Canon

Jak korzystać z podręcznika
Drukowanie podręcznika



MG5100 series

Podręcznik ekranowy

MC-4877-V1.00

Podręcznik podstawowy

Ogólny opis produktu.

Podręcznik zaawansowany

Szczegółowy opis funkcji produktu.

Rozwiązywanie problemów

Canon

Jak korzystać z podręcznika
Drukowanie podręcznika

MP-4740-V1.00



Podręcznik zaawansowany

Spis treści

Podstawowe informacje o urządzeniu

Podstawowe elementy

Poruszanie się po menu na wyświetlaczu LCD

Drukowanie fotografii

Drukowanie fotografii zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB

Korzystanie z różnych funkcji

Wkładanie karty pamięci

Wkładanie napędu USB

Kopiowanie

Tworzenie kopii

Korzystanie z różnych funkcji kopiowania

Przedruk odbitki fotografii

Przedruk odbitek

Korzystanie z różnych funkcji

Skanowanie

Zapisywanie zeskanowanych danych na komputerze

Korzystanie z różnych funkcji skanowania

Drukowanie z poziomu komputera

Drukowanie zdjęć (Easy-PhotoPrint EX)

Drukowanie dokumentów

Drukowanie stron sieci Web (Easy-WebPrint EX)

Uruchamianie różnych aplikacji

Inne sposoby użytkowania

Drukowanie plików PDF zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB

Drukowanie formularzy szablonów, np. papieru w linie

Drukowanie zdjęć bezpośrednio z aparatu cyfrowego lub telefonu komórkowego

Ustawienia urządzenia

Ładowanie papieru/oryginałów

Ładowanie papieru

Ładowanie oryginałów

Okresowa konserwacja

Wymiana zbiornika z atramentem

Gdy wydruk staje się blady lub kolory są niewłaściwe

Czyszczenie rolki podawania papieru

Czyszczenie podstawki kasety

Dodatek

Ograniczenia prawne związane z korzystaniem z produktu i obrazów

Porady na temat korzystania z urządzenia

Podstawowe informacje o urządzeniu

Ta sekcja zawiera opis nazw elementów urządzenia i podstawowych działań, które należy poznać przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia.

Podstawowe elementy

- Widok z przodu
- Widok z tyłu
- Widok od wewnątrz
- Panel operacyjny

Poruszanie się po menu na wyświetlaczu LCD

- Wybieranie menu na ekranie GŁÓWNY (HOME)
- Wybieranie menu lub elementu ustawień
- Inne operacje



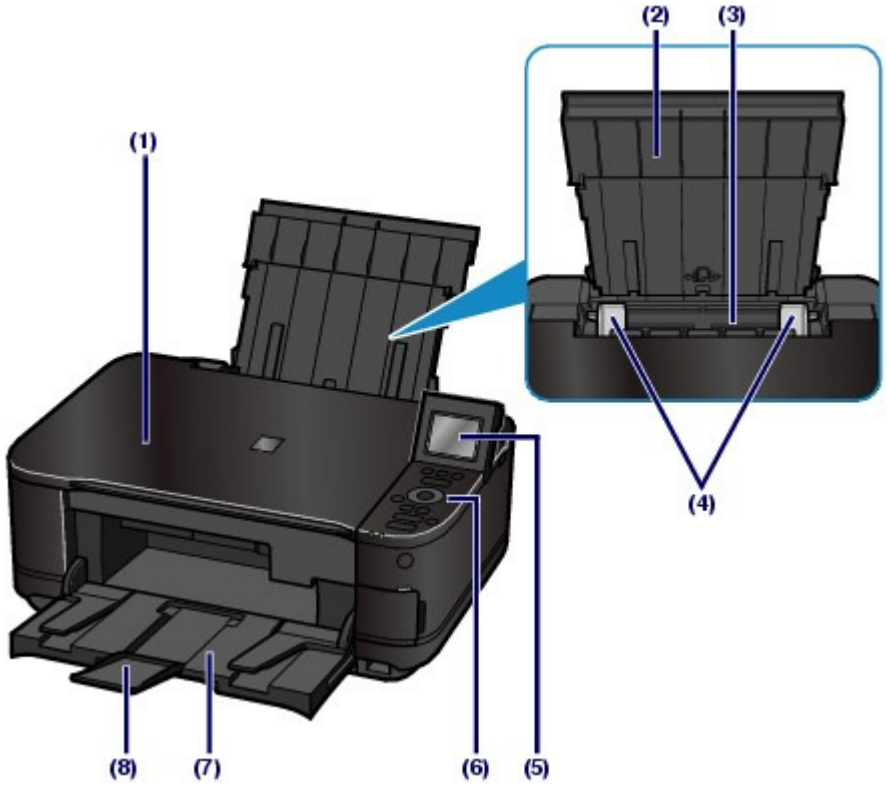
Góra strony

C001

Podstawowe elementy

Widok z przodu
Widok z tyłu
Widok od wewnątrz
Panel operacyjny

■ Widok z przodu



(1) Pokrywa dokumentów

Otwórz w celu umieszczenia oryginału na płycie szklanej.

(2) Podpórka papieru

Podnieś i przechyl do tyłu, aby załadować papier na tylną tacę.

(3) Tylna taca

Załaduj papier fotograficzny lub koperty, które można stosować w urządzeniu. Możliwe jest załadowanie dwóch lub większej liczby arkuszy papieru tego samego rozmiaru i typu oraz ich automatyczne podawanie arkusz po arkuszu.

Patrz Ładowanie papieru .

(4) Prowadnice papieru

Przesuń, aby wyrównać z obiema krawędziami stosu papieru.

(5) Wyświetlacz LCD

Wyświetla komunikaty, pozycje menu i informacje o stanie aktywności urządzenia. Na wyświetlaczu LCD można też przed drukowaniem obejrzeć podgląd fotografii.

Uwaga

- Wyświetlacz LCD jest wyłączany, jeśli urządzenie nie jest używane przez ponad 5 minut. Aby przywrócić obraz na wyświetlaczu LCD, naciśnij dowolny przycisk z wyjątkiem **WŁ.** lub rozpocznij drukowanie.

(6) Panel operacyjny

Umożliwia zmianę ustawień i obsługę urządzenia.

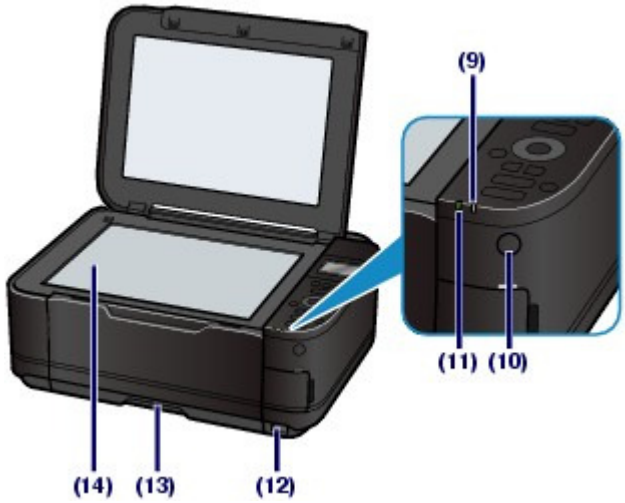
Patrz Panel operacyjny.

(7) Taca wyjściowa papieru

Otwiera się automatycznie przy rozpoczęciu drukowania lub kopiowania; wyprowadza wydruki.

(8) Przedłużenie tacy wyjściowej

Odtwórz, aby podtrzymywać wydruki. Otwórz podczas drukowania lub kopiowania.



(9) Kontrolka Alarm

Świeci lub miga na pomarańczowo, jeśli wystąpił błąd, np. brak papieru lub atramentu.

(10) Przycisk WŁ.

Służy do włączania i wyłączania zasilania. Przed włączeniem zasilania należy sprawdzić, czy pokrywa dokumentów jest zamknięta.

Ważne

Odłączanie kabla zasilania

- W przypadku odłączania kabla zasilania po wyłączeniu urządzenia należy się upewnić, że kontrolka **włączonego zasilania (POWER)** jest zgaszona. W przypadku podłączenia kabla zasilania przy zapalonej lub migającej kontrolce **włączonego zasilania (POWER)** urządzenie może nie być w stanie drukować poprawnie ze względu na brak ochrony głowicy drukującej.

(11) Kontrolka włączonego zasilania (POWER)

Po włączeniu zasilania miga, a następnie świeci się na zielono.

(12) Port drukowania bezpośredniego

Podłącz urządzenie zgodne ze standardem PictBridge, takie jak cyfrowy aparat fotograficzny lub opcjonalny moduł Bluetooth BU-30*, aby drukować bezpośrednio z niego.

Patrz Drukowanie zdjęć bezpośrednio z aparatu cyfrowego lub telefonu komórkowego .

Do tego portu można też włożyć napęd flash USB.

Patrz Wkładanie napędu USB .

* Moduł Bluetooth nie jest dostępny w niektórych krajach/regionach, zależnie od lokalnych przepisów prawnych. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z centrum serwisowym firmy Canon.

Ostrzeżenie

- Do portu drukowania bezpośredniego nie należy podłączać urządzeń innych niż zgodne ze standardem PictBridge, opcjonalny moduł Bluetooth BU-30 lub napędy USB. Może to spowodować pożar lub porażenie prądem oraz uszkodzić urządzenie.

Ważne

- Nie należy dotykać metalowej obudowy.

(13) Kaseta

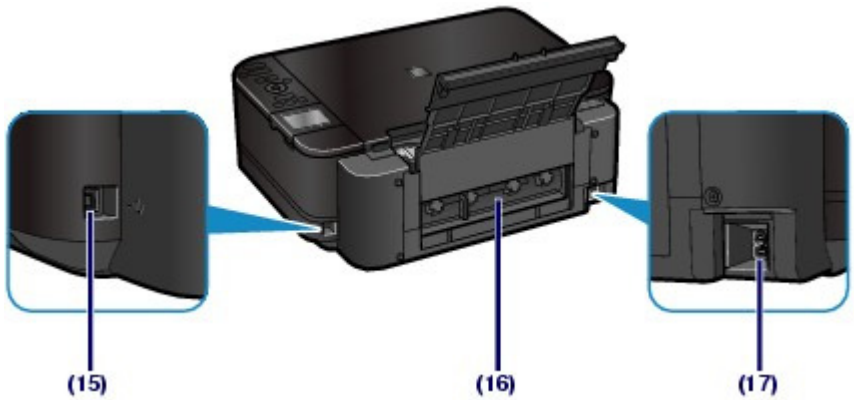
Załaduj do niej papier zwykły formatu A4, B5, A5 lub Letter i włóż ją do urządzenia. Możliwe jest załadowanie dwóch lub większej liczby arkuszy zwykłego papieru tego samego rozmiaru oraz ich automatyczne podawanie po jednym arkuszu.

Patrz Ładowanie papieru .

(14) Płyta szklana

Załaduj oryginał przeznaczony do kopiowania lub skanowania.

■ Widok z tyłu



(15) Port USB

Podłącz kabel USB, aby połączyć urządzenie z komputerem.

Ważne

- Nie należy dotykać metalowej obudowy.
- Nie należy podłączać ani odłączać kabla USB, gdy urządzenie drukuje lub skanuje oryginały z lub do komputera.

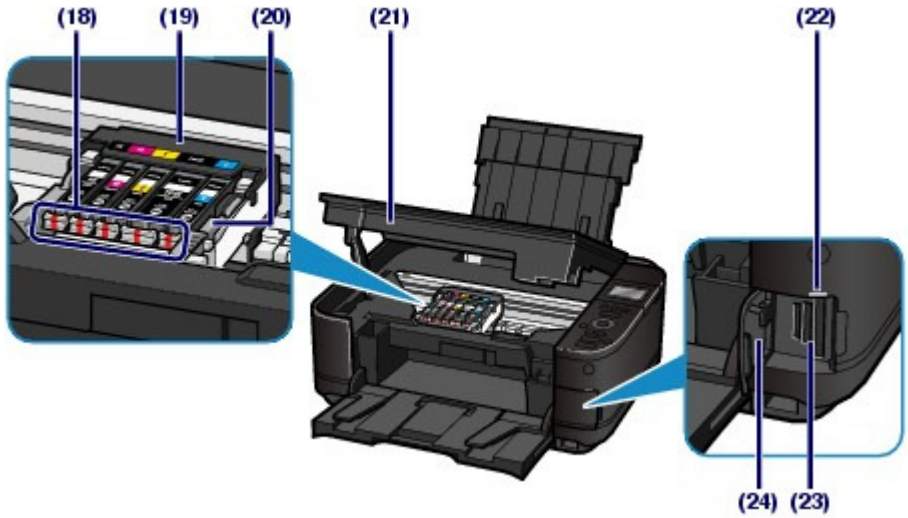
(16) Pokrywa tylna

Odłącz, aby wyjąć zacięty papier.

(17) Złącze kabla zasilania

Podłącz dołączony kabel zasilania.

■ Widok od wewnątrz



(18) Lampki atramentu

Świeci lub miga na czerwono, wskazując stan pojemnika z atramentem.

Patrz Sprawdzanie stanu atramentu .

(19) Uchwyt głowicy drukującej

Głowica drukująca jest instalowana fabrycznie.

(20) Dźwignia blokująca głowicę drukującą

Blokuje głowicę drukującą we właściwym miejscu.

Ważne

- Nie podnoś tej dźwigni.

(21) Moduł skanera (pokrywa)

Służy do skanowania oryginałów. Otwórz, aby wymienić zbiorniki z tuszem, aby sprawdzić lampki tuszu lub aby usunąć papier zacięty wewnątrz urządzenia. Przy otwieraniu modułu skanera (pokrywy) pokrywa dokumentów powinna pozostać zamknięta.

(22) Kontrolka Dostęp

Świeci lub miga, wskazując stan karty pamięci.

Patrz Wkładanie karty pamięci .

(23) Gniazdo na kartę

Włóż kartę pamięci.

Patrz Wkładanie karty pamięci .

(24) Pokrywa gniazda na kartę

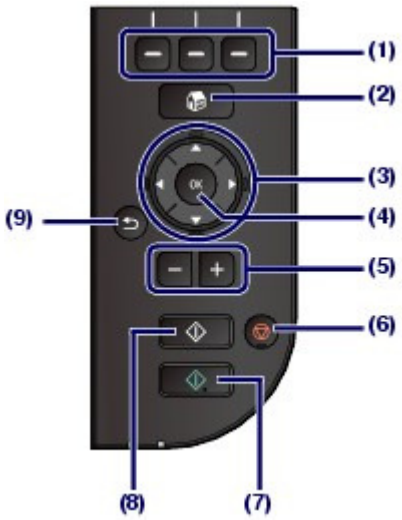
Otwórz, aby włożyć kartę pamięci do gniazda.

Patrz Wkładanie karty pamięci .

Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat instalowania zbiorników z atramentem można znaleźć w drukowanym podręczniku: *Pierwsze uruchomienie* .

■ Panel operacyjny



(1) Przyciski Funkcja (Function)

Służy do wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) lub menu funkcji wyświetlanego u dołu wyświetlacza LCD.

Patrz Wybieranie menu lub elementu ustawień .

(2) Przycisk GŁÓWNY (HOME)

Umożliwia wyświetlanie ekranu GŁÓWNY (HOME).

Patrz Wybieranie menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) .

(3) Przyciski ▲, ▼, ◄ i ► (kółko Easy-Scroll Wheel)

Służy do wybierania menu lub elementów ustawień.

Patrz Wybieranie menu lub elementu ustawień .

(4) Przycisk OK

Zatwierdza wybór pozycji menu lub ustawienia.

Rozwiązanie błędów, gdy trwa drukowanie, lub przywrócenie normalnej pracy urządzenia po wyjęciu zaciętego papieru.

(5) Przyciski [+] [-]

Określa liczbę kopii do przekopiowania lub wydrukowania.

(6) Przycisk Zatrzymaj

Powoduje anulowanie operacji w czasie trwającego zadania wydruku, kopiowania lub skanowania.

(7) Przycisk Kolorowy (Color)

Rozpoczyna drukowanie, kopiowanie lub skanowanie w kolorze. Dostępność tego przycisku jest sygnalizowana podświetleniem go na niebiesko.

(8) Przycisk Czarny (Black)

Rozpoczyna kopiowanie, skanowanie itp. w czerni i bieli. Dostępność tego przycisku jest sygnalizowana podświetleniem go na niebiesko.

(9) Przycisk Wstecz

Powoduje wyświetlenie poprzedniego ekranu.



Góra strony

C002

Poruszanie się po menu na wyświetlaczu LCD

Urządzenie to pozwala drukować fotografie z karty pamięci lub napędu flash USB, wykonywać kopie i skanować oryginały bez użycia komputera. Korzystanie z jego bogatych funkcji umożliwiają ekrany menu i ustawienia widoczne na wyświetlaczu LCD.

W niniejszej sekcji przedstawiono podstawy obsługi, czyli poruszanie się po menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) i wybieranie elementów potrzebnych do drukowania.

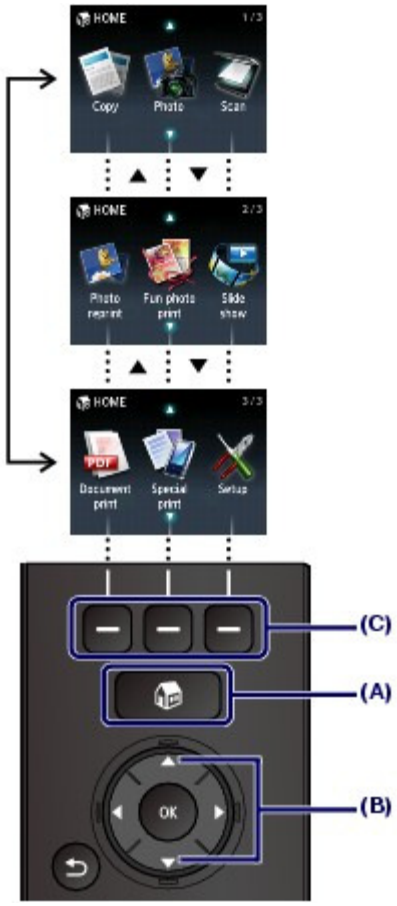
Wybieranie menu na ekranie GŁÓWNY (HOME)
Wybieranie menu lub elementu ustawień
Inne operacje

■ Wybieranie menu na ekranie GŁÓWNY (HOME)

Po włączeniu zasilania lub naciśnięciu przycisku **POCZĄTEK (HOME)** wyświetlany jest ekran GŁÓWNY (HOME).
Ekran GŁÓWNY (HOME) składa się z trzech ekranów i wyświetlanych na tych ekranach menu służących do kopiowania, drukowania zdjęć, skanowania oryginałów itd. Przyciski ▲ i ▼ umożliwiają przełączenie danego ekranu.
Do wybierania menu służą przyciski **Funkcja (Function)**, lewy, środkowy i prawy.

1. Naciśnij przycisk **POCZĄTEK (HOME)** (A).
Pojawi się ekran GŁÓWNY (HOME).

2. Wyświetl żądane menu, używając przycisku ▲ lub ▼ (B), a następnie naciśnij przycisk **Funkcja (Function)** (C).
Zostanie wyświetlony ekran wybranego menu.



Na ekranie GŁÓWNY (HOME) są dostępne poniższe menu.



Kopiuj (Copy)

Można zmieniać skalę kopiowania albo usuwać przy kopiowaniu książki ciemną ramkę lub cień części zszywanej. Można ponadto skopiować oryginał w różnych układach.
Patrz Kopiowanie .



Fotografia (Photo)

Istnieje możliwość wydrukowania fotografii zapisanych na karcie pamięci aparatu cyfrowego lub napędzie flash USB.
Patrz Drukowanie fotografii .



Skanow. (Scan)

Panel operacyjny umożliwia zapisanie/przesłanie zeskanowanych danych do komputera albo zapisanie ich na karcie pamięci lub w napędzie flash USB.
Patrz Skanowanie .



Przedruk fotografii (Photo reprint)

Można skanować wydrukowane fotografie i z łatwością je drukować.
Patrz Przedruk odbitki fotografii .



Druk zabaw. fotografii (Fun photo print)

Umożliwia drukowanie naklejek, kalendarzy i innych elementów fotograficznych zapisanych na karcie pamięci lub napędzie flash USB.
Patrz część Funkcje na ekranie Druk zabaw. fotografii (Fun photo print) .



Pokaz slajdów (Slide show)

Służy do sekwencyjnego wyświetlania na ekranie LCD fotografii zapisanych na karcie pamięci lub w napędzie flash USB. Umożliwia także wybranie i wydrukowanie żądanych zdjęć.
Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .



Druk dokumentu (Document print)

Służy do drukowania dokumentów (plików PDF), które zostały zeskanowane i zapisane za pomocą urządzenia.
Patrz Drukowanie plików PDF zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB .



Druk specjalny (Special print)

Umożliwia drukowanie dostępnych formularzy szablonów, np. papieru w linie, papieru milimetrowego itp. Ponadto umożliwia drukowanie zdjęć zapisanych w telefonie komórkowym przy użyciu połączenia bezprzewodowego z opcjonalnym modułem Bluetooth.
Patrz Drukowanie formularzy szablonów, np. papieru w linie lub Drukowanie zdjęć z urządzenia bezprzewodowego .

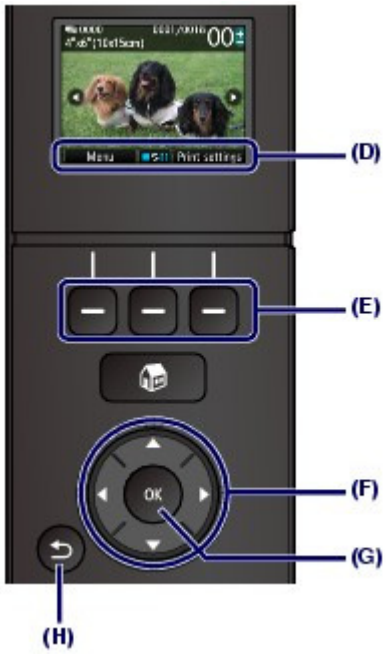


Ustawienia (Setup)

Umożliwia konserwację urządzenia lub zmianę jego ustawień.
Patrz Gdy wydruk staje się blady lub kolory są niewłaściwe , Czyszczenie rolki podawania papieru lub Ustawienia urządzenia .

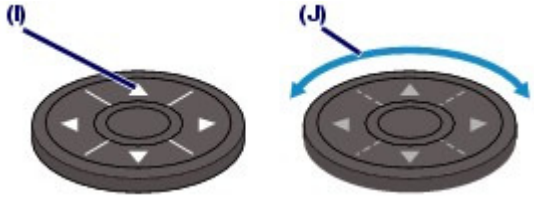
■ Wybieranie menu lub elementu ustawień

Po wybraniu menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) funkcje tego menu (D) zostaną wyświetlone u dołu ekranu. Naciśnięcie przycisku **Funkcja (Function)** (E) spowoduje wyświetlenie odpowiedniego menu lub ekranu ustawień.



Aby kontynuować procedurę, wybierz element na ekranie menu lub ekranie ustawień za pomocą przycisków ▲, ▼, ◄ i ► (**kółka Easy-Scroll Wheel**) (F), a następnie naciśnij przycisk **OK** (G). Aby powrócić do poprzedniego ekranu, naciśnij przycisk **Wstecz (Back)** (H).
Podczas naciskania przycisków ▲, ▼, ◄ i ► należy uważać, aby nie obrócić **kółka Easy-Scroll Wheel**.

Za pomocą przycisków▲, ▼, ◄ i ► (kółka Easy-Scroll Wheel) (F)



(I) Naciskając przyciski ▲, ▼, ◄ i ►, można wybierać elementy.
Lub
(J) Obracając palcem **kółko Easy-Scroll Wheel** , można wybierać elementy.

Jeśli oznaczono w niniejszym podręczniku, że można korzystać z **kółka Easy-Scroll Wheel**, jest to również opisane w procedurze, np. „przyciski ▲, ▼, ◄ i ► (**kółko Easy-Scroll Wheel**)".

Korzystanie z przycisków Funkcja

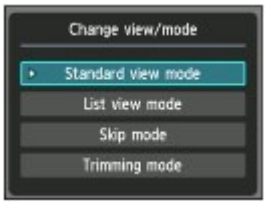
W poniższym przykładzie wykorzystano czynności wykonywane na ekranie wyboru fotografii.
Rodzaj i liczba możliwych do wybrania menu funkcji zależy od aktywnego ekranu. Sprawdź elementy wyświetlane na dole ekranu, a następnie wybierz jeden z nich.



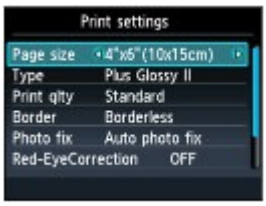
(K) Naciśnij lewy przycisk **Funkcja** (Function). Pojawi się ekran Menu fotografii (Photo menu).



(L) Naciśnij środkowy przycisk **Funkcja (Function)**. Zostanie wyświetlony ekran Zmień widok/tryb (Change view/mode).



(M) Naciśnij prawy przycisk **Funkcja (Function)**. Zostanie wyświetlony ekran Ustawienia drukowania (Print settings).

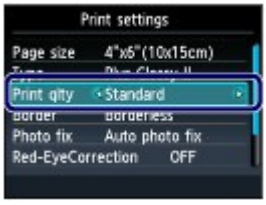


Podstawowe operacje na ekranie Ustawienia (Settings)

Na ekranach zmieniania ustawień drukowania wybierz element za pomocą przycisku ▲ lub ▼ (**kółka Easy-Scroll Wheel**) (F), następnie wybierz opcję za pomocą przycisku ◄ lub ►, a następnie naciśnij przycisk **OK** (G).

Przykładowo, aby zmienić jakość drukowania zdjęć, należy wykonać następującą procedurę na ekranie Ustawienia drukowania (Print settings) dla opcji Fotografii (Photo).

1. Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ (**kółka Easy-Scroll Wheel**) wybierz opcję Jak.wyd. (Print qlty).



2. Za pomocą przycisków ◄ i ► wybierz opcję Wysoka (High), a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Wybrana opcja zostanie zastosowana.

Uwaga

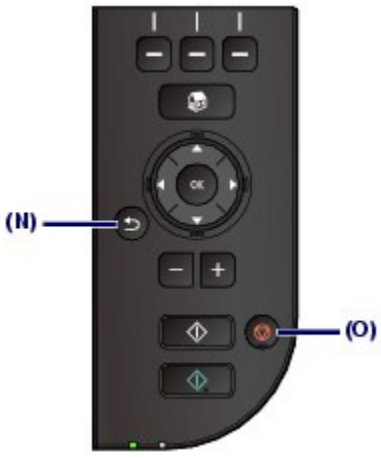
- **Jeśli na ekranie wyświetlany jest jeden element ustawień z przynajmniej dwiema opcjami**
  Za pomocą przycisków ▲ i ▼ (**kółka Easy-Scroll Wheel**) wybierz opcję, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



- **Jeśli elementy ustawień są wyświetlane na ekranie w jednym wierszu**
  Za pomocą przycisków ◄ i ► (kółka **Easy-Scroll Wheel**) wybierz menu, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



■ Inne operacje



● Powrót do poprzedniego ekranu

Naciśnięcie przycisku **Wstecz (Back)** (N) powoduje powrót do wcześniejszego ekranu.

● Anulowanie zadania kopiowania, drukowania lub skanowania

Naciśnięcie przycisku **Zatrzymaj (Stop)** (O) pozwala anulować realizowane aktualnie zadanie drukowania, kopiowania lub skanowania.



Góra strony

Drukowanie fotografii

Na ekranie LCD można wyświetlić podgląd fotografii zapisanych na karcie pamięci lub w napędzie flash USB w celu wybrania i wydrukowania żądanego zdjęcia.
Ulubione fotografie można też drukować w różnych układach albo użyć ich do przygotowania naklejek.

Drukowanie fotografii zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB

- Zmiana ustawień

Korzystanie z różnych funkcji

- Funkcje w Menu fotografii (Photo menu)
- Funkcje na ekranie Druk zabaw. fotografii (Fun photo print)
- Inne przydatne funkcje

Wkładanie karty pamięci

- Przed włożeniem karty pamięci
- Wkładanie karty pamięci
- Wyjmowanie karty pamięci

Wkładanie napędu USB

- Wkładanie napędu USB
- Wyjmowanie napędu USB

Góra strony

C011

Drukowanie fotografii zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB

Na ekranie LCD można wyświetlić podgląd każdej fotografii z karty pamięci lub napędu flash USB w celu wybrania i wydrukowania odpowiedniej z nich.
W niniejszej części opisano procedurę drukowania zdjęć na papierze fotograficznym 10 x 15 cm/4" x 6".
Opis obsługi można znaleźć w procedurze obsługi na stronie referencyjnej.




Należy przygotować:

Karta pamięci *1 z zapisanymi fotografiami. Patrz Przed włożeniem karty pamięci .



Napęd flash USB *1 z zapisanymi fotografiami. Patrz Wkładanie napędu USB .



Papier fotograficzny do drukowania. Patrz Zgodne typy nośników .



*1 Urządzenie umożliwia odczyt do 2000 zdjęć.

1. Przygotuj się do drukowania.

(1) Włącz zasilanie.

Patrz sekcja Widok z przodu .

(2) Załaduj papier.

Patrz Ładowanie papieru .

W tym przykładzie na tylną tacę został załadowany papier fotograficzny 10 x 15 cm/4" x 6".

Uwaga

- W przypadku drukowania na zwykłym papierze o rozmiarze A4 lub Letter upewnij się, że jest on załadowany do kasety. Inne rozmiary i typy papieru należy ładować na tylną tacę.

(3) Delikatnie otwórz tacę wyjściową papieru oraz przedłużenie tacy wyjściowej.



2. Włóż kartę pamięci lub napęd flash USB.

(1) Wybierz przycisk Fotografia (Photo) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

Patrz Wybieranie menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) .

Zostanie wyświetlony komunikat Napęd flash USB lub karta pam. nie jest zainstalowana. (USB flash drive or memory card is not set.).

(2) Włóż kartę pamięci lub napęd flash USB.

Karta pamięci:

Włóż ją do gniazda karty ETYKIETĄ W LEWO.

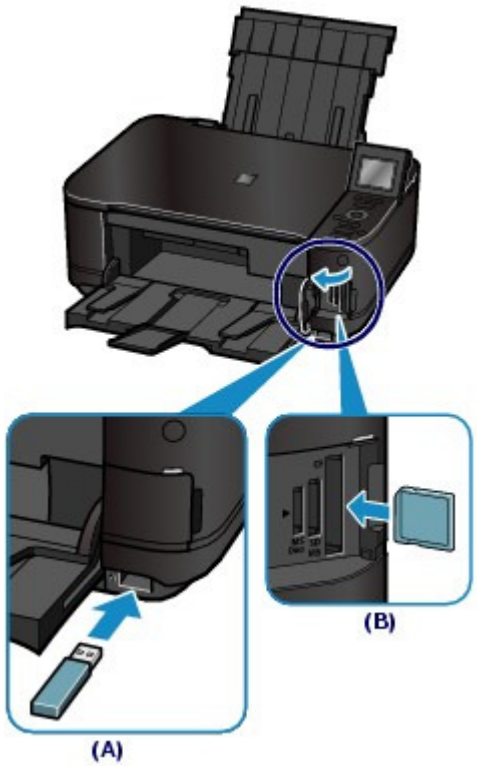
Informacje na temat typów kart pamięci zgodnych z urządzeniem oraz ich gniazd można znaleźć w sekcji Wkładanie karty pamięci.

Napęd flash USB:

Włóż go do portu drukowania bezpośredniego.

Patrz Wkładanie napędu USB .

Pojawi się ekran wyboru fotografii z opcją Wybierz druk. zdjęć (Select photo print).



(A) Napęd flash USB

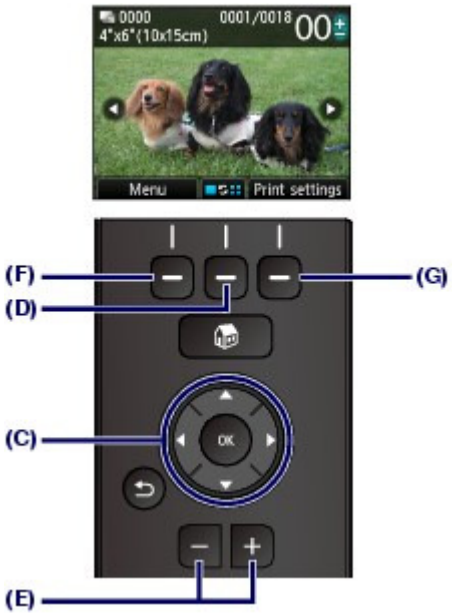
(B) Karta pamięci

Uwaga

- Po włożeniu karty pamięci lub napędu flash USB, gdy jest wyświetlany ekran GŁÓWNY (HOME), kopiowania lub inny, zostanie wyświetlony również ekran wyboru fotografii Wybierz druk. zdjęć (Select photo print).
  Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany.
- Nie należy wkładać równocześnie karty pamięci i napędu flash USB. Nie należy również wkładać równocześnie dwóch lub większej liczby kart pamięci.
- Jeśli dla opcji Atrybut zapisu/odczytu (Read/write attribute) wybrano ustawienie Zapis/odczyt z PC (Writable from PC), nie ma możliwości drukowania danych obrazów z karty pamięci przy użyciu panelu operatora urządzenia. Aby wydrukować dane obrazu z karty pamięci, na ekranie GŁÓWNY wybierz opcję Ustawienia zaawansow. (Device user settings) w obszarze Ustawienia urządzenia (Device settings) okna Ustawienia (Setup), a następnie wybierz dla opcji Atrybut zapisu/odczytu (Read/write attribute) ustawienie Tylko do odczytu z PC (Not writable from PC).
  Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany.
  * Dane obrazu zapisane w napędzie flash USB można drukować niezależnie od ustawienia określonego dla opcji Atrybut zapisu/odczytu (Read/write attribute).

3. Wybierz zdjęcia do wydrukowania.

(1) Żądane zdjęcie można wybrać za pomocą przycisku ◄ lub ► (**kółka Easy-Scroll Wheel**) (C).



Uwaga

- Podczas odczytywania fotografii na wyświetlaczu LCD może być widoczna ikona ⌛. Jeśli za pomocą przycisków ◄ i ► (**kółka Easy-Scroll Wheel**) wybierzesz fotografię do wyświetlenia, gdy na ekranie LCD widoczny jest symbol ⌛, żądana fotografia może nie zostać zaznaczona.
- Po naciśnięciu środkowego przycisku **Funkcja (Function)** (D) pojawi się ekran Zmień widok/tryb (Change view/mode). Umożliwia on zmianę metody wyświetlania zdjęć. Ponadto umożliwia wybranie trybu przycinania zdjęć (opcja Tryb przycinania (Trimming mode)).
  Patrz Inne przydatne funkcje .

(2) Określ liczbę kopii za pomocą przycisku [+] lub [-] (E).

Uwaga

- W przypadku naciśnięcia przycisku **Kolorowy (Color)**, gdy nie została określona liczba kopii, zostanie wydrukowana jedna kopia wybranego zdjęcia.

(3) Powtórz procedury (1) i (2), aby określić liczbę kopii poszczególnych zdjęć.

Uwaga

- Po naciśnięciu lewego przycisku **Funkcja (Function)** (F) w celu wybrania opcji Menu można wybrać różne funkcje drukowania zdjęć inne niż Wybierz druk. zdjęć (Select photo print).
  Patrz Korzystanie z różnych funkcji .
- Jeśli wybierzesz zdjęcie, dla którego nie określono liczby kopii (liczba kopii wynosi „00”), i naciśniesz przycisk **OK**, jako liczba kopii zostanie ustawiona wartość „01” i pojawi się ekran umożliwiający zmianę liczby kopii.



Określ liczbę kopii za pomocą przycisków [+] i [-] lub **kółka Easy-Scroll Wheel** , a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby powrócić do ekranu z podpunktu (1).

4. Rozpocznij drukowanie.

(1) Naciśnij prawy przycisk **Funkcja (Function)** (G), aby wybrać opcję Ustaw. druk. (Print settings), a następnie potwierdź rozmiar strony, typ nośnika, jakość druku itd.

W tym przykładzie potwierdzamy, że dla opcji Roz. str. (Page size) wybrano ustawienie 10x15cm(4"x6") (4"x6" (10x15cm)), a dla opcji Typ (Type) ustawiono typ załadowanego papieru fotograficznego.

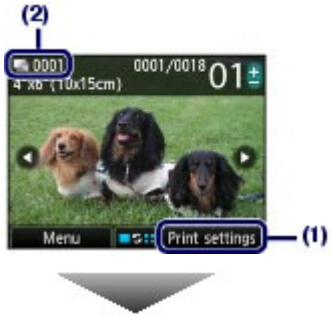
Aby zmienić ustawienie, za pomocą przycisków ▲ i ▼ (**kółka Easy-Scroll Wheel**) wybierz element do zmodyfikowania, a następnie wybierz jego ustawienie za pomocą przycisków ◀ i ▶. Po zatwierdzeniu lub zmodyfikowaniu ustawień naciśnij przycisk **OK**, aby powrócić do ekranu wyboru zdjęć.

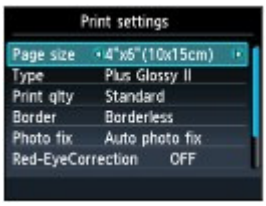
Patrz Podstawowe operacje na ekranie Ustawienia (Settings) i Zmiana ustawień .

Uwaga

- Parametry opcji Kor. zdj (Photo fix) i Drukuj datę (Print date) można wybrać na ekranie Ustawienia drukowania (Print settings).
  Patrz Zmiana ustawień .

(2) Potwierdź łączną liczbę arkuszy do wykorzystania przy drukowaniu wybranych zdjęć.





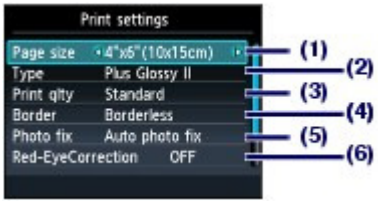
(3) Naciśnij przycisk **Kolorowy**.
Urządzenie rozpocznie drukowanie zdjęć.

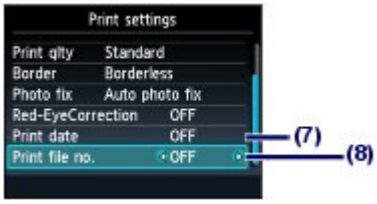
Uwaga

- Naciśnięcie podczas drukowania prawego przycisku **Funkcja (Function)** w celu wybrania opcji Kolej. druk. (Queue print) spowoduje ponowne wyświetlenie ekranu wyboru fotografii. Umożliwia to kontynuowanie wybierania zdjęć, które mają być wydrukowane. Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .
- Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Czarny** lub **Zatrzymaj (Stop)**. W przypadku naciśnięcia przycisku drukowanie się nie rozpocznie.
- Aby wyjąć kartę pamięci, patrz Wyjmowanie karty pamięci . Informacje na temat wyjmowania napędu flash USB można znaleźć w sekcji Wyjmowanie napędu USB .

■ Zmiana ustawień

Gdy wyświetlany jest ekran wyboru fotografii, naciśnięcie prawego przycisku **Funkcja (Function)** w celu wybrania opcji Ustaw. druk. (Print settings) spowoduje wyświetlenie ekranu Ustawienia drukowania (Print settings).
Za pomocą przycisków ▲ i ▼ (**kółka Easy-Scroll Wheel**) można wybrać jeden z elementów, np. rozmiar strony, typ nośnika lub jakość wydruku, a przyciski ◄ i ► służą do zmiany jego ustawienia.
Informacje na temat wprowadzania ustawień można znaleźć w części Podstawowe operacje na ekranie Ustawienia (Settings) .
Informacje na temat ustawień druku Druk wszystkich zdj. (Print all photos) i Druk zab. fotografii (Fun photo print) można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .





(1) Roz. str. (Page size)
Umożliwia wybór rozmiaru drukowanego papieru: 10x15cm(4"x6") (4"x6" (10x15 cm)), A4 itp.

(2) Typ (Type) (Typ nośnika)
Umożliwia wybór typu nośnika do zadrukowania: Plus Glossy II, Glossy itp.

Uwaga

- W przypadku wybrania niepoprawnego rozmiaru strony i typu nośnika urządzenie może podawać papier z niewłaściwego źródła lub nie być w stanie zapewnić odpowiedniej jakości wydruku.
  Patrz Źródło papieru, do którego należy załadować papier .

(3) Jak.wyd. (Print qlty) (Jakość wydruku)
Wybierz jakość wydruku: Wysoka (High) lub Stand. (Standard).

(4) Obramow (Border)
Pozwala wybrać drukowanie z obramowaniem lub bez obramowania: Z obramowaniem (Bordered) lub Bez obramowania (Borderless).

Uwaga

- Jeśli przy wybranym ustawieniu Bez obramowania (Borderless) stosunek wysokości do

szerokości różni się dla poszczególnych danych obrazu, fragment obrazu może nie zostać wydrukowany w zależności od typu zastosowanego nośnika.

(5) Kor. zdj (Photo fix)

Ustaw korekcję zdjęć: Auto. korek. zdjęć (Auto photo fix) lub Korekcja ręczna (Manual correction). Zdjęcia można również drukować bez korekcji.

Jeśli wybrano opcję Korekcja ręczna (Manual correction), naciśnięcie prawego przycisku **Funkcja (Function)** w celu wybrania opcji Zaawansow. (Advanced) umożliwia dostosowanie jasności, kontrastu, balansu kolorów itd.

Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany

(6) Korek.czerw.oczu (Red-Eye(

W przypadku zdjęć portretowych umożliwia skorygowanie efektu czerwonych oczu spowodowanego użyciem lampy błyskowej.

(7) Drukuj datę (Print date)

Drukowanie fotografii z datą rejestracji.

Patrz Drukowanie fotografii z datą rejestracji lub numerem pliku .

(8) Drukuj numer pliku (Print file no.)

Drukowanie fotografii z numerem pliku.

Patrz Drukowanie fotografii z datą rejestracji lub numerem pliku .

Uwaga

- Ustawienia rozmiaru strony, typu nośnika, jakości wydruku, korekty zdjęć, obramowania itd. są zachowywane i wyświetlane przy następnym wybraniu przycisku Fotografia (Photo), nawet jeśli w międzyczasie wyłączono urządzenie.
- Jeśli wybrana kombinacja ustawień jest nieprawidłowa, przy niewłaściwym elemencie zostanie wyświetlony znacznik . Naciśnij lewy przycisk **Funkcja (Function)** , aby wybrać opcję Szczeg. bł. (Error details), zapoznaj się z komunikatem o błędzie, a następnie popraw ustawienia.

Góra strony

C012

Korzystanie z różnych funkcji

Naciśnięcie lewego przycisku **Funkcja (Function)** w celu wybrania Menu umożliwia drukowanie fotografii na różne sposoby. Do drukowania fotografii można użyć przydatnych funkcji.
Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .

■ Funkcje w Menu fotografii (Photo menu)

Ekran Menu fotografii (Photo menu) umożliwia wybranie opcji Wybierz druk. zdjęć (Select photo print), Druk wszystkich zdj. (Print all photos), Do druk. zab. foto. (To fun photo print) lub Do pokazu slajdów (To slide show).

Uwaga

- Opcje Druk zabaw. fotografii (Fun photo print) i Pokaz slajdów (Slide show) można wybrać również na ekranie GŁÓWNY (HOME).
  Patrz Wybieranie menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) .
- Szczegółowe informacje na temat opcji Pokaz slajdów (Slide show) można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany

● Druk wszystkich zdjęć

Wybranie opcji Druk wszyst. zdjęć (Print all photos) umożliwia wydrukowanie z jednym razem wszystkich zdjęć zapisanych na karcie pamięci lub w napędzie flash USB. Można też wydrukować tylko zdjęcia wykonane w podanym zakresie dat.



Wyszukiwanie zdjęć według daty

Można określić zakres dat i wydrukować tylko zdjęcia należące do tego zakresu.



■ Funkcje na ekranie Druk zabaw. fotografii (Fun photo print)

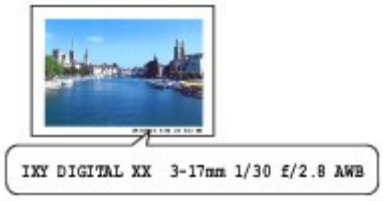
Na ekranie Druk zabaw. fotografii (Fun photo print) można wybierać różne układy strony. Można również wybrać opcję Druk DPOF (DPOF print).



Druk układu (Layout print)



Druk naklejek (Sticker print)



Przechw. inf. o druk. (Captured info print)



Druk indeksu foto. (Photo Index print)



Drukuj zdj. legitym. (ID photo size print)



Drukuj kalendarz (Calendar print)

■ Inne przydatne funkcje

Poza funkcjami dostępnymi na ekranie Menu fotografii (Photo menu) można wprowadzić ustawienia stylu wyświetlania fotografii, przycinania, korekcji zdjęć, drukowania daty itd.
Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .

● Zmiana sposobu wyświetlania

Aby wyświetlić ekran Zmień widok/tryb (Change view/mode), naciśnij środkowy przycisk **Funkcja (Function)** na ekranie wyboru fotografii.
Wybranie opcji Tryb Widok standardowy (Standard view mode) powoduje wyświetlenie jednego zdjęcia. Wybranie opcji Tryb Widok listy (List view mode) umożliwia wyświetlenie 9 miniatur. Opcja Tryb pomijania (Skip mode) umożliwia przewijanie po 10 lub 100 zdjęć, lub według daty. Opcja Tryb przycinania (Trimming mode) umożliwia przycinanie zdjęć.





Tryb Widok standardowy (Standard view mode)



Tryb Widok listy (List view mode)



Tryb pomijania (Skip mode)



Tryb przycinania (Trimming mode)

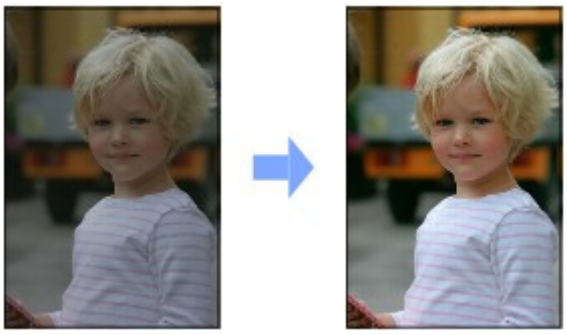
● Przycinanie zdjęć

Na ekranie Przycinanie (Trimming) można za pomocą przycisków [+] lub [-], lub **kółka Easy-Scroll Wheel**, zmieniać rozmiar obszaru przycinania, a za pomocą przycisków ▲, ▼, ◄ i ► zmieniać położenie obszaru przycinania. Naciśnięcie przycisku **OK** spowoduje zastosowanie zmian, a następnie powrót do ekranu wyboru zdjęć.



Korygowanie fotografii

Jeśli na ekranie Ustawienia drukowania (Print settings) wybrano dla opcji Kor. zdj (Photo fix) ustawienie Auto. korek. zdjęć (Auto photo fix) wybrane fotografie zostaną skorygowane automatycznie.



Auto. korek. zdjęć (Auto photo fix)

Drukowanie fotografii z datą rejestracji lub numerem pliku

Jeśli na ekranie Ustawienia drukowania (Print settings) wybrano dla opcji Drukuj datę (Print date) lub Drukuj numer pliku (Print file no.) ustawienie WŁ. (ON) wybrane fotografie mogą zostać wydrukowane z datą rejestracji lub numerem pliku.



Drukuj datę (Print date) **Drukuj numer pliku (Print file no.)**

Góra strony

C013

Wkładanie karty pamięci

■ Przed włożeniem karty pamięci

Z urządzeniem zgodne są następujące typy kart pamięci i danych obrazów.

Ważne

Dane obrazu zarejestrowane aparatem cyfrowym

- Jeśli fotografie zostały zapisane na karcie pamięci o typie, którego działanie w cyfrowym aparacie fotograficznym nie jest gwarantowane, poprawne odczytanie takich fotografii w tym urządzeniu jest niemożliwe. Informacje na temat kart pamięci, których działanie jest gwarantowane w danym aparacie cyfrowym, można znaleźć w instrukcji dołączonej do aparatu.
- Kartę pamięci należy sformatować w cyfrowym aparacie fotograficznym zgodnym ze standardem DCF (standard Exif 2.2/2.21) w formacie TIFF (standard Exif 2.2/2.21). Jeśli karta pamięci została sformatowana w komputerze, może być niezgodna z urządzeniem.

● Karty pamięci niewymagające adaptera kart

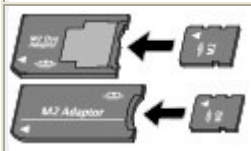
	● Karta pamięci SD Secure Digital ● Karta pamięci SDHC ● MultiMediaCard ● MultiMediaCard Plus
	● Karta Compact Flash (CF) Obsługuje typ I/II (3,3 V) ● Microdrive
	● Memory Stick ● Memory Stick PRO ● Memory Stick Duo ● Memory Stick PRO Duo

● Karty pamięci wymagające adaptera kart

Ważne

- Przed włożeniem następujących typów kart pamięci do gniazda na kartę należy podłączyć do nich odpowiednie adaptery.
  Jeśli jedna z wymienionych poniżej kart pamięci zostanie włożona bez użycia adaptera, jej wyjęcie może być niemożliwe. W takim przypadku patrz sekcja „ Rozwiązywanie problemów” podręcznika ekranowego *Podręcznik zaawansowany*.

	● Karta miniSD*1 ● Karta miniSDHC*1
	● Karta microSD*1 ● Karta microSDHC *1
	● Karta xD-Picture *2 ● Karta xD-Picture typu M *2 ● Karta xD-Picture typu H *2

	● RS-MMC *3 ● MMCmobile *3
	● Karta Memory Stick Micro*4

*1 Wymaga użycia specjalnego adaptera SD Card.

*2 Wymaga zakupu odrębnego adaptera standardu Compact Flash do kart xD-Picture Card.

*3 Wymaga użycia specjalnego adaptera.

*4 Wymaga użycia specjalnego adaptera rozmiaru Duo lub pełnego.

● Zgodne dane obrazów

- Urządzenie jest w stanie drukować obrazy wykonane za pomocą cyfrowego aparatu fotograficznego zgodnego ze standardem DCF (standard Exif 2.2/2.21) w formacie TIFF (standard Exif 2.2/2.21). Nie można drukować innych typów obrazów ani filmów, np. plików RAW.
- Urządzenie przyjmuje obrazy zeskanowane i zapisane za jego pomocą, gdy dla opcji Typ dok. (Doc. type) wybrane jest ustawienie Foto (Photo), a dla opcji Format wybrane jest ustawienie JPEG (rozszerzenie pliku „.jpg”).

■ Wkładanie karty pamięci

Ważne

- Gdy w gnieździe na kartę umieszczono kartę pamięci, świeci się kontrolka **Dostęp**. Jeśli kontrolka **Dostęp** miga, urządzenie uzyskuje dostęp do karty pamięci. W takim przypadku nie należy dotykać obszaru wokół gniazda na kartę.

Uwaga

- Jeśli dla opcji Atrybut zapisu/odczytu (Read/write attribute) wybrano ustawienie Zapis/odczyt z PC (Writable from PC), nie ma możliwości drukowania danych obrazów z karty pamięci ani zapisywania zeskanowanych danych na karcie pamięci przy użyciu panelu operatora urządzenia. Jeśli gniazdo na kartę było używane jako napęd kart pamięci komputera, należy wyjąć kartę pamięci, wybrać opcję Ustawienia zaawansow. (Device user settings) w obszarze Ustawienia urządzenia (Device settings) okna Ustawienia (Setup) na ekranie GŁÓWNY (HOME), a następnie wybrać dla opcji Atrybut zapisu/odczytu (Read/write attribute) ustawienie Tylko do odczytu z PC (Not writable from PC).
  Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .
- W przypadku używania komputera do edycji lub uwydatniania fotografii zapisanych na karcie pamięci należy drukować je z komputera. W przypadku drukowania takich zdjęć przy użyciu pulpitu operatora mogą zostać one wydrukowane niepoprawnie.

1. Przygotuj kartę pamięci.

Podłącz adapter karty, jeśli wymaga go karta pamięci.

Patrz Karty pamięci wymagające adaptera kart .

2. Włącz zasilanie i otwórz pokrywę gniazda na kartę.



3. Włóż tylko jedną kartę pamięci do gniazda.

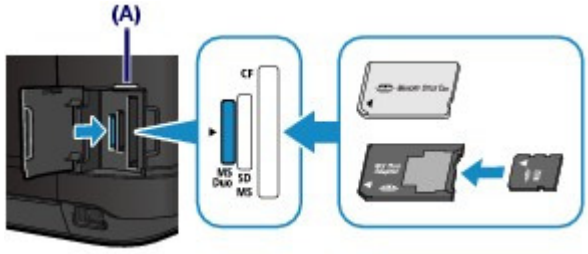
Miejsce wkładania karty pamięci różni się w zależności od typu karty. Włóż kartę pamięci do gniazda zgodnie z rysunkiem poniżej, trzymając ją prosto, STRONĄ OZNACZONĄ ETYKIETĄ Z LEWEJ STRONY.

Po poprawnym włożeniu karty pamięci zaświeci się kontrolka **Dostęp** (A).

Przed włożeniem do gniazda na kartę pamięci oznaczoną na poniższym rysunku symbolem * należy podłączyć do niej adapter kart.

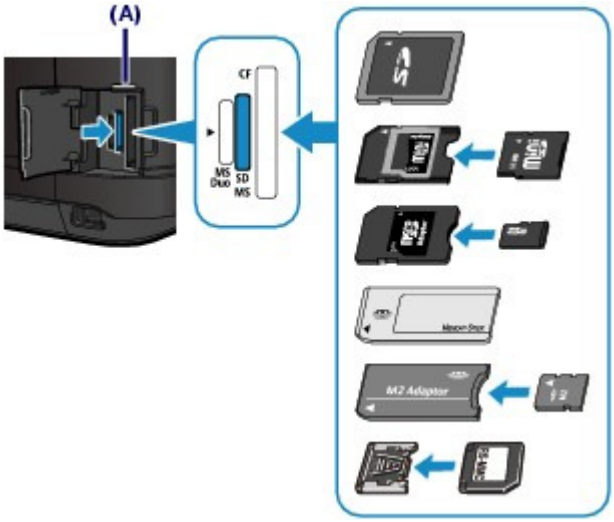
Do lewego gniazda na kartę należy wkładać następujące typy kart pamięci:

- Memory Stick Duo, Memory Stick PRO Duo;
- Memory Stick Micro (z adapterem rozmiaru Duo) *.



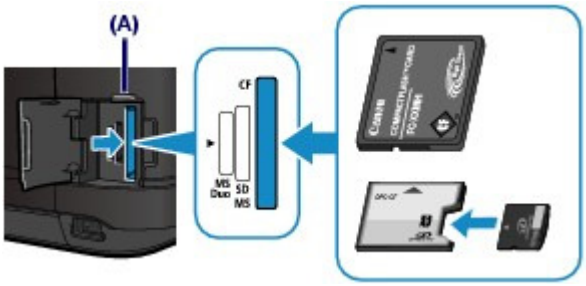
Do środkowego gniazda na kartę należy wkładać następujące typy kart pamięci:

- Karty pamięci SD Secure Digital, SDHC, MultiMediaCard, MultiMediaCard Plus,
- karty miniSD *, karty miniSDHC *,
- karty microSD *, karty microSDHC*,
- Memory Stick, Memory Stick PRO,
- Memory Stick Micro (z adapterem pełnowymiarowym) *,
- RS-MMC*,
- MMCmobile*.



Do prawego gniazda na kartę należy wkładać następujące typy kart pamięci:

- Karty Compact Flash (CF), Microdrive,
- karty xD-Picture*, karty xD-Picture typu M*, karty xD-Picture typu H*.



Ważne

- Część karty pamięci będzie wystawać z gniazda, lecz nie należy wciskać jej do środka. Może to spowodować uszkodzenie urządzenia lub karty pamięci.
- Przed włożeniem karty pamięci do gniazda należy upewnić się co do jej właściwej orientacji. Wciśnięcie karty pamięci do gniazda na siłę niewłaściwą stroną może spowodować uszkodzenie karty lub urządzenia.
- Nie należy jednocześnie wkładać kilku kart pamięci.

4. Zamknij pokrywę gniazda na kartę.

■ Wyjmowanie karty pamięci

Ważne

- Jeśli gniazdo na kartę było używane jako stacja kart pamięci komputera, przed faktycznym wyjęciem karty pamięci z urządzenia należy wykonać na komputerze operację „bezpiecznego usunięcia”.
  W przypadku podłączania urządzenia przy użyciu kabla USB należy kliknąć ikonę dysku wymiennego prawym przyciskiem myszy i wybrać opcję Wysuń (Eject). Jeśli opcja Wysuń (Eject) nie jest dostępna, upewnij się, że kontrolka **Dostęp** świeci się, a następnie wyjmij kartę pamięci.

1. Otwórz pokrywę gniazda na kartę.

2. Upewnij się, że kontrolka **Dostęp** świeci się, a następnie wyjmij kartę pamięci.
Chwyć wystającą część karty pamięci i wyjmij kartę z urządzenia, trzymając ją prosto.

Ważne

- Nie należy wyjmować karty pamięci, jeśli miga kontrolka **Dostęp**. Kontrolka **Dostęp** miga, gdy urządzenie odczytuje dane z karty pamięci lub je na niej zapisuje. W przypadku wyjęcia karty pamięci lub wyłączenia zasilania, gdy miga kontrolka **Dostęp** dane zapisane na karcie pamięci mogą zostać uszkodzone.

3. Zamknij pokrywę gniazda na kartę.

Góra strony

C014

Wkładanie napędu USB

■ Wkładanie napędu USB

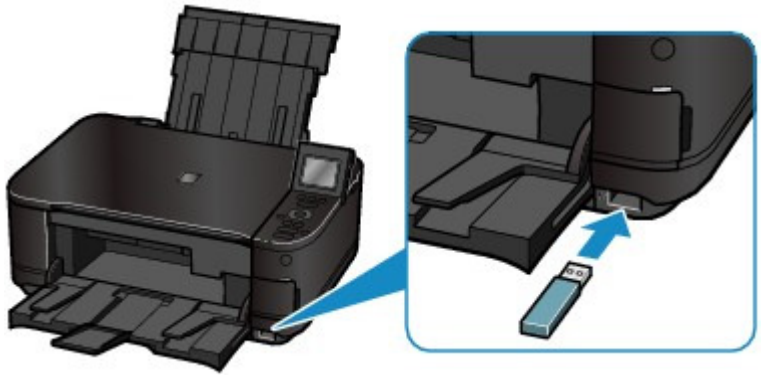
Uwaga

Przed włożeniem napędu flash USB

- Jeśli napędu flash USB nie można włożyć do portu drukowania bezpośredniego urządzenia, konieczne może być zastosowanie przedłużacza. Przedłużacz taki można nabyć w większości sklepów z artykułami elektronicznymi.
- W przypadku niektórych napędów flash USB może występować problem z wykrywaniem, co zakłóca prawidłowe działanie urządzenia.
- Korzystanie z napędu flash USB z zabezpieczeniami może okazać się niemożliwe.
- Informacje na temat danych, które można drukować za pomocą tego urządzenia, zawiera temat Zgodne dane obrazów w części „Przed włożeniem karty pamięci”.

1. Włóż napęd USB do portu drukowania bezpośredniego.

Upewnij się, że napęd USB jest poprawnie ustawiony i włóż go do portu drukowania bezpośredniego.



■ Wyjmowanie napędu USB

1. Upewnij się, że urządzenie zakończyło wszystkie operacje odczytu/zapisu danych związane z napędem.

Sprawdź na monitorze LCD, czy operacje odczytu/zapisu zostały zakończone.

Ważne

- Gdy urządzenie przeprowadza operacje, nie należy wyjmować napędu USB ani wyłączać zasilania.

Uwaga

- W przypadku korzystania z napędu flash USB z kontrolką dostępu należy sprawdzić w jego instrukcji obsługi, kiedy operacja odczytu lub zapisu w napędzie jest zakończona.

2. Wyjmij napęd USB.

Chwyć napęd flash USB i wyjmij z urządzenia, trzymając go prosto.



Góra strony

Kopiowanie

Dwie strony oryginału można skopiować na jeden arkusz papieru różnymi metodami, np. przez zwiększenie/zmniejszenie każdego obrazu lub przekopiowanie dwóch stron oryginału na jeden arkusz papieru.

Tworzenie kopii

- **Zmiana ustawień**

Korzystanie z różnych funkcji kopiowania

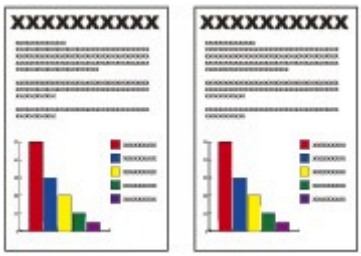


Góra strony

C021

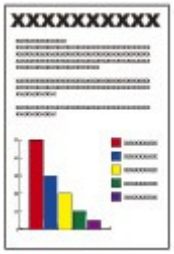
Tworzenie kopii

W tej sekcji opisano procedurę kopiowania dokumentu A4 na papierze zwykłym.
Opis obsługi można znaleźć w procedurze obsługi na stronie referencyjnej.

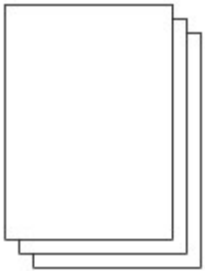


Należy przygotować:

Oryginały do skopiowania. Patrz Zgodne typy oryginałów .



Papier do drukowania. Patrz Zgodne typy nośników .



1. Przygotuj się do kopiowania.

(1) Włącz zasilanie.

Patrz sekcja Widok z przodu .

(2) Załaduj papier.

Patrz Ładowanie papieru .

W tym przykładzie należy się upewnić, że do kasety został załadowany zwykły papier A4.

Uwaga

- Załaduj do kasety papier formatu A4, B5, A5 lub Letter. Inne rozmiary i typy papieru należy ładować na tylną tacę.

(3) Delikatnie otwórz tacę wyjściową papieru oraz przedłużenie tacy wyjściowej.



(4) Wybierz przycisk Kopiuj (Copy) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

Patrz Wybieranie menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) .

(5) Umieść oryginał na płycie szklanej.

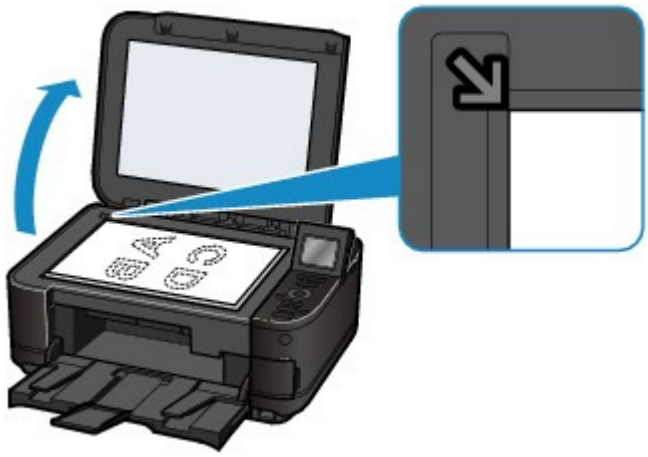
Patrz Ładowanie oryginałów .

Umieść oryginał na płycie szklanej STRONĄ PRZEZNACZONĄ DO SKOPIOWANIA SKIEROWANĄ W DÓŁ iwyrównaj go ze znacznikiem wyrównania , tak jak pokazano poniżej.

Następnie delikatnie zamknij pokrywę dokumentów.

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o typie oryginału do skopiowania i warunkach, jakie musi spełniać, oraz o sposobie jego ładowania, patrz Ładowanie oryginałów .
- Kopiowanie może nie być poprawne, jeśli znaki lub linie zapisano lub nakreślono za pomocą jasnokolorowego pisaka lub zakreślacza.



2. Rozpocznij kopiowanie.

(1) Określ liczbę kopii za pomocą przycisku [+] lub [-] (A).

Liczbę kopii można zmienić za pomocą **kółka Easy-Scroll Wheel** .

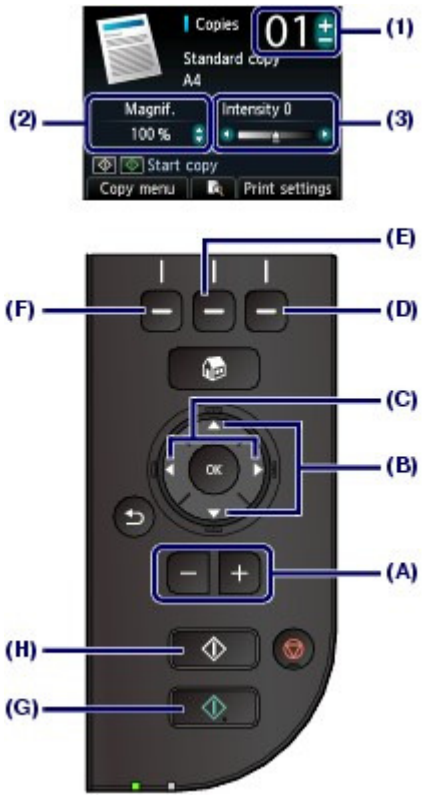
(2) Określ powiększenie za pomocą przycisków ▲ i ▼ (B).

W tym przykładzie wybrano opcję 100%.

(3) Określ intensywność kopii za pomocą przycisków ◄ i ► (C).

Naciśnij przycisk ◄, aby zmniejszyć intensywność, a przycisk ►, aby ją zwiększyć. Można także ustawić automatyczne dostosowywanie intensywności kopii.

Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .



(4) Naciśnij prawy przycisk **Funkcja (Function)** (D), aby wybrać opcję Ustaw. druk. (Print settings) i potwierdź rozmiar strony, typ nośnika itd.

W tym przykładzie zatwierdzamy wybór opcji A4 dla ustawienia Roz. str. (Page size) i opcji Papier zwykły (Plain paper) dla ustawienia Typ (Type).

W celu zmiany ustawień wybierz żądane ustawienie za pomocą przycisku ▲ lub ▼ (**kółka Easy-Scroll Wheel**) (B) i wybierz opcję za pomocą przycisku ◄ lub ► (C). Po zatwierdzeniu ustawień lub wprowadzenia do nich zmian naciśnij przycisk **OK**, aby powrócić do ekranu gotowości do kopiowania.

Patrz Podstawowe operacje na ekranie Ustawienia (Settings) i Zmiana ustawień .



Uwaga

- Jeśli kopiowany oryginał jest umieszczony na płycie szklanej, można wyświetlić podgląd wydruku, naciskając środkowy przycisk **Funkcja (Function)** (E).
  Patrz podręcznik ekranowy Podręcznik zaawansowany .
- Po naciśnięciu lewego przycisku **Funkcja (Function)** (F) w celu wybrania opcji Menu kopii (Copy menu) można wybrać różne funkcje kopiowania, takie jak Kopia bez obramow. (Borderless copy).
  Patrz Korzystanie z różnych funkcji kopiowania .

(5) Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** (G), aby wykonać kopię w kolorze, lub przycisk **Czarny (Black)** (H), aby wykonać kopię w czerni i bieli.

Urządzenie rozpocznie kopiowanie.

Po zakończenia kopiowania zdejmij oryginał z płyty szklanej.

Ważne

- Nie otwieraj pokrywy skanera i nie przesuwaj załadowanego oryginału do momentu zakończenia kopiowania.

Uwaga

- Aby anulować kopiowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj** .

■ Zmiana ustawień

Gdy wyświetlany jest ekran gotowości do kopiowania, naciśnij prawy przycisk **Funkcja (Function)**, aby wybrać opcję Ustaw. druk. (Print settings). Można wybrać element, taki jak rozmiar strony, typ nośnika, czy też jakość druku i zmienić ustawienie.
Informacje na temat wprowadzania ustawień można znaleźć w części Podstawowe operacje na ekranie Ustawienia (Settings) .
Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .



(1) Powięk. (Magnif.) (Powiększenie)

Umożliwia określenie sposobu zmniejszenia lub powiększenia strony. Skalę kopii można określić, wybierając rozmiar strony: A4 do A5, A4 do B5 itp. Jeśli nie chcesz zmieniać rozmiaru strony, wybierz ustawienie To samo powiększ. (SameMagnification).

(2) Intensyw (Intensity)

Umożliwia określenie intensywności, jeśli kopia ma być jaśniejsza/ciemniejsza. Wybierz opcję Autom. (Auto), aby intensywność została dostosowana automatycznie według oryginału.

(3) Roz. str. (Page size)

Umożliwia wybór rozmiaru drukowanego papieru: A4, LTR(8,5"x11") (8.5"x11" (LTR)) itp.

(4) Typ (Type) (Typ nośnika)

Umożliwia wybór typu nośnika do zadrukowania: Papier zwykły (Plain paper), Plus Glossy II itd.

Uwaga

- W przypadku wybrania niepoprawnego rozmiaru strony i typu nośnika urządzenie może podawać papier z niewłaściwego źródła lub nie być w stanie zapewnić odpowiedniej jakości wydruku.
  Patrz Źródło papieru, do którego należy załadować papier .

(5) Jak.wyd. (Print qlty) (Jakość wydruku)

Umożliwia wybór jakości wydruku względem oryginału: Stand. (Standard), Wysoka (High) itd. Dostępna jakość wydruku jest zależna od ustawienia papieru wybranego dla opcji Typ (Type).

(6) 2-str. (2-sided)

Umożliwia skopiowanie jednej strony dwóch oryginałów na obie strony jednego arkusza papieru. Po wybraniu 2-str. (2-sided) naciśnij prawy przycisk **Funkcja (Function)** , a następnie Zaawansow. (Advanced), aby określić zszywany bok strony wydruku.

(7) Układ (Layout)

Wybierz układ: Kopia 2 na 1 (2-on-1 copy) lub Kopia 4 na 1 (4-on-1 copy).

Patrz Korzystanie z różnych funkcji kopiowania .

(8) Orientację (Orientation)

Umożliwia wybór orientacji względem kopii: Pionowa (Portrait) lub Pozioma (Landscp.).

Uwaga

- W przypadku zaznaczenia opcji Kopia dwustronna (Two-sided copy) lub 2-str. (2-sided) należy wybrać ustawienie A4 lub LTR(8,5"x11") (8.5"x11" (LTR)) dla opcji Rozmiar strony (Page size) i ustawienie Papier zwykły (Plain paper) dla opcji Typ (Type).
- Jeśli wybrano ustawienie Kopia 2 na 1 (2-on-1 copy) lub Kopia 4 na 1 (4-on-1 copy), wybierz dla opcji Roz. str. (Page size) ustawienie A4 lub LTR(8,5" x 11") (8.5"x11" (LTR)).
- Jeśli wybrano ustawienie Kopia bez obramow. (Borderless copy), wybierz dla opcji Roz. str. (Page size) ustawienie LTR(8,5"x11") (8.5"x11" (LTR)), A4, 10x15cm(4"x6") (4"x6"

(10x15cm)) lub 13x18cm(5"x7") (5"x7" (13x18cm)) oraz wybierz dla opcji Typ (Type) dowolny typ papieru oprócz Papier zwykły (Plain paper).

- Jeśli wybrano ustawienie Kopia bez obramow. (Borderless copy), może nastąpić lekkie przycięcie krawędzi, ponieważ kopiowany obraz jest powiększany w celu wypełnienia całej strony.
- Ustawienia, takie jak rozmiar strony, typ nośnika, jakość wydruku, automatyczne dopasowanie intensywności itp., są zachowywane i wyświetlane przy następnym wybraniu menu Kopiuj (Copy), nawet jeśli w międzyczasie wyłączono urządzenie.
- Jeśli wybrana kombinacja ustawień jest nieprawidłowa, przy niewłaściwym elemencie zostanie wyświetlony znacznik . Naciśnij lewy przycisk **Funkcja (Function)** , aby wybrać opcję Szczeg. bł. (Error details), zapoznaj się z komunikatem o błędzie, a następnie popraw ustawienia.
- Jeśli przy ustawieniu jakości wydruku Szybka (Fast) i wybranym typie nośnika Papier zwykły (Plain paper) jakość nie jest zadowalająca, wybierz ustawienie Stand. (Standard) lub Wysoka (High) i spróbuj ponownego kopiowania.

Góra strony

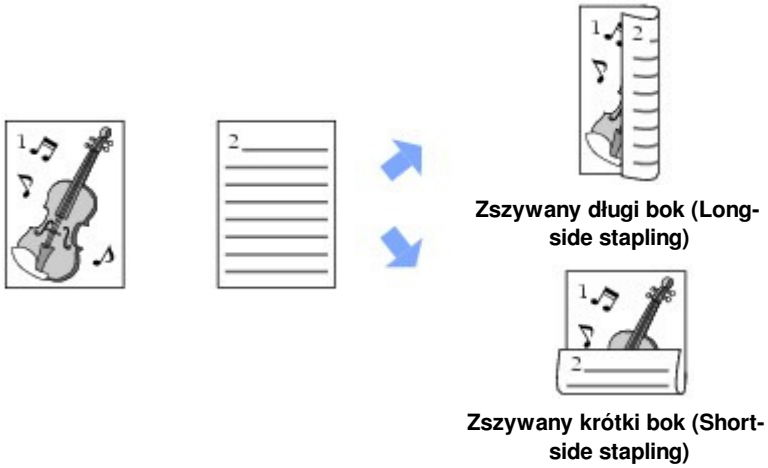
C022

Korzystanie z różnych funkcji kopiowania

Po naciśnięciu na ekranie gotowości kopiowania lewego przycisku **Funkcja (Function)** w celu wybrania opcji Menu kopii (Copy menu) można wybierać różne rodzaje kopiowania, np. tworzenie kopii bez obramowania lub kopiowanie dwóch stron na jednym arkuszu.
Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .

Kopia dwustronna (Two-sided copy)
Jeśli zostanie wybrana opcja Kopia dwustronna (Two-sided copy), pojawi się ekran kopii standardowej, a ustawienia drukowania zostaną automatycznie zmienione na 2-str. (2-sided) dla opcji 2-str. (2-sided) i Pionowa (Portrait) dla opcji Orientacja (Orientation). Umożliwia skopiowanie jednej strony dwóch oryginałów na obie strony jednego arkusza papieru. Ustawienia można zmienić naciskając prawy przycisk **Funkcja (Function)** w celu wybrania opcji Ustaw. druk. (Print settings).

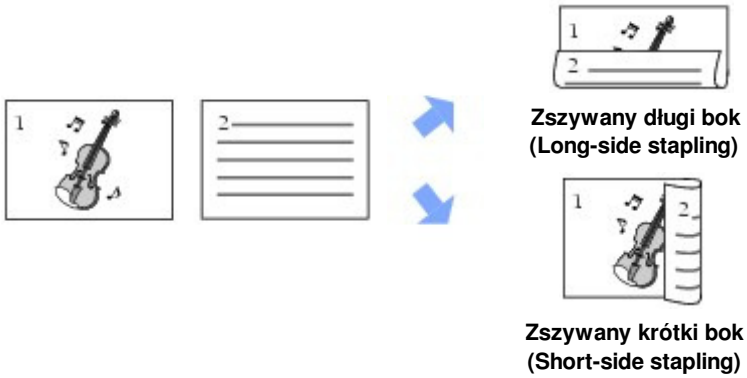
Oryginały w układzie pionowym



Zszywany długi bok (Long-side stapling)

Zszywany krótki bok (Short-side stapling)

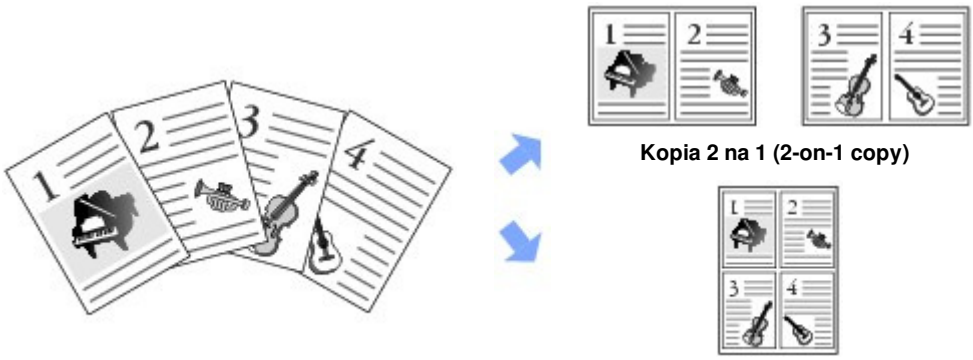
Oryginały w układzie poziomym



Zszywany długi bok (Long-side stapling)

Zszywany krótki bok (Short-side stapling)

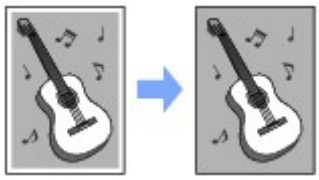
Kopia 2 na 1 (2-on-1 copy) / Kopia 4 na 1 (4-on-1 copy)
Jeśli zostanie wybrana opcja Kopia 2 na 1 (2-on-1 copy) lub Kopia 4 na 1 (4-on-1 copy), pojawi się ekran kopii standardowej, a ustawienia drukowania zostaną automatycznie zmienione na Kopia 2 na 1 (2-on-1 copy) lub Kopia 4 na 1 (4-on-1 copy) dla opcji Układ (Layout) oraz Pionowa (Portrait) dla opcji Orientacja (Orientation). Pozwala to skopiować oryginały na jeden arkusz papieru, jak pokazano na poniższym rysunku. Ustawienia można zmienić naciskając prawy przycisk **Funkcja (Function)** w celu wybrania opcji Ustaw. druk. (Print settings).



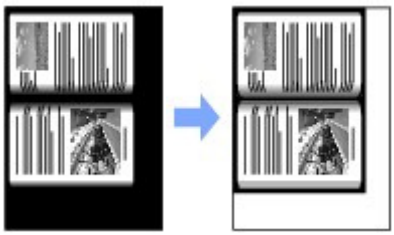
Kopia 2 na 1 (2-on-1 copy)

Kopia 4 na 1 (4-on-1 copy)

Kopia bez obramow. (Borderless copy)



Kopia usuwania ramki (Frame erase copy)



Góra strony

Przedruk odbitki fotografii

Możliwe jest przedrukowywanie wydrukowanych fotografii w różnych układach.

Przedruk odbitek

Korzystanie z różnych funkcji

Drukowanie fotografii w różnych układach
Korygowanie fotografii



Góra strony

C031

Przedruk odbitek

Przedrukowywanie odbitek.
W tej sekcji opisano procedurę skanowania wydrukowanych fotografii i drukowanie ich na papierze fotograficznym 10 x 15 cm/4" x 6".

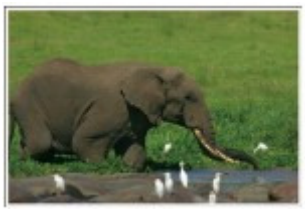
Uwaga

- Za pomocą tej funkcji nie można zapisywać zeskanowanych obrazów.
  Informacje na temat zapisywania zeskanowanych obrazów na komputerze, karcie pamięci lub napędzie flash USB można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany



Należy przygotować:

Wydrukowane zdjęcia.



Papier do drukowania zdjęć. Patrz Zgodne typy nośników .



1. Przygotuj się do przedrukowania wydrukowanych fotografii.

(1) Włącz zasilanie.
Patrz sekcja Widok z przodu .

(2) Załaduj papier.
Patrz Ładowanie papieru na tylną tacę .

W tym przykładzie na tylną tacę został załadowany papier fotograficzny 10 x 15 cm/4" x 6".

(3) Delikatnie otwórz tacę wyjściową papieru oraz przedłużenie tacy wyjściowej.

(4) Wybierz przycisk Przedruk fotografii (Photo reprint) na ekranie GŁÓWNY (HOME).
Patrz Wybieranie menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) .

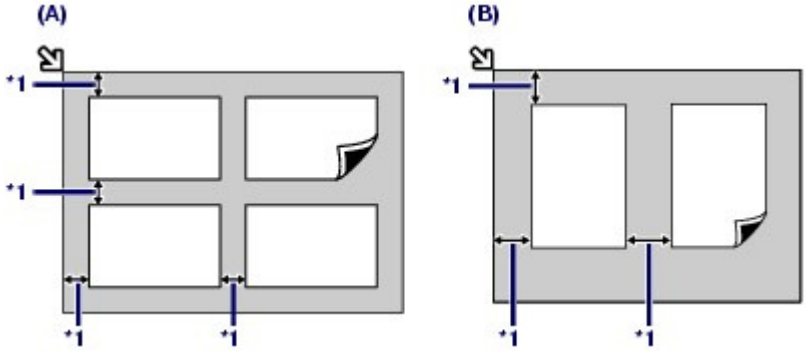
(5) Po wyświetleniu ekranu przewodnika naciśnij przycisk **OK**.

2. Umieść fotografie do zeskanowania na płycie szklanej.

(1) Otwórz pokrywę dokumentów.

(2) Umieść fotografie na płycie szklanej STRONĄ PRZEZNACZONĄ DO ZESKANOWANIA W DÓŁ.

Patrz Ładowanie oryginałów .



(A) Aby umieścić cztery fotografie na płycie szklanej

(B) Aby umieścić dwie fotografie na płycie szklanej

*1: 10 mm/0,4 cala

Uwaga

- Fotografie należy umieszczać równolegle do krawędzi płyty szklanej w odległości co najmniej 10 mm/0,4 cala od nich.
- W przypadku równoczesnego ładowania więcej niż dwóch fotografii należy umieszczać je w odległości co najmniej 10 mm/0,4 cala od siebie. Jeśli fotografie znajdą się bliżej siebie, mogą zostać zeskanowane jako pojedynczy obraz.
- Funkcja korekcji przekrzywień automatycznie koryguje obraz zdjęć obróconych o maksymalnie około 10 stopni.
- Korekcja fotografii, których dłuższa krawędź ma 180 mm/7,1 cala, nie jest możliwa.
- Jeśli na ekranie wyboru fotografii pojawi się ikona , należy sprawdzić poniższe punkty i ponownie ułożyć zdjęcia w celu ich poprawnego zeskanowania.
  - Czy przekrzywienie nie jest za duże?
  - Czy fotografie nie znajdują się zbyt blisko krawędzi płyty szklanej?
- Fotografie o rozmiarach poniżej 25 mm/1 cala nie będą prawidłowo skanowane.
- Wymienione poniżej typy fotografii nie będą prawidłowo skanowane.
  - Fotografie o nieregularnych kształtach lub kształtach innych niż prostokąt (np. wycięte fotografie)
  - Fotografie w całości białe
  - Fotografie z białymi otoczkami
- Obramowania fotografii z obramowaniem nie będą prawidłowo skanowane. W razie potrzeby przytnij fotografie.
  Patrz podręcznik ekranowy Podręcznik zaawansowany

(3) Delikatnie zamknij pokrywę skanera i naciśnij przycisk **OK**.

Urządzenie rozpocznie skanowanie.

Ważne

- Fotografie zostaną zeskanowane przed rozpoczęciem drukowania. Nie otwieraj pokrywy skanera i nie przesuwaj załadowanych fotografii do chwili zakończenia drukowania.

3. Wybierz zdjęcia do wydrukowania.

(1) Wybierz opcję Wybierz i drukuj (Select and print) , a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Uwaga

- Możliwy jest także wybór innych przydatnych funkcji drukowania oprócz Wybierz i drukuj (Select and print).
  Patrz Korzystanie z różnych funkcji .

(2) Żądane zdjęcie można wybrać za pomocą przycisku ◄ lub ► (**kółka Easy-Scroll Wheel**).

(3) Określ liczbę kopii za pomocą przycisku [**+**] lub [**-**].

Uwaga

- Naciśnięcie przycisku **OK** spowoduje wyświetlenie ekranu umożliwiającego zmianę liczby kopii.
  Patrz punkt (3) w kroku 3 w części Drukowanie fotografii zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB .
- Jeśli w lewym górnym rogu fotografii wyświetlany jest symbol , fotografia mogła być zeskanowana nieprawidłowo. Naciśnij lewy przycisk **Funkcja (Function)** , aby wybrać opcję Skanuj ponow (Rescan). Potwierdź komunikat i powtórz procedury od kroku 2, aby ponownie zeskanować fotografię.
- Naciśnij prawy przycisk **Funkcja (Function)** , aby wyświetlić ekran umożliwiający przycinanie zdjęć.
  Patrz Przycinanie zdjęć

(4) Powtórz procedury (2) i (3), aby określić liczbę kopii poszczególnych zdjęć.

(5) Potwierdź łączną liczbę arkuszy do wykorzystania przy drukowaniu wybranych zdjęć.



4. Rozpocznij drukowanie.

(1) Naciśnij prawy przycisk **Funkcja (Function)** , aby wybrać opcję Ustaw. druk. (Print settings), a następnie potwierdź rozmiar strony, typ nośnika, jakość druku itd.
W tym przykładzie potwierdzamy, że dla opcji Roz. str. (Page size) wybrano ustawienie 10x15cm(4"x6") (4"x6" (10x15cm)), a dla opcji Typ (Type) ustawiono typ załadowanego papieru fotograficznego.

Aby zmienić ustawienie, za pomocą przycisków ▲ i ▼ (**kółka Easy-Scroll Wheel**) wybierz element do zmodyfikowania, a następnie wybierz jego ustawienie za pomocą przycisków ◄ i ►.

Patrz Zmiana ustawień .

Uwaga

- Jeśli wybrano ustawienie Korekcja ręczna (Manual correction) opcji Kor. zdj (Photo fix) na ekranie Ustaw. druk. (Print settings), naciśnij prawy przycisk **Funkcja (Function)** , aby wybrać opcję Zaawansow. (Advanced) umożliwiającą ręczne poprawianie zdjęć.
  Patrz Korzystanie z różnych funkcji .
- Ustawienia, takie jak rozmiar strony, typ nośnika, jakość wydruku itp. są zachowywane i wyświetlane przy następnym wybraniu opcji Przedruk fotografii (Photo reprint), nawet jeśli w międzyczasie wyłączono urządzenie.

(2) Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** , aby wykonać kopię w kolorze, lub przycisk **Czarny (Black)**, aby wykonać kopię w czerni i bieli.
Urządzenie rozpocznie drukowanie.

Po zakończenia drukowania zdejmij zdjęcia z płyty szklanej.

Uwaga

- Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)** .
- Po zakończeniu drukowania można zamknąć menu Przedruk fotografii (Photo reprint) i wyświetlić ekran GŁÓWNY (HOME), naciskając przycisk **GŁÓWNY (HOME)**.



Góra strony

C032

Korzystanie z różnych funkcji

W niniejszej części opisano kilka przydatnych funkcji menu Przedruk fotografii (Photo reprint).
Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .

■ Drukowanie fotografii w różnych układach

Można wybrać układ i drukować zdjęcia w sposób inny niż w przypadku funkcji Wybierz i drukuj (Select and print).



Druk naklejek (Sticker print)



Druk wszystkich zdjęć (Print all photos)

■ Korygowanie fotografii

Zdjęcia można poprawiać ręcznie, wybierając ustawienie Korekcja ręczna (Manual correction) dla opcji Kor. zdj (Photo fix) na ekranie Ustawienia drukowania (Print settings). Istnieje możliwość dopasowywania np. jasności, kontrastu, balansu kolorów lub stosowania korekcji bladnięcia.



Jasność (Brightness)



Kontrast (Contrast)

Góra strony

Skanowanie

Zeskanowane dane można zapisać na komputerze lub przesłać do niego, a następnie edytować je lub przetwarzać przy użyciu dostarczonej aplikacji. Istnieje także możliwość zapisania zeskanowanych danych na karcie pamięci lub napędzie flash USB umieszczonym w urządzeniu.

Zapisywanie zeskanowanych danych na komputerze

- Przygotowanie do skanowania przy użyciu panelu operacyjnego
- Zapisywanie zeskanowanych danych na komputerze
- Zmiana ustawień

Korzystanie z różnych funkcji skanowania



Góra strony

C041

Zapisywanie zeskanowanych danych na komputerze

Zeskanowane dane można zapisać na komputerze lub przesłać do niego za pomocą kabla USB.
W tej części opisano procedurę automatycznego wykrywania typu oryginału z użyciem opcji Skanow. autom. (Auto scan) i zapisywania zeskanowanych danych na komputerze za pośrednictwem kabla USB zgodnie z ustawieniami wprowadzonymi za pomocą aplikacji MP Navigator EX.
Informacje na temat procedur zapisywania zeskanowanych danych na karcie pamięci lub w napędzie flash USB i skanowania oryginałów za pomocą komputera można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .

Ważne

- Należy pamiętać, że firma Canon nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia i utratę danych, niezależnie od przyczyny zdarzenia, nawet w trakcie okresu gwarancyjnego.

Uwaga

- Opcję Skanow. autom. (Auto scan) można wybrać tylko w przypadku zapisywania zeskanowanych danych na komputerze lub przesyłania ich do niego za pomocą kabla USB.
- Urządzenie może wykrywać następujące typy oryginałów z użyciem opcji Skanow. autom. (Auto scan): fotografia, pocztówka, wizytówka, czasopismo, gazeta, dokument tekstowy i płyta (BD/DVD/CD itd.). Aby zeskanować inne oryginały, wybierz dla opcji Typ dok. (Doc. type) ustawienie Dokument (Document) lub Foto (Photo) oraz określ rozmiar skanowania.
  Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .

■ Przygotowanie do skanowania przy użyciu panelu operacyjnego

Przed rozpoczęciem skanowania oryginałów należy sprawdzić, czy zostały spełnione następujące warunki:

- Czy jest zainstalowane niezbędne oprogramowanie (sterowniki MP Drivers i program MP Navigator EX)?
  Jeśli sterowniki MP Drivers i program MP Navigator EX nie zostały zainstalowane lub je usunięto, można je zainstalować z dysku CD *Instalacyjny dysk CD-ROM (Setup CD-ROM)* . Aby zainstalować sterowniki MP Drivers i program MP Navigator EX, wybierz w trybie Instalacja niestandardowa (Custom Install) pozycje MP Drivers i MP Navigator EX.
- Czy w programie MP Navigator EX są wprowadzone ustawienia dotyczące zapisywania danych zeskanowanych przy użyciu opcji Skanow. autom. (Auto scan)?
  W przypadku zapisywania zeskanowanych danych na komputerze za pomocą opcji Skanow. autom. (Auto scan) włączanej przy użyciu panelu operacyjnego, można określić ustawienia zapisu danych, korzystając z opcji Preferencje (Preferences) programu MP Navigator EX.
  Szczegółowe informacje na temat tych ustawień można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .
- Czy skanowany oryginał spełnia wymagania dotyczące oryginałów umieszczanych na płycie szklanej?
  Szczegółowe informacje można znaleźć w części Zgodne typy oryginałów .
- Czy urządzenie zostało poprawnie podłączone do komputera?
  Należy sprawdzić, czy urządzenie i komputer zostały ze sobą prawidłowo połączone.

■ Zapisywanie zeskanowanych danych na komputerze

1. Wybierz operację skanowania.

(1) Włącz zasilanie.
Patrz sekcja Widok z przodu .

(2) Wybierz przycisk Skanow (Scan) na ekranie GŁÓWNY (HOME).
Patrz Wybieranie menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) .

Jeśli już wcześniej został wskazany komputer do zapisywania zeskanowanych danych, przejdź do kroku

(4).

(3) Za pomocą przycisków ◄ i ► (kółka **Easy-Scroll Wheel**) wybierz ustawienie PC , a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Oprócz zapisywania zeskanowanych danych na komputerze można zapisać je na karcie pamięci lub w napędzie flash USB albo dołączyć do wiadomości e-mail za pomocą komputera.

Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany

(4) Wybierz typ dokumentu i nac

W tym przykładzie wybrano ustawienie Skanow. autom. (Auto scan).



Uwaga

- Aby skorzystać z innych opcji zapisywania lub przesyłania zeskanowanych danych, naciśnij lewy przycisk **Funkcja (Function)** w celu wybrania opcji Zapisz/Prze. (Save/Forward).
- Poza ustawieniem Skanow. autom. (Auto scan) dostępne są jeszcze następujące ustawienia typu dokumentu: Dokument (Document) i Foto (Photo).
- Po wybraniu dla opcji Typ dok. (Doc. type) ustawienia Dokument (Document) lub Foto (Photo) można zapisywać zeskanowane dane na komputerze lub przesyłać je do niego z użyciem ustawień (rozmiar i rozdzielczość skanowania oraz format danych) wprowadzonych w menu Ust. skanow. (Scan settings) (wywoływanym prawym przyciskiem **Funkcja (Function)**).
  Patrz Zmiana ustawień .

2. Umieść oryginał na płycie szklanej.

Patrz Ładowanie oryginałów .

Aby uzyskać szczegółowe informacje o typie i rozmiarze oryginału do skopiowania i warunkach, jakie musi spełniać, patrz Zgodne typy oryginałów .

Uwaga

- Po wybraniu dla opcji Typ dok. (Doc. type) ustawienia Dokument (Document) lub Foto (Photo) naciskaj prawy przycisk **Funkcja (Function)** , aby wybrać opcję Ust. skanow. (Scan settings), a następnie wybierz rozmiar oryginału dla ustawienia Rozm.sk. (Scan size).
  Patrz Zmiana ustawień .
- Skanowanie może nie być poprawne, jeśli znaki lub linie zapisano lub nakreślono za pomocą jasnokolorowego pisaka lub zakreślacza.

3. Aby rozpocząć skanowanie, naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** lub **Czarny (Black)**.

Uruchomi się aplikacja MP Navigator EX, a zeskanowane dane zostaną zapisane na komputerze zgodnie z określonymi w niej ustawieniami.

Podczas skanowania oryginału będzie widoczny komunikat Skanowanie dokumentu... (Scanning document...).

Urządzenie automatycznie wykrywa typ skanowanych danych (zdjęcie lub dokument) i zapisuje je w jednym pliku na komputerze zgodnie z ustawieniami określonymi za pomocą programu MP Navigator EX (JPEG/Exif, TIFF, PDF).

Jeśli chcesz zeskanować kolejny oryginał, umieść go na płycie szklanej i naciśnij ponownie przycisk **Kolorowy (Color)** lub **Czarny (Black)** .

Po zakończenia skanowania zdejmij oryginał z płyty szklanej.

Ważne

- Gdy urządzenie przeprowadza operację, nie należy wyłączać zasilania.
- Nie należy podłączać ani odłączać kabla USB, gdy urządzenie skanuje oryginały za pomocą komputera.
- Nie otwieraj pokrywy skanera i nie przesuwaj załadowanego oryginału do momentu zakończenia skanowania.

Uwaga

- Poprawne skanowanie położenia lub rozmiaru oryginału zależy od typu oryginału.
  Jeśli oryginał zostanie zeskanowany nieprawidłowo, wybierz dla opcji Typ dok. (Doc. type) ustawienie Dokument (Document) lub Foto (Photo), wprowadź ustawienia skanowania odpowiadające oryginałowi, np. Rozm.sk. (Scan size), a następnie zeskanuj go ponownie.
  Patrz Zmiana ustawień .
- Poniższe typy zeskanowanych danych można drukować, wybierając opcję Druk dokumentu (Document print) na ekranie GŁÓWNY (HOME).
  - Zeskanowane dane zapisywane przez wybranie ustawienia formatu danych PDF lub Compact PDF w operacji Skanow. (Scan)
  - Zeskanowane dane zapisane jako plik PDF za pomocą aplikacji MP Navigator EX
  Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany
  .
- **P pojawieniu się ekranu wyboru programu:**
  Po wykonaniu kroku 3 może zostać wyświetlony ekran wyboru programu.
  Jeśli pojawi się ekran wyboru programu, wybierz pozycję MP Navigator EX Ver4.0 i kliknij przycisk OK.
  Aby automatycznie uruchamiać aplikację MP Navigator EX bez wyświetlania ekranu wyboru programu, postępuj zgodnie z poniższą procedurą.
  - W przypadku systemu Windows 7 lub Windows Vista patrz temat „Dla użytkowników systemu Windows” w części „Rozwiązywanie problemów” w podręczniku ekranowym *Podręcznik zaawansowany*.
  - W przypadku systemu Windows XP na ekranie wyboru programu wybierz program MP Navigator EX Ver4.0 jako użytkowaną aplikację i zaznacz pole wyboru Zawsze używaj tego programu do otwierania tego typu plików (Always use this program for this action), a następnie kliknij przycisk OK.

■ Zmiana ustawień

Na ekranie gotowości skanowania naciskaj prawy przycisk **Funkcja (Function)**, aby wybrać opcję Ust. skanow. (Scan settings), gdy dla opcji Typ dok. (Doc. type) wybrano ustawienie Dokument (Document) lub Foto (Photo). Można wybierać poszczególne pozycje, np. rozmiar skanowania, format danych czy rozdzielczość, i zmieniać ustawienie.
Informacje na temat wprowadzania ustawień można znaleźć w części Podstawowe operacje na ekranie Ustawienia (Settings) .

Opisane niżej ustawienia są dostępne, gdy dla opcji Typ dok. (Doc. type) wybrano ustawienie Dokument (Document).



(1) Rozm.sk. (Scan size) *1

Wybierz rozmiar oryginału do zeskanowania: A4, 10x15cm(4"x6") (4"x6" (10x15cm)) itd. Po wybraniu ustawienia Przycinanie aut. (Auto crop) rozmiar oryginału jest wykrywany automatycznie.

(2) Format

Wybierz format danych, w jakim mają zostać zapisane zeskanowane dane: PDF, Compact PDF, TIFF lub JPEG.

(3) Roz.skan (Scan res) (rozdzielczość skanowania)

Wybierz rozdzielczość skanowania oryginału: 75 dpi, 150 dpi, 300 dpi lub 600 dpi.

(4) Podgląd (Preview)

Powoduje wyświetlenie na ekranie LCD podglądu zeskanowanego obrazu, gdy dla opcji Zapisz/Prze. (Save/Forward) wybrano ustawienie Karta pamięci (Memory card) lub Napęd flash USB (USB flash drive),

a oryginał jest skanowany z płyty szklanej.

(5) Reduk. prześwitu (Reduce show-thru) *2

Zmniejszanie przebijania przeciwnej strony dokumentu tekstowego lub rozjaśnianie koloru papieru z makulatury, papieru gazetowego itd.

(6) Derasteryzacja (Descreen) *2

Ograniczanie efektu mory w sytuacji, gdy na skanowanym oryginale występują nierównomierne przejścia tonalne lub wzory paskowe.

(7) Maska wyostrz. (Unsharp mask)

Uwydatnienie zarysów obiektów i wyostrzenie obrazu w sytuacji, gdy oryginalny obraz jest niewyraźny.

*1 Ustawienie Przycinanie wielok. (Multi crop) można wybrać, gdy dla opcji Typ dok. (Doc. type) wybrano ustawienie Foto (Photo). Następnie po umieszczeniu na płycie szklanej co najmniej dwóch fotografii każda z nich jest skanowana jako osobny obraz.

*2 To ustawienie jest niedostępne, jeśli dla opcji Typ dok. (Doc. type) wybrano ustawienie Foto (Photo).

Uwaga

- Dostępne ustawienia zmieniają się po wybraniu dla opcji Zapisz/Prze. (Save/Forward) ustawienia innego niż PC.
  Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany

Góra strony

C042

Korzystanie z różnych funkcji skanowania

Po naciśnięciu na ekranie gotowości skanowania lewego przycisku **Funkcja (Function)** i wybraniu opcji Zapisz/Prze. (Save/Forward) można, oprócz zapisywania zeskanowanych danych na komputerze, zapisać je na karcie pamięci lub w napędzie flash USB albo dołączyć je do wiadomości e-mail na komputerze. Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .



PC | **Dołącz do wiadom. e-mail (Attach to E-mail)** | **Karta pamięci (Memory card)** | **Napęd flash USB (USB flash drive)**

Góra strony

Drukowanie z poziomu komputera

W tej sekcji opisano procedurę drukowania dokumentów i fotografii przy użyciu komputera.
Program Easy-PhotoPrint EX dołączony do urządzenia ułatwia drukowanie zdjęć wykonanych aparatem cyfrowym.

Drukowanie zdjęć (Easy-PhotoPrint EX)

- Korzystanie z różnych funkcji programu Easy-PhotoPrint EX

Drukowanie dokumentów

Drukowanie stron sieci Web (Easy-WebPrint EX)

Uruchamianie różnych aplikacji

- Solution Menu EX
- Easy-WebPrint EX



Góra strony

C051

Drukowanie zdjęć (Easy-PhotoPrint EX)

Wydrukuj dane obrazów zapisane na komputerze przy użyciu programu Easy-PhotoPrint EX dołączonego do urządzenia.
W niniejszej części opisano procedurę drukowania zdjęć na papierze fotograficznym 10 x 15 cm/4" x 6".
Szczegółowe informacje na temat programu Easy-PhotoPrint EX można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .

Uwaga

- Jeśli program Easy-PhotoPrint EX nie został zainstalowany lub został usunięty, można go zainstalować z dysku CD *Instalacyjny dysk CD-ROM (Setup CD-ROM)* . Aby zainstalować program Easy-PhotoPrint EX, wybierz opcję Easy-PhotoPrint EX z menu Instalacja niestandardowa (Custom Install).

1. Przygotuj się do drukowania.

(1) Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
Patrz sekcja Widok z przodu .

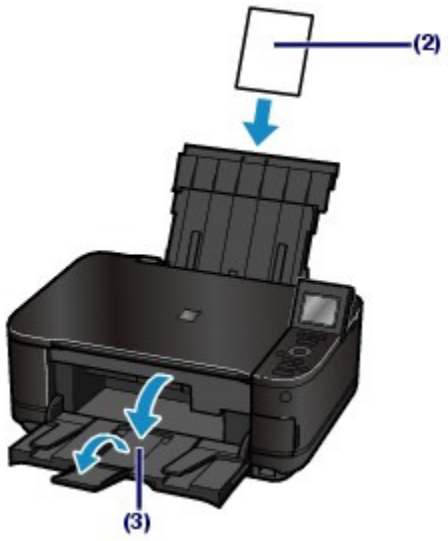
(2) Załaduj papier.
Patrz Ładowanie papieru .

W tym przykładzie na tylną tacę został załadowany papier fotograficzny 10 x 15 cm/4" x 6".

Uwaga

- Załaduj zwykły papier formatu A4 lub Letter do kasety, a papier innego rozmiaru lub typu, np. papier fotograficzny, na tylną tacę.

(3) Delikatnie otwórz tacę wyjściową papieru oraz przedłużenie tacy wyjściowej.



2. Uruchom aplikację Easy-PhotoPrint EX przy użyciu programu Solution Menu EX.

(1) Uruchom program Solution Menu EX.
Patrz Solution Menu EX .

Kliknij tutaj: Solution Menu EX

(2) Kliknij przycisk (Wydruk fotograficzny (Photo Print)) w menu Wydruk

fotograficzny (Photo Print).
Po uruchomieniu aplikacji Easy-PhotoPrint EX zostanie wyświetlony ekran czynności funkcji Wydruk fotograficzny (Photo Print).

Uwaga

- Oprócz drukowania fotografii dostępne są funkcje tworzenia albumów, kalendarzy i innych elementów fotograficznych.
  Patrz Korzystanie z różnych funkcji programu Easy-PhotoPrint EX .



3. Wybierz zdjęcie do wydrukowania.

(1) Wybierz folder, w którym zapisano zdjęcia.

(2) Kliknij obraz do wydrukowania.
Liczba kopii jest wyświetlana jako „1”, a wybrany obraz jest wyświetlany w obszarze wybranych obrazów (A). Istnieje możliwość wybrania jednocześnie kilku obrazów.

Uwaga

- Aby wydrukować kilka kopii, klikaj przycisk (strzałka w górę) w celu zmiany liczby kopii.
- Aby anulować wybór, kliknij obraz w obszarze wybranych obrazów (A), a następnie kliknij ikonę (Usuń zaimportowany obraz (Delete Imported Image)) (B). Można także kliknąć przycisk (strzałka w dół), aby zmniejszyć liczbę kopii do zera.
- Można także poprawić i uwydatnić wybrany obraz.
  Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .
- Można przechwycić i wydrukować obraz z wideo.
  Patrz Korzystanie z różnych funkcji programu Easy-PhotoPrint EX .

(3) Kliknij przycisk Wybierz papier (Select Paper).



4. Wybierz załadowany papier.

(1) Upewnij się, że w polu Drukarka (Printer) wybrana jest poprawna nazwa urządzenia.

(2) Upewnij się, że dla opcji Źródło papieru (Paper Source) wybrano ustawienie Wybór automatyczny (Automatically Select).

Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat innych ustawień opcji Źródło papieru (Paper Source) można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany

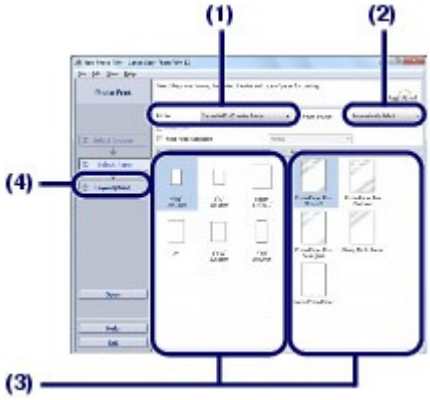
(3) Wybierz rozmiar i typ załadowanego papieru w opcjach Rozmiar papieru (Paper Size) i Typ nośnika (Media Type).

W tym przykładzie wybrano ustawienie 10x15cm 4"x6" (4"x6" 10x15cm) w opcji Rozmiar papieru (Paper Size) i typ załadowanego papieru fotograficznego w opcji Typ nośnika (Media Type).

Uwaga

- W przypadku wybrania zwykłego papieru rozmiaru A4 lub Letter przy wybranym ustawieniu Wybór automatyczny (Automatically Select) opcji Źródło papieru (Paper Source) urządzenie podaje papier z kasety. W przypadku wybrania innego rozmiaru lub typu papieru, takiego jak papier fotograficzny, urządzenie podaje papier z tacy tylnej. W przypadku wybrania niepoprawnego rozmiaru strony lub typu nośnika urządzenie może podawać papier z niewłaściwego źródła lub nie być w stanie zapewnić odpowiedniej jakości wydruku.

(4) Kliknij przycisk Układ/Wydruk (Layout/Print).



5. Wybierz układ i rozpocznij drukowanie.

(1) Wybierz układ zdjęcia.

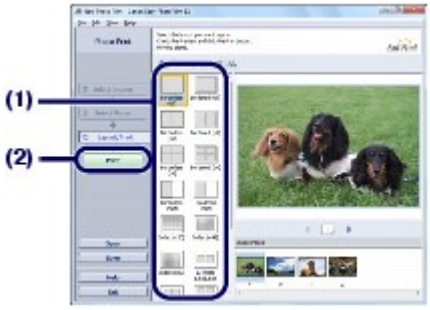
W tym przykładzie wybrano opcję Bez obram. (cała strona) (Borderless (full)).

Zostanie wyświetlony podgląd fotografii w wybranym układzie, aby potwierdzić wynik drukowania.

Uwaga

- Można zmienić orientację lub przyciąć fotografie, które mają być wydrukowane. Szczegółowe informacje na temat korzystania można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany

(2) Kliknij przycisk Drukuj (Print).



Uwaga

- Aby anulować trwające zadanie drukowania, naciśnij przycisk **Zatrzymaj** na pulpicie

urządzenia lub kliknij przycisk Anuluj drukowanie (Cancel Printing) w oknie monitora stanu drukarki. W przypadku anulowania zadania wydruku drukarka może wysunąć puste arkusze papieru.
Aby wyświetlić okno monitora stanu drukarki, kliknij ikonę drukarki na pasku zadań. W systemie Windows Vista lub Windows XP kliknij ikonę Canon XXX Printer (gdzie „ **XXX**” jest nazwą urządzenia) na pasku zadań.



Góra strony

C052

■ Korzystanie z różnych funkcji programu Easy-PhotoPrint EX

W niniejszej części opisano kilka przydatnych funkcji programu Easy-PhotoPrint EX.
Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .

● Tworzenie własnych wydruków

Przy użyciu własnych zdjęć można utworzyć album lub kalendarz.



Album



Kalendarz (Calendar)



Naklejki (Stickers)



Wydruk układu (Layout Print)

● Tworzenie obrazów nieruchomych z wideo

Można przechwytywać klatki wideo i tworzyć nieruchome obrazy.



Góra strony

C053

Drukowanie dokumentów

W tej części opisano procedurę drukowania dokumentu A4 na papierze zwykłym.
Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .

Uwaga

- Poszczególne działania mogą różnić się w zależności od używanej aplikacji. Szczegółowe informacje na temat poszczególnych działań można znaleźć w instrukcji obsługi aplikacji.
- Zrzuty ekranów przedstawione w niniejszej sekcji dotyczą systemu operacyjnego Windows 7 Home Premium (nazywanego w dalszej części dokumentu „Windows 7").

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

Patrz sekcja Widok z przodu .

2. Załaduj papier.

Patrz Ładowanie papieru .

W tym przykładzie należy się upewnić, że do kasety został załadowany zwykły papier A4.

Uwaga

- Załaduj zwykły papier formatu A4, B5, A5 lub Letter do kasety, a papier innego rozmiaru lub typu (np. papier fotograficzny) na tylną tacę.

3. Delikatnie otwórz tacę wyjściową papieru oraz przedłużenie tacy wyjściowej.

4. Utwórz (lub otwórz) dokument do wydruku przy użyciu odpowiedniej aplikacji.

5. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

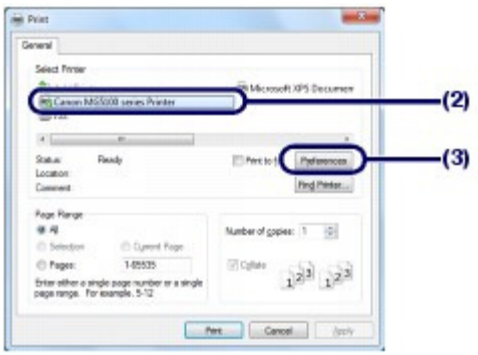
(1) Wybierz polecenie Drukuj (Print) z menu Plik (File) lub paska poleceń aplikacji.
Zostanie wyświetlone okno dialogowe Drukuj (Print).

(2) Upewnij się, że jest wybrana prawidłowa nazwa urządzenia.

Uwaga

- Jeśli jest wybrana inna nazwa drukarki, kliknij i wybierz odpowiednią nazwę.

(3) Kliknij przycisk Preferencje (Preferences) (lub Właściwości (Properties)).



6. Określ wymagane ustawienia wydruku.

(1) Wybierz dla opcji Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings) ustawienie Dokument biznesowy (Business Document).

Uwaga

- W przypadku wybrania z listy Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings) obiektu drukowania, takiego jak Dokument biznesowy (Business Document) czy Drukowanie fotografii (Photo Printing), elementy w obszarze Funkcje dodatkowe (Additional Features) są wybierane automatycznie. Pojawiają się również ustawienia odpowiednie dla danego obiektu, takie jak typ nośnika czy jakość wydruku.

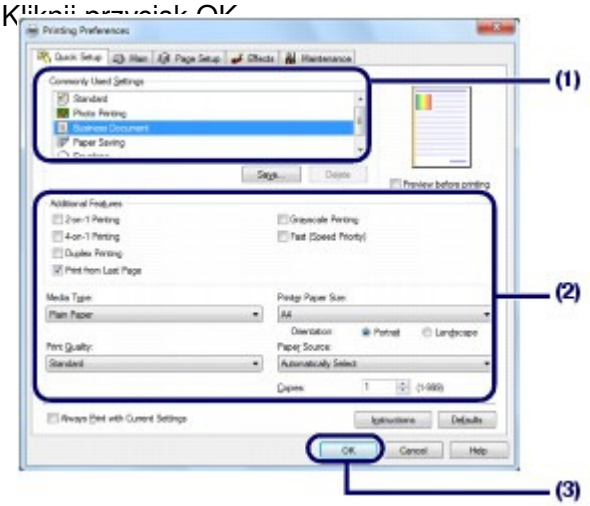
(2) Sprawdź wyświetlone ustawienia.

W tym przykładzie należy się upewnić, że wybrano ustawienia: Papier zwykły (Plain Paper) — Typ nośnika (Media Type), Standardowa (Standard) — Jakość wydruku (Print Quality), A4 — Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size) i Wybór automatyczny (Automatically Select) — Źródło papieru (Paper Source).

Uwaga

- W przypadku określenia dwóch lub większej liczby kopii w polu Kopie (Copies) drukowane strony będą sortowane.
- Te ustawienia można zmienić.
  Jednak w przypadku zmiany ustawienia Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size) należy sprawdzić, czy ustawienie opcji Rozmiar strony (Page Size) na karcie Ustawienia strony (Page Setup) odpowiada ustawieniu określonemu w aplikacji.
  Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany.
- W przypadku wybrania zwykłego papieru rozmiaru A4, B5, A5 lub Letter przy wybranym ustawieniu Wybór automatyczny (Automatically Select) opcji Źródło papieru (Paper Source) urządzenie podaje papier z kasety. W przypadku wybrania innego rozmiaru lub typu papieru, takiego jak papier fotograficzny, urządzenie podaje papier z tacy tylnej.
  W przypadku wybrania niepoprawnego rozmiaru strony lub typu nośnika urządzenie może podawać papier z niewłaściwego źródła lub nie być w stanie zapewnić odpowiedniej jakości wydruku.

(3) Kliknij przycisk OK.



Uwaga

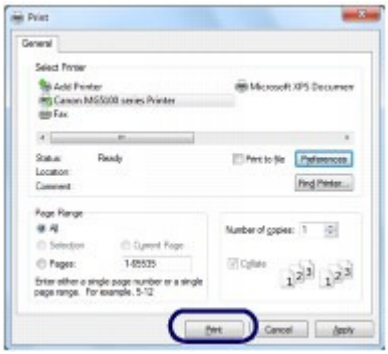
- Jeśli chcesz uzyskać szczegółowe informacje na temat funkcji sterownika drukarki, kliknij przycisk Pomoc (Help) lub Instrukcje (Instructions), aby wyświetlić pomoc online lub podręcznik ekranowy *Podręcznik zaawansowany*. Przycisk Instrukcje (Instructions) jest wyświetlany na kartach Szybki start (Quick Setup), Główny (Main) i Obsługa (Maintenance), o ile na komputerze zainstalowano podręczniki ekranowe.
- Zmienionym ustawieniom można nadać nazwę i dodać je do listy Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings).
  Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany.
- Jeśli jest zaznaczone pole wyboru Zawsze drukuj z użyciem bieżących ustawień (Always

Print with Current Settings), bieżące ustawienia będą stosowane od następnego zadania drukowania. W niektórych aplikacjach ta funkcja może być niedostępna.

- Aby wyświetlić podgląd i potwierdzić wynik drukowania, zaznacz pole wyboru Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing). W niektórych aplikacjach funkcja podglądu może być niedostępna.
- Szczegółowe ustawienia drukowania można określić na karcie Główny (Main) lub Ustawienia strony (Page Setup).
  Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany.

7. Rozpocznij drukowanie.

Kliknij przycisk Drukuj (Print) (lub OK), aby rozpocząć drukowanie.



Uwaga

- Aby anulować trwające zadanie drukowania, naciśnij przycisk **Zatrzymaj** na pulpicie urządzenia lub kliknij przycisk Anuluj drukowanie (Cancel Printing) w oknie monitora stanu drukarki. W przypadku anulowania zadania wydruku drukarka może wysunąć puste arkusze papieru.
  Aby wyświetlić okno monitora stanu drukarki, kliknij ikonę drukarki na pasku zadań. W systemie operacyjnym Windows Vista (nazywanym w dalszej części dokumentu „Windows Vista") lub Windows XP kliknij ikonę Canon XXX Printer (gdzie „ **XXX**" jest nazwą urządzenia) na pasku zadań.
- Jeśli linie proste są drukowane krzywo lub wyniki drukowania są niezadowalające pod innym względem, należy wyrównać pozycję głowicy drukującej.
  Patrz część Wyrównywanie głowicy drukującej .

Góra strony

C054

Drukowanie stron sieci Web (Easy-WebPrint EX)

Aplikacja Easy-WebPrint EX umożliwia szybkie i łatwe drukowanie stron sieci Web wyświetlanych za pomocą programu Internet Explorer.
Strony sieci Web można wydrukować z użyciem funkcji automatycznego dopasowania ich rozmiaru do szerokości papieru bez przycinania ich brzegów. Innym sposobem jest wyświetlenie podglądu i wybranie żądanych stron do wydruku.
Program Easy-WebPrint EX wymaga przeglądarki Internet Explorer w wersji 7 lub nowszej.

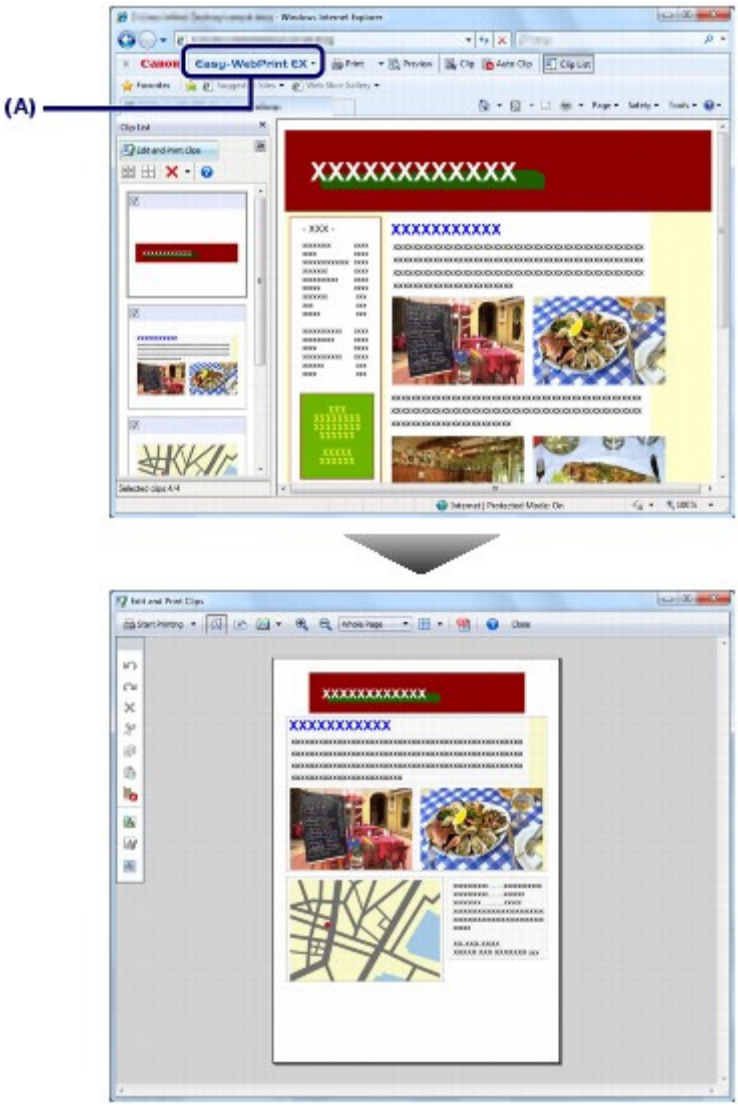
Ważne

- Niedozwolone jest reprodukowanie i edytowanie prac chronionych prawami autorskimi bez pisemnej zgody ich właściciela, z wyjątkiem użytku osobistego, domowego lub innego, w ograniczonym zakresie określonym przez prawo autorskie. Ponadto reprodukowanie lub edytowanie zdjęć innych osób może stanowić naruszenie ich praw w zakresie ochrony wizerunku.

Uwaga

- Informacje dotyczące instalowania i uruchamiania programu Easy-WebPrint EX można znaleźć w części Easy-WebPrint EX .

Funkcja wycinków umożliwia np. wycinanie wybranych elementów stron sieci Web i edytowanie ich przed wydrukowaniem.
Szczegółowe informacje dotyczące działania programu Easy-WebPrint EX można znaleźć w pomocy online. Kliknij ikonę Easy-WebPrint EX (A) na pasku narzędzi, a następnie z menu rozwijanego wybierz opcję Pomoc (Help), aby wyświetlić pomoc online.


(A)
Easy-WebPrint EX
XXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXX

Góra strony

C055

Uruchamianie różnych aplikacji

W tej części opisano program Solution Menu EX umożliwiający uruchamianie programów dołączonych do urządzenia. Ponadto w części tej można znaleźć informacje o aplikacji Easy-WebPrint EX służącej do drukowania stron sieci Web.

■ Solution Menu EX

Solution Menu EX jest aplikacją zapewniającą szybki dostęp do innych programów dołączonych do urządzenia, podręczników i dokumentacji produktu online.

Uwaga

- Program Solution Menu EX, podręcznik ekranowy i inne aplikacje można zainstalować z dysku CD *Instalacyjny dysk CD-ROM (Setup CD-ROM)* (jeśli jeszcze nie zostały zainstalowane lub je odinstalowano). Aby zainstalować żądane pozycje, należy je wybrać w oknie Instalacja niestandardowa (Custom Install).

Menu są wyświetlane w obszarze menu kategorii na ekranie głównym programu Solution Menu EX. Kliknij menu w obszarze menu kategorii, aby wyświetlić ikony funkcji dostępnych w tym menu, w obszarze ikon funkcji ekranu głównego.
Liczba i typy ikon lub menu wyświetlanych na ekranie głównym mogą różnić się w zależności od urządzenia i regionu.

* Poniższy ekran odnosi się do systemu Windows 7.



(A) Ekran główny
(B) Obszar ikon funkcji
(C) Obszar menu kategorii
(D) Akcesoria pulpitu
(E) Menu skrótów, do którego można dodać ikony często używanych funkcji
(F) Ikona akcesoriów umożliwiająca wyświetlanie ekranu głównego, pokazywanie lub ukrywanie menu skrótów itd.

Wydruk fotograficzny (Photo Print)
Drukowanie zdjęć wykonanych aparatem cyfrowym.

Użycie skanera (Use Scanner)
Skanowanie fotografii i dokumentów

Usł.sieciowa firmy Canon (Canon Web Service)
Pobieranie treści i materiałów z witryny sieci Web do drukowania.

CREATIVE PARK PREMIUM
CREATIVE PARK PREMIUM to zaawansowana usługa dotycząca zawartości, dostępna wyłącznie dla użytkowników oryginalnych atramentów firmy Canon przeznaczonych do tego urządzenia.

Upewnij się, że dla wszystkich kolorów są prawidłowo zainstalowane oryginalne zbiorniki z atramentem firmy Canon.

Pomoc i ustawienia (Help & Settings)
Wyświetlanie pomocy online programu Solution Menu EX lub podręcznika ekranowego urządzenia.
Konfigurowanie programu Solution Menu EX lub urządzenia.

Uruchamianie aplikacji (Start Application)
Uruchamianie dołączonych aplikacji, np. Easy-PhotoPrint EX i My Printer.
Program My Printer umożliwia wyświetlenie okna ustawień sterownika drukarki i uzyskiwanie informacji o czynnościach wymaganych w przypadku wystąpienia problemów dotyczących działania urządzenia.

Zakupy online (Online Shopping)
Zakupy materiałów eksploatacyjnych, np. atramentu, w witrynie sieci Web.

Informacje (Information)
Możliwość znajdowania przydatnych informacji o urządzeniu.

Uwaga

- Uzyskanie dostępu do witryny sieci Web zawierającej przydatne informacje lub inne materiały wymaga aktywnego połączenia komputera z Internetem.
- Szczegółowe informacje dotyczące działania programu Solution Menu EX można znaleźć w pomocy online. Wybierz menu Pomoc i ustawienia (Help & Settings), a następnie kliknij przycisk (Solution Menu EX — Pomoc (Solution Menu EX's Help)), aby wyświetlić pomoc online.

Uruchamianie aplikacji za pomocą programu Solution Menu EX

Program Solution Menu EX umożliwia uruchamianie aplikacji oraz uzyskiwanie bezpośredniego dostępu do ich funkcji.
Poniższa procedura umożliwia uruchomienie programu Solution Menu EX i wybranie jednej z funkcji aplikacji Easy-PhotoPrint EX, np. Wydruk fotograficzny (Photo Print).

1. Uruchom program Solution Menu EX.

Kliknij dwukrotnie ikonę (Solution Menu EX) na pulpicie.

Kliknij tutaj: Solution Menu EX

Uwaga

- O ile nie zmieniono ustawienia domyślnego, program Solution Menu EX jest uruchamiany automatycznie podczas uruchamiania komputera.
- Aby uruchomić program Solution Menu EX z menu Uruchom (Start)wybierz kolejno polecenia Wszystkie programy (All Programs), Canon Utilities, Solution Menu EX, a następnie polecenie Solution Menu EX.
- Jeśli po uruchomieniu programu Solution Menu EX nie zostanie wyświetlony jego ekran główny, kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę akcesoriów i wybierz polecenie Wyświetl ekran główny (Show Main Screen).

2. Wybierz funkcję aplikacji, którą chcesz uruchomić.

(1) Kliknij menu Wydruk fotograficzny (Photo Print).

(2) Kliknij przycisk (Wydruk fotograficzny (Photo Print)).
Po uruchomieniu aplikacji Easy-PhotoPrint EX zostanie wyświetlony ekran czynności funkcji Wydruk fotograficzny (Photo Print).



Uwaga

- Oprócz drukowania fotografii dostępne są funkcje tworzenia albumów, kalendarzy i innych elementów fotograficznych.
  Szczegółowe informacje dotyczące działania programu Easy-PhotoPrint EX i funkcji w nim dostępnych zawiera część Drukowanie zdjęć (Easy-PhotoPrint EX) .

■ Easy-WebPrint EX

Zainstalowanie aplikacji Easy-WebPrint EX powoduje wyświetlenie dodatkowego paska narzędzi w oknie programu Internet Explorer. Pasek narzędzi jest dostępny przy każdym uruchomieniu programu Internet Explorer.



Uwaga

Instalowanie aplikacji Easy-WebPrint EX

- Jeśli nie zainstalowano programu Easy-WebPrint EX, wskazówki dotyczące jego instalacji mogą pojawić się w obszarze powiadomień paska zadań.
  Aby zainstalować program Easy-WebPrint EX, kliknij wyświetlone wskazówki i wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.
- Ponadto możesz zainstalować program Easy-WebPrint EX z dysku CD *Instalacyjny dysk CD-ROM (Setup CD-ROM)* .
  Aby zainstalować program Easy-WebPrint EX, wybierz opcję Easy-WebPrint EX w trybie Instalacja niestandardowa (Custom Install).
- Zainstalowanie programu Easy-WebPrint EX wymaga zainstalowania na komputerze programu Internet Explorer 7 lub nowszego oraz połączenia komputera z Internetem.

Góra strony

Inne sposoby użytkowania

W niniejszej części opisano funkcję drukowania dokumentów umożliwiającą drukowanie plików PDF zapisanych na karcie pamięci lub w napędzie flash USB, funkcję drukowania formularzy szablonów (np. papieru w linię itp.), elementy ustawień urządzenia i funkcję drukowania bezpośrednio z aparatu cyfrowego lub telefonu komórkowego.

Drukowanie plików PDF zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB

Drukowanie formularzy szablonów, np. papieru w linie

Drukowanie zdjęć bezpośrednio z aparatu cyfrowego lub telefonu komórkowego

Drukowanie zdjęć z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge
Drukowanie zdjęć z urządzenia bezprzewodowego

Ustawienia urządzenia

Góra strony

C061

Drukowanie plików PDF zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB

Urządzenie umożliwia bezpośrednie drukowanie dokumentów (plików PDF) zapisanych na karcie pamięci lub w napędzie flash USB. Aby uruchomić drukowanie dokumentów, należy wykonać poniższe czynności.
Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .

- Wybierz przycisk Druk dokumentu (Document print) na ekranie GŁÓWNY (HOME).
  Patrz Wybieranie menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) .
  Włóż kartę pamięci lub napęd flash USB, gdzie zapisane są dokumenty (pliki PDF).
  Zostanie wyświetlona lista dokumentów. Wybierz żądany dokument.

- Włóż kartę pamięci lub napęd flash USB z zapisanymi dokumentami (plikami PDF) przy wyświetlanym ekranie GŁÓWNY (HOME), ekranie oczekiwania na kopiowanie itd.
  Zostanie wyświetlona lista dokumentów. Wybierz żądany dokument.

Uwaga

Jeśli zostanie wyświetlony komunikat

- Jeśli na karcie pamięci lub w napędzie flash USB są zapisane fotografie i dokumenty (pliki PDF), pojawi się komunikat „Fotografie i dokumenty (PDF) zostały zapisane. Które z nich chcesz wydrukować? (Photos and documents (PDF) are saved. Which do you want to print?)”. Wybierz opcję Drukuj dokumenty (Print documents) i naciśnij przycisk **OK**.
  Zostanie wyświetlona lista dokumentów. Wybierz żądany dokument.

Pliki PDF przystosowane do drukowania

Panel operacyjny urządzenia umożliwia wydrukowanie następujących dokumentów (plików PDF).
Szczegółowe informacje na temat drukowania można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .

- Pliki PDF utworzone poprzez skanowanie za pomocą urządzenia, gdy dla opcji Format wybrane jest ustawienie PDF lub Compact PDF (rozszerzenie pliku „.pdf”)
- Pliki PDF utworzone poprzez skanowanie za pomocą programu MP Navigator EX dostarczanego z urządzeniem, gdy dla kompresji plików PDF wybrane jest ustawienie Stand. (Standard) lub Wysoka (High) (rozszerzenie pliku „.pdf”), z wyjątkiem:
  - zaszyfrowanych plików,
  - plików PDF zawierających dowolne obrazy, których zarówno szerokość, jak i wysokość wynosi 9601 lub więcej pikseli.

Innych plików PDF nie można drukować, nawet jeśli występują na liście.
Po naciśnięciu na ekranie wyboru dokumentów prawego przycisku **Funkcja (Function)** pojawi się ekran Szczegóły (Details) screen will appear. W poniższych przypadkach nie można wydrukować wybranego pliku PDF.
- Gdy dla wybranego pliku PDF nie pojawi się ekran Szczegóły (Details).
- Nazwa wyświetlana w polu Utworzone w (Created with) jest inna niż nazwa urządzenia lub MP Navigator EX.

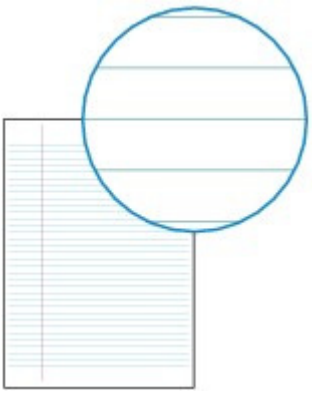
C062

Drukowanie formularzy szablonów, np. papieru w linie

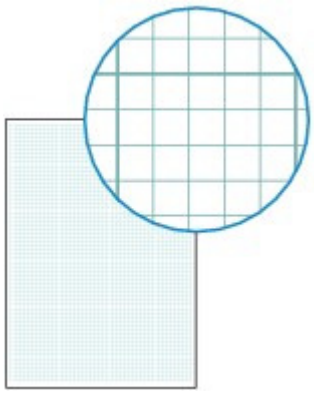
Urządzenie umożliwia drukowanie różnych formularzy szablonów, np. papieru w linie, papieru milimetrowego itp.
Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .
Aby drukować formularze szablonów za pomocą urządzenia, wybierz opcję Druk specjalny (Special print)

 na ekranie GŁÓWNY (HOME), a następnie wybierz opcję Wydruk szablonu (Template print).
Patrz Wybieranie menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) .

Poniżej przedstawiono dwa przykłady możliwych do wydrukowania formularzy szablonów.



Papier w linie



Papier milimetrowy

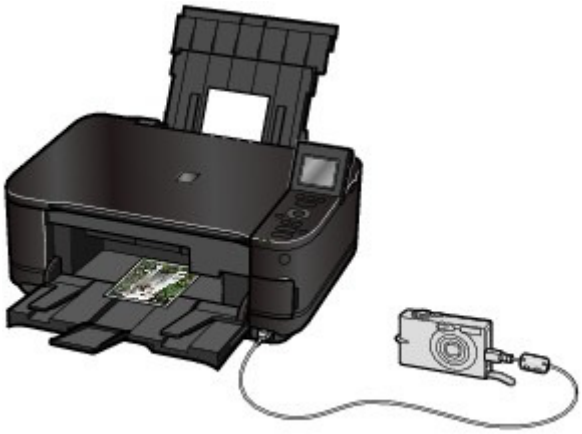
Góra strony

C063

Drukowanie zdjęć bezpośrednio z aparatu cyfrowego lub telefonu komórkowego

■ Drukowanie zdjęć z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge

Po podłączeniu do drukarki urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge (przy użyciu kabla USB zalecanego przez producenta urządzenia) można bezpośrednio drukować zapisane obrazy.
Szczegółowe informacje na temat metody drukowania zapisanych obrazów z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .
Szczegółowe informacje na temat ustawień drukowania urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge można znaleźć w instrukcji dołączonej do urządzenia.



Zgodne urządzenia:

Do drukarki można podłączyć wszystkie urządzenia zgodne ze standardem PictBridge, niezależnie od producenta i modelu.

Uwaga

- PictBridge to standard umożliwiający drukowanie wykonanych zdjęć bez pośrednictwa komputera, bezpośrednio z aparatu cyfrowego, kamery cyfrowej lub telefonu komórkowego wyposażonego w aparat cyfrowy.

  (PictBridge) Urządzenia oznaczone tym symbolem to urządzenia zgodne ze standardem PictBridge.

Zgodne formaty danych obrazów:

Urządzenie jest w stanie drukować obrazy* wykonane przy użyciu aparatu cyfrowego zgodnego ze standardem DCF oraz pliki PNG.
* Zgodne ze standardem Exif w wersji 2.2/2.21

Uwaga

- W przypadku drukowania z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge jakość wydruku należy ustawić za pomocą panelu operacyjnego urządzenia. Ustawienia jakości wydruku nie można zmieniać przy użyciu urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge.

■ Drukowanie zdjęć z urządzenia bezprzewodowego

W przypadku podłączenia do urządzenia opcjonalnego modułu Bluetooth BU-30 istnieje możliwość bezprzewodowego drukowania danych z telefonów komórkowych i komputerów zgodnych ze standardem Bluetooth.
Szczegółowe informacje na temat korzystania można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .



Góra strony

C064

Ustawienia urządzenia

Niniejsza sekcja zawiera opis elementów, które można ustawić lub zmienić na ekranie Ustawienia urządzenia (Device settings) w Ustawienia (Setup).
Szczegółowe informacje na temat ustawiania i modyfikowania elementów można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .

Ustaw. podaj. papieru zwykłego (Plain paper feed settings)

Wybiera źródło papieru (Tylna taca lub Kaseta), w którym znajduje się zwykły papier. Domyślnie urządzenie podaje zwykły papier znajdujący się w kasecie. To ustawienie służy do zmiany źródła zwykłego papieru na tylną tacę.

Ustaw. druk. (Print settings)

Zapobiegaj ścieraniu atramentu (Prevent paper abrasion)

Tego ustawienia należy używać tylko wówczas, gdy na zadrukowanej powierzchni pojawiają się smugi.

Zwiększona liczba kopii (Extended copy amount)

Wybór części obrazu znajdującej się poza arkuszem papieru, jeśli w Menu kopii (Copy menu) zostanie wybrana opcja Kopia bez obramow. (Borderless copy).

Ustaw. automat. korekty zdjęć (Auto photo fix setting)

Wybieranie priorytetu drukowania informacji Exif zapisanych w fotografii, gdy jest wybrane ustawienie Auto. korek. zdjęć (Auto photo fix).

Ustawienia zaawansow. (Device user settings)

Format wyświetlania daty (Date display format)

Wybór formatu daty wyświetlanej na ekranie LCD lub drukowanej na papierze.

Atrybut zapisu/odczytu (Read/write attribute)

Decyduje, czy gniazdo na kartę urządzenia może służyć także jako napęd kart pamięci komputera.

Ustawienie trybu cichego (Quiet mode setting)

Funkcję tę należy włączyć, jeśli chcesz zmniejszyć poziom hałasu urządzenia, np. podczas drukowania w nocy (kopiowania, drukowania z karty pamięci, drukowania z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge lub drukowania bezprzewodowego itp.).

Ustawienia wyświetlania pomocy (Guide display settings)

Pomoc jest wyświetlana u góry ekranu czynności lub ekranu ustawień. Można zmienić czas, po którego upływie pojawi się pomoc, a także ukryć ją.

Powtarzanie klawiszy (Key repeat)

Umożliwia szybkie zwiększanie lub zmniejszanie wartości liczb przez naciśnięcie i przytrzymanie przycisku podczas wprowadzania wartości liczbowych. W przypadku wyłączenia tego ustawienia przytrzymanie przycisku równa się jego jednokrotnemu naciśnięciu.

Ustawienia druku przez tel. kom. (Mobile phone print settings)

Określenie papieru lub korekty obrazu w przypadku drukowania z urządzenia bezprzewodowego. Ustawienie wyświetlane tylko w przypadku podłączenia do urządzenia opcjonalnego modułu Bluetooth.

- Ustawienia Bluetooth (Bluetooth settings)

  Zmiana ustawień Bluetooth, takich jak nazwa urządzenia lub hasło. Ustawienie wyświetlane tylko w przypadku podłączenia do urządzenia opcjonalnego modułu Bluetooth.

- Ustawienia drukow. Pictbridge (PictBridge print settings)

  Określenie papieru, jakości wydruku itp. w przypadku drukowania z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge.

- Wybór języka (Language selection)

  Umożliwia zmianę języka komunikatów i menu na wyświetlaczu LCD.

- Resetuj ustawienie (Reset setting)

  Przywraca domyślne ustawienia urządzenia. (Jednak wartości wyrównania głowicy drukującej, ustawienia opcji Atrybut zapisu/odczytu (Read/write attribute) i język wybrany za pomocą opcji Wybór języka (Language selection) nie zostaną wyzerowane).



Góra strony

Ładowanie papieru/oryginałów

Niniejsza sekcja zawiera opis typów papierów i oryginałów, które można załadować do urządzenia, opis ładowania papieru na tylną tacę lub do kasety oraz ładowania oryginałów do kopiowania lub skanowania.

Ładowanie papieru

Źródło papieru, do którego należy załadować papier
Ładowanie papieru do kasety
Ładowanie papieru na tylną tacę
Ładowanie papieru fotograficznego
Ładowanie kopert
Zgodne typy nośników
Niezgodne typy nośników

Ładowanie oryginałów

Ładowanie oryginałów
Ładowanie oryginałów dla każdej funkcji
Zgodne typy oryginałów

Góra strony

C071

Ładowanie papieru

Źródło papieru, do którego należy załadować papier
Ładowanie papieru do kasety
Ładowanie papieru na tylną tacę
Zgodne typy nośników
Niezgodne typy nośników

■ Źródło papieru, do którego należy załadować papier

W urządzeniu są dostępne dwa źródła papieru: tylna taca i kaseta.
Papier można ładować do jednego z dwóch źródeł, w zależności od rozmiaru strony i typu nośnika.
Papier jest podawany z kasety lub tylnej tacy, w zależności od wybranego rozmiaru strony i typu nośnika.
Patrz Zgodne typy nośników .

Uwaga

- Podczas drukowania należy wybrać poprawny rozmiar strony i typ nośnika. W przypadku wybrania niepoprawnego rozmiaru strony lub typu nośnika urządzenie może podawać papier z niewłaściwego źródła lub nie być w stanie zapewnić odpowiedniej jakości wydruku.
  Szczegółowe informacje na temat ładowania papieru do poszczególnych źródeł papieru można znaleźć w częściach Ładowanie papieru do kasety i Ładowanie papieru na tylną tacę .

● Ładowanie zwykłego papieru do kasety

W przypadku używania zwykłego papieru formatu A4, B5, A5 lub Letter należy ładować go do kasety.
Urządzenie automatycznie podaje papier z kasety jedynie w przypadku wybrania typu nośnika papier zwykły (A4, B5, A5 lub Letter) w ustawieniach wydruku na pulpicie operatora lub w sterowniku drukarki.
Szczegółowe informacje na temat zmiany ustawień źródła papieru można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany .



● Ładowanie papieru fotograficznego/kopert na tylną tacę

W przypadku używania papieru fotograficznego należy ładować go na tylną tacę.
Urządzenie automatycznie podaje papier z tylnej tacy jedynie w przypadku wybrania typu nośnika innego niż papier zwykły (na przykład papieru fotograficznego) w ustawieniach wydruku na pulpicie operatora lub w sterowniku drukarki.
W przypadku używania zwykłego papieru formatu innego niż A4, B5, A5 lub Letter należy także ładować go do kasety.



Góra strony

C072

■ Ładowanie papieru do kasety

Do kasety można ładować jedynie zwykły papier formatu A4, B5, A5 lub Letter.
Inne rozmiary i typy papieru należy ładować na tylną tacę.
Patrz Zgodne typy nośników .

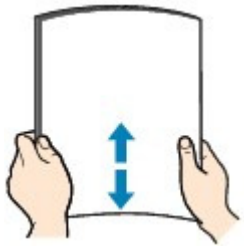
Uwaga

Zalecenia dotyczące drukowania na zwykłym papierze

- W przypadku drukowania fotografii zaleca się korzystanie z oryginalnych papierów fotograficznych firmy Canon.
  Szczegółowe informacje na temat oryginalnych papierów firmy Canon można znaleźć w części Zgodne typy nośników .
- Można korzystać ze standardowego papieru do kopiarek.
  Informacje na temat zgodnych rozmiarów i gramatur papieru dla tego urządzenia można znaleźć w części Zgodne typy nośników .

1. Przygotuj papier.

Wyrównaj krawędzie papieru. Jeśli papier jest zwinięty, wyprostuj go.



Uwaga

- Przed załadowaniem papieru należy dokładnie wyrównać jego krawędzie. Załadowanie papieru bez wyrównania krawędzi może spowodować jego zacięcie.
- Jeśli papier jest zwinięty, należy wygiąć go delikatnie w przeciwnym kierunku, trzymając za przeciwległe rogi aż do momentu całkowitego wyprostowania.
  Szczegółowe informacje na temat wyrównywania zwiniętego papieru zawiera część „ Rozwiązywanie problemów” podręcznika ekranowego *Podręcznik zaawansowany* .

2. Załaduj papier.

(1) Wyjmij kasetę z urządzenia.



(2) Przesuń prowadnicę papieru (A), aby wyrównać ją do oznaczenia rozmiaru strony.

Prowadnica papieru (A) zatrzyma się w momencie wyrównania z odpowiednim znacznikiem rozmiaru

strony.

(3) Załaduj stos papieru STRONĄ DO ZADRUKOWANIA SKIEROWANĄ W DÓŁ, KRAWĘDZIĄ WIODĄCĄ DO ŚRODKA, i wyrównaj go z prawą krawędzią kasety.

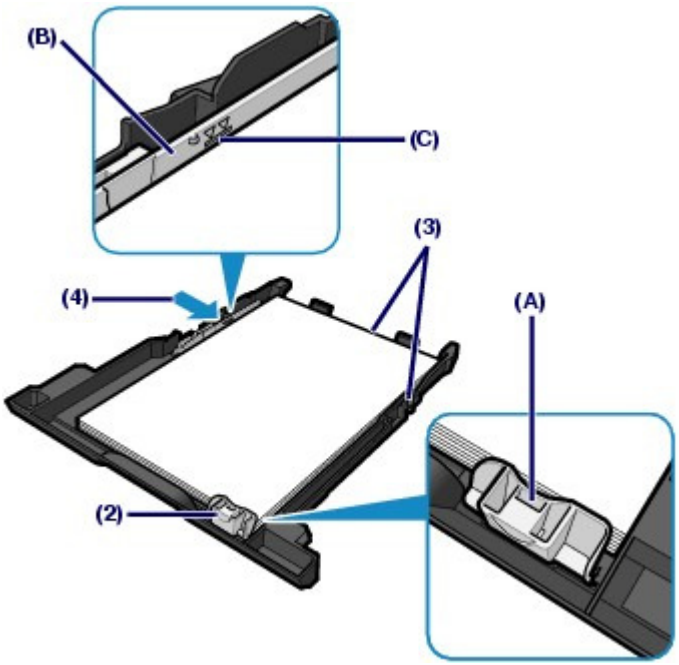
Uwaga

- Pomiędzy prowadnicą papieru (A) a stosem papieru może pozostać pewna ilość miejsca.

(4) Przesuń prowadnicę papieru (B) w lewo, aby dokładnie wyrównać ją z boczną krawędzią stosu papieru.

Uwaga

- Nie należy ładować arkuszy papieru powyżej wskaźnika limitu pojemności (C).



(5) Włóż kasetę do urządzenia.

Wsuń całkowicie kasetę do urządzenia.



3. Delikatnie otwórz tacę wyjściową papieru oraz przedłużenie tacy wyjściowej.

Uwaga

Po załadowaniu papieru

- W przypadku stosowania urządzenia do bezpośredniego kopiowania lub drukowania bez użycia komputera wybierz rozmiar i typ ładowanego papieru na ekranie ustawień drukowania za pomocą opcji Roz. str. (Page size) i Typ (Type).
  Zobacz temat Zmiana ustawień w części „Drukowanie fotografii zapisanych na karcie pamięci /w napędzie flash USB” oraz temat Zmiana ustawień w części „Tworzenie kopii”.

- W przypadku drukowania z użyciem komputera należy wybrać rozmiar i typ załadowanego papieru, korzystając z opcji Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size) i Typ nośnika (Media Type) w sterowniku drukarki.
  Więcej informacji można znaleźć w części Drukowanie dokumentów .



Góra strony

C073

■ Ładowanie papieru na tylną tacę

Na tylną tacę można ładować papier fotograficzny lub koperty.

● Ładowanie papieru fotograficznego

Ważne

- Papier zwykły przycięty do mniejszego rozmiaru, takiego jak 10 x 15 cm/4" x 6", 101,6 x 203,2 mm/4" x 8", 13 x 18 cm/5" x 7" lub 55 x 91 mm/2,16" x 3,58" (wizytówka), w celu wykonania wydruku próbnego może spowodować zacięcie papieru.

1. Przygotuj papier.

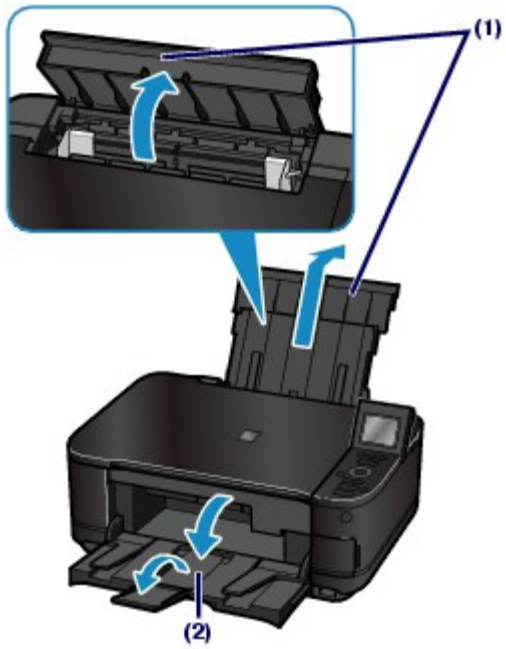
Patrz krok 1 w Ładowanie papieru do kasety .

Wyrównaj krawędzie papieru. Jeśli papier jest zwinięty, wyprostuj go.

2. Załaduj papier.

(1) Otwórz podpórkę papieru, podnieś ją i odchyl do tyłu.

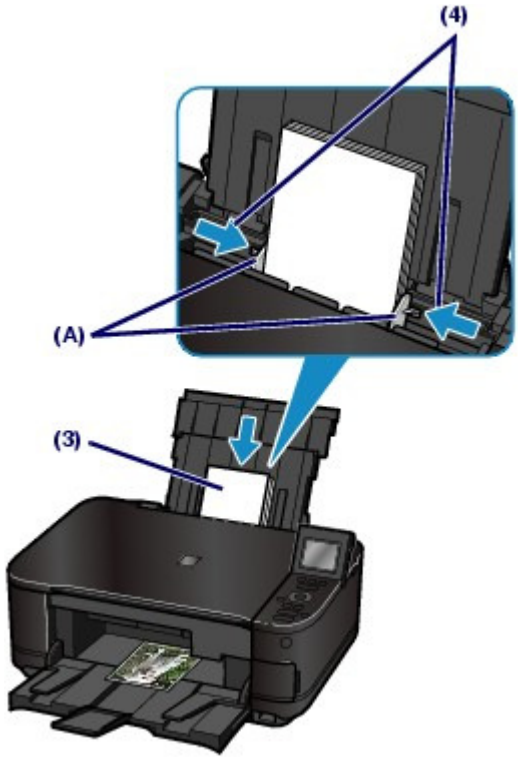
(2) Delikatnie otwórz tacę wyjściową papieru oraz przedłużenie tacy wyjściowej.



(3) Przesuń prowadnice papieru (A), aby je otworzyć i załaduj papier na środek tylnej tacy, STRONĄ PRZEZNACZONĄ DO ZADRUKOWANIA SKIEROWANĄ DO SIEBIE.

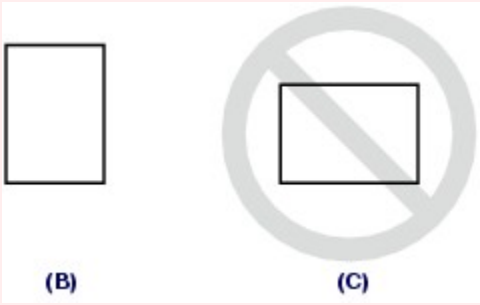
(4) Przesuń prowadnice papieru (A), aby wyrównać je z obiema krawędziami stosu papieru.

Prowadnic papieru nie należy dosuwać na siłę. W przeciwnym razie papier może zostać załadowany niepoprawnie.



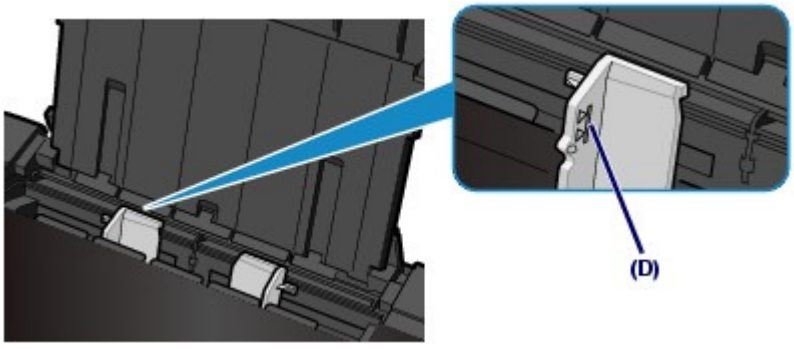
Ważne

- Papier należy ładować w orientacji pionowej (B). Ładowanie papieru w orientacji poziomej (C) może spowodować jego zacięcie.



Uwaga

- Nie należy ładować arkuszy papieru powyżej wskaźnika limitu pojemności (D).



Uwaga

Po załadowaniu papieru

- W przypadku stosowania urządzenia do bezpośredniego kopiowania lub drukowania bez użycia komputera wybierz rozmiar i typ ładowanego papieru na ekranie ustawień drukowania za pomocą opcji Roz. str. (Page size) i Typ (Type).

Zobacz temat Zmiana ustawień w części „Drukowanie fotografii zapisanych na karcie pamięci /w napędzie flash USB” oraz temat Zmiana ustawień w części „Tworzenie kopii”.

- W przypadku drukowania z użyciem komputera należy wybrać rozmiar i typ załadowanego papieru, korzystając z opcji Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size) i Typ nośnika (Media Type) w sterowniku drukarki.
  Więcej informacji można znaleźć w części Drukowanie dokumentów .



Góra strony

C074

Ładowanie kopert

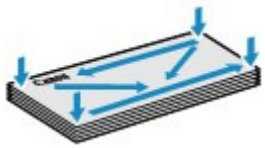
Można drukować na kopertach rozmiaru DL (Europa) i #10 (USA).
Adres jest automatycznie obracany i drukowany zgodnie z orientacją koperty określoną przez sterownik drukarki.

Ważne

- Drukowanie na kopertach jest możliwe tylko przy użyciu komputera.
- Nie należy używać następujących kopert. Mogą powodować zacięcie lub nieprawidłowe działanie urządzenia.
  - Koperty z wytłaczanymi lub przetworzonymi powierzchniami
  - Koperty z podwójnymi skrzydełkami (lub przyklejanymi skrzydełkami)
  - Koperty, których pokryte klejem skrzydełka są już wilgotne i klejące

1. Przygotuj koperty.

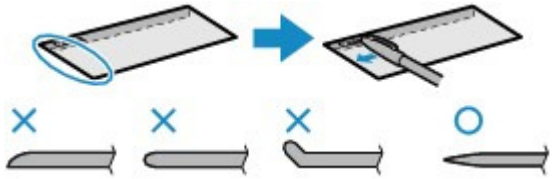
- Dociśnij wszystkie cztery rogi kopert, aby je spłaszczyć.



- Jeśli koperty są zwinięte, chwyć przeciwległe rogi i delikatnie odegnij je w przeciwną stronę.



- Jeśli róg koperty jest zwinięty, rozprostuj go.
- Dociśnij przednią krawędź koperty i wyprostuj jej zgięcia za pomocą długopisu.



Na powyższych rysunkach przedstawiono widok krawędzi wiodącej koperty z boku.

Ważne

- Koperty mogą się zaciąć w urządzeniu, jeśli nie są wyprostowane lub ich krawędzie nie są wyrównane. Upewnij się, że zagięcia lub nierówności nie przekraczają 3 mm (0,1 cala).

2. Załaduj koperty.

(1) Otwórz podpórkę papieru, podnieś ją i odchyl do tyłu.
Patrz punkt (1) w kroku 2 w części Ładowanie papieru fotograficznego .

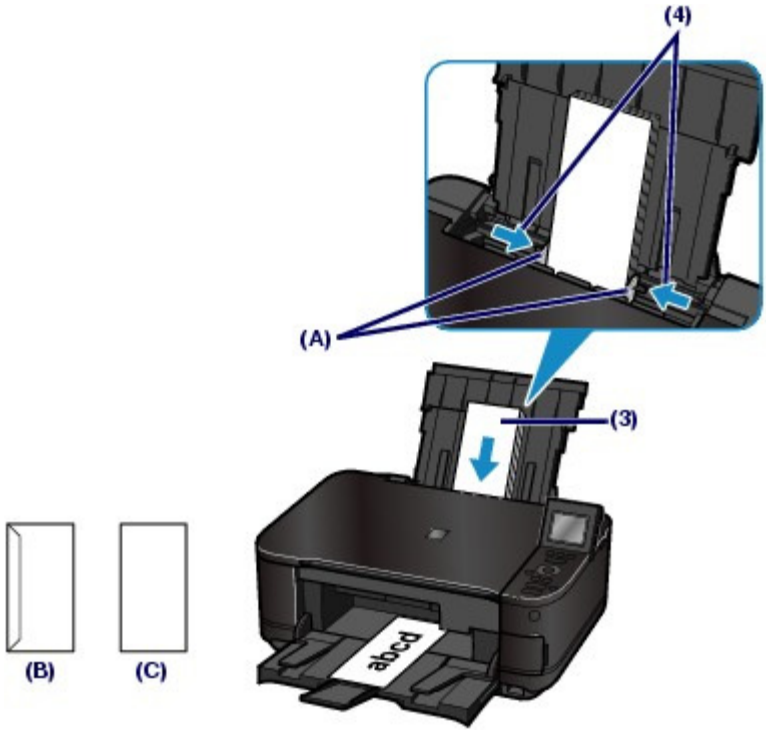
(2) Delikatnie otwórz tacę wyjściową papieru oraz przedłużenie tacy wyjściowej.
Patrz punkt (2) w kroku 2 w części Ładowanie papieru fotograficznego .

(3) Przesuń prowadnice papieru (A), aby je otworzyć i załaduj koperty na środek

tylnej tacy, STRONĄ ADRESOWĄ SKIEROWANĄ DO SIEBIE.
Klapka koperty powinna znajdować się na dole, po lewej stronie.

Jednocześnie można załadować maksymalnie 10 kopert.

(4) Przesuń prowadnice papieru (A), aby wyrównać je z obiema krawędziami kopert.
Prowadnic papieru nie należy dosuwać na siłę. W przeciwnym razie koperty mogą być podawane nieprawidłowo.

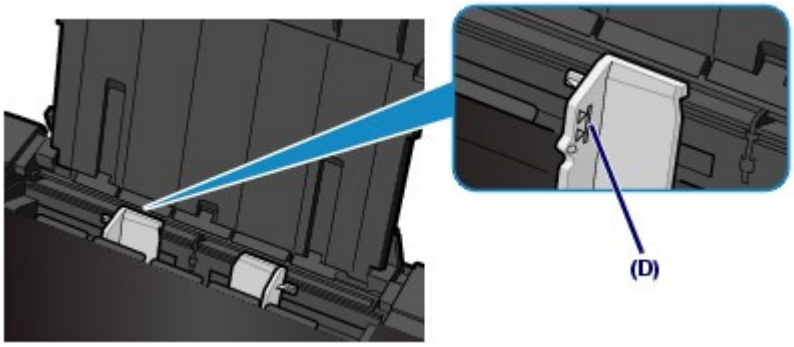


(B) Strona tylna

(C) Strona adresowa

Uwaga

- Nie należy ładować kopert powyżej wskaźnika limitu pojemności (D).



3. Określ ustawienia sterownika drukarki.

(1) Wybierz opcję Koperta (Envelope) z listy Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings) na karcie Szybki start (Quick Setup).

(2) Wybierz ustawienie Koperta DL (DL Env.) lub Koperta Commercial #10 (Comm. Env. #10) w oknie Ustawienie rozmiaru koperty (Envelope Size Setting).

(3) Wybierz ustawienie Pejzaż (Landscape) w polu Orientacja (Orientation).

Ważne

- Jeśli rozmiar koperty i jej orientacja nie zostaną określone poprawnie, adres zostanie wydrukowany odwrotnie lub odwrócony o 90 stopni.

Uwaga

- Jeśli adres został wydrukowany odwrotnie, otwórz okno ustawień sterownika drukarki, wybierz opcję Koperta (Envelope) w obszarze Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings), a następnie zaznacz pole wyboru Obróć o 180 stopni (Rotate 180 degrees) w obszarze Funkcje dodatkowe (Additional Features).
- Szczegółowe informacje na temat ustawień sterownika drukarki można znaleźć w części Drukowanie dokumentów .

Góra strony

C075

■ Zgodne typy nośników

Aby uzyskać najlepsze wyniki, wybierz papier przeznaczony do danych celów. Firma Canon oferuje różne rodzaje papieru zwiększające przyjemność drukowania, na przykład naklejki oraz papier do druku zdjęć dokumentów. Zalecamy używanie oryginalnego papieru firmy Canon do druku ważnych zdjęć.

● Typy nośników

Papiery dostępne w handlu

● Papier zwykły (w tym papier z makulatury)

- Ustawienia opcji Typ nośnika -

Panel operacyjny: Papier zwykły (Plain paper)
Sterownik drukarki: Papier zwykły (Plain Paper)

- Limit pojemności papieru -

Tylna taca: około 150 arkuszy *1
Kaseta: około 150 arkuszy dla A4, B5, A5, oraz Letter / 8,5" x 11"

- Limit pojemności tacy wyprowadzania papieru -

Około 50 arkuszy

*1 Zwykły papier o rozmiarze A4, B5, A5 lub Letter można załadować tylko po wybraniu ustawienia Tylna taca (Rear tray) w obszarze Ustaw. podaj. papieru zwykłego (Plain paper feed settings) dla opcji Ustawienia urządzenia (Device settings) w menu Ustawienia (Setup).

Uwaga

- W przypadku niektórych typów papieru lub warunków pracy (bardzo wysoka lub bardzo niska temperatura lub wilgotność) podawanie papieru przy maksymalnej pojemności może okazać się niemożliwe. W takim przypadku należy zmniejszyć liczbę arkuszy papieru ładowanych jednocześnie do mniej niż połowy limitu ładowania papieru (z wyjątkiem papieru z makulatury, którego limit nie zmienia się).

● Koperty

- Ustawienia opcji Typ nośnika -

Sterownik drukarki: Koperta (Envelope)

- Limit pojemności papieru -

Tylna taca: 10 kopert

- Limit pojemności tacy wyprowadzania papieru -

Przed rozpoczęciem drukowania ciągłego zalecane jest usunięcie z tacy wyprowadzania papieru zadrukowanej uprzednio koperty, aby uniknąć rozmycia kolorów i odbarwienia papieru.

Uwaga

- Tylko w przypadku drukowania z komputera.
- Podawanie kopert z kasety może uszkodzić urządzenie. Papier tego typu należy ładować na tylną tacę.

Oryginalne papiery firmy Canon

Szczegółowe informacje dotyczące strony do zadrukowania oraz uwagi dotyczące zastosowania papieru można znaleźć w instrukcji obsługi dostarczonej z papierem. Informacje na temat rozmiarów strony dostępnych w przypadku każdego typu oryginalnego papieru marki Canon można znaleźć w naszej witrynie internetowej.

Uwaga

- Numer modelu oryginalnego papieru firmy Canon jest widoczny w nawiasach.
- W niektórych krajach lub regionach niektóre typy oryginalnego papieru marki Canon mogą być niedostępne w sprzedaży. W Stanach Zjednoczonych papier nie jest sprzedawany według numeru modelu. Można jednak zakupić papier o odpowiedniej nazwie.
- Aby określić rozmiar strony i typ nośnika podczas drukowania fotografii zapisanych w urządzeniu zgodnym ze standardem PictBridge, postępuj zgodnie z instrukcjami podręcznika ekranowego Podręcznik zaawansowany

.

Do druku fotografii:

- **Photo Paper Pro Platinum <PT-101>**

  - Ustawienia opcji Typ nośnika -
  Panel operacyjny: Pro Platinum
  Sterownik drukarki: Photo Paper Pro Platinum

- **Glossy Photo Paper „Everyday Use" <GP-501>**

  - Ustawienia opcji Typ nośnika -
  Panel operacyjny: Glossy
  Sterownik drukarki: Glossy Photo Paper

- **Photo Paper Glossy <GP-502>**

  - Ustawienia opcji Typ nośnika -
  Panel operacyjny: Glossy
  Sterownik drukarki: Glossy Photo Paper

- **Photo Paper Plus Glossy II <PP-201>**

  - Ustawienia opcji Typ nośnika -
  Panel operacyjny: Plus Glossy II
  Sterownik drukarki: Photo Paper Plus Glossy II

- **Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>**

  - Ustawienia opcji Typ nośnika -
  Panel operacyjny: Plus Semi-gloss
  Sterownik drukarki: Photo Paper Plus Semi-gloss

- **Matte Photo Paper <MP-101>**

  - Ustawienia opcji Typ nośnika -
  Panel operacyjny: Matte
  Sterownik drukarki: Matte Photo Paper

  - Limit pojemności papieru -
  Tylna taca:
  10 arkuszy formatu A4, Letter/8,5 x 11 cali, 13 x 18 cm/5 x 7 cali i 20 x 25 cm/8 x 10 cali
  20 arkuszy formatu 10 x 15 cm/4 x 6 cali

  - Limit pojemności tacy wyprowadzania papieru -
  Zalecane jest usunięcie wydrukowanych wcześniej arkuszy z tacy wyprowadzania papieru przed rozpoczęciem drukowania ciągłego w celu uniknięcia rozmycia kolorów i odbarwienia papieru.

  Uwaga

  - Podawanie tego papieru z kasety może uszkodzić urządzenie. Papier tego typu należy ładować na tylną tacę.
  - W przypadku ładowania większej liczby arkuszy papieru strona przeznaczona do zadruku może zostać pobrudzona lub papier może nie być podawany prawidłowo. W takiej sytuacji arkusze należy ładować pojedynczo (oprócz papieru Matte Photo Paper <MP-101>).

Do druku dokumentów biznesowych:

- **High Resolution Paper <HR-101N>**

- Ustawienia opcji Typ nośnika -
Sterownik drukarki: High Resolution Paper

- Limit pojemności papieru -
Tylna taca: 80 arkuszy

- Limit pojemności tacy wyprowadzania papieru -
50 arkuszy

Uwaga

- Tylko w przypadku drukowania z komputera.
- Podawanie tego papieru z kasety może uszkodzić urządzenie. Papier tego typu należy ładować na tylną tacę.

Do tworzenia własnych wydruków:

- **Nadruki na koszulkę <TR-301> *1**

- Ustawienia opcji Typ nośnika -
Sterownik drukarki: Nadruki na koszulkę (T-Shirt Transfers)

- **Naklejki fotograficzne <PS-101> *2**

- Ustawienia opcji Typ nośnika -
Panel operacyjny: Glossy
Sterownik drukarki: Glossy Photo Paper

- Limit pojemności papieru -
Tylna taca: 1 arkusz

- Limit pojemności tacy wyprowadzania papieru -
Zalecane jest usunięcie wydrukowanych wcześniej arkuszy z tacy wyprowadzania papieru przed rozpoczęciem drukowania ciągłego w celu uniknięcia rozmycia kolorów i odbarwienia papieru.

*1 Tylko w przypadku drukowania z komputera.

*2 W przypadku skanowania wydrukowanych fotografii w celu drukowania ich na papierze z naklejkami należy wybrać dla opcji Przedruk fotografii (Photo reprint) ustawienie Druk naklejek (Sticker print). Po wybraniu ustawienia Druk naklejek (Sticker print) nie można zmieniać typu papieru.
Patrz Drukowanie fotografii w różnych układach .
W przypadku drukowania zdjęć z karty pamięci lub napędu flash USB na papierze z naklejkami należy w menu Druk zabaw. fotografii (Fun photo print) wybrać ustawienie Druk naklejek (Sticker print). Po wybraniu ustawienia Druk naklejek (Sticker print) nie można zmieniać typu papieru.
Patrz część Funkcje na ekranie Druk zabaw. fotografii (Fun photo print) .
W przypadku drukowania fotografii zapisanych w telefonie komórkowym na papierze z naklejkami należy na ekranie Ustawienia druku przez tel. kom. (Mobile phone print settings) w sekcji Ustawienia urządzenia (Device settings) w menu Ustawienia (Setup) wybrać dla rozmiaru strony ustawienie Naklejki (Stickers).
Patrz podręcznik ekranowy Podręcznik zaawansowany .

Uwaga

- Podawanie tego papieru z kasety może uszkodzić urządzenie. Papier tego typu należy ładować na tylną tacę.
- Ustawienia drukowania można łatwo określić za pomocą programu Easy-PhotoPrint EX znajdującego się na dysku CD *Instalacyjny dysk CD-ROM (Setup CD-ROM)* . Należy zainstalować go na komputerze.

Rozmiary stron

Dostępne są następujące rozmiary stron.

Uwaga

- Do kasety można ładować papier zwykły o następujących rozmiarach:
  Rozmiary A4, B5, A5 i Letter

Do kasety nie można ładować zwykłego papieru innych rozmiarów. Należy załadować je na tylną tacę.

Rozmiary standardowe:

- Letter (215,9 x 279,4 mm/8,5 x 11 cali)
- Legal (215,9 x 355,6 mm/8,5 x 14 cali)
- A5 (148 x 210 mm/5,83 x 8,27 cala)
- A4 (210 x 297 mm/8,27 x 11,69 cala)
- B5 (182,0 x 257,0 mm/7,17 x 10,12 cala)
- 4" x 6" (10 x 15 cm/4 x 6 cali)
- 4" x 8" (101,6 x 203,2 mm/4 x 8 cali)
- 5" x 7" (13 x 18 cm/5 x 7 cali)
- 8" x 10" (20 x 25 cm/8 x 10 cali)
- L (89 x 127 mm/3,5 x 5 cali)
- 2L (127 x 178 mm/5 x 7,01 cala)
- Hagaki (100 x 148 mm/3,94 x 5,83 cala)
- Hagaki 2 (200 x 148 mm/7,87 x 5,83 cala)
- Koperta Commercial #10 (104,6 x 241,3 mm/4,12 x 9,5 cala)
- Koperta DL (110 x 220 mm/4,33 x 8,66 cala)
- Choukei 3 (120,0 x 235,0 mm/4,72 x 9,25 cala)
- Choukei 4 (90,0 x 205,0 mm/3,54 x 8,07 cala)
- Youkei 4 (105 x 235 mm/4,13 x 9,25 cala)
- Youkei 6 (98 x 190 mm/3,86 x 7,48 cala)
- Card (55 x 91 mm/2,16 x 3,58 cala)
- Wide (101,6 x 180,6 mm/4 x 7,1 cala)

Rozmiary niestandardowe:

Istnieje także możliwość określenia rozmiaru niestandardowego, w następującym zakresie:

- Minimalny rozmiar: 55 x 91 mm/2,17 x 3,58 cala (tylna taca)
- Maksymalny rozmiar: 215,9 x 676 mm/8,5 x 26,61 cali (tylna taca)

Gramatura papieru

Od 17 do 28 funtów/od 64 do 105 g/m ^{2} (z wyjątkiem oryginalnego papieru firmy Canon)
Nie należy używać cięższego ani lżejszego papieru (z wyjątkiem oryginalnego papieru firmy Canon), ponieważ może to spowodować zacięcie nośnika w urządzeniu.

Uwagi dotyczące przechowywania papieru

- Z opakowania należy wyjmować tylko wymaganą liczbę arkuszy, bezpośrednio przed drukowaniem.
- Aby uniknąć zwinięcia papieru, podczas przerw w drukowaniu należy wyjąć nieużywany papier z tylnej tacy, włożyć go z powrotem do opakowania i przechowywać poziomo. Ponadto podczas przechowywania należy unikać wysokiej temperatury, wilgoci i bezpośredniego światła słonecznego.

Uwagi dotyczące papieru używanego do drukowania bez obramowania na całej stronie

- Podczas pełnostronicowego drukowania bez obramowania nie jest możliwe drukowanie dwustronne.
- Nie można używać papieru o rozmiarze A5, B5 i Legal oraz kopert przy pełnostronicowym drukowaniu bez obramowań.
- Pełnostronicowe drukowanie bez obramowania na papierze zwykłym jest możliwe tylko w przypadku drukowania z komputera.
  Jednak jakość wydruku może być gorsza. Zaleca się używanie papieru zwykłego przy próbnych wydrukach.

Góra strony

C076

■ Niezgodne typy nośników

Nie należy stosować typów papieru wymienionych na poniższej liście. Zastosowanie takiego papieru nie tylko daje niezadowalające rezultaty, lecz także powoduje zacięcia papieru i niewłaściwe działanie urządzenia.

- Papier poskładany, wygięty lub pomarszczony
- Papier wilgotny
- Papier zbyt cienki (o gramaturze poniżej 17 funtów/64 g/m ^{2})
- Papier zbyt gruby (o gramaturze powyżej 28 funtów/105 g/m ^{2}, z wyjątkiem oryginalnego papieru firmy Canon)
- Papier cieńszy niż pocztówka, w tym papier zwykły lub z notesu przycięty do mniejszego rozmiaru (w przypadku drukowania na papierze o rozmiarze A5 lub mniejszym)
- Pocztówki
- Pocztówki z naklejoną fotografią lub naklejką
- Koperty z podwójnymi skrzydełkami (lub przyklejanymi skrzydełkami)
- Koperty z wytłaczanymi lub przetworzonymi powierzchniami
- Koperty, których pokryte klejem skrzydełka są już wilgotne i klejące
- Jakikolwiek typ papieru z otworami
- Papier o kształcie innym niż prostokątny
- Papier spięty zszywkami lub sklejony
- Papier z materiałem samoprzylepnym
- Papier ozdobiony elementami błyszczącymi itp.

Góra strony

C077

Ładowanie oryginałów

Niniejsza sekcja zawiera opis procedury umieszczania oryginałów na płycie szklanej.

Ładowanie oryginałów
Ładowanie oryginałów dla każdej funkcji
Zgodne typy oryginałów

Oryginały należy umieszczać w różnych położeniach, w zależności od funkcji wybranej w trybie Kopiuj (Copy), Przedruk fotografii (Photo reprint) lub Skanow. (Scan). Umieść oryginał w odpowiednim położeniu dostosowanym do wybranej funkcji. Jeśli oryginał zostanie niewłaściwie umieszczony, może być nieprawidłowo zeskanowany.

Ważne

- Po umieszczeniu oryginału na płycie szklanej i przed rozpoczęciem kopiowania lub skanowania należy się upewnić, że pokrywa dokumentów jest zamknięta.

■ Ładowanie oryginałów

Oryginały do kopiowania lub skanowania można umieszczać na płycie szklanej.

1. Umieść oryginał na płycie szklanej.

(1) Otwórz pokrywę dokumentów.

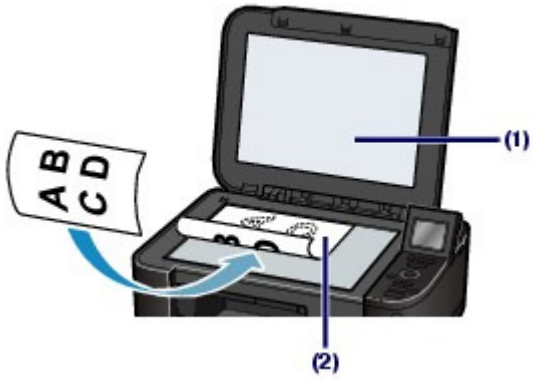
Ważne

- Na pokrywie dokumentów nie należy kłaść żadnych przedmiotów. Spadną one do tylnej tacy po otwarciu pokrywy dokumentów, powodując awarię urządzenia.

(2) Umieść oryginał na płycie szklanej STRONĄ PRZEZNACZONĄ DO ZESKANOWANIA SKIEROWANĄ W DÓŁ.

Pamiętaj o umieszczeniu oryginału w położeniu odpowiednim dla danej funkcji.

Patrz Ładowanie oryginałów dla każdej funkcji .



Ważne

- W przypadku umieszczania oryginału na płycie szklanej należy pamiętać o następujących zaleceniach.
  - Na płycie szklanej nie wolno umieszczać przedmiotów o wadze przekraczającej 4,4 funta/2 kg.
  - Oryginałów umieszczonych na płycie szklanej nie należy dociskać z siłą odpowiadającą ciężarowi przekraczającemu 4,4 funta/2 kg.

  Niezastosowanie się do powyższych zaleceń może spowodować nieprawidłowe działanie skanera lub pęknięcie płyty szklanej.

2. Delikatnie zamknij pokrywę dokumentów.



Góra strony

C078

■ Ładowanie oryginałów dla każdej funkcji

● Umieszczanie oryginału zgodnie ze znacznikiem wyrównania

- **Ładowanie oryginałów w celu kopiowania**
- **W trybie** Skanow. (Scan)

  - **w celu skanowania dokumentów tekstowych, czasopism lub gazet należy dla opcji** Typ dok. (Doc. type) **wybrać ustawienie** Skanow. autom. (Auto scan)
  - **w celu skanowania oryginałów należy dla opcji** Typ dok. (Doc. type) **wybrać ustawienie** Dokument (Document) **lub** Foto (Photo) **oraz wybrać standardowy rozmiar (A4, Letter itd.) dla opcji** Rozm.sk. (Scan size)

- **Za pomocą oprogramowania działającego na komputerze**

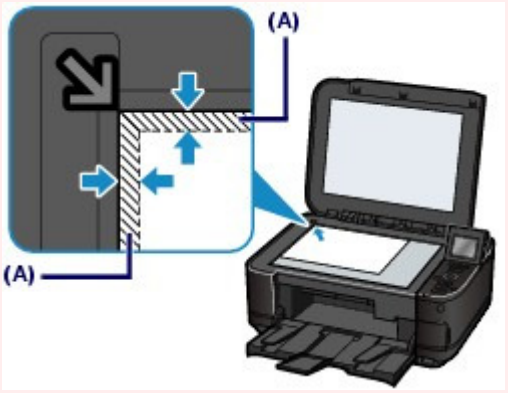
  - **wybierz dokumenty, magazyny lub teksty w polu** Typ dokumentu (Document Type)
  - **wybierz rozmiar standardowy (A4, Letter itd.) w polu** Rozmiar dokumentu (Document Size)

Załaduj oryginał STRONĄ DO ZESKANOWANIA SKIEROWANĄ W DÓŁ i ustaw równo ze znacznikiem wyrównania .

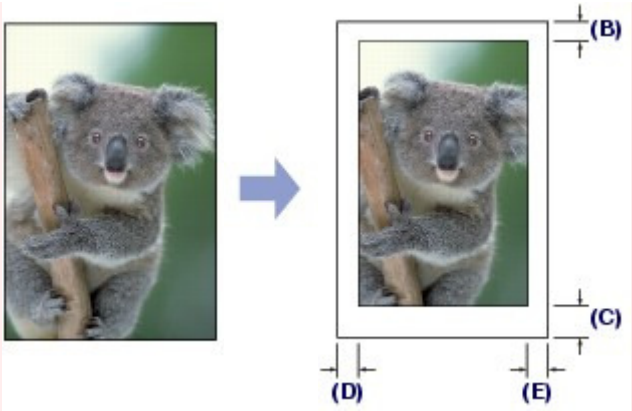


Ważne

- Urządzenie nie jest w stanie zeskanować zacienionego obszaru (A) (1 mm/0,04 cala od krawędzi płyty szklanej).



- W celu zapewnienia najwyższej jakości wydruku urządzenie umożliwia zachowanie marginesów na wszystkich krawędziach nośnika. Rzeczywisty obszar wydruku to obszar ograniczony tymi marginesami.

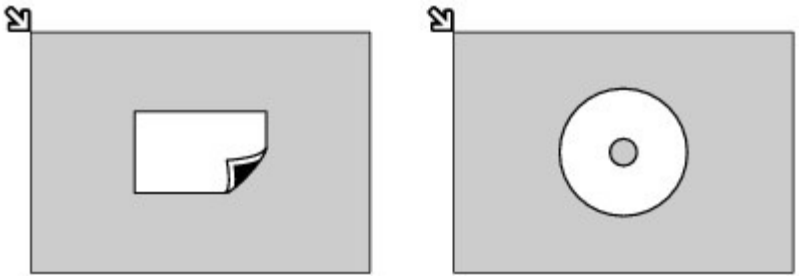


(B) 3 mm/0,12 cala
(C) 5 mm/0,2 cala
(D) 3,4 mm/0,13 cala (6,4 mm/0,25 cala w przypadku papieru o rozmiarze Letter lub Legal)
(E) 3,4 mm/0,13 cala (6,3 mm/0,25 cala w przypadku papieru o rozmiarze Letter lub Legal)

- Umieszczanie tylko jednego oryginału na środku płyty szklanej
  - **Skanowanie tylko jednej wydrukowanej fotografii przy użyciu opcji** Przedruk fotografii (Photo reprint)
  - **W trybie** Skanow. (Scan)

    - **wybierz ustawienie** Skanow. autom. (Auto scan) **opcji** Typ dok. (Doc. type) **w celu skanowania jednego wydrukowanego zdjęcia, pocztówki, wizytówki lub dysku**
    - **w celu skanowania jednego oryginału należy dla opcji** Typ dok. (Doc. type) **wybrać ustawienie** Dokument (Document) **lub** Foto (Photo) **oraz dla opcji** Rozm.sk. (Scan size) **wybrać ustawienie** Przycinanie aut. (Auto crop)
  - **Skanowanie jednej wydrukowanej fotografii, pocztówki, wizytówki lub płyty za pomocą oprogramowania działającego na komputerze**

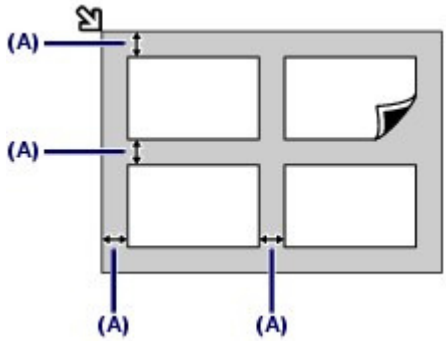
Umieść oryginał STRONĄ DO ZESKANOWANIA SKIEROWANĄ W DÓŁ w odległości co najmniej 10 mm/0,4 cala od krawędzi płyty szklanej.



- Umieszczanie co najmniej dwóch oryginałów na płycie szklanej
  - **Skanowanie dwóch lub większej liczby wydrukowanych fotografii przy użyciu opcji** Przedruk fotografii (Photo reprint)
  - **W trybie** Skanow. (Scan)

    - **w celu skanowania dwóch lub większej liczby wydrukowanych zdjęć, pocztówek lub wizytówek** Typ dok. (Doc. type) **ustawienie** Skanow. autom. (Auto scan)
    - **w celu skanowania dwóch lub większej liczby oryginałów należy dla opcji** Typ dok. (Doc. type) **wybrać ustawienie** Foto (Photo) **oraz dla opcji** Rozm.sk. (Scan size) **wybrać pozycję** Przycinanie wielok. (Multi crop)
  - **Skanowanie co najmniej dwóch wydrukowanych fotografii, pocztówek lub wizytówek za pomocą oprogramowania działającego na komputerze**

Umieść więcej niż dwa oryginały STRONĄ DO ZESKANOWANIA SKIEROWANĄ W DÓŁ w odległości co najmniej 10 mm/0,4 cala od krawędzi płyty szklanej i co najmniej 10 mm/0,4 cala od siebie.



(A) 10 mm/0,4 cala

Uwaga

- Funkcja korekcji przekrzywień automatycznie koryguje obraz oryginałów obróconych o maksymalnie około 10 stopni. Korekcja fotografii, których dłuższa krawędź ma 180 mm/7,1 cala, nie jest możliwa.
- Fotografie o kształtach innych niż prostokąt lub całkiem nieregularnych (np. wycięte zdjęcia) mogą być skanowane nieprawidłowo.

Góra strony

C079

■ Zgodne typy oryginałów

Można skopiować lub zeskanować następujące oryginały.

Typy oryginałów:	Czasopisma, gazety i dokumenty tekstowe Wydrukowane zdjęcia, pocztówki, wizytówki lub dyski (BD/DVD/CD itd.)
Rozmiar (szer. x dł.):	Maks. 216 x 297 mm/8,5 x 11,7 cala

Uwaga

- W przypadku ładowania na płytę szklaną grubego oryginału, takiego jak książka, można załadować go po zdjęciu z urządzenia pokrywy dokumentów.
  Szczegółowe informacje na temat zdejmowania i zakładania pokrywy dokumentów można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany

Góra strony

Okresowa konserwacja

Niniejsza sekcja zawiera opis procedury wymiany pustych zbiorników z atramentem, czyszczenia urządzenia w przypadku niskiej jakości wydruków oraz działań, jakie należy podjąć w przypadku nieprawidłowego podawania papieru.

Wymiana zbiornika z atramentem

- Procedura wymiany
- Sprawdzanie stanu atramentu

Gdy wydruk staje się blady lub kolory są niewłaściwe

- Drukowanie testu wzoru dysz głowicy drukującej
- Analiza testu wzoru dysz
- Czyszczenie głowicy drukującej
- Dokładne czyszczenie głowicy drukującej
- Wyrównywanie głowicy drukującej

Czyszczenie rolki podawania papieru

Czyszczenie podstawki kasety



Góra strony

C091

Wymiana zbiornika z atramentem

W przypadku pojawiania się ostrzeżeń dotyczących pozostałego atramentu lub występowania innych błędów zostanie wyświetlony komunikat w celu poinformowania o błędzie.
Zapoznaj się z tematem „Na wyświetlaczu LCD widoczny jest komunikat o błędzie” w części „ Rozwiązywanie problemów ” podręcznika ekranowego *Podręcznik zaawansowany* i podejmij odpowiednie działanie.

Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat zgodnych zbiorników z atramentem można znaleźć w drukowanym podręczniku: *Pierwsze uruchomienie*.
- Jeśli wydruk jest blady lub występują na nim białe smugi mimo dostatecznej ilości atramentu, zobacz temat Gdy wydruk staje się blady lub kolory są niewłaściwe .

■ Procedura wymiany

W przypadku konieczności wymiany zbiornika z atramentem należy postępować zgodnie z poniższą procedurą.

Ważne

Sposób postępowania z atramentem

- Po wymontowaniu zbiornika z atramentem z urządzenia natychmiast wymień go na nowy. Nie należy zostawiać urządzenia z wymontowanymi zbiornikami z atramentem.
- Zbiorniki z atramentem należy wymieniać na nowe. Instalacja używanych zbiorników z atramentem może spowodować zatkanie się dysz. Dodatkowo po zamontowaniu takich zbiorników z atramentem urządzenie nie będzie w stanie podawać prawidłowych informacji o konieczności wymiany zbiorników z atramentem.
- Zainstalowanego zbiornika z atramentem nie należy wyjmować z urządzenia i pozostawiać na zewnątrz. Spowodowałoby to wyschnięcie zbiornika z atramentem i urządzenie mogłoby nie drukować poprawnie po ponownym zainstalowaniu zbiornika. Aby zachować optymalną jakość drukowania, zbiornik z atramentem należy zużyć w ciągu 6 miesięcy od jego pierwszego użycia.

Uwaga

- Nawet w przypadku drukowania czarno-białego dokumentu lub wybrania druku w czerni i bieli urządzenie może zużywać atrament kolorowy.
  Procedury czyszczenia i dokładnego czyszczenia głowic drukujących, których przeprowadzanie może być konieczne w celu zapewnienia odpowiedniej jakości, wiążą się ze zużyciem atramentu.
  Gdy atrament w zbiorniku wyczerpie się, należy wymienić zbiornik z atramentem na nowy.
  Szczegółowe informacje można znaleźć w części Porady na temat korzystania z urządzenia .

1. Upewnij się, że zasilanie jest włączone i delikatnie otwórz tacę wyjściową papieru.

2. Podnieś maksymalnie moduł skanera (pokrywę).

Uchwyt głowicy drukującej zostanie przesunięty na pozycję wymiany.



Przestroga

- Nie należy zatrzymywać uchwytu głowicy drukującej ręcznie ani przesuwać go na siłę. Uchwytu głowicy drukującej nie należy dotykać do momentu jego zatrzymania.

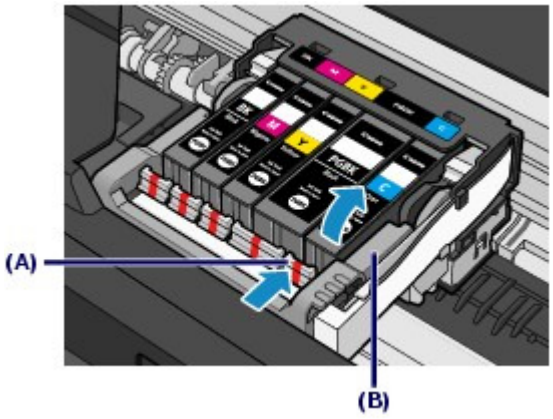
Ważne

- Na pokrywie dokumentów nie należy kłaść żadnych przedmiotów. Spadną one do tylnej tacy po otwarciu pokrywy dokumentów, powodując awarię urządzenia.
- Przy podnoszeniu modułu skanera (pokrywy) pokrywa dokumentów musi być zamknięta.
- Nie należy dotykać elementów metalowych ani innych elementów wewnątrz urządzenia.
- Jeśli moduł skanera (pokrywa) był otwarty przez dłużej niż 10 minut, uchwyt głowicy drukującej przesunie się na prawo. W takim przypadku należy zamknąć moduł skanera (pokrywę) i otworzyć go ponownie.

3. Wyjmij zbiornik z atramentem, którego kontrolka miga szybko.

Naciśnij zaczep (A) i podnieś zbiornik z atramentem, aby go wymienić.

Nie dotykaj dźwigni blokującej głowicę drukującą (B).



Ważne

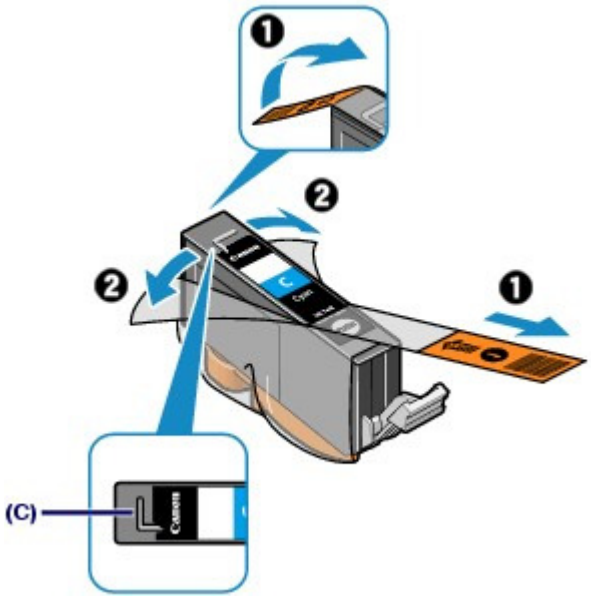
- Ze zbiornikami z atramentem należy obchodzić się ostrożnie, aby uniknąć poplamienia odzieży i otoczenia.
- Puste zbiorniki należy wyrzucać zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji materiałów eksploatacyjnych.

Uwaga

- Nie należy wyjmować równocześnie dwóch ani większej liczby zbiorników. Podczas wymiany więcej niż jednego zbiornika z atramentem należy wymieniać je pojedynczo.
- Szczegółowe informacje na temat tempa mignięć kontrolki Atrament można znaleźć w części Sprawdzanie stanu atramentu .

4. Przygotuj nowy zbiornik z atramentem.

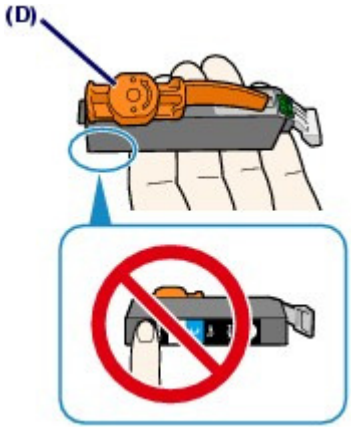
(1) Wyjmij nowy zbiornik z atramentem z opakowania, usuń całkowicie pomarańczową taśmę (❶), a następnie zdejmij folię ochronną (❷).



Ważne

- Ze zbiornikiem z atramentem należy obchodzić się bardzo ostrożnie. Nie należy go upuszczać ani mocno ściskać.
- W przypadku zablokowania taśmą otworu w kształcie litery L (C), atrament może wyciekać lub urządzenie może nie drukować poprawnie.

(2) Chwyć zbiornik z atramentem, tak aby pomarańczowa nasadka ochronna (D) była skierowana do góry, uważając, aby nie zablokować otworu w kształcie litery L (C).



(3) Aby usunąć pomarańczową nasadkę ochronną (D), należy powoli przekręcić ją o 90 stopni w poziomie.



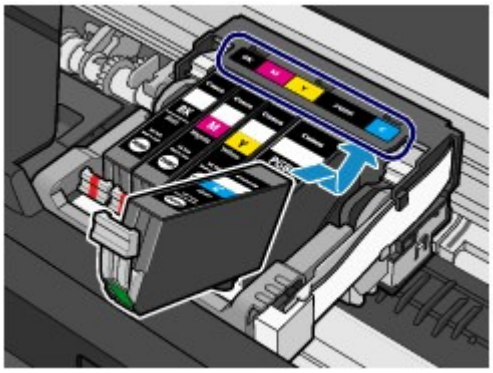
Ważne

- Nie naciskaj ścianek zbiornika z atramentem. Jeśli naciśniesz ścianki zbiornika z atramentem przy zamkniętym otworze w kształcie litery L (C), atrament może wyciekać.
- Nie dotykaj wewnętrznej strony pomarańczowej nasadki ochronnej (D) lub otwartego portu atramentu (E). Atrament może spowodować zabrudzenie rąk.
- Zdjętej nasadki ochronnej (D) nie można założyć ponownie. Należy ją wyrzucić zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji materiałów eksploatacyjnych.

5. Zainstaluj nowy zbiornik z atramentem.

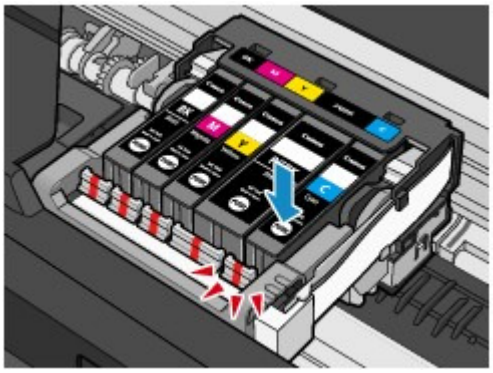
(1) Zainstaluj przedni koniec zbiornika z atramentem w głowicy drukującej, pod kątem.

Upewnij się, że położenie zbiornika jest zgodne z informacjami podanymi na etykiecie.



(2) Naciskaj symbol (PUSH) (Popchnij) na zbiorniku z atramentem do chwili zatrzaśnięcia się zbiornika w odpowiednim miejscu.

Sprawdź, czy kontrolka Atrament świeci na czerwono.



Ważne

- Jeśli zbiornik z atramentem został zainstalowany w niewłaściwym miejscu, nie jest możliwe drukowanie. Zbiorniki z atramentem należy załadować w prawidłowej kolejności, pokazanej

na etykiecie uchwytu głowicy drukującej.
- W przeciwnym razie drukowanie nie będzie możliwe. Upewnij się, że zainstalowano wszystkie zbiorniki z atramentem.

6. Podnieś lekko moduł skaner (pokrywę), a następnie delikatnie go zamknij.

Uwaga

- Jeśli po zamknięciu modułu skanera (pokrywy) na monitorze LCD zostanie wyświetlony komunikat o błędzie, patrz sekcja „ Rozwiązywanie problemów” podręcznika ekranowego *Podręcznik zaawansowany* .
- W przypadku rozpoczęcia drukowania po wymianie zbiornika z atramentem urządzenie automatycznie przeprowadza czyszczenie głowicy drukującej. Przed zakończeniem procedury czyszczenia głowicy drukującej nie należy wykonywać żadnych innych czynności.
- Jeśli linie proste są drukowane krzywo lub głowica znajduje się w niewłaściwej pozycji, należy wyrównać pozycję głowicy drukującej.
  Patrz część Wyrównywanie głowicy drukującej .

Góra strony

C092

■ Sprawdzanie stanu atramentu

Stan atramentu można sprawdzić na ekranie LCD lub przy użyciu kontrolek Atrament.

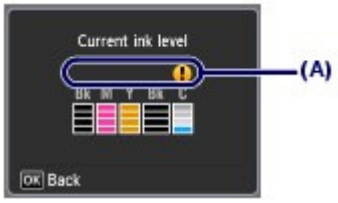
● Przy użyciu wyświetlacza LCD urządzenia

(1) Upewnij się, że urządzenie jest włączone, i naciśnij przycisk **POCZĄTEK (HOME)**.
Pojawi się ekran GŁÓWNY (HOME).

(2) Wybierz przycisk Konfiguracja (Setup) na ekranie GŁÓWNY (HOME).
Patrz Wybieranie menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) .

Pojawi się ekran Menu ustawień (Setup menu).

(3) Wybierz opcję Wyśw. pozostały p. atr. (Display remaining ink level) , a następnie naciśnij przycisk **OK**.
Symbol jest wyświetlany w obszarze (A), jeśli dostępne są jakiekolwiek informacje o pozostałym poziomie atramentu.



Przykład:

W zbiorniku kończy się atrament. Przygotuj nowy zbiornik z atramentem.

Uwaga

- Stan atramentu można sprawdzić także na wyświetlaczu LCD podczas drukowania.

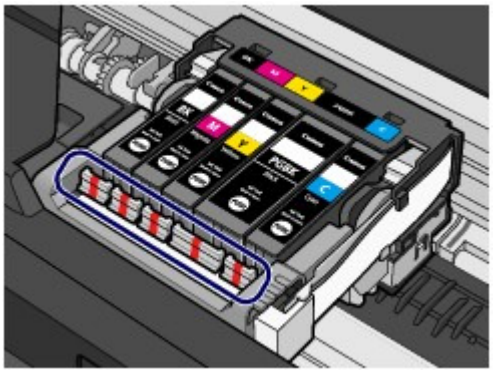
● Przy użyciu kontrolek Atrament

(1) Upewnij się, że zasilanie jest włączone i delikatnie otwórz tacę wyjściową papieru.

(2) Podnieś maksymalnie moduł skanera (pokrywę)
Patrz krok 2 w Procedura wymiany .

(3) Sprawdź kontrolki Atrament.
Po sprawdzeniu stanu kontrolki atramentu zamknij moduł skanera (pokrywę).

Patrz krok 6 w Procedura wymiany .



- **Kontrolka Atrament świeci**
  Zbiornik z atramentem został prawidłowo zainstalowany.
- **Kontrolka Atrament miga**
  Miga powoli (co około 3 sekundy)

   ..... Powtórzeń

  W zbiorniku kończy się atrament. Przygotuj nowy zbiornik z atramentem.

  Miga szybko (co około sekundy)

   ..... Powtórzeń

  - Zbiornik z atramentem został zainstalowany w złym położeniu.

  Lub

  - Ten atrament się skończył.

  Upewnij się, że zbiornik z atramentem znajduje się w prawidłowym położeniu, pokazanym na etykiecie uchwytu głowicy drukującej. Jeśli położenie jest prawidłowe, a kontrolka miga, wystąpił błąd i urządzenie nie może drukować. Sprawdź komunikat o błędzie widoczny na wyświetlaczu LCD.

  Patrz część „ Rozwiązywanie problemów” podręcznika ekranowego *Podręcznik zaawansowany*.
- **Kontrolka Atrament jest wyłączona**
  Zbiornik z atramentem został niepoprawnie zainstalowany lub funkcja wykrywania poziomu atramentu jest wyłączona. Jeśli zbiornik z atramentem został nieprawidłowo zainstalowany, naciśnij znajdujący się na zbiorniku symbol  (Popchnij), aż zbiornik z atramentem zostanie zatrzaśnięty w odpowiedniej pozycji.
  Jeśli nie można osadzić zbiornika na miejscu, upewnij się, że ze spodu zbiornika została zdjęta pomarańczowa osłona.
  Jeśli po ponownym włożeniu zbiorników z atramentem kontrolka Atrament wciąż jest zgaszona, wystąpił błąd i urządzenie nie może drukować. Sprawdź komunikat o błędzie widoczny na wyświetlaczu LCD.

  Patrz część „ Rozwiązywanie problemów” podręcznika ekranowego *Podręcznik zaawansowany*.

Góra strony

C093

Gdy wydruk staje się blady lub kolory są niewłaściwe

Jeśli wydruki są zamazane lub kolory nie są drukowane prawidłowo, oznacza to najprawdopodobniej zatkanie dysz głowicy drukującej. Poniższa procedura umożliwia wydrukowanie testu wzoru dysz głowicy drukującej, sprawdzenie stanu dysz oraz wyczyszczenie głowicy drukującej.
Jeśli linie proste są drukowane krzywo lub rezultaty drukowania są niezadowalające pod innym względem, pomóc może wyrównanie głowicy drukującej.

Ważne

- Nie należy przecierać ani płukać głowicy drukującej ani zbiorników z atramentem. Może to spowodować problemy z głowicą drukującą i zbiornikami z atramentem.

Uwaga

Przed wykonaniem czynności konserwacyjnych

- Upewnij się, że usunięto pomarańczową taśmę ochronną ze zbiornika z atramentem.
  Patrz część „ Rozwiązywanie problemów” podręcznika ekranowego *Podręcznik zaawansowany* .
- Otwórz moduł skanera (pokrywę) i upewnij się, że wszystkie kontrolki zbiorników z atramentem świecą na czerwono.
  Jeśli dowolna z kontrolek Atrament miga lub jest zgaszona, zapoznaj się z sekcją Sprawdzanie stanu atramentu i podejmij odpowiednie działania.
- Podniesienie jakości wydruku w ustawieniach sterownika drukarki może poprawić jakość wydruku.
  Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany

.

Gdy wydruki są zamazane lub nierówne:

Krok 1

Patrz Drukowanie testu wzoru dysz głowicy drukującej .
Patrz Analiza testu wzoru dysz .

Jeśli nie są drukowane linie lub wzór zawiera poziome białe smugi:

Krok 2

Patrz Czyszczenie głowicy drukującej .

Jeśli dwukrotne wyczyszczenie głowicy drukującej nie rozwiąże problemu:

Krok 3

Patrz Dokładne czyszczenie głowicy drukującej .

Po przeprowadzeniu procedury czyszczenia głowicy drukującej wydrukuj i przeanalizuj wzór testu dysz.

Uwaga

- Jeśli wykonanie procedury do punktu 3 nie rozwiązało problemu, wyłącz zasilanie i po 24 godzinach ponownie przeprowadź dokładne czyszczenie głowicy.
  Jeżeli problem nadal nie zostanie rozwiązany, być może głowica drukująca jest uszkodzona. Skontaktuj się z centrum serwisowym.

Jeśli wydruki są nierówne, na przykład linie proste są drukowane

krzywo:

Patrz część Wyrównywanie głowicy drukującej .

Uwaga

- Czynności konserwacyjne można wykonać także przy użyciu komputera.
  Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany

Góra strony

C094

■ Drukowanie testu wzoru dysz głowicy drukującej

Aby ustalić, czy atrament jest prawidłowo dozowany z dysz głowicy drukującej, należy wydrukować wzór testu dysz.

Uwaga

- Jeśli pozostały poziom atramentu jest niski, wzór testu dysz nie zostanie wydrukowany prawidłowo. Wymień zbiorniki z atramentem, w których pozostało niewiele atramentu.
  Patrz Wymiana zbiornika z atramentem .

Należy przygotować: arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Upewnij się, że do kasety załadowano co najmniej jeden arkusz formatu A4 lub Letter.

3. Delikatnie otwórz tacę wyjściową papieru oraz przedłużenie tacy wyjściowej.

4. Wydrukuj test wzoru dysz głowicy drukującej.

   (1) Wybierz przycisk Ustawienia (Setup) na ekranie GŁÓWNY (HOME).
   Patrz Wybieranie menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) .

   Pojawi się ekran Menu ustawień (Setup menu).

   (2) Wybierz opcję Obsługa (Maintenance), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
   Pojawi się ekran Obsługa (Maintenance).

   (3) Wybierz opcję Drukuj deseń testu dysz (Print nozzle check pattern), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Pojawi się ekran potwierdzenia.

   (4) Wybierz pozycję Tak (Yes), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
   Zostanie wydrukowany wzór testu dysz głowicy drukującej i wyświetlone będą dwa ekrany potwierdzenia wydruku wzoru.

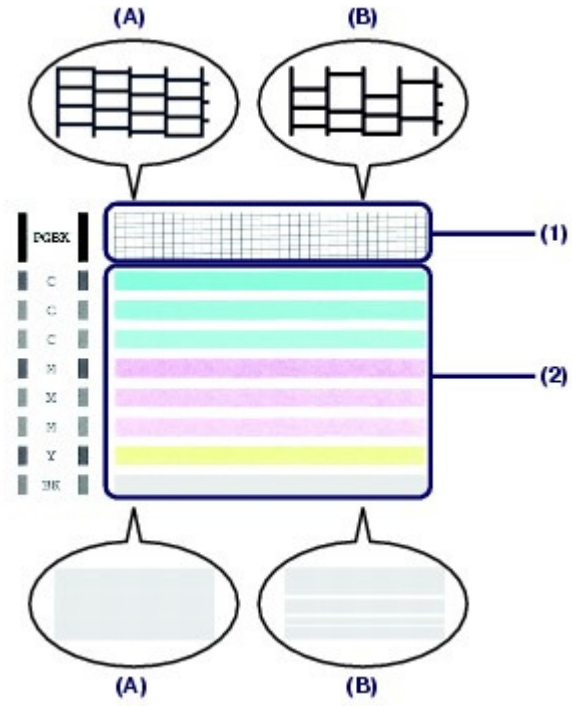
5. Przeanalizuj test wzoru dysz.
   Patrz Analiza testu wzoru dysz .

C095

■ Analiza testu wzoru dysz

Przeanalizuj test wzoru dysz głowicy drukującej i wyczyść głowicę drukującą, jeśli to konieczne.

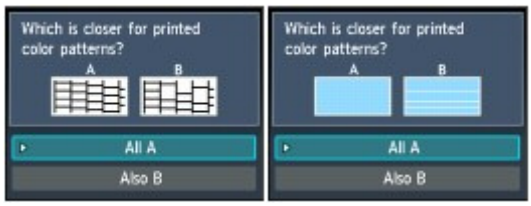
1. Sprawdź, czy są wydrukowane wszystkie linie wzoru (1) i czy występują na nim poziome białe smugi (2).



(A) Wszystkie linie/Brak poziomych białych smug

(B) Brak linii/Występują poziome białe smugi

2. Na ekranie potwierdzenia wybierz wzór bardziej zbliżony do wydrukowanego wzoru testu dysz.



W przypadku (A) **(wszystkie linie lub brak poziomych białych smug) we wzorach** (1) **i** (2):

(1) Czyszczenie nie jest konieczne. Wybierz opcję Wszystkie A (All A) i naciśnij przycisk **OK**.

(2) Sprawdź komunikat i naciśnij przycisk **OK**.
Zostanie ponownie wyświetlony ekran Obsługa (Maintenance).

Uwaga

- Naciśnij przycisk **POCZĄTEK (HOME)** , aby zamknąć menu Ustawienia (Setup) i wyświetlić ekran GŁÓWNY (HOME).

W przypadku (B) **(brak linii lub występują poziome białe smugi) w** (1) **lub** (2) **albo zarówno w** (1)**, jak i w** (2)**:**

(1) Czyszczenie jest konieczne. Wybierz opcję Także B (Also B), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
Zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia czyszczenia.

(2) Wybierz pozycję Tak (Yes), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
Urządzenie rozpocznie czyszczenie głowicy drukującej.

Patrz Czyszczenie głowicy drukującej .

Góra strony

C096

■ Czyszczenie głowicy drukującej

Procedurę czyszczenia głowicy drukującej należy przeprowadzić w przypadku brakujących linii lub występowania poziomych białych smug na wydrukowanym wzorze. Czyszczenie powoduje udrożnienie dysz w celu przywrócenia prawidłowego stanu głowicy drukującej. Czyszczenie głowicy wiąże się ze zużyciem atramentu, tak więc procedurę tę należy przeprowadzać tylko wtedy, gdy jest to konieczne.

Należy przygotować: arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Upewnij się, że do kasety załadowano co najmniej jeden arkusz formatu A4 lub Letter.

3. Delikatnie otwórz tacę wyjściową papieru oraz przedłużenie tacy wyjściowej.

4. Wyczyść głowicę drukującą.

(1) Wybierz przycisk Ustawienia (Setup) na ekranie GŁÓWNY (HOME).
Patrz Wybieranie menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) .

Pojawi się ekran Menu ustawień (Setup menu).

(2) Wybierz opcję Obsługa (Maintenance), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
Pojawi się ekran Obsługa (Maintenance).

(3) Wybierz opcję Czyszczenie (Cleaning) i naciśnij przycisk **OK**.



Pojawi się ekran potwierdzenia.

(4) Wybierz pozycję Tak (Yes), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
Urządzenie rozpocznie czyszczenie głowicy drukującej.

Przed zakończeniem procedury czyszczenia głowicy drukującej nie należy wykonywać żadnych innych czynności. Trwa to około 1 minuty i 30 sekund.

Zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia wydruku wzoru.

(5) Wybierz pozycję Tak (Yes), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
Test wzoru dysz głowicy drukującej zostanie wydrukowany.

5. Przeanalizuj test wzoru dysz.

Patrz Analiza testu wzoru dysz .

Uwaga

- Naciśnij przycisk **POCZĄTEK (HOME)** , aby zamknąć menu Ustawienia (Setup) i wyświetlić ekran GŁÓWNY (HOME).
- Jeśli problem nie ustąpi po dwukrotnym wyczyszczeniu głowicy drukującej, należy przeprowadzić dokładne czyszczenie głowicy.

Patrz Dokładne czyszczenie głowicy drukującej .

Góra strony

C097

■ Dokładne czyszczenie głowicy drukującej

Jeśli wyczyszczenie głowicy drukującej nie spowoduje podniesienia jakości, należy przeprowadzić dokładne czyszczenie głowicy. Procedura dokładnego czyszczenia głowicy drukującej zużywa większą ilość atramentu niż zwykłe czyszczenie, w związku z czym należy przeprowadzać ją tylko wówczas, gdy jest to konieczne.

Należy przygotować: arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Upewnij się, że do kasety załadowano co najmniej jeden arkusz formatu A4 lub Letter.

3. Delikatnie otwórz tacę wyjściową papieru oraz przedłużenie tacy wyjściowej.

4. Przeprowadź dokładne czyszczenie głowicy drukującej.

(1) Wybierz przycisk Ustawienia (Setup) na ekranie GŁÓWNY (HOME).
Patrz Wybieranie menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) .

Pojawi się ekran Menu ustawień (Setup menu).

(2) Wybierz opcję Obsługa (Maintenance), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
Pojawi się ekran Obsługa (Maintenance).

(3) Wybierz opcję Dokładne czyszczenie (Deep cleaning) i naciśnij przycisk **OK**.



Pojawi się ekran potwierdzenia.

(4) Wybierz pozycję Tak (Yes), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
Urządzenie rozpocznie dokładne czyszczenie głowicy drukującej.

Przed zakończeniem procedury dokładnego czyszczenia głowicy drukującej nie należy wykonywać żadnych innych czynności. Trwa to około 2 minuty.

Zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia wydruku wzoru.

(5) Wybierz pozycję Tak (Yes), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
Test wzoru dysz głowicy drukującej zostanie wydrukowany.

(6) Gdy pojawi się komunikat o zakończeniu, naciśnij przycisk **OK**.
Zostanie ponownie wyświetlony ekran Obsługa (Maintenance).

5. Przeanalizuj test wzoru dysz.

Patrz krok 1 w sekcji Analiza testu wzoru dysz .

Jeśli określony kolor nie jest drukowany prawidłowo, wymień zbiornik z atramentem tego koloru.
Patrz Wymiana zbiornika z atramentem .

Jeśli problem nie ustąpi, należy wyłączyć urządzenie i po upływie 24 godzin ponownie przeprowadzić dokładne czyszczenie głowicy.

Jeżeli problem nadal nie zostanie rozwiązany, być może głowica drukująca jest uszkodzona. Skontaktuj się z centrum serwisowym.

Uwaga

- Naciśnij przycisk **POCZĄTEK (HOME)** , aby zamknąć menu Ustawienia (Setup) i wyświetlić ekran GŁÓWNY (HOME).



Góra strony

C098

■ Wyrównywanie głowicy drukującej

Jeśli linie proste są drukowane krzywo lub rezultaty drukowania są niezadowalające pod innym względem, należy wyrównać pozycję głowicy drukującej.

Uwaga

- Jeśli pozostały poziom atramentu jest niski, arkusz wyrównywania głowicy drukującej nie zostanie wydrukowany prawidłowo. Wymień zbiorniki z atramentem, w których pozostało niewiele atramentu.
  Patrz Wymiana zbiornika z atramentem .
- Wzór testu głowicy drukującej jest drukowany przy użyciu czarnego i niebieskiego atramentu.

Należy przygotować: arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter (w tym papier z makulatury).*

* Należy pamiętać, aby używany papier był biały i czysty z obu stron.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Upewnij się, że do kasety załadowano co najmniej jeden arkusz formatu A4 lub Letter.

3. Delikatnie otwórz tacę wyjściową papieru oraz przedłużenie tacy wyjściowej.

4. Wydrukuj arkusz wyrównywania głowicy drukującej.

(1) Wybierz przycisk Ustawienia (Setup) na ekranie GŁÓWNY (HOME).
Patrz Wybieranie menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) .

Pojawi się ekran Menu ustawień (Setup menu).

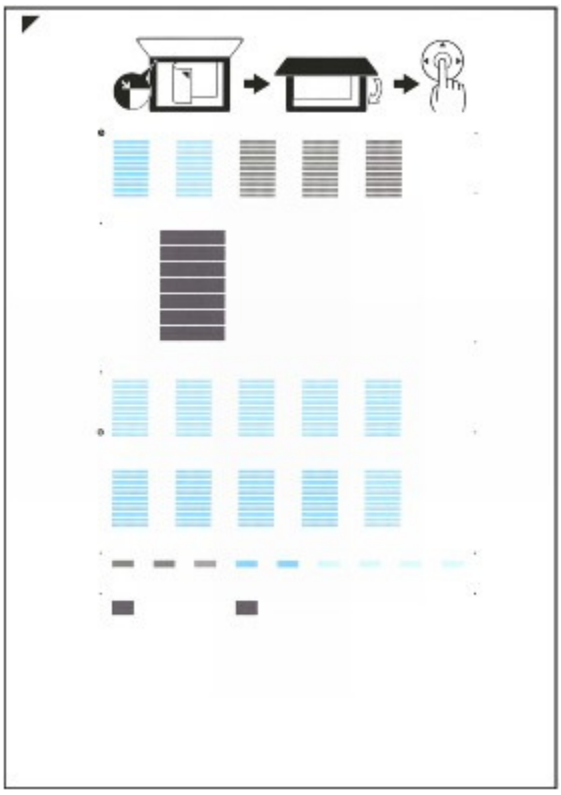
(2) Wybierz opcję Obsługa (Maintenance), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
Pojawi się ekran Obsługa (Maintenance).

(3) Wybierz opcję Automatyczne wyrówn. głowicy (Auto head alignment), a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Pojawi się ekran potwierdzenia.

(4) Potwierdź komunikat, wybierz opcję Tak (Yes), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
Zostanie wydrukowany arkusz wyrównywania głowicy drukującej.



Ważne

- Nie dotykaj żadnej zadrukowywanej części arkusza wyrównywania głowicy drukującej.
- Uważaj, aby nie zabrudzić arkusza wyrównywania głowicy drukującej. Jeśli arkusz jest zabrudzony lub pomarszczony, może zostać zeskanowany nieprawidłowo.

(5) Gdy zostanie wyświetlony komunikat „Czy desenie zostały wydrukowane prawidłowo? (Did the patterns print correctly?)”, potwierdź, że wzór został wydrukowany prawidłowo, wybierz pozycję Tak (Yes), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

5. Aby wyrównać położenie głowicy drukującej, zeskanuj arkusz wyrównywania głowicy drukującej.

(1) Potwierdź komunikat i umieść na płycie szklanej arkusz wyrównywania głowicy drukującej.

Załaduj arkus yrównywania głowicy drukującej STRONĄ ZADRUKOWANĄ SKIEROW W DÓŁ
iustaw znak w lewym górnym rogu arkusza równo ze znacznikiem wyrównania



(2) Delikatnie zamknij pokrywę skanera i naciśnij przycisk **OK**.

Urządzenie rozpocznie skanowanie arkusza wyrównywania głowicy drukującej, a pozycja głowicy

drukującej zostanie automatycznie dostosowana.

Ważne

- Nie otwieraj pokrywy skanera ani nie zdejmuj arkusza wyrównywania głowicy drukującej znajdującego się na płycie szklanej do chwili zakończenia wyrównywania położenia głowic drukujących.
- Jeśli pojawi się komunikat Nie można zeskanować arkusza wyrównyw. głowic. (Failed to scan head alignment sheet.), naciśnij przycisk **OK**.
  Patrz część „ Rozwiązywanie problemów” podręcznika ekranowego *Podręcznik zaawansowany* .

(3) Gdy pojawi się komunikat o zakończeniu, naciśnij przycisk **OK**.

Zostanie ponownie wyświetlony ekran Obsługa (Maintenance).

Po zakończeniu wyrównywania głowicy drukującej zdejmij z płyty szklanej arkusz wyrównywania głowicy drukującej.

Uwaga

- Naciśnij przycisk **POCZĄTEK (HOME)** , aby zamknąć menu Ustawienia (Setup) i wyświetlić ekran GŁÓWNY (HOME).
- Jeśli po wyrównaniu głowicy drukującej zgodnie z powyższą procedurą wyniki drukowania są nadal niezadowalające, należy ręcznie wyrównać głowicę drukującą, korzystając z komputera.
  Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku ekranowym Podręcznik zaawansowany
  .
- Aby wydrukować i sprawdzić bieżące wartości korekty położenia głowicy, na ekranie Obsługa (Maintenance) wybierz opcję Drukuj wartość wyrówn. głowicy (Print the head alignment value).

Góra strony

C099

Czyszczenie rolki podawania papieru

Jeśli rolka podawania papieru zabrudzi się lub przylgnie do niej papierowy pył, papier może nie być poprawnie podawany.
W takim przypadku należy wyczyścić rolkę podawania papieru. Czyszczenie rolki podawania papieru powoduje jej zużywanie, więc procedura ta powinna być wykonywana tylko wtedy, gdy jest to konieczne.

Należy przygotować: trzy arkusze zwykłego papieru formatu A4 lub Letter.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Delikatnie otwórz tacę wyjściową papieru oraz przedłużenie tacy wyjściowej.

3. Wybierz opcję Czyszczenie rolek (Roller cleaning).

(1) Wybierz przycisk Ustawienia (Setup) na ekranie GŁÓWNY (HOME).
Patrz Wybieranie menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) .

Pojawi się ekran Menu ustawień (Setup menu).

(2) Wybierz opcję Obsługa (Maintenance), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
Pojawi się ekran Obsługa (Maintenance).

(3) Wybierz opcję Czyszczenie rolek (Roller cleaning) i naciśnij przycisk **OK**.



Pojawi się ekran potwierdzenia.

(4) Wybierz pozycję Tak (Yes), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

(5) Wybierz źródło papieru do czyszczenia (Tylna taca (Rear tray) lub Kaseta (Cassette)), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

4. Wyczyścić rolkę podawania papieru bez użycia papieru.

(1) Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami, aby usunąć papier ze źródła papieru wybranego w punkcie (5) w kroku 3.

(2) Naciśnij przycisk **OK**.
Rolka podawania papieru obraca się podczas czyszczenia.

5. Wyczyść rolkę podawania papieru, używając papieru.

(1) Upewnij się, że rolka podawania papieru przestała się obracać, a następnie postępuj zgodnie z wyświetlanymi komunikatami w celu załadowania trzech lub więcej arkuszy zwykłego papieru rozmiaru A4 lub Letter do źródła papieru wybranego w punkcie (5) w kroku 3.

(2) Naciśnij przycisk **OK**.
Urządzenie rozpocznie czyszczenie. Po zakończeniu czyszczenia papier zostanie wysunięty.

(3) Gdy pojawi się komunikat o zakończeniu, naciśnij przycisk **OK**.

Zostanie ponownie wyświetlony ekran Obsługa (Maintenance).

Uwaga

- Naciśnij przycisk **POCZĄTEK (HOME)** , aby zamknąć menu Ustawienia (Setup) i wyświetlić ekran GŁÓWNY (HOME).

Jeśli po wyczyszczeniu rolek podawania papieru problem nadal nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

Góra strony

C100

Czyszczenie podstawki kasety

Jeśli podstawka kasety została zabrudzona papierowym pyłem lub kurzem, drukarka może wysuwać dwa lub większą liczbę arkuszy. Aby wyczyścić podstawkę kasety, wykonaj poniższą procedurę.

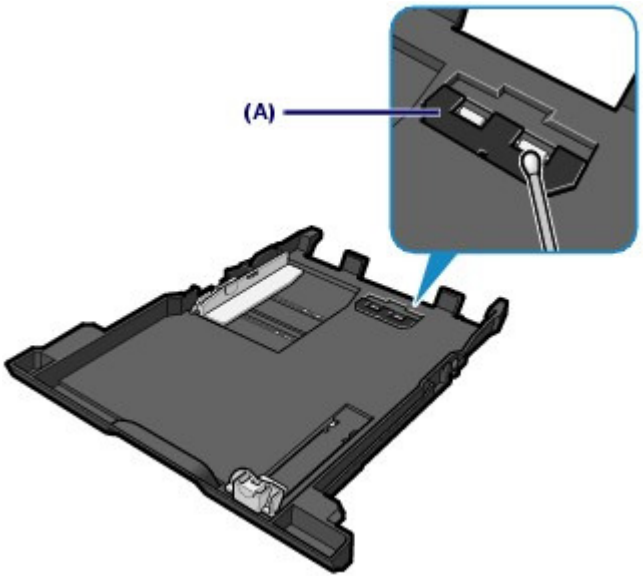
Należy przygotować: wacik

1. Wyjmij kasetę z urządzenia i wyciągnij z niej cały papier.

2. Wyczyść podstawkę (A) zwilżonym wacikiem.

Ważne

- Po wyczyszczeniu podstawki wysusz ją całkowicie.



Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

Góra strony

Dodatek

Ograniczenia prawne związane z korzystaniem z produktu i obrazów

Porady na temat korzystania z urządzenia



Góra strony

Ograniczenia prawne związane z korzystaniem z produktu i obrazów

Kopiowanie, skanowanie, drukowanie lub korzystanie z reprodukcji poniższych dokumentów może być sprzeczne z prawem.
Poniższa lista nie jest kompletna. W przypadku wątpliwości należy się skontaktować ze specjalistą od prawa obowiązującego na danym obszarze.

- Banknoty
- Przekazy pieniężne
- Certyfikaty depozytowe
- Znaczki pocztowe (ostemplowane lub nieostemplowane)
- Identyfikatory lub emblematy
- Wezwania na komisje wojskowe i inne dokumenty wojskowe
- Czeki lub szkice wystawione przez agendy rządowe
- Dowody rejestracyjne i świadectwa własności pojazdów
- Czeki podróżne
- Bony żywnościowe
- Paszporty
- Dokumenty imigracyjne
- Znaczki skarbowe (ostemplowane lub nieostemplowane)
- Obligacje lub inne papiery dłużne
- Świadectwa własności papierów wartościowych
- Utwory i dzieła sztuki objęte prawami autorskimi, jeśli nie uzyskano zezwolenia właściciela tych praw

Góra strony

C112

Porady na temat korzystania z urządzenia

Ta sekcja zawiera porady związane z korzystaniem z urządzenia i osiąganiem najwyższej jakości wydruków.

■ Atrament jest używany do różnych celów.

● W jaki sposób atrament jest używany do celów innych niż drukowanie?

Atrament może być używany do celów innych niż drukowanie. Atrament jest używany nie tylko do drukowania, ale także do czyszczenia głowicy drukującej w celu zachowania najwyższej jakości wydruków.
Urządzenie wyposażono w funkcję automatycznego czyszczenia dysz, zapobiegającą ich zatykaniu. W ramach tej procedury z dysz wypompowywany jest atrament. Podczas czyszczenia zużywana jest niewielka ilość atramentu.

● Czy podczas drukowania w czerni i bieli zużywany jest atrament kolorowy?

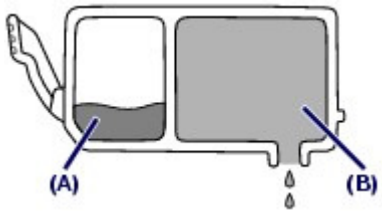
W przypadku drukowania w czerni i bieli może być używany także inny atrament niż czarny, w zależności od typu papieru w drukarce i ustawień jej sterownika. W związku z tym atrament kolorowy może być zużywany nawet w przypadku drukowania w czerni i bieli.

● Dlaczego urządzenie jest wyposażone w dwa zbiorniki z czarnym atramentem?

Urządzenie korzysta z dwóch rodzajów czarnego atramentu: barwnikowego (BK) i pigmentowego (PGBK).
Atrament barwnikowy jest używany przede wszystkim do drukowania zdjęć, ilustracji itp., a atrament pigmentowy służy głównie do drukowania dokumentów tekstowych. Każdy jest przeznaczony do innych celów, dlatego jeśli jeden z nich się wyczerpie, drugi nie będzie używany zamiast niego. Jeśli któryś z nich się skończy, konieczna jest wymiana zbiornika z atramentem.
Oba te atramenty są używane automatycznie, w zależności od typu papieru w drukarce i ustawień jej sterownika. Nie można samodzielnie zmieniać sposobu ich stosowania.

● Jeśli atrament jest na wyczerpaniu, zapala się kontrolka Atrament.

Wnętrze zbiornika z atramentem składa się z pojemnika na atrament (A) i gąbki nasączonej atramentem (B).



W przypadku wyczerpania się atramentu w części (A) kontrolka Atrament zaczyna migać powoli, informując o wyczerpywaniu się atramentu.
Następnie, gdy wyczerpie się atrament w części (B), kontrolka Atrament zaczyna migać szybko, informując o konieczności wymiany zbiornika na nowy.

Patrz Wymiana zbiornika z atramentem .

■ Drukowanie na papierze specjalnym: jak drukować z najwyższą jakością?

● Porada: Przed rozpoczęciem drukowania sprawdź stan urządzenia!

• Czy nie występują problemy z głowicą drukującą?

W przypadku zatkania dysz głowicy drukującej wydruki będą blade, a papier zostanie zmarnowany. Aby sprawdzić stan głowicy drukującej, wydrukuj test wzoru dysz głowicy drukującej.
Patrz Gdy wydruk staje się blady lub kolory są niewłaściwe .

• Czy wnętrze urządzenia nie jest zabrudzone atramentem?

Po wydrukowaniu dużej liczby dokumentów lub wydrukowaniu zdjęć bez obramowań części drukarki, które wchodzą w kontakt z papierem, mogą być zabrudzone atramentem. Wyczyść wnętrze urządzenia, korzystając z funkcji czyszczenia przy użyciu płyty dolnej.
Patrz podręcznik ekranowy Podręcznik zaawansowany .

● Porada: Sprawdź metody poprawnego ładowania papieru!

• Czy papier został załadowany w odpowiedniej orientacji?

Podczas ładowania papieru na tylną tacę i do kasety należy upewnić się co do orientacji papieru.



Tylna taca

- Aby załadować papier na tylną tacę, załaduj go stroną przeznaczoną do wydruku skierowaną do siebie.



Kaseta

- Aby załadować papier do kasety, załaduj go stroną przeznaczoną do wydruku skierowaną w dół.

• Czy papier nie jest zwinięty?

Zwinięcie papieru może spowodować jego zacięcie. Wyprostuj zwinięty papier, a następnie załaduj go ponownie.
Patrz część „Rozwiązywanie problemów ” podręcznika ekranowego *Podręcznik zaawansowany* .

● Porada: Po załadowaniu papieru upewnij się, że wprowadzono odpowiednie ustawienia papieru!

Po załadowaniu papieru upewnij się, że wybrano odpowiedni papier w obszarze Typ (Type) na panelu operacyjnym lub w obszarze Typ nośnika (Media Type) w sterowniku drukarki. Jeśli nie wybrano odpowiedniego typu papieru, wyniki drukowania mogą nie być zadowalające.
Patrz Zgodne typy nośników .

Dostępne są różne rodzaje papieru: papier pokryty specjalnymi powłokami, przeznaczony do drukowania zdjęć oraz papier przeznaczony do drukowania dokumentów. Opcja Typ (Type) na panelu operacyjnym lub opcja Typ nośnika (Media Type) w sterowniku drukarki zawiera odmienne ustawienia dla różnych typów papieru (zużycie atramentu, dozowanie atramentu, odległość od dyszy), umożliwiające osiągnięcie najwyższej jakości obrazu niezależnie od użytego papieru. Istnieje możliwość drukowania z różnymi ustawieniami opcji Typ (Type) (lub Typ nośnika (Media Type)), odpowiednimi dla poszczególnych typów załadowanego papieru.

■ Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk Zatrzymaj!

● Porada: W takich przypadkach nie naciskaj przycisku WŁ.!

Naciśnięcie przycisku **WŁ.** podczas drukowania powoduje zapisanie danych przesłanych z komputera w pamięci urządzenia i może uniemożliwić drukowanie.
Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)**.

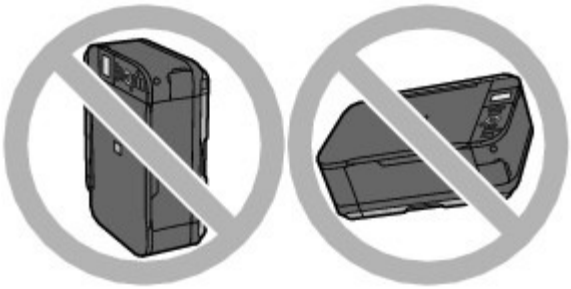
Uwaga

- Jeśli podczas drukowania z komputera naciśnięcie przycisku **Zatrzymaj (Stop)** nie spowoduje anulowania drukowania, otwórz okno konfigurowania sterownika drukarki i usuń niepotrzebne zadania wydruku na monitorze stanu drukarki.

■ Czy istnieją specjalne zalecenia związane z przechowywaniem i używaniem urządzenia?

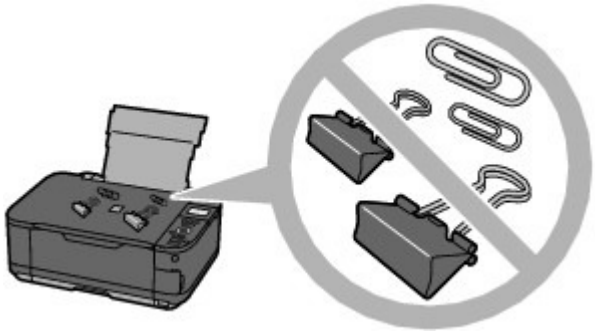
● Porada: Urządzenia nie należy przechowywać ani używać w pozycji przechylonej!

Przechowywanie i wykorzystywanie urządzenia w pozycji przechylonej może spowodować jego uszkodzenie lub wyciek atramentu.
Upewnij się, że urządzenie nie jest przechowywane ani używane w pozycji przechylonej.



● Porada: Na pokrywie dokumentów nie należy kłaść żadnych przedmiotów!

Na pokrywie dokumentów nie należy kłaść żadnych przedmiotów. Spadną one do tylnej tacy po otwarciu pokrywy dokumentów, powodując awarię urządzenia.
Ponadto należy ustawić urządzenie w miejscu, w którym nie spadnie na nie żaden przedmiot.



● Porada: Starannie wybierz miejsce umieszczenia urządzenia!

Urządzenie należy umieścić w odległości co najmniej 15 cm/5,91 cala od innych urządzeń elektrycznych, takich jak lampy fluorescencyjne. Jeśli odległość będzie mniejsza, urządzenie może pracować nieprawidłowo z powodu zakłóceń fluorescencyjnych.

■ Jak uzyskiwać zawsze optymalne wyniki?

Aby zapewnić najwyższą jakość wydruków, nie pozwalaj na zaschnięcie i zatkanie głowicy drukującej.
Pamiętaj o poniższych zaleceniach, aby zawsze uzyskiwać najwyższą jakość wydruków.

- **Poniższa procedura umożliwia wyłączenie zasilania.**

  1. Naciśnij przycisk **WŁ.** na urządzeniu, aby je wyłączyć.

  2. Upewnij się, że kontrolka **włączonego zasilania (POWER)** nie świeci.

  3. Odłącz kabel zasilania od gniazdka elektrycznego.

  Naciśnięcie przycisku **WŁ.** w celu wyłączenia zasilania powoduje automatyczne ukrycie dysz głowicy drukującej w celu zapobieżenia ich zaschnięciu. W przypadku odłączenia kabla zasilania od gniazdka elektrycznego lub przedłużacza przed zgaśnięciem kontrolki **włączonego zasilania (POWER)** głowica drukująca nie jest chowana, co może spowodować zaschnięcie lub zatkanie dysz.

  Pamiętaj o postępowaniu zgodnie z tą procedurą przy wyłączaniu zasilania.

- **Drukuj regularnie!**

  Podobnie jak nieosłonięte końcówki długopisu czy flamastra, które nieużywane przez dłuższy czas wysychają i stają bezużyteczne, dysze głowicy drukującej blokowane są przez wyschnięty atrament.
  Zaleca się, aby urządzenie było używane przynajmniej raz w miesiącu.

Uwaga

- W zależności od typu papieru użycie na wydruku zakreślacza albo kontakt wydruku z wodą lub potem może spowodować jego zamazanie.

■ Nierównomierne kolory i zamazane wydruki.

● Porada: Wydrukuj test wzoru dysz głowicy drukującej, aby sprawdzić, czy dysze są zatkane.

Zatkanie głowic drukujących może spowodować nierównomierne rozłożenie kolorów i zamazanie wydruków.



W takim przypadku

Wydrukuj test wzoru dysz głowicy drukującej

Sprawdź wydrukowany test wzoru dysz, aby określić, czy głowice są zatkane.
Patrz Gdy wydruk staje się blady lub kolory są niewłaściwe .



Góra strony



Drukowanie
Skanowanie
Kopiowanie
Rozwiązywanie problemów
Jak korzystać z podręcznika
Drukowanie podręcznika
Konserwacja
Komunikacja Bluetooth — Informacje
Zmiana ustawień urządzenia
Dodatek

W trakcie wyświetlania tego podręcznika ekranowego w środowisku językowym innym niż angielski niektóre z opisów mogą pozostać w języku angielskim.

Drukowanie

Drukowanie z komputera

Drukowanie za pomocą dołączonego oprogramowania
Co to jest program Easy-PhotoPrint EX?
Drukowanie fotografii
Uruchamianie programu Easy-PhotoPrint EX
Wybieranie fotografii
Wybieranie papieru
Drukowanie
Tworzenie albumu
Uruchamianie programu Easy-PhotoPrint EX
Wybieranie papieru i układu
Wybieranie fotografii
Edycja
Drukowanie
Drukowanie kalendarzy
Uruchamianie programu Easy-PhotoPrint EX
Wybieranie papieru i układu
Wybieranie fotografii
Edycja
Drukowanie
Drukowanie naklejek
Uruchamianie programu Easy-PhotoPrint EX
Wybieranie papieru i układu
Wybieranie fotografii
Edycja
Drukowanie
Drukowanie układu
Uruchamianie programu Easy-PhotoPrint EX
Wybieranie papieru i układu
Wybieranie fotografii
Edycja
Drukowanie
Drukowanie najlepszej zawartości
Uruchamianie programu Easy-PhotoPrint EX
Wybieranie papieru i układu
Wybieranie fotografii

Edycja
Drukowanie
Poprawianie i uwydatnianie obrazów
Korzystanie z funkcji Automatyczna korekta zdjęć
Korzystanie z funkcji Korekcja czerwonych oczu
Korzystanie z funkcji Rozjaśnianie twarzy
Korzystanie z funkcji Wyostrzanie twarzy
Korzystanie z funkcji Cyfrowe wygładzanie twarzy
Korzystanie z funkcji Usuwanie plam
Regulacja obrazów
Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images)
Tworzenie obrazów nieruchomych z wideo
Okno Przechwytywanie klatki wideo (Video Frame Capture)/Wydruk filmowy (Movie Print)
Pobieranie obrazów z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii
Okno Importuj fotografie z witryn do udostępniania fotografii (Import Photos from Photo Sharing Sites)
Pytania i odpowiedzi
Jak mogę przenieść (lub skopiować) zapisany plik?
Od której strony wyświetlanego obrazu rozpoczyna się drukowanie?
Jak uzyskać wydruk z równymi marginesami?
Czym jest „O1” lub „O4”?
Ustawienia wydruku zdjęć
Drukowanie obrazów Vivid Photo
Redukcja zakłóceń
Przycinanie zdjęć (Wydruk fotograficzny)
Drukowanie dat na fotografiach (Wydruk fotograficzny)
Drukowanie wielu fotografii na jednej stronie
Drukowanie indeksu
Drukowanie fotografii legitymacyjnych (ID Photo Print)
Drukowanie informacji o fotografii
Zapisywanie fotografii
Otwieranie zapisanych plików
Inne ustawienia
Zmiana układu
Zmiana tła
Dodawanie zdjęć
Zamiana pozycji zdjęć
Zastępowanie zdjęć
Zamiana położenia, kąta i rozmiaru zdjęć
Przycinanie zdjęć
Oprawianie zdjęć w ramki
Drukowanie dat na zdjęciach
Dołączanie komentarzy do zdjęć

Dodawanie tekstu do zdjęć
Zapisywanie
Ustawianie dni wolnych
Ustawianie wyświetlania kalendarza
Otwieranie zapisanych plików
Drukowanie za pomocą innego oprogramowania
Różne metody drukowania
Drukowanie przy użyciu opcji Łatwa konfiguracja
Ustawianie orientacji i rozmiaru strony
Ustawianie liczby kopii i kolejności drukowania
Ustawianie marginesu na zszycie
Wykonanie drukowania bez obramowania
Drukowanie z dopasowaniem do strony
Drukowanie skalowane
Drukowanie układu strony
Drukowanie plakatu
Drukowanie broszury
Drukowanie dwustronne
Drukowanie stempla/tła
Rejestrowanie stempla
Rejestracja obrazu jako tła
Drukowanie koperty
Przełączanie źródła papieru zgodnie z zastosowaniem
Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem
Ustawianie wymiarów papieru (rozmiar niestandardowy)
Zmiana jakości wydruku oraz korekta danych obrazu
Wybór kombinacji poziomu jakości wydruku i metody drukowania półtonów
Drukowanie kolorowego obrazu w trybie monochromatycznym
Wybieranie ustawienia korekcji kolorów
Optymalne drukowanie danych obrazu
Dopasowywanie kolorów za pomocą sterownika drukarki
Drukowanie przy użyciu profili ICC
Dopasowywanie balansu kolorów
Dopasowywanie jasności
Dopasowywanie intensywności koloru
Dopasowywanie kontrastu
Symulacja rysunku
Przedstawianie obrazu w jednym kolorze
Przedstawianie danych obrazu za pomocą funkcji Vivid Colors
Wygładzanie krawędzi
Poprawianie kolorystyki obrazu przez zmianę właściwości kolorów

Redukcja zakłóceń
Sterownik drukarki — przegląd
Operacje wykonywane za pomocą sterownika drukarki
Sterownik drukarki Canon IJ
Sterownik drukarki XPS
Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki
Karta Obsługa
Monitor stanu Canon IJ
Podgląd Canon IJ

Drukowanie przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia

Łatwe drukowanie fotografii zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB (Fotograficzna)
Drukowanie fotografii zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB
Przeglądanie i drukowanie fotografii (Wybierz druk. zdjęć (Select photo print))
Drukowanie wszystkich zdjęć zapisanych na karcie pamięci lub dysku flash USB (Druk wszystkich zdj. (Print all photos))
Ustawianie opcji
Korzystanie z przydatnych funkcji wyświetlania
Drukowanie określonego obszaru (Tryb przycinania (Trimming mode))
Pomijanie fotografii według liczby fotografii lub daty zarejestrowania (Tryb pomijania (Skip mode))
Korzystanie z funkcji drukowania zabawnych fotografii
Jak wybrać menu druku zabawnych fotografii?
Drukowanie kilku fotografii na jednym arkuszu papieru (Druk układu (Layout print))
Drukowanie na naklejkach (Druk naklejek (Sticker print))
Drukowanie indeksu fotografii (Druk indeksu foto. (Photo index print))
Drukowanie fotografii zgodnie z ustawieniami DPOF (Druk DPOF (DPOF print))
Drukowanie fotografii z informacjami o fotografii (Przechw. inf. o druk. (Captured info print))
Drukowanie fotografii legitymacyjnych (Drukuj zdj. legitym. (ID photo size print))
Tworzenie kalendarza (Drukuj kalendarz (Calendar print))
Używanie funkcji Pokaz slajdów
Jak korzystać z funkcji Pokaz slajdów?
Drukowanie dokumentów (plik PDF)
Drukowanie dokumentów (plików PDF) zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB
Drukowanie z odbitki (Przedruk fotografii)
Drukowanie z odbitki
Ustawianie opcji
Drukowanie określonego obszaru (przycinanie)
Korzystanie z funkcji przedruku fotografii

Jak wybrać menu przedruku fotografii?

Przedrukowywanie zdjęć na naklejki (Druk naklejek (Sticker print))

Przedrukowywanie wszystkich fotografii (Druk wszyst. zdjęć (Print all photos))

Drukowanie z telefonu komórkowego lub drukowanie szablonu (Druk specjalny)

Drukowanie z telefonu komórkowego przy użyciu połączenia Bluetooth

Drukowanie przy użyciu połączenia Bluetooth

Zmiana ustawień Bluetooth

Drukowanie formularzy szablonów, takich jak papier w linie i papier milimetrowy

Drukowanie zdjęć bezpośrednio ze zgodnego urządzenia

Drukowanie fotografii bezpośrednio z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge

Drukowanie fotografii bezpośrednio z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge

Informacje o ustawieniach wydruku w standardzie PictBridge

Konfiguracja urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge

Ustawienia urządzenia

Skanowanie

Skanowanie

Skanowanie obrazów

Skanowanie obrazów

Przed rozpoczęciem skanowania

Umieszczanie dokumentów

Skanowanie przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia

Zapisywanie zeskanowanych danych na karcie pamięci/w napędzie flash USB przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia

Usuwanie zeskanowanych danych zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB

Przekazywanie zeskanowanych danych do komputera za pomocą panelu operacyjnego urządzenia

Dołączanie zeskanowanych danych do wiadomości e-mail za pomocą panelu operacyjnego urządzenia

Wprowadzanie ustawień pozycji menu za pomocą panelu operacyjnego urządzenia

Dodatek: Różne ustawienia skanowania

Wybieranie reakcji na polecenia inicjowane z panelu operacyjnego przy użyciu programu MP Navigator EX

Skanowanie za pomocą dołączonych aplikacji

Co to jest program MP Navigator EX (dołączone oprogramowanie skanera)?

Spróbujmy zeskanować obraz lub dokument

Uruchamianie programu MP Navigator EX

Łatwe skanowanie z funkcją Automatyczne

skanowanie (Auto Scan)
Skanowanie fotografii i dokumentów
Skanowanie wielu dokumentów naraz
Skanowanie obrazów większych niż płyta szklana (Asystent szycia)
Łatwe skanowanie jednym kliknięciem
Przydatne funkcje programu MP Navigator EX
Automatyczne poprawianie/uwydatnianie obrazów
Ręczne poprawianie/uwydatnianie obrazów
Regulacja obrazów
Wyszukiwanie obrazów
Klasyfikowanie obrazów w kategoriach
Używanie obrazów w programie MP Navigator EX
Zapisywanie
Zapisywanie jako pliki PDF
Tworzenie/edytowanie plików PDF
Drukowanie dokumentów
Drukowanie fotografii
Wysyłanie pocztą e-mail
Edytowanie plików
Ustawianie haseł dla plików PDF
Otwieranie/edytowanie plików PDF chronionych hasłem
Ekrany programu MP Navigator EX
Ekran trybu nawigacyjnego
Karta Skanuj/Importuj dokumenty lub obrazy (Scan/Import Documents or Images)
Karta Wyświetl i Użyj obrazy na komputerze (View & Use Images on your Computer)
Karta Skanowanie niestandardowe jednym kliknięciem (Custom Scan with One-click)
Ekran Automatyczne skanowanie (Auto Scan) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import))
Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (Automatyczne skanowanie (Auto Scan))
Ekran Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen)) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import))
Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (Fotografie/Dokumenty)
Okno dialogowe Zapisz (Save)
Okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file)
Okno dialogowe Ustawienia pliku PDF (PDF Settings)
Ekran Karta pamięci (Memory Card) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import))
Okno Wyświetl i Użyj (View & Use)
Okno Utwórz/edytuj plik w formacie PDF (Create/Edit PDF file)
Okno dialogowe Drukuj dokument (Print Document)

Okno dialogowe Drukuj fotografię (Print Photo)
Okno dialogowe Wyślij pocztą e-mail (Send via E-mail)
Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images)
Ekran trybu jednego kliknięcia
Okno dialogowe Automatyczne skanowanie (Auto Scan)
Okno dialogowe Zapisz (Save) (ekran trybu jednego kliknięcia)
Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (ekran trybu jednego kliknięcia)
Okno dialogowe Zapisz (Save)
Okno dialogowe Ustawienia Exif (Exif Settings)
Okno dialogowe PDF
Okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file)
Okno dialogowe Poczta (Mail)
Okno dialogowe OCR
Okno dialogowe Niestandardowe (Custom)
Okno dialogowe Preferencje (Preferences)
Karta Ogólne (General)
Karta Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) (Zapisz na komputerze)
Karta Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) (Dołącz do wiadomości e-mail)
Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (ustawienia przycisku skanera)
Dodatek: Otwieranie innych (niezeskanowanych) obrazów
Importowanie obrazów zapisanych na karcie pamięci
Otwieranie obrazów zapisanych na komputerze
Skanowanie za pomocą innych aplikacji
Co to jest program ScanGear (sterownik skanera)?
Skanowanie z ustawieniami zaawansowanymi przy użyciu programu ScanGear (sterownik skanera)
Uruchamianie programu ScanGear (sterownik skanera)
Skanowanie w trybie podstawowym
Skanowanie w trybie zaawansowanym
Skanowanie w trybie skanowania automatycznego
Skanowanie wielu dokumentów jednocześnie przy użyciu programu ScanGear (sterownika skanera)
Poprawianie obrazów i dopasowywanie kolorów przy użyciu programu ScanGear (sterownik skanera)
Poprawianie obrazów (Wyostrz obraz, Redukcja kurzu i zarysowań, Korekcja zaniku itd.)
Dopasowywanie kolorów przy użyciu desenia kolorów
Dopasowywanie nasycenia i balansu koloru
Dopasowywanie jasności i kontrastu
Dopasowywanie histogramu

Dopasowywanie krzywej tonowej

Ustawianie progu

Ekrany programu ScanGear (sterownik skanera)

Karta Tryb podstawowy (Basic Mode)

Karta Tryb zaawansowany (Advanced Mode)

Ustawienia wejściowe (Input Settings)

Ustawienia wydruku (Output Settings)

Ustawienia obrazu (Image Settings)

Przyciski dopasowywania kolorów

Karta Tryb skanowania automatycznego (Auto Scan Mode)

Okno dialogowe Preferencje (Preferences)

Karta Skaner (Scanner)

Karta Podgląd (Preview)

Karta Skanuj (Scan)

Karta Ustawienia koloru (Color Settings)

Dodatek: Przydatne informacje na temat skanowania

Dopasowywanie ramek przycinania

Rozdzielczość

Formaty plików

Dopasowywanie kolorów

Inne metody skanowania

Skanowanie przy użyciu sterownika WIA

Skanowanie przy użyciu Panelu sterowania (tylko w systemie Windows XP)

Kopiowanie

Drukowanie przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia

Kopiowanie

Tworzenie kopii

Ustawianie opcji

Zmniejszanie lub powiększanie kopii

Wyświetlanie ekranu podglądu

Korzystanie z przydatnych funkcji kopiowania

Jak wybrać przydatne menu kopii?

Kopiowanie na obu stronach papieru (Kopia dwustronna (Two-sided copy))

Kopiowanie dwóch stron z dopasowaniem do jednej strony (Kopia 2 na 1 (2-on-1 copy))

Kopiowanie czterech stron z dopasowaniem do jednej strony (Kopia 4 na 1 (4-on-1 copy))

Kopiowanie bez obramowań (Kopia bez obramow. (Borderless copy))

Kopiowanie grubych oryginałów, np. książek (Kopia usuwania ramki (Frame erase copy))

Rozwiązywanie problemów

Rozwiązywanie problemów

W przypadku błędu:

Nie można włączyć urządzenia

Na ekranie LCD został wyświetlony komunikat o błędzie

Wyświetlacz LCD nie jest widoczny

Na wyświetlaczu LCD wyświetlany jest niepożądany język

Nie można zainstalować sterowników MP Drivers

Nie można zainstalować programu

Nie można uruchomić programu Easy-WebPrint EX lub menu programu Easy-WebPrint EX nie jest wyświetlane

Nie można nawiązać prawidłowego połączenia z komputerem przy użyciu kabla USB

Niska szybkość drukowania lub skanowania / Połączenie Hi-Speed USB nie działa / Wyświetlany jest komunikat „ To urządzenie może działać szybciej”

Wyniki drukowania są niezadowalające

Nie można wydrukować zadania do końca

Część strony nie jest drukowana

Brak wydruków/Wydruki są rozmazane/Kolory są źle odwzorowane/Białe smugi

Linie zostały nierówno wydrukowane

Zadrukowany papier odkształca się lub atrament się rozlewa

Papier jest zaplamiony/Zadrukowana powierzchnia jest porysowana

Z drugiej strony papieru widać smugi

Po bokach wydruku drukowane są pionowe linie

Kolory są nakładane nierównomiernie lub występują smugi

Drukowanie nie rozpoczyna się

Kopiowanie/drukowanie zatrzymuje się przed zakończeniem

Urządzenie działa, ale atrament nie jest dozowany

Szybkość drukowania jest niższa od spodziewanej

Uchwyt głowicy drukującej nie przesuwa się na pozycję pozwalającą na wymianę kasety

Papier nie jest poprawnie podawany

Papier nie jest podawany ze źródła papieru określonego za pomocą sterownika drukarki

Zacięcia papieru

Papier zaciął się w otworze wyjściowym papieru lub na tylnej tacy

Zacięcie papieru wystąpiło wewnątrz urządzenia, w zespole przenoszenia papieru

Nie można wyjąć zaciętego papieru w przypadku automatycznego drukowania dwustronnego

W pozostałych przypadkach

Na ekranie komputera wyświetlany jest komunikat o błędzie

Wyświetlany jest komunikat Numer błędu: B200 Wystąpił błąd drukarki. Wyłącz drukarkę i odłącz jej kabel zasilania od źródła zasilania. Następnie skontaktuj się z centrum serwisowym.

Wyświetlany jest komunikat Numer błędu: **** Wystąpił

błąd drukarki. Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie. Jeśli problem nie ustępuje, przeczytaj informacje w podręczniku.

Wyświetlany jest błąd związany z automatycznym drukiem dwustronnym

Wyświetlany jest błąd związany z odłączeniem kabla zasilania

Błąd zapisu/Błąd wysyłania/Błąd komunikacji

Inne komunikaty o błędach

Wyświetlany jest ekran programu Extended Survey Program drukarki atramentowej/skanera/faksu Inkjet

Nie można prawidłowo drukować z użyciem automatycznego druku dwustronnego

Dla użytkowników systemu Windows

Monitor stanu drukarki nie jest wyświetlany

Uruchamianie programu MP Navigator EX po każdym naciśnięciu na urządzeniu przycisku Kolorowy (Color) lub Czarny (Black)

Urządzenie zgodne ze standardem PictBridge zgłasza błąd

Nie można poprawnie drukować z urządzenia bezprzewodowego

Nie można wyjąć karty pamięci

Problemy ze skanowaniem

Skaner nie działa

Program ScanGear (sterownik skanera) nie został uruchomiony

Wyświetlany jest komunikat o błędzie i nie można wyświetlić okna programu ScanGear (sterownik skanera)

Niska jakość skanowania (obraz wyświetlany na monitorze)

Zeskanowany obraz jest otoczony dodatkowymi białymi obszarami

Skanowanie wielu dokumentów jednocześnie jest niemożliwe

Nie można prawidłowo skanować w trybie skanowania automatycznego

Mała szybkość skanowania

Wyświetlany jest komunikat „Za mało pamięci” ("There is not enough memory")

Podczas skanowania komputer przestaje reagować

Skaner nie działa po uaktualnieniu systemu Windows

Problemy z oprogramowaniem

Program, który ma być używany do obsługi poczty e-mail, nie jest wyświetlany na ekranie wyboru programu e-mail

Zeskanowany obraz jest drukowany w powiększeniu (pomniejszeniu)

Zeskanowany obraz jest powiększony (pomniejszony) na monitorze komputera

Nie można otworzyć zeskanowanego obrazu

Problemy z programem MP Navigator EX

Nie można skanować w poprawnym rozmiarze

Nie można poprawnie wykryć położenia lub rozmiaru

obrazu podczas skanowania przy użyciu panelu operacyjnego

Dokument jest umieszczony prawidłowo, ale zeskanowany obraz jest przekrzywiony

Dokument jest umieszczony prawidłowo, ale orientacja zeskanowanego obrazu zmienia się

Nie można korzystać z treści CREATIVE PARK PREMIUM

Jeśli nie można rozwiązać problemu

Często zadawane pytania

Instrukcja obsługi (Sterownik drukarki)

Uwagi ogólne (sterownik skanera)

Korzystanie z programu Easy-PhotoPrint EX

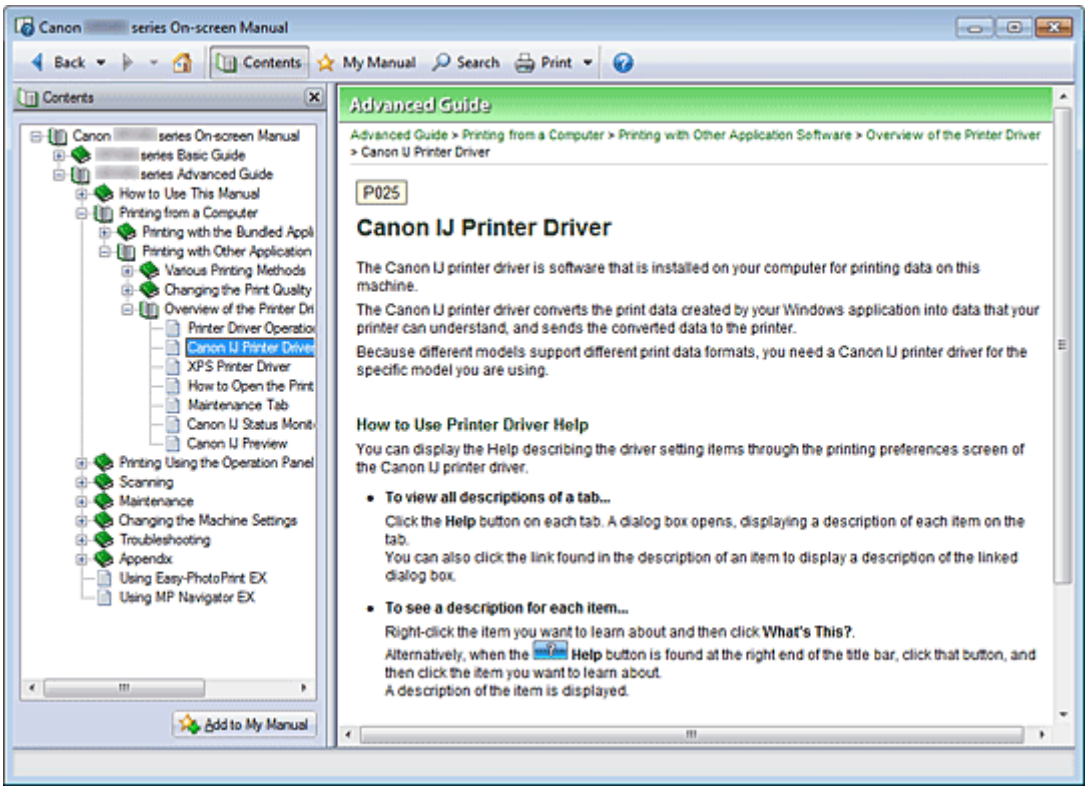
Korzystanie z programu MP Navigator EX

Jak korzystać z podręcznika

- Obsługa okna Zawartość
- Obsługa okna Objaśnienia
- Drukowanie podręcznika
- Wyszukiwanie dokumentu za pomocą słów kluczowych
- Rejestracja dokumentów w Moim podręczniku
- Symbole używane w tym dokumencie
- Znaki towarowe i licencje

Góra strony

Obsługa okna Zawartość



Kliknięcie tytułu dokumentu widocznego w oknie Zawartość po lewej stronie podręcznika ekranowego spowoduje wyświetlenie dokumentów o tym tytule w oknie objaśnienia po prawej stronie.

Kliknięcie ikony ⊞ po lewej stronie ikony powoduje wyświetlenie tytułów dokumentów znajdujących się niżej w hierarchii.

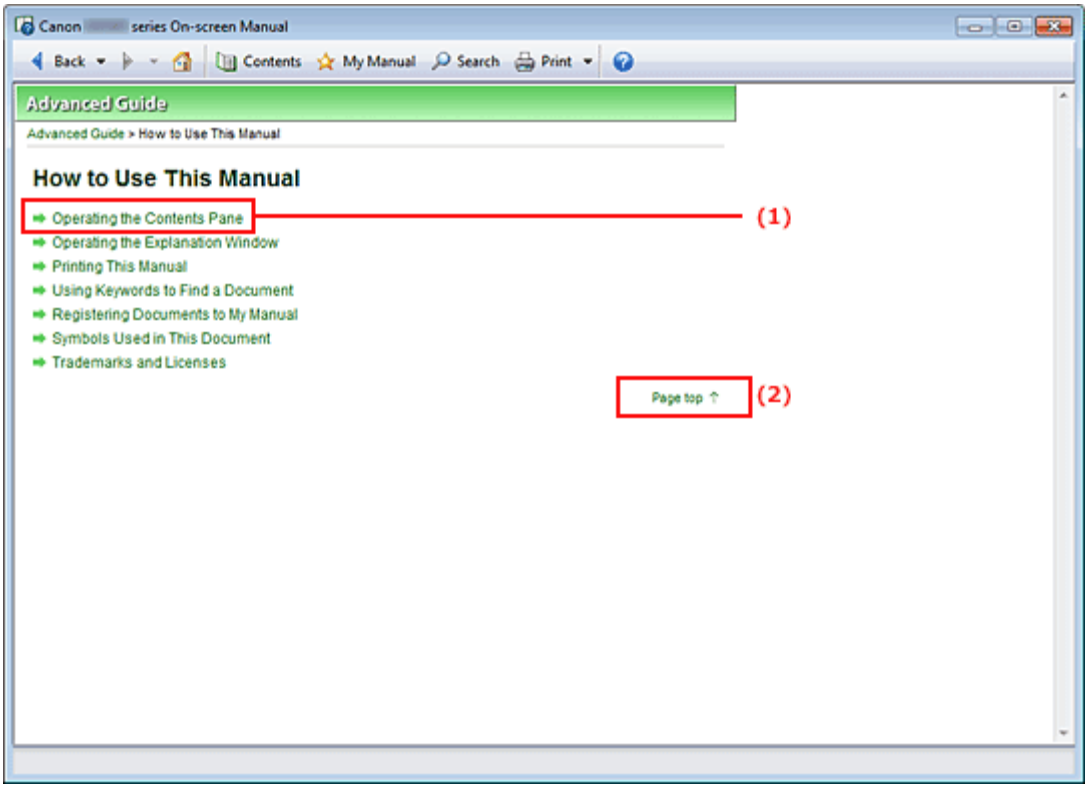
Uwaga

- Aby zamknąć lub wyświetlić okno Zawartość, kliknij przycisk Contents.

Góra strony

Obsługa okna Objaśnienia

Okno Objaśnienia



(1) Klikaj zielone znaki, aby przejść do odpowiadających im dokumentów.

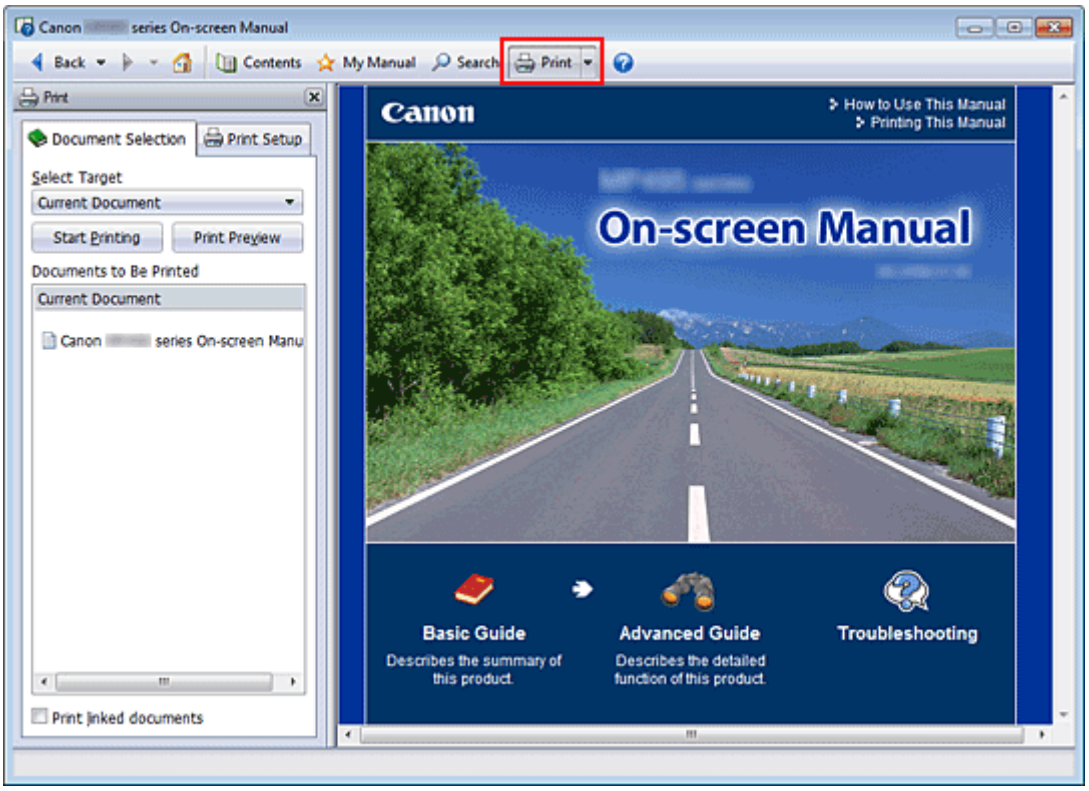
(2) Kursor przeskakuje do początku dokumentu.

Okna używane do opisu operacji

Podręcznik ekranowy informuje o używaniu systemu operacyjnego Windows 7 Home Premium (nazywanego w dalszej części dokumentu „Windows 7”), wyświetlając odpowiednie okno.

Góra strony

Drukowanie podręcznika



Kliknięcie przycisku Print spowoduje wyświetlenie okna drukowania z lewej strony podręcznika ekranowego.

Uwaga

- Kliknij ikonę Print, aby zamknąć lub wyświetlić okno drukowania.
- Kliknięcie przycisku , a następnie przycisku Ustawienia strony (Page Setup) spowoduje wyświetlenie okna dialogowego Ustawienia strony (Page Setup). Umożliwia to łatwe skonfigurowanie papieru, który ma być używany do drukowania.
- Aby wyświetlić okno dialogowe Drukuj (Print), kliknij przycisk , a następnie kliknij opcję Ustawienia drukowania (Print Settings). Po wyświetleniu okna dialogowego wybierz drukarkę używaną do drukowania. Drukarkę, która ma być używana, można wybrać również na karcie Ust. druku (Print Setup).
  Po wybraniu odpowiedniej drukarki kliknij przycisk Właściwości... (Properties...), aby określić ustawienia drukowania.
- Kliknij ikonę , a następnie kliknij przycisk Ustawienia opcji (Option Settings), aby wyświetlić okno dialogowe Ustawienia opcji (Option Settings). Umożliwia ono konfigurację opcji drukowania.
  - Drukuj tytuł dokumentu i numery stron (Print document title and page number)
    W przypadku zaznaczenia tego pola wyboru nazwa podręcznika i numer strony zostaną wydrukowane w nagłówku (u góry dokumentu).
  - Drukuj kolor tła i obrazy (Print background color and images)
    W przypadku zaznaczenia tego pola wyboru zostanie wydrukowany kolor tła i obraz. Niektóre obrazy są drukowane bez względu na to, czy to pole wyboru jest zaznaczone.
  - Przed wydrukowaniem sprawdź liczbę stron do druku (Check number of pages to be printed before printing)
    W przypadku zaznaczenia tego pola wyboru przed rozpoczęciem drukowania zostanie wyświetlone okno dialogowe Potwierdzenie liczby stron do druku (Print Page Count Confirmation). To okno dialogowe umożliwia sprawdzenie, ile stron zostanie wydrukowanych.

Karta Wybór dokumentu (Document Selection) umożliwia wybór metody drukowania dokumentu.

Dostępne są następujące cztery metody drukowania:

- Drukuj bieżący dokument
- Drukuj wybrane dokumenty
- Drukuj Mój podręcznik
- Drukuj wszystkie dokumenty

Uwaga

- Można wybrać rodzaj wydruku, a następnie łatwo określić ustawienia drukowania na karcie Ust. druku (Print Setup).

Drukuj bieżący dokument

Istnieje możliwość wydrukowania aktualnie wyświetlonego dokumentu.

1. W polu Wybierz cel (Select Target) wybierz opcję Bieżący dokument (Current Document).

Tytuł aktualnie wyświetlonego dokumentu jest wyświetlony na liście Dokumenty do druku (Documents to Be Printed).

Uwaga

- Wybór opcji Drukuj połączone dokumenty (Print linked documents) umożliwi również wydruk dokumentów powiązanych z bieżącym dokumentem. Powiązane dokumenty zostaną dodane do listy Dokumenty do druku (Documents to Be Printed).
- Kliknij opcję Podgląd wydruku (Print Preview), aby wyświetlić i skontrolować przewidywany wygląd wydruku przed rozpoczęciem drukowania dokumentu.

2. Kliknij kartę Ust. druku (Print Setup)

W razie potrzeby na karcie Ustawienia strony (Page Setup) wybierz drukarkę, która ma być używana, i określ proste ustawienia drukowania.

3. Kliknij przycisk Rozpocznij druk (Start Printing).

Zostanie wyświetlony komunikat potwierdzający liczbę stron wydruku.

4. Rozpocznij drukowanie

Potwierdź liczbę stron do wydrukowania, a następnie kliknij przycisk Tak (Yes).

Zostaną wydrukowane aktualnie wyświetlone dokumenty.

Drukuj wybrane dokumenty

Istnieje możliwość wybrania niektórych dokumentów i wydrukowania ich.

1. W polu Wybierz cel (Select Target) wybierz opcję Wybrane dokumenty (Selected Documents).

Tytuły wszystkich dokumentów zostaną wyświetlone na liście Dokumenty do druku (Documents to Be Printed).

2. Zaznacz dokumenty, które mają zostać wydrukowane

Na liście Dokumenty do druku (Documents to Be Printed) wybierz i zaznacz pola wyboru obok dokumentów, które mają zostać wydrukowane.

Uwaga

- Po zaznaczeniu pola wyboru Automatycznie zaznacz dokumenty w niższych hierarchiach (Automatically select documents in lower hierarchies) zostaną zaznaczone pola wyboru przy wszystkich tytułach dokumentów położonych niżej w hierarchii.

- Aby zaznaczyć pola wyboru wszystkich tytułów dokumentów, kliknij przycisk Zaznacz wszystko (Select All).
  Aby usunąć zaznaczenie wszystkich tytułów dokumentów, kliknij przycisk Wyczyść wszystko (Clear All).
- Kliknij opcję Podgląd wydruku (Print Preview), aby wyświetlić i skontrolować przewidywany wygląd wydruku przed rozpoczęciem drukowania dokumentu.

3. Kliknij kartę Ust. druku (Print Setup)

W razie potrzeby na karcie Ustawienia strony (Page Setup) wybierz drukarkę, która ma być używana, i określ proste ustawienia drukowania.

4. Kliknij przycisk Rozpocznij druk (Start Printing).

Zostanie wyświetlony komunikat potwierdzający liczbę stron wydruku.

5. Rozpocznij drukowanie

Potwierdź liczbę stron do wydrukowania, a następnie kliknij przycisk Tak (Yes).

Zostaną wydrukowane wszystkie dokumenty, dla których zaznaczono pola wyboru.

Drukuj Mój podręcznik

Istnieje możliwość wydrukowania dokumentów zarejestrowanych w Moim podręczniku.

Szczegółowe informacje na temat Mojego podręcznika można znaleźć w sekcji „ Rejestracja dokumentów w Moim podręczniku ”.

1. W polu Wybierz cel (Select Target) wybierz opcję Mój podręcznik (My Manual).

Tytuły wszystkich dokumentów zarejestrowane w Moim podręczniku zostaną wyświetlone na liście Dokumenty do druku (Documents to Be Printed).

2. Zaznacz dokumenty, które mają zostać wydrukowane

Na liście Dokumenty do druku (Documents to Be Printed) wybierz i zaznacz pola wyboru obok dokumentów, które mają zostać wydrukowane.

Uwaga

- Aby zaznaczyć pola wyboru wszystkich tytułów dokumentów, kliknij przycisk Zaznacz wszystko (Select All).
  Aby usunąć zaznaczenie wszystkich tytułów dokumentów, kliknij przycisk Wyczyść wszystko (Clear All).
- Kliknij opcję Podgląd wydruku (Print Preview), aby wyświetlić i skontrolować przewidywany wygląd wydruku przed rozpoczęciem drukowania dokumentu.

3. Kliknij kartę Ust. druku (Print Setup)

W razie potrzeby na karcie Ustawienia strony (Page Setup) wybierz drukarkę, która ma być używana, i określ proste ustawienia drukowania.

4. Kliknij przycisk Rozpocznij druk (Start Printing).

Zostanie wyświetlony komunikat potwierdzający liczbę stron wydruku.

5. Rozpocznij drukowanie

Potwierdź liczbę stron do wydrukowania, a następnie kliknij przycisk Tak (Yes).

Zostaną wydrukowane wszystkie dokumenty, dla których zaznaczono pola wyboru.

Drukuj wszystkie dokumenty

Umożliwia wydruk wszystkich dokumentów podręcznika ekranowego.

1. W polu Wybierz cel (Select Target) wybierz wartość Wszystkie dokumenty (All Documents).

Tytuły wszystkich dokumentów zostaną wyświetlone na liście Dokumenty do druku (Documents to Be Printed). Pola wyboru będą automatycznie zaznaczone.

Uwaga

- Usunięcie zaznaczenia w polu wyboru tytułu dokumentu spowoduje, że ten dokument nie zostanie wydrukowany.
- Aby zaznaczyć pola wyboru wszystkich tytułów dokumentów, kliknij przycisk Zaznacz wszystko (Select All).
  Aby usunąć zaznaczenie wszystkich tytułów dokumentów, kliknij przycisk Wyczyść wszystko (Clear All).
- Kliknij opcję Podgląd wydruku (Print Preview), aby wyświetlić i skontrolować przewidywany wygląd wydruku przed rozpoczęciem drukowania dokumentu.

2. Kliknij kartę Ust. druku (Print Setup)

W razie potrzeby na karcie Ustawienia strony (Page Setup) wybierz drukarkę, która ma być używana, i określ proste ustawienia drukowania.

3. Kliknij przycisk Rozpocznij druk (Start Printing).

Zostanie wyświetlony komunikat potwierdzający liczbę stron wydruku.

4. Rozpocznij drukowanie

Potwierdź liczbę stron do wydrukowania, a następnie kliknij przycisk Tak (Yes).

Zostaną wydrukowane wszystkie dokumenty.

Ważne

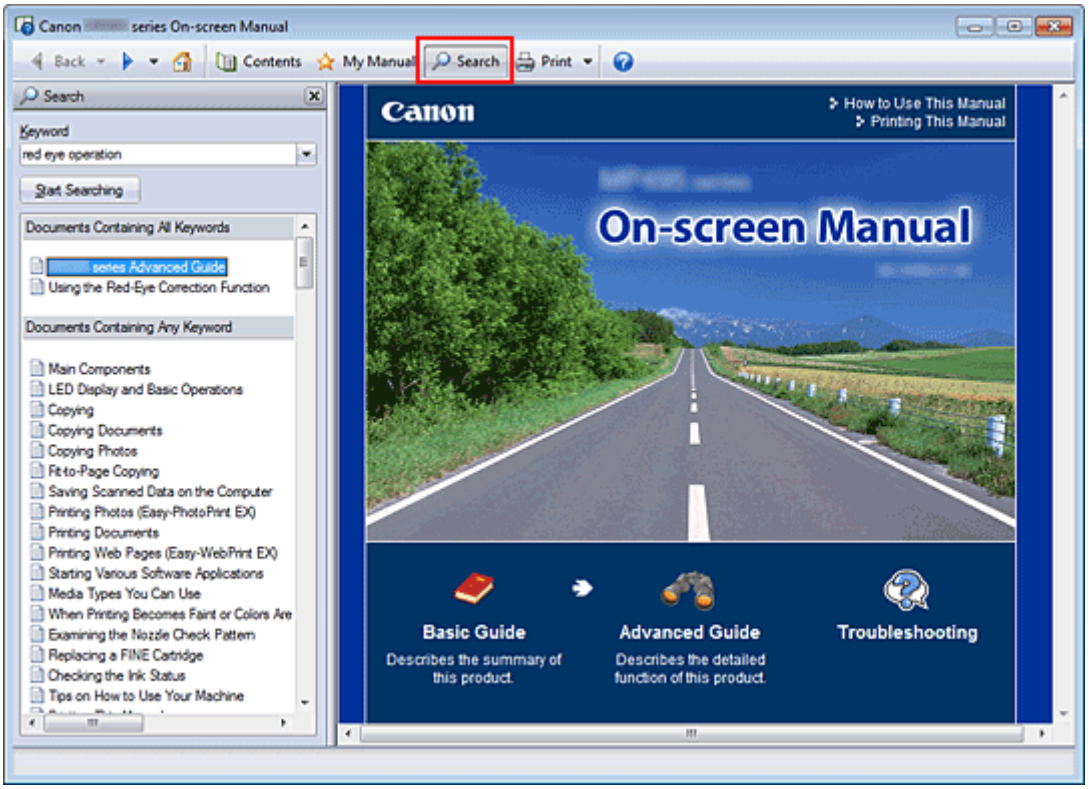
- Do wydrukowania wszystkich dokumentów potrzebna jest duża ilość papieru. Przed rozpoczęciem drukowania sprawdź liczbę stron wydruku wyświetloną w oknie dialogowym Potwierdzenie liczby stron do druku (Print Page Count Confirmation).
- Okno dialogowe Podgląd wydruku (Print Preview) umożliwia skalowanie wydruku do szerokości papieru lub ustawienie powiększenia. Jeśli jednak po ustawieniu nowego powiększenia drukowane dane wychodzą poza obszar papieru, część dokumentu nie zostanie wydrukowana.

Góra strony

Wyszukiwanie dokumentu za pomocą słów kluczowych

W celu odnalezienia dokumentu docelowego można posłużyć się słowem kluczowym.

Wyszukiwanie obejmuje wszystkie dokumenty aktualnie wyświetlanego podręcznika ekranowego.



1. Kliknij przycisk Search

Okno wyszukiwania zostanie wyświetlone z lewej strony podręcznika ekranowego.

Uwaga

- Kliknij przycisk Search, aby zamknąć lub wyświetlić okno wyszukiwania.

2. Wprowadź słowo kluczowe

W polu Słowo kluczowe (Keyword) wpisz słowo kluczowe pozwalające na znalezienie wyszukiwanej pozycji.

Jeśli chcesz wprowadzić kilka słów kluczowych, oddziel je spacjami.

Uwaga

- Podczas wyszukiwania można określić maksymalnie 10 słów kluczowych o długości do 255 znaków.
- Funkcja wyszukiwania nie rozróżnia wielkości liter.
- Program może wyszukiwać także słowa kluczowe zawierające spacje.
- Wygodnym sposobem szybkiego wyszukania dokumentu do odczytu jest wprowadzenie słów kluczowych zgodnie z poniższym opisem.
  - Aby dowiedzieć się, jak działa używana funkcja:
    Wprowadź nazwę menu wyświetlaną na panelu operatora urządzenia lub ekranie komputera (np. usuwanie ramki kopiowanie).
  - Aby wyszukać informacje dotyczące określonego zastosowania danej operacji:
    Wprowadź nazwę funkcji i element, który ma być wydrukowany (np. drukuj kalendarz).

3. Kliknij przycisk Szukaj (Start Searching)

Wyszukiwanie zostanie rozpoczęte, a tytuły dokumentów zawierających słowo kluczowe zostaną wyświetlone na liście wyników wyszukiwania.

W przypadku uruchomienia wyszukiwania po wprowadzeniu kilku słów kluczowych, wyniki wyszukiwania zostaną wyświetlone w sposób przedstawiony poniżej.

[Dokumenty zaw. dokładne dopasowanie] ([Documents Containing Perfect Match])
Dokumenty zawierające cały ciąg wyszukiwanych znaków (ze spacjami), dokładnie tak jak je wprowadzono (dokładne dopasowanie)

[Dokumenty zaw. wszystkie słowa kluczowe] ([Documents Containing All Keywords])
Dokumenty zawierające wszystkie z wprowadzonych słów kluczowych

[Dokumenty zaw. dowolne słowo kluczowe] ([Documents Containing Any Keyword])
Dokumenty zawierające przynajmniej jedno z wprowadzonych słów kluczowych

4. Wyświetl dokument, z którego treścią chcesz się zapoznać

Na liście wyników wyszukiwania kliknij dwukrotnie (lub zaznacz i naciśnij klawisz Enter) tytuł dokumentu do odczytu.

Po wyświetleniu dokumentów o tym tytule, słowa kluczowe w nich znalezione zostaną wyróżnione.

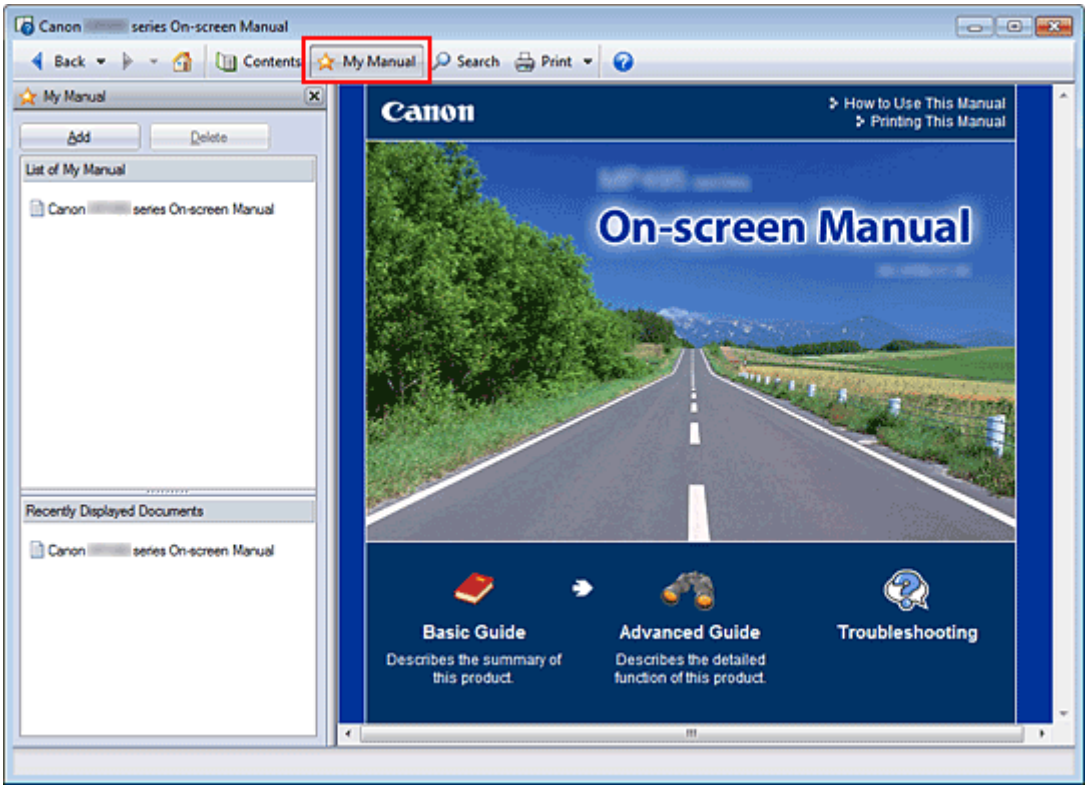
Uwaga

- Zmiany wprowadzanych słów kluczowych i wykonywanie wielu wyszukiwań nie powoduje zmian w historii wyszukiwania. Aby usunąć historię wyszukiwania, kliknij przycisk z prawej strony pola Słowo kluczowe (Keyword), a następnie wybierz opcję Wyczyść historię (Clear History) w wyświetlonym oknie.

Góra strony

Rejestracja dokumentów w Moim podręczniku

Istnieje możliwość zarejestrowania często czytanych dokumentów jako dokumentów Mojego podręcznika, co ułatwia dostęp do nich.



1. Wyświetlenie dokumentu

Wyświetl dokument, który chcesz dodać do Mojego podręcznika.

2. Kliknij przycisk My Manual

Okno Mój podręcznik zostanie wyświetlone z lewej strony podręcznika ekranowego.

Uwaga

- Kliknij przycisk My Manual, aby zamknąć lub wyświetlić okno Mój podręcznik.

3. Rejestracja dokumentu w Moim podręczniku

Kliknij przycisk Dodaj (Add).

Tytuł aktualnie wyświetlanego dokumentu zostanie dodany w oknie Lista Mojego podręcznika (List of My Manual).

Uwaga

- Ponadto można dodawać dokumenty do Mojego podręcznika, używając następujących metod. Po dodaniu dokumentu do Mojego podręcznika zostanie wyświetlony znak ☆ wśród ikon dokumentów w oknie Zawartość.
  - Na liście Ostatnio wyświetlane dokumenty (Recently Displayed Documents) kliknij dwukrotnie tytuł dokumentu, który chcesz dodać do Mojego podręcznika (lub zaznacz dokument i naciśnij klawisz Enter). Po wyświetleniu tytułu kliknij przycisk Dodaj (Add).
  - Kliknij prawym przyciskiem myszy tytuł dokumentu wyświetlany w oknie Zawartość lub kliknij prawym przyciskiem myszy okno Objaśnienia, a następnie wybierz polecenie Dodaj do Mojego podręcznika (Add to My Manual) z menu podręcznego.

- W oknie Zawartość zaznacz tytuł dokumentu, który chcesz dodać do Mojego podręcznika, a następnie kliknij polecenie Dodaj do Mojego podręcznika (Add to My Manual) u dołu w prawej części okna.

4. Wyświetl Mój podręcznik

Po dwukrotnym kliknięciu (lub zaznaczeniu i naciśnięciu klawisza Enter) tytułu dokumentu wyświetlonego w oknie Lista Mojego podręcznika (List of My Manual) dokument ten zostanie wyświetlony w oknie Objaśnienia.

Uwaga

- Aby usunąć dokument z okna Lista Mojego podręcznika (List of My Manual), zaznacz tytuł dokumentu na liście, a następnie kliknij przycisk Usuń (Delete) (lub naciśnij klawisz Delete).

Góra strony

Symbole używane w tym dokumencie

Ostrzeżenie
Instrukcje, których zignorowanie może być przyczyną śmierci lub poważnych obrażeń ciała w wyniku niewłaściwej obsługi sprzętu. Należy ich przestrzegać, aby zapewnić bezpieczne działanie urządzenia.

Przestroga
Instrukcje, których zignorowanie może być przyczyną obrażeń ciała lub szkód materialnych w wyniku niewłaściwej obsługi sprzętu. Należy ich przestrzegać, aby zapewnić bezpieczne działanie urządzenia.

Ważne
Instrukcje zawierające ważne informacje. Należy zapoznać się z tymi wskazówkami.

Uwaga
Instrukcje zawierające informacje dotyczące obsługi i dodatkowe wyjaśnienia.

Góra strony

Znaki towarowe i licencje

- Microsoft jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation.
- Windows jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation na terenie Stanów Zjednoczonych i/lub innych krajów.
- Windows Vista jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation na terenie Stanów Zjednoczonych i/lub innych krajów.
- Internet Explorer jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation na terenie Stanów Zjednoczonych i/lub innych krajów.
- W tym urządzeniu wykorzystano technologię exFAT licencjonowaną przez firmę Microsoft.
- Macintosh i Mac są znakami towarowymi firmy Apple Inc., zastrzeżonymi na terenie Stanów Zjednoczonych i innych krajów.
- Bonjour jest znakiem towarowym firmy Apple Inc., zastrzeżonym na terenie Stanów Zjednoczonych i innych krajów.
- Adobe, Adobe Photoshop, Adobe RGB and Adobe RGB (1998) są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Adobe Systems Incorporated na terenie Stanów Zjednoczonych i/lub innych krajów.
- „Bluetooth” jest znakiem towarowym firmy Bluetooth SIG, Inc. USA., licencjonowanym firmie Canon Inc.

Uwaga

- Oficjalna nazwa systemu Windows Vista to system operacyjny Microsoft Windows Vista.

Exif Print

To urządzenie obsługuje standard Exif Print.
Exif Print jest standardem poprawiającym komunikację między aparatami cyfrowymi a drukarkami. Po podłączeniu aparatu cyfrowego zgodnego ze standardem Exif Print pobierane są dane obrazu zarejestrowane podczas fotografowania. Dane te są optymalizowane w celu uzyskania wydruków wyjątkowo wysokiej jakości.

Góra strony

Drukowanie z komputera

Drukowanie za pomocą dołączonego oprogramowania
Drukowanie za pomocą innego oprogramowania

Góra strony

Drukowanie za pomocą dołączonego oprogramowania

- Co to jest program Easy-PhotoPrint EX?
- Drukowanie fotografii
- Tworzenie albumu
- Drukowanie kalendarzy
- Drukowanie naklejek
- Drukowanie układu
- Drukowanie najlepszej zawartości
- Poprawianie i uwydatnianie obrazów
- Tworzenie obrazów nieruchomych z wideo
- Pobieranie obrazów z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii
- Pytania i odpowiedzi
- Ustawienia wydruku zdjęć
- Inne ustawienia

Góra strony

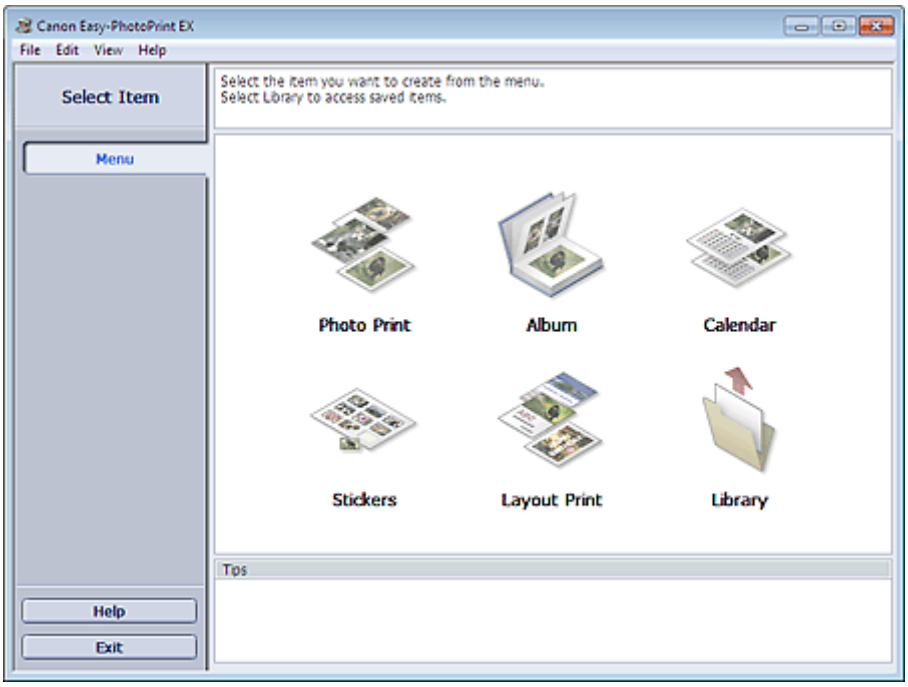
A000

Easy-PhotoPrint EX

Co to jest program Easy-PhotoPrint EX?

Program Easy-PhotoPrint EX ułatwia tworzenie albumów, kalendarzy i naklejek ze zdjęć wykonanych aparatem cyfrowym.

Ułatwia także drukowanie zdjęć bez obramowania.



Ważne

- Program Easy-PhotoPrint EX może być używany tylko z drukarkami atramentowymi firmy Canon. Niektóre modele, np. przenośne drukarki fotograficzne firmy Canon z SELPHY CP series, nie są obsługiwane.
- Jeśli nie zainstalowano drukarki obsługiwanej przez program Easy-PhotoPrint EX, wydruk utworzonych elementów nie będzie możliwy.
- Jeśli program Easy-PhotoPrint EX zainstalowany jest na komputerze, na którym zainstalowano już program Easy-LayoutPrint, program Easy-LayoutPrint zostanie zastąpiony programem Easy-PhotoPrint EX.

Uwaga

- Opisy ekranów programu Easy-PhotoPrint EX znajdują się w dokumentach pomocy tego programu. Kliknij przycisk Pomoc (Help) na ekranie lub w oknie dialogowym albo w menu Pomoc (Help) wybierz polecenie Pomoc programu Easy-PhotoPrint EX... (Easy-PhotoPrint EX Help...). Wyświetlona zostanie pomoc.

Exif Print — informacje

Program Easy-PhotoPrint EX obsługuje standard "Exif Print". Exif Print jest standardem poprawiającym komunikację między aparatami cyfrowymi a drukarkami.

Po podłączeniu aparatu cyfrowego zgodnego ze standardem Exif Print używane są dane obrazu zarejestrowane podczas fotografowania. Dane te są optymalizowane w celu uzyskania wydruków wyjątkowo wysokiej jakości.

Uruchamianie programu Easy-PhotoPrint EX z poziomu innych aplikacji

Program Easy-PhotoPrint EX można uruchamiać z innych aplikacji.

Szczegóły procedury uruchamiania znaleźć można w podręczniku danej aplikacji.

- Program MP Navigator EX w wersji 1.00 lub nowszej obsługuje następujące funkcje.
  - Wydruk fotograficzny (Photo Print)
  - Album
- Program ZoomBrowser EX w wersji 6.0 lub nowszej obsługuje następujące funkcje.
  - Wydruk fotograficzny (Photo Print)
  - Album
- Program ZoomBrowser EX w wersji 5.8 lub nowszej obsługuje następującą funkcję.
  - Album
- Digital Photo Professional w wersji 3.2 lub nowszej obsługuje następującą funkcję.
  - Wydruk fotograficzny (Photo Print)

Ważne

- W przypadku uruchamiania programu Easy-PhotoPrint EX z programu Digital Photo Professional występują następujące ograniczenia:
  - Opcje Menu i Otwórz (Open) nie pojawiają się w obszarze przycisku kroku po lewej stronie ekranu.
  - Nie jest możliwe poprawianie i uwydatnianie obrazów.
  - Nie jest możliwa zmiana kolejności wyświetlania obrazów.
  - Nie jest możliwe zapisywanie edytowanych obrazów.
  - Dla opcji Korekcja kolorów do druku (Color correction for printing) znajdującej się na karcie Zaawansowane (Advanced) okna dialogowego Preferencje (Preferences) nie można wybierać innych ustawień niż Włącz profil ICC (Enable ICC Profile). Dlatego też korzystanie z funkcji Vivid Photo i Redukcja zakłóceń (Photo Noise Reduction) nie jest możliwe.

- Program Solution Menu EX w wersji 1.0.0 lub nowszej obsługuje następujące funkcje.
  - Wydruk fotograficzny (Photo Print)
  - Album
  - Kalendarz (Calendar)
  - Wydruk układu (Layout Print)
  - Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print)

Ważne

- W przypadku uruchomienia programu Easy-PhotoPrint EX przez wybranie funkcji w programie Solution Menu EX Menu nie jest wyświetlane w obszarze przycisku kroku po lewej stronie ekranu.
- Opcja Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print) nie jest wyświetlana na ekranie Menu programu Easy-PhotoPrint EX.
  Aby wydrukować najlepszą zawartość, uruchom aplikację Easy-PhotoPrint EX przy użyciu programu Solution Menu EX.
- Przy korzystaniu z opcji Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print) należy mieć na uwadze następującą kwestię:
  - Aby wydrukować za pomocą programu Easy-PhotoPrint EX zawartość dostępną na zasadzie wyłączności, należy ją pobrać i zainstalować.
    Szczegółowe informacje na temat pobierania zawartości można znaleźć w sekcji „ Pobieranie najlepszej zawartości ”.
  - Z pobranej lub wydrukowanej zawartości można korzystać wyłącznie w celach prywatnych. Zawartość nie może być używana do celów komercyjnych.

Obsługiwane formaty danych obrazu/wideo (rozszerzenia)

- BMP (.bmp)
- JPEG (.jpg, .jpeg)
- TIFF (.tif, .tiff)
- PICT (.pict, .pct)

- Pliki obrazów programu Easy-PhotoPrint (.epp)
- MOV (.mov)

Ważne

- Obsługiwane są tylko pliki wideo w formacie MOV zarejestrowane przy użyciu aparatów cyfrowych firmy Canon.
- Podczas wybierania obrazu, jeśli w wybranym folderze znajduje się plik TIFF, w zależności od jego formatu obraz może nie zostać wyświetlony poprawnie lub program Easy-PhotoPrint EX może zostać zamknięty. W takich przypadkach należy przenieść plik TIFF do innego folderu lub ponownie utworzyć plik w innym formacie danych, a następnie wybrać folder ponownie.

Uwaga

- Miniatury plików o nieobsługiwanych formatach wyświetlane są jako  (Znak zapytania).
- W przypadku uruchomienia programu Easy-PhotoPrint EX z programu Digital Photo Professional wyświetlane są wszystkie obrazy obsługiwane przez program Digital Photo Professional.

Formaty plików (rozszerzenia) obsługiwane przez program Easy-PhotoPrint EX

- Plik wydruku fotografii programu Easy-PhotoPrint EX (.el6)
- Plik albumu programu Easy-PhotoPrint EX (.el1)
- Plik naklejek programu Easy-PhotoPrint EX (.el2)
- Plik kalendarza programu Easy-PhotoPrint EX (.el4)
- Plik układu programu Easy-PhotoPrint EX (.el5)
- Plik najlepszej zawartości programu Easy-PhotoPrint EX (.el7)

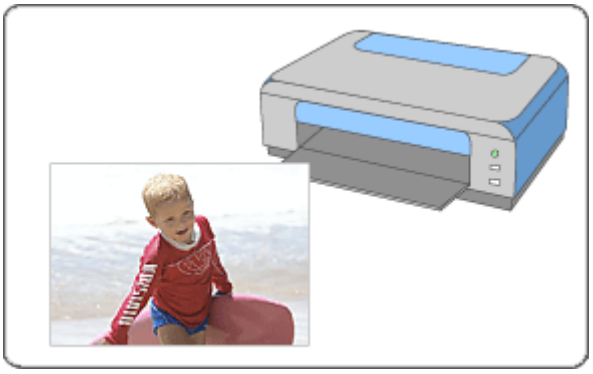
Góra strony

A010

Easy-PhotoPrint EX

Drukowanie fotografii

Program Easy-PhotoPrint EX umożliwia drukowanie ulubionych zdjęć w różnych układach.
Ułatwia także tworzenie zdjęć bez obramowań.
Poprawki odpowiednie dla fotografii mogą być wprowadzane automatycznie podczas drukowania.



Kroki

1. Uruchamianie programu Easy-PhotoPrint EX
2. Wybieranie fotografii
3. Wybieranie papieru
4. Drukowanie

Spróbuj!

- Poprawianie i uwydatnianie obrazów
- Tworzenie obrazów nieruchomych z wideo
- Pobieranie obrazów z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii
- Drukowanie obrazów Vivid Photo
- Redukcja zakłóceń
- Przycinanie zdjęć (Wydruk fotograficzny)
- Drukowanie dat na fotografiach (Wydruk fotograficzny)
- Drukowanie wielu fotografii na jednej stronie
- Drukowanie indeksu
- Drukowanie fotografii legitymacyjnych (ID Photo Print)
- Drukowanie informacji o fotografii
- Zapisywanie fotografii
- Otwieranie zapisanych plików

Pytania i odpowiedzi

- Jak mogę przenieść (lub skopiować) zapisany plik?
- Od której strony wyświetlanego obrazu rozpoczyna się drukowanie?
- Jak uzyskać wydruk z równymi marginesami?

Góra strony

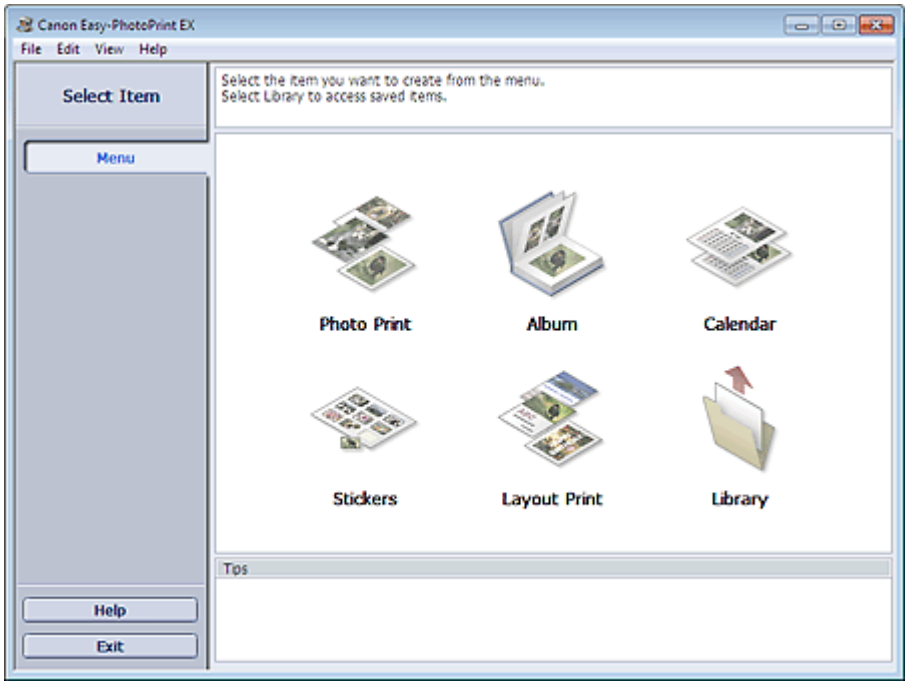
A011

Easy-PhotoPrint EX

Uruchamianie programu Easy-PhotoPrint EX

1. W menu Start wybierz opcje Wszystkie Programy (All Programs) > Canon Utilities > Easy-PhotoPrint EX > Easy-PhotoPrint EX.

Program Easy-PhotoPrint EX zostanie uruchomiony i pojawi się Menu.



Góra strony

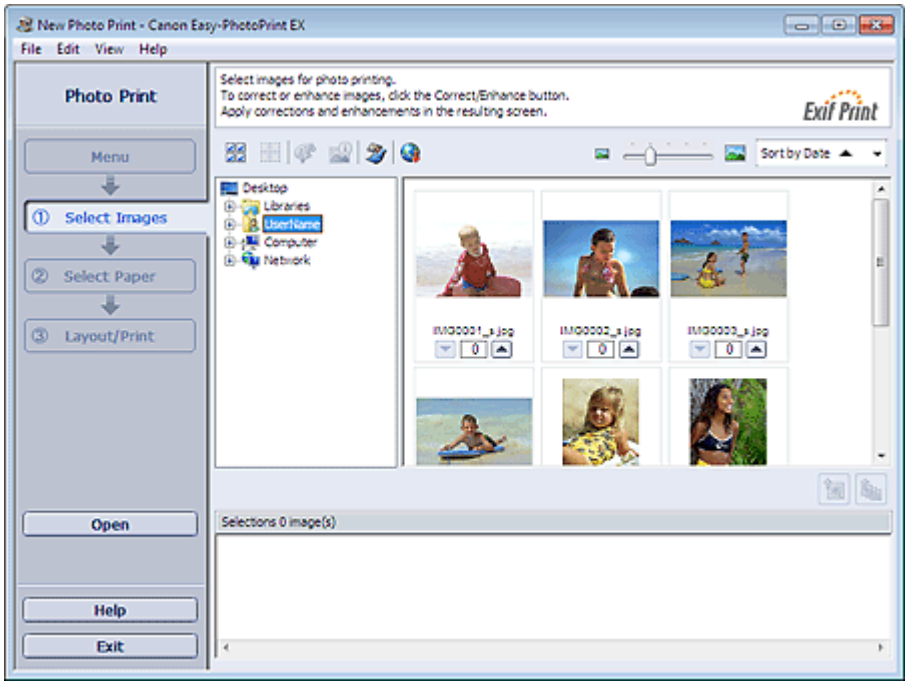
A012

Easy-PhotoPrint EX

Wybieranie fotografii

1. Wybierz z Menu element Wydruk fotograficzny (Photo Print).

Zostanie wyświetlony ekran Wybierz obrazy (Select Images).



Ważne

- Wyświetlone na ekranie miniatury obrazów mogą wyglądać następująco:
  - Na krawędzi obrazu widoczna jest czarna linia.
  - Krawędź obrazu jest przycięta.

  Obrazy te będą jednak wyświetlane normalnie po powiększeniu, wyświetleniu podglądu lub wydrukowaniu.

2. W drzewie folderów wskaż, gdzie są zapisane obrazy, które chcesz wydrukować.

Zostaną wyświetlone miniatury obrazów znajdujących się w folderze.

Ważne

- Jeśli program Easy-PhotoPrint EX został uruchomiony z innej aplikacji (MP Navigator EX, ZoomBrowser EX lub Digital Photo Professional), obszar folderów nie będzie wyświetlany. Obrazy wybrane w aplikacji będą wyświetlane jako miniatury.

Uwaga

- Można także używać nieruchomych obrazów przechwyconych z wideo.
  ➡ Tworzenie obrazów nieruchomych z wideo
- Ponadto można korzystać z obrazów pobranych z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii w Internecie.
  ➡ Pobieranie obrazów z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii

3. Kliknij obraz, który chcesz wydrukować.

Po kliknięciu obrazu zostanie wyświetlona pod nim liczba "1", oznaczająca liczbę kopii, a obraz zostanie wyświetlony w obszarze wybranych obrazów.

Uwaga

- Aby z obszaru wybranego obrazu usunąć wybrany obraz, wybierz go i kliknij przycisk  (Usuń importowany obraz).

  Aby usunąć wszystkie obrazy z obszaru wybranego obrazu, kliknij przycisk  (Usuń wszystkie importowane obrazy).
- Aby wydrukować dwie lub więcej kopii obrazu, klikaj przycisk  (Strzałka do góry) do momentu osiągnięcia żądanej liczby kopii. Aby zmniejszyć liczbę kopii wyświetlaną w oknie, kliknij przycisk  (Strzałka w dół).
- Aby zmienić kolejność fotografii, skorzystaj z listy umieszczonej w prawym górnym rogu ekranu. Można wybrać kolejność drukowania za pomocą opcji Sortuj wg dat (Sort by Date) i Sortuj wg nazw (Sort by Name).

Uwaga

- Przed wydrukowaniem zdjęcia można poddawać korekcji lub poprawieniu.
  ➡Poprawianie i uwydatnianie obrazów
- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Wybierz obrazy (Select Images), uruchom Pomoc.

Góra strony

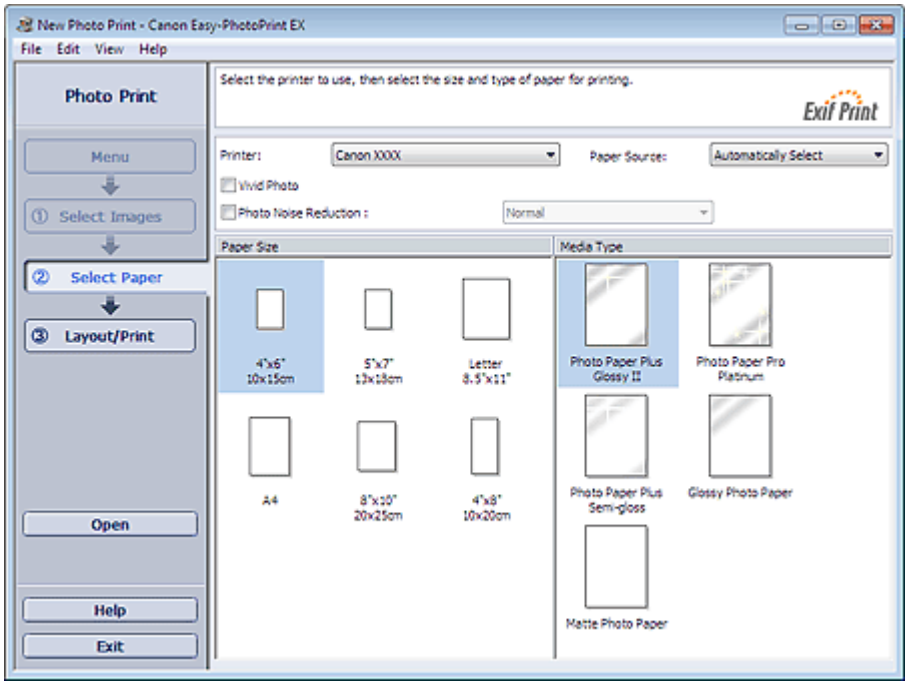
A013

Easy-PhotoPrint EX

Wybieranie papieru

1. Kliknij przycisk Wybierz papier (Select Paper).

Wyświetlony zostanie ekran Wybierz papier (Select Paper).



2. Ustaw następujące elementy, dostosowując je do drukarki i używanego rodzaju papieru:

Drukarka (Printer)

Źródło papieru (Paper Source)

Rozmiar papieru (Paper Size)

Typ nośnika (Media Type)

Uwaga

- Rozmiary papieru i typy nośników mogą różnić się w zależności od drukarki. Aby uzyskać szczegółowe informacje, uruchom Pomoc.
- Źródła papieru mogą różnić się w zależności od drukarki i typu nośnika.

Uwaga

- Możliwe jest drukowanie zdjęć z bardziej żywymi kolorami oraz redukcja zakłóceń na zdjęciach.
  - Drukowanie obrazów Vivid Photo
  - Redukcja zakłóceń
- Informacje na temat ekranu Wybierz papier (Select Paper) można znaleźć w Pomocy.

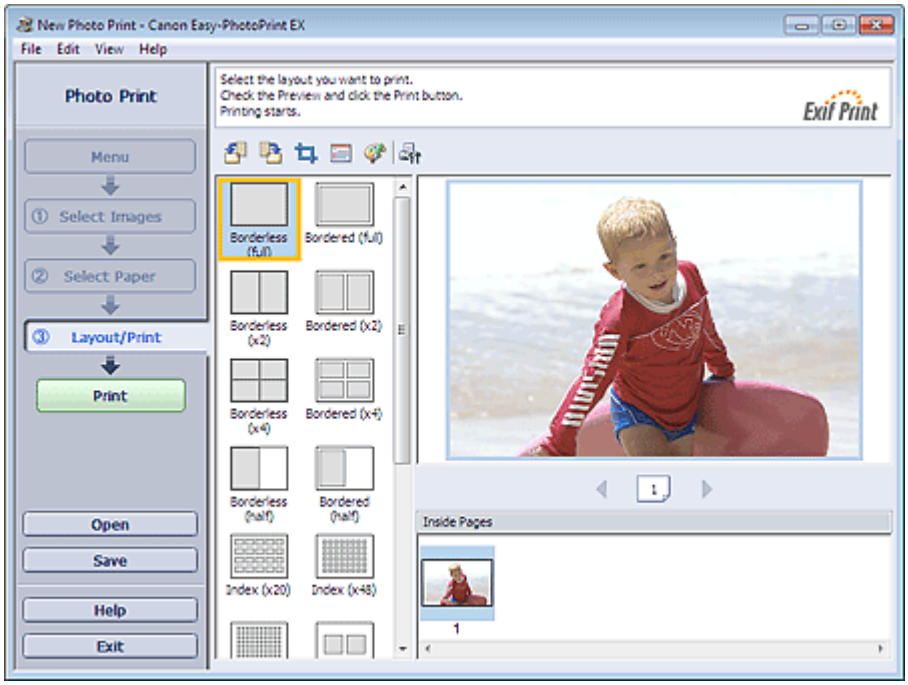
A014

Easy-PhotoPrint EX

Drukowanie

1. Kliknij przycisk Układ/Wydruk (Layout/Print).

Wyświetlony zostanie ekran Układ/Wydruk (Layout/Print).



Ważne

- Wyświetlone na ekranie miniatury obrazów mogą wyglądać następująco:
  - Na krawędzi obrazu widoczna jest czarna linia.
  - Krawędź obrazu jest przycięta.

  Obrazy te będą jednak wyświetlane normalnie po powiększeniu, wyświetleniu podglądu lub wydrukowaniu.

2. Wybierz układ, którego chcesz użyć.

Kliknij układ bez obramowania, aby wydrukować fotografie bez obramowania.

Uwaga

- Wybór źródeł papieru może różnić się w zależności od drukarki, rozmiaru papieru i typu nośnika.

3. Kliknij przycisk Drukuj (Print).

Ważne

- Ustawienia wydruku fotografii zostaną odrzucone, jeżeli program Easy-PhotoPrint EX zostanie zamknięty bez ich zapisania. Jeśli wydrukowany obraz ma być drukowany ponownie, zaleca się jego zapisanie.

  Zapisywanie fotografii

- W przypadku drukowania w układzie z obramowaniem marginesy lewy i prawy lub górny i dolny mogą być szersze od pozostałych.
  ➡Jak uzyskać wydruk z równymi marginesami?

Uwaga

- Istnieje możliwość przycinania zdjęć lub drukowania na nich dat.
  ➡Przycinanie zdjęć (Wydruk fotograficzny)
  ➡Drukowanie dat na fotografiach (Wydruk fotograficzny)
- Przed wydrukowaniem zdjęcia można poddawać korekcji lub poprawieniu.
  ➡Poprawianie i uwydatnianie obrazów
- W oknie Preferencje (Preferences) można określić zaawansowane ustawienia Wydruku fotografii (liczba kopii, jakość wydruku itp.).

  Aby wyświetlić okno dialogowe Preferencje (Preferences), kliknij przycisk  (Ustawienia) lub w menu Plik (File) wybierz opcję Preferencje... (Preferences...).
- Informacje na temat ekranu Układ/Wydruk (Layout/Print) można znaleźć w Pomocy.

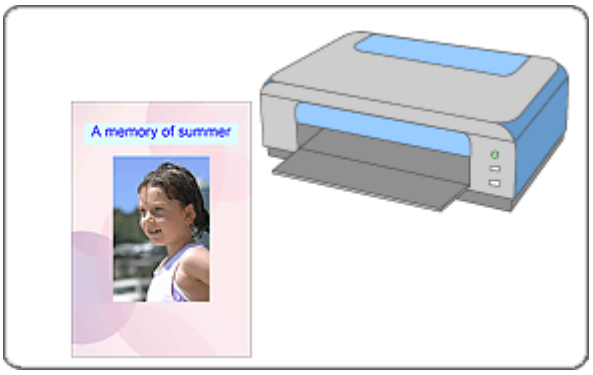
Góra strony

A020

Easy-PhotoPrint EX

Tworzenie albumu

Program Easy-PhotoPrint EX umożliwia tworzenie własnych albumów ze zdjęciami.



Kroki

1. Uruchamianie programu Easy-PhotoPrint EX
2. Wybieranie papieru i układu
3. Wybieranie fotografii
4. Edycja
5. Drukowanie

Spróbuj!

- Poprawianie i uwydatnianie obrazów
- Tworzenie obrazów nieruchomych z wideo
- Pobieranie obrazów z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii
- Zmiana układu
- Zmiana tła
- Dodawanie zdjęć
- Zamiana pozycji zdjęć
- Zastępowanie zdjęć
- Zamiana położenia, kąta i rozmiaru zdjęć
- Przycinanie zdjęć
- Oprawianie zdjęć w ramki
- Drukowanie dat na zdjęciach
- Dołączanie komentarzy do zdjęć
- Dodawanie tekstu do zdjęć
- Zapisywanie

- Otwieranie zapisanych plików

Pytania i odpowiedzi

- Jak mogę przenieść (lub skopiować) zapisany plik?
- Czym jest „O1” lub „O4”?

Góra strony

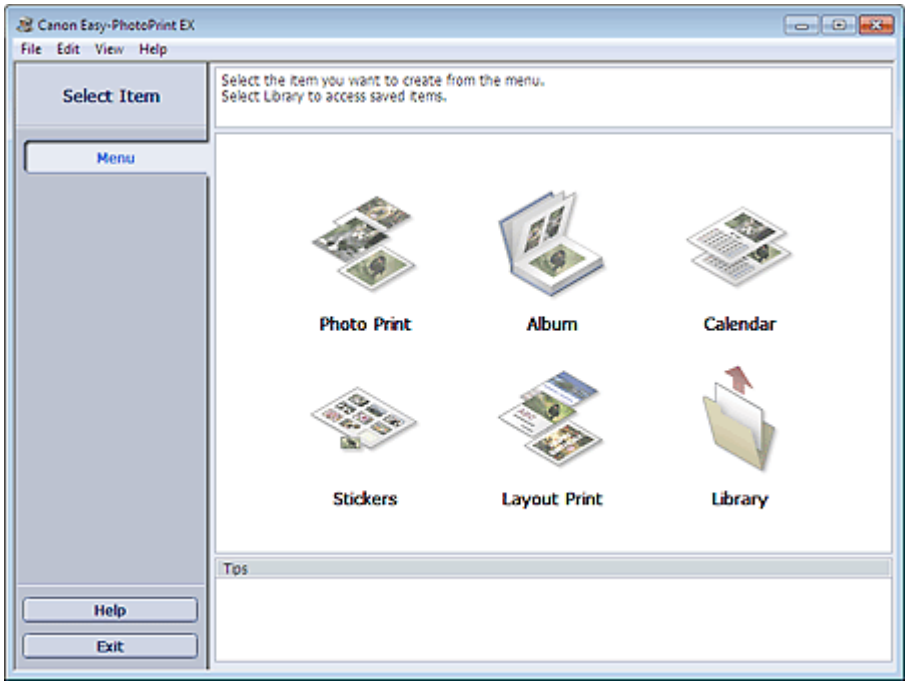
A021

Easy-PhotoPrint EX

Uruchamianie programu Easy-PhotoPrint EX

1. W menu Start wybierz opcje Wszystkie Programy (All Programs) > Canon Utilities > Easy-PhotoPrint EX > Easy-PhotoPrint EX.

Program Easy-PhotoPrint EX zostanie uruchomiony i pojawi się Menu.



Góra strony

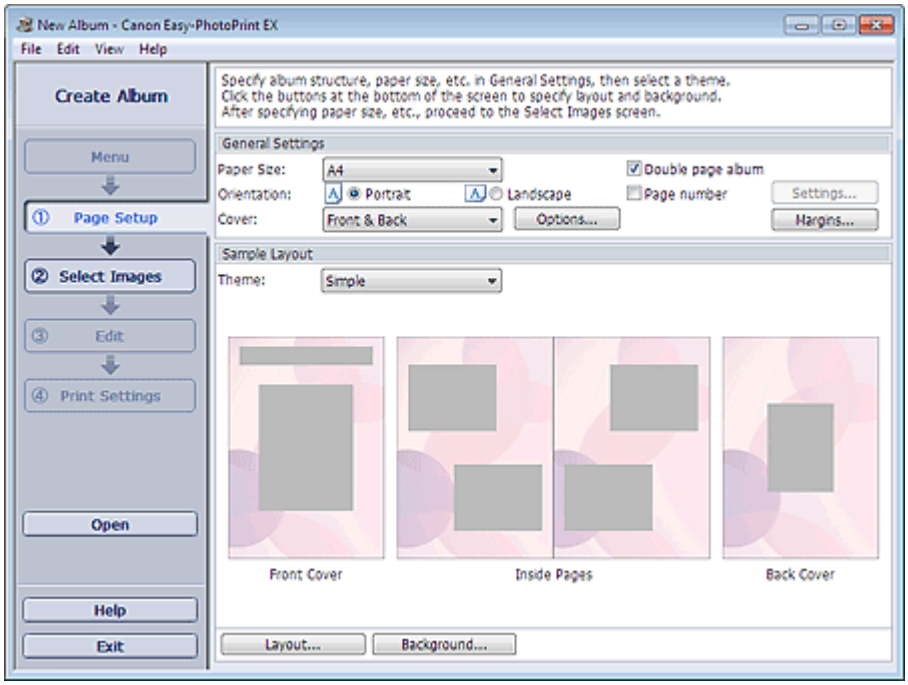
A022

Easy-PhotoPrint EX

Wybieranie papieru i układu

1. Wybierz z Menu element Album.

Pojawi się ekran o nazwie Ustawienia strony (Page Setup).



2. W części Ustawienia ogólne (General Settings) ustaw następujące elementy:

Rozmiar papieru (Paper Size)

Orientacja (Orientation)

Okładka (Cover)

Album z podwójnymi stronami (Double page album)

Numer strony (Page number)

Uwaga

- Zapoznaj się z pomocą dotyczącą możliwych do wyboru rozmiarów papieru.
- W oknie dialogowym Opcje okładki (Cover Options) można zadecydować, czy obrazy mają być wyświetlane po wewnętrznych stronach okładek. Aby wyświetlić okno dialogowe Opcje okładki (Cover Options), wybierz dla opcji Okładka (Cover) ustawienie Przód (Front) lub Przód i tył (Front & Back) i kliknij Opcje... (Options...).
- Zaznacz pole wyboru Album z podwójnymi stronami (Double page album), aby włączyć układ rozprzestrzeniony (na który składa się wzór dwustronny). W albumie z podwójnymi stronami obraz można ułożyć dowolnie z lewej lub prawej strony.
- W oknie dialogowym Ustawienia numeru strony (Page Number Settings) można ustawić opcje numeracji stron (położenie, rozmiar czcionki itp.). Aby wyświetlić okno dialogowe Ustawienia numeru strony (Page Number Settings), zaznacz pole wyboru Numer strony (Page number) i kliknij Ustawienia... (Settings...).
- W oknie dialogowym Ustawienia marginesów (Margin Settings) można wybrać ustawienia dla marginesów przedniej i tylnej okładki oraz stron wewnętrznych. Aby wyświetlić okno dialogowe Ustawienia marginesów (Margin Settings), kliknij Marginesy... (Margins...).

3. Wybierz motyw, którego chcesz użyć, w menu Motyw (Theme) na ekranie Układ przykładowy (Sample Layout).

4. Jeśli chcesz zmienić układ, kliknij Układ... (Layout...).

Wyświetlone zostanie okno dialogowe Zmień układ (Change Layout).

W oknie dialogowym Zmień układ (Change Layout) można zmienić układ lub zadecydować, czy na fotografii ma być drukowana data jej wykonania.

Uwaga

- Wybór układów może różnić się w zależności od ustawień opcji Rozmiar papieru (Paper Size), Orientacja (Orientation) lub Album z podwójnymi stronami (Double page album), lub wybranego typu strony (przednia lub tylna okładka bądź strony wewnętrzne).
- W oknie dialogowym Ustawienia daty (Date Settings) można wprowadzić położenie, kolor i miejsce drukowania daty. Aby wyświetlić okno dialogowe Ustawienia daty (Date Settings), zaznacz pole wyboru Drukuj datę (Print date) w oknie dialogowym Zmień układ (Change Layout) i kliknij opcję Ustawienia daty... (Date Settings...).

5. Jeśli chcesz zmienić tło, kliknij opcję Tło... (Background...).

Wyświetlone zostanie okno dialogowe Zmień tło (Change Background).

W oknie dialogowym Zmień tło (Change Background) można wybrać pojedynczy kolor dla tła lub wkleić na nie plik obrazu.

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Ustawienia strony (Page Setup), uruchom Pomoc.

Góra strony

A023

Easy-PhotoPrint EX

Wybieranie fotografii

1. Kliknij przycisk Wybierz obrazy (Select Images).

Zostanie wyświetlony ekran Wybierz obrazy (Select Images).



2. W drzewie folderów wskaż, gdzie są zapisane obrazy, które chcesz wydrukować.

Zostaną wyświetlone miniatury obrazów znajdujących się w folderze.

Ważne

- Jeśli program Easy-PhotoPrint EX został uruchomiony z innej aplikacji (MP Navigator EX lub ZoomBrowser EX), obszar folderów nie będzie wyświetlany.
  Obrazy wybrane w aplikacji będą wyświetlane jako miniatury.

Uwaga

- Można także używać nieruchomych obrazów przechwyconych z wideo.
  ➡ Tworzenie obrazów nieruchomych z wideo
- Ponadto można korzystać z obrazów pobranych z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii w Internecie.
  ➡ Pobieranie obrazów z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii

3. Wybierz obrazy do wydrukowania i kliknij jeden z poniższych przycisków.

Aby wydrukować przednią okładkę, kliknij przycisk (Importuj do przedniej okładki).

Aby drukować na wewnętrznych stronach, kliknij przycisk (Importuj do stron wewnętrznych).

Aby drukować na tylnej okładce, kliknij przycisk  (Importuj do okładki tylnej).

Zaznaczone obrazy zostaną wyświetlone w obszarze wybranych obrazów.

Można także wybrać obrazy do wydrukowania, przeciągając je do wybranego obszaru obrazu.

Uwaga

- Aby z obszaru wybranego obrazu usunąć wybrany obraz, wybierz go i kliknij przycisk  (Usuń importowany obraz).

  Aby usunąć wszystkie obrazy z obszaru wybranego obrazu, kliknij przycisk  (Usuń wszystkie importowane obrazy).

Uwaga

- Przed wydrukowaniem zdjęcia można poddawać korekcji lub poprawieniu.
  Poprawianie i uwydatnianie obrazów
- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Wybierz obrazy (Select Images), uruchom Pomoc.

Góra strony

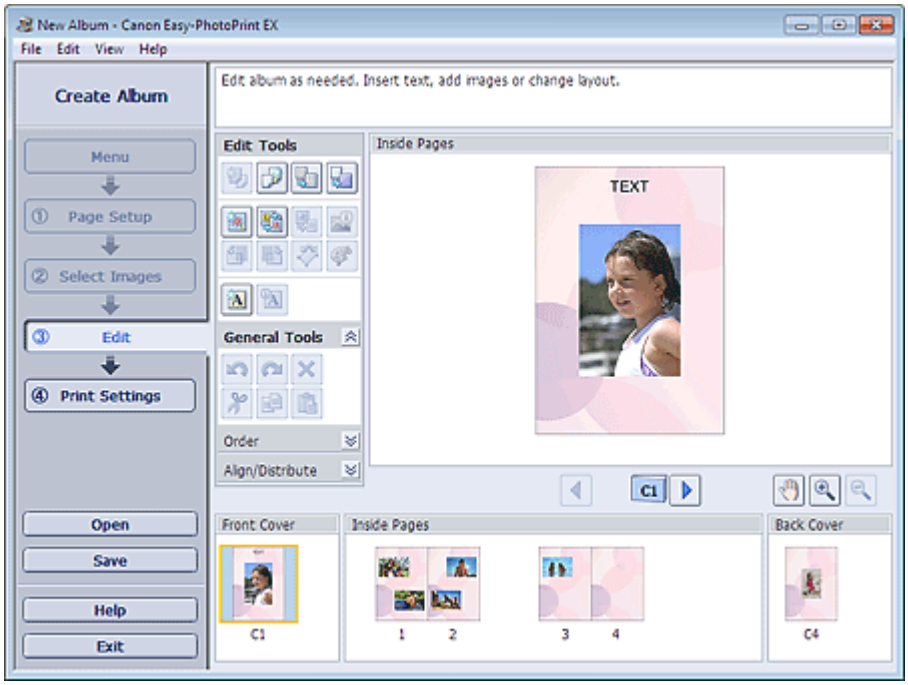
A024

Easy-PhotoPrint EX

Edycja

1. Kliknij przycisk Edycja (Edit).

Pojawi się ekran o nazwie Edycja (Edit).



2. W razie potrzeby edytuj album.

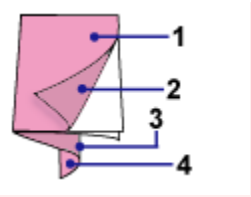
- Zmiana układu
- Zmiana tła
- Dodawanie zdjęć
- Zamiana pozycji zdjęć
- Zastępowanie zdjęć
- Zamiana położenia, kąta i rozmiaru zdjęć
- Przycinanie zdjęć
- Oprawianie zdjęć w ramki
- Drukowanie dat na zdjęciach
- Dołączanie komentarzy do zdjęć
- Dodawanie tekstu do zdjęć

Ważne

- Jeżeli program Easy-PhotoPrint EX zostanie zamknięty bez zapisania edytowanego albumu, informacje o zmianach zostaną utracone. Przed ponowną edycją zaleca się zapisanie elementu.
  Numery stron na przedniej i tylnej okładce albumu wyświetlane są w następujący sposób:

  O1: Przednia okładka

  O2: Wewnętrzna strona przedniej okładki



O3: Wewnętrzna strona tylnej okładki

O4: Tylna okładka

- Numer „O2”/„O3” pojawia się tylko, gdy w oknie dialogowym Opcje okładki (Cover Options) zaznaczone jest pole wyboru Nie drukuj na wewnętrznej stronie okładki przedniej (Leave the inside of front cover blank)/Nie drukuj na wewnętrznej stronie okładki tylnej (Leave the inside of back cover blank).

Zapisywanie

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Edycja (Edit), uruchom Pomoc.

Góra strony

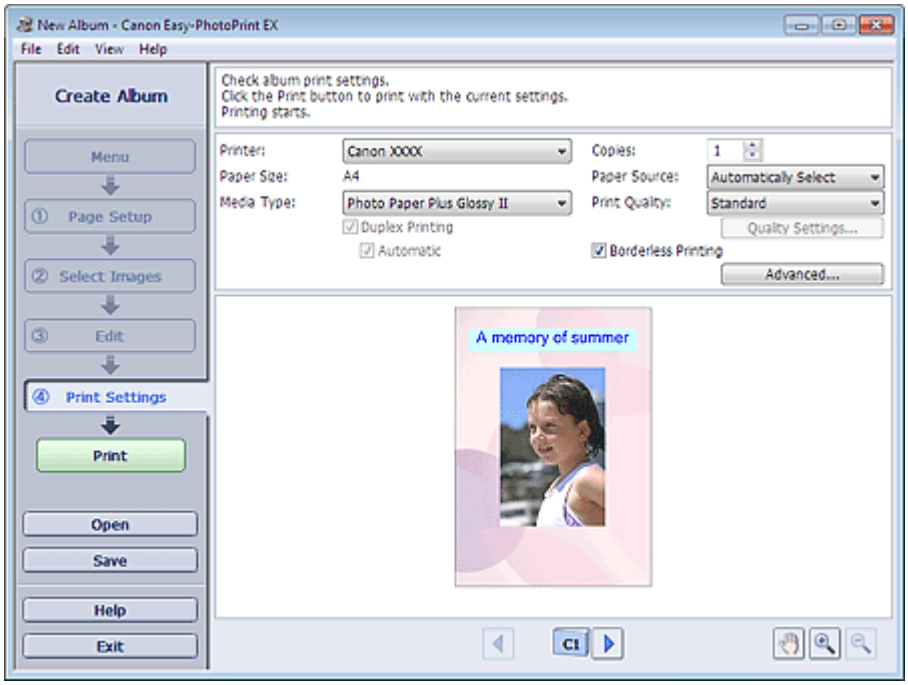
A025

Easy-PhotoPrint EX

Drukowanie

1. Kliknij przycisk Ustawienia drukowania (Print Settings).

Pojawi się ekran o nazwie Ustawienia drukowania (Print Settings).



2. Ustaw następujące elementy, dostosowując je do drukarki i używanego rodzaju papieru:

Drukarka (Printer)

Typ nośnika (Media Type)

Kopie (Copies)

Źródło papieru (Paper Source)

Jakość wydruku (Print Quality)

Drukowanie bez obramowania (Borderless Printing)

Uwaga

- Typy nośników mogą różnić się w zależności od drukarki i rozmiaru papieru.
- Jeśli używana drukarka i wybrany nośnik obsługują drukowanie dwustronne, pojawi się pole wyboru Drukowanie dwustronne (Duplex Printing). Zaznacz to pole, aby wykonać wydruk na obu stronach papieru.
- Jeśli drukarka obsługuje automatyczny druk dwustronny, po zaznaczeniu pola Drukowanie dwustronne (Duplex Printing) pojawi się pole wyboru Automatycznie (Automatic). Zaznacz to pole, aby wykonać automatyczny wydruk na obu stronach papieru.
- Źródła papieru mogą różnić się w zależności od drukarki i typu nośnika.
- W oknie dialogowym Ustawienia jakości wydruku (Print Quality Settings) można wprowadzić własny poziom jakości druku. Aby wyświetlić okno dialogowe Ustawienia jakości wydruku (Print Quality Settings), w części Jakość wydruku (Print Quality) kliknij element Niestandardowy (Custom) i element Ustawienia jakości... (Quality Settings...).

- Zaznacz pole wyboru Drukowanie bez obramowania (Borderless Printing), aby drukować każdą stronę albumu na całej stronie bez marginesów.
- W oknie dialogowym Ustawienia drukowania (Print Settings) można wybrać zakres drukowanych stron i wielkość rozszerzenia dla funkcji drukowania bez obramowania. Aby wyświetlić okno dialogowe Ustawienia drukowania (Print Settings), kliknij przycisk Zaawansowane... (Advanced...).

3. Kliknij przycisk Drukuj (Print).

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Ustawienia drukowania (Print Settings), uruchom Pomoc.

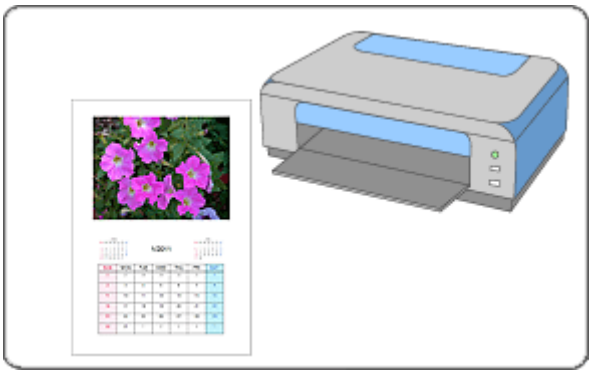
Góra strony

A040

Easy-PhotoPrint EX

Drukowanie kalendarzy

Program Easy-PhotoPrint EX umożliwia tworzenie kalendarzy z ulubionych zdjęć.



Kroki

1. Uruchamianie programu Easy-PhotoPrint EX
2. Wybieranie papieru i układu
3. Wybieranie fotografii
4. Edycja
5. Drukowanie

Spróbuj!

- Poprawianie i uwydatnianie obrazów
- Tworzenie obrazów nieruchomych z wideo
- Pobieranie obrazów z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii
- Zmiana układu
- Zmiana tła
- Dodawanie zdjęć
- Zamiana pozycji zdjęć
- Zastępowanie zdjęć
- Zamiana położenia, kąta i rozmiaru zdjęć
- Przycinanie zdjęć
- Oprawianie zdjęć w ramki
- Drukowanie dat na zdjęciach
- Dodawanie tekstu do zdjęć
- Ustawianie wyświetlania kalendarza
- Ustawianie dni wolnych

- Zapisywanie
- Otwieranie zapisanych plików

Pytania i odpowiedzi

- Jak mogę przenieść (lub skopiować) zapisany plik?

Góra strony

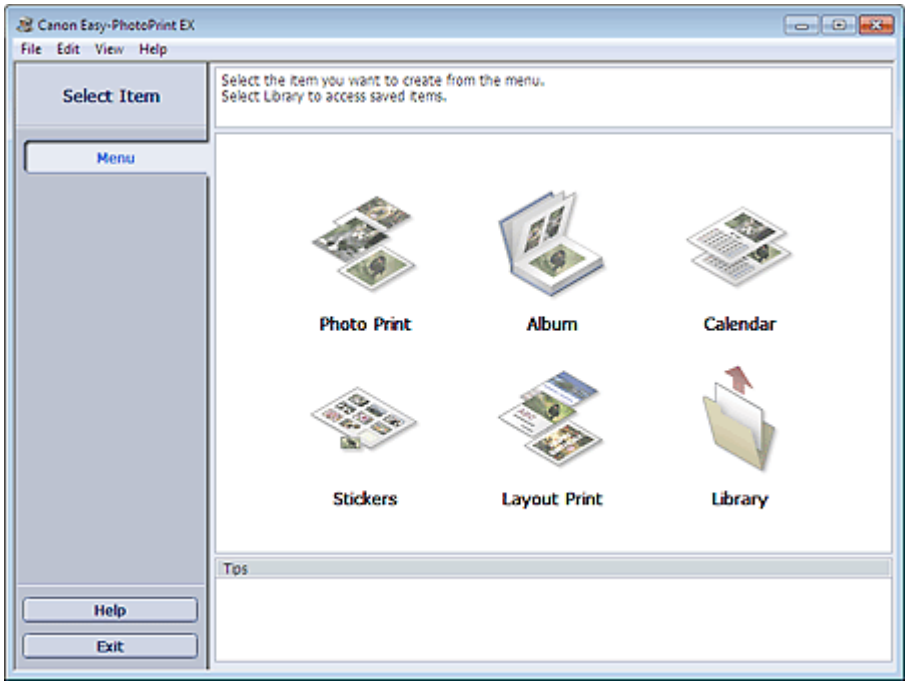
A041

Easy-PhotoPrint EX

Uruchamianie programu Easy-PhotoPrint EX

1. W menu Start wybierz opcje Wszystkie Programy (All Programs) > Canon Utilities > Easy-PhotoPrint EX > Easy-PhotoPrint EX.

Program Easy-PhotoPrint EX zostanie uruchomiony i pojawi się Menu.



Góra strony

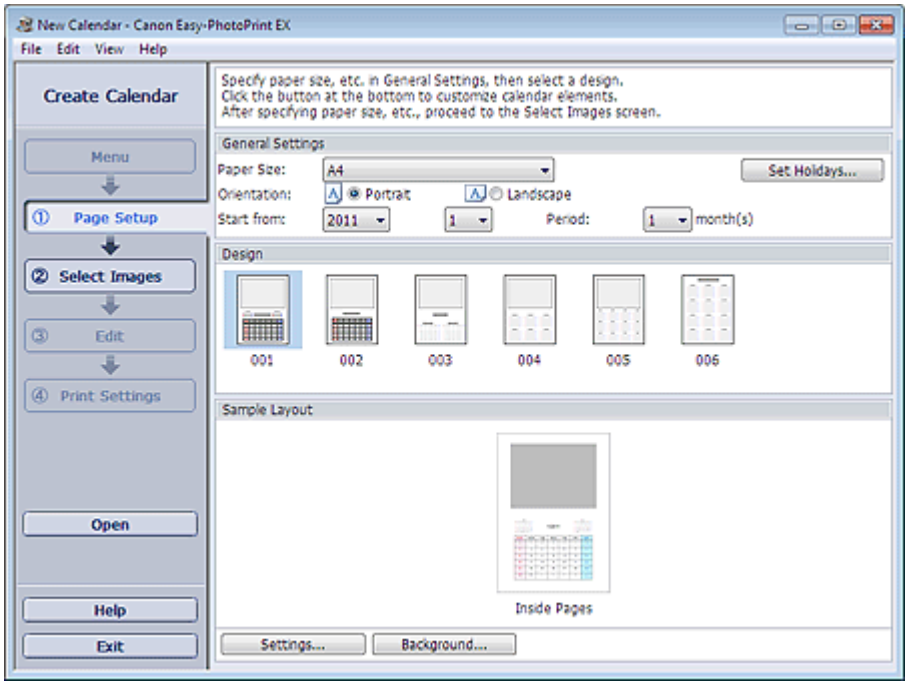
A042

Easy-PhotoPrint EX

Wybieranie papieru i układu

1. Wybierz z Menu element Kalendarz (Calendar).

Pojawi się ekran o nazwie Ustawienia strony (Page Setup).



2. W części Ustawienia ogólne (General Settings) ustaw następujące elementy:

Rozmiar papieru (Paper Size)

Orientacja (Orientation)

Rozpocznij od (Start from)

Okres (Period)

Uwaga

- Zapoznaj się z pomocą dotyczącą możliwych do wyboru rozmiarów papieru.
- Umożliwia dodawanie dni wolnych do kalendarza.
  Ustawianie dni wolnych

3. Wybierz układ dla Projekt (Design).

W razie potrzeby można dokonać zmian ustawień zaawansowanych kalendarza i wybrać tło.

Uwaga

- Wyświetlanie kalendarza można dostosować (kolory czcionek dni tygodnia, położenie i rozmiar kalendarza itp.).
  Ustawianie wyświetlania kalendarza
- W oknie dialogowym Zmień tło (Change Background) można wybrać pojedynczy kolor dla tła lub wkleić na nie plik obrazu. Aby wyświetlić okno dialogowe Zmień tło (Change Background), kliknij opcję Tło... (Background...).

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Ustawienia strony (Page Setup), uruchom Pomoc.

Góra strony

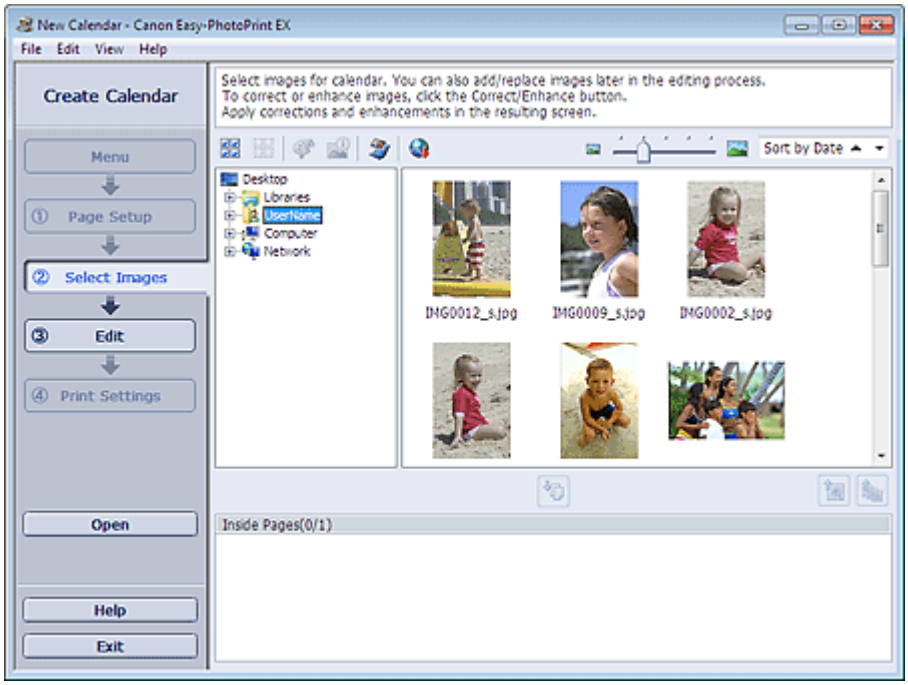
A043

Easy-PhotoPrint EX

Wybieranie fotografii

1. Kliknij przycisk Wybierz obrazy (Select Images).

Zostanie wyświetlony ekran Wybierz obrazy (Select Images).



2. W drzewie folderów wskaż, gdzie są zapisane obrazy, które chcesz wydrukować.

Zostaną wyświetlone miniatury obrazów znajdujących się w folderze.

Uwaga

- Można także używać nieruchomych obrazów przechwyconych z wideo.
  Tworzenie obrazów nieruchomych z wideo
- Ponadto można korzystać z obrazów pobranych z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii w Internecie.
  Pobieranie obrazów z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii

3. Wybierz obrazy, które chcesz wydrukować, i kliknij przycisk (Importuj do stron wewnętrznych).

Zaznaczone obrazy zostaną wyświetlone w obszarze wybranych obrazów.

Można także wybrać obrazy do wydrukowania, przeciągając je do wybranego obszaru obrazu.

Uwaga

- Aby z obszaru wybranego obrazu usunąć wybrany obraz, wybierz go i kliknij przycisk (Usuń importowany obraz).

  Aby usunąć wszystkie obrazy z obszaru wybranego obrazu, kliknij przycisk (Usuń

wszystkie importowane obrazy).

Uwaga

- Przed wydrukowaniem zdjęcia można poddawać korekcji lub poprawieniu.
  Poprawianie i uwydatnianie obrazów
- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Wybierz obrazy (Select Images), uruchom Pomoc.

Góra strony

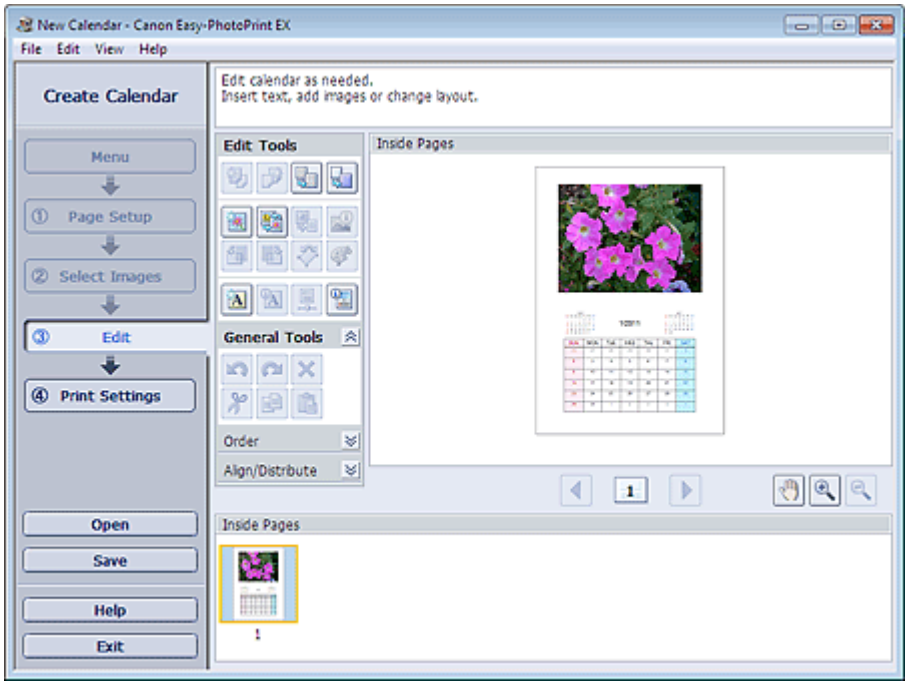
A044

Easy-PhotoPrint EX

Edycja

1. Kliknij przycisk Edycja (Edit).

Pojawi się ekran o nazwie Edycja (Edit).



2. W razie potrzeby edytuj kalendarz.

- Zmiana układu
- Zmiana tła
- Dodawanie zdjęć
- Zamiana pozycji zdjęć
- Zastępowanie zdjęć
- Zamiana położenia, kąta i rozmiaru zdjęć
- Przycinanie zdjęć
- Oprawianie zdjęć w ramki
- Drukowanie dat na zdjęciach
- Dodawanie tekstu do zdjęć
- Ustawianie wyświetlania kalendarza
- Ustawianie dni wolnych

Ważne

- Jeżeli program Easy-PhotoPrint EX zostanie zamknięty bez zapisania edytowanego kalendarza, informacje o zmianach zostaną utracone. Przed ponowną edycją zaleca się zapisanie elementu.
  - Zapisywanie

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Edycja (Edit), uruchom Pomoc.



Góra strony

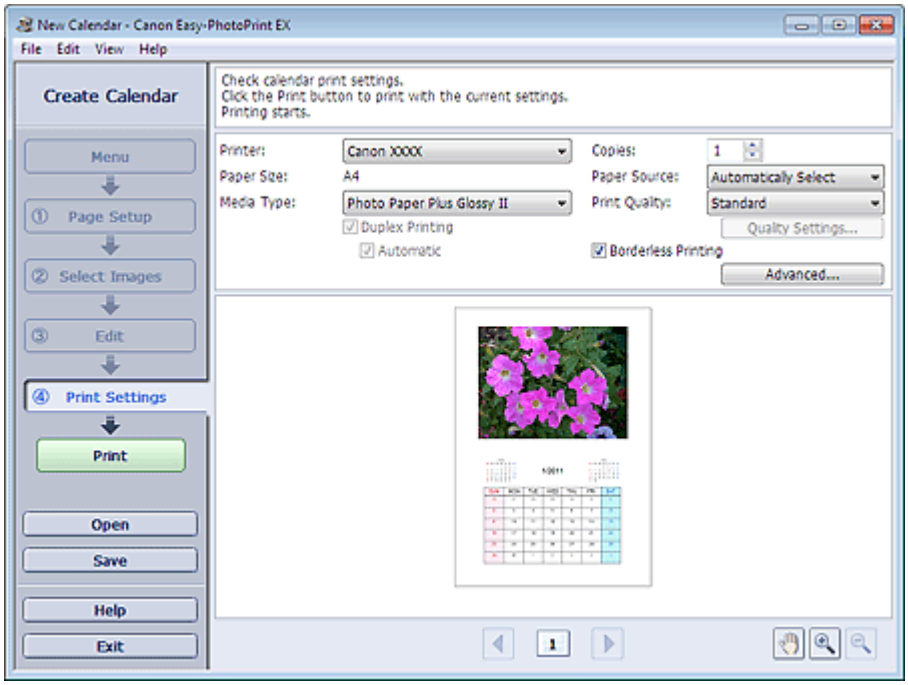
A045

Easy-PhotoPrint EX

Drukowanie

1. Kliknij przycisk Ustawienia drukowania (Print Settings).

Pojawi się ekran o nazwie Ustawienia drukowania (Print Settings).



2. Ustaw następujące elementy, dostosowując je do drukarki i używanego rodzaju papieru:

Drukarka (Printer)

Typ nośnika (Media Type)

Kopie (Copies)

Źródło papieru (Paper Source)

Jakość wydruku (Print Quality)

Drukowanie bez obramowania (Borderless Printing)

Uwaga

- Typy nośników mogą różnić się w zależności od drukarki i rozmiaru papieru.
- Jeśli używana drukarka i wybrany nośnik obsługują drukowanie dwustronne, pojawi się pole wyboru Drukowanie dwustronne (Duplex Printing). Zaznacz to pole, aby wykonać wydruk na obu stronach papieru.
- Jeśli drukarka obsługuje automatyczny druk dwustronny, po zaznaczeniu pola Drukowanie dwustronne (Duplex Printing) pojawi się pole wyboru Automatycznie (Automatic). Zaznacz to pole, aby wykonać automatyczny wydruk na obu stronach papieru.
- Źródła papieru mogą różnić się w zależności od drukarki i typu nośnika.
- W oknie dialogowym Ustawienia jakości wydruku (Print Quality Settings) można wprowadzić własny poziom jakości druku. Aby wyświetlić okno dialogowe Ustawienia jakości wydruku (Print Quality Settings), w części Jakość wydruku (Print Quality) kliknij element Niestandardowy (Custom) i element Ustawienia jakości... (Quality Settings...).

- W oknie dialogowym Ustawienia drukowania (Print Settings) można wybrać zakres drukowanych stron i wielkość rozszerzenia dla funkcji drukowania bez obramowania. Aby wyświetlić okno dialogowe Ustawienia drukowania (Print Settings), kliknij przycisk Zaawansowane... (Advanced...).

3. Kliknij przycisk Drukuj (Print).

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Ustawienia drukowania (Print Settings), uruchom Pomoc.

Góra strony

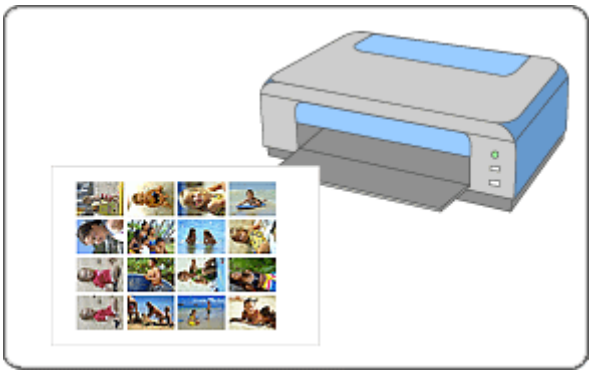
Podręcznik zaawansowany

A050

Easy-PhotoPrint EX

Drukowanie naklejek

Ulubione zdjęcia można drukować na odpowiednich arkuszach z naklejkami.



Kroki

1. Uruchamianie programu Easy-PhotoPrint EX
2. Wybieranie papieru i układu
3. Wybieranie fotografii
4. Edycja
5. Drukowanie

Spróbuj!

- Poprawianie i uwydatnianie obrazów
- Tworzenie obrazów nieruchomych z wideo
- Pobieranie obrazów z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii
- Dodawanie zdjęć
- Zamiana pozycji zdjęć
- Zastępowanie zdjęć
- Zamiana położenia, kąta i rozmiaru zdjęć
- Przycinanie zdjęć
- Drukowanie dat na zdjęciach
- Dodawanie tekstu do zdjęć
- Zapisywanie
- Otwieranie zapisanych plików

Pytania i odpowiedzi

- Jak mogę przenieść (lub skopiować) zapisany plik?

Góra strony

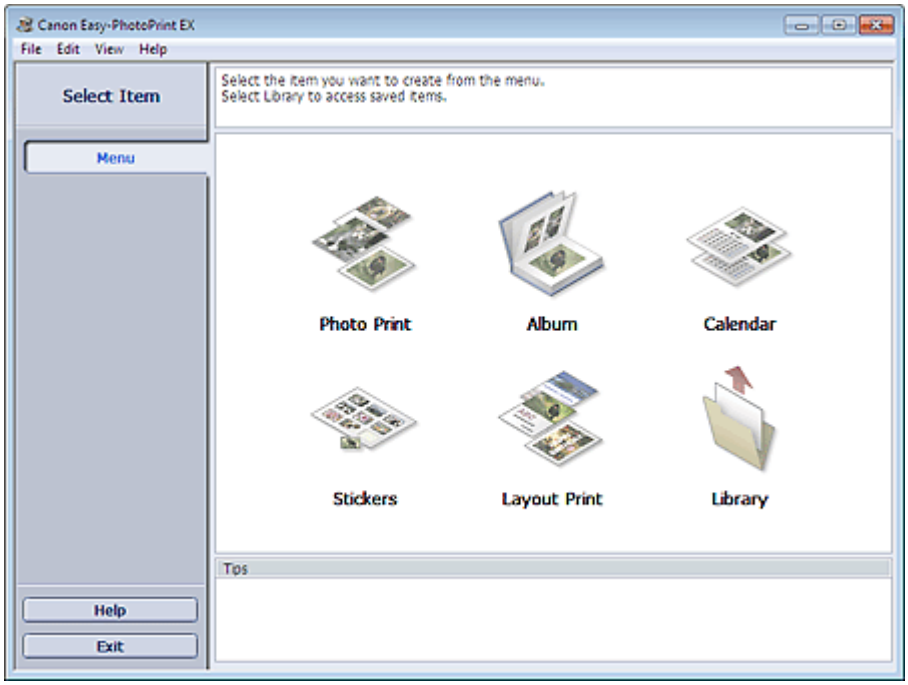
A051

Easy-PhotoPrint EX

Uruchamianie programu Easy-PhotoPrint EX

1. W menu Start wybierz opcje Wszystkie Programy (All Programs) > Canon Utilities > Easy-PhotoPrint EX > Easy-PhotoPrint EX.

Program Easy-PhotoPrint EX zostanie uruchomiony i pojawi się Menu.



Góra strony

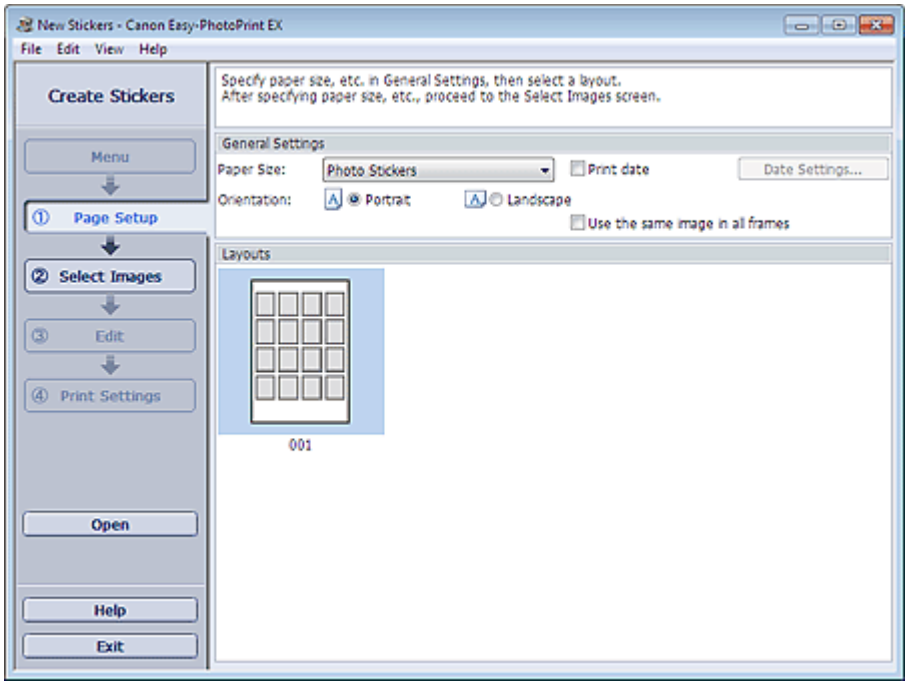
A052

Easy-PhotoPrint EX

Wybieranie papieru i układu

1. Wybierz z Menu element Naklejki (Stickers).

Pojawi się ekran o nazwie Ustawienia strony (Page Setup).



2. W części Ustawienia ogólne (General Settings) ustaw następujące elementy:

Rozmiar papieru (Paper Size)

Orientacja (Orientation)

Drukuj datę (Print date)

Użyj tego samego obr. we wszystkich ramkach (Use the same image in all frames)

Uwaga

- Można wybrać tylko rozmiar papieru Naklejki fotograficzne (Photo Stickers).
- W oknie dialogowym Ustawienia daty (Date Settings) można wprowadzić położenie, kolor i miejsce drukowania daty. Aby wyświetlić okno dialogowe Ustawienia daty (Date Settings), zaznacz pole wyboru Drukuj datę (Print date) i kliknij przycisk Ustawienia daty... (Date Settings...).
- Zaznacz pole wyboru Użyj tego samego obr. we wszystkich ramkach (Use the same image in all frames), aby użyć tego samego obrazu we wszystkich ramkach na stronie.

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Ustawienia strony (Page Setup), uruchom Pomoc.

Góra strony

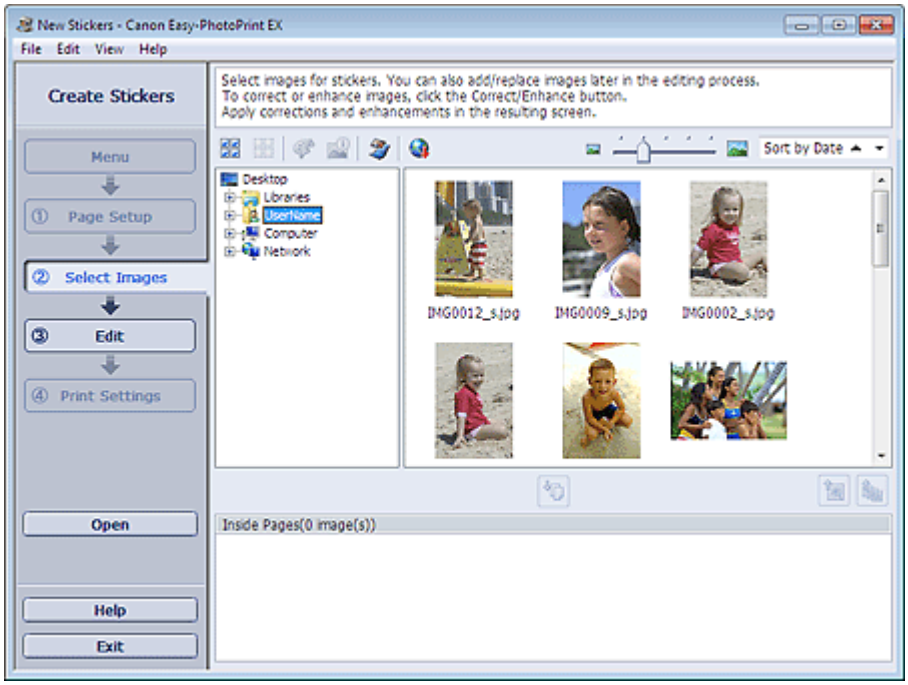
A053

Easy-PhotoPrint EX

Wybieranie fotografii

1. Kliknij przycisk Wybierz obrazy (Select Images).

Zostanie wyświetlony ekran Wybierz obrazy (Select Images).



2. W drzewie folderów wskaż, gdzie są zapisane obrazy, które chcesz wydrukować.

Zostaną wyświetlone miniatury obrazów znajdujących się w folderze.

Uwaga

- Można także używać nieruchomych obrazów przechwyconych z wideo.
  Tworzenie obrazów nieruchomych z wideo
- Ponadto można korzystać z obrazów pobranych z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii w Internecie.
  Pobieranie obrazów z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii

3. Wybierz obrazy, które chcesz wydrukować, i kliknij przycisk (Importuj do stron wewnętrznych).

Zaznaczone obrazy zostaną wyświetlone w obszarze wybranych obrazów.

Można także wybrać obrazy do wydrukowania, przeciągając je do wybranego obszaru obrazu.

Uwaga

- Aby z obszaru wybranego obrazu usunąć wybrany obraz, wybierz go i kliknij przycisk (Usuń importowany obraz).

  Aby usunąć wszystkie obrazy z obszaru wybranego obrazu, kliknij przycisk (Usuń

wszystkie importowane obrazy).

Uwaga

- Przed wydrukowaniem zdjęcia można poddawać korekcji lub poprawieniu.
  Poprawianie i uwydatnianie obrazów
- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Wybierz obrazy (Select Images), uruchom Pomoc.

Góra strony

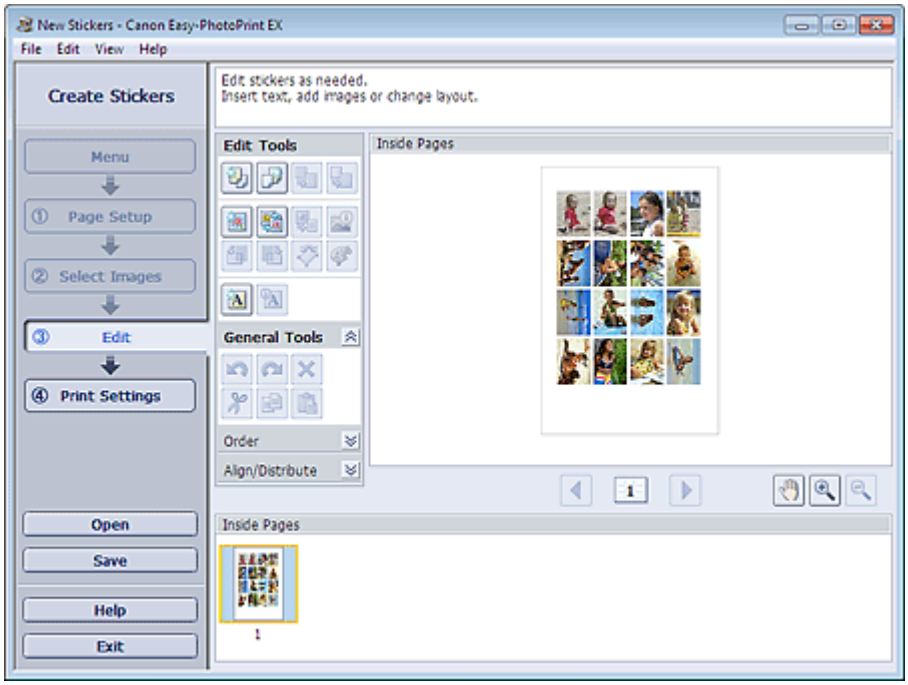
A054

Easy-PhotoPrint EX

Edycja

1. Kliknij przycisk Edycja (Edit).

Pojawi się ekran o nazwie Edycja (Edit).



2. W razie potrzeby edytuj naklejki.

- Dodawanie zdjęć
- Zamiana pozycji zdjęć
- Zastępowanie zdjęć
- Zamiana położenia, kąta i rozmiaru zdjęć
- Przycinanie zdjęć
- Drukowanie dat na zdjęciach
- Dodawanie tekstu do zdjęć

Ważne

- Jeżeli program Easy-PhotoPrint EX zostanie zamknięty bez zapisania edytowanych naklejek, informacje o zmianach zostaną utracone. Przed ponowną edycją zaleca się zapisanie elementu.
  Zapisywanie

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Edycja (Edit), uruchom Pomoc.

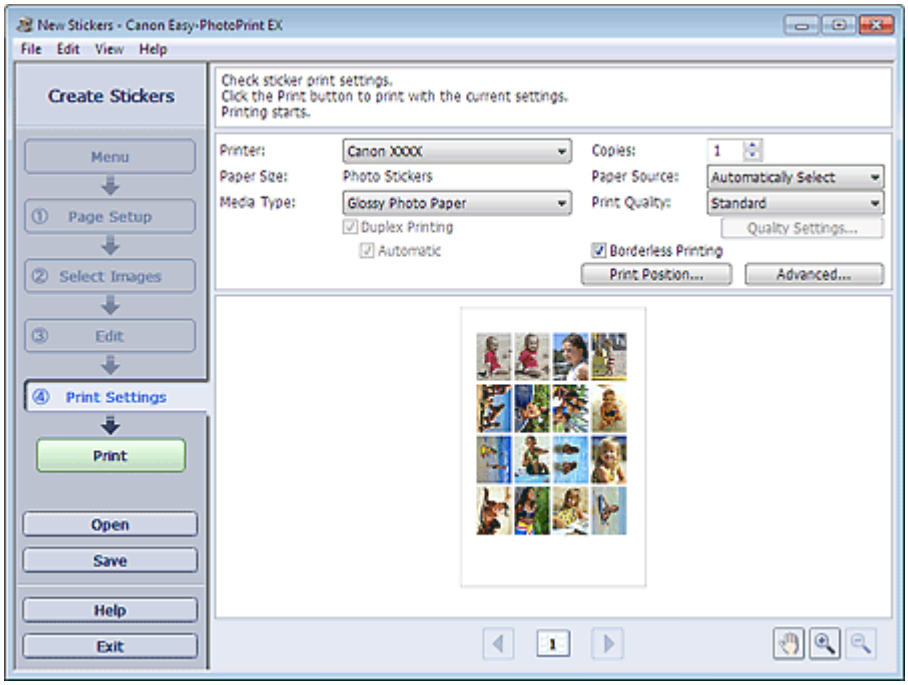
A055

Easy-PhotoPrint EX

Drukowanie

1. Kliknij przycisk Ustawienia drukowania (Print Settings).

Pojawi się ekran o nazwie Ustawienia drukowania (Print Settings).



2. Ustaw następujące elementy, dostosowując je do drukarki i używanego rodzaju papieru:

Drukarka (Printer)

Typ nośnika (Media Type)

Kopie (Copies)

Źródło papieru (Paper Source)

Jakość wydruku (Print Quality)

Drukowanie bez obramowania (Borderless Printing)

Uwaga

- Typy nośników mogą różnić się w zależności od drukarki i rozmiaru papieru.
- Źródła papieru mogą różnić się w zależności od drukarki i typu nośnika.
- W oknie dialogowym Ustawienia jakości wydruku (Print Quality Settings) można wprowadzić własny poziom jakości druku. Aby wyświetlić okno dialogowe Ustawienia jakości wydruku (Print Quality Settings), w części Jakość wydruku (Print Quality) kliknij element Niestandardowy (Custom) i element Ustawienia jakości... (Quality Settings...).
- Położenie wydruku można dopasować w oknie dialogowym Dopasuj położenie wydruku (Adjust Print Position). Aby wyświetlić okno dialogowe Dopasuj położenie wydruku (Adjust Print Position), kliknij przycisk Położenie wydruku... (Print Position...).
- W oknie dialogowym Ustawienia drukowania (Print Settings) można wybrać zakres drukowanych stron i wielkość rozszerzenia dla funkcji drukowania bez obramowania. Aby wyświetlić okno dialogowe Ustawienia drukowania (Print Settings), kliknij przycisk

Zaawansowane... (Advanced...).

3. Kliknij przycisk Drukuj (Print).

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Ustawienia drukowania (Print Settings), uruchom Pomoc.



Góra strony

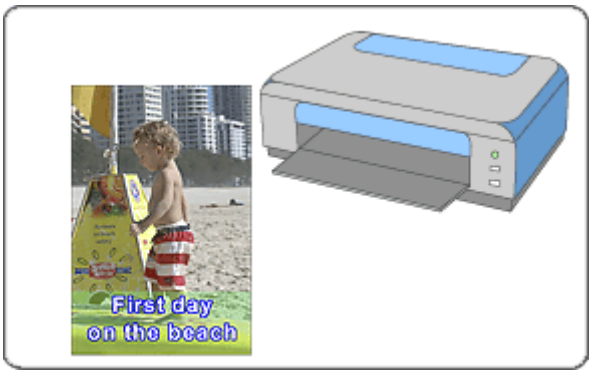
Podręcznik zaawansowany

A150

Easy-PhotoPrint EX

Drukowanie układu

Możliwe jest dodawanie tekstu do ulubionych zdjęć i drukowanie ich w różnych układach.



Kroki

1. Uruchamianie programu Easy-PhotoPrint EX
2. Wybieranie papieru i układu
3. Wybieranie fotografii
4. Edycja
5. Drukowanie

Spróbuj!

- Poprawianie i uwydatnianie obrazów
- Tworzenie obrazów nieruchomych z wideo
- Pobieranie obrazów z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii
- Zmiana układu
- Dodawanie zdjęć
- Zamiana pozycji zdjęć
- Zastępowanie zdjęć
- Zamiana położenia, kąta i rozmiaru zdjęć
- Przycinanie zdjęć
- Drukowanie dat na zdjęciach
- Dodawanie tekstu do zdjęć
- Zapisywanie
- Otwieranie zapisanych plików

Pytania i odpowiedzi

Jak mogę przenieść (lub skopiować) zapisany plik?

Góra strony

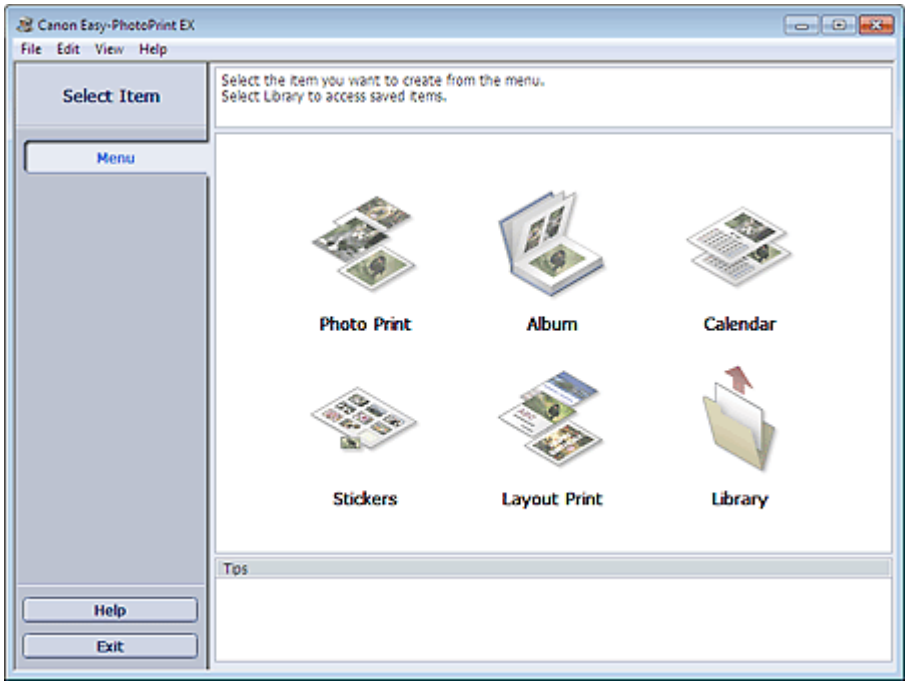
A151

Easy-PhotoPrint EX

Uruchamianie programu Easy-PhotoPrint EX

1. W menu Start wybierz opcje Wszystkie Programy (All Programs) > Canon Utilities > Easy-PhotoPrint EX > Easy-PhotoPrint EX.

Program Easy-PhotoPrint EX zostanie uruchomiony i pojawi się Menu.



Góra strony

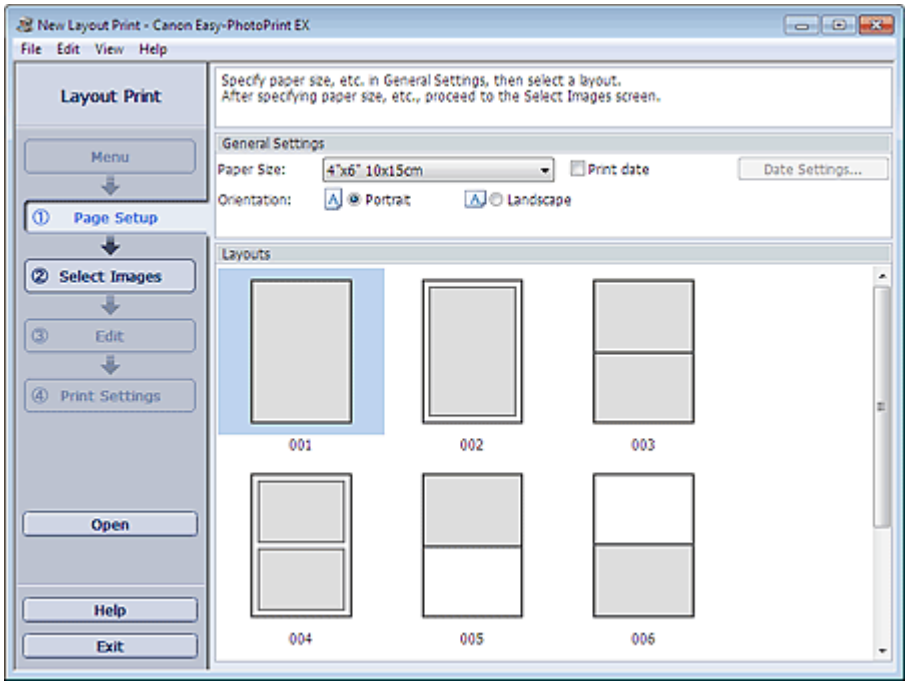
A152

Easy-PhotoPrint EX

Wybieranie papieru i układu

1. Wybierz z Menu element Wydruk układu (Layout Print).

Pojawi się ekran o nazwie Ustawienia strony (Page Setup).



2. W części Ustawienia ogólne (General Settings) ustaw następujące elementy:

Rozmiar papieru (Paper Size)

Orientacja (Orientation)

Drukuj datę (Print date)

Uwaga

- Zapoznaj się z pomocą dotyczącą możliwych do wyboru rozmiarów papieru.
- W oknie dialogowym Ustawienia daty (Date Settings) można wprowadzić położenie, kolor i miejsce drukowania daty. Aby wyświetlić okno dialogowe Ustawienia daty (Date Settings), zaznacz pole wyboru Drukuj datę (Print date) i kliknij przycisk Ustawienia daty... (Date Settings...).

3. Wybierz układ w obszarze Układy (Layouts).

Uwaga

- Wyświetlane układy mogą różnić się w zależności od ustawienia Orientacja (Orientation).

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Ustawienia strony (Page Setup), uruchom Pomoc.

Góra strony

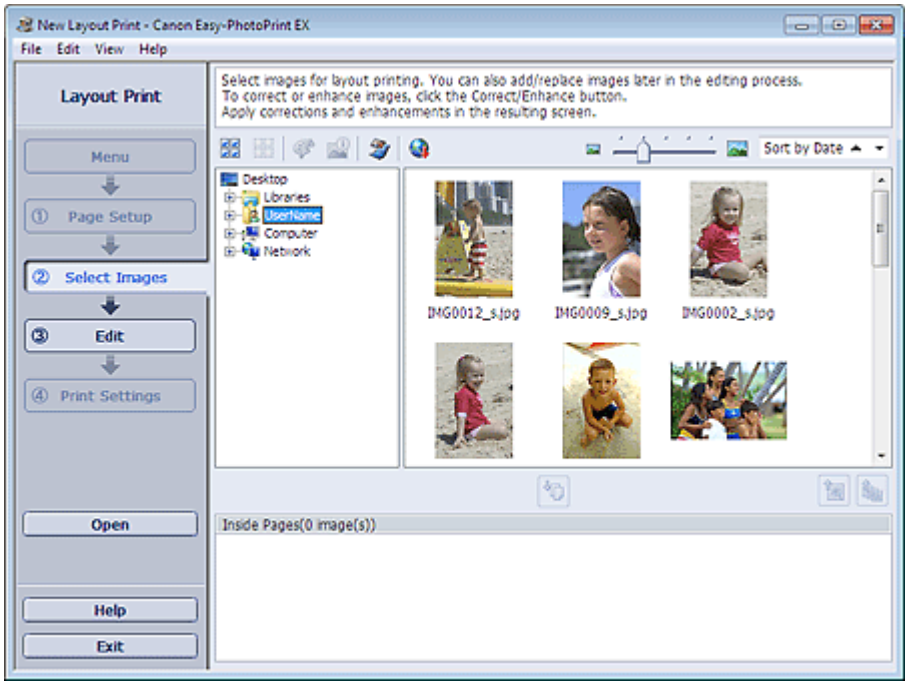
A153

Easy-PhotoPrint EX

Wybieranie fotografii

1. Kliknij przycisk Wybierz obrazy (Select Images).

Zostanie wyświetlony ekran Wybierz obrazy (Select Images).



2. W drzewie folderów wskaż, gdzie są zapisane obrazy, które chcesz wydrukować.

Zostaną wyświetlone miniatury obrazów znajdujących się w folderze.

Uwaga

- Można także używać nieruchomych obrazów przechwyconych z wideo.
  - Tworzenie obrazów nieruchomych z wideo
- Ponadto można korzystać z obrazów pobranych z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii w Internecie.
  - Pobieranie obrazów z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii

3. Wybierz obrazy, które chcesz wydrukować, i kliknij przycisk (Importuj do stron wewnętrznych).

Zaznaczone obrazy zostaną wyświetlone w obszarze wybranych obrazów.

Można także wybrać obrazy do wydrukowania, przeciągając je do wybranego obszaru obrazu.

Uwaga

- Aby z obszaru wybranego obrazu usunąć wybrany obraz, wybierz go i kliknij przycisk (Usuń importowany obraz).

  Aby usunąć wszystkie obrazy z obszaru wybranego obrazu, kliknij przycisk (Usuń

wszystkie importowane obrazy).

Uwaga

- Przed wydrukowaniem zdjęcia można poddawać korekcji lub poprawieniu.
  Poprawianie i uwydatnianie obrazów
- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Wybierz obrazy (Select Images), uruchom Pomoc.

Góra strony

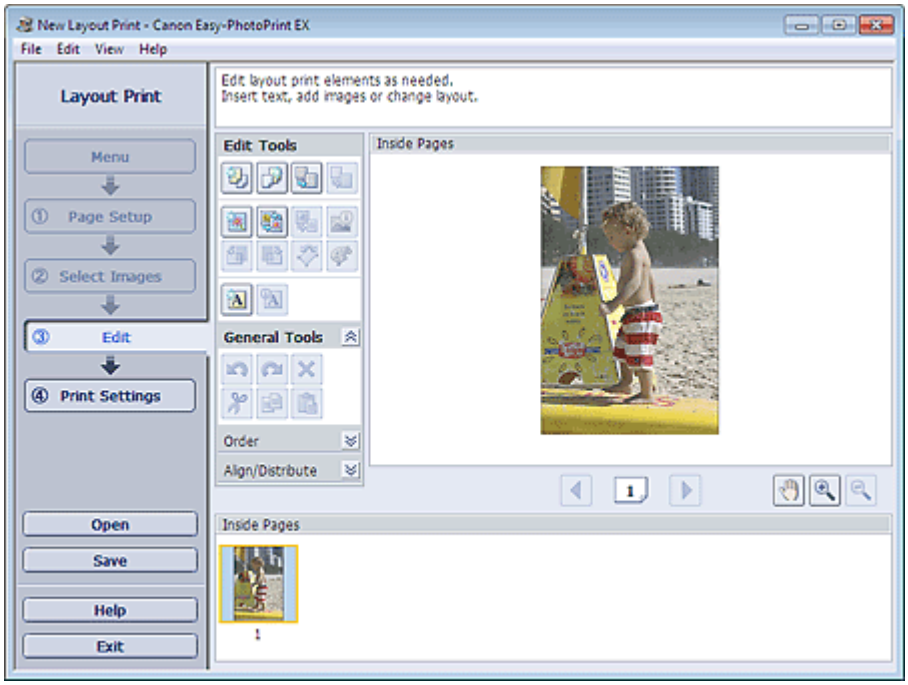
A154

Easy-PhotoPrint EX

Edycja

1. Kliknij przycisk Edycja (Edit).

Pojawi się ekran o nazwie Edycja (Edit).



2. W razie potrzeby edytuj układ.

- Zmiana układu
- Dodawanie zdjęć
- Zamiana pozycji zdjęć
- Zastępowanie zdjęć
- Zamiana położenia, kąta i rozmiaru zdjęć
- Przycinanie zdjęć
- Drukowanie dat na zdjęciach
- Dodawanie tekstu do zdjęć

Ważne

- Jeżeli program Easy-PhotoPrint EX zostanie zamknięty bez zapisania edytowanego układu, informacje o zmianach zostaną utracone. Przed ponowną edycją zaleca się zapisanie elementu.
  - Zapisywanie

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Edycja (Edit), uruchom Pomoc.

Góra strony

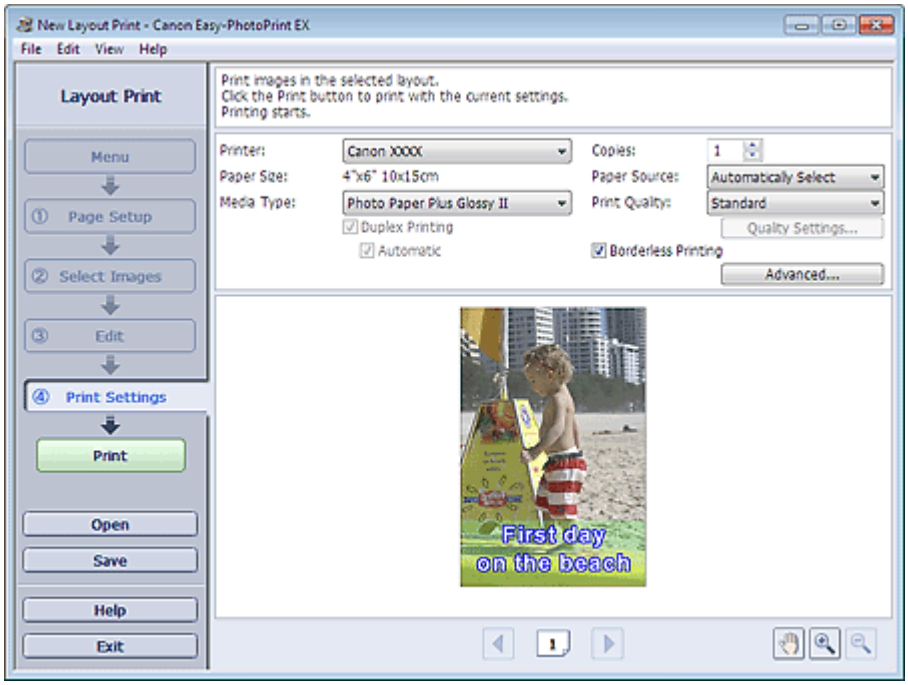
A155

Easy-PhotoPrint EX

Drukowanie

1. Kliknij przycisk Ustawienia drukowania (Print Settings).

Pojawi się ekran o nazwie Ustawienia drukowania (Print Settings).



2. Ustaw następujące elementy, dostosowując je do drukarki i używanego rodzaju papieru:

Drukarka (Printer)

Typ nośnika (Media Type)

Kopie (Copies)

Źródło papieru (Paper Source)

Jakość wydruku (Print Quality)

Drukowanie bez obramowania (Borderless Printing)

Uwaga

- Typy nośników mogą różnić się w zależności od drukarki i rozmiaru papieru.
- Jeśli używana drukarka i wybrany nośnik obsługują drukowanie dwustronne, pojawi się pole wyboru Drukowanie dwustronne (Duplex Printing). Zaznacz to pole, aby wykonać wydruk na obu stronach papieru.
- Jeśli drukarka obsługuje automatyczny druk dwustronny, po zaznaczeniu pola Drukowanie dwustronne (Duplex Printing) pojawi się pole wyboru Automatycznie (Automatic). Zaznacz to pole, aby wykonać automatyczny wydruk na obu stronach papieru.
- Źródła papieru mogą różnić się w zależności od drukarki i typu nośnika.
- W oknie dialogowym Ustawienia jakości wydruku (Print Quality Settings) można wprowadzić własny poziom jakości druku. Aby wyświetlić okno dialogowe Ustawienia jakości wydruku (Print Quality Settings), w części Jakość wydruku (Print Quality) kliknij element Niestandardowy (Custom) i element Ustawienia jakości... (Quality Settings...).

- Zaznacz pole wyboru Drukowanie bez obramowania (Borderless Printing), aby drukować fotografie bez obramowań.
- W oknie dialogowym Ustawienia drukowania (Print Settings) można wybrać zakres drukowanych stron i wielkość rozszerzenia dla funkcji drukowania bez obramowania. Aby wyświetlić okno dialogowe Ustawienia drukowania (Print Settings), kliknij przycisk Zaawansowane... (Advanced...).

3. Kliknij przycisk Drukuj (Print).

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Ustawienia drukowania (Print Settings), uruchom Pomoc.



Góra strony

A180

Easy-PhotoPrint EX

Drukowanie najlepszej zawartości

Za pomocą programu Easy-PhotoPrint EX można edytować i drukować zawartość pobraną z witryny firmy Canon.

Ważne

- Dana funkcja jest obsługiwana tylko w systemie Windows XP i nowszych.
- Przy korzystaniu z opcji Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print) należy mieć na uwadze następującą kwestię:
  - Aby wydrukować za pomocą programu Easy-PhotoPrint EX zawartość dostępną na zasadzie wyłączności, należy ją pobrać i zainstalować.
    Szczegółowe informacje na temat pobierania zawartości można znaleźć w sekcji „ Pobieranie najlepszej zawartości ”.
  - Z pobranej lub wydrukowanej zawartości można korzystać wyłącznie w celach prywatnych. Zawartość nie może być używana do celów komercyjnych.



Kroki

1. Uruchamianie programu Easy-PhotoPrint EX
2. Wybieranie papieru i układu
3. Wybieranie fotografii
4. Edycja
5. Drukowanie

Spróbuj!

- Poprawianie i uwydatnianie obrazów
- Tworzenie obrazów nieruchomych z wideo
- Pobieranie obrazów z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii
- Dodawanie zdjęć
- Zamiana pozycji zdjęć

- Zastępowanie zdjęć
- Zamiana położenia, kąta i rozmiaru zdjęć
- Przycinanie zdjęć
- Dodawanie tekstu do zdjęć
- Zapisywanie
- Otwieranie zapisanych plików

Pytania i odpowiedzi

- Jak mogę przenieść (lub skopiować) zapisany plik?

Góra strony

A181

Easy-PhotoPrint EX

Uruchamianie programu Easy-PhotoPrint EX

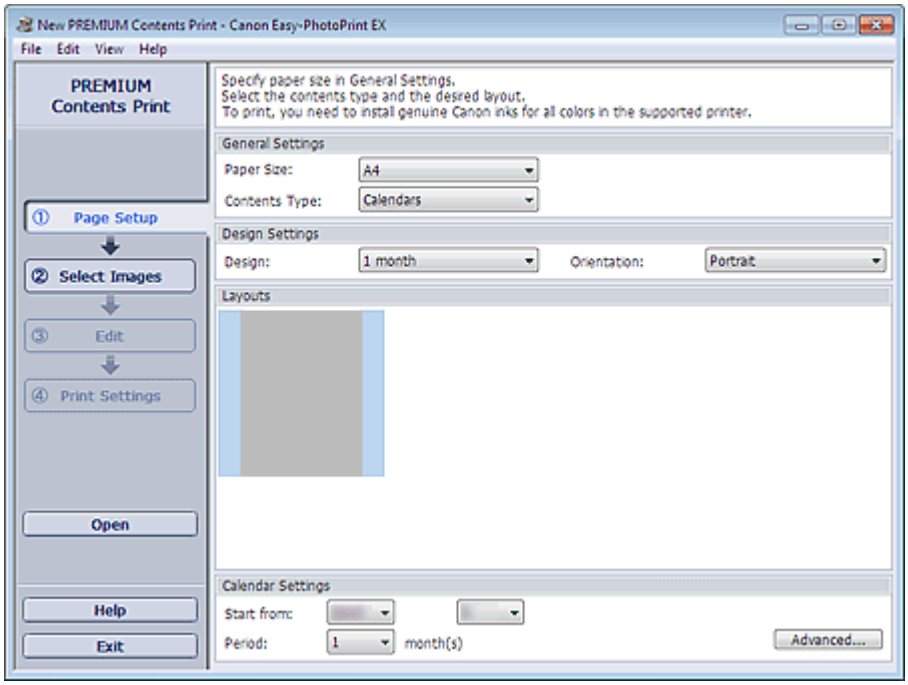
1. W menu Start wybierz kolejno pozycje Wszystkie programy (All Programs) > Canon Utilities > Solution Menu EX, a następnie kliknij pozycję Solution Menu EX.

   Uruchomi się program Solution Menu EX.



2. Wybierz opcję Wydruk fotograficzny (Photo Print), a następnie kliknij ikonę Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print).

   Uruchomi się program Easy-PhotoPrint EX i pojawi się ekran Ustawienia strony (Page Setup) dotyczący opcji Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print).



Uwaga

- Na prawdziwym ekranie zamiast szarego obszaru widocznego powyżej wyświetlane są układy dla wybranego ustawienia opcji Typ zawartości (Contents Type).
- Ewentualnie wybierz w programie Solution Menu EX opcję Usł.sieciowa firmy Canon (Canon Web Service) i kliknij ikonę Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print), aby uruchomić aplikację Easy-PhotoPrint EX.

Ważne

- Opcja Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print) nie jest wyświetlana na ekranie Menu programu Easy-PhotoPrint EX.
  Aby wydrukować najlepszą zawartość, uruchom aplikację Easy-PhotoPrint EX przy użyciu programu Solution Menu EX, wykonując podane powyżej czynności.
- Przy korzystaniu z opcji Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print) należy mieć na uwadze następującą kwestię:
  - Aby wydrukować za pomocą programu Easy-PhotoPrint EX zawartość dostępną na zasadzie wyłączności, należy ją pobrać i zainstalować.
    Szczegółowe informacje na temat pobierania zawartości można znaleźć w sekcji „ Pobieranie najlepszej zawartości ”.

Góra strony

A182

Easy-PhotoPrint EX

Wybieranie papieru i układu

1. W części Ustawienia ogólne (General Settings) ekranu Ustawienia strony (Page Setup) skonfiguruj następujące elementy:

   Rozmiar papieru (Paper Size)

   Typ zawartości (Contents Type)

Jeśli dla opcji Typ zawartości (Contents Type) wybrana jest inna zawartość niż Kalendarze (Calendars)

2. Wybierz układ w obszarze Układy (Layouts).

Ważne

- Układ nie pojawi się, jeśli została przekroczona dopuszczalna liczba kopii wydruków lub minął okres użytkowania.

Uwaga

- Ikona (Nie można drukować) pojawia się w prawym dolnym rogu miniatur układów, które nie obsługują wybranego rozmiaru papieru. Po kliknięciu takiej miniatury pojawia się okno dialogowe, umożliwiające zmianę rozmiaru papieru.
- Kliknij miniaturę prawym przyciskiem myszy i z wyświetlonego menu wybierz polecenie Właściwości... (Properties...), aby sprawdzić dla wybranego układu dopuszczalną liczbę kopii, okres użytkowania, obsługiwane rozmiary papieru itd.

Jeśli dla opcji Typ zawartości (Contents Type) wybrane jest ustawienie Kalendarze (Calendars)

2. W części Ustawienia wzoru (Design Settings) skonfiguruj następujące elementy:

   Wzór (Design)

   Orientacja (Orientation)

3. Wybierz układ w obszarze Układy (Layouts).

Ważne

- Układ nie pojawi się, jeśli została przekroczona dopuszczalna liczba kopii wydruków lub minął okres użytkowania.

Uwaga

- Wyświetlane układy zmieniają się w zależności od ustawień opcji Wzór (Design) i Orientacja (Orientation).
- Ikona (Nie można drukować) pojawia się w prawym dolnym rogu miniatur układów, które nie obsługują wybranego rozmiaru papieru. Po kliknięciu takiej miniatury pojawia się okno dialogowe, umożliwiające zmianę rozmiaru papieru.
- Kliknij miniaturę prawym przyciskiem myszy i z wyświetlonego menu wybierz polecenie Właściwości... (Properties...), aby sprawdzić dla wybranego układu dopuszczalną liczbę kopii, okres użytkowania, obsługiwane rozmiary papieru itd.

4. W części Ustawienia kalendarza (Calendar Settings) skonfiguruj następujące elementy:

Rozpocznij od (Start from)

Okres (Period)

Uwaga

- W oknie dialogowym Ustawienia kalendarza (Calendar Settings) można określić styl wyświetlania dni tygodnia. Aby wyświetlić okno dialogowe Ustawienia kalendarza (Calendar Settings), kliknij przycisk Zaawansowane... (Advanced...).

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Ustawienia strony (Page Setup), uruchom Pomoc.



Góra strony

A183

Easy-PhotoPrint EX

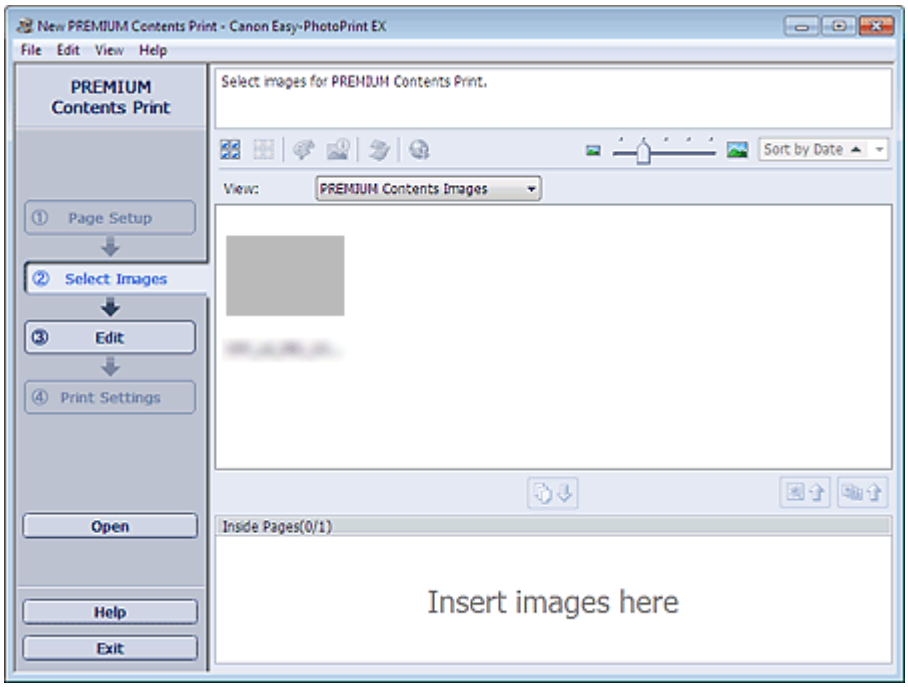
Wybieranie fotografii

Ważne

- Ekran Wybierz obrazy (Select Images) może się nie pojawić zależnie od wybranej zawartości. W takim przypadku przejdź od razu do części „ Edycja”.

1. Kliknij przycisk Wybierz obrazy (Select Images).

Zostanie wyświetlony ekran Wybierz obrazy (Select Images).



Uwaga

- Na prawdziwym ekranie zamiast szarego obszaru widocznego powyżej wyświetlane są obrazy.

2. Wybierz dla opcji Widok (View) ustawienie Obrazy z najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Images) lub Obrazy lokalne (Local Images).

Uwaga

- Opcja Widok (View) nie pojawia się zależnie od wybranej zawartości.

3. W drzewie folderów wskaż, gdzie są zapisane obrazy, które chcesz wydrukować.

Zostaną wyświetlone miniatury obrazów znajdujących się w folderze.

Uwaga

- Obszar drzewa folderów jest wyświetlany tylko, gdy są dostępne obrazy lokalne.
- Zależnie od wybranej zawartości można także używać nieruchomych obrazów przechwyconych z wideo.
  - Tworzenie obrazów nieruchomych z wideo
- Zależnie od wybranej zawartości można ponadto korzystać z obrazów pobranych z witryn

umożliwiających udostępnianie fotografii w Internecie.
Pobieranie obrazów z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii

4. Wybierz obrazy, które chcesz wydrukować, i kliknij przycisk  (Importuj do stron wewnętrznych).

Zaznaczone obrazy zostaną wyświetlone w obszarze wybranych obrazów.

Można także wybrać obrazy do wydrukowania, przeciągając je do wybranego obszaru obrazu.

Uwaga

- Aby z obszaru wybranego obrazu usunąć wybrany obraz, wybierz go i kliknij przycisk  (Usuń importowany obraz).

  Aby usunąć wszystkie obrazy z obszaru wybranego obrazu, kliknij przycisk  (Usuń wszystkie importowane obrazy).

Uwaga

- Przed wydrukowaniem zdjęcia można zależnie od wybranej zawartości poddawać je korekcji lub poprawieniu.
  Poprawianie i uwydatnianie obrazów
- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Wybierz obrazy (Select Images), uruchom Pomoc.

Góra strony

A184

Easy-PhotoPrint EX

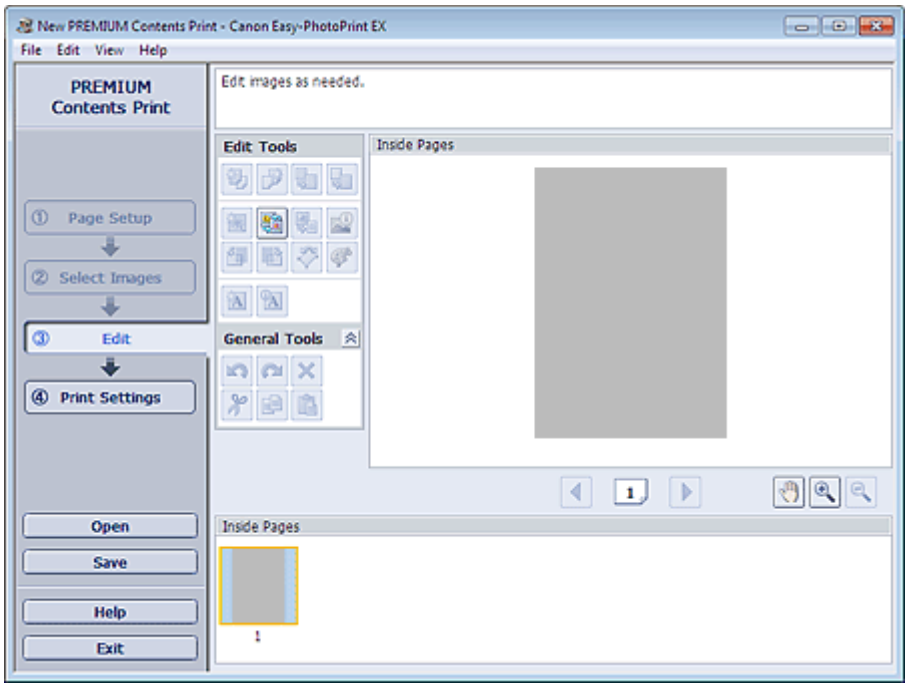
Edycja

Ważne

- Ekran Edycja (Edit) może się nie pojawić zależnie od wybranej zawartości. W takim przypadku przejdź od razu do części „ Drukowanie ”.

1. Kliknij przycisk Edycja (Edit).

Pojawi się ekran o nazwie Edycja (Edit).



Uwaga

- Na prawdziwym ekranie zamiast szarych obszarów widocznych powyżej wyświetlana jest zawartość tworzona przez użytkownika.

2. W razie potrzeby edytuj zawartość.

Uwaga

- Dostępne funkcje edycyjne zmieniają się zależnie od wybranej zawartości.

- Dodawanie zdjęć
- Zamiana pozycji zdjęć
- Zastępowanie zdjęć
- Zamiana położenia, kąta i rozmiaru zdjęć
- Przycinanie zdjęć
- Dodawanie tekstu do zdjęć

Ważne

- Jeśli program Easy-PhotoPrint EX zostanie zamknięty bez zapisania edytowanego elementu, informacje o zmianach zostaną utracone. Przed ponowną edycją zaleca się zapisanie elementu.
  Zapisywanie

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Edycja (Edit), uruchom Pomoc.



Góra strony

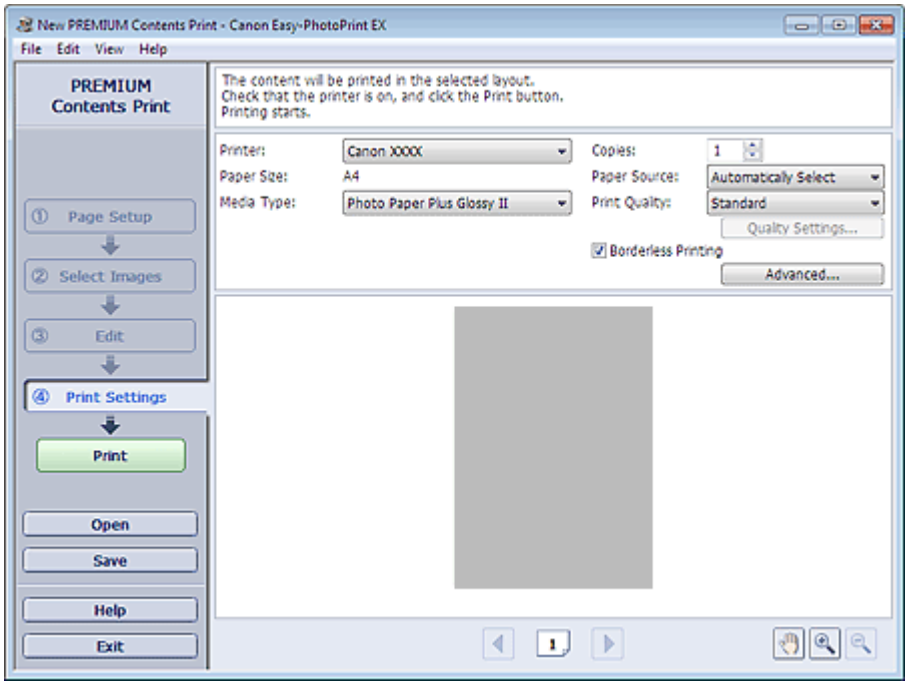
A185

Easy-PhotoPrint EX

Drukowanie

1. Kliknij przycisk Ustawienia drukowania (Print Settings).

Pojawi się ekran o nazwie Ustawienia drukowania (Print Settings).



Uwaga

- Na prawdziwym ekranie zamiast szarego obszaru widocznego powyżej wyświetlana jest zawartość utworzona przez użytkownika.

2. Ustaw następujące elementy, dostosowując je do drukarki i używanego rodzaju papieru:

Drukarka (Printer)

Typ nośnika (Media Type)

Kopie (Copies)

Źródło papieru (Paper Source)

Jakość wydruku (Print Quality)

Drukowanie bez obramowania (Borderless Printing)

Uwaga

- Wyświetlane typy nośników mogą się zmieniać zależnie od wybranej zawartości, drukarki i rozmiaru papieru.
- Źródła papieru mogą różnić się w zależności od drukarki i typu nośnika.
- W oknie dialogowym Ustawienia jakości wydruku (Print Quality Settings) można wprowadzić własny poziom jakości druku. Aby wyświetlić okno dialogowe Ustawienia jakości wydruku (Print Quality Settings), w części Jakość wydruku (Print Quality) kliknij element Niestandardowy (Custom) i element Ustawienia jakości... (Quality Settings...).
- Zaznacz pole wyboru Drukowanie bez obramowania (Borderless Printing), aby drukować każdą stronę elementu na całej stronie bez marginesów.

- W oknie dialogowym Ustawienia drukowania (Print Settings) można wybrać zakres drukowanych stron i wielkość rozszerzenia dla funkcji drukowania bez obramowania. Aby wyświetlić okno dialogowe Ustawienia drukowania (Print Settings), kliknij przycisk Zaawansowane... (Advanced...).

3. Kliknij przycisk Drukuj (Print).

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Ustawienia drukowania (Print Settings), uruchom Pomoc.

Góra strony

A060

Easy-PhotoPrint EX

Poprawianie i uwydatnianie obrazów

Program umożliwia poprawianie i uwydatnianie obrazów.

Kliknij przycisk  (Popraw/Uwydatnij obrazy) na ekranie Wybierz obrazy (Select Images) lub Edycja (Edit) bądź na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print) funkcji Wydruk fotograficzny (Photo Print). W oknie Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można wprowadzić następujące poprawki do obrazów.

Ważne

- W przypadku wybrania opcji Włącz profil ICC (Enable ICC Profile) na karcie Zaawansowane (Advanced) okna dialogowego Preferencje (Preferences) dla funkcji Wydruk fotograficzny (Photo Print), poprawianie/uwydatnianie obrazów nie jest możliwe.

Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat okna Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można znaleźć w sekcji "Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) ".

Automatyczna korekta zdjęć

Ta funkcja wykona automatyczną analizę danego zdjęcia i wprowadzi odpowiednie poprawki.

➡ Korzystanie z funkcji Automatyczna korekta zdjęć

Funkcja Korekcja czerwonych oczu

Istnieje możliwość korekcji efektu czerwonych oczu, powodowanego błyskiem lampy aparatu.

➡ Korzystanie z funkcji Korekcja czerwonych oczu

Funkcja Rozjaśnianie twarzy

Istnieje możliwość rozjaśniania twarzy na zdjęciach przyciemnionych z powodu jasnego tła.

➡ Korzystanie z funkcji Rozjaśnianie twarzy

Funkcja Wyostrzanie twarzy

Program zawiera funkcję wyostrzania twarzy, które są na zdjęciu nieostre.

➡ Korzystanie z funkcji Wyostrzanie twarzy

Funkcja Cyfrowe wygładzanie twarzy

Możliwa jest poprawa wyglądu skóry na zdjęciu poprzez usunięcie zmarszczek i plam.

➡ Korzystanie z funkcji Cyfrowe wygładzanie twarzy

Funkcja Usuwanie plam

Możliwe jest usuwanie pieprzyków.

➡ Korzystanie z funkcji Usuwanie plam

Regulacja obrazu

Można wyregulować jasność i kontrast lub zwiększyć ostrość całego obrazu.

Ponadto istnieje możliwość zamazania krawędzi obiektów lub usunięcia koloru podstawowego.

Regulacja obrazów

Góra strony

A066

Easy-PhotoPrint EX

Korzystanie z funkcji Automatyczna korekta zdjęć

Ta funkcja wykona automatyczną analizę danego zdjęcia i wprowadzi odpowiednie poprawki.

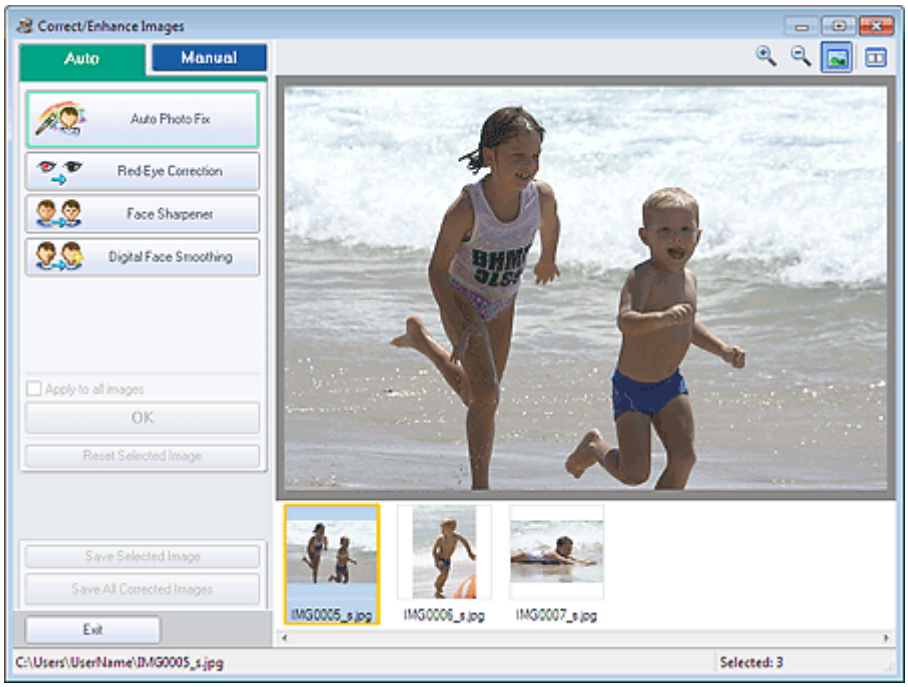
Ważne

- Funkcja Automatyczna korekta zdjęć (Auto Photo Fix) jest niedostępna dla funkcji Wydruk fotograficzny (Photo Print). Za pomocą funkcji Wydruk fotograficzny (Photo Print) można automatycznie wprowadzać odpowiednie korekcje dla wszystkich fotografii podczas wydruku, zaznaczając opcję Włącz Automatyczną korektę zdjęć (Enable Auto Photo Fix) w obszarze Korekcja kolorów do druku (Color correction for printing) na karcie Zaawansowane (Advanced) w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

  Aby wyświetlić okno dialogowe Preferencje (Preferences), kliknij przycisk (Ustawienia) na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print) lub w menu Plik (File) wybierz opcję Preferencje... (Preferences...).
- Ponowne poddanie obrazu korekcji za pomocą funkcji automatycznej korekty zdjęć po zastosowaniu jej wcześniej i zapisaniu go nie jest możliwe.
  Funkcja automatycznej korekty zdjęć może także nie być dostępna dla obrazów poddanych edycji za pomocą aplikacji, aparatów cyfrowych itp. produkowanych przez inne firmy.

1. Na ekranie Wybierz obrazy (Select Images) wskaż fotografie, a następnie kliknij przycisk (Popraw/Uwydatnij obrazy).

Pojawi się ekran o nazwie Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).



Uwaga

- Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można również wyświetlić, klikając przycisk (Popraw/Uwydatnij obrazy) na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print) lub Edycja (Edit). W takiej sytuacji można poprawić/uwydatnić tylko obraz wyświetlany w oknie podglądu.
- Szczegółowe informacje na temat okna Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images)

można znaleźć w sekcji " Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) ".

2. Na liście miniatur w oknie Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) wybierz obrazy, które chcesz poprawić.

Obrazy pojawią się w oknie podglądu.

Uwaga

- Jeśli wybrano tylko jeden obraz, lista miniatur nie pojawi się poniżej okna podglądu.

3. Upewnij się, czy wybrana jest opcja Autom. (Auto).

4. Kliknij Automatyczna korekta zdjęć (Auto Photo Fix), a następnie kliknij przycisk OK.

Całe zdjęcie zostanie poddane korekcji, a w lewym górnym rogu obrazu zostanie wyświetlona ikona (Poprawa/uwydatnienie).

Uwaga

- Kliknij przycisk (Porównaj), aby wyświetlić obok siebie obraz przed korektą i po niej. Pozwoli to je porównać i sprawdzić wyniki korekty.
- Aby cofnąć korekcję, kliknij przycisk Zresetuj wybrany obraz (Reset Selected Image).
- Jeśli chcesz poprawić jednocześnie wszystkie obrazy, zaznacz pole wyboru Zastosuj do wszystkich obrazów (Apply to all images).
- Zaznaczenie pola wyboru Określ priorytet informacji Exif (Prioritize Exif Info) powoduje zastosowanie korekt głównie na podstawie ustawień określonych w czasie wykonywania zdjęcia.
  Usunięcie zaznaczenia tego pola wyboru powoduje zastosowanie korekt na podstawie wyników analizy obrazu. To ustawienie jest zalecane w zwykłych warunkach.

5. Kliknij przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image) lub Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).

Poprawione obrazy można zapisać w nowych plikach.

Uwaga

- Aby zapisać tylko wybrany obraz, kliknij przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image). Aby zapisać wszystkie obrazy, kliknij przycisk Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).
- Poprawione obrazy można zapisać tylko w formacie JPEG/Exif.

6. Kliknij przycisk Zakończ (Exit).

Ważne

- Jeżeli opuścisz tę funkcję bez zapisania poprawionych obrazów, informacje dotyczące poprawiania zostaną utracone.

Góra strony

A061

Easy-PhotoPrint EX

Korzystanie z funkcji Korekcja czerwonych oczu

Istnieje możliwość korekcji efektu czerwonych oczu, powodowanego błyskiem lampy aparatu.

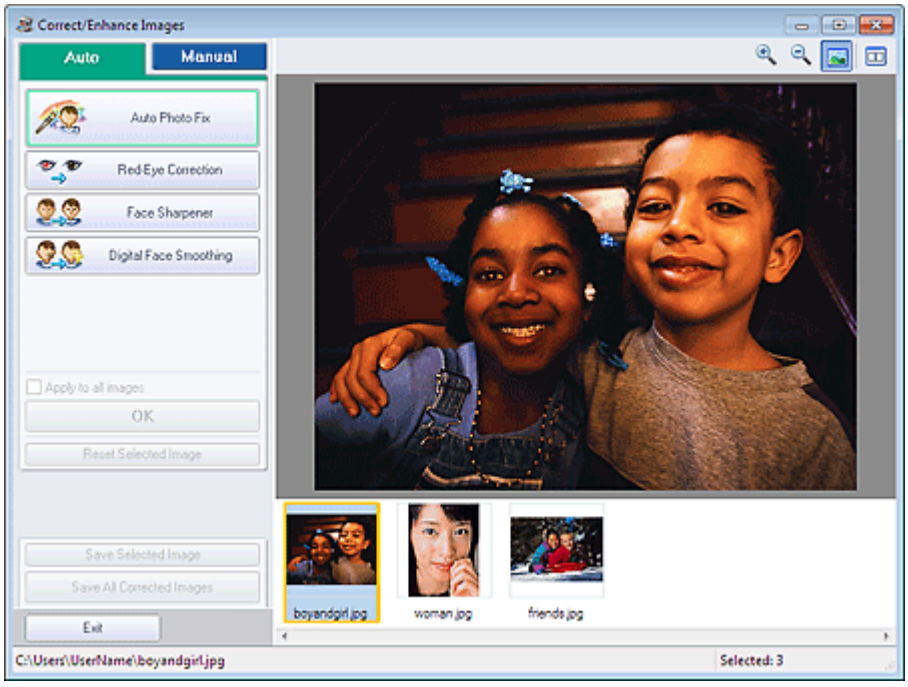
Z funkcji korekcji czerwonych oczu korzystać można automatycznie lub ręcznie.

Uwaga

- Funkcja Wydruk fotograficzny (Photo Print) umożliwia automatyczną korekcję czerwonych oczu podczas wydruku. Aby włączyć korektę automatyczną, wybierz opcję Włącz Automatyczną korektę zdjęć (Enable Auto Photo Fix) dla ustawienia Korekcja kolorów do druku (Color correction for printing) na karcie Zaawansowane (Advanced) okna dialogowego Preferencje (Preferences) i zaznacz pole wyboru Włącz korekcję czerwonych oczu (Enable Red-Eye Correction).

1. Na ekranie Wybierz obrazy (Select Images) wskaż fotografie, a następnie kliknij przycisk (Popraw/Uwydatnij obrazy).

Pojawi się ekran o nazwie Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).



Uwaga

- Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można również wyświetlić, klikając przycisk (Popraw/Uwydatnij obrazy) na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print) lub Edycja (Edit). W takiej sytuacji można poprawić/uwydatnić tylko obraz wyświetlany w oknie podglądu.
- Szczegółowe informacje na temat okna Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można znaleźć w sekcji " Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) ".

2. Na liście miniatur w oknie Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) wybierz obrazy, które chcesz poprawić.

Obrazy pojawią się w oknie podglądu.

Uwaga

- Jeśli wybrano tylko jeden obraz, lista miniatur nie pojawi się poniżej okna podglądu.

Korekcja automatyczna

3. Upewnij się, czy wybrana jest opcja Autom. (Auto).
4. Kliknij opcję Korekcja czerwonych oczu (Red-Eye Correction).
5. Kliknij przycisk OK.

   Efekt czerwonych oczu zostanie poddany korekcji, a w lewym górnym rogu obrazu zostanie wyświetlona ikona (Poprawa/uwydatnienie).

Ważne

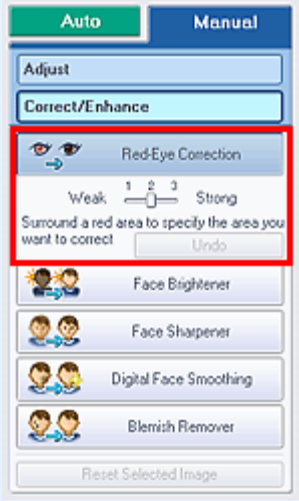
- W zależności od obrazu, korekcji mogą zostać poddane obszary inne niż oczy.

Uwaga

- Kliknij przycisk (Porównaj), aby wyświetlić obok siebie obraz przed korektą i po niej. Pozwoli to je porównać i sprawdzić wyniki korekty.
- Aby cofnąć korekcję, kliknij przycisk Zresetuj wybrany obraz (Reset Selected Image).
- Jeśli chcesz poprawić jednocześnie wszystkie obrazy, zaznacz pole wyboru Zastosuj do wszystkich obrazów (Apply to all images).

Korekcja ręczna

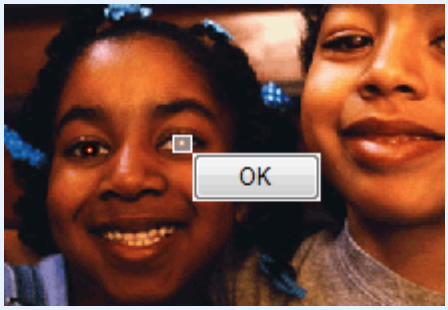
3. Kliknij przycisk Ręczne (Manual) i opcję Popraw/uwydatnij (Correct/Enhance).
4. Kliknij opcję Korekcja czerwonych oczu (Red-Eye Correction).



Uwaga

- Natężenie efektu można zmieniać za pomocą suwaka znajdującego się poniżej obszaru Korekcja czerwonych oczu (Red-Eye Correction).
- Przenieś kursor nad obraz. Kursor przyjmie następujący kształt: (Pędzel).

5. Przeciągnij kursor, aby zaznaczyć na czerwono obszar, który ma zostać poddany korekcji, a następnie kliknij przycisk OK wyświetlony na obrazie.



Efekt czerwonych oczu zostanie poddany korekcji, a w lewym górnym rogu obrazu zostanie wyświetlona ikona (Poprawa/uwydatnienie).

Uwaga

- Kliknij przycisk (Porównaj), aby wyświetlić obok siebie obraz przed korektą i po niej. Pozwoli to je porównać i sprawdzić wyniki korekty.
- Aby cofnąć ostatnią korekcję, kliknij przycisk Cofnij (Undo).

6. Kliknij przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image) lub Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).

Poprawione obrazy można zapisać w nowych plikach.

Uwaga

- Aby zapisać tylko wybrany obraz, kliknij przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image). Aby zapisać wszystkie obrazy, kliknij przycisk Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).
- Poprawione obrazy można zapisać tylko w formacie JPEG/Exif.

7. Kliknij przycisk Zakończ (Exit).

Ważne

- Jeżeli opuścisz tę funkcję bez zapisania poprawionych obrazów, informacje dotyczące poprawiania zostaną utracone.

Góra strony

A062

Easy-PhotoPrint EX

Korzystanie z funkcji Rozjaśnianie twarzy

Istnieje możliwość rozjaśniania twarzy na zdjęciach przyciemnionych z powodu jasnego tła.

Uwaga

- Wybierając opcję Automatyczna korekta zdjęć (Auto Photo Fix), można automatycznie rozjaśniać zdjęcia niedoświetlone z powodu fotografowania obiektów na jasnym tle.
  Jeśli korekta okazała się niewystarczająca, zaleca się użycie funkcji Rozjaśnianie twarzy (Face Brightener).
  Korzystanie z funkcji Automatyczna korekta zdjęć

1. Na ekranie Wybierz obrazy (Select Images) wskaż fotografie, a następnie kliknij przycisk (Popraw/Uwydatnij obrazy).

Pojawi się ekran o nazwie Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).



Uwaga

- Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można również wyświetlić, klikając przycisk (Popraw/Uwydatnij obrazy) na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print) lub Edycja (Edit). W takiej sytuacji można poprawić/uwydatnić tylko obraz wyświetlany w oknie podglądu.
- Szczegółowe informacje na temat okna Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można znaleźć w sekcji " Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) ".

2. Na liście miniatur w oknie Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) wybierz obrazy, które chcesz poprawić.

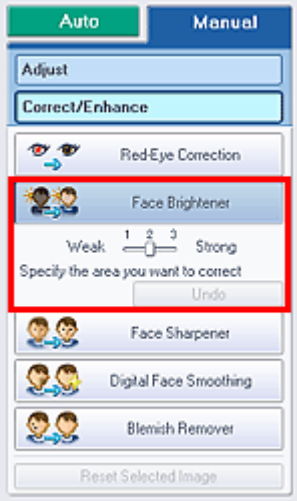
Obrazy pojawią się w oknie podglądu.

Uwaga

- Jeśli wybrano tylko jeden obraz, lista miniatur nie pojawi się poniżej okna podglądu.

3. Kliknij przycisk Ręczne (Manual) i opcję Popraw/uwydatnij (Correct/Enhance).

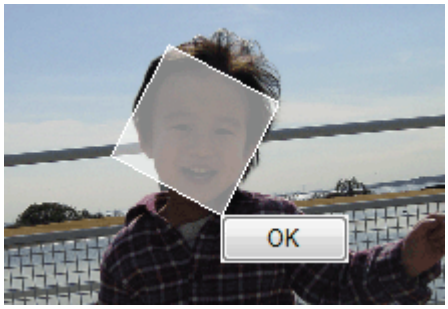
4. Kliknij przycisk Rozjaśnianie twarzy (Face Brightener).



Uwaga

- Natężenie efektu można zmieniać za pomocą suwaka znajdującego się poniżej obszaru Rozjaśnianie twarzy (Face Brightener).
- Przenieś kursor nad obraz. Kursor przyjmie następujący kształt: + (Krzyż).

5. Przeciągnij kursor, aby zaznaczyć obszar, który ma zostać poddany korekcji, a następnie kliknij przycisk OK wyświetlony na obrazie.



Cały obraz zostanie poddany korekcji w taki sposób, aby zaznaczony obszar zawierający twarz stał się jaśniejszy, a w lewym górnym rogu obrazu wyświetlona zostanie ikona (Poprawa/uwydatnienie).

Uwaga

- Zaznaczony obszar można także obrócić, przeciągając go.
- Kliknij przycisk (Porównaj), aby wyświetlić obok siebie obraz przed korektą i po niej. Pozwoli to je porównać i sprawdzić wyniki korekty.
- Aby cofnąć ostatnią korekcję, kliknij przycisk Cofnij (Undo).

6. Kliknij przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image) lub Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).

Poprawione obrazy można zapisać w nowych plikach.

Uwaga

- Aby zapisać tylko wybrany obraz, kliknij przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image).

Aby zapisać wszystkie obrazy, kliknij przycisk Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).

- Poprawione obrazy można zapisać tylko w formacie JPEG/Exif.

7. Kliknij przycisk Zakończ (Exit).

Ważne

- Jeżeli opuścisz tę funkcję bez zapisania poprawionych obrazów, informacje dotyczące poprawiania zostaną utracone.

Góra strony

A063

Easy-PhotoPrint EX

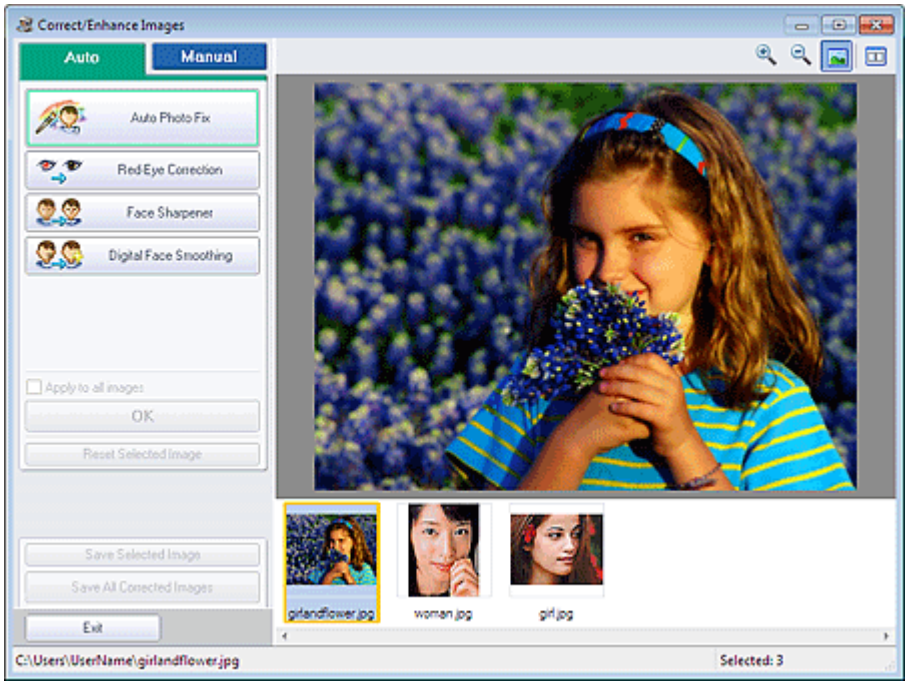
Korzystanie z funkcji Wyostrzanie twarzy

Program zawiera funkcję wyostrzania twarzy, które są na zdjęciu nieostre.

Z funkcji Wyostrzanie twarzy można korzystać w trybie automatycznym lub ręcznym.

1. Na ekranie Wybierz obrazy (Select Images) wskaż fotografie, a następnie kliknij przycisk (Popraw/Uwydatnij obrazy).

Pojawi się ekran o nazwie Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).



Uwaga

- Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można również wyświetlić, klikając przycisk (Popraw/Uwydatnij obrazy) na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print) lub Edycja (Edit). W takiej sytuacji można poprawić/uwydatnić tylko obraz wyświetlany w oknie podglądu.
- Szczegółowe informacje na temat okna Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można znaleźć w sekcji " Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) ".

2. Na liście miniatur w oknie Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) wybierz obrazy, które chcesz poprawić.

Obrazy pojawią się w oknie podglądu.

Uwaga

- Jeśli wybrano tylko jeden obraz, lista miniatur nie pojawi się poniżej okna podglądu.

Korekcja automatyczna

3. Upewnij się, czy wybrana jest opcja Autom. (Auto).

4. Kliknij przycisk Wyostrzanie twarzy (Face Sharpener).

Uwaga

- Natężenie efektu można zmieniać za pomocą suwaka znajdującego się poniżej obszaru Wyostrzanie twarzy (Face Sharpener).

5. Kliknij przycisk OK.

Twarz zostanie wyostrzona, a w lewym górnym rogu obrazu zostanie wyświetlona ikona (Poprawa/uwydatnienie).

Uwaga

- Kliknij przycisk (Porównaj), aby wyświetlić obok siebie obraz przed korektą i po niej. Pozwoli to je porównać i sprawdzić wyniki korekty.
- Aby cofnąć korekcję, kliknij przycisk Zresetuj wybrany obraz (Reset Selected Image).
- Jeśli chcesz poprawić jednocześnie wszystkie obrazy, zaznacz pole wyboru Zastosuj do wszystkich obrazów (Apply to all images).

Korekcja ręczna

3. Kliknij przycisk Ręczne (Manual) i opcję Popraw/uwydatnij (Correct/Enhance).

4. Kliknij przycisk Wyostrzanie twarzy (Face Sharpener).



Uwaga

- Natężenie efektu można zmieniać za pomocą suwaka znajdującego się poniżej obszaru Wyostrzanie twarzy (Face Sharpener).
- Przenieś kursor nad obraz. Kursor przyjmie następujący kształt: + (Krzyż).

5. Przeciągnij kursor, aby zaznaczyć obszar, który ma zostać poddany korekcji, a następnie kliknij przycisk OK wyświetlony na obrazie.



Część twarzy wewnątrz wybranego obszaru i wokół niego zostanie wyostrzona, a w lewym górnym rogu obrazu zostanie wyświetlona ikona (Poprawa/uwydatnienie).

Uwaga

- Zaznaczony obszar można także obrócić, przeciągając go.
- Kliknij przycisk (Porównaj), aby wyświetlić obok siebie obraz przed korektą i po niej. Pozwoli to je porównać i sprawdzić wyniki korekty.
- Aby cofnąć ostatnią korekcję, kliknij przycisk Cofnij (Undo).

6. Kliknij przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image) lub Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).

Poprawione obrazy można zapisać w nowych plikach.

Uwaga

- Aby zapisać tylko wybrany obraz, kliknij przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image). Aby zapisać wszystkie obrazy, kliknij przycisk Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).
- Poprawione obrazy można zapisać tylko w formacie JPEG/Exif.

7. Kliknij przycisk Zakończ (Exit).

Ważne

- Jeżeli opuścisz tę funkcję bez zapisania poprawionych obrazów, informacje dotyczące poprawiania zostaną utracone.

Góra strony

A064

Easy-PhotoPrint EX

Korzystanie z funkcji Cyfrowe wygładzanie twarzy

Możliwa jest poprawa wyglądu skóry na zdjęciu poprzez usunięcie zmarszczek i plam.

Z funkcji Cyfrowe wygładzanie twarzy można korzystać w trybie automatycznym lub ręcznym.

1. Na ekranie Wybierz obrazy (Select Images) wskaż fotografie, a następnie kliknij przycisk (Popraw/Uwydatnij obrazy).

Pojawi się ekran o nazwie Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).



Uwaga

- Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można również wyświetlić, klikając przycisk (Popraw/Uwydatnij obrazy) na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print) lub Edycja (Edit). W takiej sytuacji można poprawić/uwydatnić tylko obraz wyświetlany w oknie podglądu.
- Szczegółowe informacje na temat okna Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można znaleźć w sekcji " Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) ".

2. Na liście miniatur w oknie Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) wybierz obrazy, które chcesz udoskonalić.

Obrazy pojawią się w oknie podglądu.

Uwaga

- Jeśli wybrano tylko jeden obraz, lista miniatur nie pojawi się poniżej okna podglądu.

Uwydatnienie automatyczne

3. Upewnij się, czy wybrana jest opcja Autom. (Auto).

4. Kliknij przycisk Cyfrowe wygładzanie twarzy (Digital Face Smoothing).

Uwaga

- Natężenie efektu można zmieniać za pomocą suwaka znajdującego się poniżej obszaru Cyfrowe wygładzanie twarzy (Digital Face Smoothing).

5. Kliknij przycisk OK.

Wygląd skóry zostanie poprawiony, a w lewym górnym rogu obrazu wyświetlona zostanie ikona (Poprawa/uwydatnienie).

Uwaga

- Kliknij przycisk (Porównaj), aby wyświetlić obok siebie obraz przed korektą i po niej. Pozwoli to je porównać i sprawdzić wyniki korekty.
- Aby cofnąć korekcję, kliknij przycisk Zresetuj wybrany obraz (Reset Selected Image).
- Jeśli chcesz poprawić jednocześnie wszystkie obrazy, zaznacz pole wyboru Zastosuj do wszystkich obrazów (Apply to all images).

Uwydatnienie ręczne

3. Kliknij przycisk Ręczne (Manual) i opcję Popraw/uwydatnij (Correct/Enhance).

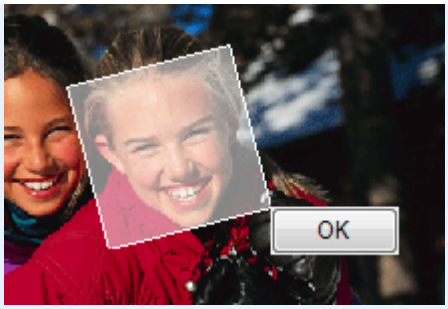
4. Kliknij przycisk Cyfrowe wygładzanie twarzy (Digital Face Smoothing).



Uwaga

- Natężenie efektu można zmieniać za pomocą suwaka znajdującego się poniżej obszaru Cyfrowe wygładzanie twarzy (Digital Face Smoothing).
- Przenieś kursor nad obraz. Kursor przyjmie następujący kształt: + (Krzyż).

5. Przeciągnij kursor, aby zaznaczyć obszar, który ma zostać poddany korekcji, a następnie kliknij przycisk OK wyświetlony na obrazie.



Wygląd skóry wewnątrz i dookoła wybranego obszaru zostanie poprawiony, a w lewym górnym rogu obrazu zostanie wyświetlona ikona (Poprawa/uwydatnienie).

Uwaga

- Zaznaczony obszar można także obrócić, przeciągając go.
- Kliknij przycisk (Porównaj), aby wyświetlić obok siebie obraz przed korektą i po niej. Pozwoli to je porównać i sprawdzić wyniki korekty.
- Aby cofnąć ostatnią korekcję, kliknij przycisk Cofnij (Undo).

6. Kliknij przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image) lub Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).

Poprawione lub uwydatnione obrazy można zapisać w nowych plikach.

Uwaga

- Aby zapisać tylko wybrany obraz, kliknij przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image). Aby zapisać wszystkie obrazy, kliknij przycisk Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).
- Poprawione obrazy można zapisać tylko w formacie JPEG/Exif.

7. Kliknij przycisk Zakończ (Exit).

Ważne

- Jeżeli opuścisz tę funkcję bez zapisania uwydatnionych obrazów, informacje dotyczące uwydatniania zostaną utracone.

Góra strony

A065

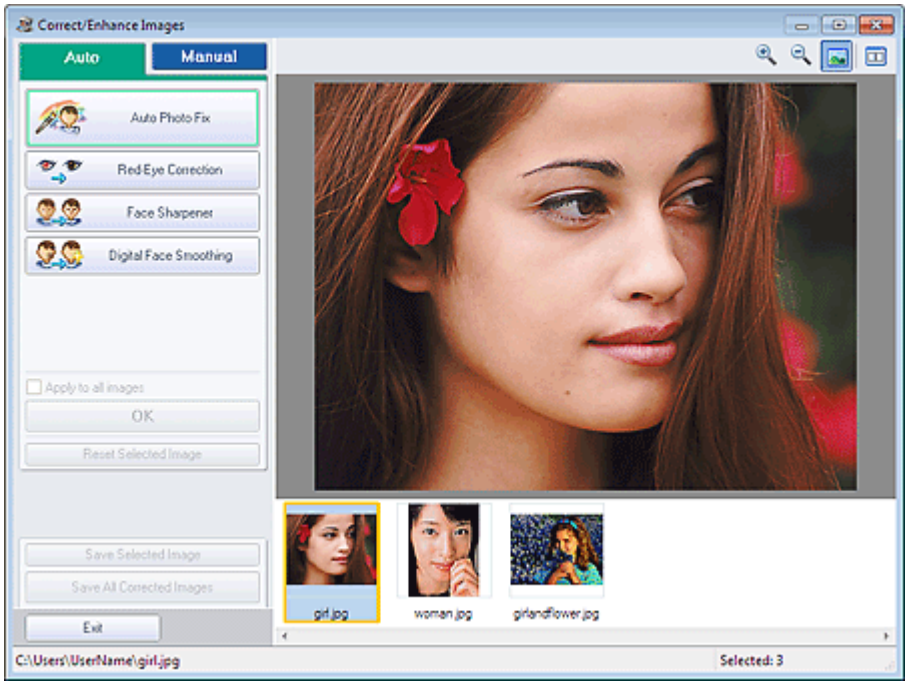
Easy-PhotoPrint EX

Korzystanie z funkcji Usuwanie plam

Możliwe jest usuwanie pieprzyków.

1. Na ekranie Wybierz obrazy (Select Images) wskaż fotografie, a następnie kliknij przycisk (Popraw/Uwydatnij obrazy).

   Pojawi się ekran o nazwie Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).



Uwaga

- Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można również wyświetlić, klikając przycisk (Popraw/Uwydatnij obrazy) na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print) lub Edycja (Edit). W takiej sytuacji można poprawić/uwydatnić tylko obraz wyświetlany w oknie podglądu.
- Szczegółowe informacje na temat okna Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można znaleźć w sekcji " Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) ".

2. Na liście miniatur w oknie Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) wybierz obrazy, które chcesz udoskonalić.

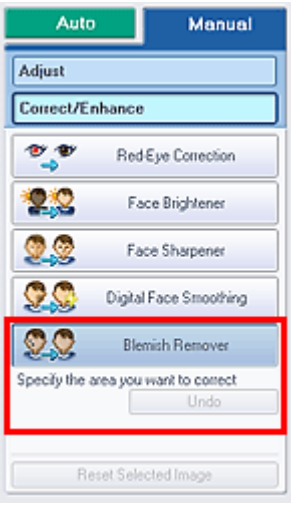
   Obrazy pojawią się w oknie podglądu.

Uwaga

- Jeśli wybrano tylko jeden obraz, lista miniatur nie pojawi się poniżej okna podglądu.

3. Kliknij przycisk Ręczne (Manual) i opcję Popraw/uwydatnij (Correct/Enhance).

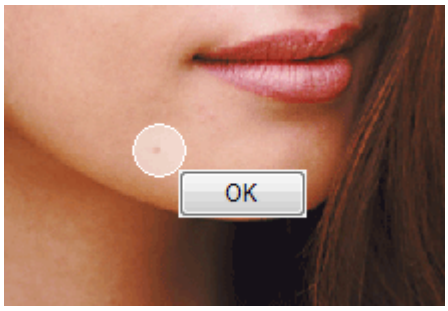
4. Kliknij przycisk Usuwanie plam (Blemish Remover).



Uwaga

- Przenieś kursor nad obraz. Kursor przyjmie następujący kształt: + (Krzyż).

5. Przeciągnij kursor, aby zaznaczyć obszar, który ma zostać poddany korekcji, a następnie kliknij przycisk OK wyświetlony na obrazie.



Pieprzyki wewnątrz i dookoła wybranego obszaru zostaną usunięte, a w lewym górnym rogu obrazu zostanie wyświetlona ikona (Poprawa/uwydatnienie).

Uwaga

- Kliknij przycisk (Porównaj), aby wyświetlić obok siebie obraz przed korektą i po niej. Pozwoli to je porównać i sprawdzić wyniki korekty.
- Aby cofnąć ostatnią korekcję, kliknij przycisk Cofnij (Undo).

6. Kliknij przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image) lub Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).

Poprawione lub uwydatnione obrazy można zapisać w nowych plikach.

Uwaga

- Aby zapisać tylko wybrany obraz, kliknij przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image). Aby zapisać wszystkie obrazy, kliknij przycisk Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).
- Poprawione obrazy można zapisać tylko w formacie JPEG/Exif.

7. Kliknij przycisk Zakończ (Exit).

Ważne

- Jeżeli opuścisz tę funkcję bez zapisania uwydatnionych obrazów, informacje dotyczące uwydatniania zostaną utracone.

Góra strony

A067

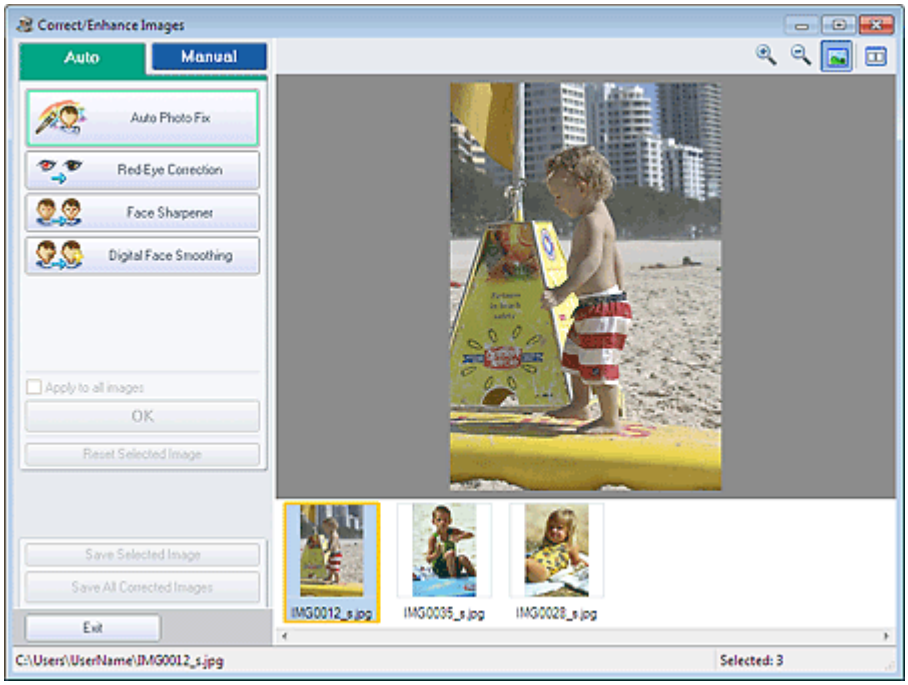
Easy-PhotoPrint EX

Regulacja obrazów

Program umożliwia precyzyjną regulację jasności obrazów, kontrastu itd.

1. Na ekranie Wybierz obrazy (Select Images) wskaż fotografie, a następnie kliknij przycisk (Popraw/Uwydatnij obrazy).

Pojawi się ekran o nazwie Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).



Uwaga

- Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można również wyświetlić, klikając przycisk (Popraw/Uwydatnij obrazy) na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print) lub Edycja (Edit). W takiej sytuacji można skorygować tylko obraz wyświetlany w oknie podglądu.
- Szczegółowe informacje na temat okna Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można znaleźć w sekcji " Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) ".

2. Na liście miniatur w oknie Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) wybierz obrazy, które chcesz skorygować.

Obrazy pojawią się w oknie podglądu.

Uwaga

- Jeśli wybrano tylko jeden obraz, lista miniatur nie pojawi się poniżej okna podglądu.

3. Kliknij przycisk Ręczne (Manual) i opcję Dopasuj (Adjust).

4. Przesuń suwak dla elementu, który chcesz poddać regulacji, i ustaw poziom efektu.

Dostępne są następujące ustawienia regulacji:

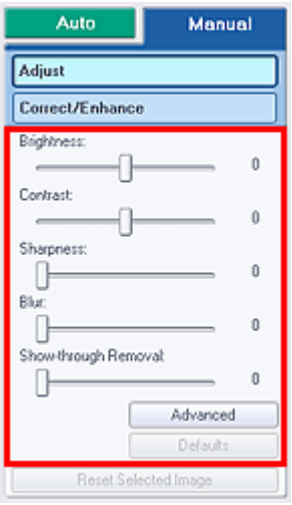
Jasność (Brightness)

Kontrast (Contrast)

Ostrość (Sharpness)

Zamazanie (Blur)

Usuwanie efektu prześwitywania (Show-through Removal)



Uwaga

- Kliknij przycisk (Porównaj), aby wyświetlić obok siebie obraz przed korektą i po niej. Pozwoli to je porównać i sprawdzić wyniki korekty.
- Kliknij przycisk Zaawansowane (Advanced), aby precyzyjnie poprawić jasność i odcienie kolorów obrazu. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w punkcie „ Zaawansowane (Advanced) ” opisu okna Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).
- Kliknij przycisk Domyślne (Defaults), aby wyzerować wartości regulacji.

5. Kliknij przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image) lub Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).

Dostosowane obrazy można zapisać w nowych plikach.

Uwaga

- Aby zapisać tylko wybrany obraz, kliknij przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image). Aby zapisać wszystkie obrazy, kliknij przycisk Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).
- Dostosowane obrazy można zapisać tylko w formacie JPEG/Exif.

6. Kliknij przycisk Zakończ (Exit).

Ważne

- Jeżeli opuścisz tę funkcję bez zapisania dostosowanych obrazów, informacje dotyczące dostosowania zostaną utracone.

Góra strony

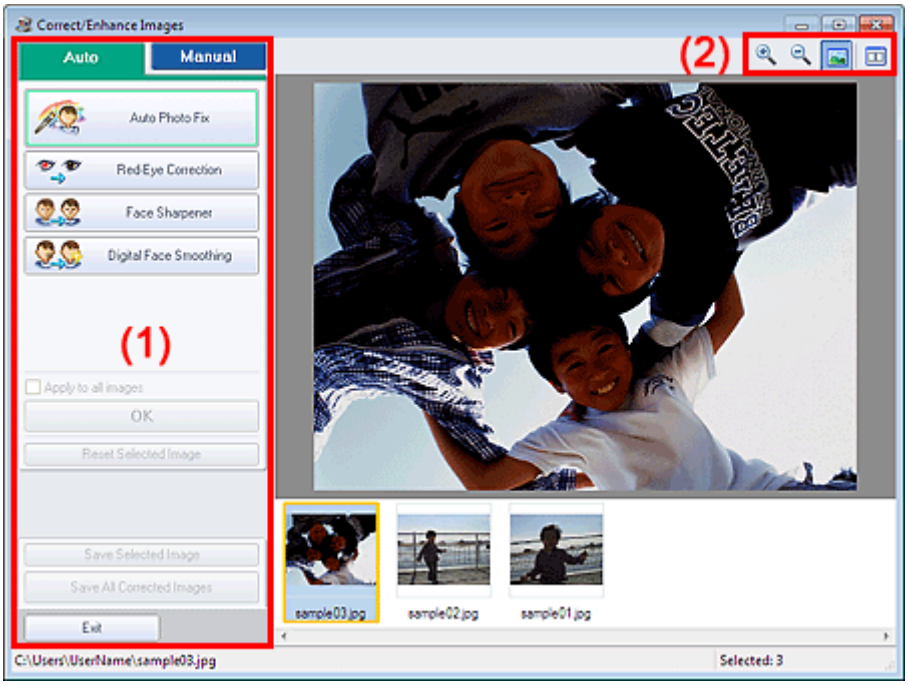
A068

Easy-PhotoPrint EX

Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images)

W tym oknie można poprawiać i uwydatniać obrazy.

Aby wyświetlić okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images), kliknij przycisk (Popraw/Uwydatnij obrazy) na ekranie Wybierz obrazy (Select Images) lub Edycja (Edit) bądź na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print) funkcji Wydruk fotograficzny (Photo Print).



(1) Obszar zadań

(2) Pasek narzędzi

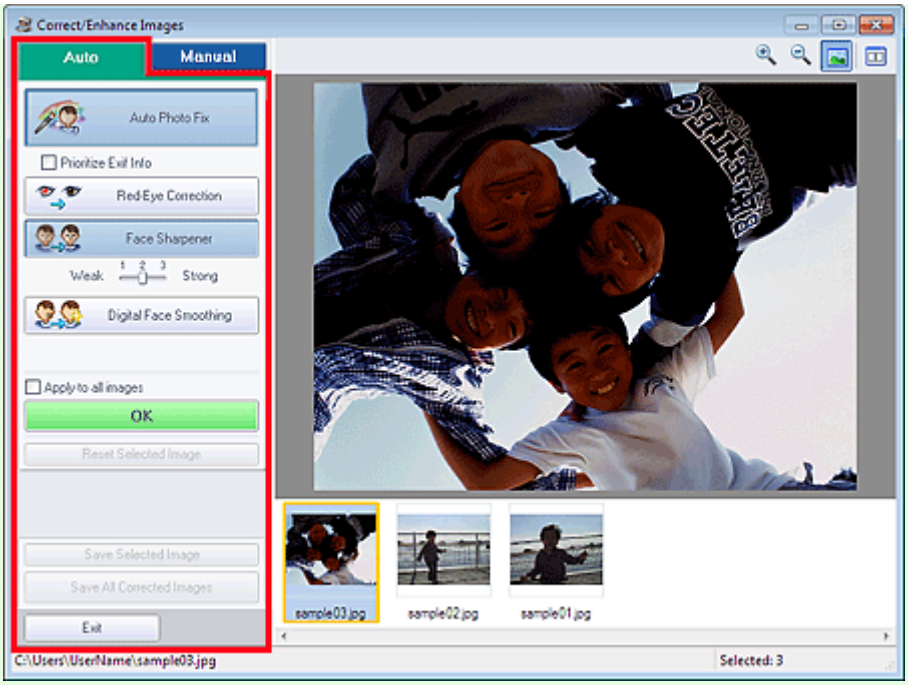
(1) Obszar zadań

Zadania i ustawienia dostępne na kartach Autom. (Auto) i Ręczne (Manual) mogą się różnić.

Kliknij kartę Autom. (Auto) lub Ręczne (Manual), aby wyświetlić odpowiednią kartę.

Karta Autom.

Funkcje dostępne na karcie Autom. (Auto) służą do poprawiania i uwydatniania całego obrazu.



Automatyczna korekta zdjęć (Auto Photo Fix)

Wprowadza automatyczne poprawki odpowiednie dla fotografii.

Ważne

- Funkcja Automatyczna korekta zdjęć (Auto Photo Fix) jest niedostępna dla funkcji Wydruk fotograficzny (Photo Print). Za pomocą funkcji Wydruk fotograficzny (Photo Print) można automatycznie wprowadzać odpowiednie korekcje dla wszystkich fotografii podczas wydruku, zaznaczając opcję Włącz Automatyczną korektę zdjęć (Enable Auto Photo Fix) w obszarze Korekcja kolorów do druku (Color correction for printing) na karcie Zaawansowane (Advanced) w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

  Aby wyświetlić okno dialogowe Preferencje (Preferences), kliknij przycisk (Ustawienia) na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print) lub w menu Plik (File) wybierz opcję Preferencje... (Preferences...).

Określ priorytet informacji Exif (Prioritize Exif Info)

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje zastosowanie korekt głównie na podstawie ustawień określonych w czasie wykonywania zdjęcia.
Usunięcie zaznaczenia tego pola wyboru powoduje zastosowanie korekt na podstawie wyników analizy obrazu. To ustawienie jest zalecane w zwykłych warunkach.

Uwaga

- Exif to standardowy format umożliwiający dołączanie różnych danych dotyczących fotografowania do zdjęć z aparatów cyfrowych (JPEG).
- W przypadku funkcji Wydruk fotograficzny (Photo Print) można automatycznie stosować odpowiednie korekcje z uwzględnieniem informacji Exif, wybierając ustawienie Włącz Automatyczną korektę zdjęć (Enable Auto Photo Fix) dla opcji Korekcja kolorów do druku (Color correction for printing) na karcie Zaawansowane (Advanced) okna dialogowego Preferencje (Preferences) i zaznaczając pole wyboru Określ priorytet informacji Exif (Prioritize Exif Info).

Korekcja czerwonych oczu (Red-Eye Correction)

Usuwa efekt czerwonych oczu.

Uwaga

- W przypadku funkcji Wydruk fotograficzny (Photo Print) efekt czerwonych oczu można również usuwać automatycznie, wybierając ustawienie Włącz Automatyczną korektę zdjęć (Enable Auto Photo Fix) dla opcji Korekcja kolorów do druku (Color correction for printing) na karcie Zaawansowane (Advanced) okna dialogowego Preferencje (Preferences) i zaznaczając pole wyboru Włącz korekcję czerwonych oczu (Enable Red-Eye Correction).

Wyostrzanie twarzy (Face Sharpener)

Wyostrza niewyraźne twarze.
Istnieje możliwość ustawienia intensywności efektów za pomocą suwaka.

Cyfrowe wygładzanie twarzy (Digital Face Smoothing)

Poprawia wygląd skóry na zdjęciu poprzez usunięcie zmarszczek i plam.
Istnieje możliwość ustawienia intensywności efektów za pomocą suwaka.

Zastosuj do wszystkich obrazów (Apply to all images)

Automatyczne poprawienie/uwydatnienie wszystkich obrazów wyświetlonych na liście miniatur.

OK

Wprowadza wybrany efekt do wybranego obrazu lub wszystkich obrazów.

Zresetuj wybrany obraz (Reset Selected Image)

Anuluje wszystkie poprawki i uwydatnienia wybranego obrazu.

Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image)

Zapisuje poprawiony/uwydatniony obraz (zaznaczony).

Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images)

Powoduje zapisanie wszystkich poprawionych/uwydatnionych obrazów wyświetlanych na liście miniatur.

Zakończ (Exit)

Kliknij, aby zamknąć okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).

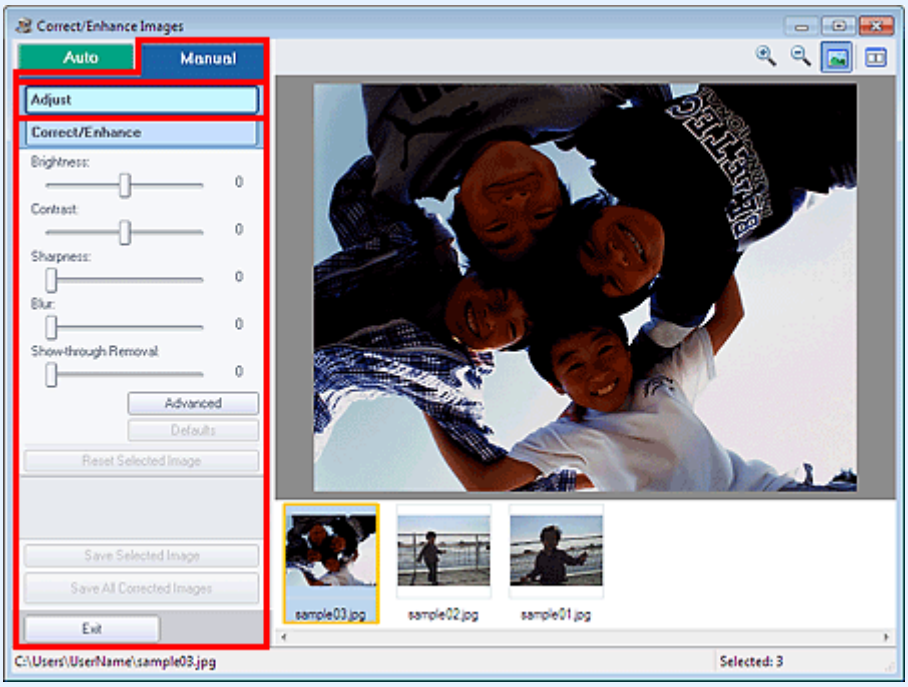
Karta Ręczne

Na karcie Ręczne (Manual) znajdują się dwa menu: Dopasuj (Adjust) i Popraw/uwydatnij (Correct/Enhance).

Za pomocą opcji Dopasuj (Adjust) wyreguluj jasność i kontrast lub zwiększ ostrość całego obrazu.

Użyj opcji Popraw/uwydatnij (Correct/Enhance), aby poprawić/uwydatnić określone obszary.

Przycisk Dopasuj



Jasność (Brightness)

Ustawia jasność całego obrazu.
Przesuń suwak w lewo, aby zmniejszyć jasność, lub w prawo, by ją zwiększyć.

Kontrast (Contrast)

Dostosowuje kontrast obrazu. Wyreguluj kontrast w przypadku, gdy obraz wydaje się płaski z

powodu jego braku.
Przesuń suwak w lewo, aby zmniejszyć kontrast, lub w prawo, by go zwiększyć.

Ostrość (Sharpness)

Uwydatnia zarysy wybranych elementów w celu wyostrzenia obrazu. Wyreguluj ostrość w przypadku, gdy zdjęcie wydaje się być pozbawione ostrości lub gdy tekst jest rozmyty.
Przesuń suwak w prawo, aby zwiększyć ostrość obrazu.

Zamazanie (Blur)

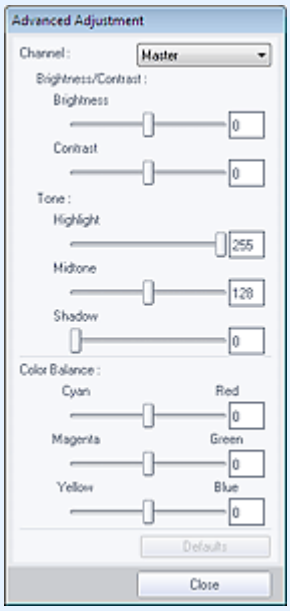
Zamazanie zarysów wybranych elementów w celu zmiękczenia obrazu.
Przesuń suwak w prawo, aby zmiękczyć obraz.

Usuwanie efektu prześwitywania (Show-through Removal)

Usuwa przebijanie tekstu z odwrotu zdjęcia lub usuwa kolor podstawowy. Wyreguluj poziom prześwitywania, aby usunąć efekt przebijania tekstu z odwrotu cienkiego dokumentu lub bazowy kolor dokumentu z obrazu.
Przesuń suwak w prawo, aby zwiększyć siłę usuwania prześwitywania.

Zaawansowane (Advanced)

Otwiera okno dialogowe Dopasowywanie zaawansow. (Advanced Adjustment), w którym można precyzyjnie poprawić jasność i odcienie kolorów obrazu.
Dla opcji Jasność/Kontrast (Brightness/Contrast) i Tonowo (Tone) z listy Kanał (Channel) należy wybrać kolor, aby poprawić jeden z kolorów: Czerwony (Red), Zielony (Green) lub Niebieski (Blue) albo opcję Wspólny (Master), aby poprawić te trzy kolory razem.



Jasność/Kontrast (Brightness/Contrast)

Służy do modyfikowania jasności i kontrastu obrazu.
Przesuń suwak Jasność (Brightness) w lewo, aby zmniejszyć jasność, lub w prawo, by ją zwiększyć.
Przesuń suwak Kontrast (Contrast) w lewo, aby zmniejszyć kontrast, lub w prawo, by go zwiększyć.

Tonowo (Tone)

Dostosuj jasność określając Podświetlenie (Highlight) (najjaśniejszy poziom), Cień (Shadow) (najciemniejszy poziom) i Półton (Midtone) (kolor między poziomami Podświetlenie (Highlight) i Cień (Shadow)).
Przesuń suwak Podświetlenie (Highlight) w lewo, aby rozjaśnić obraz.
Przesuń suwak Półton (Midtone) w lewo, aby zwiększyć jasność, lub w prawo, by ją zmniejszyć.
Przesuń suwak Cień (Shadow) w prawo, aby przyciemnić obraz.

Balans kolorów (Color Balance)

Służy do dostosowywania żywości i odcienia koloru obrazu.
Przesuń suwak w obszarze Balans kolorów (Color Balance) w lewo lub prawo, aby uwydatnić odpowiedni kolor.

Uwaga

- Są to pary dopełniających się kolorów (po połączeniu każdej pary otrzymywany jest odcień szarości). Można uzyskiwać naturalne kolory ujęcia, zmniejszając nasycenie koloru dominującego i zwiększając nasycenie koloru dopełniającego. Przebarwienie to zjawisko, w którym z powodu panujących warunków atmosferycznych lub obecności silnych kolorów pewien kolor dominuje na całym zdjęciu.
- Zazwyczaj trudno jest całkowicie poprawić obraz, dopasowując tylko jedną parę kolorów. Należy znaleźć część obrazu, która powinna być biała, i dopasować wszystkie kolory w taki sposób, aby stała się ona biała.

Domyślne (Defaults)

Cofa wszystkie poprawki.

Zamknij (Close)

Zamyka okno dialogowe Dopasowywanie zaawansow. (Advanced Adjustment).

Uwaga

- Wartości Jasność (Brightness) i Kontrast (Contrast) ustawione w oknie Dopasuj (Adjust) nie zmienią się, nawet po wprowadzeniu zmian w jasności i barwach w oknie dialogowym Dopasowywanie zaawansow. (Advanced Adjustment).

Domyślne (Defaults)

Resetuje poszczególne wartości regulacji (jasność, kontrast, ostrość, zamazanie i usuwanie efektu prześwitywania).

Zresetuj wybrany obraz (Reset Selected Image)

Powoduje anulowanie wszystkich poprawek, uwydatnień i dopasowań wprowadzonych w wybranym obrazie.

Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image)

Zapisuje poprawiony/uwydatniony/dopasowany obraz (zaznaczony).

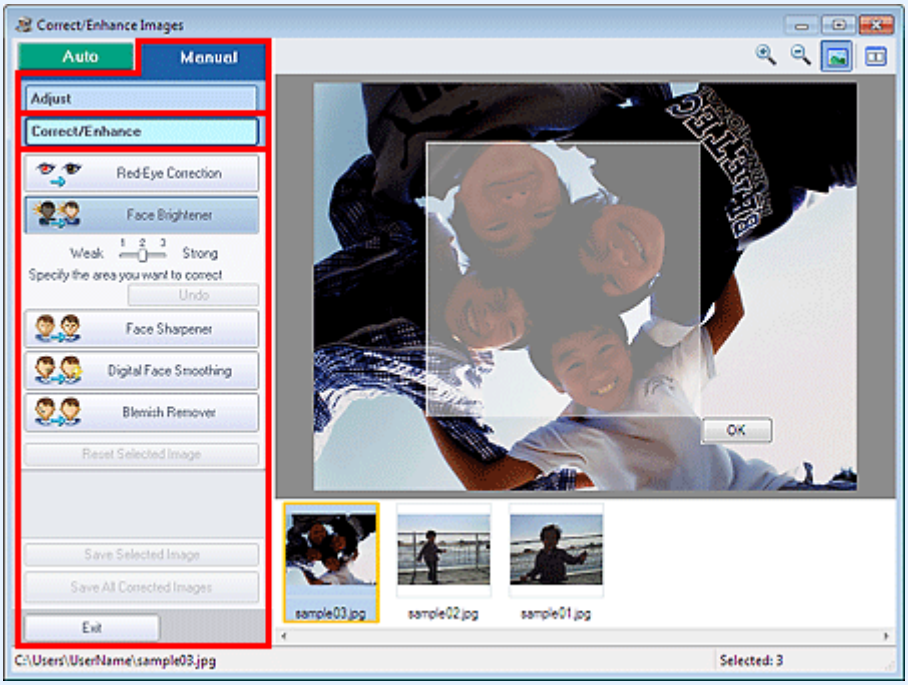
Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images)

Powoduje zapisanie wszystkich poprawionych/uwydatnionych/dopasowanych obrazów wyświetlanych na liście miniatur.

Zakończ (Exit)

Kliknij, aby zamknąć okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).

Przycisk Popraw/uwydatnij



Korekcja czerwonych oczu (Red-Eye Correction)

Eliminowanie efektu czerwonych oczu w wybranym obszarze.
Istnieje możliwość ustawienia intensywności efektów za pomocą suwaka.

Uwaga

- W przypadku funkcji Wydruk fotograficzny (Photo Print) efekt czerwonych oczu jest usuwany automatycznie podczas drukowania, gdy wybierze się ustawienie Włącz Automatyczną korektę zdjęć (Enable Auto Photo Fix) dla opcji Korekcja kolorów do druku (Color correction for printing) na karcie Zaawansowane (Advanced) okna dialogowego Preferencje (Preferences) i zaznaczy pole wyboru Włącz korekcję czerwonych oczu (Enable Red-Eye Correction). Aby przeprowadzać ręczną korektę, usuń zaznaczenie tego pola.

Rozjaśnianie twarzy (Face Brightener)

Poprawia cały obraz, aby rozjaśnić obszar twarzy wewnątrz i wokół zaznaczonego obszaru.
Istnieje możliwość ustawienia intensywności efektów za pomocą suwaka.

Wyostrzanie twarzy (Face Sharpener)

Poprawia cały obraz, aby wyostrzyć obszar twarzy wewnątrz i wokół zaznaczonego obszaru.
Istnieje możliwość ustawienia intensywności efektów za pomocą suwaka.

Cyfrowe wygładzanie twarzy (Digital Face Smoothing)

Poprawia wygląd skóry na zdjęciu poprzez usunięcie zmarszczek i plam na zaznaczonym obszarze.
Istnieje możliwość ustawienia intensywności efektów za pomocą suwaka.

Usuwanie plam (Blemish Remover)

Usuwa znamiona na zaznaczonym obszarze.

OK

Wprowadza wybrany efekt na określonym obszarze.

Cofnij (Undo)

Anulowanie ostatniej poprawy lub ostatniego uwydatniania.

Zresetuj wybrany obraz (Reset Selected Image)

Powoduje anulowanie wszystkich poprawek, uwydatnień i dopasowań wprowadzonych w wybranym obrazie.

Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image)

Zapisuje poprawiony/uwydatniony/dopasowany obraz (zaznaczony).

Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images)

Powoduje zapisanie wszystkich poprawionych/uwydatnionych/dopasowanych obrazów wyświetlanych na liście miniatur.

Zakończ (Exit)

Kliknij, aby zamknąć okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).

(2) Pasek narzędzi

Pasek narzędzi

 **(Powiększenie/Zmniejszenie)**

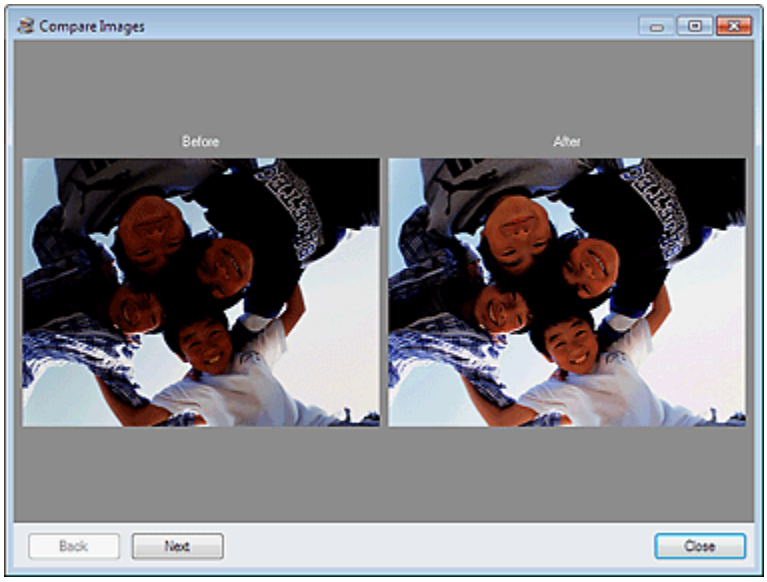
Wyświetla powiększony lub pomniejszony podgląd obrazu.

 **(Pełny ekran)**

Wyświetla cały obraz w oknie podglądu.

 **(Porównaj)**

Wyświetla okno Porównaj obrazy (Compare Images). Można porównać obrazy przed i po poprawianiu /uwydatnianiu/dostosowywaniu, zestawiając je ze sobą.
Obraz przed poprawą/uwydatnieniem/dostosowaniem wyświetlany jest z lewej, zaś obraz po poprawie/uwydatnieniu/dostosowaniu wyświetlany jest z prawej.



Góra strony

A160

Easy-PhotoPrint EX

Tworzenie obrazów nieruchomych z wideo

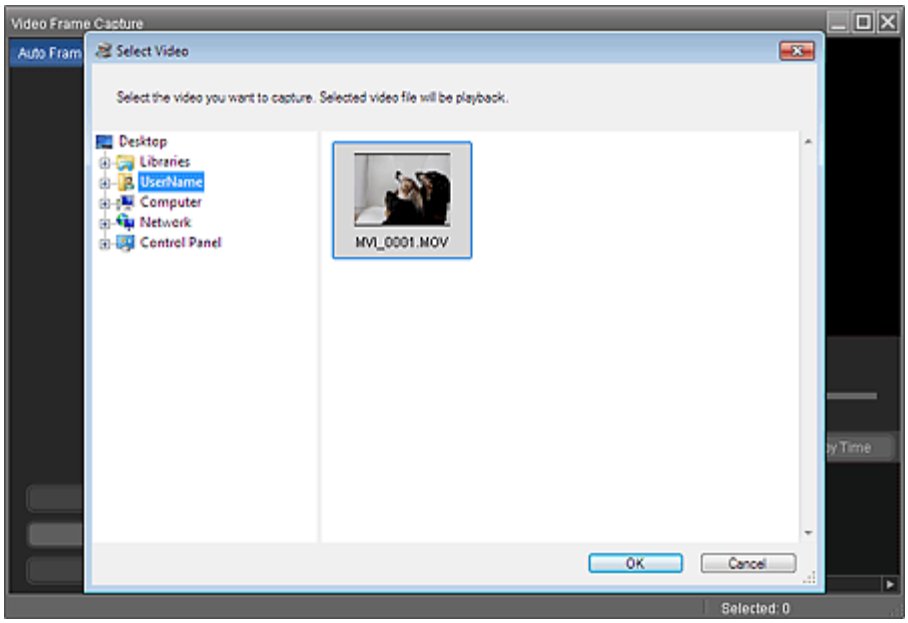
Można przechwytywać klatki wideo i tworzyć nieruchome obrazy.

Ważne

- Dana funkcja jest obsługiwana tylko w systemie Windows XP i nowszych. Nie jest jednak obsługiwana w wersjach 64-bitowych systemu Windows XP.
- Ta funkcja nie jest dostępna, jeśli nie zainstalowano oprogramowania ZoomBrowser EX w wersji 6.5 lub nowszej (dołączanego do aparatów cyfrowych firmy Canon obsługujących rejestrowanie wideo w formacie MOV).
- W niektórych środowiskach systemowych odtwarzanie wideo może nie być płynne.
- Zmiana odcienia koloru wideo dokonana za pomocą ustawień sterownika graficznego (karty graficznej) lub narzędzia nie wpływa na nieruchome obrazy przechwycone z wideo. Z tego względu odcienie kolorów wideo i przechwyconych obrazów nieruchomych mogą się różnić.

1. Na ekranie Wybierz obrazy (Select Images) kliknij przycisk  (Przechwytywanie klatek wideo).

Zostanie wyświetlone okno Przechwytywanie klatki wideo (Video Frame Capture) oraz okno dialogowe Wybierz wideo (Select Video).



Uwaga

- Okno Przechwytywanie klatki wideo (Video Frame Capture) można też wyświetlić, klikając przycisk  (Przechwytywanie klatek wideo) w oknie dialogowym Dodaj obraz (Add Image). Aby wyświetlić okno dialogowe Dodaj obraz (Add Image), na ekranie Edycja (Edit) wybierz stronę, do której chcesz dodać obrazy, a następnie kliknij przycisk  (Dodaj obraz).
- Patrz Okno Przechwytywanie klatki wideo (Video Frame Capture)/Wydruk filmowy (Movie Print) , aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące okna Przechwytywanie klatki wideo (Video Frame Capture).

2. W oknie dialogowym Wybierz wideo (Select Video) zaznacz folder zawierający wideo, z którego chcesz przechwytywać obrazy nieruchome.

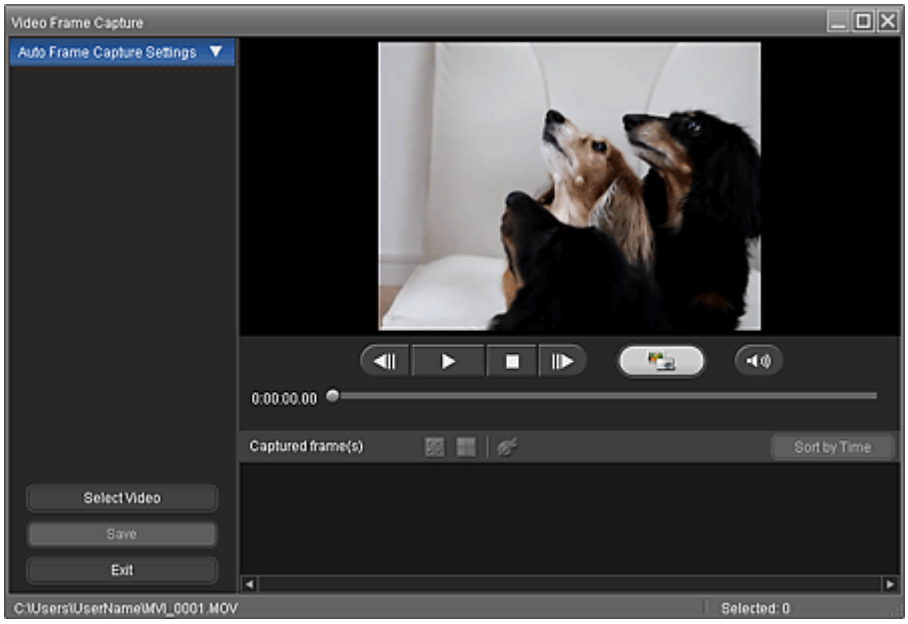
Wideo znajdujące się w folderze zostaną wyświetlone jako miniatury.

Uwaga

- Wyświetlane są tylko pliki wideo w formacie MOV zarejestrowane przy użyciu aparatów cyfrowych firmy Canon.
- Wybrane wideo jest odtwarzane.

3. Wybierz wideo, z którego chcesz przechwycić obrazy nieruchome i kliknij przycisk OK.

Wybrane wideo jest odtwarzane w okienku podglądu w oknie Przechwytywanie klatki wideo (Video Frame Capture).



Uwaga

- Podczas odtwarzania wideo wyświetlany jest przycisk (Pauza), a po zatrzymaniu odtwarzania wideo wyświetlany jest przycisk (Odtwarzanie).
- Przyciski (Pauza) i (Poprzednia klatka/Następna klatka) umożliwiają wyświetlenie klatki, która ma być przechwycona.

4. Wyświetl klatkę, którą chcesz przechwycić, a następnie kliknij przycisk (Przechwyć).

Przechwycony nieruchomy obraz jest wyświetlany w obszarze Przechwycone klatki (Captured frame(s)).

Ważne

- Można przechwycić maksymalnie 150 klatek pochodzących z jednego wideo.

5. Zaznacz obrazy, które chcesz zapisać, a następnie kliknij przycisk Zapisz (Save).

Po wyświetleniu okna dialogowego Zapisz (Save) określ miejsce zapisania i nazwę pliku, a następnie kliknij przycisk Zapisz (Save).

Uwaga

- Utworzone nieruchome obrazy można zapisać tylko w formacie danych JPEG/Exif.

6. Kliknij przycisk Zakończ (Exit).

Ważne

- Jeżeli opuścisz tę funkcję bez zapisania przechwyconych nieruchomych obrazów, zostaną one usunięte.

Uwaga

- Można automatycznie przechwycić kilka nieruchomych obrazów z wideo.
  Wyświetl obszar Ust. aut. przechw. klatki (Auto Frame Capture Settings), a następnie określ zakres czasu za pomocą przycisku  (Ustaw godz. rozpoczęcia/Ustaw godz. zakończenia) w obszarze Podgląd. W obszarze Ust. aut. przechw. klatki (Auto Frame Capture Settings) wybierz metodę przechwytywania i kliknij przycisk Przechwyć (Capture).
- Przechwycone nieruchome obrazy można poprawiać w oknie Popraw przechwycone klatki (Correct Captured Frames). Aby wyświetlić okno Popraw przechwycone klatki (Correct Captured Frames), w obszarze Przechwycone klatki (Captured frame(s)) wybierz obrazy, które chcesz poprawić, a następnie kliknij przycisk  (Popraw obraz).
- Po wyświetleniu okna Wydruk filmowy (Movie Print) w programie Solution Menu EX można wydrukować przechwycone nieruchome obrazy.
  Aby drukować, określ drukarkę i nośnik w obszarze Drukuj (Print), a następnie kliknij przycisk Drukuj (Print).
  - W przypadku drukowania przy użyciu okna Wydruk filmowy (Movie Print) obrazy są automatycznie przycinane. Dlatego też obrazy zostaną wydrukowane z obciętym lewym i prawym bokiem.
  - Jeśli chcesz dopasować obszar przycinania przed drukowaniem, zapisz nieruchomy obraz i wydrukuj go za pomocą funkcji programu Easy-PhotoPrint EX.
- Zapisane nieruchome obrazy wraz z innymi obrazami można używać do tworzenia albumów, kalendarzy itd. w programie Easy-PhotoPrint EX.

Góra strony

A161

Easy-PhotoPrint EX

Okno Przechwytywanie klatki wideo (Video Frame Capture)/ Wydruk filmowy (Movie Print)

Okna te umożliwiają przechwytywanie klatek wideo i tworzenie nieruchomych obrazów.

Przechwycone nieruchome obrazy można wydrukować w oknie Wydruk filmowy (Movie Print).

Ważne

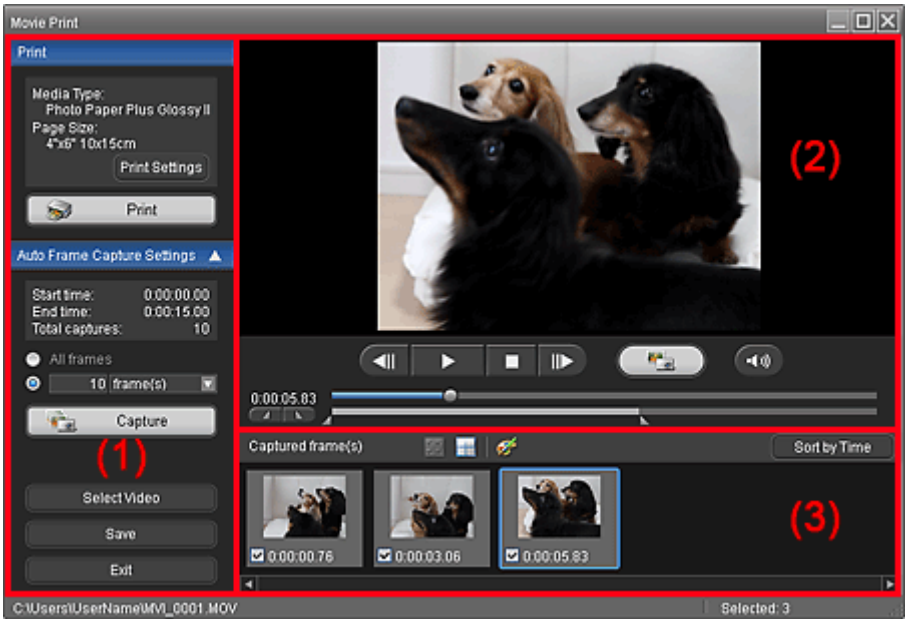
- Dana funkcja jest obsługiwana tylko w systemie Windows XP i nowszych. Nie jest jednak obsługiwana w wersjach 64-bitowych systemu Windows XP.
- Ta funkcja nie jest dostępna, jeśli nie zainstalowano oprogramowania ZoomBrowser EX w wersji 6.5 lub nowszej (dołączanego do aparatów cyfrowych firmy Canon obsługujących rejestrowanie wideo w formacie MOV).
- Zmiana odcienia koloru wideo dokonana za pomocą ustawień sterownika graficznego (karty graficznej) lub narzędzia nie wpływa na nieruchome obrazy przechwycone z wideo. Z tego względu odcienie kolorów wideo i przechwyconych obrazów nieruchomych mogą się różnić.

Aby wyświetlić okno Przechwytywanie klatki wideo (Video Frame Capture), kliknij przycisk (Przechwytywanie klatek wideo) na ekranie Wybierz obrazy (Select Images) lub w oknie dialogowym Dodaj obraz (Add Image). Aby wyświetlić okno dialogowe Dodaj obraz (Add Image), na ekranie Edycja (Edit) wybierz stronę, do której chcesz dodać obrazy, a następnie kliknij przycisk (Dodaj obraz).

Aby wyświetlić okno Wydruk filmowy (Movie Print), wybierz opcję Wydruk fotograficzny (Photo Print) w programie Solution Menu EX, a następnie kliknij ikonę Wydruk filmowy (Movie Print).

Uwaga

- W poniższych opisach wykorzystano przykładowe okno Wydruk filmowy (Movie Print) wyświetlane w programie Solution Menu EX. Wygląd wyświetlanego okna zależy od sposobu uruchomienia programu Easy-PhotoPrint EX.



(1) Obszar przycisków ustawień i operacji

(2) Obszar podglądu

(3) Obszar przechwyconych klatek

(1) Obszar przycisków ustawień i operacji

Obszar wydruku

Przechwycone nieruchome obrazy można wydrukować.



Uwaga

- Funkcja ta jest dostępna tylko podczas wyświetlania okna Wydruk filmowy (Movie Print) w programie Solution Menu EX.

Typ nośnika (Media Type)

Umożliwia wyświetlenie typu nośnika określonego w oknie dialogowym Ustawienia drukowania (Print Settings).

Rozmiar strony (Page Size)

Umożliwia wyświetlenie rozmiaru papieru określonego w oknie dialogowym Ustawienia drukowania (Print Settings).

Ustawienia drukowania (Print Settings)

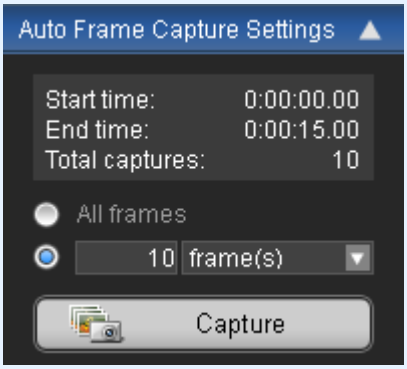
Umożliwia wyświetlenie okna dialogowego Ustawienia drukowania (Print Settings), w którym można określić podstawowe ustawienia drukowania (wybór drukarki/nośnika itd.).

Drukuj (Print)

Uruchamianie wydruku nieruchomych obrazów wybranych w obszarze Przechwycone klatki (Captured frame(s)).

Obszar Ust. aut. przechw. klatki (Auto Frame Capture Settings)

Ustawienia te umożliwiają przechwycenie kilku nieruchomych obrazów.



Uwaga

- Przyciski (Strzałka w górę/Strzałka w dół) umożliwiają wyświetlanie/ukrywanie obszaru Ust. aut. przechw. klatki (Auto Frame Capture Settings).

Godz.rozpocz. (Start time)/Godz. zakończ. (End time)

Powoduje wyświetlenie godzin rozpoczęcia i zakończenia określających zakres czasu, z którego mają być przechwycone obrazy nieruchome.

Łącz. przechwyc. (Total captures)

Umożliwia wyświetlenie liczby obrazów nieruchomych, które mają być przechwycone.

Metoda przechwytywania

Wybierz jedno z ustawień: Wszystkie klatki (All frames), licz. klatek (frame(s)), odstęp sek. (sec. int.) i przedz.kla. (frame int.).

Przechwyć (Capture)

Umożliwia przechwycenie nieruchomych obrazów zgodnie z ustawieniami.
Jednocześnie można przechwycić maksymalnie 150 klatek pochodzących z jednego wideo.

Wybierz wideo (Select Video)

Umożliwia wyświetlenie okna dialogowego Wybierz wideo (Select Video).
Wybierz folder, a następnie wideo, z którego chcesz przechwycić nieruchome obrazy.

Zapisz (Save)

Zapisywanie nieruchomych obrazów wybranych w obszarze Przechwycone klatki (Captured frame(s)).

Zakończ (Exit)

Kliknięcie powoduje zamknięcie okna Przechwytywanie klatki wideo (Video Frame Capture)/Wydruk filmowy (Movie Print)

(2) Obszar podglądu

Wideo wybrane w oknie dialogowym Wybierz wideo (Select Video) jest wyświetlane w obszarze podglądu.

 **(Poprzednia klatka/Następna klatka)**

Kliknięcie jednego z tych przycisków powoduje przejście do poprzedniej lub następnej klatki i wstrzymanie odtwarzania.
Również podczas odtwarzania kliknięcie umożliwia przejście o jedną klatkę wstecz lub do przodu i wstrzymanie odtwarzania.

 **(Odtwarzanie/Pauza)**

Umożliwia odtwarzanie lub wstrzymanie odtwarzania wideo.

Podczas odtwarzania wideo wyświetlany jest przycisk  (Pauza), a po zatrzymaniu odtwarzania wideo wyświetlany jest przycisk  (Odtwarzanie).

 **(Zatrzymaj)**

Służy do zatrzymania odtwarzania wideo.

 **(Przechwyć)**

Przechwycenie bieżącej klatki i wyświetlenie nieruchomego obrazu w obszarze Przechwycone klatki (Captured frame(s)).
Przechwytywanie jest możliwe również podczas odtwarzania.

 **(Wyciszanie/Usunięcie wyciszenia)**

Przełącza wyłączenie/włączenie dźwięku.

 **(Suwak odtwarzania)**

Wyświetlanie postępu odtwarzania wideo.
Bieżący czas odtwarzania jest wyświetlany z lewej strony suwaka.

 **(Ustaw godz. rozpoczęcia/Ustaw godz. zakończenia)**

Umożliwia wyświetlenie godzin rozpoczęcia i zakończenia określających zakres czasu, z którego mają być automatycznie przechwycone obrazy nieruchome.

Uwaga

- Przyciski te są wyświetlane tylko podczas wyświetlania obszaru Ust. aut. przechw. klatki (Auto Frame Capture Settings).

(Suwak zakresu czasu)

Powoduje wyświetlenie zakresu czasu określonego za pomocą przycisku (Ustaw godz. rozpoczęcia/Ustaw godz. zakończenia).
Godziny rozpoczęcia i zakończenia można również określić, przesuwając punkt rozpoczęcia /zakończenia ( ) znajdujący się poniżej suwaka.

Uwaga

- Suwak ten jest wyświetlany tylko podczas wyświetlania obszaru Ust. aut. przechw. klatki (Auto Frame Capture Settings).

(3) Obszar przechwyconych klatek

Umożliwia wyświetlenie miniatur przechwyconych obrazów nieruchomych.

Dwukrotne kliknięcie miniatury powoduje wyświetlenie okna Powiększenie (Zoom In), w którym można sprawdzić szczegóły obrazu.

(Wybierz wszystkie klatki)

Umożliwia wybranie wszystkich obrazów wyświetlanych w obszarze Przechwycone klatki (Captured frame(s)).
Po wybraniu obrazu pojawia się znacznik w jego polu wyboru.

(Wyczyść wszystkie znaczniki wyboru)

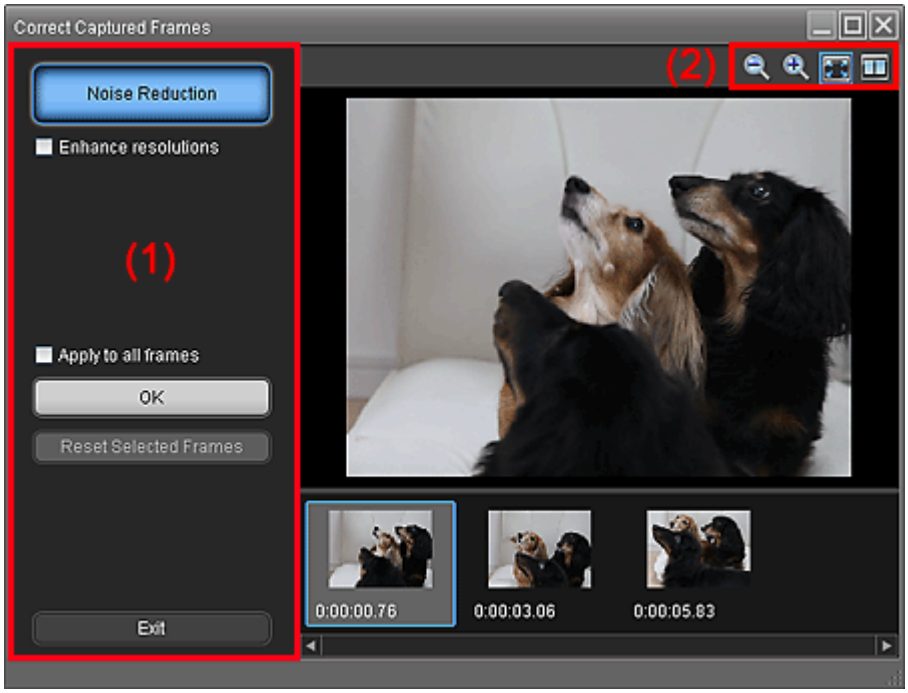
Umożliwia anulowanie wyboru wszystkich obrazów w obszarze Przechwycone klatki (Captured frame(s)).

(Popraw obraz)

Wyświetla okno Popraw przechwycone klatki (Correct Captured Frames), w którym można poprawić wszystkie obrazy wybrane w obszarze Przechwycone klatki (Captured frame(s)).

Uwaga

- Jeśli przechwytywane klatki przedstawiają bardzo dynamiczne sceny lub wideo było rejestrowane szybko poruszającą się kamerą, korekcja obrazu może być nieprawidłowa.



(1) Obszar zadań

Redukcja szumów (Noise Reduction)

Funkcja ta redukuje szumy (różnice tonowe, które mogą pojawiać się na zdjęciach wykonanych w ciemnych miejscach, np. nocne zdjęcia zrobione aparatem cyfrowym).

Popraw rozdzielczość (Enhance resolutions)

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia zmniejszenie zniekształceń (nierówności) występujących na obrazach.

Zastosuj do wsz. klatek (Apply to all frames)

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia poprawienie wszystkich obrazów wyświetlanych na liście miniatur.

OK

Umożliwia zastosowanie efektu Redukcja szumów (Noise Reduction) do wybranych lub wszystkich obrazów. Redukcja szumów powoduje uzyskanie bardziej żywych kolorów na obrazach.

Uwaga

- Korekcja może trwać pewien czas — zależy to od środowiska systemowego.
- Po zaznaczeniu pola wyboru Popraw rozdzielczość (Enhance resolutions) efekty Redukcja szumów (Noise Reduction) i Popraw rozdzielczość (Enhance resolutions) są stosowane jednocześnie.

Zresetuj wybrane klatki (Reset Selected Frames)

Anuluje wszystkie poprawki zastosowane w wybranych obrazach.

Zakończ (Exit)

Zamyka okno Popraw przechwycone klatki (Correct Captured Frames) i powoduje powrót do okna Przechwytywanie klatki wideo (Video Frame Capture) lub Wydruk filmowy (Movie Print).
Obrazy źródłowe zostaną zastąpione poprawionymi.

(2) Pasek narzędzi

 **(Zmniejsz/Powiększ klatkę)**

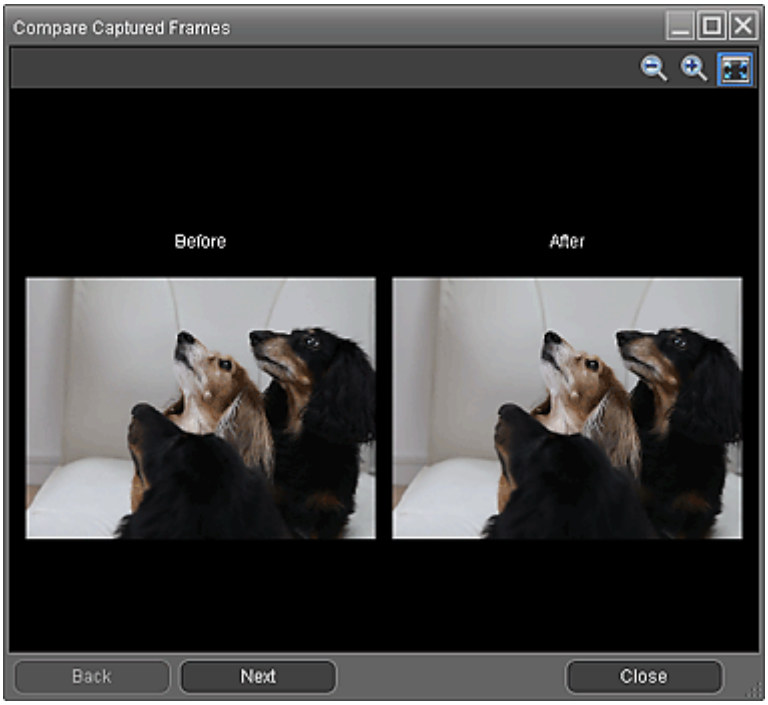
Zmniejsza lub powiększa wyświetlany obraz.

 **(Cała klatka)**

Wyświetla cały obraz w oknie podglądu.

 **(Porównaj)**

Wyświetla okno Porównaj przechwycone klatki (Compare Captured Frames). Można porównać obrazy przed i po poprawianiu, zestawiając je ze sobą.
Obraz przed poprawą wyświetlany jest z lewej, zaś obraz po poprawie wyświetlany jest z prawej strony okna.



Sortuj wg czasu (Sort by Time)

Wyświetla przechwycone nieruchome obrazy w kolejności zgodnej z kodem czasu.

Uwaga

- Patrz Tworzenie obrazów nieruchomych z wideo , aby uzyskać szczegółowe informacje o tworzeniu nieruchomych obrazów z wideo.

Góra strony

A170

Easy-PhotoPrint EX

Pobieranie obrazów z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii

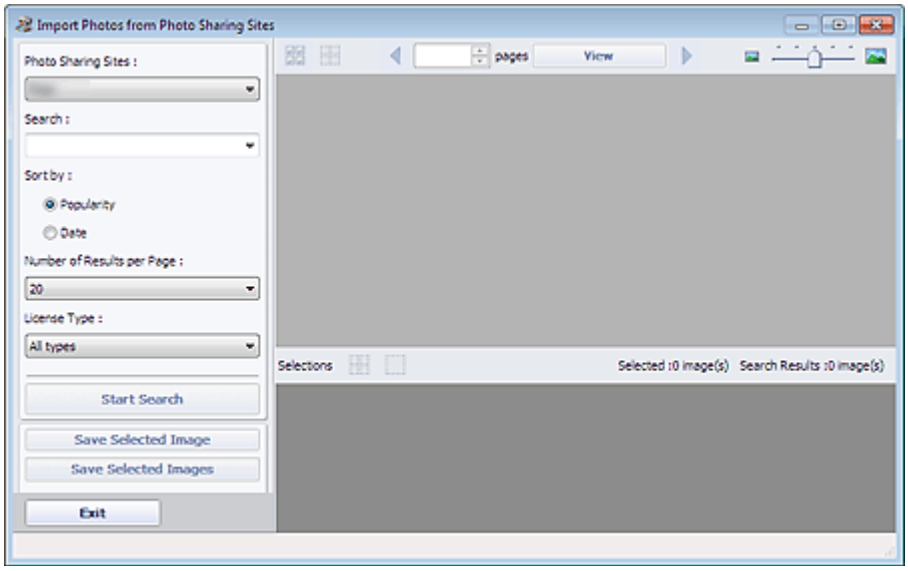
Można wyszukiwać obrazy w witrynach umożliwiających udostępnianie fotografii w Internecie i pobierać żądane obrazy w celu wydruku.

Ważne

- Używanie tej funkcji wymaga połączenia internetowego. Należy pamiętać o opłatach za połączenia.
- Zebrane podczas używania tej funkcji informacje, takie jak nazwa produktu, dane o systemie operacyjnym, informacje regionalne i informacje związane z kliknięciem przycisku (Importuj fotografie z witryn do udostępniania fotografii) zostaną przesłane do firmy Canon.
- Ta funkcja może być niedostępna w niektórych regionach.
- Niedozwolone jest reprodukowanie i edytowanie prac chronionych prawami autorskimi bez pisemnej zgody ich właściciela, z wyjątkiem użytku osobistego, domowego lub innego, w ograniczonym zakresie określonym przez prawo autorskie.
  Ponadto reprodukowanie lub edytowanie zdjęć innych osób może stanowić naruszenie ich praw w zakresie ochrony wizerunku.
- W przypadku korzystania z dzieła innych osób może być konieczne uzyskanie zgody właściciela praw autorskich na dany sposób używania dzieła, z wyjątkiem użytku osobistego, domowego lub innego, w ograniczonym zakresie określonym przez prawo autorskie. Należy szczegółowo zapoznać się z informacjami podanymi na stronie internetowej dzieła w witrynie udostępniania fotografii.
  Należy również zapoznać się z warunkami korzystania z usługi przed użyciem dzieł innych osób zamieszczonych w witrynie udostępniania fotografii.
  Firma Canon nie ponosi odpowiedzialności za żadne problemy z prawami autorskimi powstałe w wyniku korzystania z tej funkcji.
- Dana funkcja jest obsługiwana tylko w systemie Windows XP i nowszych.
- W niniejszym produkcie używany jest interfejs API firmy Flickr, lecz bez uzyskania aprobaty lub certyfikatu firmy Flickr.

1. Na ekranie Wybierz obrazy (Select Images) kliknij przycisk (Importuj fotografie z witryn do udostępniania fotografii).

Zostanie wyświetlone okno Importuj fotografie z witryn do udostępniania fotografii (Import Photos from Photo Sharing Sites).



Uwaga

- Okno Importuj fotografie z witryn do udostępniania fotografii (Import Photos from Photo Sharing Sites) można również wyświetlić, klikając przycisk (Importuj fotografie z witryn do udostępniania fotografii) w oknie dialogowym Dodaj obraz (Add Image). Aby wyświetlić okno dialogowe Dodaj obraz (Add Image), na ekranie Edycja (Edit) wybierz stronę, do której chcesz dodać obrazy, a następnie kliknij przycisk (Dodaj obraz).
- Po kliknięciu przycisku (Importuj fotografie z witryn do udostępniania fotografii) zostanie wyświetlony komunikat o utworzonych pracach i indywidualnych prawach.
  Aby ukryć komunikat, zaznacz pole wyboru Nie pokazuj więcej tego komunikatu (Do not show this message again).
- Patrz Okno Importuj fotografie z witryn do udostępniania fotografii (Import Photos from Photo Sharing Sites) , aby uzyskać szczegółowe informacje o oknie Importuj fotografie z witryn do udostępniania fotografii (Import Photos from Photo Sharing Sites).

2. Wprowadź wyszukiwany tekst w polu Wyszukaj (Search).

3. Określ opcje Sortuj według (Sort by), Liczba wyników na stronie (Number of Results per Page) i Typ licencji (License Type).

4. Kliknij opcję Rozpocznij wyszukiwanie (Start Search)

Zostanie rozpoczęte wyszukiwanie, a następnie zostaną wyświetlone obrazy pasujące do wyszukiwanego tekstu w oknie miniatur.

Ważne

- Niektóre obrazy, np. w formacie innym niż JPEG, nie będą wyświetlane.

Uwaga

- Kliknij przycisk (Powrót do poprzedniej strony), aby wyświetlić poprzednią stronę. Kliknij przycisk (Przejście do następnej strony), aby wyświetlić następną stronę.
  Inną możliwością wyświetlenia strony jest podanie jej numeru w polu wprowadzania numeru strony i kliknięcie przycisku Widok (View).
- Liczba wyników wyszukiwania (obrazów) może być niewielka — zależy to od języka wyszukiwanego tekstu. W takim przypadku wprowadzenie wyszukiwanego tekstu w języku angielskim może zwiększyć liczbę wyników.

5. Wybierz obrazy, które chcesz pobrać.

Zaznaczone obrazy zostaną wyświetlone w obszarze Wybór (Selections).

Uwaga

- Można wybrać maksymalnie 300 obrazów.
- Kliknij przycisk (Anuluj wybór wszystkich obrazów), aby anulować wybór wszystkich zaznaczonych obrazów w obszarze Wybór (Selections).
  Kliknij przycisk (Anuluj wybór obrazu), aby anulować wybór obrazów zaznaczonych w obszarze Wybór (Selections).

6. Kliknij przycisk Zapisz wybrane zdjęcie (Save Selected Image) lub Zapisz wybrane zdjęcia (Save Selected Images).

Po wyświetleniu okna dialogowego Zapisz wybrane zdjęcie (Save Selected Image)/Zapisz wybrane zdjęcia (Save Selected Images) określ miejsce zapisu i nazwę pliku, a następnie kliknij przycisk Zapisz (Save).

Wybrane obrazy zostaną zapisane.

Uwaga

- Aby zapisać tylko niektóre obrazy, należy je wybrać w obszarze Wybór (Selections) i kliknąć przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image). Aby zapisać wszystkie obrazy, kliknij przycisk Zapisz wybrane zdjęcia (Save Selected Images).
- Pobrane obrazy można zapisać tylko w formacie danych JPEG/Exif.

7. Kliknij przycisk Zakończ (Exit).

Ważne

- Jeżeli opuścisz tę funkcję bez zapisania wyników wyszukiwania (obrazów), zostaną one usunięte.

Góra strony

A171

Easy-PhotoPrint EX

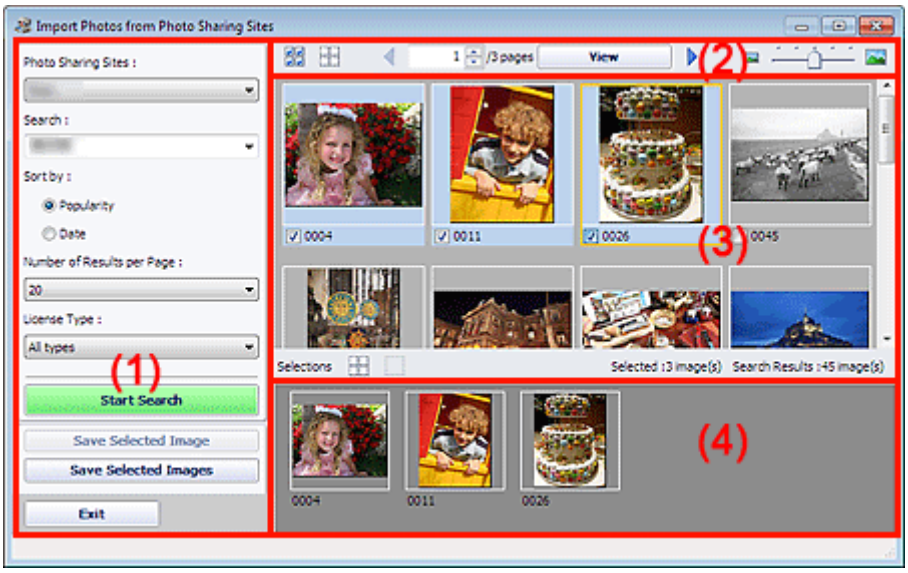
Okno Importuj fotografie z witryn do udostępniania fotografii (Import Photos from Photo Sharing Sites)

Okno umożliwia wyszukiwanie obrazów w witrynach do udostępniania fotografii w Internecie i pobierać żądane obrazy w celu wydruku.

Ważne

- Używanie tej funkcji wymaga połączenia internetowego. Należy pamiętać o opłatach za połączenia.
- Dana funkcja jest obsługiwana tylko w systemie Windows XP i nowszych.
- W niniejszym produkcie używany jest interfejs API firmy Flickr, lecz bez uzyskania aprobaty lub certyfikatu firmy Flickr.

Aby wyświetlić okno Importuj fotografie z witryn do udostępniania fotografii (Import Photos from Photo Sharing Sites), kliknij przycisk (Importuj fotografie z witryn do udostępniania fotografii) na ekranie Wybierz obrazy (Select Images) lub w oknie dialogowym Dodaj obraz (Add Image). Aby wyświetlić okno dialogowe Dodaj obraz (Add Image), na ekranie Edycja (Edit) wybierz stronę, do której chcesz dodać obrazy, a następnie kliknij przycisk (Dodaj obraz).



(1) Obszar przycisków ustawień i operacji

(2) Pasek narzędzi

(3) Okno miniatur

(4) Obszar wyboru

(1) Obszar przycisków ustawień i operacji

Witryny do udostępniania fotografii (Photo Sharing Sites)

Wyświetla nazwę witryny do udostępniania fotografii.

Wyszukaj (Search)

Wprowadź wyszukiwany tekst.

Uwaga

- Możesz również kliknąć przycisk (Strzałka w dół), aby wyświetlić do 20 rekordów historii wyszukiwania i wybrać spośród nich.
- Jeśli chcesz wprowadzić kilka słów kluczowych, oddziel je spacjami.

Sortuj według (Sort by)

Wybór sposobu sortowania wyników wyszukiwania w oknie miniatur. Wybierz opcję Popularność (Popularity) lub Data (Date).
Nie można zmieniać ustawienia po wyszukiwaniu.

Liczba wyników na stronie (Number of Results per Page)

Wybierz liczbę obrazów wyświetlanych w oknie miniatur — dostępne opcje to: 10, 20 i 30.
Nie można zmieniać ustawienia po wyszukiwaniu.

Typ licencji (License Type)

Wybierz typ licencji wyszukiwanych obrazów spośród następujących opcji: Wszystkie typy (All types), Licencja CC (Użycie niekomercyjne) (CC license (Non-Commercial)) i Licencja CC (Użycie inne) (CC license (Others)).
Wybierz opcję Wszystkie typy (All types), aby wyświetlić wszystkie obrazy niezależnie od typu licencji.
Wybór opcji Licencja CC (Użycie niekomercyjne) (CC license (Non-Commercial)) umożliwia wyświetlenie obrazów z licencją CC, które mogą być wykorzystane tylko w celach niekomercyjnych.
Wybór opcji Licencja CC (Użycie inne) (CC license (Others)) umożliwia wyświetlenie innych obrazów z licencją CC.

Uwaga

- Typ licencji różni się w zależności od obrazu. Wskazanie obrazu powoduje wyświetlenie etykietki narzędzia umożliwiającej sprawdzenie typu licencji.

Typ licencji (License Type)	Typ licencji	Zalecenia/Warunki użycia (Użycie obrazów objętych licencją CC, z wyjątkiem użytku osobistego i domowego, wymaga spełnienia poniższych warunków).
Wszystkie typy (All types)	Wszelkie prawa zastrzeżone	Kopiowanie obrazów bez upoważnienia jest nielegalne, z wyjątkiem użytku osobistego/ domowego lub podobnego w ograniczonym zakresie. Kopiowanie portretów (fotografii osób) może naruszać dobra osobiste.
	Uznanie autorstwa – Użycie niekomercyjne (licencja CC)	- Wraz z ostatecznym dziełem należy pokazać tytuł oryginalnej pracy i podmiot udzielający licencji na jej wykorzystanie. - Niedozwolone jest wykorzystanie pracy w celach komercyjnych.
	Uznanie autorstwa – Użycie niekomercyjne – Bez utworów zależnych (licencja CC)	- Wraz z ostatecznym dziełem należy pokazać tytuł oryginalnej pracy i podmiot udzielający licencji na jej wykorzystanie. - Niedozwolone jest wykorzystanie pracy w celach komercyjnych. - Praca nie może być modyfikowana.
	Uznanie autorstwa – Użycie niekomercyjne – Na tych samych warunkach (licencja CC)	- Wraz z ostatecznym dziełem należy pokazać tytuł oryginalnej pracy i podmiot udzielający licencji na jej wykorzystanie. - Niedozwolone jest wykorzystanie pracy w celach komercyjnych. - Nawet jeśli dzieło utworzono na podstawie pracy innych osób, należy stosować te same warunki, które zostały ustalone dla oryginalnej pracy przez podmiot udzielający licencji.
	Uznanie autorstwa (licencja CC)	- Wraz z ostatecznym dziełem należy pokazać tytuł oryginalnej pracy i podmiot udzielający licencji na jej wykorzystanie.

	Uznanie autorstwa – Bez utworów zależnych (licencja CC)	- Wraz z ostatecznym dziełem należy pokazać tytuł oryginalnej pracy i podmiot udzielający licencji na jej wykorzystanie. - Praca nie może być modyfikowana.
	Uznanie autorstwa – Na tych samych warunkach (licencja CC)	- Wraz z ostatecznym dziełem należy pokazać tytuł oryginalnej pracy i podmiot udzielający licencji na jej wykorzystanie. - Nawet jeśli dzieło utworzono na podstawie pracy innych osób, należy stosować te same warunki, które zostały ustalone dla oryginalnej pracy przez podmiot udzielający licencji.
Licencja CC (Użycie niekomercyjne) (CC license (Non-Commercial))	Uznanie autorstwa – Użycie niekomercyjne (licencja CC)	- Wraz z ostatecznym dziełem należy pokazać tytuł oryginalnej pracy i podmiot udzielający licencji na jej wykorzystanie. - Niedozwolone jest wykorzystanie pracy w celach komercyjnych.
	Uznanie autorstwa – Użycie niekomercyjne – Bez utworów zależnych (licencja CC)	- Wraz z ostatecznym dziełem należy pokazać tytuł oryginalnej pracy i podmiot udzielający licencji na jej wykorzystanie. - Niedozwolone jest wykorzystanie pracy w celach komercyjnych. - Praca nie może być modyfikowana.
	Uznanie autorstwa – Użycie niekomercyjne – Na tych samych warunkach (licencja CC)	- Wraz z ostatecznym dziełem należy pokazać tytuł oryginalnej pracy i podmiot udzielający licencji na jej wykorzystanie. - Niedozwolone jest wykorzystanie pracy w celach komercyjnych. - Nawet jeśli dzieło utworzono na podstawie pracy innych osób, należy stosować te same warunki, które zostały ustalone dla oryginalnej pracy przez podmiot udzielający licencji.
Licencja CC (Użycie inne) (CC license (Others))	Uznanie autorstwa (licencja CC)	- Wraz z ostatecznym dziełem należy pokazać tytuł oryginalnej pracy i podmiot udzielający licencji na jej wykorzystanie.
	Uznanie autorstwa – Bez utworów zależnych (licencja CC)	- Wraz z ostatecznym dziełem należy pokazać tytuł oryginalnej pracy i podmiot udzielający licencji na jej wykorzystanie. - Praca nie może być modyfikowana.
	Uznanie autorstwa – Na tych samych warunkach (licencja CC)	- Wraz z ostatecznym dziełem należy pokazać tytuł oryginalnej pracy i podmiot udzielający licencji na jej wykorzystanie. - Nawet jeśli dzieło utworzono na podstawie pracy innych osób, należy stosować te same warunki, które zostały ustalone dla oryginalnej pracy przez podmiot udzielający licencji.

Rozpocznij wyszukiwanie (Start Search)

Uruchamia wyszukiwanie obrazów, a następnie powoduje wyświetlenie obrazów pasujących do wyszukiwanego tekstu w oknie miniatur.

Ważne

- Niektóre obrazy, np. w formacie innym niż JPEG, nie będą wyświetlane.

Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image)

Umożliwia zapisanie obrazu wybranego w obszarze Wybór (Selections).

Zapisz wybrane zdjęcia (Save Selected Images)

Umożliwia zapisanie wszystkich obrazów wyświetlanych w obszarze Wybór (Selections).

Zakończ (Exit)

Kliknij, aby zamknąć okno Importuj fotografie z witryn do udostępniania fotografii (Import Photos from Photo Sharing Sites).

(2) Pasek narzędzi

(Wybierz wszystkie obrazy)

Umożliwia wybranie wszystkich obrazów na stronie wyświetlanej w oknie miniatur.
Po wybraniu obrazu pojawia się znacznik w jego polu wyboru.

Uwaga

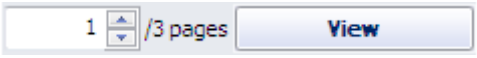
- Można wybrać maksymalnie 300 obrazów.

(Wyczyść wszystkie znaczniki wyboru)

Powoduje anulowanie wszystkich zaznaczeń obrazów na stronie wyświetlanej w oknie miniatur.

(Powrót do poprzedniej strony/Przejście do następnej strony)

Wyświetlanie poprzedniej/następnej strony.



Pole wprowadzania numeru strony/Razem stron/Widok (View)

Wprowadź numer strony i kliknij przycisk Widok (View), aby wyświetlić stronę.



Suwak rozmiaru miniatury

Umożliwia zmianę rozmiaru obrazów w oknie miniatur.
Przesuwanie suwaka w prawo powoduje powiększenie, a w lewo — zmniejszenie obrazów.

(3) Okno miniatur

Umożliwia wyświetlenie miniatur wyników wyszukiwania (obrazów). Tytuł jest wyświetlany poniżej miniatury.

Aby wybrać obraz, kliknij miniaturę lub pole wyboru.

Ważne

- Ze względu na ograniczenia witryn do udostępniania fotografii, jeśli liczba obrazów w wynikach wyszukiwania jest większa niż 4000, na wszystkich kolejnych stronach będą wyświetlane te same obrazy, które są wyświetlane na stronie zawierającej obraz 4001.
  Przykładowo, jeśli w polu Liczba wyników na stronie (Number of Results per Page) ustawiono wartość 20, obrazy wyświetlane na stronie 201 będą takie same, jak na stronie 202 i następnych.

Uwaga

- Wskaż miniaturę, aby wyświetlić jej tytuł, typ licencji i inne informacje.
- Kliknij miniaturę prawym przyciskiem myszy i wybierz polecenie Publiczna strona internetowa dzieła (Open web page of work) w wyświetlonym menu, aby uruchomić przeglądarkę i wyświetlić stronę witryny do udostępniania fotografii, w której dostępny jest obraz.

(4) Obszar wyboru

Zostaną wyświetlone miniatury obrazów w oknie miniatur wraz z liczbą obrazów (liczbą wybranych obrazów/liczbą wyników wyszukiwania).

(Anuluj wybór wszystkich obrazów)

Powoduje anulowanie wszystkich zaznaczeń obrazów w obszarze Wybór (Selections).

(Anuluj wybór obrazu)

Powoduje anulowanie wyboru obrazów zaznaczonych w obszarze Wybór (Selections).

Uwaga

- Patrz Pobieranie obrazów z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii , aby uzyskać szczegółowe informacje o pobieraniu obrazów z witryn do udostępniania fotografii.

Góra strony

Podręcznik zaawansowany

A200

Easy-PhotoPrint EX

Pytania i odpowiedzi

- Jak mogę przenieść (lub skopiować) zapisany plik?
- Od której strony wyświetlanego obrazu rozpoczyna się drukowanie?
- Jak uzyskać wydruk z równymi marginesami?
- Czym jest „O1” lub „O4”?

Góra strony

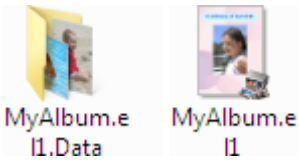
A095

Easy-PhotoPrint EX

Jak mogę przenieść (lub skopiować) zapisany plik?

Aby przenieść (lub skopiować) plik utworzony w programie Easy-PhotoPrint EX z jednego folderu do drugiego, konieczne jest także przeniesienie (lub skopiowanie) folderu utworzonego automatycznie podczas zapisywania tego pliku.

Przykładowo, podczas zapisywania pliku o nazwie „MyAlbum.el1”, w folderze zawierającym ten plik automatycznie tworzony jest także folder „MyAlbum.el1.Data”. Aby przenieść (lub skopiować) plik „ MyAlbum.el1” do innego folderu, należy również przenieść (lub skopiować) folder „MyAlbum.el1.Data”. Folder „MyAlbum.el1.Data” zawiera zdjęcia wykorzystane w albumie.



Uwaga

- Ikony mogą różnić się w zależności od elementów.

Ważne

- Nie należy zmieniać nazwy folderu; w przeciwnym razie wyświetlanie zdjęć (obrazów) edytowanych w programie Easy-PhotoPrint EX nie będzie możliwe.
- W przypadku opcji Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print) stosowanej do obrazów należących do najlepszej zawartości, jeśli zapiszesz plik i przeniesiesz go na inny komputer, jego otwarcie będzie niemożliwe.

Góra strony

A096

Easy-PhotoPrint EX

Od której strony wyświetlanego obrazu rozpoczyna się drukowanie?

Jak pokazano poniżej, drukowanie zaczyna się od lewej strony obrazu wyświetlanego na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print).



Wysuwanie papieru następuje w kierunku wskazywanym przez strzałkę.

Szczegóły na temat ładowania papieru (w celu wydruku z przodu/z tyłu itp.) znajdują się w podręczniku drukarki.

Góra strony

A097

Easy-PhotoPrint EX

Jak uzyskać wydruk z równymi marginesami?

W przypadku drukowania w układzie z obramowaniem, marginesy lewy i prawy lub górny i dolny mogą być szersze od pozostałych, w zależności od obrazu i drukarki.

Aby zawsze drukować z równymi marginesami, zaznacz pole wyboru Zawsze przycinaj po wybraniu układu z marginesami (Always crop images when selecting a layout with margins) na karcie Zaawansowane (Advanced) okna dialogowego Preferencje (Preferences).

Aby wyświetlić okno dialogowe Preferencje (Preferences), kliknij przycisk (Ustawienia) na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print) lub w menu Plik (File) wybierz opcję Preferencje... (Preferences...).

Aby wyrównać poszczególne marginesy, należy przyciąć fotografię.

Przycinanie zdjęć (Wydruk fotograficzny)

Uwaga

- Ustawienie jest dostępne tylko w przypadku wybrania ustawienia Wydruk fotograficzny (Photo Print).

Góra strony

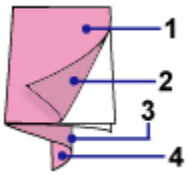
A098

Easy-PhotoPrint EX

Czym jest „O1” lub „O4”?

Podczas drukowania albumu, jako numery stron drukowane są etykiety takie jak „O1” i „O4”.

Nazwy „O1” i „O4” oznaczają odpowiednio przednią i tylną okładkę.



O1: Przednia okładka

O2: Wewnętrzna strona przedniej okładki

O3: Wewnętrzna strona tylnej okładki

O4: Tylna okładka

Uwaga

- Numer „O2”/„O3” pojawia się tylko, gdy w oknie dialogowym Opcje okładki (Cover Options) zaznaczone jest pole wyboru Nie drukuj na wewnętrznej stronie okładki przedniej (Leave the inside of front cover blank)/Nie drukuj na wewnętrznej stronie okładki tylnej (Leave the inside of back cover blank).

Góra strony

A101

Easy-PhotoPrint EX

Ustawienia wydruku zdjęć

- Drukowanie obrazów Vivid Photo
- Redukcja zakłóceń
- Przycinanie zdjęć (Wydruk fotograficzny)
- Drukowanie dat na fotografiach (Wydruk fotograficzny)
- Drukowanie wielu fotografii na jednej stronie
- Drukowanie indeksu
- Drukowanie fotografii legitymacyjnych (ID Photo Print)
- Drukowanie informacji o fotografii
- Zapisywanie fotografii
- Otwieranie zapisanych plików

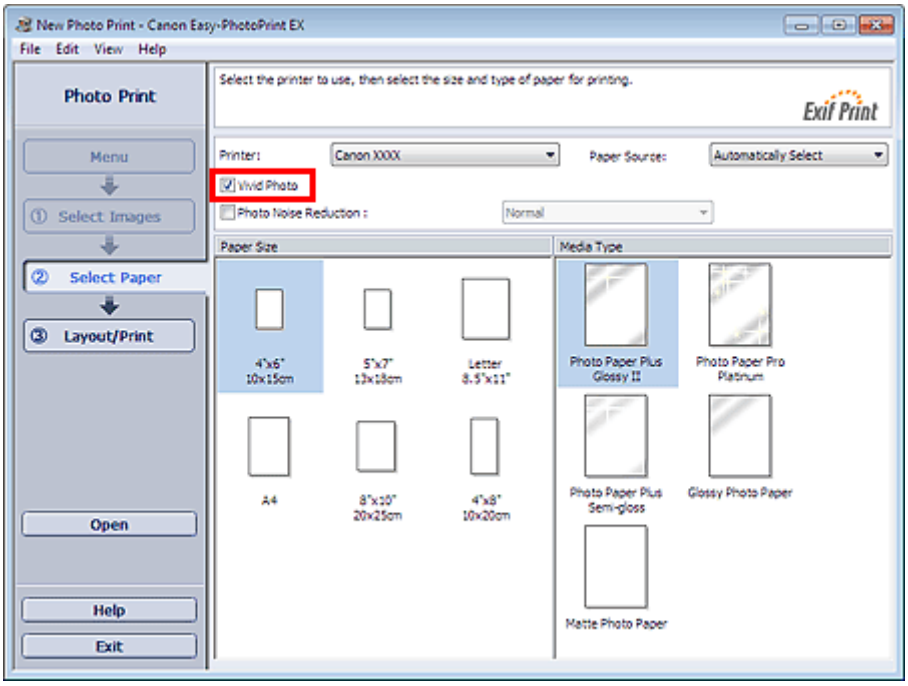
Góra strony

A071

Easy-PhotoPrint EX

Drukowanie obrazów Vivid Photo

Zaznacz pole wyboru Vivid Photo na ekranie Wybierz papier (Select Paper), aby wzmocnić kolory fotografii przed jej wydrukowaniem.



Ważne

- Ta funkcja jest dostępna tylko dla papieru obsługującego obrazy Vivid Photo.
- Ta funkcja nie jest dostępna, gdy na karcie Zaawansowane (Advanced) okna dialogowego Preferencje (Preferences) zaznaczone jest ustawienie Włącz profil ICC (Enable ICC Profile).

Uwaga

- Po zaznaczeniu pola wyboru Vivid Photo efekt stosowany jest dopiero do ostatecznego wydruku. Pierwotny obraz i obraz podglądu pozostaną niezmienione.

Góra strony

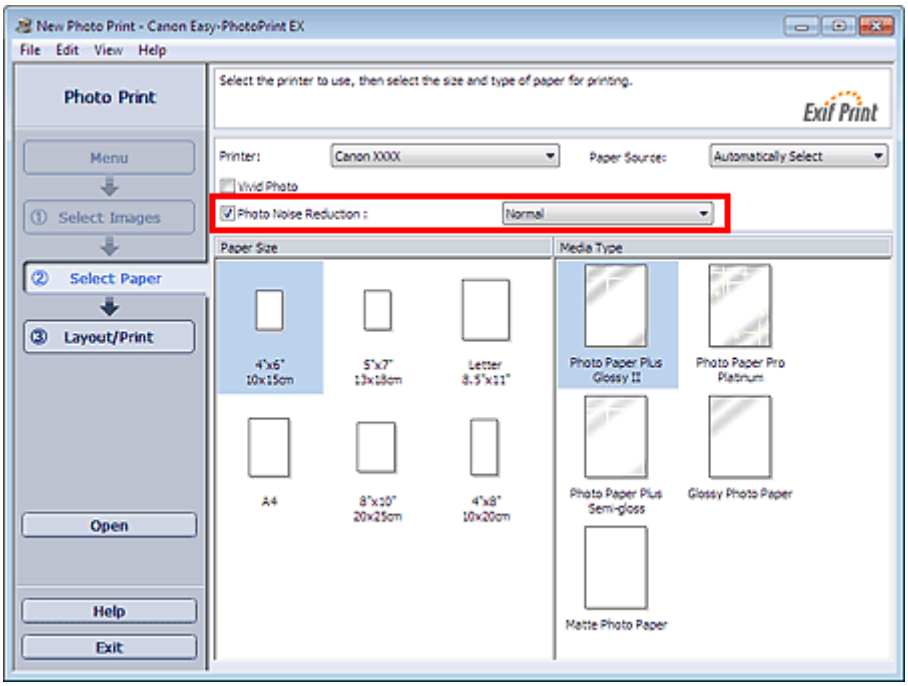
A072

Easy-PhotoPrint EX

Redukcja zakłóceń

Jeśli fotografia została wykonana cyfrowym aparatem fotograficznym przy niewielkiej ilości światła, na przykład w nocy, na obrazie mogą wystąpić zakłócenia.

Zaznacz pole wyboru Redukcja zakłóceń (Photo Noise Reduction) na ekranie Wybierz papier (Select Paper), aby zmniejszyć ilość zakłóceń na zdjęciu i drukować wyraźniejsze fotografie.



Ważne

- Ta funkcja nie jest dostępna, gdy na karcie Zaawansowane (Advanced) okna dialogowego Preferencje (Preferences) zaznaczone jest ustawienie Włącz profil ICC (Enable ICC Profile).

Uwaga

- Jeżeli zakłócenia są silne, należy zmienić ustawienie z Normalna (Normal) na Duża (Strong).
- Efekt redukcji zakłóceń zostanie zastosowany dopiero do ostatecznego wydruku. Pierwotny obraz i obraz podglądu pozostaną niezmienione.

Góra strony

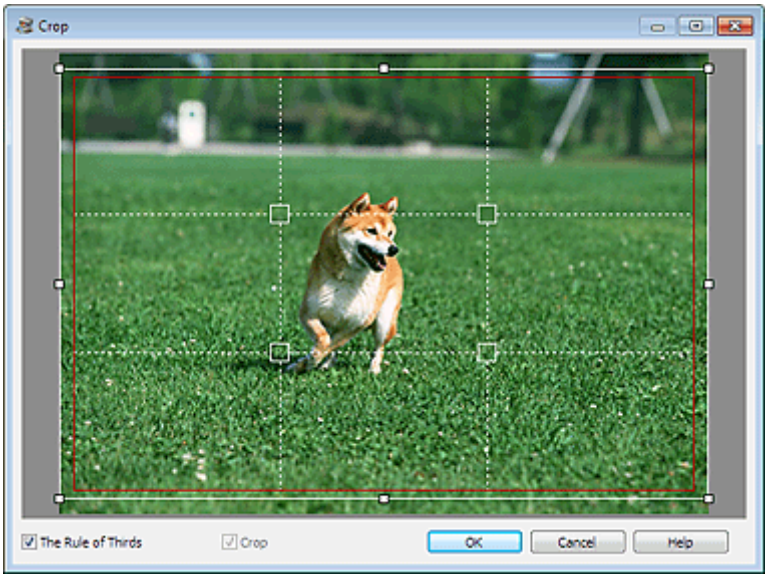
A073

Easy-PhotoPrint EX

Przycinanie zdjęć (Wydruk fotograficzny)

Przycinanie zdjęcia polega na odrzuceniu zbędnych fragmentów zdjęcia przez zaznaczenie fragmentów potrzebnych.

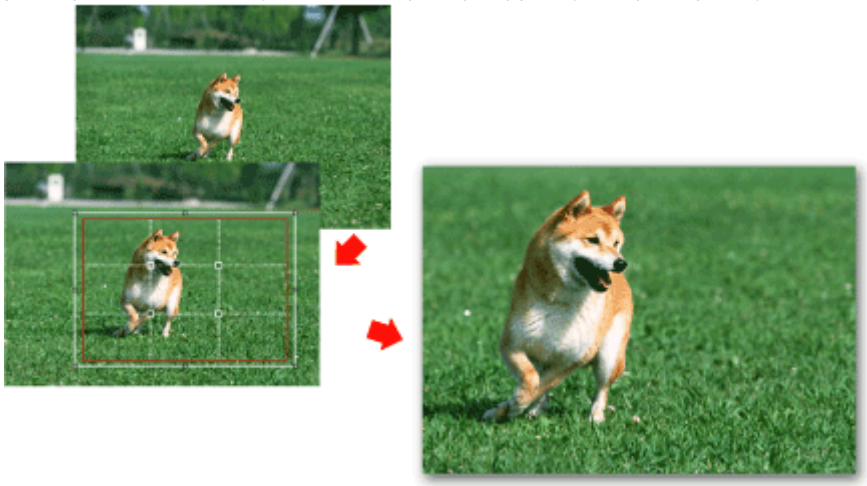
Kliknij przycisk (Przytnij obraz) na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print) lub kliknij dwukrotnie obraz podglądu.



Przeciągnij białe kwadraty na obrazie, aby dopasować obszar do przycięcia, i kliknij przycisk OK.

Uwaga

- Aby przesunąć obszar przycinania, umieść kursor wewnątrz białej ramki i przeciągnij go. Przeciągnij białe linie, aby powiększyć/zmniejszyć obszar przycinania.
- Zaznacz pole wyboru Reguła jednej trzeciej (The Rule of Thirds), aby wyświetlić białe linie przerywane. Aby zachować równowagę kompozycji, należy przeciągnąć dowolny z punktów przecięcia (białe kwadraty) lub dowolną białą linię przerywaną nad główny obiekt fotografii.



- Efekt przycinania zostanie zastosowany dopiero do ostatecznego wydruku. Pierwotny obraz nie zostanie przycięty.

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Przytnij (Crop), uruchom Pomoc.

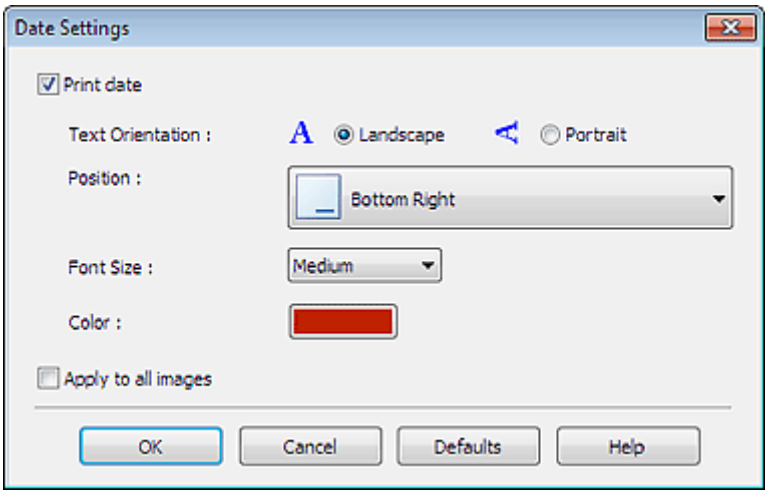
Góra strony

A074

Easy-PhotoPrint EX

Drukowanie dat na fotografiach (Wydruk fotograficzny)

Aby wydrukować na zdjęciu datę jego wykonania, kliknij przycisk (Ustawienia daty) na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print), a następnie zaznacz pole wyboru Drukuj datę (Print date) w oknie dialogowym Ustawienia daty (Date Settings).



Uwaga

- Data jest wyświetlana w krótkim formacie (mm/dd/rrrr itd.), który jest określany w systemie operacyjnym.
- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat ustawiania dat, uruchom Pomoc.

Góra strony

A076

Easy-PhotoPrint EX

Drukowanie wielu fotografii na jednej stronie

Istnieje możliwość wydruku kilku zdjęć na jednej stronie poprzez wybranie układu wielozdjęciowego na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print).



Uwaga

- Aby uzyskać informacje o sposobie wyboru fotografii, przejdź do następnej części.
  Wybieranie fotografii
- Liczba dostępnych fotografii i układ mogą różnić się w zależności od typu nośnika.
- Fotografie są rozmieszczane w następującej kolejności.
  Przykład: Bez obram. (x4) (Borderless (x4))



- Kolejność wydruku można zmienić w obszarze Kolejność drukowania (Printing Order), na karcie Drukuj (Print) okna dialogowego Preferencje (Preferences).
  Można wybrać kolejność drukowania spośród opcji Według dat (By Date), Według nazw (By Name) i Według wyboru (By Selection).

  Aby wyświetlić okno dialogowe Preferencje (Preferences), kliknij przycisk (Ustawienia) lub w menu Plik (File) wybierz opcję Preferencje... (Preferences...).

Góra strony

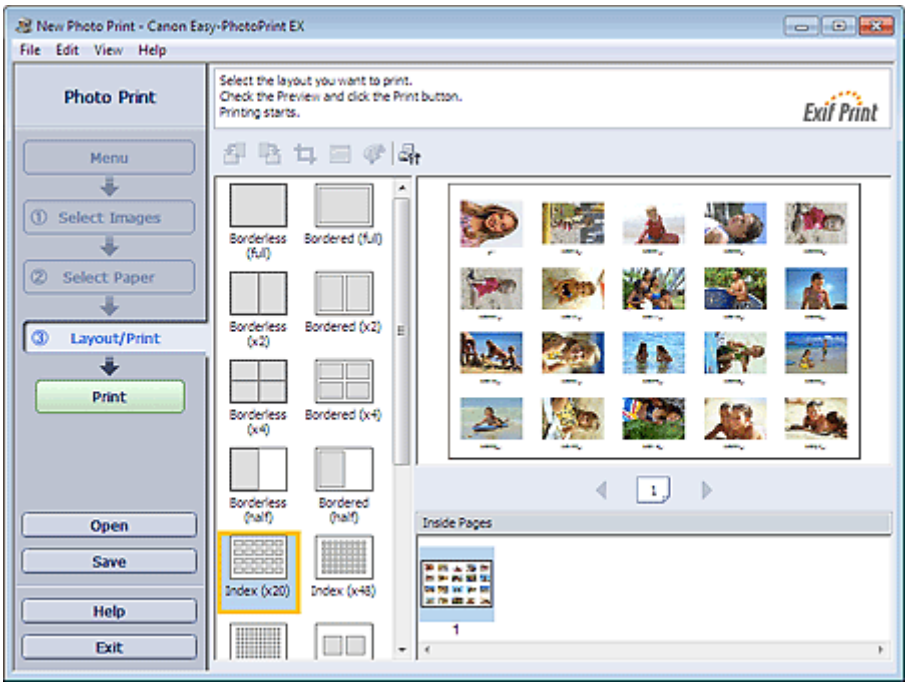
A077

Easy-PhotoPrint EX

Drukowanie indeksu

Program umożliwia wydrukowanie indeksu wybranych fotografii. Wydruk indeksu zawiera miniatury zdjęć na jednej stronie. Jest on przydatny do zarządzania zdjęciami.

Aby wydrukować indeks, wybierz spośród układów na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print) opcję Indeks (Index).



Ważne

- Jeśli wybrano jeden z poniższych rozmiarów papieru, nie można wydrukować indeksu.
  - Karta kredytowa (Credit Card)
- Na jednej stronie można wydrukować do 80 obrazów.

Uwaga

- Aby uzyskać informacje o sposobie wyboru fotografii, przejdź do następnej części.
  Wybieranie fotografii
- Fotografie są rozmieszczane w następującej kolejności.
  Przykład: Indeks (x20) (Index (x20))

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
11	12	13	14	15
16	17	18	19	20

- Kolejność wydruku można zmienić w obszarze Kolejność drukowania (Printing Order), na karcie Drukuj (Print) okna dialogowego Preferencje (Preferences).
  Można wybrać kolejność drukowania spośród opcji Według dat (By Date), Według nazw (By Name) i Według wyboru (By Selection).

Aby wyświetlić okno dialogowe Preferencje (Preferences), kliknij przycisk  (Ustawienia) lub w menu Plik (File) wybierz opcję Preferencje... (Preferences...).

Góra strony

A078

Easy-PhotoPrint EX

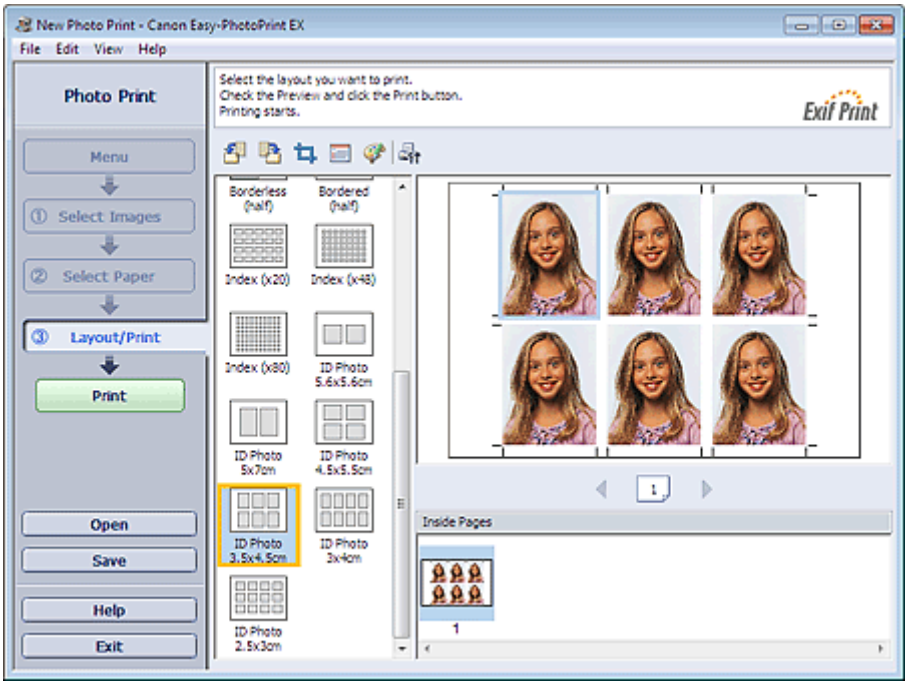
Drukowanie fotografii legitymacyjnych (ID Photo Print)

Program umożliwia drukowanie różnego rodzaju fotografii legitymacyjnych.

Ważne

- Fotografia taka może nie odpowiadać wymaganiom dotyczącym fotografii do dokumentów oficjalnych. Zależy to od jej zastosowania.
  Szczegółowe informacje można uzyskać w instytucji, na której potrzeby jest wykonywana fotografia.

Aby drukować zdjęcia legitymacyjne, wybierz format 4"x6" 10x15cm dla ustawienia Rozmiar papieru (Paper Size) na ekranie Wybierz papier (Select Paper) i wybierz układ zdjęć legitymacyjnych na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print).



Uwaga

- Liczba klatek na stronie zmienia się w zależności od rozmiaru fotografii legitymacyjnej do utworzenia. Sprawdź liczbę klatek w układach wyświetlanych na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print), a następnie określ liczbę kopii na ekranie Wybierz obrazy (Select Images).
  Możesz wybrać co najmniej dwa obrazy i drukować na jednej stronie fotografie legitymacyjne różnego typu.
- Aby uzyskać informacje o sposobie wyboru fotografii, przejdź do następnej części.
  Wybieranie fotografii
- Fotografie są rozmieszczane w następującej kolejności.
  Przykład: Foto leg. 3.5x4.5cm (ID Photo 3.5x4.5cm)



- Kolejność wydruku można zmienić w obszarze Kolejność drukowania (Printing Order), na karcie Drukuj (Print) okna dialogowego Preferencje (Preferences).
  Można wybrać kolejność drukowania spośród opcji Według dat (By Date), Według nazw (By Name) i Według wyboru (By Selection).

  Aby wyświetlić okno dialogowe Preferencje (Preferences), kliknij przycisk (Ustawienia) lub w menu Plik (File) wybierz opcję Preferencje... (Preferences...).
- Zdjęcia legitymacyjne można drukować tylko na papierze o rozmiarze 4"x6" 10x15cm.

Góra strony

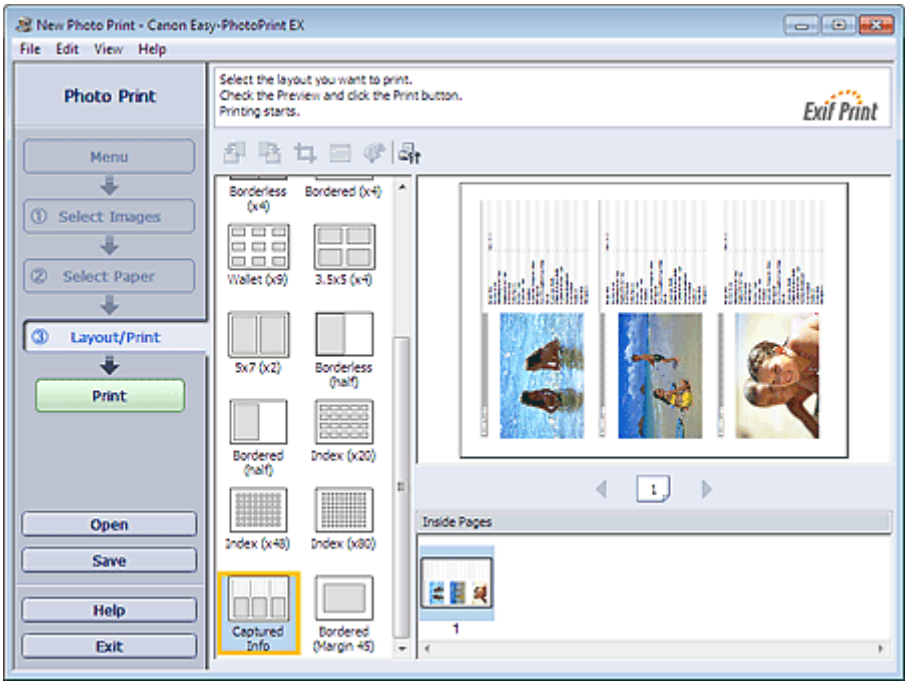
A079

Easy-PhotoPrint EX

Drukowanie informacji o fotografii

Zdjęcie i informacje Exif można drukować obok siebie.

Aby je wydrukować, wybierz ustawienie Letter 8.5"x11" lub A4 dla opcji Rozmiar papieru (Paper Size) na ekranie Wybierz papier (Select Paper), a ponadto wybierz opcję Przechwycone informacje (Captured Info) spośród układów dostępnych na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print).



Uwaga

- Aby uzyskać informacje o sposobie wyboru fotografii, przejdź do następnej części.
  Wybieranie fotografii
- Funkcja ta jest dostępna tylko dla papieru o rozmiarze Letter 8.5"x11" i A4.

Góra strony

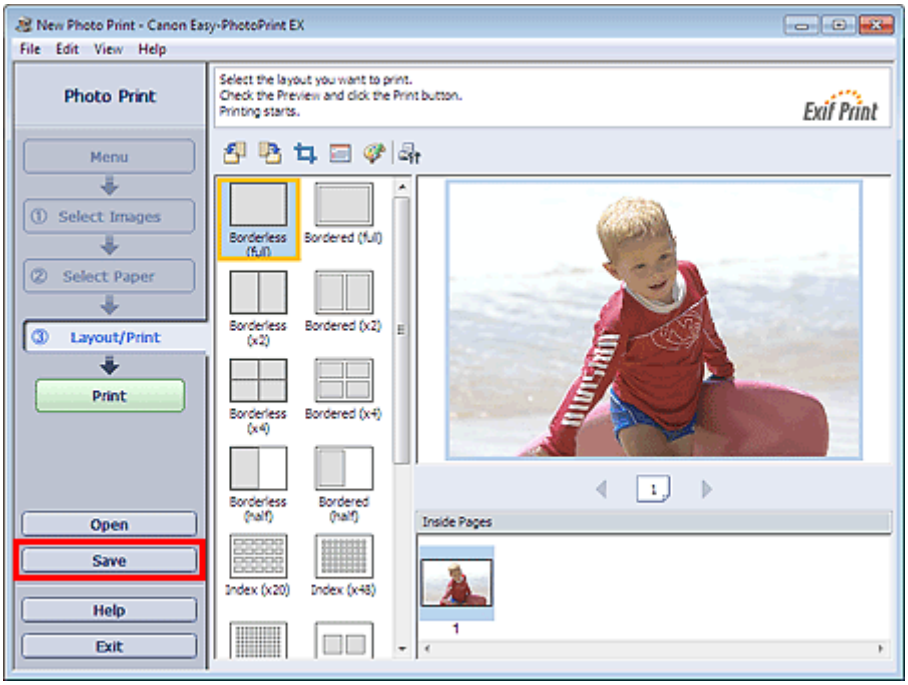
A092

Easy-PhotoPrint EX

Zapisywanie fotografii

Program umożliwia zapisywanie edytowanych fotografii. Informacje przycinania i układu można zapisać.

Kliknij przycisk Zapisz (Save) na ekranie Układ/Wydruk (Layout/Print).



Po wyświetleniu okna dialogowego Zapisz jako (Save As) określ położenie zapisywania i nazwę pliku, a następnie kliknij przycisk Zapisz (Save).

Ważne

- Po wprowadzeniu zmian do zapisanego pliku i zapisaniu go ponownie poprzedni plik zostanie zastąpiony.
  Aby zapisać plik ponownie z nową nazwą lub w nowym położeniu, wybierz opcję Zapisz jako... (Save As...) w menu Plik (File) i zapisz plik.

Uwaga

- Opcja Zapisz (Save) nie będzie widoczna na ekranie Wybierz obrazy (Select Images) lub Wybierz papier (Select Paper).

Góra strony

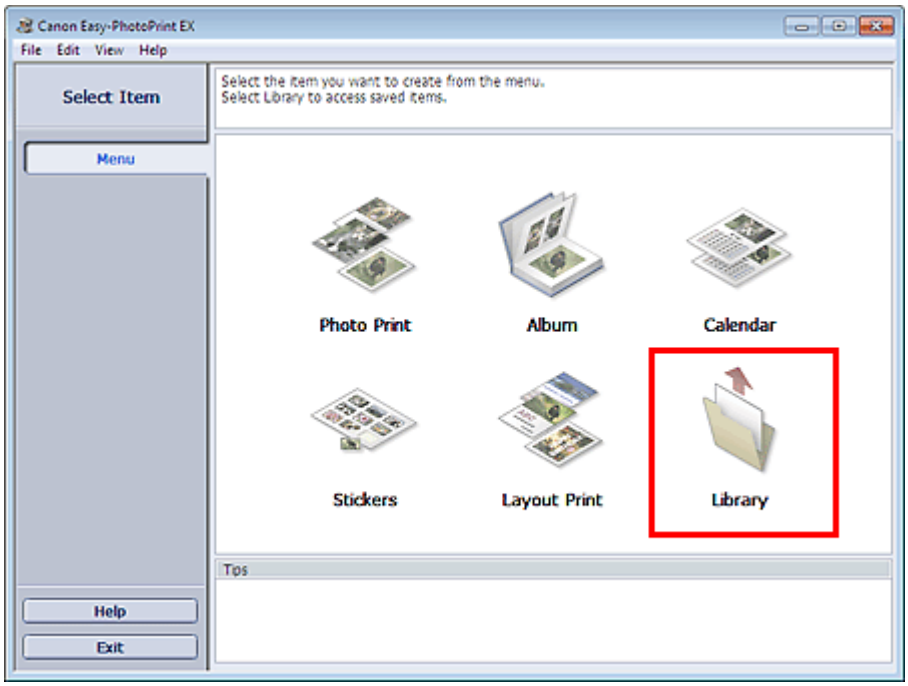
A093

Easy-PhotoPrint EX

Otwieranie zapisanych plików

Program pozwala na otwieranie plików utworzonych w programie Easy-PhotoPrint EX.

1. Wybierz z Menu element Biblioteka (Library).



Wyświetlone zostanie okno dialogowe Otwórz (Open).
Pliki utworzone i zapisane w programie Easy-PhotoPrint EX można sprawdzać w widoku ikon (tylko w systemie Windows 7/Windows Vista) lub w widoku miniatur.

Ważne

- Podczas korzystania z 64-bitowych edycji systemu Windows 7, Windows Vista lub Windows XP nie można wyświetlać zawartości plików w Eksploratorze Windows.

2. Wybierz plik, który chcesz otworzyć, i kliknij Otwórz (Open).

Wyświetlony zostanie ekran Układ/Wydruk (Layout/Print).

3. W razie potrzeby edytuj plik.

Uwaga

- Program Easy-PhotoPrint EX obsługuje następujące formaty plików (rozszerzenia).
  - Plik wydruku fotografii programu Easy-PhotoPrint EX (.el6)
- Poza korzystaniem z opcji Biblioteka (Library) z Menu, pliki utworzone w programie Easy-PhotoPrint EX można otwierać następującymi metodami.
  - Kliknij opcję Otwórz (Open) w obszarze przycisku kroku danego ekranu, a następnie zaznacz plik, który chcesz edytować.
  - Dwukrotnie kliknij plik.
  - W menu Plik (File) wybierz opcję Otwórz... (Open...) i wybierz plik, który chcesz edytować.

- Możesz także otworzyć ostatnio używany plik, klikając nazwę pliku wyświetlaną w menu Plik (File).

Góra strony

A102

Easy-PhotoPrint EX

Inne ustawienia

- Zmiana układu
- Zmiana tła
- Dodawanie zdjęć
- Zamiana pozycji zdjęć
- Zastępowanie zdjęć
- Zamiana położenia, kąta i rozmiaru zdjęć
- Przycinanie zdjęć
- Oprawianie zdjęć w ramki
- Drukowanie dat na zdjęciach
- Dołączanie komentarzy do zdjęć
- Dodawanie tekstu do zdjęć
- Zapisywanie
- Ustawianie dni wolnych
- Ustawianie wyświetlania kalendarza
- Otwieranie zapisanych plików

Góra strony

A080

Easy-PhotoPrint EX

Zmiana układu

Możliwa jest zmiana układu każdej ze stron oddzielnie.

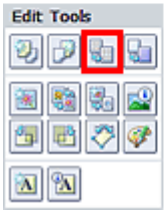
Ważne

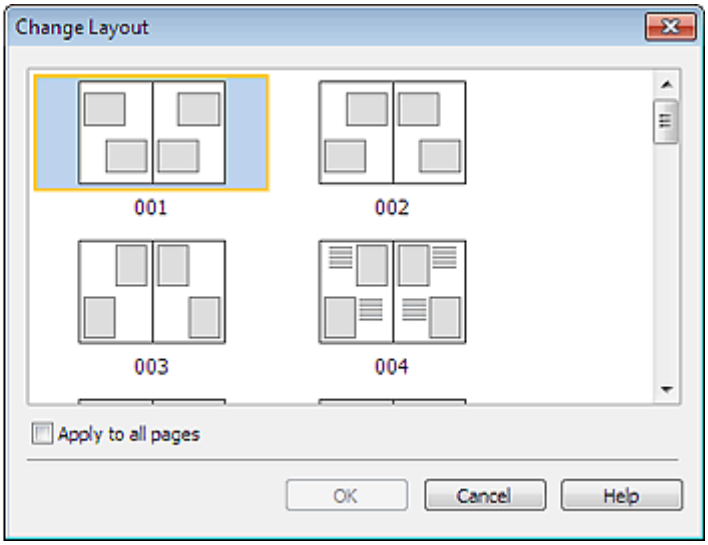
- Nie można zmieniać układów dla opcji Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print).

Wybierz stronę, dla której chcesz zmienić układ na ekranie Edycja (Edit), a następnie kliknij (Zmień układ).

Wybierz układ, którego chcesz użyć, w oknie dialogowym Zmień układ (Change Layout) i kliknij przycisk OK.

Album





Ważne

- Jeśli nowy układ ma inną liczbę ramek na stronie niż układ bieżący, zostaną wykonane następujące czynności:

  Jeśli liczba ramek w układzie została zwiększona : W nowym układzie obrazy z kolejnych stron będą przesuwane na poprzednie w celu wypełnienia wszystkich ramek.

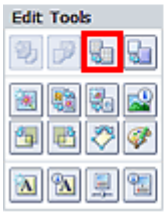
  Jeśli liczba ramek w układzie została zmniejszona : Strony z nowym układem będą dodawane do momentu, aż zmieszczą się na nich wszystkie obrazy.
- W przypadku zmiany bieżącego układu przedniej lub tylnej okładki na układ mający mniejszą liczbę ramek, obrazy niemieszczące się w nowym układzie zostaną usunięte, począwszy od ostatniego obrazu dodanego do strony z poprzednim układem.

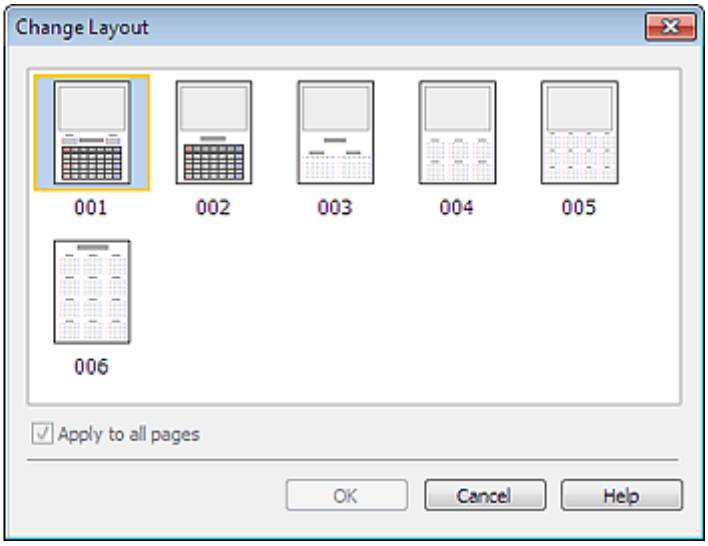
Uwaga

- Wybór układów może różnić się w zależności od Rozmiar papieru (Paper Size), Orientacja (Orientation) lub wybranego typu strony (przednia lub tylna okładka bądź strony wewnętrzne).
- Zaznacz pole wyboru Zastosuj do wszystkich stron (Apply to all pages), aby zmienić układy

wszystkich stron na nowo wybrany.

Kalendarz





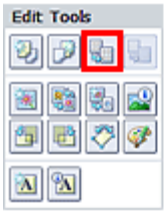
Ważne

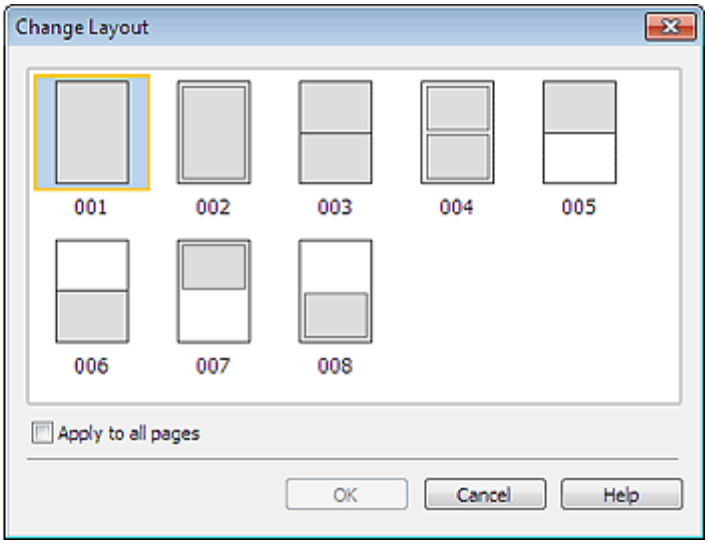
- Układy wszystkich stron zostaną zmienione na wybrany.
- Wszystkie obrazy niepasujące do nowego układu zostaną zgromadzone na ostatniej stronie.

Uwaga

- Wybór układów może różnić się w zależności od ustawień Rozmiar papieru (Paper Size) i Orientacja (Orientation).

Wydruk układu





Ważne

- Jeśli nowy układ ma inną liczbę ramek na stronie niż układ bieżący, zostaną wykonane następujące czynności:

Jeśli liczba ramek w układzie została zwiększona	: W nowym układzie obrazy z kolejnych stron będą przesuwane na poprzednie w celu wypełnienia wszystkich ramek.
Jeśli liczba ramek w układzie została zmniejszona	: Strony z nowym układem będą dodawane do momentu, aż zmieszczą się na nich wszystkie obrazy.

Uwaga

- Wybór układów może różnić się w zależności od ustawień Rozmiar papieru (Paper Size) i Orientacja (Orientation).
- Zaznacz pole wyboru Zastosuj do wszystkich stron (Apply to all pages), aby zmienić układy wszystkich stron na nowo wybrany.

Góra strony

A081

Easy-PhotoPrint EX

Zmiana tła

Program umożliwia zmianę tła każdej ze stron.

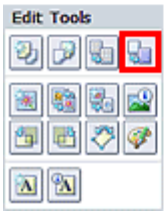
Ważne

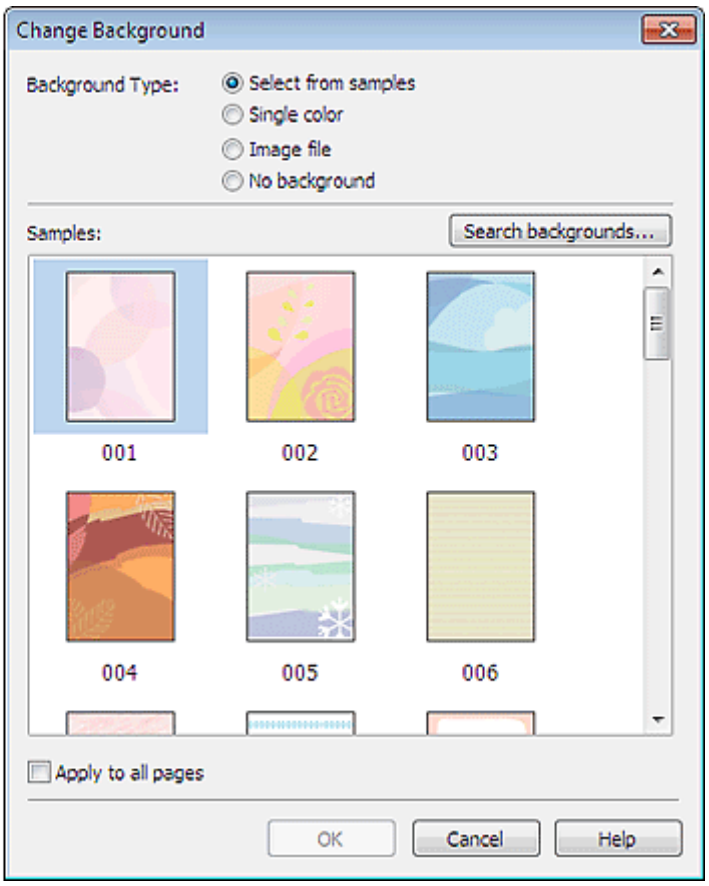
- Nie można zmieniać tła dla funkcji Naklejki (Stickers), Wydruk układu (Layout Print) i Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print).

Kliknij opcję Tło... (Background...) na ekranie Ustawienia strony (Page Setup) lub wybierz stronę, dla której chcesz zmienić tło na ekranie Edycja (Edit), a następnie kliknij przycisk (Zmień tło).

Uwaga

- W poniższych przykładach posłużono się ekranami wydruku albumu. Ekrany te mogą się różnić od siebie w zależności od wykorzystywanej funkcji.





W oknie dialogowym Zmień tło (Change Background) wybierz tło, którego chcesz użyć.

Po wybraniu opcji Wybierz z przykładów (Select from samples)

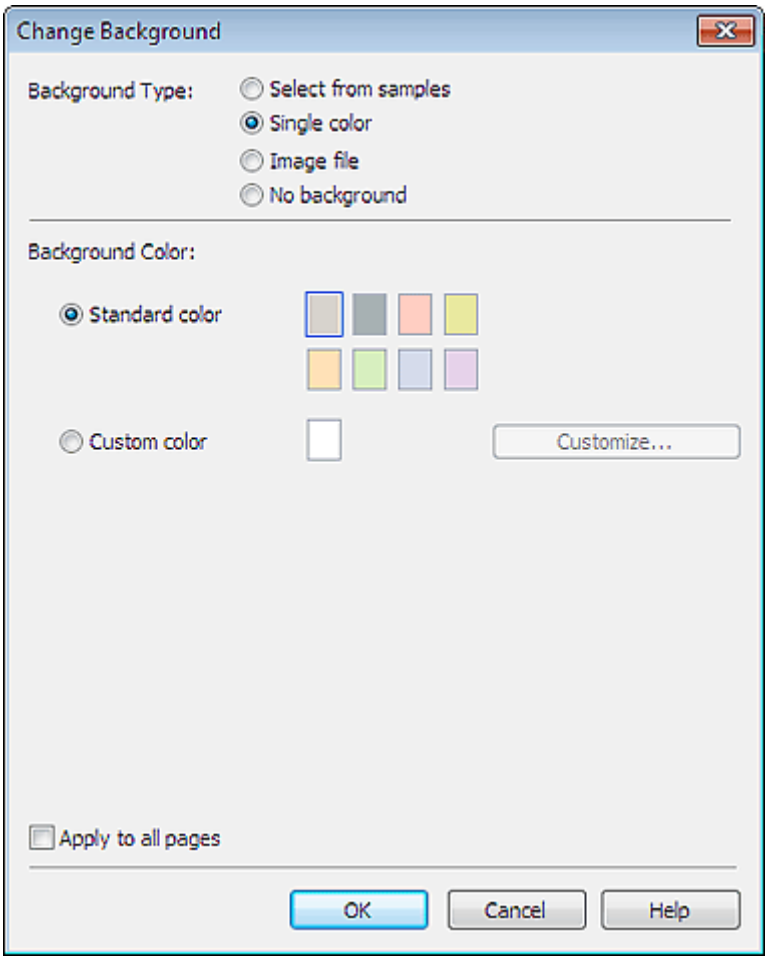
Wybierz obraz, którego chcesz użyć z obszaru Przykłady (Samples) i kliknij OK.

Uwaga

- Obszar Wybierz z przykładów (Select from samples) wyświetlany jest tylko w przypadku wybrania opcji Album.
- W naszej witrynie internetowej dostępnych jest wiele różnych teł poza zapisanymi w aplikacji. Kliknij przycisk Wyszukaj tła... (Search backgrounds...), aby uzyskać dostęp do witryny internetowej firmy Canon, z której można pobierać bezpłatnie dodatkowe materiały.
  - Do uzyskania dostępu do witryny internetowej wymagane jest połączenie internetowe. Należy pamiętać o opłatach za połączenia.
  - Przed zainstalowaniem teł należy wyłączyć program Easy-PhotoPrint EX.

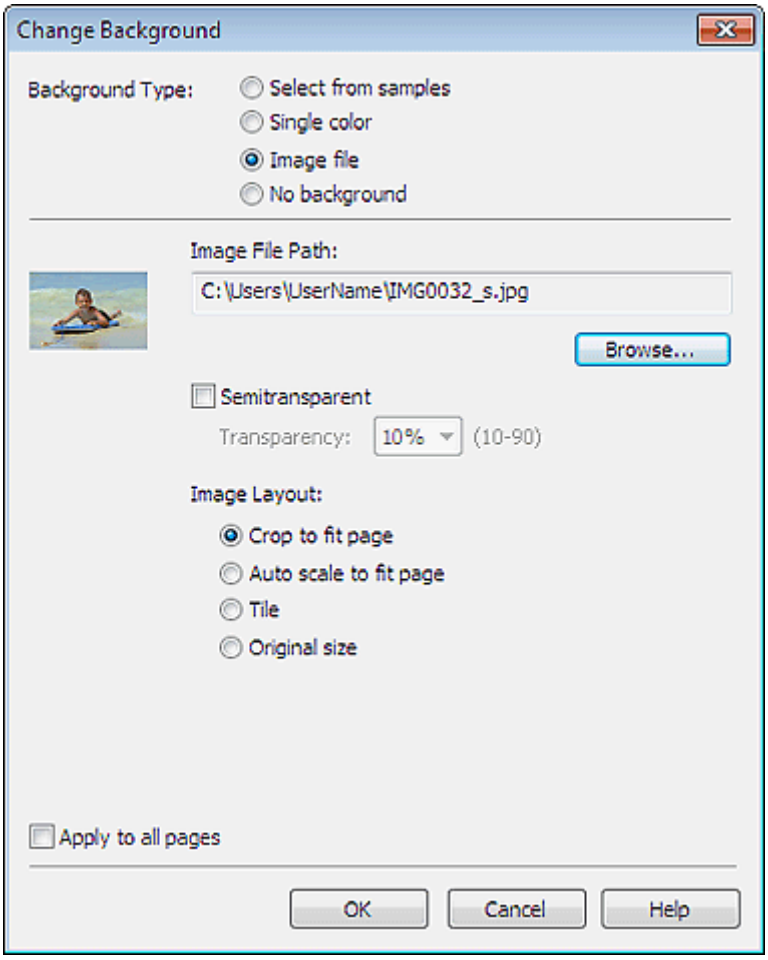
Po wybraniu opcji Pojedynczy kolor (Single color)

Wybierz kolor, którego chcesz użyć, spośród opcji Standardowy kolor (Standard color) lub Kolor niestandardowy (Custom color) i kliknij przycisk OK.



Po wybraniu opcji Plik obrazu (Image file)

Określ ustawienia Ścieżka do pliku obrazu (Image File Path) i Układ obrazu (Image Layout), a następnie kliknij przycisk OK.



Uwaga

- Informacje na temat ustawiania tła w oknie dialogowym Zmień tło (Change Background) znajdują się w Pomocy.

Góra strony

A082

Easy-PhotoPrint EX

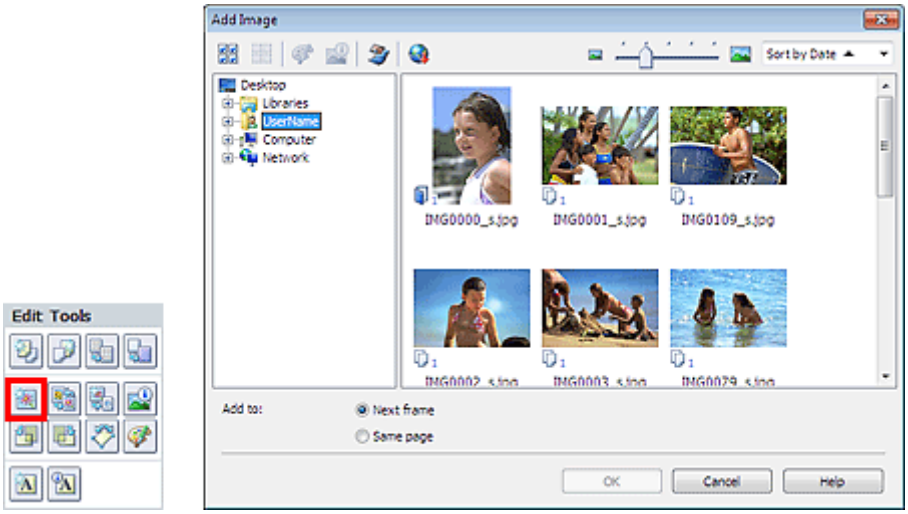
Dodawanie zdjęć

Do stron można dodawać zdjęcia.

Wybierz stronę, do której chcesz dodać zdjęcia na ekranie Edycja (Edit), a następnie kliknij przycisk (Dodaj obraz).

Uwaga

- W poniższych przykładach posłużono się ekranami wydruku albumu. Ekrany te mogą się różnić od siebie w zależności od wykorzystywanej funkcji.



Wybierz folder zawierający obraz do dodania z obszaru drzewa folderów po lewej stronie okna dialogowego Dodaj obraz (Add Image) i wybierz obraz, który chcesz dodać z okna miniatur po prawej stronie.

Uwaga

- Kliknij obraz, aby go zaznaczyć (tło stanie się niebieskie) lub wyczyścić zaznaczenie (tło stanie się białe). Można także wybierać wiele obrazów.
- Można także używać nieruchomych obrazów przechwyconych z wideo.
  Tworzenie obrazów nieruchomych z wideo
- Ponadto można korzystać z obrazów pobranych z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii w Internecie.
  Pobieranie obrazów z witryn umożliwiających udostępnianie fotografii
- W przypadku funkcji Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print) opcja Widok (View) pojawia się zależnie od wybranej zawartości. Obrazy można wybierać za pośrednictwem opcji Obrazy z najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Images) lub Obrazy lokalne (Local Images).
- W przypadku opcji Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print) obszar drzewa folderów nie jest wyświetlany, gdy obrazy lokalne są niedostępne dla wybranej zawartości.

Wybierz opcję dla ustawienia Dodaj do (Add to) i kliknij przycisk OK.

Ważne

- Za jednym razem można dodać do 20 obrazów.
- Tego samego obrazu nie można dodać kilkukrotnie za jednym razem. Obrazy należy dodawać

pojedynczo.
- Do wszystkich stron można dodać łącznie 99 takich samych obrazów.
- Jeśli w celu dodania zdjęć zwiększono liczbę stron, zdjęć nie można dodawać do stron o numerach przekraczających 400.
- W przypadku opcji Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print) nie można dodawać obrazów, jeśli w wybranym układzie brakuje nieużywanej ramki układu.

Uwaga

- W oknie dialogowym Dodaj obraz (Add Image) można zaznaczyć wszystkie obrazy pojedynczo lub zmienić rozmiar wyświetlania i kolejność miniatur. Aby uzyskać szczegółowe informacje, uruchom Pomoc.

Góra strony

A083

Easy-PhotoPrint EX

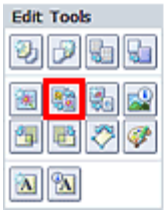
Zamiana pozycji zdjęć

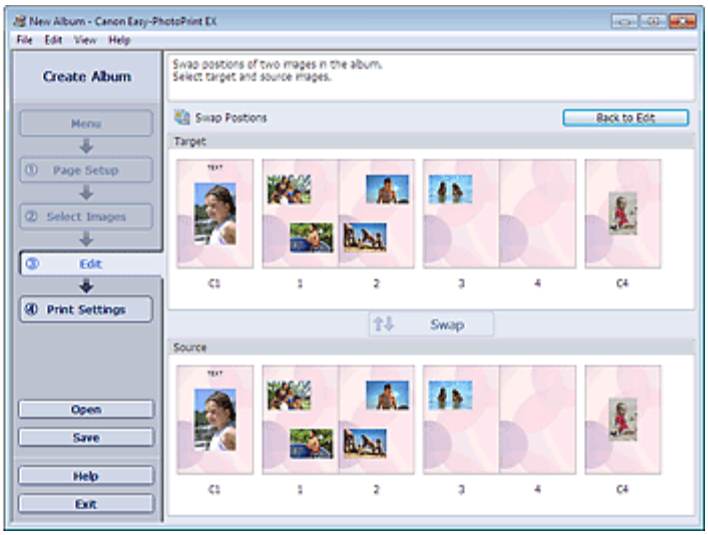
Istnieje możliwość zamiany pozycji obrazów.

Kliknij przycisk (Zamień pozycje obrazów) na ekranie Edycja (Edit).

Uwaga

- W poniższych przykładach posłużono się ekranami wydruku albumu. Ekrany te mogą się różnić od siebie w zależności od wykorzystywanej funkcji.





Wybierz docelowy i źródłowy plik obrazu do zamiany i kliknij przycisk Zamiana (Swap).

Po zakończeniu wymiany wybranych obrazów kliknij przycisk Wróć do edycji (Back to Edit).

Góra strony

A084

Easy-PhotoPrint EX

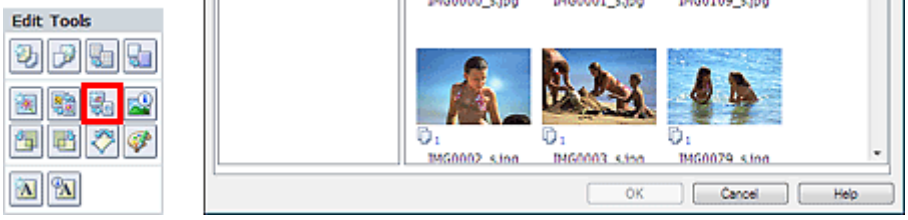
Zastępowanie zdjęć

Każdy obraz można zastąpić innym.

Wybierz obraz, który chcesz zastąpić na ekranie Edycja (Edit), a następnie kliknij przycisk (Zamień wybrany obraz).

Uwaga

- W poniższych przykładach posłużono się ekranami wydruku albumu. Ekrany te mogą się różnić od siebie w zależności od wykorzystywanej funkcji.



Wybierz z obszaru drzewa folderów po lewej stronie okna dialogowego Zamień obraz (Replace Image) folder zawierający obraz, na który chcesz zamienić wybrany obraz. Wybierz z okna miniatur z prawej strony ekranu obraz, który chcesz zastąpić i kliknij przycisk OK.

Aby wybrać spośród już zaimportowanych obrazów, kliknij kartę Importowane obrazy (Imported Images) i wybierz obraz, który chcesz zastąpić w oknie miniatur, po czym kliknij przycisk OK.

Ważne

- W oknie dialogowym Zamień obraz (Replace Image) nie można wybrać wielu obrazów.

Uwaga

- W przypadku wybrania na ekranie Edycja (Edit) kilku obrazów i skorzystania z funkcji zastąpienia, wszystkie obrazy wybrane na ekranie Edycja (Edit) zostaną zastąpione obrazem wybranym w oknie dialogowym Zamień obraz (Replace Image).
- W przypadku zastąpienia obrazów, następujące ustawienia poprzedniego obrazu przenoszone są do nowego obrazu.
  - Położenie
  - Rozmiar
  - Ramka
  - Położenie i rozmiar daty

  Informacje przycięcia i orientacja obrazu nie są przenoszone.
- W przypadku funkcji Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print) opcja Widok (View) pojawia się zależnie od wybranej zawartości. Obrazy można wybierać za pośrednictwem opcji Obrazy z najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Images) lub Obrazy lokalne (Local Images).
- W przypadku opcji Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print) obszar drzewa

folderów nie jest wyświetlany, gdy obrazy lokalne są niedostępne dla wybranej zawartości.

- W oknie dialogowym Zamień obraz (Replace Image) można zmienić rozmiar wyświetlania i kolejność miniatur. Aby uzyskać szczegółowe informacje, uruchom Pomoc.

Góra strony

A085

Easy-PhotoPrint EX

Zamiana położenia, kąta i rozmiaru zdjęć

Istnieje możliwość zmiany położenia, kąta i rozmiaru obrazów.

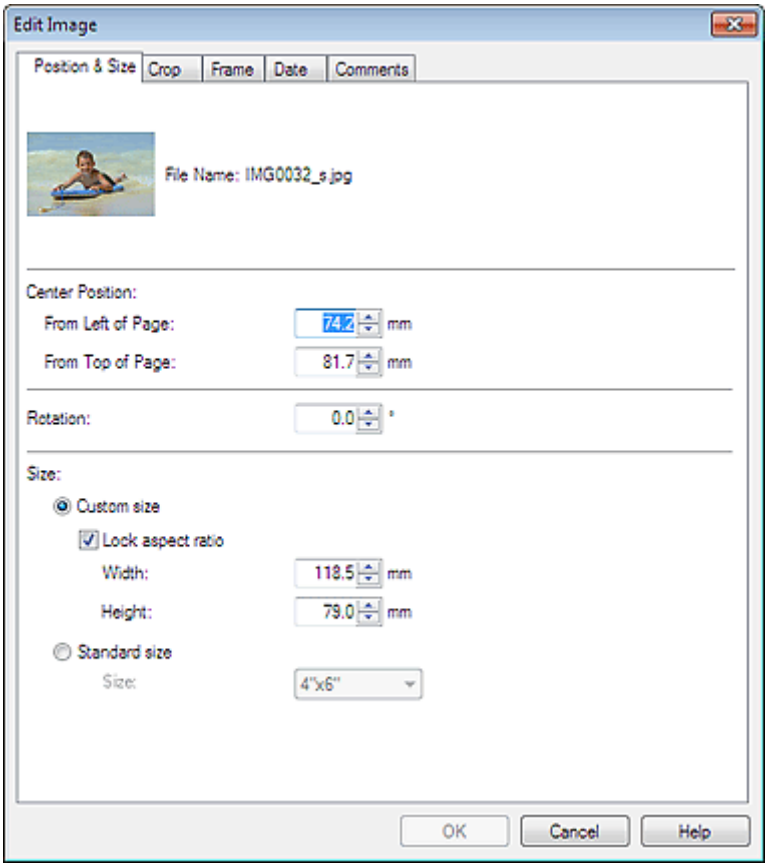
Ważne

- W przypadku opcji Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print) stosowanej do obrazów należących do najlepszej zawartości funkcja ta może być niedostępna w zależności od wybranego obrazu.

Wybierz obraz, którego położenie lub rozmiar chcesz zmienić na ekranie Edycja (Edit), a następnie kliknij przycisk (Edytuj obraz) lub dwukrotnie kliknij obraz.

Uwaga

- W poniższych przykładach posłużono się ekranami wydruku albumu. Ekrany te mogą się różnić od siebie w zależności od wykorzystywanej funkcji.



Ustaw ustawienia Pozycja środkowa (Center Position), Obrót (Rotation) i Rozmiar (Size), a następnie kliknij przycisk OK.

Uwaga

- Można także zmienić pozycję i rozmiar obrazu, przeciągając go na ekranie Edycja (Edit).

- Na ekranie Edycja (Edit) wskaż obraz, a następnie kliknij przycisk  (Obróć swobodnie) i przeciągnij róg obrazu, aby go obrócić.
  - W przypadku opcji Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print) nie można korzystać z funkcji  (Obróć swobodnie).
- Aby uzyskać szczegółowe informacje o położeniu i rozmiarze obrazów, uruchom Pomoc.

Góra strony

A086

Easy-PhotoPrint EX

Przycinanie zdjęć

Przycinanie obrazu polega na odrzuceniu zbędnych fragmentów obrazu przez zaznaczenie fragmentów potrzebnych.

Ważne

- W przypadku opcji Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print) stosowanej do obrazów należących do najlepszej zawartości funkcja ta może być niedostępna w zależności od wybranego obrazu.

Wybierz na ekranie Edycja (Edit) obraz, który chcesz przyciąć, a następnie kliknij przycisk (Edytuj obraz) lub dwukrotnie kliknij obraz.

Kliknij kartę Przytnij (Crop) w oknie dialogowym Edytuj obraz (Edit Image).

Uwaga

- W poniższych przykładach posłużono się ekranami wydruku albumu. Ekrany te mogą się różnić od siebie w zależności od wykorzystywanej funkcji.



Przeciągnij białe kwadraty na obrazie, aby dopasować obszar do przycięcia, i kliknij przycisk OK.

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat przycinania, uruchom Pomoc.

Góra strony

A087

Easy-PhotoPrint EX

Oprawianie zdjęć w ramki

Program umożliwia oprawianie zdjęć w ramki.

Ważne

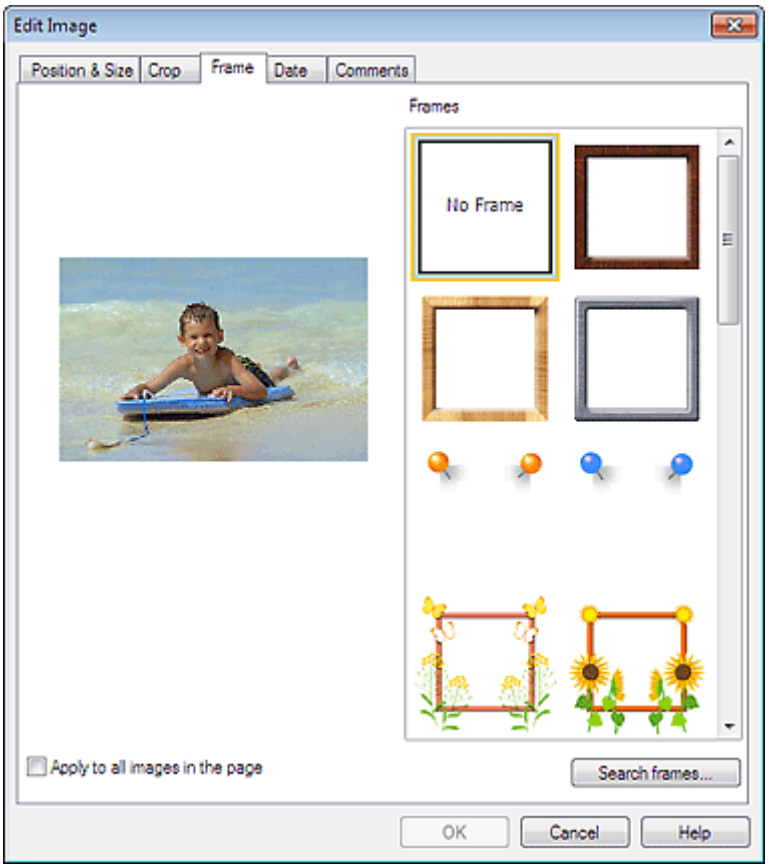
- Zdjęć nie można oprawiać w ramki w przypadku opcji Naklejki (Stickers), Wydruk układu (Layout Print) i Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print).

Wybierz na ekranie Edycja (Edit) obraz, do którego chcesz dodać ramkę, a następnie kliknij przycisk (Edytuj obraz) lub dwukrotnie kliknij obraz.

Kliknij kartę Ramka (Frame) w oknie dialogowym Edytuj obraz (Edit Image).

Uwaga

- W poniższych przykładach posłużono się ekranami wydruku albumu. Ekrany te mogą się różnić od siebie w zależności od wykorzystywanej funkcji.



Wybierz ramkę, której chcesz użyć, z obszaru Ramki (Frames) i kliknij przycisk OK.

Ważne

- Na zdjęciach z ramkami nie można drukować dat.

Uwaga

- Zaznacz pole wyboru Zastosuj do wszystkich obrazów na stronie (Apply to all images in the page), aby użyć tej samej ramki dla wszystkich obrazów na stronie.
- W naszej witrynie internetowej dostępnych jest wiele różnych ramek poza zapisanymi w aplikacji. Kliknij przycisk Wyszukaj ramki... (Search frames...), aby uzyskać dostęp do witryny internetowej firmy Canon, z której można pobierać bezpłatnie dodatkowe materiały.
  - Do uzyskania dostępu do witryny internetowej wymagane jest połączenie internetowe. Należy pamiętać o opłatach za połączenia.
  - Przed zainstalowaniem ramek należy wyłączyć program Easy-PhotoPrint EX.
  - Obszar Wyszukaj ramki... (Search frames...) jest wyświetlany tylko w przypadku wybrania opcji Album.
- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat ramek, uruchom Pomoc.

Góra strony

A088

Easy-PhotoPrint EX

Drukowanie dat na zdjęciach

Na obrazach można drukować daty.

Ważne

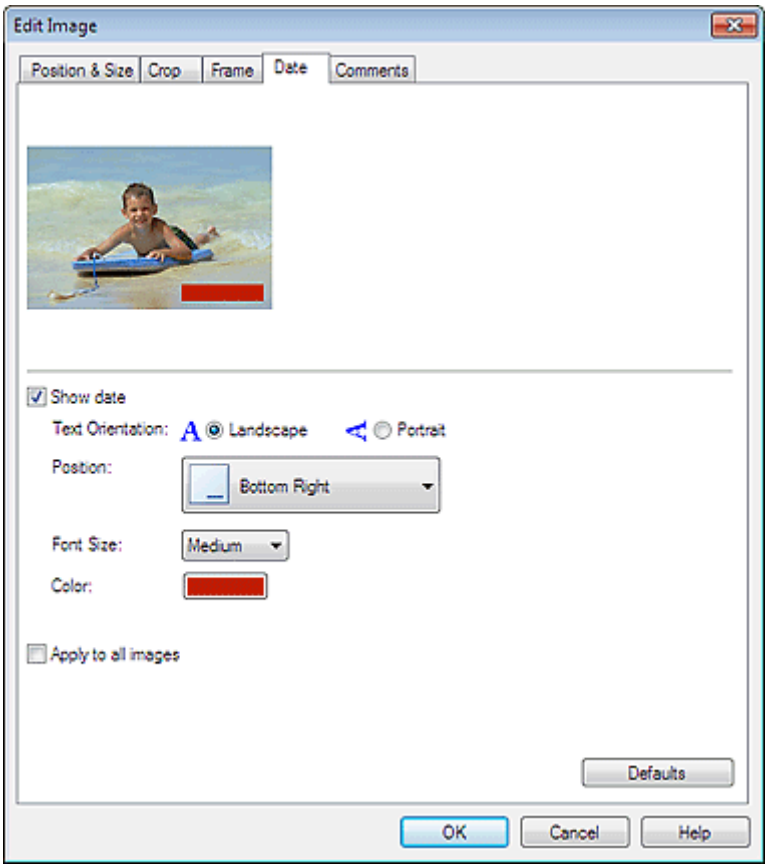
- W przypadku opcji Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print) nie można drukować dat.

Na ekranie Edycja (Edit) wybierz obraz, na którym chcesz wydrukować datę, a następnie kliknij przycisk (Edytuj obraz) lub dwukrotnie kliknij obraz.

Kliknij kartę Data (Date) w oknie dialogowym Edytuj obraz (Edit Image).

Uwaga

- W poniższych przykładach posłużono się ekranami wydruku albumu. Ekrany te mogą się różnić od siebie w zależności od wykorzystywanej funkcji.



Zaznacz pole wyboru Wyświetl datę (Show date).

Ustaw ustawienia Orientacja tekstu (Text Orientation), Położenie (Position), Rozmiar czcionki (Font Size) i Kolor (Color), a następnie kliknij przycisk OK.

Ważne

- Na obrazach z ramkami nie można drukować dat.

Uwaga

- Data jest wyświetlana w krótkim formacie (mm/dd/rrrr itd.), który jest określany w systemie operacyjnym.
- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat ustawiania dat, uruchom Pomoc.

Góra strony

A089

Easy-PhotoPrint EX

Dołączanie komentarzy do zdjęć

Do zdjęć można dołączać komentarze widoczne później w albumie. W polu komentarza wyświetlana jest nazwa zdjęcia, data jego wykonania i komentarze (od góry do dołu).



Ważne

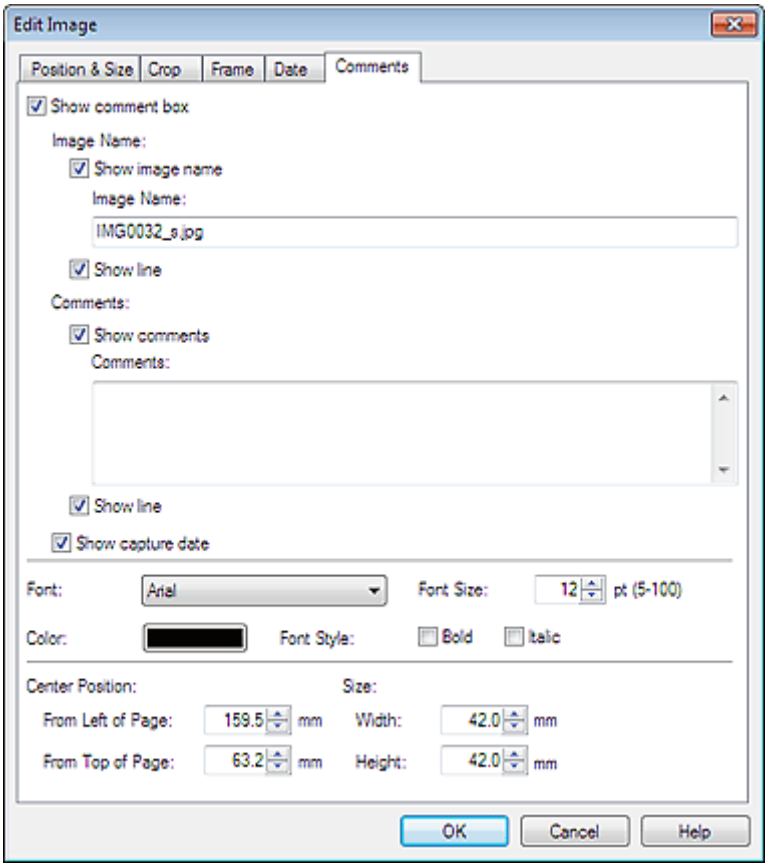
- Komentarzy nie można dołączać do zdjęć na wydrukach sporządzanych za pomocą opcji Kalendarz (Calendar), Naklejki (Stickers), Wydruk układu (Layout Print) i Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print).

Na ekranie Edycja (Edit) wybierz obraz, do którego chcesz dodać komentarze, a następnie kliknij przycisk (Edytuj obraz) lub dwukrotnie kliknij obraz.

Kliknij kartę Komentarze (Comments) w oknie dialogowym Edytuj obraz (Edit Image).

Uwaga

- W poniższych przykładach posłużono się ekranami wydruku albumu. Ekrany te mogą się różnić od siebie w zależności od wykorzystywanej funkcji.



Zaznacz pole wyboru Wyświetl pole komentarza (Show comment box).

Zaznacz pola wyboru elementów, które chcesz wyświetlić, i wprowadź komentarze.

Ustaw rozmiar i kolor czcionki komentarzy, ich położenie itp., a następnie kliknij przycisk OK.

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat komentarzy, uruchom Pomoc.

Góra strony

A090

Easy-PhotoPrint EX

Dodawanie tekstu do zdjęć

Program umożliwia dodawanie tekstu do zdjęć.

Ważne

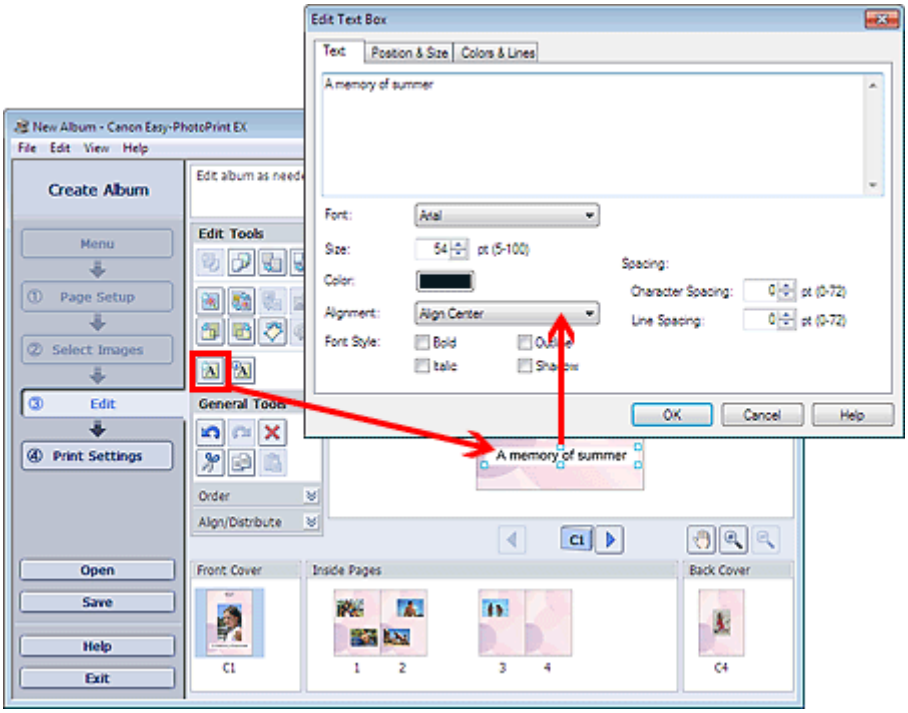
- W przypadku opcji Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print) nie można wprowadzać tekstu w następujących sytuacjach:
  - W wybranym układzie nie ma pola tekstowego.
  - Funkcja (Dodaj tekst) jest wyłączona.

Na ekranie Edycja (Edit) kliknij przycisk (Dodaj tekst) i przeciągnij kursor nad obszarem, do którego chcesz dodać tekst.

Jeśli w przypadku funkcji Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print) chcesz wprowadzić tekst w umieszczonym wstępnie polu tekstowym, wybierz je i kliknij przycisk (Edytuj pole tekstowe).

Uwaga

- W poniższych przykładach posłużono się ekranami wydruku albumu. Ekrany te mogą się różnić od siebie w zależności od wykorzystywanej funkcji.



Kliknij kartę Tekst (Text) w oknie dialogowym Edytuj pole tekstowe (Edit Text Box) i wprowadź tekst, a następnie kliknij przycisk OK.

Uwaga

- W oknie dialogowym Edytuj pole tekstowe (Edit Text Box) można zmienić położenie, kąt i rozmiar

tekstu. Można także ustawić kolor i linie pola tekstowego. Aby uzyskać szczegółowe informacje, uruchom Pomoc.

- Aby zmienić wprowadzony tekst, wybierz pole tekstowe i kliknij przycisk  (Edytuj pole tekstowe). Wyświetlone zostanie okno dialogowe Edytuj pole tekstowe (Edit Text Box). Umożliwia ono zmianę tekstu.

Góra strony

A091

Easy-PhotoPrint EX

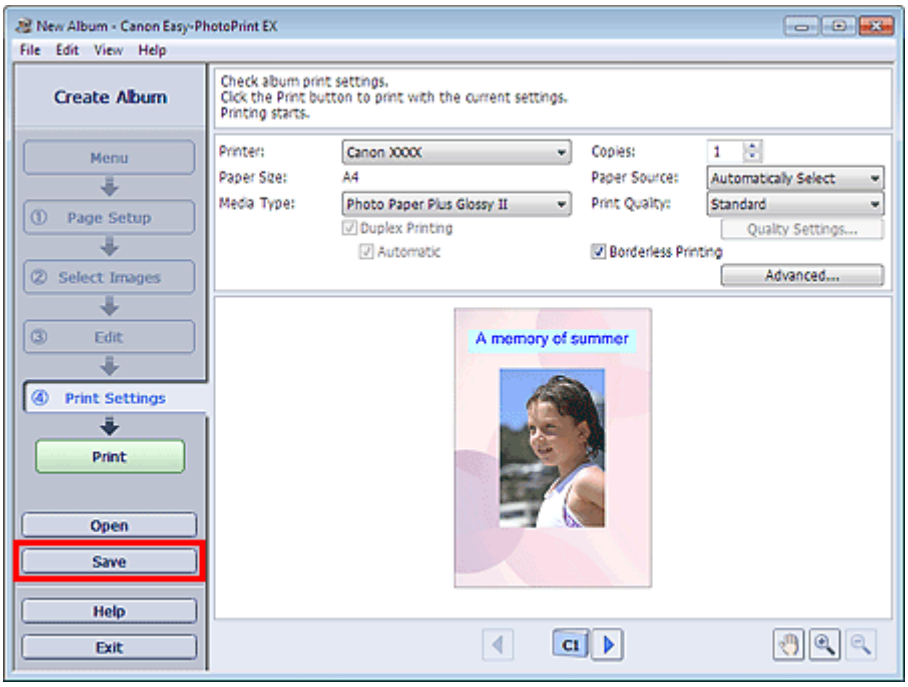
Zapisywanie

Program umożliwia zapisywanie edytowanych elementów.

Kliknij przycisk Zapisz (Save) na ekranie Edycja (Edit) lub Ustawienia drukowania (Print Settings).

Uwaga

- W poniższych przykładach posłużono się ekranami wydruku albumu. Ekrany te mogą się różnić od siebie w zależności od wykorzystywanej funkcji.



Po wyświetleniu okna dialogowego Zapisz jako (Save As) określ położenie zapisywania i nazwę pliku, a następnie kliknij przycisk Zapisz (Save).

Ważne

- Po wprowadzeniu zmian do zapisanego pliku i zapisaniu go ponownie poprzedni plik zostanie zastąpiony.
  Aby zapisać plik ponownie z nową nazwą lub w nowym położeniu, wybierz opcję Zapisz jako... (Save As...) w menu Plik (File) i zapisz plik.

Uwaga

- Opcja Zapisz (Save) nie będzie widoczna na ekranie Ustawienia strony (Page Setup) ani Wybierz obrazy (Select Images).

Góra strony

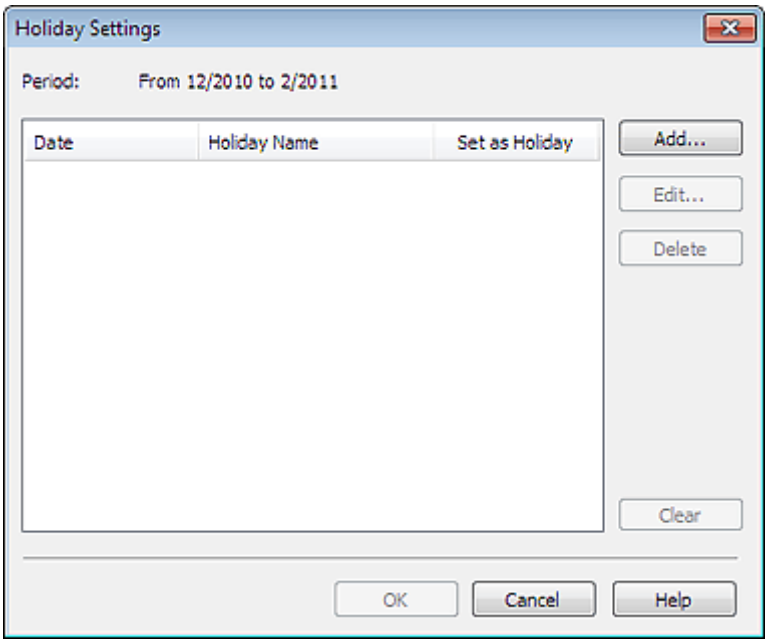
A099

Easy-PhotoPrint EX

Ustawianie dni wolnych

Umożliwia dodawanie dni wolnych do kalendarza.

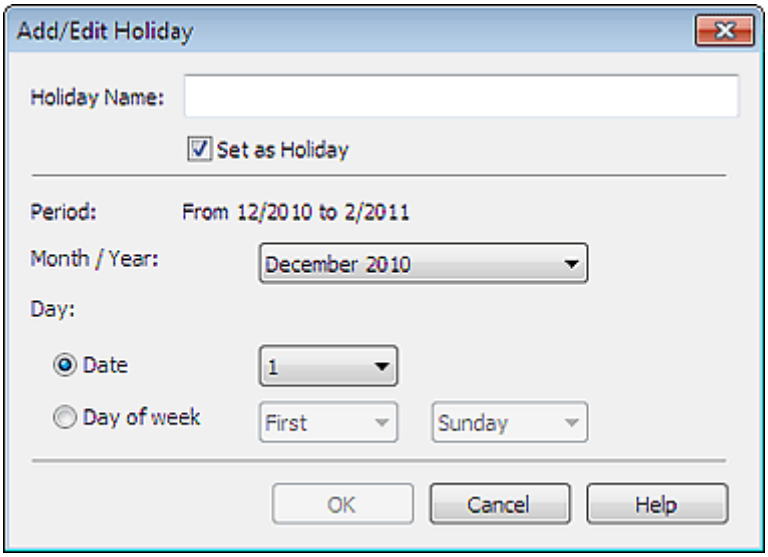
Kliknij przycisk Ustaw dni wolne... (Set Holidays...) na ekranie Ustawienia strony (Page Setup) dla funkcji Kalendarz (Calendar) lub kliknij przycisk (Ustaw Okres/Dni wolne) na ekranie Edycja (Edit) i kliknij przycisk Ustaw dni wolne... (Set Holidays...) w oknie dialogowym Ustawienia ogólne kalendarza (Calendar General Settings), aby wyświetlić okno dialogowe Ustawienia dni wolnych (Holiday Settings).



Aby dodać dzień wolny, kliknij Dodaj... (Add...). Wyświetlone zostanie okno dialogowe Dodawanie/edycja dni wolnych (Add/Edit Holiday). Aby edytować zapisany dzień wolny, wybierz go i kliknij Edytuj... (Edit...).

Aby usunąć dzień wolny, wybierz go i kliknij Usuń (Delete). Aby usunąć wszystkie zapisane dni wolne z okresu kalendarza, kliknij Wyczyść (Clear).

Nazwę i datę święta można wprowadzić w oknie dialogowym Dodawanie/edycja dni wolnych (Add/Edit Holiday), które pojawia się po kliknięciu przycisku Dodaj... (Add...) lub Edytuj... (Edit...).



Wprowadź nazwę w polu Nazwa dni wolnych (Holiday Name) i określ datę.

Zaznacz pole wyboru Ustaw jako dzień wolny (Set as Holiday), aby wyświetlać dany dzień jako dzień wolny w kalendarzu.

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat poszczególnych okien dialogowych, uruchom Pomoc.

Góra strony

A100

Easy-PhotoPrint EX

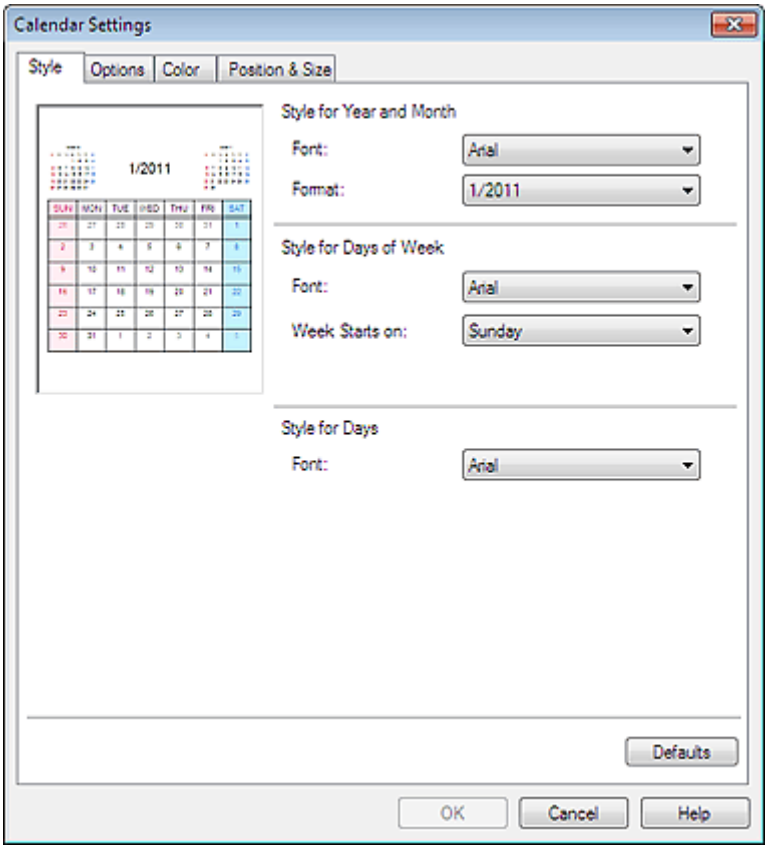
Ustawianie wyświetlania kalendarza

Widok kalendarza można dostosowywać (czcionki, linie, kolory, położenie, rozmiar itp.)

Kliknij przycisk Ustawienia... (Settings...) na ekranie Ustawienia strony (Page Setup) dla funkcji Kalendarz (Calendar) lub wybierz kalendarz na ekranie Edycja (Edit) i kliknij przycisk (Ustawienia kalendarza), aby wyświetlić okno dialogowe Ustawienia kalendarza (Calendar Settings).

Ważne

- Karta Położenie i rozmiar (Position & Size) wyświetlania jest jedynie w przypadku, gdy okno dialogowe Ustawienia kalendarza (Calendar Settings) jest wyświetlane na ekranie Edycja (Edit).



Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o ekranie Ustawienia kalendarza (Calendar Settings), uruchom Pomoc.

Góra strony

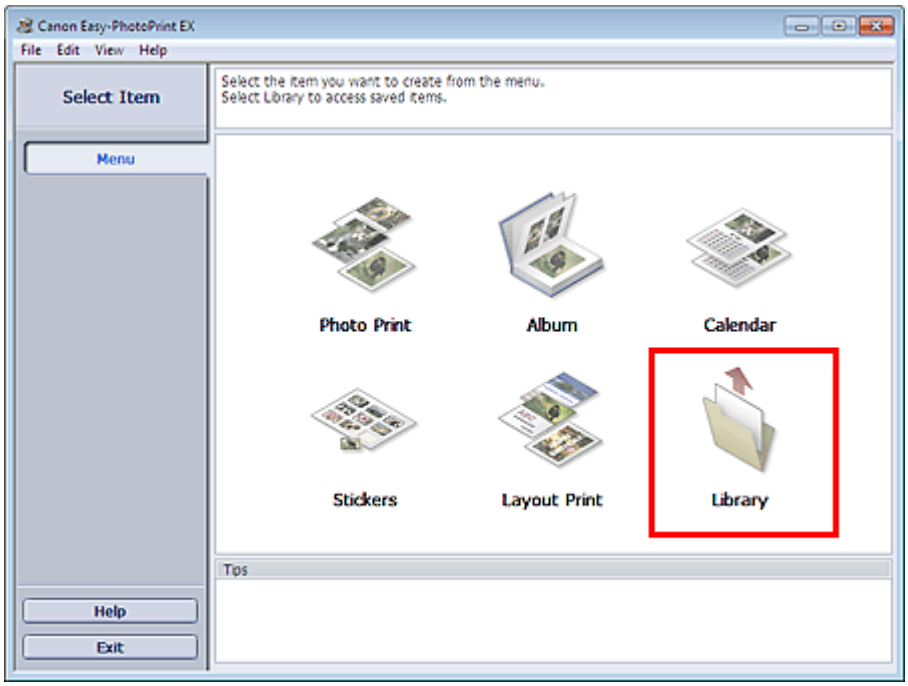
A103

Easy-PhotoPrint EX

Otwieranie zapisanych plików

Program pozwala na otwieranie plików utworzonych w programie Easy-PhotoPrint EX.

1. Wybierz z Menu element Biblioteka (Library).



Wyświetlone zostanie okno dialogowe Otwórz (Open).
Pliki utworzone i zapisane w programie Easy-PhotoPrint EX można sprawdzać w widoku ikon (tylko w systemie Windows 7/Windows Vista) lub w widoku miniatur.

Ważne

- Podczas korzystania z 64-bitowych edycji systemu Windows 7, Windows Vista lub Windows XP nie można wyświetlać zawartości plików w Eksploratorze Windows.

2. Wybierz plik, który chcesz otworzyć, i kliknij Otwórz (Open).

Pojawi się ekran o nazwie Edycja (Edit).

Ważne

- Plików zapisanych za pomocą opcji Drukowanie najlepszej zawartości (PREMIUM Contents Print) nie można otwierać w oknie Biblioteka (Library).

3. W razie potrzeby edytuj plik.

Uwaga

- Aby uzyskać informacje o procedurach edycji, przejdź do następujących części.
  - Edycja Albumu
  - Edycja Kalendarza

- Edycja Naklejek
- Edycja Wydruku układu

Uwaga

- Program Easy-PhotoPrint EX obsługuje następujące formaty plików (rozszerzenia).
  - Plik albumu programu Easy-PhotoPrint EX (.el1)
  - Plik naklejek programu Easy-PhotoPrint EX (.el2)
  - Plik kalendarza programu Easy-PhotoPrint EX (.el4)
  - Plik układu programu Easy-PhotoPrint EX (.el5)
  - Plik najlepszej zawartości programu Easy-PhotoPrint EX (.el7)
- Poza korzystaniem z opcji Biblioteka (Library) z Menu, pliki utworzone w programie Easy-PhotoPrint EX można otwierać następującymi metodami.
  - Kliknij opcję Otwórz (Open) w obszarze przycisku kroku danego ekranu, a następnie zaznacz plik, który chcesz edytować.
  - Dwukrotnie kliknij plik.
  - W menu Plik (File) wybierz opcję Otwórz... (Open...) i wybierz plik, który chcesz edytować.
- Możesz także otworzyć ostatnio używany plik, klikając nazwę pliku wyświetlaną w menu Plik (File).

Góra strony

Drukowanie za pomocą innego oprogramowania

- Różne metody drukowania
- Zmiana jakości wydruku oraz korekta danych obrazu
- Sterownik drukarki — przegląd

Góra strony

Różne metody drukowania

- Drukowanie przy użyciu opcji Łatwa konfiguracja
- Ustawianie orientacji i rozmiaru strony
- Ustawianie liczby kopii i kolejności drukowania
- Ustawianie marginesu na zszycie
- Wykonanie drukowania bez obramowania
- Drukowanie z dopasowaniem do strony
- Drukowanie skalowane
- Drukowanie układu strony
- Drukowanie plakatu
- Drukowanie broszury
- Drukowanie dwustronne
- Drukowanie stempla/tła
- Rejestrowanie stempla
- Rejestracja obrazu jako tła
- Drukowanie koperty
- Przełączanie źródła papieru zgodnie z zastosowaniem
- Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem
- Ustawianie wymiarów papieru (rozmiar niestandardowy)

Góra strony

P000

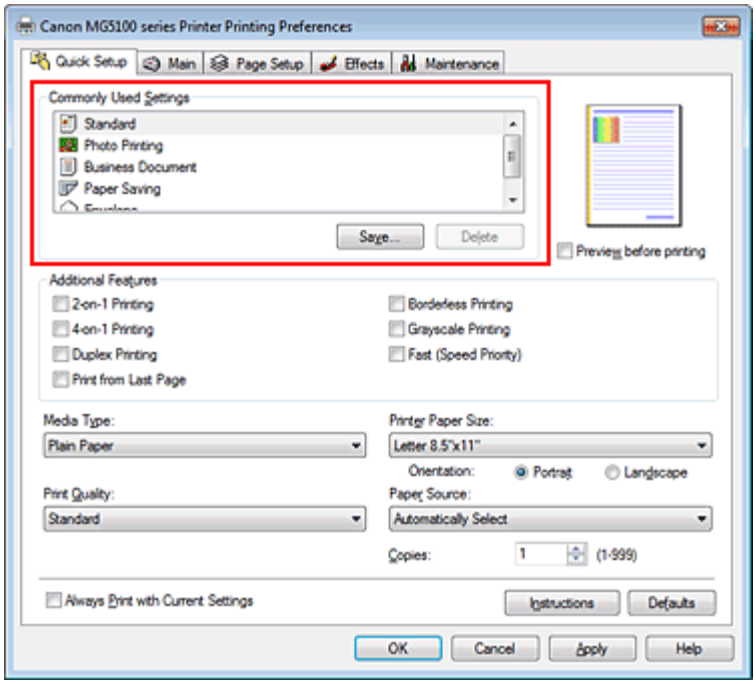
Drukowanie przy użyciu opcji Łatwa konfiguracja

Procedura prostej konfiguracji pod kątem prawidłowego drukowania za pomocą urządzenia jest następująca:

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Wybierz często używany profil.

Z listy Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings) na karcie Szybki start (Quick Setup) wybierz profil drukowania odpowiedni do danego celu.
Po wybraniu profilu drukowania ustawienia Funkcje dodatkowe (Additional Features), Typ nośnika (Media Type) i Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size) zostaną automatycznie przełączone na wartości wstępnie ustawione.



3. Wybierz jakość wydruku.

Dla opcji Jakość wydruku (Print Quality) wybierz ustawienie Wysoka (High), Standardowa (Standard) lub Szybka (Fast), zależnie od tego, które najlepiej odpowiada danemu celowi.

4. Wybierz źródło papieru.

Z listy Źródło papieru (Paper Source) wybierz opcję, która najlepiej odpowiada danemu celowi: Wybór automatyczny (Automatically Select), Tylna taca (Rear Tray), Kaseta (Cassette), Ciągłe podaw. automat. (Continuous Autofeed) lub Przypisanie papieru (Paper Allocation).

Ważne

- Dostępne ustawienia źródła papieru mogą różnić się w zależności od typu i rozmiaru papieru.

5. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK.
Dokument jest drukowany przy użyciu ustawień odpowiednich do danego celu.

Ważne

- Po zaznaczeniu pola wyboru Zawsze drukuj z użyciem bieżących ustawień (Always Print with Current Settings) wszystkie ustawienia na kartach Szybki start (Quick Setup), Główny (Main), Ustawienia strony (Page Setup) i Efekty (Effects) są zapisywane i przy następnym drukowaniu można korzystać z tych samych ustawień. (Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS nie można korzystać z karty Efekty (Effects)).
- Kliknij przycisk Zapisz... (Save...), aby zarejestrować określone ustawienia. Instrukcje dotyczące rejestrowania ustawień można znaleźć w sekcji „ Rejestrowanie często używanego profilu drukowania ”.

Góra strony

P400

Ustawianie orientacji i rozmiaru strony

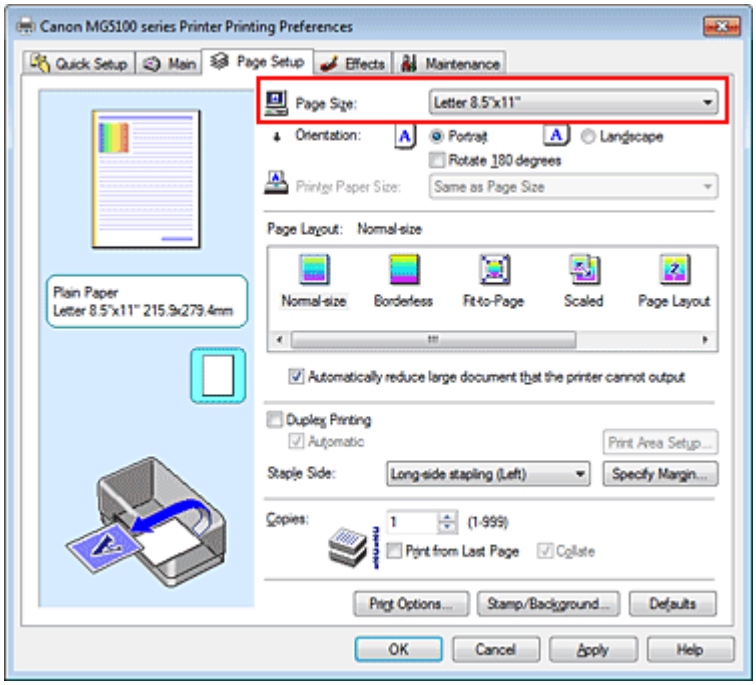
Z reguły rozmiar i orientacja strony są określane w używanej aplikacji. Jeśli rozmiar i orientacja strony, ustawione w polu Rozmiar strony (Page Size) i Orientacja (Orientation) na karcie Ustawienia strony (Page Setup), są takie jak ustawienia w aplikacji, nie trzeba wybierać ich na karcie Ustawienia strony (Page Setup).

Jeśli nie można ich określić w aplikacji, procedura wyboru orientacji i rozmiaru strony jest następująca: Ustawienia rozmiar strony i Orientacja (Orientation) można również wprowadzić na karcie Szybki start (Quick Setup).

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Wybierz rozmiar papieru.

Wybierz stronę z listy Rozmiar strony (Page Size) na karcie Ustawienia strony (Page Setup).



3. Wprowadź ustawienie opcji Orientacja (Orientation).

Wybierz opcję Pionowa (Portrait) lub Pozioma (Landscape) dla ustawienia Orientacja (Orientation). Jeśli oryginał ma być obrócony na wydruku o 180 stopni, zaznacz pole wyboru Obróć o 180 stopni (Rotate 180 degrees).

4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK.
Po rozpoczęciu drukowania dokument zostanie wydrukowany zgodnie z wybranym rozmiarem strony i orientacją.

Uwaga

- Po wybraniu dla opcji Układ strony (Page Layout) ustawienia Rozmiar normalny (Normal-size) pojawia się pole wyboru Autom. zmniejszaj duże dokumenty, których drukarka nie może wydrukować (Automatically reduce large document that the printer cannot output).

Zwykle pole wyboru Autom. zmniejszaj duże dokumenty, których drukarka nie może wydrukować (Automatically reduce large document that the printer cannot output) można pozostawić zaznaczone. Jeśli podczas drukowania nie chcesz zmniejszać dużych dokumentów, których drukarka nie może wydrukować, usuń zaznaczenie tego pola wyboru.

Góra strony

P001

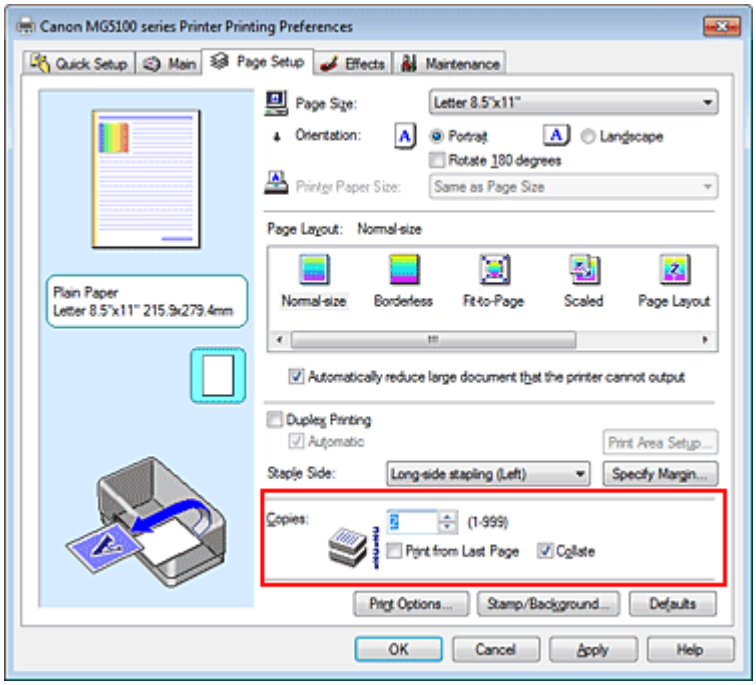
Ustawianie liczby kopii i kolejności drukowania

Procedura wyboru liczby kopii i kolejności drukowania jest następująca:
Liczbę kopii można również ustawić na karcie Szybki start (Quick Setup).

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Określ liczbę kopii do wydrukowania.

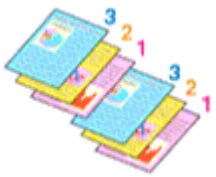
W polu Kopie (Copies) na karcie Ustawienia strony (Page Setup) określ liczbę kopii do wydrukowania.



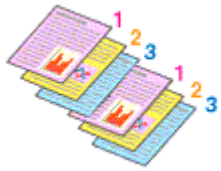
3. Określ kolejność drukowania.

Zaznacz pole wyboru Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page), jeśli drukowanie ma następować kolejno od ostatniej strony, a usuń jego zaznaczenie, gdy drukowanie ma się odbywać kolejno od pierwszej strony.
Zaznacz pole wyboru Sortuj (Collate), jeśli w przypadku drukowania wielu kopii tego samego dokumentu wszystkie strony każdej kopii mają być drukowane za jednym razem. Usuń zaznaczenie tego pola wyboru, aby wydrukować za jednym razem wszystkie strony z tym samym numerem strony.

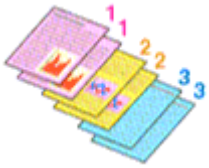
- Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page): ☐ /Sortuj (Collate): ☑



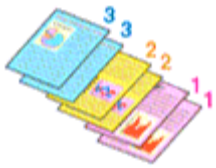
- Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page): ☑ /Sortuj (Collate): ☑



- Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page): ☑ /Sortuj (Collate): ☐



- Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page): ☐ /Sortuj (Collate): ☐



4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK.
Po rozpoczęciu drukowania zostanie wydrukowana określona liczba kopii w wybranej kolejności.

Ważne

- Jeśli w aplikacji użytej do tworzenia dokumentu jest dostępna ta sama funkcja, pierwszeństwo mają ustawienia sterownika drukarki. Jeśli jednak wyniki są niewłaściwe, określ ustawienia funkcji w aplikacji. Jeśli liczba kopii i kolejność drukowania zostały określone jednocześnie w aplikacji i w sterowniku, to liczba wydrukowanych kopii może odpowiadać sumie tych ustawień, a funkcja drukowania w odpowiedniej kolejności może działać nieprawidłowo.
- Opcje Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page) i Sortuj (Collate) są wyszarzone i niedostępne w przypadku wybrania opcji Broszura (Booklet) dla ustawienia Układ strony (Page Layout).
- Opcja Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page) jest wyszarzona i niedostępna w przypadku wybrania opcji Plakat (Poster) dla ustawienia Układ strony (Page Layout).

Uwaga

- Po ustawieniu opcji Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page) i Sortuj (Collate) można drukować w taki sposób, aby arkusze papieru były sortowane kolejno, poczynając od ostatniej strony.
  Tych ustawień można użyć w połączeniu z opcjami Rozmiar normalny (Normal-size), Bez obramowania (Borderless), Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page), Ze skalowaniem (Scaled), Układ strony (Page Layout) i Drukowanie dwustronne (Duplex Printing).

Góra strony

P002

Ustawianie marginesu na zszycie

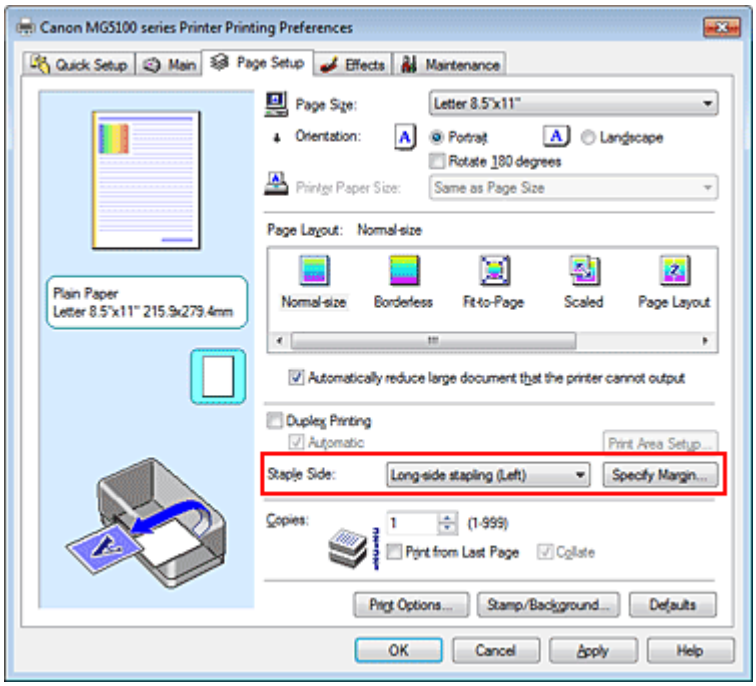


Procedura ustawiania zszywanego boku i określania szerokości marginesu jest następująca:

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

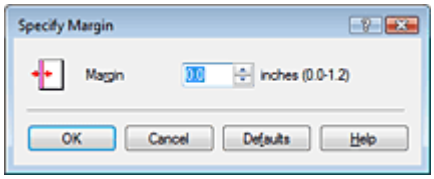
2. Określ stronę, która ma być zszyta.

   Sprawdź położenie marginesu na zszycie w ustawieniu Zszywany bok (Staple Side) na karcie Ustawienia strony (Page Setup).
   Drukarka analizuje ustawienia Orientacja (Orientation) oraz Układ strony (Page Layout) i automatycznie wybiera najlepsze miejsce zszycia. Aby zmienić to ustawienie, wybierz z listy inną wartość.



3. Ustaw szerokość marginesu.

   W razie potrzeby kliknij przycisk Określ margines... (Specify Margin...) i ustaw szerokość marginesu, a następnie kliknij przycisk OK.



Uwaga

- Drukarka automatycznie zmniejsza obszar wydruku w zależności od marginesu na miejsce zszycia.

4. Zakończ konfigurację.

Na karcie Ustawienia strony (Page Setup) kliknij przycisk OK.
Gdy wybierzesz polecenie drukowania, tekst zostanie wydrukowany z określonym marginesem i miejscem zszycia.

Ważne

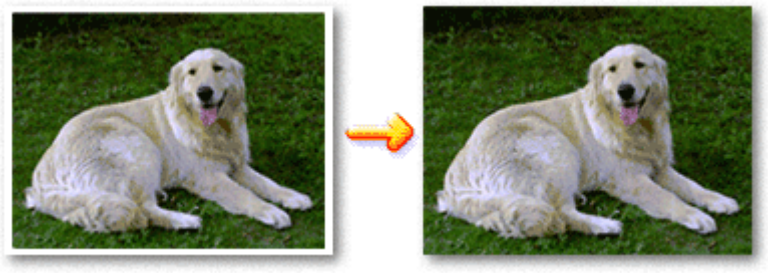
- Ustawienie Zszywany bok (Staple Side) i przycisk Określ margines... (Specify Margin...) są wyszarzone i niedostępne, jeśli:
  - Wybrano wartość Bez obramowania (Borderless), Plakat (Poster) lub Broszura (Booklet) dla ustawienia Układ strony (Page Layout).
  - Wybrano wartość Ze skalowaniem (Scaled) dla ustawienia Układ strony (Page Layout) (jeśli wybrano również opcję Drukowanie dwustronne (Duplex Printing), dostępna jest tylko opcja Zszywany bok (Staple Side)).

Góra strony

P003

Wykonanie drukowania bez obramowania

Funkcja ta umożliwia drukowanie danych bez marginesów w wyniku takiego powiększenia obrazu, że drukowane dane wystają nieco poza obszar papieru. Wydruk wykonany bez użycia tej funkcji zawiera marginesy wokół drukowanych danych. Aby wydrukować dane bez marginesów, np. fotografię, należy wybrać funkcję drukowania bez obramowania.



Procedura drukowania bez obramowania jest następująca:

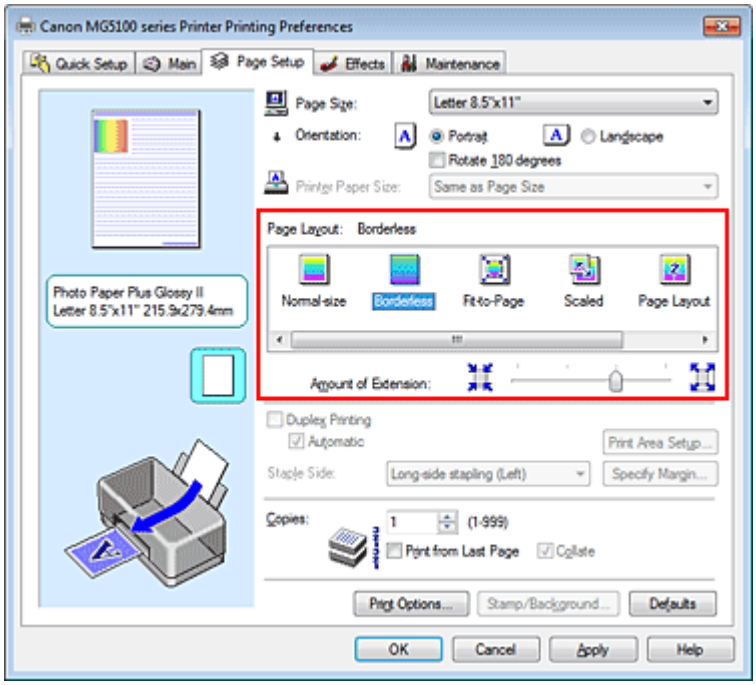
Drukowanie bez obramowania można również ustawić w obszarze Funkcje dodatkowe (Additional Features) na karcie Szybki start (Quick Setup).

Ustawianie funkcji Drukowanie bez obramowania

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Ustaw drukowanie bez obramowania.

   Wybierz opcję Bez obramowania (Borderless) z listy Układ strony (Page Layout) na karcie Ustawienia strony (Page Setup).



Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk OK.
Po wyświetleniu komunikatu monitującego o zmianę typu nośnika wybierz typ nośnika z listy, a

następnie kliknij przycisk OK.

3. Sprawdź rozmiar papieru.

Sprawdź ustawienie wybrane z listy Rozmiar strony (Page Size). Aby zmienić to ustawienie, wybierz z listy inny rozmiar strony. Na liście są wyświetlane tylko te rozmiary, których można użyć do drukowania bez obramowania.

4. Dostosuj szerokość rozszerzenia dla papieru.

W razie potrzeby dostosuj rozszerzenie za pomocą suwaka Szerokość rozszerzenia (Amount of Extension).
Przesunięcie suwaka w prawo powoduje zwiększenie szerokości rozszerzenia papieru, a w lewo – jej zmniejszenie.
W większości przypadków zaleca się ustawienie suwaka na drugiej pozycji z prawej strony.



Ważne

- Ustawienie suwaka w skrajnej prawej pozycji może spowodować zabrudzenie spodniej strony papieru.

5. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK.
Gdy wybierzesz polecenie wydruku, tekst zostanie wydrukowany na papierze bez żadnych marginesów.

Ważne

- Jeśli wybrano rozmiar strony, którego nie można użyć podczas drukowania bez obramowania, rozmiar jest automatycznie zmieniany na obsługiwane rozmiary strony dla funkcji drukowania bez obramowania.
- W przypadku wybrania opcji High Resolution Paper, Nadruki na koszulkę (T-Shirt Transfers) lub Koperta (Envelope) z listy Typ nośnika (Media Type) na karcie Główny (Main) nie można przeprowadzić drukowania bez obramowania.
- W przypadku wybrania opcji Bez obramowania (Borderless) ustawienia Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size), Drukowanie dwustronne (Duplex Printing), Zszywany bok (Staple Side) oraz przycisk Stempel/Tło... (Stamp/Background...) (Stempel... (Stamp...)) na karcie Ustawienia strony (Page Setup) są wyszarzone i niedostępne.
- W zależności od typu nośnika zastosowanego przy drukowaniu bez obramowania jakość druku może ulec pogorszeniu w górnej bądź dolnej części arkusza lub może on zostać poplamiony.
- Jeśli stosunek wysokości do szerokości różni się dla danych obrazu, fragment obrazu może nie zostać wydrukowany w zależności od typu zastosowanego nośnika.
  Należy wówczas przyciąć obraz za pomocą aplikacji, stosownie do rozmiaru papieru.

Uwaga

- W przypadku wybrania opcji Papier zwykły (Plain Paper) dla ustawienia Typ nośnika (Media Type) na karcie Główny (Main) korzystanie z funkcji drukowania bez obramowania nie jest zalecane i dlatego wyświetlany jest komunikat dotyczący wyboru nośnika.
  W przypadku używania zwykłego papieru do wydruków testowych wybierz opcję Papier zwykły (Plain Paper) i kliknij przycisk OK.

Powiększanie zakresu wydruku

Ustawienie dużej szerokości rozszerzenia pozwala na bezproblemowe drukowanie bez obramowania. Jednak część dokumentu wykraczająca poza krawędzie papieru nie zostanie wydrukowana. Obiekty znajdujące się na obrzeżach fotografii również mogą nie zostać wydrukowane.

Z tego względu zalecane jest wykonanie próbnego wydruku bez obramowania. Jeśli wynik drukowania bez obramowania jest niezadowalający, można zmniejszyć rozszerzenie. Szerokość rozszerzenia zmniejsza się w miarę przesuwania suwaka Szerokość rozszerzenia (Amount of Extension) w lewo.

Ważne

- W przypadku zmniejszenia szerokości rozszerzenia na wydruku może się pojawić nieoczekiwany margines, zależny od rozmiaru papieru.

Uwaga

- W przypadku ustawienia suwaka Szerokość rozszerzenia (Amount of Extension) w skrajnym lewym położeniu obraz jest drukowany w pełnym rozmiarze.
- W przypadku zaznaczenia na karcie Główny (Main) pola wyboru Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing) przed drukowaniem można potwierdzić, czy ma być obramowanie, czy nie.

Góra strony

P004

Drukowanie z dopasowaniem do strony

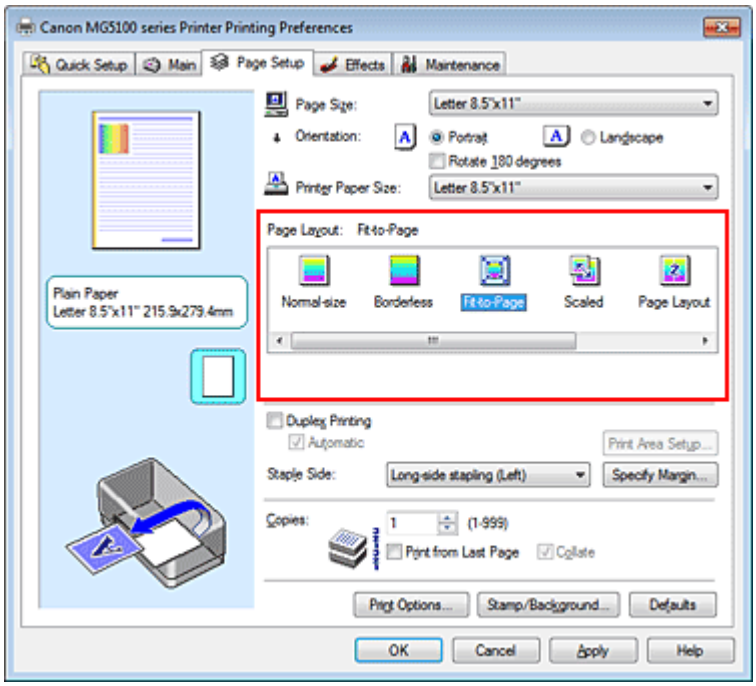


Procedura drukowania dokumentu, który został automatycznie powiększony lub pomniejszony w celu dopasowania do wybranego rozmiaru strony, jest następująca:

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Ustaw drukowanie z dopasowaniem do strony.

   Wybierz opcję Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page) z listy Układ strony (Page Layout) na karcie Ustawienia strony (Page Setup).



3. Wybierz rozmiar papieru dla wydruku.

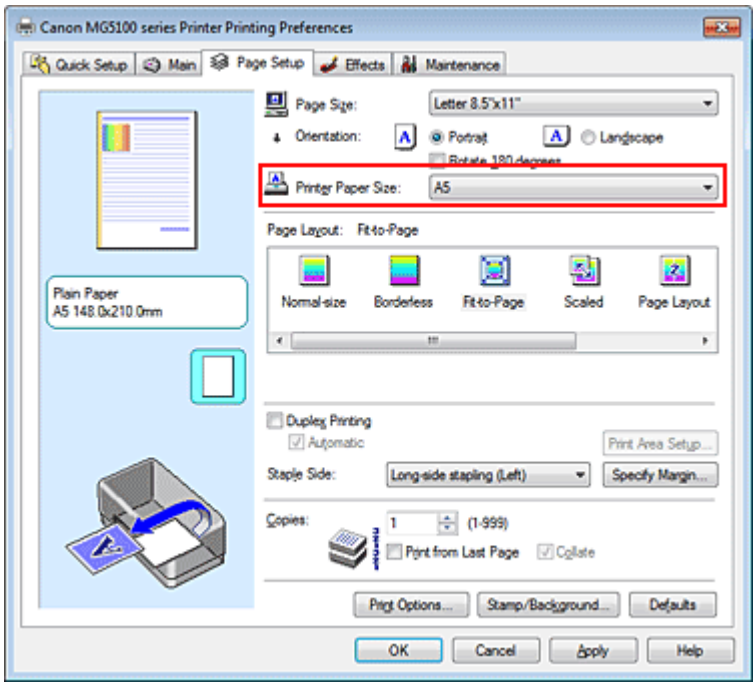
   Korzystając z funkcji Rozmiar strony (Page Size), wybierz rozmiar strony ustawiony dla aplikacji.

4. Wybierz rozmiar papieru.

   Z listy Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size) wybierz rozmiar papieru włożonego do urządzenia.

Jeśli rozmiar wybrany dla opcji Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size) jest mniejszy niż określony w polu Rozmiar strony (Page Size), obraz strony zostanie pomniejszony. Jeśli rozmiar wybrany dla opcji Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size) jest większy niż określony w polu Rozmiar strony (Page Size), obraz strony zostanie powiększony.

Bieżące ustawienia wyświetlanie są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.



5. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK.
Po uruchomieniu drukowania dokument zostanie powiększony lub pomniejszony zgodnie z rozmiarem strony.

Góra strony

P005

Drukowanie skalowane

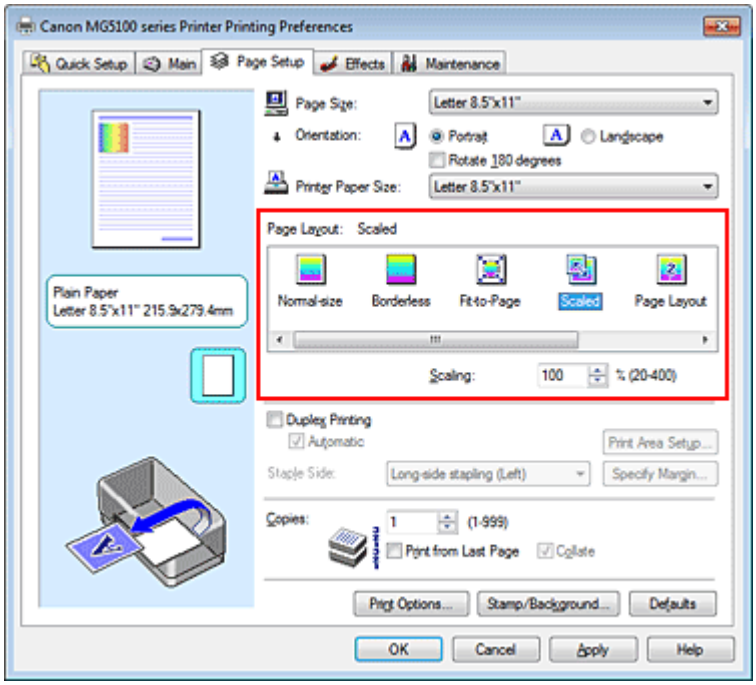


Procedura drukowania dokumentu z powiększonymi lub zmniejszonymi stronami jest następująca:

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Wybierz drukowanie skalowane.

   Wybierz opcję Ze skalowaniem (Scaled) na liście Układ strony (Page Layout) na karcie Ustawienia strony (Page Setup).



3. Wybierz rozmiar papieru dla wydruku.

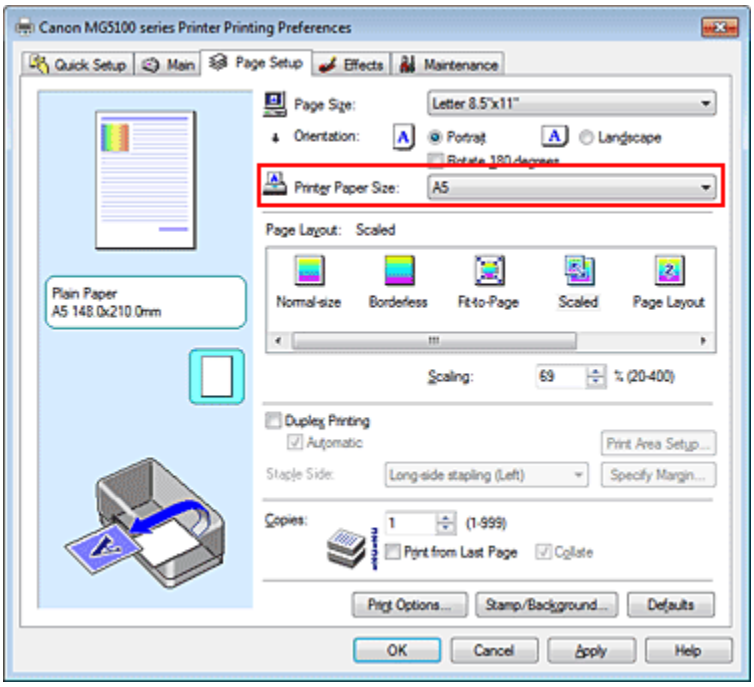
   Korzystając z funkcji Rozmiar strony (Page Size), wybierz rozmiar strony ustawiony dla aplikacji.

4. Ustaw poziom skalowania, używając jednej z poniższych metod.

   - **Wybierz opcję Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size).**

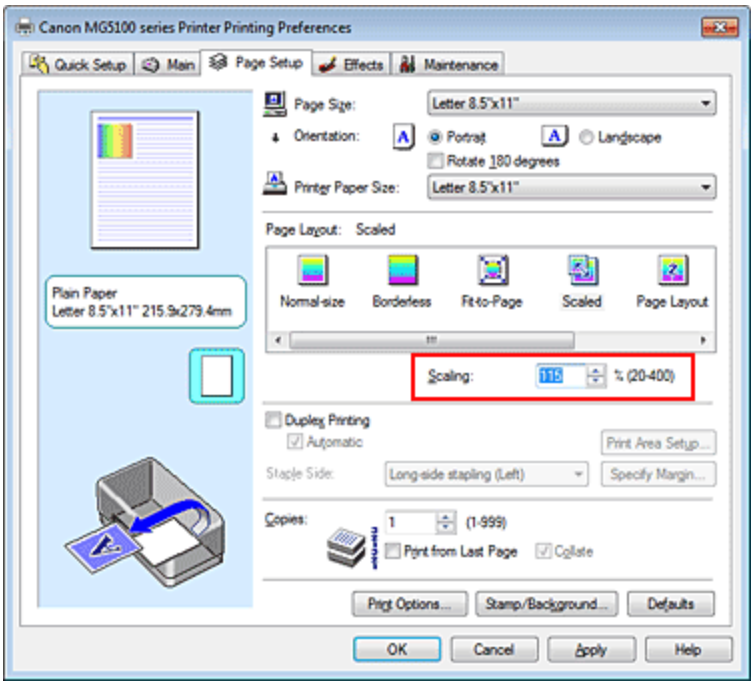
     Jeśli rozmiar papieru w drukarce jest mniejszy niż określony w polu Rozmiar strony (Page Size), obraz strony zostanie pomniejszony. Jeśli rozmiar papieru drukarki jest większy niż określony w

polu Rozmiar strony (Page Size), obraz strony zostanie powiększony.



- **Określ czynnik skalowania.**

  Wpisz wartość bezpośrednio w polu Skalowanie (Scaling).



Bieżące ustawienia wyświetlanie są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.

5. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK.
Podczas drukowania dokument zostanie wydrukowany w ostatnio określonej skali.

Ważne

- Jeśli aplikacja, za której pomocą utworzono oryginał, udostępnia funkcję drukowania skalowanego, należy skonfigurować te ustawienia w aplikacji. Nie jest wymagane konfigurowanie tego samego ustawienia w sterowniku drukarki.
- W przypadku wybrania opcji Ze skalowaniem (Scaled) pole listy Zszywany bok (Staple Side) jest wyszarzone i niedostępne (o ile nie jest wybrana opcja Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)).

Uwaga

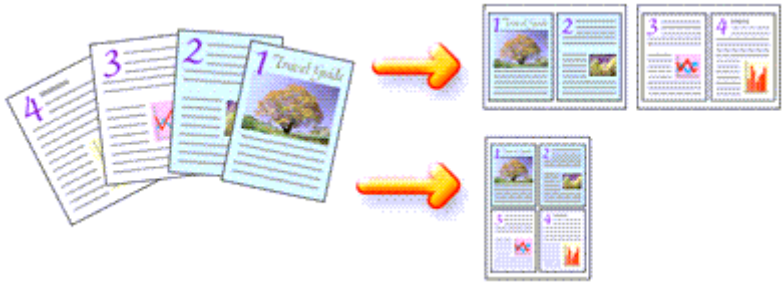
- Wybranie opcji Ze skalowaniem (Scaled) powoduje zmianę obszaru wydruku dokumentu.

Góra strony

P006

Drukowanie układu strony

Funkcja ta umożliwia wydruk więcej niż jednego obrazu strony na pojedynczym arkuszu papieru.

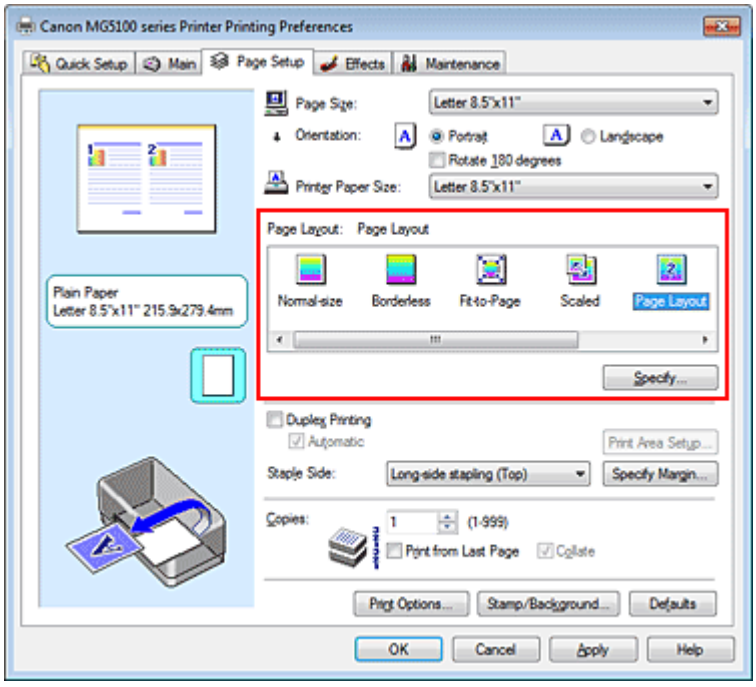


Procedura drukowania układu strony jest następująca:

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Ustaw drukowanie układu strony.

   Wybierz opcję Układ strony (Page Layout) z listy Układ strony (Page Layout) na karcie Ustawienia strony (Page Setup).
   Bieżące ustawienia wyświetlanie są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.

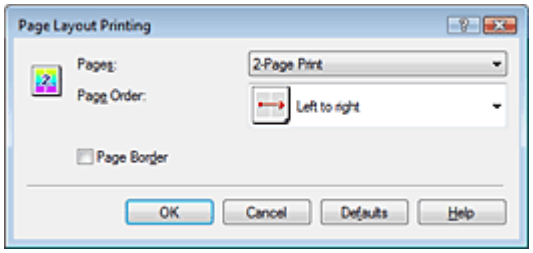


3. Wybierz rozmiar papieru.

   Z listy Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size) wybierz rozmiar papieru włożonego do urządzenia.
   Zostało zakończone określanie układu dwóch stron dokumentu od lewej do prawej.

4. Ustaw liczbę stron drukowanych na jednym arkuszu i kolejność stron.

W razie potrzeby kliknij przycisk Określ... (Specify...) i w oknie dialogowym Drukowanie układu strony (Page Layout Printing) określ następujące ustawienia, a następnie kliknij przycisk OK.



Strony (Pages)
Aby zmienić liczbę stron drukowanych na jednym arkuszu papieru, wybierz z listy odpowiednią liczbę stron.
Ustawienie Wydruk 2-stronicowy (2-Page Print) lub Wydruk 4-stronicowy (4-Page Print)można również wprowadzić na karcie Szybki start (Quick Setup).

Kolejność stron (Page Order)
Aby zmienić kolejność rozmieszczenia stron, wybierz z listy ikonę w celu zmiany kolejności rozmieszczenia stron.

Obramowanie strony (Page Border)
Aby wydrukować obramowanie strony wokół każdej strony dokumentu, zaznacz to pole wyboru.

5. Zakończ konfigurację.

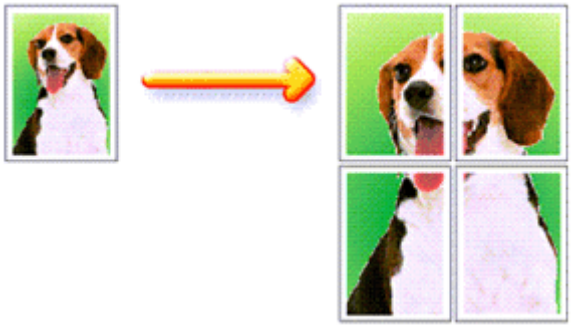
Na karcie Ustawienia strony (Page Setup) kliknij przycisk OK.
Podczas drukowania określona liczba stron zostanie na każdym arkuszu rozmieszczona zgodnie z określoną kolejnością.

Góra strony

P401

Drukowanie plakatu

Funkcja ta umożliwia powiększenie obrazu, podzielenie go na kilka stron i wydrukowanie tych stron na oddzielnych arkuszach papieru. Wydrukowane strony tworzą po połączeniu jeden duży wydruk (plakat).



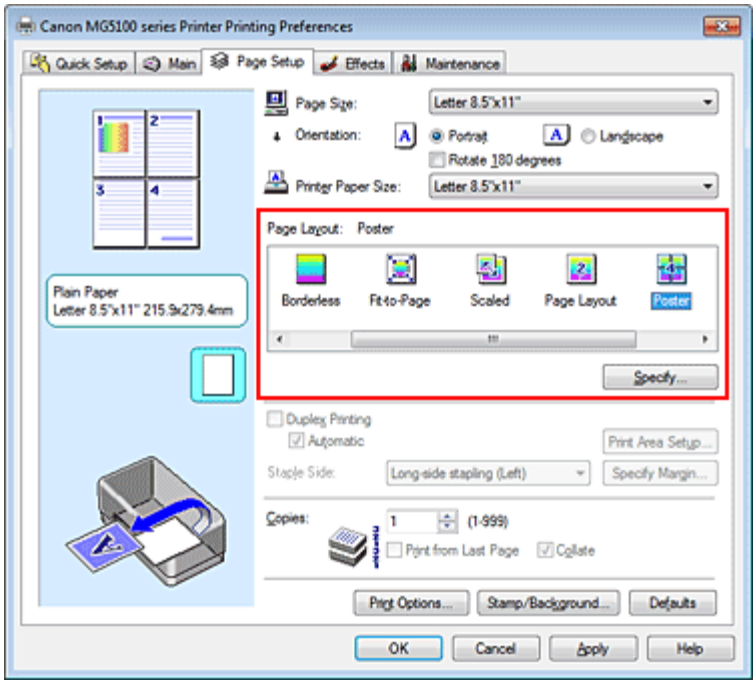
Procedura drukowania plakatu jest następująca:

Ustawianie opcji Drukowanie plakatu

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Ustaw drukowanie plakatu.

   Wybierz opcję Plakat (Poster) z listy Układ strony (Page Layout) na karcie Ustawienia strony (Page Setup).
   Bieżące ustawienia wyświetlanie są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.



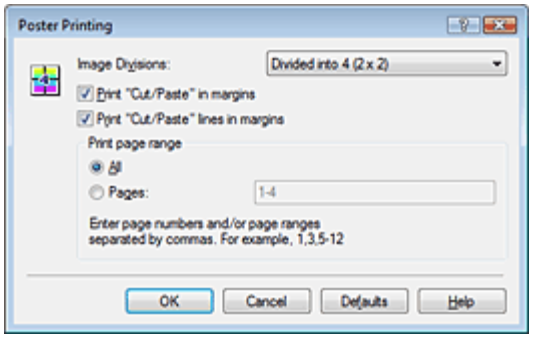
3. Wybierz rozmiar papieru.

   Z listy Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size) wybierz rozmiar papieru włożonego do

urządzenia.
Po wybraniu tych ustawień zostanie wydrukowany plakat w układzie 2 x 2.

4. Podaj liczbę fragmentów obrazu i stron do wydrukowania.

W razie potrzeby kliknij przycisk Określ... (Specify...), określ poniższe ustawienia w oknie dialogowym Drukowanie plakatu (Poster Printing) i kliknij przycisk OK.



Fragmenty obrazu (Image Divisions)
Wybierz liczbę fragmentów (pionowo x poziomo). W miarę jak liczba fragmentów wzrasta, zwiększa się liczba drukowanych stron, co umożliwia utworzenie większego plakatu.

Drukuj na marginesie „Wytnij/Wklej” (Print "Cut/Paste" in margins)
Aby usunąć słowa „Wytnij” (Cut) i „Wklej” (Paste), odznacz to pole.

Uwaga

- Funkcja ta może być niedostępna w przypadku użycia pewnych sterowników drukarki.

Drukuj na marginesie wiersz „Wytnij/Wklej” (Print "Cut/Paste" lines in margins)
Aby usunąć linie, odznacz to pole.

Zakres stron wydruku (Print page range)
Umożliwia określenie zakresu drukowania. W normalnych warunkach należy wybrać ustawienie Wszystkie (All).
Aby ponownie wydrukować tylko wybraną stronę, wybierz pozycję Strony (Pages) i wprowadź numery stron, które chcesz wydrukować. Aby wybrać wiele różnych stron, wprowadź ich numery, oddzielając je przecinkami lub umieszczając między nimi myślniki.

Uwaga

- Możesz także określić zakres drukowania, klikając strony w podglądzie ustawień.

5. Zakończ konfigurację.

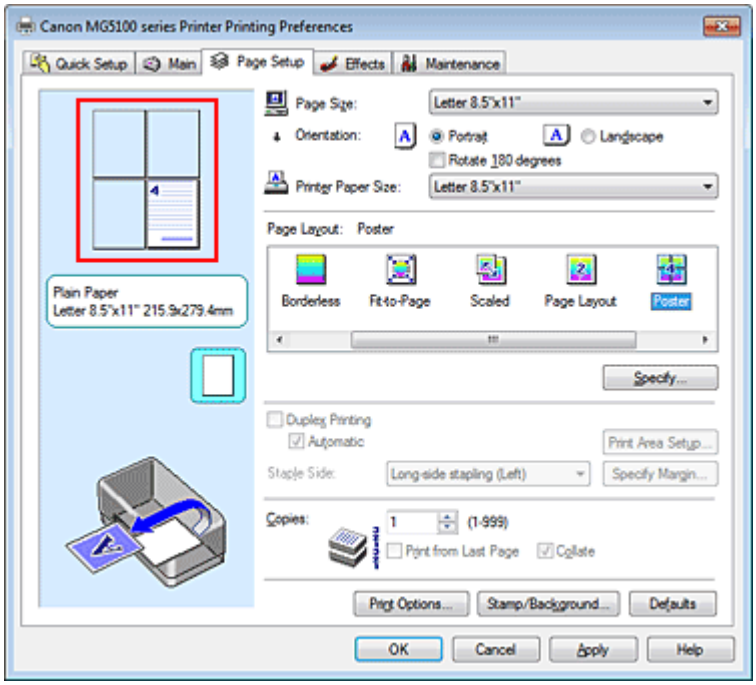
Na karcie Ustawienia strony (Page Setup) kliknij przycisk OK.
Drukowany dokument zostanie podzielony na kilka stron.
Po wydrukowaniu wszystkich stron należy je skleić razem, aby otrzymać plakat.

Drukowanie konkretnych stron

Jeśli atrament jest słabo widoczny lub skończył się podczas drukowania, można ponownie wydrukować tylko potrzebne strony, postępując zgodnie z następującą procedurą:

1. Określ zakres druku.

W podglądzie ustawień po lewej stronie karty Ustawienia strony (Page Setup) kliknij strony, których nie należy drukować.
Kliknięcie powoduje usunięcie danej strony. W oknie podglądu pozostaną tylko strony przeznaczone do wydruku.



Uwaga

- Aby ponownie wyświetlić usunięte strony, należy je kliknąć.
- Kliknij prawym przyciskiem myszy podgląd ustawień, aby wybrać polecenie Drukuj wszystkie strony (Print all pages) lub Usuń wszystkie strony (Delete all pages).

2. Zakończ konfigurację.

Po wybraniu stron kliknij przycisk OK.
Gdy wybierzesz polecenie wydruku, wydrukowane zostaną tylko określone strony.

Ważne

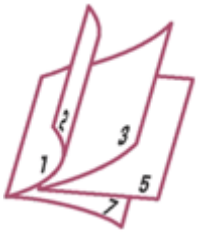
- Po wybraniu ustawienia Plakat (Poster) opcje Drukowanie dwustronne (Duplex Printing), Zszywany bok (Staple Side) i Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page) są wyszarzone i niedostępne.
- Ponieważ funkcja drukowania plakatów powoduje powiększenie dokumentu, wydruk może być ziarnisty.

Góra strony

P402

Drukowanie broszury

Funkcja ta umożliwia drukowanie danych w postaci broszury. Dane są drukowane na obu stronach arkusza papieru. Ten rodzaj wydruku zapewnia, że wydrukowane strony zachowują właściwą kolejność po złożeniu i zszyciu pośrodku.

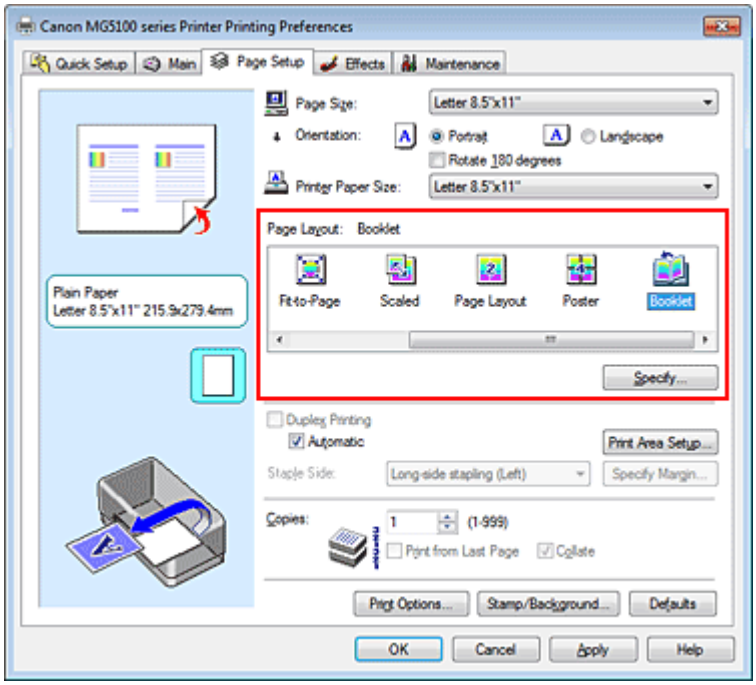


Procedura drukowania broszury jest następująca:

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Ustaw drukowanie broszury.

   Wybierz opcję Broszura (Booklet) z listy Układ strony (Page Layout) na karcie Ustawienia strony (Page Setup).
   Bieżące ustawienia wyświetlanie są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie okna.

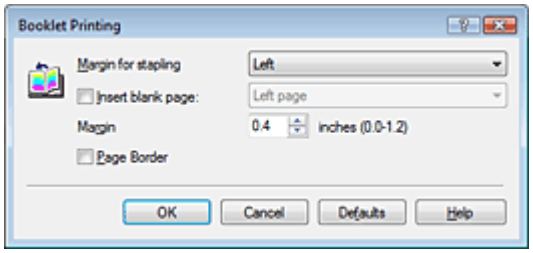


3. Wybierz rozmiar papieru.

   Z listy Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size) wybierz rozmiar papieru włożonego do urządzenia.

4. Ustaw margines na zszycie i szerokość marginesu.

   Kliknij przycisk Określ... (Specify...), w oknie dialogowym Drukowanie broszury (Booklet Printing) określ poniższe ustawienia, a następnie kliknij przycisk OK.



Margines na zszycie (Margin for stapling)
Wybierz, z której strony ma się znajdować margines na zszycie podczas składania broszury.

Wstaw pustą stronę (Insert blank page)
Zaznacz to pole wyboru, aby pozostawić jedną stronę arkusza pustą, a następnie wybierz stronę, która ma pozostać pusta.

Margines (Margin)
Wprowadź szerokość marginesu. Określona w tym miejscu odległość od środka arkusza papieru stanowi szerokość marginesu jednej strony.

Obramowanie strony (Page Border)
Zaznacz to pole wyboru, aby wydrukować obramowanie strony wokół każdej strony dokumentu.

5. Zakończ konfigurację.

Na karcie Ustawienia strony (Page Setup) kliknij przycisk OK.

Strony dokumentu są automatycznie drukowane po jednej stronie arkusza papieru, a następnie po drugiej.
Po zakończeniu drukowania zegnij arkusze papieru wzdłuż środka marginesu i utwórz broszurę.

Ważne

- Opcji Broszura (Booklet) nie można wybrać, jeśli dla opcji Typ nośnika (Media Type) na karcie Główny (Main) wybrano ustawienie inne niż Papier zwykły (Plain Paper), Hagaki A lub Hagaki.
- W przypadku wybrania opcji Broszura (Booklet) opcje Drukowanie dwustronne (Duplex Printing), Zszywany bok (Staple Side), Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page) i Sortuj (Collate) są wyszarzone i niedostępne.

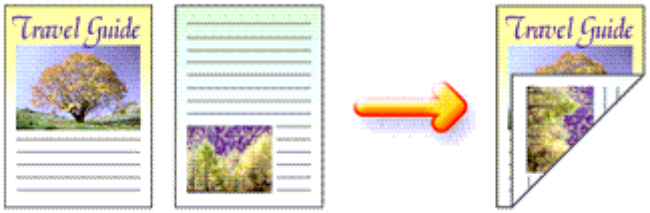
Uwaga

- Stempla i tła nie można drukować na pustych arkuszach za pomocą funkcji drukowania broszury Wstaw pustą stronę (Insert blank page).

Góra strony

P007

Drukowanie dwustronne



Procedura drukowania na dwóch stronach arkusza papieru jest następująca:
Drukowanie dwustronne można również ustawić w obszarze Funkcje dodatkowe (Additional Features) na karcie Szybki start (Quick Setup).

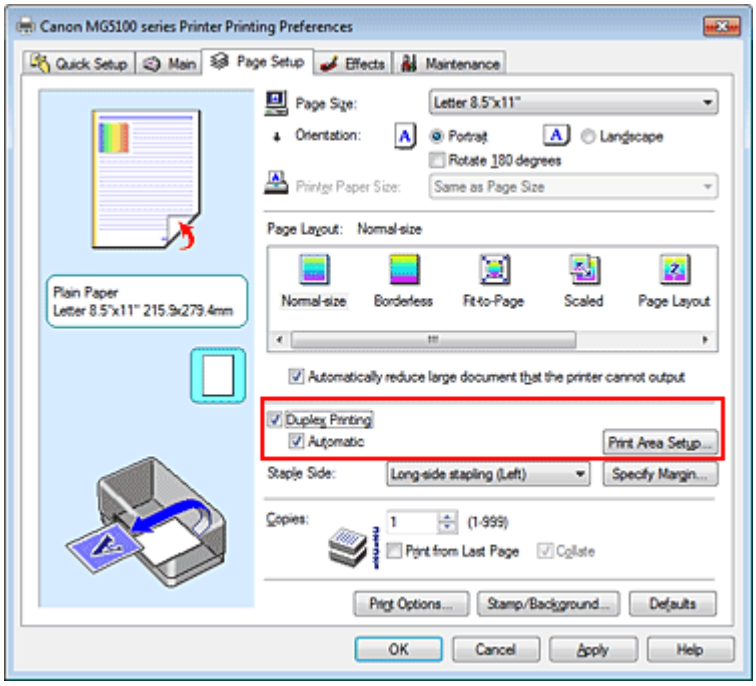
Automatyczne drukowanie dwustronne

Funkcja ta umożliwia drukowanie dwustronne bez konieczności odwracania arkusza papieru.

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Ustaw automatyczne drukowanie dwustronne.

   Zaznacz pole wyboru Drukowanie dwustronne (Duplex Printing) na karcie Ustawienia strony (Page Setup) i upewnij się, że zaznaczono pole wyboru Automatyczne (Automatic).

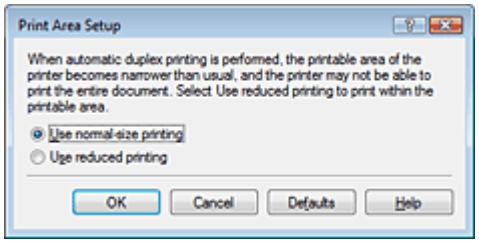


3. Wybierz układ.

   Wybierz opcję Rozmiar normalny (Normal-size) (bądź Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page), Ze skalowaniem (Scaled) lub Układ strony (Page Layout)) z listy Układ strony (Page Layout).

4. Określ obszar wydruku.

Przy drukowaniu dwustronnym obszar wydruku nieco się zwęża, w wyniku czego dokument może nie mieścić się na jednej stronie.
Kliknij opcję Konfigurowanie obszaru wydruku... (Print Area Setup...) i wybierz jedną z następujących metod przetwarzania.



Drukuj w rozmiarze normalnym (Use normal-size printing)
Drukowanie bez zmniejszania strony.

Drukuj w rozmiarze zmniejszonym (Use reduced printing)
Nieznaczne zmniejszenie strony podczas drukowania.

5. Określ stronę, która ma być zszyta.

Urządzenie analizuje ustawienia Orientacja (Orientation) oraz Układ strony (Page Layout) i automatycznie wybiera najlepsze ustawienie opcji Zszywany bok (Staple Side). Aby zmienić to ustawienie, wybierz z listy inną wartość.

6. Ustaw szerokość marginesu.

W razie potrzeby kliknij przycisk Określ margines... (Specify Margin...) i ustaw szerokość marginesu, a następnie kliknij przycisk OK.

7. Zakończ konfigurację.

Na karcie Ustawienia strony (Page Setup) kliknij przycisk OK.
Po włączeniu drukowania rozpocznie się drukowanie dwustronne.

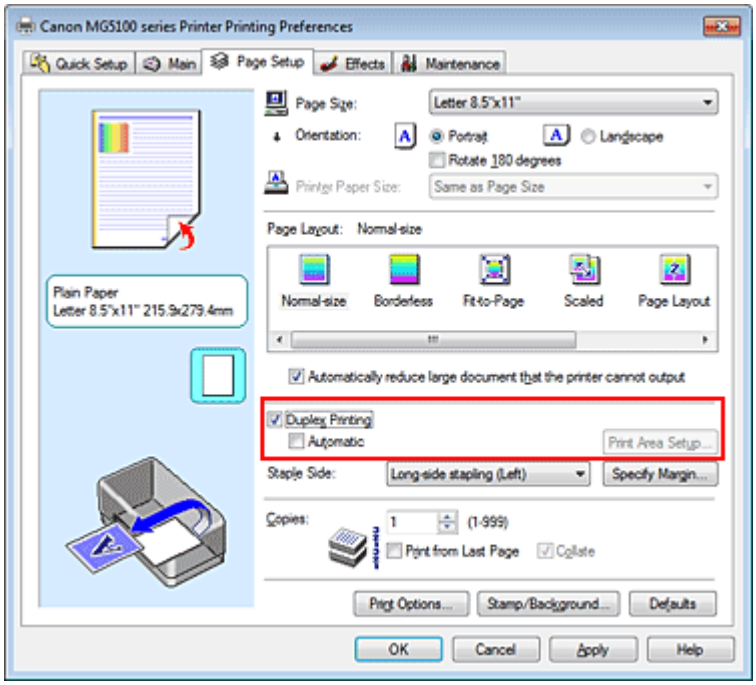
Ręczne drukowanie dwustronne

Istnieje możliwość ręcznego drukowania dwustronnego.

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Ustaw drukowanie dwustronne.

Zaznacz pole wyboru Drukowanie dwustronne (Duplex Printing) i usuń zaznaczenie pola wyboru Automatyczne (Automatic) na karcie Ustawienia strony (Page Setup).



3. Wybierz układ.

Wybierz opcję Rozmiar normalny (Normal-size) (bądź Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page), Ze skalowaniem (Scaled) lub Układ strony (Page Layout)) z listy Układ strony (Page Layout).

4. Określ stronę, która ma być zszyta.

Urządzenie analizuje ustawienia Orientacja (Orientation) oraz Układ strony (Page Layout) i automatycznie wybiera najlepsze ustawienie opcji Zszywany bok (Staple Side). Aby zmienić to ustawienie, wybierz z listy inną wartość.

5. Ustaw szerokość marginesu.

W razie potrzeby kliknij przycisk Określ margines... (Specify Margin...) i ustaw szerokość marginesu, a następnie kliknij przycisk OK.

6. Zakończ konfigurację.

Na karcie Ustawienia strony (Page Setup) kliknij przycisk OK.

Po rozpoczęciu drukowania strony dokumentu będą drukowane najpierw po jednej stronie arkusza papieru. Po zadrukowaniu jednej strony załaduj ponownie papier w sposób podany w wyświetlonym komunikacie.
Następnie kliknij przycisk OK, aby drukować po drugiej stronie.

Ważne

- Jeśli na liście Typ nośnika (Media Type) wybrano inne ustawienie niż Papier zwykły (Plain Paper), Hagaki A lub Hagaki, opcja Drukowanie dwustronne (Duplex Printing) będzie wyszarzona i niedostępna.
- W przypadku wybrania z listy Układ strony (Page Layout) opcji Bez obramowania (Borderless), Plakat (Poster) lub Broszura (Booklet), opcje Drukowanie dwustronne (Duplex Printing) i Zszywany bok (Staple Side) są wyszarzone i niedostępne.
- Po wydrukowaniu przedniej strony i przed rozpoczęciem drukowania tylnej następuje chwila przerwy przeznaczonej na wyschnięcie atramentu (drukarka chwilowo przerywa działanie). Nie należy wtedy dotykać papieru. Czas oczekiwania na wyschnięcie atramentu można określić w sekcji Ustawienia niestandardowe (Custom Settings) na karcie Obsługa (Maintenance).
- Jeśli automatycznie i dwustronnie drukowane są karty Hagaki, należy najpierw wydrukować adres, a potem treść wiadomości.

Uwaga

- Do automatycznego drukowania dwustronnego nie należy używać papieru zwykłego o rozmiarze

mniejszym niż A5. Na karcie Typ nośnika (Media Type) nie należy wybierać typu papieru innego niż Hagaki, Hagaki A lub Papier zwykły (Plain Paper).

- Jeśli na tylnej stronie papieru pojawią się smugi podczas drukowania dwustronnego, użyj funkcji Czyszczenie przy użyciu płyty dolnej (Bottom Plate Cleaning) na karcie Obsługa (Maintenance).

Tematy pokrewne

Czyszczenie wnętrza urządzenia

Góra strony

P403

Drukowanie stempla/tła

Funkcja Stempel (Stamp) lub Tło (Background) może być niedostępna w przypadku użycia pewnych sterowników drukarki.

Funkcja Stempel (Stamp) pozwala na drukowanie tekstu w postaci stempla lub mapy bitowej na danych dokumentu lub w ich tle. Ponadto umożliwia wydrukowanie daty, godziny i nazwy użytkownika. Funkcja Tło (Background) pozwala na drukowanie jasnych ilustracji jako tła dokumentu.

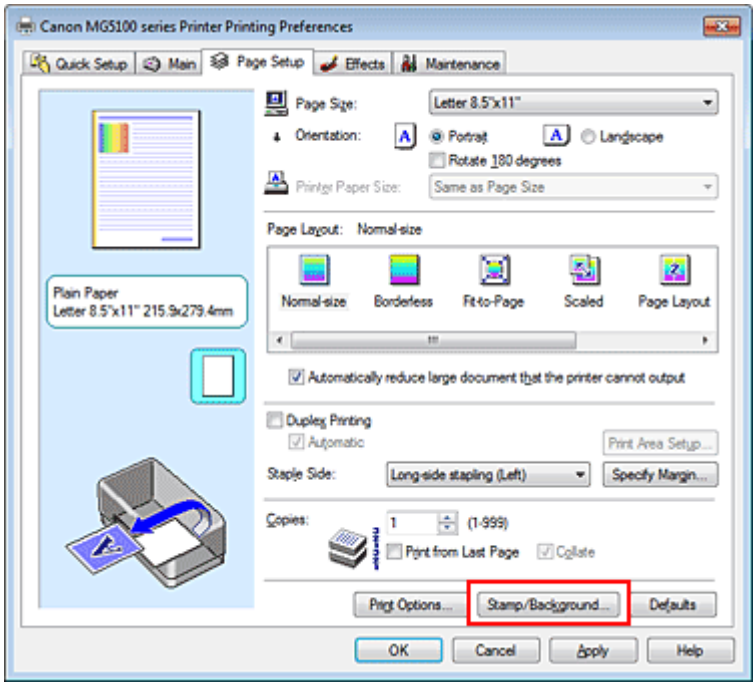
Procedura drukowania stempla/tła jest następująca:

Drukowanie stempla

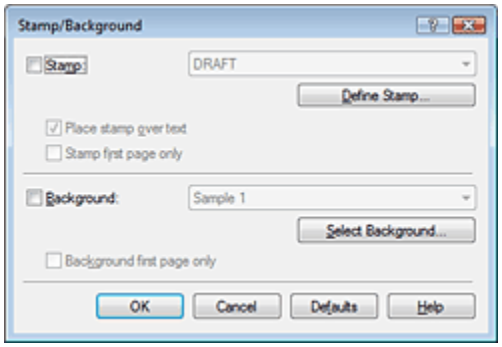
„POUFNE”, „WAŻNE” i inne stemple często używane w korespondencji służbowej są udostępnione jako przykład.

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Kliknij przycisk Stempel/Tło... (Stamp/Background...) (Stempel... (Stamp...)) na karcie Ustawienia strony (Page Setup).



Zostanie otwarte okno dialogowe Stempel/Tło (Stamp/Background) (Stempel (Stamp)).



Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS przycisk Stempel/Tło... (Stamp/Background...) zmienia nazwę na Stempel... (Stamp...) i można korzystać tylko z funkcji stempla.

3. Wybierz stempel.

Zaznacz pole wyboru Stempel (Stamp) i wybierz z listy stempel, którego chcesz użyć.
Bieżące ustawienia są wyświetlane w podglądzie ustawień po lewej stronie karty Ustawienia strony (Page Setup).

4. Określ szczegóły stempla.

W razie potrzeby określ poniższe ustawienia i kliknij przycisk OK.

Przycisk Definiuj stempel... (Define Stamp...)
Aby zmienić napis lub bitmapę na stemplu albo zmodyfikować ich położenie, kliknij tutaj (zobacz część „Rejestrowanie stempla”).

Umieść stempel na tekście (Place stamp over text)
Aby wydrukować stempel z przodu tekstu, zaznacz to pole wyboru.

Uwaga

- Stempel ma priorytet, tzn. jest drukowany na danych dokumentu w miejscach, gdzie stempel i dane dokumentu zachodzą na siebie. Jeśli to pole wyboru nie jest zaznaczone, stempel jest drukowany z tyłu, jako tło dokumentu, i może być częściowo zasłonięty w miejscach, gdzie obrazy zachodzą na siebie, w zależności od używanej aplikacji.
- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS nie można korzystać z funkcji Umieść stempel na tekście (Place stamp over text).
  Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS stempel jest zwykle drukowany na pierwszym planie dokumentu.

Drukuj znak wodny (Print semitransparent stamp)
Zaznacz to pole wyboru, aby wydrukować na dokumencie znak wodny.
Funkcja ta jest dostępna tylko po zastosowaniu sterownika drukarki XPS.

Stempel jedynie na pierwszej stronie (Stamp first page only)
Aby wydrukować stempel tylko na pierwszej stronie, zaznacz to pole wyboru.

5. Zakończ konfigurację.

Na karcie Ustawienia strony (Page Setup) kliknij przycisk OK.
Gdy wybierzesz polecenie drukowania, tekst zostanie wydrukowany z określonym stemplem.

Drukowanie tła

Dwie mapy bitowe udostępniane są jako przykład.

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Kliknij przycisk Stempel/Tło... (Stamp/Background...) na karcie Ustawienia strony

(Page Setup).

Zostanie otwarte okno dialogowe Stempel/Tło (Stamp/Background).

3. Wybierz tło.

Zaznacz pole wyboru Tło (Background) i wybierz z listy tło, którego chcesz użyć.
Bieżące ustawienia są wyświetlane w podglądzie ustawień po lewej stronie karty Ustawienia strony (Page Setup).

4. Określ szczegóły tła.

W razie potrzeby określ poniższe ustawienia i kliknij przycisk OK.

Przycisk Wybierz tło... (Select Background...)
Aby użyć innego tła lub zmienić układ bądź gęstość tła, kliknij tutaj (zobacz część „Rejestracja obrazu jako tła”).

Tło jedynie na pierwszej stronie (Background first page only)
Aby wydrukować tło tylko na pierwszej stronie, zaznacz to pole wyboru.

5. Zakończ konfigurację.

Na karcie Ustawienia strony (Page Setup) kliknij przycisk OK.
Podczas drukowania dane są drukowane z określonym tłem.

Ważne

- W przypadku wybrania opcji Bez obramowania (Borderless) przycisk Stempel/Tło... (Stamp/Background...) (Stempel... (Stamp...)) jest wyszarzony i niedostępny.

Uwaga

- Stempla i tła nie można drukować na pustych arkuszach za pomocą funkcji drukowania broszury Wstaw pustą stronę (Insert blank page).

Tematy pokrewne

- Rejestrowanie stempla
- Rejestracja obrazu jako tła

Góra strony

P404

Rejestrowanie stempla

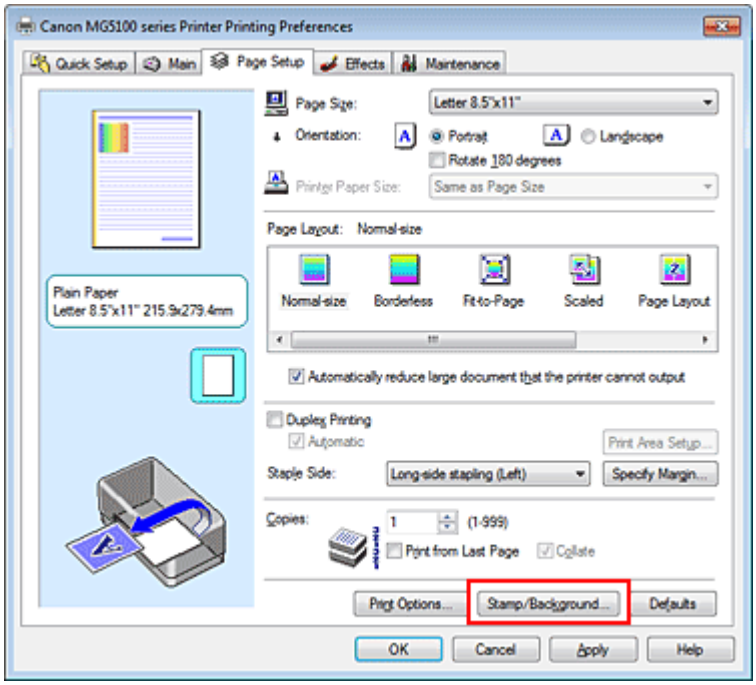
Funkcja ta może być niedostępna w przypadku użycia pewnych sterowników drukarki.

Istnieje możliwość utworzenia i zarejestrowania nowego stempla. Można również zmienić i zapisać niektóre ustawienia istniejących stempli. Niepotrzebne stemple można usunąć w dowolnym momencie.

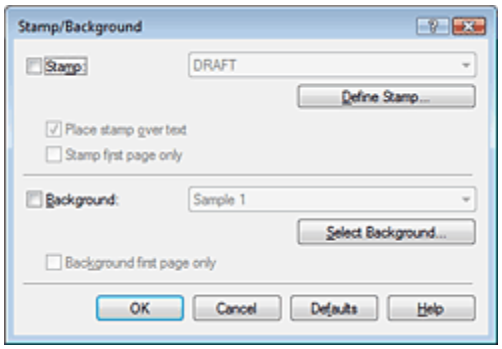
Procedura rejestrowania nowego stempla jest następująca:

Rejestrowanie nowego stempla

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.
2. Kliknij przycisk Stempel/Tło... (Stamp/Background...) (Stempel... (Stamp...)) na karcie Ustawienia strony (Page Setup).



Zostanie otwarte okno dialogowe Stempel/Tło (Stamp/Background) (Stempel (Stamp)).



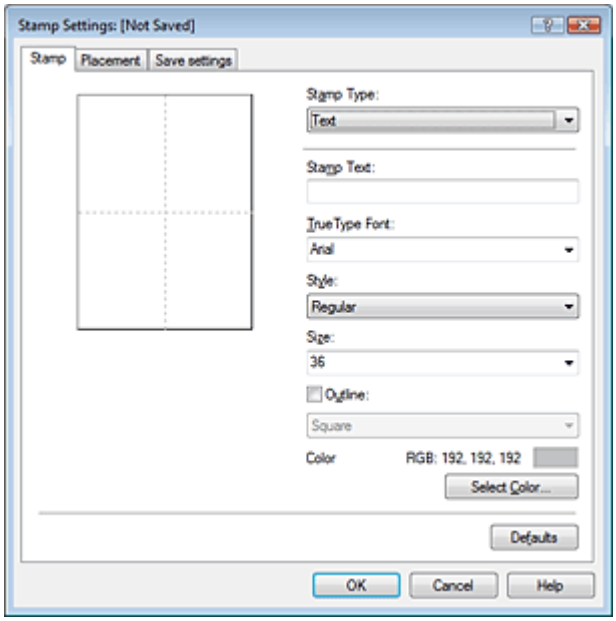
Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS przycisk Stempel/Tło... (Stamp/Background...)

zmienia nazwę na Stempel... (Stamp...) i można korzystać tylko z funkcji stempla.

3. Kliknij przycisk Definiuj stempel... (Define Stamp...).

Zostanie otwarte okno dialogowe Ustawienia stempla (Stamp Settings).



4. Skonfiguruj stempel przy użyciu okna podglądu.

- **Karta Stempel (Stamp)**

  Wybierz dla opcji Typ stempla (Stamp Type) ustawienie Tekst (Text), Mapa bitowa (Bitmap) lub Data/godzina/nazwa użytkownika (Date/Time/User Name) zależnie od danego celu.

  - W przypadku rejestrowania opcji Tekst (Text) żądana treść musi być wpisana w polu Tekst stempla (Stamp Text). W razie potrzeby zmień ustawienia Czcionka TrueType (TrueType Font), Styl (Style), Rozmiar (Size) i Ramka (Outline). Możesz wybrać kolor stempla, klikając przycisk Wybierz kolor... (Select Color...).
  - W przypadku wybrania opcji Mapa bitowa (Bitmap) kliknij przycisk Wybierz plik... (Select File...) i wybierz plik mapy bitowej (bmp), którego chcesz użyć. W razie potrzeby zmień ustawienia w polu Rozmiar (Size) i Przezroczysty biały obszar (Transparent white area).
  - W przypadku wybrania opcji Data/godzina/nazwa użytkownika (Date/Time/User Name) data, godzina i nazwa użytkownika drukowanego obiektu są wyświetlane w polu Tekst stempla (Stamp Text). W razie potrzeby zmień ustawienia Czcionka TrueType (TrueType Font), Styl (Style), Rozmiar (Size) i Ramka (Outline). Możesz wybrać kolor stempla, klikając przycisk Wybierz kolor... (Select Color...).

  Ważne

  - Po wybraniu opcji Data/godzina/nazwa użytkownika (Date/Time/User Name) opcja Tekst stempla (Stamp Text) jest wyszarzona i niedostępna.

- **Karta Położenie (Placement)**

  Wybierz położenie stempla z listy Położenie (Position). Możesz też wybrać opcję Niestandardowa (Custom) z listy Położenie (Position) i określić współrzędne Współrzędna X (X-Position) oraz Współrzędna Y (Y-Position).
  Możesz także zmienić pozycję stempla, przeciągając stempel w oknie podglądu.
  Aby zmienić kąt, pod jakim położony jest stempel, wpisz odpowiednią wartość w polu Orientacja (Orientation).

5. Zapisz stempel.

Kliknij kartę Zapisz ustawienia (Save settings) i wpisz nazwę w polu Nazwa (Title), a następnie kliknij przycisk Zapisz (Save).

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk OK.

6. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK. Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe Stempel/Tło (Stamp/Background) (Stempel (Stamp)).
Zarejestrowana nazwa pojawi się na liście Stempel (Stamp).

Zmiana i rejestracja niektórych ustawień stempla

1. Wybierz stempel, dla którego mają być zmienione ustawienia.

Zaznacz pole wyboru Stempel (Stamp) w oknie dialogowym Stempel/Tło (Stamp/Background) (Stempel (Stamp)), a następnie z listy Stempel (Stamp) wybierz nazwę stempla, który ma być zmieniony.

2. Kliknij przycisk Definiuj stempel... (Define Stamp...).

Zostanie otwarte okno dialogowe Ustawienia stempla (Stamp Settings).

3. Skonfiguruj stempel przy użyciu okna podglądu.

4. Zastąp stempel.

Kliknij przycisk Zastąp podczas zapisywania (Save overwrite) na karcie Zapisz ustawienia (Save settings).
Aby zapisać ustawienia stempla pod inną nazwą, wpisz nową nazwę w polu Nazwa (Title) i kliknij przycisk Zapisz (Save).
Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk OK.

5. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK. Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe Stempel/Tło (Stamp/Background) (Stempel (Stamp)).
Zarejestrowana nazwa pojawi się na liście Stempel (Stamp).

Usuwanie niepotrzebnego stempla

1. Kliknij przycisk Definiuj stempel... (Define Stamp...) w oknie dialogowym Stempel/Tło (Stamp/Background) (Stempel (Stamp)).

Zostanie otwarte okno dialogowe Ustawienia stempla (Stamp Settings).

2. Wybierz stempel, który chcesz usunąć.

Wybierz z listy Stemple (Stamps) na karcie Zapisz ustawienia (Save settings) nazwę stempla, który chcesz usunąć. Następnie kliknij przycisk Usuń (Delete).
Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk OK.

3. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK. Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe Stempel/Tło (Stamp/Background) (Stempel (Stamp)).

Góra strony

P405

Rejestracja obrazu jako tła

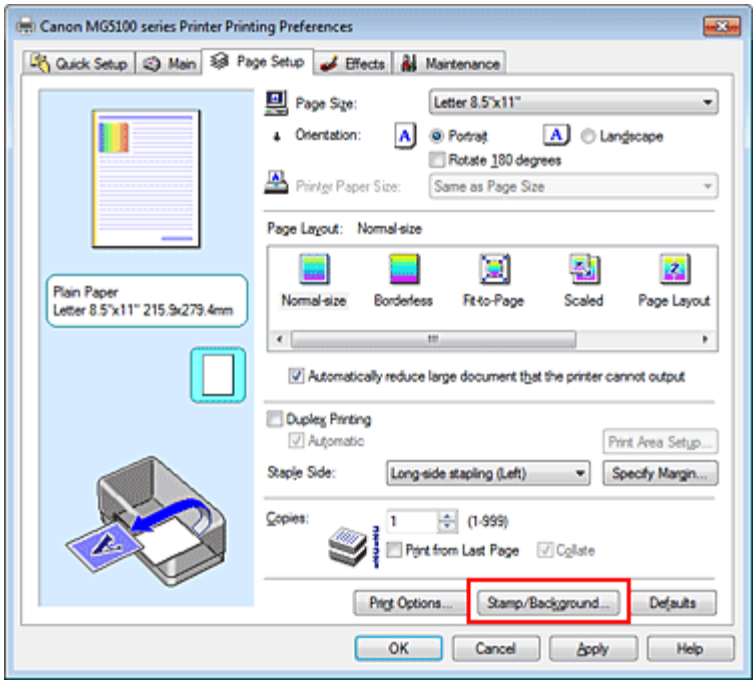
Funkcja ta może być niedostępna w przypadku użycia pewnych sterowników drukarki.

Umożliwia ona wybranie pliku mapy bitowej (BMP) i zarejestrowanie go jako nowego tła. Można również zmienić i zapisać niektóre ustawienia istniejących rodzajów tła. Niepotrzebne tło można w każdej chwili usunąć.

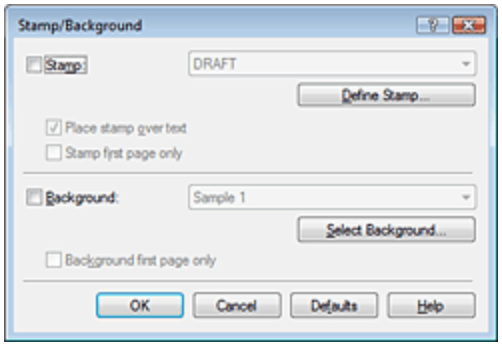
Procedura rejestracji obrazu jako tła jest następująca:

Rejestrowanie nowego tła

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.
2. Kliknij przycisk Stempel/Tło... (Stamp/Background...) na karcie Ustawienia strony (Page Setup).



Zostanie otwarte okno dialogowe Stempel/Tło (Stamp/Background).

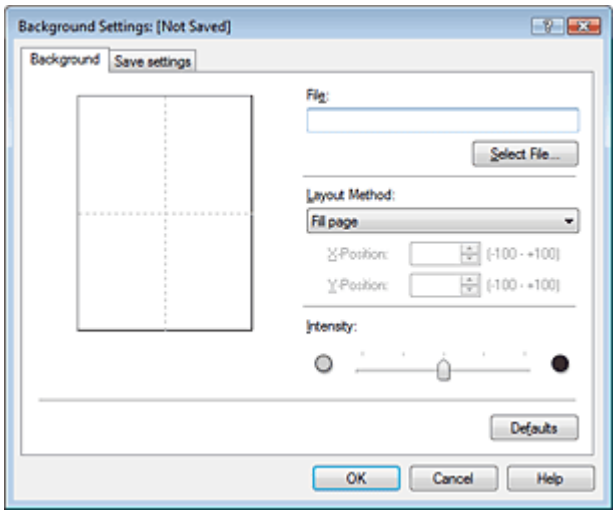


Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS przycisk Stempel/Tło... (Stamp/Background...) zmienia nazwę na Stempel... (Stamp...) i nie można korzystać z funkcji Tło (Background).

3. Kliknij przycisk Wybierz tło... (Select Background...).

Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe Ustawienia tła (Background Settings).



4. Wybierz obraz do zarejestrowania jako tło.

Kliknij przycisk Wybierz plik... (Select File...). Wybierz docelowy plik mapy bitowej (BMP) i kliknij przycisk Otwórz (Open).

5. Podczas korzystania z okna podglądu określ następujące ustawienia:

Metoda rozkładu (Layout Method)
Określ sposób umieszczenia obrazu.
W przypadku wybrania opcji Niestandardowa (Custom) można określić współrzędne Współrzędna X (X-Position) i Współrzędna Y (Y-Position).
Położenie tła można również zmienić, przeciągając obraz w oknie podglądu.

Intensywność (Intensity)
Ustaw intensywność obrazu tła za pomocą suwaka Intensywność (Intensity). Aby rozjaśnić tło, przesuń suwak w lewo. Aby przyciemnić tło, przesuń suwak w prawo. Aby wydrukować tło z oryginalną intensywnością pliku mapy bitowej, przesuń suwak skrajnie w prawo.

6. Zapisz tło.

Kliknij kartę Zapisz ustawienia (Save settings) i wpisz nazwę w polu Nazwa (Title), a następnie kliknij przycisk Zapisz (Save).
Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk OK.

7. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK. Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe Stempel/Tło (Stamp/Background). Zarejestrowany tytuł zostanie wyświetlony na liście Tło (Background).

Zmiana i rejestracja niektórych ustawień tła

1. Wybierz tło, dla którego mają być zmienione ustawienia.

Zaznacz pole wyboru Tło (Background) w oknie dialogowym Stempel/Tło (Stamp/Background), a następnie wybierz tytuł tła do zmiany z listy Tło (Background).

2. Kliknij przycisk Wybierz tło... (Select Background...).

Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe Ustawienia tła (Background Settings).

3. Podczas wyświetlania okna podglądu wprowadź ustawienia opcji na karcie Tło (Background).

4. Zapisz tło.

   Kliknij przycisk Zastąp podczas zapisywania (Save overwrite) na karcie Zapisz ustawienia (Save settings). Aby zapisać ustawienia tła pod inną nazwą, wpisz nową nazwę w polu Nazwa (Title) i kliknij przycisk Zapisz (Save).
   Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk OK.

5. Zakończ konfigurację.

   Kliknij przycisk OK. Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe Stempel/Tło (Stamp/Background). Zarejestrowany tytuł zostanie wyświetlony na liście Tło (Background).

Usuwanie niepotrzebnego tła

1. Kliknij przycisk Wybierz tło... (Select Background...) w oknie dialogowym Stempel/Tło (Stamp/Background).

   Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe Ustawienia tła (Background Settings).

2. Wybierz tło do usunięcia.

   Wybierz tytuł tła do usunięcia z listy Tła (Backgrounds) na karcie Zapisz ustawienia (Save settings), a następnie kliknij przycisk Usuń (Delete).
   Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk OK.

3. Zakończ konfigurację.

   Kliknij przycisk OK. Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe Stempel/Tło (Stamp/Background).

Góra strony

P406

Drukowanie koperty

W przypadku stosowania sterownika drukarki XPS należy podczas czytania niniejszych informacji zamienić nazwę „Monitor stanu Canon IJ” na „Monitor stanu Canon IJ XPS”.

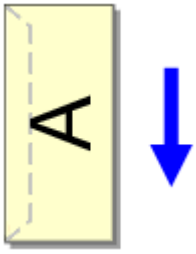
Szczegółowe informacje na temat sposobu wkładania kopert do urządzenia można znaleźć w Podręczniku podstawowym w części „Ładowanie papieru”.

Procedura drukowania koperty jest następująca:

1. Włóż kopertę do urządzenia.

   Zamknij kopertę.

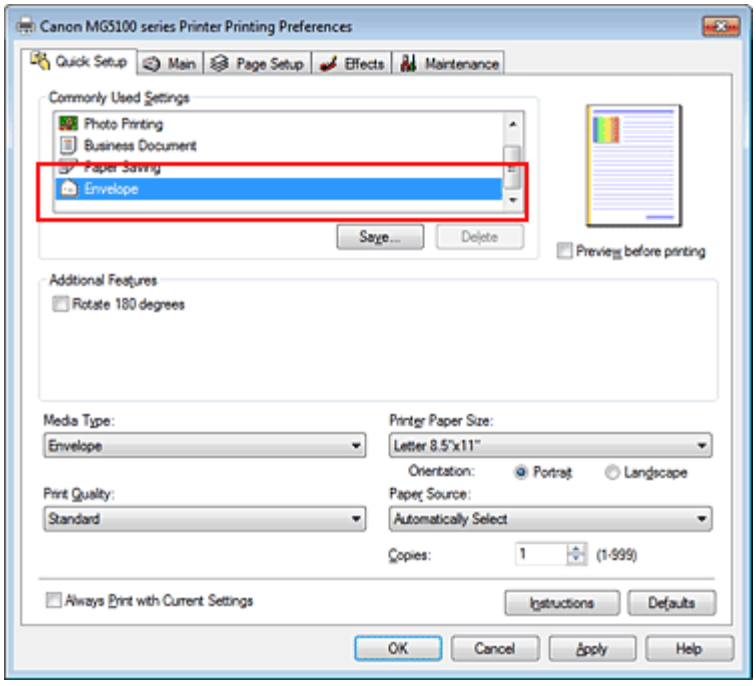
   Ustaw kopertę w taki sposób, aby strona adresowa znajdowała się u góry, a klapka koperty — po lewej stronie, po czym umieść kopertę pionowo na tylnej tacy.



2. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

3. Wybierz typ nośnika.

   Wybierz opcję Koperta (Envelope) z listy Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings) na karcie Szybki start (Quick Setup).



4. Wybierz rozmiar papieru.

Po pojawieniu się okna dialogowego Ustawienie rozmiaru koperty (Envelope Size Setting) wybierz ustawienie Koperta Commercial #10 (Comm.Env. #10), Koperta DL (DL Env.), Youkei 4 105x235mm lub Youkei 6 98x190mm, a następnie kliknij przycisk OK.

5. Ustaw orientację.

Aby wydrukować poziomo dane adresata, wybierz wartość Pozioma (Landscape) dla ustawienia Orientacja (Orientation).

6. Wybierz jakość wydruku.

Wybierz dla opcji Jakość wydruku (Print Quality) ustawienie Wysoka (High) lub Standardowa (Standard), zależnie od tego, które najlepiej odpowiada danemu celowi.

7. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK.
Po rozpoczęciu procesu drukowania informacje są drukowane na kopercie.

Ważne

- Po rozpoczęciu drukowania kopert wyświetlane są komunikaty przewodnika.
  Aby ukryć komunikaty przewodnika, zaznacz pole wyboru Nie pokazuj więcej tego komunikatu. (Do not show this message again.).
  Aby ponownie wyświetlić przewodnik, kliknij przycisk Wyświetl stan drukarki... (View Printer Status...) na karcie Obsługa (Maintenance), co spowoduje uruchomienie programu Monitor stanu Canon IJ. Następnie kliknij pozycję Drukowanie kopert (Envelope Printing) w podmenu Wyświetl komunikat przewodnika (Display Guide Message) menu Opcje (Option) i zmień ustawienie na włączone.

Góra strony

P008

Przełączanie źródła papieru zgodnie z zastosowaniem

W urządzeniu są dostępne dwa źródła papieru: tylna taca i kaseta.
Przed rozpoczęciem drukowania należy wybrać ustawienie źródła papieru odpowiadające warunkom lub celowi wydruku.

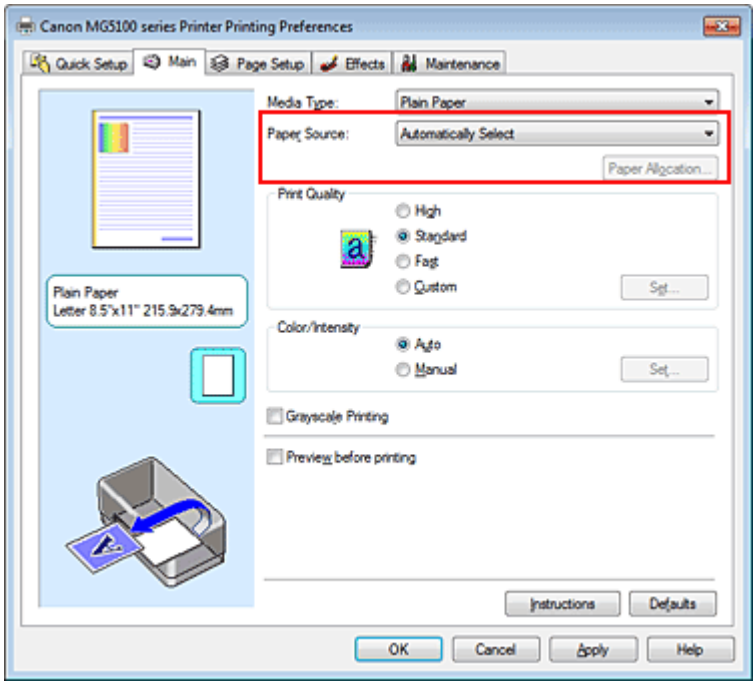
Procedura ustawiania źródła papieru jest następująca:

Na karcie Szybki start (Quick Setup) również można ustawić źródło papieru.

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Wybierz źródło papieru.

   Z listy Źródło papieru (Paper Source) na karcie Główny (Main) wybierz źródło papieru odpowiadające danemu zastosowaniu.



Wybór automatyczny (Automatically Select)
Papier zwykły, dla którego parametr Rozmiar strony (Page Size) to Letter 8.5"x11", A5, A4 lub B5, jest podawany z kasety. Inne rozmiary papieru zwykłego i inne typy papieru są podawane z tylnej tacy.

Tylna taca (Rear Tray)
Papier podawany jest zawsze z tacy tylnej.

Kaseta (Cassette)
Papier jest zawsze podawany z kasety.

Ważne

- Papier zwykły, o rozmiarze innym niż Letter 8.5"x11", A5, A4 lub B5 oraz inne typy papieru nie mogą być podawane z kasety.

Ciągłe podaw. automat. (Continuous Autofeed)
W przypadku braku papieru zwykłego w określonym źródle drukarka automatycznie przełącza źródło papieru.

W przypadku drukowania dużej ilości danych zaleca się załadowanie papieru zwykłego zarówno do tylnej tacy, jak i do kasety. Dzięki temu drukarka automatycznie przełączy źródło papieru, gdy skończy się papier, eliminując konieczność natychmiastowego załadowania nowej partii arkuszy.

Ważne

- Opcja Ciągłe podaw. automat. (Continuous Autofeed) nie jest dostępna, jeśli dla opcji Typ nośnika (Media Type) wybrano ustawienie inne niż Papier zwykły (Plain Paper).
- Ponieważ drukarka podaje papier ze źródła papieru używanego przy poprzednim włączeniu funkcji Ciągłe podaw. automat. (Continuous Autofeed), do tylnej tacy i kasety należy włożyć identyczny papier.

Przypisanie papieru (Paper Allocation)
Jeśli typ nośnika danych wydruku to papier zwykły, a jego rozmiar jest zgodny z ustawieniami przypisania papieru, drukarka automatycznie podaje papier z kasety. W przeciwnym wypadku drukarka podaje papier z tylnej tacy.

Aby zmienić ustawienia przypisania papieru, kliknij opcję Przypisanie papieru... (Paper Allocation...), określ ustawienie Rozmiar papieru (Paper Size) dla papieru, który ma być włożony do kasety, a następnie kliknij przycisk OK.

Jeśli do kasety zostanie włożony często używany papier zwykły, drukarka może pobierać inne typy papieru z tylnej tacy, eliminując konieczność natychmiastowego załadowania nowej partii arkuszy.

3. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK.
Drukowanie danych odbywa się przy użyciu określonego źródła papieru.

Góra strony

P009

Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem

W przypadku stosowania sterownika drukarki XPS należy podczas czytania niniejszych informacji zamienić nazwę „Monitor stanu Canon IJ” na „Monitor stanu Canon IJ XPS”.

Można wyświetlić i sprawdzić wynik drukowania przed wydrukowaniem.

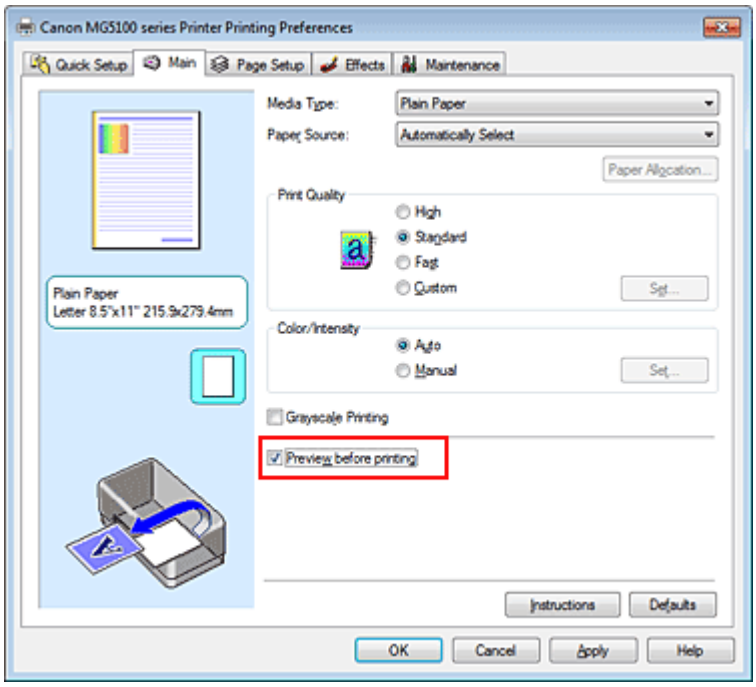
Procedura wyświetlania wyniku drukowania przed wydrukowaniem jest następująca:

Wyświetlanie wyników drukowania można również ustawić na karcie Szybki start (Quick Setup).

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Ustaw podgląd.

   Zaznacz pole wyboru Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing) na karcie Główny (Main).



3. Zakończ konfigurację.

   Kliknij przycisk OK.
   Po rozpoczęciu drukowania pojawi się okno funkcji Podgląd Canon IJ z widokiem wyników drukowania.

Tematy pokrewne

Podgląd Canon IJ

Góra strony

P010

Ustawianie wymiarów papieru (rozmiar niestandardowy)

Można określić wysokość i szerokość papieru, jeśli ten rozmiar nie może być wybrany w polu Rozmiar strony (Page Size). Taki rozmiar papieru nazywany jest „niestandardowym”.

Procedura definiowania niestandardowego rozmiaru papieru jest następująca:

Rozmiar niestandardowy można również ustawić w polu Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size) na karcie Szybki start (Quick Setup).

1. Ustaw rozmiar niestandardowy w swojej aplikacji.

Zdefiniuj niestandardowy rozmiar papieru w używanej aplikacji.

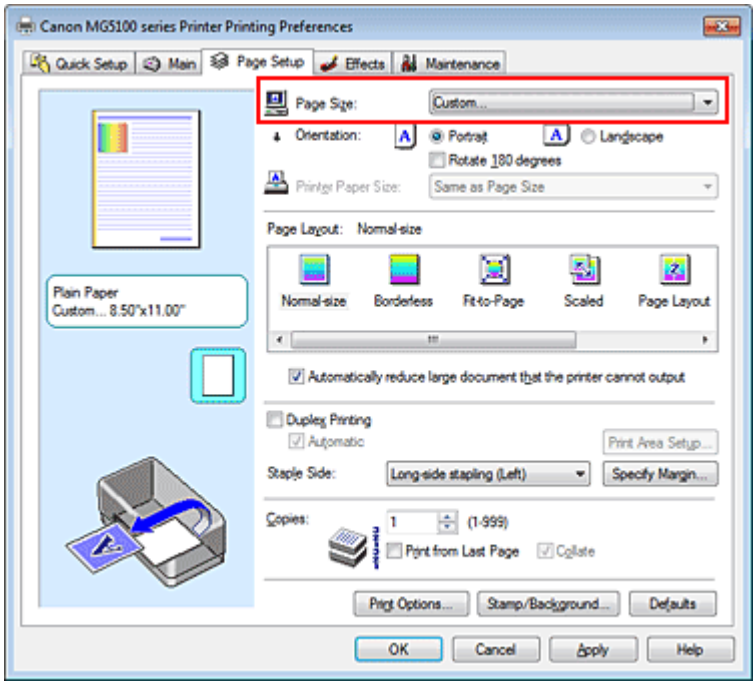
Ważne

- Jeśli aplikacja, za której pomocą utworzono dokument, ma funkcję określania wysokości i szerokości papieru, użyj jej, aby wprowadzić te wartości. Jeśli aplikacja nie ma takiej funkcji albo dokument jest drukowany nieprawidłowo, użyj sterownika drukarki, aby wprowadzić te wartości.

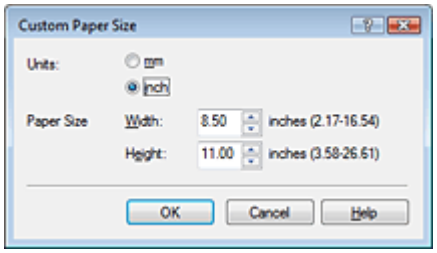
2. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

3. Wybierz rozmiar papieru.

Wybierz opcję Niestandardowy... (Custom...) dla ustawienia Rozmiar strony (Page Size) na karcie Ustawienia strony (Page Setup).



Zostanie otwarte okno dialogowe Niestandardowy rozmiar papieru (Custom Paper Size).



4. Ustaw niestandardowy rozmiar papieru.

Określ wartość Jednostki (Units) oraz wprowadź wartości Szerokość (Width) i Wysokość (Height) dla używanego papieru. Następnie kliknij przycisk OK.

5. Zakończ konfigurację.

Na karcie Ustawienia strony (Page Setup) kliknij przycisk OK.
Gdy wybierzesz polecenie wydruku, tekst zostanie wydrukowany na papierze określonego rozmiaru.

Góra strony

Zmiana jakości wydruku oraz korekta danych obrazu

- Wybór kombinacji poziomu jakości wydruku i metody drukowania półtonów
- Drukowanie kolorowego obrazu w trybie monochromatycznym
- Wybieranie ustawienia korekcji kolorów
- Optymalne drukowanie danych obrazu
- Interpretacja profilu ICC
- Dopasowywanie kolorów za pomocą sterownika drukarki
- Drukowanie przy użyciu profili ICC
- Dopasowywanie balansu kolorów
- Dopasowywanie jasności
- Dopasowywanie intensywności koloru
- Dopasowywanie kontrastu
- Symulacja rysunku
- Przedstawianie obrazu w jednym kolorze
- Przedstawianie danych obrazu za pomocą funkcji Vivid Colors
- Wygładzanie krawędzi
- Poprawianie kolorystyki obrazu przez zmianę właściwości kolorów
- Redukcja zakłóceń

Góra strony

P011

Wybór kombinacji poziomu jakości wydruku i metody drukowania półtonów

Można ustawiać osobno metodę łącznego odwzorowania dla poziomu jakości wydruku oraz metodę drukowania półtonów.

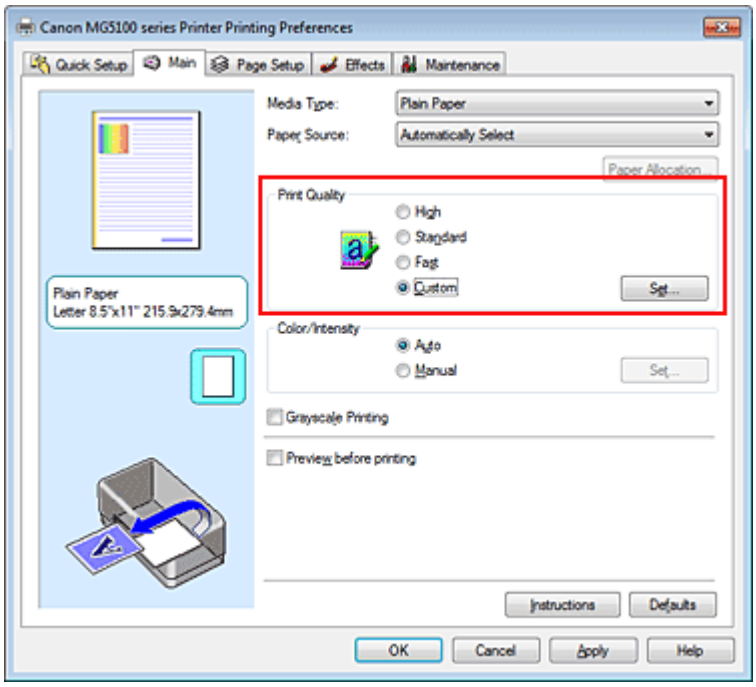


Procedura ustawiania poziomu jakości wydruku i metody drukowania półtonów jest następująca:

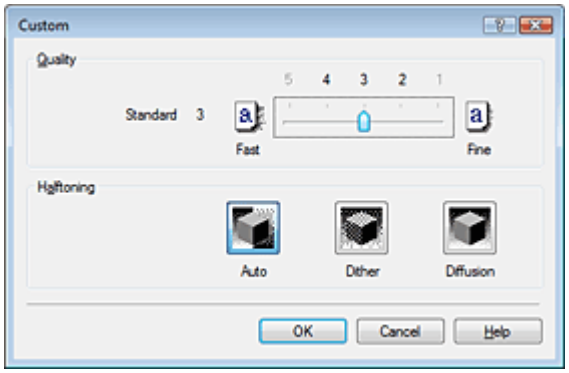
1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Wybierz jakość wydruku.

   Wybierz opcję Niestandardowa (Custom) dla ustawienia Jakość wydruku (Print Quality) na karcie Główny (Main) i kliknij przycisk Ustaw... (Set...).



   Zostanie otwarte okno dialogowe Niestandardowa (Custom).



3. Ustaw jakość wydruku i wybierz opcję uzyskiwania półtonów.

Przesuń suwak Jakość (Quality), aby wybrać poziom jakości.
W polu Półcienie (Halftoning) wybierz metodę uzyskiwania półtonów i kliknij przycisk OK.

Uwaga

- Półcienie to różne stany natężenia koloru, pomiędzy najmniejszym i największym natężeniem barwy.
  Drukarka zastępuje jednolite barwy zbiorem małych kropek, aby uzyskać efekt półtonów.
  Po wybraniu ustawienia Automatyczne (Auto) dane są drukowane za pomocą optymalnej metody uzyskiwania półtonów, właściwej dla wybranej jakości wydruku. Opcja Symulacja kolorów (Dither) powoduje rozmieszczanie punktów zgodnie z ustalonymi regułami w celu uzyskania efektu półtonów. Opcja Rozpraszanie (Diffusion) powoduje rozmieszczanie kropek w sposób przypadkowy w celu uzyskania efektu półtonów.

4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK na karcie Główny (Main).
Podczas drukowania dane obrazu są drukowane z zastosowaniem wybranego poziomu jakości i wskazanej metody drukowania półtonów.

Ważne

- Niektóre poziomy jakości i metody uzyskiwania półtonów mogą zostać użyte lub nie w zależności od ustawienia Typ nośnika (Media Type).

Uwaga

- Jeśli po wydrukowaniu brakuje części obiektu, problem może rozwiązać wybranie dla opcji Półcienie (Halftoning) ustawienia Rozpraszanie (Diffusion).

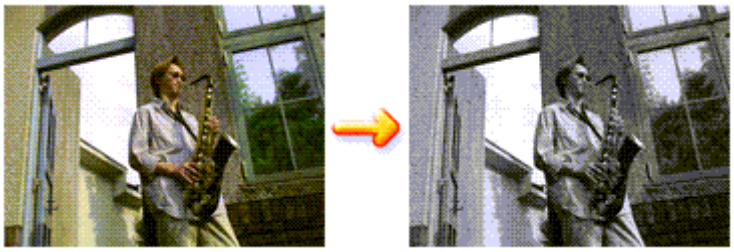
Tematy pokrewne

- Wybieranie ustawienia korekcji kolorów
- Dopasowywanie balansu kolorów
- Dopasowywanie jasności
- Dopasowywanie intensywności koloru
- Dopasowywanie kontrastu

Góra strony

P012

Drukowanie kolorowego obrazu w trybie monochromatycznym



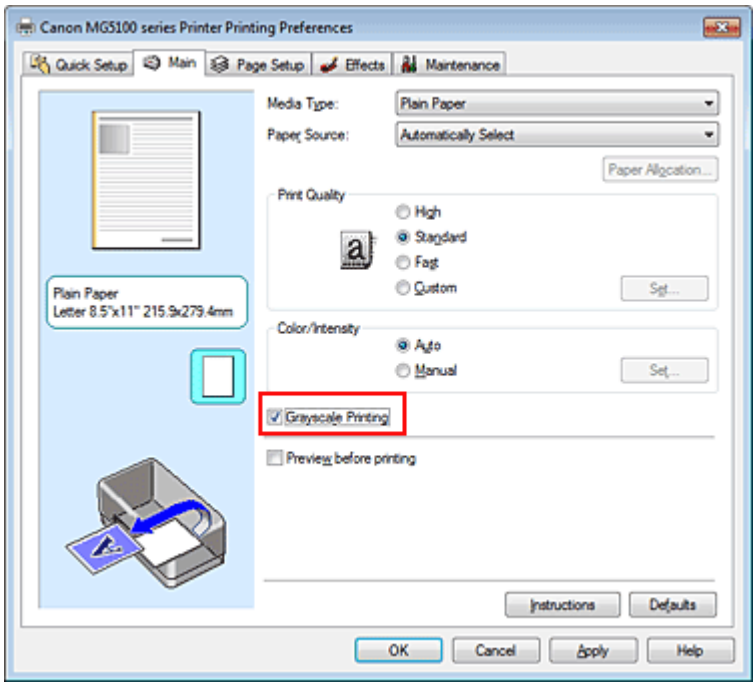
Procedura drukowania kolorowego dokumentu w trybie monochromatycznym jest następująca:

Drukowanie w odcieniach szarości można również ustawić w obszarze Funkcje dodatkowe (Additional Features) na karcie Szybki start (Quick Setup).

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Ustaw wydruk w odcieniach szarości.

   Zaznacz pole wyboru Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing) na karcie Główny (Main).



3. Zakończ konfigurację.

   Kliknij przycisk OK.
   Podczas drukowania dokument jest konwertowany na dane skali szarości. Umożliwia to drukowanie dokumentów kolorowych w trybie monochromatycznym.

Ważne

- W przypadku zaznaczenia pola wyboru Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing) sterownik drukarki przetwarza dane obrazu jako dane sRGB. W takim przypadku kolory na wydruku mogą różnić się od tych z oryginalnego obrazu.
  W przypadku korzystania funkcji wydruku w odcieniach szarości do drukowania danych Adobe RGB

należy skonwertować dane do formatu sRGB przy użyciu odpowiedniej aplikacji.

Uwaga

- Podczas korzystania z funkcji Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing) można używać zarówno atramentu czarnego, jak i kolorowego.

Góra strony

P013

Wybieranie ustawienia korekcji kolorów

Można określić metodę korekcji kolorów odpowiednią do typu drukowanego dokumentu.
Zazwyczaj sterownik drukarki dopasowuje kolor za pomocą technologii Canon Digital Photo Color, w związku z czym dane są drukowane z użyciem odcieni kolorów preferowanych przez większość osób. Ta metoda jest przydatna do drukowania danych sRGB.

Aby drukować z efektywnym wykorzystaniem przestrzeni kolorów (Adobe RGB lub sRGB) przypisanej do obrazu, należy wybrać ustawienie ICM lub Dopasowanie do profilu ICC (ICC Profile Matching). Jeśli aplikacja ma określić profil drukowania ICC, należy wybrać opcję Brak (None).

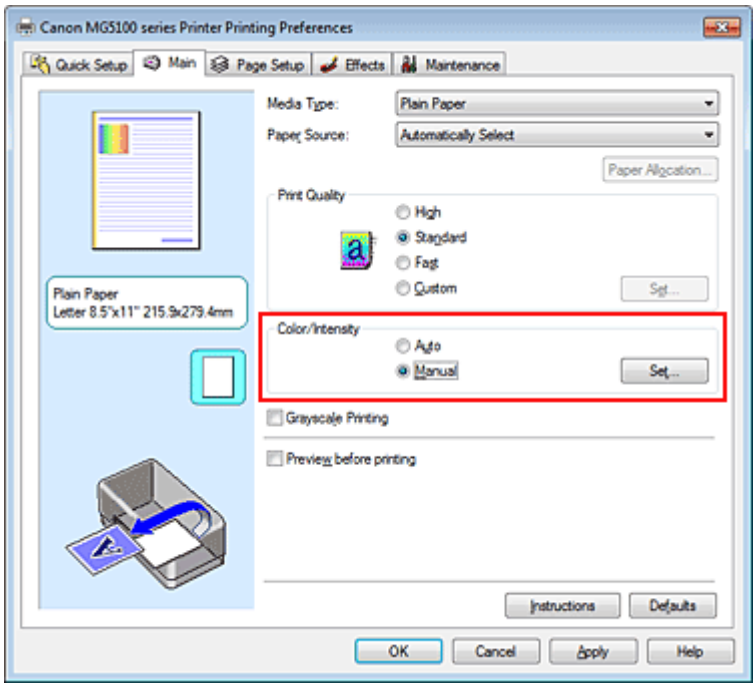
Procedura określania korekcji kolorów jest następująca:

Korekcję kolorów można również ustawić na karcie Szybki start (Quick Setup), wybierając opcję Drukowanie fotografii (Photo Printing) w obszarze Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings), a następnie wybierając opcję Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment) w obszarze Funkcje dodatkowe (Additional Features).

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

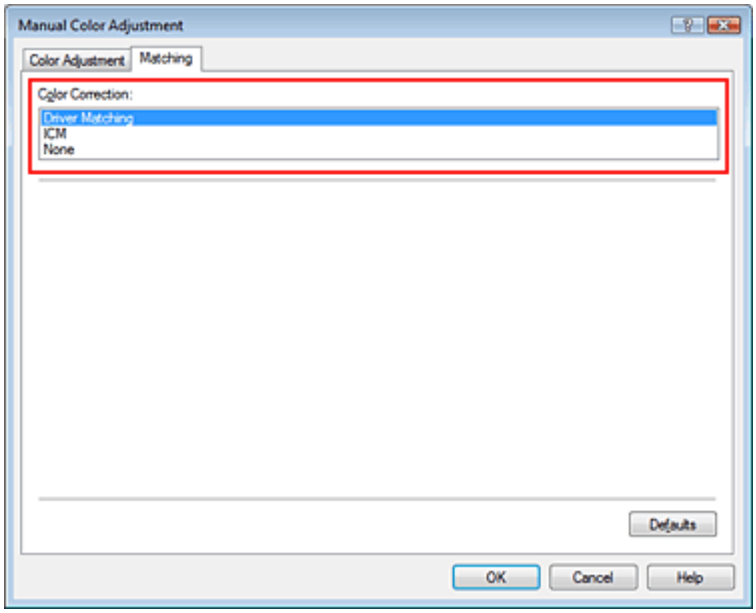
Na karcie Główny (Main) wybierz opcję Ręczne (Manual) dla ustawienia Kolor/Intensywność (Color/Intensity) i kliknij przycisk Ustaw... (Set...).



Zostanie otwarte okno dialogowe Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment).

3. Wybierz korekcję kolorów.

Kliknij kartę Dopasowanie (Matching), wybierz ustawienie Korekcja kolorów (Color Correction) odpowiednie do danego celu, a następnie kliknij przycisk OK.



Dopasowanie przez sterownik (Driver Matching)
Przy użyciu technologii Canon Digital Photo Color można drukować dane sRGB w odcieniach kolorów preferowanych przez większość osób.
Dopasowanie przez sterownik (Driver Matching) jest domyślnym ustawieniem korekcji kolorów.

ICM/Dopasowanie do profilu ICC (ICC Profile Matching)
Dostosowywanie kolorów przez użycie profilu ICC podczas drukowania.
Należy wskazać profil wejściowy, który ma zostać użyty.

Brak (None)
Drukarka nie wykonuje korekty kolorów. Tę wartość należy wybrać w przypadku drukowania danych z zastosowaniem profilu drukowania ICC utworzonego indywidualnie w aplikacji lub profilu drukowania ICC dla specjalnego papieru firmy Canon.

4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK na karcie Główny (Main).
Podczas drukowania dane są drukowane z użyciem określonej metody korekcji kolorów.

Ważne

- Jeśli funkcja ICM jest wyłączona w aplikacji, wartość ICM dla ustawienia Korekcja kolorów (Color Correction) jest niedostępna i obraz może zostać wydrukowany nieprawidłowo.
- W przypadku zaznaczenia pola wyboru Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing) na karcie Główny (Main) ustawienie Korekcja kolorów (Color Correction) jest wyszarzone i niedostępne.

Tematy pokrewne

- Optymalne drukowanie danych obrazu
- Interpretacja profilu ICC
- Dopasowywanie kolorów za pomocą sterownika drukarki
- Drukowanie przy użyciu profili ICC

Góra strony

P014

Optymalne drukowanie danych obrazu

Drukując zdjęcia wykonane cyfrowym aparatem fotograficznym, czasami można dostrzec różnicę między odcieniami kolorów na wydruku i na zdjęciu bądź na monitorze.
Aby wyniki drukowania były jak najbliższe żądanym odcieniom kolorów, należy wybrać metodę drukowania najlepiej dostosowaną do używanej aplikacji lub celu.

Zarządzanie kolorami

Urządzenia, takie jak cyfrowe aparaty fotograficzne, skanery, monitory i drukarki, w różny sposób przetwarzają kolory. Zarządzanie kolorami (dopasowywanie kolorów) to metoda określania „kolorów" zależnych od urządzenia w ramach wspólnej przestrzeni kolorów. W systemie Windows system zarządzania kolorem o nazwie „ICM" jest wbudowany w system operacyjny.
Jako wspólne przestrzenie kolorów powszechnie używane są standardy Adobe RGB i sRGB. Standard Adobe RGB zapewnia szerszą przestrzeń kolorów niż sRGB.

Profile ICC przekształcają „kolory" zależne od urządzenia na kolory wspólnej przestrzeni kolorów. Korzystając z profilu ICC i zarządzania kolorami, można nakreślić przestrzeń kolorów obrazu w ramach obszaru odtwarzania kolorów dostępnego dla drukarki.

Wybór metody drukowania odpowiedniej dla obrazu

Zalecana metoda drukowania zależy od przestrzeni kolorów (Adobe RGB lub sRGB) obrazu oraz zastosowanego oprogramowania. Istnieją dwie typowe metody drukowania. Sprawdź przestrzeń kolorów (Adobe RGB lub sRGB) obrazu i używane oprogramowanie, a następnie wybierz metodę drukowania odpowiednią dla własnych potrzeb.

Dopasowywanie kolorów za pomocą sterownika drukarki

Opisuje procedurę drukowania danych sRGB przy użyciu funkcji korekcji kolorów sterownika drukarki.

- **Aby drukować za pomocą technologii Canon Digital Photo Color**

  Drukarka drukuje dane w odcieniach kolorów preferowanych przez większość osób, reprodukując kolory oryginalnych danych obrazu oraz wytwarzając efekty trójwymiarowości obrazu i wysoki, ostry kontrast.

- **Aby drukować z bezpośrednim zastosowaniem wyników edycji i retuszu dostępnych w aplikacji**

  Podczas drukowania danych drukarka uwydatnia subtelne różnice kolorów między ciemnymi i jasnymi obszarami, nie zmieniając obszarów najciemniejszych i najjaśniejszych.
  Podczas drukowania danych drukarka stosuje wyniki precyzyjnego dopasowania, na przykład dopasowania jasności dokonanego za pomocą aplikacji.

Drukowanie przy użyciu profili ICC

Opisuje procedurę drukowania z efektywnym wykorzystaniem przestrzeni kolorów Adobe RGB lub sRGB. Ustawiając ten sam profil wejściowy ICC danych obrazu w aplikacji i sterowniku drukarki, można drukować we wspólnej przestrzeni kolorów.
Metoda konfiguracji sterownika drukarki różni się w zależności od używanego oprogramowania.

Tematy pokrewne

Interpretacja profilu ICC

P015

Dopasowywanie kolorów za pomocą sterownika drukarki

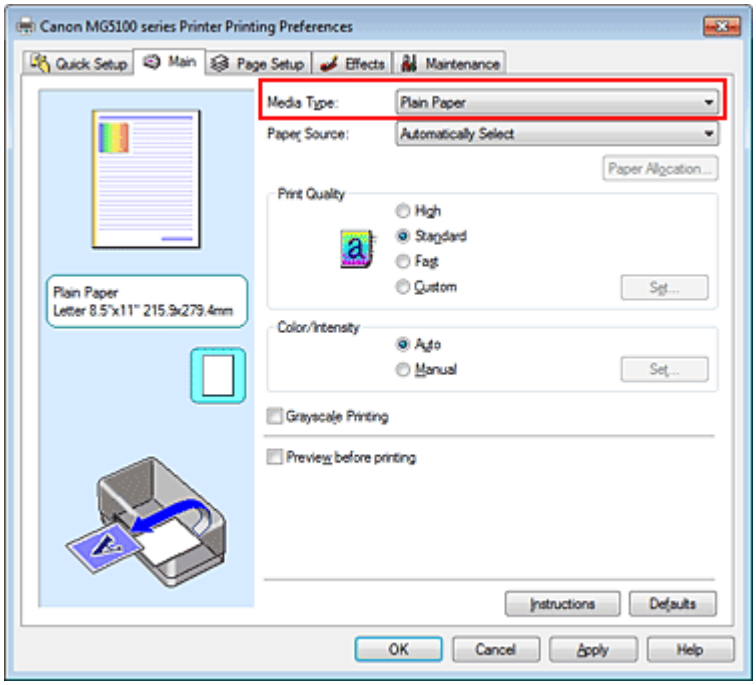
Można tak skonfigurować funkcję korekcji kolorów sterownika drukarki, aby drukować dane sRGB w odcieniach preferowanych przez większość osób (przy użyciu technologii Canon Digital Photo Color). W przypadku drukowania z aplikacji, która umożliwia identyfikowanie i określanie profilów ICC, należy użyć profilu ICC drukowania w aplikacji oraz wybrać ustawienia zarządzania kolorami.

Procedura dopasowywania kolorów za pomocą sterownika drukarki jest następująca:

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Wybierz typ nośnika.

   Z listy Typ nośnika (Media Type) na karcie Główny (Main) wybierz rodzaj papieru włożonego do urządzenia.



3. Wybierz jakość wydruku.

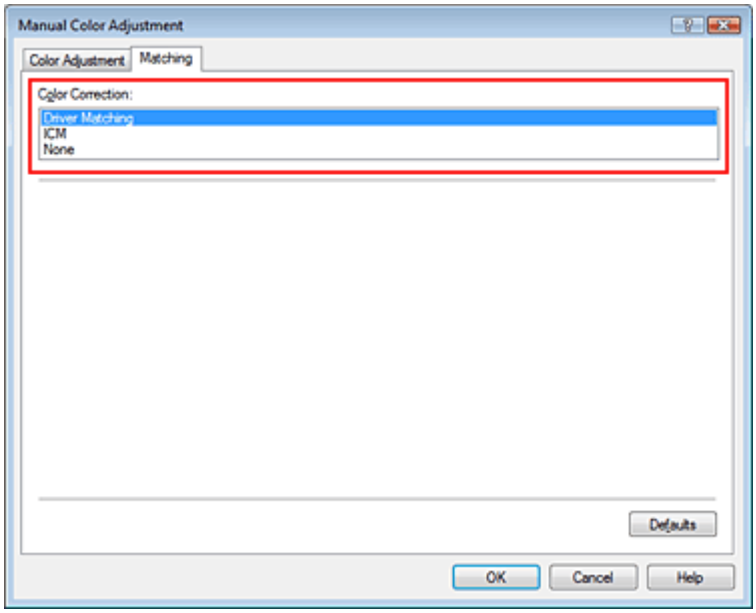
   Dla opcji Jakość wydruku (Print Quality) wybierz ustawienie Wysoka (High), Standardowa (Standard) lub Szybka (Fast), zależnie od tego, które najlepiej odpowiada danemu celowi.

4. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

   Wybierz wartość Ręczne (Manual) dla ustawienia Kolor/Intensywność (Color/Intensity) i kliknij przycisk Ustaw... (Set...).
   Zostanie otwarte okno dialogowe Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment).

5. Wybierz korekcję kolorów.

   Kliknij kartę Dopasowanie (Matching) i wybierz wartość Dopasowanie przez sterownik (Driver Matching) dla ustawienia Korekcja kolorów (Color Correction).



6. Ustaw pozostałe elementy.

W razie potrzeby kliknij kartę Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment) i zmień balans następujących kolorów: Błękitny (Cyan), Amarantowy (Magenta), Żółty (Yellow) oraz wyreguluj ustawienia Jasność (Brightness), Intensywność (Intensity) i Kontrast (Contrast), a następnie kliknij przycisk OK.

7. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK na karcie Główny (Main).
Podczas drukowania sterownik drukarki dopasowuje kolory do drukowanych danych.

Tematy pokrewne

- Wybór kombinacji poziomu jakości wydruku i metody drukowania półtonów
- Wybieranie ustawienia korekcji kolorów
- Dopasowywanie balansu kolorów
- Dopasowywanie jasności
- Dopasowywanie intensywności koloru
- Dopasowywanie kontrastu

Góra strony

P016

Drukowanie przy użyciu profili ICC

Jeśli dane obrazu mają określony profil wejściowy ICC, można drukować z użyciem przestrzeni kolorów (Adobe RGB lub sRGB) przypisanej do danych.

Procedura konfiguracji sterownika drukarki różni się w zależności od oprogramowania używanego do drukowania.

Określanie profilu ICC za pomocą oprogramowania i drukowanie danych

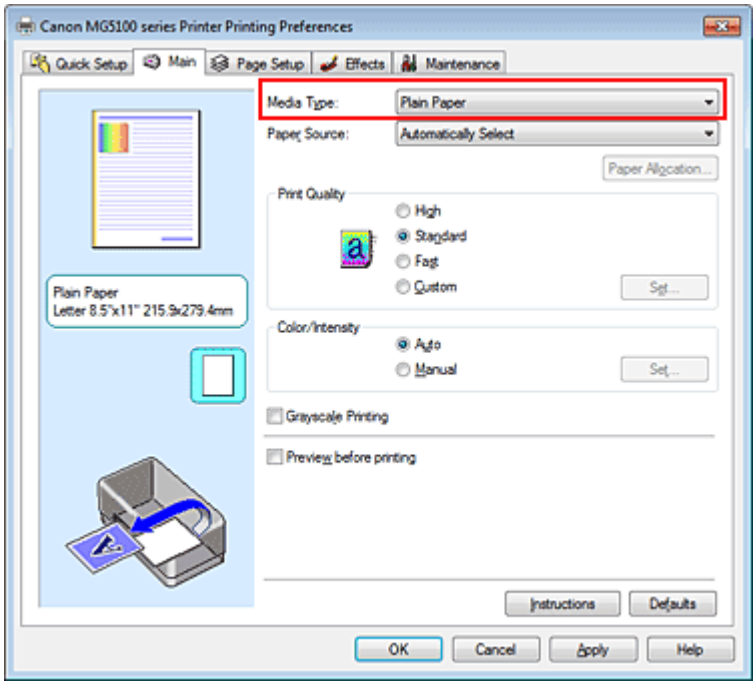
Podczas drukowania wyników edycji i retuszu programu Adobe Photoshop, Canon Digital Photo Professional lub dowolnej aplikacji, która umożliwia określenie profilu wejściowego ICC i profilu drukowania ICC, drukarka efektywnie wykorzystuje przestrzeń kolorów profilu wejściowego ICC określonego w danych obrazu.

Aby skorzystać z tej metody drukowania, należy za pomocą oprogramowania wybrać opcje zarządzania kolorem oraz określić profil wejściowy ICC i profil drukowania ICC w danych obrazu.
Nawet w przypadku drukowania z użyciem samodzielnie utworzonego profilu drukowania ICC lub dostępnego w aplikacji profilu utworzonego na potrzeby specjalnego papieru firmy Canon należy wybrać opcje zarządzania kolorem w aplikacji.
Instrukcje można znaleźć w podręczniku używanej aplikacji.

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Wybierz typ nośnika.

   Z listy Typ nośnika (Media Type) na karcie Główny (Main) wybierz rodzaj papieru włożonego do urządzenia.



3. Wybierz jakość wydruku.

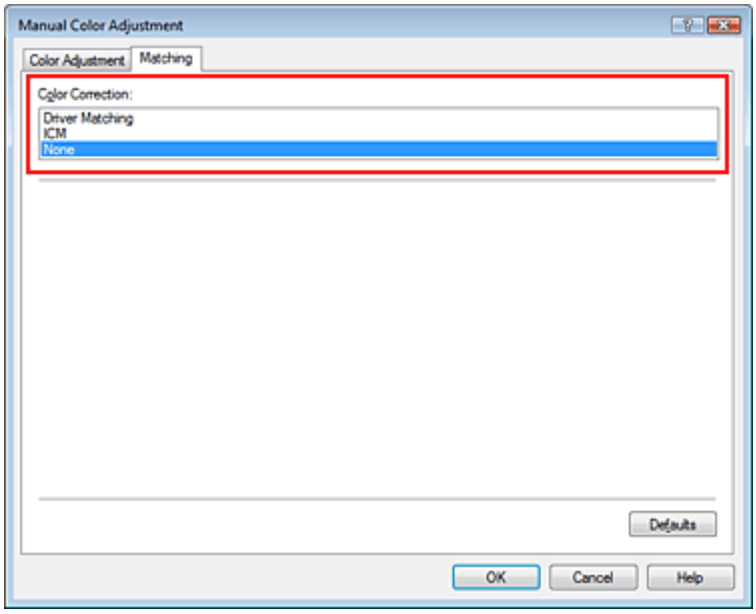
   Dla opcji Jakość wydruku (Print Quality) wybierz ustawienie Wysoka (High), Standardowa (Standard) lub Szybka (Fast), zależnie od tego, które najlepiej odpowiada danemu celowi.

4. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

Wybierz wartość Ręczne (Manual) dla ustawienia Kolor/Intensywność (Color/Intensity) i kliknij przycisk Ustaw... (Set...).
Zostanie otwarte okno dialogowe Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment).

5. Wybierz korekcję kolorów.

Kliknij kartę Dopasowanie (Matching) i wybierz wartość Brak (None) dla ustawienia Korekcja kolorów (Color Correction).



6. Ustaw pozostałe elementy.

W razie potrzeby kliknij kartę Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment) i zmień balans następujących kolorów: Błękitny (Cyan), Amarantowy (Magenta), Żółty (Yellow) oraz wyreguluj ustawienia Jasność (Brightness), Intensywność (Intensity) i Kontrast (Contrast), a następnie kliknij przycisk OK.

7. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK na karcie Główny (Main).
Podczas drukowania drukarka używa przestrzeni kolorów danych obrazu.

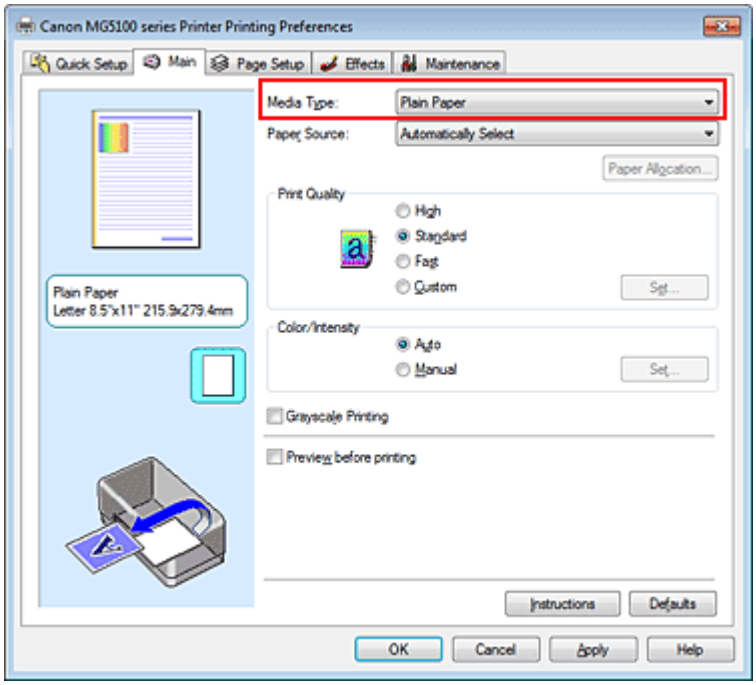
Określanie profilu ICC za pomocą sterownika drukarki i drukowanie

Drukowanie z aplikacji, która nie pozwala na identyfikowanie i określanie profilów wejściowych ICC z użyciem przestrzeni kolorów wejściowego profilu ICC (sRGB) znajdującego się w danych. W przypadku drukowania danych Adobe RGB można wydrukować dane przy użyciu przestrzeni kolorów Adobe RGB, nawet jeśli aplikacja nie obsługuje standardu Adobe RGB.

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Wybierz typ nośnika.

Z listy Typ nośnika (Media Type) na karcie Główny (Main) wybierz rodzaj papieru włożonego do urządzenia.



3. Wybierz jakość wydruku.

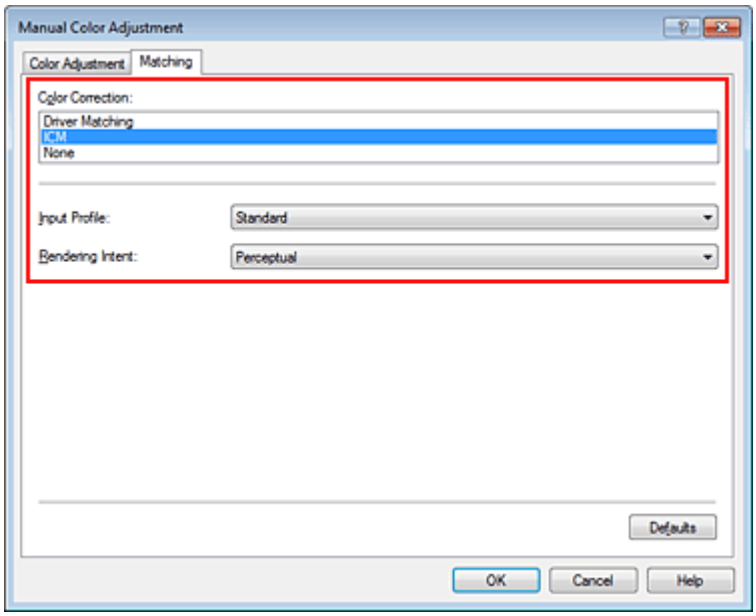
Dla opcji Jakość wydruku (Print Quality) wybierz ustawienie Wysoka (High), Standardowa (Standard) lub Szybka (Fast), zależnie od tego, które najlepiej odpowiada danemu celowi.

4. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

Wybierz wartość Ręczne (Manual) dla ustawienia Kolor/Intensywność (Color/Intensity) i kliknij przycisk Ustaw... (Set...).
Zostanie otwarte okno dialogowe Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment).

5. Wybierz korekcję kolorów.

Kliknij kartę Dopasowanie (Matching) i wybierz dla opcji Korekcja kolorów (Color Correction) ustawienie ICM lub Dopasowanie do profilu ICC (ICC Profile Matching).



6. Wybierz profil wejściowy.

Wybierz ustawienie Profil wejściowy (Input Profile) odpowiadające przestrzeni kolorów obrazu.

- **Dla danych sRGB lub bez profilu wejściowego ICC:**

Wybierz opcję Standardowa (Standard).

- **Dla danych Adobe RGB:**

  Wybierz opcję Adobe RGB (1998).

Ważne

- Jeśli profil wejściowy jest określany przez aplikację, profil wejściowy sterownika drukarki nie ma znaczenia.
- Jeśli na komputerze nie ma zainstalowanych żadnych profili wejściowych ICC, nie pojawi się opcja Adobe RGB (1998). Profile ICC można zainstalować z instalacyjnego dysku CD-ROM dołączonego do urządzenia.

7. Wybierz metody konwersji kolorów.

W polu Metody konwersji kolorów (Rendering Intent) wybierz metodę dopasowywania kolorów.

- **Nasycenie (Saturation)**

  Ta metoda umożliwia reprodukcję obrazów żywszych niż metoda Percepcyjna (Perceptual).

- **Percepcyjna (Perceptual)**

  Ta metoda umożliwia reprodukcję obrazów zawierających odcienie kolorów preferowane przez większość osób. Wybierz tę metodę, aby drukować fotografie.

- **Relatywna kolorymetryczna (Relative Colorimetric)**

  Podczas przekształcania danych obrazu na przestrzeń kolorów drukarki ta metoda konwertuje dane obrazów tak, aby odwzorowane kolory były zbliżone do współużytkowanych obszarów kolorów. Wybierz tę metodę, aby drukować dane obrazu z użyciem kolorów zbliżonych do oryginalnych.

- **Absolutna kolorymetryczna (Absolute Colorimetric)**

  Po wybraniu opcji Relatywna kolorymetryczna (Relative Colorimetric) białe punkty są odtwarzane jako białe punkty papieru (kolor tła). Natomiast po wybraniu opcji Absolutna kolorymetryczna (Absolute Colorimetric) sposób odwzorowania białych punktów zależy od danych obrazu.

Ważne

- W systemie Windows XP SP2 lub Windows XP SP3 ta funkcja jest wyłączona.

8. Ustaw pozostałe elementy.

W razie potrzeby kliknij kartę Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment) i zmień balans następujących kolorów: Błękitny (Cyan), Amarantowy (Magenta), Żółty (Yellow) oraz wyreguluj ustawienia Jasność (Brightness), Intensywność (Intensity) i Kontrast (Contrast), a następnie kliknij przycisk OK.

9. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK na karcie Główny (Main).
Podczas drukowania drukarka używa przestrzeni kolorów danych obrazu.

Tematy pokrewne

- Wybór kombinacji poziomu jakości wydruku i metody drukowania półtonów
- Wybieranie ustawienia korekcji kolorów
- Dopasowywanie balansu kolorów
- Dopasowywanie jasności
- Dopasowywanie intensywności koloru
- Dopasowywanie kontrastu

Góra strony

P017

Dopasowywanie balansu kolorów

Podczas drukowania można ustawiać odcienie kolorów.
Funkcja ta dopasowuje balans kolorów wydruku przez zmianę stosunku atramentów każdego koloru, więc zmienia ona całkowity balans kolorów dokumentu. Aby w znacznym stopniu zmienić balans kolorów, należy użyć ustawień aplikacji. Aby w niewielkim stopniu zmienić balans kolorów, należy użyć sterownika drukarki.
Poniższy przykład ilustruje sytuację, gdy balans kolorów służy do intensyfikacji koloru błękitnego i stłumienia koloru żółtego, aby ogólne kolory były bardziej jednolite.




Bez dopasowania Z dopasowaniem

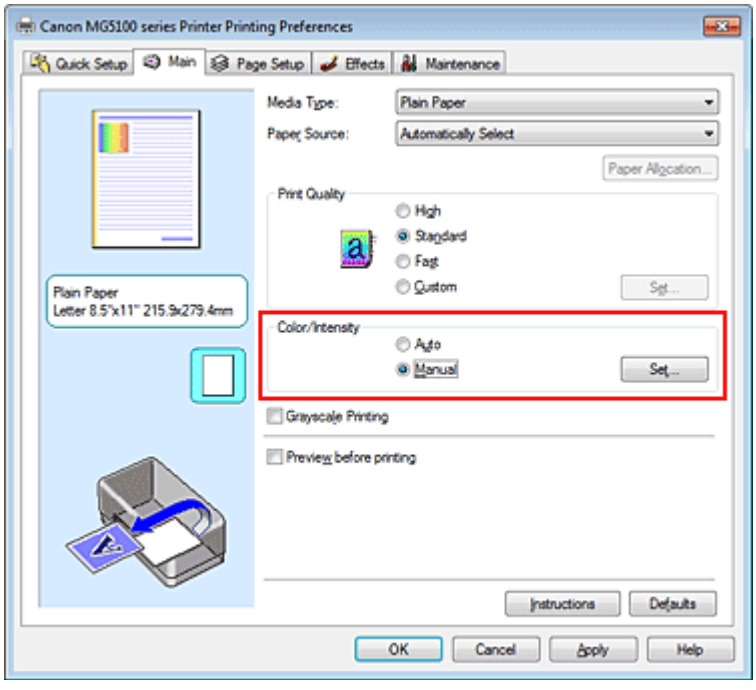
Procedura dopasowywania ustawienia balansu kolorów jest następująca:

Balans kolorów można również ustawić na karcie Szybki start (Quick Setup), wybierając opcję Drukowanie fotografii (Photo Printing) w obszarze Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings), a następnie wybierając opcję Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment) w obszarze Funkcje dodatkowe (Additional Features).

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

   Na karcie Główny (Main) wybierz opcję Ręczne (Manual) dla ustawienia Kolor/Intensywność (Color/Intensity) i kliknij przycisk Ustaw... (Set...).

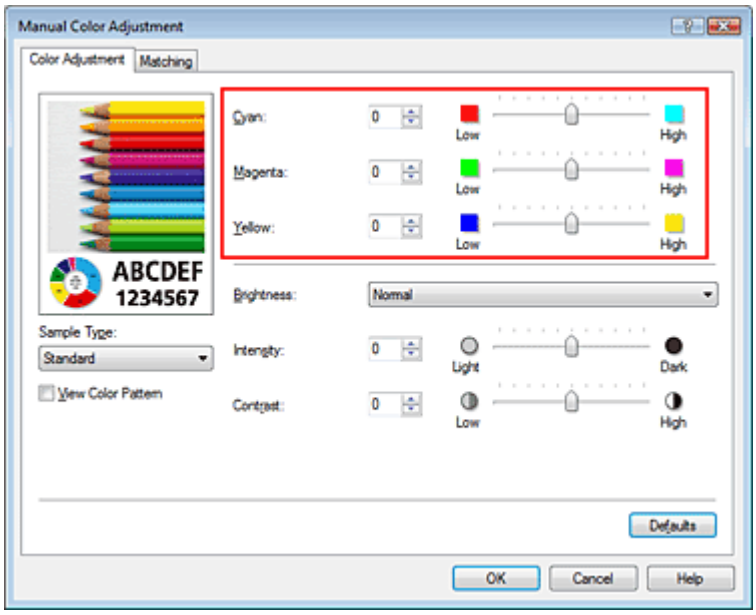


Zostanie otwarte okno dialogowe Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment).

3. Dostosuj balans kolorów.

Dla kolorów Błękitny (Cyan), Amarantowy (Magenta) i Żółty (Yellow) są dostępne oddzielne suwaki. Każdy kolor jest wzmacniany w miarę przesuwania odpowiedniego suwaka w prawo i osłabiany w miarę przesuwania odpowiedniego suwaka w lewo. Jeśli na przykład zostanie osłabiony kolor błękitny, wzmocni się kolor czerwony.
Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50. Bieżące ustawienia wyświetlanie są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.

Po dopasowaniu każdego koloru kliknij przycisk OK.



Ważne

- Ustawienia suwaka należy zmieniać stopniowo.

4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK na karcie Główny (Main).
Podczas drukowania dokument jest drukowany z dopasowanym balansem kolorów.

Ważne

- W przypadku zaznaczenia pola wyboru Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing) na karcie Główny (Main) opcje Błękitny (Cyan), Amarantowy (Magenta) i Żółty (Yellow) są wyszarzone i niedostępne.

Tematy pokrewne

- Wybór kombinacji poziomu jakości wydruku i metody drukowania półtonów
- Wybieranie ustawienia korekcji kolorów
- Dopasowywanie jasności
- Dopasowywanie intensywności koloru
- Dopasowywanie kontrastu

Góra strony

P018

Dopasowywanie jasności

Podczas drukowania danych obrazu można zmienić ogólną jasność.
Funkcja nie zmienia czystej bieli lub czerni, ale zmienia jasność kolorów pośrednich.
Poniższy przykład pokazuje wynik drukowania, gdy zostanie zmienione ustawienie jasności.



Wybrano wartość Jasny (Light)



Wybrano wartość Normalny (Normal)



Wybrano wartość Ciemny (Dark)

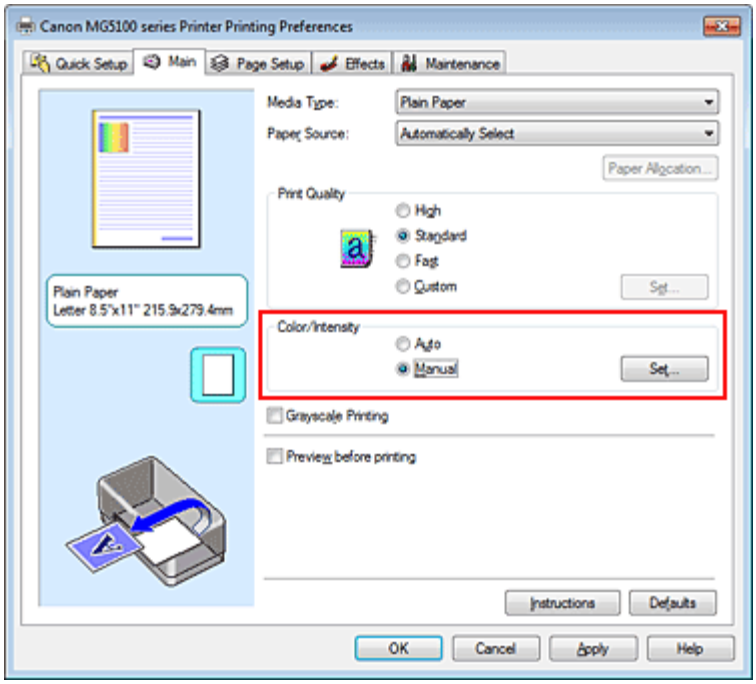
Procedura dopasowywania jasności jest następująca:

Jasność można również ustawić na karcie Szybki start (Quick Setup), wybierając opcję Drukowanie fotografii (Photo Printing) w obszarze Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings), a następnie wybierając opcję Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment) w obszarze Funkcje dodatkowe (Additional Features).

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

Na karcie Główny (Main) wybierz opcję Ręczne (Manual) dla ustawienia Kolor/Intensywność (Color/Intensity) i kliknij przycisk Ustaw... (Set...).

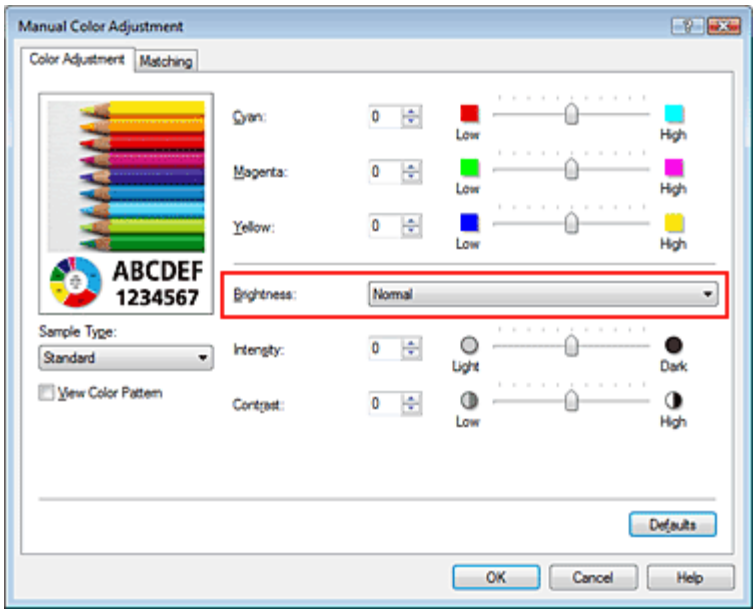


Zostanie otwarte okno dialogowe Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment).

3. Określ jasność.

Wybierz wartość Jasny (Light), Normalny (Normal) lub Ciemny (Dark) dla ustawienia Jasność (Brightness), a następnie kliknij przycisk OK. Bieżące ustawienia wyświetlane są w oknie podglądu

ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.



4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK na karcie Główny (Main).
Podczas drukowania dane są drukowane z określoną jasnością.

Tematy pokrewne

- Wybór kombinacji poziomu jakości wydruku i metody drukowania półtonów
- Wybieranie ustawienia korekcji kolorów
- Dopasowywanie balansu kolorów
- Dopasowywanie intensywności koloru
- Dopasowywanie kontrastu

Góra strony

P019

Dopasowywanie intensywności koloru

Podczas drukowania można osłabić (rozjaśnić) lub zintensyfikować (przyciemnić) kolory całego obrazu. Poniższy przykład pokazuje przypadek, gdy intensywność została zwiększona tak, że wszystkie kolory stały się bardziej intensywne podczas drukowania danych obrazu.



Bez dopasowania



Większa intensywność koloru

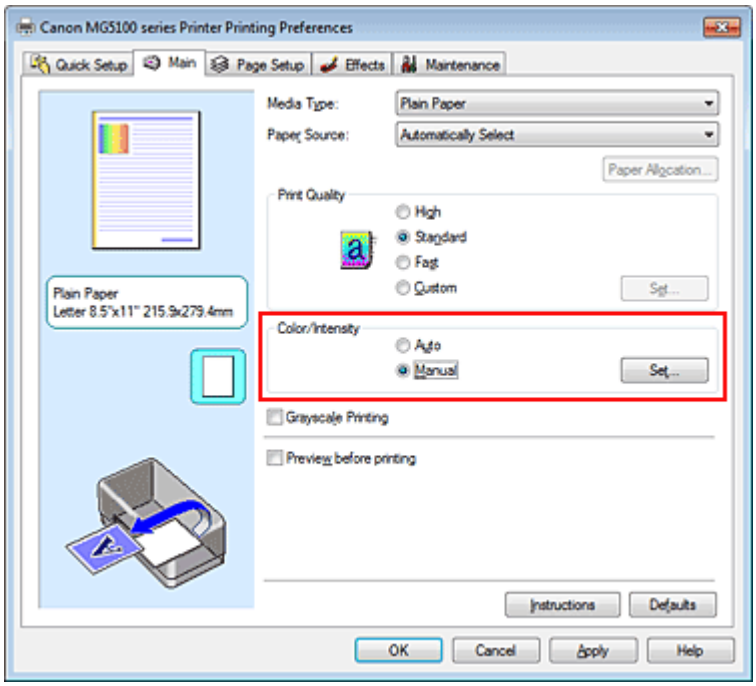
Procedura dopasowywania intensywności jest następująca:

Intensywność można również ustawić na karcie Szybki start (Quick Setup), wybierając opcję Drukowanie fotografii (Photo Printing) w obszarze Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings), a następnie wybierając opcję Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment) w obszarze Funkcje dodatkowe (Additional Features).

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

Wybierz opcję Ręczne (Manual) dla ustawienia Kolor/Intensywność (Color/Intensity) na karcie Główny (Main), a następnie kliknij przycisk Ustaw... (Set...).



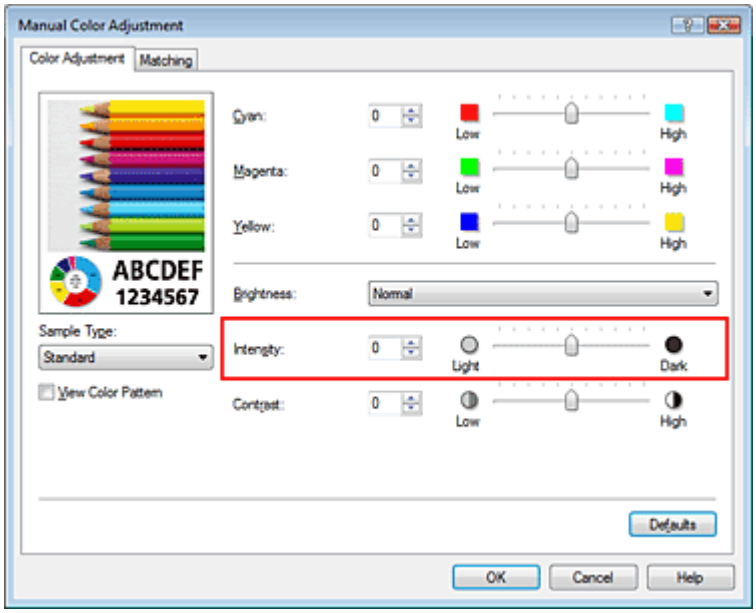
Zostanie otwarte okno dialogowe Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment).

3. Dopasuj intensywność.

Przesunięcie suwaka Intensywność (Intensity) w prawo intensyfikuje (przyciemnia) kolory. Przesuwanie suwaka w lewo osłabia (rozjaśnia) kolory.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50. Bieżące ustawienia wyświetlanie są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.

Po dopasowaniu każdego koloru kliknij przycisk OK.



Ważne

- Ustawienia suwaka należy zmieniać stopniowo.

4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK na karcie Główny (Main).
Po rozpoczęciu drukowania dane obrazu drukowane będą ze zmienioną intensywnością.

Tematy pokrewne

- Wybór kombinacji poziomu jakości wydruku i metody drukowania półtonów
- Wybieranie ustawienia korekcji kolorów
- Dopasowywanie balansu kolorów
- Dopasowywanie jasności
- Dopasowywanie kontrastu

Góra strony

P020

Dopasowywanie kontrastu

Istnieje możliwość ustawienia kontrastu obrazu podczas drukowania.
Aby uwydatnić różnice między jasnymi i ciemnymi partiami obrazów, należy zwiększyć kontrast. Z drugiej strony, aby zmniejszyć różnice między jasnymi i ciemnymi partiami obrazów, należy zmniejszyć kontrast.



Bez dopasowania Z dopasowaniem kontrastu

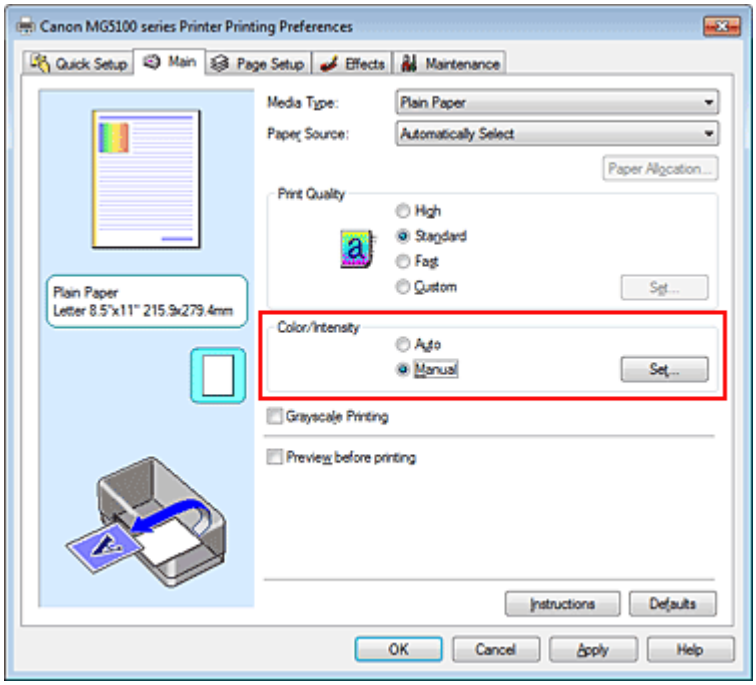
Procedura dopasowywania kontrastu jest następująca:

Kontrast można również ustawić na karcie Szybki start (Quick Setup), wybierając opcję Drukowanie fotografii (Photo Printing) w obszarze Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings), a następnie wybierając opcję Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment) w obszarze Funkcje dodatkowe (Additional Features).

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

Na karcie Główny (Main) wybierz opcję Ręczne (Manual) dla ustawienia Kolor/Intensywność (Color/Intensity) i kliknij przycisk Ustaw... (Set...).



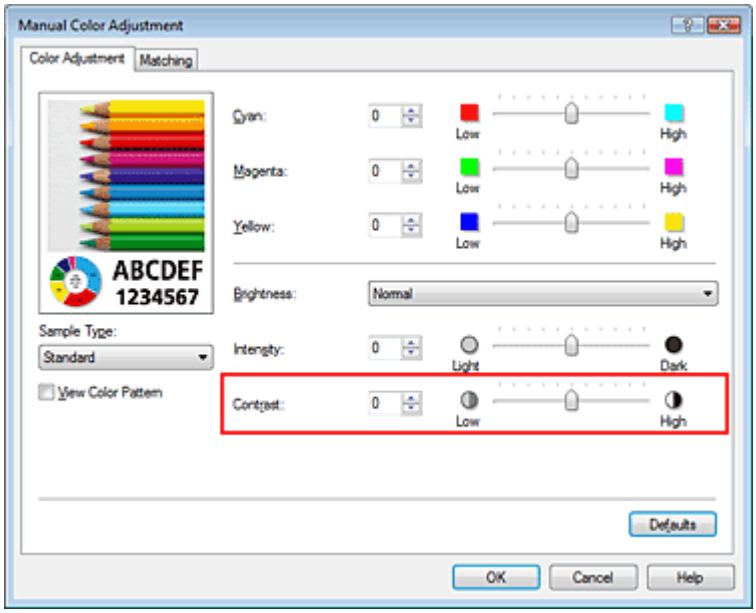
Zostanie otwarte okno dialogowe Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment).

3. Dopasuj kontrast.

Przesunięcie suwaka Kontrast (Contrast) w prawo zwiększa kontrast, a przesunięcie go w lewo zmniejsza kontrast.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50. Bieżące ustawienia wyświetlanie są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.

Po dopasowaniu każdego koloru kliknij przycisk OK.



Ważne

- Ustawienia suwaka należy zmieniać stopniowo.

4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK na karcie Główny (Main).
Podczas drukowania obraz jest drukowany z dopasowanym kontrastem.

Tematy pokrewne

- Wybór kombinacji poziomu jakości wydruku i metody drukowania półtonów
- Wybieranie ustawienia korekcji kolorów
- Dopasowywanie balansu kolorów
- Dopasowywanie jasności
- Dopasowywanie intensywności koloru

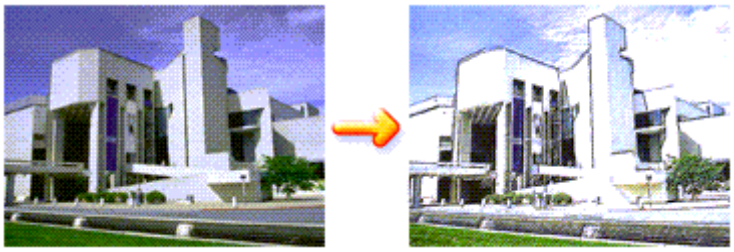
Góra strony

P021

Symulacja rysunku

Funkcja ta jest niedostępna dla sterownika drukarki XPS.

Funkcja Symulacja rysunku (Simulate Illustration) umożliwia wydrukowanie obrazu w pełnym kolorze lub w 256 kolorach tak, że wydruk będzie wyglądał jak rysunek odręczny. Ta funkcja pozwala dodawać różne efekty do oryginalnego profilu i kolorów.

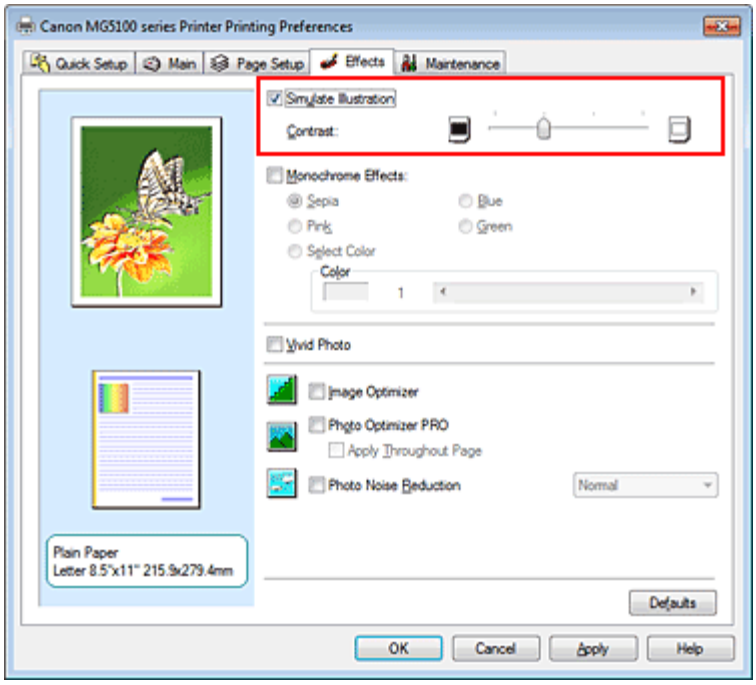


Procedura Symulacja rysunku (Simulate Illustration) jest następująca:

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Ustaw opcję Symulacja rysunku (Simulate Illustration).

   W razie potrzeby zaznacz pole wyboru Symulacja rysunku (Simulate Illustration) na karcie Efekty (Effects) i ustaw Kontrast (Contrast).
   Przesunięcie suwaka w prawo rozjaśnia obraz, a w lewo – przyciemnia.
   Bieżące ustawienia wyświetlanie są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.



3. Zakończ konfigurację.

   Kliknij przycisk OK.
   Po rozpoczęciu wydrukowania obraz zostanie wydrukowany w sposób przypominający rysunek odręczny.

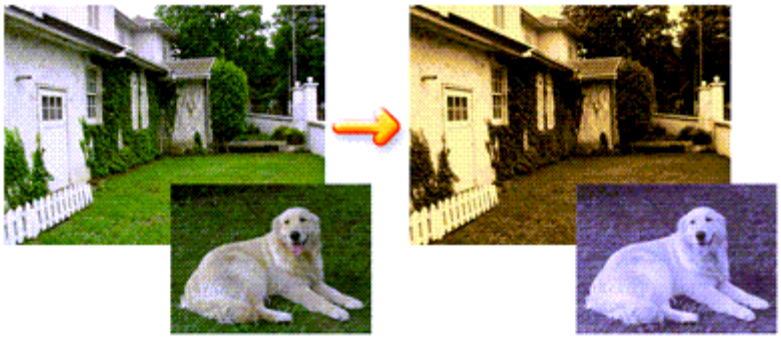
Góra strony

P022

Przedstawianie obrazu w jednym kolorze

Funkcja ta jest niedostępna dla sterownika drukarki XPS.

Funkcja Efekty monochromatyczne (Monochrome Effects) umożliwia wykorzystywanie efektów kolorystycznych, takich jak zmiana kolorystyki zdjęcia na utrzymaną w barwach sepii.

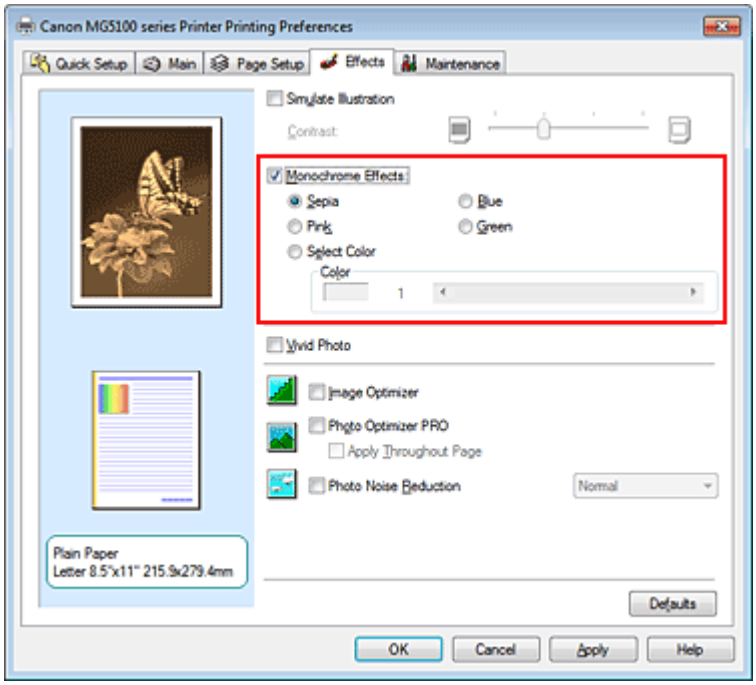


Procedura korzystania z funkcji Efekty monochromatyczne (Monochrome Effects) jest następująca:

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Ustaw opcję Efekty monochromatyczne (Monochrome Effects).

   Zaznacz pole wyboru Efekty monochromatyczne (Monochrome Effects) na karcie Efekty (Effects) i wybierz żądany kolor.
   Jeśli używasz funkcji Wybierz kolor (Select Color), przesuń suwak Kolor (Color), tak aby wskazywał żądany kolor.
   Bieżące ustawienia wyświetlanie są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.



3. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK.
Po rozpoczęciu drukowania obraz zostanie wydrukowany w jednym kolorze.

Ważne

- Jeśli jest zaznaczone pole wyboru Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing) na karcie Główny (Main), pole wyboru Efekty monochromatyczne (Monochrome Effects) jest wyszarzone i niedostępne.

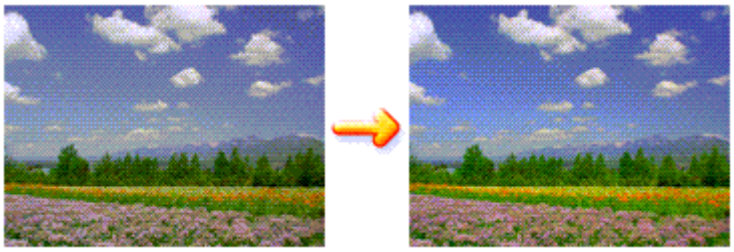
Góra strony

P023

Przedstawianie danych obrazu za pomocą funkcji Vivid Colors

Funkcja ta jest niedostępna dla sterownika drukarki XPS.

Funkcja Vivid Photo pozwala na drukowanie obrazu w żywych kolorach.
Funkcja Vivid Photo podkreśla kolory scenerii tła przy zachowaniu naturalnego koloru ludzkiej skóry.
Używając tej funkcji, można sprawić, że żywe barwy wydadzą się jeszcze bardziej wyraziste.



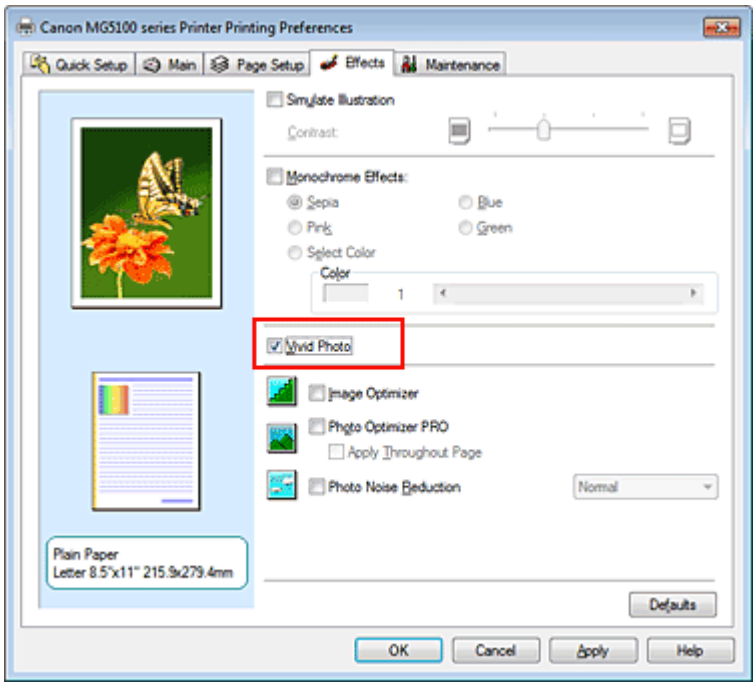
Procedura korzystania z funkcji Vivid Photo jest następująca:

Funkcję Vivid Photo można również ustawić na karcie Szybki start (Quick Setup), wybierając opcję Drukowanie fotografii (Photo Printing) w obszarze Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings), a następnie wybierając odpowiednie ustawienie w obszarze Funkcje dodatkowe (Additional Features).

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Ustaw funkcję Vivid Photo.

   Zaznacz pole wyboru Vivid Photo na karcie Efekty (Effects).



3. Zakończ konfigurację.

   Kliknij przycisk OK.
   Po rozpoczęciu drukowania obraz zostanie wydrukowany w żywych kolorach.

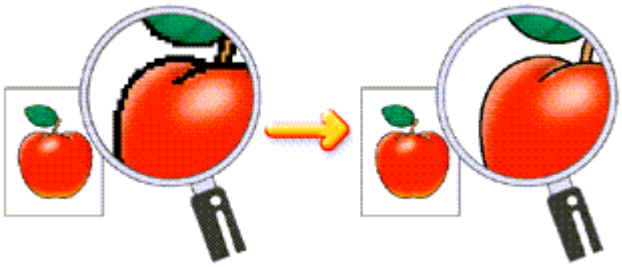
Góra strony

P407

Wygładzanie krawędzi

Funkcja ta jest niedostępna dla sterownika drukarki XPS.

Funkcja Image Optimizer umożliwia zmniejszenie postrzępienia krawędzi, które pojawia się na zdjęciach i grafikach powiększonych za pomocą aplikacji. Pozwala ona uzyskać gładkie krawędzie na wydrukach. Funkcja ta jest szczególnie przydatna podczas drukowania obrazów o niskiej rozdzielczości pochodzących ze stron sieci Web.

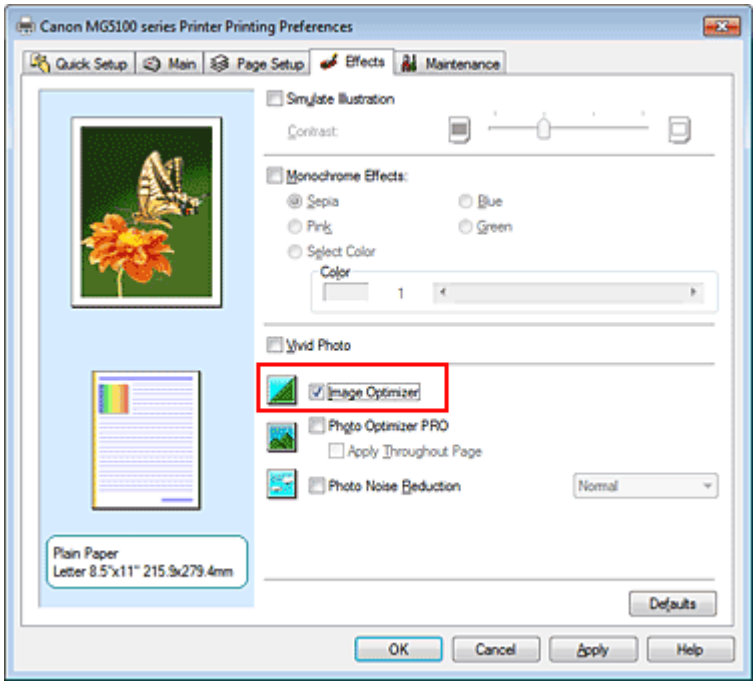


Procedura korzystania z funkcji Image Optimizer jest następująca:

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Określ ustawienie funkcji Image Optimizer.

   Zaznacz pole wyboru Image Optimizer na karcie Efekty (Effects).



3. Zakończ konfigurację.

   Kliknij przycisk OK.
   Zdjęcia i grafiki zostaną skorygowane i wydrukowane z gładkimi krawędziami.

Uwaga

- W zależności od aplikacji lub rozdzielczości danych obrazu funkcja Image Optimizer nie ma

znaczącego wpływu na niektóre rodzaje obrazów.
- Użycie funkcji Image Optimizer może spowodować wydłużenie czasu drukowania.

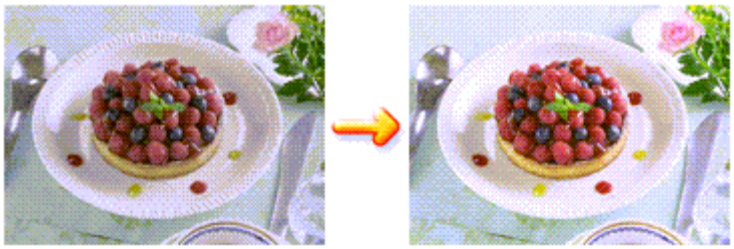
Góra strony

P408

Poprawianie kolorystyki obrazu przez zmianę właściwości kolorów

Funkcja ta jest niedostępna dla sterownika drukarki XPS.

Funkcja Photo Optimizer PRO poprawia kolorystykę zdjęć z aparatu cyfrowego lub obrazów zeskanowanych. Została specjalnie zaprojektowana, by korygować problemy powodowane zmianą barw, prześwietleniem i niedoświetleniem.

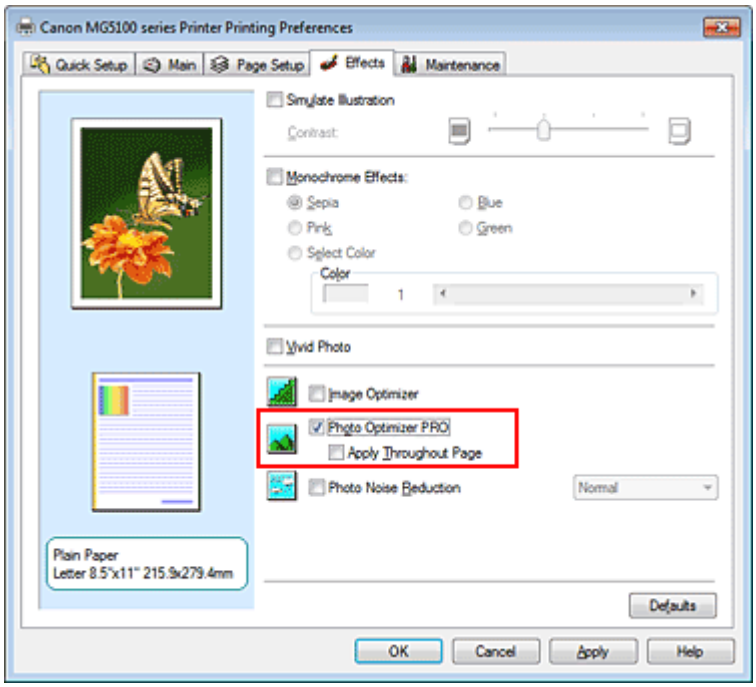


Procedura korzystania z funkcji Photo Optimizer PRO jest następująca:

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Wprowadź ustawienie funkcji Photo Optimizer PRO.

   Zaznacz pole wyboru Photo Optimizer PRO na karcie Efekty (Effects).



   Zazwyczaj nie ma potrzeby zaznaczania pola wyboru Zastosuj na całej stronie (Apply Throughout Page).
   Obrazy na każdej stronie są optymalizowane jeden po drugim.

Uwaga

- W przypadku drukowania obrazu, który został przetworzony, np. przycięty lub obrócony, należy zaznaczyć pole wyboru Zastosuj na całej stronie (Apply Throughout Page). W tym przypadku

cała strona zostanie potraktowana jako jeden obraz do zoptymalizowania.

3. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK.
Podczas drukowania drukarka koryguje kolorystykę fotografii i drukuje ich odbitki.

Ważne

- Funkcja Photo Optimizer PRO nie działa, gdy:
  - Tło (Background) zostało ustawione w oknie dialogowym Stempel/Tło (Stamp/Background) na karcie Ustawienia strony (Page Setup);
  - funkcja Definiuj stempel... (Define Stamp...) została wybrana w oknie dialogowym Stempel/Tło (Stamp/Background) na karcie Ustawienia strony (Page Setup), a stempel został skonfigurowany w postaci mapy bitowej.

Uwaga

- Funkcja Photo Optimizer PRO nie ma znaczącego wpływu na niektóre rodzaje obrazów.

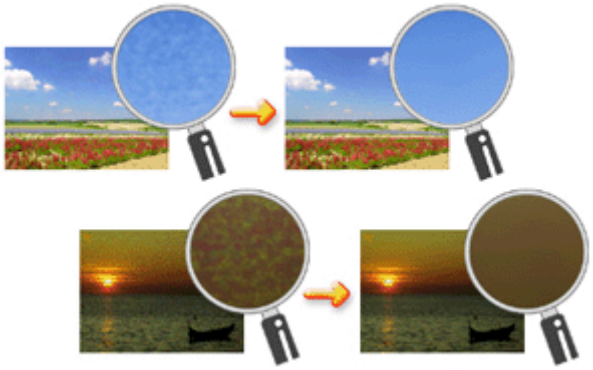
Góra strony

P024

Redukcja zakłóceń

Funkcja ta jest niedostępna dla sterownika drukarki XPS.

Dzięki funkcji Redukcja zakłóceń (Photo Noise Reduction) można zmniejszyć zakłócenia powstałe w aparacie cyfrowym i poprawić jakość wydruku obrazu.

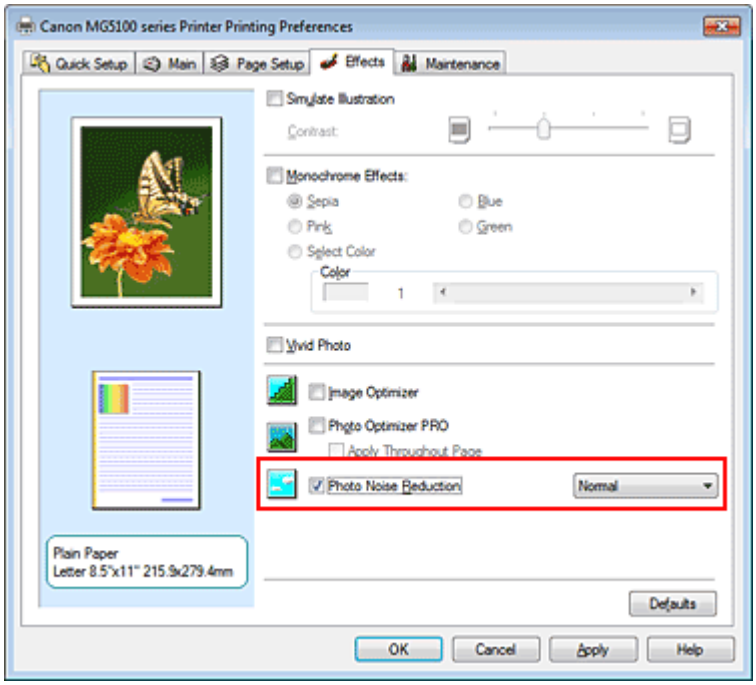


Procedura korzystania z funkcji Redukcja zakłóceń (Photo Noise Reduction) jest następująca:

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Ustaw opcję Redukcja zakłóceń (Photo Noise Reduction).

   Zaznacz pole wyboru Redukcja zakłóceń (Photo Noise Reduction) na karcie Efekty (Effects) i wybierz opcję Normalny (Normal) lub Duża (Strong), w zależności od stopnia.



3. Zakończ konfigurację.

   Kliknij przycisk OK.
   Po rozpoczęciu drukowania obraz zostanie wydrukowany ze zmniejszonym poziomem zakłóceń wprowadzanych przez aparaty fotograficzne.

Uwaga

- W większości przypadków zalecany jest wybór ustawienia Normalny (Normal). Wybierz opcję Duża (Strong), jeśli po wybraniu opcji Normalny (Normal) zakłócenia są wciąż wyraźne.
- W zależności od aplikacji lub rozdzielczości danych obrazu, wynik redukcji zakłóceń obrazu zarejestrowanego za pomocą cyfrowego aparatu fotograficznego może nie być wyraźnie widoczny.
- W przypadku zastosowania tej funkcji do elementów innych niż fotografie wykonane aparatem cyfrowym obraz może ulec zniekształceniu.

Góra strony

Sterownik drukarki — przegląd

- Operacje wykonywane za pomocą sterownika drukarki
- Sterownik drukarki Canon IJ
- Sterownik drukarki XPS
- Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki
- Karta Obsługa
- Monitor stanu Canon IJ
- Podgląd Canon IJ

Góra strony

Canon

Operacje wykonywane za pomocą sterownika drukarki



MA-6507-V1.00

| Instrukcja obsługi (Sterownik drukarki) | Jak korzystać z podręcznika | Drukowanie podręcznika |

Różne metody drukowania

Drukowanie przy użyciu opcji Łatwa konfiguracja

Ustawianie orientacji i rozmiaru strony

Ustawianie liczby kopii i kolejności drukowania

Ustawianie marginesu na zszycie

Wykonanie drukowania bez obramowania

Drukowanie z dopasowaniem do strony

Drukowanie skalowane

Drukowanie układu strony

Drukowanie plakatu

Drukowanie broszury

Drukowanie dwustronne

Drukowanie stempla/tła

Drukowanie koperty

Przełączanie źródła papieru zgodnie z zastosowaniem

Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem

Ustawianie wymiarów papieru (rozmiar niestandardowy)

Zmiana jakości wydruku oraz korekta danych obrazu

Wybór kombinacji poziomu jakości wydruku i metody drukowania półtonów

Drukowanie kolorowego obrazu w trybie monochromatycznym

Wybieranie ustawienia korekcji kolorów

Dopasowywanie balansu kolorów

Dopasowywanie jasności

Dopasowywanie intensywności koloru

Dopasowywanie kontrastu

Symulacja rysunku

Przedstawianie obrazu w jednym kolorze

Przedstawianie danych obrazu za pomocą funkcji Vivid Colors

Wygładzanie krawędzi

Poprawianie kolorystyki obrazu przez zmianę właściwości kolorów

Redukcja zakłóceń

Zmiana ustawień urządzenia za pomocą komputera

Zmiana opcji wydruku

Rejestrowanie często używanego profilu drukowania

Wybieranie źródła papieru zwykłego

Zarządzanie zasilaniem urządzenia

Zmniejszanie hałasu urządzenia

Zmiana trybu pracy urządzenia

Konserwacja za pomocą komputera

Czyszczenie głowic drukujących

Czyszczenie rolek podawania papieru

Wyrównywanie położenia głowic drukujących

Sprawdzanie dysz głowicy drukującej

Czyszczenie wnętrza urządzenia

Sterownik drukarki — przegląd

Sterownik drukarki Canon IJ

Sterownik drukarki XPS

Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki

Karta Obsługa

Monitor stanu Canon IJ

Podgląd Canon IJ

Aktualizacja sterowników MP Drivers

Pobieranie najnowszych sterowników MP Drivers

Usuwanie niepotrzebnych sterowników MP Drivers

Przed instalacją sterowników MP Drivers

Instalowanie sterowników MP Drivers

Dodatek

Edytowanie drukowanego dokumentu lub ponowne wydrukowanie z historii drukowania

Usuwanie niepotrzebnego zadania drukowania

Udostępnianie drukarki w sieci

P025

Sterownik drukarki Canon IJ

Sterownik drukarki Canon IJ to program instalowany na komputerze do drukowania danych na tym urządzeniu.

Sterownik drukarki Canon IJ konwertuje dane do wydruku utworzone w aplikacji środowiska Windows na dane zrozumiałe dla drukarki i wysyła skonwertowane dane do drukarki.

Ponieważ różne modele drukarki obsługują różne formaty drukowanych danych, należy mieć odpowiedni sterownik drukarki Canon IJ do używanego modelu.

Jak korzystać z Pomocy sterownika drukarki

Pomoc zawierającą informacje na temat ustawień sterownika można wyświetlić z poziomu okna preferencji drukowania sterownika drukarki Canon IJ.

- **Aby wyświetlić wszystkie opisy karty...**

  Kliknij przycisk Pomoc (Help) dostępny na każdej karcie. Zostanie otwarte okno dialogowe zawierające opis poszczególnych elementów na karcie.
  Ponadto kliknięcie łącza w opisie elementu powoduje wyświetlenie opisu odpowiedniego okna dialogowego.

- **Aby zobaczyć opis każdego elementu...**

  Kliknij prawym przyciskiem myszy element, o którym chcesz się więcej dowiedzieć, a następnie kliknij przycisk Co to jest? (What's This?).
  Jeśli przycisk  Pomoc (Help) znajduje się w prawej części paska tytułowego, można go także kliknąć, a następnie kliknąć poszukiwany element.
  Zostanie wyświetlony opis elementu.

Tematy pokrewne

Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki

Góra strony

P416

Sterownik drukarki XPS

W systemie Windows Vista z dodatkiem SP1 lub nowszym można zainstalować dwa następujące sterowniki drukarki:

- Sterownik drukarki IJ
- Sterownik drukarki XPS

Sterownik drukarki XPS służy do drukowania za pomocą aplikacji, która obsługuje drukowanie XPS.

Ważne

- Aby można było używać sterownika drukarki XPS, na komputerze musi już być zainstalowany standardowy sterownik drukarki IJ.
- Oprogramowanie dostarczane z drukarką, np. Easy-PhotoPrint EX, My Printer i inne, nie obsługuje sterownika drukarki XPS.

Instalacja sterownika drukarki XPS

Aby zainstalować sterownik dostarczony z urządzeniem, włóż do napędu instalacyjny dysk CD-ROM (Setup CD-ROM) dostarczony z drukarką, a następnie wybierz w oknie Instalacja niestandardowa (Custom Install) opcję „Sterownik drukarki XPS” (XPS Printer Driver).

Korzystanie ze sterownika drukarki XPS

Aby drukować za pomocą sterownika drukarki XPS, w używanej aplikacji otwórz okno dialogowe Drukowanie (Print) i wybierz pozycję „nazwa drukarki XPS".

Góra strony

P409

Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki

Okno ustawień sterownika drukarki można wyświetlić za pomocą aktualnie używanej aplikacji lub przy użyciu menu Start systemu Windows.

Otwieranie okna ustawień sterownika drukarki za pomocą aplikacji

Postępuj zgodnie z opisaną niżej procedurą, aby skonfigurować profil drukowania podczas wydruku.

1. W aktualnie używanej aplikacji wybierz polecenie umożliwiające drukowanie.

Ogólna zasada: aby otworzyć okno dialogowe Drukowanie (Print), wybierz w menu Plik (File) polecenie Drukuj (Print).

2. Wybierz nazwę modelu i kliknij przycisk Preferencje (Preferences) (lub Właściwości (Properties)).

Zostanie wyświetlone okno ustawień sterownika drukarki.

Uwaga

- W zależności od używanej aplikacji nazwy poleceń i nazwy menu mogą być różne, a liczba czynności do wykonania może być większa. Szczegółowe informacje możesz znaleźć w podręczniku użytkownika dotyczącym używanej aplikacji.

Otwieranie okna ustawień sterownika drukarki za pomocą menu Start

Aby wykonać czynności konserwacyjne, takie jak czyszczenie głowicy drukującej, lub skonfigurować profil drukowania, który jest wspólny dla wszystkich aplikacji, należy wykonać poniższą procedurę.

1. Wybierz elementy z menu Start w sposób przedstawiony poniżej:

- W przypadku korzystania z systemu Windows 7 wybierz kolejno menu Start -> Urządzenia i drukarki (Devices and Printers).
- W przypadku korzystania z systemu Windows Vista wybierz menu Start, a następnie wybierz kolejno polecenia Panel sterowania (Control Panel) > Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound) > Drukarki (Printers).
- W przypadku korzystania z systemu Windows XP wybierz menu Start, a następnie wybierz kolejno polecenia Panel sterowania (Control Panel) -> Drukarki i inny sprzęt (Printers and Other Hardware) -> Drukarki i faksy (Printers and Faxes).

2. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę nazwy modelu, a następnie z wyświetlonego menu wybierz polecenie Preferencje drukowania (Printing Preferences).

Zostanie wyświetlone okno ustawień sterownika drukarki.

Ważne

- W oknie ustawień sterownika drukarki otwartym za pomocą przycisku Właściwości drukarki (Printer properties) (Windows 7) lub Właściwości (Properties) (Windows Vista, Windows XP) wyświetlane są karty dotyczące funkcji systemu Windows, np. karta Porty (Ports) (lub Zaawansowane (Advanced)). Karty te nie pojawiają się w przypadku otwarcia przy użyciu polecenia Preferencje drukowania (Printing Preferences) lub poprzez aplikację. Informacje dotyczące kart funkcji systemu Windows można znaleźć w podręczniku użytkownika tego systemu.

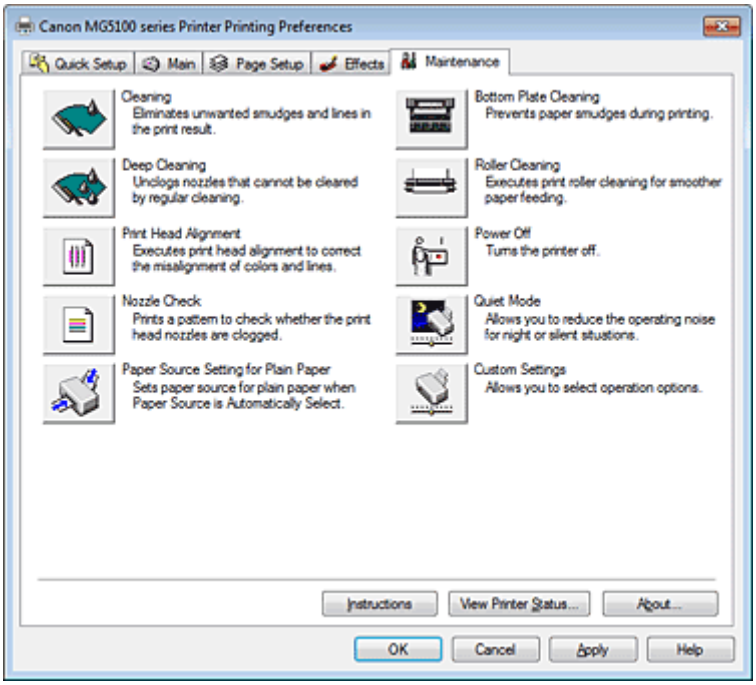


Góra strony

P410

Karta Obsługa

Karta Obsługa (Maintenance) umożliwia przeprowadzenie konserwacji urządzenia lub zmianę jego ustawień.



Funkcje

- Czyszczenie głowic drukujących
- Czyszczenie rolek podawania papieru
- Wyrównywanie położenia głowic drukujących
- Sprawdzanie dysz głowicy drukującej
- Wybieranie źródła papieru zwykłego
- Czyszczenie wnętrza urządzenia
- Zarządzanie zasilaniem urządzenia

Tematy pokrewne

- Zmniejszanie hałasu urządzenia
- Zmiana trybu pracy urządzenia

Góra strony

P411

Monitor stanu Canon IJ

W przypadku stosowania sterownika drukarki XPS należy podczas czytania niniejszych informacji zamienić nazwę „Monitor stanu Canon IJ” na „Monitor stanu Canon IJ XPS”.

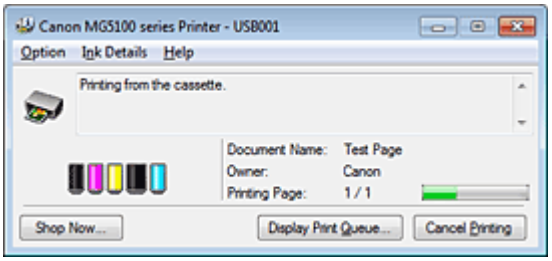
Monitor stanu Canon IJ to aplikacja pokazująca na ekranie systemu Windows stan drukarki i postęp drukowania. Stan drukarki można rozpoznać po elementach graficznych, ikonach i komunikatach.

Uruchamianie Monitora stanu Canon IJ

Monitor stanu Canon IJ jest uruchamiany automatycznie, gdy dane są wysyłane do drukarki. Monitor stanu Canon IJ po uruchomieniu jest wyświetlany jako przycisk na pasku zadań.



Kliknij przycisk monitora stanu wyświetlany na pasku zadań. Zostanie wyświetlony Monitor stanu Canon IJ.

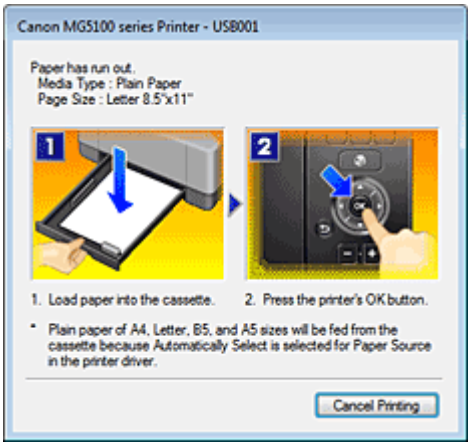


Uwaga

- Aby otworzyć Monitor stanu Canon IJ, gdy drukarka nie drukuje, otwórz okno ustawień sterownika drukarki i kliknij przycisk Wyświetl stan drukarki... (View Printer Status...) na karcie Obsługa (Maintenance).
- Informacje wyświetlane przez Monitor stanu Canon IJ mogą się zmieniać w zależności od kraju lub regionu eksploatacji urządzenia.

Gdy występują błędy

Monitor stanu Canon IJ jest wyświetlany automatycznie w przypadku wystąpienia błędu (np. gdy w drukarce skończył się papier lub poziom atramentu jest niski).



W takiej sytuacji należy wykonać odpowiednie czynności, postępując według instrukcji.

Góra strony

P412

Podgląd Canon IJ

Podgląd Canon IJ to aplikacja wyświetlająca przewidywany wygląd wydruku przed rozpoczęciem drukowania dokumentu.

Podgląd odzwierciedla informacje określone przy użyciu sterownika drukarki oraz umożliwia sprawdzenie układu strony dokumentu, kolejności drukowania i liczby stron. Można również zmienić ustawienia typu nośnika i źródła papieru.

Jeśli przed drukowaniem ma zostać wyświetlony podgląd, otwórz okno ustawień sterownika drukarki , kliknij kartę Szybki start (Quick Setup) lub Główny (Main), a następnie zaznacz pole wyboru Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing).

Aby przed drukowaniem podgląd nie był wyświetlany, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

Ważne

- W przypadku zastosowania sterownika drukarki XPS należy zapoznać się z częścią „ Edytowanie drukowanego dokumentu lub ponowne wydrukowanie z historii drukowania ”.

Tematy pokrewne

Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem

Góra strony

Drukowanie przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia

- Kopiowanie
- Korzystanie z przydatnych funkcji kopiowania
- Łatwe drukowanie fotografii zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB (Fotograficzna)
- Korzystanie z funkcji drukowania zabawnych fotografii
- Używanie funkcji Pokaz slajdów
- Drukowanie dokumentów (plik PDF)
- Drukowanie z odbitki (Przedruk fotografii)
- Korzystanie z funkcji przedruku fotografii
- Drukowanie z telefonu komórkowego lub drukowanie szablonu (Druk specjalny)

Góra strony

Kopiowanie

- Tworzenie kopii
- Ustawianie opcji
- Zmniejszanie lub powiększanie kopii
- Wyświetlanie ekranu podglądu

Góra strony

U031

Tworzenie kopii

W tej części opisano procedurę kopiowania z ustawieniem Kopia standardowa (Standard copy).
Podstawową procedurę tworzenia kopii można również znaleźć w sekcji Kopiowanie .

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Wybierz przycisk  Kopiuj (Copy) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

Zostanie wyświetlony ekran gotowości kopiowania.

Uwaga

- Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .

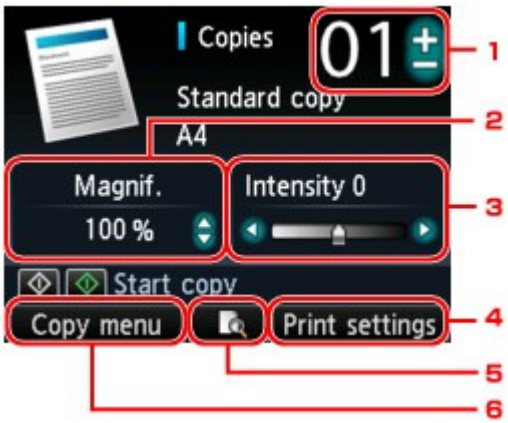
3. Załaduj papier.

4. Oryginał należy umieścić na płycie szklanej.

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat typów i stanu oryginałów, które można kopiować, zobacz Ładowanie papieru/oryginałów .

5. Ustaw odpowiednio poniższe parametry.



1. Kopie (Copies) (liczba kopii)

   Ustaw przy użyciu przycisków **+** i **-**.

2. Powięk. (Magnif.) (powiększenie)

   Określ wartość od 25% do 400% przy użyciu przycisku ▲▼. Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku ▲▼ powoduje zwiększenie lub zmniejszenie powiększenia o 10%.

Uwaga

- Pozostałe sposoby zmniejszania/powiększania można określić na ekranie ustawień drukowania.
  ➡Zmniejszanie lub powiększanie kopii

3. Intensyw (Intensity)

   Ustaw przy użyciu przycisków ◄►.

4. Ustaw. druk. (Print settings)

   Po naciśnięciu prawego przycisku Funkcja (Function) zostanie wyświetlony ekran ustawień drukowania.
   Na ekranie ustawień drukowania można zmienić ustawienia rozmiaru strony, typu nośnika, jakości wydruku itp.
   ➡Ustawianie opcji

5. Podgląd

   Naciśnięcie środkowego przycisku Funkcja (Function) umożliwia wyświetlenie podglądu wydruku na ekranie podglądu.
   ➡Wyświetlanie ekranu podglądu

6. Menu kopii (Copy menu)

   Po naciśnięciu lewego przycisku Funkcja (Function) zostanie wyświetlony ekran Menu kopii (Copy menu).
   Przy użyciu menu kopii można określić różne układy kopii.
   ➡Jak wybrać przydatne menu kopii?

Uwaga

- W celu wyzerowania ustawień powiększenia, intensywności i liczby kopii naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)**.

6. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)**, aby rozpocząć kopiowanie w kolorze lub przycisk **Czarny (Black)**, aby rozpocząć kopiowanie w czerni i bieli.

Urządzenie rozpocznie kopiowanie.
Po zakończenia kopiowania zdejmij oryginał z płyty szklanej.

Ważne

- Do momentu zakończenia kopiowania nie otwieraj pokrywy dokumentów i nie zdejmuj oryginału z płyty szklanej.

Uwaga

- Aby anulować kopiowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)**.

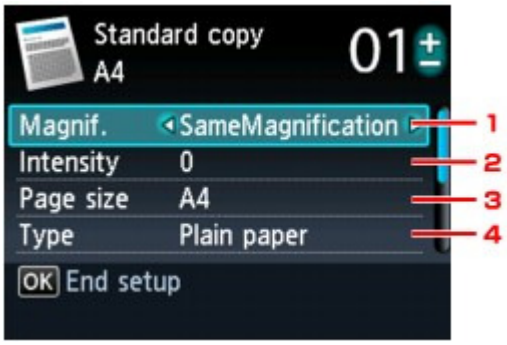
Góra strony

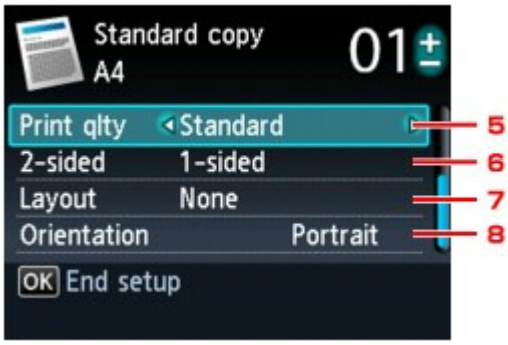
U032

Ustawianie opcji

Jeśli wyświetlany jest ekran kopiowania, prawy przycisk Funkcja (Function) służy do zmiany ustawień kopiowania, np. rozmiaru strony, typu nośnika i jakości wydruku.

Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz element ustawień do zmodyfikowania, a następnie wprowadź zmianę przy użyciu przycisków ◄►.





Uwaga

- W przypadku niektórych menu kopii pewnych ustawień nie można wybrać. W tej części opisano konfigurowanie ustawień w menu Kopia standardowa (Standard copy).
  Ustawienie, którego nie można wybrać jest wyszarzone.
- W przypadku niektórych elementów konfiguracji, niektórych ustawień nie można łączyć z ustawieniami innego elementu konfiguracji lub menu kopii. Jeśli ustawienie, którego nie można wprowadzić łącznie, jest wybrane, na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat Szczeg. bł. (Error details). W takim przypadku naciśnij lewy przycisk Funkcja (Function), a następnie zmień ustawienie.
- Ustawienia rozmiaru strony, rodzaju nośnika itp. są zachowywane nawet po wyłączeniu urządzenia.
- Jeśli kopiowanie zostanie rozpoczęte z menu kopii, które nie jest dostępne z podanym ustawieniem, na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat Określona funkcja jest niedostępna przy bież. ustaw. (The specified function is not available with current settings.). Zmień ustawienia, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

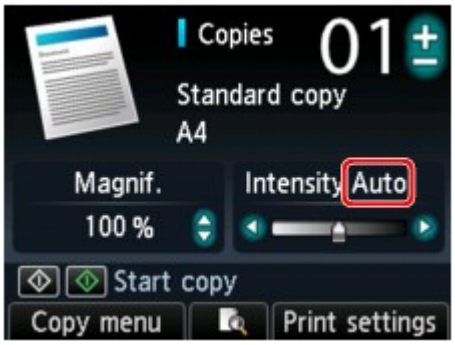
1. Powięk. (Magnif.) (powiększenie)

Umożliwia wybór metody pomniejszania/powiększania.

➡Zmniejszanie lub powiększanie kopii

2. Intensyw (Intensity)

Określ intensywność. Po wybraniu opcji Autom. (Auto) intensywność jest dostosowywana automatycznie zgodnie z oryginałami umieszczonymi na płycie szklanej. Na ekranie gotowości do kopiowania, na pasku suwaka intensywności jest wyświetlany element Autom. (Auto).



Ważne

- W przypadku wybrania opcji Autom. (Auto) naciskanie przycisku ◄► umożliwia zmianę intensywności na ekranie gotowości kopiowania. Aby ponownie włączyć automatyczną regulację intensywności, ustaw kursor na środku suwaka za pomocą przycisków ◄►.

3. Roz. str. (Page size)

Umożliwia wybór rozmiaru ładowanego papieru.

4. Typ (Type) (typ nośnika)

Umożliwia wybór typu ładowanego nośnika.

5. Jak.wyd. (Print qlty) (jakość wydruku)

Umożliwia dostosowanie jakości wydruku do oryginału.

Ważne

- Jeśli przy ustawieniu jakości wydruku Szybka (Fast) i wybraniu dla opcji Typ (Type) ustawienia Papier zwykły (Plain paper) jakość nie jest zadowalająca, wybierz dla opcji Jak.wyd. (Print qlty) ustawienie Standardowa (Standard) lub Wysoka (High) i spróbuj skopiować ponownie.
- Jeśli chcesz wykonać kopię w skali szarości, wybierz dla opcji Jak.wyd. (Print qlty) ustawienie Wysoka (High). Odcienie szarości umożliwiają odwzorowanie tonów w szerokiej gamie odcieni, a nie jedynie w czerni i bieli.

6. 2-str. (2-sided)

Należy określić ustawienie kopii dwustronnej.

➡Kopiowanie na obu stronach papieru (Kopia dwustronna (Two-sided copy))

7. Układ (Layout)

Wybierz układ.

➡Kopiowanie dwóch stron z dopasowaniem do jednej strony (Kopia 2 na 1 (2-on-1 copy))
➡Kopiowanie czterech stron z dopasowaniem do jednej strony (Kopia 4 na 1 (4-on-1 copy))

8. Orientacja (Orientation)

Służy do określania orientacji oryginalnego dokumentu.

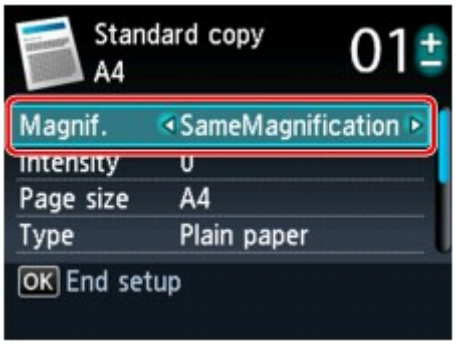
Góra strony

U033

Zmniejszanie lub powiększanie kopii

Powiększenie można ustawiać opcjonalnie na ekranie gotowości kopiowania, jak również wybrać wstępnie ustawiony współczynnik lub tryb kopiowania z dopasowaniem do strony.

Poniższy ekran jest wyświetlany po naciśnięciu prawego przycisku Funkcja (Function), gdy wyświetlany jest ekran gotowości do kopiowania. Metodę pomniejszania/powiększania można wybrać za pomocą opcji Powięk. (Magnif.).



Uwaga

- Niektóre metody pomniejszania/powiększania są niedostępne w zależności od menu kopiowania.

- Dopas. do strony
  Urządzenie automatycznie zmniejsza lub powiększa obraz odpowiednio do rozmiaru strony.



  Ustawienia w menu Powięk. (Magnif.): Dopasuj do strony (Fit to page)

Uwaga

- W przypadku wybrania ustawienia Dopas. do strony (Fit to page) rozmiar strony może nie zostać rozpoznany prawidłowo. W takim przypadku wybierz ustawienie inne niż Dopas. do strony (Fit to page).

- Ustalone proporcje (Preset ratio)
  Możesz wybrać jedną z ustalonych proporcji powiększenia.



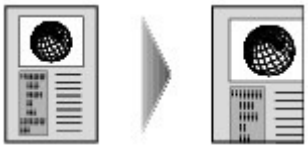
  Wybrać odpowiedni współczynnik rozmiaru oryginału i rozmiaru strony.
  Ustawienia w menu Powięk. (Magnif.): 70% A4->A5/86% A4->B5/94% A4->8.5x11/115% B5->A4/141 % A5->A4/156% 5x7->8.5x11/183% 4x6->8.5x11

Uwaga

- Niektóre wstępnie ustawione współczynniki mogą być niedostępne w zależności od kraju lub regionu zakupu.

- Kopia o określonej proporcji
  Używając przycisków ▲▼ Na ekranie gotowości kopiowania można ustawić współczynnik

kopiowania jako procent powiększenia lub pomniejszenia kopii.



Uwaga

- Można wybrać opcje Maksimum 400% (400% MAX) (maksymalny współczynnik kopii) i Minimum 25 % (25% MIN) (minimalny współczynnik kopii).
- Aby określić rozmiar kopii identyczny z oryginałem, wybierz ustawienie To samo powiększ. (SameMagnification).

Góra strony

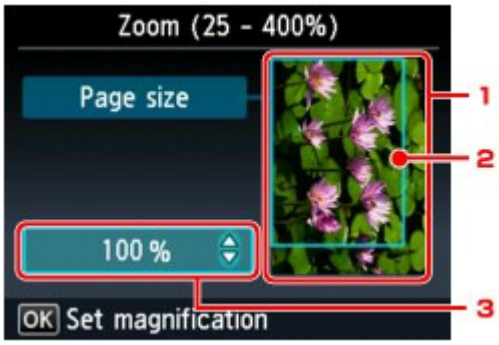
U035

Wyświetlanie ekranu podglądu

Gdy wyświetlany jest ekran gotowości do kopiowania, naciśnięcie środkowego przycisku Funkcja (Function) umożliwia wyświetlenie obrazu podglądu wydruku na ekranie podglądu.

Ważne

- Przy niektórych ustawieniach menu kopiowania ekran podglądu może być niedostępny.
- W celu wyświetlenia podglądu oryginał zostanie zeskanowany. W związku z tym nie należy otwierać pokrywy dokumentów do momentu wyświetlenia podglądu.
- Po wyświetleniu podglądu przed rozpoczęciem kopiowania oryginały są skanowane ponownie. W związku z tym do momentu zakończenia kopiowania nie otwieraj pokrywy dokumentów i nie zdejmuj oryginału z płyty szklanej.



1. Podgląd oryginału

   Wyświetlany jest oryginał umieszczony na płycie szklanej. Jeśli wyświetlony obraz jest przekrzywiony, zobacz Ładowanie papieru/oryginałów , poprawnie ułóż oryginał, a następnie ponownie wyświetl podgląd oryginału.

2. Rozmiar strony

   Nad obrazem wyświetlana jest ramka z wybranym rozmiarem strony. Wydrukowane zostanie wnętrze ramki.

3. Powiększenie

   Wyświetlane jest powiększenie ustawione na ekranie podglądu. Jeśli wybrano ustawienie inne niż Dopas. do strony (Fit to page), można zmienić ustawienie powiększenia za pomocą przycisków ▲▼.

Góra strony

Korzystanie z przydatnych funkcji kopiowania

- Jak wybrać przydatne menu kopii?
- Kopiowanie na obu stronach papieru (Kopia dwustronna (Two-sided copy))
- Kopiowanie dwóch stron z dopasowaniem do jednej strony (Kopia 2 na 1 (2-on-1 copy))
- Kopiowanie czterech stron z dopasowaniem do jednej strony (Kopia 4 na 1 (4-on-1 copy))
- Kopiowanie bez obramowań (Kopia bez obramow. (Borderless copy))
- Kopiowanie grubych oryginałów, np. książek (Kopia usuwania ramki (Frame erase copy))

Góra strony

U036

Jak wybrać przydatne menu kopii?

W tej części opisano procedurę wybierania menu kopii.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Oryginał należy umieścić na płycie szklanej.

Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat typów i stanu oryginałów, które można kopiować, zobacz Ładowanie papieru/oryginałów .

3. Wybierz przycisk  Kopiuj (Copy) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

Zostanie wyświetlony ekran Kopia standardowa (Standard copy).

Uwaga

- Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .

4. Naciśnij lewy przycisk Funkcja (Function).

Pojawi się ekran Menu kopii (Copy menu).

5. Wybierz menu kopiowania za pomocą przycisków ◄►.

Wybierz menu kopiowania, którego chcesz użyć, i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
Szczegółowe informacje na temat postępowania na ekranie Kopia standardowa (Standard copy) można znaleźć w sekcji Tworzenie kopii .
Szczegółowe informacje na temat postępowania w innych menu kopii można znaleźć w sekcji Korzystanie z przydatnych funkcji kopiowania .

Uwaga

- Jeśli po wybraniu menu kopii innego niż Kopia standardowa (Standard copy) zostanie ponownie wyświetlony ekran Kopia standardowa (Standard copy), naciśnij przycisk **Stop (Zatrzymaj)**. Jeśli ustawiono już liczbę kopii, powiększenie lub intensywność, naciśnij dwukrotnie przycisk **Zatrzymaj (Stop)**.
- Po wybraniu menu kopii można zmienić ustawienia wydruku, naciskając prawy przycisk Funkcja (Function) na ekranie gotowości kopiowania.
  W przypadku niektórych menu kopii pewnych elementów ustawień nie można wybrać, a niektórych ustawień nie można określić.
  ➡ Ustawianie opcji

Góra strony

U038

Kopiowanie na obu stronach papieru (Kopia dwustronna (Two-sided copy))

Umożliwia skopiowanie dwóch stron oryginału na obie strony jednego arkusza papieru.



(A) Zszywanie wzdłuż długiego boku

(B) Zszywanie wzdłuż krótszego boku

1. Wyświetl ekran Menu kopii (Copy menu).

➡Jak wybrać przydatne menu kopii?

2. Załaduj papier.

3. Wybierz opcję  Kopia dwustronna (Two-sided copy), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zostanie wyświetlone domyślne ustawienie kopii dwustronnej.

4. Potwierdź instrukcję wyświetlaną na wyświetlaczu LCD, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zostanie wyświetlony ekran gotowości kopiowania.

Uwaga

- Można określić zszywaną stronę papieru. Aby określić stronę zszywaną, wykonaj poniższą procedurę.
  1. Na ekranie gotowości kopiowania naciśnij prawy przycisk Funkcja (Function).

     Zostanie wyświetlony ekran ustawień drukowania.
  2. Przy użyciu przycisku ▲▼ wybierz ustawienie 2-str. (2-sided).
  3. Upewnij się, że jest wybrane ustawienie 2-str. (2-sided), a następnie naciśnij prawy przycisk Funkcja (Function).

     Zostanie wyświetlony ekran Zszywana strona druk. papieru (Stapling side of print paper).
  4. Za pomocą przycisków ◄► wybierz zszywany bok, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

     Zostanie wyświetlony ekran ustawień drukowania. Aby powrócić do ekranu gotowości kopiowania, naciśnij ponownie przycisk **OK**.

5. Określ liczbę kopii przy użyciu przycisków **+** i **-**.

W razie konieczności zmień ustawienia wydruku.

➡Ustawianie opcji

6. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** , aby rozpocząć kopiowanie w kolorze lub przycisk **Czarny (Black)**, aby rozpocząć kopiowanie w czerni i bieli.

Urządzenie rozpocznie skanowanie oryginału strony wierzchniej (pierwszego arkusza). Po zakończeniu skanowania zostanie wyświetlony ekran Umieszczanie dokumentu (Document setting).

Uwaga

- W przypadku naciśnięcia lewego przycisku Funkcja (Function) zostanie skopiowany tylko oryginał strony wierzchniej (pierwszego arkusza).

7. Zdejmij oryginał strony wierzchniej (pierwszego arkusza) z płyty szklanej, a następnie umieść na niej oryginał strony spodniej (drugi arkusz).

8. Naciśnij przycisk **OK**.

Urządzenie rozpocznie skanowanie oryginału strony spodniej (drugiego arkusza) i kopiowanie.

Uwaga

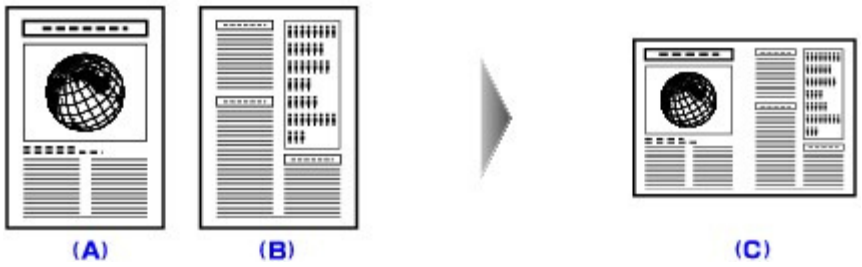
- To menu kopii może być użyte wraz z ustawieniami Kopia 2 na 1 (2-on-1 copy) i Kopia 4 na 1 (4-on-1 copy).
  W przypadku użycia tego menu kopii w połączeniu, w menu Układ (Layout) na ekranie ustawień drukowania wybierz opcję Kopia 2 na 1 (2-on-1 copy) lub Kopia 4 na 1 (4-on-1 copy).
  Szczegółowe informacje na temat ustawień Kopia 2 na 1 (2-on-1 copy) lub Kopia 4 na 1 (4-on-1 copy) znajdują się poniżej.
  ➡ Kopiowanie dwóch stron z dopasowaniem do jednej strony (Kopia 2 na 1 (2-on-1 copy))
  ➡ Kopiowanie czterech stron z dopasowaniem do jednej strony (Kopia 4 na 1 (4-on-1 copy))
- W przypadku kopiowania w czerni i bieli przy wybranej opcji Kopia dwustronna (Two-sided copy) intensywność wydruku może być inna niż podczas kopiowania w czerni i bieli przy kopii jednostronnej.

Góra strony

U040

Kopiowanie dwóch stron z dopasowaniem do jednej strony (Kopia 2 na 1 (2-on-1 copy))

Dwie strony oryginału (A) (B) można skopiować na jeden arkusz papieru (C) przez zmniejszenie każdego obrazu.



1. Wyświetl ekran Menu kopii (Copy menu).

   Jak wybrać przydatne menu kopii?

2. Załaduj papier.

3. Wybierz opcję  Kopia 2 na 1 (2-on-1 copy), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Zostanie wyświetlone domyślne ustawienie kopii 2 na 1.

4. Potwierdź instrukcję wyświetlaną na wyświetlaczu LCD, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Zostanie wyświetlony ekran gotowości kopiowania.

Uwaga

- Istnieje możliwość określenia układu. Aby określić układ, wykonaj poniższą procedurę.
  1. Na ekranie gotowości kopiowania naciśnij prawy przycisk Funkcja (Function).

     Zostanie wyświetlony ekran ustawień drukowania.
  2. Przy użyciu przycisku ▲▼ wybierz ustawienie Układ (Layout).
  3. Upewnij się, że jest wybrane ustawienie Kopia 2 na 1 (2-on-1 copy), a następnie naciśnij prawy przycisk Funkcja (Function).

     Zostanie wyświetlony ekran Układ kopii 2 na 1 (2-on-1 copy layout).
  4. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz układ, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

     Zostanie wyświetlony ekran ustawień drukowania. Aby powrócić do ekranu gotowości kopiowania, naciśnij ponownie przycisk **OK**.

5. Określ liczbę kopii przy użyciu przycisków **+** i **-**.

   W razie konieczności zmień ustawienia wydruku.

   Ustawianie opcji

6. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** , aby rozpocząć kopiowanie w kolorze lub przycisk **Czarny (Black)**, aby rozpocząć kopiowanie w czerni i bieli.

   Urządzenie rozpocznie skanowanie pierwszego arkusza oryginału. Po zakończeniu skanowania

zostanie wyświetlony ekran Umieszczanie dokumentu (Document setting).

Uwaga

- W przypadku naciśnięcia lewego przycisku Funkcja (Function) zostanie skopiowany tylko pierwszy arkusz oryginału.

7. Zdejmij pierwszy arkusz oryginału z płyty szklanej, a następnie umieść na niej drugi arkusz oryginału.

8. Naciśnij przycisk **OK**.

Urządzenie rozpocznie skanowanie drugiego arkusza oryginału i kopiowanie.

Uwaga

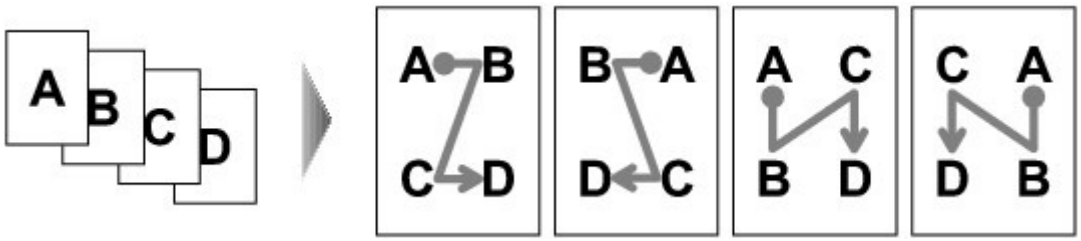
- To menu kopii może być użyte wraz z ustawieniem Kopia dwustronna (Two-sided copy).
  W przypadku użycia tego menu kopii w połączeniu, można skopiować cztery strony oryginału na jeden arkusz papieru. W takim przypadku na każdej stronie kartki zostaną skopiowane dwie strony oryginału.
  W przypadku użycia tego menu kopii w połączeniu, w menu 2-str. (2-sided) na ekranie ustawień drukowania wybierz opcję 2-str. (2-sided).
  Gdy po zakończeniu skanowania drugiego arkusza oryginału zostanie wyświetlony ekran Umieszczanie dokumentu (Document setting), postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zeskanować trzeci i czwarty arkusz oryginału.
  Szczegółowe informacje na temat ustawienia Kopia dwustronna (Two-sided copy) znajdują się w sekcji Kopiowanie na obu stronach papieru (Kopia dwustronna (Two-sided copy)) .
- Jeśli podczas skanowania na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat Pamięć urządzenia jest pełna. Nie można kontynuować operacji. (Device memory is full. Cannot continue process.), wybierz dla jakości wydruku ustawienie Standardowa (Standard) lub zmniejsz liczbę arkuszy dokumentów, a następnie spróbuj ponownie wykonać kopiowanie. Jeśli problem nie zniknie, wybierz dla jakości wydruku ustawienie Szybka (Fast) i spróbuj ponownie wykonać kopiowanie.

Góra strony

U041

Kopiowanie czterech stron z dopasowaniem do jednej strony (Kopia 4 na 1 (4-on-1 copy))

Umożliwia skopiowanie czterech stron oryginału na pojedynczy arkusz papieru przez zmniejszenie każdego z obrazów. Dostępne są cztery różne układy.



1. Wyświetl ekran Menu kopii (Copy menu).

Jak wybrać przydatne menu kopii?

2. Załaduj papier.

3. Wybierz opcję  Kopia 4 na 1 (4-on-1 copy), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zostanie wyświetlone domyślne ustawienie kopii 4 na 1.

4. Potwierdź instrukcję wyświetlaną na wyświetlaczu LCD, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zostanie wyświetlony ekran gotowości kopiowania.

Uwaga

- Istnieje możliwość określenia układu. Aby określić układ, wykonaj poniższą procedurę.
  1. Na ekranie gotowości kopiowania naciśnij prawy przycisk Funkcja (Function).

     Zostanie wyświetlony ekran ustawień drukowania.
  2. Przy użyciu przycisku ▲▼ wybierz ustawienie Układ (Layout).
  3. Upewnij się, że jest wybrane ustawienie Kopia 4 na 1 (4-on-1 copy), a następnie naciśnij prawy przycisk Funkcja (Function).

     Zostanie wyświetlony ekran Kopia w układzie 4 na 1 (4-on-1 copy layout).
  4. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz układ, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

     Zostanie wyświetlony ekran ustawień drukowania. Aby powrócić do ekranu gotowości kopiowania, naciśnij ponownie przycisk **OK**.

5. Określ liczbę kopii przy użyciu przycisków **+** i **-**.

W razie konieczności zmień ustawienia wydruku.

Ustawianie opcji

6. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** , aby rozpocząć kopiowanie w kolorze lub przycisk **Czarny (Black)**, aby rozpocząć kopiowanie w czerni i bieli.

Urządzenie rozpocznie skanowanie pierwszego arkusza oryginału. Po zakończeniu skanowania zostanie wyświetlony ekran Umieszczanie dokumentu (Document setting).

Uwaga

- W przypadku naciśnięcia lewego przycisku Funkcja (Function) zostanie skopiowany tylko pierwszy arkusz oryginału.

7. Zdejmij pierwszy arkusz oryginału z płyty szklanej, a następnie umieść na niej drugi arkusz oryginału.

8. Naciśnij przycisk **OK**.

Urządzenie rozpocznie skanowanie drugiego arkusza oryginału. Po zakończeniu skanowania zostanie wyświetlony ekran Umieszczanie dokumentu (Document setting).

Uwaga

- W przypadku naciśnięcia lewego przycisku Funkcja (Function) zostanie skopiowany tylko pierwszy i drugi arkusz oryginału.

9. Zeskanuj trzeci i czwarty arkusz oryginału zgodnie z opisem w krokach 7 i 8.

Po zeskanowaniu czwartego arkusza oryginału urządzenie rozpocznie kopiowanie.

Uwaga

- To menu kopii może być użyte wraz z ustawieniem Kopia dwustronna (Two-sided copy).
  W przypadku użycia tego menu kopii w połączeniu, można skopiować osiem stron oryginału na jeden arkusz papieru. W takim przypadku na każdej stronie kartki zostaną skopiowane cztery strony oryginału.
  W przypadku użycia tego menu kopii w połączeniu, w menu 2-str. (2-sided) na ekranie ustawień drukowania wybierz opcję 2-str. (2-sided).
  Gdy po zakończeniu skanowania czwartego arkusza oryginału zostanie wyświetlony ekran Umieszczanie dokumentu (Document setting), postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zeskanować kolejny arkusz oryginału.
  Szczegółowe informacje na temat ustawienia Kopia dwustronna (Two-sided copy) znajdują się w sekcji Kopiowanie na obu stronach papieru (Kopia dwustronna (Two-sided copy)) .
- Jeśli podczas skanowania na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat Pamięć urządzenia jest pełna. Nie można kontynuować operacji. (Device memory is full. Cannot continue process.), wybierz dla jakości wydruku ustawienie Standardowa (Standard) lub zmniejsz liczbę arkuszy dokumentów, a następnie spróbuj ponownie wykonać kopiowanie. Jeśli problem nie zniknie, wybierz dla jakości wydruku ustawienie Szybka (Fast) i spróbuj ponownie wykonać kopiowanie.

Góra strony

U039

Kopiowanie bez obramowań (Kopia bez obramow. (Borderless copy))

Istnieje możliwość skopiowania obrazów tak, aby wypełniały całą stronę, bez obramowań.



1. Wyświetl ekran Menu kopii (Copy menu).

   Jak wybrać przydatne menu kopii?

2. Załaduj papier.

3. Wybierz opcję  Kopia bez obramow. (Borderless copy), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

4. Określ liczbę kopii przy użyciu przycisków **+** i **-**.

   W razie konieczności zmień ustawienia wydruku.

   Ustawianie opcji

5. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** , aby rozpocząć kopiowanie w kolorze lub przycisk **Czarny (Black)**, aby rozpocząć kopiowanie w czerni i bieli.

   Urządzenie rozpocznie kopiowanie.

Uwaga

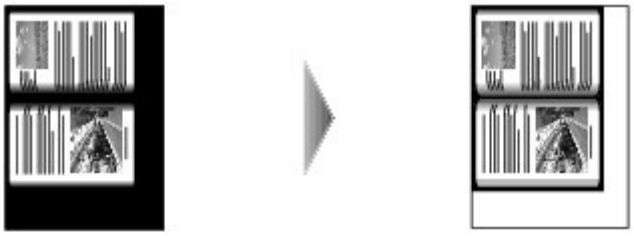
- Może dojść do lekkiego przycięcia krawędzi, ponieważ kopiowany obraz jest powiększany w celu wypełnienia całej strony. W razie potrzeby można zmienić szerokość obszaru usuwanego z obramowań oryginalnego obrazu. Przycięty obszar będzie tym większy, im większa będzie szerokość rozszerzenia. Szczegółowe informacje można znaleźć w części Zwiększona liczba kopii (Extended copy amount).
- Szczegółowe informacje dotyczące rozmiarów papieru i typów nośników, które mogą być używane przy kopiowaniu bez obramowania, można znaleźć w części Obszar wydruku .

Góra strony

U043

Kopiowanie grubych oryginałów, np. książek (Kopia usuwania ramki (Frame erase copy))

Istnieje możliwość kopiowania grubych dokumentów oryginalnych, np. książek, bez czarnych marginesów dookoła obrazu oraz cienia marginesu. Dzięki tej funkcji można ograniczyć zużycie atramentu.



1. Wyświetl ekran Menu kopii (Copy menu).

   Jak wybrać przydatne menu kopii?

2. Załaduj papier.

3. Wybierz opcję  Kopia usuwania ramki (Frame erase copy), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

4. Określ liczbę kopii przy użyciu przycisków **+** i **-**.

   W razie konieczności zmień ustawienia wydruku.

   Ustawianie opcji

5. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** , aby rozpocząć kopiowanie w kolorze lub przycisk **Czarny (Black)**, aby rozpocząć kopiowanie w czerni i bieli.

   Urządzenie rozpocznie kopiowanie.

Uwaga

- Zamknij pokrywę dokumentów.
- Wokół obrazu może być widoczny wąski czarny margines. Ta funkcja usuwa wyłącznie ciemne marginesy. Jeśli skanowana książka jest zbyt cienka lub urządzenie jest używane w pobliżu okna albo przy jasnym oświetleniu, na obrazie może pozostać czarna ramka. Jeśli oryginał jest ciemny, urządzenie również może nie odróżnić koloru dokumentu od cienia, co może spowodować niewielkie obcięcie lub powstanie cienia na zszyciu.
- Gdy wyświetlany jest ekran gotowości do kopiowania, naciśnięcie środkowego przycisku Funkcja (Function) umożliwia wyświetlenie obrazu podglądu wydruku na ekranie podglądu.

  Wyświetlanie ekranu podglądu

Łatwe drukowanie fotografii zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB (Fotograficzna)

- Drukowanie fotografii zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB
- Przeglądanie i drukowanie fotografii (Wybierz druk. zdjęć (Select photo print))
- Drukowanie wszystkich zdjęć zapisanych na karcie pamięci lub dysku flash USB (Druk wszystkich zdj. (Print all photos))
- Ustawianie opcji
- Korzystanie z przydatnych funkcji wyświetlania

Góra strony

Podręcznik zaawansowany

U001

Drukowanie fotografii zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB

Można drukować fotografie zapisane na karcie pamięci lub w napędzie flash USB.

W tej sekcji opisano procedurę wybierania menu drukowania i przydatnych funkcji na ekranie Fotografia, jako podstawowym menu fotografii.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Wybierz przycisk  Fotografia (Photo) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

Uwaga

- Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .

3. Wsuń kartę pamięci do gniazda na kartę lub podłącz napęd flash USB do portu drukowania bezpośredniego.

Zostanie wyświetlony ekran wyboru fotografii.

Ważne

- Nie istnieje możliwość równoczesnego korzystania z napędu USB i karty pamięci.

Uwaga

- Informacje na temat wkładania karty pamięci/napędu flash USB i informacje o typach kart pamięci zgodnych z urządzeniem można znaleźć w części Drukowanie fotografii .
- Jeśli na karcie pamięci/w napędzie flash USB są zapisane zarówno fotografie, jak i pliki PDF, po włożeniu karty pamięci/napędu flash USB, przed wybraniem opcji Fotograficzna (Photo) na ekranie GŁÓWNY (HOME) zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia, umożliwiający wybór plików do drukowania. Na wyświetlonym ekranie wybierz opcję Drukuj fotografie (Print photos), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- Jeśli na karcie pamięci/dysku flash USB nie zapisano danych fotografii, które można wydrukować, na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat Nie zapisano danych obsługiwanego typu. (Data of supported types are not saved.).

4. Naciśnij lewy przycisk Funkcja (Function).

Pojawi się ekran Menu fotografii (Photo menu). Można wybrać następujące menu.

Wybierz druk. zdjęć (Select photo print)
Na ekranie LCD można wyświetlić podgląd każdej fotografii z karty pamięci lub napędu flash USB w celu wydrukowania odpowiedniej z nich.
W przypadku wybrania tego menu zostanie wyświetlony taki sam ekran, jak po wybraniu przycisku Fotograficzna (Photo) na ekranie GŁÓWNY (HOME).
➡ Przeglądanie i drukowanie fotografii (Wybierz druk. zdjęć (Select photo print))

Druk wszystkich zdjęć (Print all photos)
Można wydrukować wszystkie fotografie zapisane na karcie pamięci lub w napędzie flash USB.
➡ Drukowanie wszystkich zdjęć zapisanych na karcie pamięci lub dysku flash USB (Druk wszystkich zdj. (Print all photos))

Do druk. zab. foto. (To fun photo print)

W przypadku wybrania tego menu zostanie wyświetlony ekran Druk zabaw. fotografii (Fun photo print). Można drukować fotografie w różnych układach, dzięki przydatnemu menu wydruku.

Korzystanie z funkcji drukowania zabawnych fotografii

Do pokazu slajdów (To slide show)

W przypadku wybrania tego menu fotografie będą automatycznie wyświetlane jedna po drugiej na ekranie LCD z możliwością wydruku żądanej fotografii.

Jak korzystać z funkcji Pokaz slajdów?

5. Za pomocą przycisków ◄► wybierz menu drukowania lub przydatną funkcję, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Wybierz menu drukowania lub przydatną funkcję, które chcesz użyć, i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Góra strony

Podręcznik zaawansowany

U117

Przeglądanie i drukowanie fotografii (Wybierz druk. zdjęć (Select photo print))

Na ekranie LCD można wyświetlić każdą fotografię z karty pamięci lub napędu flash USB w celu wydrukowania odpowiedniej z nich.

Można również określić liczbę kopii każdej fotografii i dodać je do kolejki drukowania.

Podstawową procedurę drukowania z karty pamięci lub napędu flash USB można znaleźć w części Drukowanie fotografii .

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Wybierz przycisk  Fotografii (Photo) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

Uwaga

- Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .
- Ekran wyświetlany po wybraniu opcji Wybierz druk. zdjęć (Select photo print) na ekranie Menu fotografii (Photo menu) jest taki sam, jak ekran wyświetlany po wybraniu opcji Fotografii (Photo) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

3. Wsuń kartę pamięci do gniazda na kartę lub podłącz napęd flash USB do portu drukowania bezpośredniego.

Zostanie wyświetlony ekran wyboru fotografii.

Ważne

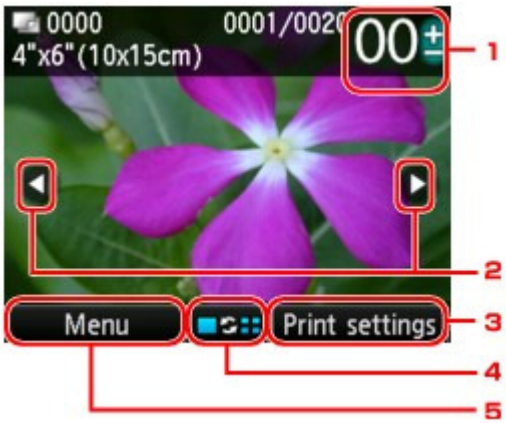
- Nie istnieje możliwość równoczesnego korzystania z napędu USB i karty pamięci.

Uwaga

- Informacje na temat wkładania karty pamięci/napędu flash USB i informacje o typach kart pamięci zgodnych z urządzeniem można znaleźć w części Drukowanie fotografii .
- Jeśli na karcie pamięci/w napędzie flash USB są zapisane zarówno fotografie, jak i pliki PDF, po włożeniu karty pamięci/napędu flash USB, przed wybraniem opcji Fotografii (Photo) na ekranie GŁÓWNY (HOME) zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia, umożliwiający wybór plików do drukowania. Na wyświetlonym ekranie wybierz opcję Drukuj fotografie (Print photos), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- Jeśli na karcie pamięci/dysku flash USB nie zapisano danych fotografii, które można wydrukować, na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat Nie zapisano danych obsługiwanego typu. (Data of supported types are not saved.).

4. Załaduj papier na tylną tacę.

5. Ustaw odpowiednio poniższe parametry.



1. Liczba kopii

   Ustaw przy użyciu przycisków **+** i **-**.

2. Wybieranie fotografii

   Przy użyciu przycisku ◄► wybierz fotografię do wydrukowania.

3. Ustaw. druk. (Print settings)

   Po naciśnięciu prawego przycisku Funkcja (Function) zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia ustawień wydruku.
   Na ekranie potwierdzenia ustawień drukowania można zmienić ustawienia rozmiaru strony, typu nośnika, jakości wydruku itp.
   ➡ Ustawianie opcji

4. Zmiana widoku

   Po naciśnięciu środkowego przycisku Funkcja (Function) można zmienić widok, przełączyć tryb wyświetlania lub wybrać menu w celu wyświetlenia ekranu edycji przycinania.
   ➡ Korzystanie z przydatnych funkcji wyświetlania

5. Menu

   Po naciśnięciu lewego przycisku Funkcja (Function) zostanie wyświetlony ekran Menu fotografii (Photo menu).

Uwaga

- Jeśli chcesz określić liczbę kopii każdej fotografii, wyświetl fotografię do wydrukowania korzystając z przycisku ◄► i określ dla niej liczbę kopii przy użyciu przycisku **+** i **-**.

6. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)**.

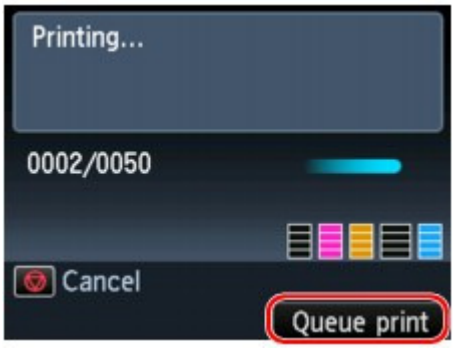
Urządzenie rozpocznie drukowanie.

Uwaga

- Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)**.
- W trakcie drukowania można dodawać kolejki drukowania, naciskając prawy przycisk Funkcja (Function).
  ➡ Dodawanie kolejki drukowania

Dodawanie kolejki drukowania

Podczas drukowania fotografii można ponownie wyświetlić ekran wyboru fotografii i dodać kolejkę drukowania (Kolej. druk.).



Uwaga

- Ta kolejka może być używana na ekranie Wybierz druk. zdjęć (Select photo print) (Fotografii (Photo)).

1. Naciśnij prawy przycisk Funkcja, gdy wyświetlany jest ekran postępu drukowania.

Zostanie wyświetlony ekran wyboru fotografii.

Uwaga

- Urządzenie uruchomi kolejkę drukowania, gdy wyświetlany jest ekran wyboru fotografii.

2. Wybierz zdjęcie do wydrukowania i określ liczbę kopii każdej fotografii.

Uwaga

- Na fotografii umieszczonej w kolejce drukowania zostanie wyświetlona ikona kolejki wydruku .

3. Naciśnij przycisk Kolorowy (Color).

Fotografia umieszczona w kolejce zostanie wydrukowana zaraz po aktualnie drukowanej fotografii.
Jeśli chcesz dodać więcej kolejek drukowania, rozpocznij od kroku 1.

Uwaga

- Podczas dodawania kolejki drukowania nie można wyświetlić ekranu GŁÓWNY (HOME), zmienić menu drukowania, ani drukować z komputera i innych urządzeń.
- Dodając do kolejki drukowania nie można wybrać opcji dla ustawienia Roz. str. (Page size) lub Typ (Type) na ekranie potwierdzenia ustawień drukowania. Te ustawienia będą takie same jak wybrane dla fotografii, która znajduje się w kolejce drukowania.
- Aby anulować dodanie kolejki drukowania, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)**. Po wyświetleniu ekranu potwierdzenia wybierz pozycję Tak (Yes), aby anulować dodawanie. Urządzenie anuluje wszystkie kolejki drukowania.
- Jeśli istnieje wiele kolejek wydruku, na ekranie LCD może zostać wyświetlony komunikat Nie można dodać do kolejki następnych zadań drukowania. Poczekaj chwilę i powtórz operację. (Cannot queue more print jobs. Please wait a while and redo the operation.). W takim przypadku należy chwilę poczekać, a następnie dodać kolejkę drukowania.

Góra strony

U011

Drukowanie wszystkich zdjęć zapisanych na karcie pamięci lub dysku flash USB (Druk wszystkich zdj. (Print all photos))

Można wydrukować wszystkie fotografie zapisane na karcie pamięci lub w napędzie flash USB.

1. Wyświetl ekran Menu fotografii (Photo menu).

   Drukowanie fotografii zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB

2. Wybierz opcję  Druk wszyst. zdjęć (Print all photos), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

3. Załaduj papier na tylną tacę.

4. Określ zakres drukowania.

   Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz metodę określania zakresu wydruku, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
   Można wybrać następujące metody.

   Wybierz datę (Select date)
   Zostanie wyświetlony ekran wyboru daty wykonania fotografii. Zostaną wydrukowane fotografie z wybranego zakresu dat.
   Przy użyciu przycisku ▲▼ wybierz datę wykonania fotografii i za pomocą przycisku **OK** ustaw początkową i końcową datę zakresu. Po zatwierdzeniu końcowej daty zakresu zostanie wyświetlony ekran potwierdzania ustawień.

   Uwaga

   - Data do określenia jest wyświetlana zgodnie z ustawieniem Format wyświetlania daty (Date display format) w menu Ustawienia zaawansow. (Device user settings) menu Ustawienia urządzenia (Device settings) na ekranie Ustawienia (Setup).
     Ustawienia zaawansow. (Device user settings)

   Wszystkie fotografie (All photos)
   Zostaną wydrukowane wszystkie fotografie zapisane na karcie pamięci lub dysku flash USB.
   Po wybraniu metody i naciśnięciu przycisku **OK** zostanie wyświetlony ekran potwierdzania ustawień drukowania.

5. Określ liczbę kopii przy użyciu przycisków **+** i **-**.

   Ustaw odpowiednio poniższe parametry drukowania.
   Ustawianie opcji

6. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** .

   Urządzenie rozpocznie drukowanie wszystkich fotografii z wybranego zakresu.

Góra strony

U002

Ustawianie opcji

W przypadku drukowania fotografii zapisanych na karcie pamięci lub napędzie flash USB można określić ustawienia rozmiaru strony, typu nośnika, jakości wydruku itp.

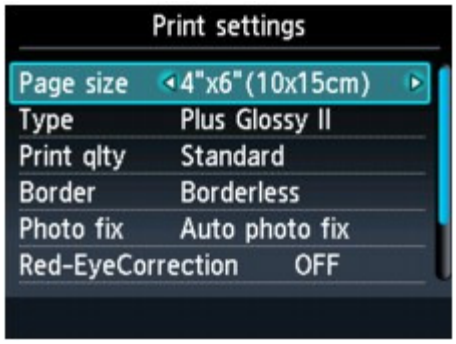
Ekran Ustaw. druk. (Print settings) (Ekran potwierdzenia ustawień drukowania)

Na tym ekranie można określić podstawowe ustawienia wydruku.

Sposób wyświetlania ekranu potwierdzania ustawień wydruku zależy od wybranego menu drukowania.

- **W przypadku menu Wybierz druk. zdjęć (Select photo print) ekranu Fotografii (Photo) lub Pokaz slajdów (Slide show):**

  Po naciśnięciu prawego przycisku Funkcja (Function) na ekranie wyboru fotografii zostanie wyświetlony następujący ekran.



- **W przypadku menu Druk wszystkich zdj. (Print all photos) ekranu Fotografii (Photo):**

  Przed rozpoczęciem drukowania zostanie wyświetlony następujący ekran.



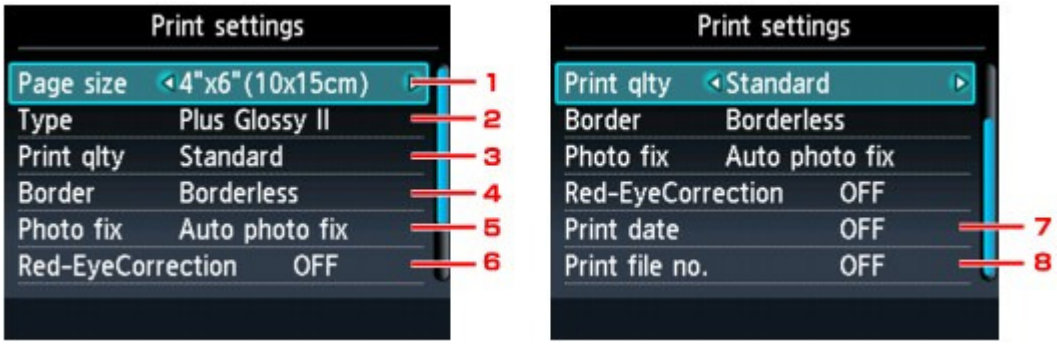
- **W każdym menu ekranu Druk zab. fotografii (Fun photo print)**

  Przed rozpoczęciem drukowania zostanie wyświetlony następujący ekran. Ekran wprowadzania zmian do ustawień jest wyświetlany po naciśnięciu prawego przycisku Funkcja (Function).



Dostępne są następujące ustawienia.

Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz element ustawień do zmodyfikowania, a następnie wprowadź zmianę na ekranie LCD przy użyciu przycisków ◀▶.



Uwaga

- W przypadku menu drukowania pewnych ustawień nie można wybrać. W tej części opisano konfigurowanie ustawień w menu Wybierz druk. zdjęć (Select photo print).
  Ustawienie, którego nie można wybrać jest wyszarzone lub nie jest wyświetlane.
- W przypadku niektórych elementów konfiguracji, niektórych ustawień nie można łączyć z ustawieniami innego elementu konfiguracji lub menu drukowania. Jeśli ustawienie, którego nie można wprowadzić łącznie, jest wybrane, na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat Szczeg. bł. (Error details). W takim przypadku naciśnij lewy przycisk Funkcja (Function), a następnie zmień ustawienie.
- Ustawienia rozmiaru strony, typu nośnika itp. są zachowywane nawet po wybraniu innego menu drukowania lub wyłączeniu urządzenia.

1. Roz. str. (Page size)

Umożliwia wybór rozmiaru ładowanego papieru.

2. Typ (Type) (typ nośnika)

Umożliwia wybór typu ładowanego nośnika.

3. Jak.wyd. (Print qlty) (jakość wydruku)

Umożliwia dostosowanie jakości wydruku do fotografii.

4. Obramow (Border) (wydruk z obramowaniem lub bez niego)

Pozwala wybrać drukowanie z obramowaniem lub bez obramowania.

5. Kor. zdj (Photo fix)

W przypadku wybrania ustawienia Auto. korek. zdjęć (Auto photo fix) analizowana jest scena lub twarz osoby utrwalonej na zdjęciu, a następnie na każdym zdjęciu automatycznie nanoszone są odpowiednie poprawki. Twarz przyciemniona przez oświetlenie z tyłu staje się jaśniejsza na wydruku. Analizowana jest również sceneria, krajobraz nocny, osoba itp. Każda scena zostaje poprawiona automatycznie pod względem koloru, jasności i kontrastu, aby uzyskać jak najlepsze rezultaty w druku.

Uwaga

- Domyślnie zdjęcia z karty pamięci lub napędu flash USB są drukowane po wykonaniu korekcji automatycznej.
- Jeśli jakość wydruku po wybraniu dla opcji Kor. zdj (Photo fix) ustawienia Auto. korek. zdjęć (Auto photo fix) nie jest zadowalająca, wybierz ustawienie Korekcja ręczna (Manual correction), naciśnij prawy przycisk Funkcja (Function), aby przejść do ekranu Korekcja ręczna (Manual correction) i określ ustawienia zaawansowane.
  ➡ Ekran Korekcja ręczna (Manual correction)
- Jeśli zostanie wybrana opcja Brak korekcji (No correction), zdjęcia zostaną wydrukowane bez korekcji.

6. Korek.czerw.oczu (Red-EyeCorrection)

Funkcja ta koryguje efekt czerwonych oczu na fotografiach portretowych spowodowany użyciem lampy błyskowej.
W przypadku niektórych rodzajów zdjęć mechanizm korekcji czerwonych oczu może nie zadziałać lub oddziaływać na inne niż oczy fragmenty zdjęcia.

7. Drukuj datę (Print date)

Włączenie/wyłączenie drukowania daty wykonania zdjęcia.

Uwaga

- Data rejestracji zdjęcia jest drukowana zgodnie z ustawieniem Format wyświetlania daty (Date display format) opcji Ustawienia zaawansow. (Device user settings) opcji Ustawienia urządzenia (Device settings) na ekranie Ustawienia (Setup).
  ➡ Ustawienia zaawansow. (Device user settings)

8. Drukuj numer pliku (Print file no.)

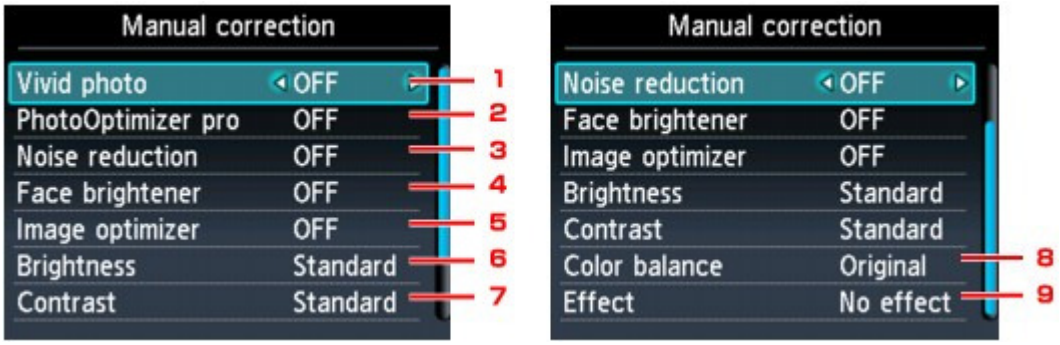
Włączenie/wyłączenie drukowania numeru pliku na zdjęciu.

Uwaga

- Jeśli spełnione są oba poniższe warunki i wybrano ustawienie WŁ. (ON) zarówno dla opcji Drukuj datę (Print date), jak i Drukuj numer pliku (Print file no.), zostanie wydrukowana tylko data zarejestrowania zdjęcia. Jeśli chcesz wydrukować numer pliku, wybierz ustawienie WYŁ. (OFF) dla opcji Drukuj datę (Print date).
  - Jako menu drukowania na ekranie Druk zab. fotografii (Fun photo print) wybrano Druk układu (Layout print) lub Drukuj kalendarz (Calendar print).

Ekran Korekcja ręczna (Manual correction)

Aby wyświetlić ten ekran, wybierz opcję Korekcja ręczna (Manual correction) dla ustawienia Kor. zdj (Photo fix), a następnie naciśnij prawy przycisk Funkcja (Function).



1. Vivid Photo (Vivid photo)

Funkcja ta powoduje bardziej żywe odwzorowanie kolorów zielonego i niebieskiego.

2. PhotoOptimizer pro

Funkcja ta automatycznie optymalizuje jasność i tonację fotografii.

3. **Redukcja szumów (Noise reduction)**

   Funkcja ta redukuje szumy w czarnych i niebieskich obszarach (takich jak niebo).

4. **Rozjaśn. twarzy (Face brightener)**

   Funkcja ta powoduje rozjaśnienie ciemnej twarzy na fotografii wykonanej pod światło.

5. **Image optimizer**

   Funkcja ta koryguje postrzępione krawędzie drukowanych obiektów.

6. **Jasność (Brightness)**

   Funkcja umożliwia ustawienie jasności zdjęcia.

7. **Kontrast (Contrast)**

   Ustaw kontrast.

8. **Balans kolorów (Color balance)**

   Dostosuj balans kolorów.
   Można na przykład zwiększyć ilość czerwonego lub żółtego koloru, aby poprawić barwę skóry.

9. **Efekt (Effect)**

   Funkcja pozwala zastosować na drukowanych fotografiach efekty specjalne, np. efekt sepii lub efekt rysunku.

Góra strony

U014

Korzystanie z przydatnych funkcji wyświetlania

Na ekranie Wybierz druk. zdjęć (Select photo print) menu Fotografii (Photo) lub menu drukowania trybu Druk zab. fotografii (Fun photo print) można zmienić metodę wyświetlania fotografii zapisanych na karcie pamięci lub w napędzie flash USB.

W każdym menu drukowania, gdy wyświetlany jest ekran wyboru fotografii, można nacisnąć środkowy przycisk Funkcja (Function), aby zmienić widok, przełączyć tryb wyświetlania lub wybrać menu w celu wyświetlenia ekranu edycji przycinania.

Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz metodę wyświetlania, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby zatwierdzić metodę wyświetlania.

Można wybrać następujące metody.

Uwaga

- W przypadku menu drukowania pewnych metod wyświetlania nie można wybrać.
- Metoda wyświetlania jest zachowywana nawet w przypadku wybrania innego menu drukowania.

- Tryb Widok standardowy (Standard view mode):
  Zdjęcia są wyświetlane pojedynczo. Do wybrania fotografii użyj przycisku ◄►.
- Tryb Widok listy (List view mode):
  Jednocześnie wyświetlanych jest dziewięć fotografii. Do wybrania fotografii użyj przycisku ▲▼◄►.

  ### Uwaga

  - W menu Wybierz druk. zdjęć (Select photo print) ekranu Fotografii (Photo) określ liczbę kopii każdej fotografii do wydrukowania, używając przycisków **+** i **-**.

- Tryb pomijania (Skip mode):
  Można pomijać fotografie według liczby fotografii lub daty zarejestrowania.
  Pomijanie fotografii według liczby fotografii lub daty zarejestrowania (Tryb pomijania (Skip mode))
- Tryb przycinania (Trimming mode)
  Fotografie można edytować, przycinając je.
  Drukowanie określonego obszaru (Tryb przycinania (Trimming mode))

Góra strony

U015

Drukowanie określonego obszaru (Tryb przycinania (Trimming mode))

Fotografie widoczne na wyświetlaczu LCD można edytować przez ich przycinanie.

Uwaga

- W zależności od menu drukowania tryb przycinania może być niedostępny.
- Fotografie można przyciąć po określeniu rozmiaru strony, typu nośnika i funkcji drukowania z obramowaniem lub bez niego na ekranie potwierdzania ustawień druku. Jeśli zmiana ustawień papieru nastąpi po przycięciu, przycięty obszar może zostać dopasowany do papieru lub całkowicie wyłączony.

1. Wybierz fotografię do przycięcia.

2. Zostanie wyświetlony ekran edycji przycinania.

1. Naciśnij środkowy przycisk Funkcja (Function), aby wyświetlić ekran Zmień widok/tryb (Change view/mode).
2. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz pozycję Tryb przycinania (Trimming mode), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Zostanie wyświetlony ekran Przycinanie (Trimming).



3. Wybierz obszar wydruku.

Do przycięcia obszaru służą następujące przyciski:

Przyciski ▲, ▼, ◄ i ►:
Ustawianie ramki przycinania w odpowiednim miejscu.

Przyciski + i - lub kółko Easy-Scroll Wheel:
Ustawianie rozmiaru ramki przycinania.

Lewy przycisk Funkcja:
Zmiana współczynnika proporcji ramki przycinania.

Środkowy przycisk Funkcja (Function):
Obracanie ramki przycinania. Aby zmienić orientację ramki przycinania, naciśnij ten przycisk.

Uwaga

- W zależności od menu drukowania, niektórych przycisków nie będzie można użyć.

4. Naciśnij przycisk **OK**, aby zakończyć ustawianie obszaru przycinania.

Obszar do przycięcia zostanie określony i wyświetlona będzie oryginalna fotografia.

Uwaga

- Przyciętej fotografii nie można zapisać na karcie pamięci lub w napędzie flash USB.
- Obszar przycinania jest wyświetlany tylko w przypadku fotografii, które zostały przycięte.
- Aby zmienić obszar przycinania po jego ustawieniu, wyświetl ponownie ekran Przycinanie (Trimming).
- Aby anulować przycinanie po jego ustawieniu, ponownie wyświetl ekran Przycinanie (Trimming) i naciśnij prawy przycisk Funkcja (Function).

Góra strony

U016

Pomijanie fotografii według liczby fotografii lub daty zarejestrowania (Tryb pomijania (Skip mode))

Na ekranie LCD można pomijać fotografie według liczby fotografii lub daty zarejestrowania.

Uwaga

- W zależności od menu drukowania tryb pomijania może być niedostępny.

1. W każdym menu drukowania można nacisnąć środkowy przycisk Funkcja (Function), gdy wyświetlany jest ekran wyboru fotografii.

Zostanie wyświetlony ekran Zmień widok/tryb (Change view/mode).

2. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz pozycję Tryb pomijania (Skip mode), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zostanie wyświetlony następujący ekran.



3. Wybierz metodę pomijania za pomocą przycisków ◄►.

Można wybrać następujące metody.

Przewijaj jeden po drugim (Scroll one by one):
Fotografie są przewijane jedna za drugą.

Przewijaj po 10 fotografii (Scroll by 10 photos):
Fotografie są przewijane co 10 fotografii.

Przewijaj po 100 fotografii (Scroll by 100 photos):
Fotografie są przewijane co 100 fotografii.

Pomiń według daty (Skip by date):
Fotografie są pomijane według daty ostatniej modyfikacji.

4. Użyj przycisku ▼, aby przenieść kursor do wybierania fotografii.

5. W celu wybrania fotografii do wydrukowania użyj przycisku ◄►.

Aby powrócić do wyboru metody pomijania, użyj przycisku ▲.

Uwaga

- W zależności od liczby fotografii zapisanych na karcie pamięci lub w napędzie flash USB pomijanie fotografii może chwilę potrwać.
- Jeśli jako metodę pomijania wybrano Pomiń według daty (Skip by date), data jest wyświetlana zgodnie z ustawieniem Format wyświetlania daty (Date display format) w menu Ustawienia

zaawansow. (Device user settings) menu Ustawienia urządzenia (Device settings) na ekranie Ustawienia (Setup).

Ustawienia zaawansow. (Device user settings)

Góra strony

Korzystanie z funkcji drukowania zabawnych fotografii

- Jak wybrać menu druku zabawnych fotografii?
- Drukowanie kilku fotografii na jednym arkuszu papieru (Druk układu (Layout print))
- Drukowanie na naklejkach (Druk naklejek (Sticker print))
- Drukowanie indeksu fotografii (Druk indeksu foto. (Photo index print))
- Drukowanie fotografii zgodnie z ustawieniami DPOF (Druk DPOF (DPOF print))
- Drukowanie fotografii z informacjami o fotografii (Przechw. inf. o druk. (Captured info print))
- Drukowanie fotografii legitymacyjnych (Drukuj zdj. legitym. (ID photo size print))
- Tworzenie kalendarza (Drukuj kalendarz (Calendar print))

Góra strony

U004

Jak wybrać menu druku zabawnych fotografii?

Niniejsza sekcja zawiera opis procedury umożliwiającej wybór menu drukowania na ekranie Druk zab. fotografii (Fun photo print).

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Wybierz przycisk  Druk zab. fotografii (Fun photo print) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

Zostanie wyświetlony ekran Druk zab. fotografii (Fun photo print).

Uwaga

- Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .
- Ekran Druk zab. fotografii (Fun photo print) można wyświetlić wybierając przy użyciu przycisku ◄► opcję Do druk. zab. foto. (To fun photo print) na ekranie Menu fotografii (Photo menu), który jest wyświetlany po naciśnięciu prawego przycisku Funkcja (Function) na ekranie Fotograficzna (Photo).

3. Wsuń kartę pamięci do gniazda na kartę lub podłącz napęd flash USB do portu drukowania bezpośredniego.

Ważne

- Nie istnieje możliwość równoczesnego korzystania z napędu USB i karty pamięci.

Uwaga

- Informacje na temat wkładania karty pamięci/napędu flash USB i informacje o typach kart pamięci zgodnych z urządzeniem można znaleźć w części Drukowanie fotografii .
- Jeśli na karcie pamięci/w napędzie flash USB są zapisane zarówno fotografie, jak i pliki PDF, po włożeniu karty pamięci/napędu flash USB, przed wybraniem opcji Druk zab. fotografii (Fun photo print) lub Fotograficzna (Photo) na ekranie GŁÓWNY (HOME) zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia, umożliwiający wybór plików do drukowania. Na wyświetlonym ekranie wybierz opcję Drukuj fotografie (Print photos), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
  Następnie naciśnij lewy przycisk Funkcja (Function), aby wyświetlić ekran Menu fotografii (Photo menu), wybierz pozycję Do druk. zab. foto. (To fun photo print) przy użyciu przycisku ◄► i naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić ekran Druk zab. fotografii (Fun photo print).
- Jeśli na karcie pamięci/dysku flash USB nie zapisano danych fotografii, które można wydrukować, na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat Nie zapisano danych obsługiwanego typu. (Data of supported types are not saved.).

4. Za pomocą przycisków ◄► wybierz menu drukowania, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Wybierz menu drukowania, którego chcesz użyć, i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
Szczegółowe informacje na temat wszystkich menu drukowania na ekranie Druk zab. fotografii (Fun photo print) można znaleźć w sekcji Korzystanie z funkcji drukowania zabawnych fotografii .

Góra strony

U006

Drukowanie kilku fotografii na jednym arkuszu papieru (Druk układu (Layout print))

Wybrane fotografie można wkleić do określonego układu.

1. Wyświetl ekran Druk zab. fotografii (Fun photo print).

   Jak wybrać menu druku zabawnych fotografii?

2. Wybierz opcję Druk układu (Layout print), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

3. Za pomocą przycisków ▲▼◄► wybierz układ, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

4. Załaduj papier na tylną tacę.

5. Przy użyciu przycisku ▲▼ wybierz rozmiar strony zgodnie z załadowanym papierem i naciśnij przycisk **OK**.

   Uwaga

   - Jeśli wybrano opcję Mieszane 1 (Mixed 1), Mieszane 2 (Mixed 2) lub Mieszane 3 (Mixed 3), jako rozmiar strony można wybrać ustawienie A4 lub LTR(8,5"x11").

6. Przy użyciu przycisku ▲▼ wybierz typ nośnika zgodnie z załadowanym papierem i naciśnij przycisk **OK**.

7. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz metodę wklejania, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Można wybrać następujące metody wklejania.

   Wklej automatycznie (Paste automatically)
   Umożliwia wklejenie fotografii z wybranego zakresu dat lub wszystkich fotografii.
   Jeśli chcesz wkleić zdjęcia z wybranego zakresu dat, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wprowadzić datę początkową i końcową.

   Wklej jedno po drugim (Paste one by one)
   Gdy zostanie wyświetlony ekran wyboru fotografii, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wkleić fotografie.

   Uwaga

   - Inne opcje
     Korzystanie z przydatnych funkcji wyświetlania

8. Po wyświetleniu ekranu wyboru liczby kopii określ liczbę przy użyciu przycisku **+** lub **-** i naciśnij przycisk **OK**.

   Zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia ustawień drukowania.
   Po naciśnięciu prawego przycisku Funkcja (Function) zostaną wyświetlone pozycje ustawień, które można wybrać.
   Ustawianie opcji

   Uwaga

   - Jeśli wybrano ustawienie WŁ. (ON) zarówno dla opcji Drukuj datę (Print date), jak i Drukuj

numer pliku (Print file no.), zostanie wydrukowana tylko data zarejestrowania zdjęcia. W przypadku drukowania w trybie Druk układu (Layout print) nie można jednocześnie wydrukować daty wykonania fotografii i numeru pliku. Jeśli chcesz wydrukować numer pliku, wybierz ustawienie WYŁ. (OFF) dla opcji Drukuj datę (Print date).

9. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** .

Urządzenie rozpocznie drukowanie.

Góra strony

U007

Drukowanie na naklejkach (Druk naklejek (Sticker print))

1. Wyświetl ekran Druk zab. fotografii (Fun photo print).

   Jak wybrać menu druku zabawnych fotografii?

2. Wybierz opcję Druk naklejek (Sticker print), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

3. Załaduj jeden arkusz naklejek do tylnej tacy i naciśnij przycisk **OK**.

   Uwaga

   - W przypadku drukowania naklejek nie jest możliwe użycie kasety. Załaduj jeden arkusz naklejek do tylnej tacy.
   - Na tylną tacę można załadować jednocześnie tylko jeden arkusz naklejek.

4. Upewnij się, że jako układ wybrano ustawienie Naklejki x16 (Stickers x16), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Uwaga

   - Jeśli na wyświetlaczu LCD wybrano jakikolwiek inny układ niż Naklejki x16 (Stickers x16), wybierz ustawienie Naklejki x16 (Stickers x16) za pomocą przycisków ▲▼◄►.

5. Za pomocą przycisków ◄► wybierz fotografię, którą chcesz wydrukować, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Uwaga

   - Inne opcje

     Korzystanie z przydatnych funkcji wyświetlania

6. Za pomocą przycisków ◄► wybierz ramkę, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Po naciśnięciu środkowego przycisku Funkcja (Function) można przycinać zdjęcia.
   Do przycięcia obszaru służą następujące przyciski:

   Przyciski ▲, ▼, ◄ i ►:
   Ustawianie ramki przycinania w odpowiednim miejscu.

   Przyciski + i - lub kółko Easy-Scroll Wheel:
   Ustawianie rozmiaru ramki przycinania.

   Środkowy przycisk Funkcja (Function):
   Obracanie ramki przycinania. Aby zmienić orientację ramki przycinania, naciśnij ten przycisk.

   Przycisk OK:
   Zakończ wybór obszaru przycinania.

   Uwaga

   - Aby wydrukować zdjęcie bez ramki, naciśnij prawy przycisk Funkcja (Function), gdy wyświetlany jest ekran wyboru ramki.
   - Jeśli zdjęcie jest odwrócone, użyj przycisku ▲▼, aby obrócić ramkę o 180 stopni i wyrównać ją z fotografią.
   - Aby obrócić zdjęcie o 90 stopni w celu dopasowania go do ramki, użyj ekranu edycji przycięcia w celu obrócenia obszaru przycięcia.

7. Po wyświetleniu ekranu wyboru liczby kopii określ liczbę przy użyciu przycisku **+** lub **-** i naciśnij przycisk **OK**.

Zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia ustawień drukowania.

8. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** .

Urządzenie rozpocznie drukowanie.

Góra strony

U010

Drukowanie indeksu fotografii (Druk indeksu foto. (Photo index print))

Wszystkie fotografie zapisane na karcie pamięci/w napędzie flash USB można wydrukować w postaci indeksu.

1. Wyświetl ekran Druk zab. fotografii (Fun photo print).

   Jak wybrać menu druku zabawnych fotografii?

2. Wybierz opcję Druk indeksu foto. (Photo index print), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

3. Za pomocą przycisków ◄► wybierz typ drukowania, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Można wybrać następujące typy drukowania.

   Druk stykowy (Contact print)
   Obrazy z kliszy 35 mm są drukowane w rozmiarze negatywu, tak jak na odbitce stykowej.

   Standardowa (Standard)
   Liczba fotografii drukowanych na jednym arkuszu papieru zależy od rozmiaru tego papieru.
   A4 / Letter: 80 zdjęć, 203,2 x 254,0 mm/8 cali x 10 cali: 72 zdjęcia, 127,0 x 177,8 mm/5 cali x 7cali/: 35 zdjęć, 101,6 x 152,4 mm/4 cale x 6 cali: 24 zdjęcia, Wide / 101,6 x 180,6 mm: 28 zdjęć

4. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz metodę określania zakresu wydruku, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Jeśli chcesz wydrukować zdjęcia z wybranego zakresu dat, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wprowadzić datę początkową i końcową.

5. Załaduj papier na tylną tacę.

6. Przy użyciu przycisku ▲▼ wybierz rozmiar strony zgodnie z załadowanym papierem i naciśnij przycisk **OK**.

7. Przy użyciu przycisku ▲▼ wybierz typ nośnika zgodnie z załadowanym papierem i naciśnij przycisk **OK**.

8. Po wyświetleniu ekranu wyboru liczby kopii określ liczbę przy użyciu przycisku **+** lub **-** i naciśnij przycisk **OK**.

   Zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia ustawień drukowania.
   Po naciśnięciu prawego przycisku Funkcja (Function) zostaną wyświetlone pozycje ustawień, które można wybrać.
   Ustawianie opcji

9. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** .

   Urządzenie rozpocznie drukowanie.

Góra strony

U008

Drukowanie fotografii zgodnie z ustawieniami DPOF (Druk DPOF (DPOF print))

W przypadku określenia w aparacie cyfrowym ustawień formatu Digital Print Order Format (DPOF) można drukować fotografie zgodnie z tymi ustawieniami.

1. Wyświetl ekran Druk zab. fotografii (Fun photo print).

   Jak wybrać menu druku zabawnych fotografii?

2. Wybierz opcję Druk DPOF (DPOF print), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

3. Załaduj papier na tylną tacę.

4. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz Tak (Yes), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

5. Przy użyciu przycisku ▲▼ wybierz rozmiar strony zgodnie z załadowanym papierem i naciśnij przycisk **OK**.

6. Przy użyciu przycisku ▲▼ wybierz typ nośnika zgodnie z załadowanym papierem i naciśnij przycisk **OK**.

   Zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia ustawień drukowania.
   Po naciśnięciu prawego przycisku Funkcja (Function) zostaną wyświetlone pozycje ustawień, które można wybrać.

   Ustawianie opcji

7. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** .

   Urządzenie rozpocznie drukowanie.

Uwaga

- Urządzenie obsługuje następujące funkcje DPOF:

  Wersja:
  Na podstawie wersji 1.00

  Obsługiwane typy obrazów:
  Exif (TIFF) i JFIF

  Styl wydruku — Wydruk standardowy:
  Drukuje zdjęcia określone w danych DPOF jako „Wydruk standardowy”

  Styl wydruku — Wydruk indeksu:
  Drukuje indeks fotografii określonych w danych DPOF jako „Wydruk indeksu”, korzystając z układu wydruku indeksu urządzenia

  Styl wydruku — Wydruk wieloobrazowy:
  Drukuje zdjęcia określone w danych DPOF jako „Wydruk wieloobrazowy” (z określoną liczbą kopii i układem)

  Druk wybranych zdjęć:
  Drukuje jedynie zdjęcia określone w danych DPOF

  Liczba kopii:
  Drukuje liczbę kopii określoną w danych DPOF

- Rozmiar wydruków jest automatycznie zmieniany w celu dopasowania go do rozmiaru strony. W zależności od rozmiaru strony krawędzie fotografii mogą zostać przycięte.

- Daty wykonania zdjęć, według których zdjęcia są sortowane, są traktowane jako podrzędne w stosunku do danych DPOF.
- DPOF to standardowy format używany do zapisywania określonych informacji na temat obrazów, takich jak numery obrazów i liczba kopii do wydrukowania.

Góra strony

U009

Drukowanie fotografii z informacjami o fotografii (Przechw. inf. o druk. (Captured info print))

Na marginesie arkusza indeksu fotografii lub wybranych pojedynczych fotografii można wydrukować informacje o fotografii (informacje Exif).

1. Wyświetl ekran Druk zab. fotografii (Fun photo print).

   Jak wybrać menu druku zabawnych fotografii?

2. Wybierz opcję Przechw. inf. o druk. (Captured info print), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

3. Za pomocą przycisków ◄► wybierz typ drukowania, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Można wybrać następujące typy drukowania.

   Drukuj wybrane zdjęcie (Print to a selected photo)
   Informacje są drukowane na marginesie poszczególnych fotografii.

   Drukowanie listy zdjęć (Print to list of photos)
   Informacje są drukowane na marginesie wydruku indeksu wszystkich fotografii z wybranego zakresu dat.
   Jeśli chcesz wydrukować informacje na marginesie wydruku indeksu fotografii z wybranego zakresu dat, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wprowadzić datę początkową i końcową.

4. Załaduj papier na tylną tacę.

5. Przy użyciu przycisku ▲▼ wybierz rozmiar strony zgodnie z załadowanym papierem i naciśnij przycisk **OK**.

6. Przy użyciu przycisku ▲▼ wybierz typ nośnika zgodnie z załadowanym papierem i naciśnij przycisk **OK**.

   Jeśli jako typ drukowania wybrano Drukuj wybrane zdjęcie (Print to a selected photo), zostanie wyświetlony ekran wyboru fotografii. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wybrać fotografię.

   Uwaga

   - Inne opcje
     Korzystanie z przydatnych funkcji wyświetlania

7. Po wyświetleniu ekranu wyboru liczby kopii określ liczbę przy użyciu przycisku **+** lub **-** i naciśnij przycisk **OK**.

   Zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia ustawień drukowania.
   Po naciśnięciu prawego przycisku Funkcja (Function) zostaną wyświetlone pozycje ustawień, które można wybrać.
   Ustawianie opcji

8. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** .

Urządzenie rozpocznie drukowanie.

Góra strony

U012

Drukowanie fotografii legitymacyjnych (Drukuj zdj. legitym. (ID photo size print))

Fotografie zapisane na karcie pamięci lub w napędzie flash USB można wydrukować w określonym formacie, na przykład legitymacyjnym.

1. Wyświetl ekran Druk zab. fotografii (Fun photo print).

   Jak wybrać menu druku zabawnych fotografii?

2. Wybierz opcję Drukuj zdj. legitym. (ID photo size print), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

3. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz rozmiar fotografii, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

4. Załaduj papier na tylną tacę.

5. Przy użyciu przycisku ▲▼ wybierz rozmiar strony zgodnie z załadowanym papierem i naciśnij przycisk **OK**.

6. Przy użyciu przycisku ▲▼ wybierz typ nośnika zgodnie z załadowanym papierem i naciśnij przycisk **OK**.

7. Za pomocą przycisków ◄► wybierz fotografię, którą chcesz wydrukować, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Uwaga

   - Inne opcje

     Korzystanie z przydatnych funkcji wyświetlania

8. Przytnij obszar do wydrukowania i naciśnij przycisk **OK**.

   Do przycięcia obszaru służą następujące przyciski:

   Przyciski ▲, ▼, ◄ i ►:
   Ustawianie ramki przycinania w odpowiednim miejscu.

   Przyciski + i - lub kółko Easy-Scroll Wheel:
   Ustawianie rozmiaru ramki przycinania.

   Środkowy przycisk Funkcja (Function):
   Obracanie ramki przycinania. Aby zmienić orientację ramki przycinania, naciśnij ten przycisk.

9. Po wyświetleniu ekranu wyboru liczby kopii określ liczbę przy użyciu przycisku **+** lub **-** i naciśnij przycisk **OK**.

   Zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia ustawień drukowania.
   Po naciśnięciu prawego przycisku Funkcja (Function) zostaną wyświetlone pozycje ustawień, które można wybrać.

   Ustawianie opcji

10. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** .

Urządzenie rozpocznie drukowanie.

Góra strony

U013

Tworzenie kalendarza (Drukuj kalendarz (Calendar print))

Przy użyciu ulubionych zdjęć można utworzyć oryginalny kalendarz.

1. Wyświetl ekran Druk zab. fotografii (Fun photo print).

   Jak wybrać menu druku zabawnych fotografii?

2. Wybierz opcję Drukuj kalendarz (Calendar print), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

3. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz typ kalendarza, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

4. Za pomocą przycisków ◄► wybierz układ, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Można wybrać następujące układy.
   - Papier: pionowo (Paper: Portrait format)/Fotografia: na dole (poziomo) (Photo: Bottom (landscape))
   - Papier: pionowo (Paper: Portrait format)/Fotografia: na górze (poziomo) (Photo: Top (landscape))
   - Papier: poziomo (Paper: Landscape format)/Fotografia: po prawej (pionowo) (Photo: Right (portrait))
   - Papier: poziomo (Paper: Landscape format)/Fotografia: po lewej (pionowo) (Photo: Left (portrait))

   Uwaga
   - Wybierz format poziomy dla zdjęć poziomych i format pionowy dla zdjęć pionowych.

5. Załaduj papier na tylną tacę.

   Ważne
   - Papier należy załadować w orientacji pionowej.

6. Przy użyciu przycisku ▲▼ wybierz rozmiar strony zgodnie z załadowanym papierem i naciśnij przycisk **OK**.

7. Przy użyciu przycisku ▲▼ wybierz typ nośnika zgodnie z załadowanym papierem i naciśnij przycisk **OK**.

8. Za pomocą przycisków ◄► wybierz fotografię, którą chcesz wydrukować, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Uwaga
   - Inne opcje

     Korzystanie z przydatnych funkcji wyświetlania

9. Potwierdź orientację fotografii na wyświetlaczu LCD, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Aby obrócić fotografię, użyj przycisku ▲▼.

10. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wybrać rok do wydrukowania, miesiąc do wydrukowania, pierwszy dzień tygodnia, kolor dni wolnych i kolor tła.

11. Po wyświetleniu ekranu wyboru liczby kopii określ liczbę przy użyciu przycisku **+** lub **-** i naciśnij przycisk **OK**.

Zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia ustawień drukowania.
Po naciśnięciu prawego przycisku Funkcja (Function) zostaną wyświetlone pozycje ustawień, które można wybrać.

Ustawianie opcji

Uwaga

- Jeśli wybrano ustawienie WŁ. (ON) zarówno dla opcji Drukuj datę (Print date), jak i Drukuj numer pliku (Print file no.), zostanie wydrukowana tylko data zarejestrowania zdjęcia. W przypadku drukowania w trybie Drukuj kalendarz (Calendar print) nie można jednocześnie wydrukować daty wykonania fotografii i numeru pliku. Jeśli chcesz wydrukować numer pliku, wybierz ustawienie WYŁĄCZONE (OFF) dla opcji Drukuj datę (Print date).

12. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** .

Urządzenie rozpocznie drukowanie.

Góra strony

Używanie funkcji Pokaz slajdów

Jak korzystać z funkcji Pokaz slajdów?

Góra strony

U118

Jak korzystać z funkcji Pokaz slajdów?

Wszystkie fotografie zapisane na karcie pamięci lub w napędzie flash USB można wyświetlać jako pokaz slajdów.

W pokazie slajdów zdjęcia są automatycznie wyświetlane jedno po drugim.

Istnieje możliwość wydruku zdjęć w pokazie slajdów.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Na ekranie GŁÓWNY (HOME) wybierz opcję  Pokaz slajdów (Slide show).

Uwaga

- Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .

3. Wsuń kartę pamięci do gniazda na kartę lub podłącz napęd flash USB do portu drukowania bezpośredniego.

Zostanie wyświetlony ekran wyboru efektu.

Ważne

- Nie istnieje możliwość równoczesnego korzystania z napędu USB i karty pamięci.

Uwaga

- Informacje na temat wkładania karty pamięci/napędu flash USB i informacje o typach kart pamięci zgodnych z urządzeniem można znaleźć w części Drukowanie fotografii .
- Jeśli na karcie pamięci/w napędzie flash USB są zapisane zarówno fotografie, jak i pliki PDF, po włożeniu karty pamięci/napędu flash USB, przed wybraniem opcji Pokaz slajdów (Slide show) lub Fotografii (Photo) na ekranie GŁÓWNY (HOME) zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia, umożliwiający wybór plików do drukowania. Na wyświetlonym ekranie wybierz opcję Drukuj fotografie (Print photos), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- Jeśli na karcie pamięci/dysku flash USB nie zapisano danych fotografii, które można wydrukować, na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat Nie zapisano danych obsługiwanego typu. (Data of supported types are not saved.).
- Ekran Pokaz slajdów (Slide show) można wyświetlić wybierając przy użyciu przycisku ◄► opcję Do pokazu slajdów (To slide show) na ekranie Menu fotografii (Photo menu), który jest wyświetlany po naciśnięciu prawego przycisku Funkcja (Function) na ekranie Fotografii (Photo).

4. Za pomocą przycisku ▲▼ wybierz efekt dla odtwarzania.

Można wybrać następujące efekty.

Standardowa (Standard)

Szeroki (Wide)

Koło (Circle)

Uwaga

- Aby wyświetlić fotografie z określonego zakresu dat lub zmienić kolejność wyświetlania, naciśnij prawy przycisk Funkcja (Function).
  Jeśli chcesz wyświetlić zdjęcia z określonego zakresu dat, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wprowadzić datę początkową i końcową.

5. Naciśnij przycisk **OK**.

Rozpocznie się odtwarzanie pokazu slajdów.
Naciśnięcie przycisku **OK** podczas odtwarzania pokazu slajdów powoduje wstrzymanie odtwarzania.
Gdy pokaz slajdów jest wstrzymany, można wydrukować wyświetlane zdjęcie, naciskając przycisk **Kolorowy (Color)**.

Uwaga

- Gdy pokaz slajdów jest wstrzymany, można zmienić ustawienia wydruku, naciskając prawy przycisk Funkcja (Function).
  Ustawianie opcji
- Aby wznowić pokaz slajdów, naciśnij przycisk **OK**.
- W trakcie drukowania można wznowić pokaz slajdów, naciskając prawy przycisk Funkcja (Function). Jeśli drukowanie nie zostanie zakończone, można wydrukować wyświetlane zdjęcie, wstrzymując ponownie pokaz slajdów i naciskając przycisk **Kolorowy (Color)**.
- Aby anulować pokaz slajdów, naciśnij przycisk **GŁÓWNY (HOME)** .

Góra strony

Drukowanie dokumentów (plik PDF)

Drukowanie dokumentów (plików PDF) zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB

Góra strony

U098

Drukowanie dokumentów (plików PDF) zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB

Z karty pamięci lub napędu flash USB można drukować pliki PDF zeskanowane przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia lub wykonane za pomocą programu MP Navigator EX (aplikacji dostarczanej razem z urządzeniem).

Uwaga

- Pliki PDF drukowane z karty pamięci lub napędu flash USB muszą spełniać następujące warunki.
  - Pliki PDF zeskanowane przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia i zapisane na karcie pamięci/ w napędzie flash USB przy ustawionej wartości opcji Format na PDF lub Compact PDF (Rozszerzenie: .pdf)
    Szczegółowe informacje na temat skanowania przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia znajdują się w temacie Zapisywanie zeskanowanych danych na karcie pamięci/w napędzie flash USB przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia .
  - Pliki PDF wykonane przy użyciu programu MP Navigator EX (aplikacji dostarczanej z urządzeniem), jeśli w oknie dialogowym Ustawienia pliku PDF (PDF Settings) dla opcji Kompresja pliku PDF (PDF Compression) wybrano wartość Standardowa (Standard) lub Wysoka (High) (Rozszerzenie: .pdf)
    Za wyjątkiem następujących danych:
    -Danych zaszyfrowanych
    -Danych zawierających obrazy, które po zeskanowaniu mają 9601 lub więcej pikseli w poziomie lub pionie
    Szczegółowe informacje na temat tworzenia plików PDF za pomocą programu MP Navigator EX można znaleźć w sekcji Używanie obrazów w programie MP Navigator EX .

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Załaduj do kasety zwykły papier.

3. Wybierz przycisk 

Druk dokumentu (Document print) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

   ### Uwaga

   - Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .

4. Wsuń kartę pamięci do gniazda na kartę lub podłącz napęd flash USB do portu drukowania bezpośredniego.

   Zostanie wyświetlona lista dokumentów.

   ### Ważne

   - Nie istnieje możliwość równoczesnego korzystania z napędu USB i karty pamięci.

   ### Uwaga

   - Informacje na temat wkładania karty pamięci/napędu flash USB i informacje o typach kart pamięci zgodnych z urządzeniem można znaleźć w części Drukowanie fotografii .
   - Jeśli na karcie pamięci/w napędzie flash USB są zapisane zarówno fotografie, jak i pliki PDF, po włożeniu karty pamięci/napędu flash USB, przed wybraniem opcji Druk dokumentu (Document print) na ekranie GŁÓWNY (HOME) zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia,

umożliwiający wybór plików do drukowania. Na wyświetlonym ekranie wybierz opcję Drukuj dokumenty (Print documents), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

- Jeśli na karcie pamięci/dysku flash USB nie zapisano dokumentów (plików PDF), które można wydrukować, na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat Nie zapisano danych obsługiwanego typu. (Data of supported types are not saved.).
- Jeśli nazwa pliku jest długa lub zawiera niezgodne znaki, może nie być wyświetlana poprawnie na liście dokumentów.
- Gdy wyświetlana jest lista dokumentów, naciśnięcie środkowego przycisku Funkcja (Function) powoduje wyświetlenie ekranu podglądu. Na ekranie podglądu wyświetlana jest pierwsza strona każdego pliku PDF. Ponadto jeśli dokument jest w formacie poziomym, zostanie wyświetlony po obróceniu o 90 stopni.
- W przypadku niektórych plików PDF czas wyświetlenia podglądu może się wydłużyć, a część podglądu może zostać przycięta.
- Nazwy plików PDF są wyświetlane, nawet jeśli pliki te nie mogą zostać wydrukowane przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia. Jeśli chociaż jeden z poniższych warunków ma zastosowanie do plików PDF, nie będzie można ich wydrukować.
  - Pliki PDF zapisane za pomocą oprogramowania innego niż MP Navigator EX (aplikacji dostarczanej razem z urządzeniem)
  - Pliki PDF, dla których ekran podglądu jest niedostępny (na ekranie podglądu jest wyświetlany znak „?”.)
- Zaleca się sprawdzenie, czy można wydrukować plik PDF. Gdy wyświetlana jest lista dokumentów, naciśnięcie prawego przycisku Funkcja (Function) powoduje ekranu Szczegóły (Details). Jeśli chociaż jeden z poniższych warunków ma zastosowanie do pliku PDF, nie będzie można go wydrukować.
  - Nie można wyświetlić informacji na ekranie Szczegóły (Details).
  - W polu Utworzone w (Created with) są wyświetlane inne znaki niż MP Navigator EX.
- Nie można drukować plików PDF utworzonych w programie innym niż MP Navigator EX (aplikacji dostarczanej razem z urządzeniem), nawet jeśli zostaną zapisane za pomocą programu MP Navigator EX.

5. Wybierz dokumentu do wydrukowania i naciśnij przycisk **OK**.

Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz w widoku listy dokument do wydrukowania i użyj przycisków ◄ ► do wybrania dokumentu do wydrukowania na podglądzie.
Zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia ustawień drukowania.



1. Roz. str. (Page size)

   Wybierz rozmiar strony.
2. Typ (Type)

   Dla typu nośnika wybrane jest ustawienie Papier zwykły (Plain paper).
3. Jak.wyd. (Print qlty) (jakość wydruku)

   Określ jakość wydruku.

6. Określ liczbę kopii przy użyciu przycisków **+** i **-**.

7. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** .

Urządzenie rozpocznie drukowanie.

Uwaga

- Za jednym razem można wydrukować do 100 stron. W przypadku próby wydrukowania ponad 100

stron pliku PDF, na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat Określony plik PDF zawiera za dużo stron. Zostaną wydrukowane tylko strony mieszczące się w limicie. Kontynuować? (The specified PDF file contains too many pages. The pages exceeding the number of printable pages will not be printed. Continue?). Naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć drukowanie. Jeśli konieczne jest wydrukowanie ponad 100 stron pliku PDF, należy wydrukować je z komputera.

- Jeśli dokument jest w formacie poziomym, zostanie wydrukowany po obróceniu o 90 stopni.
- Jeśli rozmiar dokumentu jest większy niż rozmiar strony określony w urządzeniu, dokument zostanie wydrukowany w mniejszym rozmiarze. W takim przypadku cienkie linie znajdujące się w dokumencie mogą nie zostać wydrukowane lub obrazy mogą być niewyrównane.
- W przypadku niektórych plików PDF przed rozpoczęciem lub w trakcie drukowania może zostać wyświetlony komunikat o błędzie.

Szczegółowe informacje można znaleźć w części Na ekranie LCD został wyświetlony komunikat o błędzie.

Góra strony

Drukowanie z odbitki (Przedruk fotografii)

- Drukowanie z odbitki
- Ustawianie opcji
- Drukowanie określonego obszaru (przycinanie)

Góra strony

U021

Drukowanie z odbitki

Istnieje możliwość zeskanowania odbitki i wydrukowania zeskanowanej fotografii (Przedruk fotografii).

Podstawową procedurę drukowania z odbitek można znaleźć w części Przedruk odbitki fotografii .

Istnieje również możliwość wydruku naklejki fotograficznej z odbitki i wydrukowania wszystkich zeskanowanych fotografii. Szczegółowe informacje na temat przydatnych funkcji można znaleźć w sekcji Korzystanie z funkcji przedruku fotografii .

Góra strony

U022

Ustawianie opcji

Przed rozpoczęciem drukowania można określić ustawienia rozmiaru strony, typu nośnika, jakości wydruku itp.

Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz element ustawień do zmodyfikowania, a następnie wprowadź zmianę na ekranie LCD przy użyciu przycisków ◄►.

Uwaga

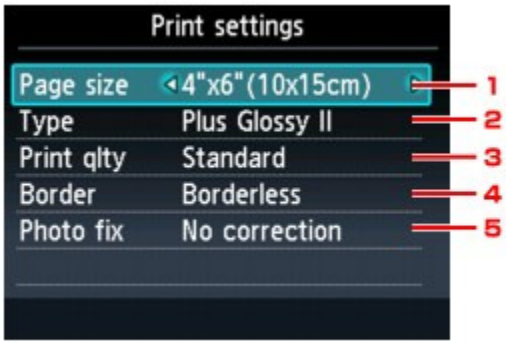
- W zależności od menu przedruku pewnych ustawień nie można wybrać. W tej części opisano pozycje ustawień w menu Wybierz i drukuj (Select and print).
  Ustawienie, którego nie można wybrać jest wyszarzone lub nie jest wyświetlane.
- W przypadku niektórych elementów konfiguracji, niektórych ustawień nie można łączyć z ustawieniami innego elementu konfiguracji lub menu przedruku. Jeśli ustawienie, którego nie można wprowadzić łącznie, jest wybrane, na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat Szczeg. bł. (Error details). W takim przypadku naciśnij lewy przycisk Funkcja (Function), a następnie zmień ustawienie.
- Ustawienia rozmiaru strony, typu nośnika itp. w menu Wybierz i drukuj (Select and print) i Druk wszyst. zdjęć (Print all photos) są zachowywane nawet po wybraniu innego menu przedruku lub wyłączeniu urządzenia.

Ekran Ustaw. druk. (Print settings) (Ekran potwierdzenia ustawień drukowania)

Na tym ekranie można określić podstawowe ustawienia przedruku.

Uwaga

- Sposób wyświetlania ekranu potwierdzania ustawień wydruku zależy od wybranego menu przedruku.
  - Gdy na ekranie wyboru fotografii wyświetlana jest pozycja Wybierz i drukuj (Select and print) naciśnij prawy przycisk Funkcja (Function), aby wyświetlić ekran potwierdzania ustawień wydruku.
  - W przypadku menu innego niż Wybierz i drukuj (Select and print) ekran potwierdzania ustawień wydruku jest wyświetlany przed rozpoczęciem drukowania.



1. **Roz. str. (Page size)**

   Umożliwia wybór rozmiaru ładowanego papieru.

2. **Typ (Type) (typ nośnika)**

   Umożliwia wybór typu papieru foto.

3. **Jak.wyd. (Print qlty) (jakość wydruku)**

   Umożliwia dostosowanie jakości wydruku do zeskanowanej fotografii.

4. Obramow (Border) (wydruk z obramowaniem lub bez niego)

Pozwala wybrać drukowanie z obramowaniem lub bez obramowania.

5. Kor. zdj (Photo fix)

Wybierz opcję Brak korekcji (No Correction), Auto. korek. zdjęć (Auto photo fix) lub Korekcja ręczna (Manual correction).

Uwaga

- Jeśli zostanie wybrana opcja Brak korekcji (No correction), zdjęcia zostaną przedrukowane bez korekcji.
- Jeśli zostanie wybrana opcja Auto. korek. zdjęć (Auto photo fix), zdjęcia zostaną przedrukowane z odpowiednią korekcją.
  Jeśli jakość wydruku po wybraniu opcji Auto. korek. zdjęć (Auto photo fix) nie jest zadowalająca, wybierz ustawienie Korekcja ręczna (Manual correction).
- Po wybraniu opcji Korekcja ręczna (Manual correction) na ekranie Korekcja ręczna (Manual correction) można ustawić właściwości takie jak jasność i kontrast, a następnie przedrukować fotografie.
  Ekran Korekcja ręczna (Manual correction)

Ekran Korekcja ręczna (Manual correction)

Aby wyświetlić ten ekran, wybierz opcję Korekcja ręczna (Manual correction) dla ustawienia Kor. zdj (Photo fix), a następnie naciśnij prawy przycisk Funkcja (Function).



1. Rozjaśn. twarzy (Face brightener)

Funkcja ta powoduje rozjaśnienie ciemnej twarzy na fotografii wykonanej pod światło.

2. Korekcja blakn. (Fade restoration)

Poprawienie odwzorowania kolorów w przypadku kopiowania zdjęć wyblakłych ze starości.

3. Jasność (Brightness)

Funkcja umożliwia ustawienie jasności zdjęcia.

4. Kontrast (Contrast)

Ustaw kontrast.

5. Balans kolorów (Color balance)

Dostosuj balans kolorów.
Można na przykład zwiększyć ilość czerwonego lub żółtego koloru, aby poprawić barwę skóry.

Góra strony

U029

Drukowanie określonego obszaru (przycinanie)

Fotografie widoczne na wyświetlaczu LCD można edytować przez ich przycinanie.

Uwaga

- W zależności od menu przedruku funkcja przycinania może być niedostępna.

1. Po zeskanowaniu odbitki zaznacz obraz do przycięcia i naciśnij środkowy przycisk Funkcja (Function).

Zostanie wyświetlony ekran Przycinanie (Trimming).



2. Przytnij obszar wydruku.

Do przycięcia obszaru służą następujące przyciski:

Przyciski ▲, ▼, ◀ i ▶:
Ustawianie ramki przycinania w odpowiednim miejscu.

Przyciski + i - lub kółko Easy-Scroll Wheel:
Ustawianie rozmiaru ramki przycinania.

Lewy przycisk Funkcja:
Zmiana współczynnika proporcji ramki przycinania.

Środkowy przycisk Funkcja (Function):
Obracanie ramki przycinania. Aby zmienić orientację ramki przycinania, naciśnij ten przycisk.

Uwaga

- W zależności od menu przedruku, niektórych przycisków nie będzie można użyć.

3. Naciśnij przycisk **OK**, aby zakończyć ustawianie obszaru przycinania.

Obszar do przycięcia zostanie określony i wyświetlona będzie oryginalna fotografia.

Uwaga

- Obszar przycinania jest wyświetlany tylko w przypadku fotografii, które zostały przycięte.
- Aby zmienić obszar przycinania po jego ustawieniu, wyświetl ponownie ekran Przycinanie (Trimming).
- Aby anulować przycinanie po jego ustawieniu, ponownie wyświetl ekran Przycinanie (Trimming) i naciśnij prawy przycisk Funkcja (Function).

Góra strony

Korzystanie z funkcji przedruku fotografii

- Jak wybrać menu przedruku fotografii?
- Przedrukowywanie zdjęć na naklejki (Druk naklejek (Sticker print))
- Przedrukowywanie wszystkich fotografii (Druk wszyst. zdjęć (Print all photos))

Góra strony

U024

Jak wybrać menu przedruku fotografii?

W tej części opisano procedurę wybierania menu przedruku.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Wybierz przycisk  Przedruk fotografii (Photo reprint) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

Uwaga

- Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .

3. Połóż odbitkę na płycie szklanej.

Uwaga

- Informacje na temat ładowania odbitek na płytę szklaną można znaleźć w części Ładowanie papieru/oryginałów .

4. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć skanowanie odbitki.

Zostanie wyświetlony ekran Przedruk odbitki fotografii (Reprint from printed photo).

5. Za pomocą przycisków ◄► wybierz menu przedruku, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Wybierz żądane menu przedruku i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Podstawową procedurę drukowania z odbitek można znaleźć w części Przedruk odbitki fotografii . Istnieje również możliwość wydruku naklejki fotograficznej z odbitki i wydrukowania wszystkich zeskanowanych fotografii. Szczegółowe informacje na temat przydatnych funkcji można znaleźć w sekcji Korzystanie z funkcji przedruku fotografii .

Góra strony

U027

Przedrukowywanie zdjęć na naklejki (Druk naklejek (Sticker print))

Zeskanowane zdjęcia można drukować na arkuszach z naklejkami firmy Canon.

1. Wyświetl ekran Przedruk odbitki fotografii (Reprint from printed photo).

   Jak wybrać menu przedruku fotografii?

2. Wybierz opcję  Druk naklejek (Sticker print), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

3. Załaduj jeden arkusz naklejek do tylnej tacy i naciśnij przycisk **OK**.

   Uwaga

   - W przypadku drukowania naklejek nie jest możliwe użycie kasety. Załaduj jeden arkusz naklejek do tylnej tacy.
   - Na tylną tacę można załadować jednocześnie tylko jeden arkusz naklejek.

4. Upewnij się, że jako układ wybrano ustawienie Naklejki x16 (Stickers x16), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Uwaga

   - Jeśli na wyświetlaczu LCD wybrano jakikolwiek inny układ niż Naklejki x16 (Stickers x16), wybierz ustawienie Naklejki x16 (Stickers x16) za pomocą przycisków ◄►.

5. Za pomocą przycisków ◄► wybierz fotografię, którą chcesz przedrukować, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia ustawień drukowania.

   Uwaga

   - Jeśli na fotografii pojawi się komunikat , odbitka mogła zostać zeskanowana nieprawidłowo. Zeskanuj odbitkę ponownie, naciskając lewy przycisk Funkcja (Function).
   - Inne opcje

     Drukowanie określonego obszaru (przycinanie)

6. Określ liczbę kopii przy użyciu przycisków **+** i **-**.

7. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** , aby rozpocząć drukowanie w kolorze lub przycisk **Czarny (Black)**, aby rozpocząć drukowanie w czerni i bieli.

   Urządzenie rozpocznie drukowanie.

Góra strony

U028

Przedrukowywanie wszystkich fotografii (Druk wszyst. zdjęć (Print all photos))

Można wydrukować wszystkie zeskanowane zdjęcia.

1. Wyświetl ekran Przedruk odbitki fotografii (Reprint from printed photo).

   Jak wybrać menu przedruku fotografii?

2. Wybierz opcję  Druk wszyst. zdjęć (Print all photos), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia ustawień drukowania.

3. Załaduj papier na tylną tacę.

4. Określ liczbę kopii przy użyciu przycisków **+** i **-**.

   W razie konieczności zmień ustawienia wydruku.

   Ustawianie opcji

5. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** , aby rozpocząć drukowanie w kolorze lub przycisk **Czarny (Black)**, aby rozpocząć drukowanie w czerni i bieli.

   Urządzenie rozpocznie drukowanie.

Góra strony

Drukowanie z telefonu komórkowego lub drukowanie szablonu (Druk specjalny)

- Drukowanie z telefonu komórkowego przy użyciu połączenia Bluetooth
- Drukowanie formularzy szablonów, takich jak papier w linie i papier milimetrowy

Góra strony

U057

Drukowanie z telefonu komórkowego przy użyciu połączenia Bluetooth

Ta sekcja zawiera opis procedury drukowania zdjęć przy użyciu połączenia Bluetooth z telefonu komórkowego, przy zainstalowanym opcjonalnym module Bluetooth BU-30.

W przypadku drukowania z telefonu komórkowego przy użyciu połączenia Bluetooth należy korzystać także z podręcznika dołączonego do telefonu.

Procedurę drukowania z komputera przy użyciu połączenia Bluetooth opisano w sekcji Komunikacja Bluetooth — Informacje .

Uwaga

- Drukowanie zdjęć jest możliwe w przypadku telefonów obsługujących profil OPP (Object Push Profile) lub BIP (Basic Imaging Profile).
  W zależności od modelu telefonu drukowanie może nie być możliwe, nawet jeśli dany telefon obsługuje powyższe profile. Informacje na temat profili obsługiwanych przez telefon można znaleźć w dołączonym do niego podręczniku.

Drukowanie przy użyciu połączenia Bluetooth

1. **Upewnij się, że urządzenie jest włączone.**

2. **Załaduj papier.**

3. **Podłącz opcjonalny moduł Bluetooth BU-30.**

   Włóż moduł Bluetooth BU-30 do portu drukowania bezpośredniego.



4. **Na ekranie GŁÓWNY (HOME) wybierz opcję**  **Druk specjalny (Special print).**

Uwaga

- Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .

5. Wybierz opcję  Drukuj z tel. komórkowego (Print from mobile phone), a następnie naciśnij przycisk OK.

Zostanie wyświetlony ekran gotowości drukowania.

Uwaga

- Ustawienia drukowania naciskając prawy przycisk Funkcja (Function). Informacje na temat wybierania ustawień można znaleźć w części Ustawienia druku przez tel. kom. (Mobile phone print settings) .
- W przypadku drukowania z telefonu komórkowego ustawienie domyślne to druk bez obramowania na papierze Photo Paper Plus Glossy II formatu 10 x 15 cm / 4 x 6 cali.

6. Rozpocznij drukowanie z telefonu komórkowego.

- **Jako nazwę urządzenia wybierz ustawienie domyślne Canon XXX-1 (gdzie „XXX" to nazwa urządzenia).**
- **Jeśli konieczne jest wprowadzenie hasła, wprowadź domyślną wartość „ 0000".**

  Nazwę urządzenia, hasło itp. można zmienić na ekranie Ustawienia Bluetooth (Bluetooth settings).
  ➡Zmiana ustawień Bluetooth

Uwaga

- Połączenie jest możliwe w odległości do około 10 m/33 stóp, w zależności od poniższych warunków. Szybkość drukowania może być różna w zależności od poniższych warunków:
  Obecność przeszkód pomiędzy urządzeniami oraz zakłócenia radiowe.
  Obecność pól magnetycznych i elektrycznych oraz interferencja elektromagnetyczna.
  Czułość odbiornika i wydajność anten urządzeń.
- Nie istnieje możliwość drukowania plików wideo.
- W zależności od urządzenia dane zapisane na karcie pamięci mogą nie zostać wydrukowane.
- **Przesyłane dane — informacje**
  - Ze względu na ustawienia zabezpieczeń telefonu komórkowego nie jest możliwe drukowanie treści i zdjęć pobranych przy użyciu adresu URL dołączonego do wiadomości e-mail.
  - W zależności od rozmiaru zdjęcia jego drukowania może rozpocząć się dopiero po chwili od nawiązania połączenia bezprzewodowego.
  - Jakość i orientacja (pionowa/pozioma) wydruku są określane automatycznie, zgodnie z rozmiarem zdjęcia.
  - W zależności od rozmiaru zdjęcia wykonanego przy użyciu telefonu w przypadku drukowania bez obramowań krawędzie obrazu mogą zostać obcięte; w przypadku drukowania z obramowaniem rozmiar marginesu może ulec zmianie.
  - Jeśli rozmiar pliku zdjęcia przekracza 1,8 MB, jego przesłanie może nie być możliwe.

Góra strony

U058

Zmiana ustawień Bluetooth

W ramach przygotowań do wydruku przy użyciu połączenia Bluetooth istnieje możliwość zmiany ustawień, takich jak nazwa urządzenia i hasło, za pomocą ekranu Ustawienia Bluetooth (Bluetooth settings).

W tej części opisano metodę uzyskiwania dostępu do ekranu Ustawienia Bluetooth (Bluetooth settings). Informacje na temat wybierania ustawień poszczególnych elementów można znaleźć w części Ustawienia Bluetooth (Bluetooth settings) .

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Podłącz opcjonalny moduł Bluetooth BU-30.

   Włóż moduł Bluetooth BU-30 do portu drukowania bezpośredniego.



3. Wybierz przycisk  Ustawienia (Setup) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

Uwaga

- Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .

4. Wybierz opcję  Ustawienia urządzenia (Device settings), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

5. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz pozycję Ustawienia Bluetooth (Bluetooth settings), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Zostanie wyświetlony ekran Ustawienia Bluetooth (Bluetooth settings).

   ➡ Ekran Ustawienia Bluetooth (Bluetooth settings)

Góra strony

U030

Drukowanie formularzy szablonów, takich jak papier w linie i papier milimetrowy

Formularz szablonu, np. papier w linie, papier milimetrowy, listę kontrolną itd., można wydrukować na zwykłym papierze formatu A4, B5 lub Letter.

Formularzy szablonów możliwych do wydrukowania

Dostępne są następujące szablony:

- **Papier w linie**



Można wybrać jeden z trzech typów linii.
Ustawienie na ekranie LCD:

- Papier w linie 1 (Notebook paper 1): Odstęp 8 mm (8 mm spacing)
- Papier w linie 2 (Notebook paper 2): Odstęp 7 mm (7 mm spacing)
- Papier w linie 3 (Notebook paper 3): Odstęp 6 mm (6 mm spacing)

- **Papier milimetrowy**



Można wybrać jeden z dwóch stylów kwadratów.
Ustawienie na ekranie LCD:

- Papier milimetrowy 1 (Graph paper 1): Wykres 5 mm (Graph 5 mm)
- Papier milimetrowy 2 (Graph paper 2): Wykres 3 mm (Graph 3 mm)

Uwaga

- Szablonu Papier milimetrowy nie można drukować na papierze o formacie B5.

- **Lista kontrolna**



Istnieje możliwość wydrukowania notatnika z polami wyboru.
Ustawienie na ekranie LCD:
Lista kontrolna (Checklist)

- **Papier nutowy**

Istnieje możliwość wydrukowania papieru nutowego z 10 lub 12 pięcioliniami.

Ustawienie na ekranie LCD:

- Papier nutowy 1 (Staff paper 1): Papier nutowy 10 linii (Staff paper 10 staves)



- Papier nutowy 2 (Staff paper 2): Papier nutowy 12 linii (Staff paper 12 staves)

- **Papier z pismem odręcznym**

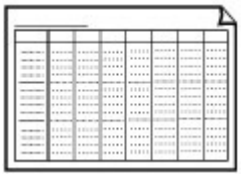


Istnieje możliwość drukowania dokumentów z pismem odręcznym.

Ustawienie na ekranie LCD:

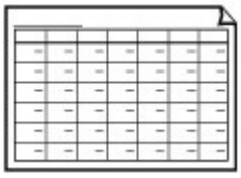
Pap. z pis. odręcz. (Handwriting paper)

- **Harmonogram tygodniowy**



Można wydrukować formularz harmonogramu tygodniowego.
Ustawienie na ekranie LCD:
Harmonogram tygodniowy (Weekly schedule)

- **Harmonogram miesięczny**



Można wydrukować formularz harmonogramu miesięcznego.
Ustawienie na ekranie LCD:
Harmonogram miesięczny (Monthly schedule)

Drukowanie formularzy szablonów

Wydrukuj szablon według poniższej procedury.

1. **Upewnij się, że urządzenie jest włączone.**

2. **Załaduj do kasety papier formatu A4, B5 lub Letter.**

3. **Na ekranie GŁÓWNY (HOME) wybierz opcję**  **Druk specjalny (Special print).**

Uwaga

- Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .

4. **Wybierz opcję**  **Wydruk szablonu (Template print), a następnie naciśnij przycisk OK.**

5. **Za pomocą przycisków ▲▼◄► wybierz szablon, który chcesz wydrukować, a następnie naciśnij przycisk OK.**

Formularzy szablonów możliwych do wydrukowania

6. **Przy użyciu przycisku ▲▼◄► określ ustawienia rozmiaru strony i druku dwustronnego, a za pomocą przycisków + i - określ liczbę kopii.**

Uwaga

- W zależności od formularza, niektórych ustawień rozmiaru strony nie będzie można określić. Jeśli takie ustawienie zostanie wybrane, na ekranie LCD zostanie wyświetlony ekran Szczeg. bł. (Error details). W takim przypadku naciśnij lewy przycisk Funkcja (Function), a następnie zmień ustawienie.

7. **Rozpocznij drukowanie.**

Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)**, aby wydrukować następujący formularz.
Papier w linie 1 (Notebook paper 1)/Papier w linie 2 (Notebook paper 2)/Papier w linie 3 (Notebook paper 3)/Papier milimetrowy 1 (Graph paper 1)/Papier milimetrowy 2 (Graph paper 2)/Pap. z pis. odręcz. (Handwriting paper)
Naciśnij przycisk **Czarny (Black)**, aby wydrukować następujący formularz.
Lista kontrolna (Checklist)/Papier nutowy 1 (Staff paper 1)/Papier nutowy 2 (Staff paper 2)/ Harmonogram tygodniowy (Weekly schedule)/Harmonogram miesięczny (Monthly schedule)

Góra strony

Skanowanie

Skanowanie obrazów
Skanowanie przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia
Skanowanie za pomocą dołączonych aplikacji
Skanowanie za pomocą innych aplikacji
Inne metody skanowania

Góra strony

Skanowanie obrazów

Skanowanie obrazów
Przed rozpoczęciem skanowania
Umieszczanie dokumentów

Góra strony

U046

Skanowanie obrazów

Urządzenie umożliwia łatwe skanowanie obrazów i zapisywanie ich na komputerze, na karcie pamięci lub napędzie flash USB.

Można ponadto za pośrednictwem komputera i uruchomionej na nim aplikacji skanować obrazy z użyciem szczegółowych ustawień.

Wybierz metodę skanowania zgodnie z przeznaczeniem.

Zapisywanie zeskanowanych danych na karcie pamięci/w napędzie flash USB przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia

Przekazywanie zeskanowanych danych do komputera za pomocą panelu operacyjnego urządzenia

Skanowanie za pomocą dołączonych aplikacji

Skanowanie za pomocą innych aplikacji

Góra strony

U047

Przed rozpoczęciem skanowania

Przed rozpoczęciem skanowania upewnij się co do następujących kwestii:

Należy się upewnić, czy skanowany oryginał spełnia wymagania dotyczące oryginałów umieszczanych na płycie szklanej.

Szczegółowe informacje na temat przesyłania danych do komputera można znaleźć w części Umieszczanie dokumentów .

W przypadku zapisywania danych na karcie pamięci lub w napędzie flash USB szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji Ładowanie papieru/oryginałów .

Góra strony

S005

Umieszczanie dokumentów

Objaśnienie sposobu umieszczania dokumentów na płycie szklanej urządzenia. Sposób umieszczenia dokumentu, który ma zostać zeskanowany, musi być odpowiednio dobrany do jego typu. W przeciwnym razie dokumenty mogą zostać zeskanowane niepoprawnie.

Ważne

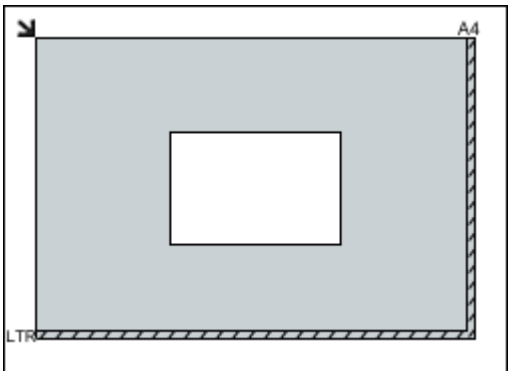
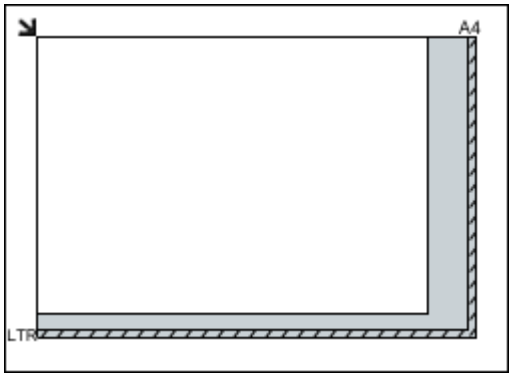
- Na pokrywie dokumentów nie należy kłaść żadnych przedmiotów. Mogą one wpaść do środka urządzenia po otwarciu pokrywy dokumentów. Mogłoby to spowodować awarię urządzenia.
- Pokrywę dokumentów należy zamknąć na czas skanowania.

Umieszczanie dokumentów

Aby urządzenie automatycznie rozpoznało typ lub rozmiar dokumentu, umieszczaj dokumenty w sposób opisany poniżej.

Ważne

- Podczas skanowania z podaniem rozmiaru dokumentu w programie MP Navigator EX lub ScanGear (sterowniku skanera) dosuń górny róg dokumentu do rogu płyty szklanej oznaczonego strzałką (znacznikiem wyrównania).
- Fotografie o nieregularnym kształcie i dokumenty o powierzchni mniejszej niż 3 cm (1,18 cala) kw. mogą nie zostać dokładnie przycięte podczas skanowania.
- Odblaskowe etykiety dysków mogą nie zostać poprawnie zeskanowane.

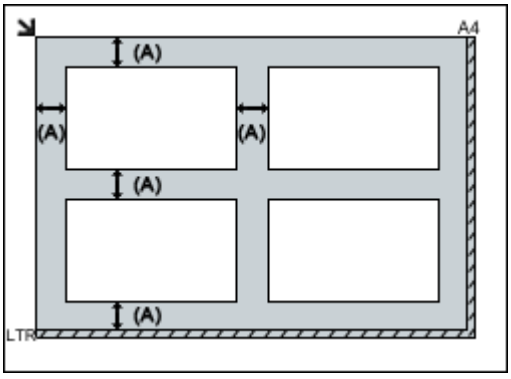
W przypadku fotografii, pocztówek, wizytówek i płyt BD/DVD/CD	W przypadku czasopism, gazet i dokumentów tekstowych
	
Umieszczanie pojedynczego dokumentu Umieść dokument na płycie szklanej stroną zadrukowaną do dołu, zostawiając między dokumentem a krawędziami płyty szklanej odstęp o szerokości 1 cm (0,39 cala) lub większy (obszar oznaczony poprzecznymi paskami). Fragmentów umieszczonych na obszarze z ukośnymi paskami nie można zeskanować. 	Umieść dokument na płycie szklanej stroną przeznaczoną do skanowania skierowaną w dół i przysuń górny róg dokumentu do rogu płyty szklanej wskazanego strzałką (znacznikiem wyrównania). Fragmentów umieszczonych na obszarze z ukośnymi paskami nie można zeskanować. 

Ważne

- Duże dokumenty (takie jak fotografie formatu A4), których nie można ułożyć z dala od brzegów/strzałki (znacznika wyrównania) płyty szklanej, mogą zostać zapisane jako pliki PDF. Aby zapisać w formacie innym niż PDF, należy skanować po określeniu formatu pliku.

Umieszczanie wielu dokumentów

Między krawędziami płyty szklanej a dokumentem oraz między poszczególnymi dokumentami należy zachować odstępy wynoszące co najmniej 1 cm (0,39 cala) (obszar oznaczony poprzecznymi paskami). Fragmentów umieszczonych na obszarze z ukośnymi paskami nie można zeskanować.



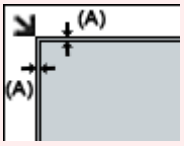
(A) ponad 1 cm (0,39 cala)

Uwaga

- Na płycie szklanej można umieścić do 12 dokumentów.
- Można umieścić do 4 dokumentów, jeśli zaznaczone jest pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) na „ Karta Ogólne (General) ” w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).
- Krzywe ułożenie dokumentów (do 10 stopni) jest korygowane automatycznie.

Ważne

- Nie można skanować obszaru położonego w odległości do 1 mm (0,039 cala) od znacznika wyrównania po jego wewnętrznej stronie.



(A) 1 mm (0,039 cala)

Góra strony

Skanowanie przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia

- Zapisywanie zeskanowanych danych na karcie pamięci/w napędzie flash USB przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia
- Przekazywanie zeskanowanych danych do komputera za pomocą panelu operacyjnego urządzenia
- Dołączanie zeskanowanych danych do wiadomości e-mail za pomocą panelu operacyjnego urządzenia
- Wprowadzanie ustawień pozycji menu za pomocą panelu operacyjnego urządzenia
- Dodatek: Różne ustawienia skanowania

Góra strony

U048

Zapisywanie zeskanowanych danych na karcie pamięci/w napędzie flash USB przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia

Zeskanowane dane można zapisać na karcie pamięci lub w napędzie flash USB przy użyciu panelu operacyjnego.

Ważne

- Karty pamięci lub napędu USB nie należy wyjmować z urządzenia w następujących sytuacjach:
  - Gdy trwa skanowanie
  - Przed zapisaniem zeskanowanych danych
- Nie istnieje możliwość równoczesnego korzystania z napędu USB i karty pamięci. Jako nośnik zeskanowanych danych należy wybrać jedno z tych urządzeń.
- Ze względów bezpieczeństwa zaleca się regularne tworzenie kopii zapasowych danych zapisanych na karcie pamięci lub napędzie flash USB na inny nośnik w celu uniknięcia nieoczekiwanych wypadków.
- Firma Canon nie ponosi żadnej odpowiedzialności za uszkodzenia i utratę danych, niezależnie od ich przyczyny, nawet w okresie obowiązywania gwarancji.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Wybierz przycisk  Skanow. (Scan) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

Zostanie wyświetlony ekran Zapisz/Przekaż do (Save/Forward to).



Uwaga

- Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .
- Jeśli w przypadku przekazywania danych do komputera podłączonego przy użyciu kabla USB na ekranie LCD zostanie wyświetlony ekran gotowości skanowania, naciśnij lewy przycisk Funkcja (Function), aby wyświetlić ekran Zapisz/Przekaż do (Save/Forward to).

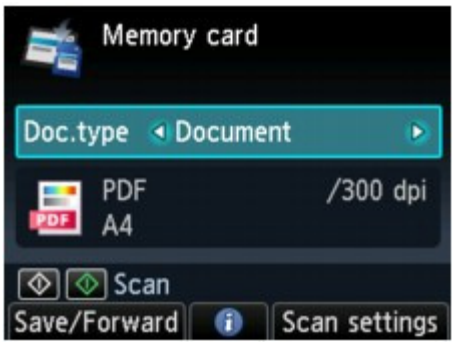
3. Wsuń kartę pamięci do gniazda na kartę lub podłącz napęd flash USB do portu drukowania bezpośredniego.

Informacje na temat wkładania karty pamięci do gniazda na kartę i informacje o typach kart pamięci zgodnych z urządzeniem można znaleźć w części Drukowanie fotografii .
Informacje na temat wkładania napędu flash USB do portu drukowania bezpośredniego można znaleźć w części Wkładanie napędu USB .

4. Wybierz opcję Karta pamięci (Memory card) lub Napęd flash USB (USB flash drive) i naciśnij przycisk **OK**.

5. Wybierz opcję Zapisz na kartę pamięci (Save to memory card) lub Zapisz na napęd flash USB (Save to USB flash drive), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zostanie wyświetlony ekran gotowości skanowania.
* Poniższy ekran to ekran gotowości skanowania, umożliwiający zapisanie danych na karcie pamięci.



6. Za pomocą przycisków ◄► wybierz typ dokumentu dla opcji Typ dok. (Doc.type).

Dokument (Document)
Skanuje oryginał na płycie szklanej, stosując zoptymalizowane ustawienia skanowania dokumentu.

Fotografii (Photo)
Skanuje oryginał na płycie szklanej, stosując zoptymalizowane ustawienia skanowania fotografii.

7. Jeśli zajdzie potrzeba zmiany ustawień, naciśnij przycisk Funkcja (Function).

Wprowadzanie ustawień pozycji menu za pomocą panelu operacyjnego urządzenia

8. Oryginał należy umieścić na płycie szklanej.

Uwaga

- Informacje na temat ładowania oryginałów na płytę szklaną można znaleźć w części Ładowanie papieru/oryginałów .
- Aby potwierdzić załadowanie oryginału, naciśnij środkowy przycisk Funkcja (Function).

9. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** , aby rozpocząć skanowanie w kolorze lub przycisk **Czarny (Black)**, aby rozpocząć skanowanie w czerni i bieli.

Jeśli na ekranie ustawień skanowania dla opcji Podgląd (Preview) wybrano wartość WŁ. (ON), po zakończeniu skanowania na ekranie LCD zostanie wyświetlony ekran podglądu. Aby ponownie zeskanować oryginał, naciśnij lewy przycisk Funkcja (Function). Jeśli na ekranie ustawień skanowania dla opcji Format wybrano wartość PDF lub Compact PDF, przy użyciu prawego przycisku Funkcja (Function) można obracać obraz na ekranie podglądu. Aby rozpocząć zapisywanie, naciśnij przycisk **OK**.

W przypadku wybrania na ekranie ustawień skanowania ustawienia innego niż PDF lub Compact PDF dla opcji Format:
Urządzenie rozpocznie skanowanie, a zeskanowane dane zostaną zapisane na karcie pamięci lub w napędzie flash USB, zgodnie z wybranymi ustawieniami.

W przypadku wybrania na ekranie ustawień skanowania wartości PDF lub Compact PDF dla opcji Format:
Oryginały można skanować jeden po drugim. Po zakończeniu skanowania pierwszego oryginału zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia z pytaniem o kontynuowanie skanowania. Ułóż na płycie szklanej kolejny oryginał, a następnie naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** w celu skanowania w

kolorze lub przycisk **Czarny (Black)** w celu skanowania w czerni i bieli. Po zakończeniu skanowania naciśnięcie lewego przycisku Funkcja (Function) umożliwia zapisanie zeskanowanych oryginałów w jednym pliku PDF, na karcie pamięci lub w napędzie flash USB. W jednym pliku PDF można zapisać maksymalnie 100 stron obrazów.

Po zakończeniu skanowania zdejmij oryginał z płyty szklanej.
Informacje na temat wyjmowania karty pamięci po zakończeniu skanowania można znaleźć w części Drukowanie fotografii .
Informacje na temat wyjmowania napędu flash USB po zakończeniu skanowania można znaleźć w części Wyjmowanie napędu USB .

Uwaga

- Jeśli podczas skanowania na karcie pamięci lub w napędzie flash USB skończy się wolne miejsce, zapisane zostaną jedynie obrazy już zeskanowane.
- Można zapisać maksymalnie 2000 plików zawierających zeskanowane dane w formatach JPEG i PDF.
- Nazwy folderów i plików zeskanowanych danych zapisanych na karcie pamięci lub w napędzie flash USB wyglądają następująco:
  - Nazwa folderu: (rozszerzenie pliku: PDF): CANON_SC\DOCUMENT\0001
  - Nazwa folderu: (rozszerzenie pliku: JPG): CANON_SC\IMAGE\0001
  - Nazwa pliku: Kolejne numery, począwszy od SCN_0001

- Importowanie zeskanowanych danych zapisanych na karcie pamięci do komputera
  Importowanie zeskanowanych danych zapisanych na karcie pamięci do komputera należy rozpocząć po wykonaniu jednej z następujących czynności:
  -Wyłączenie urządzenia, a następnie jego ponowne uruchomienie.
  -Wyjęcie karty pamięci, a następnie ponowne włożenie jej do gniazda.
  Dane zeskanowane na karcie pamięci można zoptymalizować lub wydrukować przy użyciu programu MP Navigator EX.
  Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji Importowanie obrazów zapisanych na karcie pamięci.
- Importowanie do komputera zeskanowanych danych zapisanych na napędzie flash USB.
  Zeskanowane dane zapisane na napędzie flash USB można zaimportować do komputera. Po zakończeniu skanowania podłącz napęd USB do komputera, a następnie rozpocznij import danych za pomocą Eksploratora Windows.

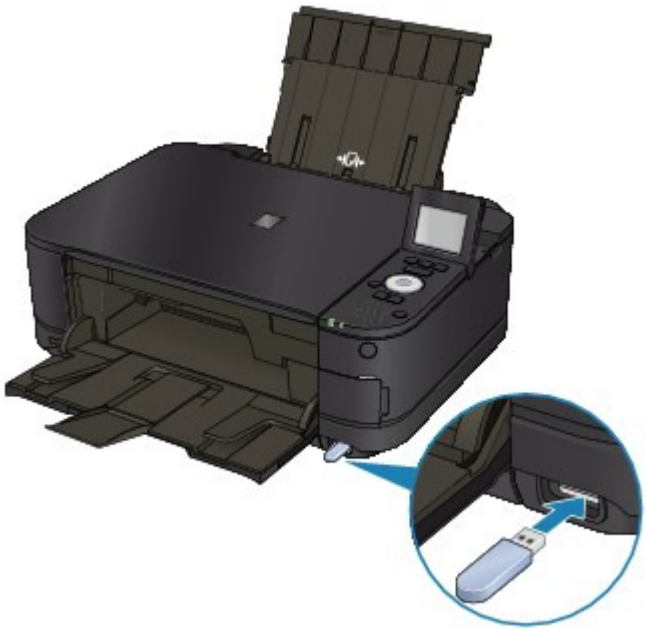
Wkładanie napędu USB

Ważne

- **Przed włożeniem napędu USB:**
  - Jeśli napędu USB nie można włożyć do portu drukowania bezpośredniego urządzenia, konieczne może być zastosowanie przedłużacza. Szczegółowe informacje można uzyskać w sklepie z artykułami elektronicznymi.
  - W zależności od typu napędu USB może on nie działać poprawnie.
  - Niemożliwe może okazać się korzystanie z niektórych napędów USB z zabezpieczeniami.

1. Włóż napęd USB do portu drukowania bezpośredniego.

Upewnij się, że napęd USB jest poprawnie ustawiony i włóż go do portu drukowania bezpośredniego.



Wyjmowanie napędu USB

1. **Upewnij się, że urządzenie zakończyło zapisywanie danych w napędzie flash USB.**

Sprawdź na wyświetlaczu LCD, czy operacje zapisu zostały zakończone.

Ważne

- Gdy urządzenie przeprowadza operacje, nie należy wyjmować napędu USB ani wyłączać zasilania.

Uwaga

- W przypadku korzystania z napędu flash USB z kontrolką dostępu należy sprawdzić w jego instrukcji obsługi, kiedy operacja zapisu w napędzie zostaje zakończona.

2. **Wyjmij napęd USB.**

Chwyć napęd USB i wyjmij go z urządzenia, trzymając go prosto.

Góra strony

U050

Usuwanie zeskanowanych danych zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB

Zeskanowane dane można usunąć z karty pamięci lub napędu flash USB przy użyciu panelu operacyjnego.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Wybierz przycisk  Skanow. (Scan) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

   Zostanie wyświetlony ekran Zapisz/Przekaż do (Save/Forward to).

   Uwaga

   - Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .
   - Jeśli w przypadku przekazywania danych do komputera podłączonego przy użyciu kabla USB na ekranie LCD zostanie wyświetlony ekran gotowości skanowania, naciśnij lewy przycisk Funkcja (Function), aby wyświetlić ekran Zapisz/Przekaż do (Save/Forward to).

3. Wsuń kartę pamięci do gniazda na kartę lub podłącz napęd flash USB do portu drukowania bezpośredniego.

   Ważne

   - Nie istnieje możliwość równoczesnego korzystania z napędu USB i karty pamięci.

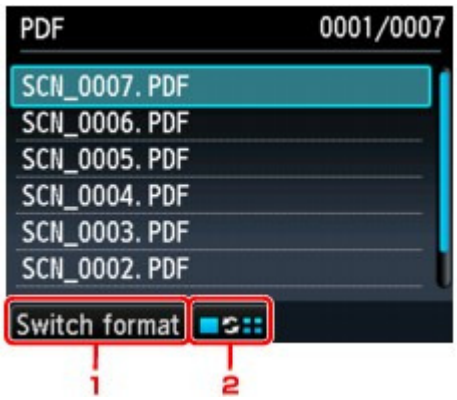
4. Wybierz opcję  Karta pamięci (Memory card) lub  Napęd flash USB (USB flash drive) i naciśnij przycisk **OK**.

5. Wybierz opcję  Usuń zeskanowane dane (Delete scanned data), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Zostanie wyświetlona lista plików.

   Uwaga

   - Istnieje możliwość wyświetlenia podglądu pliku do usunięcia oraz przełączenia listy plików między formatem PDF i JPEG.



1. Przeł. format (Switch format)

   Naciskając lewy przycisk Funkcja (Function) można przełączać pomiędzy listą danych PDF i JPEG.

2. Zmień wyświetlacz

   Naciskając środkowy przycisk Funkcja (Function) można przełączać pomiędzy listą i podglądem.
   W przypadku wybrania formatu danych PDF na ekranie LCD jest wyświetlana tylko pierwsza strona danych PDF.

6. Wybierz plik do usunięcia, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

7. Wybierz opcję Tak (Yes) na ekranie potwierdzenia, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Urządzenie rozpocznie usuwanie pliku.

Góra strony

U051

Przekazywanie zeskanowanych danych do komputera za pomocą panelu operacyjnego urządzenia

Zeskanowane dane można przekazać do komputera przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia.

Przed przekazaniem zeskanowanych danych do komputera należy sprawdzić, czy są spełnione następujące warunki:

- **Jest zainstalowane niezbędne oprogramowanie (sterowniki MP Drivers i program MP Navigator EX).**

  Jeśli oprogramowanie (sterowniki MP Drivers i program MP Navigator EX) nie zostało jeszcze zainstalowane, włóż do napędu w komputerze *instalacyjny dysk CD-ROM (Setup CD-ROM)* , a następnie skorzystaj z opcji Instalacja niestandardowa (Custom Install) oraz wybierz pozycje MP Drivers i MP Navigator EX.

- **Urządzenie zostało poprawnie podłączone do komputera.**

  Upewnij się, że urządzenie zostało prawidłowo podłączone do komputera.

  Podczas skanowania obrazów przez urządzenie albo gdy komputer znajduje się w trybie uśpienia lub gotowości, nie należy podłączać ani odłączać kabla USB.

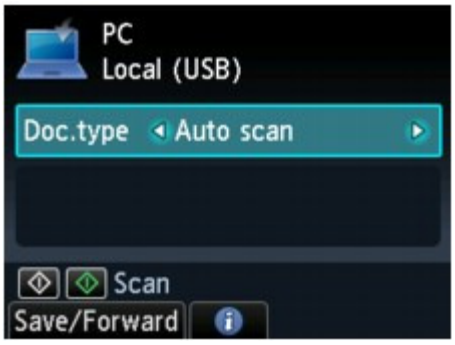
- **Miejsce docelowe i nazwę pliku określa się w programie MP Navigator EX.**

  W programie MP Navigator EX można wskazać miejsce docelowe i określić nazwę pliku. Szczegółowe informacje na temat skanowania lub ustawień początkowych można znaleźć na karcie Karta Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) (Zapisz na komputerze) .

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Wybierz przycisk  Skanow. (Scan) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

   Zostanie wyświetlony ekran gotowości skanowania.



Uwaga

- Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .
- Po pojawieniu się ekranu Zapisz/Przekaż do (Save/Forward to) wybierz opcję PC, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Zostanie wyświetlony ekran gotowości skanowania.

3. Za pomocą przycisków ◄► wybierz typ dokumentu dla opcji Typ dok. (Doc.type).

Skanow. autom. (Auto scan)
Urządzenie automatycznie wykrywa oryginały, a obraz jest przekazywany w formacie o zoptymalizowanym rozmiarze, rozdzielczości i danych.

Ważne

- Załaduj oryginały zgodnie z ich typem, ponieważ w innym przypadku niektóre z nich mogą nie zostać poprawnie zeskanowane.
  Sposób umieszczania oryginalnego dokumentu na płycie szklanej opisano w sekcji Umieszczanie dokumentów .
- Można skanować następujące elementy:
  Fotografie, pocztówki, wizytówki, czasopisma, gazety, dokumenty oraz płyty CD/DVD.
- Poniższych przedmiotów nie można poprawnie zeskanować.
  - Fotografie formatu A4
  - Dokumenty tekstowe mniejsze niż 127 mm x 178 mm (5 cali na 7 cali), na przykład strony książek w oprawie broszurowej z odciętym grzbietem
  - Oryginały na cienkim białym papierze
  - Długie i wąskie oryginały, np. zdjęcia panoramiczne

Dokument (Document)
Skanuje oryginał na płycie szklanej, stosując zoptymalizowane ustawienia skanowania dokumentu.

Fotografii (Photo)
Skanuje oryginał na płycie szklanej, stosując zoptymalizowane ustawienia skanowania fotografii.

4. Jeśli zajdzie potrzeba zmiany ustawień, naciśnij przycisk Funkcja (Function).

➡ Wprowadzanie ustawień pozycji menu za pomocą panelu operacyjnego urządzenia

5. Oryginał należy umieścić na płycie szklanej.

Uwaga

- Sposób umieszczania oryginalnego dokumentu na płycie szklanej opisano w sekcji Umieszczanie dokumentów .
- Aby potwierdzić załadowanie oryginału, naciśnij środkowy przycisk Funkcja (Function).

6. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** , aby rozpocząć skanowanie w kolorze lub przycisk **Czarny (Black)**, aby rozpocząć skanowanie w czerni i bieli.

W przypadku wybrania na ekranie ustawień skanowania ustawienia innego niż PDF lub Compact PDF dla opcji Format:
Skanowanie zostanie rozpoczęte i obrazy zostaną przekazane do komputera w zależności od ustawień wybranych w programie MP Navigator EX.

W przypadku wybrania na ekranie ustawień skanowania wartości PDF lub Compact PDF dla opcji Format:
Oryginały można skanować jeden po drugim. Po zakończeniu skanowania pierwszego oryginału zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia z pytaniem o kontynuowanie skanowania. Ułóż na płycie szklanej kolejny oryginał, a następnie naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** w celu skanowania w kolorze lub przycisk **Czarny (Black)** w celu skanowania w czerni i bieli. Po zakończeniu skanowania naciśnięcie lewego przycisku Funkcja (Function) umożliwia przekazanie zeskanowanych oryginałów w jednym pliku PDF do komputera.

Po zakończeniu skanowania zdejmij oryginał z płyty szklanej.

7. Wybierz program MP Navigator EX 4.0

W przypadku korzystania z systemu Windows 7 lub Windows Vista:
Po naciśnięciu przycisku **Kolorowy (Color)** lub **Czarny (Black)** może zostać wyświetlony ekran wyboru programu. W takim przypadku należy wybrać ustawienie MP Navigator EX Ver4.0 i kliknąć przycisk OK.
Istnieje możliwość automatycznego uruchamiania programu MP Navigator EX po każdym naciśnięciu przycisku **Kolorowy (Color)** lub **Czarny (Black)**. Szczegółowe informacje można znaleźć

w części Dla użytkowników systemu Windows .

W przypadku korzystania z systemu Windows XP:
Po pierwszym naciśnięciu przycisku **Kolorowy (Color)** lub **Czarny (Black)** może zostać wyświetlony ekran wyboru programu. W takim przypadku określ program MP Navigator EX Ver4.0 jako właściwą aplikację, zaznacz pole wyboru Zawsze używaj tego programu do otwierania tego typu plików (Always use this program for this action), a następnie kliknij przycisk OK. Po wykonaniu powyższych czynności program MP Navigator EX będzie uruchamiany automatycznie.

Ważne

- Jeśli po wybraniu ustawienia Skanow. autom. (Auto scan) jakość skanowania jest niezadowalająca, w zależności od oryginału wybierz w kroku 3 opcję Dokument (Document) lub Fotografii (Photo), a następnie określ rozmiar skanowania lub inne ustawienia w kroku 4.

W przypadku konieczności skanowania oryginałów z użyciem ustawień zaawansowanych lub konieczności edycji lub wydruku zeskanowanych obrazów:

Jeśli skanowano oryginały z komputera przy użyciu programu MP Navigator EX, program ten umożliwia edycję skanowanych obrazów, na przykład ich optymalizację i przycinanie.

Ponadto zeskanowane obrazy można edytować i drukować przy użyciu aplikacji dostarczanych z produktem, co umożliwia lepsze ich wykorzystanie.

➡ Spróbujmy zeskanować obraz lub dokument

Uwaga

- Do skanowania oryginałów za pomocą tego urządzenia można użyć aplikacji zgodnej ze standardem WIA oraz Panelu sterowania (Control Panel; tylko Windows XP).
  Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji Inne metody skanowania .
- Informacje na temat przekształcania zeskanowanego dokumentu na tekst można znaleźć w części Edytowanie plików .

Góra strony

U101

Dołączanie zeskanowanych danych do wiadomości e-mail za pomocą panelu operacyjnego urządzenia

Za pomocą panelu operacyjnego urządzenia zeskanowane dane można dołączyć do wiadomości e-mail.

Przed dołączeniem zeskanowanych danych do wiadomości e-mail należy sprawdzić, czy są spełnione następujące warunki:

- **Jest zainstalowane niezbędne oprogramowanie (sterowniki MP Drivers i program MP Navigator EX).**

  Jeśli oprogramowanie (sterowniki MP Drivers i program MP Navigator EX) nie zostało jeszcze zainstalowane, włóż do napędu w komputerze *instalacyjny dysk CD-ROM (Setup CD-ROM)* , a następnie skorzystaj z opcji Instalacja niestandardowa (Custom Install) oraz wybierz pozycje MP Drivers i MP Navigator EX.

- **Urządzenie zostało poprawnie podłączone do komputera.**

  Upewnij się, że urządzenie zostało prawidłowo podłączone do komputera.

  Podczas skanowania obrazów przez urządzenie albo gdy komputer znajduje się w trybie uśpienia lub gotowości, nie należy podłączać ani odłączać kabla USB.

- **W programie MP Navigator EX określono program pocztowy i nazwę pliku.**

  Program pocztowy i nazwę pliku można określić w programie MP Navigator EX. Szczegółowe informacje na temat skanowania lub ustawień początkowych można znaleźć w części Karta Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) (Dołącz do wiadomości e-mail) .

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Wybierz przycisk  Skanow. (Scan) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

   Zostanie wyświetlony ekran Zapisz/Przekaż do (Save/Forward to).

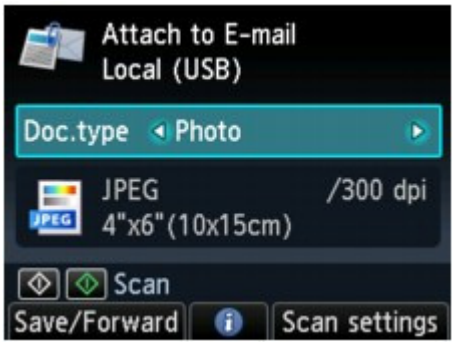


Uwaga

- Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .
- Jeśli w przypadku przekazywania danych do komputera podłączonego przy użyciu kabla USB na ekranie LCD zostanie wyświetlony ekran gotowości skanowania, naciśnij lewy przycisk Funkcja (Function), aby wyświetlić ekran Zapisz/Przekaż do (Save/Forward to).

3. Wybierz opcję  Dołącz do wiadom. e-mail. (Attach to E-mail), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Zostanie wyświetlony ekran gotowości skanowania.



4. Za pomocą przycisków ◄► wybierz typ dokumentu dla opcji Typ dok. (Doc.type).

Dokument (Document)
Skanuje oryginał na płycie szklanej, stosując zoptymalizowane ustawienia skanowania dokumentu.

Fotografii (Photo)
Skanuje oryginał na płycie szklanej, stosując zoptymalizowane ustawienia skanowania fotografii.

5. Jeśli zajdzie potrzeba zmiany ustawień, naciśnij przycisk Funkcja (Function).

Wprowadzanie ustawień pozycji menu za pomocą panelu operacyjnego urządzenia

6. Oryginał należy umieścić na płycie szklanej.

Uwaga

- Sposób umieszczania oryginalnego dokumentu na płycie szklanej opisano w sekcji Umieszczanie dokumentów .
- Aby potwierdzić załadowanie oryginału, naciśnij środkowy przycisk Funkcja (Function).

7. Naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** , aby rozpocząć skanowanie w kolorze lub przycisk **Czarny (Black)**, aby rozpocząć skanowanie w czerni i bieli.

W przypadku wybrania na ekranie ustawień skanowania ustawienia innego niż PDF lub Compact PDF dla opcji Format:
Skanowanie zostanie rozpoczęte i pliki załączników zostaną utworzone lub przekazane do komputera w zależności od ustawień wybranych w programie MP Navigator EX.
Informacje dotyczące wysyłania wiadomości e-mail znajdują się w instrukcji obsługi programu pocztowego.

W przypadku wybrania na ekranie ustawień skanowania wartości PDF lub Compact PDF dla opcji Format:
Oryginały można skanować jeden po drugim. Po zakończeniu skanowania pierwszego oryginału zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia z pytaniem o kontynuowanie skanowania. Ułóż na płycie szklanej kolejny oryginał, a następnie naciśnij przycisk **Kolorowy (Color)** w celu skanowania w kolorze lub przycisk **Czarny (Black)** w celu skanowania w czerni i bieli. Po zakończeniu skanowania naciśnięcie lewego przycisku Funkcja (Function) umożliwia dołączenie zeskanowanych danych do wiadomości e-mail lub przekazanie ich do komputera w jednym pliku PDF.

Po zakończeniu skanowania zdejmij oryginał z płyty szklanej.

8. Wybierz program MP Navigator EX 4.0

W przypadku korzystania z systemu Windows 7 lub Windows Vista:
Po naciśnięciu przycisku **Kolorowy (Color)** lub **Czarny (Black)** może zostać wyświetlony ekran wyboru programu. W takim przypadku należy wybrać ustawienie MP Navigator EX Ver4.0 i kliknąć przycisk OK.
Istnieje możliwość automatycznego uruchamiania programu MP Navigator EX po każdym

naciśnięciu przycisku **Kolorowy (Color)** lub **Czarny (Black)**. Szczegółowe informacje można znaleźć w części Dla użytkowników systemu Windows .

W przypadku korzystania z systemu Windows XP:
Po pierwszym naciśnięciu przycisku **Kolorowy (Color)** lub **Czarny (Black)** może zostać wyświetlony ekran wyboru programu. W takim przypadku określ program MP Navigator EX Ver4.0 jako właściwą aplikację, zaznacz pole wyboru Zawsze używaj tego programu do otwierania tego typu plików (Always use this program for this action), a następnie kliknij przycisk OK. Po wykonaniu powyższych czynności program MP Navigator EX będzie uruchamiany automatycznie.

Góra strony

U049

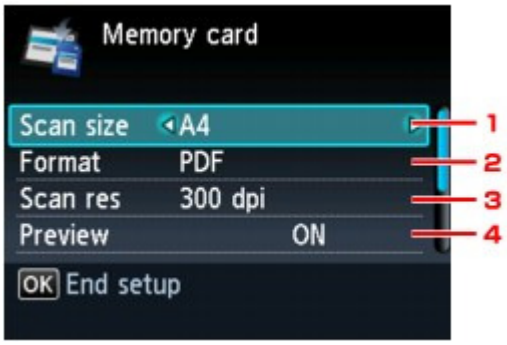
Wprowadzanie ustawień pozycji menu za pomocą panelu operacyjnego urządzenia

Można zmieniać ustawienia skanowania, np. rozmiar skanowania, rozdzielczość czy format danych.

Gdy wyświetlany jest ekran gotowości skanowania, naciśnij prawy przycisk Funkcja (Function), aby wybrać element ustawień. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz element ustawień, określ jego wartość za pomocą przycisków ◄►, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Uwaga

- Jeśli dla opcji Typ dok. (Doc.type) wybrano wartość Skanow. autom. (Auto scan) w celu przekazania zeskanowanych danych do komputera, nie można określić ustawień skanowania.
- W przypadku niektórych menu skanowania na ekranie Zapisz/Przekaż do (Save/Forward to) pewnych elementów ustawień nie można wybrać. W tej sekcji opisano elementy ustawień dostępne po wybraniu opcji Karta pamięci (Memory card) na ekranie Zapisz/Przekaż do (Save/Forward to).
  Ustawienie, którego nie można wybrać jest wyszarzone.
- W przypadku niektórych elementów konfiguracji, niektórych ustawień nie można łączyć z ustawieniami innego elementu konfiguracji, typem dokumentu wybranym przy użyciu opcji Typ dok. (Doc.type) lub menu skanowania wybranego na ekranie Zapisz/Przekaż do (Save/Forward to). Jeśli ustawienie, którego nie można wprowadzić łącznie, jest wybrane, na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat Szczeg. bł. (Error details). W takim przypadku naciśnij lewy przycisk Funkcja (Function), a następnie zmień ustawienie.
- Ustawienia rozmiaru skanu, rozdzielczości i formatu danych są zachowywane nawet po wyłączeniu urządzenia.
- Jeśli skanowanie zostanie rozpoczęte z menu skanowania, które nie jest dostępne z podanym ustawieniem, na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat Określona funkcja jest niedostępna przy bież. ustaw. (The specified function is not available with current settings.). Zmień ustawienia, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- W przypadku przekazywania zeskanowanych danych do komputera lub dołączania danych do wiadomości e-mail można wskazać miejsce docelowe i określić nazwę pliku za pomocą programu MP Navigator EX. Informacje dotyczące ustawień przekazywania danych do komputera można znaleźć w sekcji Karta Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) (Zapisz na komputerze) , a informacje na temat dołączania danych do wiadomości e-mail znajdują się w sekcji Karta Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) (Dołącz do wiadomości e-mail) .
- W przypadku skanowania oryginałów za pomocą komputera można korzystać z zaawansowanych opcji. Informacje na temat skanowania za pomocą komputera można znaleźć w części Spróbujmy zeskanować obraz lub dokument .





1. Rozm.sk. (Scan size)

Wybierz rozmiar oryginału na płycie szklanej.

2. Format

Wybierz format skanowanych danych.

3. Roz.skan (Scan res) (Rozdzielczość skanowania)

Wybierz rozdzielczość skanowania.

4. Podgląd (Preview)

Włącz/wyłącz wyświetlanie podglądu skanowanych danych.

5. Reduk. prześwitu (Reduce show-thru) (Zmniejszanie efektu prześwitywania)

W przypadku skanowania cienkich dokumentów, np. gazet, znaki z tylnej strony mogą prześwitywać. W przypadku zauważenia prześwitywania znaków wybierz ustawienie WŁ. (ON).

6. Derasteryzacja (Descreen)*

Wydruk składa się z małych punktów tworzących znaki i grafikę. Zakłócenia punktów mogą spowodować powstanie nierównego cieniowania lub pasków. Jeśli na zeskanowanym obrazie zauważysz nierówne cienie lub paski, wybierz ustawienie WŁ. (ON).

Uwaga

- Nawet po wybraniu opcji WŁ. (ON) dla tego ustawienia może być widoczny niewielki efekt mory, jeśli dla opcji Maska wyostrz. (Unsharp mask) wybrano ustawienie WŁ. (ON). W takim przypadku dla ustawienia Maska wyostrz. (Unsharp mask) należy wybrać wartość WYŁ. (OFF).

7. Maska wyostrz. (Unsharp mask)

Istnieje możliwość uwydatnienia zarysów małych znaków i cienkich obiektów. Aby podkreślić zarysy skanowanych danych, wybierz ustawienie WŁ. (ON).

* Ustawienie niedostępne w przypadku skanowania fotografii.

Góra strony

S010

Dodatek: Różne ustawienia skanowania

- **Określanie sposobu reagowania w przypadku skanowania przy użyciu panelu operatora**

  Wybieranie reakcji na polecenia inicjowane z panelu operacyjnego przy użyciu programu MP Navigator EX

Góra strony

S007

MP Navigator EX

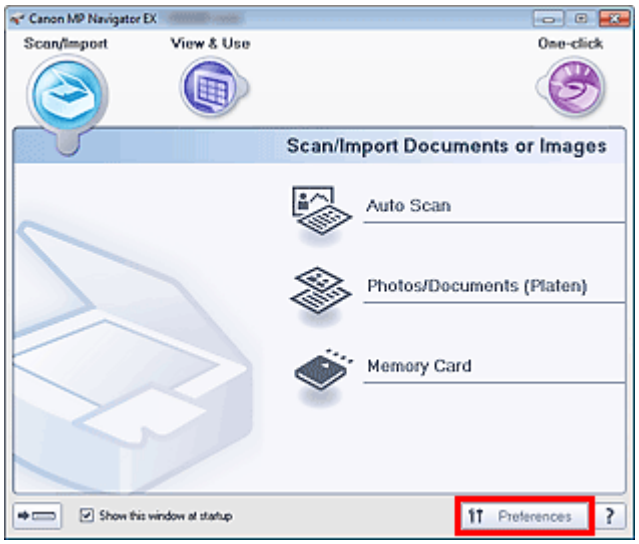
Wybieranie reakcji na polecenia inicjowane z panelu operacyjnego przy użyciu programu MP Navigator EX

Przy użyciu programu MP Navigator EX można określić sposób reagowania w przypadku skanowania przy użyciu panelu operacyjnego.

1. Uruchom program MP Navigator EX.

   Uruchamianie programu MP Navigator EX

2. Kliknij przycisk Preferencje (Preferences).

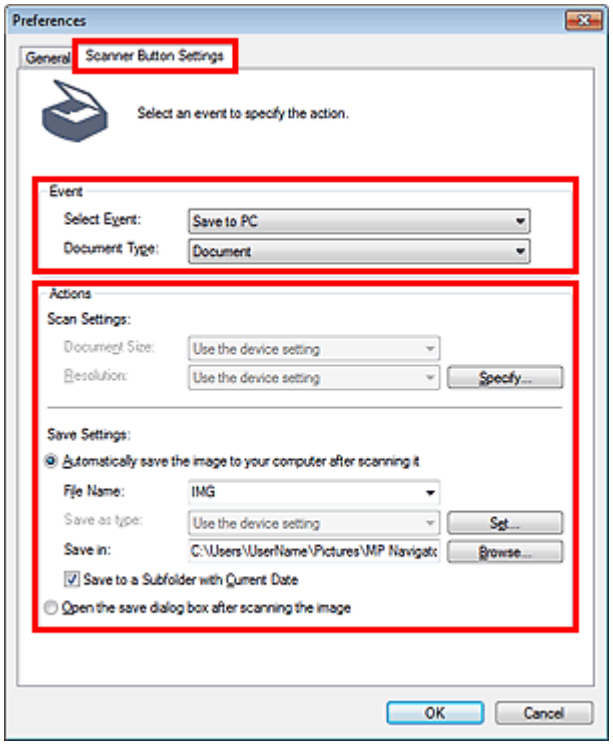


Zostanie otwarte okno dialogowe Preferencje (Preferences).

Uwaga

- Okno dialogowe Preferencje (Preferences) może również zostać otwarte po kliknięciu przycisku Preferencje (Preferences) na ekranie trybu Jedno kliknięcie.

3. Na karcie Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) określ opcje Zdarzenie (Event) i Operacje (Actions).



Uwaga

- Szczegółowe informacje można znaleźć w poniższej sekcji.
  - Karta Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) (Zapisz na komputerze)
  - Karta Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) (Dołącz do wiadomości e-mail)

4. Kliknij przycisk OK.

Operacja zostanie wykonana zgodnie z wybranymi ustawieniami po rozpoczęciu skanowania przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia.

Góra strony

Skanowanie za pomocą dołączonych aplikacji

- Co to jest program MP Navigator EX (dołączone oprogramowanie skanera)?
- Spróbujmy zeskanować obraz lub dokument
- Przydatne funkcje programu MP Navigator EX
- Używanie obrazów w programie MP Navigator EX
- Ekrany programu MP Navigator EX
- Dodatek: Otwieranie innych (niezeskanowanych) obrazów

Góra strony

S101

MP Navigator EX

Co to jest program MP Navigator EX (dołączone oprogramowanie skanera)?

MP Navigator EX jest aplikacją, która umożliwia łatwe skanowanie fotografii i dokumentów. Jest ona przeznaczona także dla początkujących użytkowników.

Ważne

- Program MP Navigator EX może nie zostać uruchomiony po naciśnięciu przycisku na panelu operatora urządzenia. W takim przypadku należy ponownie uruchomić komputer.
- Należy stosować domyślny rozmiar czcionki obowiązujący w systemie operacyjnym. W przeciwnym razie okna programu mogą nie być wyświetlane prawidłowo.

Co można zrobić przy użyciu tego oprogramowania?

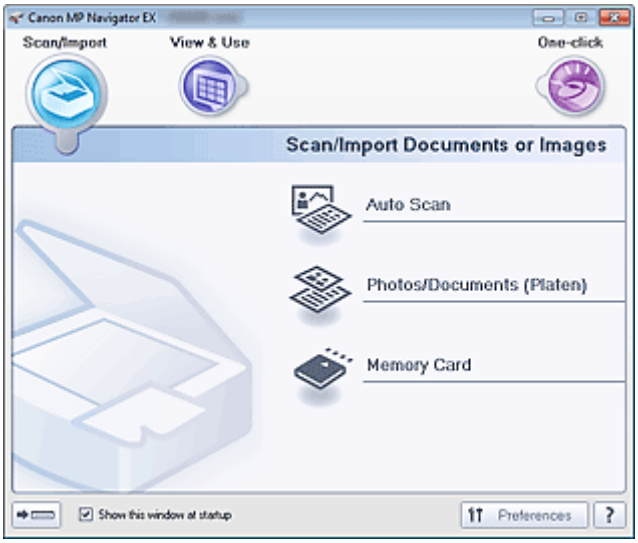
Program ten umożliwia skanowanie wielu dokumentów naraz oraz skanowanie obrazów większych niż płyta szklana. Zeskanowane obrazy można zapisywać, dołączać do wiadomości e-mail lub drukować przy użyciu dostarczonych aplikacji.

Ekrany

Menu główne programu MP Navigator EX występuje w dwóch wersjach: jako ekran trybu nawigacyjnego i ekran trybu Jedno kliknięcie.

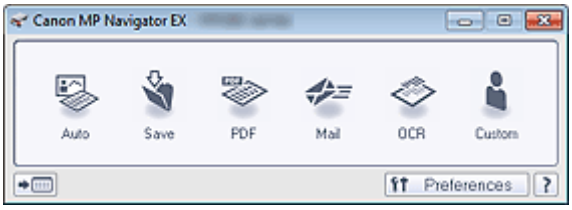
Ekran trybu nawigacyjnego

Na ekranie trybu nawigacyjnego można uruchamiać różne zadania, między innymi proste skanowanie, skanowanie przy użyciu programu ScanGear (sterownik skanera) oraz poprawianie/uwydatnianie obrazów.



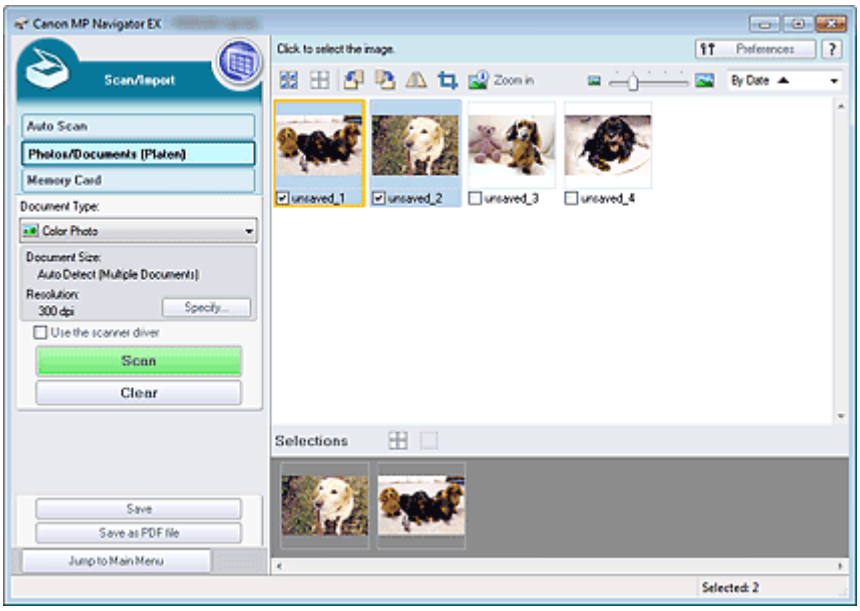
Ekran trybu jednego kliknięcia

Wszystkie czynności od skanowania po zapisywanie itd. można wykonywać jednocześnie, po prostu klikając odpowiednią ikonę na ekranie trybu Jedno kliknięcie.



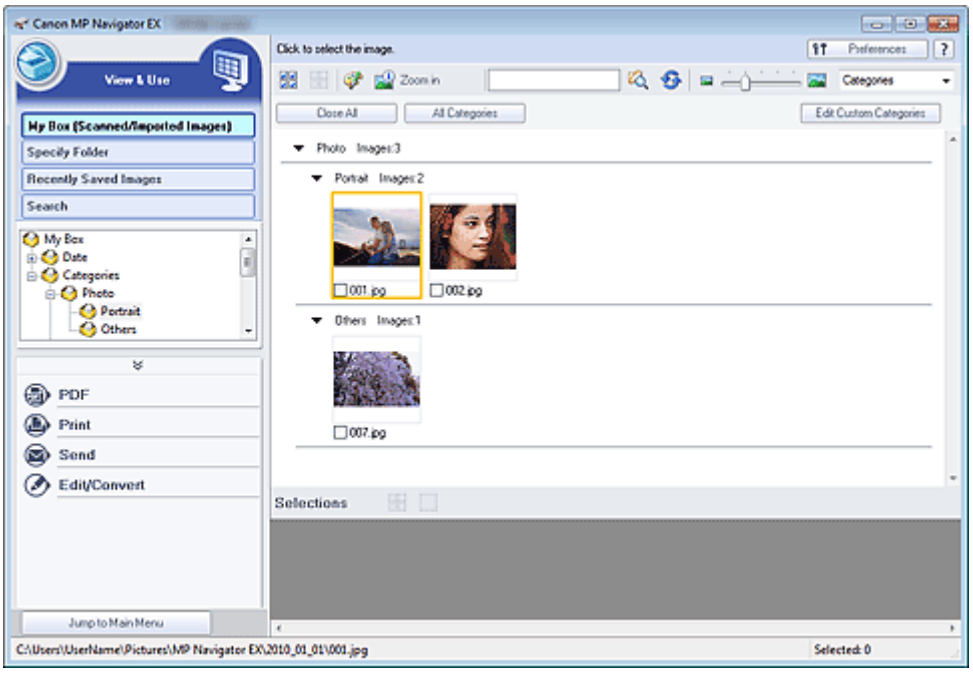
Okno Skanuj/Importuj (Scan/Import)

Okna Skanuj/Importuj (Scan/Import) można używać do skanowania fotografii i dokumentów lub importowania obrazów zapisanych na kartach pamięci.



Okno Wyświetl i Użyj (View & Use)

Okno Wyświetl i Użyj (View & Use) służy do wykonywania operacji na zeskanowanych obrazach.



Uwaga

- Informacje na temat formatów danych (rozszerzeń plików) obsługiwanych przez program MP Navigator EX znajdują się w części „ Formaty plików ”.

Góra strony

S100

MP Navigator EX

Spróbujmy zeskanować obraz lub dokument

Spróbujmy zeskanować coś w programie MP Navigator EX.

- **Uruchamianie programu MP Navigator EX**
  - Uruchamianie programu MP Navigator EX
- **Skanowanie poprzez wykonanie prostej czynności**
  - Łatwe skanowanie z funkcją Automatyczne skanowanie (Auto Scan)
- **Skanowanie dokumentów, fotografii, czasopism itd. z płyty szklanej**
  - Skanowanie fotografii i dokumentów
- **Jednoczesne skanowanie dwóch lub więcej fotografii (małych dokumentów)**
  - Skanowanie wielu dokumentów naraz
- **Skanowanie obrazów większych niż płyta szklana**
  - Skanowanie obrazów większych niż płyta szklana (Asystent szycia)
- **Łatwe skanowanie dokumentów o konkretnym przeznaczeniu (skanowanie i zapisywanie, załączanie do poczty elektronicznej itd.)**
  - Łatwe skanowanie jednym kliknięciem

Góra strony

S111

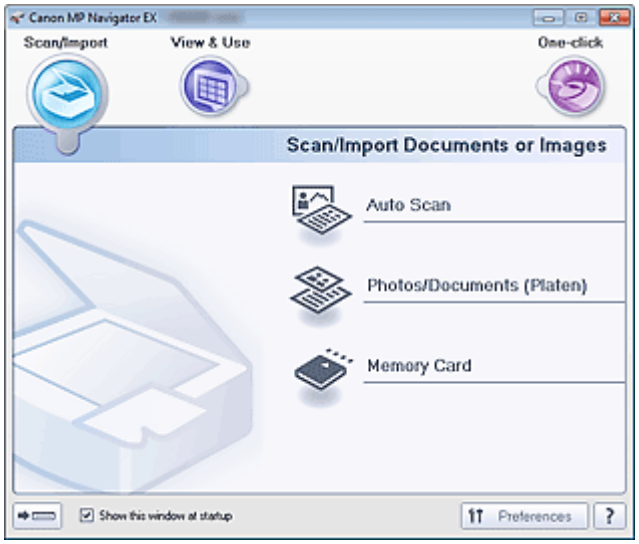
MP Navigator EX

Uruchamianie programu MP Navigator EX

Uruchamianie programu MP Navigator EX

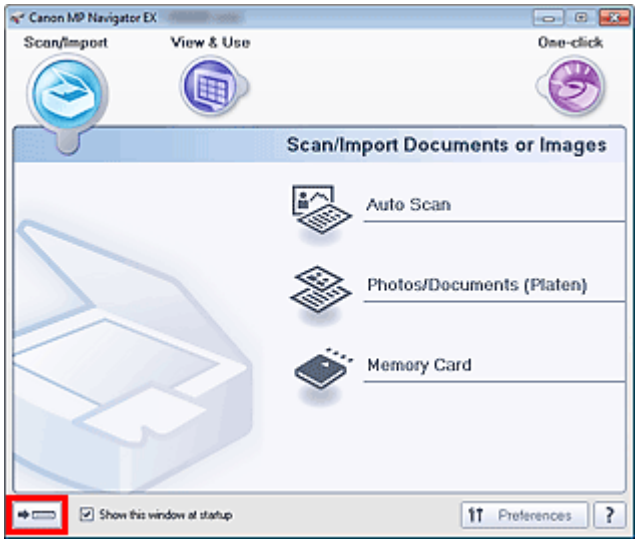
1. W menu Start wybierz kolejno polecenia: Wszystkie programy (All Programs) > Canon Utilities > MP Navigator EX 4.0 > MP Navigator EX 4.0.

   Program MP Navigator EX zostanie uruchomiony.

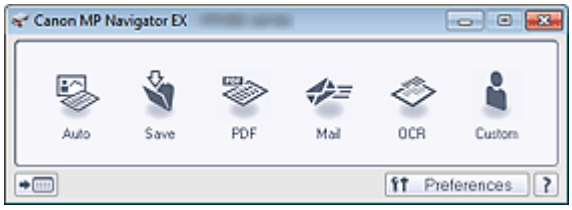


Uruchamianie trybu Jedno kliknięcie

1. Kliknij ikonę  (Przełącz tryb) w lewym dolnym rogu ekranu.



   Zostanie wyświetlony ekran trybu jednego kliknięcia.



Uwaga

- Zaznacz na ekranie trybu nawigacyjnego pole wyboru Pokaż to okno po uruchomieniu (Show this window at startup), aby zawsze po uruchomieniu programu był wyświetlany właśnie ten ekran. Jeśli to pole wyboru nie jest zaznaczone, po uruchomieniu programu wyświetlany jest ostatnio używany ekran.

Góra strony

S108

MP Navigator EX

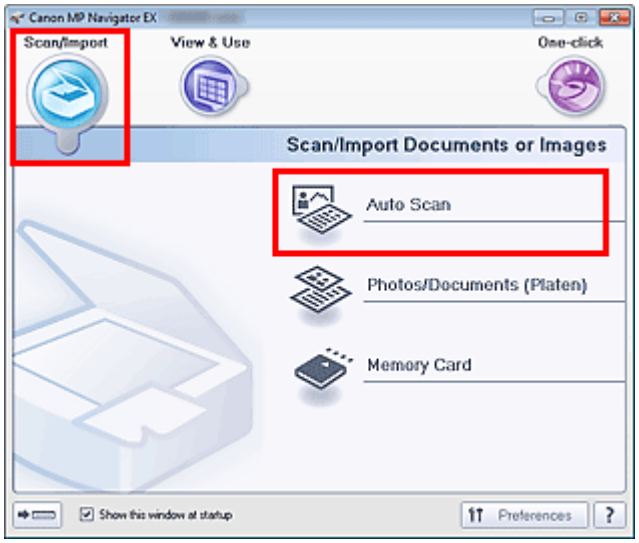
Łatwe skanowanie z funkcją Automatyczne skanowanie (Auto Scan)

Umożliwia łatwe skanowanie dokumentów, dzięki automatycznemu wykrywaniu typu dokumentu.

Ważne

- Obsługiwane typy dokumentów to zdjęcia, pocztówki, wizytówki, czasopisma, gazety, dokumenty tekstowe oraz płyty BD/DVD/CD. Aby skanować inne dokumenty, należy określić ich typ.
  Skanowanie fotografii i dokumentów

1. Umieść dokument na płycie szklanej.
   Umieszczanie dokumentów
2. Uruchom program MP Navigator EX i otwórz ekran trybu nawigacyjnego.
   Uruchamianie programu MP Navigator EX
3. W kategorii Skanuj/Importuj (Scan/Import) kliknij przycisk Automatyczne skanowanie (Auto Scan).

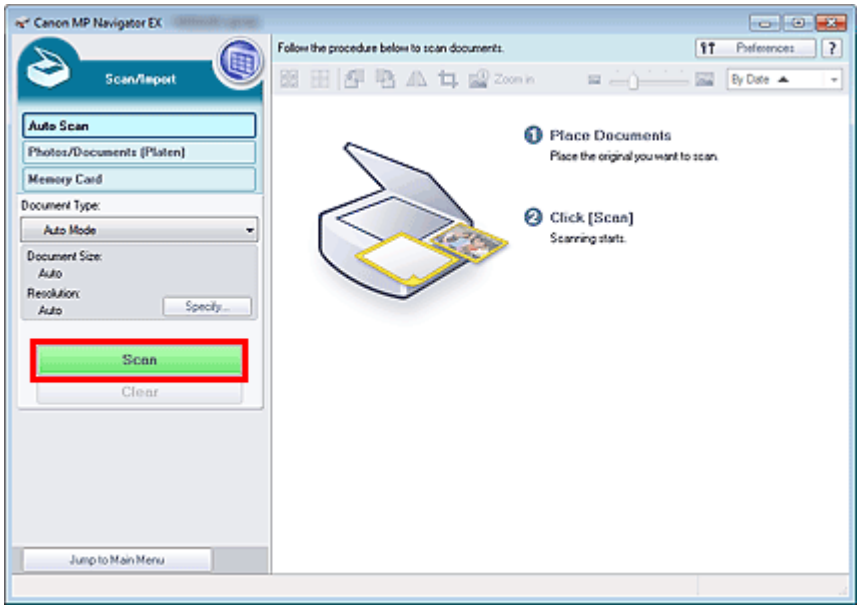


4. Jeśli to konieczne, kliknij przycisk Określ... (Specify...).

   Wprowadź ustawienia, które wprowadzą odpowiednie korekty w zależności od typu dokumentu.

   Po określeniu ustawień kliknij przycisk OK.

   Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (Automatyczne skanowanie (Auto Scan))
5. Kliknij przycisk Skanuj (Scan).



Zostanie wyświetlony komunikat o umieszczaniu dokumentów. kliknięcie przycisku Otwórz podręcznik (Open Manual) powoduje otwarcie przewodnika skanowania (jeśli jest zainstalowany).

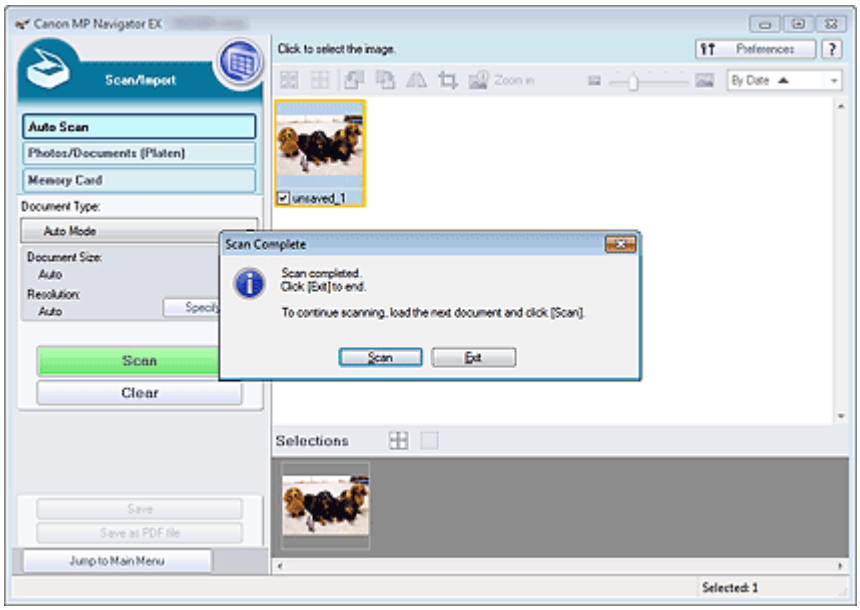
Kliknij przycisk OK, aby rozpocząć skanowanie.

Uwaga

- Aby anulować skanowanie, należy kliknąć przycisk Anuluj (Cancel).

Po zakończeniu skanowania zostanie otwarte okno dialogowe Skanowanie ukończone (Scan Complete). Kliknij przycisk Skanuj (Scan) lub Zakończ (Exit). Opcja Skanuj (Scan) umożliwia zeskanowanie następnego dokumentu, natomiast opcja Zakończ (Exit) — zakończenie pracy.

Zeskanowane obrazy zostaną wyświetlone w oknie Miniatura.



6. Zmodyfikuj zeskanowane obrazy odpowiednio do potrzeb.

Za pomocą narzędzi edycji można obracać obrazy, zaznaczać część obrazu itd.

Szczegółowe informacje można znaleźć w punkcie „Narzędzia edycji” w części Ekran Automatyczne skanowanie (Auto Scan) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import)) ”.

Uwaga

- Najpierw wybierz obrazy do edytowania. (Wybrane obrazy są wyróżniane pomarańczową ramką). Aby wybrać wiele obrazów, można przeciągnąć wskaźnik myszy lub użyć klawisza Shift w połączeniu z klawiszami strzałek. Można również wybrać obrazy, przeciągając je i upuszczając

do obszaru wybranych obrazów.

7. Zapisz zeskanowane obrazy.

- Zapisywanie
- Zapisywanie jako pliki PDF

Góra strony

S102

MP Navigator EX

Skanowanie fotografii i dokumentów

Skanowanie zdjęć i dokumentów umieszczonych na płycie szklanej.

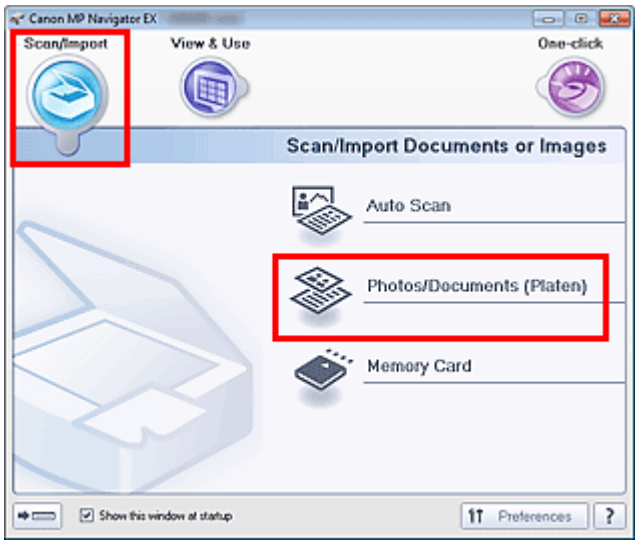
1. Umieść dokument na płycie szklanej.

   Umieszczanie dokumentów

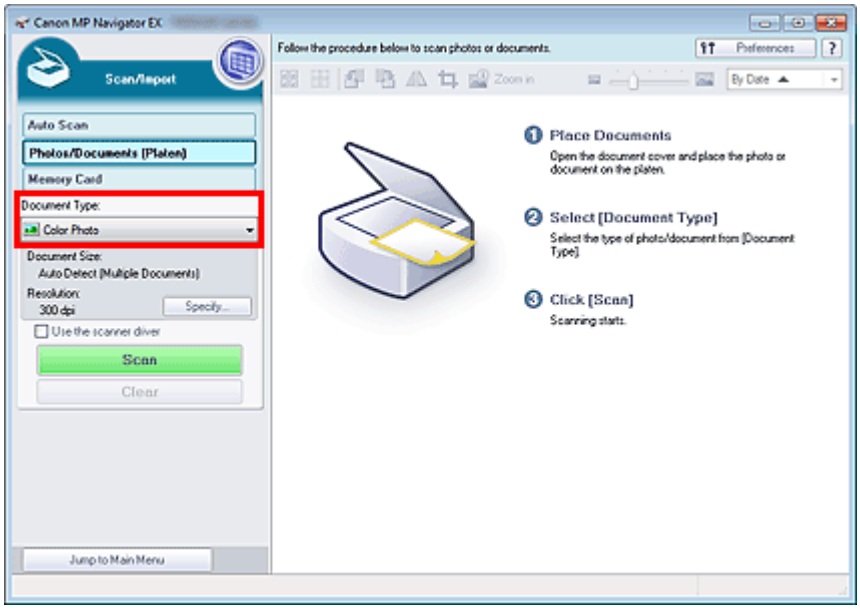
2. Uruchom program MP Navigator EX i otwórz ekran trybu nawigacyjnego.

   Uruchamianie programu MP Navigator EX

3. W obszarze Skanuj/Importuj (Scan/Import) kliknij przycisk Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen)).



4. Wybierz ustawienie Typ dokumentu (Document Type) odpowiednie dla skanowanego dokumentu.



Uwaga

- Wybranie opcji Czasopismo (kolorowe) (Magazine(Color)) powoduje włączenie funkcji derasteryzacji, przez co wydłuża się czas skanowania. Aby wyłączyć funkcję derasteryzacji, należy anulować zaznaczenie pola wyboru Derasteryzacja (Descreen) w oknie dialogowym Ustawienia skanowania (Scan Settings).
- Wybierz opcję Tekst (OCR) (Text(OCR)), aby wyodrębnić tekst z obrazu i przekonwertować go na format nadający się do edycji za pomocą programu MP Navigator EX. To ustawienie jest niedostępne, jeśli zaznaczone jest pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) na „ Karta Ogólne (General) ” w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).
- Skanowanie w kolorze jest niedostępne dla opcji Tekst (OCR) (Text(OCR)). Aby skanować w kolorze, należy otworzyć okno dialogowe OCR na ekranie trybu jednego kliknięcia i skanować z ustawieniem Tryb koloru (Color Mode) ustawionym jako Kolor (Color).

5. Kliknij przycisk Określ... (Specify...) i ustaw odpowiedni rozmiar dokumentu oraz rozdzielczość skanowania.

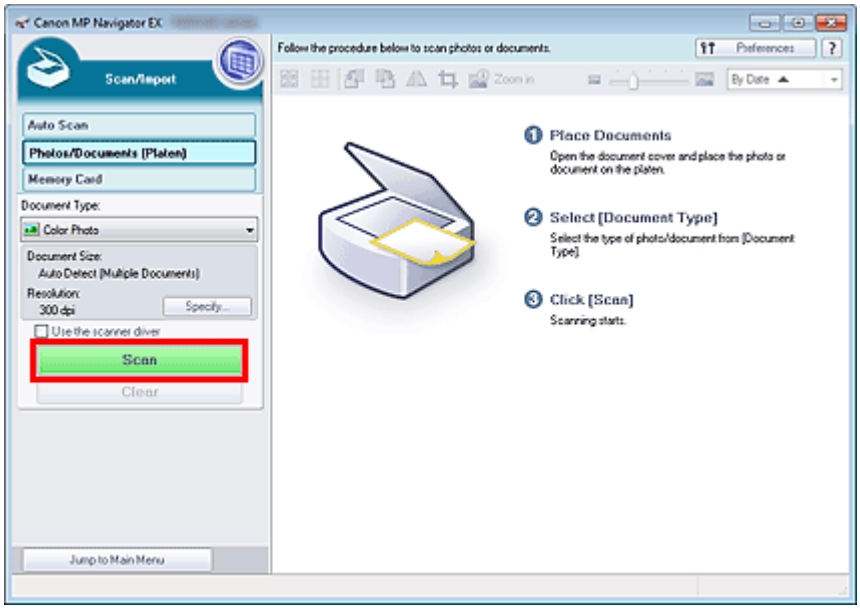
Po określeniu ustawień kliknij przycisk OK.

➡ Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (Fotografie/Dokumenty)

Ważne

- W przypadku skanowania dużego dokumentu (np. fotografii formatu A4) dosuń jego róg do narożnika płyty szklanej oznaczonego strzałką (znacznikiem wyrównania) i określ rozmiar dokumentu w oknie dialogowym Ustawienia skanowania (Scan Settings).

6. Kliknij przycisk Skanuj (Scan).



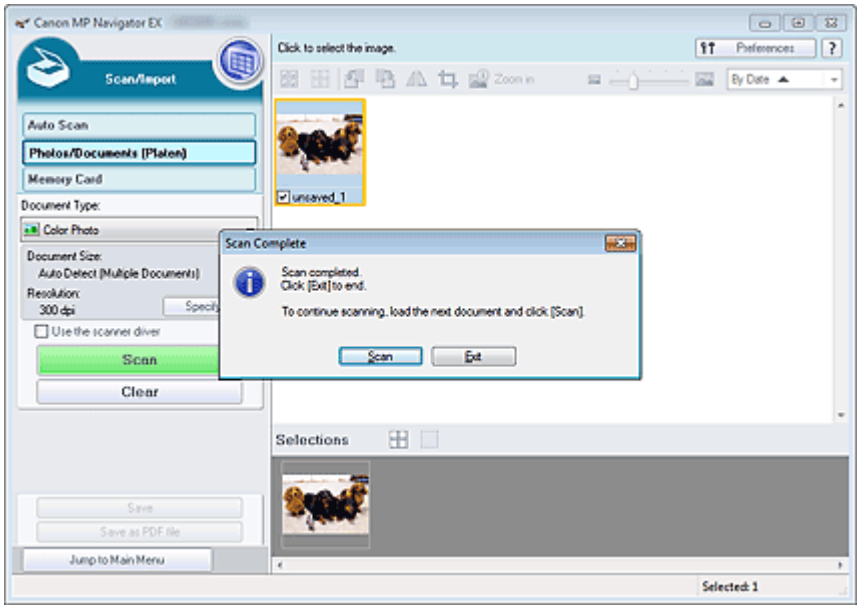
Umożliwia rozpoczęcie skanowania.

Uwaga

- Aby anulować skanowanie, należy kliknąć przycisk Anuluj (Cancel).

Po zakończeniu skanowania zostanie otwarte okno dialogowe Skanowanie ukończone (Scan Complete). Kliknij przycisk Skanuj (Scan) lub Zakończ (Exit). Opcja Skanuj (Scan) umożliwia zeskanowanie następnego dokumentu, natomiast opcja Zakończ (Exit) — zakończenie pracy.

Zeskanowane obrazy zostaną wyświetlone w oknie Miniatura.



7. Zmodyfikuj zeskanowane obrazy odpowiednio do potrzeb.

Za pomocą narzędzi edycji można obracać obrazy, zaznaczać część obrazu itd.

Szczegółowe informacje można znaleźć w punkcie „Narzędzia edycji” w sekcji „ Ekran Fotografie/ Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen)) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import)) ”.

Uwaga

- Najpierw wybierz obrazy do edytowania. (Wybrane obrazy są wyróżniane pomarańczową ramką). Aby wybrać wiele obrazów, można przeciągnąć wskaźnik myszy lub użyć klawisza Shift w połączeniu z klawiszami strzałek. Można również wybrać obrazy, przeciągając je i upuszczając do obszaru wybranych obrazów.

8. Zapisz zeskanowane obrazy.

- Zapisywanie
- Zapisywanie jako pliki PDF

Góra strony

S105

MP Navigator EX

Skanowanie wielu dokumentów naraz

Można jednocześnie skanować dwie lub więcej fotografii (małych dokumentów), wybierając w oknie dialogowym Ustawienia skanowania (Document Size) programu MP Navigator EX ustawienie Wykryw.autom. (wiele dokumentów) (Auto Detect (Multiple Documents)) dla opcji Rozmiar dokumentu (Scan Settings).

Ważne

- Poniższe typy dokumentów mogą nie być przycinane dokładnie. W takim przypadku uruchom program ScanGear (sterownik skanera), dopasuj ramki przycinania (obszary skanowania) w widoku całego obrazu i zeskanuj dokument ponownie.
  - Fotografie o białawym obramowaniu
  - Dokumenty wydrukowane na białym papierze, rękopisy, wizytówki itp.
  - Cienkie dokumenty
  - Grube dokumenty

  Skanowanie wielu dokumentów w widoku całego obrazu

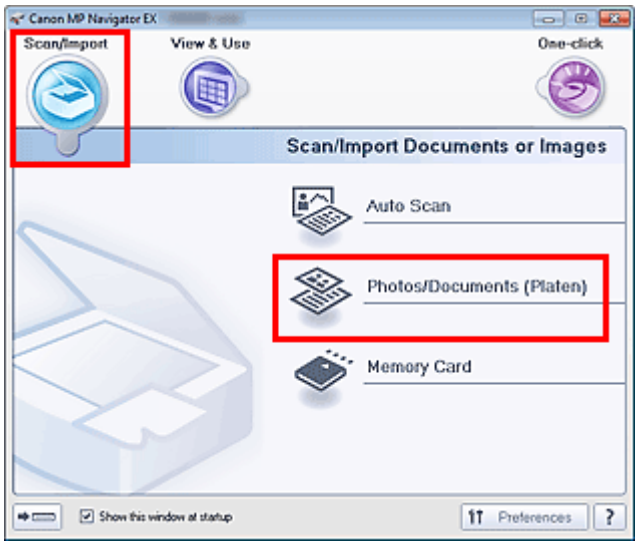
1. Umieść dokumenty na płycie szklanej.

   Umieszczanie dokumentów

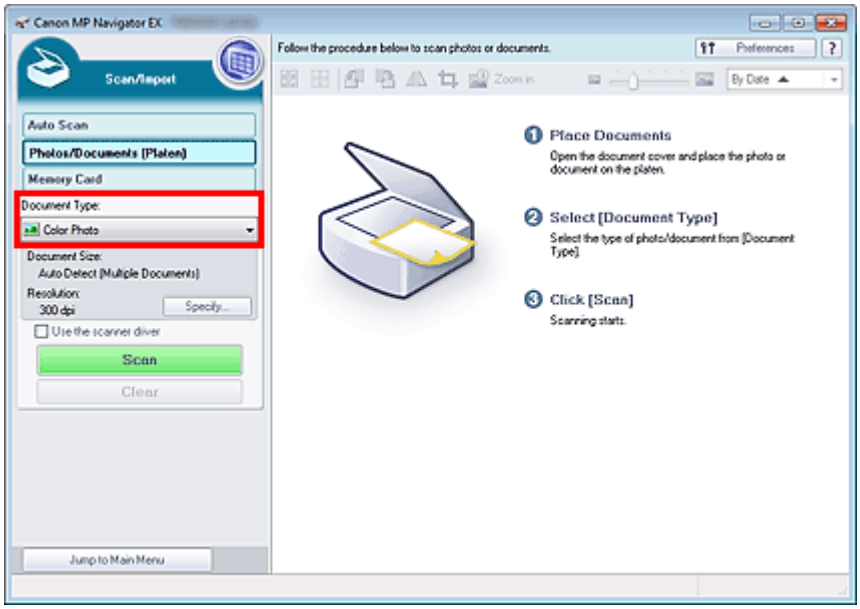
2. Uruchom program MP Navigator EX i otwórz ekran trybu nawigacyjnego.

   Uruchamianie programu MP Navigator EX

3. W obszarze Skanuj/Importuj (Scan/Import) kliknij przycisk Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen)).



4. Wybierz ustawienie Typ dokumentu (Document Type) odpowiednie dla skanowanych dokumentów.

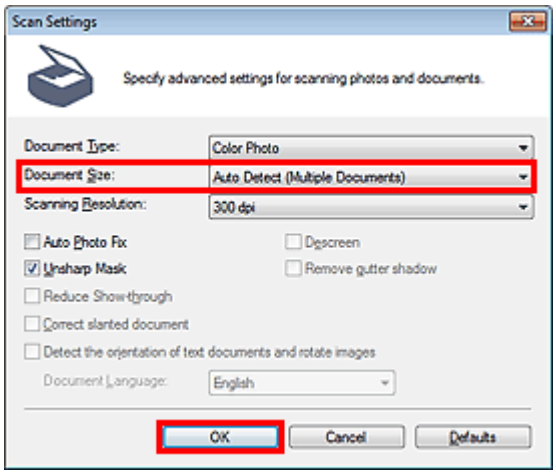


5. Kliknij przycisk Określ... (Specify...).

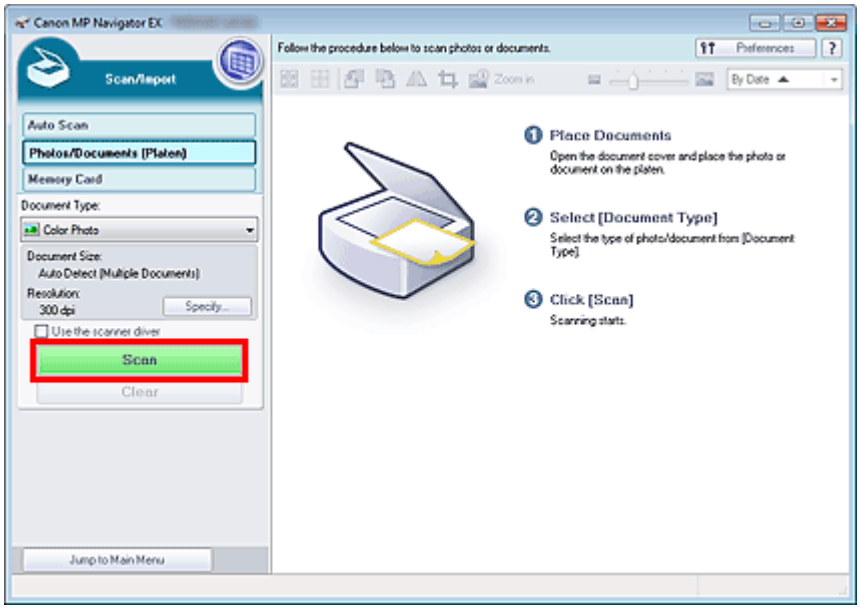
Wybierz ustawienie Wykryw.autom. (wiele dokumentów) (Auto Detect (Multiple Documents)) dla opcji Rozmiar dokumentu (Document Size).

Po określeniu ustawień kliknij przycisk OK.

➡ Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (Fotografie/Dokumenty)



6. Kliknij przycisk Skanuj (Scan).



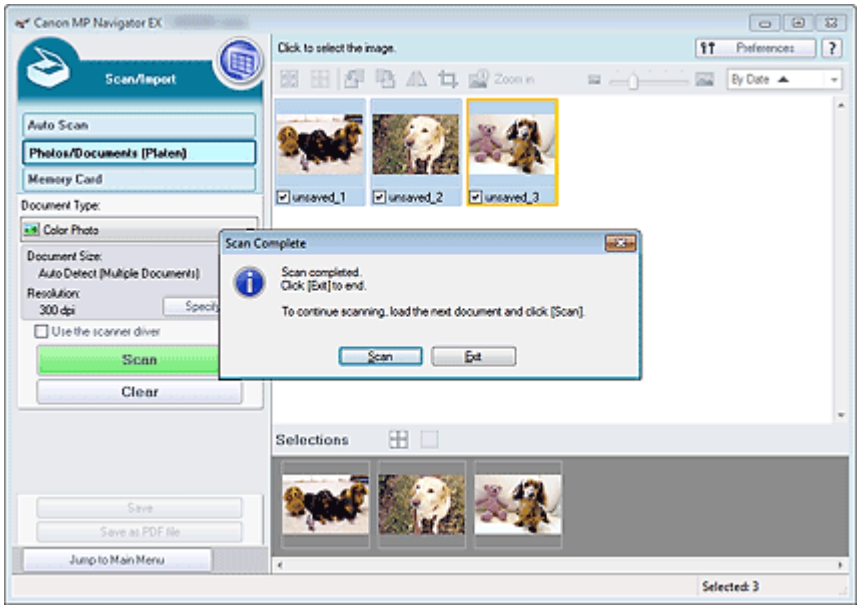
Następuje jednoczesne skanowanie wielu dokumentów.

Uwaga

- Aby anulować skanowanie, należy kliknąć przycisk Anuluj (Cancel).

Po zakończeniu skanowania zostanie otwarte okno dialogowe Skanowanie ukończone (Scan Complete). Kliknij przycisk Skanuj (Scan) lub Zakończ (Exit). Opcja Skanuj (Scan) umożliwia zeskanowanie następnego dokumentu, natomiast opcja Zakończ (Exit) — zakończenie pracy.

Zeskanowane obrazy zostaną wyświetlone w oknie Miniatura.



7. Zmodyfikuj zeskanowane obrazy odpowiednio do potrzeb.

Za pomocą narzędzi edycji można obracać obrazy, zaznaczać część obrazu itd.

Szczegółowe informacje można znaleźć w punkcie „Narzędzia edycji” w sekcji „ Ekran Fotografie/ Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen)) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import)) ”.

Uwaga

- Najpierw wybierz obrazy do edytowania. (Wybrane obrazy są wyróżniane pomarańczową ramką). Aby wybrać wiele obrazów, można przeciągnąć wskaźnik myszy lub użyć klawisza Shift w połączeniu z klawiszami strzałek. Można również wybrać obrazy, przeciągając je i upuszczając do obszaru wybranych obrazów.

8. Zapisz zeskanowane obrazy.

- Zapisywanie
- Zapisywanie jako pliki PDF

Uwaga

- Aby wyświetlić podgląd obrazów przed ich zeskanowaniem, uruchom program ScanGear.
  Skanowanie wielu dokumentów jednocześnie przy użyciu programu ScanGear (sterownika skanera)

Góra strony

S106

MP Navigator EX

Skanowanie obrazów większych niż płyta szklana (Asystent szycia)

Asystent szycia umożliwia zeskanowanie osobno lewej i prawej połowy dużego dokumentu, a następnie połączenie zeskanowanych obrazów z powrotem w jedną całość. Korzystając z niego, można skanować dokumenty, które są nawet dwukrotnie większe od płyty szklanej.

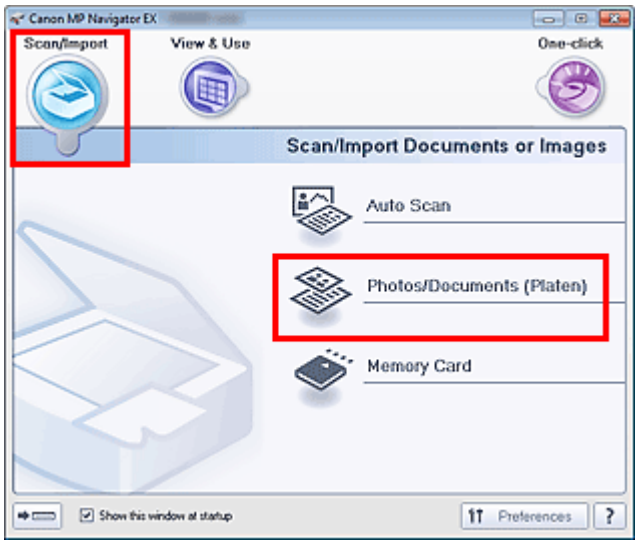
1. Uruchom program MP Navigator EX i otwórz ekran trybu nawigacyjnego.

   Uruchamianie programu MP Navigator EX

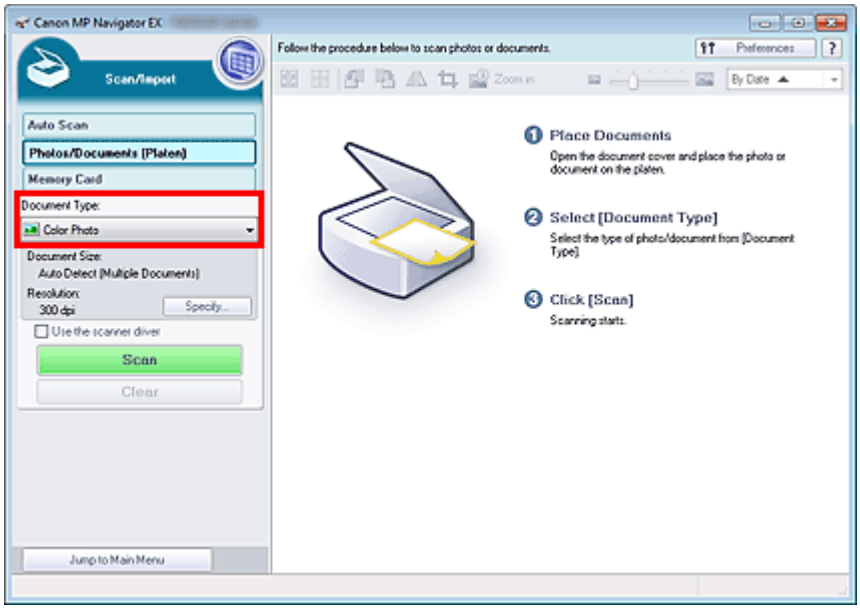
   Uwaga

   - Wszystkie czynności od skanowania po zapisywanie itd. można wykonywać jednocześnie, po prostu klikając odpowiednią ikonę na ekranie trybu Jedno kliknięcie. Na ekranie trybu jednego kliknięcia można również skorzystać z Asystenta szycia, zmieniając rozmiar dokumentu. Kliknij odpowiednią ikonę i wybierz opcję Asystent szycia z listy Rozmiar dokumentu (Document Size). Następnie przejdź od razu do kroku 5.

2. W obszarze Skanuj/Importuj (Scan/Import) kliknij przycisk Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen)).



3. Wybierz ustawienie Typ dokumentu (Document Type) odpowiednie dla skanowanego dokumentu.

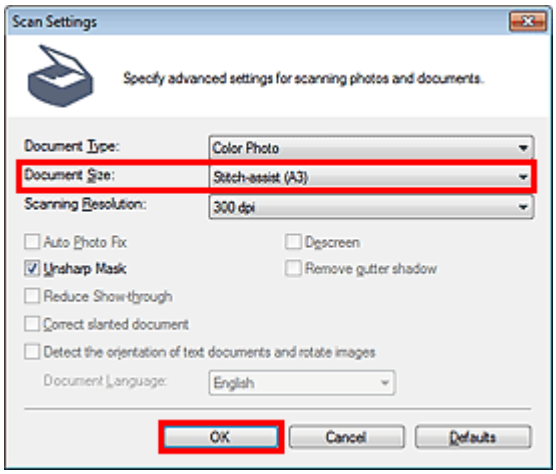


4. Kliknij przycisk Określ... (Specify...).

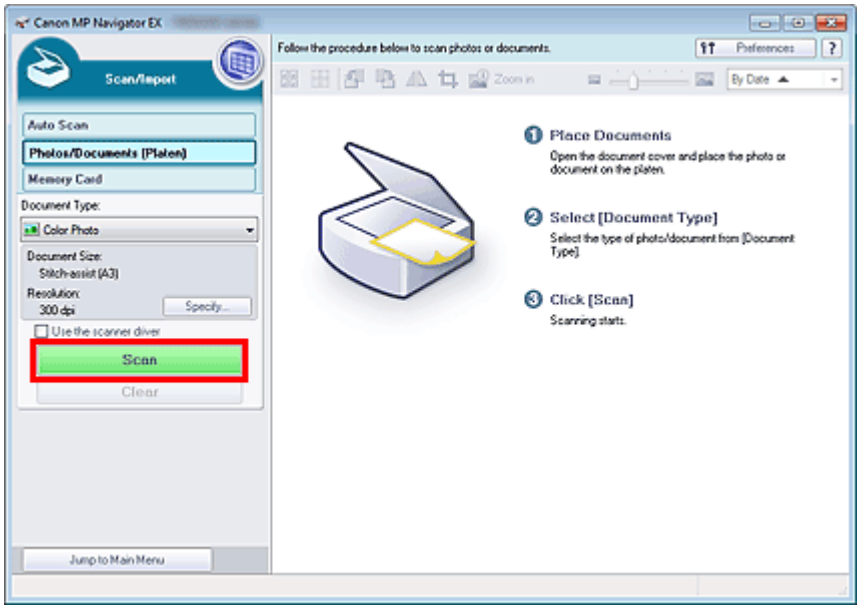
Z listy Rozmiar dokumentu (Document Size) wybierz pozycję Asystent szycia, a następnie określ odpowiednią rozdzielczość skanowania.

Po określeniu ustawień kliknij przycisk OK.

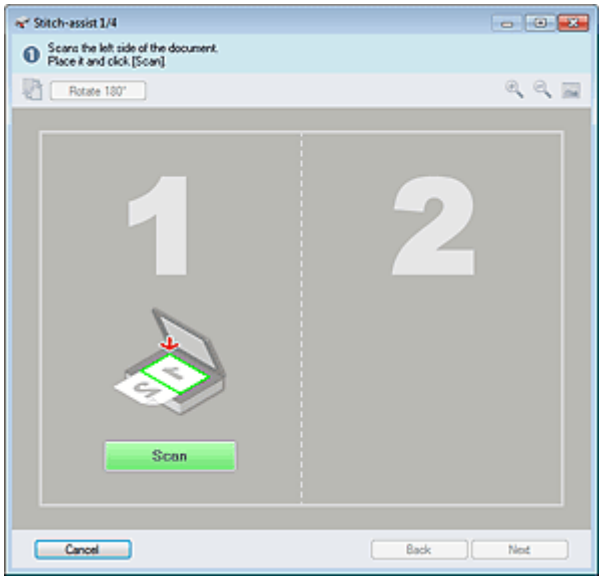
➡ Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (Fotografie/Dokumenty)



5. Kliknij przycisk Skanuj (Scan).



Zostanie otwarte okno Asystent szycia (Stitch-assist).



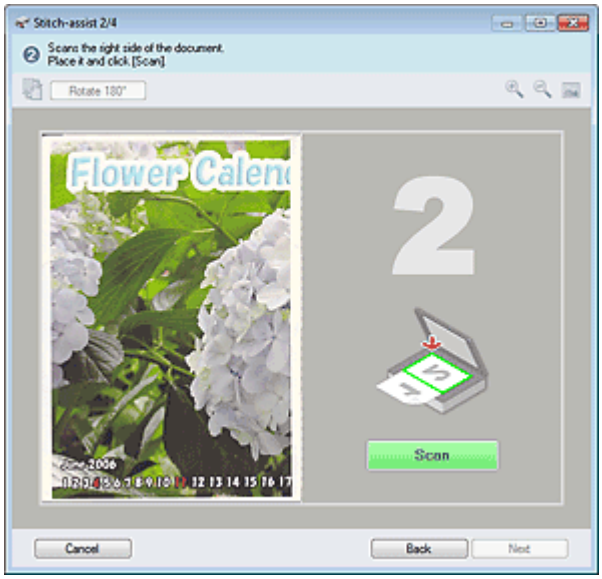
6. Umieść lewą połowę dokumentu, stroną zadrukowaną skierowaną do dołu, na płycie szklanej.

7. Kliknij przycisk Skanuj (Scan).

Lewa połowa dokumentu zostanie zeskanowana i wyświetlona w oknie Asystent szycia (Stitch-assist).

Uwaga

- Aby anulować skanowanie, należy kliknąć przycisk Anuluj (Cancel).



8. Umieść prawą połowę dokumentu, stroną zadrukowaną skierowaną do dołu, na płycie szklanej.

9. Kliknij przycisk Skanuj (Scan).

   Zostanie zeskanowana prawa połowa dokumentu.

Uwaga

- Aby anulować skanowanie, należy kliknąć przycisk Anuluj (Cancel).

10. W razie potrzeby dopasuj zeskanowany obraz.

    Za pomocą dostępnych ikon można zamieniać połówki miejscami, obracać obraz o 180 stopni i powiększać go lub pomniejszać.



- **(Zamień lewą z prawą)**

  Zamienia lewą i prawą połówkę miejscami.

Ważne

- Ta funkcja jest niedostępna, gdy obraz jest powiększony lub pomniejszony.

- **Obróć o 180° (Rotate 180°)**

Obraca prawą połowę obrazu o 180 stopni.

Ważne

- Ta funkcja jest niedostępna, gdy obraz jest powiększony lub pomniejszony.

- **(Powiększ)**

  Wyświetlany obraz jest powiększany.

- **(Zmniejsz)**

  Wyświetlany obraz jest zmniejszany.

- **(Pełny ekran)**

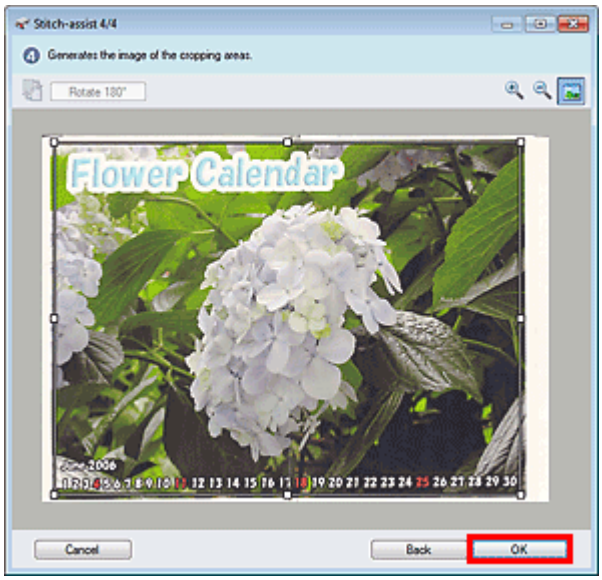
  Wyświetla cały obraz.

Uwaga

- Polecenia Powiększ i Zmniejsz nie zmieniają faktycznego rozmiaru zeskanowanego obrazu.
- Jeśli dokument jest skanowany „do góry nogami”, obraz wyświetlany w oknie dialogowym Asystent szycia (Stitch-assist) również jest odwrócony. Należy kliknąć przycisk Obróć o 180° (Rotate 180°), aby ustawić właściwą orientację obrazu.
- Położenie można dopasować, przeciągając prawą połowę obrazu z prawej na lewą stronę, a także w górę i w dół.
- Jeśli lewa połowa dokumentu nie pasuje do prawej z powodu jego przekrzywienia, umieść dokument poprawnie, kliknij przycisk Wstecz (Back) i ponownie zeskanuj dokument.

11. Kliknij przycisk Dalej (Next).

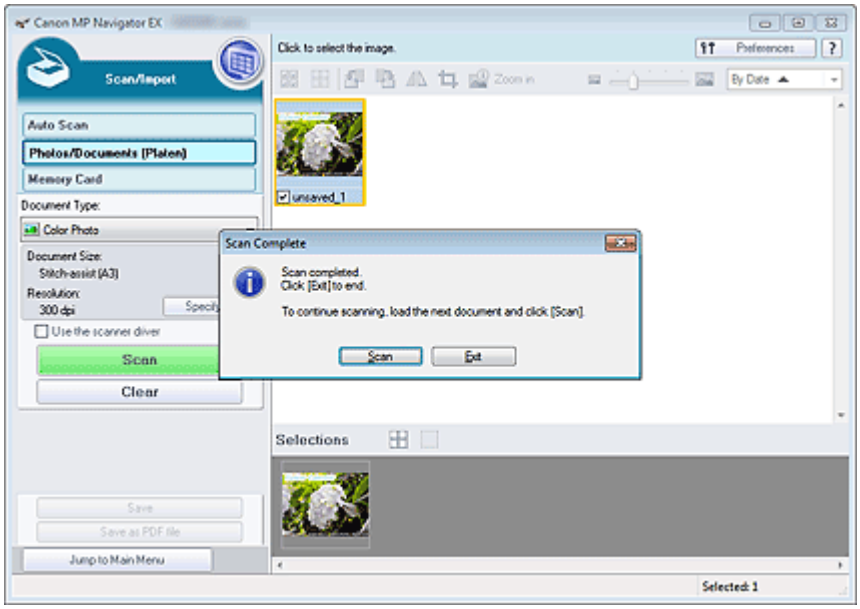
12. Za pomocą myszy zaznacz obszar, który ma zostać zapisany, a następnie kliknij przycisk OK.



Zostanie utworzony obraz połączony.

Po zakończeniu skanowania zostanie otwarte okno dialogowe Skanowanie ukończone (Scan Complete). Kliknij przycisk Skanuj (Scan) lub Zakończ (Exit). Opcja Skanuj (Scan) umożliwia zeskanowanie następnego dokumentu, natomiast opcja Zakończ (Exit) — zakończenie pracy.

Zeskanowane obrazy zostaną wyświetlone w oknie Miniatura.



13. Zapisz zeskanowane obrazy.

- Zapisywanie
- Zapisywanie jako pliki PDF

Góra strony

S104

MP Navigator EX

Łatwe skanowanie jednym kliknięciem

Wszystkie czynności od skanowania po zapisywanie itd. można wykonać za jednym razem, klikając odpowiednią ikonę.

1. Umieść dokument na płycie szklanej.

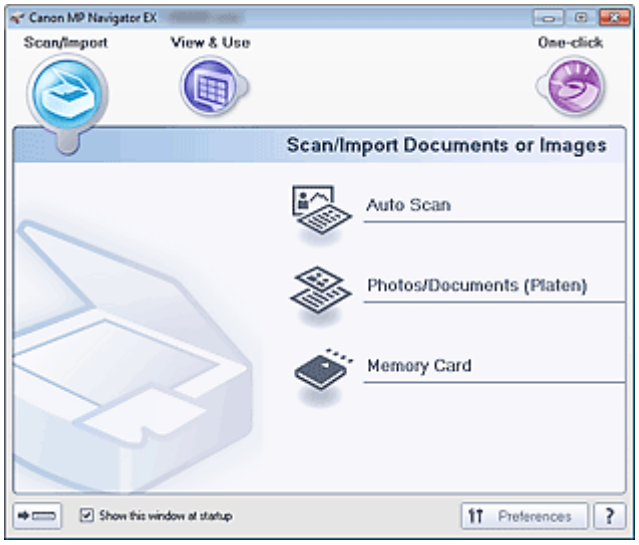
Umieszczanie dokumentów

2. Uruchom program MP Navigator EX.

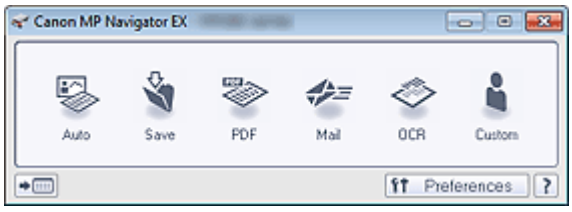
Uruchamianie programu MP Navigator EX

Zostanie wyświetlony ekran trybu nawigacyjnego lub trybu Jedno kliknięcie programu MP Navigator EX.

Ekran trybu nawigacyjnego



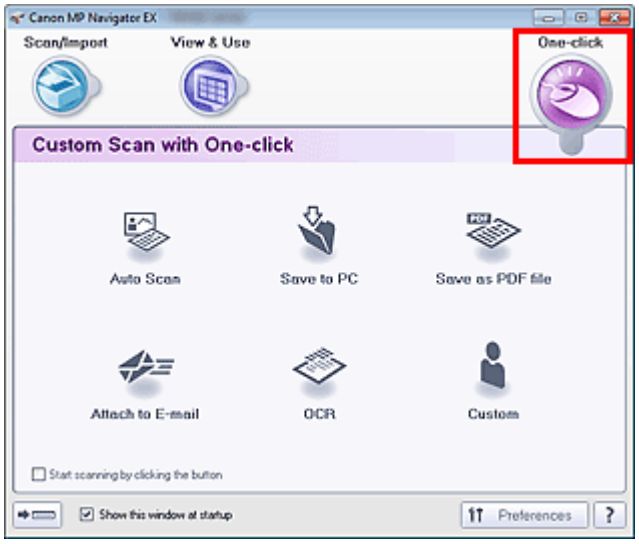
Ekran trybu jednego kliknięcia



Uwaga

- Jeśli jest otwarty ekran trybu jednego kliknięcia, przejdź od razu do kroku 4.

3. Kliknij przycisk Jedno kliknięcie (One-click).



4. Kliknij odpowiednią ikonę.

- Karta Skanowanie niestandardowe jednym kliknięciem (Custom Scan with One-click)
- Ekran trybu jednego kliknięcia

5. Wybierz ustawienie Typ dokumentu (Document Type) odpowiednie dla skanowanego dokumentu.

6. Ustaw odpowiedni rozmiar dokumentu oraz rozdzielczość skanowania.

7. Rozpocznij skanowanie.

Umożliwia rozpoczęcie skanowania.

Uwaga

- Aby anulować skanowanie, należy kliknąć przycisk Anuluj (Cancel).

Góra strony

S400

MP Navigator EX

Przydatne funkcje programu MP Navigator EX

Przy użyciu programu MP Navigator EX można poprawiać jakość/uwydatniać zeskanowane obrazy oraz szybko wyszukiwać zapisane obrazy.

- **Automatyczne poprawianie/uwydatnianie obrazów**
  - Automatyczne poprawianie/uwydatnianie obrazów
- **Ręczne poprawianie/uwydatnianie obrazów**
  - Ręczne poprawianie/uwydatnianie obrazów
- **Dopasowywanie cech koloru, takich jak jasność i kontrast**
  - Regulacja obrazów
- **Wyszukiwanie zagubionych obrazów**
  - Wyszukiwanie obrazów
- **Klasyfikowanie i sortowanie obrazów**
  - Klasyfikowanie obrazów w kategoriach

Góra strony

S401

MP Navigator EX

Automatyczne poprawianie/uwydatnianie obrazów

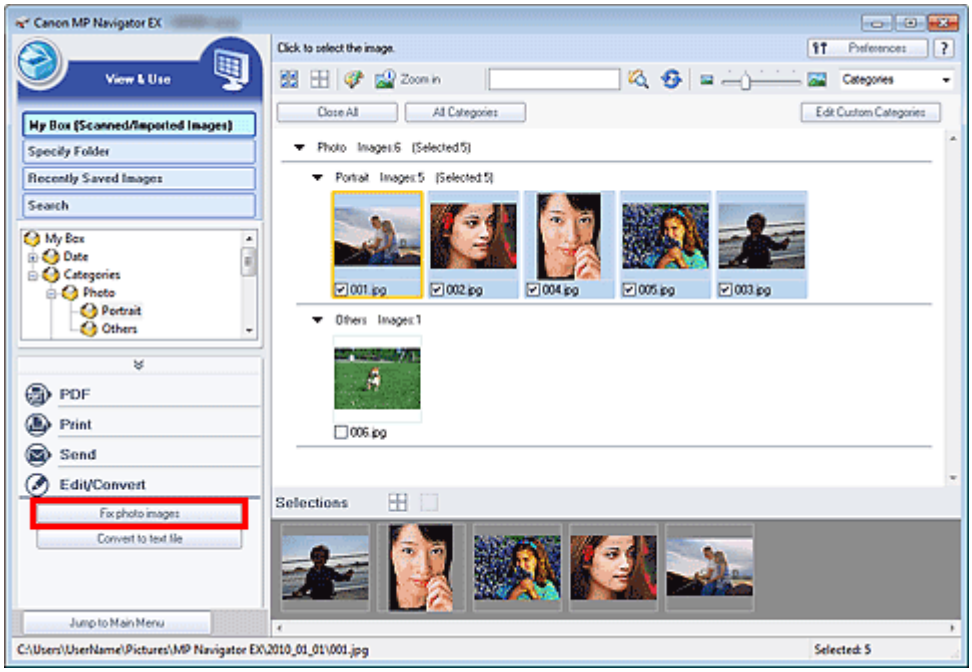
Program MP Navigator EX może automatycznie analizować i poprawiać/uwydatniać zeskanowane obrazy.

1. Zeskanuj dokumenty do programu MP Navigator EX i zapisz je, a następnie za pomocą ekranu trybu nawigacyjnego otwórz okno Wyświetl i Użyj (View & Use) i wybierz fotografie do poprawienia/uwydatnienia.

Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat skanowania obrazów do programu MP Navigator EX można znaleźć w sekcji „ Spróbujmy zeskanować obraz lub dokument ”.
- Można również wybrać obrazy zapisane na karcie pamięci lub na komputerze.
  - Importowanie obrazów zapisanych na karcie pamięci
  - Otwieranie obrazów zapisanych na komputerze

2. Kliknij opcję Edytuj/Konwertuj (Edit/Convert), a następnie kliknij na liście przycisk Napraw fotografie (Fix photo images).



Zostanie otwarte okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).

Uwaga

- Okno dialogowe Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można również otworzyć, klikając przycisk  (Popraw/uwydatnij obrazy) znajdujący się na pasku narzędzi i w oknie dialogowym Powiększenie (Zoom in). W takim przypadku będzie można poprawić/uwydatnić tylko obraz docelowy (wyróżniony pomarańczową ramką).
- Szczegółowe informacje na temat okna Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można znaleźć w sekcji „ Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) ”.

3. Z listy miniatur wybierz obraz, który ma zostać poprawiony/uwydatniony.

Wybrany obraz zostanie wyświetlony w obszarze Podgląd.



Uwaga

- Jeśli w oknie Wyświetl i Użyj (View & Use) wybrano tylko jeden obraz, lista miniatur nie jest wyświetlana i widoczny jest tylko obraz podglądu.

4. Upewnij się, czy wybrana jest opcja Autom. (Auto).

5. Kliknij opcję Automatyczna korekta zdjęć (Auto Photo Fix), Wyostrzanie twarzy (Face Sharpener) lub Cyfrowe wygładzanie twarzy (Digital Face Smoothing).



Ważne

- Obrazu poprawionego za pomocą opcji Automatyczna korekta zdjęć (Auto Photo Fix) i zapisanego nie można ponownie poprawić za pomocą opcji Automatyczna korekta zdjęć (Auto Photo Fix). Opcja Automatyczna korekta zdjęć (Auto Photo Fix) może być niedostępna dla obrazów edytowanych za pomocą programu, aparatu cyfrowego itp. wyprodukowanego przez inną firmę.

Uwaga

- Poziomy efektów Wyostrzanie twarzy (Face Sharpener) i Cyfrowe wygładzanie twarzy (Digital Face Smoothing) można zmienić za pomocą suwaka, który zostanie wyświetlony po kliknięciu odpowiednich przycisków.

- W przypadku zastosowania funkcji Automatyczna korekta zdjęć (Auto Photo Fix) ciemne fotografie oświetlone z tyłu są korygowane automatycznie. Jeśli obraz nie zostanie wystarczająco skorygowany przy użyciu funkcji Automatyczna korekta zdjęć (Auto Photo Fix), zaleca się zastosowanie funkcji Rozjaśnianie twarzy (Face Brightener) na karcie Ręczne (Manual).
  ➡ Ręczne poprawianie/uwydatnianie obrazów

6. Kliknij przycisk OK.

Cały obraz zostanie automatycznie poprawiony/uwydatniony, a w lewym górnym rogu miniatury i obrazu podglądu pojawi się znacznik (Popraw/uwydatnij).

Uwaga

- Aby cofnąć poprawkę/uwydatnienie, należy kliknąć przycisk Zresetuj wybrany obraz (Reset Selected Image).
- Aby poprawić/uwydatnić wszystkie wybrane obrazy, należy zaznaczyć pole wyboru Zastosuj do wszystkich obrazów (Apply to all images).

7. Kliknij przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image) lub Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).

Poprawione/uwydatnione obrazy można zapisać jako nowe pliki.

Uwaga

- Aby zapisać tylko niektóre obrazy, należy je wybrać i kliknąć przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image). Aby zapisać wszystkie obrazy, kliknij przycisk Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).
- Format plików poprawionych/uwydatnionych obrazów to JPEG/Exif.
- Obrazy w formacie Adobe RGB są zapisywane jako obrazy sRGB.

8. Kliknij przycisk Zakończ (Exit).

Ważne

- Poprawki/uwydatnienia zostaną utracone, jeśli okno zostanie zamknięte przed zapisaniem poprawionych/uwydatnionych obrazów.

Góra strony

S402

MP Navigator EX

Ręczne poprawianie/uwydatnianie obrazów

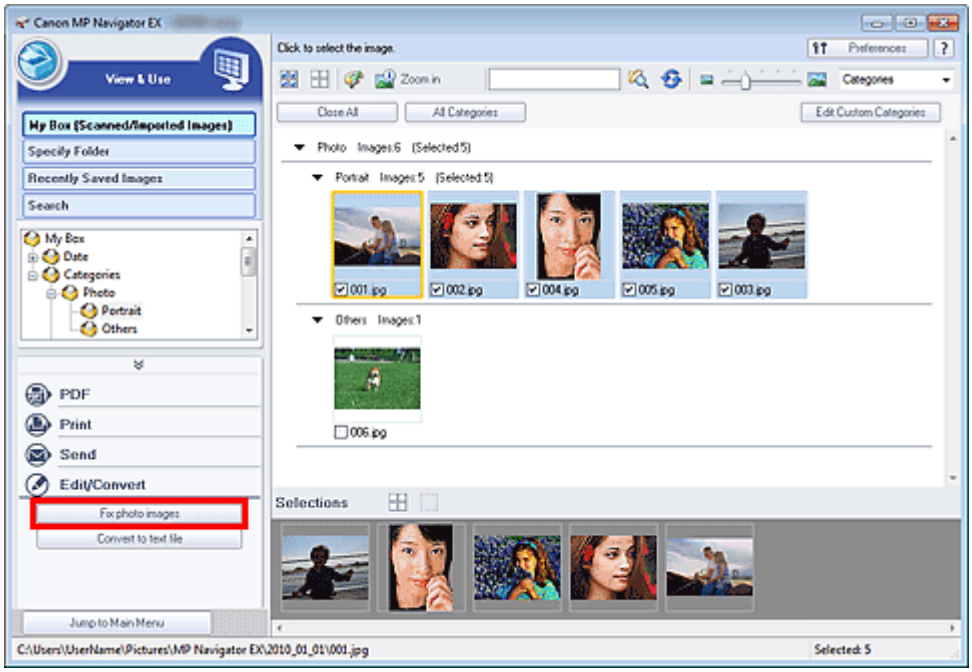
Zeskanowane obrazy można poprawić/uwydatnić ręcznie.

1. Zeskanuj dokumenty do programu MP Navigator EX i zapisz je, a następnie za pomocą ekranu trybu nawigacyjnego otwórz okno Wyświetl i Użyj (View & Use) i wybierz fotografie do poprawienia/uwydatnienia.

Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat skanowania obrazów do programu MP Navigator EX można znaleźć w sekcji „ Spróbujmy zeskanować obraz lub dokument ”.
- Można również wybrać obrazy zapisane na karcie pamięci lub na komputerze.
  - Importowanie obrazów zapisanych na karcie pamięci
  - Otwieranie obrazów zapisanych na komputerze

2. Kliknij opcję Edytuj/Konwertuj (Edit/Convert), a następnie kliknij na liście przycisk Napraw fotografie (Fix photo images).



Zostanie otwarte okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).

Uwaga

- Okno dialogowe Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można również otworzyć, klikając przycisk  (Popraw/uwydatnij obrazy) znajdujący się na pasku narzędzi i w oknie dialogowym Powiększenie (Zoom in). W takim przypadku będzie można poprawić/uwydatnić tylko obraz docelowy (wyróżniony pomarańczową ramką).
- Szczegółowe informacje na temat okna Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można znaleźć w sekcji „ Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) ”.

3. Z listy miniatur wybierz obraz, który ma zostać poprawiony/uwydatniony.

Wybrany obraz zostanie wyświetlony w obszarze Podgląd.

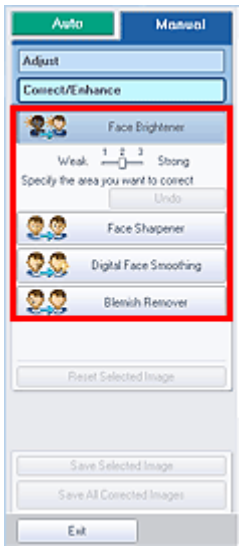


Uwaga

- Jeśli w oknie Wyświetl i Użyj (View & Use) wybrano tylko jeden obraz, lista miniatur nie jest wyświetlana i widoczny jest tylko obraz podglądu.

4. Kliknij przycisk Ręczne (Manual) i opcję Popraw/uwydatnij (Correct/Enhance).

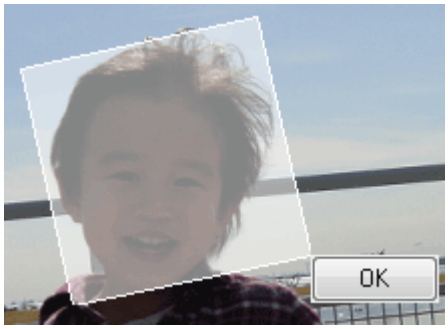
5. Kliknij opcję Rozjaśnianie twarzy (Face Brightener), Wyostrzanie twarzy (Face Sharpener), Cyfrowe wygładzanie twarzy (Digital Face Smoothing) lub Usuwanie plam (Blemish Remover).



Uwaga

- Poziomy efektów Rozjaśnianie twarzy (Face Brightener), Wyostrzanie twarzy (Face Sharpener) i Cyfrowe wygładzanie twarzy (Digital Face Smoothing) można zmienić za pomocą suwaka, który zostanie wyświetlony po kliknięciu odpowiednich przycisków.
- Przenieś kursor nad obraz. Kursor przyjmie następujący kształt: + (Krzyż).

6. Przeciągnij, aby zaznaczyć obszar do poprawienia/uwydatnienia, a następnie kliknij przycisk OK, który zostanie wyświetlony na obrazie.



Fragment wewnątrz i dookoła zaznaczonego obszaru zostanie poprawiony/uwydatniony, a w lewym górnym rogu miniatury i podglądu obrazu będzie wyświetlony znacznik (Popraw/uwydatnij).

Uwaga

- Prostokąt można także obrócić, przeciągając go.
- Aby cofnąć ostatnią poprawkę/uwydatnienie, należy kliknąć przycisk Cofnij (Undo).
- Kliknij przycisk Zresetuj wybrany obraz (Reset Selected Image), aby anulować wszystkie poprawki, uwydatnienia i dopasowania wprowadzone w wybranym obrazie.

7. Kliknij przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image) lub Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).

Poprawione/uwydatnione obrazy można zapisać jako nowe pliki.

Uwaga

- Aby zapisać tylko niektóre obrazy, należy je wybrać i kliknąć przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image). Aby zapisać wszystkie obrazy, kliknij przycisk Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).
- Format plików poprawionych/uwydatnionych obrazów to JPEG/Exif.

8. Kliknij przycisk Zakończ (Exit).

Ważne

- Poprawki/uwydatnienia zostaną utracone, jeśli okno zostanie zamknięte przed zapisaniem poprawionych/uwydatnionych obrazów.

Góra strony

S406

MP Navigator EX

Regulacja obrazów

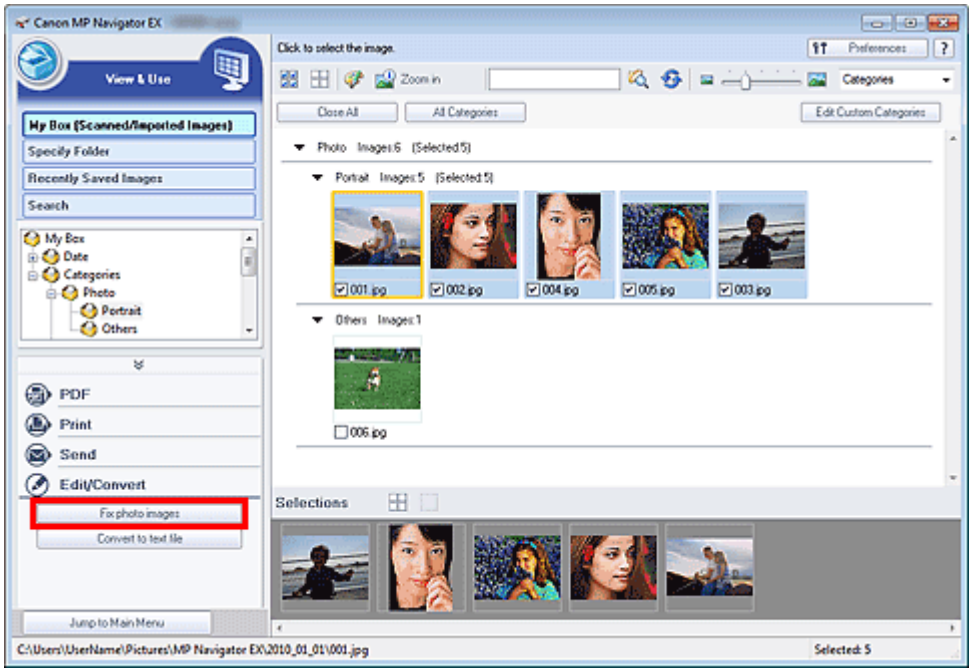
Program umożliwia precyzyjną regulację jasności obrazów, kontrastu itd.

1. Zeskanuj dokumenty do programu MP Navigator EX i zapisz je, a następnie za pomocą ekranu trybu nawigacyjnego otwórz okno Wyświetl i Użyj (View & Use) i wybierz fotografie do dostosowania.

Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat skanowania obrazów do programu MP Navigator EX można znaleźć w sekcji „ Spróbujmy zeskanować obraz lub dokument ”.
- Można również wybrać obrazy zapisane na karcie pamięci lub na komputerze.
  - Importowanie obrazów zapisanych na karcie pamięci
  - Otwieranie obrazów zapisanych na komputerze

2. Kliknij opcję Edytuj/Konwertuj (Edit/Convert), a następnie kliknij na liście przycisk Napraw fotografie (Fix photo images).



Zostanie otwarte okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).

Uwaga

- Okno dialogowe Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można również otworzyć, klikając przycisk (Popraw/uwydatnij obrazy) znajdujący się na pasku narzędzi i w oknie dialogowym Powiększenie (Zoom in). W takim przypadku będzie można poprawić/uwydatnić tylko obraz docelowy (wyróżniony pomarańczową ramką).
- Szczegółowe informacje na temat okna Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można znaleźć w sekcji „ Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) ”.

3. Z listy miniatur wybierz obraz, który ma zostać dopasowany.

Wybrany obraz zostanie wyświetlony w obszarze Podgląd.



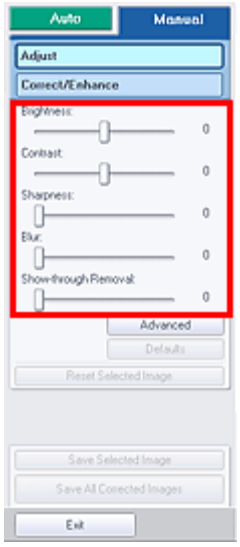
Uwaga

- Jeśli w oknie Wyświetl i Użyj (View & Use) wybrano tylko jeden obraz, lista miniatur nie jest wyświetlana i widoczny jest tylko obraz podglądu.

4. Kliknij przycisk Ręczne (Manual) i opcję Dopasuj (Adjust).

5. Przesuń suwak dla elementu, który chcesz poddać regulacji, i ustaw poziom efektu.

Po przesunięciu suwaka w lewym górnym rogu miniatury i obrazu podglądu pojawia się znacznik (Popraw/uwydatnij).



Uwaga

- Kliknij przycisk Zaawansowane (Advanced), aby precyzyjnie poprawić jasność i odcienie kolorów obrazu. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w punkcie „ Zaawansowane (Advanced) ” opisu okna Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).
- Kliknij przycisk Domyślne (Defaults), aby wyzerować wartości regulacji.
- Kliknij przycisk Zresetuj wybrany obraz (Reset Selected Image), aby anulować wszystkie poprawki, uwydatnienia i dopasowania wprowadzone w wybranym obrazie.

6. Kliknij przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image) lub Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).

Dostosowane obrazy można zapisać w nowych plikach.

Uwaga

- Aby zapisać tylko niektóre obrazy, należy je wybrać i kliknąć przycisk Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image). Aby zapisać wszystkie obrazy, kliknij przycisk Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images).
- Format plików dopasowanych obrazów to JPEG/Exif.

7. Kliknij przycisk Zakończ (Exit).

Ważne

- Jeżeli opuścisz tę funkcję bez zapisania dostosowanych obrazów, informacje dotyczące dostosowania zostaną utracone.

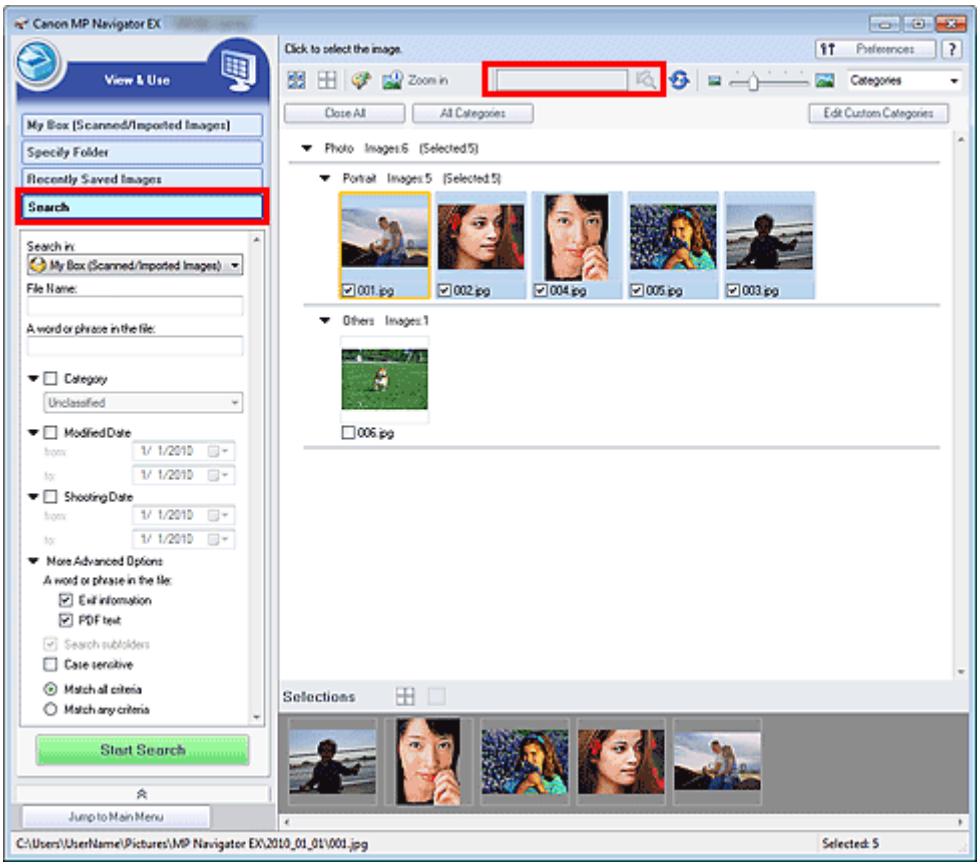
Góra strony

S407

MP Navigator EX

Wyszukiwanie obrazów

W oknie Wyświetl i Użyj (View & Use) na ekranie trybu nawigacyjnego można wyszukiwać obrazy zapisane na komputerze i otwierać je w programie MP Navigator EX. Otwarte obrazy można drukować i edytować.



Uwaga

- Obrazy można wyszukiwać w folderach Moja skrzynka (skany/imp.obrazy) (My Box (Scanned/ Imported Images)), Ostatnio zapisane obrazy (Recently Saved Images) lub w wybranym folderze i jego podfolderach.
- Informacje na temat uruchamiania programu MP Navigator EX można znaleźć w sekcji „ Uruchamianie programu MP Navigator EX”.

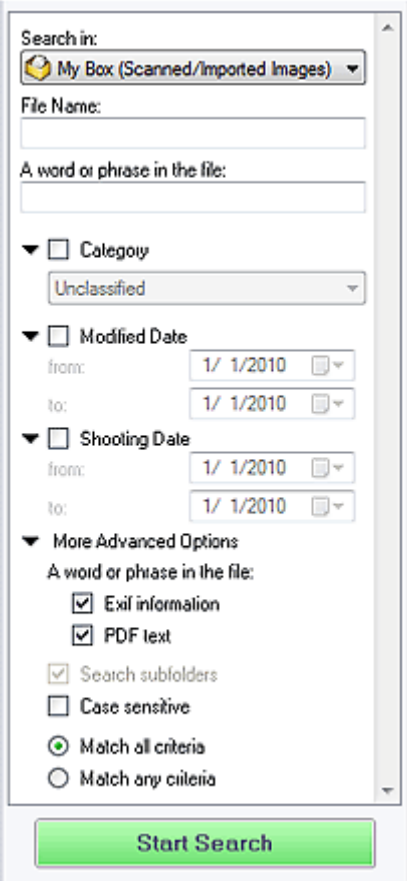
Wyszukiwanie szybkie

W polu  (pole tekstowe) na pasku narzędzi wprowadź wyraz lub frazę, która stanowi część nazwy pliku, danych Exif lub tekstu PDF wyszukiwanego obrazu, a następnie kliknij przycisk  (Wyszukaj). W przypadku danych Exif tekst jest wyszukiwany w polach Producent (Maker), Model, Opis (Description) i Komentarz użytkownika (User Comment).

Wyszukiwanie zaawansowane

Kliknij przycisk Wyszukaj (Search) po lewej stronie ekranu, aby otworzyć opcje wyszukiwania. Wprowadź

informacje dotyczące wyszukiwanego obrazu, a następnie kliknij przycisk Rozpocznij wyszukiwanie (Start Search).



- **Wyszukaj w (Search in)**

  Aby wyszukiwać w określonym miejscu, wybierz dysk, folder lub lokalizację sieciową z listy Określ folder (Specify Folder).

- **Nazwa pliku (File Name)**

  Jeśli znasz nazwę pliku, wprowadź ją.

- **Słowo lub fraza w pliku (A word or phrase in the file)**

  Wprowadź słowo lub frazę stanowiącą część elementów zaznaczonych w obszarze Więcej opcji zaawansowanych (More Advanced Options).

  Ważne

  - W przypadku plików PDF można wyszukiwać tylko pliki utworzone przy użyciu programu MP Navigator EX. Nie można wyszukiwać plików PDF utworzonych lub edytowanych przy użyciu innych aplikacji. Wyszukiwanie plików PDF jest dostępne tylko w przypadku, gdy ustawione jest wyszukiwanie według słów kluczowych.
    Szczegółowe informacje na temat tworzenia plików PDF z możliwością wyszukiwania według słów kluczowych można znaleźć w sekcji „ Okno dialogowe Ustawienia pliku PDF (PDF Settings) ”.
  - Nie można przeszukiwać plików PDF chronionych hasłem.

- **Kategoria (Category)**

  Obrazy można wyszukiwać według kategorii.

- **Data modyfikacji (Modified Date)**

  Aby wyszukać obrazy zmienione w danym okresie, wprowadź datę początkową i końcową.

- **Data wykonania fotografii (Shooting Date)**

  Aby wyszukiwać obrazy fotografii wykonanych w danym czasie, wprowadź datę początkową i końcową.

Uwaga

- „Data wykonania” fotografii to data i godzina utworzenia danych, zapisane w danych Exif obrazu.

- **Więcej opcji zaawansowanych (More Advanced Options)**
  - **Słowo lub fraza w pliku (A word or phrase in the file)**

    W polu Słowo lub fraza w pliku (A word or phrase in the file) wybierz wyszukiwane elementy. W przypadku zaznaczenia pola wyboru Dane Exif (Exif information) tekst jest wyszukiwany w polach Producent (Maker), Model, Opis (Description) i Komentarz użytkownika (User Comment). W przypadku zaznaczenia pola wyboru Tekst w formacie PDF (PDF text) tekst jest wyszukiwany w plikach PDF.

    Ważne

    - Nie można wyszukiwać tekstu w plikach PDF chronionych hasłem.

  - **Wyszukaj w podfolderach (Search subfolders)**

    Zaznacz to pole wyboru, aby wyszukiwać w podfolderach.
  - **Rozróżnianie wielkości liter (Case sensitive)**

    Zaznacz to pole wyboru, aby była rozróżniana wielkość liter.
  - **Spełnij wszystkie kryteria (Match all criteria)**

    Umożliwia wyszukiwanie plików, które spełniają wszystkie określone kryteria.
  - **Spełnij jakiekolwiek kryteria (Match any criteria)**

    Umożliwia wyszukiwanie plików, które spełniają dowolne z określonych kryteriów.
- **Rozpocznij wyszukiwanie (Start Search)**

  Powoduje rozpoczęcie wyszukiwania.

Tematy pokrewne

▶ Okno Wyświetl i Użyj (View & Use)

Góra strony

S403

MP Navigator EX

Klasyfikowanie obrazów w kategoriach

Obrazy zeskanowane za pomocą programu MP Navigator EX można wyświetlać według kategorii. Można automatycznie przydzielić obrazy wyświetlane jako Nieprzydzielone (Unclassified) oraz utworzyć niestandardowe kategorie. Można przenieść obraz do innej kategorii, przeciągając go i upuszczając.

Uwaga

- W przypadku sklasyfikowania obrazów w programie MP Navigator EX 2.0 lub nowszym, a następnie uaktualnienia programu MP Navigator EX do jego najnowszej wersji informacje o klasyfikacji z przedostatniej wersji są przesyłane przy pierwszym uruchomieniu programu. Po pierwszym uruchomieniu nie jest możliwe przesłanie informacji o klasyfikacji.

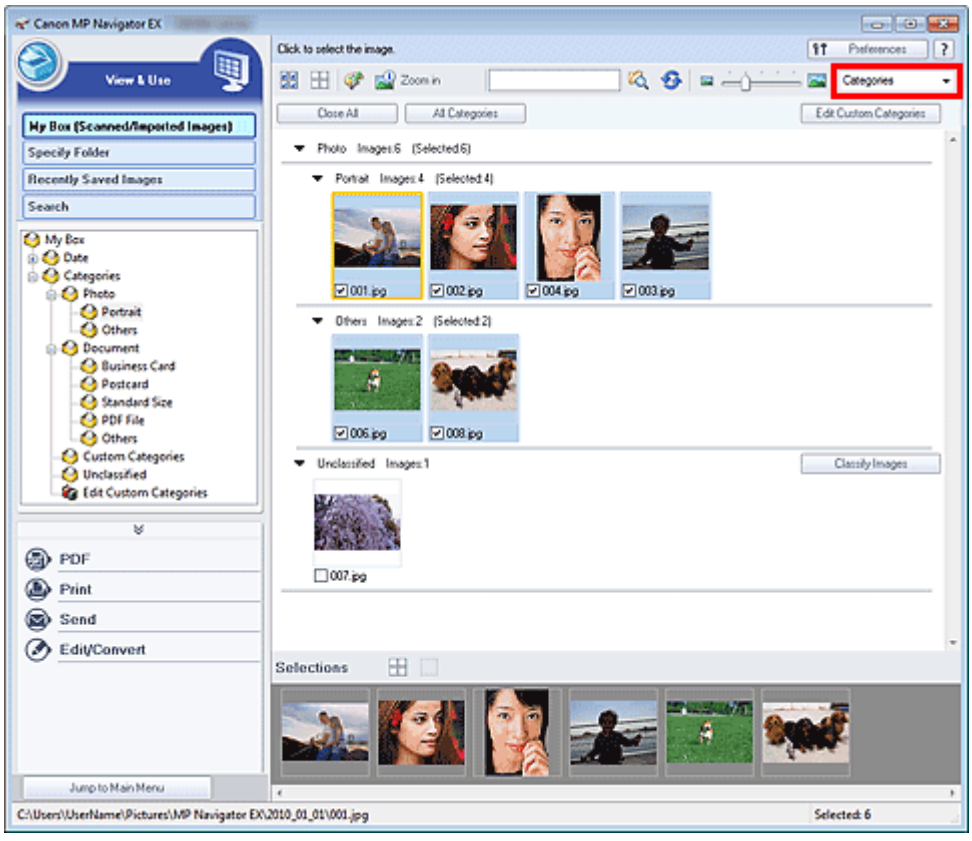
1. Zeskanuj dokumenty do programu MP Navigator EX i zapisz je, a następnie na ekranie trybu nawigacyjnego otwórz okno Wyświetl i Użyj (View & Use).

Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat skanowania obrazów do programu MP Navigator EX można znaleźć w sekcji „ Spróbujmy zeskanować obraz lub dokument ”.
- Można również wybrać obrazy zapisane na karcie pamięci lub na komputerze.
  - Importowanie obrazów zapisanych na karcie pamięci
  - Otwieranie obrazów zapisanych na komputerze

2. Z listy Categories (Sortuj według) wybierz opcję Kategorie (Categories).

Obrazy zostaną automatycznie posortowane według kategorii i wyświetlone w oknie miniatur.



Obrazy są posortowane na następujące kategorie:

Fotografie (Photos): Portret (Portrait), Inne (Others)

Dokumenty (Documents): Wizytówki (Business Card), Pocztówka (Postcard), Standardowe (Standard Size), Pliki PDF (PDF File), Inne (Others)

Kategorie niestandardowe (Custom categories): wyświetlanie kategorii niestandardowych.

Informacje na temat kategorii niestandardowych można znaleźć w sekcji „ Tworzenie kategorii niestandardowych ”.

Niesklasyfikowane (Unclassified): wyświetlanie obrazów, które jeszcze nie zostały sklasyfikowane.

Uwaga

- Aby automatycznie sklasyfikować obrazy wyświetlane w kategorii Nieprzydzielone (Unclassified), należy kliknąć przycisk Przydziel obrazy (Classify Images). Aby zatrzymać, należy kliknąć przycisk Anuluj (Cancel).
- Jeśli jest dostępnych wiele obrazów do sklasyfikowania, klasyfikacja może potrwać dłużej.

Ważne

- Nawet po sklasyfikowaniu obrazów zapisanych na nośniku wymiennym, np. w pamięci USB typu flash i na zewnętrznym dysku twardym, informacje o klasyfikacji zostaną usunięte w wyniku wyjęcia/odłączenia nośnika. Następnym razem obrazy te zostaną przypisane do kategorii Nieprzydzielone (Unclassified).
- Obrazów nie można sklasyfikować, gdy w oknie Wyświetl i Użyj (View & Use) zostanie wybrana opcja Ostatnio zapisane obrazy (Recently Saved Images).

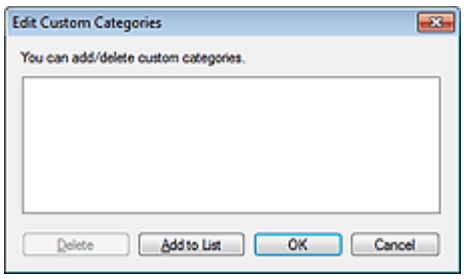
Uwaga

- Niektóre obrazy mogą być wykrywane w nieprawidłowy sposób i przypisywane do niewłaściwych kategorii. W takim przypadku należy przeciągnąć i upuścić obraz na właściwej kategorii.
- Obrazy zapisane w folderach sieciowych prawdopodobnie nie będą sklasyfikowane.
- Obrazy można wyszukiwać według kategorii. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w sekcji „ Wyszukiwanie obrazów”.

Tworzenie kategorii niestandardowych

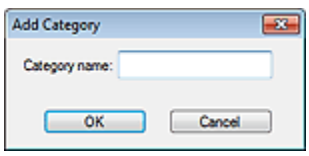
1. W oknie Wyświetl i Użyj (View & Use) posortuj obrazy według kategorii, a następnie kliknij przycisk Edytuj kategorie niestandardowe (Edit Custom Categories).

   Zostanie otwarte okno dialogowe Edytowanie kategorii niestandardowych (Edit Custom Categories).



2. Kliknij przycisk Dodaj do listy (Add to List).

   Zostanie otwarte okno dialogowe Dodaj kategorię (Add Category).



3. Wprowadź Nazwa kategorii (Category name) i kliknij przycisk OK.

Uwaga

- Można utworzyć maksymalnie 20 kategorii niestandardowych.
- Nazwa kategorii może zawierać maksymalnie 50 znaków jednobajtowych.
- Kliknij dwukrotnie utworzoną kategorię, aby otworzyć okno dialogowe Zmień nazwę kategorii (Change Category Name), w którym można zmienić nazwę kategorii.
- Aby usunąć kategorię niestandardową, należy ją zaznaczyć i kliknąć przycisk Usuń (Delete).

Tematy pokrewne

▶ Okno Wyświetl i Użyj (View & Use)

Góra strony

S500

MP Navigator EX

Używanie obrazów w programie MP Navigator EX

Program MP Navigator EX umożliwia skanowanie obrazów oraz edycję i drukowanie zapisanych obrazów.

Szczegółowe informacje na temat zapisywania zeskanowanych obrazów można znaleźć w odpowiednich sekcjach wymienionych poniżej.

- **Zapisywanie zeskanowanych obrazów na komputerze**
  - Zapisywanie
- **Zapisywanie zeskanowanych obrazów jako pliki PDF**
  - Zapisywanie jako pliki PDF

Szczegółowe informacje na temat sposobów wykorzystania obrazów/plików można znaleźć w odpowiednich sekcjach wymienionych poniżej.

- **Tworzenie plików PDF z zeskanowanych obrazów i edytowanie plików PDF**
  - Tworzenie/edytowanie plików PDF
- **Drukowanie wielu zeskanowanych obrazów naraz, drukowanie z określonym rozmiarem, jakością itd.**
  - Drukowanie dokumentów
- **Drukowanie zeskanowanych zdjęć**
  - Drukowanie fotografii
- **Wysyłanie zeskanowanych obrazów pocztą e-mail**
  - Wysyłanie pocztą e-mail
- **Poprawianie/uwydatnianie zeskanowanych obrazów i konwertowanie ich na tekst**
  - Edytowanie plików
- **Ustawianie haseł dla utworzonych plików PDF**
  - Ustawianie haseł dla plików PDF
  - Otwieranie/edytowanie plików PDF chronionych hasłem

Góra strony

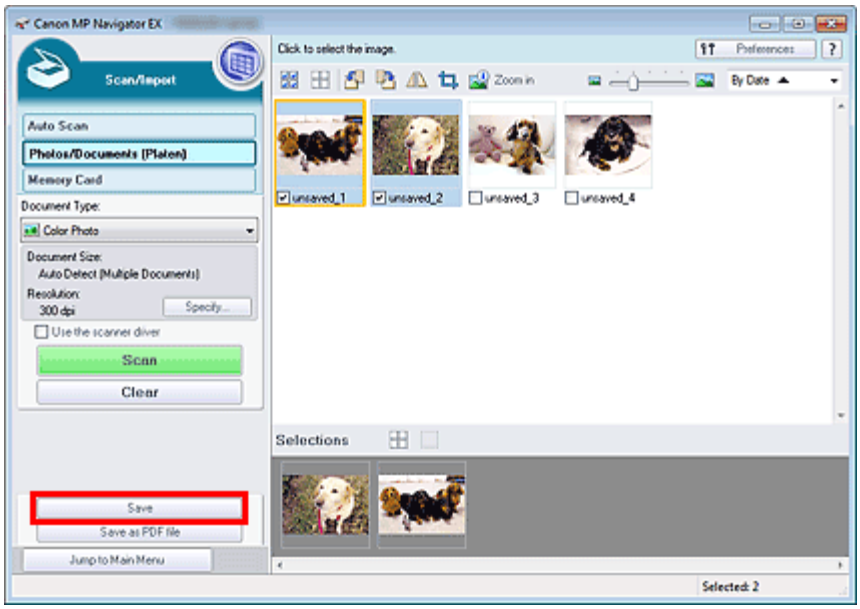
S112

MP Navigator EX

Zapisywanie

Zapisywanie obrazów zeskanowanych przy użyciu programu MP Navigator EX na komputerze.

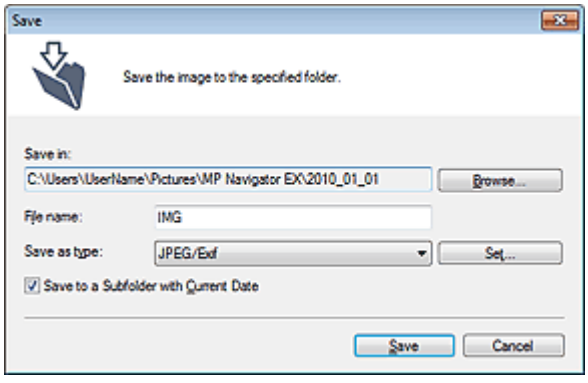
1. Zaznacz pola wyboru umieszczone obok obrazów, które chcesz zapisać, a następnie kliknij przycisk Zapisz (Save).



2. W oknie dialogowym Zapisz (Save) określ ustawienia zapisu.

Określ folder docelowy oraz nazwę i typ pliku.

➡Okno dialogowe Zapisz (Save)



Ważne

- Nie można wybrać opcji JPEG/Exif, jeśli dla opcji Typ dokumentu (Document Type) wybrano ustawienie Tekst (OCR) (Text(OCR)).
- Opcji JPEG/Exif nie można wybrać, jeśli ustawienie Czarno-biały (Black and White) zostało wybrane dla ustawienia Tryb koloru (Color Mode) na karcie Tryb zaawansowany (Advanced Mode) programu ScanGear (sterownik skanera).

Uwaga

- Domyślnie zeskanowane obrazy są zapisywane w następujących folderach.
  Windows 7: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)
  Windows Vista: folder MP Navigator EX w folderze Obrazy (Pictures)
  Windows XP: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)

3. Kliknij przycisk Zapisz (Save).

Zeskanowane obrazy są zapisywane zgodnie z ustawieniami.

Aby dalej wykorzystywać/edytować zeskanowane obrazy w programie MP Navigator EX, kliknij przycisk Otwórz lokalizację zapisu (Open saved location) w oknie dialogowym Zapisywanie ukończone (Save Complete).

- Tworzenie/edytowanie plików PDF
- Drukowanie dokumentów
- Drukowanie fotografii
- Wysyłanie pocztą e-mail
- Edytowanie plików

Góra strony

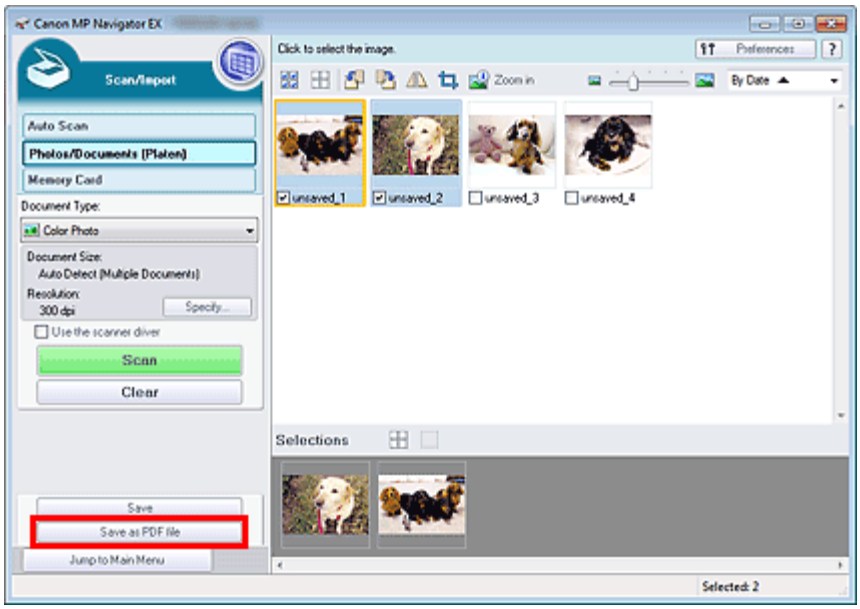
S113

MP Navigator EX

Zapisywanie jako pliki PDF

Zapisywanie obrazów zeskanowanych przy użyciu programu MP Navigator EX jako pliki PDF.

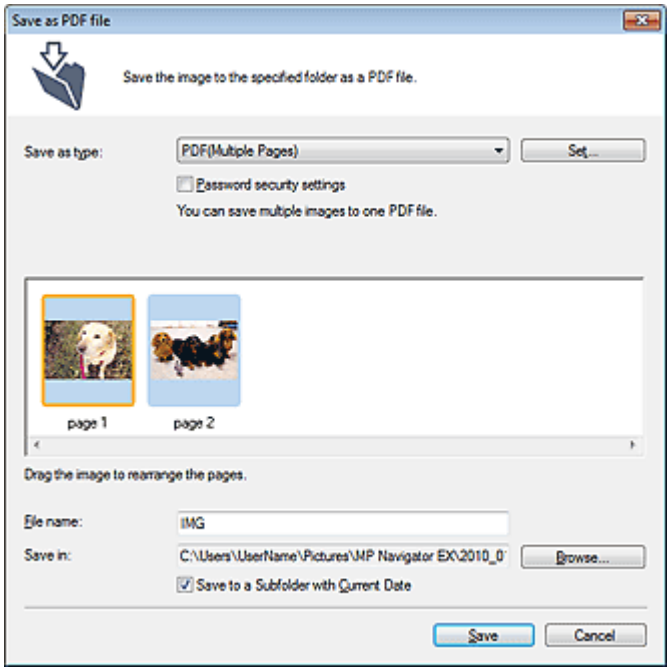
1. Zaznacz pola wyboru obok obrazów, które chcesz zapisać, a następnie kliknij przycisk Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file).



2. Określ ustawienia zapisywania w oknie dialogowym Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file).

Określ typ i nazwę pliku oraz folder docelowy.

➡Okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file)



Uwaga

- Domyślnie zeskanowane obrazy są zapisywane w następujących folderach.
  Windows 7: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)
  Windows Vista: folder MP Navigator EX w folderze Obrazy (Pictures)
  Windows XP: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)
- Możliwe jest ustawianie haseł dla plików PDF.
  Ustawianie haseł dla plików PDF

3. Kliknij przycisk Zapisz (Save).

Zeskanowane obrazy są zapisywane zgodnie z ustawieniami.

Aby dalej wykorzystywać/edytować zeskanowane obrazy w programie MP Navigator EX, kliknij przycisk Otwórz lokalizację zapisu (Open saved location) w oknie dialogowym Zapisywanie ukończone (Save Complete).

Tworzenie/edytowanie plików PDF

Drukowanie dokumentów

Drukowanie fotografii

Wysyłanie pocztą e-mail

Edytowanie plików

Góra strony

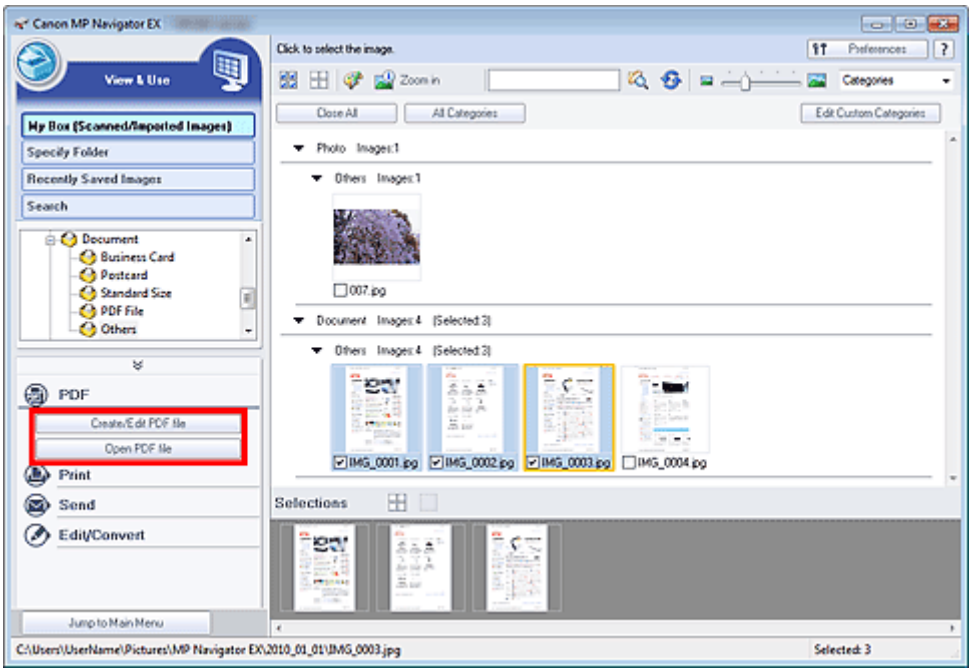
Podręcznik zaawansowany

S501

MP Navigator EX

Tworzenie/edytowanie plików PDF

Tworzenie/edytowanie plików PDF przy użyciu programu MP Navigator EX. Po zeskanowaniu i zapisaniu dokumentów otwórz okno Wyświetl i Użyj (View & Use) w celu utworzenia plików PDF i dodania/usunięcia plików, zmiany kolejności stron itp.



Ważne

- Przy użyciu programu MP Navigator EX można tworzyć i edytować do 99 stron jednocześnie.

Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat skanowania obrazów do programu MP Navigator EX można znaleźć w sekcji „Spróbujmy zeskanować obraz lub dokument ”.
- Można również wybrać obrazy zapisane na karcie pamięci lub na komputerze.
  - Importowanie obrazów zapisanych na karcie pamięci
  - Otwieranie obrazów zapisanych na komputerze

Tworzenie/edytowanie plików PDF przy użyciu programu MP Navigator EX

1. Wybierz obrazy i kliknij przycisk PDF.

   Uwaga

   - Można wybrać pliki w formacie PDF, JPEG, TIFF i BMP.

2. Kliknij na liście pozycję Utwórz/edytuj plik w formacie PDF (Create/Edit PDF file).

   Ważne

   - W przypadku plików PDF można edytować tylko pliki utworzone przy użyciu programu MP

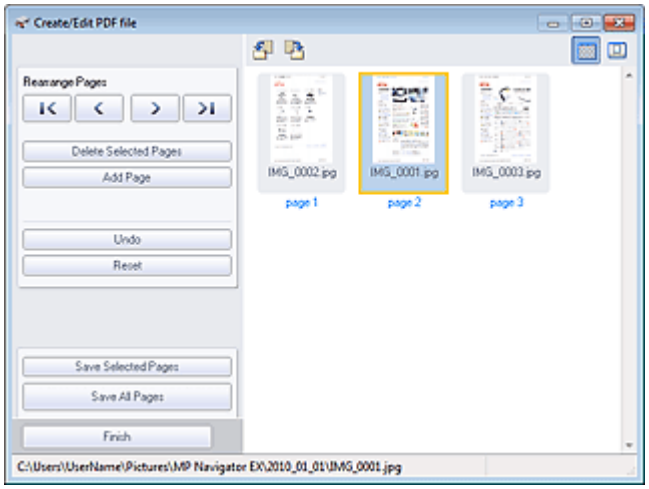
Navigator EX. Nie można edytować plików PDF utworzonych przy użyciu innych aplikacji. Plików PDF poddanych edycji w innych aplikacjach także nie można edytować.

Uwaga

- W przypadku wybrania pliku PDF chronionego hasłem zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie hasła.
  Otwieranie/edytowanie plików PDF chronionych hasłem

3. W zależności od potrzeb dodaj/usuń strony.

Aby dodać istniejący plik, kliknij przycisk Dodaj stronę (Add Page) i wybierz plik. Aby usunąć stronę, zaznacz ją i kliknij przycisk Usuń wybrane strony (Delete Selected Pages).



Uwaga

- Można dodawać pliki w formacie PDF, JPEG, TIFF i BMP.
- W przypadku dodawania pliku PDF chronionego hasłem zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie hasła.

4. W zależności od potrzeb zmień kolejność stron.

Do zmiany kolejności stron służą ikony. Można również przeciągać miniatury w odpowiednie miejsca.

Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat okna Utwórz/edytuj plik w formacie PDF (Create/Edit PDF file) można znaleźć w sekcji „ Okno Utwórz/edytuj plik w formacie PDF (Create/Edit PDF file) ”.

5. Kliknij przycisk Zapisz wybrane strony (Save Selected Pages) lub Zapisz wszystkie strony (Save All Pages).

Zostanie otwarte okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file).

Okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file)

Ważne

- Nie można zapisać obrazów, które po zeskanowaniu mają 10 501 lub więcej pikseli w poziomie lub pionie.
- Jeśli edytowany jest plik PDF chroniony hasłem, hasła zostaną usunięte. Hasło można ustawić ponownie w oknie dialogowym Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file).
  Ustawianie haseł dla plików PDF

6. Określ ustawienia zapisywania w oknie dialogowym Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file), a następnie kliknij przycisk Zapisz (Save).

Obrazy są zapisywane zgodnie z ustawieniami.

Otwieranie plików PDF w aplikacji

Pliki PDF utworzone przy użyciu programu MP Navigator EX można otwierać w skojarzonej aplikacji, a następnie je edytować i drukować.

1. Wybierz pliki PDF i kliknij przycisk PDF.

Ważne

- W przypadku plików PDF można wybierać tylko pliki utworzone przy użyciu programu MP Navigator EX. Nie można wybrać plików PDF utworzonych przy użyciu innych aplikacji. Plików PDF poddanych edycji w innych aplikacjach także nie można wybrać.

2. Kliknij na liście pozycję Otwórz plik PDF (Open PDF file).

Zostanie uruchomiona aplikacja skojarzona w ustawieniach systemu operacyjnego z rozszerzeniem pliku (.pdf).

Ważne

- Pliki PDF chronione hasłem nie mogą być otwierane w aplikacjach, które nie obsługują ustawień zabezpieczeń PDF.
- Pliki mogą się nie otwierać, jeśli nie jest zainstalowana aplikacja, którą można skojarzyć z plikami PDF.

3. Użyj aplikacji do edytowania/wydrukowania pliku.

Szczegółowych informacji należy szukać w podręczniku danej aplikacji.

Ważne

- W niektórych aplikacjach polecenia (drukowanie, edytowanie itd.) chronione hasłem dostępu mogą różnić się od tych z programu MP Navigator EX.

Góra strony

S502

MP Navigator EX

Drukowanie dokumentów

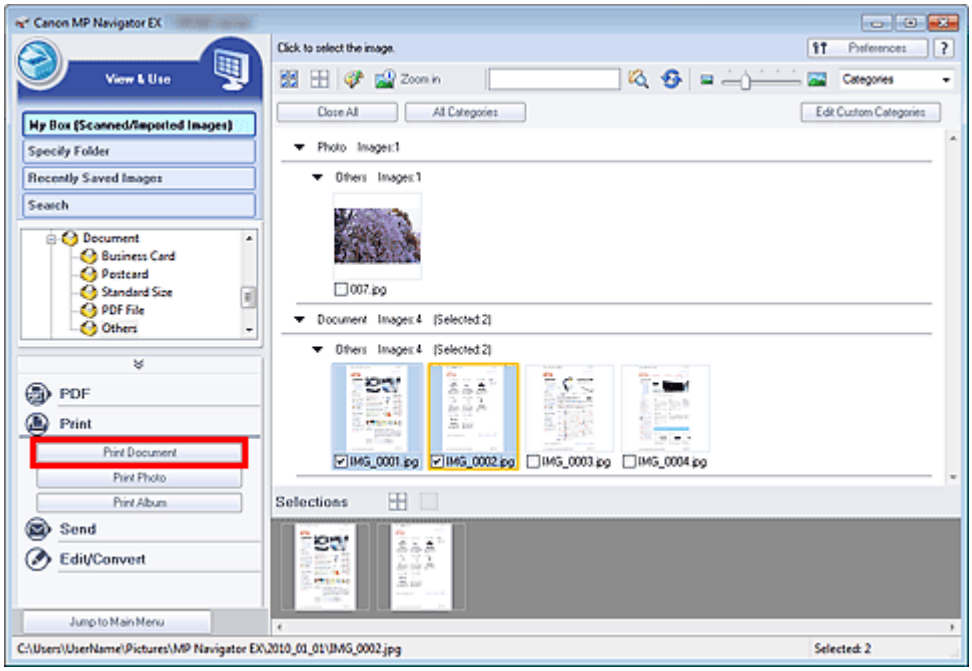
Przy użyciu programu MP Navigator EX można drukować wiele zeskanowanych obrazów naraz, drukować z określoną jakością itd.

1. Zeskanuj dokumenty do programu MP Navigator EX i zapisz je, a następnie na ekranie trybu nawigacyjnego otwórz okno Wyświetl i Użyj (View & Use) i wybierz obrazy.

Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat skanowania obrazów do programu MP Navigator EX można znaleźć w sekcji „ Spróbujmy zeskanować obraz lub dokument ”.
- Można również wybrać obrazy zapisane na karcie pamięci lub na komputerze.
  - Importowanie obrazów zapisanych na karcie pamięci
  - Otwieranie obrazów zapisanych na komputerze

2. Kliknij opcję Drukuj (Print), a następnie kliknij na liście przycisk Drukuj dokument (Print Document).



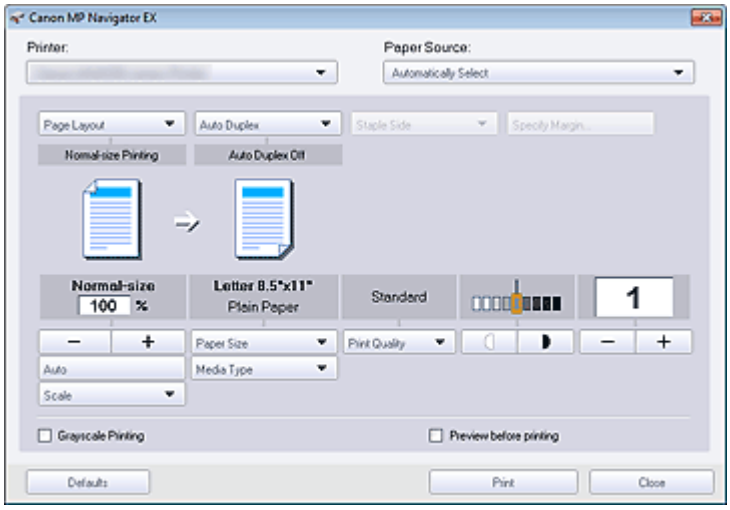
Ważne

- W przypadku wybrania pliku PDF chronionego hasłem zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie hasła.
  - Otwieranie/edytowanie plików PDF chronionych hasłem

3. W zależności od potrzeb określ ustawienia drukowania.

W wyświetlonym oknie dialogowym określ liczbę kopii, jakość, skalę itd.

- Okno dialogowe Drukuj dokument (Print Document)



Ważne

- Przy ustawieniu rozmiaru normalnego (100%) niektóre obrazy mogą być drukowane jako małe lub ich obszar może zostać przycięty. W takim przypadku należy zaznaczyć opcję Automat. (Auto), aby zmienić rozmiar wydruku proporcjonalnie do rozmiaru papieru.

4. Kliknij przycisk Drukuj (Print).

Powoduje rozpoczęcie drukowania.

Uwaga

- W przypadku drukowania wielostronicowego pliku PDF za pomocą opcji Drukuj dokument (Print Document) czas drukowania może być długi, w zależności od komputera. W takim przypadku wykonaj następujące czynności i zmień ustawienia.
  System Windows 7:
  1. W menu Start wybierz Urządzenia i drukarki (Devices and Printers).
  2. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki, a następnie polecenie Właściwości drukarki (Printer Properties).
  Zostanie otwarte okno dialogowe właściwości drukarki
  3. Kliknij kartę Zaawansowane (Advanced).
  4. Wybierz opcję Buforuj dokumenty tak, aby program szybciej skończył drukowanie (Spool print documents so program finishes printing faster).
  5. Wybierz opcję Rozpocznij drukowanie po umieszczeniu w buforze ostatniej strony (Start printing after last page is spooled).
  6. Po zakończeniu drukowania przywróć ustawieniu na karcie Zaawansowane (Advanced) wartość Rozpocznij drukowanie natychmiast (Start printing immediately).
  Windows Vista/Windows XP:
  1. Otwórz menu Start i przejdź do Panelu sterowania (Control Panel).
  2. Kliknij polecenie Drukarka (Printer) (w systemie Windows XP: Drukarki i faksy (Printers and Faxes)).
  3. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki, a następnie polecenie Właściwości (Properties).
  Zostanie otwarte okno dialogowe właściwości drukarki
  4. Kliknij kartę Zaawansowane (Advanced).
  5. Wybierz opcję Buforuj dokumenty tak, aby program szybciej skończył drukowanie (Spool print documents so program finishes printing faster).
  6. Wybierz opcję Rozpocznij drukowanie po umieszczeniu w buforze ostatniej strony (Start printing after last page is spooled).
  7. Po zakończeniu drukowania przywróć ustawieniu na karcie Zaawansowane (Advanced) wartość Rozpocznij drukowanie natychmiast (Start printing immediately).
- Aby anulować zadanie w trakcie buforowania, należy kliknąć przycisk Anuluj (Cancel). Aby anulować drukowanie, kliknij przycisk Anuluj drukowanie (Cancel Printing) w oknie potwierdzenia stanu drukarki. Aby otworzyć okno potwierdzenia stanu drukarki, kliknij ikonę drukarki na pasku zadań.

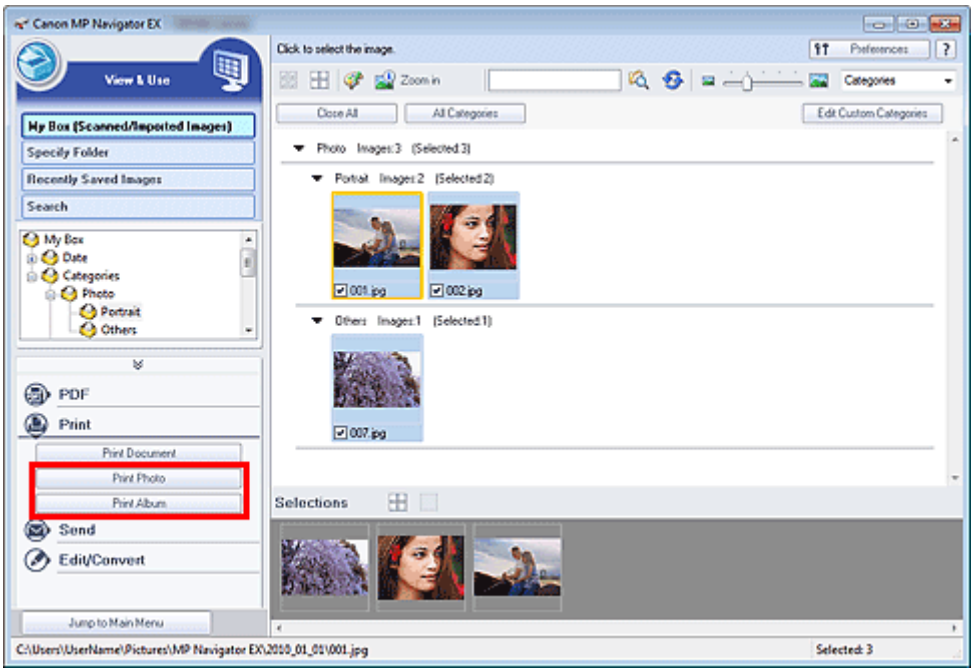
Góra strony

S503

MP Navigator EX

Drukowanie fotografii

Fotografie można wydrukować przy użyciu programu MP Navigator EX lub aplikacji towarzyszącej temu urządzeniu. Po zeskanowaniu i zapisaniu dokumentów otwórz okno Wyświetl i Użyj (View & Use), aby wybrać sposób drukowania fotografii.



Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat skanowania obrazów do programu MP Navigator EX można znaleźć w sekcji „Spróbujmy zeskanować obraz lub dokument ”.
- Można również wybrać obrazy zapisane na karcie pamięci lub na komputerze.
  - Importowanie obrazów zapisanych na karcie pamięci
  - Otwieranie obrazów zapisanych na komputerze

Drukowanie fotografii za pomocą programu Easy-PhotoPrint EX

Program Easy-PhotoPrint EX umożliwia drukowanie zeskanowanych fotografii z wysoką jakością oraz określanie układu i drukowanie obrazów.

1. Wybierz obrazy i kliknij opcję Drukuj (Print).

2. Kliknij opcję Drukuj fotografię (Print Photo) lub Drukuj album (Print Album).

   Zostanie uruchomiona aplikacja Easy-PhotoPrint EX. Zobacz „Drukowanie za pomocą dołączonego oprogramowania ”, aby uzyskać szczegółowe informacje.

Uwaga

- Jeśli aplikacja Easy-PhotoPrint EX nie jest zainstalowana, należy drukować za pomocą programu MP Navigator EX.

Drukowanie fotografii za pomocą programu MP Navigator EX

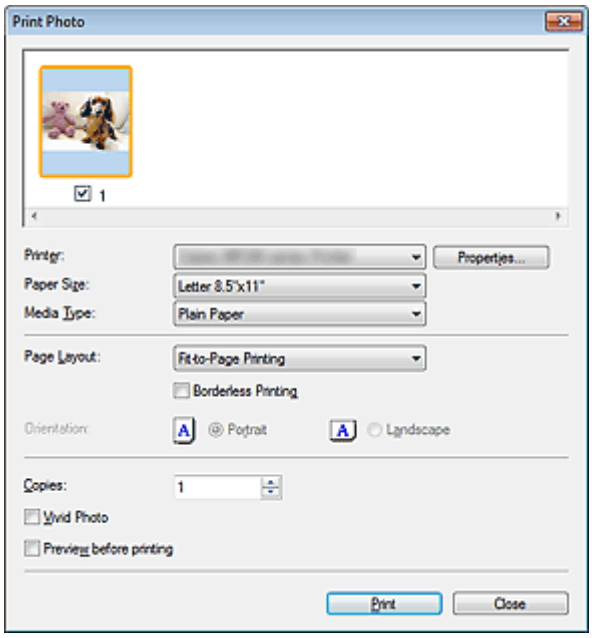
1. Wybierz obrazy i kliknij opcję Drukuj (Print).

2. Kliknij opcję Drukuj fotografię (Print Photo) dostępną na liście.

3. W zależności od potrzeb określ ustawienia drukowania.

   W wyświetlonym oknie dialogowym określ rozmiar papieru, liczbę kopii itd.

   Okno dialogowe Drukuj fotografię (Print Photo)



4. Kliknij przycisk Drukuj (Print).

   Powoduje rozpoczęcie drukowania.

Uwaga

- Aby anulować zadanie w trakcie buforowania, należy kliknąć przycisk Anuluj (Cancel). Aby anulować drukowanie, kliknij przycisk Anuluj drukowanie (Cancel Printing) w oknie potwierdzenia stanu drukarki. Aby otworzyć okno potwierdzenia stanu drukarki, kliknij ikonę drukarki na pasku zadań.

Góra strony

S504

MP Navigator EX

Wysyłanie pocztą e-mail

Zeskanowane obrazy można wysyłać pocztą e-mail.

Ważne

- Program MP Navigator EX współpracuje z następującymi programami do obsługi poczty e-mail:
  - Microsoft Outlook
  - Windows Mail (Windows Vista)
  - Outlook Express (Windows XP)

  (Jeśli dany program do obsługi poczty e-mail nie działa prawidłowo, należy sprawdzić, czy ustawienie MAPI programu jest włączone. Szczegółowe informacje na temat włączania ustawienia MAPI można znaleźć w podręczniku programu do obsługi poczty e-mail).

Uwaga

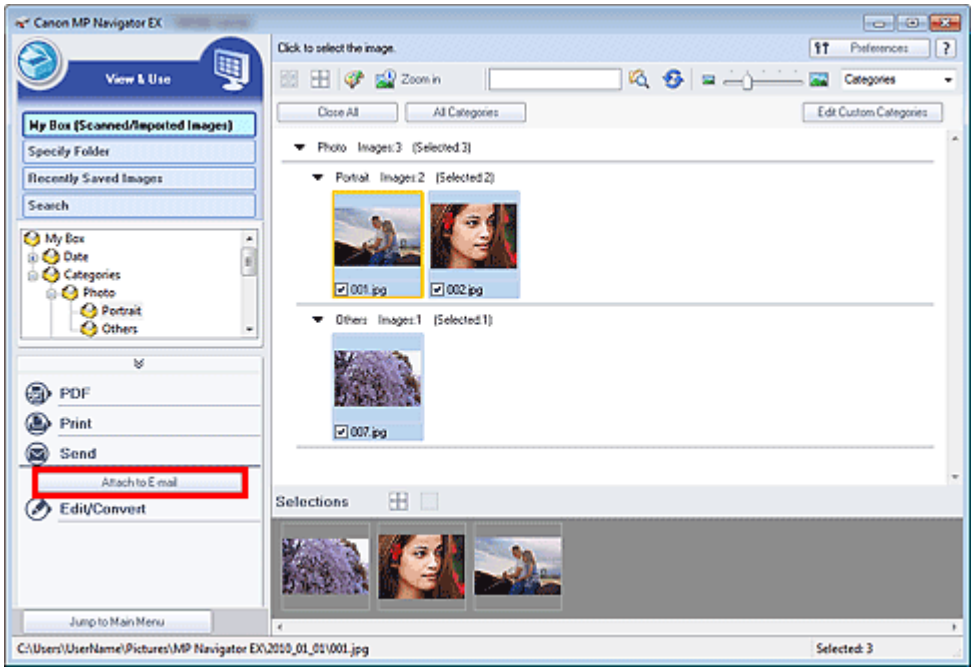
- Jeśli nie zostanie wybrany żaden program do obsługi poczty e-mail, należy ręcznie dołączyć zapisany obraz do wiadomości e-mail.

1. Zeskanuj dokumenty do programu MP Navigator EX i zapisz je, a następnie na ekranie trybu nawigacyjnego otwórz okno Wyświetl i Użyj (View & Use) i wybierz obrazy.

Uwaga

- Do wiadomości e-mail można dołączać tylko pliki PDF i JPEG.
- Szczegółowe informacje na temat skanowania obrazów do programu MP Navigator EX można znaleźć w sekcji „ Spróbujmy zeskanować obraz lub dokument ”.
- Można również wybrać obrazy zapisane na karcie pamięci lub na komputerze.
  - Importowanie obrazów zapisanych na karcie pamięci
  - Otwieranie obrazów zapisanych na komputerze

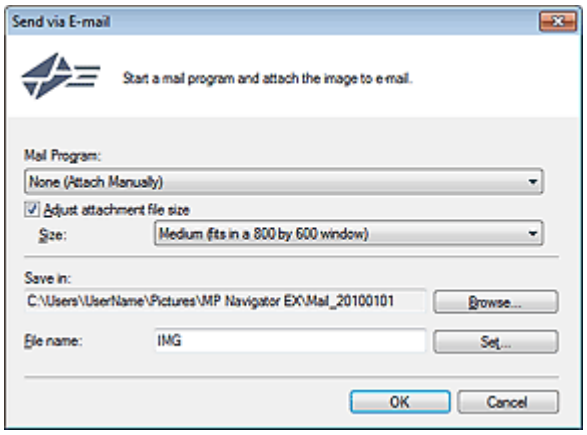
2. Kliknij przycisk Wysłać (Send), a następnie kliknij na liście pozycję Dołącz do wiadomości e-mail (Attach to E-mail).



3. Zgodnie z wymaganiami ustaw program obsługujący pocztę e-mail oraz opcje zapisywania pliku.

Określ program obsługujący pocztę e-mail, folder docelowy oraz nazwę pliku.

Okno dialogowe Wyślij pocztą e-mail (Send via E-mail)



Uwaga

- W przypadku wysyłania pocztą e-mail obrazów w formacie JPEG można wybrać typ kompresji. Kliknij przycisk Ustaw... (Set...), aby otworzyć okno dialogowe, a następnie wybierz typ kompresji Wysoka (niska kompresja) (High(Low Compression)), Standardowa (Standard) i Niska (wysoka kompresja) (Low(High Compression)).

4. Kliknij przycisk OK.

Pliki zostaną zapisane zgodnie z ustawieniami i zostanie uruchomiony program do obsługi poczty e-mail.

5. Określ odbiorcę, wprowadź temat i treść wiadomości, a następnie wyślij wiadomość e-mail.

Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w podręczniku programu do obsługi poczty e-mail.

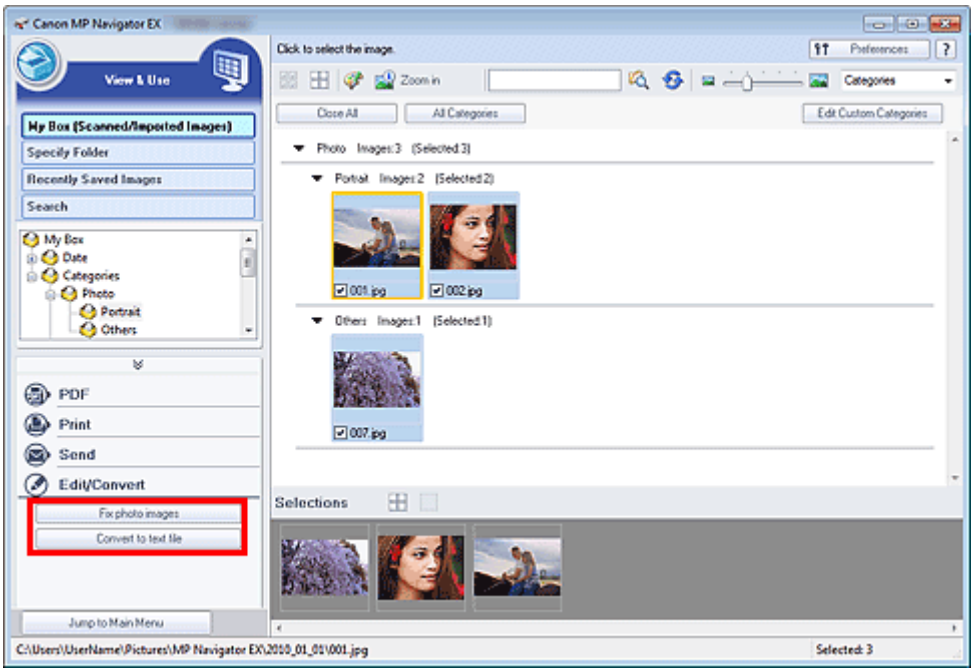
Góra strony

S505

MP Navigator EX

Edytowanie plików

Obrazy można edytować lub konwertować na dane tekstowe za pomocą programu MP Navigator EX lub aplikacji dołączonej do urządzenia. Po zeskanowaniu i zapisaniu dokumentów otwórz okno Wyświetl i Użyj (View & Use), aby wybrać sposób postępowania z obrazami.



Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat skanowania obrazów do programu MP Navigator EX można znaleźć w sekcji „Spróbujmy zeskanować obraz lub dokument ”.
- Można również wybrać obrazy zapisane na karcie pamięci lub na komputerze.
  - Importowanie obrazów zapisanych na karcie pamięci
  - Otwieranie obrazów zapisanych na komputerze

Poprawianie zdjęć

Obrazy można poprawiać/uwydatniać w oknie Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).

1. Wybierz obrazy i kliknij opcję Edytuj/Konwertuj (Edit/Convert).

2. Kliknij opcję Napraw fotografie (Fix photo images) dostępną na liście.

   Zostanie otwarte okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).

3. Popraw/uwydatnij obrazy w oknie Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).

Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat okna Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można znaleźć w sekcji „ Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) ”.
- Szczegółowe informacje na temat poprawiania/uwydatniania obrazów można znaleźć w

odpowiednich sekcjach wymienionych poniżej.
- Automatyczne poprawianie/uwydatnianie obrazów
- Ręczne poprawianie/uwydatnianie obrazów

Konwertowanie dokumentów na dane tekstowe

Skanuj tekst w zeskanowanych czasopismach i gazetach oraz wyświetlaj go w programie Notatnik (dołączanym do systemu Windows).

Ważne

- Nie można konwertować plików PDF na tekst.

1. Wybierz obrazy i kliknij opcję Edytuj/Konwertuj (Edit/Convert).

2. Na liście kliknij opcję Konwertuj na plik tekstowy (Convert to text file).

   Zostanie otwarty program Notatnik (dostarczony z systemem Windows) i zostanie wyświetlony tekst do edycji.

Uwaga

- Do programu Notatnik (dołączanego do systemu Windows) można wyodrębnić tylko tekst napisany w językach, które można wybrać na karcie Ogólne (General). Kliknij przycisk Ustaw... (Set...) na karcie Ogólne (General) i określ język odpowiedni dla skanowanego dokumentu. Podczas skanowania wielu dokumentów istnieje możliwość gromadzenia wyodrębnionego tekstu w jednym pliku.
  - Karta Ogólne (General)
- Tekst wyświetlany w programie Notatnik (dołączanym do systemu Windows) może służyć tylko jako wskazówka. Tekst na obrazach dokumentów poniższych typów może nie być poprawnie rozpoznawany.
  - Dokumenty zawierające tekst o rozmiarze czcionki spoza zakresu 8–40 punktów (przy rozdzielczości 300 dpi)
  - Przekrzywione dokumenty
  - Dokumenty umieszczone do góry nogami lub dokumenty z tekstem o niepoprawnej orientacji (obrócone znaki)
  - Dokumenty zawierające czcionki specjalne, efekty, kursywę lub tekst odręczny
  - Dokumenty z wąskimi odstępami między liniami
  - Dokumenty z tekstem na kolorowym tle
  - Dokumenty zawierające wiele języków

Góra strony

S508

MP Navigator EX

Ustawianie haseł dla plików PDF

Ustaw hasła wymagane przy otwieraniu, edytowaniu i drukowaniu plików PDF.

Można ustawić dwa hasła: jedno do otwierania pliku, a drugie do jego edytowania/drukowania.

W tej sekcji opisano sposób ustawiania haseł obrazów zeskanowanych do okna Skanuj/Importuj (Scan/Import) programu MP Navigator EX oraz używanie okna Wyświetl i Użyj (View & Use) do ustawiania haseł dla istniejących plików.

Ważne

- W przypadku zapomnienia hasła otwieranie/edytowanie pliku będzie niemożliwe. Zanotuj hasła w bezpiecznym miejscu w celu zapamiętania ich na przyszłość.
- Pliki PDF chronione hasłem nie mogą być otwierane w aplikacjach, które nie obsługują ustawień zabezpieczeń PDF.
- W niektórych aplikacjach polecenia (drukowanie, edytowanie itd.) chronione hasłem dostępu mogą różnić się od tych z programu MP Navigator EX.
- „Okno Wyświetl i Użyj (View & Use) ” nie może służyć do wyszukiwania tekstu w plikach PDF chronionych hasłem.
- Nie można ustawiać haseł, jeśli obrazy są automatycznie zapisywane po zeskanowaniu.

1. Otwórz ekran ustawiania hasła z poziomu obrazów zeskanowanych do programu MP Navigator EX lub dla istniejących plików.

   Ustawianie haseł dla zeskanowanych obrazów

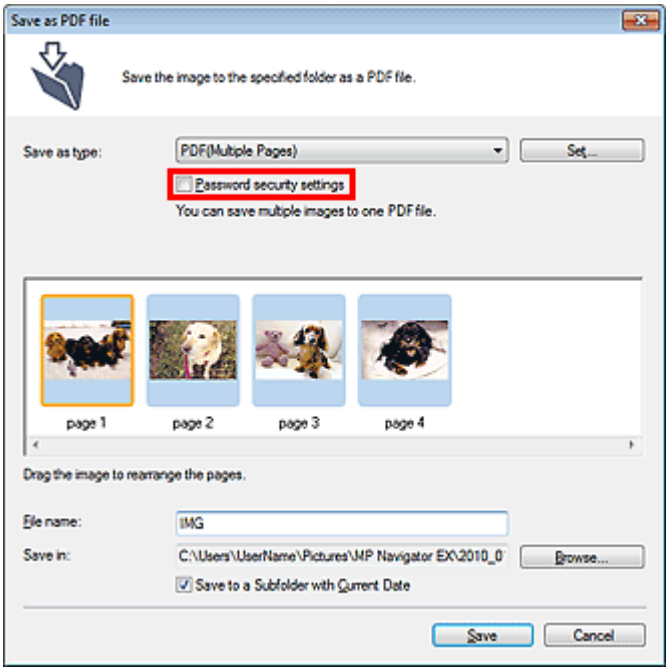
   1. Zeskanuj dokumenty przy użyciu okna Skanuj/Importuj (Scan/Import).

      Spróbujmy zeskanować obraz lub dokument

   2. Kliknij przycisk Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file).

      Zostanie otwarte okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file).

   3. Zaznacz pole wyboru Ustawienia hasła zabezpieczeń (Password security settings).



Zostanie wyświetlone okno dialogowe Hasło zabezpieczeń — ustawienia (Password Security - Settings).

Ustawianie haseł dla istniejących plików

1. W oknie Wyświetl i Użyj (View & Use) wybierz obraz lub pliki PDF, a następnie kliknij przycisk PDF.

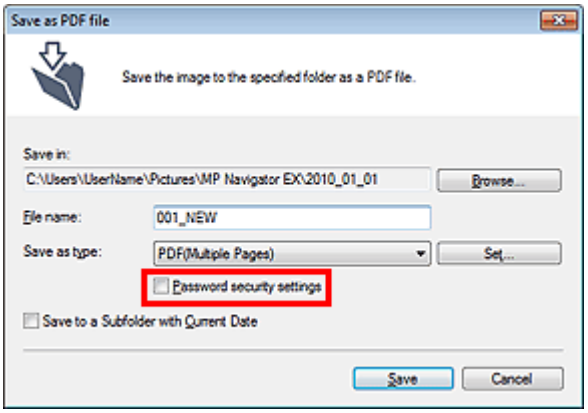
2. Kliknij na liście pozycję Utwórz/edytuj plik w formacie PDF (Create/Edit PDF file).

   Tworzenie/edytowanie plików PDF

3. Dokonaj edycji istniejących plików w oknie Utwórz/edytuj plik w formacie PDF (Create/Edit PDF file), a następnie kliknij przycisk Zapisz wybrane strony (Save Selected Pages) lub przycisk Zapisz wszystkie strony (Save All Pages).

   Zostanie otwarte okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file).

4. Zaznacz pole wyboru Ustawienia hasła zabezpieczeń (Password security settings).

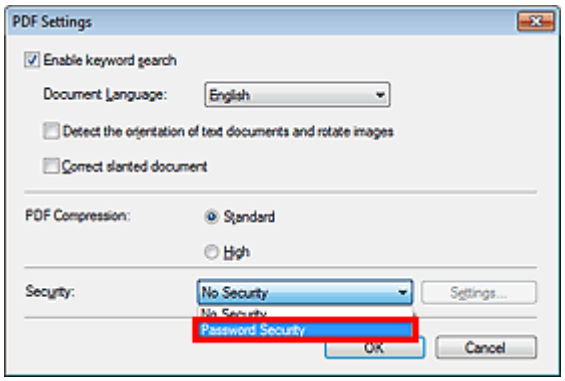


Zostanie wyświetlone okno dialogowe Hasło zabezpieczeń — ustawienia (Password Security - Settings).

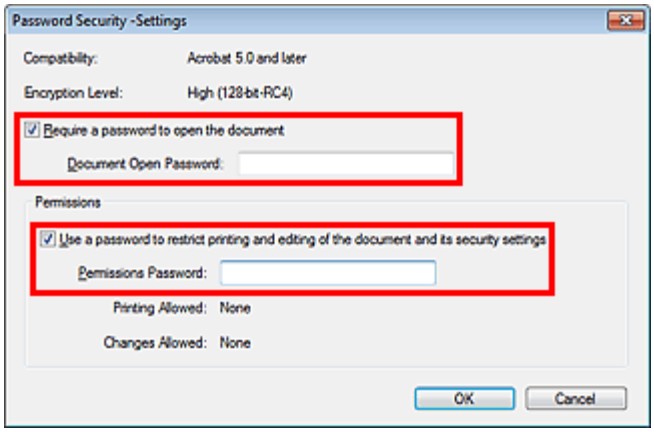
Uwaga

- Okno dialogowe Hasło zabezpieczeń — ustawienia (Password Security -Settings) można

również otworzyć, klikając przycisk Ustaw... (Set...), a następnie wybierając ustawienie Hasło zabezpieczeń (Password Security) dla opcji Zabezpieczenia (Security) w oknie dialogowym Ustawienia pliku PDF (PDF Settings).



2. Zaznacz pole wyboru Wymagaj hasła do otwarcia dokumentu (Require a password to open the document) lub Użyj hasła do uniemożliwienia drukowania i edytowania dokumentu praz jego ustawień zabezpieczeń (Use a password to restrict printing and editing of the document and its security settings).



Ważne

- W haśle można użyć do 32 jednobajtowych znaków alfanumerycznych. W hasłach uwzględniana jest wielkość liter.
- Zaznacz oba pola wyboru, Hasło do otwarcia dokumentu (Document Open Password) oraz Hasło uprawnień (Permissions Password). Nie można użyć dwóch jednakowych haseł.

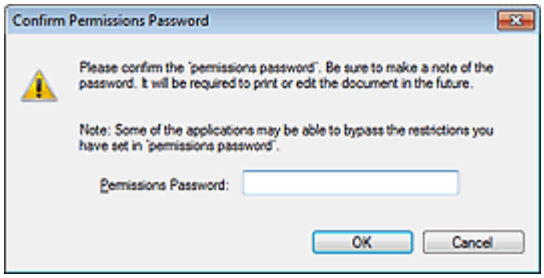
3. Kliknij przycisk OK.

Zostanie wyświetlone okno dialogowe Potwierdź hasło umożliwiające otwarcie dokumentu (Confirm Document Open Password) lub Potwierdź hasło dostępu (Confirm Permissions Password).

Hasło do otwarcia dokumentu



Hasło dostępu



4. Wprowadź ponownie hasło i kliknij przycisk OK.

Ponownie zostanie wyświetlone okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file).

Ważne

- W przypadku zamknięcia okna dialogowego Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file) bez kliknięcia przycisku Zapisz (Save) ustawienia określone w oknie dialogowym Hasło zabezpieczeń — ustawienia (Password Security -Settings) zostaną usunięte.
- Z chwilą edycji pliku hasła zostają usunięte. Podczas zapisywania edytowanych plików należy ponownie ustawić hasła.

Uwaga

- W przypadku ustawienia haseł za pomocą okna dialogowego Ustawienia pliku PDF (PDF Settings) nastąpi ponowne wyświetlenie okna dialogowego Ustawienia pliku PDF (PDF Settings). Kliknij przycisk OK. Ponownie zostanie wyświetlone okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file).

5. Kliknij przycisk Zapisz (Save).

Pliki są zapisywane zgodnie z ustawieniami.

Tematy pokrewne

▶ Otwieranie/edytowanie plików PDF chronionych hasłem

Góra strony

S509

MP Navigator EX

Otwieranie/edytowanie plików PDF chronionych hasłem

Wprowadź hasło w celu otwarcia lub edytowania/drukowania plików PDF chronionych hasłem.

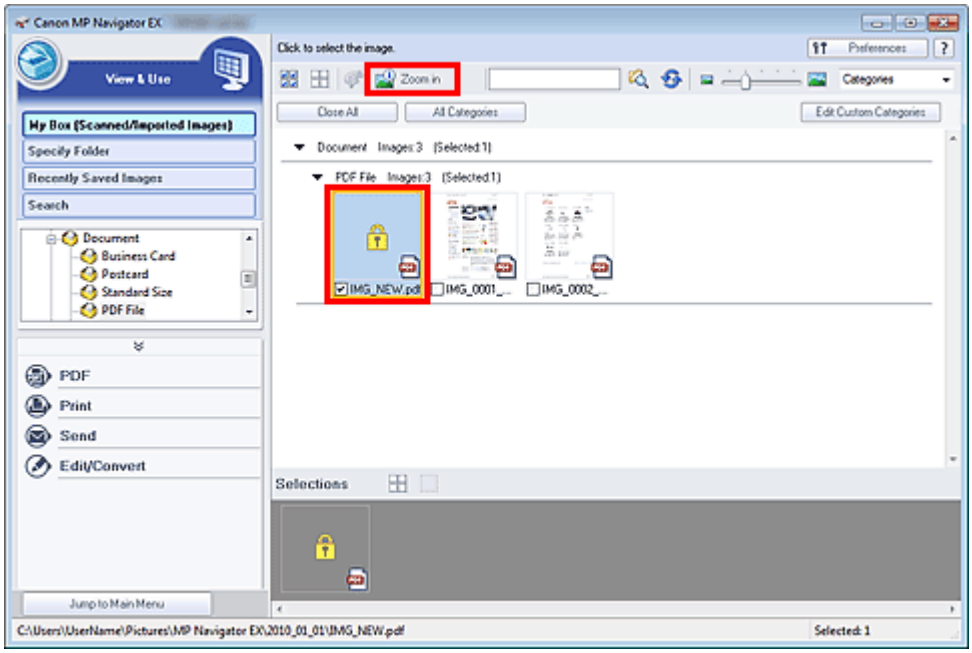
Metoda wprowadzania hasła różni się w zależności od operacji. Poniższe procedury stanowią jedynie przykłady.

Ważne

- Można otwierać, edytować lub drukować tylko pliki PDF, których hasła zostały utworzone za pomocą programu MP Navigator EX. Nie można edytować plików PDF edytowanych w innych aplikacjach ani takich, których hasła zostały utworzone za pomocą innych aplikacji. Tylko program MP Navigator EX w wersjach 1.1 i 2.0 obsługuje otwieranie, edytowanie i drukowanie plików PDF chronionych hasłem.
- W hasłach uwzględniana jest wielkość liter.
- Przy użyciu programu MP Navigator EX można tworzyć i edytować do 99 stron jednocześnie.

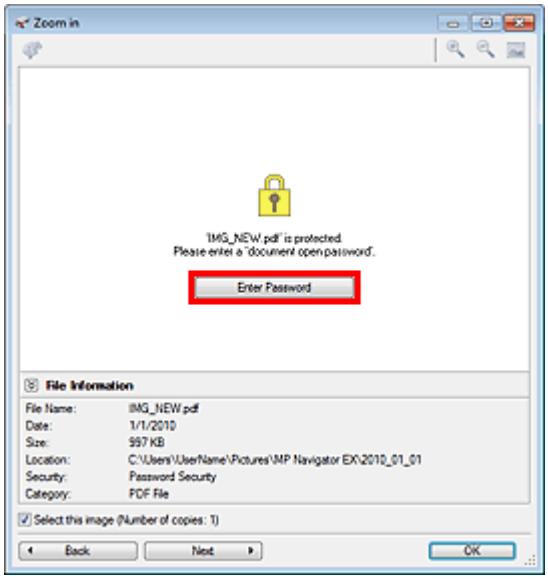
Wprowadzanie hasła w celu otwarcia pliku

1. W oknie Wyświetl i Użyj (View & Use) wybierz plik PDF do otwarcia i kliknij przycisk Powiększenie (Zoom in).
   Można również kliknąć dwukrotnie plik PDF.

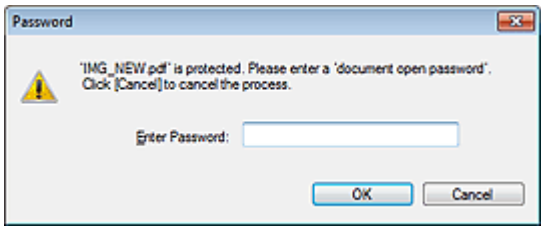


Uwaga

- Wymagane jest tylko ustawienie Hasło do otwarcia dokumentu (Document Open Password). Ustawienie Hasło uprawnień (Permissions Password) nie jest wymagane.
- Jeśli zostanie otwarte okno dialogowe Powiększenie (Zoom in) z ikoną kłódki, kliknij przycisk Wprowadź hasło (Enter Password).



2. Zostanie otwarte okno dialogowe Hasło (Password). Wprowadź hasło i kliknij przycisk OK.



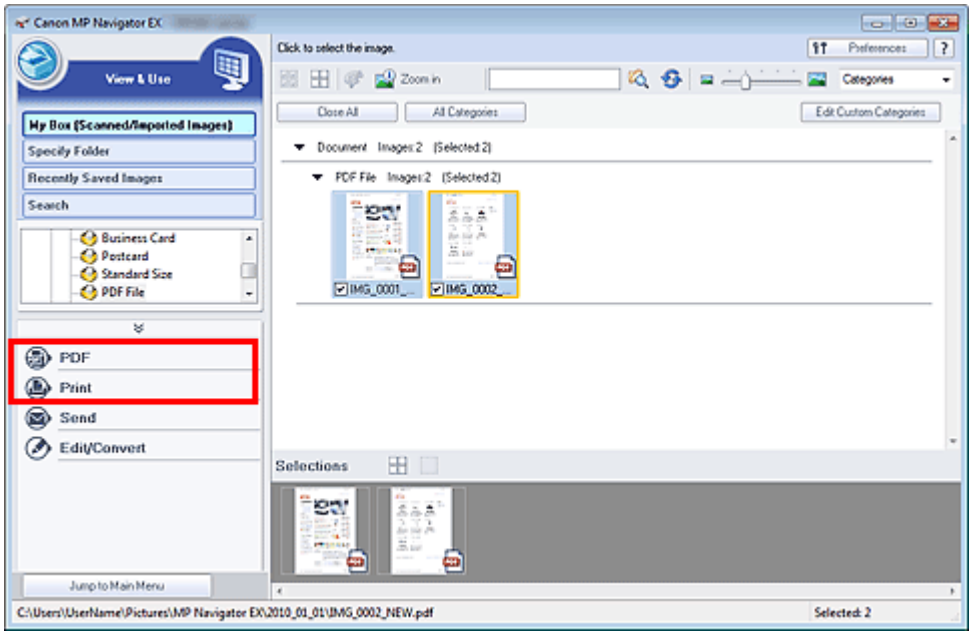
Plik PDF zostanie otwarty oknie dialogowym Powiększenie (Zoom in).

Uwaga

- W celu ponownego otwarcia pliku po zamknięciu okna dialogowego Powiększenie (Zoom in) należy ponownie wprowadzić hasło.

Wprowadzanie hasła (Hasło dostępu) w celu edytowania lub drukowania pliku

1. W oknie Wyświetl i Użyj (View & Use) wybierz pliki PDF, a następnie kliknij przycisk PDF lub Drukuj (Print).



2. Aby utworzyć lub edytować plik PDF, wybierz z listy pozycję Utwórz/edytuj plik w formacie PDF (Create/Edit PDF file). Aby wydrukować plik, kliknij pozycję Drukuj dokument (Print Document).

W oknie dialogowym Hasło (Password) zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie hasła.



Uwaga

- Jeśli skonfigurowano również ustawienie Hasło do otwarcia dokumentu (Document Open Password), konieczne będzie podanie hasła w polu Hasło do otwarcia dokumentu (Document Open Password), a następnie w polu Hasło uprawnień (Permissions Password).

3. Wprowadź hasło i kliknij przycisk OK.

Zostanie otwarte odpowiednie okno dialogowe.

Ważne

- Jeśli edytowany jest plik PDF chroniony hasłem, hasła zostaną usunięte. Należy ponownie ustawić hasła.
  ➡ Ustawianie haseł dla plików PDF

Tematy pokrewne

▶ Ustawianie haseł dla plików PDF

Góra strony

S700

MP Navigator EX

Ekrany programu MP Navigator EX

W tej sekcji objaśniono ekrany i funkcje programu MP Navigator EX.

Karta Skanuj/Importuj dokumenty lub obrazy (Scan/Import Documents or Images)

- Ekran Automatyczne skanowanie (Auto Scan) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import))
  - Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (Automatyczne skanowanie (Auto Scan))
- Ekran Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen)) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import))
  - Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (Fotografie/Dokumenty)
  - Okno dialogowe Zapisz (Save)
  - Okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file)
- Ekran Karta pamięci (Memory Card) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import))

Karta Wyświetl i Użyj obrazy na komputerze (View & Use Images on your Computer)

- Okno Wyświetl i Użyj (View & Use)
  - Okno Utwórz/edytuj plik w formacie PDF (Create/Edit PDF file)
  - Okno dialogowe Drukuj dokument (Print Document)
  - Okno dialogowe Drukuj fotografię (Print Photo)
  - Okno dialogowe Wyślij pocztą e-mail (Send via E-mail)
  - Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images)

Karta Skanowanie niestandardowe jednym kliknięciem (Custom Scan with One-click) / Ekran trybu jednego kliknięcia

- Okno dialogowe Automatyczne skanowanie (Auto Scan)
- Okno dialogowe Zapisz (Save) (ekran trybu jednego kliknięcia)
  - Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (ekran trybu jednego kliknięcia)
- Okno dialogowe PDF
- Okno dialogowe Poczta (Mail)
- Okno dialogowe OCR
- Okno dialogowe Niestandardowe (Custom)

Okno dialogowe Preferencje (Preferences)

- Karta Ogólne (General)
- Karta Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) (Zapisz na komputerze)
  - Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (ustawienia przycisku skanera)
- Karta Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) (Dołącz do wiadomości e-mail)

Góra strony

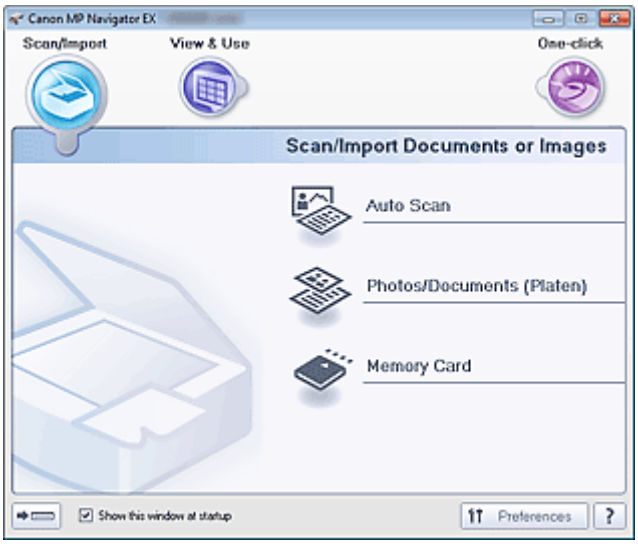
S735

MP Navigator EX

Ekran trybu nawigacyjnego

Ten ekran jest jednym z ekranów startowych programu MP Navigator EX.

Kliknij ikonę na górze ekranu, aby wyświetlić odpowiednią kartę. Poszczególne karty należy wybrać w zależności od potrzebnych funkcji.



- **Skanuj/Importuj (Scan/Import)**

  Można tu skanować fotografie i dokumenty lub importować obrazy zapisane na kartach pamięci.
  ➡ Karta Skanuj/Importuj dokumenty lub obrazy (Scan/Import Documents or Images)

- **Wyświetl i Użyj (View & Use)**

  Można otwierać obrazy zapisane na komputerze i drukować je lub dołączać do wiadomości e-mail. Można również edytować je za pomocą aplikacji dołączonej do urządzenia.
  ➡ Karta Wyświetl i Użyj obrazy na komputerze (View & Use Images on your Computer)

- **Jedno kliknięcie (One-click)**

  Wszystkie czynności od skanowania po zapisywanie itd. można wykonać za jednym razem, klikając odpowiednią ikonę.
  ➡ Karta Skanowanie niestandardowe jednym kliknięciem (Custom Scan with One-click)

-  **(Przełącz tryb)**

  Umożliwia przełączenie na ekran trybu jednego kliknięcia. Wszystkie czynności od skanowania po zapisywanie itd. można wykonywać za jednym razem, po prostu klikając odpowiednią ikonę na ekranie trybu Jedno kliknięcie.
  ➡ Ekran trybu jednego kliknięcia

- **Pokaż to okno po uruchomieniu (Show this window at startup)**

  Zaznacz to pole wyboru, aby po uruchomieniu programu wyświetlane było menu główne. Jeśli to pole wyboru nie jest zaznaczone, wyświetlany jest ostatnio używany ekran.

- **Preferencje (Preferences)**

  Zostanie otwarte okno dialogowe Preferencje (Preferences). W oknie dialogowym Preferencje (Preferences) można wprowadzać zaawansowane ustawienia funkcji programu MP Navigator EX.
  ➡ Okno dialogowe Preferencje (Preferences)

-  **(Podręcznik)**

  Otwiera niniejszy podręcznik.

Góra strony

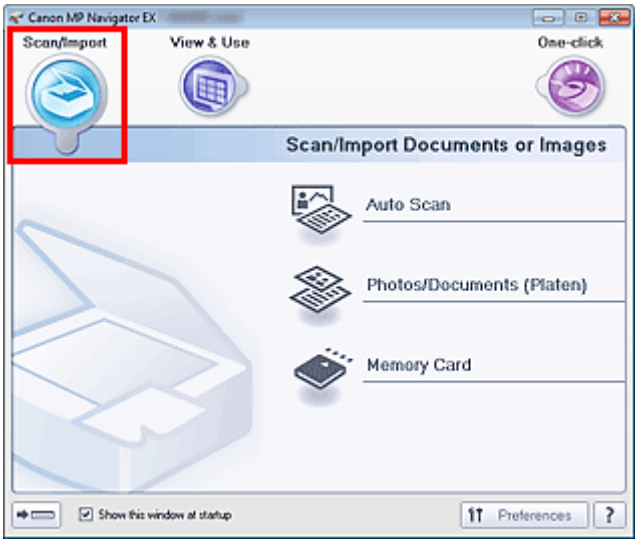
S702

MP Navigator EX

Karta Skanuj/Importuj dokumenty lub obrazy (Scan/Import Documents or Images)

Wybierz polecenie Skanuj/Importuj (Scan/Import) na ekranie trybu nawigacyjnego, aby wyświetlić kartę Skanuj/Importuj dokumenty lub obrazy (Scan/Import Documents or Images).

Można tu skanować fotografie i dokumenty lub importować obrazy zapisane na kartach pamięci.



- **Automatyczne skanowanie (Auto Scan)**

  Powoduje otwarcie okna Skanuj/Importuj (Scan/Import) z wybraną kartą Automatyczne skanowanie (Auto Scan).
  Umożliwia łatwe skanowanie dokumentów, dzięki automatycznemu wykrywaniu typu dokumentu.
  ➡ Ekran Automatyczne skanowanie (Auto Scan) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import))

- **Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen))**

  Powoduje otwarcie okna Skanuj/Importuj (Scan/Import) z aktywną kartą Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen)).
  Skanowanie zdjęć i dokumentów umieszczonych na płycie szklanej.
  ➡ Ekran Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen)) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import))

- **Karta pamięci (Memory Card)**

  Powoduje otwarcie okna Skanuj/Importuj (Scan/Import) z wybraną opcją Karta pamięci (Memory Card).
  Zaimportuj obrazy zapisane na kartach pamięci.
  ➡ Ekran Karta pamięci (Memory Card) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import))

-  **(Przełącz tryb)**

  Umożliwia przełączenie na ekran trybu jednego kliknięcia. Wszystkie czynności od skanowania po zapisywanie itd. można wykonywać za jednym razem, po prostu klikając odpowiednią ikonę na ekranie trybu Jedno kliknięcie.
  ➡ Ekran trybu jednego kliknięcia

- **Pokaż to okno po uruchomieniu (Show this window at startup)**

  Zaznacz to pole wyboru, aby po uruchomieniu programu wyświetlane było menu główne. Jeśli to pole wyboru nie jest zaznaczone, wyświetlany jest ostatnio używany ekran.

- **Preferencje (Preferences)**

  Zostanie otwarte okno dialogowe Preferencje (Preferences). W oknie dialogowym Preferencje

(Preferences) można wprowadzać zaawansowane ustawienia funkcji programu MP Navigator EX.
Okno dialogowe Preferencje (Preferences)

-  **(Podręcznik)**

  Otwiera niniejszy podręcznik.

Góra strony

Podręcznik zaawansowany

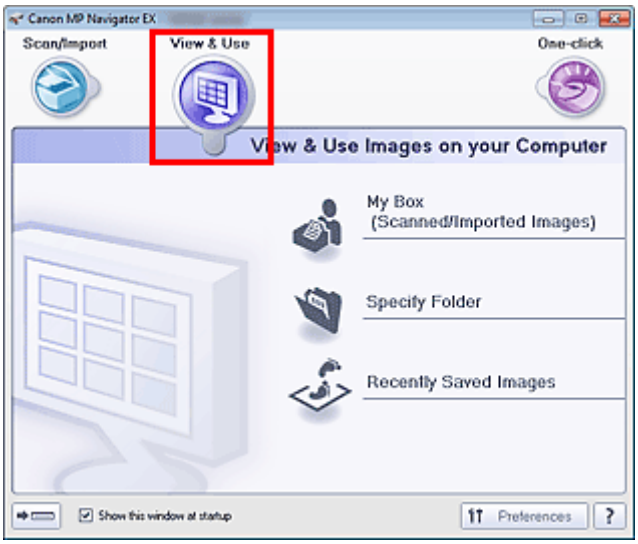
S703

MP Navigator EX

Karta Wyświetl i Użyj obrazy na komputerze (View & Use Images on your Computer)

Kliknij polecenie Wyświetl i Użyj (View & Use) na ekranie trybu nawigacyjnego, aby wyświetlić kartę Wyświetl i Użyj obrazy na komputerze (View & Use Images on your Computer).

Można otwierać obrazy zapisane na komputerze i drukować je lub dołączać do wiadomości e-mail. Można również edytować je za pomocą aplikacji dołączonej do urządzenia.



- **Moja skrzynka (Skany/importowane obrazy) (My Box (Scanned/Imported Images))**

  Powoduje otwarcie okna Wyświetl i Użyj (View & Use) z wybraną opcją Moja skrzynka (Skany/importowane obrazy) (My Box (Scanned/Imported Images)).
  Można otwierać obrazy zapisane w Mojej skrzynce i używać ich.
  „Moja skrzynka" jest specjalnym folderem przeznaczonym do zapisywania obrazów zeskanowanych przy użyciu programu MP Navigator EX.

  Uwaga

  - Domyślnie zeskanowane obrazy są zapisywane w następujących folderach.
    Windows 7: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)
    Windows Vista: folder MP Navigator EX w folderze Obrazy (Pictures)
    Windows XP: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)

- **Określ folder (Specify Folder)**

  Powoduje otwarcie okna Wyświetl i Użyj (View & Use) z wybraną opcją Określ folder (Specify Folder).
  Można otwierać obrazy zapisane w określonych folderach i używać ich.

- **Ostatnio zapisane obrazy (Recently Saved Images)**

  Powoduje otwarcie okna Wyświetl i Użyj (View & Use) z wybraną opcją Ostatnio zapisane obrazy (Recently Saved Images).
  Można otwierać obrazy, które zostały ostatnio „Zeskanowane/zaimportowane", „Dołączone do wiadomości e-mail" lub „Przesłane do aplikacji", i używać ich.
  Okno Wyświetl i Użyj (View & Use)

-  **(Przełącz tryb)**

  Umożliwia przełączenie na ekran trybu jednego kliknięcia. Wszystkie czynności od skanowania po zapisywanie itd. można wykonywać za jednym razem, po prostu klikając odpowiednią ikonę na ekranie

trybu Jedno kliknięcie.
➡ Ekran trybu jednego kliknięcia

- **Pokaż to okno po uruchomieniu (Show this window at startup)**

  Zaznacz to pole wyboru, aby po uruchomieniu programu wyświetlane było menu główne. Jeśli to pole wyboru nie jest zaznaczone, wyświetlany jest ostatnio używany ekran.

- **Preferencje (Preferences)**

  Zostanie otwarte okno dialogowe Preferencje (Preferences). W oknie dialogowym Preferencje (Preferences) można wprowadzać zaawansowane ustawienia funkcji programu MP Navigator EX.
  ➡ Okno dialogowe Preferencje (Preferences)

-  **(Podręcznik)**

  Otwiera niniejszy podręcznik.

Tematy pokrewne

▶ Otwieranie obrazów zapisanych na komputerze

Góra strony ↑

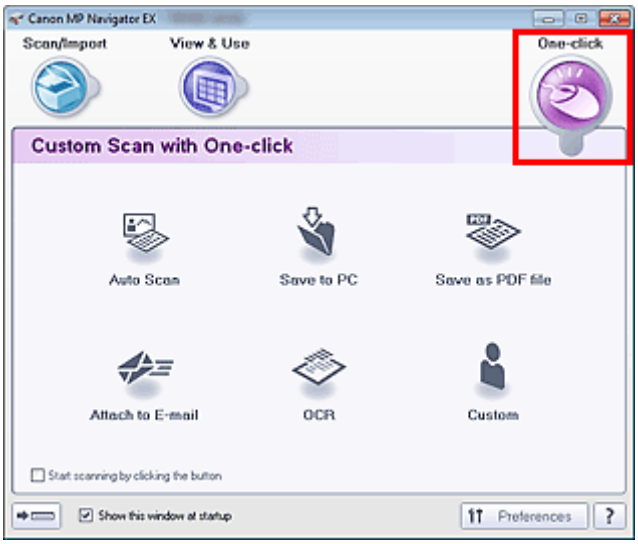
S704

MP Navigator EX

Karta Skanowanie niestandardowe jednym kliknięciem (Custom Scan with One-click)

Wybierz polecenie Jedno kliknięcie (One-click) na ekranie trybu nawigacyjnego, aby wyświetlić kartę Skanowanie niestandardowe jednym kliknięciem (Custom Scan with One-click).

Wszystkie czynności od skanowania po zapisywanie itd. można wykonać za jednym razem, klikając odpowiednią ikonę.



- **Automatyczne skanowanie (Auto Scan)**

  Podczas skanowania dokumentów typ dokumentu jest wykrywany automatycznie. Format pliku jest ustawiany automatycznie. Pliki są zapisywane na komputerze.
  Kliknięcie tej ikony powoduje otwarcie okna dialogowego Automatyczne skanowanie (Auto Scan), w którym można określić ustawienia zapisywania.
  ➡Okno dialogowe Automatyczne skanowanie (Auto Scan)

- **Zapisz na komputerze (Save to PC)**

  Umożliwia skanowanie dokumentów lub fotografii i zapisywanie ich na komputerze. Typ dokumentu może być wykrywany automatycznie.
  Kliknięcie tej ikony powoduje otwarcie okna dialogowego Zapisz (Save), w którym można określić ustawienia skanowania/zapisywania.
  ➡Okno dialogowe Zapisz (Save) (ekran trybu jednego kliknięcia)

- **Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file)**

  Umożliwia skanowanie i zapisywanie dokumentów jako plików PDF.
  Kliknięcie tej ikony powoduje otwarcie okna dialogowego PDF, w którym można określić ustawienia skanowania/zapisywania oraz aplikacji.
  ➡Okno dialogowe PDF

- **Dołącz do wiadomości e-mail (Attach to E-mail)**

  Umożliwia skanowanie dokumentów lub fotografii i dołączanie ich do wiadomości e-mail.
  Kliknięcie tej ikony powoduje otwarcie okna dialogowego Poczta (Mail), w którym można określić ustawienia skanowania/zapisywania oraz programu poczty e-mail.
  ➡Okno dialogowe Poczta (Mail)

- **OCR**

  Umożliwia skanowanie dokumentów tekstowych, a następnie wyodrębnianie tekstu z obrazu i wyświetlanie go w programie Notatnik (znajdującym się w systemie Windows).

Kliknięcie tej ikony powoduje otwarcie okna dialogowego OCR, w którym można określić ustawienia skanowania/zapisywania.
➡Okno dialogowe OCR

- **Niestandardowe (Custom)**

  Umożliwia skanowanie dokumentów/fotografii oraz otwieranie ich w wybranej aplikacji. Typ dokumentu może być wykrywany automatycznie.
  Kliknięcie tej ikony powoduje otwarcie okna dialogowego Niestandardowe (Custom), w którym można określić ustawienia skanowania/zapisywania oraz aplikacji.
  ➡Okno dialogowe Niestandardowe (Custom)

- **Rozpocznij skanowanie, klikając przycisk (Start scanning by clicking the button)**

  Zaznacz to pole wyboru i kliknij ikonę, aby natychmiast rozpocząć skanowanie.

-  **(Przełącz tryb)**

  Umożliwia przełączenie do trybu jednego kliknięcia. Zostanie wyświetlony ekran trybu jednego kliknięcia.
  ➡Ekran trybu jednego kliknięcia

- **Pokaż to okno po uruchomieniu (Show this window at startup)**

  Zaznacz to pole wyboru, aby po uruchomieniu programu wyświetlane było menu główne. Jeśli to pole wyboru nie jest zaznaczone, wyświetlany jest ostatnio używany ekran.

- **Preferencje (Preferences)**

  Zostanie otwarte okno dialogowe Preferencje (Preferences). W oknie dialogowym Preferencje (Preferences) można wprowadzać zaawansowane ustawienia funkcji programu MP Navigator EX.
  ➡Okno dialogowe Preferencje (Preferences)

-  **(Podręcznik)**

  Otwiera niniejszy podręcznik.

Ważne

- Jeśli podczas skanowania dla ustawienia Typ dokumentu (Document Type) zostanie określona wartość Tryb automatyczny (Auto Mode) w oknie dialogowym Zapisz (Save) lub Niestandardowa (Custom), obowiązują poniższe ograniczenia.
  Aby tekst w skanowanym obrazie przekonwertować na dane tekstowe, należy określić ustawienie Typ dokumentu (Document Type) (nie należy wybierać opcji Tryb automatyczny (Auto Mode)).

Tematy pokrewne

▶Łatwe skanowanie jednym kliknięciem

Góra strony

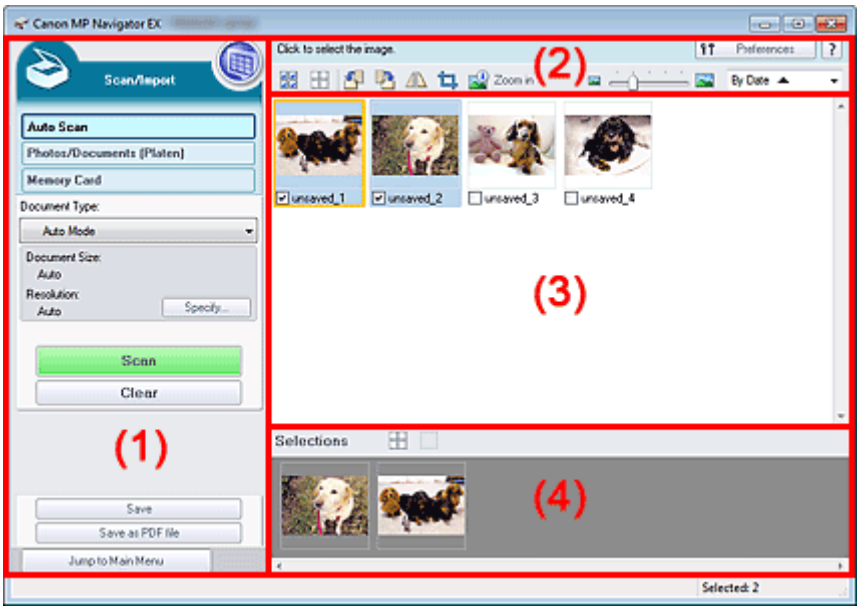
S744

MP Navigator EX

Ekran Automatyczne skanowanie (Auto Scan) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import))

Na ekranie nawigacji kliknij przycisk Skanuj/Importuj (Scan/Import) i kliknij przycisk Automat. skanowanie (Auto Scan) lub w oknie Skanuj/Importuj (Scan/Import) kliknij przycisk Automatyczne skanowanie (Auto Scan), aby otworzyć ekran Automatyczne skanowanie (Auto Scan) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import)).

Otwórz to okno, aby podczas skanowania typ dokumentu był wykrywany automatycznie.



(1) Przyciski ustawień i operacji

(2) Pasek narzędzi

(3) Okno miniatur

(4) Obszar wybranych obrazów

- **Obsługiwane dokumenty**

  Fotografie, pocztówki, wizytówki, czasopisma, gazety, dokumenty tekstowe oraz płyty BD/DVD/CD.

Ważne

- Następujące typy dokumentów nie będą skanowane poprawnie. Aby skanować inne dokumenty, należy określić ich typ.
  - Fotografie formatu A4
  - Dokumenty tekstowe mniejsze niż 2L (127 mm x 178 mm) (5 cali x 7 cali), na przykład strony książek w oprawie broszurowej z odciętym grzbietem
  - Dokumenty wydrukowane na cienkim białym papierze
  - Długie, wąskie dokumenty, np. zdjęcia panoramiczne

  ➡ Skanowanie fotografii i dokumentów
- Odblaskowe etykiety dysków mogą nie zostać poprawnie zeskanowane.
- Sposób umieszczenia dokumentu, który ma zostać zeskanowany, musi być odpowiednio dobrany do jego typu. W przeciwnym razie dokumenty mogą zostać zeskanowane niepoprawnie. Szczegółowe informacje na temat umieszczania dokumentów można znaleźć w sekcji „ Umieszczanie dokumentów ”.

Uwaga

- Aby ograniczyć efekt mory, otwórz ekran „ Ekran Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen)) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import)) ” i ustaw opcję Typ dokumentu (Document Type) na Czasopismo (kolorowe) (Magazine(Color)).

Przyciski ustawień i operacji

- **(Wyświetl i Użyj)**

  Kliknięcie tego przycisku powoduje wyświetlenie ekranu umożliwiającego otwieranie obrazów i plików PDF zapisanych na komputerze. Zostanie otwarte okno Wyświetl i Użyj (View & Use).
  ➡ Okno Wyświetl i Użyj (View & Use)

- **Automatyczne skanowanie (Auto Scan)**

  Wyświetla ekran umożliwiający skanowanie dokumentów z wykorzystaniem funkcji automatycznego rozpoznawania typu dokumentu itd.

- **Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen))**

  Kliknięcie tego przycisku powoduje wyświetlenie ekranu umożliwiającego skanowanie fotografii, dokumentów, czasopism i innych materiałów drukowanych. Zostanie wyświetlony ekran umożliwiający skanowanie fotografii i dokumentów.
  ➡ Ekran Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen)) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import))

- **Karta pamięci (Memory Card)**

  Kliknij ten przycisk, aby importować obrazy zapisane na karcie pamięci. Zostanie wyświetlony ekran służący do importowania obrazów z karty pamięci.
  ➡ Ekran Karta pamięci (Memory Card) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import))

- **Typ dokumentu (Document Type)**

  Ustawiono wartość Tryb automatyczny (Auto Mode).

- **Określ... (Specify...)**

  Wybierz, czy na podstawie typu dokumentu zastosować odpowiednie korekcje.
  ➡ Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (Automatyczne skanowanie (Auto Scan))

- **Skanuj (Scan)**

  Rozpocznie się skanowanie.

- **Wyczyść (Clear)**

  Umożliwia usunięcie wszystkich obrazów w oknie miniatur.

  ### Uwaga

  - Obrazy niezapisane na komputerze zostaną usunięte. Aby zachować ważne obrazy, przed kliknięciem przycisku Wyczyść (Clear) należy zapisać je za pomocą przycisku Zapisz (Save) lub innej dostępnej funkcji.

- **Zapisz (Save)**

  Umożliwia zapisanie wybranych obrazów. Kliknij ten przycisk, aby otworzyć okno dialogowe Zapisz (Save) i określić ustawienia zapisywania.
  ➡ Okno dialogowe Zapisz (Save)

- **Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file)**

  Umożliwia zapisanie wybranych obrazów jako plików PDF. Kliknij ten przycisk, aby otworzyć okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file) i określić ustawienia zapisywania.
  ➡ Okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file)

- **Przejdź do menu głównego (Jump to Main Menu)**

  Umożliwia przejście do menu głównego.

Pasek narzędzi

- **Preferencje (Preferences)**

Zostanie otwarte okno dialogowe Preferencje (Preferences). W oknie dialogowym Preferencje (Preferences) można wprowadzać zaawansowane ustawienia funkcji programu MP Navigator EX.
Okno dialogowe Preferencje (Preferences)

- **(Podręcznik)**

  Otwiera niniejszy podręcznik.

- **Narzędzia edycji**

  - **(Zaznacz wszystko)**

    Powoduje zaznaczenie wszystkich obrazów w oknie miniatur.

  - **(Anuluj wszystko)**

    Powoduje anulowanie wszystkich zaznaczeń obrazów w oknie miniatur.

  - **(Obrót w lewo)**

    Docelowy obraz (wyróżniony pomarańczową ramką) jest obracany o 90 stopni w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.

  - **(Obrót w prawo)**

    Docelowy obraz (wyróżniony pomarańczową ramką) jest obracany o 90 stopni w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.

  - **(Odwróć)**

    Powoduje odwrócenie docelowego obrazu (wyróżnionego pomarańczową ramką) w poziomie.

  - **(Przytnij)**

    Umożliwia przycięcie docelowego obrazu (wyróżnionego pomarańczową ramką). „Przycinanie” jest czynnością polegającą na zaznaczeniu obszaru obrazu, który ma zostać zachowany, i usunięciu pozostałej części. Kliknięcie tego przycisku powoduje otwarcie okna Przytnij (Crop) umożliwiającego ustawienie ramki przycinania.

  - **Powiększenie (Zoom in)**

    Umożliwia powiększenie docelowego obrazu (wyróżnionego pomarańczową ramką). Obraz można również powiększyć, klikając go dwukrotnie.

  - **(Rozmiar obrazu)**

    Umożliwia zmianę rozmiaru obrazu w oknie miniatur.

  - By Date **(Sortuj według)**

    Umożliwia sortowanie obrazów w oknie miniatur według kategorii lub daty (rosnąco lub malejąco).

Okno miniatur

- **Okno miniatur**

  Wyświetlane są w nim skanowane obrazy.
  Po zaznaczeniu pola wyboru obrazu pojawia się on w obszarze wybranych obrazów.

Uwaga

- Miniatury mogą być pokazywane jako „?”, gdy brak jest wystarczającej ilości pamięci do ich wyświetlenia.

Gdy obrazy sortowane są według Kategorie (Categories)

- **Zamknij wszystkie (Close All)/Otwórz wszystkie (Open All)**

  Możesz ukryć lub pokazać wszystkie obrazy w wyświetlanych kategoriach.

  - **Zamknij wszystkie (Close All)**

Powoduje ukrycie wszystkich obrazów.

- **Otwórz wszystkie (Open All)**

  Powoduje wyświetlenie wszystkich obrazów.

Uwaga

- Po kliknięciu przycisku Zamknij wszystkie (Close All) zmienia się on w przycisk Otwórz wszystkie (Open All).

Obszar wybranych obrazów

-  **(Anuluj wszystko)**

  Powoduje anulowanie zaznaczenia wszystkich obrazów w obszarze wybranych obrazów.

-  **(Anuluj zaznaczenie)**

  Powoduje anulowanie zaznaczenia docelowego obrazu (wyróżnionego pomarańczową ramką) w obszarze wybranych obrazów.

- **Obszar wybranych obrazów**

  Są tu wyświetlane obrazy zaznaczone w oknie miniatur.

Tematy pokrewne

▶ Łatwe skanowanie z funkcją Automatyczne skanowanie (Auto Scan)

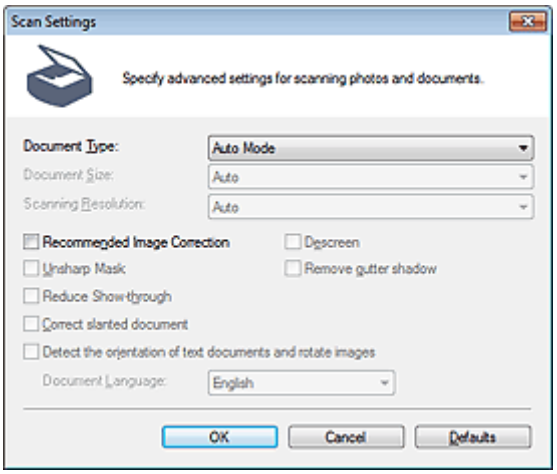
Góra strony

S745

MP Navigator EX

Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (Automatyczne skanowanie (Auto Scan))

Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) zostaje otwarte po kliknięciu przycisku Określ... (Specify...) znajdującego się na ekranie Skanuj/Importuj (Scan/Import).



- **Typ dokumentu (Document Type)**

  Ustawiono wartość Tryb automatyczny (Auto Mode).

  Ważne

  - Sposób umieszczenia dokumentu, który ma zostać zeskanowany, musi być odpowiednio dobrany do jego typu. W przeciwnym razie dokumenty mogą zostać zeskanowane niepoprawnie. Szczegółowe informacje na temat umieszczania dokumentów można znaleźć w sekcji „ Umieszczanie dokumentów ”.

- **Zalecana korekcja obrazu (Recommended Image Correction)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje automatyczne wprowadzenie odpowiednich korekt w zależności od typu dokumentu.

  Ważne

  - Po zaznaczeniu pola wyboru pliki można zapisać tylko w formacie JPEG/Exif lub PDF.
  - Po zaznaczeniu tego pola skanowanie może potrwać dłużej niż zwykle.
  - W wyniku korekcji ton koloru może się zmienić w stosunku do tonu w obrazie źródłowym. W takim przypadku należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru i wykonać skanowanie.

- **Domyślne (Defaults)**

  Przywraca ustawienia domyślne.

Góra strony

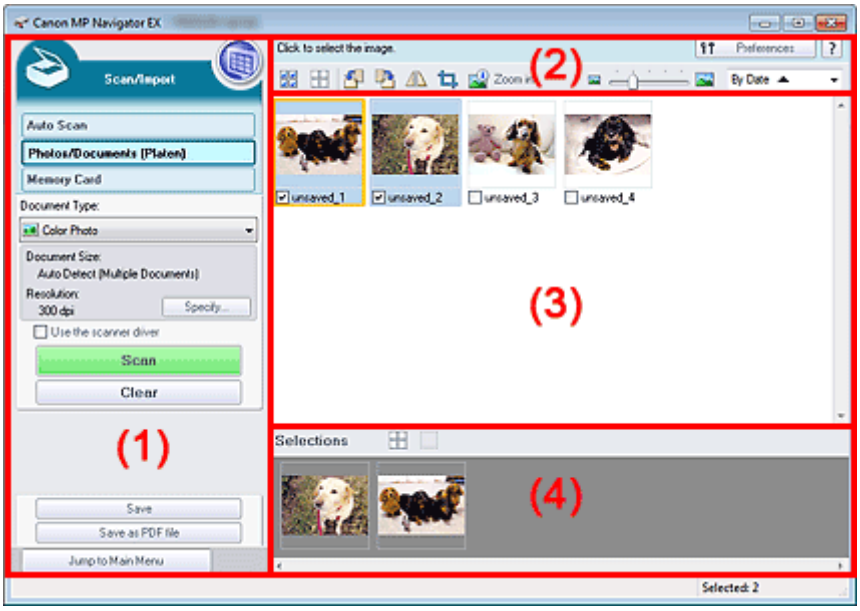
S708

MP Navigator EX

Ekran Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen)) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import))

Na ekranie trybu nawigacji wybierz opcję Skanuj/Importuj (Scan/Import), a następnie kliknij opcję Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen)) lub w oknie Skanuj/Importuj (Scan/Import) kliknij polecenie Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen)), aby wyświetlić ekran Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen)) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import)).

Okno to umożliwia skanowanie dokumentów z płyty szklanej.



(1) Przyciski ustawień i operacji

(2) Pasek narzędzi

(3) Okno miniatur

(4) Obszar wybranych obrazów

Przyciski ustawień i operacji

- **(Wyświetl i Użyj)**

  Kliknięcie tego przycisku powoduje wyświetlenie ekranu umożliwiającego otwieranie obrazów i plików PDF zapisanych na komputerze. Zostanie otwarte okno Wyświetl i Użyj (View & Use).

  ➡Okno Wyświetl i Użyj (View & Use)

- **Automatyczne skanowanie (Auto Scan)**

  Kliknij ten przycisk, aby podczas skanowania typ dokumentu był wykrywany automatycznie itd. Pojawi się ekran umożliwiający skanowanie z funkcją Automatyczne skanowanie.

  ➡Ekran Automatyczne skanowanie (Auto Scan) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import))

- **Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen))**

  Wyświetlany jest ekran umożliwiający skanowanie fotografii, dokumentów i innych materiałów drukowanych.

- **Karta pamięci (Memory Card)**

Kliknij ten przycisk, aby importować obrazy zapisane na karcie pamięci. Zostanie wyświetlony ekran służący do importowania obrazów z karty pamięci.
Ekran Karta pamięci (Memory Card) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import))

- **Typ dokumentu (Document Type)**

  Służy do określania typu dokumentu, który ma być skanowany.
  Skanowanie fotografii: Fotografia kolorowa (Color Photo) lub Fotografia czarno-biała (Black and White Photo)
  Skanowanie dokumentów tekstowych: Dokument kolorowy (Color Document), Dokument czarno-biały (Black and White Document) lub Tekst (OCR) (Text(OCR))
  Skanowanie czasopism: Czasopismo (kolorowe) (Magazine(Color))

  Ważne

  - Nie można wybrać wartości w polu Typ dokumentu (Document Type), jeśli zaznaczono pole wyboru Użyj sterownika skanera (Use the scanner driver).

- **Określ... (Specify...)**

  Umożliwia określenie rozmiaru dokumentu, rozdzielczości i innych zaawansowanych ustawień skanowania.
  Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (Fotografie/Dokumenty)

  Ważne

  - Przycisk Określ... (Specify...) nie jest dostępny, jeśli zaznaczono pole wyboru Użyj sterownika skanera (Use the scanner driver).

- **Użyj sterownika skanera (Use the scanner driver)**

  Zaznacz to pole wyboru, aby skanować przy użyciu programu ScanGear (sterownik skanera). Przy użyciu programu ScanGear można poprawiać obrazy i dopasowywać kolory podczas skanowania.

- **Skanuj (Scan)**

  Rozpocznie się skanowanie.

  Uwaga

  - Po zaznaczeniu opcji Użyj sterownika skanera (Use the scanner driver) ten przycisk zmienia się w przycisk Otwórz sterownik skanera (Open Scanner Driver).

- **Otwórz sterownik skanera (Open Scanner Driver)**

  Uruchamia się program ScanGear.
  Szczegółowe informacje na temat ekranów programu ScanGear można znaleźć w sekcji „ Ekrany programu ScanGear (sterownik skanera) ”.

  Uwaga

  - Po usunięciu zaznaczenia opcji Użyj sterownika skanera (Use the scanner driver) ten przycisk zmienia się w przycisk Skanuj (Scan).

- **Wyczyść (Clear)**

  Umożliwia usunięcie wszystkich obrazów w oknie miniatur.

  Uwaga

  - Obrazy niezapisane na komputerze zostaną usunięte. Aby zachować ważne obrazy, przed kliknięciem przycisku Wyczyść (Clear) należy zapisać je za pomocą przycisku Zapisz (Save) lub innej dostępnej funkcji.

- **Zapisz (Save)**

  Umożliwia zapisanie wybranych obrazów. Kliknij ten przycisk, aby otworzyć okno dialogowe Zapisz (Save) i określić ustawienia zapisywania.
  Okno dialogowe Zapisz (Save)

- **Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file)**

  Umożliwia zapisanie wybranych obrazów jako plików PDF. Kliknij ten przycisk, aby otworzyć okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file) i określić ustawienia zapisywania.

Okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file)

- **Przejdź do menu głównego (Jump to Main Menu)**

  Umożliwia przejście do menu głównego.

Pasek narzędzi

- **Preferencje (Preferences)**

  Zostanie otwarte okno dialogowe Preferencje (Preferences). W oknie dialogowym Preferencje (Preferences) można wprowadzać zaawansowane ustawienia funkcji programu MP Navigator EX.
  Okno dialogowe Preferencje (Preferences)

- **(Podręcznik)**

  Otwiera niniejszy podręcznik.

- **Narzędzia edycji**
  - **(Zaznacz wszystko)**

    Powoduje zaznaczenie wszystkich obrazów w oknie miniatur.
  - **(Anuluj wszystko)**

    Powoduje anulowanie wszystkich zaznaczeń obrazów w oknie miniatur.
  - **(Obrót w lewo)**

    Docelowy obraz (wyróżniony pomarańczową ramką) jest obracany o 90 stopni w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
  - **(Obrót w prawo)**

    Docelowy obraz (wyróżniony pomarańczową ramką) jest obracany o 90 stopni w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.
  - **(Odwróć)**

    Powoduje odwrócenie docelowego obrazu (wyróżnionego pomarańczową ramką) w poziomie.
  - **(Przytnij)**

    Umożliwia przycięcie docelowego obrazu (wyróżnionego pomarańczową ramką). „Przycinanie” jest czynnością polegającą na zaznaczeniu obszaru obrazu, który ma zostać zachowany, i usunięciu pozostałej części. Kliknięcie tego przycisku powoduje otwarcie okna Przytnij (Crop) umożliwiającego ustawienie ramki przycinania.
  - **Powiększenie (Zoom in)**

    Umożliwia powiększenie docelowego obrazu (wyróżnionego pomarańczową ramką). Obraz można również powiększyć, klikając go dwukrotnie.
  - **(Rozmiar obrazu)**

    Umożliwia zmianę rozmiaru obrazu w oknie miniatur.
  - By Date **(Sortuj według)**

    Umożliwia sortowanie obrazów w oknie miniatur według kategorii lub daty (rosnąco lub malejąco).

Okno miniatur

- **Okno miniatur**

  Wyświetlane są w nim skanowane obrazy.
  Po zaznaczeniu pola wyboru obrazu pojawia się on w obszarze wybranych obrazów.

Uwaga

- Miniatury mogą być pokazywane jako „?”, gdy brak jest wystarczającej ilości pamięci do ich wyświetlenia.

Gdy obrazy sortowane są według Kategorie (Categories)

- **Zamknij wszystkie (Close All)/Otwórz wszystkie (Open All)**

  Możesz ukryć lub pokazać wszystkie obrazy w wyświetlanych kategoriach.

  - **Zamknij wszystkie (Close All)**

    Powoduje ukrycie wszystkich obrazów.

  - **Otwórz wszystkie (Open All)**

    Powoduje wyświetlenie wszystkich obrazów.

Uwaga

- Po kliknięciu przycisku Zamknij wszystkie (Close All) zmienia się on w przycisk Otwórz wszystkie (Open All).

Obszar wybranych obrazów

-  **(Anuluj wszystko)**

  Powoduje anulowanie zaznaczenia wszystkich obrazów w obszarze wybranych obrazów.

-  **(Anuluj zaznaczenie)**

  Powoduje anulowanie zaznaczenia docelowego obrazu (wyróżnionego pomarańczową ramką) w obszarze wybranych obrazów.

- **Obszar wybranych obrazów**

  Są tu wyświetlane obrazy zaznaczone w oknie miniatur.

Tematy pokrewne

▶ Skanowanie fotografii i dokumentów

Góra strony

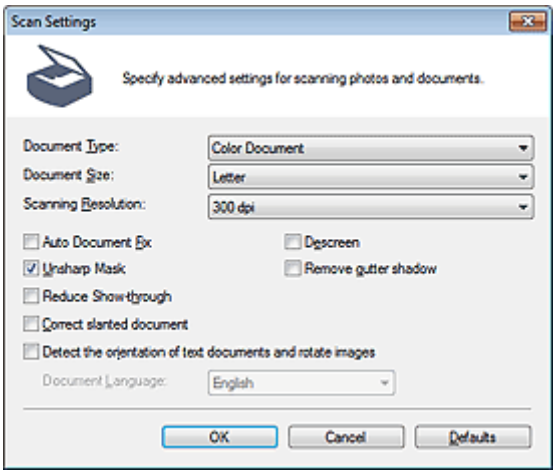
S713

MP Navigator EX

Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (Fotografie/Dokumenty)

Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) zostaje otwarte po kliknięciu przycisku Określ... (Specify...) znajdującego się na ekranie Skanuj/Importuj (Scan/Import).

W oknie dialogowym Ustawienia skanowania (Scan Settings) można określić zaawansowane ustawienia skanowania.



- **Typ dokumentu (Document Type)**

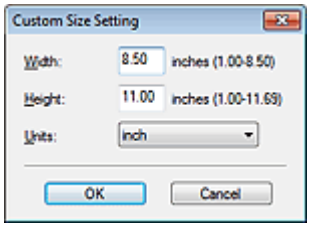
  Służy do określania typu dokumentu, który ma być skanowany.
  Skanowanie fotografii: Fotografia kolorowa (Color Photo) lub Fotografia czarno-biała (Black and White Photo)
  Skanowanie dokumentów tekstowych: Dokument kolorowy (Color Document), Dokument czarno-biały (Black and White Document) lub Tekst (OCR) (Text(OCR))
  Skanowanie czasopism: Czasopismo (kolorowe) (Magazine(Color))

Ważne

- Nie można wybrać ustawienia Tekst (OCR) (Text(OCR)), jeśli zaznaczone jest pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) Karta Ogólne (General) w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

- **Rozmiar dokumentu (Document Size)**

  Służy do określania rozmiaru skanowanego dokumentu.
  Po wybraniu opcji Niestandardowy (Custom) zostanie wyświetlony ekran, na którym można określić rozmiar dokumentu. Wybierz Jednostki (Units), wprowadź Szerokość (Width) i Wysokość (Height), a następnie kliknij przycisk OK.



Ważne

- Jeśli zostanie wybrana opcja Wykrywanie automatyczne (Auto Detect), obraz może nie zostać

zeskanowany z uwzględnieniem poprawnego położenia i rozmiaru. W takim przypadku należy zmienić rozmiar na wartość odpowiadającą rzeczywistemu rozmiarowi dokumentu (np. A4, Letter) i dosunąć róg dokumentu do rogu płyty szklanej oznaczonego strzałką (znacznikiem wyrównania).
- Opcji Wykryw.autom. (wiele dokumentów) (Auto Detect (Multiple Documents)) ani Wykrywanie automatyczne (Auto Detect) nie można zaznaczyć, jeśli dla ustawienia Typ dokumentu (Document Type) wybrano wartość Tekst (OCR) (Text(OCR)).

- **Rozdzielczość skanowania (Scanning Resolution)**

  Umożliwia wybór rozdzielczości skanowania dokumentów.
  ➡ Rozdzielczość

Uwaga

- Jeśli ustawienie Typ dokumentu (Document Type) ma wartość Tekst (OCR) (Text(OCR)), można określić następujące rozdzielczości skanowania:
  300 dpi / 400 dpi

- **Automatyczna korekta zdjęć (Auto Photo Fix)/Automatyczna korekta dokumentów (Auto Document Fix)**

  Wyświetlany element różni się pod względem Typu dokumentu (Document Type).

  - **Automatyczna korekta zdjęć (Auto Photo Fix)**

    Wyświetla się, gdy ustawienie Typ dokumentu (Document Type) ma wartość Fotografia kolorowa (Color Photo). Zaznacz to pole wyboru, aby automatycznie przeanalizować przechwyconą scenę (pejzaż, zdjęcia nocne itd.) i zastosować odpowiednie poprawki.

  - **Automatyczna korekta dokumentów (Auto Document Fix)**

    Wyświetla się, gdy ustawienie Typ dokumentu (Document Type) ma wartość Dokument kolorowy (Color Document), Dokument czarno-biały (Black and White Document) lub Czasopismo (kolorowe) (Magazine(Color)). Zaznacz to pole wyboru, aby wyostrzyć tekst w dokumencie lub czasopiśmie i zwiększyć czytelność.

Ważne

- Po zaznaczeniu pola wyboru pliki można zapisać tylko w formacie JPEG/Exif lub PDF.
- Po zaznaczeniu tego pola skanowanie może potrwać dłużej niż zwykle.
- To pole wyboru jest niedostępne, jeśli ustawienie Typ dokumentu (Document Type) ma wartość Fotografia czarno-biała (Black and White Photo) lub Tekst (OCR) (Text(OCR)).
- Nie można zaznaczyć tego pola wyboru, jeśli zaznaczone jest pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) Karta Ogólne (General) w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).
- W wyniku korekcji ton koloru może się zmienić w stosunku do tonu w obrazie źródłowym. W takim przypadku należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru i wykonać skanowanie.

- **Derasteryzacja (Descreen)**

  Należy zaznaczyć to pole wyboru, aby zredukować efekt mory.
  Drukowane zdjęcia i rysunki są wyświetlane w postaci zbioru bardzo małych kropek. Zjawisko mory polega na tym, że podczas skanowania takich zdjęć i obrazów pojawia się nierówna gradacja oraz występuje na obrazie wzór z pasków. Derasteryzacja (Descreen) to funkcja służąca do redukcji efektu mory.

Ważne

- To pole wyboru jest niedostępne, jeśli ustawienie Typ dokumentu (Document Type) ma wartość Fotografia kolorowa (Color Photo), Fotografia czarno-biała (Black and White Photo) lub Tekst (OCR) (Text(OCR)).

Uwaga

- Włączenie opcji Derasteryzacja (Descreen) powoduje wydłużenie czasu skanowania.

- **Wyostrz obraz (Unsharp Mask)**

  To pole wyboru należy zaznaczyć, aby uwydatnić zarys obiektów i wyostrzyć obraz.

Ważne

- To pole wyboru jest niedostępne, jeśli ustawienie Typ dokumentu (Document Type) ma wartość Tekst (OCR) (Text(OCR)).

- **Usuń cień na marginesie (Remove gutter shadow)**

  Należy zaznaczyć to pole wyboru, aby poprawić cienie, które pojawiają się między stronami przy skanowaniu otwartych broszur.

  Ważne

  - To pole wyboru jest niedostępne, jeśli dla ustawienia Rozmiar dokumentu (Document Size) wybrano opcję Wykrywanie automatyczne (Auto Detect), Wykryw.autom. (wiele dokumentów) (Auto Detect (Multiple Documents)) lub Asystent szycia.
  - Nie można zaznaczyć tego pola wyboru, jeśli zaznaczone jest pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) Karta Ogólne (General) w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).
  - Podczas skanowania należy wyrównać narożnik dokumentu z rogiem płyty szklanej wskazywanym przez strzałkę (znacznik wyrównania).

  Uwaga

  - W celu skorygowania cienia marginesu podczas skanowania dokumentów o rozmiarach niestandardowych lub po ustawieniu niestandardowych ramek przycinania należy użyć karty Tryb zaawansowany (Advanced Mode) programu ScanGear (sterownik skanera).
    Więcej informacji znajduje się w sekcji „ Korekcja cienia marginesu (Gutter Shadow Correction) ”.

- **Zmniejszanie efektu prześwitywania (Reduce Show-through)**

  Należy zaznaczyć to pole wyboru, aby wyostrzyć tekst w dokumencie oraz zredukować prześwit wydruku w przypadku gazet.

  Ważne

  - To pole wyboru jest niedostępne, jeśli ustawienie Typ dokumentu (Document Type) ma wartość Fotografia kolorowa (Color Photo), Fotografia czarno-biała (Black and White Photo) lub Tekst (OCR) (Text(OCR)).

  Uwaga

  - To pole wyboru należy zaznaczyć, jeśli w polu Typ dokumentu (Document Type) wybrano dokument tekstowy, a na zeskanowanym obrazie widoczne są przebicia.

- **Popraw przekrzywiony dokument (Correct slanted document)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru spowoduje wykrywanie zeskanowanego tekstu i korygowanie jego nachylenia (w zakresie od -0,1 do -10 i od +0,1 do +10 stopni).

  Ważne

  - To pole wyboru jest niedostępne, jeśli ustawienie Typ dokumentu (Document Type) ma wartość Fotografia kolorowa (Color Photo) lub Fotografia czarno-biała (Black and White Photo).
  - To pole wyboru jest niedostępne, jeśli dla ustawienia Rozmiar dokumentu (Document Size) wybrano opcję Asystent szycia.
  - Ponieważ nie można poprawnie rozpoznać tekstu w przypadku poniższych typów dokumentów, mechanizm korygowania nachylenia może nie zadziałać:
    - Dokumenty, w których wiersze tekstu są nachylone pod kątem większym niż 10 stopni lub mają różne kąty nachylenia
    - Dokumenty zawierające tekst w orientacji zarówno pionowej, jak i poziomej
    - Dokumenty o bardzo dużej lub bardzo małej czcionce
    - Dokumenty o niewielkiej ilości tekstu
    - Dokumenty zawierające wykresy/obrazy
    - Dokumenty pisane odręcznie
    - Dokumenty zawierające pionowe i poziome linie (tabele)

  Uwaga

  - Włączenie opcji Popraw przekrzywiony dokument (Correct slanted document) powoduje wydłużenie czasu skanowania.

- **Wykryj orientację dokumentów tekstowych i obróć obrazy (Detect the orientation of text documents and rotate images)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje wykrywanie orientacji dokumentu na podstawie układu skanowanego tekstu oraz obracanie zeskanowanych obrazów zgodnie z tą orientacją. Język skanowanego dokumentu należy wybrać z listy Język dokumentu (Document Language).

  Ważne

  - To pole wyboru jest niedostępne, jeśli ustawienie Typ dokumentu (Document Type) ma wartość Fotografia kolorowa (Color Photo) lub Fotografia czarno-biała (Black and White Photo).
  - To pole wyboru jest niedostępne, jeśli dla ustawienia Rozmiar dokumentu (Document Size) wybrano opcję Asystent szycia.
  - W przypadku niektórych języków funkcja ta może działać niepoprawnie. Obsługiwane są tylko dokumenty zapisane w językach, które można wybrać z listy Język dokumentu (Document Language).
  - Z powodu braku możliwości właściwego rozpoznania tekstu w odniesieniu do poniższych rodzajów dokumentów mechanizm korygowania orientacji może nie działać. W takim wypadku należy po skanowaniu zaznaczyć obraz w oknie miniatur na „ Ekran Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen)) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import)) ” a następnie użyć narzędzi do edycji, aby obrócić obraz.
    - Rozdzielczość wykracza poza zakres 300–600 dpi
    - Rozmiar czcionki wykracza poza zakres 8–48 punktów
    - Dokumenty zawierające czcionki specjalne, efekty, kursywę lub tekst odręczny
    - Dokumenty o wzorzystym tle

  Uwaga

  - Włączenie opcji Wykryj orientację dokumentów tekstowych i obróć obrazy (Detect the orientation of text documents and rotate images) powoduje wydłużenie czasu skanowania.

- **Język dokumentu (Document Language)**

  Służy do określania języka skanowanego dokumentu.

  Ważne

  - To pole wyboru jest niedostępne, jeśli ustawienie Typ dokumentu (Document Type) ma wartość Fotografia kolorowa (Color Photo) lub Fotografia czarno-biała (Black and White Photo).
  - To pole wyboru jest niedostępne, jeśli dla ustawienia Rozmiar dokumentu (Document Size) wybrano opcję Asystent szycia.

- **Domyślne (Defaults)**

  Przywraca ustawienia domyślne.

Góra strony

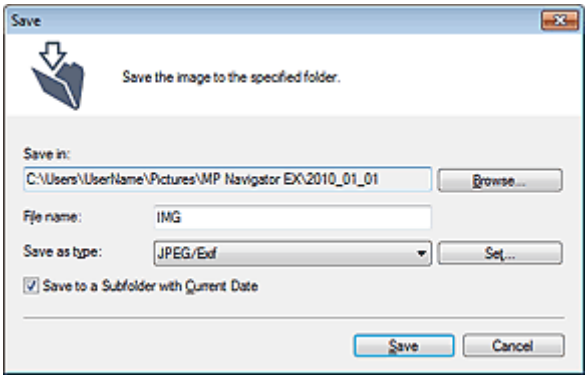
S716

MP Navigator EX

Okno dialogowe Zapisz (Save)

Okno dialogowe Zapisz (Save) zostaje otwarte po kliknięciu przycisku Zapisz (Save) w oknie Skanuj/Importuj (Scan/Import).

W oknie dialogowym Zapisz (Save) można dokonywać ustawień dotyczących zapisywania obrazów na komputerze.



- **Zapisz w (Save in)**

  Powoduje wyświetlenie folderu, w którym zapisywane są zeskanowane obrazy. W celu zmiany tego folderu należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i wybrać inny folder.
  Domyślnie zeskanowane obrazy są zapisywane w następujących folderach.
  Windows 7: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)
  Windows Vista: folder MP Navigator EX w folderze Obrazy (Pictures)
  Windows XP: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)

  Ważne

  - Przy zapisywaniu danych na karcie pamięci należy włączyć możliwość zapisu w gnieździe na kartę urządzenia. Szczegółowe informacje o sposobie włączania funkcji zapisu można znaleźć w sekcji „Konfigurowanie gniazda na kartę jako napędu kart pamięci komputera ".

- **Nazwa pliku (File name)**

  Wprowadź nazwę pliku (maksymalnie 64 znaki), w którym ma zostać zapisany obraz. W przypadku zapisywania kilku plików do nazwy każdego z nich dodawane jest oznaczenie składające się z 4 cyfr.

- **Zapisz jako typ (Save as type)**

  Umożliwia wybór typu pliku, w którym zostaną zapisane skanowane obrazy.
  Wybierz typ JPEG/Exif, TIFF lub BMP.

  Ważne

  - Nie można wybrać opcji JPEG/Exif, jeśli dla opcji Typ dokumentu (Document Type) wybrano ustawienie Tekst (OCR) (Text(OCR)).
  - Opcji JPEG/Exif nie można wybrać, jeśli ustawienie Czarno-biały (Black and White) zostało wybrane dla ustawienia Tryb koloru (Color Mode) na karcie Tryb zaawansowany (Advanced Mode) programu ScanGear (sterownik skanera).

- **Ustaw... (Set...)**

  ### Gdy dla opcji Zapisz jako typ (Save as type) wybrano ustawienie JPEG/Exif

  Dla plików JPEG można określić typ kompresji. Wybierz opcję Wysoka (niska kompresja) (High(Low Compression)), Standardowa (Standard) lub Niska (wysoka kompresja) (Low(High Compression)).

Ważne

- To ustawienie jest niedostępne, jeśli zaznaczone jest pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) na „ Karta Ogólne (General) ” w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

- **Zapisz w podfolderze z bieżącą datą (Save to a Subfolder with Current Date)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje utworzenie w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in) podfolderu o nazwie odpowiadającej bieżącej dacie i zapisanie w nim zeskanowanych plików.
  Zostanie utworzony podfolder o nazwie w postaci „2010_01_01” (rok_miesiąc_dzień).
  Jeśli to pole wyboru nie zostanie zaznaczone, pliki zostaną zapisane bezpośrednio w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in).

Góra strony

S717

MP Navigator EX

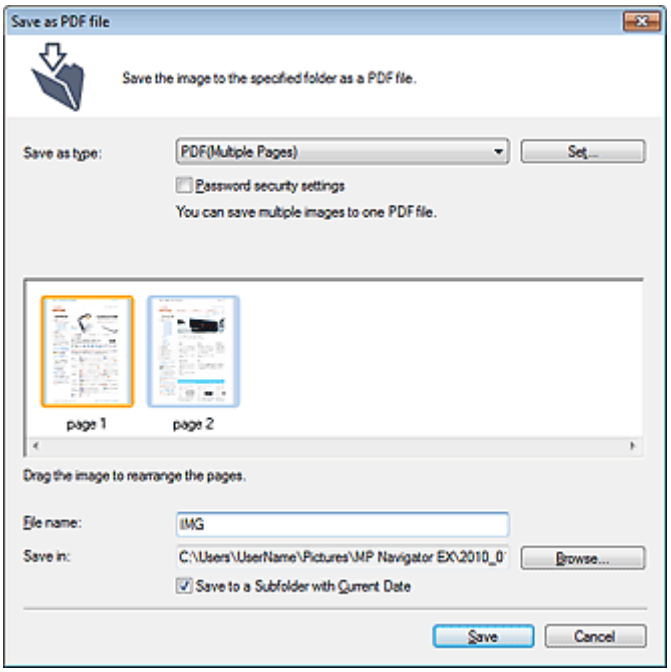
Okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file)

W oknie dialogowym Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file) można wprowadzać zaawansowane ustawienia zapisywania zeskanowanych obrazów jako plików PDF. Można zapisywać wiele dokumentów w jednym pliku PDF oraz dodawać strony do pliku PDF utworzonego za pomocą programu MP Navigator EX.

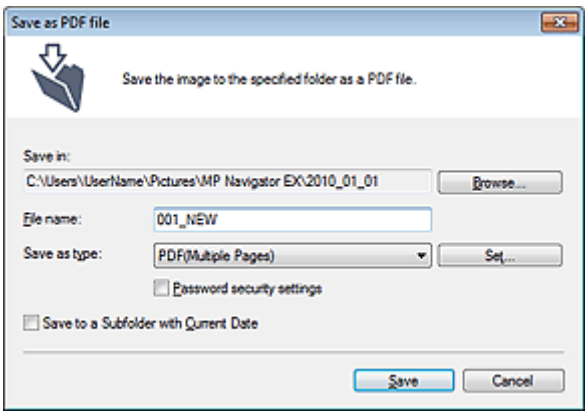
Ważne

- Nie można zapisać obrazów, które po zeskanowaniu mają 10 501 lub więcej pikseli w poziomie lub pionie.

W przypadku otwarcia z poziomu okna Skanuj/Importuj (Scan/Import)



W przypadku otwarcia z poziomu okna Wyświetl i Użyj (View & Use)



- **Zapisz jako typ (Save as type)**

Umożliwia wybór typu pliku PDF, w którym zostaną zapisane skanowane obrazy.

- **PDF**

  Umożliwia zapisanie każdego z zaznaczonych obrazów w osobnym pliku PDF.

- **PDF (wielostronicowy) (PDF(Multiple Pages))**

  Umożliwia zapisanie wielu obrazów w jednym pliku PDF.

  Uwaga

  - Opcja PDF (wielostronicowy) (PDF(Multiple Pages)) jest dostępna w przypadku wybrania wielu obrazów.

- **PDF (dodaj stronę) (PDF(Add Page))**

  Umożliwia dodanie zeskanowanych obrazów do pliku PDF. Obrazy zostaną dodane na końcu pliku PDF. Nie można zmieniać kolejności stron w pliku PDF, do którego dodawane są obrazy.

  Ważne

  - Obrazy można dodawać tylko do plików PDF utworzonych w programie MP Navigator EX. Nie można wskazywać plików PDF utworzonych przy użyciu innych aplikacji. Nie można również wskazywać plików PDF edytowanych w innych aplikacjach.
  - W przypadku otwarcia z poziomu okna Wyświetl i Użyj (View & Use) nie można wybrać opcji PDF (dodaj stronę) (PDF(Add Page)).
  - Jeśli edytowany jest plik PDF chroniony hasłem, hasła zostaną usunięte. Należy ponownie ustawić hasła.
    Ustawianie haseł dla plików PDF

- **Ustaw... (Set...)**

  W celu utworzenia plików PDF wprowadź ustawienia zaawansowane. Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji „Okno dialogowe Ustawienia pliku PDF (PDF Settings) ”.

- **Ustawienia hasła zabezpieczeń (Password security settings)**

  Wybierz tę opcję, aby otworzyć okno dialogowe Hasło zabezpieczeń — ustawienia (Password Security -Settings), w którym można określać hasła wymagane przy otwieraniu, edytowaniu i drukowaniu tworzonych plików PDF.
  Ustawianie haseł dla plików PDF

- **Dodaj do (Add to)**

  Ta opcja jest wyświetlana po wybraniu dla ustawienia Zapisz jako typ (Save as type) opcji PDF (dodaj stronę) (PDF(Add Page)) i określeniu pliku PDF, do którego mają zostać dodane obrazy. W celu zmiany pliku należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i określić inny plik.

  Ważne

  - Obrazy można dodawać tylko do plików PDF utworzonych w programie MP Navigator EX. Nie można wskazywać plików PDF utworzonych przy użyciu innych aplikacji. Nie można również wskazywać plików PDF edytowanych w innych aplikacjach.

- **Nazwa pliku (File name)**

  Wprowadź nazwę pliku (maksymalnie 64 znaki), w którym ma zostać zapisany obraz. W przypadku zapisywania kilku plików w postaci osobnych plików PDF do nazwy każdego z nich dodawane jest oznaczenie składające się z 4 cyfr.

- **Zapisz w (Save in)**

  Powoduje wyświetlenie folderu, w którym zostaną zapisane pliki PDF. W celu zmiany tego folderu należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i wybrać inny folder.
  Domyślnie zeskanowane obrazy są zapisywane w następujących folderach.
  Windows 7: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)
  Windows Vista: folder MP Navigator EX w folderze Obrazy (Pictures)
  Windows XP: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)

- **Zapisz w podfolderze z bieżącą datą (Save to a Subfolder with Current Date)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje utworzenie w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in) podfolderu o nazwie odpowiadającej bieżącej dacie i zapisanie w nim zeskanowanych plików. Zostanie utworzony podfolder o nazwie w postaci „2010_01_01” (rok_miesiąc_dzień).

Jeśli to pole wyboru nie zostanie zaznaczone, pliki zostaną zapisane bezpośrednio w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in).

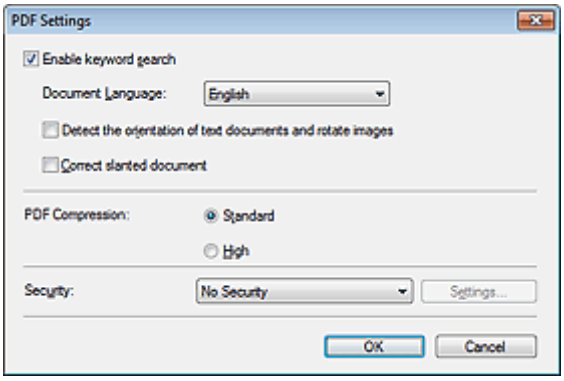
Góra strony

S736

MP Navigator EX

Okno dialogowe Ustawienia pliku PDF (PDF Settings)

W oknie dialogowym Ustawienia pliku PDF (PDF Settings) można określić typ kompresji PDF oraz inne zaawansowane ustawienia dotyczące tworzenia plików PDF.



Ważne

- W przypadku obrazów, których rozdzielczość jest spoza zakresu 75-600 dpi, dostępne jest tylko ustawienie Zabezpieczenia (Security).

- **Włącz wyszukiwanie według słów kluczowych (Enable keyword search)**

  Zaznacz to pole wyboru, aby przekonwertować znaki w dokumencie na dane tekstowe. Dzięki temu możliwe będzie łatwe wyszukiwanie według słów kluczowych.

- **Język dokumentu (Document Language)**

  Służy do określania języka skanowanego dokumentu.

- **Wykryj orientację dokumentów tekstowych i obróć obrazy (Detect the orientation of text documents and rotate images)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje wykrywanie orientacji dokumentu na podstawie układu skanowanego tekstu oraz obracanie zeskanowanych obrazów zgodnie z tą orientacją.

Ważne

- W przypadku niektórych języków funkcja ta może działać niepoprawnie. Obsługiwane są tylko dokumenty zapisane w językach, które można wybrać z listy Język dokumentu (Document Language).
- Z powodu braku możliwości właściwego rozpoznania tekstu w odniesieniu do poniższych rodzajów dokumentów mechanizm korygowania orientacji może nie działać.
  - Rozdzielczość wykracza poza zakres 300–600 dpi
  - Rozmiar czcionki wykracza poza zakres 8–48 punktów
  - Dokumenty zawierające czcionki specjalne, efekty, kursywę lub tekst odręczny
  - Dokumenty o wzorzystym tle

- **Popraw przekrzywiony dokument (Correct slanted document)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru spowoduje wykrywanie zeskanowanego tekstu i korygowanie jego nachylenia (w zakresie od -0,1 do -10 i od +0,1 do +10 stopni).

Ważne

- Ponieważ nie można poprawnie rozpoznać tekstu w przypadku poniższych typów dokumentów, mechanizm korygowania nachylenia może nie zadziałać:
  - Dokumenty, w których wiersze tekstu są nachylone pod kątem większym niż 10 stopni lub mają różne kąty nachylenia

- Dokumenty zawierające tekst w orientacji zarówno pionowej, jak i poziomej
- Dokumenty o bardzo dużej lub bardzo małej czcionce
- Dokumenty o niewielkiej ilości tekstu
- Dokumenty zawierające wykresy/obrazy
- Dokumenty pisane odręcznie
- Dokumenty zawierające pionowe i poziome linie (tabele)

- **Kompresja pliku PDF (PDF Compression)**

  Umożliwia wybór stopnia kompresji zapisywanego obrazu.

  - **Standardowa (Standard)**

    To ustawienie jest zalecane w zwykłych warunkach.

  - **Wysoka (High)**

    Umożliwia zastosowanie kompresji zapisywanych plików w celu zredukowania obciążenia sieci/ serwera.

    Ważne

    - Jakość obrazu PDF skompresowanego w stopniu wysokim może ulec pogorszeniu w przypadku kilkukrotnego zapisania go przy użyciu wysokiej kompresji.

Ważne

- Typu kompresji nie można ustawić, jeżeli ustawienie Tryb koloru (Color Mode) ma wartość Czarno-biały (Black and White).
- Typu kompresji nie można ustawić w przypadku skanowania poprzez wybranie pliku PDF w panelu operacyjnym urządzenia.

- **Zabezpieczenia (Security)**

  Ustaw hasła wymagane przy otwieraniu, edytowaniu i drukowaniu utworzonych plików PDF.

Ważne

- Ta funkcja nie jest dostępna, jeśli obrazy są automatycznie zapisywane po zeskanowaniu.

Uwaga

- Wybierz opcję Hasło zabezpieczeń (Password Security) i ustaw hasła w oknie dialogowym Hasło zabezpieczeń — ustawienia (Password Security -Settings).
  Ustawianie haseł dla plików PDF

Góra strony

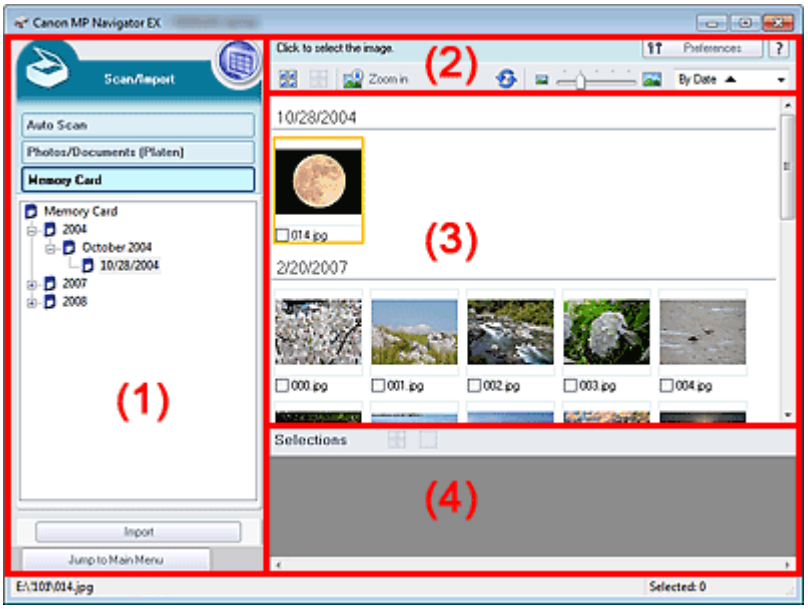
S710

MP Navigator EX

Ekran Karta pamięci (Memory Card) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import))

Wybranie pozycji Skanuj/Importuj (Scan/Import) na ekranie trybu nawigacyjnego i kliknięcie opcji Karta pamięci (Memory Card) lub kliknięcie opcji Karta pamięci (Memory Card) w oknie Skanuj/Importuj (Scan/Import) powoduje wyświetlenie ekranu Karta pamięci (Memory Card) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import)).

Okno to umożliwia importowanie obrazów zapisanych na karcie pamięci (m.in. plików PDF utworzonych podczas skanowania przy użyciu panelu operacyjnego).



(1) Przyciski ustawień i operacji

(2) Pasek narzędzi

(3) Okno miniatur

(4) Obszar wybranych obrazów

Przyciski ustawień i operacji

- **(Wyświetl i Użyj)**

  Kliknięcie tego przycisku powoduje wyświetlenie ekranu umożliwiającego otwieranie obrazów i plików PDF zapisanych na komputerze. Zostanie otwarte okno Wyświetl i Użyj (View & Use).

  ➡Okno Wyświetl i Użyj (View & Use)

- **Automatyczne skanowanie (Auto Scan)**

  Kliknij ten przycisk, aby podczas skanowania typ dokumentu był wykrywany automatycznie itd. Pojawi się ekran umożliwiający skanowanie z funkcją Automatyczne skanowanie.

  ➡Ekran Automatyczne skanowanie (Auto Scan) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import))

- **Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen))**

  Kliknięcie tego przycisku powoduje wyświetlenie ekranu umożliwiającego skanowanie fotografii, dokumentów, czasopism i innych materiałów drukowanych. Zostanie wyświetlony ekran umożliwiający skanowanie fotografii i dokumentów.

Ekran Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen)) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import))

- **Karta pamięci (Memory Card)**

  Powoduje wyświetlenie w widoku drzewa folderów z obrazami i plikami PDF (pogrupowanymi według roku, miesiąca/roku i miesiąca/dnia/roku) znajdujących się na karcie pamięci. Wybranie folderu umożliwia wyświetlenie jego zawartości w oknie miniatur po prawej stronie.
  Data pliku jest datą zeskanowania lub modyfikacji.

- **Importuj (Import)**

  Umożliwia importowanie wybranych obrazów i otwarcie ich w oknie Wyświetl i Użyj (View & Use).
  Okno Wyświetl i Użyj (View & Use)

- **Przejdź do menu głównego (Jump to Main Menu)**

  Umożliwia przejście do menu głównego.

Pasek narzędzi

- **Preferencje (Preferences)**

  Zostanie otwarte okno dialogowe Preferencje (Preferences). W oknie dialogowym Preferencje (Preferences) można wprowadzać zaawansowane ustawienia funkcji programu MP Navigator EX.
  Okno dialogowe Preferencje (Preferences)

-  **(Podręcznik)**

  Otwiera niniejszy podręcznik.

- **Narzędzia edycji**
  -  **(Zaznacz wszystko)**

    Powoduje zaznaczenie wszystkich obrazów w oknie miniatur.
  -  **(Anuluj wszystko)**

    Powoduje anulowanie wszystkich zaznaczeń obrazów w oknie miniatur.
  -  **Powiększenie (Zoom in)**

    Umożliwia powiększenie docelowego obrazu (wyróżnionego pomarańczową ramką). Obraz można również powiększyć, klikając go dwukrotnie. Jeśli wybranym plikiem jest plik PDF, istnieje możliwość zaznaczenia wszystkich stron.
  -  **(Odśwież)**

    Umożliwia odświeżenie zawartości okna miniatur.
  -  **(Rozmiar obrazu)**

    Umożliwia zmianę rozmiaru obrazu w oknie miniatur.
  - 

    (Sortuj według)

    Umożliwia sortowanie obrazów wyświetlanych w oknie miniatur według daty (rosnąco lub malejąco).

Okno miniatur

- **Okno miniatur**

  Obrazy zapisane na karcie pamięci są wyświetlane według roku lub miesiąca/roku.
  Po zaznaczeniu pola wyboru obrazu pojawia się on w obszarze wybranych obrazów.

Obszar wybranych obrazów

-  **(Anuluj wszystko)**

Powoduje anulowanie zaznaczenia wszystkich obrazów w obszarze wybranych obrazów.

-  **(Anuluj zaznaczenie)**

  Powoduje anulowanie zaznaczenia docelowego obrazu (wyróżnionego pomarańczową ramką) w obszarze wybranych obrazów.

- **Obszar wybranych obrazów**

  Są tu wyświetlane obrazy zaznaczone w oknie miniatur.

Tematy pokrewne

▶ Importowanie obrazów zapisanych na karcie pamięci

Góra strony ↑

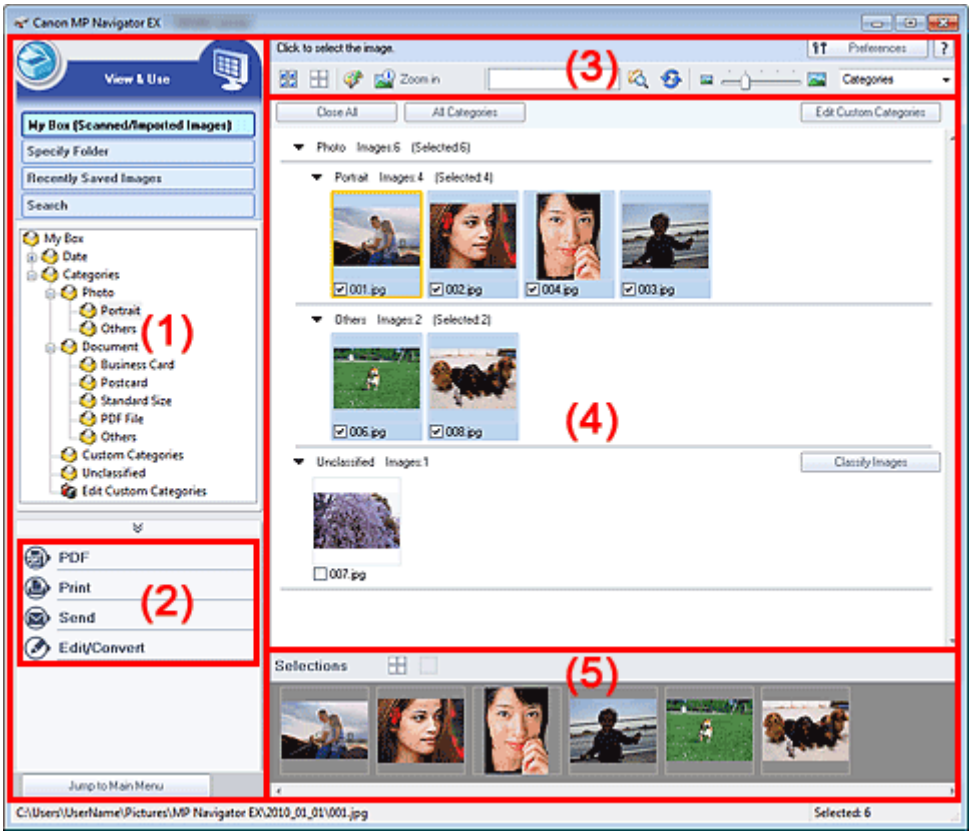
S711

MP Navigator EX

Okno Wyświetl i Użyj (View & Use)

Na ekranie trybu nawigacji kliknij przycisk Wyświetl i Użyj (View & Use) i kliknij przycisk Moja skrzynka (skany/imp.obrazy) (My Box (Scanned/Imported Images)), Określ folder (Specify Folder) lub Ostatnio zapisane obrazy (Recently Saved Images), aby otworzyć okno Wyświetl i Użyj (View & Use).

Otwórz okno w celu wyświetlenia lub użycia zeskanowanych obrazów lub obrazów zapisanych na komputerze.



(1) Wyświetlanie elementów ustawień

(2) Przyciski do operowania obrazami

(3) Pasek narzędzi

(4) Okno miniatur

(5) Obszar wybranych obrazów

Ważne

- Można wyświetlić tylko te pliki PDF, które zostały utworzone za pomocą programu MP Navigator EX. Nie można wyświetlać plików PDF utworzonych przy użyciu innych aplikacji. Nie można także wyświetlać plików PDF poddanych edycji w innych aplikacjach.

Wyświetlanie elementów ustawień

- **(Skanuj/Importuj)**

  Kliknięcie tego przycisku powoduje wyświetlenie ekranu umożliwiającego skanowanie fotografii,

dokumentów, czasopism i innych materiałów drukowanych. Zostanie otworzone okno Skanuj/Importuj (Scan/Import).
Ekran Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen)) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import))

- **Moja skrzynka (skany/imp.obrazy) (My Box (Scanned/Imported Images))**

  Powoduje wyświetlenie w widoku drzewa folderów z obrazami (pogrupowanych według roku, miesiąca/roku i miesiąca/dnia/roku) znajdujących się w folderze Moja skrzynka (My Box). Wybranie folderu umożliwia wyświetlenie jego zawartości w oknie miniatur po prawej stronie.
  Data obrazu jest datą zeskanowania lub modyfikacji.

- **Określ folder (Specify Folder)**

  Wyświetlane są wszystkie dyski twarde i podfoldery w widoku drzewa. Wybranie folderu umożliwia wyświetlenie obrazów w oknie miniatur po prawej stronie.
  Zaznaczenie i kliknięcie folderu powoduje wyróżnienie nazwy folderu, co umożliwia jej zmianę.

- **Ostatnio zapisane obrazy (Recently Saved Images)**

  Obrazy, które zostały ostatnio „Zeskanowane/zaimportowane”, „Dołączone do wiadomości e-mail” lub „Przesłane do aplikacji”, są wyświetlane w widoku drzewa według daty. Obrazy „Zeskanowane/zaimportowane”, „Ze skanera” i „Z karty pamięci” wyświetlane są osobno. Wybranie folderu miesiąc/dzień/rok powoduje wyświetlenie obrazów w oknie miniatur po prawej stronie.
  Data obrazu jest datą jego zeskanowania lub wysłania.
  Kliknij Wyczyść historię (Clear History), aby usunąć wszystkie dane (foldery daty i obrazy) wyświetlane na ekranie Ostatnio zapisane obrazy (Recently Saved Images).

  Uwaga

  - Pliki obrazów nie zostaną usunięte.

- **Wyszukaj (Search)**

  Wyświetlane są opcje wyszukiwania zaawansowanego.
  Wyszukiwanie obrazów

- **Przejdź do menu głównego (Jump to Main Menu)**

  Umożliwia przejście do menu głównego.

  Ważne

  - Polecenie Przejdź do menu głównego (Jump to Main Menu) nie jest wyświetlane, jeśli okno zostało otwarte bezpośrednio z Solution Menu EX.

Przyciski do operowania obrazami

- **Przyciski do operowania obrazami**

  Umożliwia określenie sposobu postępowania z wybranymi obrazami. Szczegółowe informacje na temat każdego przycisku można znaleźć w odpowiednich sekcjach, wymienionych poniżej.
  Tworzenie/edytowanie plików PDF
  Drukowanie dokumentów
  Drukowanie fotografii
  Wysyłanie pocztą e-mail
  Edytowanie plików

  Uwaga

  - Przyciski w obszarze przycisków do operowania obrazami są wyświetlane wtedy, gdy zainstalowano odpowiadające im aplikacje.

Pasek narzędzi

- **Preferencje (Preferences)**

  Zostanie otwarte okno dialogowe Preferencje (Preferences). W oknie dialogowym Preferencje (Preferences) można wprowadzać zaawansowane ustawienia funkcji programu MP Navigator EX.
  Okno dialogowe Preferencje (Preferences)

- **(Podręcznik)**
  Otwiera niniejszy podręcznik.
- **Narzędzia edycji**
  - **(Zaznacz wszystko)**
    Powoduje zaznaczenie wszystkich obrazów w oknie miniatur.
  - **(Anuluj wszystko)**
    Powoduje anulowanie wszystkich zaznaczeń obrazów w oknie miniatur.
  - **(Popraw/uwydatnij obrazy)**
    Pozwala skorygować docelowy obraz (wyróżniony pomarańczową ramką). Kliknięcie tego przycisku powoduje otwarcie okna dialogowego Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images), w którym można poprawić/uwydatnić obraz oraz dopasować jasność, kontrast itd.
    Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images)

    Ważne
    - Nie można poprawiać/ulepszać obrazu w przypadku plików PDF ani czarno-białych plików binarnych.
  - **Powiększenie (Zoom in)**
    Umożliwia powiększenie docelowego obrazu (wyróżnionego pomarańczową ramką). Obraz można również powiększyć, klikając go dwukrotnie. Jeśli wybranym plikiem jest plik PDF, istnieje możliwość zaznaczenia wszystkich stron.
    Można również zaznaczyć informacje o pliku, takie jak nazwa pliku, data, rozmiar i ustawienia zabezpieczeń. Dla plików PDF z ustawioną opcją Hasło do otwarcia dokumentu (Document Open Password) wyświetlana jest ikona kłódki.
    Otwieranie/edytowanie plików PDF chronionych hasłem
  - **(Wyszukaj)**
    W tym polu należy wprowadzić słowo lub wyrażenie zawarte w nazwie pliku, danych Exif lub w tekście PDF obrazu, który ma zostać wyszukany, a następnie kliknąć przycisk (Wyszukaj). W przypadku danych Exif tekst jest wyszukiwany w polach Producent (Maker), Model, Opis (Description) i Komentarz użytkownika (User Comment).

    Uwaga
    - Obrazy można wyszukiwać w folderach Moja skrzynka (skany/imp.obrazy) (My Box (Scanned /Imported Images)), Ostatnio zapisane obrazy (Recently Saved Images) lub w wybranym folderze i jego podfolderach.
  - **(Odśwież)**
    Umożliwia odświeżenie zawartości okna miniatur.
  - **(Rozmiar obrazu)**
    Umożliwia zmianę rozmiaru obrazu w oknie miniatur.
  - Categories **(Sortuj według)**
    Umożliwia sortowanie obrazów w oknie miniatur według kategorii, daty (rosnąco lub malejąco) lub nazwy (rosnąco lub malejąco).
    Obrazy mogą być sortowane według kategorii tylko wówczas, gdy wybrano wyświetlenie folderów przy użyciu opcji Moja skrzynka (skany/imp.obrazy) (My Box (Scanned/Imported Images)) lub opcji Określ folder (Specify Folder).

Okno miniatur

- **Okno miniatur**

Wyświetlane są w nim skanowane obrazy.
Po zaznaczeniu pola wyboru obrazu pojawia się on w obszarze wybranych obrazów.
Zaznaczenie obrazu i kliknięcie nazwy pliku powoduje wyróżnienie nazwy pliku, co umożliwia jej zmianę.
Przeciągając i upuszczając obraz, można wykonać poniższe zadania.
- Przeniesienie obrazu do innej kategorii w oknie miniatur.
- Przeniesienie obrazu do folderu kategorii, jeśli jest wyświetlane okienko Moja skrzynka (skany/imp.obrazy) (My Box (Scanned/Imported Images)).
- Skopiowanie folderu wyświetlanego w okienku Określ folder (Specify Folder)

Ważne

- W przypadku zmiany nazwy pliku nie można zmienić rozszerzenia (.jpg, .pdf itp.).
- Obrazów nie można przenosić ani kopiować do folderów dat wyświetlanych w widoku drzewa w okienku Moja skrzynka (skany/imp.obrazy) (My Box (Scanned/Imported Images)) lub Ostatnio zapisane obrazy (Recently Saved Images).

Uwaga

- Dla plików PDF z ustawioną opcją Hasło do otwarcia dokumentu (Document Open Password) wyświetlana jest ikona kłódki.
- W następujących przypadkach miniatury mogą być wyświetlone jako znak „?”.
  - Podczas otwierania nieobsługiwanych obrazów
  - Gdy rozmiar pliku jest zbyt duży i brak jest wystarczającej ilości pamięci, aby wyświetlić obraz
  - Gdy plik jest uszkodzony

Gdy obrazy sortowane są według Kategorie (Categories)

Skanowane obrazy są wyświetlane według kategorii.

Uwaga

- Niektóre obrazy mogą być wykrywane w nieprawidłowy sposób i przypisywane do niewłaściwych kategorii. W takim przypadku należy przenieść obraz z jednej kategorii do innej przez przeciągnięcie go i upuszczenie.

- **Obrazy według nazwy kategorii: N (Wybrano: n)**



  - **Nazwa kategorii**

    Dostępne są następujące kategorie.
    Fotografie (Photos): Portret (Portrait), Inne (Others)
    Dokumenty (Documents): Wizytówki (Business Card), Pocztówka (Postcard), Standardowe (Standard Size), Pliki PDF (PDF File), Inne (Others)
    Kategorie niestandardowe (Custom categories): wyświetlanie kategorii niestandardowych.
    Niesklasyfikowane (Unclassified): wyświetlanie obrazów, które jeszcze nie zostały sklasyfikowane.

  - **Obrazy: N (Images: N)**

    Wyświetlana jest liczba obrazów klasyfikowanych w tej kategorii.

  - **(Wybrano: n) ((Selected: n))**

    Wyświetlana jest liczba obrazów, przy których zaznaczono pole wyboru.

    #### Uwaga

    - Ta część jest wyświetlana tylko wówczas, gdy zaznaczono co najmniej jeden obraz.

- **Zamknij wszystkie (Close All)/Otwórz wszystkie (Open All)**

  Możesz ukryć lub pokazać wszystkie obrazy w wyświetlanych kategoriach.

Ten przycisk pojawia się tylko wówczas, gdy wybrano wyświetlenie folderów przy użyciu opcji Moja skrzynka (skany/imp.obrazy) (My Box (Scanned/Imported Images)) lub opcji Określ folder (Specify Folder).

- **Zamknij wszystkie (Close All)**

  Powoduje ukrycie wszystkich obrazów.

- **Otwórz wszystkie (Open All)**

  Powoduje wyświetlenie wszystkich obrazów.

Uwaga

- Bezpośrednio po otwarciu okna Wyświetl i Użyj (View & Use) lub posortowaniu obrazów pojawiają się wszystkie obrazy oraz przycisk Zamknij wszystkie (Close All).
- Po kliknięciu przycisku Zamknij wszystkie (Close All) zmienia się on w przycisk Otwórz wszystkie (Open All).

- **Wszystkie kategorie (All Categories)/Określone kategorie (Specific Categories)**

  Możesz wyświetlić wszystkie kategorie lub tylko te zawierające obrazy.
  Ten przycisk pojawia się tylko wówczas, gdy wybrano wyświetlenie folderów przy użyciu opcji Moja skrzynka (skany/imp.obrazy) (My Box (Scanned/Imported Images)) lub opcji Określ folder (Specify Folder).

  - **Wszystkie kategorie (All Categories)**

    Umożliwia wyświetlenie wszystkich kategorii.

  - **Określone kategorie (Specific Categories)**

    Umożliwia wyświetlenie kategorii zawierających obrazy wraz z zawartymi w nich obrazami. W oknie miniatur zostanie wyświetlone więcej obrazów, co umożliwia łatwe odnajdywanie lub przenoszenie obrazów.

Uwaga

- Bezpośrednio po otwarciu okna Wyświetl i Użyj (View & Use) pojawiają się kategorie zawierające obrazy wraz z obrazami i oraz przycisk Wszystkie kategorie (All Categories).
- Kliknięcie przycisku Wszystkie kategorie (All Categories) powoduje jego zmianę na przycisk Określone kategorie (Specific Categories).

- **Edytuj kategorie niestandardowe (Edit Custom Categories)**

  Jeśli wyświetlana jest opcja Moja skrzynka (skany/imp.obrazy) (My Box (Scanned/Imported Images)) lub Określ folder (Specify Folder), powoduje otwarcie okna dialogowego Edytowanie kategorii niestandardowych (Edit Custom Categories).
  W oknie dialogowym Edytuj kategorie niestandardowe (Edit Custom Categories) można dodawać/usuwać kategorie wyświetlane w oknie Kategorie niestandardowe (Custom Categories).
  Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji „ Klasyfikowanie obrazów w kategoriach ”.

- **Przydziel obrazy (Classify Images)**

  Obrazy importowane z dysków twardych lub kart pamięci są wyświetlane w kategorii Nieprzydzielone (Unclassified). Kliknij przycisk Przydziel obrazy (Classify Images), aby sklasyfikować je automatycznie.
  Ten przycisk pojawia się tylko wówczas, gdy wybrano wyświetlenie folderów przy użyciu opcji Moja skrzynka (skany/imp.obrazy) (My Box (Scanned/Imported Images)) lub opcji Określ folder (Specify Folder).

Uwaga

- Jeśli jest dostępnych wiele obrazów do sklasyfikowania, klasyfikacja może potrwać dłużej.

Obszar wybranych obrazów

-  **(Anuluj wszystko)**

  Powoduje anulowanie zaznaczenia wszystkich obrazów w obszarze wybranych obrazów.

-  **(Anuluj zaznaczenie)**

Powoduje anulowanie zaznaczenia docelowego obrazu (wyróżnionego pomarańczową ramką) w obszarze wybranych obrazów.

- **Obszar wybranych obrazów**

  Są tu wyświetlane obrazy zaznaczone w oknie miniatur.

Tematy pokrewne

▶ Otwieranie obrazów zapisanych na komputerze

Góra strony

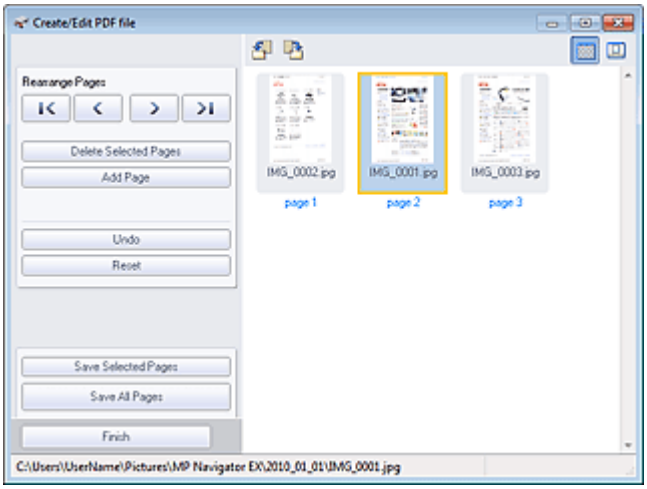
S715

MP Navigator EX

Okno Utwórz/edytuj plik w formacie PDF (Create/Edit PDF file)

Kliknięcie przycisku PDF w oknie Wyświetl i Użyj (View & Use), a następnie kliknięcie na liście opcji Utwórz/edytuj plik w formacie PDF (Create/Edit PDF file) powoduje otwarcie okna Utwórz/edytuj plik w formacie PDF (Create/Edit PDF file).

W oknie Utwórz/edytuj plik w formacie PDF (Create/Edit PDF file) można dodawać/usuwać strony i zmieniać ich kolejność w plikach PDF utworzonych przy użyciu programu MP Navigator EX.



Ważne

- Nie można zapisać obrazów, które po zeskanowaniu mają 10 501 lub więcej pikseli w poziomie lub pionie.
- Jeśli edytowany jest plik PDF chroniony hasłem, hasła zostaną usunięte. Należy ponownie ustawić hasła.
  Ustawianie haseł dla plików PDF
- Przy użyciu programu MP Navigator EX można tworzyć i edytować do 99 stron jednocześnie.

- **Zmień kolejność stron (Rearrange Pages)**

  Umożliwia przeniesienie wybranego obrazu (wyróżnionego pomarańczową ramką).

  - Powoduje przeniesienie wybranego obrazu na początek.

  - Powoduje przeniesienie wybranego obrazu o jedną stronę do tyłu.

  - Powoduje przeniesienie wybranego obrazu o jedną stronę do przodu.

  - Powoduje przeniesienie wybranego obrazu na koniec.

Uwaga

- Można również przeciągać obrazy, aby zmienić ich kolejność.

- **Usuń wybrane strony (Delete Selected Pages)**

  Powoduje usunięcie wybranego obrazu.

- **Dodaj stronę (Add Page)**

  Umożliwia wybranie i dodanie istniejącego pliku PDF.

  Uwaga

  - Aby dodać plik PDF chroniony hasłem, wymagane będzie podanie hasła.

- **Cofnij (Undo)**

  Powoduje anulowanie ostatniej wprowadzonej zmiany.

- **Zresetuj (Reset)**

  Powoduje anulowanie wszystkich wprowadzonych zmian.

- **Zapisz wybrane strony (Save Selected Pages)**

  Otwiera okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file). Należy określić ustawienia zapisywania. Zapisana zostanie tylko wybrana strona.

  Uwaga

  - W przypadku wybrania wielu stron tworzony jest wielostronicowy plik PDF.
  - Szczegółowe informacje na temat okna dialogowego Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file) można znaleźć w sekcji „Okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file) ".

- **Zapisz wszystkie strony (Save All Pages)**

  Otwiera okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file). Określ ustawienia zapisywania i zapisz wszystkie strony z listy jako jeden plik PDF lub zapisz wszystkie strony jako osobne pliki PDF.

  Uwaga

  - Szczegółowe informacje na temat okna dialogowego Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file) można znaleźć w sekcji „Okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file) ".

- **Zakończ (Finish)**

  Powoduje zamknięcie okna Utwórz/edytuj plik w formacie PDF (Create/Edit PDF file).

- **Pasek narzędzi**

  -  **(Obrót w lewo)**

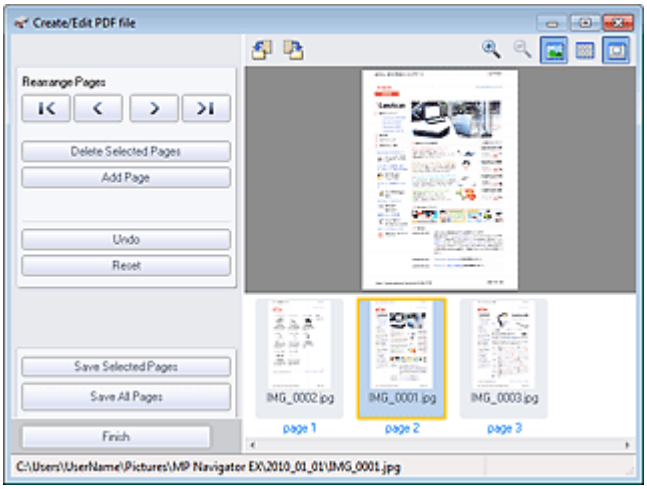
    Strona jest obracana o 90 stopni w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.

  -  **(Obrót w prawo)**

    Strona jest obracana o 90 stopni w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.

  -  **(Tryb podglądu)**

    Powoduje przejście w tryb podglądu.
    Wybrana strona zostanie wyświetlona w obszarze Podgląd.



- **(Powiększ)**

  Powoduje powiększenie obrazu wyświetlanego w podglądzie.

- **(Zmniejsz)**

  Powoduje zmniejszenie obrazu wyświetlanego w podglądzie.

- **(Pełny ekran)**

  Wyświetla cały obraz.

- **(Tryb miniatur)**

  Powoduje przejście do trybu miniatur. Strony zostaną wyświetlone w widoku miniatur.

Góra strony

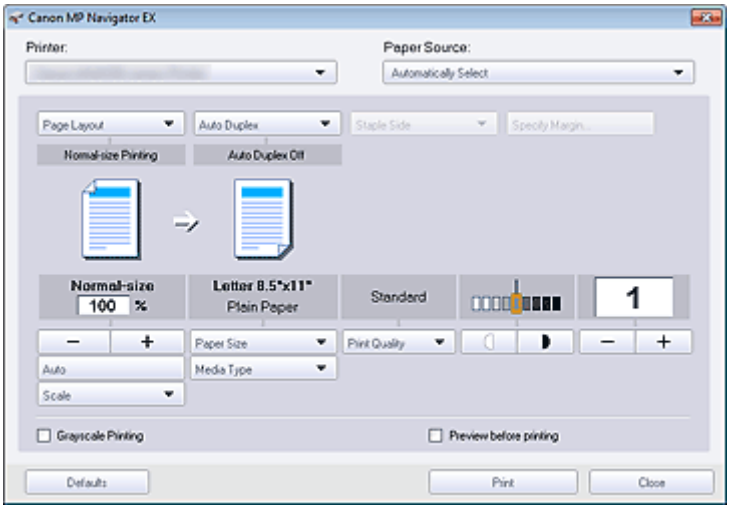
S718

MP Navigator EX

Okno dialogowe Drukuj dokument (Print Document)

W oknie Wyświetl i Użyj (View & Use) kliknij przycisk Drukuj (Print), a następnie kliknij na liście opcję Drukuj dokument (Print Document), aby otworzyć okno dialogowe Drukuj dokument.

W oknie dialogowym Drukuj dokument można wprowadzić zaawansowane ustawienia drukowania wielu zeskanowanych obrazów naraz.



- **Drukarka (Printer)**

  Umożliwia wybranie drukarki, która ma być używana.
- **Źródło papieru (Paper Source)**

  Wybierz źródło papieru.
- **Układ strony (Page Layout)**

  Wybierz rodzaj wydruku.
  - **Druk w rozm. norm. (Normal-size Printing)**

    Na arkuszu drukowany jest jeden obraz.
  - **Drukowanie skalowane (Scaled Printing)**

    Obrazy są drukowane w wybranej skali (powiększone lub zmniejszone).
  - **Druk z dopasow. do strony (Fit-to-Page Printing)**

    Obrazy są drukowane zgodnie z rozmiarem papieru (powiększone lub zmniejszone).
  - **Drukowanie bez obramowania (Borderless Printing)**

    Obraz jest drukowany na całym arkuszu papieru bez obramowań.
  - **Drukowanie układu strony (2 na 1) (Page Layout Printing (2 on 1))**

    Na arkuszu papieru drukowane są dwa obrazy w wybranym układzie.
  - **Drukowanie układu strony (4 na 1) (Page Layout Printing (4 on 1))**

    Na arkuszu papieru drukowane są cztery obrazy w wybranym układzie.
- **Autom. druk. dwustr. (Auto Duplex)**

  Automatyczne drukowanie na obu stronach arkusza papieru.

Uwaga

- Autom. druk. dwustr. (Auto Duplex) jest wyświetlana, jeśli dla opcji Układ strony (Page Layout) wybrano ustawienie Druk w rozm. norm. (Normal-size Printing) lub Drukowanie skalowane (Scaled Printing) oraz jest dostępna, jeśli dla opcji Typ nośnika (Media Type) wybrano ustawienie Papier zwykły (Plain Paper).

- **Zszywany bok (Staple Side)**

  Wybierz zszywany bok z listy.

Uwaga

- Opcja Zszywany bok (Staple Side) jest dostępna, gdy ustawiona jest opcja Automatyczne drukowanie dwustronne włączone (Auto Duplex On).

- **Określanie marginesu... (Specify Margin...)**

  Określ szerokość marginesu (od 0 mm do 30 mm (od 0 cala do 1,18 cala)).

Uwaga

- Opcja Określanie marginesu... (Specify Margin...) jest dostępna, gdy ustawiona jest opcja Automatyczne drukowanie dwustronne włączone (Auto Duplex On).
- Strona może nie mieścić się na jednej stronie wydruku z powodu opcji wybranych dla ustawienia Określanie marginesu... (Specify Margin...). W takim przypadku dokument zostanie zmniejszony do wielkości wydruku.

- **Powiększ/Zmniejsz**

  Umożliwia powiększenie lub zmniejszenie rozmiaru obrazów, które mają być drukowane.

  -  **(Powiększ/zmniejsz)**

    Za pomocą tych przycisków można odpowiednio zmniejszać lub zwiększać rozmiar drukowanego obrazu skokowo o 1%.

  - **Autom.**

    Skala jest dostosowywana automatycznie zgodnie z wykrytą szerokością papieru i wybranym rozmiarem papieru. W zależności od rozmiaru obraz może zostać wydrukowany obrócony o 90 stopni.

  - **Skala (Scale)**

    Umożliwia wybór skali z listy.

Ważne

- Przy ustawieniu rozmiaru normalnego (100%) niektóre obrazy mogą być drukowane jako małe lub ich obszar może zostać przycięty. W takim przypadku należy zaznaczyć opcję Automat. (Auto), aby zmienić rozmiar wydruku proporcjonalnie do rozmiaru papieru.

- **Rozmiar papieru (Paper Size)**

  Umożliwia wybór rozmiaru papieru. Należy ustawić rozmiar odpowiadający rozmiarowi papieru wybranemu w urządzeniu.

Uwaga

- Dostępne rozmiary papieru różnią się w zależności od drukarki.

- **Typ nośnika (Media Type)**

  Umożliwia wybór typu papieru. W przypadku niektórych typów papieru jakość wydruku może być automatycznie narzucona.

Uwaga

- Dostępne typy papieru różnią się w zależności od drukarki.

- **Jakość wydruku (Print Quality)**

  Umożliwia wybranie jakości wydruku.

- **Gęstość**

Kliknij przycisk  (Dopasowywanie gęstości), aby wybrać gęstość drukowania.

- **Kopie**

  Kliknij przycisk  (Ustawienie kopii), aby wybrać liczbę kopii do wydrukowania.

- **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia wydrukowanie dokumentu w czerni i bieli.

- **Wyswietl podglad przed rozpoczeciem drukowania (Preview before printing)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje wyświetlenie podglądu wydruku przed rozpoczęciem drukowania.

- **Domyślne (Defaults)**

  Przywraca ustawienia domyślne.

- **Drukuj (Print)**

  Rozpoczyna drukowanie z określonymi ustawieniami.

Uwaga

- Aby anulować zadanie w trakcie buforowania, należy kliknąć przycisk Anuluj (Cancel). Aby anulować drukowanie, kliknij przycisk Anuluj drukowanie (Cancel Printing) w oknie potwierdzenia stanu drukarki. Aby otworzyć okno potwierdzenia stanu drukarki, kliknij ikonę drukarki na pasku zadań.

- **Zamknij (Close)**

  Zamknij okno dialogowe Drukuj dokument (Print Document).

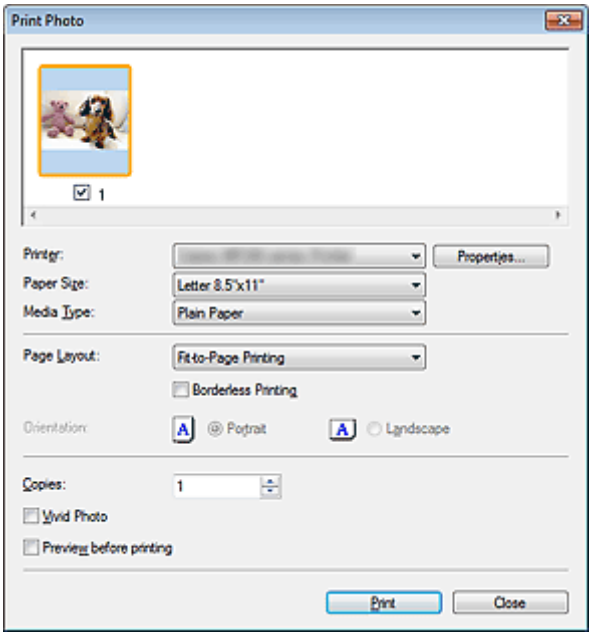
Góra strony

S729

MP Navigator EX

Okno dialogowe Drukuj fotografię (Print Photo)

Kliknięcie przycisku Drukuj (Print) w oknie Wyświetl i Użyj (View & Use), a następnie kliknięcie na liście opcji Drukuj fotografię (Print Photo) powoduje otwarcie okna dialogowego Drukuj fotografię (Print Photo).



Ważne

- Okno dialogowe Drukuj fotografię (Print Photo) nie jest wyświetlane, jeśli jest zainstalowany program Easy-PhotoPrint EX. W zamian zostaje uruchomiony program Easy-PhotoPrint EX.
- Nie można drukować plików PDF.

Uwaga

- Dwukrotne kliknięcie obrazu powoduje wyświetlenie go w innym oknie.

- **Drukarka (Printer)**

  Umożliwia wybranie drukarki, która ma być używana.

- **Właściwości... (Properties...)**

  Powoduje wyświetlenie ekranu ustawień zaawansowanych dla wybranej drukarki.

- **Rozmiar papieru (Paper Size)**

  Umożliwia wybór rozmiaru papieru. Należy ustawić rozmiar odpowiadający rozmiarowi papieru wybranemu w urządzeniu.

- **Typ nośnika (Media Type)**

  Umożliwia wybór typu papieru. W przypadku niektórych typów papieru jakość wydruku może być automatycznie narzucona.

- **Układ strony (Page Layout)**

  Wybierz rodzaj wydruku.

  - **Druk w rozm. norm. (Normal-size Printing)**

    Na arkuszu drukowany jest jeden obraz.

  - **Druk z dopasow. do strony (Fit-to-Page Printing)**

Obrazy są drukowane zgodnie z rozmiarem papieru (powiększone lub zmniejszone).

- **Drukowanie bez obramowania (Borderless Printing)**

  To pole wyboru należy zaznaczyć, aby drukować obraz na całym arkuszu papieru bez obramowań.

  Ważne

  - Zaznaczenie pola wyboru Drukowanie bez obramowania (Borderless Printing) powoduje wyłączenie ustawienia Układ strony (Page Layout).
  - Ustawienie to jest dostępne tylko w przypadku drukarek obsługujących drukowanie bez obramowania.

- **Orientacja (Orientation)**

  Należy wybrać orientację wydruku.

  Ważne

  - To ustawienie jest dostępne tylko wówczas, gdy dla ustawienia Układ strony (Page Layout) wybrano opcję Druk w rozm. norm. (Normal-size Printing). W innych przypadkach obrazy są obracane automatycznie odpowiednio do proporcji papieru.

- **Kopie (Copies)**

  Służy do określania liczby kopii, które mają zostać wydrukowane.

- **Vivid Photo**

  To pole wyboru należy zaznaczyć, aby wydrukować obraz w żywych kolorach.

- **Wyswietl podglad przed rozpoczeciem drukowania (Preview before printing)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje wyświetlenie podglądu wydruku przed rozpoczęciem drukowania.

- **Drukuj (Print)**

  Powoduje rozpoczęcie drukowania.

  Uwaga

  - Drukowane są tylko obrazy z okna Miniatura z zaznaczonymi polami wyboru.

- **Zamknij (Close)**

  Powoduje zamknięcie okna dialogowego bez drukowania fotografii.

Góra strony

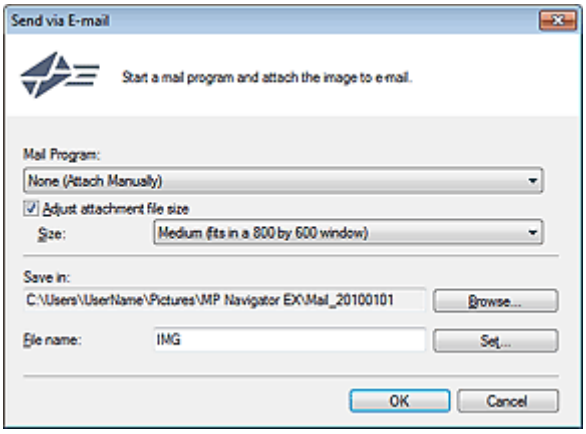
S719

MP Navigator EX

Okno dialogowe Wyślij pocztą e-mail (Send via E-mail)

Kliknij przycisk Wyślij (Send) na ekranie Wyświetl i Użyj (View & Use), a następnie kliknij na liście opcję Dołącz do wiadomości e-mail (Attach to E-mail), aby otworzyć okno dialogowe Wyślij pocztą e-mail (Send via E-mail).

W oknie dialogowym Wyślij pocztą e-mail (Send via E-mail) można wprowadzać zaawansowane ustawienia dołączania obrazów do wiadomości e-mail.



Ważne

- Program MP Navigator EX współpracuje z następującymi programami do obsługi poczty e-mail:
  - Microsoft Outlook
  - Windows Mail (Windows Vista)
  - Outlook Express (Windows XP)

  (Jeśli dany program do obsługi poczty e-mail nie działa prawidłowo, należy sprawdzić, czy ustawienie MAPI programu jest włączone. Szczegółowe informacje na temat włączania ustawienia MAPI można znaleźć w podręczniku programu do obsługi poczty e-mail).

Uwaga

- Do wiadomości e-mail można dołączać tylko pliki PDF i JPEG.

- **Program pocztowy (Mail Program)**

  Zostanie wyświetlony program pocztowy ustawiony na karcie Ogólne (General) w oknie dialogowym Preferencje (Preferences). Należy wybrać program poczty e-mail, który ma być używany.

- **Dopasuj rozmiar pliku załącznika (Adjust attachment file size)**

  Jeśli typ pliku to JPEG, zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia zmianę rozmiaru obrazów. Wybierz rozmiar z listy Rozmiar (Size).

- **Zapisz w (Save in)**

  Wyświetla folder, w którym zapisywane są obrazy. W celu zmiany tego folderu należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i wybrać inny folder. Zapisane zostaną obrazy, których rozmiar został zmieniony.
  Domyślnie zeskanowane obrazy są zapisywane w następujących folderach.
  Windows 7: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)
  Windows Vista: folder MP Navigator EX w folderze Obrazy (Pictures)
  Windows XP: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)

- **Nazwa pliku (File name)**

  Należy wprowadzić nazwę pliku (maksymalnie 64 znaki) obrazu, który ma zostać dołączony. W przypadku zapisywania kilku plików do nazwy każdego z nich dodawane jest oznaczenie składające się

z 4 cyfr.

- **Ustaw... (Set...)**

  Dla plików JPEG można określić typ kompresji.
  Wybierz opcję Wysoka (niska kompresja) (High(Low Compression)), Standardowa (Standard) lub Niska (wysoka kompresja) (Low(High Compression)).

Góra strony

S712

MP Navigator EX

Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images)

Kliknięcie przycisku (Poprawianie/uwydatnianie obrazów) w oknie Wyświetl i Użyj (View & Use) lub przycisku Napraw fotografie (Fix photo images) w obszarze przycisków do operowania obrazami powoduje otwarcie okna Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).

W oknie Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można wprowadzać zaawansowane ustawienia, m.in. poprawiać/uwydatniać obraz oraz dopasowywać jego jasność i kontrast.

Można również wyświetlać obok siebie obraz źródłowy i poddany korekcie w celu łatwego porównania.



(1) Obszar zadań

(2) Pasek narzędzi

Ważne

- Nie można poprawiać/ulepszać obrazu w przypadku plików PDF ani czarno-białych plików binarnych.

Uwaga

- Okno dialogowe Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) można również otworzyć, klikając przycisk (Poprawianie/uwydatnianie obrazów) na pasku narzędzi lub w oknie dialogowym Powiększenie (Zoom in).
- Korygowanie dużych obrazów może trwać dłużej.
- Szczegółowe informacje na temat okna Wyświetl i Użyj (View & Use) można znaleźć w sekcji „ Okno Wyświetl i Użyj (View & Use) ”.

Obszar zadań

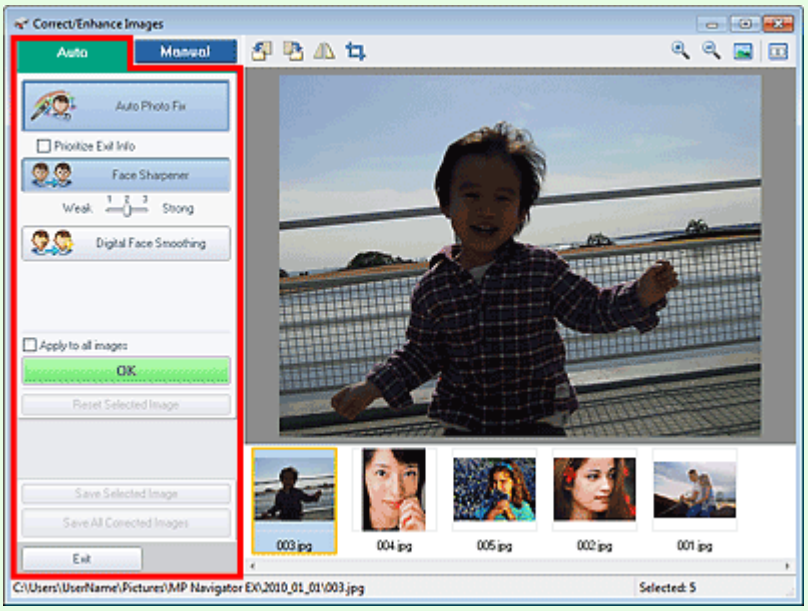
Zadania i ustawienia dostępne na kartach Autom. (Auto) i Ręczne (Manual) są różne.

Kliknięcie karty Autom. (Auto) lub Ręczne (Manual) powoduje wyświetlenie odpowiedniej karty.

Karta Autom.

Funkcje dostępne na karcie Autom. (Auto) służą do poprawiania i uwydatniania całego obrazu.

Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji „ Automatyczne poprawianie/uwydatnianie obrazów ”.



- **Automatyczna korekta zdjęć (Auto Photo Fix)**

  Wprowadza automatyczne poprawki odpowiednie dla fotografii.

  - **Określ priorytet informacji Exif (Prioritize Exif Info)**

    Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje zastosowanie korekt głównie na podstawie ustawień określonych w czasie wykonywania zdjęcia.
    Usunięcie zaznaczenia tego pola wyboru powoduje zastosowanie korekt na podstawie wyników analizy obrazu. To ustawienie jest zalecane w zwykłych warunkach.

    Uwaga

    - „Exif” to standardowy format umożliwiający dołączanie różnych danych dotyczących fotografowania do zdjęć z aparatów cyfrowych (JPEG).

- **Wyostrzanie twarzy (Face Sharpener)**

  Wyostrza niewyraźne twarze.
  Istnieje możliwość ustawienia intensywności efektów za pomocą suwaka.

- **Cyfrowe wygładzanie twarzy (Digital Face Smoothing)**

  Poprawia wygląd skóry na zdjęciu poprzez usunięcie zmarszczek i plam.
  Istnieje możliwość ustawienia intensywności efektów za pomocą suwaka.

- **Zastosuj do wszystkich obrazów (Apply to all images)**

  Automatyczne poprawienie/uwydatnienie wszystkich obrazów wyświetlonych na liście miniatur.

- **OK**

  Wprowadza wybrany efekt do wybranego obrazu lub wszystkich obrazów.

- **Zresetuj wybrany obraz (Reset Selected Image)**

  Anuluje wszystkie poprawki i uwydatnienia wybranego obrazu.

- **Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image)**

  Zapisuje poprawiony/uwydatniony obraz (zaznaczony).

- **Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images)**

  Powoduje zapisanie wszystkich poprawionych/uwydatnionych obrazów wyświetlanych na liście miniatur.

- **Zakończ (Exit)**

  Powoduje zamknięcie okna Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).

Karta Ręczne

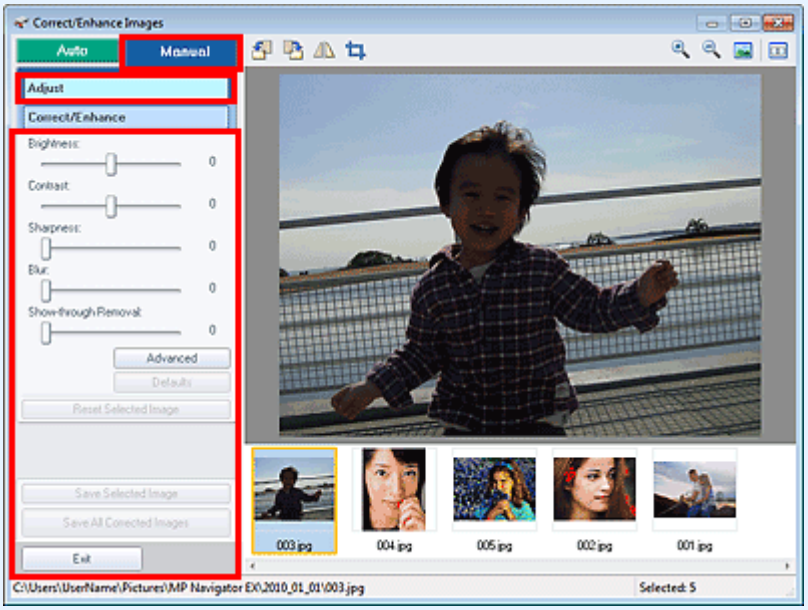
Na karcie Ręczne (Manual) znajdują się dwa menu: Dopasuj (Adjust) i Popraw/uwydatnij (Correct/Enhance).

Za pomocą opcji Dopasuj (Adjust) wyreguluj jasność i kontrast lub zwiększ ostrość całego obrazu.

Użyj opcji Popraw/uwydatnij (Correct/Enhance), aby poprawić/uwydatnić określone obszary.

Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji „ Ręczne poprawianie/uwydatnianie obrazów ”.

Dopasowanie



- **Jasność (Brightness)**

  Ustawia jasność całego obrazu.
  Przesuń suwak w lewo, aby zmniejszyć jasność, lub w prawo, by ją zwiększyć.

- **Kontrast (Contrast)**

  Dostosowuje kontrast obrazu. Wyreguluj kontrast w przypadku, gdy obraz wydaje się płaski z powodu jego braku.
  Przesuń suwak w lewo, aby zmniejszyć kontrast, lub w prawo, by go zwiększyć.

- **Ostrość (Sharpness)**

  Uwydatnia zarysy wybranych elementów w celu wyostrzenia obrazu. Wyreguluj ostrość w przypadku, gdy zdjęcie wydaje się być pozbawione ostrości lub gdy tekst jest rozmyty.
  Przesuń suwak w prawo, aby zwiększyć ostrość obrazu.

- **Zamazanie (Blur)**

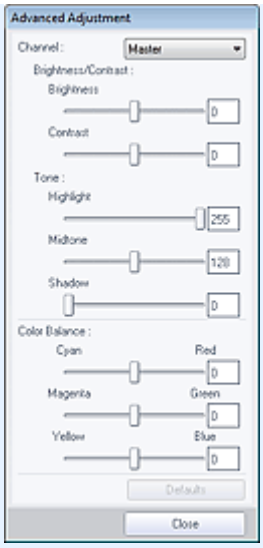
  Zamazanie zarysów wybranych elementów w celu zmiękczenia obrazu.
  Przesuń suwak w prawo, aby zmiękczyć obraz.

- **Usuwanie efektu prześwitywania (Show-through Removal)**

  Usuwa przebijanie tekstu z odwrotu zdjęcia lub usuwa kolor podstawowy. Wyreguluj poziom prześwitywania, aby usunąć efekt przebijania tekstu z odwrotu cienkiego dokumentu lub bazowy kolor dokumentu z obrazu.
  Przesuń suwak w prawo, aby zwiększyć siłę usuwania prześwitywania.

- **Zaawansowane (Advanced)**

  Otwiera okno dialogowe Dopasowywanie zaawansow. (Advanced Adjustment), w którym można precyzyjnie poprawić jasność i odcienie kolorów obrazu.
  Dla opcji Jasność/Kontrast (Brightness/Contrast) i Tonowo (Tone) z listy Kanał (Channel) należy wybrać kolor, aby poprawić jeden z kolorów: Czerwony (Red), Zielony (Green) lub Niebieski (Blue) albo opcję Wspólny (Master), aby poprawić te trzy kolory razem.



- **Jasność/Kontrast (Brightness/Contrast)**

  Służy do modyfikowania jasności i kontrastu obrazu.
  Przesuń suwak Jasność (Brightness) w lewo, aby zmniejszyć jasność, lub w prawo, by ją zwiększyć.
  Przesuń suwak Kontrast (Contrast) w lewo, aby zmniejszyć kontrast, lub w prawo, by go zwiększyć.

- **Tonowo (Tone)**

  Dostosuj jasność określając Podświetlenie (Highlight) (najjaśniejszy poziom), Cień (Shadow) (najciemniejszy poziom) i Półton (Midtone) (kolor między poziomami Podświetlenie (Highlight) i Cień (Shadow)).
  Przesuń suwak Podświetlenie (Highlight) w lewo, aby rozjaśnić obraz.
  Przesuń suwak Półton (Midtone) w lewo, aby zwiększyć jasność, lub w prawo, by ją zmniejszyć.
  Przesuń suwak Cień (Shadow) w prawo, aby przyciemnić obraz.

- **Balans kolorów (Color Balance)**

  Służy do dostosowywania żywości i odcienia koloru obrazu.
  Przesuń suwak w obszarze Balans kolorów (Color Balance) w lewo lub prawo, aby uwydatnić odpowiedni kolor.

  Uwaga

  - Są to pary dopełniających się kolorów (po połączeniu każdej pary otrzymywany jest odcień szarości). Można uzyskiwać naturalne kolory ujęcia, zmniejszając nasycenie koloru dominującego i zwiększając nasycenie koloru dopełniającego. „Przebarwienie” to zjawisko, w którym z powodu panujących warunków atmosferycznych lub obecności silnych kolorów pewien kolor dominuje na całym zdjęciu.
  - Zazwyczaj trudno jest całkowicie poprawić obraz, dopasowując tylko jedną parę kolorów. Należy znaleźć część obrazu, która powinna być biała, i dopasować wszystkie kolory w taki sposób, aby stała się ona biała.

- **Domyślne (Defaults)**

  Cofa wszystkie poprawki.

- **Zamknij (Close)**

  Zamyka okno dialogowe Dopasowywanie zaawansow. (Advanced Adjustment).

Uwaga

- Wartości Jasność (Brightness) i Kontrast (Contrast) ustawione w oknie Dopasuj (Adjust) nie zmienią się, nawet po wprowadzeniu zmian w jasności i barwach w oknie dialogowym Dopasowywanie zaawansow. (Advanced Adjustment).

- **Domyślne (Defaults)**

  Powoduje wyzerowanie wszystkich ustawień (jasności, kontrastu, ostrości, zamazywania i usuwania efektu prześwitywania).

- **Zresetuj wybrany obraz (Reset Selected Image)**

Powoduje anulowanie wszystkich poprawek, uwydatnień i dopasowań wprowadzonych w wybranym obrazie.

- **Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image)**

  Zapisuje poprawiony/uwydatniony/dopasowany obraz (zaznaczony).

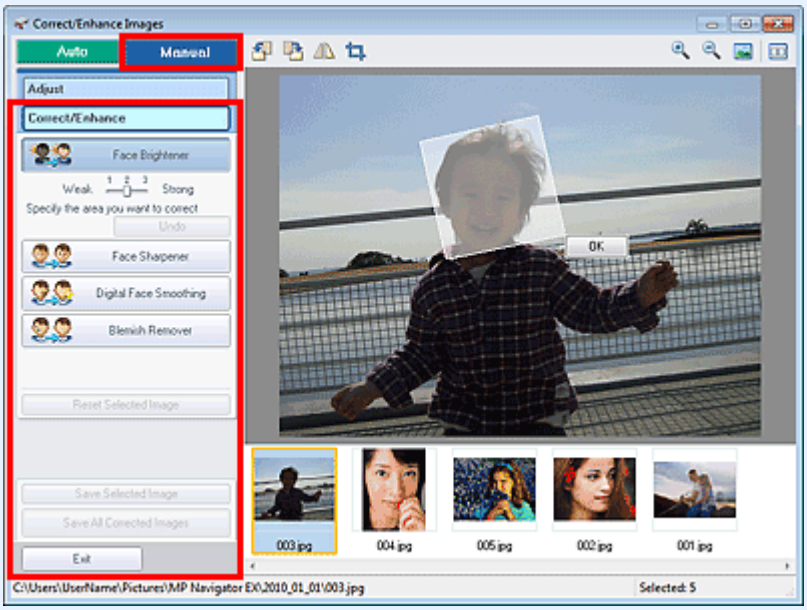
- **Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images)**

  Powoduje zapisanie wszystkich poprawionych/uwydatnionych/dopasowanych obrazów wyświetlanych na liście miniatur.

- **Zakończ (Exit)**

  Powoduje zamknięcie okna Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).

Korekcja/uwydatnienie



- **Rozjaśnianie twarzy (Face Brightener)**

  Poprawia cały obraz, aby rozjaśnić obszar twarzy wewnątrz i wokół zaznaczonego obszaru. Istnieje możliwość ustawienia intensywności efektów za pomocą suwaka.

- **Wyostrzanie twarzy (Face Sharpener)**

  Poprawia cały obraz, aby wyostrzyć obszar twarzy wewnątrz i wokół zaznaczonego obszaru. Istnieje możliwość ustawienia intensywności efektów za pomocą suwaka.

- **Cyfrowe wygładzanie twarzy (Digital Face Smoothing)**

  Poprawia wygląd skóry na zdjęciu poprzez usunięcie zmarszczek i plam na zaznaczonym obszarze. Istnieje możliwość ustawienia intensywności efektów za pomocą suwaka.

- **Usuwanie plam (Blemish Remover)**

  Usuwa znamiona na zaznaczonym obszarze.

- **OK**

  Wprowadza wybrany efekt na określonym obszarze.

- **Cofnij (Undo)**

  Anulowanie ostatniej poprawy lub ostatniego uwydatniania.

- **Zresetuj wybrany obraz (Reset Selected Image)**

  Anuluje wszystkie poprawki i uwydatnienia wybranego obrazu.

- **Zapisz wybrany obraz (Save Selected Image)**

  Zapisuje poprawiony/uwydatniony obraz (zaznaczony).

- **Zapisz wszystkie poprawione obrazy (Save All Corrected Images)**

  Powoduje zapisanie wszystkich poprawionych/uwydatnionych obrazów wyświetlanych na liście miniatur.

- **Zakończ (Exit)**

Powoduje zamknięcie okna Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images).

Pasek narzędzi

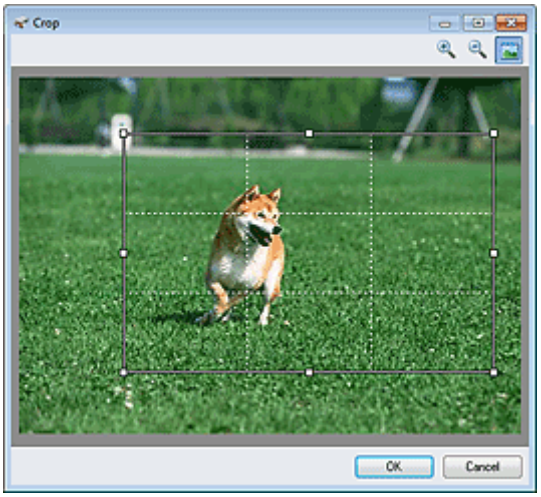
- **Pasek narzędzi**
  - **(Obrót w lewo)**

    Obraz jest obracany o 90 stopni w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
  - **(Obrót w prawo)**

    Obraz jest obracany o 90 stopni w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.
  - **(Odwróć)**

    Powoduje odwrócenie obrazu w poziomie.
  - **(Przytnij)**

    Przycinanie jest czynnością polegającą na zaznaczeniu obszaru obrazu, który ma zostać zachowany, i usunięciu pozostałej części. W wyświetlonym oknie przeciągnij białą ramkę, aby określić obszar przycinania. Aby przesunąć obszar przycinania, umieść kursor wewnątrz białej ramki i przeciągnij ją.

    Uwaga

    - Aby zrównoważyć obraz, należy umieścić obiekty główne wzdłuż białych linii przerywanych lub na ich przecięciu.
  - **(Powiększ)**

    Wyświetlany obraz jest powiększany.
  - **(Zmniejsz)**

    Wyświetlany obraz jest zmniejszany.
  - **(Pełny ekran)**

    Wyświetla cały obraz w oknie podglądu.
  - **(Porównaj)**

    Otwiera okno, w którym można porównać obrazy przed i po poprawianiu/uwydatnianiu, zestawiając je ze sobą.
    Obraz źródłowy jest wyświetlany po lewej stronie, a obraz poddany korekcie - po prawej.



Góra strony

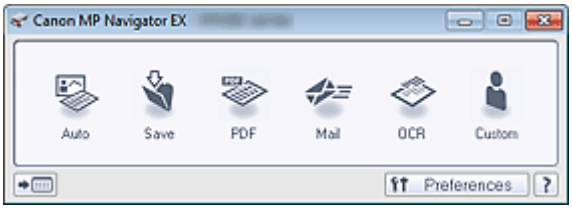
S701

MP Navigator EX

Ekran trybu jednego kliknięcia

Kliknij przycisk  (Przełącz tryb) znajdujący się w lewym dolnym rogu ekranu nawigacyjnego, aby wyświetlić ekran trybu jednego kliknięcia.

Wszystkie czynności od skanowania po zapisywanie itd. można wykonać za jednym razem, klikając odpowiednią ikonę.



- **Automat. (Auto)**

  Podczas skanowania dokumentów typ dokumentu jest wykrywany automatycznie. Format pliku jest ustawiany automatycznie. Pliki są zapisywane na komputerze.
  Kliknięcie tej ikony powoduje otwarcie okna dialogowego Automatyczne skanowanie (Auto Scan), w którym można określić ustawienia zapisywania.
  Okno dialogowe Automatyczne skanowanie (Auto Scan)

- **Zapisz (Save)**

  Umożliwia skanowanie dokumentów lub fotografii i zapisywanie ich na komputerze. Typ dokumentu może być wykrywany automatycznie.
  Kliknięcie tej ikony powoduje otwarcie okna dialogowego Zapisz (Save), w którym można określić ustawienia skanowania/zapisywania.
  Okno dialogowe Zapisz (Save) (ekran trybu jednego kliknięcia)

- **PDF**

  Umożliwia skanowanie i zapisywanie dokumentów jako plików PDF.
  Kliknięcie tej ikony powoduje otwarcie okna dialogowego PDF, w którym można określić ustawienia skanowania/zapisywania oraz aplikacji.
  Okno dialogowe PDF

- **Poczta (Mail)**

  Umożliwia skanowanie dokumentów lub fotografii i dołączanie ich do wiadomości e-mail.
  Kliknięcie tej ikony powoduje otwarcie okna dialogowego Poczta (Mail), w którym można określić ustawienia skanowania/zapisywania oraz programu poczty e-mail.
  Okno dialogowe Poczta (Mail)

- **OCR**

  Umożliwia skanowanie dokumentów tekstowych, a następnie wyodrębnianie tekstu z obrazu i wyświetlanie go w programie Notatnik (znajdującym się w systemie Windows).
  Kliknięcie tej ikony powoduje otwarcie okna dialogowego OCR, w którym można określić ustawienia skanowania/zapisywania.
  Okno dialogowe OCR

- **Niestandardowe (Custom)**

  Umożliwia skanowanie dokumentów/fotografii oraz otwieranie ich w wybranej aplikacji. Typ dokumentu może być wykrywany automatycznie.
  Kliknięcie tej ikony powoduje otwarcie okna dialogowego Niestandardowe (Custom), w którym można określić ustawienia skanowania/zapisywania oraz aplikacji.
  Okno dialogowe Niestandardowe (Custom)

-  **(Przełącz tryb)**

Umożliwia przełączenie do trybu nawigacji. Wyświetlany jest ekran trybu nawigacji.
Karta Skanowanie niestandardowe jednym kliknięciem (Custom Scan with One-click)

- **Preferencje (Preferences)**

  Zostanie otwarte okno dialogowe Preferencje (Preferences). W oknie dialogowym Preferencje (Preferences) można wprowadzać zaawansowane ustawienia funkcji programu MP Navigator EX.
Okno dialogowe Preferencje (Preferences)

- **(Podręcznik)**

  Otwiera niniejszy podręcznik.

Ważne

- Jeśli podczas skanowania dla ustawienia Typ dokumentu (Document Type) zostanie określona wartość Tryb automatyczny (Auto Mode) w oknie dialogowym Zapisz (Save) lub Niestandardowa (Custom), obowiązują poniższe ograniczenia.
  Aby tekst w skanowanym obrazie przekonwertować na dane tekstowe, należy określić ustawienie Typ dokumentu (Document Type) (nie należy wybierać opcji Tryb automatyczny (Auto Mode)).

Tematy pokrewne

Łatwe skanowanie jednym kliknięciem

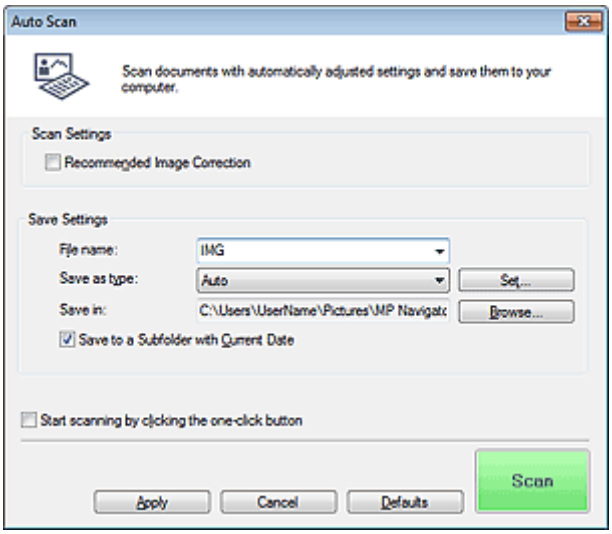
Góra strony

S742

MP Navigator EX

Okno dialogowe Automatyczne skanowanie (Auto Scan)

Aby otworzyć okno dialogowe Automatyczne skanowanie (Auto Scan), należy kliknąć przycisk Automat. skanowanie (Auto Scan) na karcie Skanowanie niestandardowe jednym kliknięciem (Custom Scan with One-click) lub przycisk Automat. (Auto) na ekranie trybu jednego kliknięcia.



- **Obsługiwane dokumenty**

  Fotografie, pocztówki, wizytówki, czasopisma, gazety, dokumenty tekstowe oraz płyty BD/DVD/CD.

Ważne

- Następujące typy dokumentów nie będą skanowane poprawnie. W takim przypadku należy kliknąć inną ikonę na ekranie trybu jednego kliknięcia lub na karcie Skanowanie niestandardowe jednym kliknięciem (Custom Scan with One-click) i określić typ lub rozmiar dokumentu.
  - Fotografie formatu A4
  - Dokumenty tekstowe mniejsze niż 2L (127 mm x 178 mm) (5 cali x 7 cali), na przykład strony książek w oprawie broszurowej z odciętym grzbietem
  - Dokumenty wydrukowane na cienkim białym papierze
  - Długie, wąskie dokumenty, np. zdjęcia panoramiczne
- Odblaskowe etykiety dysków mogą nie zostać poprawnie zeskanowane.
- Sposób umieszczenia dokumentu, który ma zostać zeskanowany, musi być odpowiednio dobrany do jego typu. W przeciwnym razie dokumenty mogą zostać zeskanowane niepoprawnie. Szczegółowe informacje na temat umieszczania dokumentów można znaleźć w sekcji „ Umieszczanie dokumentów ”.

Uwaga

- Aby zredukować efekt mory, należy kliknąć inną ikonę na ekranie trybu jednego kliknięcia lub na karcie Skanowanie niestandardowe jednym kliknięciem (Custom Scan with One-click) i dla ustawienia Typ dokumentu (Document Type) wybrać wartość Czasopismo (Magazine).

Ustawienia skanowania (Scan Settings)

- **Zalecana korekcja obrazu (Recommended Image Correction)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje automatyczne wprowadzenie odpowiednich korekt w zależności od typu dokumentu.

Ważne

- Po zaznaczeniu pola wyboru pliki można zapisać tylko w formacie JPEG/Exif lub PDF.
- Po zaznaczeniu tego pola skanowanie może potrwać dłużej niż zwykle.
- W wyniku korekcji ton koloru może się zmienić w stosunku do tonu w obrazie źródłowym. W takim przypadku należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru i wykonać skanowanie.

Zapisz ustawienia (Save Settings)

- **Nazwa pliku (File name)**

  Wprowadź nazwę pliku (maksymalnie 64 znaki), w którym ma zostać zapisany obraz. W przypadku zapisywania kilku plików do nazwy każdego z nich dodawane jest oznaczenie składające się z 4 cyfr.

- **Zapisz jako typ (Save as type)**

  Umożliwia wybór typu pliku, w którym zostaną zapisane skanowane obrazy.
  Wybierz ustawienie Automat. (Auto), JPEG/Exif, TIFF, BMP lub PDF.

Ważne

- Jeśli ustawienie Zapisz jako typ (Save as type) ma wartość Automat. (Auto), format pliku może się różnić w zależności od sposobu umieszczenia dokumentu.
  Szczegółowe informacje na temat umieszczania dokumentów można znaleźć w sekcji „ Umieszczanie dokumentów ”.
- Nie można ustawiać haseł dla plików PDF.

Uwaga

- Jeśli wybrano ustawienie Autom. (Auto), pliki zachowywane są w poniższych formatach zgodnie z typem dokumentu.
  Fotografie, pocztówki, płyty BD/DVD/CD i wizytówki: JPEG
  Czasopisma, gazety i dokumenty tekstowe: PDF
  Format pliku można zmienić za pomocą opcji Ustaw... (Set...).

- **Ustaw... (Set...)**

W przypadku, gdy dla opcji Zapisz jako typ (Save as type) wybrano ustawienie Autom. (Auto)

Można określić format pliku, w którym mają zostać zapisane obrazy. Wybierz format pliku dla elementów wykrywanych jako dokumenty i elementów wykrywanych jako fotografie.

Ważne

- Nie można wybrać typu kompresji dla plików JPEG, jeśli zaznaczone jest pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) na „ Karta Ogólne (General) ” w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

Gdy dla opcji Zapisz jako typ (Save as type) wybrano ustawienie JPEG/Exif

Dla plików JPEG można określić typ kompresji. Wybierz opcję Wysoka (niska kompresja) (High(Low Compression)), Standardowa (Standard) lub Niska (wysoka kompresja) (Low(High Compression)).

Ważne

- To ustawienie jest niedostępne, jeśli zaznaczone jest pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) na „ Karta Ogólne (General) ” w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

Jeśli ustawienie Zapisz jako typ (Save as type) ma wartość PDF

W celu utworzenia plików PDF wprowadź ustawienia zaawansowane. Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji „Okno dialogowe Ustawienia pliku PDF (PDF Settings) ”.

- **Zapisz w (Save in)**

  Powoduje wyświetlenie folderu, w którym zapisywane są zeskanowane obrazy. W celu zmiany tego folderu należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i wybrać inny folder.

Domyślnie zeskanowane obrazy są zapisywane w następujących folderach.
Windows 7: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)
Windows Vista: folder MP Navigator EX w folderze Obrazy (Pictures)
Windows XP: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)

- **Zapisz w podfolderze z bieżącą datą (Save to a Subfolder with Current Date)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje utworzenie w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in) podfolderu o nazwie odpowiadającej bieżącej dacie i zapisanie w nim zeskanowanych plików. Zostanie utworzony podfolder o nazwie w postaci „2010_01_01” (rok_miesiąc_dzień).
  Jeśli to pole wyboru nie zostanie zaznaczone, pliki zostaną zapisane bezpośrednio w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in).

- **Rozpocznij skanowanie, klikając przycisk (Start scanning by clicking the one-click button)**

  Zaznacz to pole wyboru, aby rozpoczynać skanowanie po kliknięciu ikony w trybie jednego kliknięcia.

Ważne

- Polecenie Rozpocznij skanowanie, klikając przycisk (Start scanning by clicking the one-click button) nie jest wyświetlane, jeśli okno dialogowe zostało otwarte bezpośrednio z Solution Menu EX.

- **Zastosuj (Apply)**

  Powoduje zapisanie i zastosowanie wprowadzonych ustawień.
  Aby anulować wprowadzone ustawienia, zamiast przycisku Zastosuj (Apply), kliknij przycisk Anuluj (Cancel).

- **Anuluj (Cancel)**

  Powoduje anulowanie wprowadzonych ustawień. Bieżący ekran zostanie zamknięty.

- **Domyślne (Defaults)**

  Powoduje przywrócenie wartości domyślnych wszystkich ustawień na tym ekranie.

- **Skanuj (Scan)**

  Powoduje zeskanowanie i zapisanie dokumentów z określonymi ustawieniami.
  W przypadku, gdy dla opcji Zapisz jako typ (Save as type) wybrano ustawienie Autom. (Auto), pojawi się komunikat potwierdzający. Kliknięcie przycisku Otwórz podręcznik (Open Manual) powoduje otwarcie przewodnika skanowania (jeśli jest zainstalowany).

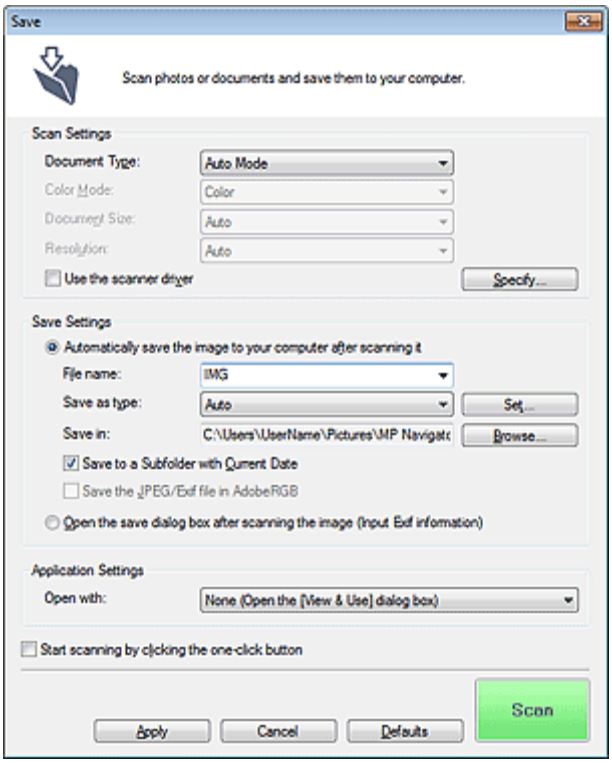
Góra strony

S721

MP Navigator EX

Okno dialogowe Zapisz (Save) (ekran trybu jednego kliknięcia)

Aby otworzyć okno dialogowe Zapisz (Save), należy kliknąć opcję Zapisz na komputerze (Save to PC) na karcie Skanowanie niestandardowe jednym kliknięciem (Custom Scan with One-click) lub przycisk Zapisz (Save) na ekranie trybu jednego kliknięcia.



Ustawienia skanowania (Scan Settings)

- **Typ dokumentu (Document Type)**

  Służy do określania typu dokumentu, który ma być skanowany. W przypadku wybrania ustawienia Tryb automatyczny (Auto Mode) typ dokumentu jest wykrywany automatycznie. W takim przypadku opcje Tryb koloru (Color Mode), Rozmiar dokumentu (Document Size) i Rozdzielczość (Resolution) są także ustawiane automatycznie.

Ważne

- Typy dokumentów obsługiwane przez Tryb automatyczny (Auto Mode) to zdjęcia, pocztówki, wizytówki, czasopisma, gazety, dokumenty tekstowe oraz płyty BD/DVD/CD.
- Nie można poprawnie zeskanować następujących typów dokumentów przy ustawionej opcji Tryb automatyczny (Auto Mode). W takim przypadku należy określić typ lub rozmiar dokumentu.
  - Fotografie formatu A4
  - Dokumenty tekstowe mniejsze niż 2L (127 mm x 178 mm) (5 cali x 7 cali), na przykład strony książek w oprawie broszurowej z odciętym grzbietem
  - Dokumenty wydrukowane na cienkim białym papierze
  - Długie, wąskie dokumenty, np. zdjęcia panoramiczne
- Odblaskowe etykiety dysków mogą nie zostać poprawnie zeskanowane.
- Sposób umieszczenia dokumentu, który ma zostać zeskanowany, musi być odpowiednio dobrany do jego typu. W przeciwnym razie dokumenty mogą zostać zeskanowane niepoprawnie.

Szczegółowe informacje na temat umieszczania dokumentów można znaleźć w sekcji „ Umieszczanie dokumentów ”.

Uwaga

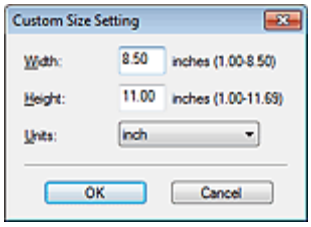
- Aby zredukować efekt mory, w opcji Typ dokumentu (Document Type) należy wybrać ustawienie Czasopismo (Magazine).

- **Tryb koloru (Color Mode)**

  Służy do określania sposobu skanowania dokumentu.

- **Rozmiar dokumentu (Document Size)**

  Służy do określania rozmiaru skanowanego dokumentu.
  Po wybraniu opcji Niestandardowy (Custom) zostanie wyświetlony ekran, na którym można określić rozmiar dokumentu. Wybierz Jednostki (Units), wprowadź Szerokość (Width) i Wysokość (Height), a następnie kliknij przycisk OK.



Ważne

- Jeśli zostanie wybrana opcja Wykrywanie automatyczne (Auto Detect), obraz może nie zostać zeskanowany z uwzględnieniem poprawnego położenia i rozmiaru. W takim przypadku należy zmienić rozmiar na wartość odpowiadającą rzeczywistemu rozmiarowi dokumentu (np. A4, Letter) i dosunąć róg dokumentu do rogu płyty szklanej oznaczonego strzałką (znacznikiem wyrównania).

- **Rozdzielczość (Resolution)**

  Umożliwia wybór rozdzielczości skanowania dokumentów.
  ➡ Rozdzielczość

- **Użyj sterownika skanera (Use the scanner driver)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje wyświetlenie ekranu programu ScanGear (sterownik skanera) umożliwiającego wprowadzenie zaawansowanych ustawień skanowania.
  Tryb koloru (Color Mode), Rozmiar dokumentu (Document Size), Rozdzielczość (Resolution) i inne opcje w oknie dialogowym Zapisz (Save) będą niedostępne. Można je określać na ekranie programu ScanGear.

- **Określ... (Specify...)**

  Powoduje otwarcie okna dialogowego Ustawienia skanowania (Scan Settings), w którym można określić zaawansowane ustawienia skanowania.
  ➡ Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (ekran trybu jednego kliknięcia)

Zapisz ustawienia (Save Settings)

- **Po skanowaniu automatycznie zapisz obraz na komputerze (Automatically save the image to your computer after scanning it)**

  Zaznacz tę opcję, aby zapisać obrazy na komputerze po zeskanowaniu zgodnie z ustawieniem.
  Zostaną wyświetlone ustawienia Nazwa pliku (File name), Zapisz jako typ (Save as type) i Zapisz w (Save in).

Ważne

- Jeśli ta funkcja zostanie wybrana, nie będzie można ustawiać haseł dla plików PDF.

- **Nazwa pliku (File name)**

  Wprowadź nazwę pliku (maksymalnie 64 znaki), w którym ma zostać zapisany obraz. W przypadku zapisywania kilku plików do nazwy każdego z nich dodawane jest oznaczenie składające się z 4 cyfr.

- **Zapisz jako typ (Save as type)**

  Umożliwia wybór typu pliku, w którym zostaną zapisane skanowane obrazy.
  Wybierz ustawienie Automat. (Auto), JPEG/Exif, TIFF lub BMP. Wyświetlana jest opcja Autom. (Auto), jeśli dla opcji Typ dokumentu (Document Type) wybrano ustawienie Tryb automatyczny (Auto Mode).
  W przypadku zapisywania plików PDF wybierz ustawienie PDF, PDF (wielostronicowy) (PDF(Multiple Pages)) lub PDF (dodaj stronę) (PDF(Add Page)).

  Ważne

  - Gdy opcja Typ dokumentu (Document Type) jest ustawiona na wartość Tryb automatyczny (Auto Mode), a opcja Zapisz jako typ (Save as type) — na wartość Autom. (Auto), format pliku może się różnić w zależności od sposobu umieszczenia dokumentu.
    Szczegółowe informacje na temat umieszczania dokumentów można znaleźć w sekcji „ Umieszczanie dokumentów ”.
  - Do plików PDF chronionych hasłem nie można dodawać obrazów.
  - Opcji JPEG/Exif nie można wybrać, jeśli ustawienie Tryb koloru (Color Mode) ma wartość Czarno-biały (Black and White).

  Uwaga

  - Jeśli wybrano ustawienie Autom. (Auto), pliki zachowywane są w poniższych formatach zgodnie z typem dokumentu.
    Fotografie, pocztówki, płyty BD/DVD/CD i wizytówki: JPEG
    Czasopisma, gazety i dokumenty tekstowe: PDF
    Format pliku można zmienić za pomocą opcji Ustaw... (Set...).
    Obrazy zapisane jako pliki PDF mogą w niektórych aplikacjach nie otwierać się. W takim przypadku należy wybrać wartość inną niż Autom. (Auto) w polu Zapisz jako typ (Save as type).
  - W przypadku wybrania opcji JPEG/Exif, gdy ustawienie Typ dokumentu (Document Type) ma wartość inną niż Tryb automatyczny (Auto Mode), zostaje udostępnione pole wyboru Zapisz plik JPEG/Exif w przestrzeni kolorów Adobe RGB (Save the JPEG/Exif file in AdobeRGB).

- **Ustaw... (Set...)**

  W przypadku, gdy dla opcji Zapisz jako typ (Save as type) wybrano ustawienie Autom. (Auto)

  Można określić format pliku, w którym mają zostać zapisane obrazy. Wybierz format pliku dla elementów wykrywanych jako dokumenty i elementów wykrywanych jako fotografie.

  Ważne

  - Nie można wybrać typu kompresji dla plików JPEG, jeśli zaznaczone jest pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) na „ Karta Ogólne (General) ” w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

  Gdy dla opcji Zapisz jako typ (Save as type) wybrano ustawienie JPEG/Exif

  Dla plików JPEG można określić typ kompresji. Wybierz opcję Wysoka (niska kompresja) (High(Low Compression)), Standardowa (Standard) lub Niska (wysoka kompresja) (Low(High Compression)).

  Ważne

  - To ustawienie jest niedostępne, jeśli zaznaczone jest pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) na „ Karta Ogólne (General) ” w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

  Gdy dla opcji Zapisz jako typ (Save as type) wybrano ustawienie PDF, PDF (wielostronicowy) (PDF(Multiple Pages)) lub PDF (dodaj stronę) (PDF(Add Page))

  W celu utworzenia plików PDF wprowadź ustawienia zaawansowane. Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji „Okno dialogowe Ustawienia pliku PDF (PDF Settings) ”.

- **Zapisz w (Save in)**

  Powoduje wyświetlenie folderu, w którym zapisywane są zeskanowane obrazy. W celu zmiany tego folderu należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i wybrać inny folder.
  Domyślnie zeskanowane obrazy są zapisywane w następujących folderach.
  Windows 7: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)

Windows Vista: folder MP Navigator EX w folderze Obrazy (Pictures)
Windows XP: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)

- **Zapisz w podfolderze z bieżącą datą (Save to a Subfolder with Current Date)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje utworzenie w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in) podfolderu o nazwie odpowiadającej bieżącej dacie i zapisanie w nim zeskanowanych plików. Zostanie utworzony podfolder o nazwie w postaci „2010_01_01” (rok_miesiąc_dzień).
  Jeśli to pole wyboru nie zostanie zaznaczone, pliki zostaną zapisane bezpośrednio w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in).

- **Zapisz plik JPEG/Exif w przestrzeni kolorów Adobe RGB (Save the JPEG/Exif file in AdobeRGB)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje zapisanie obrazów z kolorami zgodnymi z formatem Adobe RGB.

Ważne

- Ta funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy ustawienie Zapisz jako typ (Save as type) ma wartość JPEG/Exif i ustawienie Typ dokumentu (Document Type) ma wartość inną niż Tryb automatyczny (Auto Mode).
- Ta funkcja jest niedostępna, jeśli profil Adobe RGB nie jest zainstalowany.

Uwaga

- Nie można wybrać tego ustawienia, jeśli zaznaczona jest opcja Użyj sterownika skanera (Use the scanner driver).
- Podczas zapisywania obrazu przy zaznaczonej opcji Zapisz plik JPEG/Exif w przestrzeni kolorów Adobe RGB (Save the JPEG/Exif file in AdobeRGB) na początku nazwy pliku dodawany jest znak podkreślenia. (Przykład: _Image0001.jpg)

- **Otwórz okno dialogowe zapisywania po zeskanowaniu obrazu (wprowadź dane Exif) (Open the save dialog box after scanning the image (Input Exif information))**

  Zaznacz tę opcję, aby po zeskanowaniu obrazów otworzyć okno dialogowe Zapisz (Save) i określić ustawienia zapisywania, takie jak folder docelowy, nazwa pliku oraz dane Exif.
  ➡Okno dialogowe Zapisz (Save)

Uwaga

- Aby ustawić hasła dla plików PDF, wybierz opcję Otwórz okno dialogowe zapisywania po zeskanowaniu obrazu (wprowadź dane Exif) (Open the save dialog box after scanning the image (Input Exif information)). Po zakończeniu skanowania w oknie dialogowym Zapisz (Save) można ustawić hasła.
  ➡Ustawianie haseł dla plików PDF

Ustawienia aplikacji (Application Settings)

- **Otwórz w (Open with)**

  Po zapisaniu obrazów można wybrać, czy otworzyć okno Wyświetl i Użyj (View & Use), czy Eksplorator (Explorer).

- **Rozpocznij skanowanie, klikając przycisk (Start scanning by clicking the one-click button)**

  Zaznacz to pole wyboru, aby rozpoczynać skanowanie po kliknięciu ikony w trybie jednego kliknięcia.

- **Zastosuj (Apply)**

  Powoduje zapisanie i zastosowanie wprowadzonych ustawień.
  Aby anulować wprowadzone ustawienia, zamiast przycisku Zastosuj (Apply), kliknij przycisk Anuluj (Cancel).

- **Anuluj (Cancel)**

  Powoduje anulowanie wprowadzonych ustawień. Bieżący ekran zostanie zamknięty.

- **Domyślne (Defaults)**

  Powoduje przywrócenie wartości domyślnych wszystkich ustawień na tym ekranie.

- **Skanuj (Scan)**

  Powoduje zeskanowanie i zapisanie dokumentów z określonymi ustawieniami.

W przypadku, gdy dla opcji Zapisz jako typ (Save as type) wybrano ustawienie Autom. (Auto), pojawi się komunikat potwierdzający. Kliknięcie przycisku Otwórz podręcznik (Open Manual) powoduje otwarcie przewodnika skanowania (jeśli jest zainstalowany).

Góra strony

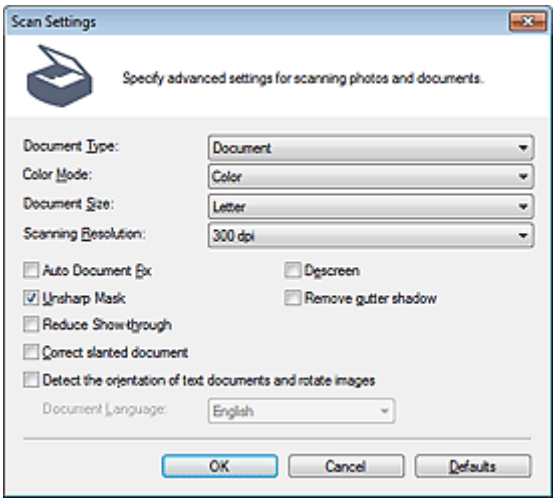
S734

MP Navigator EX

Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (ekran trybu jednego kliknięcia)

Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) można otworzyć, klikając w oknie dialogowym ekranu trybu jednego kliknięcia przycisk Określ... (Specify...).

W oknie dialogowym Ustawienia skanowania (Scan Settings) można określić zaawansowane ustawienia skanowania.



Uwaga

- Wyświetlane elementy zależą od typu dokumentu i sposobu otwarcia ekranu.

- **Typ dokumentu (Document Type)**

  Służy do określania typu dokumentu, który ma być skanowany. W przypadku wybrania ustawienia Tryb automatyczny (Auto Mode) typ dokumentu jest wykrywany automatycznie.
  W takim przypadku ustawienia Tryb koloru (Color Mode), Rozmiar dokumentu (Document Size) itd. są również określane automatycznie.

  ### Ważne

  - Sposób umieszczenia dokumentu, który ma zostać zeskanowany, musi być odpowiednio dobrany do jego typu. W przeciwnym razie dokumenty mogą zostać zeskanowane niepoprawnie. Szczegółowe informacje na temat umieszczania dokumentów można znaleźć w sekcji „ Umieszczanie dokumentów ”.

- **Tryb koloru (Color Mode)**

  Służy do określania sposobu skanowania dokumentu.

  - **Kolor (Color)**

    Obraz jest przedstawiany przy użyciu 256 poziomów (8 bitów) składników RGB (czerwony-zielony-niebieski).

  - **Odcienie szarości (Grayscale)**

    Obraz jest przedstawiany jako czarno-biały przy użyciu 256 poziomów (8 bitów).

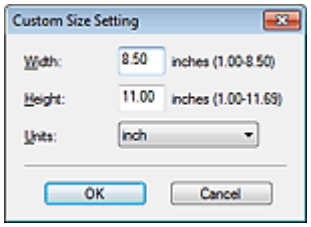
  - **Czarno-biały (Black and White)**

    W tym trybie obraz jest przedstawiany jako czarno-biały. Kontrast na obrazie jest dzielony zgodnie z określonymi poziomami (poziomami progowymi) na kolor czarny i biały, a następnie jest

przedstawiany w postaci dwóch kolorów.

- **Rozmiar dokumentu (Document Size)**

  Służy do określania rozmiaru skanowanego dokumentu.
  Po wybraniu opcji Niestandardowy (Custom) zostanie wyświetlony ekran, na którym można określić rozmiar dokumentu. Wybierz Jednostki (Units), wprowadź Szerokość (Width) i Wysokość (Height), a następnie kliknij przycisk OK.



Ważne

- Jeśli zostanie wybrana opcja Wykrywanie automatyczne (Auto Detect), obraz może nie zostać zeskanowany z uwzględnieniem poprawnego położenia i rozmiaru. W takim przypadku należy zmienić rozmiar na wartość odpowiadającą rzeczywistemu rozmiarowi dokumentu (np. A4, Letter) i dosunąć róg dokumentu do rogu płyty szklanej oznaczonego strzałką (znacznikiem wyrównania).

- **Rozdzielczość skanowania (Scanning Resolution)**

  Umożliwia wybór rozdzielczości skanowania dokumentów.
  Rozdzielczość

- **Zalecana korekcja obrazu (Recommended Image Correction)/Automatyczna korekta zdjęć (Auto Photo Fix)/Automatyczna korekta dokumentów (Auto Document Fix)**

  Wyświetlany element różni się pod względem Typ dokumentu (Document Type).

  - **Zalecana korekcja obrazu (Recommended Image Correction)**

    Wyświetla się, gdy ustawienie Typ dokumentu (Document Type) ma wartość Tryb automatyczny (Auto Mode). Zaznacz to pole wyboru, aby zastosować automatyczną korektę zdjęć lub dokumentów, zależnie od typu dokumentu.

  - **Automatyczna korekta zdjęć (Auto Photo Fix)**

    Wyświetla się, gdy ustawienie Typ dokumentu (Document Type) ma wartość Fotografia (Photo). Zaznacz to pole wyboru, aby automatycznie przeanalizować przechwyconą scenę (pejzaż, zdjęcia nocne itd.) i zastosować odpowiednie poprawki.

  - **Automatyczna korekta dokumentów (Auto Document Fix)**

    Wyświetla się, gdy dla opcji Typ dokumentu (Document Type) wybrano ustawienie Czasopismo (Magazine) lub Dokument (Document). Zaznacz to pole wyboru, aby wyostrzyć tekst w dokumencie lub czasopiśmie i zwiększyć czytelność.

Ważne

- Po zaznaczeniu pola wyboru pliki można zapisać tylko w formacie JPEG/Exif lub PDF.
- Po zaznaczeniu tego pola skanowanie może potrwać dłużej niż zwykle.
- Funkcje te są niedostępne, jeżeli okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) jest otwarte z okna dialogowego OCR.
- Opcja Automatyczna korekta zdjęć (Auto Photo Fix) nie jest dostępna, gdy dla opcji Tryb koloru (Color Mode) ustawiona jest wartość Odcienie szarości (Grayscale) lub Czarno-biały (Black and White).
- Opcja Automatyczna korekta dokumentów (Auto Document Fix) nie jest dostępna, gdy dla opcji Tryb koloru (Color Mode) ustawiona jest wartość Czarno-biały (Black and White).
- Funkcje Automatyczna korekta zdjęć (Auto Photo Fix) i Automatyczna korekta dokumentów (Auto Document Fix) są niedostępne, jeśli zaznaczone jest pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) na „ Karta Ogólne (General) ” w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).
- W wyniku korekcji ton koloru może się zmienić w stosunku do tonu w obrazie źródłowym. W takim przypadku należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru i wykonać skanowanie.

- **Derasteryzacja (Descreen)**

  Należy zaznaczyć to pole wyboru, aby zredukować efekt mory.

Drukowane zdjęcia i rysunki są wyświetlane w postaci zbioru bardzo małych kropek. Zjawisko mory polega na tym, że podczas skanowania takich zdjęć i obrazów pojawia się nierówna gradacja oraz występuje na obrazie wzór z pasków. Derasteryzacja (Descreen) to funkcja służąca do redukcji efektu mory.

Uwaga

- Włączenie opcji Derasteryzacja (Descreen) powoduje wydłużenie czasu skanowania.

- **Wyostrz obraz (Unsharp Mask)**

  To pole wyboru należy zaznaczyć, aby uwydatnić zarys obiektów i wyostrzyć obraz.

- **Usuń cień na marginesie (Remove gutter shadow)**

  Należy zaznaczyć to pole wyboru, aby poprawić cienie, które pojawiają się między stronami przy skanowaniu otwartych broszur.

Ważne

- To pole wyboru jest niedostępne, jeśli dla ustawienia Rozmiar dokumentu (Document Size) wybrano opcję Wykrywanie automatyczne (Auto Detect), Wykryw.autom. (wiele dokumentów) (Auto Detect (Multiple Documents)) lub Asystent szycia.
- Podczas skanowania należy wyrównać narożnik dokumentu z rogiem płyty szklanej wskazywanym przez strzałkę (znacznik wyrównania).

Uwaga

- W celu skorygowania cienia marginesu podczas skanowania dokumentów o rozmiarach niestandardowych lub po ustawieniu niestandardowych ramek przycinania należy użyć karty Tryb zaawansowany (Advanced Mode) programu ScanGear (sterownik skanera).
  Więcej informacji znajduje się w sekcji „ Korekcja cienia marginesu (Gutter Shadow Correction) ”.

- **Zmniejszanie efektu prześwitywania (Reduce Show-through)**

  Należy zaznaczyć to pole wyboru, aby wyostrzyć tekst w dokumencie oraz zredukować prześwit wydruku w przypadku gazet.

Uwaga

- To pole wyboru należy zaznaczyć, jeśli w polu Typ dokumentu (Document Type) wybrano dokument tekstowy, a na zeskanowanym obrazie widoczne są przebicia.

- **Popraw przekrzywiony dokument (Correct slanted document)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru spowoduje wykrywanie zeskanowanego tekstu i korygowanie jego nachylenia (w zakresie od -0,1 do -10 i od +0,1 do +10 stopni).

Ważne

- To pole wyboru jest niedostępne, jeśli dla ustawienia Rozmiar dokumentu (Document Size) wybrano opcję Asystent szycia.
- Ponieważ nie można poprawnie rozpoznać tekstu w przypadku poniższych typów dokumentów, mechanizm korygowania nachylenia może nie zadziałać:
  - Dokumenty, w których wiersze tekstu są nachylone pod kątem większym niż 10 stopni lub mają różne kąty nachylenia
  - Dokumenty zawierające tekst w orientacji zarówno pionowej, jak i poziomej
  - Dokumenty o bardzo dużej lub bardzo małej czcionce
  - Dokumenty o niewielkiej ilości tekstu
  - Dokumenty zawierające wykresy/obrazy
  - Dokumenty pisane odręcznie
  - Dokumenty zawierające pionowe i poziome linie (tabele)

Uwaga

- Włączenie opcji Popraw przekrzywiony dokument (Correct slanted document) powoduje wydłużenie czasu skanowania.

- **Wykryj orientację dokumentów tekstowych i obróć obrazy (Detect the orientation of text documents and rotate images)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje wykrywanie orientacji dokumentu na podstawie układu

skanowanego tekstu oraz obracanie zeskanowanych obrazów zgodnie z tą orientacją. Język skanowanego dokumentu należy wybrać z listy Język dokumentu (Document Language).

Ważne

- To pole wyboru jest niedostępne, jeśli dla ustawienia Rozmiar dokumentu (Document Size) wybrano opcję Asystent szycia.
- W przypadku niektórych języków funkcja ta może działać niepoprawnie. Obsługiwane są tylko dokumenty zapisane w językach, które można wybrać z listy Język dokumentu (Document Language).
- Z powodu braku możliwości właściwego rozpoznania tekstu w odniesieniu do poniższych rodzajów dokumentów mechanizm korygowania orientacji może nie działać.
  - Rozdzielczość wykracza poza zakres 300–600 dpi
  - Rozmiar czcionki wykracza poza zakres 8–48 punktów
  - Dokumenty zawierające czcionki specjalne, efekty, kursywę lub tekst odręczny
  - Dokumenty o wzorzystym tle

Uwaga

- Włączenie opcji Wykryj orientację dokumentów tekstowych i obróć obrazy (Detect the orientation of text documents and rotate images) powoduje wydłużenie czasu skanowania.

- **Język dokumentu (Document Language)**

  Służy do określania języka skanowanego dokumentu.

Ważne

- To pole wyboru jest niedostępne, jeśli dla ustawienia Rozmiar dokumentu (Document Size) wybrano opcję Asystent szycia.

- **Domyślne (Defaults)**

  Przywraca ustawienia domyślne.

Góra strony

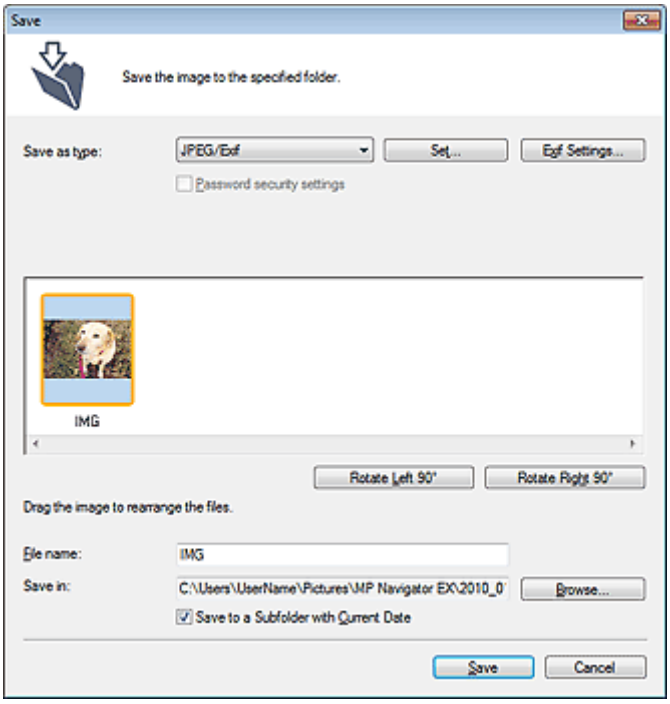
S731

MP Navigator EX

Okno dialogowe Zapisz (Save)

Okno dialogowe Zapisz (Save) otwiera się podczas skanowania z okna dialogowego Zapisz (Save) lub okna dialogowego Niestandardowe (Custom) ekranu trybu jednego kliknięcia po zaznaczeniu pola Otwórz okno dialogowe zapisywania po zeskanowaniu obrazu (wprowadź dane Exif) (Open the save dialog box after scanning the image (Input Exif information)).

Typ pliku i miejsce docelowe można określić podczas przeglądania miniatur.



- **Zapisz jako typ (Save as type)**

  Umożliwia wybór typu pliku, w którym zostaną zapisane skanowane obrazy.
  Można wybrać: JPEG/Exif, TIFF, BMP, PDF, PDF (wielostronicowy) (PDF(Multiple Pages)) lub PDF (dodaj stronę) (PDF(Add Page)).

  - **PDF**

    Umożliwia zapisanie każdego z zaznaczonych obrazów w osobnym pliku PDF.

  - **PDF (wielostronicowy) (PDF(Multiple Pages))**

    Umożliwia zapisanie wielu obrazów w jednym pliku PDF.

    Uwaga

    - Opcja PDF (wielostronicowy) (PDF(Multiple Pages)) jest dostępna w przypadku skanowania wielu obrazów.

  - **PDF (dodaj stronę) (PDF(Add Page))**

    Umożliwia dodanie zeskanowanych obrazów do pliku PDF. Obrazy zostaną dodane na końcu pliku PDF. Nie można zmieniać kolejności stron w pliku PDF, do którego dodawane są obrazy.

    Ważne

    - Obrazy można dodawać tylko do plików PDF utworzonych w programie MP Navigator EX. Nie można wskazywać plików PDF utworzonych przy użyciu innych aplikacji. Nie można również

wskazywać plików PDF edytowanych w innych aplikacjach.
- Jeśli edytowany jest plik PDF chroniony hasłem, hasła zostaną usunięte. Należy ponownie ustawić hasła.
  Ustawianie haseł dla plików PDF

Ważne

- PDF, PDF (wielostronicowy) (PDF(Multiple Pages)) i PDF (dodaj stronę) (PDF(Add Page)) nie można wybrać dla obrazów skanowanych z okna dialogowego Niestandardowe (Custom).
- Opcji JPEG/Exif nie można wybrać, jeśli ustawienie Tryb koloru (Color Mode) ma wartość Czarno-biały (Black and White).

- **Ustaw... (Set...)**

Gdy dla opcji Zapisz jako typ (Save as type) wybrano ustawienie JPEG/Exif

Dla plików JPEG można określić typ kompresji. Wybierz opcję Wysoka (niska kompresja) (High(Low Compression)), Standardowa (Standard) lub Niska (wysoka kompresja) (Low(High Compression)).

Ważne

- To ustawienie jest niedostępne, jeśli zaznaczone jest pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) na „ Karta Ogólne (General) ” w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

Gdy dla opcji Zapisz jako typ (Save as type) wybrano ustawienie PDF, PDF (wielostronicowy) (PDF(Multiple Pages)) lub PDF (dodaj stronę) (PDF(Add Page))

W celu utworzenia plików PDF wprowadź ustawienia zaawansowane. Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji „Okno dialogowe Ustawienia pliku PDF (PDF Settings) ”.

- **Ustawienia Exif... (Exif Settings...)**

  Gdy dla opcji Zapisz jako typ (Save as type) wybrano ustawienie JPEG/Exif, do zapisywanego pliku można wprowadzić dane Exif.
  Okno dialogowe Ustawienia Exif (Exif Settings)

- **Ustawienia hasła zabezpieczeń (Password security settings)**

  Wybierz tę opcję, aby otworzyć okno dialogowe Hasło zabezpieczeń — ustawienia (Password Security - Settings), w którym można określać hasła wymagane przy otwieraniu, edytowaniu i drukowaniu tworzonych plików PDF.
  Ustawianie haseł dla plików PDF

Uwaga

- Ta funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy na liście Zapisz jako typ (Save as type) wybrano ustawienia PDF, PDF (wielostronicowy) (PDF(Multiple Pages)) lub PDF (dodaj stronę) (PDF(Add Page)).

- **Dodaj do (Add to)**

  Ta opcja jest wyświetlana po wybraniu dla ustawienia Zapisz jako typ (Save as type) opcji PDF (dodaj stronę) (PDF(Add Page)) i określeniu pliku PDF, do którego mają zostać dodane obrazy. W celu zmiany pliku należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i określić inny plik.

Ważne

- Obrazy można dodawać tylko do plików PDF utworzonych w programie MP Navigator EX. Nie można wskazywać plików PDF utworzonych przy użyciu innych aplikacji. Nie można również wskazywać plików PDF edytowanych w innych aplikacjach.

- **Obrót o 90° w lewo (Rotate Left 90°)/Obrót o 90° w prawo (Rotate Right 90°)**

  Umożliwia obracanie zeskanowanych obrazów o 90 stopni w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara lub przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
  Po wybraniu obrazu, który ma zostać obrócony, należy kliknąć przycisk Obrót o 90° w lewo (Rotate Left 90°) lub Obrót o 90° w prawo (Rotate Right 90°).

- **Nazwa pliku (File name)**

  Wprowadź nazwę pliku (maksymalnie 64 znaki), w którym ma zostać zapisany obraz. W przypadku zapisywania kilku plików do nazwy każdego z nich dodawane jest oznaczenie składające się z 4 cyfr.

- **Zapisz w (Save in)**

  Powoduje wyświetlenie folderu, w którym zapisywane są zeskanowane obrazy. W celu zmiany tego folderu należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i wybrać inny folder.
  Domyślnie zeskanowane obrazy są zapisywane w następujących folderach.
  Windows 7: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)
  Windows Vista: folder MP Navigator EX w folderze Obrazy (Pictures)
  Windows XP: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)

- **Zapisz w podfolderze z bieżącą datą (Save to a Subfolder with Current Date)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje utworzenie w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in) podfolderu o nazwie odpowiadającej bieżącej dacie i zapisanie w nim zeskanowanych plików.
  Zostanie utworzony podfolder o nazwie w postaci „2010_01_01” (rok_miesiąc_dzień).
  Jeśli to pole wyboru nie zostanie zaznaczone, pliki zostaną zapisane bezpośrednio w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in).

Góra strony

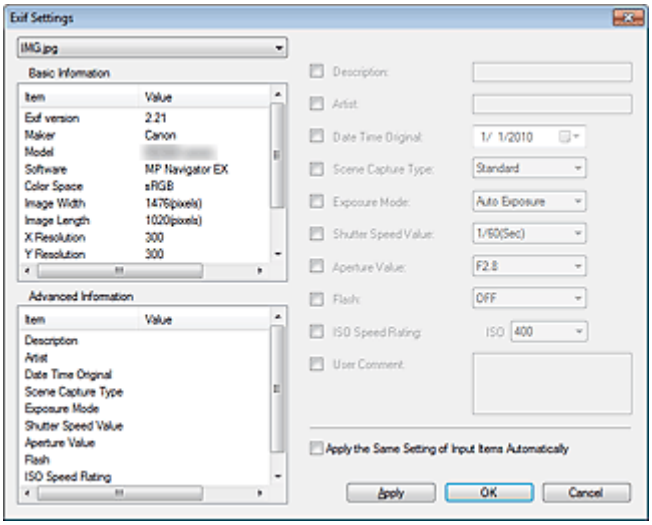
S732

MP Navigator EX

Okno dialogowe Ustawienia Exif (Exif Settings)

Do zapisywanego pliku można wprowadzić dane Exif. „Exif” to standardowy format umożliwiający dołączanie różnych danych dotyczących fotografowania do zdjęć z aparatów cyfrowych (JPEG). Dodanie danych Exif do skanowanych obrazów umożliwia ich porządkowanie i drukowanie razem ze zdjęciami z aparatu cyfrowego.

Okno dialogowe Ustawienia Exif (Exif Settings) można otworzyć w przypadku wybrania dla ustawienia Zapisz jako typ (Save as type) opcji JPEG/Exif.



- **Informacje podstawowe (Basic Information)**

  Wyświetla informacje uzyskane automatycznie z urządzenia lub oprogramowania.

- **Informacje dodatkowe (Advanced Information)**

  Wyświetla informacje określone w prawej części ekranu.

- **Obszar ustawień Informacje dodatkowe (Advanced Information)**

  Umożliwia wpisanie danych Exif, na przykład tytułów i danych fotografowania. Należy zaznaczyć pola wyboru odpowiadające elementom, które mają zostać określone, a następnie wybrać lub wprowadzić odpowiednie informacje.

- **Zastosuj te same ustaw. elementów wejść. automatycznie (Apply the Same Setting of Input Items Automatically)**

  Należy zaznaczyć to pole wyboru, aby automatycznie wyświetlić informacje określone dla poprzedniego obrazu.

- **Zastosuj (Apply)**

  Po określeniu potrzebnych informacji należy kliknąć przycisk Zastosuj (Apply), aby osadzić informacje w obrazie. Informacje zostaną wyświetlone w oknie Informacje dodatkowe (Advanced Information).

- **OK**

  Powoduje osadzenie określonych informacji w obrazie i zamknięcie ekranu. Podane informacje są zapisywane.

- **Anuluj (Cancel)**

  Powoduje anulowanie ustawień i zamknięcie ekranu.
  Informacje zostaną osadzone w przypadku kliknięcia przycisku Anuluj (Cancel) po przycisku Zastosuj (Apply).

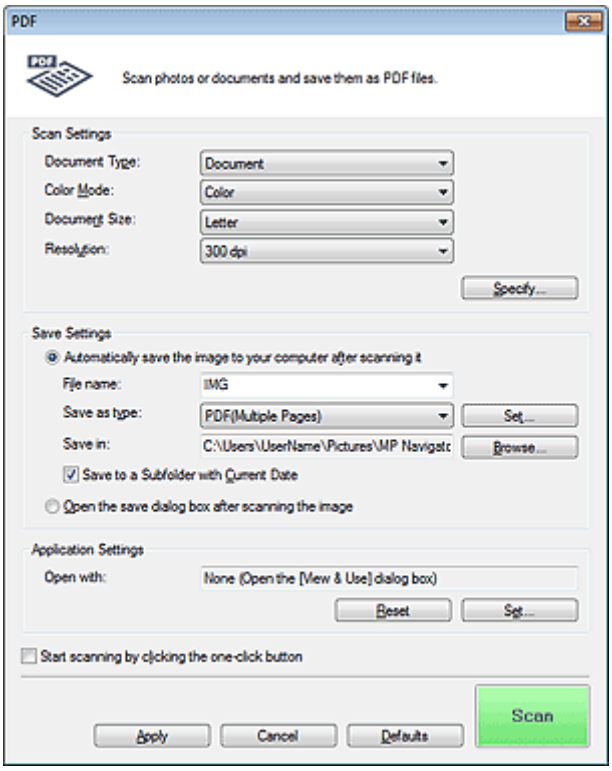
Góra strony

S725

MP Navigator EX

Okno dialogowe PDF

Aby otworzyć okno dialogowe PDF, należy kliknąć opcję Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file) na karcie Skanowanie niestandardowe jednym kliknięciem (Custom Scan with One-click) lub opcję PDF na ekranie trybu jednego kliknięcia.



Ustawienia skanowania (Scan Settings)

- **Typ dokumentu (Document Type)**

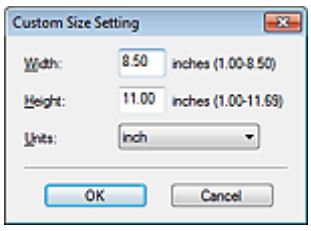
  Służy do określania typu dokumentu, który ma być skanowany.

- **Tryb koloru (Color Mode)**

  Służy do określania sposobu skanowania dokumentu.

- **Rozmiar dokumentu (Document Size)**

  Służy do określania rozmiaru skanowanego dokumentu.
  Po wybraniu opcji Niestandardowy (Custom) zostanie wyświetlony ekran, na którym można określić rozmiar dokumentu. Wybierz Jednostki (Units), wprowadź Szerokość (Width) i Wysokość (Height), a następnie kliknij przycisk OK.



Ważne

- Jeśli zostanie wybrana opcja Wykrywanie automatyczne (Auto Detect), obraz może nie zostać zeskanowany z uwzględnieniem poprawnego położenia i rozmiaru. W takim przypadku należy zmienić rozmiar na wartość odpowiadającą rzeczywistemu rozmiarowi dokumentu (np. A4, Letter) i dosunąć róg dokumentu do rogu płyty szklanej oznaczonego strzałką (znacznikiem wyrównania).

- **Rozdzielczość (Resolution)**

  Umożliwia wybór rozdzielczości skanowania dokumentów.
  ➡ Rozdzielczość

- **Określ... (Specify...)**

  Powoduje otwarcie okna dialogowego Ustawienia skanowania (Scan Settings), w którym można określić zaawansowane ustawienia skanowania.
  ➡ Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (ekran trybu jednego kliknięcia)

Zapisz ustawienia (Save Settings)

- **Po skanowaniu automatycznie zapisz obraz na komputerze (Automatically save the image to your computer after scanning it)**

  Zaznacz tę opcję, aby zapisać obrazy na komputerze po zeskanowaniu zgodnie z ustawieniem. Zostaną wyświetlone ustawienia Nazwa pliku (File name), Zapisz jako typ (Save as type) i Zapisz w (Save in).

Ważne

- Jeśli ta funkcja zostanie wybrana, nie będzie można ustawiać haseł dla plików PDF.

- **Nazwa pliku (File name)**

  Wprowadź nazwę pliku (maksymalnie 64 znaki), w którym ma zostać zapisany obraz. W przypadku zapisywania kilku plików do nazwy każdego z nich dodawane jest oznaczenie składające się z 4 cyfr.

- **Zapisz jako typ (Save as type)**

  Umożliwia wybór typu pliku, w którym zostaną zapisane skanowane obrazy.
  Wybierz ustawienie PDF, PDF (wielostronicowy) (PDF(Multiple Pages)) lub PDF (dodaj stronę) (PDF(Add Page)).

  - **PDF**

    Umożliwia zapisanie każdego z zaznaczonych obrazów w osobnym pliku PDF.

  - **PDF (wielostronicowy) (PDF(Multiple Pages))**

    Umożliwia zapisanie wielu obrazów w jednym pliku PDF.

  - **PDF (dodaj stronę) (PDF(Add Page))**

    Umożliwia dodanie zeskanowanych obrazów do pliku PDF. Obrazy zostaną dodane na końcu pliku PDF. Nie można zmieniać kolejności stron w pliku PDF, do którego dodawane są obrazy.

    Ważne

    - Obrazy można dodawać tylko do plików PDF utworzonych w programie MP Navigator EX. Nie można wskazywać plików PDF utworzonych przy użyciu innych aplikacji. Nie można również wskazywać plików PDF edytowanych w innych aplikacjach.
    - Do plików PDF chronionych hasłem nie można dodawać obrazów.

Uwaga

- Informacje na temat usuwania lub zmieniania kolejności stron zapisanych plików PDF można znaleźć w sekcji „Tworzenie/edytowanie plików PDF ”.

- **Ustaw... (Set...)**

  Możesz określić typ kompresji pliku PDF i inne ustawienia zaawansowane do tworzenia plików PDF.
  ➡ Okno dialogowe Ustawienia pliku PDF (PDF Settings)

- **Zapisz w (Save in)**

Powoduje wyświetlenie folderu, w którym zapisywane są zeskanowane obrazy. W celu zmiany tego folderu należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i wybrać inny folder.
Domyślnie zeskanowane obrazy są zapisywane w następujących folderach.
Windows 7: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)
Windows Vista: folder MP Navigator EX w folderze Obrazy (Pictures)
Windows XP: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)

- **Dodaj do (Add to)**

  Ta opcja jest wyświetlana po wybraniu dla ustawienia Zapisz jako typ (Save as type) opcji PDF (dodaj stronę) (PDF(Add Page)) i określeniu pliku PDF, do którego mają zostać dodane obrazy. W celu zmiany pliku należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i określić inny plik.

  Ważne

  - Obrazy można dodawać tylko do plików PDF utworzonych w programie MP Navigator EX. Nie można wskazywać plików PDF utworzonych przy użyciu innych aplikacji. Nie można również wskazywać plików PDF edytowanych w innych aplikacjach.

- **Zapisz w podfolderze z bieżącą datą (Save to a Subfolder with Current Date)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje utworzenie w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in) podfolderu o nazwie odpowiadającej bieżącej dacie i zapisanie w nim zeskanowanych plików.
  Zostanie utworzony podfolder o nazwie w postaci „2010_01_01” (rok_miesiąc_dzień).
  Jeśli to pole wyboru nie zostanie zaznaczone, pliki zostaną zapisane bezpośrednio w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in).

- **Po skanowaniu obrazu otwórz okno dialogowe zapisywania (Open the save dialog box after scanning the image)**

  Zaznacz tę opcję, aby po zeskanowaniu obrazów zostało wyświetlone okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file) umożliwiające określenie ustawień zapisywania, takich jak folder docelowy i nazwa pliku.
  Okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file)

  Uwaga

  - Aby ustawić hasła dla plików PDF, zaznacz opcję Po skanowaniu obrazu otwórz okno dialogowe zapisywania (Open the save dialog box after scanning the image). Po skanowaniu można ustawić hasła w oknie dialogowym Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file).
    Ustawianie haseł dla plików PDF

Ustawienia aplikacji (Application Settings)

- **Otwórz w (Open with)**

  Określenie aplikacji, za pomocą której mają zostać otwarte zeskanowane obrazy. Przeciągnij i upuść ikonę aplikacji, która obsługuje format plików wyświetlany w polu Zapisz jako typ (Save as type). Po zeskanowaniu obrazów uruchamiana jest określona aplikacja.

  Ważne

  - W zależności od podanej aplikacji obrazy mogą nie być wyświetlane poprawnie lub dana aplikacja może się nie uruchamiać.

- **Zresetuj (Reset)**

  Powoduje anulowanie ustawienia aplikacji.

- **Ustaw... (Set...)**

  Pozwala wybrać aplikację, która ma zostać uruchomiona.

- **Rozpocznij skanowanie, klikając przycisk (Start scanning by clicking the one-click button)**

  Zaznacz to pole wyboru, aby rozpoczynać skanowanie po kliknięciu ikony w trybie jednego kliknięcia.

- **Zastosuj (Apply)**

  Powoduje zapisanie i zastosowanie wprowadzonych ustawień.
  Aby anulować wprowadzone ustawienia, zamiast przycisku Zastosuj (Apply), kliknij przycisk Anuluj (Cancel).

- **Anuluj (Cancel)**

  Powoduje anulowanie wprowadzonych ustawień. Bieżący ekran zostanie zamknięty.

- **Domyślne (Defaults)**

  Powoduje przywrócenie wartości domyślnych wszystkich ustawień na tym ekranie.

- **Skanuj (Scan)**

  Powoduje zeskanowanie i zapisanie dokumentów jako plików PDF z określonymi ustawieniami.

Góra strony

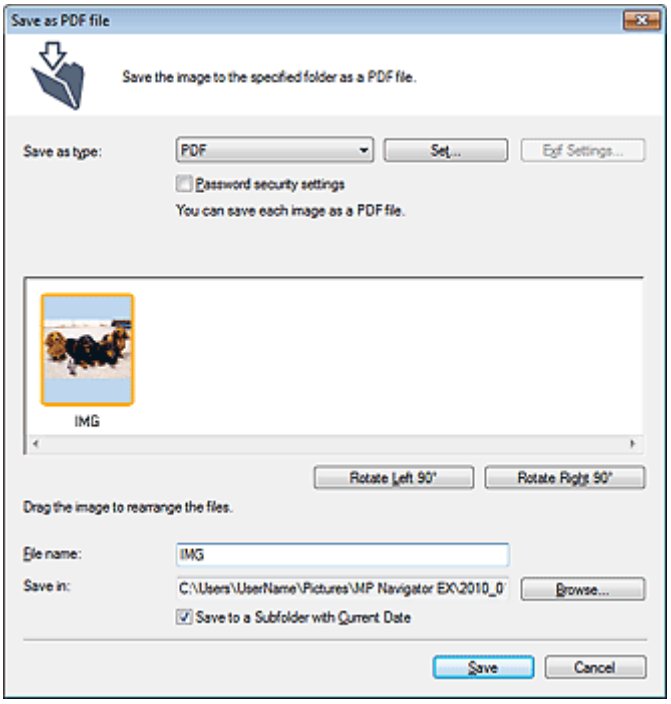
S730

MP Navigator EX

Okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file)

Okno dialogowe Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file) otwiera się podczas skanowania z okna dialogowego PDF ekranu trybu jednego kliknięcia po zaznaczeniu pola Po skanowaniu obrazu otwórz okno dialogowe zapisywania (Open the save dialog box after scanning the image).

W oknie dialogowym Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file) można określić ustawienia dotyczące zapisywania obrazów na komputerze.



Ważne

- Nie można zapisać obrazów, które po zeskanowaniu mają 10 501 lub więcej pikseli w poziomie lub pionie.

- **Zapisz jako typ (Save as type)**

  Umożliwia wybór typu pliku PDF, w którym zostaną zapisane skanowane obrazy.

  - **PDF**

    Umożliwia zapisanie każdego z zaznaczonych obrazów w osobnym pliku PDF.

  - **PDF (wielostronicowy) (PDF(Multiple Pages))**

    Umożliwia zapisanie wielu obrazów w jednym pliku PDF.

    ### Uwaga

    - Opcja PDF (wielostronicowy) (PDF(Multiple Pages)) jest dostępna w przypadku skanowania wielu obrazów.

  - **PDF (dodaj stronę) (PDF(Add Page))**

    Umożliwia dodanie zeskanowanych obrazów do pliku PDF. Obrazy zostaną dodane na końcu pliku PDF. Nie można zmieniać kolejności stron w pliku PDF, do którego dodawane są obrazy.

Ważne

- Obrazy można dodawać tylko do plików PDF utworzonych w programie MP Navigator EX. Nie można wskazywać plików PDF utworzonych przy użyciu innych aplikacji. Nie można również wskazywać plików PDF edytowanych w innych aplikacjach.
- Opcji PDF (dodaj stronę) (PDF(Add Page)) nie można wybrać dla obrazów skanowanych przy użyciu panelu operatora na urządzeniu.
- Jeśli edytowany jest plik PDF chroniony hasłem, hasła zostaną usunięte. Należy ponownie ustawić hasła.
  Ustawianie haseł dla plików PDF

- **Ustaw... (Set...)**

  W celu utworzenia plików PDF wprowadź ustawienia zaawansowane. Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji „Okno dialogowe Ustawienia pliku PDF (PDF Settings) ".

- **Ustawienia hasła zabezpieczeń (Password security settings)**

  Wybierz tę opcję, aby otworzyć okno dialogowe Hasło zabezpieczeń — ustawienia (Password Security - Settings), w którym można określać hasła wymagane przy otwieraniu, edytowaniu i drukowaniu tworzonych plików PDF.
  Ustawianie haseł dla plików PDF

- **Dodaj do (Add to)**

  Ta opcja jest wyświetlana po wybraniu dla ustawienia Zapisz jako typ (Save as type) opcji PDF (dodaj stronę) (PDF(Add Page)) i określeniu pliku PDF, do którego mają zostać dodane obrazy. W celu zmiany pliku należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i określić inny plik.

Ważne

- Obrazy można dodawać tylko do plików PDF utworzonych w programie MP Navigator EX. Nie można wskazywać plików PDF utworzonych przy użyciu innych aplikacji. Nie można również wskazywać plików PDF edytowanych w innych aplikacjach.

- **Obrót o 90° w lewo (Rotate Left 90°)/Obrót o 90° w prawo (Rotate Right 90°)**

  Umożliwia obracanie zeskanowanych obrazów o 90 stopni w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara lub przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
  Po wybraniu obrazu, który ma zostać obrócony, należy kliknąć przycisk Obrót o 90° w lewo (Rotate Left 90°) lub Obrót o 90° w prawo (Rotate Right 90°).

- **Nazwa pliku (File name)**

  Wprowadź nazwę pliku (maksymalnie 64 znaki), w którym ma zostać zapisany obraz. W przypadku zapisywania kilku plików do nazwy każdego z nich dodawane jest oznaczenie składające się z 4 cyfr.

- **Zapisz w (Save in)**

  Powoduje wyświetlenie folderu, w którym zostaną zapisane pliki PDF. W celu zmiany tego folderu należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i wybrać inny folder.
  Domyślnie zeskanowane obrazy są zapisywane w następujących folderach.
  Windows 7: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)
  Windows Vista: folder MP Navigator EX w folderze Obrazy (Pictures)
  Windows XP: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)

- **Zapisz w podfolderze z bieżącą datą (Save to a Subfolder with Current Date)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje utworzenie w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in) podfolderu o nazwie odpowiadającej bieżącej dacie i zapisanie w nim zeskanowanych plików.
  Zostanie utworzony podfolder o nazwie w postaci „2010_01_01” (rok_miesiąc_dzień).
  Jeśli to pole wyboru nie zostanie zaznaczone, pliki zostaną zapisane bezpośrednio w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in).

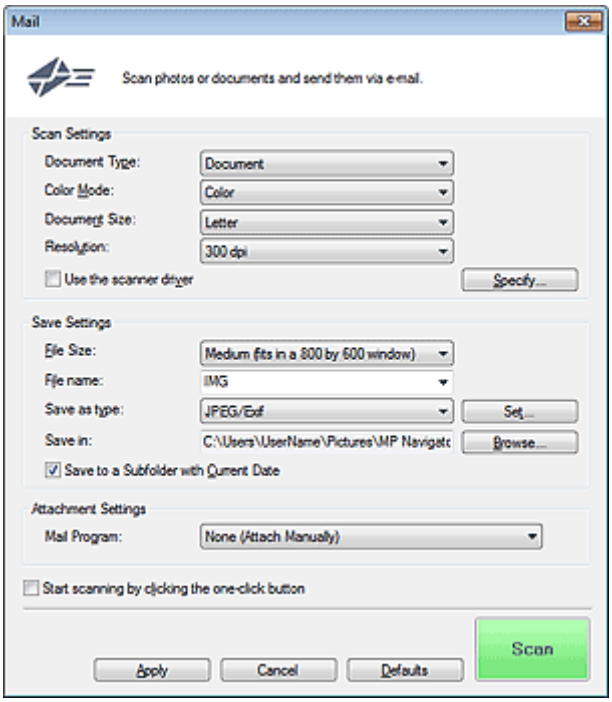
Góra strony

S722

MP Navigator EX

Okno dialogowe Poczta (Mail)

Aby otworzyć okno dialogowe Poczta (Mail), należy kliknąć opcję Dołącz do wiadomości e-mail (Attach to E-mail) na karcie Skanowanie niestandardowe jednym kliknięciem (Custom Scan with One-click) lub opcję Poczta (Mail) na ekranie trybu jednego kliknięcia.



Ustawienia skanowania (Scan Settings)

- **Typ dokumentu (Document Type)**

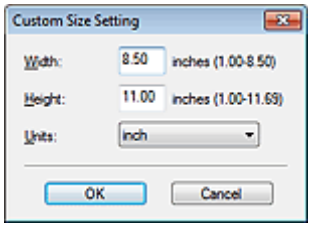
  Służy do określania typu dokumentu, który ma być skanowany.

- **Tryb koloru (Color Mode)**

  Służy do określania sposobu skanowania dokumentu.

- **Rozmiar dokumentu (Document Size)**

  Służy do określania rozmiaru skanowanego dokumentu.
  Po wybraniu opcji Niestandardowy (Custom) zostanie wyświetlony ekran, na którym można określić rozmiar dokumentu. Wybierz Jednostki (Units), wprowadź Szerokość (Width) i Wysokość (Height), a następnie kliknij przycisk OK.



Ważne

- Jeśli zostanie wybrana opcja Wykrywanie automatyczne (Auto Detect), obraz może nie zostać

zeskanowany z uwzględnieniem poprawnego położenia i rozmiaru. W takim przypadku należy zmienić rozmiar na wartość odpowiadającą rzeczywistemu rozmiarowi dokumentu (np. A4, Letter) i dosunąć róg dokumentu do rogu płyty szklanej oznaczonego strzałką (znacznikiem wyrównania).

- **Rozdzielczość (Resolution)**

  Umożliwia wybór rozdzielczości skanowania dokumentów.
  ➡ Rozdzielczość

- **Użyj sterownika skanera (Use the scanner driver)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje wyświetlenie ekranu programu ScanGear (sterownik skanera) umożliwiającego wprowadzenie zaawansowanych ustawień skanowania.
  Tryb koloru (Color Mode), Rozmiar dokumentu (Document Size), Rozdzielczość (Resolution) i inne ustawienia w oknie dialogowym Poczta (Mail) będą wyłączone. Można je określać na ekranie programu ScanGear.

- **Określ... (Specify...)**

  Powoduje otwarcie okna dialogowego Ustawienia skanowania (Scan Settings), w którym można określić zaawansowane ustawienia skanowania.
  ➡ Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (ekran trybu jednego kliknięcia)

Zapisz ustawienia (Save Settings)

- **Rozmiar pliku (File Size)**

  Umożliwia wybór rozmiaru spośród następujących ustawień: Mały (dla ekranu o rozdz. 640x480) (Small (fits in a 640 by 480 window)), Średni (dla ekranu o rozdz. 800x600) (Medium (fits in a 800 by 600 window)), Duży (dla ekranu o rozdz. 1024x768) (Large (fits in a 1024 by 768 window)) i Oryginał (Original).

- **Nazwa pliku (File name)**

  Wprowadź nazwę pliku (maksymalnie 64 znaki), w którym ma zostać zapisany obraz. W przypadku zapisywania kilku plików do nazwy każdego z nich dodawane jest oznaczenie składające się z 4 cyfr.

- **Zapisz jako typ (Save as type)**

  Umożliwia wybór typu pliku, w którym zostaną zapisane skanowane obrazy.
  Typ pliku można wybrać spośród następujących formatów: JPEG/Exif, PDF i PDF (wielostronicowy) (PDF(Multiple Pages)).

Ważne

- Nie można ustawiać haseł dla plików PDF.
- Opcji JPEG/Exif nie można wybrać, jeśli ustawienie Tryb koloru (Color Mode) ma wartość Czarno-biały (Black and White).

- **Ustaw... (Set...)**

Gdy dla opcji Zapisz jako typ (Save as type) wybrano ustawienie JPEG/Exif

Dla plików JPEG można określić typ kompresji. Wybierz opcję Wysoka (niska kompresja) (High(Low Compression)), Standardowa (Standard) lub Niska (wysoka kompresja) (Low(High Compression)).

Ważne

- To ustawienie jest niedostępne, jeśli zaznaczone jest pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) na „ Karta Ogólne (General) ” w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

Gdy dla opcji Zapisz jako typ (Save as type) wybrano ustawienie PDF lub PDF (wielostronicowy) (PDF(Multiple Pages))

W celu utworzenia plików PDF wprowadź ustawienia zaawansowane. Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji „Okno dialogowe Ustawienia pliku PDF (PDF Settings) ”.

- **Zapisz w (Save in)**

  Powoduje wyświetlenie folderu, w którym zapisywane są zeskanowane obrazy. W celu zmiany tego

folderu należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i wybrać inny folder.
Domyślnie zeskanowane obrazy są zapisywane w następujących folderach.
Windows 7: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)
Windows Vista: folder MP Navigator EX w folderze Obrazy (Pictures)
Windows XP: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)

- **Zapisz w podfolderze z bieżącą datą (Save to a Subfolder with Current Date)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje utworzenie w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in) podfolderu o nazwie odpowiadającej bieżącej dacie i zapisanie w nim zeskanowanych plików.
  Zostanie utworzony podfolder o nazwie w postaci „2010_01_01” (rok_miesiąc_dzień).
  Jeśli to pole wyboru nie zostanie zaznaczone, pliki zostaną zapisane bezpośrednio w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in).

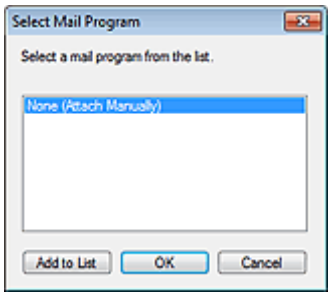
Ustawienia załączników (Attachment Settings)

- **Program pocztowy (Mail Program)**

  Określa program pocztowy.

Uwaga

- Przycisk Dodaj... (Add...) umożliwia wybranie programu do obsługi poczty e-mail w oknie dialogowym Wybierz program pocztowy (Select Mail Program). Jeśli program do obsługi poczty e-mail, który ma zostać użyty, nie jest wyświetlony na liście, należy kliknąć przycisk Dodaj do listy (Add to List) i wybrać program.



- **Rozpocznij skanowanie, klikając przycisk (Start scanning by clicking the one-click button)**

  Zaznacz to pole wyboru, aby rozpoczynać skanowanie po kliknięciu ikony w trybie jednego kliknięcia.

Ważne

- Polecenie Rozpocznij skanowanie, klikając przycisk (Start scanning by clicking the one-click button) nie jest wyświetlane, jeśli okno dialogowe zostało otwarte bezpośrednio z Solution Menu EX.

- **Zastosuj (Apply)**

  Powoduje zapisanie i zastosowanie wprowadzonych ustawień.
  Aby anulować wprowadzone ustawienia, zamiast przycisku Zastosuj (Apply), kliknij przycisk Anuluj (Cancel).

- **Anuluj (Cancel)**

  Powoduje anulowanie wprowadzonych ustawień. Bieżący ekran zostanie zamknięty.

- **Domyślne (Defaults)**

  Powoduje przywrócenie wartości domyślnych wszystkich ustawień na tym ekranie.

- **Skanuj (Scan)**

  Powoduje rozpoczęcie skanowania dokumentów z określonymi ustawieniami.
  Po zakończeniu skanowania pliki załączników są tworzone i zapisywane. Jeśli używany jest program e-mail zgodny z programem MP Navigator EX, zostanie on automatycznie uruchomiony i zostanie otwarte okno nowej wiadomości z dołączonym obrazem.

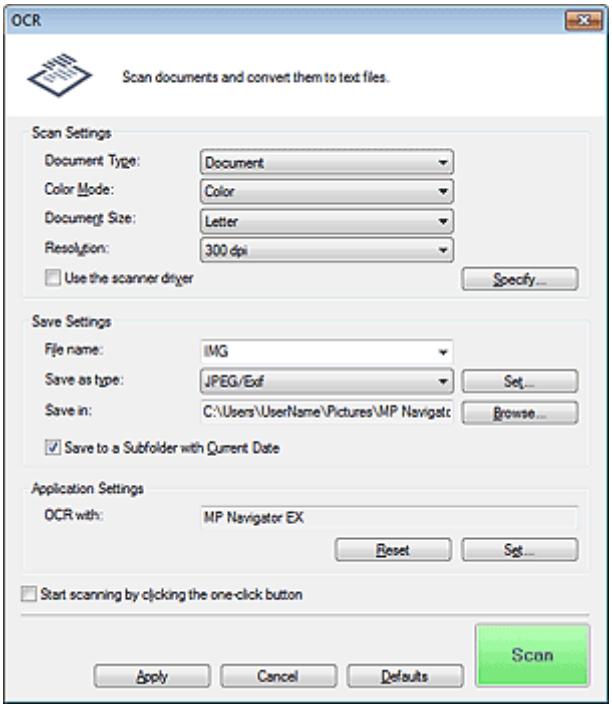
Góra strony

S724

MP Navigator EX

Okno dialogowe OCR

Kliknięcie przycisku OCR na karcie Skanowanie niestandardowe jednym kliknięciem (Custom Scan with One-click) lub na ekranie trybu jednego kliknięcia powoduje otwarcie okna dialogowego OCR.



Ustawienia skanowania (Scan Settings)

- **Typ dokumentu (Document Type)**

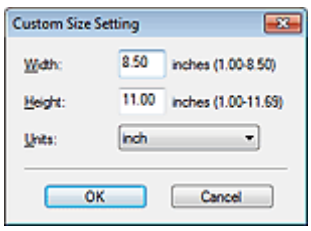
  Służy do określania typu dokumentu, który ma być skanowany.

- **Tryb koloru (Color Mode)**

  Służy do określania sposobu skanowania dokumentu.

- **Rozmiar dokumentu (Document Size)**

  Służy do określania rozmiaru skanowanego dokumentu.
  Po wybraniu opcji Niestandardowy (Custom) zostanie wyświetlony ekran, na którym można określić rozmiar dokumentu. Wybierz Jednostki (Units), wprowadź Szerokość (Width) i Wysokość (Height), a następnie kliknij przycisk OK.



- **Rozdzielczość (Resolution)**

  Umożliwia wybór rozdzielczości skanowania dokumentów.
  Rozdzielczość

- **Użyj sterownika skanera (Use the scanner driver)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje wyświetlenie ekranu programu ScanGear (sterownik skanera) umożliwiającego wprowadzenie zaawansowanych ustawień skanowania.
  Tryb koloru (Color Mode), Rozmiar dokumentu (Document Size), Rozdzielczość (Resolution) i inne ustawienia w oknie dialogowym OCR będą wyłączone. Można je określać na ekranie programu ScanGear.

- **Określ... (Specify...)**

  Powoduje otwarcie okna dialogowego Ustawienia skanowania (Scan Settings), w którym można określić zaawansowane ustawienia skanowania.
  ➡Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (ekran trybu jednego kliknięcia)

Uwaga

- Podczas skanowania przekrzywionych dokumentów zaznacz pole wyboru Popraw przekrzywiony dokument (Correct slanted document), aby poprawić dokładność rozpoznawania tekstu.

Zapisz ustawienia (Save Settings)

- **Nazwa pliku (File name)**

  Wprowadź nazwę pliku (maksymalnie 64 znaki), w którym ma zostać zapisany obraz. W przypadku zapisywania kilku plików do nazwy każdego z nich dodawane jest oznaczenie składające się z 4 cyfr.

- **Zapisz jako typ (Save as type)**

  Umożliwia wybór typu pliku, w którym zostaną zapisane skanowane obrazy.
  Wybierz typ JPEG/Exif, TIFF lub BMP.

Ważne

- Opcji JPEG/Exif nie można wybrać, jeśli ustawienie Tryb koloru (Color Mode) ma wartość Czarno-biały (Black and White).

- **Ustaw... (Set...)**

  #### Gdy dla opcji Zapisz jako typ (Save as type) wybrano ustawienie JPEG/Exif

  Dla plików JPEG można określić typ kompresji. Wybierz opcję Wysoka (niska kompresja) (High(Low Compression)), Standardowa (Standard) lub Niska (wysoka kompresja) (Low(High Compression)).

Ważne

- To ustawienie jest niedostępne, jeśli zaznaczone jest pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) na „ Karta Ogólne (General) ” w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

- **Zapisz w (Save in)**

  Powoduje wyświetlenie folderu, w którym zapisywane są zeskanowane obrazy. W celu zmiany tego folderu należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i wybrać inny folder.
  Domyślnie zeskanowane obrazy są zapisywane w następujących folderach.
  Windows 7: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)
  Windows Vista: folder MP Navigator EX w folderze Obrazy (Pictures)
  Windows XP: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)

- **Zapisz w podfolderze z bieżącą datą (Save to a Subfolder with Current Date)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje utworzenie w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in) podfolderu o nazwie odpowiadającej bieżącej dacie i zapisanie w nim zeskanowanych plików.
  Zostanie utworzony podfolder o nazwie w postaci „2010_01_01” (rok_miesiąc_dzień).
  Jeśli to pole wyboru nie zostanie zaznaczone, pliki zostaną zapisane bezpośrednio w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in).

Ustawienia aplikacji (Application Settings)

- **Użyj prog. OCR (OCR with)**

  Określ aplikację OCR.

Jeśli został wybrany program MP Navigator EX, po zeskanowaniu obrazu tekst na obrazie zostanie wyodrębniony i wyświetlony w programie Notatnik (dołączanym do systemu Windows).

Uwaga

- Do programu Notatnik (dołączanego do systemu Windows) można wyodrębnić tylko tekst napisany w językach, które można wybrać na karcie Ogólne (General). Kliknij przycisk Ustaw... (Set...) na karcie Ogólne (General) i określ język odpowiedni dla skanowanego dokumentu. Podczas skanowania wielu dokumentów istnieje możliwość gromadzenia wyodrębnionego tekstu w jednym pliku.
  Karta Ogólne (General)
- Tekst wyświetlany w programie Notatnik (dołączanym do systemu Windows) może służyć tylko jako wskazówka. Tekst na obrazach dokumentów poniższych typów może nie być poprawnie rozpoznawany.
  - Dokumenty zawierające tekst o rozmiarze czcionki spoza zakresu 8–40 punktów (przy rozdzielczości 300 dpi)
  - Przekrzywione dokumenty
  - Dokumenty umieszczone do góry nogami lub dokumenty z tekstem o niepoprawnej orientacji (obrócone znaki)
  - Dokumenty zawierające czcionki specjalne, efekty, kursywę lub tekst odręczny
  - Dokumenty z wąskimi odstępami między liniami
  - Dokumenty z tekstem na kolorowym tle
  - Dokumenty zawierające wiele języków
- Dodatkowe procedury można znaleźć w podręczniku aplikacji.

- **Zresetuj (Reset)**

  Powoduje anulowanie ustawienia aplikacji.

- **Ustaw... (Set...)**

  Pozwala wybrać aplikację.

  ### Ważne

  - W zależności od podanej aplikacji tekst może nie zostać wyodrębniony poprawnie lub dana aplikacja może się nie uruchamiać.

- **Rozpocznij skanowanie, klikając przycisk (Start scanning by clicking the one-click button)**

  Zaznacz to pole wyboru, aby rozpoczynać skanowanie po kliknięciu ikony w trybie jednego kliknięcia.

  ### Ważne

  - Polecenie Rozpocznij skanowanie, klikając przycisk (Start scanning by clicking the one-click button) nie jest wyświetlane, jeśli okno dialogowe zostało otwarte bezpośrednio z Solution Menu EX.

- **Zastosuj (Apply)**

  Powoduje zapisanie i zastosowanie wprowadzonych ustawień.
  Aby anulować wprowadzone ustawienia, zamiast przycisku Zastosuj (Apply), kliknij przycisk Anuluj (Cancel).

- **Anuluj (Cancel)**

  Powoduje anulowanie wprowadzonych ustawień. Bieżący ekran zostanie zamknięty.

- **Domyślne (Defaults)**

  Powoduje przywrócenie wartości domyślnych wszystkich ustawień na tym ekranie.

- **Skanuj (Scan)**

  Powoduje rozpoczęcie skanowania dokumentów z określonymi ustawieniami.

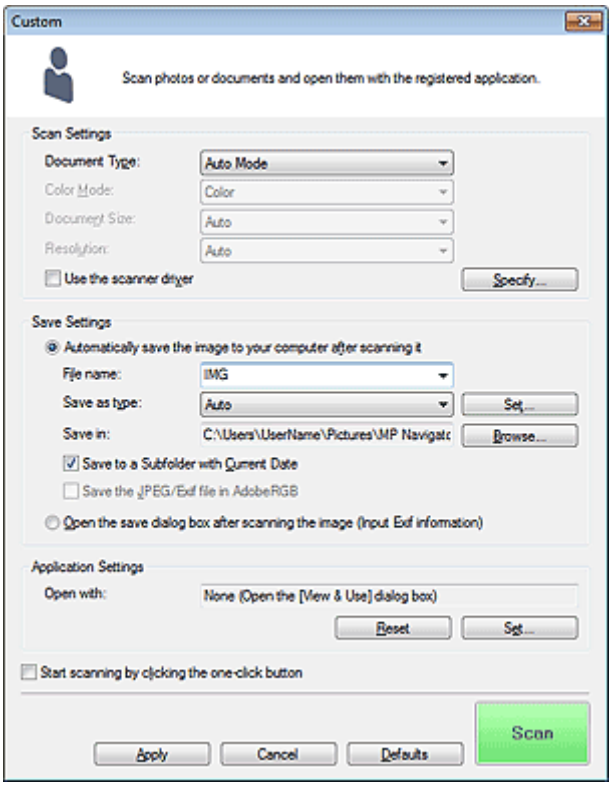
Góra strony

S726

MP Navigator EX

Okno dialogowe Niestandardowe (Custom)

Aby otworzyć okno dialogowe Niestandardowe (Custom), należy kliknąć opcję Niestandardowe (Custom) na karcie Skanowanie niestandardowe jednym kliknięciem (Custom Scan with One-click) lub na ekranie trybu jednego kliknięcia.



Ustawienia skanowania (Scan Settings)

- **Typ dokumentu (Document Type)**

  Służy do określania typu dokumentu, który ma być skanowany. W przypadku wybrania ustawienia Tryb automatyczny (Auto Mode) typ dokumentu jest wykrywany automatycznie. W takim przypadku opcje Tryb koloru (Color Mode), Rozmiar dokumentu (Document Size) i Rozdzielczość (Resolution) są także ustawiane automatycznie.

Ważne

- Typy dokumentów obsługiwane przez Tryb automatyczny (Auto Mode) to zdjęcia, pocztówki, wizytówki, czasopisma, gazety, dokumenty tekstowe oraz płyty BD/DVD/CD.
- Nie można poprawnie zeskanować następujących typów dokumentów przy ustawionej opcji Tryb automatyczny (Auto Mode). W takim przypadku należy określić typ lub rozmiar dokumentu.
  - Fotografie formatu A4
  - Dokumenty tekstowe mniejsze niż 2L (127 mm x 178 mm) (5 cali x 7 cali), na przykład strony książek w oprawie broszurowej z odciętym grzbietem
  - Dokumenty wydrukowane na cienkim białym papierze
  - Długie, wąskie dokumenty, np. zdjęcia panoramiczne
- Odblaskowe etykiety dysków mogą nie zostać poprawnie zeskanowane.
- Sposób umieszczenia dokumentu, który ma zostać zeskanowany, musi być odpowiednio dobrany do jego typu. W przeciwnym razie dokumenty mogą zostać zeskanowane

niepoprawnie.
Szczegółowe informacje na temat umieszczania dokumentów można znaleźć w sekcji „ Umieszczanie dokumentów ”.

Uwaga

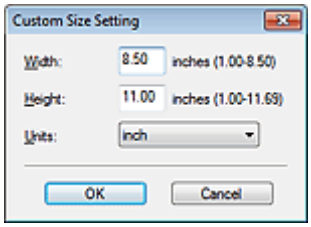
- Aby zredukować efekt mory, w opcji Typ dokumentu (Document Type) należy wybrać ustawienie Czasopismo (Magazine).

- **Tryb koloru (Color Mode)**

  Służy do określania sposobu skanowania dokumentu.

- **Rozmiar dokumentu (Document Size)**

  Służy do określania rozmiaru skanowanego dokumentu.
  Po wybraniu opcji Niestandardowy (Custom) zostanie wyświetlony ekran, na którym można określić rozmiar dokumentu. Wybierz Jednostki (Units), wprowadź Szerokość (Width) i Wysokość (Height), a następnie kliknij przycisk OK.



Ważne

- Jeśli zostanie wybrana opcja Wykrywanie automatyczne (Auto Detect), obraz może nie zostać zeskanowany z uwzględnieniem poprawnego położenia i rozmiaru. W takim przypadku należy zmienić rozmiar na wartość odpowiadającą rzeczywistemu rozmiarowi dokumentu (np. A4, Letter) i dosunąć róg dokumentu do rogu płyty szklanej oznaczonego strzałką (znacznikiem wyrównania).

- **Rozdzielczość (Resolution)**

  Umożliwia wybór rozdzielczości skanowania dokumentów.
  ➡ Rozdzielczość

- **Użyj sterownika skanera (Use the scanner driver)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje wyświetlenie ekranu programu ScanGear (sterownik skanera) umożliwiającego wprowadzenie zaawansowanych ustawień skanowania.
  Tryb koloru (Color Mode), Rozmiar dokumentu (Document Size), Rozdzielczość (Resolution) i inne ustawienia w oknie dialogowym Niestandardowa (Custom) będą wyłączone. Można je określać na ekranie programu ScanGear.

- **Określ... (Specify...)**

  Powoduje otwarcie okna dialogowego Ustawienia skanowania (Scan Settings), w którym można określić zaawansowane ustawienia skanowania.
  ➡ Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (ekran trybu jednego kliknięcia)

Zapisz ustawienia (Save Settings)

- **Po skanowaniu automatycznie zapisz obraz na komputerze (Automatically save the image to your computer after scanning it)**

  Zaznacz tę opcję, aby zapisać obrazy na komputerze po zeskanowaniu zgodnie z ustawieniem. Zostaną wyświetlone ustawienia Nazwa pliku (File name), Zapisz jako typ (Save as type) i Zapisz w (Save in).

- **Nazwa pliku (File name)**

  Wprowadź nazwę pliku (maksymalnie 64 znaki), w którym ma zostać zapisany obraz. W przypadku zapisywania kilku plików do nazwy każdego z nich dodawane jest oznaczenie składające się z 4 cyfr.

- **Zapisz jako typ (Save as type)**

  Umożliwia wybór typu pliku, w którym zostaną zapisane skanowane obrazy.

Wybierz ustawienie Automat. (Auto), JPEG/Exif, TIFF lub BMP. Wyświetlana jest opcja Autom. (Auto), jeśli dla opcji Typ dokumentu (Document Type) wybrano ustawienie Tryb automatyczny (Auto Mode).

Ważne

- Gdy opcja Typ dokumentu (Document Type) jest ustawiona na wartość Tryb automatyczny (Auto Mode), a opcja Zapisz jako typ (Save as type) — na wartość Autom. (Auto), format pliku może się różnić w zależności od sposobu umieszczenia dokumentu.
  Szczegółowe informacje na temat umieszczania dokumentów można znaleźć w sekcji „ Umieszczanie dokumentów ”.
- Opcji JPEG/Exif nie można wybrać, jeśli ustawienie Tryb koloru (Color Mode) ma wartość Czarno-biały (Black and White).

Uwaga

- Jeśli wybrano ustawienie Autom. (Auto), pliki zachowywane są w poniższych formatach zgodnie z typem dokumentu.
  Fotografie, pocztówki, płyty BD/DVD/CD i wizytówki: JPEG
  Czasopisma, gazety i dokumenty tekstowe: PDF
  Format pliku można zmienić za pomocą opcji Ustaw... (Set...).
  Obrazy zapisane jako pliki PDF mogą w niektórych aplikacjach nie otwierać się. W takim przypadku należy wybrać wartość inną niż Autom. (Auto) w polu Zapisz jako typ (Save as type).
- Nie można ustawiać haseł dla plików PDF.
- W przypadku wybrania opcji JPEG/Exif, gdy ustawienie Typ dokumentu (Document Type) ma wartość inną niż Tryb automatyczny (Auto Mode), zostaje udostępnione pole wyboru Zapisz plik JPEG/Exif w przestrzeni kolorów Adobe RGB (Save the JPEG/Exif file in AdobeRGB).

- **Ustaw... (Set...)**

W przypadku, gdy dla opcji Zapisz jako typ (Save as type) wybrano ustawienie Autom. (Auto)

Można określić format pliku, w którym mają zostać zapisane obrazy. Wybierz format pliku dla elementów wykrywanych jako dokumenty i elementów wykrywanych jako fotografie.

Ważne

- Nie można wybrać typu kompresji dla plików JPEG, jeśli zaznaczone jest pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) na „ Karta Ogólne (General) ” w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

Gdy dla opcji Zapisz jako typ (Save as type) wybrano ustawienie JPEG/Exif

Dla plików JPEG można określić typ kompresji. Wybierz opcję Wysoka (niska kompresja) (High(Low Compression)), Standardowa (Standard) lub Niska (wysoka kompresja) (Low(High Compression)).

Ważne

- To ustawienie jest niedostępne, jeśli zaznaczone jest pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) na „ Karta Ogólne (General) ” w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

- **Zapisz w (Save in)**

  Powoduje wyświetlenie folderu, w którym zapisywane są zeskanowane obrazy. W celu zmiany tego folderu należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i wybrać inny folder.
  Domyślnie zeskanowane obrazy są zapisywane w następujących folderach.
  Windows 7: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)
  Windows Vista: folder MP Navigator EX w folderze Obrazy (Pictures)
  Windows XP: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)

- **Zapisz w podfolderze z bieżącą datą (Save to a Subfolder with Current Date)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje utworzenie w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in) podfolderu o nazwie odpowiadającej bieżącej dacie i zapisanie w nim zeskanowanych plików.
  Zostanie utworzony podfolder o nazwie w postaci „2010_01_01” (rok_miesiąc_dzień).
  Jeśli to pole wyboru nie zostanie zaznaczone, pliki zostaną zapisane bezpośrednio w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in).

- **Zapisz plik JPEG/Exif w przestrzeni kolorów Adobe RGB (Save the JPEG/Exif file in AdobeRGB)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje zapisanie obrazów z kolorami zgodnymi z formatem Adobe RGB.

  Ważne

  - Ta funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy ustawienie Zapisz jako typ (Save as type) ma wartość JPEG/Exif i ustawienie Typ dokumentu (Document Type) ma wartość inną niż Tryb automatyczny (Auto Mode).
  - Ta funkcja jest niedostępna, jeśli profil Adobe RGB nie jest zainstalowany.

  Uwaga

  - Nie można wybrać tego ustawienia, jeśli zaznaczona jest opcja Użyj sterownika skanera (Use the scanner driver).
  - Podczas zapisywania obrazu przy zaznaczonej opcji Zapisz plik JPEG/Exif w przestrzeni kolorów Adobe RGB (Save the JPEG/Exif file in AdobeRGB) na początku nazwy pliku dodawany jest znak podkreślenia. (Przykład: _Image0001.jpg)

- **Otwórz okno dialogowe zapisywania po zeskanowaniu obrazu (wprowadź dane Exif) (Open the save dialog box after scanning the image (Input Exif information))**

  Zaznacz tę opcję, aby po zeskanowaniu obrazów otworzyć okno dialogowe Zapisz (Save) i określić ustawienia zapisywania, takie jak folder docelowy, nazwa pliku oraz dane Exif.
  Okno dialogowe Zapisz (Save)

Ustawienia aplikacji (Application Settings)

- **Otwórz w (Open with)**

  Określenie aplikacji, za pomocą której mają zostać otwarte zeskanowane obrazy. Przeciągnij i upuść ikonę aplikacji, która obsługuje format plików wyświetlany w polu Zapisz jako typ (Save as type). Po zeskanowaniu obrazów uruchamiana jest określona aplikacja.

  Ważne

  - W zależności od podanej aplikacji obrazy mogą nie być wyświetlane poprawnie lub dana aplikacja może się nie uruchamiać.

  Uwaga

  - Dodatkowe procedury można znaleźć w podręczniku aplikacji.

- **Zresetuj (Reset)**

  Powoduje anulowanie ustawienia aplikacji.

- **Ustaw... (Set...)**

  Pozwala wybrać aplikację, która ma zostać uruchomiona.

- **Rozpocznij skanowanie, klikając przycisk (Start scanning by clicking the one-click button)**

  Zaznacz to pole wyboru, aby rozpoczynać skanowanie po kliknięciu ikony w trybie jednego kliknięcia.

- **Zastosuj (Apply)**

  Powoduje zapisanie i zastosowanie wprowadzonych ustawień.
  Aby anulować wprowadzone ustawienia, zamiast przycisku Zastosuj (Apply), kliknij przycisk Anuluj (Cancel).

- **Anuluj (Cancel)**

  Powoduje anulowanie wprowadzonych ustawień. Bieżący ekran zostanie zamknięty.

- **Domyślne (Defaults)**

  Powoduje przywrócenie wartości domyślnych wszystkich ustawień na tym ekranie.

- **Skanuj (Scan)**

  Powoduje zeskanowanie i zapisanie dokumentów z określonymi ustawieniami.
  W przypadku, gdy dla opcji Zapisz jako typ (Save as type) wybrano ustawienie Autom. (Auto), pojawi

się komunikat potwierdzający. Kliknięcie przycisku Otwórz podręcznik (Open Manual) powoduje otwarcie przewodnika skanowania (jeśli jest zainstalowany).

Góra strony

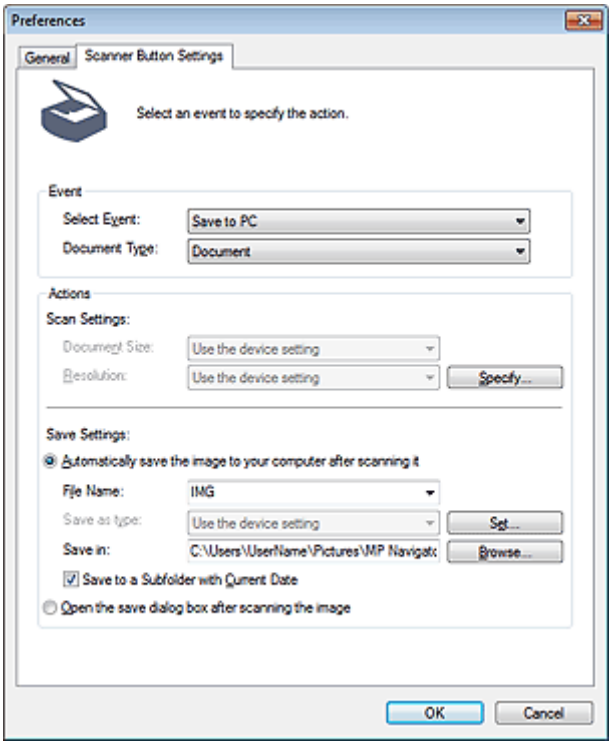
S705

MP Navigator EX

Okno dialogowe Preferencje (Preferences)

Kliknij przycisk Preferencje (Preferences), aby otworzyć okno dialogowe Preferencje (Preferences).

Okno dialogowe Preferencje (Preferences) umożliwia wprowadzanie ogólnych ustawień programu MP Navigator EX oraz reakcje na skanowanie przy użyciu panelu operacyjnego. Służą do tego karty: Ogólne (General) i Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings).



Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat poszczególnych kart można znaleźć w odpowiednich sekcjach wymienionych poniżej.
  - Karta Ogólne (General)
  - Karta Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) (Zapisz na komputerze)
  - Karta Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) (Dołącz do wiadomości e-mail)

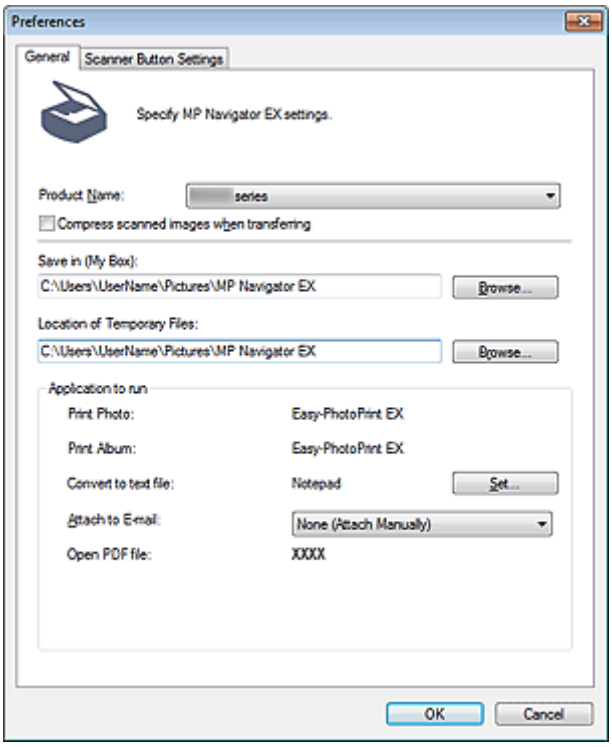
Góra strony

S740

MP Navigator EX

Karta Ogólne (General)

Karta Ogólne (General) pozwala na określenie ogólnych ustawień programu MP Navigator EX.



- **Nazwa produktu (Product Name)**

  W tej opcji wyświetlana jest nazwa urządzenia, do którego obsługi skonfigurowano program MP Navigator EX.
  Jeśli wyświetlane urządzenie nie jest tym, które ma być używane, należy wybrać odpowiednie urządzenie z listy.

- **Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring)**

  Kompresuje i przesyła zeskanowane obrazy przy użyciu programu MP Navigator EX lub panelu operatora urządzenia Jest to przydatne, kiedy urządzenie jest podłączone za pośrednictwem powolnego interfejsu, np. USB 1.1.

Ważne

- Jeśli na liście Typ dokumentu (Document Type) na karcie Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) wybrana jest opcja Fotografia (Photo), między krawędziami płyty a dokumentem należy zachować odstęp wynoszący co najmniej 1 cm (0,39 cala). W przeciwnym razie położenie i rozmiar niektórych obrazów mogą zostać zeskanowane nieprawidłowo.
- Wizytówki, fotografie panoramiczne i fotografie z obramowaniem mogą nie zostać przycięte właściwie podczas skanowania. Wówczas anuluj zaznaczenie pola wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) i zeskanuj ponownie obraz.
- Jeśli pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) jest zaznaczone, obowiązują poniższe ograniczenia.
  - Ustawienie Tekst (OCR) (Text(OCR)) opcji Typ dokumentu (Document Type) w oknie Skanuj/Importuj (Scan/Import).
  - Nie można wybrać ustawienia Czarno-biały (Black and White) w ustawieniach trybu koloru w

trybie jednego kliknięcia.
- Opcja Usuń cień na marginesie (Remove gutter shadow) jest niedostępna.
- Opcje Automatyczna korekta zdjęć (Auto Photo Fix) i Automatyczna korekta dokumentów (Auto Document Fix) nie są dostępne.
- Opcja Zapisz plik JPEG/Exif w przestrzeni kolorów Adobe RGB (Save the JPEG/Exif file in AdobeRGB) jest niedostępna w trybie jednego kliknięcia.
- Dostępne rozdzielczości: 75, 150, 300 i 600 dpi
- Maksymalna liczba dokumentów, które można skanować jednocześnie: 4
- W przypadku zapisywania zeskanowanych obrazów w plikach JPEG nie można wybrać typu kompresji (jakości obrazu).

- Następujące obrazy nie są kompresowane, nawet jeśli zaznaczono pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring).
- Obrazy zeskanowane przy użyciu panelu operatora urządzenia za pomocą funkcji automatycznego wykrywania typu dokumentu
- Obrazy zeskanowane w oknie Skanuj/Importuj (Scan/Import) za pomocą funkcji automatycznego wykrywania typu dokumentu
- Obrazy zeskanowane w trybie jednego kliknięcia za pomocą funkcji automatycznego wykrywania typu dokumentu
- Obrazy zeskanowane przy użyciu programu ScanGear (sterownik skanera)

Uwaga

- Jeśli ta funkcja jest używana do skanowania wielu obrazów, zaleca się skanowanie w rozdzielczości 300 dpi lub większej.
- Kiedy pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) jest zaznaczone, zawsze jest stosowana opcja Wyostrz obraz (Unsharp Mask).

- **Zapisz w (Moja skrzynka) (Save in (My Box))**

W tym polu wyświetlana jest nazwa folderu, w którym zapisywane będą skanowane dokumenty. W celu zmiany tego folderu należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i wybrać inny folder.
Domyślnie zeskanowane obrazy są zapisywane w następujących folderach.
Windows 7: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)
Windows Vista: folder MP Navigator EX w folderze Obrazy (Pictures)
Windows XP: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)

- **Lokalizacja plików tymczasowych (Location of Temporary Files)**

W tym polu wyświetlana jest nazwa folderu, w którym tymczasowo zapisywane są obrazy. W celu zmiany tego folderu należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i wybrać inny folder.

Ważne

- Może wystąpić błąd, jeśli jako miejsce docelowe zostanie wskazany katalog główny dysku, na którym zainstalowany jest system operacyjny. Należy wskazać folder.
- Może wystąpić błąd, jeśli jako miejsce docelowe zostanie wskazany folder sieciowy. Upewnij się, że określasz folder lokalny.

- **Aplikacja do uruchomienia (Application to run)**

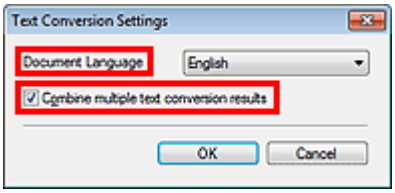
W tym obszarze wyświetlane są nazwy aplikacji, które mogą być uruchamiane przez program MP Navigator EX. Aplikacje można zainstalować z *instalacyjnego dysku CD-ROM* dołączonego do urządzenia.
Opcja Dołącz do wiadomości e-mail (Attach to E-mail) umożliwia wybranie programu do obsługi poczty e-mail, który ma być uruchamiany.
Dla opcji Otwórz plik PDF (Open PDF file) wyświetlana jest aplikacja skojarzona w ustawieniach systemu operacyjnego z rozszerzeniem pliku (.pdf).

Ważne

- Można zmienić listę składników instalowanych z *dysku instalacyjnego CD-ROM* , wybierając opcję Instalacja niestandardowa (Custom Install). W przypadku niezainstalowania niektórych aplikacji przy użyciu opcji Instalacja niestandardowa (Custom Install), odpowiadające im funkcje programu MP Navigator EX będą niedostępne. W celu użycia tych funkcji należy zainstalować stosowne aplikacje.

Uwaga

- Dla opcji Konwertuj na plik tekstowy (Convert to text file) wyświetlany jest program Notatnik (dołączany do systemu Windows). Kliknij przycisk Ustaw... (Set...), aby otworzyć okno dialogowe, a następnie określ Język dokumentu (Document Language) i sposób skanowania wielu dokumentów.



  - Język dokumentu (Document Language)
    Określ język odpowiedni dla skanowanego dokumentu. Do programu Notatnik można wyodrębnić tylko tekst napisany w językach, które można wybrać w oknie dialogowym Język dokumentu (Document Language).
  - Połącz wiele wyników konwertowania tekstu (Combine multiple text conversion results)
    Podczas skanowania wielu dokumentów zaznacz pole wyboru, aby gromadzić wyniki konwertowania (tekst) w jednym pliku.
    Jeśli zaznaczone jest to pole wyboru, można skanować jednocześnie do 99 stron.
    Usuń zaznaczenie pola wyboru, aby wyświetlać poszczególne wyniki konwertowania (tekst) w osobnych plikach.
    Jeśli to pole wyboru nie jest zaznaczone, można skanować jednocześnie do 10 stron.

Góra strony

S707

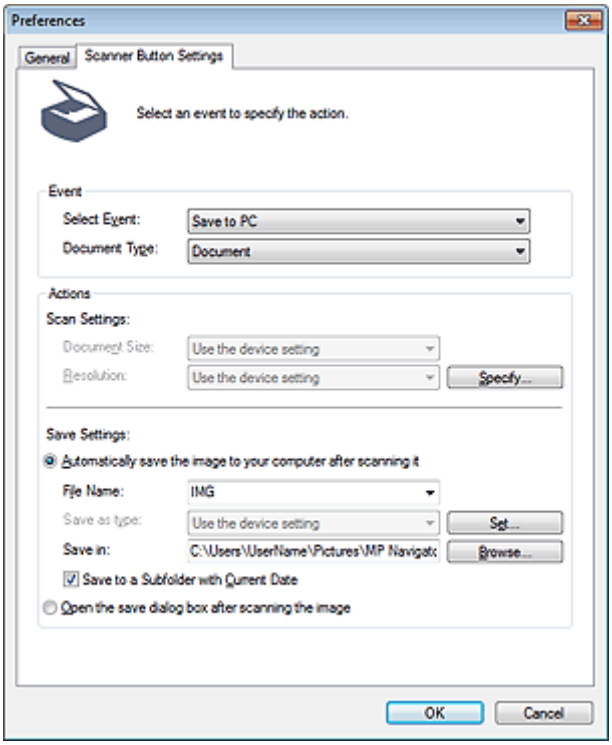
MP Navigator EX

Karta Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) (Zapisz na komputerze)

Na karcie Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) można określić sposób reagowania w przypadku skanowania przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia.

W tej sekcji opisano ustawienia dostępne, kiedy dla opcji Wybierz zdarzenie (Select Event) wybrano ustawienie Zapisz na komputerze (Save to PC).

Szczegółowe informacje na temat ustawień za pomocą panelu operacyjnego drukarki znajdują się w sekcji „ Wprowadzanie ustawień pozycji menu za pomocą panelu operacyjnego urządzenia ”.



Zdarzenie (Event)

- **Wybierz zdarzenie (Select Event)**

  Wyświetla tryby skanowania, które można wybrać na panelu operatora urządzenia. Ustawiono wartość Zapisz na komputerze (Save to PC).

- **Typ dokumentu (Document Type)**

  Wyświetla typy dokumentów, które można wybrać na panelu operacyjnym urządzenia.

Operacje (Actions)

Ustawienia skanowania (Scan Settings)

- **Rozmiar dokumentu (Document Size)**

  Ustaw ten parametr przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia.

- **Rozdzielczość (Resolution)**

Ustaw ten parametr przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia.

- **Określ... (Specify...)**

  Powoduje otwarcie okna dialogowego Ustawienia skanowania (Scan Settings), w którym można określić zaawansowane ustawienia skanowania.
  Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (ustawienia przycisku skanera)

Zapisz ustawienia (Save Settings)

- **Po skanowaniu automatycznie zapisz obraz na komputerze (Automatically save the image to your computer after scanning it)**

  Zaznacz tę opcję, aby zapisać obrazy na komputerze po zeskanowaniu zgodnie z ustawieniem. Wyświetlone zostaną ustawienia Nazwa pliku (File Name) oraz Zapisz w (Save in).

Ważne

- Jeśli ta funkcja zostanie wybrana, nie będzie można ustawiać haseł dla plików PDF.

- **Nazwa pliku (File Name)**

  Wprowadź nazwę pliku (maksymalnie 64 znaki), w którym ma zostać zapisany obraz.

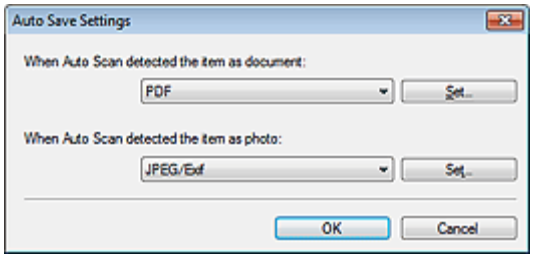
- **Zapisz jako typ (Save as type)**

  Ustaw ten parametr przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia.

- **Ustaw... (Set...)**

Jeśli Typ dokumentu (Document Type) to Automat. skanowanie (Auto Scan)

Zostaje otwarte okno dialogowe Ustawienia automatycznego zapisywania (Auto Save Settings), w którym można określić format pliku automatycznego zapisywania obrazów i inne zaawansowane ustawienia zapisywania. Wybierz format pliku dla elementów wykrywanych jako dokumenty i elementów wykrywanych jako fotografie.



- **Po wybraniu ustawienia JPEG/Exif**

  Kliknij Ustaw... (Set...), aby określić typ kompresji dla plików JPEG. Wybierz opcję Wysoka (niska kompresja) (High(Low Compression)), Standardowa (Standard) lub Niska (wysoka kompresja) (Low(High Compression)).

Ważne

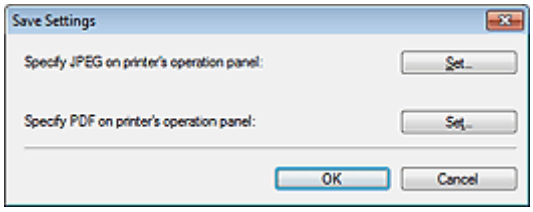
- To ustawienie jest niedostępne, jeśli zaznaczone jest pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) na „ Karta Ogólne (General) ” w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

- **Po wybraniu ustawienia PDF**

  W celu wprowadzenia ustawień zaawansowanych do utworzenia plików PDF kliknij Ustaw... (Set...). Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji „ Okno dialogowe Ustawienia pliku PDF (PDF Settings) ”.

Jeśli Typ dokumentu (Document Type) to Dokument (Document) lub Fotografia (Photo)

Zostanie otwarte okno dialogowe Zapisz ustawienia (Save Settings), w którym można wprowadzać zaawansowane ustawienia zapisywania zeskanowanych obrazów za pomocą panelu operacyjnego jako plików JPEG lub PDF.



- **Określ plik JPEG na panelu operacyjnym drukarki (Specify JPEG on printer's operation panel)**

  Kliknij Ustaw... (Set...), aby określić typ kompresji dla plików JPEG. Wybierz opcję Wysoka (niska kompresja) (High(Low Compression)), Standardowa (Standard) lub Niska (wysoka kompresja) (Low(High Compression)).

  Ważne

  - To ustawienie jest niedostępne, jeśli zaznaczone jest pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) na „ Karta Ogólne (General) ” w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

- **Określ plik PDF na panelu operacyjnym drukarki (Specify PDF on printer's operation panel)**

  W celu wprowadzenia ustawień zaawansowanych do utworzenia plików PDF kliknij Ustaw... (Set...). Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji „ Okno dialogowe Ustawienia pliku PDF (PDF Settings) ”.

  Ważne

  - Aby określić typ kompresji do zapisu, należy skorzystać z panelu operacyjnego urządzenia.

- **Zapisz w (Save in)**

  Powoduje wyświetlenie folderu, w którym zapisywane są zeskanowane obrazy. W celu zmiany tego folderu należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i wybrać inny folder.
  Domyślnie zeskanowane obrazy są zapisywane w następujących folderach.
  Windows 7: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)
  Windows Vista: folder MP Navigator EX w folderze Obrazy (Pictures)
  Windows XP: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)

- **Zapisz w podfolderze z bieżącą datą (Save to a Subfolder with Current Date)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje utworzenie w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in) podfolderu o nazwie odpowiadającej bieżącej dacie i zapisanie w nim zeskanowanych plików.
  Zostanie utworzony podfolder o nazwie w postaci „2010_01_01” (rok_miesiąc_dzień).
  Jeśli to pole wyboru nie zostanie zaznaczone, pliki zostaną zapisane bezpośrednio w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in).

- **Po skanowaniu obrazu otwórz okno dialogowe zapisywania (Open the save dialog box after scanning the image)**

  Zaznacz tę opcję, aby po zeskanowaniu obrazów wyświetlone zostało okno dialogowe zapisywania umożliwiające wybranie ustawień zapisywania, takich jak folder docelowy, nazwa pliku oraz dane Exif.
  ➡ Okno dialogowe Zapisz (Save)

  Uwaga

  - Aby ustawić hasła dla plików PDF, zaznacz opcję Po skanowaniu obrazu otwórz okno dialogowe zapisywania (Open the save dialog box after scanning the image). Po skanowaniu można ustawić hasła w oknie dialogowym Zapisz jako plik PDF (Save as PDF file).
    ➡ Ustawianie haseł dla plików PDF

Tematy pokrewne

▶ Karta Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) (Dołącz do wiadomości e-mail)

Góra strony ↑

S737

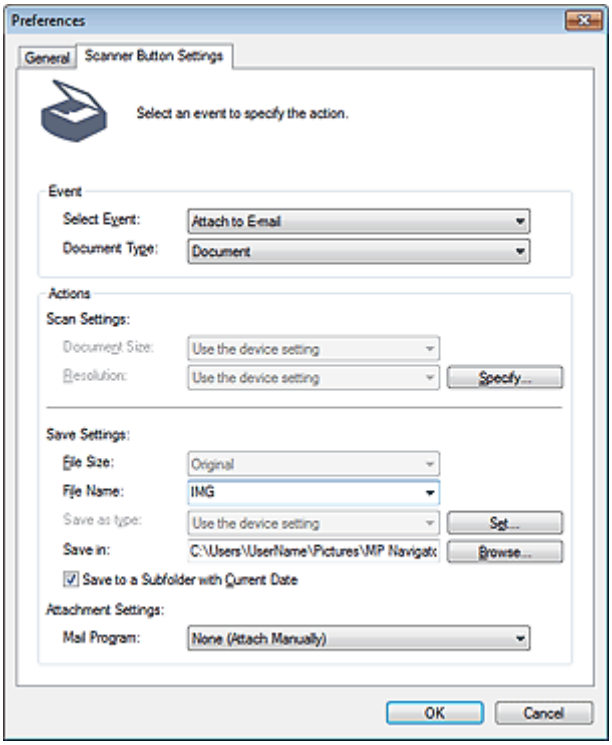
MP Navigator EX

Karta Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) (Dołącz do wiadomości e-mail)

Na karcie Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) można określić sposób reagowania w przypadku skanowania przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia.

W tej sekcji opisano ustawienia dostępne, kiedy dla opcji Wybierz zdarzenie (Select Event) wybrano ustawienie Dołącz do wiadomości e-mail (Attach to E-mail).

Szczegółowe informacje na temat ustawień za pomocą panelu operacyjnego drukarki znajdują się w sekcji „ Wprowadzanie ustawień pozycji menu za pomocą panelu operacyjnego urządzenia ”.



Zdarzenie (Event)

- **Wybierz zdarzenie (Select Event)**

  Wyświetla tryby skanowania, które można wybrać na panelu operatora urządzenia. Wybierz ustawienie Dołącz do wiadomości e-mail (Attach to E-mail).

- **Typ dokumentu (Document Type)**

  Wyświetla typy dokumentów, które można wybrać na panelu operacyjnym urządzenia.

Operacje (Actions)

Ustawienia skanowania (Scan Settings)

- **Rozmiar dokumentu (Document Size)**

  Ustaw ten parametr przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia.

- **Rozdzielczość (Resolution)**

Ustaw ten parametr przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia.

- **Określ... (Specify...)**

  Powoduje otwarcie okna dialogowego Ustawienia skanowania (Scan Settings), w którym można określić zaawansowane ustawienia skanowania.
  Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (ustawienia przycisku skanera)

Zapisz ustawienia (Save Settings)

- **Rozmiar pliku (File Size)**

  Niedostępny.

- **Nazwa pliku (File Name)**

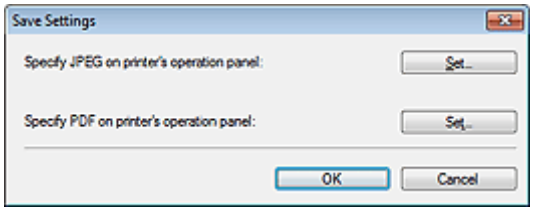
  Wprowadź nazwę pliku (maksymalnie 64 znaki), w którym ma zostać zapisany obraz.

- **Zapisz jako typ (Save as type)**

  Ustaw ten parametr przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia.

- **Ustaw... (Set...)**

  Zostanie otwarte okno dialogowe Zapisz ustawienia (Save Settings), w którym można wprowadzać zaawansowane ustawienia zapisywania zeskanowanych obrazów za pomocą panelu operacyjnego jako plików JPEG lub PDF.



  - **Określ plik JPEG na panelu operacyjnym drukarki (Specify JPEG on printer's operation panel)**

    Kliknij Ustaw... (Set...), aby określić typ kompresji dla plików JPEG. Wybierz opcję Wysoka (niska kompresja) (High(Low Compression)), Standardowa (Standard) lub Niska (wysoka kompresja) (Low(High Compression)).

    Ważne

    - To ustawienie jest niedostępne, jeśli zaznaczone jest pole wyboru Kompresuj zeskanowane obrazy podczas ich przesyłania (Compress scanned images when transferring) na „ Karta Ogólne (General) ” w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

  - **Określ plik PDF na panelu operacyjnym drukarki (Specify PDF on printer's operation panel)**

    W celu wprowadzenia ustawień zaawansowanych do utworzenia plików PDF kliknij Ustaw... (Set...). Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji „ Okno dialogowe Ustawienia pliku PDF (PDF Settings) ”.

    Ważne

    - Aby określić typ kompresji do zapisu, należy skorzystać z panelu operacyjnego urządzenia.

- **Zapisz w (Save in)**

  Powoduje wyświetlenie folderu, w którym zapisywane są zeskanowane obrazy. W celu zmiany tego folderu należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i wybrać inny folder.
  Domyślnie zeskanowane obrazy są zapisywane w następujących folderach.
  Windows 7: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)
  Windows Vista: folder MP Navigator EX w folderze Obrazy (Pictures)
  Windows XP: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)

- **Zapisz w podfolderze z bieżącą datą (Save to a Subfolder with Current Date)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje utworzenie w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in) podfolderu o nazwie odpowiadającej bieżącej dacie i zapisanie w nim zeskanowanych plików.
  Zostanie utworzony podfolder o nazwie w postaci „2010_01_01” (rok_miesiąc_dzień).
  Jeśli to pole wyboru nie zostanie zaznaczone, pliki zostaną zapisane bezpośrednio w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in).

Ustawienia załączników (Attachment Settings)

- **Program pocztowy (Mail Program)**

  Określa program pocztowy.

Tematy pokrewne

▶ Karta Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) (Zapisz na komputerze)

Góra strony

S743

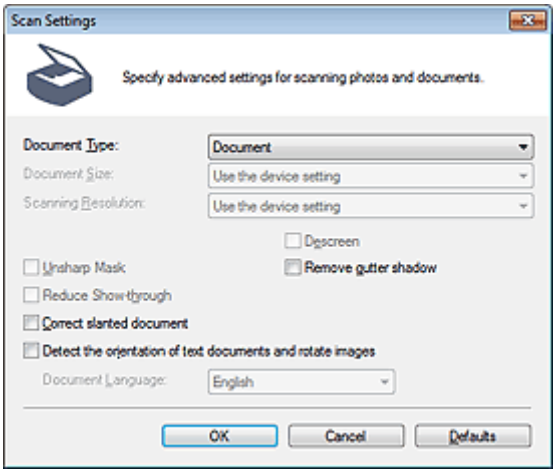
MP Navigator EX

Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (ustawienia przycisku skanera)

Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) otwiera się po kliknięciu przycisku Określ... (Specify...) na karcie Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

W oknie dialogowym Ustawienia skanowania (Scan Settings) można określić zaawansowane ustawienia skanowania.

Szczegółowe informacje na temat ustawień za pomocą panelu operacyjnego drukarki znajdują się w sekcji „ Wprowadzanie ustawień pozycji menu za pomocą panelu operacyjnego urządzenia ”.



Uwaga

- Wyświetlane elementy zależą od typu dokumentu i sposobu otwarcia ekranu.

- **Typ dokumentu (Document Type)**

  Pojawia się opcja Typ dokumentu (Document Type) określona na karcie Ustawienia przycisku skanera (Scanner Button Settings) w oknie dialogowym Preferencje (Preferences). Po wybraniu ustawienia Automatyczne skanowanie (Auto Scan) typ dokumentu jest wykrywany automatycznie.

  ### Ważne

  - Sposób umieszczenia dokumentu, który ma zostać zeskanowany, musi być odpowiednio dobrany do jego typu. W przeciwnym razie dokumenty mogą zostać zeskanowane niepoprawnie. Szczegółowe informacje na temat umieszczania dokumentów można znaleźć w sekcji „ Umieszczanie dokumentów ”.

- **Rozmiar dokumentu (Document Size)**

  Ustaw ten parametr przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia.

- **Rozdzielczość skanowania (Scanning Resolution)**

  Ustaw ten parametr przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia.

- **Zalecana korekcja obrazu (Recommended Image Correction)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje automatyczne wprowadzenie odpowiednich korekt w zależności od typu dokumentu.
  Ta funkcja jest dostępna, gdy ustawienie Typ dokumentu (Document Type) ma wartość Automat. skanowanie (Auto Scan).

Ważne

- Po zaznaczeniu pola wyboru pliki można zapisać tylko w formacie JPEG/Exif lub PDF.
- Po zaznaczeniu tego pola skanowanie może potrwać dłużej niż zwykle.
- Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku skanowania czarno-białego za pomocą opcji Automat. skanowanie (Auto Scan) na panelu operacyjnym urządzenia.
- W wyniku korekcji ton koloru może się zmienić w stosunku do tonu w obrazie źródłowym. W takim przypadku należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru i wykonać skanowanie.

- **Derasteryzacja (Descreen)**

  Ustaw ten parametr przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia.

- **Wyostrz obraz (Unsharp Mask)**

  Ustaw ten parametr przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia.

- **Usuń cień na marginesie (Remove gutter shadow)**

  Należy zaznaczyć to pole wyboru, aby poprawić cienie, które pojawiają się między stronami przy skanowaniu otwartych broszur.

Ważne

- Podczas skanowania należy wyrównać narożnik dokumentu z rogiem płyty szklanej wskazywanym przez strzałkę (znacznik wyrównania).

Uwaga

- W celu skorygowania cienia marginesu podczas skanowania dokumentów o rozmiarach niestandardowych lub po ustawieniu niestandardowych ramek przycinania należy użyć karty Tryb zaawansowany (Advanced Mode) programu ScanGear (sterownik skanera).
  Więcej informacji znajduje się w sekcji „ Korekcja cienia marginesu (Gutter Shadow Correction) ”.

- **Zmniejszanie efektu przeświytywania (Reduce Show-through)**

  Ustaw ten parametr przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia.

- **Popraw przekrzywiony dokument (Correct slanted document)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru spowoduje wykrywanie zeskanowanego tekstu i korygowanie jego nachylenia (w zakresie od -0,1 do -10 i od +0,1 do +10 stopni).

Ważne

- Ponieważ nie można poprawnie rozpoznać tekstu w przypadku poniższych typów dokumentów, mechanizm korygowania nachylenia może nie zadziałać:
  - Dokumenty, w których wiersze tekstu są nachylone pod kątem większym niż 10 stopni lub mają różne kąty nachylenia
  - Dokumenty zawierające tekst w orientacji zarówno pionowej, jak i poziomej
  - Dokumenty o bardzo dużej lub bardzo małej czcionce
  - Dokumenty o niewielkiej ilości tekstu
  - Dokumenty zawierające wykresy/obrazy
  - Dokumenty pisane odręcznie
  - Dokumenty zawierające pionowe i poziome linie (tabele)

Uwaga

- Włączenie opcji Popraw przekrzywiony dokument (Correct slanted document) powoduje wydłużenie czasu skanowania.

- **Wykryj orientację dokumentów tekstowych i obróć obrazy (Detect the orientation of text documents and rotate images)**

  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje wykrywanie orientacji dokumentu na podstawie układu skanowanego tekstu oraz obracanie zeskanowanych obrazów zgodnie z tą orientacją. Język skanowanego dokumentu należy wybrać z listy Język dokumentu (Document Language).

Ważne

- W przypadku niektórych języków funkcja ta może działać niepoprawnie. Obsługiwane są tylko dokumenty zapisane w językach, które można wybrać z listy Język dokumentu (Document Language).

- Z powodu braku możliwości właściwego rozpoznania tekstu w odniesieniu do poniższych rodzajów dokumentów mechanizm korygowania orientacji może nie działać.
  - Rozdzielczość wykracza poza zakres 300–600 dpi
  - Rozmiar czcionki wykracza poza zakres 8–48 punktów
  - Dokumenty zawierające czcionki specjalne, efekty, kursywę lub tekst odręczny
  - Dokumenty o wzorzystym tle

Uwaga

- Włączenie opcji Wykryj orientację dokumentów tekstowych i obróć obrazy (Detect the orientation of text documents and rotate images) powoduje wydłużenie czasu skanowania.

- **Język dokumentu (Document Language)**

  Służy do określania języka skanowanego dokumentu.

- **Domyślne (Defaults)**

  Przywraca ustawienia domyślne.

Góra strony

S011

MP Navigator EX

Dodatek: Otwieranie innych (niezeskanowanych) obrazów

Można też zapisywać i drukować obrazy, które nie zostały zeskanowane przy użyciu programu MP Navigator EX.

- **Korzystanie z obrazów zapisanych na karcie pamięci**
  - Importowanie obrazów zapisanych na karcie pamięci
- **Korzystanie z obrazów zapisanych na komputerze**
  - Otwieranie obrazów zapisanych na komputerze

Góra strony

S506

MP Navigator EX

Importowanie obrazów zapisanych na karcie pamięci

Przy użyciu programu MP Navigator EX można importować obrazy (łącznie z plikami PDF utworzonymi w wyniku skanowania za pomocą panelu operacyjnego) zapisane na karcie pamięci oraz zapisywać je na komputerze lub drukować. Można również dołączać je do wiadomości e-mail lub edytować przy użyciu aplikacji dostarczonych z urządzeniem.

W przypadku zapisywania plików PDF można włączyć opcję wyszukiwania według słów kluczowych, a także określić typ kompresji i inne ustawienia zaawansowane.

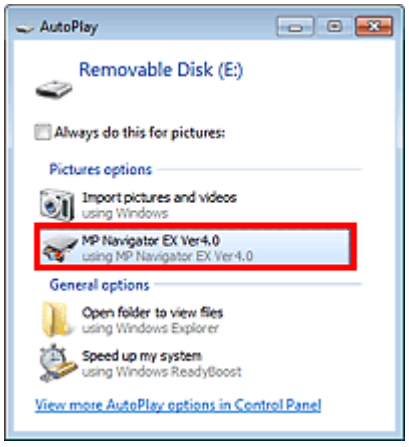
Ważne

- Kart pamięci nie wolno wyjmować ani wkładać w czasie, gdy urządzenie się z nimi komunikuje lub gdy miga lampka komunikacji.
- Urządzenie umożliwia korzystanie z jednej karty pamięci w danej chwili. Nie należy wkładać jednocześnie kilku kart pamięci.
- Przed wyjęciem karty pamięci lub włożeniem karty do innego gniazda należy upewnić się, że lampka komunikacji nie miga, a następnie wyjąć kartę. Następnie należy włożyć inną kartę.
- Gniazdo karty urządzenia (karta pamięci) może stać się niedostępne. W takiej sytuacji należy ponownie uruchomić urządzenie lub wyłączyć je i ponownie podłączyć kabel USB.

1. Włóż kartę pamięci zawierającą pliki obrazów/pliki PDF do gniazda karty w urządzeniu.

Szczegółowe informacje na temat sposobu wkładania karty pamięci do urządzenia można znaleźć w podręczniku ekranowym zatytułowanym *Podręcznik podstawowy* .

2. Na ekranie wyboru programu wybierz pozycję MP Navigator EX Ver4.0.



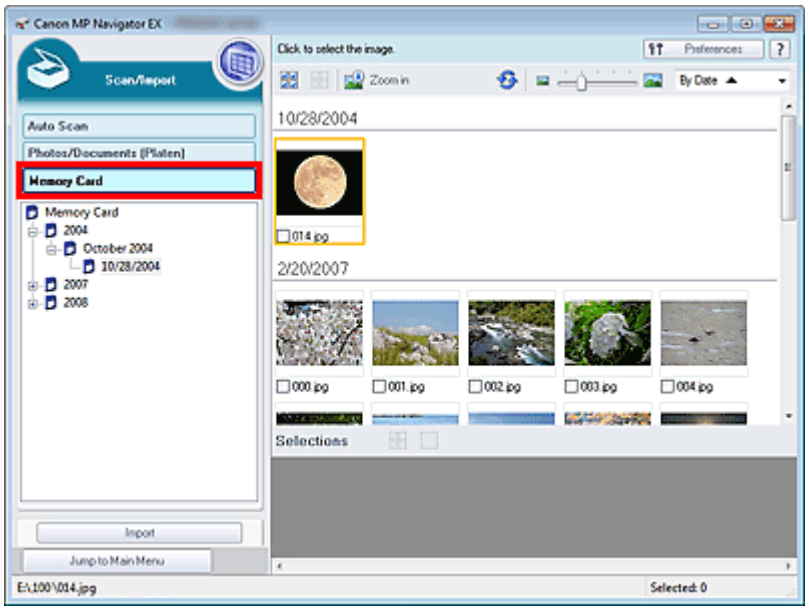
Uwaga

- Jeśli program MP Navigator EX ma być uruchamiany przy każdym włożeniu karty pamięci do urządzenia, należy wykonać następujące kroki.
  Windows 7/Windows Vista:
  Zaznacz pole wyboru Zawsze wykonuj tę czynność dla obrazów (Always do this for pictures), a następnie kliknij program MP Navigator EX Ver4.0.
  Windows XP:
  Wybierz program MP Navigator EX Ver4.0, a następnie zaznacz pole wyboru Zawsze wykonuj wybraną akcję (Always do the selected action.) i kliknij przycisk OK.
- Jeśli po włożeniu karty pamięci do gniazda na kartę urządzenia nie pojawi się ekran wyboru programu, uruchom program MP Navigator EX z menu Start, a następnie na karcie Skanuj/

Importuj (Scan/Import) na ekranie trybu nawigacji wybierz opcję Karta pamięci (Memory Card).

Uruchamianie programu MP Navigator EX

Zostanie wyświetlony ekran Karta pamięci (Memory Card) okna Skanuj/Importuj (Scan/Import), a w oknie miniatur pojawią się obrazy i pliki PDF zapisane na karcie pamięci.

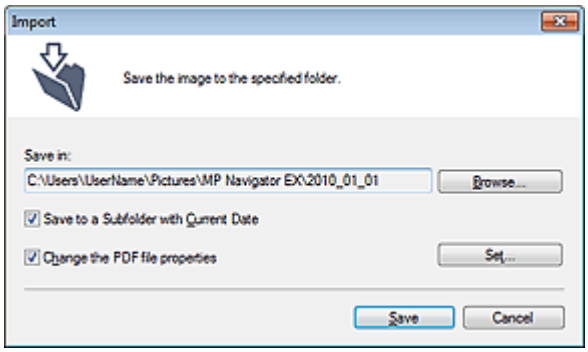


Uwaga

- Szczegółowe informacje o ekranie Karta pamięci (Memory Card) można znaleźć w sekcji „ Ekran Karta pamięci (Memory Card) (okno Skanuj/Importuj (Scan/Import)) ”.

3. Zaznacz pola wyboru obrazów i plików PDF, które mają zostać zaimportowane, a następnie kliknij przycisk Importuj (Import).

Zostanie wyświetlone okno dialogowe Importuj (Import). Określ folder, w którym zostaną zapisane importowane pliki.



- **Zapisz w (Save in)**

  Służy do wyświetlania folderu, w którym zostaną zapisane zaimportowane obrazy i pliki PDF. W celu zmiany tego folderu należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i wybrać inny folder. Domyślnie zeskanowane obrazy są zapisywane w następujących folderach.
  Windows 7: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)
  Windows Vista: folder MP Navigator EX w folderze Obrazy (Pictures)
  Windows XP: folder MP Navigator EX w folderze Moje obrazy (My Pictures)

- **Zapisz w podfolderze z bieżącą datą (Save to a Subfolder with Current Date)**

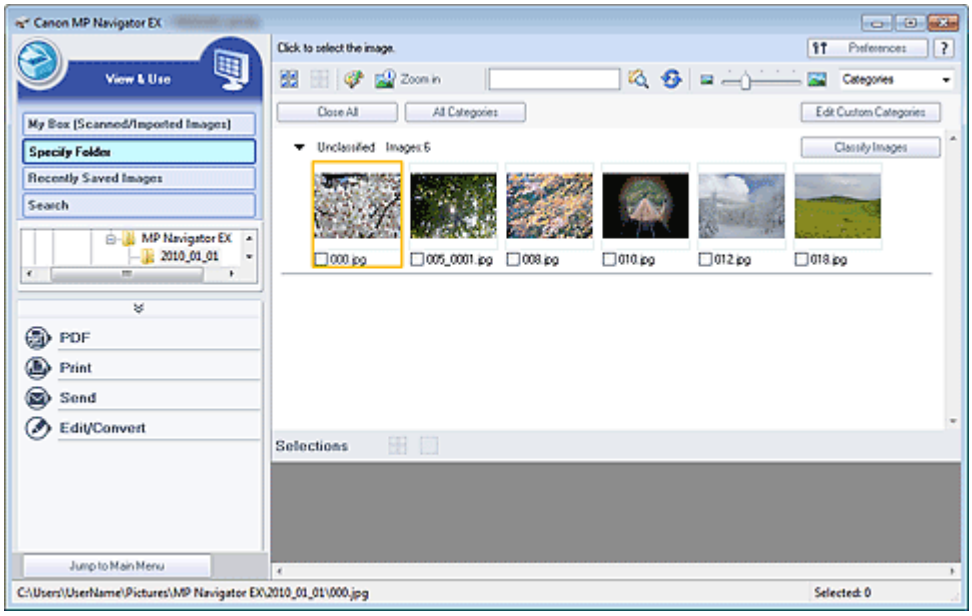
  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje utworzenie w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in) podfolderu o nazwie odpowiadającej bieżącej dacie i zapisanie w nim zaimportowanych plików. Zostanie utworzony podfolder o nazwie w postaci „2010_01_01” (rok_miesiąc_dzień). Jeśli to pole wyboru nie zostanie zaznaczone, pliki zostaną zapisane bezpośrednio w folderze określonym w polu Zapisz w (Save in).

- **Zmień właściwości pliku PDF (Change the PDF file properties)**

Ta opcja jest wyświetlana, gdy na ekranie Karta pamięci (Memory Card) zostały wybrane pliki PDF.
Zaznacz to pole wyboru, aby zmienić ustawienia pliku PDF. Ustawienia plików PDF utworzonych przez skanowanie można też zmienić za pośrednictwem panelu operatora. Kliknij przycisk Ustaw... (Set...), aby otworzyć okno dialogowe, w którym można określić ustawienia zaawansowane. Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji „ Okno dialogowe Ustawienia pliku PDF (PDF Settings)”.

4. Kliknij przycisk Zapisz (Save).

Zaimportowane obrazy i pliki PDF zostaną wyświetlone w oknie Wyświetl i Użyj (View & Use).



Szczegółowe informacje na temat sposobów użycia importowanych obrazów i plików PDF można znaleźć w odpowiednich sekcjach wymienionych poniżej.

- Tworzenie/edytowanie plików PDF
- Drukowanie dokumentów
- Drukowanie fotografii
- Wysyłanie pocztą e-mail
- Edytowanie plików

Góra strony

S507

MP Navigator EX

Otwieranie obrazów zapisanych na komputerze

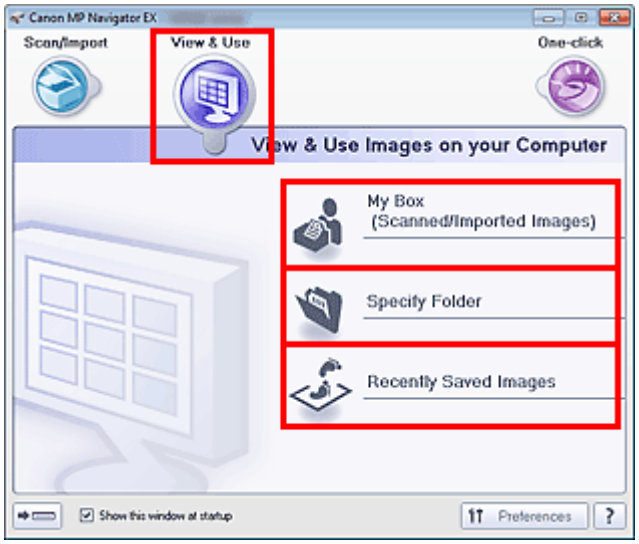
Przy użyciu programu MP Navigator EX można otwierać obrazy zapisane na komputerze i drukować je lub dołączać do wiadomości e-mail. Można również edytować je za pomocą aplikacji dołączonej do urządzenia.

1. Uruchom program MP Navigator EX i otwórz ekran trybu nawigacyjnego.

➡ Uruchamianie programu MP Navigator EX

2. Na ekranie trybu nawigacyjnego wybierz opcję Wyświetl i Użyj (View & Use) i kliknij przycisk Moja skrzynka (Skany/importowane obrazy) (My Box (Scanned/Imported Images)), Określ folder (Specify Folder) lub Ostatnio zapisane obrazy (Recently Saved Images).

Kliknij przycisk Moja skrzynka (Skany/importowane obrazy) (My Box (Scanned/Imported Images)), aby otworzyć obrazy zapisane w folderze Moja skrzynka (My Box (Scanned/Imported Images)), przycisk Określ folder (Specify Folder), aby otworzyć obrazy zapisane w określonym folderze, lub przycisk Ostatnio zapisane obrazy (Recently Saved Images), aby otworzyć ostatnio zapisane obrazy.

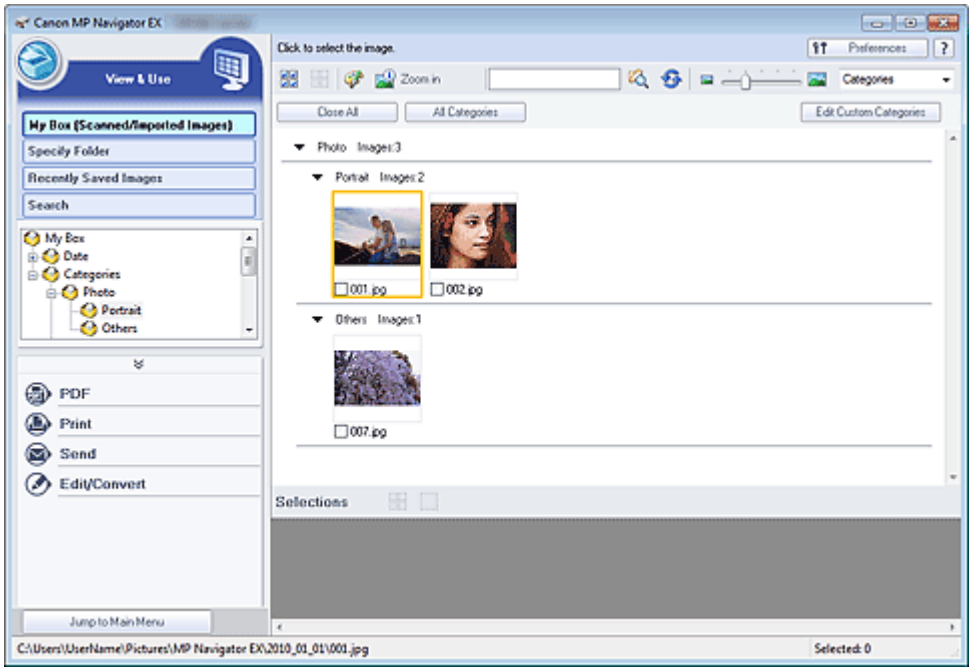


Uwaga

- Jeśli pole wyboru Pokaż to okno po uruchomieniu (Show this window at startup) nie jest zaznaczone, zostanie wyświetlony ostatnio używany ekran. Jeśli zostanie wyświetlone okno Skanuj/Importuj (Scan/Import), kliknij przycisk (Wyświetl i Użyj) znajdujący się w lewej górnej części ekranu. Zostanie otwarte okno Wyświetl i Użyj (View & Use).
- Szczegółowe informacje na temat karty Wyświetl i Użyj obrazy na komputerze (View & Use Images on your Computer) można znaleźć w sekcji „ Karta Wyświetl i Użyj obrazy na komputerze (View & Use Images on your Computer) ”.

3. Kliknij folder zawierający obrazy, które mają zostać otwarte.

Obrazy zapisane w folderze są wyświetlane w oknie miniatur.



4. Wybierz obrazy, które mają zostać użyte, a następnie wybierz sposób ich dalszej obróbki.

Szczegółowe informacje na temat sposobów wykorzystania obrazów można znaleźć w odpowiednich sekcjach wymienionych poniżej.

- Tworzenie/edytowanie plików PDF
- Drukowanie dokumentów
- Drukowanie fotografii
- Wysyłanie pocztą e-mail
- Edytowanie plików

Góra strony

Skanowanie za pomocą innych aplikacji

- Co to jest program ScanGear (sterownik skanera)?
- Skanowanie z ustawieniami zaawansowanymi przy użyciu programu ScanGear (sterownik skanera)
- Poprawianie obrazów i dopasowywanie kolorów przy użyciu programu ScanGear (sterownik skanera)
- Ekrany programu ScanGear (sterownik skanera)
- Dodatek: Przydatne informacje na temat skanowania

Góra strony

S201

ScanGear

Co to jest program ScanGear (sterownik skanera)?

ScanGear (sterownik skanera) to oprogramowanie wymagane do skanowania dokumentów. Pozwala ono określić rozmiar wydruku skanowanego dokumentu i korygować obraz podczas skanowania.

Program ScanGear można uruchomić za pomocą programu MP Navigator EX lub innej aplikacji zgodnej ze standardowym interfejsem TWAIN. (Program ScanGear jest sterownikiem zgodnym z interfejsem TWAIN).

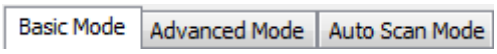
Co można zrobić przy użyciu tego oprogramowania?

Program ten umożliwia oglądanie podglądu wyników skanowania, określanie typu dokumentu, rozmiaru wydruku itd. podczas skanowania dokumentów. Jest on przydatny do skanowania w określonym odcieniu koloru, ponieważ umożliwia wprowadzanie różnych poprawek oraz dopasowywanie jasności, kontrastu itd.

Ekrany

W programie dostępne są trzy tryby: tryb prosty (Basic Mode), tryb zaawansowany (Advanced Mode) oraz tryb skanowania automatycznego (Auto Scan Mode).

Można je przełączać, klikając odpowiednią kartę w prawym górnym rogu ekranu.

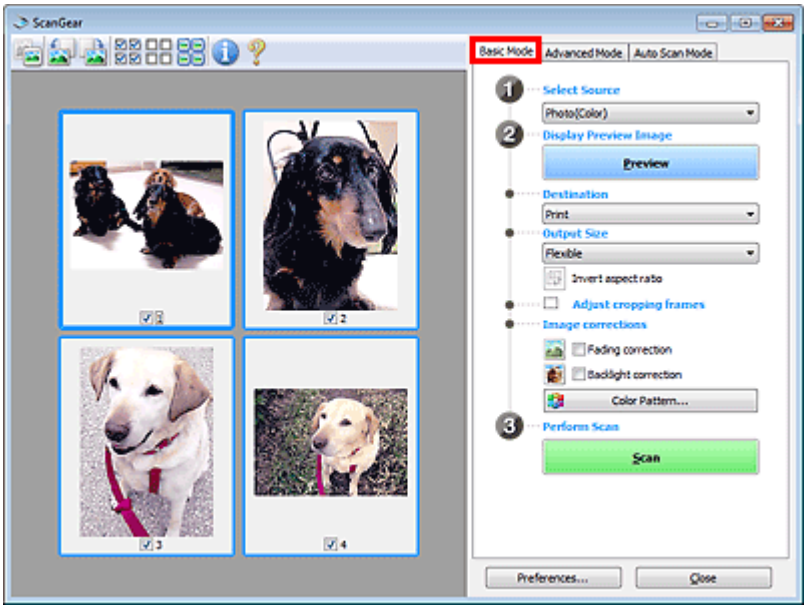


Uwaga

- Program ScanGear uruchamia się zawsze w ostatnio używanym trybie.
- Po przełączeniu na inny tryb ustawienia nie są zachowywane.

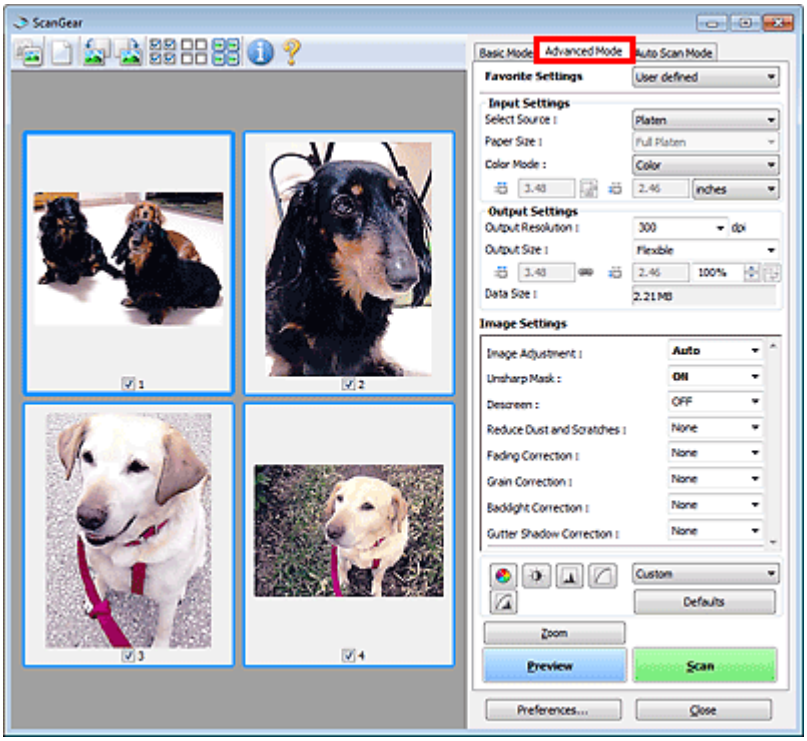
Tryb podstawowy

Karta Tryb podstawowy (Basic Mode) umożliwia łatwe skanowanie przez wykonanie trzech prostych kroków według instrukcji wyświetlanych na ekranie (1 , 2 i 3).



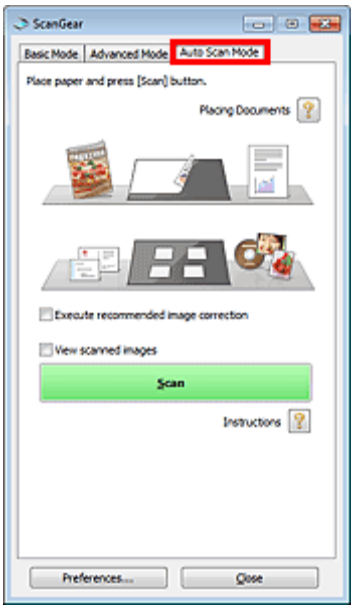
Tryb zaawansowany

Karta Tryb zaawansowany (Advanced Mode) służy do określania trybu koloru, rozdzielczości wydruku, jasności obrazu, odcienia koloru itp. podczas skanowania.



Tryb skanowania automatycznego

Karta Tryb skanowania automatycznego (Auto Scan Mode) służy do łatwego skanowania obrazów i dokumentów umieszczonych na płycie szklanej przez kliknięcie ikony Skanuj (Scan).



Góra strony

S200

ScanGear

Skanowanie z ustawieniami zaawansowanymi przy użyciu programu ScanGear (sterownik skanera)

- **Uruchamianie programu ScanGear (sterownika skanera)**

  Uruchamianie programu ScanGear (sterownik skanera)
- **Skanowanie dokumentów po wprowadzeniu prostych korekt obrazu**

  Skanowanie w trybie podstawowym
- **Skanowanie dokumentów po wprowadzeniu zaawansowanych korekt obrazu i dopasowaniu jasności i kolorów**

  Skanowanie w trybie zaawansowanym
- **Skanowanie poprzez wykonanie prostej czynności**

  Skanowanie w trybie skanowania automatycznego
- **Skanowanie wielu dokumentów jednocześnie po wprowadzeniu korekt obrazu i dopasowaniu kolorów**

  Skanowanie wielu dokumentów jednocześnie przy użyciu programu ScanGear (sterownika skanera)

Góra strony

S202

ScanGear

Uruchamianie programu ScanGear (sterownik skanera)

Za pomocą programu ScanGear (sterownik skanera) można stosować korekcje obrazu i kolorów podczas skanowania. Program ScanGear można uruchamiać za pomocą programu MP Navigator EX lub innej aplikacji.

Uruchamianie z poziomu programu MP Navigator EX

Ekran trybu nawigacyjnego

Aby uruchomić program ScanGear za pomocą ekranu trybu nawigacyjnego w programie MP Navigator EX, należy wykonać poniższe czynności.

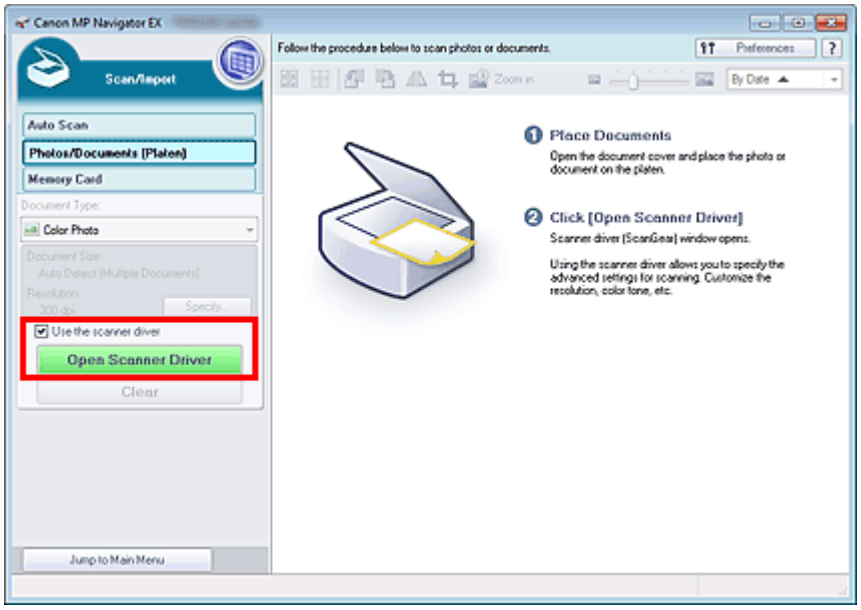
1. Uruchom program MP Navigator EX i otwórz ekran trybu nawigacyjnego.

   Uruchamianie programu MP Navigator EX

2. W obszarze Skanuj/Importuj (Scan/Import) kliknij przycisk Fotografie/Dokumenty (płyta) (Photos/Documents (Platen)).

   Zostanie otworzone okno Skanuj/Importuj (Scan/Import).

3. Zaznacz pole wyboru Użyj sterownika skanera (Use the scanner driver), a następnie kliknij przycisk Otwórz sterownik skanera (Open Scanner Driver).



   Pojawi się ekran programu ScanGear.

Ekran trybu jednego kliknięcia

Aby uruchomić program ScanGear za pomocą ekranu trybu jednego kliknięcia w programie MP Navigator EX, należy wykonać poniższe czynności.

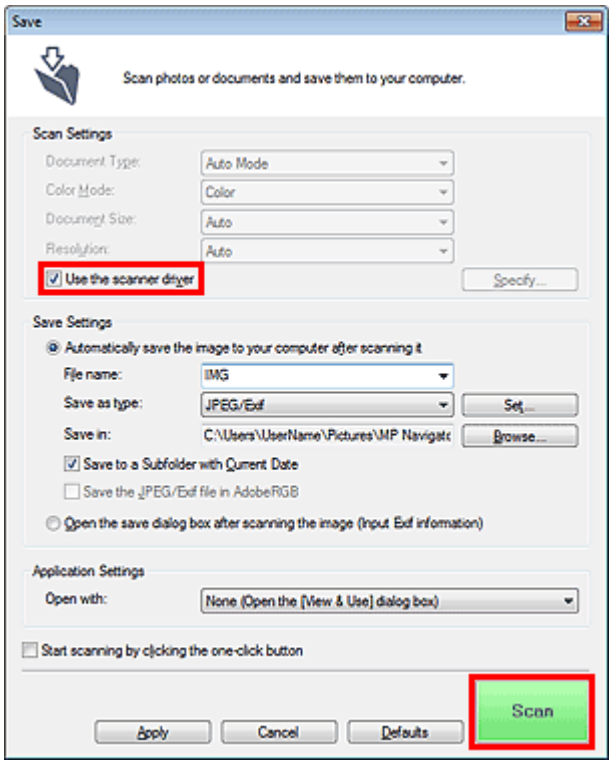
1. Uruchom program MP Navigator EX i otwórz ekran trybu jednego kliknięcia

Uruchamianie programu MP Navigator EX

2. Kliknij odpowiednią ikonę.

   Zostanie otwarte odpowiednie okno dialogowe.

3. Zaznacz pole wyboru Użyj sterownika skanera (Use the scanner driver) w sekcji Ustawienia skanowania (Scan Settings), a następnie kliknij przycisk Skanuj (Scan).



Pojawi się ekran programu ScanGear.

Ważne

- Opcja Użyj sterownika skanera (Use the scanner driver) nie jest wyświetlana w oknie dialogowym Automatyczne skanowanie (Auto Scan) ani w oknie dialogowym PDF.

Uruchamianie z poziomu aplikacji

Aby uruchomić program ScanGear z poziomu innej aplikacji, należy wykonać czynności opisane poniżej (przykład).

Poniższa procedura może przebiegać w różny sposób (w zależności od aplikacji). Szczegółowych informacji należy szukać w podręczniku danej aplikacji.

1. Uruchom aplikację.

2. Otwórz menu Plik (File) aplikacji i wybierz polecenie Wybierz źródło (Select Source), a następnie wskaż urządzenie.

3. Wybierz polecenie skanowania dokumentu (Skanuj/Importuj (Scan/Import), Pobierz obraz (Acquire image) itp.).

   Pojawi się ekran programu ScanGear.

Góra strony

S203

ScanGear

Skanowanie w trybie podstawowym

Karta Tryb podstawowy (Basic Mode) służy do łatwego skanowania przez wykonywanie instrukcji wyświetlanych na ekranie.

W tej sekcji opisano sposób skanowania pojedynczego dokumentu.

Sposób skanowania wielu dokumentów jednocześnie opisano w sekcji „ Skanowanie wielu dokumentów jednocześnie przy użyciu programu ScanGear (sterownika skanera) ”.

Ważne

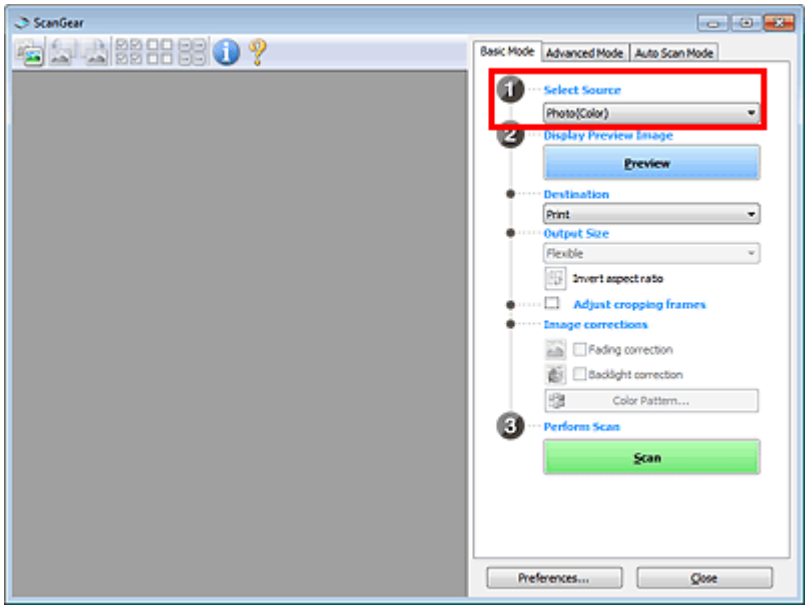
- Poniższe typy dokumentów mogą nie być przycinane dokładnie. W takim przypadku kliknij przycisk (Miniatura) na pasku narzędzi, aby przełączyć do widoku całego obrazu i w nim wykonać skanowanie.
  - Fotografie o białawym obramowaniu
  - Dokumenty wydrukowane na białym papierze, rękopisy, wizytówki itp.
  - Cienkie dokumenty
  - Grube dokumenty
- Nie jest możliwe poprawne przycinanie następujących typów dokumentów.
  - Dokumenty o powierzchni mniejszej niż 3 cm (1,18 cala) kw.
  - Fotografie o nieregularnym kształcie

1. Umieść dokument na płycie szklanej, a następnie uruchom program ScanGear (sterownik skanera).

   Umieszczanie dokumentów

   Uruchamianie programu ScanGear (sterownik skanera)

2. Ustaw opcję Wybierz źródło (Select Source) zgodnie z rodzajem dokumentu umieszczonego na płycie szklanej.

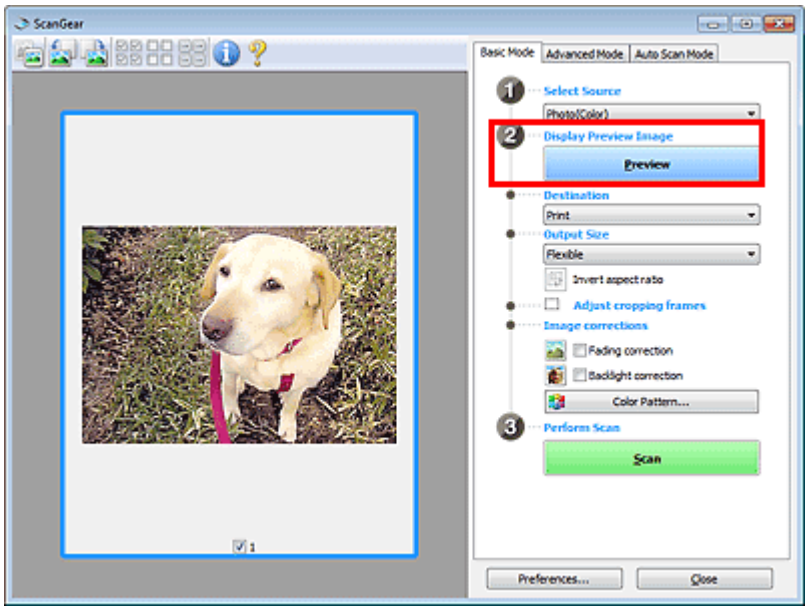


Uwaga

- Aby skanować czasopisma zawierające wiele kolorowych fotografii, wybierz opcję Czasopismo (kolor) (Magazine(Color)).

3. Kliknij przycisk Podgląd (Preview).

Obraz podglądu zostanie wyświetlony w obszarze podglądu.



Uwaga

- Kolory są dopasowywane na podstawie typu dokumentu wybranego z listy Wybierz źródło (Select Source).

4. Ustaw opcję Miejsce docelowe (Destination).

5. Ustaw opcję Rozmiar wydruku (Output Size).

Opcje rozmiaru wydruku są uzależnione od elementu wybranego w polu Miejsce docelowe (Destination).

6. Dopasuj obszar skanowania (ramka przycinania) odpowiednio do potrzeb.

Dopasuj rozmiar i położenie ramki przycinania (obszaru skanowania) na podglądzie.

Dopasowywanie ramek przycinania

7. Ustaw odpowiednio opcje Korekcje obrazu (Image corrections).

8. Kliknij przycisk Skanuj (Scan).

Umożliwia rozpoczęcie skanowania.

Uwaga

- Kliknij przycisk (Informacje), aby otworzyć okno dialogowe, w którym można sprawdzić bieżące ustawienia skanowania (typ dokumentu itp.).
- Sposób działania programu ScanGear po zakończeniu skanowania można określić w obszarze Stan okna dialogowego programu ScanGear po zakończeniu skanowania (Status of ScanGear dialog after scanning) na karcie Skanuj (Scan) okna dialogowego Preferencje (Preferences).

Karta Skanuj (Scan)

Tematy pokrewne

▶ Karta Tryb podstawowy (Basic Mode)

Góra strony

S205

ScanGear

Skanowanie w trybie zaawansowanym

Karta Tryb zaawansowany (Advanced Mode) służy do określania trybu koloru, rozdzielczości wydruku, jasności obrazu, odcienia koloru itp. podczas skanowania.

W tej sekcji opisano sposób skanowania pojedynczego dokumentu.

Sposób skanowania wielu dokumentów jednocześnie opisano w sekcji „ Skanowanie wielu dokumentów jednocześnie przy użyciu programu ScanGear (sterownika skanera) ”.

Ważne

- Poniższe typy dokumentów mogą nie być przycinane dokładnie. W takim przypadku kliknij przycisk (Miniatura) na pasku narzędzi, aby przełączyć do widoku całego obrazu i w nim wykonać skanowanie.
  - Fotografie o białawym obramowaniu
  - Dokumenty wydrukowane na białym papierze, rękopisy, wizytówki itp.
  - Cienkie dokumenty
  - Grube dokumenty
- Nie jest możliwe poprawne przycinanie następujących typów dokumentów.
  - Dokumenty o powierzchni mniejszej niż 3 cm (1,18 cala) kw.
  - Fotografie o nieregularnym kształcie

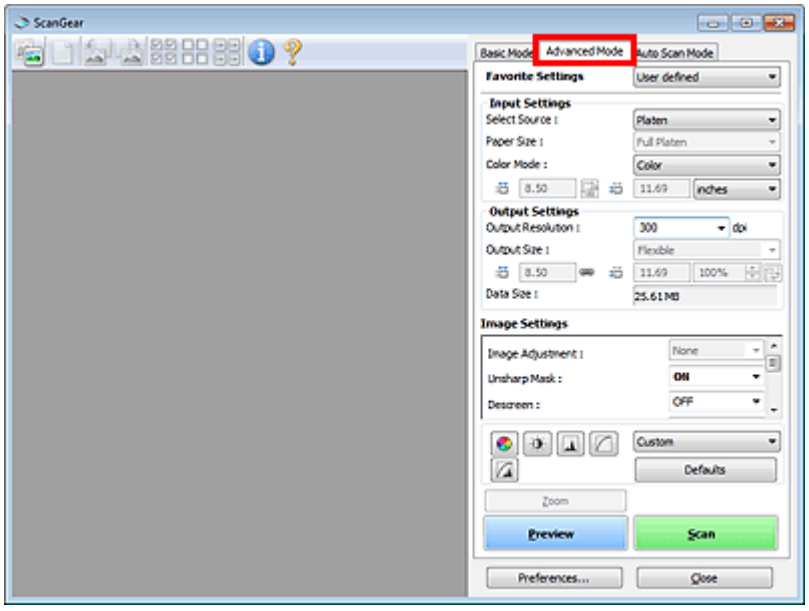
1. Umieść dokument na płycie szklanej, a następnie uruchom program ScanGear (sterownik skanera).

➡ Umieszczanie dokumentów

➡ Uruchamianie programu ScanGear (sterownik skanera)

2. Kliknij kartę Tryb zaawansowany (Advanced Mode).

Pojawi się karta Tryb zaawansowany (Advanced Mode).



Uwaga

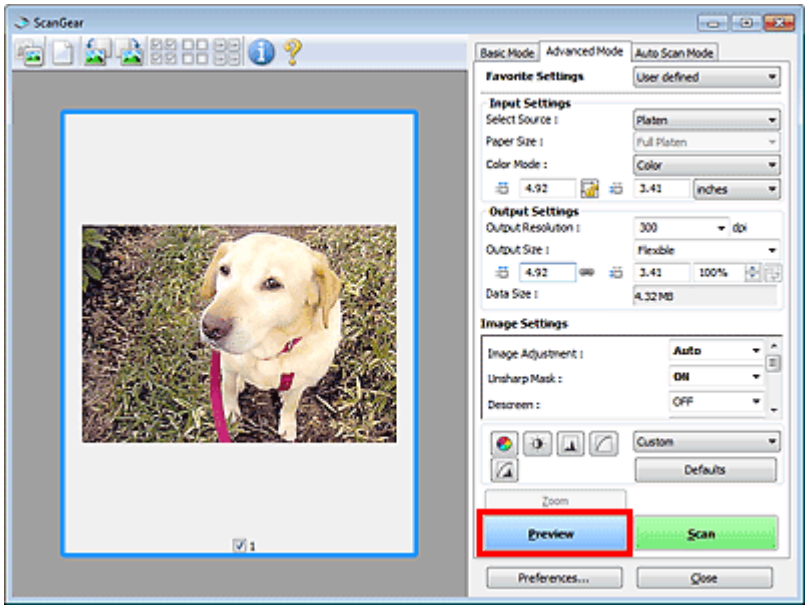
- Po przełączeniu na inny tryb ustawienia nie są zachowywane.

3. Ustaw Ustawienia wejściowe (Input Settings).

➡ Ustawienia wejściowe (Input Settings)

4. Kliknij przycisk Podgląd (Preview).

Obraz podglądu zostanie wyświetlony w obszarze podglądu.



Uwaga

- Podczas skanowania bez podglądu aktywna jest funkcja zmniejszania efektu prześwitywania. Funkcja ta jest przydatna podczas skanowania czasopism. Jednak z powodu stosowania funkcji zmniejszania efektu prześwitywania podczas skanowania fotografii odcień koloru może różnić się od oryginalnego. W takim przypadku przed skanowaniem należy skorzystać z podglądu.

5. Ustaw opcje Ustawienia wydruku (Output Settings).

➡ Ustawienia wydruku (Output Settings)

6. Dopasuj ramkę przycinania (obszar skanowania), popraw obraz i dostosuj kolory w zależności od potrzeb.

➡ Dopasowywanie ramek przycinania

➡ Ustawienia obrazu (Image Settings)

➡ Przyciski dopasowywania kolorów

7. Kliknij przycisk Skanuj (Scan).

Umożliwia rozpoczęcie skanowania.

Uwaga

- Kliknij przycisk (Informacje), aby otworzyć okno dialogowe, w którym można sprawdzić bieżące ustawienia skanowania (typ dokumentu itp.).
- Sposób działania programu ScanGear po zakończeniu skanowania można określić w obszarze Stan okna dialogowego programu ScanGear po zakończeniu skanowania (Status of ScanGear dialog after scanning) na karcie Skanuj (Scan) okna dialogowego Preferencje (Preferences).

  ➡ Karta Skanuj (Scan)

Tematy pokrewne

▶ Karta Tryb zaawansowany (Advanced Mode)

Góra strony

S207

ScanGear

Skanowanie w trybie skanowania automatycznego

Karta Tryb skanowania automatycznego (Auto Scan Mode) umożliwia łatwe skanowanie, dzięki automatycznemu wykrywaniu typu dokumentu umieszczonego na płycie szklanej.

Ważne

- Obsługiwane typy dokumentów to zdjęcia, pocztówki, wizytówki, czasopisma, gazety, dokumenty tekstowe oraz płyty BD/DVD/CD. Chcąc skanować inne typy dokumentów, trzeba określić typ dokumentu na karcie Tryb podstawowy (Basic Mode) lub Tryb zaawansowany (Advanced Mode).
  - Skanowanie w trybie podstawowym
  - Skanowanie w trybie zaawansowanym

1. Umieść dokument na płycie szklanej, a następnie uruchom program ScanGear (sterownik skanera).

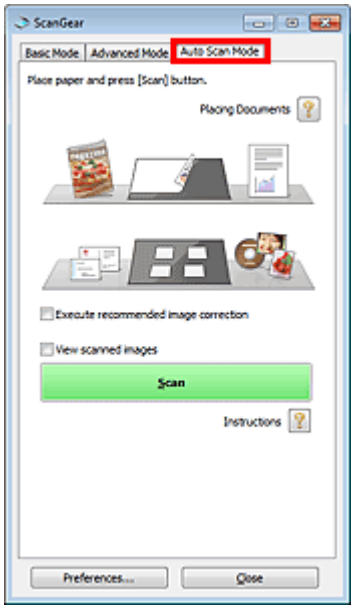
- Umieszczanie dokumentów
- Uruchamianie programu ScanGear (sterownik skanera)

2. Kliknij kartę Tryb skanowania automatycznego (Auto Scan Mode).

Zostanie wyświetlona karta Tryb skanowania automatycznego (Auto Scan Mode).

Uwaga

- Zaznacz pole wyboru Wykonaj zalecaną korekcję obrazu (Execute recommended image correction), aby automatycznie wprowadzić odpowiednie korekty zgodnie z rodzajem dokumentu przeznaczonego do skanowania.



3. Kliknij przycisk Skanuj (Scan).

Umożliwia rozpoczęcie skanowania.

Uwaga

- Sposób działania programu ScanGear po zakończeniu skanowania można określić w obszarze Stan okna dialogowego programu ScanGear po zakończeniu skanowania (Status of ScanGear dialog after scanning) na karcie Skanuj (Scan) okna dialogowego Preferencje (Preferences).
  Karta Skanuj (Scan)

Tematy pokrewne

▶ Karta Tryb skanowania automatycznego (Auto Scan Mode)

Góra strony

S208

ScanGear

Skanowanie wielu dokumentów jednocześnie przy użyciu programu ScanGear (sterownika skanera)

Dwie lub więcej fotografii (małych dokumentów) umieszczonych na płycie szklanej można zeskanować jednocześnie przy użyciu karty Tryb podstawowy (Basic Mode) lub Tryb zaawansowany (Advanced Mode) programu ScanGear (sterownika skanera).

W tej sekcji opisano sposób skanowania wielu dokumentów jednocześnie przy użyciu karty Tryb podstawowy (Basic Mode).

Ważne

- Aby zeskanować wiele dokumentów jako pojedynczy obraz, należy wykonać skanowanie w widoku całego obrazu.
- Poniższe typy dokumentów mogą nie być przycinane dokładnie. W takim przypadku należy dopasować ramki przycinania (obszary skanowania) w widoku całego obrazu i wykonać skanowanie.
  - Fotografie o białawym obramowaniu
  - Dokumenty wydrukowane na białym papierze, rękopisy, wizytówki itp.
  - Cienkie dokumenty
  - Grube dokumenty

  ➡ Skanowanie wielu dokumentów w widoku całego obrazu
- Nie jest możliwe poprawne przycinanie następujących typów dokumentów.
  - Dokumenty o powierzchni mniejszej niż 3 cm (1,18 cala) kw.
  - Fotografie o nieregularnym kształcie

Uwaga

- W sekcji „Skanowanie w trybie skanowania automatycznego ” opisano, jak ułatwić sobie skanowanie dzięki automatycznemu wykrywaniu typu dokumentu.
- Wiele dokumentów można również zeskanować jednocześnie przy użyciu karty Tryb zaawansowany (Advanced Mode). Karty Tryb zaawansowany (Advanced Mode) należy użyć w celu określenia zaawansowanych ustawień skanowania, takich jak tryb koloru, rozdzielczość wyjściowa, jasność obrazu czy odcień koloru.
- Szczegółowe informacje o kartach Tryb podstawowy (Basic Mode) i Tryb zaawansowany (Advanced Mode) można znaleźć w odpowiednich sekcjach poniżej.

  ➡ Karta Tryb podstawowy (Basic Mode)

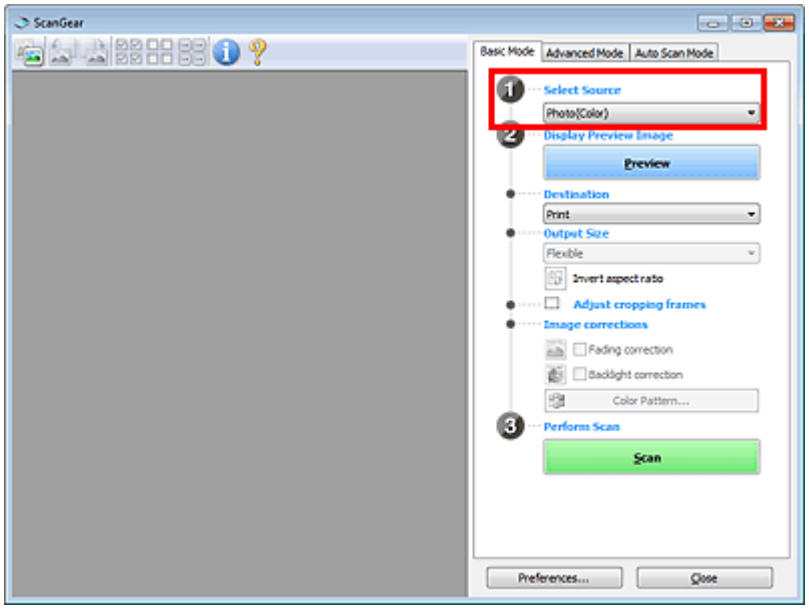
  ➡ Karta Tryb zaawansowany (Advanced Mode)

1. Umieść dokument na płycie szklanej, a następnie uruchom program ScanGear.

   ➡ Umieszczanie dokumentów

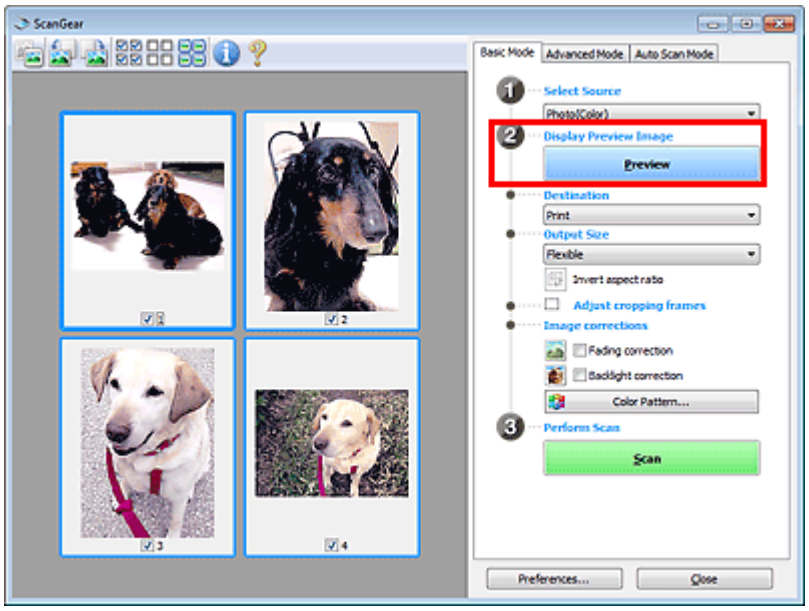
   ➡ Uruchamianie programu ScanGear (sterownik skanera)

2. Ustaw opcję Wybierz źródło (Select Source) zgodnie z rodzajem dokumentu umieszczonego na płycie szklanej.



3. Kliknij przycisk Podgląd (Preview).

W obszarze podglądu zostaną wyświetlone miniatury obrazów. Obrazy są przycinane (dzięki określeniu obszarów skanowania) automatycznie zgodnie z rozmiarem dokumentu.



4. Ustaw opcję Miejsce docelowe (Destination).

5. Ustaw opcję Rozmiar wydruku (Output Size).

6. Dopasuj obszary skanowania (ramki przycinania) i ustaw odpowiednio opcje Korekcje obrazu (Image corrections).

Uwaga

- Każdy obraz można skorygować osobno. Należy zaznaczyć klatkę do skorygowania.
- W widoku miniatur można utworzyć tylko jedną ramkę przycinania (obszar skanowania) dla każdego obrazu.
  Aby utworzyć wiele ramek przycinania w obrazie, należy przełączyć do widoku całego obrazu.
  Skanowanie wielu dokumentów w widoku całego obrazu

7. Wybierz obrazy, które chcesz zeskanować.

Zaznacz pole wyboru obok każdego obrazu, który ma zostać zeskanowany.

8. Kliknij przycisk Skanuj (Scan).

Skanowanie wielu dokumentów w widoku całego obrazu

Poniższe kroki należy wykonać, jeśli miniatury nie są wyświetlane poprawnie w widoku podglądu lub w celu zeskanowania wielu dokumentów jako pojedynczego obrazu.

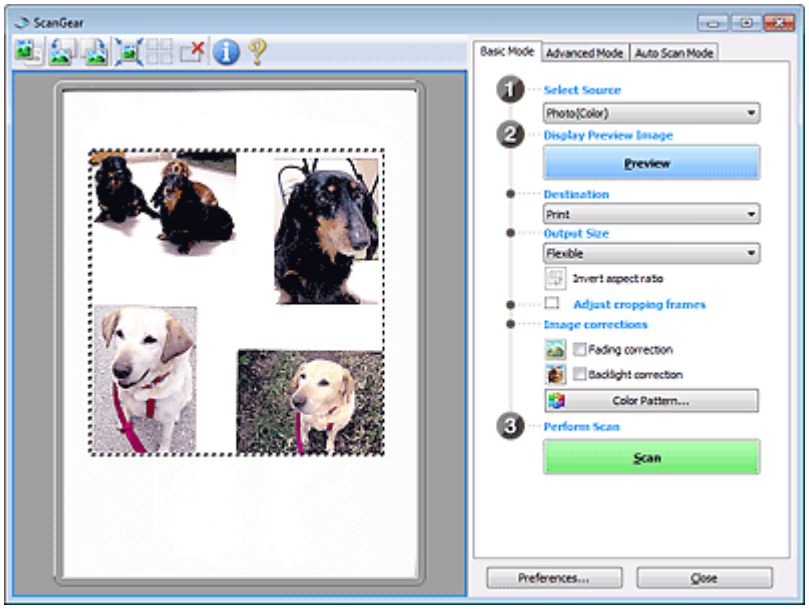
Uwaga

- Krzywe ułożenie dokumentów nie jest korygowane w widoku całego obrazu.

1. Po wyświetleniu podglądu obrazów kliknij na pasku narzędzi przycisk  (Miniatura).

Przełącz do widoku całego obrazu.





Uwaga

- Gdy wyświetlany jest cały obraz, ikona zmienia się na  (Cały obraz).

2. Dopasuj obszary skanowania (ramki przycinania).

Dopasuj rozmiar i położenie ramki przycinania (obszaru skanowania) na podglądzie. Można także utworzyć dwie lub więcej ramek przycinania.

Jeżeli obszar nie zostanie określony, zostanie zeskanowany obszar odpowiadający rozmiarowi dokumentu (Autoprzycinanie). Jeśli obszar jest określony, skanowanie obejmie tylko zaznaczoną część.

Dopasowywanie ramek przycinania

3. Ustaw opcję Miejsce docelowe (Destination).

4. Ustaw opcję Rozmiar wydruku (Output Size).

5. Ustaw odpowiednio opcje Korekcje obrazu (Image corrections).

6. Kliknij przycisk Skanuj (Scan).

Zostaną zeskanowane obszary otoczone przerywanymi liniami.

Uwaga

- Sposób działania programu ScanGear po zakończeniu skanowania można określić w obszarze Stan okna dialogowego programu ScanGear po zakończeniu skanowania (Status of ScanGear dialog after scanning) na karcie Skanuj (Scan) okna dialogowego Preferencje (Preferences).
  Karta Skanuj (Scan)

Góra strony

S300

ScanGear

Poprawianie obrazów i dopasowywanie kolorów przy użyciu programu ScanGear (sterownik skanera)

Następujące sekcje zawierają porady i objaśnienia dotyczące zaawansowanych technik skanowania, takich jak dopasowywanie kolorów/jasności itd.

- **Wyostrzanie nieostrych fotografii, usuwanie kurzu i rys i poprawianie wyblakłych kolorów**
  - Poprawianie obrazów (Wyostrz obraz, Redukcja kurzu i zarysowań, Korekcja zaniku itd.)
- **Podgląd i zmienianie odcienia koloru całego skanowanego obrazu**
  - Dopasowywanie kolorów przy użyciu desenia kolorów
- **Rozjaśnianie kolorów, które wyblakły z powodu upływu czasu lub uległy przebarwieniom**
  - Dopasowywanie nasycenia i balansu koloru
- **Dopasowywanie obrazów, które są zbyt ciemne lub jasne bądź brakuje im głębi z powodu małego kontrastu**
  - Dopasowywanie jasności i kontrastu
- **Dopasowywanie odcienia koloru przy użyciu histogramu (wykresu przedstawiającego rozkład jasności)**
  - Dopasowywanie histogramu
- **Dopasowywanie jasności obrazów przy użyciu krzywej tonowej (wykresu balansu jasności)**
  - Dopasowywanie krzywej tonowej
- **Wyostrzanie znaków w dokumentach tekstowych lub osłabianie efektów przebijania**
  - Ustawianie progu

Góra strony

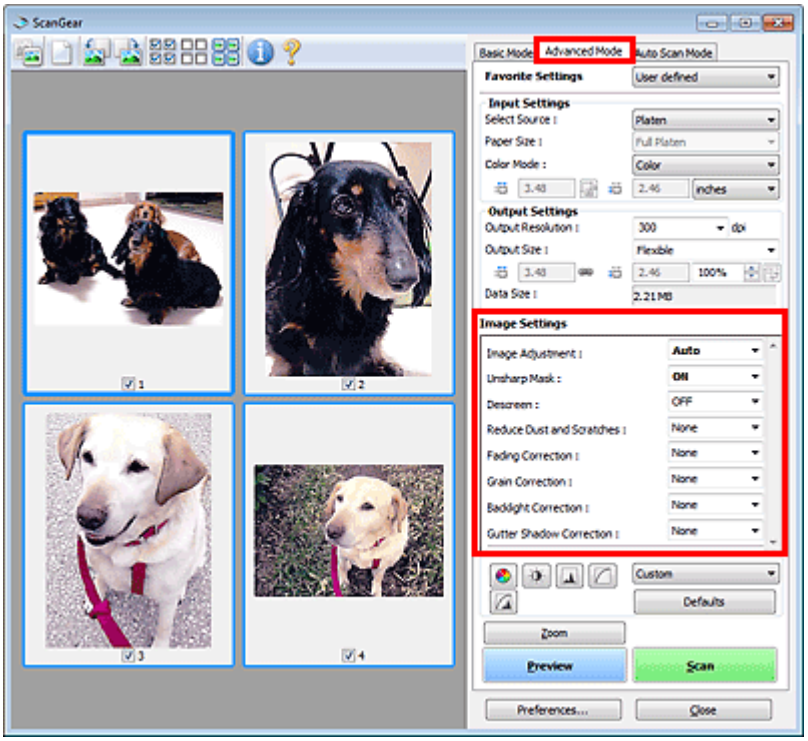
Podręcznik zaawansowany

S308

ScanGear

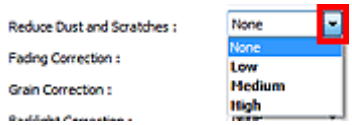
Poprawianie obrazów (Wyostrz obraz, Redukcja kurzu i zarysowań, Korekcja zaniku itd.)

Funkcje Ustawienia obrazu (Image Settings) na karcie Tryb zaawansowany (Advanced Mode) programu ScanGear (sterownika skanera) umożliwiają uwydatnianie krawędzi obiektów, zmniejszanie liczby plam/rys i poprawianie wyblakłych kolorów podczas skanowania obrazów.



Ustawianie opcji

Kliknij przycisk (strzałka) przy danej funkcji i wybierz opcję z menu rozwijanego.



Ważne

- Nie należy stosować tych funkcji w przypadku obrazów bez efektu mory, kurzu/rys lub wyblakłych kolorów. Może to mieć niekorzystny wpływ na odcień koloru.
- Szczegółowe informacje i zastrzeżenia dotyczące każdej z funkcji można znaleźć w sekcji „ Ustawienia obrazu (Image Settings) ”.

Uwaga

- Aby otworzyć kartę Tryb zaawansowany (Advanced Mode) programu ScanGear (sterownik skanera) i wykonać skanowanie, patrz „ Skanowanie w trybie zaawansowanym ”.

Dopasowywanie jasności obrazu i odcienia koloru

Określ dla ustawienia Dopasowywanie obrazu (Image Adjustment) wartość Automatyczne (Auto), Fotografia (Photo), Czasopismo (Magazine), Gazeta (Newspaper) lub Dokument (Document) zgodnie z typem dokumentu.

Brak (None)	Automatyczne (Auto)
	

Wyostrzanie lekko nieostrych obrazów

Dla ustawienia Wyostrz obraz (Unsharp Mask) wybierz opcję WŁ (ON).

WYŁ (OFF)	WŁ (ON)
	

Zmniejszanie gradacji i wzorów paskowych

Dla ustawienia Derasteryzacja (Descreen) wybierz opcję WŁ (ON).

WYŁ (OFF)	WŁ (ON)
	

Uwaga

- Drukowane zdjęcia i rysunki są wyświetlane w postaci zbioru bardzo małych kropek. Zjawisko mory polega na tym, że podczas skanowania takich zdjęć i obrazów pojawia się nierówna gradacja oraz występuje na obrazie wzór z pasków. Derasteryzacja (Descreen) to funkcja służąca do redukcji efektu mory.

Redukcja kurzu i zarysowań

Dla ustawienia Redukcja kurzu i zarysowań (Reduce Dust and Scratches) wybierz opcję Niska (Low), Średnia (Medium) lub Wysoka (High) odpowiednio do stopnia występowania kurzu i zarysowań.

Brak (None)	Średnia (Medium)
	

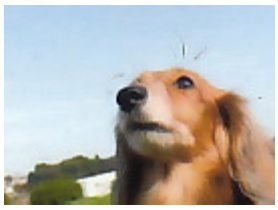
Poprawianie zdjęć, które wyblakły z powodu upływu czasu lub uległy przebarwieniom

Dla ustawienia Korekcja zaniku (Fading Correction) wybierz opcję Niska (Low), Średnia (Medium) lub Wysoka (High) odpowiednio do stopnia, w jakim kolory wyblakły lub uległy przebarwieniom.

Brak (None)	Średnia (Medium)
	

Zmniejszanie ziarnistości

Dla ustawienia Korekcja ziarna (Grain Correction) wybierz opcję Niska (Low), Średnia (Medium) lub Wysoka (High) odpowiednio do stopnia ziarnistości.

Brak (None)	Średnia (Medium)
	

Poprawianie obrazów z oświetleniem z tyłu

Dla ustawienia Korekcja podświetlenia (Backlight Correction) wybierz opcję Niska (Low), Średnia (Medium) lub Wysoka (High) odpowiednio do intensywności oświetlenia z tyłu.

Brak (None)	Średnia (Medium)
	

Poprawianie cienia, który pojawia się między stronami przy skanowaniu otwartych broszur

Dla ustawienia Korekcja cienia marginesu (Gutter Shadow Correction) wybierz opcję Niska (Low), Średnia (Medium) lub Wysoka (High) odpowiednio do intensywności cieni.

Brak (None)	Średnia (Medium)
	

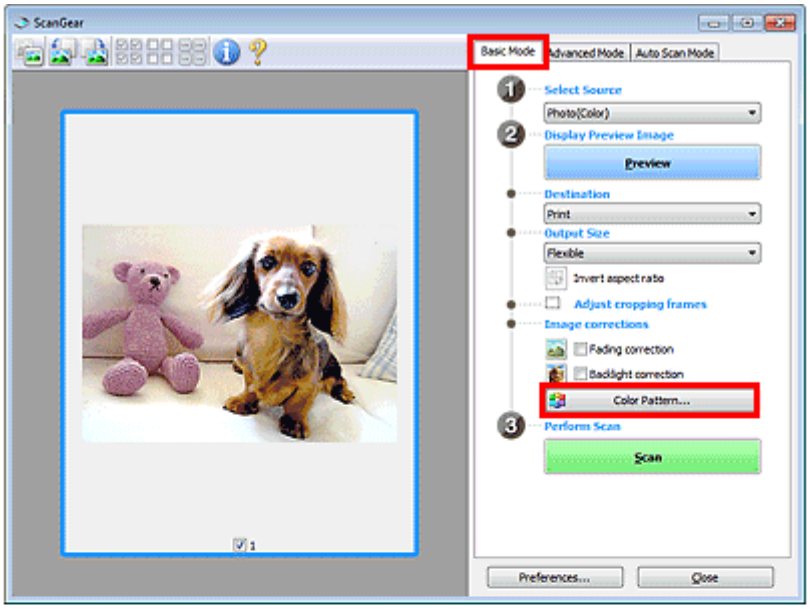
Góra strony

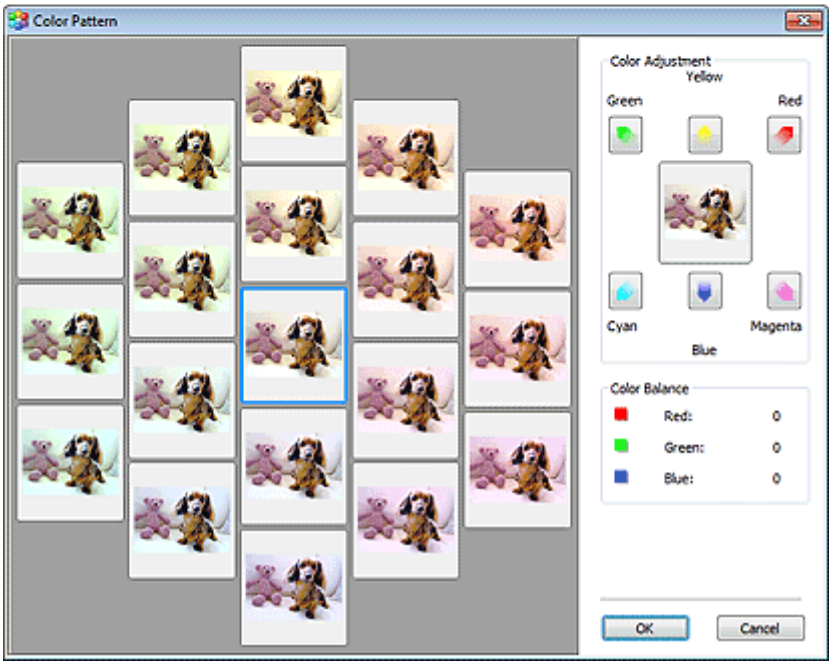
S301

ScanGear

Dopasowywanie kolorów przy użyciu desenia kolorów

Za pomocą funkcji desenia kolorów, dostępnej na karcie Tryb podstawowy (Basic Mode) programu ScanGear (sterownik skanera) można wyświetlać podgląd zmian koloru i uzyskiwać naturalne kolory.





Dopasowywanie kolorów

Kolory, które wyblakły z powodu upływu czasu lub uległy przebarwieniom, można poprawić. „

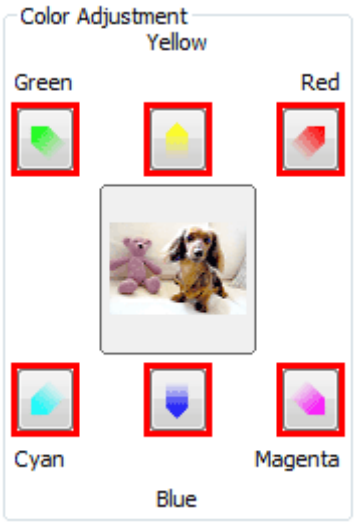
Przebarwienie" to zjawisko, w którym z powodu panujących warunków atmosferycznych lub obecności silnych kolorów pewien kolor dominuje na całym zdjęciu.

Kliknij strzałkę w obszarze Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment), aby uwydatnić odpowiedni kolor.

Błękitny i czerwony, amarantowy i zielony oraz żółty i niebieski to pary dopełniających się kolorów (po połączeniu każdej pary otrzymywany jest odcień szarości). Można uzyskiwać naturalne kolory ujęcia, zmniejszając nasycenie koloru dominującego i zwiększając nasycenie koloru dopełniającego.

Należy znaleźć część obrazu, która powinna być biała, i dopasować kolory w taki sposób, aby stała się ona biała.

Obraz podglądu zostanie wyświetlony na środku. Kolory obrazu podglądu zmieniają się wraz z ich dopasowywaniem.



Poniżej znajduje się przykład poprawienia niebieskiego obrazu.

Ponieważ nasycenie kolorów Niebieski (Blue) i Zielony (Green) jest zbyt duże, kliknij strzałki kolorów Żółty (Yellow) i Amarantowy (Magenta), aby dokonać poprawek.

Przed	Po
	

Uwaga

- Korekty kolorów są wprowadzane tylko w obszarze skanowania (ramce przycinania) lub w ramce wybranej w widoku miniatur.
  Wiele klatek lub ramek przycinania można wybrać, klikając je przy wciśniętym klawiszu Ctrl.
- Można również wybrać odcień koloru ze desenia kolorów wyświetlonego w lewej części ekranu Deseń kolorów (Color Pattern).
- Tej funkcji można również używać do nadawania obrazowi wybranego odcienia. Należy zwiększyć nasycenie koloru amarantowego, aby nadać odcień ciepły, lub nasycenie koloru niebieskiego, aby nadać odcień chłodny.

Góra strony

S303

ScanGear

Dopasowywanie nasycenia i balansu koloru

Na karcie Tryb zaawansowany (Advanced Mode) programu ScanGear (sterownika skanera) kliknij przycisk  (Nasycenie/Balans kolorów (Saturation/Color Balance)).



Uwaga

- Kliknij przycisk Domyślne (Defaults), aby przywrócić wartości domyślne wszystkich ustawień w bieżącym oknie.

Nasycenie

Umożliwia dopasowanie nasycenia obrazu (żywości kolorów). Można rozjaśnić kolory, które wyblakły z upływem czasu itd.

Przesuń suwak ▲ w obszarze Nasycenie (Saturation) w lewo, aby zmniejszyć nasycenie obrazu (przyciemnić obraz), lub w prawo, aby je zwiększyć (rozjaśnić obraz). Można również wprowadzić wartość liczbową (od -127 do 127).



Nasycenie zmniejszone	Oryginalny obraz	Nasycenie zwiększone
		

Uwaga

- Naturalny odcień koloru oryginalnego obrazu może zostać utracony, jeśli nasycenie zostanie zbyt mocno zwiększone.

Balans kolorów

Umożliwia dopasowanie kolorów obrazów, które uległy przebarwieniom. „Przebarwienie” to zjawisko, w którym z powodu panujących warunków atmosferycznych lub obecności silnych kolorów pewien kolor dominuje na całym zdjęciu.

Przesuń suwak ▲ w obszarze Balans kolorów (Color Balance) w lewo lub prawo, aby uwydatnić odpowiedni kolor.

Błękitny i Czerwony

Amarantowy i Zielony

Żółty i Niebieski

Są to pary dopełniających się kolorów (po połączeniu każdej pary otrzymywany jest odcień szarości). Można uzyskiwać naturalne kolory ujęcia, zmniejszając nasycenie koloru dominującego i zwiększając nasycenie koloru dopełniającego.

Zazwyczaj trudno jest całkowicie poprawić obraz, dopasowując tylko jedną parę kolorów. Należy znaleźć część obrazu, która powinna być biała, i dopasować wszystkie kolory w taki sposób, aby stała się ona biała.

Można również wprowadzić wartość liczbową (od -127 do 127).

Poniżej zamieszczono przykład obrazu, na którym dopasowano parę kolorów błękitny i czerwony.



Błękitny jest intensywniejszy	Czerwony jest intensywniejszy
	

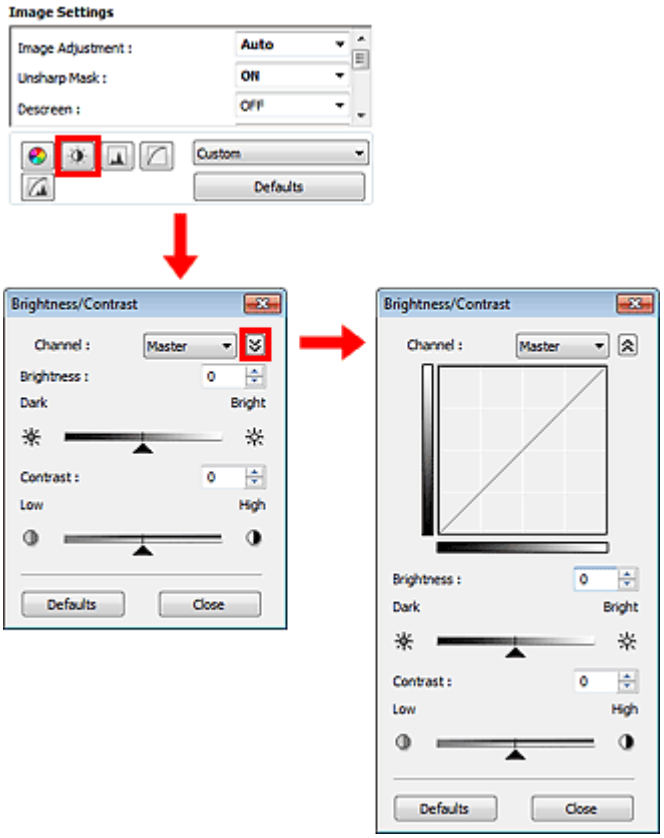
Góra strony

S304

ScanGear

Dopasowywanie jasności i kontrastu

Na karcie Tryb zaawansowany (Advanced Mode) programu ScanGear (sterownika skanera) kliknij przycisk  (Jasność/Kontrast (Brightness/Contrast)).



Uwaga

- Kliknij przycisk  (strzałka w dół), aby przełączyć do widoku szczegółowego. Kliknij przycisk  (strzałka w górę), aby powrócić do poprzedniego widoku.
- Kliknij przycisk Domyślne (Defaults), aby przywrócić wartości domyślne wszystkich ustawień w bieżącym oknie.

Kanał

Każdy punkt obrazu jest połączeniem koloru czerwonego, zielonego i niebieskiego w różnych proporcjach (gradacja). Te kolory można osobno dopasować jako „kanały”.

- **Wspólny (Master)**

  Jednoczesne dopasowywanie kanału czerwonego, zielonego i niebieskiego.

- **Czerwony (Red)**

  Dopasowywanie kanału czerwonego.

- **Zielony (Green)**

  Dopasowywanie kanału zielonego.

- **Niebieski (Blue)**

  Dopasowywanie kanału niebieskiego.

Uwaga

- Jeśli dla ustawienia Tryb koloru wybrano opcję Odcienie szarości (Grayscale), dla ustawienia Kanał (Channel) dostępna jest tylko opcja Odcienie szarości (Grayscale).

Jasność

Dopasuj jasność obrazu. Przesuń suwak w obszarze Jasność (Brightness) w lewo, aby przyciemnić obraz, lub w prawo, aby go rozjaśnić. Można również wprowadzić wartość liczbową (od -127 do 127).



Przyciemniony	Oryginalny obraz	Rozjaśniony
		

Uwaga

- Jeśli obraz zostanie zbyt mocno rozjaśniony, może zostać utracone podświetlenie, a jeśli zostanie zbyt mocno przyciemniony, może zostać utracony cień.

Kontrast

„Kontrast” to stopień różnicy między jaśniejszymi i ciemniejszymi częściami obrazu. Zwiększanie kontrastu zwiększa tę różnicę, wyostrzając obraz. Zmniejszanie kontrastu zmniejsza ją, zmiękczając obraz.

Przesuń suwak w obszarze Kontrast (Contrast) w lewo, aby zmniejszyć kontrast obrazu, lub w prawo, aby go zwiększyć. Można również wprowadzić wartość liczbową (od -127 do 127).



Zmniejszony kontrast	Oryginalny obraz	Zwiększony kontrast
		

Uwaga

- Zwiększanie kontrastu pozwala nadać miękkim obrazom wrażenie trójwymiarowości. Jeśli jednak kontrast zostanie zbyt mocno zwiększony, cienie i podświetlenia mogą zostać utracone.

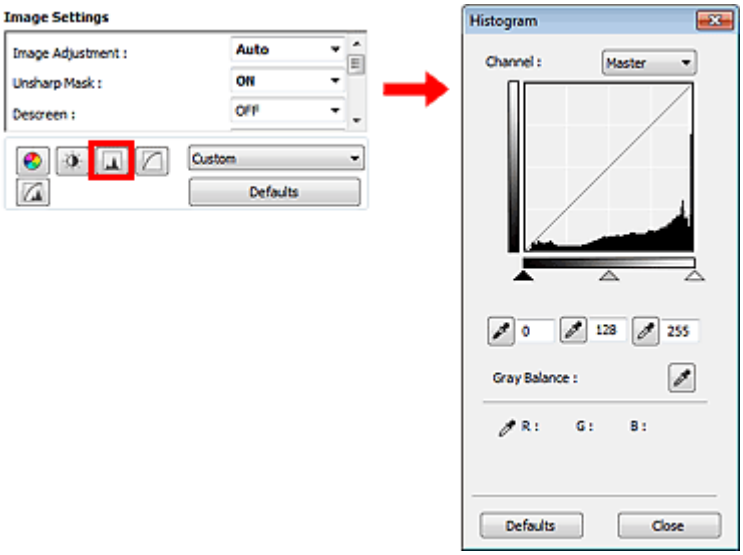
Góra strony

S305

ScanGear

Dopasowywanie histogramu

Na karcie Tryb zaawansowany (Advanced Mode) programu ScanGear (sterownika skanera) kliknij przycisk  (Histogram).



Uwaga

- Kliknij przycisk Domyślne (Defaults), aby przywrócić wartości domyślne wszystkich ustawień w bieżącym oknie.

Kanał

Każdy punkt obrazu jest połączeniem koloru czerwonego, zielonego i niebieskiego w różnych proporcjach (gradacja). Te kolory można osobno dopasować jako „kanały”.

- **Wspólny (Master)**

  Jednoczesne dopasowywanie kanału czerwonego, zielonego i niebieskiego.

- **Czerwony (Red)**

  Dopasowywanie kanału czerwonego.

- **Zielony (Green)**

  Dopasowywanie kanału zielonego.

- **Niebieski (Blue)**

  Dopasowywanie kanału niebieskiego.

Uwaga

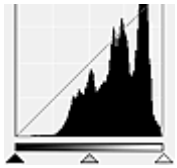
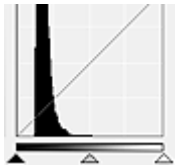
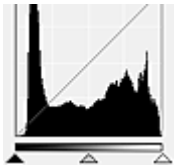
- Jeśli dla ustawienia Tryb koloru wybrano opcję Odcienie szarości (Grayscale), dla ustawienia Kanał (Channel) dostępna jest tylko opcja Odcienie szarości (Grayscale).

Odczytywanie histogramów

Można wyświetlić histogram wybranego obszaru dla każdego ustawienia Kanał (Channel). Im wyższa

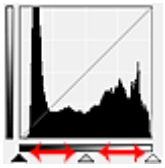
jest wartość szczytowa na histogramie w danym zakresie, tym więcej danych znajduje się w tym zakresie.



(1) Jasny obszar	(2) Ciemny obszar	(3) Cały obraz
		
Więcej danych znajduje się w zakresie podświetlenia.	Więcej danych znajduje się w zakresie cienia.	Dane są rozłożone w obu zakresach, podświetlenia i cienia.

Dopasowywanie histogramów (przy użyciu suwaka)

Wybierz ustawienie Kanał (Channel), a następnie przesuń suwak ▲ (Punkt czerni) lub △ (Punkt bieli), aby określić poziom cienia lub podświetlenia.



- Wszystkie elementy po lewej stronie suwaka ▲ (Punkt czerni) będą czarne (poziom 0).
- Elementy przy suwaku △ (Punkt pośredni) przyjmą kolor znajdujący się dokładnie między czernią a bielą.
- Wszystkie elementy po prawej stronie suwaka △ (Punkt bieli) staną się białe (poziom 255).

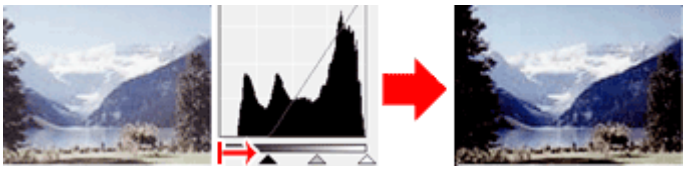
Jeżeli opcja Dopasowywanie obrazu (Image Adjustment) ma wartość inną niż Brak (None), poniższe regulacje są wykonywane automatycznie.

Przesuwanie suwaków Punkt czerni i Punkt bieli

Przesuń suwak Punkt czerni lub suwak Punkt bieli, aby dopasować jasność.

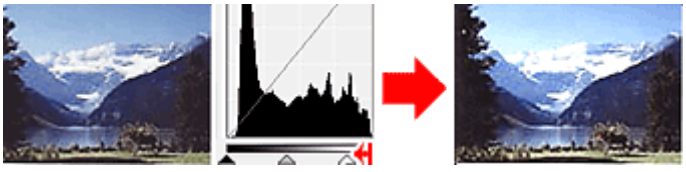
Obrazy, na których więcej danych znajduje się w zakresie podświetlenia

Przesuń suwak Punkt czerni w stronę zakresu podświetlenia.



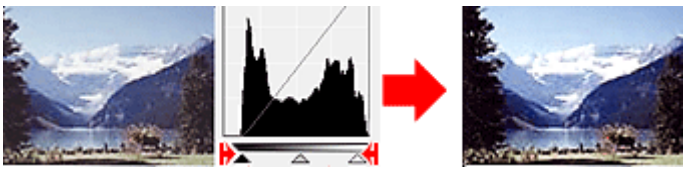
Obrazy, na których więcej danych znajduje się w zakresie cienia

Przesuń suwak Punkt bieli w stronę zakresu cienia.



Obrazy z równomiernie rozłożonymi danymi

Przesuń suwak Punkt czerni w stronę zakresu podświetlenia, a suwak Punkt bieli w stronę zakresu cienia.

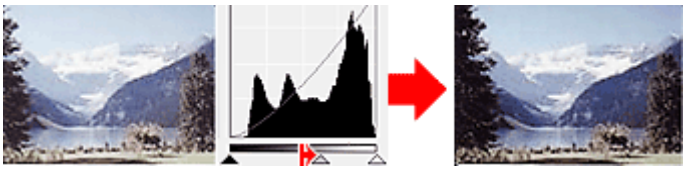


Przesuwanie suwaka Punkt pośredni

Przesuń suwak Punkt pośredni, aby określić poziom, który wyznacza środek zakresu tonowego.

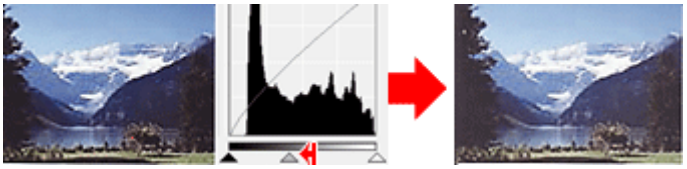
Obrazy, na których więcej danych znajduje się w zakresie podświetlenia

Przesuń suwak Punkt pośredni w stronę zakresu podświetlenia.



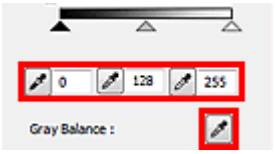
Obrazy, na których więcej danych znajduje się w zakresie cienia

Przesuń suwak Punkt pośredni w stronę zakresu cienia.



Dopasowywanie histogramów (przy użyciu przycisków)

Po wybraniu ustawienia Kanał (Channel) i kliknięciu przycisku Punkt czerni, Punkt pośredni lub Punkt bieli wskaźnik myszy na obrazie podglądu przyjmuje kształt pipety. Kliknięcie jednego z przycisków znajdujących się pod histogramem umożliwia zmianę ustawienia.



- Punkt kliknięty po użyciu przycisku  (Punkt czerni) stanie się punktem najciemniejszym. Można również wprowadzić wartość liczbową (od 0 do 245).

- Punkt kliknięty po użyciu przycisku  (Punkt pośredni) stanie się punktem na środku zakresu tonowego. Można również wprowadzić wartość liczbową (od 5 do 250).

- Punkt kliknięty po użyciu przycisku  (Punkt bieli) stanie się punktem najjaśniejszym. Można również wprowadzić wartość liczbową (od 10 do 255).

- Kliknij przycisk  (Pipeta), aby wybrać opcję Balans szarości (Gray Balance), a następnie kliknij obszar obrazu podglądu, względem którego mają zostać dopasowane kolory.

Kliknięty punkt jest traktowany jako punkt wzorcowy pozbawiony koloru, a kolory całego obrazu są odpowiednio dopasowywane. Jeśli na przykład śnieg na fotografii ma niebieski odcień, kliknij niebieską część, aby dopasować cały obraz i uzyskać naturalne kolory.

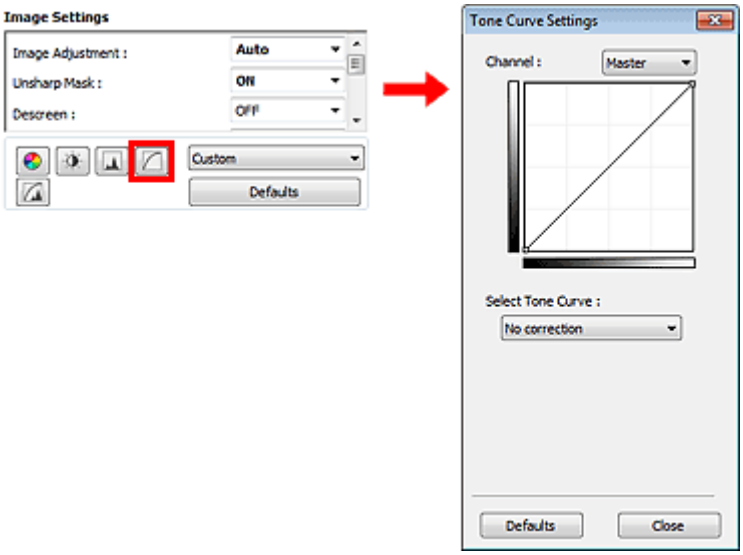
Góra strony

S306

ScanGear

Dopasowywanie krzywej tonowej

Na karcie Tryb zaawansowany (Advanced Mode) programu ScanGear (sterownika skanera) kliknij przycisk  (Ustawienia krzywej tonowej).



Uwaga

- Kliknij przycisk Domyślne (Defaults), aby przywrócić wartości domyślne wszystkich ustawień w bieżącym oknie.

Kanał

Każdy punkt obrazu jest połączeniem koloru czerwonego, zielonego i niebieskiego w różnych proporcjach (gradacja). Te kolory można osobno dopasować jako „kanały”.

- **Wspólny (Master)**

  Jednoczesne dopasowywanie kanału czerwonego, zielonego i niebieskiego.

- **Czerwony (Red)**

  Dopasowywanie kanału czerwonego.

- **Zielony (Green)**

  Dopasowywanie kanału zielonego.

- **Niebieski (Blue)**

  Dopasowywanie kanału niebieskiego.

Uwaga

- Jeśli dla ustawienia Tryb koloru wybrano opcję Odcienie szarości (Grayscale), dla ustawienia Kanał (Channel) dostępna jest tylko opcja Odcienie szarości (Grayscale).

Odczytywanie krzywej tonowej

W przypadku programu ScanGear obrazy skanowane przy użyciu skanera to dane wejściowe, a obrazy

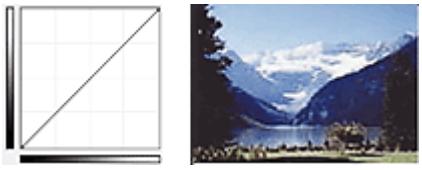
wyświetlane na monitorze to dane wyjściowe. „Krzywa tonowa” przedstawia balans tonów wejściowych i wyjściowych dla każdej wartości opcji Kanał (Channel).



Dopasowywanie krzywej tonowej

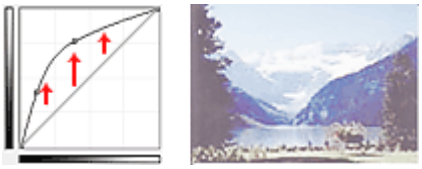
Z listy Wybierz krzywą tonową (Select Tone Curve) wybierz krzywą tonową spośród następujących opcji: Bez korekcji (No correction), Prześwietlenie (Overexposure), Niedoświetlenie (Underexposure), Wysoki kontrast (High contrast), Odwróć negatyw/pozytyw (Reverse the negative/positive image) i Edycja krzywej niestandard (Edit custom curve).

Bez korekcji (No correction) (brak dopasowania)



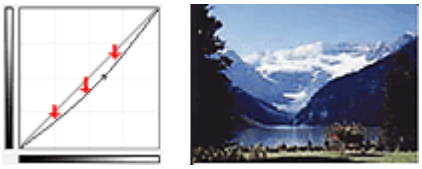
Prześwietlenie (Overexposure) (krzywa wypukła)

Dane tonów pośrednich strony wejściowej są rozciągnięte w kierunku zakresu podświetlenia strony wyjściowej, co podczas wyświetlania obrazu na monitorze powoduje nadmiar tonów jasnych.



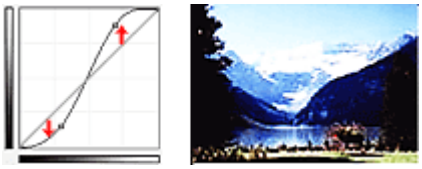
Niedoświetlenie (Underexposure) (krzywa wklęsła)

Dane tonów pośrednich strony wejściowej są rozciągnięte w kierunku zakresu cienia strony wyjściowej, co podczas wyświetlania obrazu na monitorze powoduje nadmiar tonów ciemnych.



Wysoki kontrast (High contrast) (krzywa S)

Podświetlenie i cień strony wejściowej są uwydatnione, co powoduje wyświetlanie obrazu o wysokim kontraście.



Odwróć negatyw/pozytyw (Reverse the negative/positive image) (prosta schodząca w dół)

Strony wejściowa i wyjściowa są odwrócone, co powoduje zmianę obrazu w negatyw/pozytyw.




Edycja krzywej niestandard (Edit custom curve)

Można przeciągać wybrane punkty Krzywej tonowej, aby swobodnie dopasować jasność odpowiednich obszarów.

Góra strony

S307

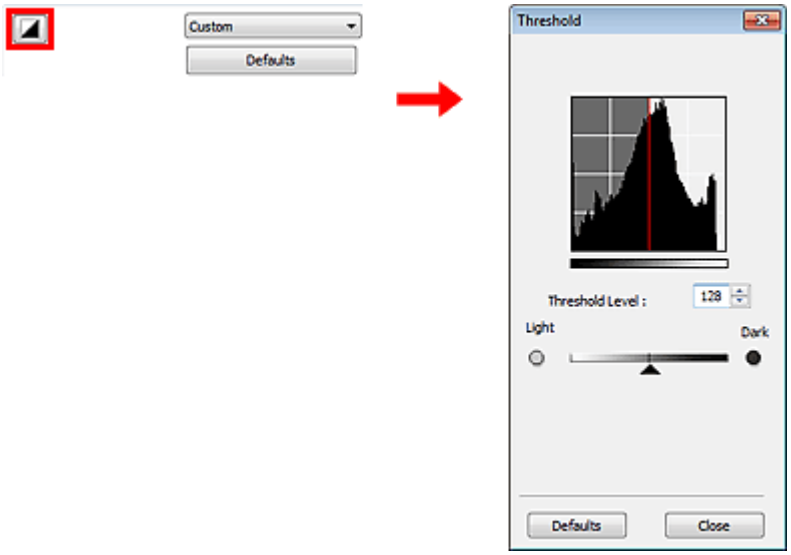
ScanGear

Ustawianie progu

Jasność obrazów kolorowych i obrazów w odcieniach szarości jest wyrażana jako wartość z przedziału od 0 do 255, natomiast przy tworzeniu obrazów czarno-białych wszystkim kolorom są przyporządkowywane wyłącznie kolory czarny (0) lub biały (255). „Próg” to wartość graniczna określająca kolor jako czarny lub biały. Ustawiając odpowiednio poziom progowy, można wyostrzyć tekst w dokumencie oraz zredukować prześwit wydruku w przypadku gazet.

Ta funkcja jest dostępna, jeśli dla ustawienia Tryb koloru (Color Mode) określono wartość Czarno-biały (Black and White).

Na karcie Tryb zaawansowany (Advanced Mode) programu ScanGear (sterownika skanera) kliknij przycisk  (Próg (Threshold)).



Uwaga

- Kliknij przycisk Domyślne (Defaults), aby przywrócić wartości domyślne wszystkich ustawień w bieżącym oknie.

Dopasowywanie progu

Przesuń suwak ▲ w prawo, aby ustawić wyższą wartość progową i w rezultacie zwiększyć powierzchnię czarnych obszarów. Przesuń suwak w lewo, aby zmniejszyć wartość progową i w rezultacie zwiększyć powierzchnię białych obszarów. Można również wprowadzić wartość liczbową (od 0 do 255).



Góra strony

S800

ScanGear

Ekrany programu ScanGear (sterownik skanera)

W poniższych sekcjach omówiono ekrany i funkcje programu ScanGear (sterownika skanera) oraz sposób korzystania z tego programu.

Karta Tryb podstawowy (Basic Mode)

Karta Tryb zaawansowany (Advanced Mode)

- Ustawienia wejściowe (Input Settings)
- Ustawienia wydruku (Output Settings)
- Ustawienia obrazu (Image Settings)
- Przyciski dopasowywania kolorów

Karta Tryb skanowania automatycznego (Auto Scan Mode)

Okno dialogowe Preferencje (Preferences)

- Karta Skaner (Scanner)
- Karta Podgląd (Preview)
- Karta Skanuj (Scan)
- Karta Ustawienia koloru (Color Settings)

Góra strony

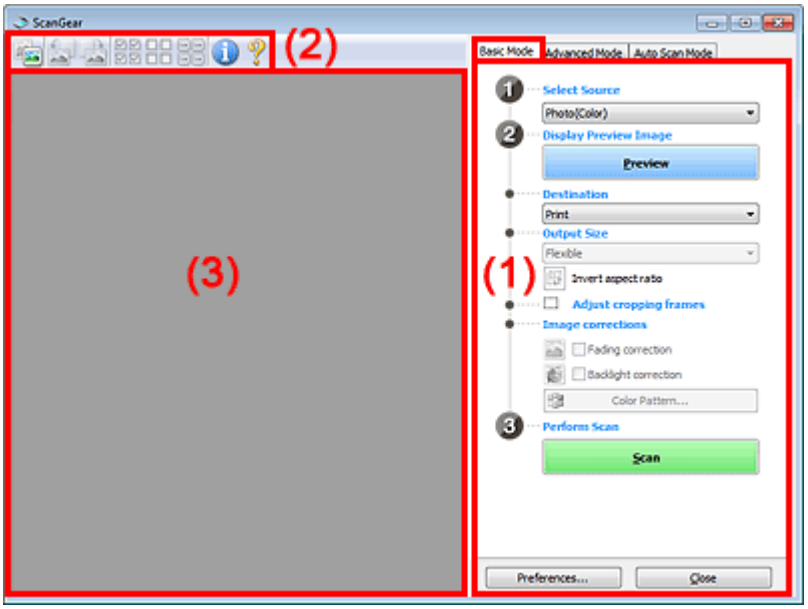
S801

ScanGear

Karta Tryb podstawowy (Basic Mode)

Ten tryb umożliwia łatwe skanowanie przez wykonywanie czynności przedstawianych na ekranie.

W tej sekcji opisano ustawienia i funkcje dostępne na karcie Tryb podstawowy (Basic Mode).



(1) Przyciski ustawień i operacji

(2) Pasek narzędzi

(3) Obszar podglądu

Uwaga

- Wyświetlane elementy zależą od typu dokumentu i sposobu otwarcia ekranu.

Przyciski ustawień i operacji

- **Wybierz źródło (Select Source)**
  - **Fotografia (kolor) (Photo(Color))**

    Skanowanie kolorowych fotografii.
  - **Czasopismo (kolor) (Magazine(Color))**

    Skanowanie kolorowych czasopism.
  - **Gazeta (skala szarości) (Newspaper(Grayscale))**

    Skanowanie tekstu i rysunków liniowych w trybie czarno-białym.
  - **Dokument (skala szarości) (Document(Grayscale))**

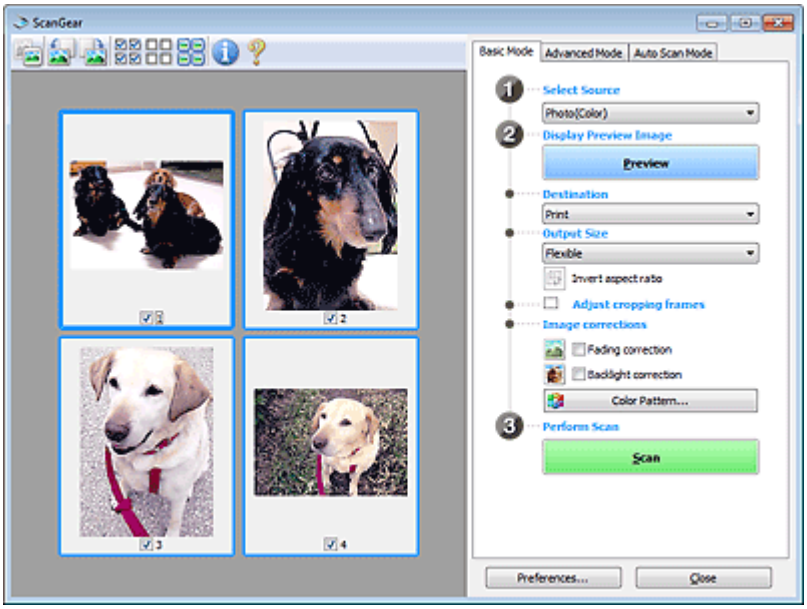
    Skanowanie dokumentów i fotografii w trybie czarno-białym.
    Ten tryb należy wybrać w celu uzyskania czarno-białych obrazów o wysokiej rozdzielczości.

Uwaga

- Funkcja wyostrzania obrazu będzie aktywna po wybraniu typu dokumentu. Będzie również aktywna funkcja dopasowywania obrazu, która poprawia obraz na podstawie typu dokumentu.
- W przypadku wybrania opcji Czasopismo (kolor) (Magazine(Color)) aktywna będzie funkcja derasteryzacji.

- **Wyświetl obraz podglądu (Display Preview Image)**
  - **Podgląd (Preview)**

    Umożliwia wykonanie skanowania próbnego.



Uwaga

- Jeśli urządzenie jest używane po raz pierwszy, automatycznie rozpocznie się kalibracja skanera. Należy chwilę zaczekać na wyświetlenie obrazu podglądu.

- **Miejsce docelowe (Destination)**

Umożliwia wybranie przeznaczenia skanowanego obrazu.

  - **Drukuj (Print)**

    Wybór tej opcji umożliwia wydrukowanie zeskanowanego obrazu na drukarce.
  - **Wyświetlanie obrazu (Image display)**

    Wybór tej opcji umożliwia wyświetlenie zeskanowanego obrazu na monitorze.
  - **OCR**

    Wybór tej opcji umożliwia użycie zeskanowanego obrazu w oprogramowaniu OCR. „Oprogramowanie OCR” jest przeznaczone do konwertowania tekstu zeskanowanego jako obraz na dane tekstowe, które można edytować w edytorach tekstów i innych programach.

- **Rozmiar wydruku (Output Size)**

Umożliwia wybranie rozmiaru wydruku.
Opcje rozmiaru wydruku są uzależnione od elementu wybranego w polu Miejsce docelowe (Destination).

  - **Elastyczny (Flexible)**

    Umożliwia swobodne dopasowywanie ramek przycinania.

    ### W widoku miniatur

    Aby wyświetlić ramkę przycinania, należy przeciągnąć kursor po miniaturze. Jeśli ramka przycinania jest wyświetlana, zostanie zeskanowany fragment obrazu ograniczony ramką. Jeśli nie jest wyświetlana ramka przycinania, każda klatka jest skanowana osobno.

    ### W widoku całego obrazu

    Jeśli ramka przycinania nie jest wyświetlana, skanowany będzie cały obszar podglądu. Jeśli ramka przycinania jest wyświetlana, zostanie zeskanowany fragment obrazu ograniczony ramką.
  - **Rozmiar papieru (L, A4 itd.)**

    Umożliwia wybranie rozmiaru papieru wyjściowego. Fragment obrazu ograniczony ramką przycinania zostanie zeskanowany w rozmiarze odpowiadającym wybranemu rozmiarowi papieru. Ramkę można przeciągać w celu powiększenia lub zmniejszenia obrazu z

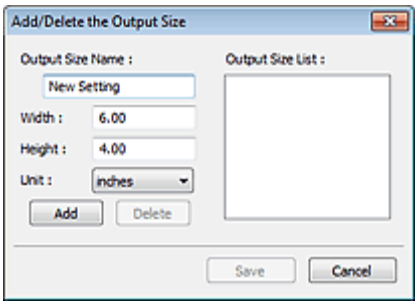
zachowaniem proporcji.

- **Rozmiar monitora (1024 x 768 pikseli itp.)**

  Umożliwia wybranie rozmiaru wydruku w pikselach.
  Zostanie wyświetlona ramka przycinania odpowiadająca wybranemu rozmiarowi monitora i skanowany będzie obszar objęty ramką. Ramkę można przeciągać w celu powiększenia lub zmniejszenia obrazu z zachowaniem proporcji.

- **Dodaj/Usuń... (Add/Delete...)**

  Umożliwia otwarcie okna dialogowego Dodaj/Usuń rozmiar wydruku (Add/Delete the Output Size), w którym można określić niestandardowe rozmiary wydruku. Opcję tę można zastosować, jeśli dla ustawienia Miejsce docelowe (Destination) wybrano opcję Wydruk (Print) lub Wyświetlanie obrazu (Image display).



W oknie dialogowym Dodaj/Usuń rozmiar wydruku (Add/Delete the Output Size) można określić i zapisać jednocześnie wiele rozmiarów wydruku. Zapisane rozmiary wydruku są rejestrowane na liście Rozmiar wydruku (Output Size) wraz z rozmiarami wstępnie zdefiniowanymi.

Dodaj

Aby dodać rozmiar, wprowadź odpowiednie ustawienia w polach Nazwa rozmiaru wydruku (Output Size Name), Szerokość (Width) i Wysokość (Height), a następnie kliknij przycisk Dodaj (Add). W polu Jednostka (Unit) można wybrać cale (inches) lub mm, jeśli w polu Miejsce docelowe (Destination) wybrano ustawienie Wydruk (Print). Jeżeli w polu Miejsce docelowe (Destination) wybrano ustawienie Wyświetlanie obrazu (Image display), jako jednostkę można wybrać tylko piksele (pixels). Nazwa dodanego rozmiaru zostanie wyświetlona w polu Lista rozmiarów wydruku (Output Size List). Aby zachować elementy wymienione w polu Lista rozmiarów wydruku (Output Size List), należy kliknąć przycisk Zapisz (Save).

Usuń

Aby usunąć element, należy zaznaczyć go w polu Lista rozmiarów wydruku (Output Size List), a następnie kliknąć przycisk Usuń (Delete). Aby zachować elementy wymienione w polu Lista rozmiarów wydruku (Output Size List), należy kliknąć przycisk Zapisz (Save).

Ważne

- Nie można usuwać wstępnie zdefiniowanych rozmiarów wydruku, takich jak A4 i 1024 x 768 pikseli (1024 x 768 pixels).

Uwaga

- Można zapisać maksymalnie 10 elementów.
- W przypadku wprowadzenia wartości spoza zakresu ustawień wyświetlany jest komunikat o błędzie. Należy wprowadzić wartość z zakresu ustawień.

Uwaga

- Więcej informacji na temat obecności i sposobu wyświetlania ramki przycinania na obrazie podglądu można znaleźć w punkcie Ramka przycinania na obrazach podglądu (Cropping Frame on Previewed Images) w sekcji „ Karta Podgląd (Preview) ” (okno dialogowe Preferencje (Preferences)).

- **Odwróć współczynnik proporcji (Invert aspect ratio)**

Ten przycisk jest dostępny, gdy dla opcji Rozmiar wydruku (Output Size) wybrane jest ustawienie inne niż Elastyczny (Flexible).
Kliknięcie tego przycisku powoduje obrót ramki przycinania. Ponowne kliknięcie przywraca orientację oryginału.

- **Dopasuj ramki przycinania (Adjust cropping frames)**

  Możliwe jest dopasowanie obszaru skanowania wewnątrz obszaru podglądu.
  Jeżeli obszar nie zostanie określony, zostanie zeskanowany obszar odpowiadający rozmiarowi dokumentu (Autoprzycinanie). Jeśli zaznaczono obszar, zostanie zeskanowany tylko fragment znajdujący się w ramce przycinania.
  Dopasowywanie ramek przycinania

- **Korekcje obrazu (Image corrections)**

  Pozwala zastosować korekcje do obrazu.

  Ważne

  - Dostępne funkcje zależą od typu dokumentu wybranego przy użyciu opcji Wybierz źródło (Select Source).
  - Funkcje Automatyczna korekta dokumentów (Auto Document Fix), Korekcja zaniku (Fading correction) i Korekcja podświetlenia (Backlight correction) są dostępne, jeśli na karcie Ustawienia koloru (Color Settings) okna dialogowego Preferencje (Preferences) wybrano opcję Zalecane (Recommended).

  - **Automatyczna korekta dokumentów (Auto Document Fix)**

    Wyostrza tekst w dokumencie lub czasopiśmie i zwiększa czytelność.

    Ważne

    - Po zaznaczeniu tego pola wyboru w programie ScanGear (sterownik skanera), uruchomionym za pomocą programu MP Navigator EX, pliki można zapisać tylko w formacie JPEG/Exif lub PDF.
    - Po zaznaczeniu tego pola skanowanie może potrwać dłużej niż zwykle.
    - W wyniku korekcji ton koloru może się zmienić w stosunku do tonu w obrazie źródłowym. W takim przypadku należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru i wykonać skanowanie.
    - Ustawienie Automatyczna korekta dokumentów (Auto Document Fix) może być nieskuteczne, jeśli obszar skanowania jest zbyt mały.

  - **Korekcja zaniku (Fading correction)**

    Korekcja i skanowanie fotografii wyblakłych z powodu upływu czasu lub zawierających przebarwienia.

  - **Korekcja podświetlenia (Backlight correction)**

    Korekcja fotografii wykonanych pod światło.

  - **Korekcja cienia marginesu (Gutter shadow correction)**

    Korekcja cienia, który pojawia się między stronami przy skanowaniu otwartych broszur.

    Ważne

    - Informacje na temat środków bezpieczeństwa dotyczących tej funkcji można znaleźć w sekcji „Korekcja cienia marginesu (Gutter Shadow Correction) ”.

  - **Deseń kolorów... (Color Pattern...)**

    Umożliwia dopasowanie ogólnej kolorystyki obrazu. Pozwala na korekcję kolorów, które wyblakły z powodu przebarwień itp., oraz odwzorowanie naturalnych kolorów w ramach podglądu wprowadzonych zmian.
    Dopasowywanie kolorów przy użyciu desenia kolorów

    Ważne

    - To ustawienie nie jest dostępne w przypadku wybrania opcji Dopasowywanie kolorów (Color Matching) na karcie Ustawienia koloru (Color Settings) w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

- **Wykonaj skanowanie (Perform Scan)**

  - **Skanuj (Scan)**

    Rozpocznie się skanowanie.

    Uwaga

- Po rozpoczęciu skanowania będą wyświetlane informacje o postępie operacji. Aby anulować skanowanie, należy kliknąć przycisk Anuluj (Cancel).

- **Preferencje... (Preferences...)**

  Zostanie otwarte okno dialogowe Preferencje (Preferences), w którym można określić ustawienia skanowania/podglądu.
  Okno dialogowe Preferencje (Preferences)

- **Zamknij (Close)**

  Zamyka program ScanGear.

Pasek narzędzi

- **Pasek narzędzi**

  Umożliwia dopasowywanie i obracanie obrazów podglądu. Przyciski wyświetlane na pasku narzędzi zależą od widoku.

W widoku miniatur



W widoku całego obrazu



-  **(Miniatura)**/  **(Cały obraz)**

  Umożliwia przełączenie widoku w obszarze podglądu.
  Obszar podglądu

-  **(Obrót w lewo)**

  Obraz podglądu jest obracany o 90 stopni w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
  - Wynik tego działania zostanie odzwierciedlony na zeskanowanym obrazie.
  - Ponowne wyświetlenie podglądu spowoduje powrót obrazu do stanu początkowego.

-  **(Obrót w prawo)**

  Obraz podglądu jest obracany o 90 stopni w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.
  - Wynik tego działania zostanie odzwierciedlony na zeskanowanym obrazie.
  - Ponowne wyświetlenie podglądu spowoduje powrót obrazu do stanu początkowego.

-  **(Autoprzycinanie)**

  Wyświetla i automatycznie dopasowuje ramkę przycinania zgodnie z rozmiarem dokumentu wyświetlanego w obszarze podglądu. Każdorazowe kliknięcie tego przycisku powoduje zmniejszenie rozmiarów obszaru skanowania, jeśli w ramce przycinania znajdują się obszary przycinania.

-  **(Zaznacz wszystkie klatki)**

  Ten przycisk jest dostępny, jeśli są wyświetlane co najmniej dwie klatki.
  Powoduje zaznaczenie pola wyboru przy obrazie w widoku miniatur.

-  **(Usuń zaznaczenie wszystkich klatek)**

  Ten przycisk jest dostępny, jeśli są wyświetlane co najmniej dwie klatki.
  Powoduje odznaczenie pola wyboru przy obrazie w widoku miniatur.

-  **(Wybierz wszystkie klatki)**

  Ten przycisk jest dostępny, jeśli są wyświetlane co najmniej dwie klatki.

Opcja umożliwia wybranie obrazu w widoku miniatur; obraz zostanie otoczony niebieską obwódką.

- **(Wybierz wszystkie ramki przycinania)**

  Ten przycisk jest dostępny, gdy istnieją co najmniej dwie ramki przycinania.
  Wszystkie ramki przycinania zostaną wyświetlone jako grube linie przerywane. Ustawienia zostaną zastosowane do wszystkich ramek przycinania.

- **(Usuń ramkę przycinania)**

  Usuwa zaznaczoną ramkę przycinania.

- **(Informacje)**

  Powoduje wyświetlenie informacji o wersji programu ScanGear oraz bieżących ustawieniach skanowania (typ dokumentu itd.).

- **(Otwórz przewodnik)**

  Zostanie wyświetlona ta strona.

Obszar podglądu

- **Obszar podglądu**

  W obszarze podglądu wyświetlane są próbne obrazy uzyskane po kliknięciu przycisku Podgląd (Preview). Można również sprawdzić wyniki ustawień (korekty obrazu, dopasowania kolorów itp.) opisanych w sekcji „ Przyciski ustawień i operacji ”.

Jeśli na pasku narzędzi jest wyświetlany przycisk (Miniatura)

Wyświetlane są miniatury obrazów przyciętych do rozmiaru dokumentu. Zeskanowane zostaną tylko obrazy, przy których zaznaczono pole wyboru.



Uwaga

- W przypadku wyświetlania podglądu wielu obrazów różne obramowania wskazują różne stany wyboru.
  - Ramka ostrości (grube niebieskie obramowanie): zostaną zastosowane wyświetlane ustawienia.
  - Klatka wybrana (cienkie niebieskie obramowanie): Ustawienia zostaną zastosowane jednocześnie do ramki ostrości i wybranych klatek. Można wybrać wiele obrazów, klikając je przy naciśniętym klawiszu Ctrl.
  - Klatka niewybrana (brak obramowania): ustawienia nie zostaną zastosowane.
- Dwukrotne kliknięcie powoduje powiększenie obrazu. Kliknięcie przycisku (Sąsiednia klatka) u dołu ekranu powoduje wyświetlenie poprzedniej lub następnej klatki. Ponowne

dwukrotne kliknięcie klatki powoduje przywrócenie wyświetlania bez powiększenia.

Jeśli na pasku narzędzi jest wyświetlany przycisk (Cały obraz)

Elementy na płycie szklanej są skanowane i wyświetlane jako jeden obraz. Zostaną zeskanowane wszystkie części w ramkach przycinania.



Uwaga

- Na wyświetlanym obrazie można wyznaczyć obszar skanowania (ramkę przycinania). W widoku miniatur można utworzyć tylko jedną ramkę przycinania dla każdego obrazu. W widoku całego obrazu można utworzyć wiele ramek przycinania.
  Dopasowywanie ramek przycinania

Tematy pokrewne

Skanowanie w trybie podstawowym

Góra strony

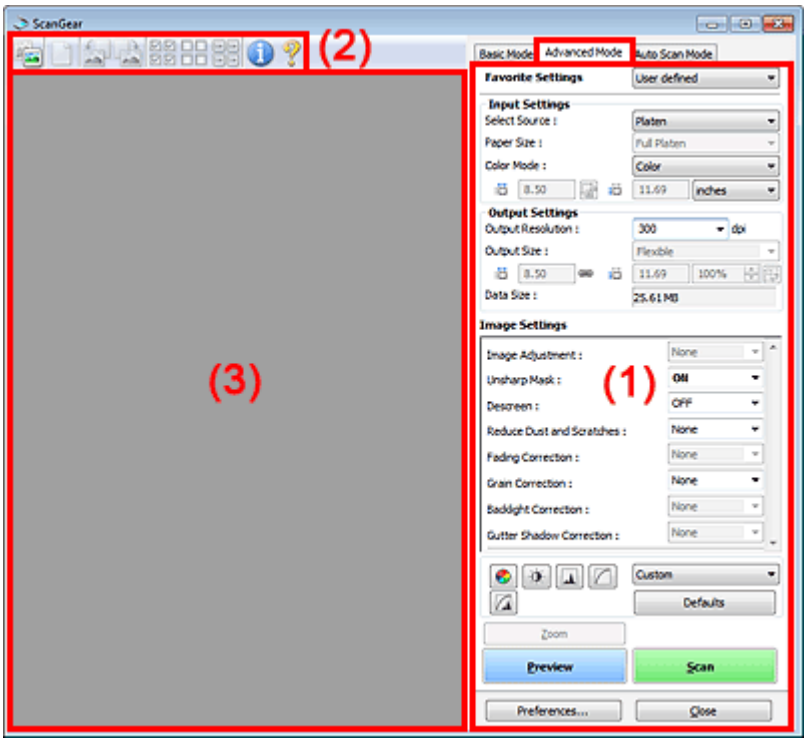
S803

ScanGear

Karta Tryb zaawansowany (Advanced Mode)

Ten tryb umożliwia określenie zaawansowanych ustawień skanowania, takich jak tryb koloru, rozdzielczość wyjściowa, jasność obrazu czy odcień koloru.

W tej sekcji opisano ustawienia i funkcje dostępne na karcie Tryb zaawansowany (Advanced Mode).



(1) Przyciski ustawień i operacji

(2) Pasek narzędzi

(3) Obszar podglądu

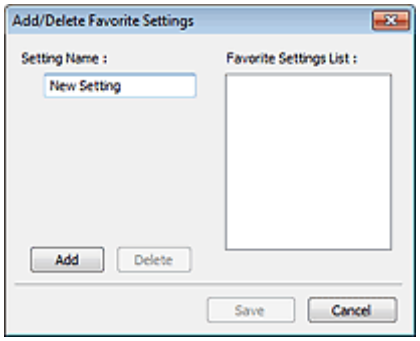
Uwaga

- Wyświetlane elementy zależą od typu dokumentu i sposobu otwarcia ekranu.

Przyciski ustawień i operacji

- **Ustawienia ulubione (Favorite Settings)**

  Można nadać nazwę grupie ustawień (ustawień wejściowych, ustawień wydruku, ustawień obrazu oraz ustawień przycisków dopasowywania kolorów) i zapisać je na karcie Tryb zaawansowany (Advanced Mode), a następnie w razie potrzeby załadować te ustawienia. Warto zapisać grupę ustawień, jeśli będą one używane wielokrotnie. Można także przywrócić w ten sposób wartości domyślne ustawień.
  Z menu rozwijanego należy wybrać polecenie Dodaj/Usuń... (Add/Delete...), co spowoduje otwarcie okna dialogowego Dodaj/Usuń ustawienia ulubione (Add/Delete Favorite Settings).



Należy określić wartość w polu Nazwa ustawienia (Setting Name) i kliknąć przycisk Dodaj (Add). Nazwa zostanie wyświetlona w polu Lista ustawień ulubionych (Favorite Settings List).
Po kliknięciu przycisku Zapisz (Save) nazwa pojawi się na liście Ustawienia ulubione (Favorite Settings) i będzie można ją wybrać podobnie jak elementy wstępnie zdefiniowane.
Aby usunąć element, należy zaznaczyć go w polu Lista ustawień ulubionych (Favorite Settings List), a następnie kliknąć przycisk Usuń (Delete). Kliknięcie przycisku Zapisz (Save) powoduje zapisanie ustawień wyświetlonych w polu Lista ustawień ulubionych (Favorite Settings List).

Uwaga

- Po wyświetleniu podglądu można użyć opcji Dodaj/Usuń... (Add/Delete...) w oknie dialogowym Ustawienia ulubione (Favorite Settings).
- Można zapisać maksymalnie 10 elementów.

- **Ustawienia wejściowe (Input Settings)**

  Należy określić ustawienia wejściowe, takie jak typ i rozmiar dokumentu.
  ➡ Ustawienia wejściowe (Input Settings)

- **Ustawienia wydruku (Output Settings)**

  Należy określić ustawienia wydruku, takie jak rozdzielczość wyjściowa i rozmiar wydruku.
  ➡ Ustawienia wydruku (Output Settings)

- **Ustawienia obrazu (Image Settings)**

  Włączanie/wyłączanie różnych funkcji służących do korekcji obrazu.
  ➡ Ustawienia obrazu (Image Settings)

- **Przyciski dopasowywania kolorów**

  Te przyciski służą do precyzyjnego korygowania jasności i odcieni kolorów. Można regulować jasność całego obrazu i jego kontrast, regulować wartości dla elementów rozjaśnionych i cieni oraz ustawiać balans przy użyciu krzywej tonowej.
  ➡ Przyciski dopasowywania kolorów

- **Powiększenie (Zoom)**

  Umożliwia powiększenie obrazu lub jego fragmentu w obrębie ramki przycinania. Gdy obraz jest powiększony, przycisk Powiększenie (Zoom) zmienia się na Cofnij (Undo). Kliknięcie przycisku Cofnij (Undo) powoduje przywrócenie wyświetlania bez powiększenia.

W widoku miniatur

W przypadku wyświetlania wielu obrazów w widoku miniatur kliknięcie tego przycisku umożliwia powiększenie wybranej ramki. Kliknięcie przycisku  (Sąsiednia klatka) u dołu ekranu powoduje wyświetlenie poprzedniej lub następnej klatki.

Uwaga

- Obraz można również powiększyć, klikając dwukrotnie klatkę. Ponowne dwukrotne kliknięcie klatki powoduje przywrócenie wyświetlania bez powiększenia.

W widoku całego obrazu

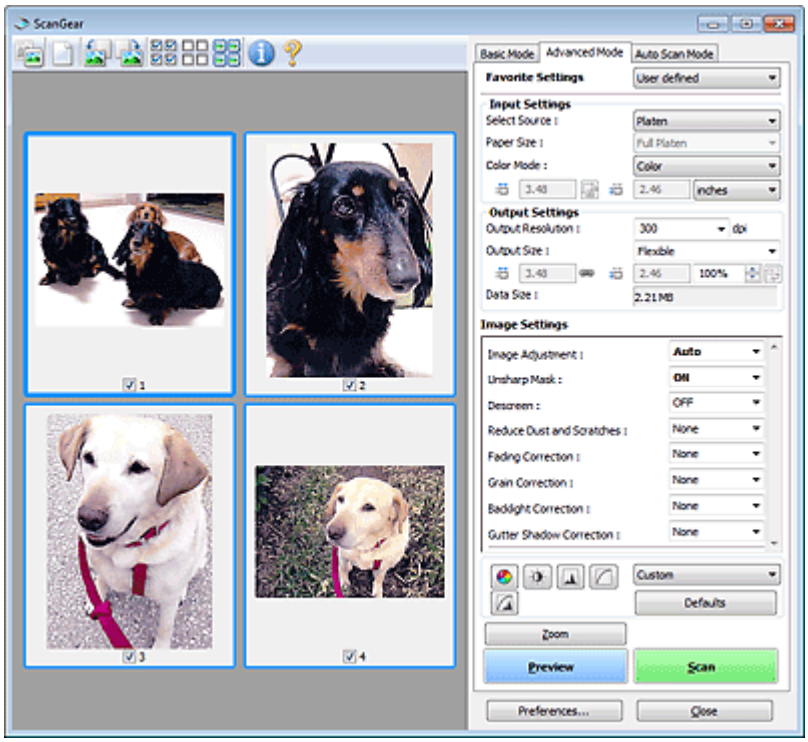
Umożliwia ponowne przeskanowanie fragmentu obrazu w obrębie ramki przycinania w powiększeniu.

Uwaga

- Przycisk Powiększenie (Zoom) powoduje ponowne przeskanowanie obrazu i wyświetlenie na podglądzie obrazu o wysokiej rozdzielczości.
-  (Przycisk Powiększ/Zmniejsz (Enlarge/Reduce)) na pasku narzędzi umożliwia szybkie powiększenie obrazu na podglądzie. Jednak rozdzielczość wyświetlanego obrazu będzie niska.

- **Podgląd (Preview)**

  Umożliwia wykonanie skanowania próbnego.



- **Skanuj (Scan)**

  Rozpocznie się skanowanie.

Uwaga

- Po rozpoczęciu skanowania będą wyświetlane informacje o postępie operacji. Aby anulować skanowanie, należy kliknąć przycisk Anuluj (Cancel).
- Po zakończeniu skanowania może zostać otwarte okno dialogowe z monitem o wybranie następnej czynności. Aby zakończyć, należy wykonać instrukcje wyświetlane w tym monicie. Szczegółowe informacje zawiera punkt Stan okna dialogowego programu ScanGear po zakończeniu skanowania (Status of ScanGear dialog after scanning) w sekcji „ Karta Skanuj (Scan)” (okno dialogowe Preferencje (Preferences)).
- Przetwarzanie obrazów może zająć dużo czasu, jeśli łączny rozmiar zeskanowanych obrazów przekracza pewien rozmiar. W takim przypadku zostanie wyświetlony odpowiedni komunikat. Zaleca się zmniejszenie łącznego rozmiaru. Aby kontynuować, wykonaj skanowanie w widoku całego obrazu.

- **Preferencje... (Preferences...)**

  Zostanie otwarte okno dialogowe Preferencje (Preferences), w którym można określić ustawienia skanowania/podglądu.
  Okno dialogowe Preferencje (Preferences)

- **Zamknij (Close)**

  Umożliwia zamknięcie programu ScanGear (sterownik skanera).

Pasek narzędzi

- **Pasek narzędzi**

  Umożliwia dopasowywanie i obracanie obrazów podglądu. Przyciski wyświetlane na pasku narzędzi zależą od widoku.

W widoku miniatur



W widoku całego obrazu



-  **(Miniatura)**/  **(Cały obraz)**

  Umożliwia przełączenie widoku w obszarze podglądu.
  Obszar podglądu

-  **(Wyczyść)**

  Kliknięcie tego przycisku umożliwia usunięcie obrazu podglądu.
  Przycisk ten resetuje też ustawienia paska narzędzi i dopasowywania kolorów.

-  **(Przytnij)**

  Umożliwia określenie obszaru skanowania przez przeciągnięcie kursora myszy.

-  **(Przenieś obraz)**

  Jeśli powiększony obraz jest zbyt duży i nie mieści się w obszarze podglądu, można kliknąć ten przycisk i przeciągnąć obraz na ekranie, aby wyświetlić żądany fragment. Obraz można także przenieść przy użyciu pasków przewijania.

-  **(Powiększ/zmniejsz)**

  Kliknij ten przycisk, a następnie kliknij obraz, aby go powiększyć (przybliżyć). Aby pomniejszyć obraz, kliknij go prawym przyciskiem myszy.

-  **(Obrót w lewo)**

  Obraz podglądu jest obracany o 90 stopni w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
  - Wynik tego działania zostanie odzwierciedlony na zeskanowanym obrazie.
  - Ponowne wyświetlenie podglądu spowoduje powrót obrazu do stanu początkowego.

-  **(Obrót w prawo)**

  Obraz podglądu jest obracany o 90 stopni w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.
  - Wynik tego działania zostanie odzwierciedlony na zeskanowanym obrazie.
  - Ponowne wyświetlenie podglądu spowoduje powrót obrazu do stanu początkowego.

-  **(Autoprzycinanie)**

  Wyświetla i automatycznie dopasowuje ramkę przycinania zgodnie z rozmiarem dokumentu wyświetlanego w obszarze podglądu. Każdorazowe kliknięcie tego przycisku powoduje zmniejszenie rozmiarów obszaru skanowania, jeśli w ramce przycinania znajdują się obszary przycinania.

-  **(Zaznacz wszystkie klatki)**

  Ten przycisk jest dostępny, jeśli są wyświetlane co najmniej dwie klatki.
  Powoduje zaznaczenie pola wyboru przy obrazie w widoku miniatur.

-  **(Usuń zaznaczenie wszystkich klatek)**

  Ten przycisk jest dostępny, jeśli są wyświetlane co najmniej dwie klatki.
  Powoduje odznaczenie pola wyboru przy obrazie w widoku miniatur.

-  **(Wybierz wszystkie klatki)**

Ten przycisk jest dostępny, jeśli są wyświetlane co najmniej dwie klatki.
Opcja umożliwia wybranie obrazu w widoku miniatur; obraz zostanie otoczony niebieską obwódką.

- **(Wybierz wszystkie ramki przycinania)**

  Ten przycisk jest dostępny, gdy istnieją co najmniej dwie ramki przycinania.
  Wszystkie ramki przycinania zostaną wyświetlone jako grube linie przerywane. Ustawienia zostaną zastosowane do wszystkich ramek przycinania.

- **(Usuń ramkę przycinania)**

  Usuwa zaznaczoną ramkę przycinania.

- **(Informacje)**

  Powoduje wyświetlenie informacji o wersji programu ScanGear oraz bieżących ustawieniach skanowania (typ dokumentu itd.).

- **(Otwórz przewodnik)**

  Zostanie wyświetlona ta strona.

Obszar podglądu

- **Obszar podglądu**

  W obszarze podglądu wyświetlane są próbne obrazy uzyskane po kliknięciu przycisku Podgląd (Preview). Można również sprawdzić wyniki ustawień (korekty obrazu, dopasowania kolorów itp.) opisanych w sekcji „ Przyciski ustawień i operacji ”.

Jeśli na pasku narzędzi jest wyświetlany przycisk (Miniatura)

Wyświetlane są miniatury obrazów przyciętych do rozmiaru dokumentu. Zeskanowane zostaną tylko obrazy, przy których zaznaczono pole wyboru.



Uwaga

- W przypadku wyświetlania podglądu wielu obrazów różne obramowania wskazują różne stany wyboru.
  - Ramka ostrości (grube niebieskie obramowanie): zostaną zastosowane wyświetlane ustawienia.
  - Klatka wybrana (cienkie niebieskie obramowanie): Ustawienia zostaną zastosowane jednocześnie do ramki ostrości i wybranych klatek. Można wybrać wiele obrazów, klikając je przy naciśniętym klawiszu Ctrl.
  - Klatka niewybrana (brak obramowania): ustawienia nie zostaną zastosowane.

Jeśli na pasku narzędzi jest wyświetlany przycisk (Cały obraz)

Elementy na płycie szklanej są skanowane i wyświetlane jako jeden obraz. Zostaną zeskanowane wszystkie części w ramkach przycinania.



Uwaga

- Na wyświetlanym obrazie można wyznaczyć obszar skanowania (ramkę przycinania). W widoku miniatur można utworzyć tylko jedną ramkę przycinania dla każdego obrazu. W widoku całego obrazu można utworzyć wiele ramek przycinania.
  Dopasowywanie ramek przycinania

Tematy pokrewne

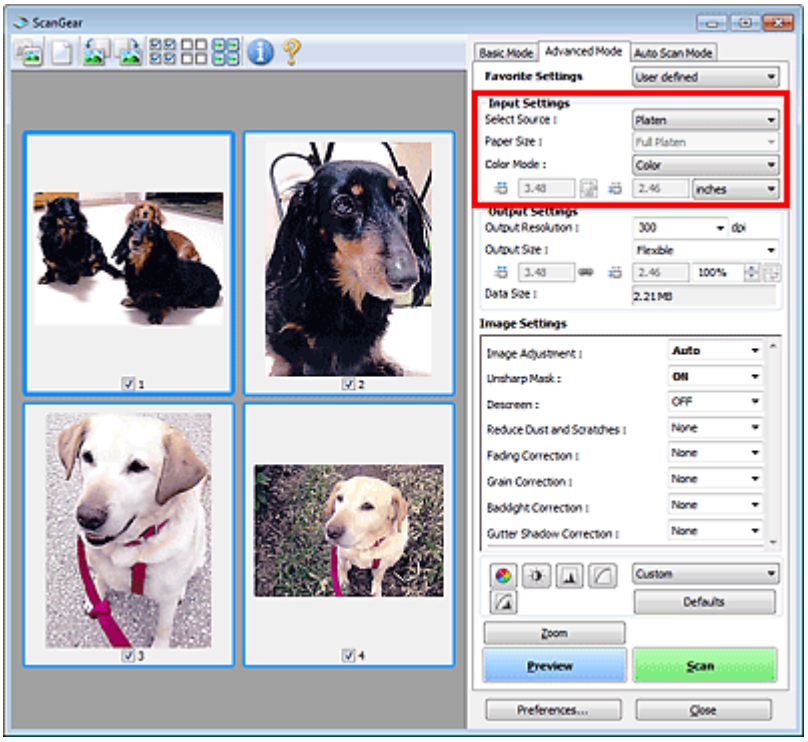
Skanowanie w trybie zaawansowanym

Góra strony

S804

ScanGear

Ustawienia wejściowe (Input Settings)



Sekcja Ustawienia wejściowe (Input Settings) umożliwia skonfigurowanie następujących elementów:

- **Wybierz źródło (Select Source)**

  Wyświetlany jest typ dokumentu, który ma być skanowany.

- **Rozmiar papieru (Paper Size)**

  Służy do określania rozmiaru skanowanego dokumentu. Ta opcja jest dostępna jedynie w widoku całego obrazu.
  Wybór rozmiaru powoduje odpowiednią zmianę rozmiaru obszaru podglądu.

Ważne

- W przypadku niektórych aplikacji ilość przyjmowanych danych skanowania jest ograniczona. Program ScanGear (sterownik skanera) umożliwia skanowanie danych o wymiarach:
  - 21 000 x 30 000 pikseli lub mniej
- Jeśli po wyświetleniu podglądu ustawienie Rozmiar papieru (Paper Size) zostanie zmienione, obraz podglądu zostanie usunięty.

Uwaga

- W przypadku braku pewności, jaki rozmiar powinien zostać wybrany w polu Rozmiar papieru (Paper Size), należy wybrać w polu Rozmiar papieru (Paper Size) opcję Cała płyta (Full Platen), a następnie zmierzyć rozmiar dokumentu i wprowadzić wartości w polach (szerokość) i (wysokość).

- **Tryb koloru (Color Mode)**

  Służy do określania sposobu skanowania dokumentu.

  - **Kolor (Color)**

Ten tryb należy wybrać, aby skanować kolorowe dokumenty lub tworzyć kolorowe obrazy. Obraz jest przedstawiany przy użyciu 256 poziomów (8 bitów) składników RGB (czerwony-zielony-niebieski).

- **Odcienie szarości (Grayscale)**

  Ten tryb służy do skanowania czarno-białych zdjęć lub tworzenia czarno-białych obrazów. Obraz jest przedstawiany jako czarno-biały przy użyciu 256 poziomów (8 bitów).

- **Czarno-biały (Black and White)**

  Ten tryb służy do skanowania zdjęć i dokumentów czarno-białych. W tym trybie obraz jest przedstawiany jako czarno-biały. Kontrast na obrazie jest dzielony zgodnie z określonymi poziomami (poziomami progowymi) na kolor czarny i biały, a następnie jest przedstawiany w postaci dwóch kolorów. Do ustawiania poziomu progowego służy przycisk  (Próg).

- **Rozmiar wejściowy**

W widoku miniatur rozmiar przyciętego dokumentu jest wyświetlany po wyświetleniu podglądu.
W widoku całego obrazu wartość Rozmiar papieru (Paper Size) jest wyświetlana przed wyświetleniem podglądu, a rozmiar ramki przycinania (obszaru skanowania) — po wyświetleniu podglądu.

Rozmiar ramki przycinania można dopasować, wprowadzając wartości w polach  (szerokość) i  (wysokość).

Kliknij przycisk  (Zmień współczynnik proporcji) i zmień ustawienie na  (Zachowaj współczynnik proporcji), aby zachować współczynnik proporcji podczas określania rozmiaru ramki przycinania.

Ważne

- Ustawienia rozmiaru wejściowego są dostępne tylko w przypadku, gdy w polu Rozmiar wydruku (Output Size) w sekcji Ustawienia wydruku (Output Settings) wybrano opcję Elastyczny (Flexible). Jeśli wybrany został rozmiar inny niż Elastyczny (Flexible), wyświetlana jest ramka przycinania obliczona na podstawie ustawień Rozmiar wydruku (Output Size) i Rozdzielczość wyjściowa (Output Resolution), a jej proporcje są stałe.

Uwaga

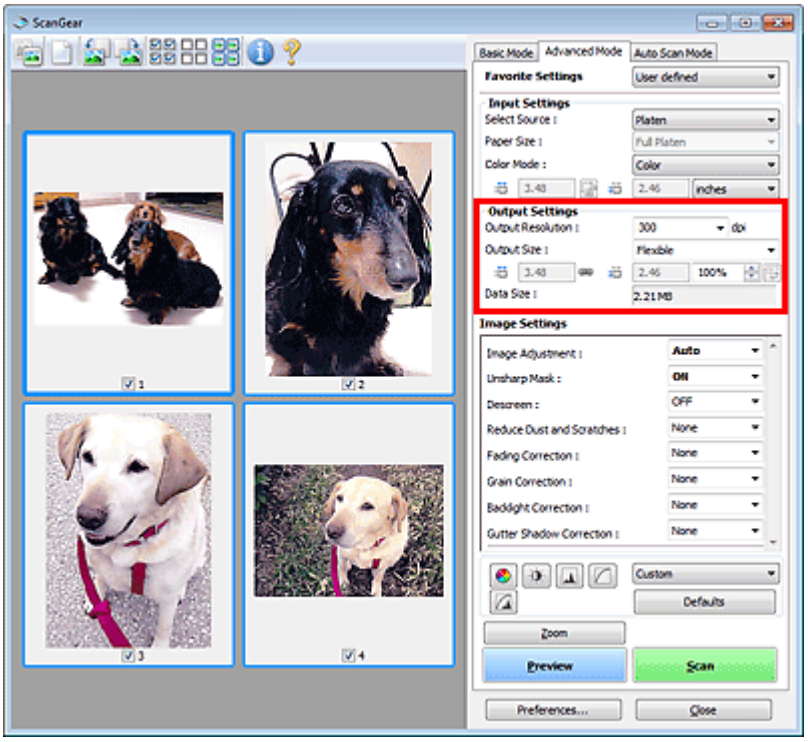
- Wprowadzane wartości muszą należeć do wybranego zakresu rozmiaru dokumentu. Jeśli ustawienie Rozdzielczość wyjściowa (Output Resolution) ma wartość 600 dpi, rozmiar minimalny wynosi 96 x 96 pikseli przy skali 100%.
- W przypadku autoprzycinania w widoku całego obrazu nie jest zachowywany współczynnik proporcji, ponieważ priorytet ma rozmiar.
- Szczegółowe informacje na temat ramek przycinania można znaleźć w sekcji „ Dopasowywanie ramek przycinania”.

Góra strony

S805

ScanGear

Ustawienia wydruku (Output Settings)



Sekcja Ustawienia wydruku (Output Settings) umożliwia skonfigurowanie następujących elementów:

- **Rozdzielczość wyjściowa (Output Resolution)**

  Wybór rozdzielczości, z jaką będzie przeprowadzane skanowanie.
  Im wyższa rozdzielczość (wartość), tym więcej szczegółów na obrazie.
  Wybierz rozdzielczość spośród opcji wyświetlanych po kliknięciu przycisku lub wprowadź wartość z zakresu od 25 do 19 200 dpi (w krokach co 1 dpi).
  Rozdzielczość

- **Rozmiar wydruku (Output Size)**

  Umożliwia wybranie rozmiaru wydruku.
  Należy wybrać opcję Elastyczny (Flexible), aby określić rozmiary niestandardowe, lub wybrać rozmiar do drukowania i wyświetlania. Aby ustawić rozmiar niestandardowy i zapisać go jako nową opcję rozmiaru wydruku, należy wybrać opcję Dodaj/Usuń... (Add/Delete...).

  - **Elastyczny (Flexible)**

    Umożliwia określenie rozdzielczości wyjściowej i skali oraz dopasowanie ramki przycinania.

    ### W widoku miniatur

    Aby wyświetlić ramkę przycinania, należy przeciągnąć kursor po miniaturze. Jeśli ramka przycinania jest wyświetlana, zostanie zeskanowany fragment obrazu ograniczony ramką. Jeśli nie jest wyświetlana ramka przycinania, każda klatka jest skanowana osobno.

    ### W widoku całego obrazu

    Jeśli ramka przycinania nie jest wyświetlana, skanowany będzie cały obszar podglądu. Jeśli ramka przycinania jest wyświetlana, zostanie zeskanowany fragment obrazu ograniczony ramką.

Uwaga

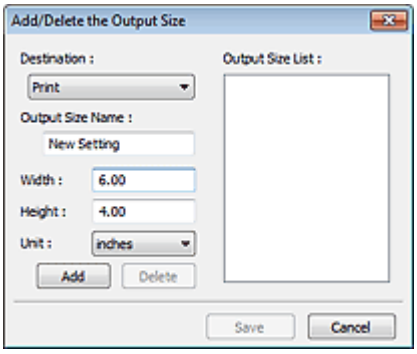
- Aby powiększyć lub pomniejszyć zeskanowany obraz, należy wprowadzić odpowiednie wartości w polach (szerokość) i (wysokość) w obszarze Ustawienia wydruku (Output Settings) lub określić wartość (z dokładnością do 1%) w polu %. Maksymalna dopuszczalna wartość w polu % zależy od ustawienia Rozdzielczość wyjściowa (Output Resolution). Wartość w polu % może być ustawiona aż do 19 200 dpi (maksymalna wartość dostępna dla rozdzielczości wydruku).

- **Rozmiar papieru (Paper Size) (L itd.) i Rozmiar monitora (Monitor Size) (1024 x 768 pikseli itd.)**

  Nie można określić (Szerokości), (Wysokości) i skali. Obraz na podglądzie zostanie przycięty zgodnie z wybranym rozmiarem wydruku i rozdzielczością. Fragment obrazu ograniczony ramką zostanie zeskanowany w rozmiarze odpowiadającym wybranemu rozmiarowi papieru/ monitora. Ramkę można przeciągać w celu jej powiększenia, zmniejszenia lub przesunięcia z zachowaniem współczynnika proporcji.

- **Dodaj/Usuń... (Add/Delete...)**

  Umożliwia otwarcie okna dialogowego Dodaj/Usuń rozmiar wydruku (Add/Delete the Output Size), w którym można określić niestandardowe rozmiary wydruku.



W oknie dialogowym Dodaj/Usuń rozmiar wydruku (Add/Delete the Output Size) można określić i zapisać jednocześnie wiele rozmiarów wydruku. Zapisane rozmiary wydruku są rejestrowane na liście Rozmiar wydruku (Output Size) wraz z rozmiarami wstępnie zdefiniowanymi.

Dodaj

Aby dodać rozmiar, należy w polu Miejsce docelowe (Destination) wybrać opcję Wydruk (Print) lub Wyświetlanie obrazu (Image display), wprowadzić wartości w polach Nazwa rozmiaru wydruku (Output Size Name), Szerokość (Width) i Wysokość (Height), a następnie kliknąć przycisk Dodaj (Add). W polu Jednostka (Unit) można wybrać cale (inches) lub mm, jeśli w polu Miejsce docelowe (Destination) wybrano ustawienie Wydruk (Print). Jeżeli w polu Miejsce docelowe (Destination) wybrano ustawienie Wyświetlanie obrazu (Image display), jako jednostkę można wybrać tylko piksele (pixels). Nazwa dodanego rozmiaru zostanie wyświetlona w polu Lista rozmiarów wydruku (Output Size List).
Aby zachować elementy wymienione w polu Lista rozmiarów wydruku (Output Size List), należy kliknąć przycisk Zapisz (Save).

Usuń

Aby usunąć element, należy zaznaczyć go w polu Lista rozmiarów wydruku (Output Size List), a następnie kliknąć przycisk Usuń (Delete). Aby zachować elementy wymienione w polu Lista rozmiarów wydruku (Output Size List), należy kliknąć przycisk Zapisz (Save).

Ważne

- Nie można usuwać wstępnie zdefiniowanych rozmiarów wydruku, takich jak A4 i 1024 x 768 pikseli (1024 x 768 pixels).

Uwaga

- Można zapisać maksymalnie 10 rozmiarów wydruku dla każdego miejsca docelowego.
- W przypadku wprowadzenia wartości spoza zakresu ustawień wyświetlany jest komunikat o błędzie. Należy wprowadzić wartość z zakresu wyświetlanego w komunikacie.

Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat ramek przycinania można znaleźć w sekcji „ Dopasowywanie ramek przycinania”.

- Więcej informacji na temat obecności i sposobu wyświetlania ramki przycinania na obrazie podglądu można znaleźć w punkcie Ramka przycinania na obrazach podglądu (Cropping Frame on Previewed Images) w sekcji „ Karta Podgląd (Preview) ” (okno dialogowe Preferencje (Preferences)).

-  **(Przełącz współczynnik proporcji)**

  Ten przycisk jest dostępny, gdy dla opcji Rozmiar wydruku (Output Size) wybrane jest ustawienie inne niż Elastyczny (Flexible).
  Kliknięcie tego przycisku powoduje obrót ramki przycinania. Ponowne kliknięcie przywraca orientację oryginału.

- **Rozmiar danych (Data Size)**

  Zostanie wyświetlony rozmiar pliku, jaki powstałby po zapisaniu podglądu obrazu w formacie BMP.

Uwaga

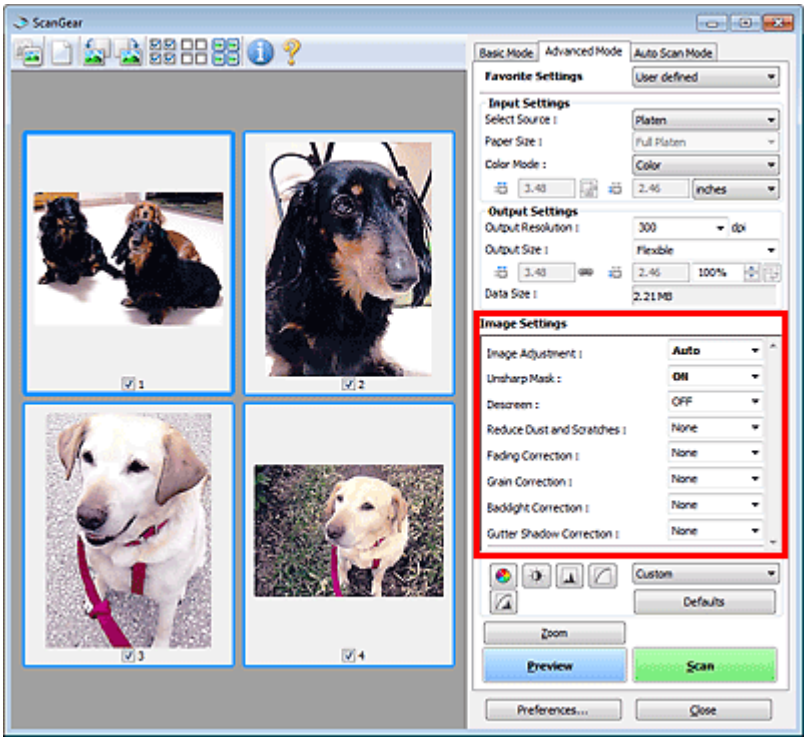
- Jeśli rozmiar pliku przekroczy pewien rozmiar, wartość jest wyświetlana w kolorze czerwonym. W takim przypadku po kliknięciu przycisku Skanuj (Scan) zostanie wyświetlony komunikat ostrzegawczy. Zaleca się dopasowanie ustawień w celu zmniejszenia wartości Rozmiar danych (Data Size). Aby kontynuować, wykonaj skanowanie w widoku całego obrazu.

Góra strony

S806

ScanGear

Ustawienia obrazu (Image Settings)



Ważne

- Nie należy stosować tych funkcji w przypadku obrazów bez efektu mory, kurzu/rys lub wyblakłych kolorów. Może to mieć niekorzystny wpływ na odcień koloru.
- Efekty korekcji obrazu mogą nie być uwidocznione w podglądzie.

Uwaga

- Dostępne ustawienia zależą od ustawień trybu koloru.
- Użycie funkcji Ustawienia obrazu (Image Settings) może spowodować wydłużenie czasu skanowania.

Obszar Ustawienia obrazu (Image Settings) umożliwia skonfigurowanie następujących elementów:

- **Dopasowywanie obrazu (Image Adjustment)**

  W przypadku ustawienia opcji Dopasowywanie obrazu jasność obrazu w zaznaczonej części jest optymalizowana. Obrazy można dopasowywać zgodnie z wykrytym automatycznie lub określonym typem dokumentu. Wynik dopasowywania będzie widoczny na całym obrazie.

  - **Brak (None)**

    Dopasowanie obrazu nie jest stosowane.

  - **Automatyczne (Auto)**

    Dopasowanie obrazu jest stosowane na podstawie automatycznie wykrywanego typu dokumentu. To ustawienie jest zalecane w zwykłych warunkach.

  - **Fotografia (Photo)**

    Dopasowanie obrazu jest zastosowane odpowiednio do fotografii.

  - **Czasopismo (Magazine)**

Dopasowanie obrazu jest zastosowane odpowiednio do czasopism.

- **Gazeta (Newspaper)**

  Dopasowanie obrazu jest zastosowane odpowiednio do gazet.

- **Dokument (Document)**

  Dostosowanie obrazu jest zastosowane odpowiednio do dokumentów tekstowych.

Ważne

- Ustawienie Dopasowywanie obrazu (Image Adjustment) można określić po wyświetleniu podglądu.
- To ustawienie jest dostępne, jeśli wybrano opcję Zalecane (Recommended) na karcie Ustawienia koloru (Color Settings) w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

Uwaga

- Jeśli obraz nie jest poprawnie dopasowywany przy ustawieniu Automatyczne (Auto), należy określić typ dokumentu.
- W wyniku dopasowania obrazu ton koloru może się zmienić w stosunku do tonu w obrazie źródłowym. W takim przypadku dla ustawienia Dopasowywanie obrazu (Image Adjustment) należy określić wartość Brak (None).

- **Wyostrz obraz (Unsharp Mask)**

  W przypadku ustawienia wartości WŁ (ON) zarys obiektów jest uwydatniany w celu zwiększenia ostrości obrazu.

- **Derasteryzacja (Descreen)**

  Drukowane zdjęcia i rysunki są wyświetlane w postaci zbioru bardzo małych kropek. Zjawisko mory polega na tym, że podczas skanowania takich zdjęć i obrazów pojawia się nierówna gradacja oraz występuje na obrazie wzór z pasków. Derasteryzacja (Descreen) to funkcja służąca do redukcji efektu mory.

Uwaga

- Mimo ustawienia dla opcji Derasteryzacja (Descreen) wartości WŁ (ON) efekt mory może utrzymywać się w pewnym stopniu, jeśli ustawienie Wyostrz obraz (Unsharp Mask) ma wartość WŁ (ON). W takim przypadku dla ustawienia Wyostrz obraz (Unsharp Mask) należy określić wartość WYŁ (OFF).
- Wybranie opcji Czasopismo (kolor) (Magazine(Color)) w polu Wybierz źródło (Select Source) na karcie Tryb podstawowy (Basic Mode) ma taki sam skutek, jak ustawienie dla opcji Derasteryzacja (Descreen) wartości WŁ (ON) na karcie Tryb zaawansowany (Advanced Mode).

- **Redukcja kurzu i zarysowań (Reduce Dust and Scratches)**

  Na zeskanowanych fotografiach mogą być widoczne białe kropki spowodowane cząstkami kurzu oraz rysy. Ta funkcja służy do usuwania takich zakłóceń.

  - **Brak (None)**

    Kurz i rysy nie będą redukowane.

  - **Niskie (Low)**

    Wybranie tej opcji umożliwia przeprowadzenie redukcji niewielkich cząstek kurzu oraz rys. Większe zakłócenia mogą pozostać.

  - **Średnia (Medium)**

    To ustawienie jest zalecane w zwykłych warunkach.

  - **Wysoka (High)**

    Wybranie tej opcji umożliwia przeprowadzenie redukcji mniejszych i większych cząstek kurzu oraz rys. Proces redukcji może jednak pozostawić widoczne ślady, a ponadto mogą zostać usunięte delikatne fragmenty obrazu.

Ważne

- Ta funkcja może nie działać w przypadku niektórych typów fotografii.

Uwaga

- W przypadku skanowania materiałów drukowanych zaleca się wybranie ustawienia Brak (None).

- **Korekcja zaniku (Fading Correction)**

  Ta funkcja służy do korygowania fotografii wyblakłych z powodu upływu czasu lub zawierających przebarwienia. „Przebarwienie” to zjawisko, w którym z powodu panujących warunków atmosferycznych lub obecności silnych kolorów pewien kolor dominuje na całym zdjęciu.

  - **Brak (None)**

    Korekcja zaniku nie zostanie zastosowana.

  - **Niskie (Low)**

    Wybranie tej opcji umożliwia eliminowanie lekkich wyblaknięć i przebarwień.

  - **Średnia (Medium)**

    To ustawienie jest zalecane w zwykłych warunkach.

  - **Wysoka (High)**

    Wybranie tej opcji umożliwia eliminowanie znacznych wyblaknięć i przebarwień. Może ono wpłynąć na odcień obrazu.

Ważne

- Ustawienie Korekcja zaniku (Fading Correction) można określić po wyświetleniu podglądu.
- To ustawienie jest dostępne, jeśli wybrano opcję Zalecane (Recommended) na karcie Ustawienia koloru (Color Settings) w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).
- Ustawienie Korekcja zaniku (Fading Correction) może być nieskuteczne, jeśli obszar skanowania jest zbyt mały.

- **Korekcja ziarna (Grain Correction)**

  Ta funkcja służy do zmniejszania ziarnistości zdjęć robionych przy użyciu filmu do fotografii ultraszybkiej lub filmu o zwiększonej czułości.

  - **Brak (None)**

    Ziarnistość nie będzie zmniejszana.

  - **Niskie (Low)**

    To ustawienie stosuje się do fotografii o małej ziarnistości.

  - **Średnia (Medium)**

    To ustawienie jest zalecane w zwykłych warunkach.

  - **Wysoka (High)**

    To ustawienie stosuje się do fotografii o dużej ziarnistości. Może wpływać na gradację i ostrość obrazu.

Ważne

- Ustawienie Korekcja ziarna (Grain Correction) może być nieskuteczne, jeśli obszar skanowania jest zbyt mały.

- **Korekcja podświetlenia (Backlight Correction)**

  Ta funkcja służy do korygowania fotografii wykonanych pod światło.
  Zmiana ustawienia Korekcja podświetlenia (Backlight Correction) jest odzwierciedlana w obrazie podglądu.

  - **Brak (None)**

    Korekcja podświetlenia nie zostanie zastosowana.

  - **Niskie (Low)**

    To ustawienie służy do korekcji fotografii wykonanych przy lekkim podświetleniu. Nie wpłynie to na kontrast obrazu.

  - **Średnia (Medium)**

To ustawienie jest zalecane w zwykłych warunkach.

- **Wysoka (High)**

  To ustawienie służy do korekcji fotografii wykonanych przy znacznym podświetleniu. Może to wpłynąć na kontrast obrazu.

Ważne

- Ustawienie Korekcja podświetlenia (Backlight Correction) można określić po wyświetleniu podglądu.
- To ustawienie jest dostępne, jeśli wybrano opcję Zalecane (Recommended) na karcie Ustawienia koloru (Color Settings) w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).
- Ustawienie Korekcja podświetlenia (Backlight Correction) może być nieskuteczne, jeśli obszar skanowania jest zbyt mały.

Uwaga

- Po zastosowaniu opcji Korekcja podświetlenia (Backlight Correction) mogą pojawić się zakłócenia. Zakłócenia te można zredukować, stosując opcję Korekcja ziarna (Grain Correction) i ustawiając dla opcji Wyostrz obraz (Unsharp Mask) wartość WYŁ (OFF).

- **Korekcja cienia marginesu (Gutter Shadow Correction)**

Ta funkcja umożliwia korekcję cieni, które pojawiają się między stronami przy skanowaniu otwartych broszur.
Zmiana ustawienia Korekcja cienia marginesu (Gutter Shadow Correction) jest odzwierciedlana w obrazie podglądu. Przed skanowaniem należy wyświetlić podgląd obrazu, gdyż efekty mogą różnić się w zależności od rodzaju dokumentu oraz siły, z jaką jest przyciskany.
Korekcji nie podlega niewyraźny lub rozmazany tekst bądź linie powstałe w wyniku zagięcia stron.

- **Brak (None)**

  Cień marginesu na oprawę nie zostanie skorygowany.

- **Niskie (Low)**

  Tej opcji należy użyć, gdy przy ustawieniu średnim efekt jest zbyt silny.

- **Średnia (Medium)**

  To ustawienie jest zalecane w zwykłych warunkach.

- **Wysoka (High)**

  Tej opcji należy użyć, gdy przy ustawieniu średnim efekt jest zbyt słaby.

Ważne

- Na płycie szklanej nie można umieszczać przedmiotów o wadze przekraczającej 2 kg. Nie należy także naciskać dokumentów z siłą przekraczającą 2 kg. Silne dociskanie może spowodować nieprawidłową pracę skanera lub pęknięcie płyty szklanej.
- Dokument należy wyrównać do krawędzi płyty szklanej. W przeciwnym razie prawidłowa korekcja cienia może się nie udać.



- W przypadku niektórych dokumentów korekcja cienia może się nie udać. Jeśli tło strony nie jest białe, wykrycie cienia może się nie udać lub może być w ogóle niemożliwe.
- Podczas właściwego skanowania należy naciskać na grzbiet książki z taką samą siłą, jak w trakcie skanowania próbnego. Jeśli grzbiet jest nierówny, prawidłowa korekcja cienia może się nie udać.



- Sposób umieszczenia dokumentu zależy od modelu urządzenia oraz rodzaju skanowanego dokumentu.

Uwaga

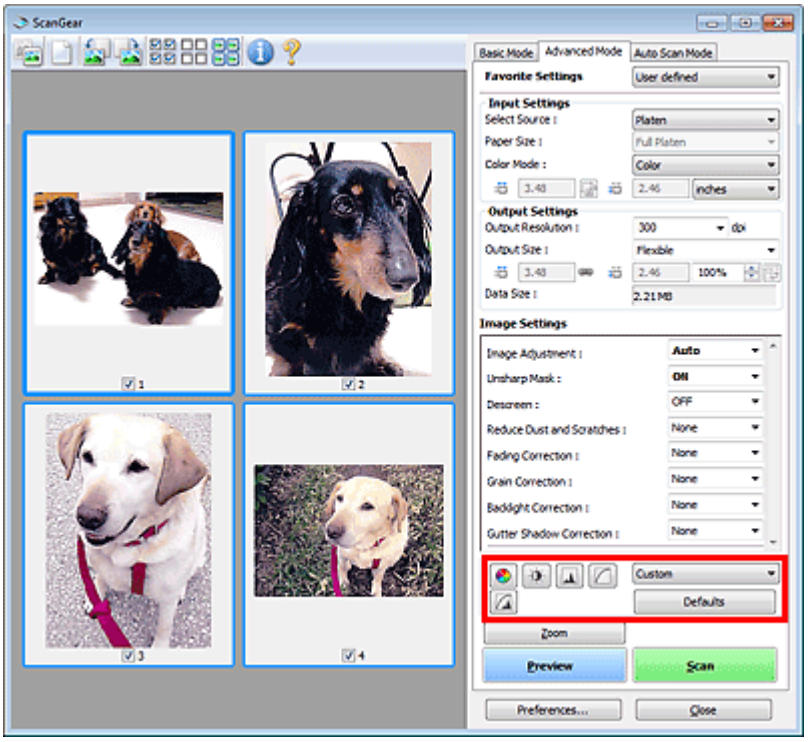
- Należy okryć dokument z wierzchu czarnym materiałem, jeśli na zeskanowanym obrazie występują białe plamy, smugi lub kolorowe wzory w wyniku przedostawania się światła zewnętrznego między dokument a powierzchnię płyty szklanej.
- Jeśli korekcja cienia nie powiedzie się, należy zmienić rozmiar lub położenie ramki przycinania na podglądzie.
  Dopasowywanie ramek przycinania

Góra strony

S807

ScanGear

Przyciski dopasowywania kolorów



Przyciski dopasowywania kolorów służą do precyzyjnego korygowania jasności i odcieni kolorów na obrazie. Można regulować jasność całego obrazu i jego kontrast, regulować wartości dla elementów rozjaśnionych i cieni oraz ustawiać balans przy użyciu krzywej tonowej.

Ważne

- Przyciski dopasowywania kolorów są niedostępne w przypadku wybrania opcji Dopasowywanie kolorów (Color Matching) na karcie Ustawienia koloru (Color Settings) w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).

Uwaga

- Dostępne ustawienia zależą od ustawień trybu koloru.
- Zmiany dokonywane przy użyciu przycisków dopasowywania kolorów są odzwierciedlane w obrazie podglądu.

Klikając przyciski dopasowywania kolorów, można dobrać następujące parametry:

-  **(Nasycenie/balans kolorów)**

  Służy do dostosowywania nasycenia (żywości) i odcienia koloru obrazu. Funkcja ta umożliwia rozjaśnienie kolorów, które wyblakły w wyniku upływu czasu lub z powodu przebarwień. „Przebarwienie ” to zjawisko, w którym z powodu panujących warunków atmosferycznych lub obecności silnych kolorów pewien kolor dominuje na całym zdjęciu.

  Dopasowywanie nasycenia i balansu koloru

-  **(Jasność/kontrast)**

  Służy do modyfikowania jasności i kontrastu obrazu. Jeśli obraz jest zbyt ciemny lub zbyt jasny, bądź wygląd obrazu jest monotonny z powodu braku kontrastu, można dokonać regulacji jasności i

kontrastu.
➡ Dopasowywanie jasności i kontrastu

-  **(Histogram)**

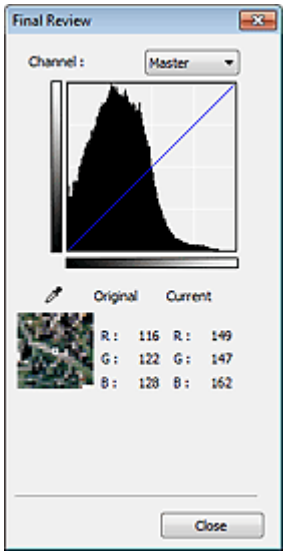
  Histogram umożliwia sprawdzenie, jaki stopień koncentracji danych występuje na poszczególnych poziomach jasności obrazu. Można określić najciemniejszy poziom (cień) i najjaśniejszy poziom (element rozjaśniony) w obrazie, obniżyć poziomy lub poszerzyć środkową część zakresu tonowego dla określonego obrazu.
  ➡ Dopasowywanie histogramu

-  **(Ustawienia krzywej tonowej)**

  Umożliwia dopasowanie jasności obrazu przez wybranie typu wykresu (krzywej tonowej) pokazującego balans tonów wejściowych i wyjściowych. Można precyzyjnie dopasować jasność wybranego obszaru.
  ➡ Dopasowywanie krzywej tonowej

-  **(Przegląd końcowy)**

  Służy do końcowego sprawdzenia dopasowania kolorów. Wyświetlony zostanie połączony widok krzywej tonowej i histogramu uzyskany na podstawie dalszych operacji przetwarzania obrazu. Na tym ekranie nie ma żadnych ustawień, które można zmieniać.

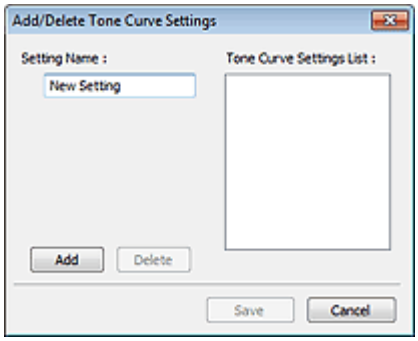
  - W przypadku obrazu kolorowego w obszarze Kanał (Channel) należy wybrać opcję sprawdzenia jednego z kolorów: Czerwony (Red), Zielony (Green) lub Niebieski (Blue) albo opcję Wspólny (Master), aby sprawdzić te trzy kolory razem.
  - W przypadku umieszczenia kursora na obrazie podglądu dla wskazanego punktu zostanie wyświetlony powiększony fragment oraz wartości RGB przed i po dostosowaniu kolorów (lub tylko wartość L, jeśli na liście Tryb koloru (Color Mode) wybrano opcję Odcienie szarości (Grayscale)).

-  **(Próg)**

  Umożliwia ustawienie granicy (progu) podziału czerni i bieli. Ustawiając odpowiednio poziom progowy, można wyostrzyć tekst w dokumencie oraz zredukować prześwit wydruku w przypadku gazet.
  ➡ Ustawianie progu

- **Niestandardowe (Custom)**

  Zestaw ustawień krzywej tonowej i wartości progowej przycisków dopasowywania kolorów można zapisać i nadać mu nazwę.
  Z menu rozwijanego należy wybrać opcję Dodaj/Usuń... (Add/Delete...). Jeśli dla opcji Tryb koloru (Color Mode) wybrano jakiekolwiek inne ustawienie niż Czarno-biały (Black and White), zostanie wyświetlone okno dialogowe Dodaj/Usuń ustawienia krzywej tonowej (Add/Delete Tone Curve Settings). Jeśli dla opcji Tryb koloru (Color Mode) wybrano ustawienie Czarno-biały (Black and White), zostanie wyświetlone okno dialogowe Dodaj/Usuń ustawienia progu (Add/Delete Threshold Settings).



Należy określić wartość w polu Nazwa ustawienia (Setting Name) i kliknąć przycisk Dodaj (Add). Nazwa zostanie wyświetlona w polu Lista ustawień krzywej tonowej (Tone Curve Settings List) lub Lista ustawień progu (Threshold Settings List).
Aby ją zapisać, należy kliknąć przycisk Zapisz (Save).
Można też załadować zapisane ustawienia krzywej tonowej/wartości progowej i zastosować je do obrazu podglądu. Aby załadować te ustawienia, wybierz zapisane ustawienia z menu rozwijanego.
Aby usunąć element, należy zaznaczyć go w polu Lista ustawień krzywej tonowej (Tone Curve Settings List) lub Lista ustawień progu (Threshold Settings List), a następnie kliknąć przycisk Usuń (Delete).
Kliknięcie przycisku Zapisz (Save) powoduje zapisanie ustawień wyświetlanych w polu Lista ustawień krzywej tonowej (Tone Curve Settings List) lub Lista ustawień progu (Threshold Settings List)

Uwaga

- Można zapisać maksymalnie 20 elementów.

- **Domyślne (Defaults)**

  Umożliwia zresetowanie wszystkich parametrów (nasycenie/balans kolorów, jasność/kontrast, histogram i krzywa tonowa).

Góra strony

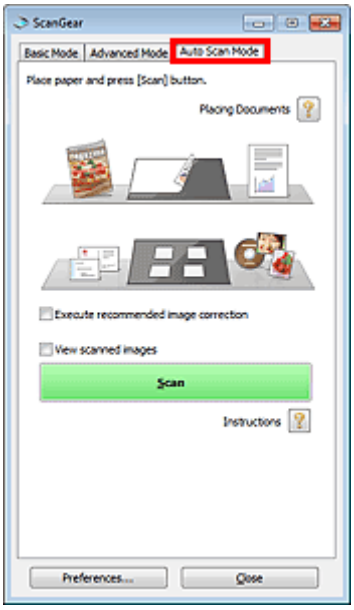
S813

ScanGear

Karta Tryb skanowania automatycznego (Auto Scan Mode)

Ten tryb umożliwia łatwe skanowanie przez umieszczenie dokumentów na płycie szklanej i kliknięcie przycisku.

Na karcie Tryb skanowania automatycznego (Auto Scan Mode) dokumenty są wykrywane automatycznie. Nie trzeba określać ramek przycinania ani korygować obrazu.



- **Obsługiwane dokumenty**

  Fotografie, pocztówki, wizytówki, czasopisma, gazety, dokumenty tekstowe oraz płyty BD/DVD/CD.

Ważne

- Następujące typy dokumentów nie będą skanowane poprawnie. W takim przypadku należy określić typ lub rozmiar dokumentu na karcie Tryb podstawowy (Basic Mode) lub Tryb zaawansowany (Advanced Mode) i wykonać skanowanie.
  - Fotografie formatu A4
  - Dokumenty tekstowe mniejsze niż 2L (127 mm x 178 mm) (5 cali x 7 cali), na przykład strony książek w oprawie broszurowej z odciętym grzbietem
  - Dokumenty wydrukowane na cienkim białym papierze
  - Długie, wąskie dokumenty, np. zdjęcia panoramiczne

  ➡ Skanowanie w trybie podstawowym
  ➡ Skanowanie w trybie zaawansowanym
- Odblaskowe etykiety dysków mogą nie zostać poprawnie zeskanowane.
- Sposób umieszczenia dokumentu, który ma zostać zeskanowany, musi być odpowiednio dobrany do jego typu. W przeciwnym razie dokumenty mogą zostać zeskanowane niepoprawnie. Szczegółowe informacje na temat umieszczania dokumentów można znaleźć w sekcji „ Umieszczanie dokumentów ”.

Uwaga

- Aby zredukować efekt mory, wykonaj skanowanie przy użyciu karty „ Karta Tryb podstawowy (Basic Mode)” lub „ Karta Tryb zaawansowany (Advanced Mode) ”.

- **Umieszczanie dokumentów (Placing Documents)**

Zostanie wyświetlona sekcja „ Umieszczanie dokumentów ”.

- **Wykonaj zalecaną korekcję obrazu (Execute recommended image correction)**

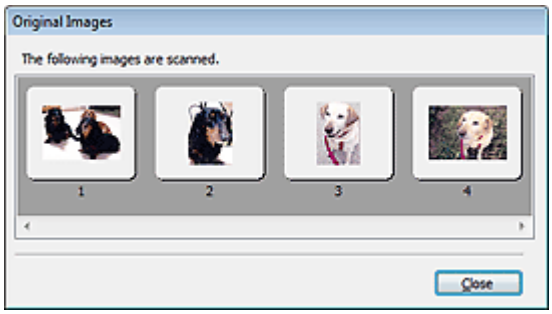
  Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje automatyczne wprowadzenie odpowiednich korekt w zależności od typu dokumentu.

Ważne

- Po zaznaczeniu tego pola wyboru w programie ScanGear (sterownik skanera), uruchomionym za pomocą programu MP Navigator EX, pliki można zapisać tylko w formacie JPEG/Exif lub PDF.
- Po zaznaczeniu tego pola skanowanie może potrwać dłużej niż zwykle.
- To ustawienie jest dostępne, jeśli wybrano opcję Zalecane (Recommended) na karcie Ustawienia koloru (Color Settings) w oknie dialogowym Preferencje (Preferences).
- W wyniku korekcji ton koloru może się zmienić w stosunku do tonu w obrazie źródłowym. W takim przypadku należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru i wykonać skanowanie.

- **Wyświetl skanowane obrazy (View scanned images)**

  Należy zaznaczyć to pole wyboru, aby wyświetlić miniatury zeskanowanych obrazów w innym oknie.



- **Skanuj (Scan)**

  Rozpocznie się skanowanie.

Uwaga

- Po rozpoczęciu skanowania będą wyświetlane informacje o postępie operacji. Aby anulować skanowanie, należy kliknąć przycisk Anuluj (Cancel).
- Po zakończeniu skanowania może zostać otwarte okno dialogowe z monitem o wybranie następnej czynności. Aby zakończyć, należy wykonać instrukcje wyświetlane w tym monicie. Szczegółowe informacje zawiera punkt Stan okna dialogowego programu ScanGear po zakończeniu skanowania (Status of ScanGear dialog after scanning) w sekcji „ Karta Skanuj (Scan)” (okno dialogowe Preferencje (Preferences)).

- **Instrukcje (Instructions)**

  Zostanie wyświetlona ta strona.

- **Preferencje... (Preferences...)**

  Zostanie otwarte okno dialogowe Preferencje (Preferences), w którym można określić ustawienia skanowania/podglądu.

  ➡ Okno dialogowe Preferencje (Preferences)

- **Zamknij (Close)**

  Zamyka program ScanGear.

Tematy pokrewne

▶ Skanowanie w trybie skanowania automatycznego

Góra strony

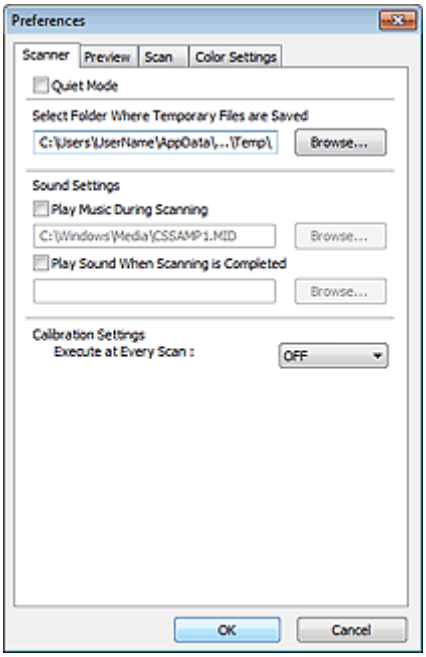
S808

ScanGear

Okno dialogowe Preferencje (Preferences)

Aby otworzyć okno dialogowe Preferencje (Preferences), należy kliknąć przycisk Preferencje... (Preferences...) na ekranie programu ScanGear (sterownika skanera).

W oknie dialogowym Preferencje (Preferences) można konfigurować zaawansowane ustawienia funkcji programu ScanGear na kartach Skaner (Scanner), Podgląd (Preview), Skanuj (Scan) i Ustawienia koloru (Color Settings).



Karta Skaner (Scanner)

Umożliwia określenie folderu, w którym tymczasowo będą zapisywane obrazy, oraz pliku muzycznego, który będzie odtwarzany podczas skanowania lub po jego zakończeniu.

➡ Karta Skaner (Scanner)

Karta Podgląd (Preview)

Umożliwia wybranie sposobu wyświetlania podglądu po uruchomieniu programu ScanGear oraz sposobu wyświetlania ramek przycinania po wyświetleniu podglądu obrazów. Można również wybrać rozmiar ramki przycinania w przypadku miniatur skanowanych dokumentów.

➡ Karta Podgląd (Preview)

Karta Skanuj (Scan)

Umożliwia wybranie czynności wykonywanych w programie ScanGear po zakończeniu skanowania obrazów.

➡ Karta Skanuj (Scan)

Karta Ustawienia koloru (Color Settings)

Umożliwia wybranie sposobu dopasowywania kolorów i określenie wartości korekcji gamma monitora.

➡ Karta Ustawienia koloru (Color Settings)

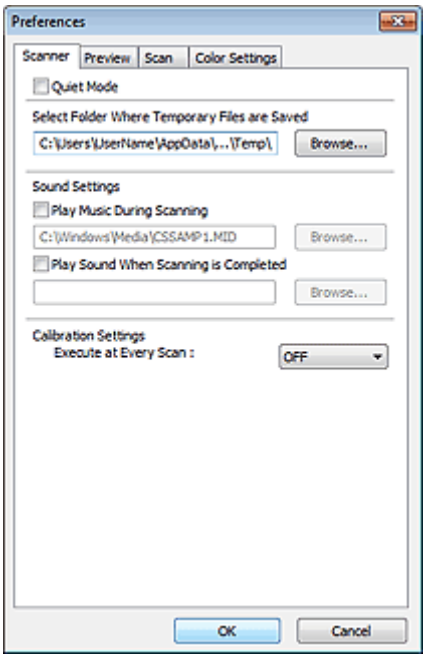
Góra strony

S812

ScanGear

Karta Skaner (Scanner)

Na karcie Skaner (Scanner) można konfigurować następujące ustawienia.



- **Tryb cichy (Quiet Mode)**

  To pole wyboru należy zaznaczyć, aby zmniejszyć głośność skanera przez spowolnienie jego głowicy podczas wyświetlania podglądu i skanowania dokumentów.

  Uwaga

  - Włączenie tej funkcji powoduje wydłużenie czasu skanowania.

- **Wybierz folder do zapisu plików tymczasowych (Select Folder Where Temporary Files are Saved)**

  W tym polu wyświetlana jest nazwa folderu, w którym tymczasowo zapisywane są obrazy. W celu zmiany tego folderu należy kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i wybrać inny folder.

- **Ustawienia dźwięku (Sound Settings)**

  W urządzeniu można ustawić odtwarzanie muzyki podczas skanowania lub po jego zakończeniu. Należy wybrać opcję Odtwarzaj muzykę podczas skanowania (Play Music During Scanning) lub Odtwórz dźwięk po zakończeniu skanowania (Play Sound When Scanning is Completed), a następnie kliknąć przycisk Przeglądaj... (Browse...) i wybrać plik dźwiękowy.
  Dostępne są następujące formaty plików.
  - Plik MIDI (*.mid, *.rmi, *.midi)
  - Plik audio (*.wav, *.aif, *.aiff)
  - Plik MP3 (*.mp3)

- **Ustawienia kalibracji (Calibration Settings)**

  Jeśli dla opcji Wykonaj przy każdym skanowaniu (Execute at Every Scan) wybrano ustawienie WŁ (ON), skaner będzie kalibrowany przed każdym wyświetleniem podglądu i skanowaniem, aby na skanowanych obrazach oddać rzeczywiste odcienie koloru.

  Uwaga

  - Nawet jeśli dla opcji Wykonaj przy każdym skanowaniu (Execute at Every Scan) jest ustawiona wartość WYŁ (OFF), w pewnych przypadkach skaner może być automatycznie kalibrowany (na

przykład tuż po włączeniu urządzenia).
- Kalibracja może trwać pewien czas — zależy to od komputera.

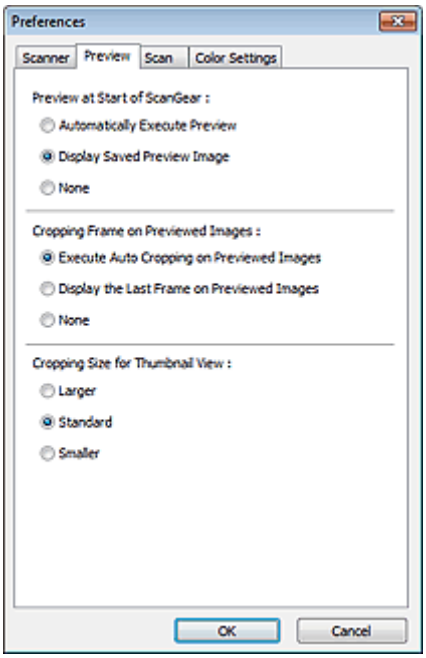
Góra strony

S809

ScanGear

Karta Podgląd (Preview)

Na karcie Podgląd (Preview) można konfigurować następujące ustawienia.



- **Podgląd przy uruchamianiu programu ScanGear (Preview at Start of ScanGear)**

  Umożliwia wybranie sposobu wyświetlania podglądu po uruchomieniu programu ScanGear (sterownika skanera).

  - **Wykonuj podgląd automatycznie (Automatically Execute Preview)**

    Po uruchomieniu programu ScanGear będzie w nim automatycznie włączany podgląd.

  - **Wyświetl zapisany obraz podglądu (Display Saved Preview Image)**

    Wyświetlony zostanie obraz ostatnio wyświetlany w podglądzie.
    Ustawienia przycisków dopasowywania kolorów, ustawienia paska narzędzi i ustawienia określone na karcie Tryb zaawansowany (Advanced Mode) są również zapisywane.

  - **Brak (None)**

    Przy uruchomieniu nie będzie wyświetlany obraz podglądu.

Uwaga

- Aby nie zapisywać obrazu podglądu, należy wybrać opcję Brak (None).

- **Ramka przycinania na obrazach podglądu (Cropping Frame on Previewed Images)**

  Umożliwia wybranie sposobu wyświetlania ramek przycinania po wyświetleniu podglądu obrazów.

  - **Wykonaj przycinanie automatyczne na obrazach podglądu (Execute Auto Cropping on Previewed Images)**

    Ramka przycinania będzie automatycznie wyświetlana w dokumencie po jego wyświetleniu w podglądzie.

  - **Wyświetl ostatnią klatkę na obrazie podglądu (Display the Last Frame on Previewed Images)**

    Po wyświetleniu podglądu będzie wyświetlana ramka przycinania o takim samym rozmiarze jak

ostatnio używana.

- **Brak (None)**

  Po wyświetleniu podglądu ramka przycinania nie będzie wyświetlana.

- **Wielkość przycinania dla miniatury (Cropping Size for Thumbnail View)**

Umożliwia wybór rozmiaru ramki przycinania w przypadku miniatur skanowanych dokumentów.

- **Większy (Larger)**

  Wyświetlany obszar będzie o 5% większy (wszerz i wzdłuż) niż przy ustawieniu standardowym.

- **Standardowa (Standard)**

  Wymiary standardowe.

- **Mniejszy (Smaller)**

  Wyświetlany obszar będzie o 5% mniejszy (wszerz i wzdłuż) niż przy ustawieniu standardowym.

Uwaga

- Po zmianie wartości opcji Wielkość przycinania dla miniatury (Cropping Size for Thumbnail View) obrazy podglądu zostaną powtórnie wyświetlone, zgodnie z wybranym przycięciem. Ponowne wyświetlenie podglądu spowoduje utratę dopasowania kolorów i innych zastosowanych modyfikacji.

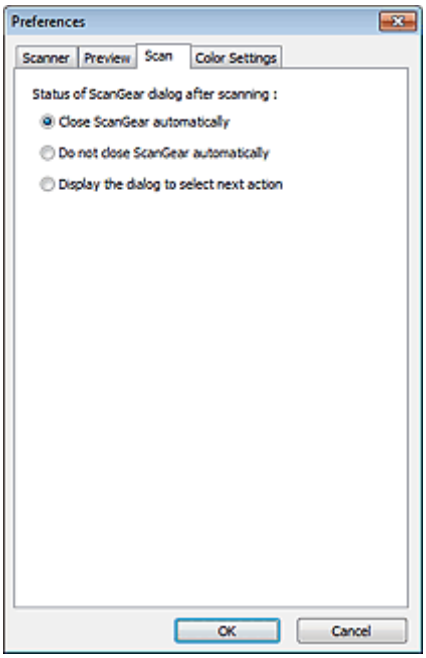
Góra strony

S810

ScanGear

Karta Skanuj (Scan)

Na karcie Skanuj (Scan) można konfigurować następujące ustawienia.



- **Stan okna dialogowego programu ScanGear po zakończeniu skanowania (Status of ScanGear dialog after scanning)**

  Umożliwia wybranie czynności wykonywanych w programie ScanGear (sterowniku skanera) po zakończeniu skanowania obrazów.

  - **Zamknij program ScanGear automatycznie (Close ScanGear automatically)**

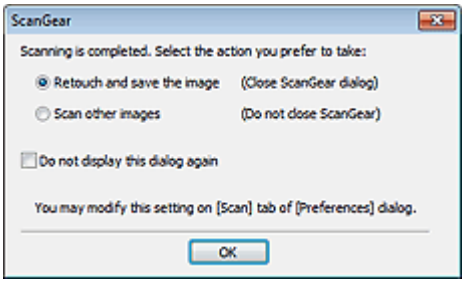
    Wybór tego ustawienia powoduje powrót do oryginalnej aplikacji po zakończeniu skanowania.

  - **Nie zamykaj programu ScanGear automatycznie (Do not close ScanGear automatically)**

    Wybór tego ustawienia powoduje powrót do ekranu programu ScanGear po zakończeniu skanowania w celu zeskanowania następnego dokumentu.

  - **Wyświetl okno dialogowe, aby wybrać następną operację (Display the dialog to select next action)**

    Wybór tego ustawienia powoduje otwarcie ekranu umożliwiającego wybranie sposobu działania po zakończeniu skanowania.

Uwaga

- Nawet po wybraniu ustawienia Nie zamykaj programu ScanGear automatycznie (Do not close

ScanGear automatically) lub Wyświetl okno dialogowe, aby wybrać następną operację (Display the dialog to select next action) niektóre aplikacje mogą nie obsługiwać tego ustawienia.

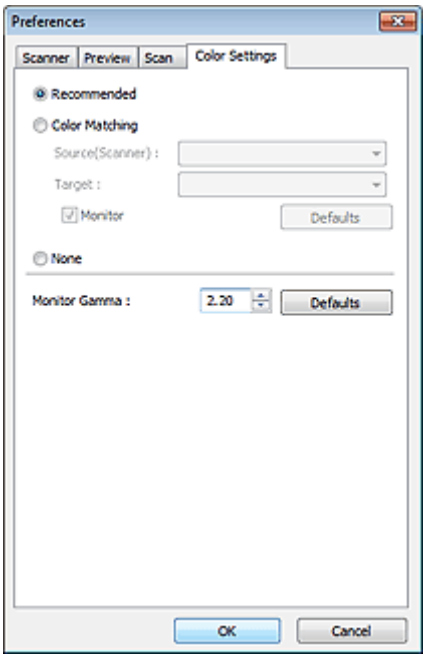
Góra strony

S811

ScanGear

Karta Ustawienia koloru (Color Settings)

Na karcie Ustawienia koloru (Color Settings) można konfigurować następujące ustawienia.



- **Dopasowywanie kolorów**

  Należy wybrać jedno z poniższych ustawień.
  Jedno z ustawień można wybrać, jeżeli opcja Tryb koloru (Color Mode) ma wartość Kolor (Color) lub Odcienie szarości (Grayscale).

  - **Zalecane (Recommended)**

    To ustawienie służy do żywego odwzorowania tonu dokumentu na ekranie. To ustawienie jest zalecane w zwykłych warunkach.

  - **Dopasowywanie kolorów (Color Matching)**

    To ustawienie służy do automatycznego dopasowywania kolorów skanera, monitora i drukarki kolorowej, co ułatwia i skraca operację ręcznego dopasowywania kolorów monitora i drukarki. Przyciski dopasowywania kolorów zostaną wyłączone.
    Ta funkcja jest dostępna, jeśli dla opcji Tryb koloru (Color Mode) wybrano ustawienie Kolorowy (Color).
    - Źródło (skaner) (Source(Scanner)): wybierz profil skanera.
    - Element docelowy (Target): wybierz profil elementu docelowego.
    - Monitor: wybranie tej opcji spowoduje wyświetlanie podglądu obrazu z korekcją optymalną dla monitora.
    - Domyślne (Defaults): przywraca domyślne ustawienia opcji Dopasowywanie kolorów (Color Matching).

  - **Brak (None)**

    Zaznaczenie tej opcji spowoduje wyłączenie mechanizmu korekcji kolorów dostępnego w programie ScanGear (sterowniku skanera).

Uwaga

- Dopasowywanie kolorów jest dostępne po poprawnym skonfigurowaniu programu ScanGear, monitora, aplikacji zgodnej z systemem zarządzania kolorami (takiej jak program Adobe

Photoshop) i drukarki.
Informacje na temat ustawień monitora, drukarki i aplikacji zawierają odpowiednie podręczniki.

- **Korekcja gamma monitora (Monitor Gamma)**

  Ustawiając wartość gamma dla monitora, można dopasować dane wejściowe do charakterystyki jasności monitora. Należy zmodyfikować tę wartość, jeśli wartość gamma monitora nie odpowiada wartości domyślnej ustawionej w programie ScanGear, a kolory oryginalnego obrazu nie są poprawnie odzwierciedlane na monitorze.
  Kliknięcie przycisku Domyślne (Defaults) powoduje przywrócenie domyślnej wartości korekcji gamma monitora (2,20).

Uwaga

- Wartość gamma monitora można znaleźć w podręczniku monitora. Jeśli podręcznik nie zawiera tej informacji, należy skontaktować się z producentem.

Góra strony

S012

Dodatek: Przydatne informacje na temat skanowania

- **Dopasowywanie ramki przycinania (obszaru skanowania)**

  Dopasowywanie ramek przycinania
- **Wybieranie optymalnej rozdzielczości**

  Rozdzielczość
- **Objaśnienie formatów plików**

  Formaty plików
- **Informacje na temat dopasowywania kolorów**

  Dopasowywanie kolorów
- **Dopasowywanie kolorów dokumentu i monitora**

  Patrz punkt Korekcja gamma monitora (Monitor Gamma) w następnej sekcji.
  Karta Ustawienia koloru (Color Settings)

Góra strony

S802

Dopasowywanie ramek przycinania

Na obrazie wyświetlanym w obszarze podglądu ekranu programu ScanGear (sterownika skanera) można wyznaczyć obszar skanowania, tworząc ramkę przycinania. Po kliknięciu przycisku Skanuj (Scan) tylko fragment objęty ramką przycinania jest skanowany i przekazywany do aplikacji.

Typy ramek przycinania



(1) Aktywna ramka przycinania (ruchome grube linie przerywane)

Zostaną zastosowane ustawienia określone na karcie Tryb podstawowy (Basic Mode) lub karcie Tryb zaawansowany (Advanced Mode).

(2) Wybrana ramka przycinania (nieruchome grube linie przerywane)

Ustawienia zostaną zastosowane jednocześnie do aktywnej ramki przycinania i wybranych ramek przycinania. Można wybrać wiele ramek przycinania, klikając je z naciśniętym klawiszem Ctrl.

(3) Niewybrana ramka przycinania (nieruchome grube linie przerywane)

Ustawienia nie zostaną zastosowane.

Uwaga

- Aktywne ramki przycinania i wybrane ramki przycinania są wyświetlane w widoku całego obrazu.

Początkowa ramka przycinania

W widoku miniatur

Ramka przycinania początkowo nie jest wyświetlana. Aby utworzyć ramkę przycinania, należy przeciągnąć kursor po klatce.

W widoku całego obrazu

Ramka przycinania (aktywna ramka przycinania) jest wyświetlana automatycznie wokół podglądu obrazu zgodnie z rozmiarem dokumentu. Ramkę przycinania można również określić przez przeciągnięcie myszy w obszarze podglądu.

Uwaga

- Domyślnie ramki przycinania są określane na podstawie rozmiaru dokumentu (autoprzycinanie). Szczegółowe informacje można znaleźć w punkcie Ramka przycinania na obrazach podglądu (Cropping Frame on Previewed Images) w sekcji „ Karta Podgląd (Preview) ” (okno dialogowe Preferencje (Preferences)).

Dopasowywanie ramki przycinania

Kursor po przesunięciu go na ramkę przycinania przybiera kształt  (strzałka). Klikając i przeciągając kursor myszy w kierunku wskazanym przez strzałkę, można odpowiednio poszerzyć lub

zwęzić ramkę przycinania.



Kursor po umieszczeniu go w obrębie ramki przycinania przybiera kształt (krzyżyk). Można kliknąć i przeciągnąć kursor, przenosząc całą ramkę przycinania.



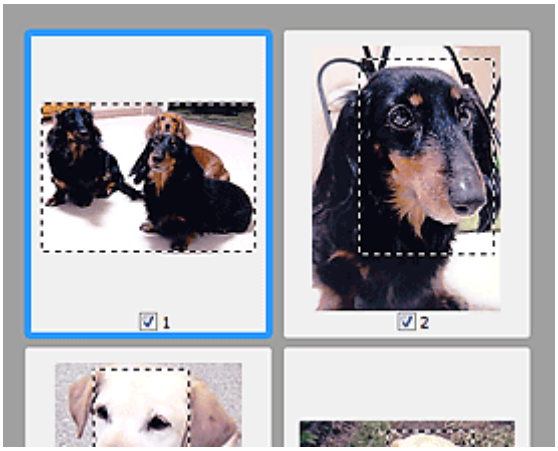
Uwaga

- Na karcie Tryb zaawansowany (Advanced Mode) można określić rozmiar ramki przycinania, wprowadzając wartości w polach (szerokość) i (wysokość) w obszarze Ustawienia wejściowe (Input Settings).
  Ustawienia wejściowe (Input Settings)
- Ramkę przycinania można obrócić o 90 stopni za pomocą przycisku (Przełącz współczynnik proporcji). Jednak przycisk (Przełącz współczynnik proporcji) jest niedostępny, jeśli z listy Rozmiar wydruku (Output Size) wybrano opcję Elastyczny (Flexible).

Tworzenie wielu ramek przycinania

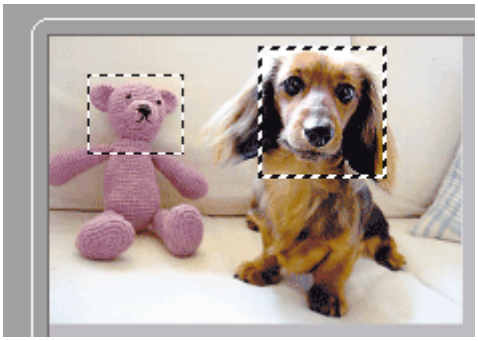
W widoku miniatur

Można utworzyć tylko jedną ramkę przycinania dla każdego obrazu.



W widoku całego obrazu

Kliknięcie i przeciągnięcie kursora myszy poza istniejącą ramką przycinania powoduje utworzenie nowej ramki przycinania w obszarze podglądu. Nowa ramka przycinania będzie aktywną ramką przycinania, a stara ramka przycinania będzie niewybraną ramką przycinania.



Można utworzyć wiele ramek przycinania i zastosować różne ustawienia skanowania do poszczególnych ramek.

Można również wybrać wiele ramek przycinania, klikając je przy naciśniętym klawiszu Ctrl.

W przypadku zaznaczenia wielu ramek przycinania każda zmiana ustawień na karcie po prawej stronie okna programu ScanGear jest stosowana do wszystkich zaznaczonych ramek.

Nowo utworzona ramka przycinania przejmuje ustawienia ostatniej ramki.

Uwaga

- Można utworzyć do 12 ramek przycinania.
- W przypadku zaznaczenia wielu ramek przycinania skanowanie trwa dłużej.

Usuwanie ramek przycinania

W widoku miniatur

Aby usunąć ramkę przycinania, kliknij obraz na obszarze znajdującym się poza ramką.

W widoku całego obrazu

Aby usunąć ramkę przycinania, należy ją zaznaczyć, a następnie kliknąć przycisk  (usuwanie ramki przycinania) na pasku narzędzi. Można również nacisnąć klawisz Delete.

Jeśli występuje wiele ramek przycinania, operacja usuwania obejmie wszystkie zaznaczone ramki (aktywną ramkę przycinania i wybrane ramki przycinania).

Góra strony

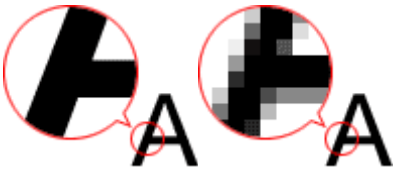
S309

Rozdzielczość

Co to jest rozdzielczość?

Dane tworzące zeskanowany obraz to zbiór punktów z określonymi parametrami jasności i koloru. Gęstość tych punktów jest nazywana „rozdzielczością”. Przekłada się ona na liczbę szczegółów, które zawiera obraz. Jednostką rozdzielczości są punkty na cal (dpi). Dpi to liczba punktów na cal (2,54 cm).

Im wyższa rozdzielczość (wartość liczbowa), tym więcej szczegółów zawiera zeskanowany obraz, i odwrotnie.



Ustawianie rozdzielczości w programie MP Navigator EX

W programie MP Navigator EX można określić rozdzielczość za pomocą ustawienia Rozdzielczość skanowania (Scanning Resolution) w oknie dialogowym Ustawienia skanowania (Scan Settings).

Obrazy przewidziane do wyświetlania na monitorze

Papier/zdjęcia przeznaczone do wyświetlania na monitorze powinny być skanowane w rozdzielczości 150 dpi, która jest zbliżona do rozdzielczości przeciętnego monitora.

Obrazy, które mają być drukowane

Obrazy, które mają być drukowane, należy skanować z rozdzielczością zgodną z rozdzielczością drukarki.

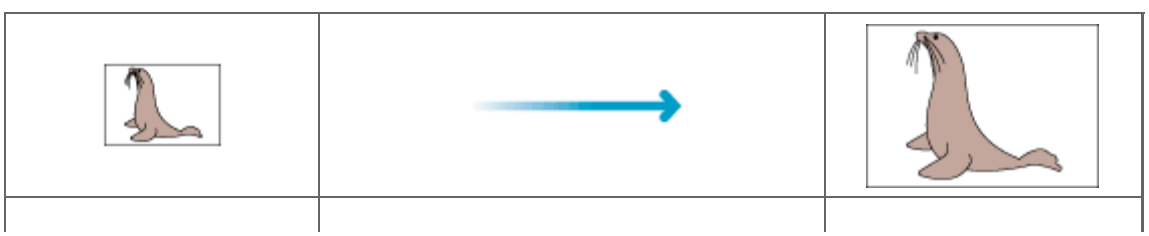
Jeśli na przykład drukowanie będzie odbywać się przy użyciu drukarki czarno-białej o rozdzielczości 600 dpi, należy ustawić rozdzielczość 600 dpi.

W przypadku drukarki kolorowej rozdzielczość o połowę niższa niż rozdzielczość drukarki powinna być wystarczająca. Jeśli na przykład zeskanowane gazety/fotografie będą drukowane przy użyciu drukarki kolorowej o rozdzielczości 600 dpi, należy ustawić rozdzielczość 300 dpi. Jednak w przypadku drukarki o wysokiej rozdzielczości po ustawieniu rozdzielczości o połowę niższej niż rozdzielczość drukarki drukowanie może trwać dłużej niż zazwyczaj.

Przykład właściwej rozdzielczości podczas drukowania w zmienionej skali

W przypadku drukowania dokumentu w skali 2:1 (zarówno długość, jak i szerokość dokumentu jest dwa razy większa niż w oryginale) rozdzielczość drukowanego dokumentu jest o połowę niższa. Jeśli rozdzielczość oryginalnego dokumentu wynosi 300 dpi, powiększony dokument będzie miał rozdzielczość 150 dpi. Po wydrukowaniu tego dokumentu na drukarce kolorowej o rozdzielczości 600 dpi może być wyraźnie widoczny niedostateczny poziom szczegółowości obrazu. W takim przypadku należy zeskanować dokument przy użyciu ustawienia Rozdzielczość skanowania (Scanning Resolution) wynoszącego 600 dpi, co zapewni dokumentowi o dwukrotnie zwiększonych wymiarach rozdzielczość 300 dpi i odpowiednią jakość wydruku. Analogicznie, jeśli wydrukowany dokument ma mieć dwa razy mniejsze wymiary niż oryginał, należy zeskanować go z rozdzielczością o połowę niższą.

Drukowanie kolorowych fotografii w skali 2:1



Rozdzielczość dokumentu: 300 dpi Rozdzielczość skanowania: 600 dpi Skala: 200%	Drukowanie w skali 2:1 Rozdzielczość skanowania/rzeczywista rozdzielczość skanowania: 600 dpi	Rozdzielczość drukowania: 300 dpi

Ustawianie Rozdzielczości (Resolution) w programie ScanGear (sterowniku skanera)

W programie ScanGear można określić rozdzielczość za pomocą opcji Rozdzielczość wyjściowa (Output Resolution) w menu Ustawienia wydruku (Output Settings) na karcie Tryb zaawansowany (Advanced Mode).

Przykład właściwej rozdzielczości podczas drukowania w zmienionej skali

Rozdzielczość skanowania jest ustawiana automatycznie, dzięki czemu wartość ustawiona dla opcji Rozdzielczość wyjściowa (Output Resolution) stanowi rozdzielczość skanowanego obrazu. W przypadku ustawienia dla opcji Rozdzielczość wyjściowa (Output Resolution) wartości 300 dpi i skanowania w skali 2:1 dokument zostanie zeskanowany automatycznie w rozdzielczości 600 dpi, a rozdzielczość zeskanowanego obrazu wyniesie 300 dpi. Dokument można będzie wydrukować z wystarczającą jakością przy użyciu drukarki kolorowej o rozdzielczości 600 dpi.

Drukowanie kolorowych fotografii o rozmiarze L (89 mm x 127 mm) (3,5 cala x 3,5 cala) w skali 2:1

		
Rozdzielczość dokumentu: 300 dpi Rozdzielczość wyjściowa: 300 dpi Skala: 200%	Skanowanie w skali 2:1 Rzeczywista rozdzielczość skanowania: 600 dpi	Rozdzielczość obrazu/rozdzielczość drukowania: 300 dpi

Odpowiednie ustawienia rozdzielczości

Rozdzielczość należy ustawić odpowiednio do przeznaczenia zeskanowanego obrazu.

Uwaga

- Mimo że w programie ScanGear (sterowniku skanera) można zmienić ustawienie Rozdzielczość wyjściowa (Output Resolution), zaleca się skanowanie z ustawioną wartością domyślną.

Do wyświetlania na monitorze: 150 dpi

Do drukowania: 300 dpi

W przypadku ustawienia dla opcji Rozmiar wydruku (Output Size) wartości Elastyczny (Flexible) na karcie Tryb zaawansowany (Advanced Mode) programu ScanGear (ustawienie Wybierz źródło (Select Source) — Płyta szklana (Platen) i skala 100%)

Dokument	Zastosowanie	Tryb koloru	Rozdzielczość wyjściowa
Fotografia kolorowa	Kopiowanie (Drukowanie)	Kolor	300 dpi
	Tworzenie pocztówki	Kolor	300 dpi
	Zapisywanie na komputerze	Kolor	75 dpi – 300 dpi
	Umieszczanie w witrynie sieci Web lub dołączanie do wiadomości e-mail	Kolor	75 dpi – 150 dpi
Fotografia czarno-biała	Zapisywanie na komputerze	Odcienie szarości	75 dpi – 300 dpi
	Umieszczanie w witrynie sieci Web lub dołączanie do wiadomości e-mail	Odcienie szarości	75 dpi – 150 dpi

Dokument tekstowy	Kopiowanie	Kolor, Odcienie szarości lub Czarno-biały	300 dpi
	Dołączanie do wiadomości e-mail	Kolor, Odcienie szarości lub Czarno-biały	150 dpi
	Skanowanie tekstu za pomocą OCR	Kolor lub skala szarości	300 dpi – 400 dpi

Ważne

- Podwojenie rozdzielczości powoduje czterokrotne zwiększenie rozmiaru pliku. Zbyt duży plik powoduje znaczne zmniejszenie szybkości przetwarzania i może być powodem niedogodności, takich jak np. brak pamięci. Należy ustawić minimalną wymaganą rozdzielczość odpowiednio do przeznaczenia obrazu.

Góra strony

S310

Formaty plików

Podczas zapisywania zeskanowanych obrazów można wybrać format pliku. Należy wybrać format najbardziej odpowiedni dla sposobu wykorzystania obrazu i aplikacji docelowej.

Dostępne formaty plików różnią się w zależności od aplikacji i systemu komputera (Windows lub Macintosh).

Poniżej opisano poszczególne formaty plików obrazu.

BMP (standardowe rozszerzenie pliku: .bmp)

Standardowy format pliku w systemie Windows.

Format BMP jest często stosowany w przypadku obrazów używanych wyłącznie w systemie Windows.

JPEG (standardowe rozszerzenie pliku: .jpg)

Format plików często stosowany w witrynach sieci Web oraz do zapisywania obrazów z cyfrowych aparatów fotograficznych.

Format JPEG udostępnia wysokie stopnie kompresji. Jakość obrazów JPEG w niewielkim stopniu obniża się za każdym razem, gdy są one zapisywane, i nie można przywrócić im oryginalnego stanu.

Format JPEG nie jest dostępny dla obrazów czarno-białych.

Exif (standardowe rozszerzenie pliku: .jpg)

Format plików obsługiwany przez wiele cyfrowych aparatów fotograficznych.

Do plików JPEG dodawane są takie informacje jak data wykonania zdjęcia, model aparatu, szybkość migawki, tryb fotografowania oraz komentarze.

W przypadku drukowania na drukarce zgodnej ze standardem Direct Print wymagana wersja formatu pliku to Exif 2.2 lub nowsza.

TIFF (standardowe rozszerzenie pliku: .tif)

Format plików zapewniający względnie wysoką zgodność między różnymi komputerami i aplikacjami. (Niektóre pliki TIFF są niezgodne). Format TIFF umożliwia edytowanie zapisanych obrazów.

Uwaga

- Program MP Navigator EX obsługuje następujące formaty plików TIFF:
  - Nieskompresowane, czarno-białe pliki binarne
  - Nieskompresowane pliki RGB (8 bitów na kanał)
  - Nieskompresowane pliki YCC (8 bitów na składnik)
  - Nieskompresowane pliki RGB (16 bitów na kanał)
  - Nieskompresowane pliki YCC (16 bitów na składnik)
  - Nieskompresowane, odcienie szarości

PDF (standardowe rozszerzenie pliku: .pdf)

Format plików opracowany przez firmę Adobe Systems. Może być używany na różnych komputerach i w różnych systemach operacyjnych. Dzięki temu użytkownicy korzystający z różnych systemów operacyjnych, czcionek itd. mogą wymieniać się plikami PDF bez względu na te różnice.

Ważne

- Obsługiwane są tylko pliki PDF utworzone za pomocą programu MP Navigator EX. Pliki PDF

utworzone lub edytowane w innych aplikacjach nie są obsługiwane.

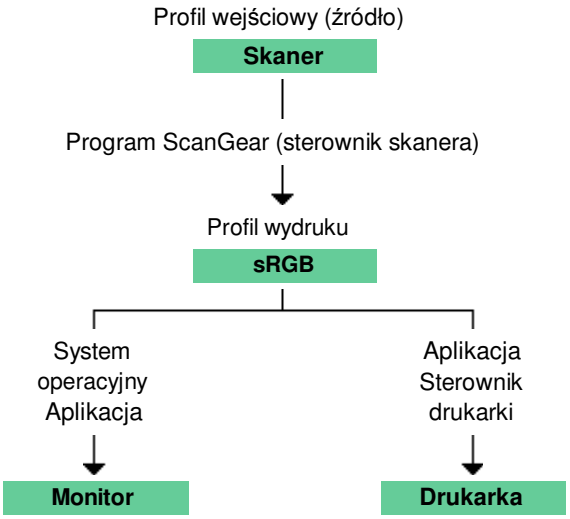
Góra strony

S815

Dopasowywanie kolorów

Dopasowywanie kolorów umożliwia dostosowanie urządzeń w taki sposób, aby kolory wyświetlane na monitorze lub widoczne na wydruku były takie same jak kolory oryginalnego dokumentu.

Przykład: Gdy wybranym profilem wydruku jest sRGB.



Program ScanGear przekształca przestrzeń kolorów obrazu z przestrzeni kolorów skanera na sRGB.

W przypadku wyświetlania na monitorze przestrzeń kolorów obrazu jest przekształcana z sRGB na przestrzeń kolorów monitora na podstawie ustawień monitora w systemie operacyjnym oraz ustawień przestrzeni roboczej aplikacji.

Podczas drukowania przestrzeń kolorów obrazu jest przekształcana z sRGB na przestrzeń kolorów drukarki na podstawie ustawień drukowania aplikacji oraz ustawień sterownika drukarki.

Góra strony

Inne metody skanowania

Skanowanie przy użyciu sterownika WIA

Skanowanie przy użyciu Panelu sterowania (tylko w systemie Windows XP)

Góra strony

S604

Skanowanie przy użyciu sterownika WIA

Obraz można zeskanować z poziomu aplikacji zgodnej ze standardem WIA i wykorzystać go w tej aplikacji.

Sterownik WIA (ang. Windows Image Acquisition) jest modelem sterownika zaimplementowanym w systemie Windows XP i nowszych. Umożliwia on skanowanie dokumentów bez użycia aplikacji. Podczas skanowania dokumentów przy użyciu aplikacji zgodnej ze standardem TWAIN można określić zaawansowane ustawienia skanowania.

Poniższa procedura może przebiegać w różny sposób (w zależności od aplikacji). Poniższe procedury stanowią jedynie przykłady.

Szczegółowych informacji należy szukać w podręczniku danej aplikacji.

Skanowanie przy użyciu sterownika WIA 2.0

Poniżej przedstawiono przykład skanowania przy użyciu Faksowania i skanowania w systemie Windows.

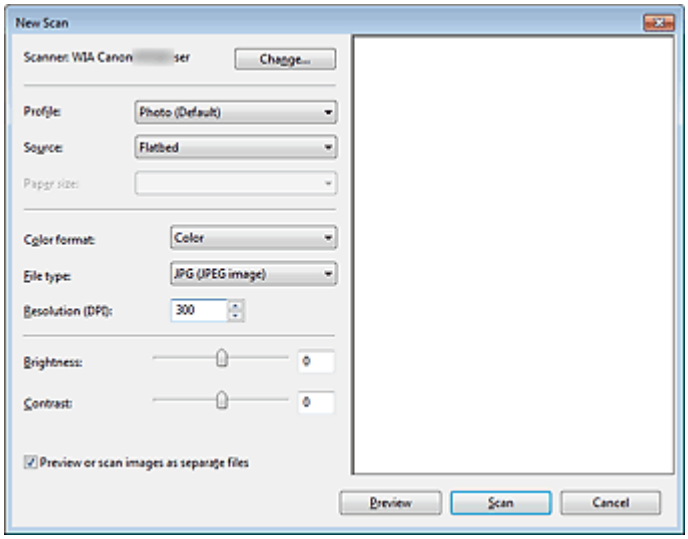
1. Umieść dokument na płycie szklanej.

   Umieszczanie dokumentów

2. W menu Plik (File) kliknij polecenie Nowy (New), a następnie Skanuj... (Scan...).

   Zostanie wyświetlony ekran ustawień skanowania.

3. Określ ustawienia.



- **Skaner (Scanner)**

  W tej opcji wyświetlana jest nazwa aktualnie wybranego urządzenia. Aby zmienić skaner, kliknij przycisk Zmień (Change...) i wybierz żądany produkt.

- **Profil (Profile)**

  Wybierz opcję Fotografia (domyślne) (Photo (Default)) lub Dokumenty (Documents) w zależności od dokumentu, który będzie skanowany. Aby zapisać nowy Profil (Profile), wybierz opcję Dodaj profil... (Add profile...). Szczegóły można określić w oknie dialogowym Dodaj nowy profil (Add New Profile).

- **Źródło (Source)**

  Wybierz typ skanera.

- **Rozmiar papieru (Paper size)**

To ustawienie jest niedostępne w przypadku tego urządzenia.

- **Format koloru (Color format)**

  Służy do określania sposobu skanowania dokumentu.

- **Typ pliku (File type)**

  Wybierz format pliku: JPEG, BMP, PNG lub TIFF.

- **Rozdzielczość (DPI) (Resolution (DPI))**

  Wprowadź rozdzielczość. Wybierz wartość z zakresu od 50 dpi do 600 dpi. Domyślnie ustawiona jest rozdzielczość 300 dpi.
  Rozdzielczość

- **Jasność (Brightness)**

  Przy użyciu suwaka dopasuj jasność. Przesuń suwak w lewo, aby przyciemnić obraz, lub w prawo, aby go rozjaśnić. Można również wprowadzić wartość liczbową (od -100 do 100).

- **Kontrast (Contrast)**

  Przy użyciu suwaka dopasuj kontrast. Przesunięcie suwaka w lewo zmniejsza kontrast obrazu, zmiękczając go. Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa kontrast obrazu, wyostrzając go. Można również wprowadzić wartość liczbową (od -100 do 100).

- **Podgląd i skanowanie obrazów jako osobnych plików (Preview or scan images as separate files)**

  Zaznacz to pole wyboru, aby wyświetlić podgląd lub zeskanować wiele obrazów jako oddzielne pliki.

4. Kliknij przycisk Podgląd (Preview), aby wyświetlić podgląd obrazu.

Obraz podglądu zostanie wyświetlony po prawej stronie.

5. Kliknij przycisk Skanuj (Scan).

Po zakończeniu skanowania zeskanowany obraz zostanie wyświetlony w aplikacji.

Skanowanie przy użyciu sterownika WIA 1.0

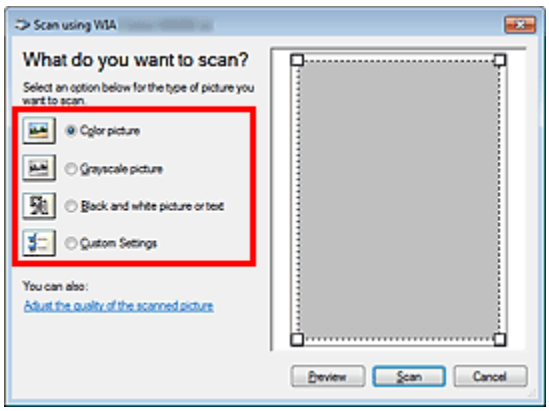
Poniżej przedstawiono przykład skanowania przy użyciu programu Paint.

1. Umieść dokument na płycie szklanej.

Umieszczanie dokumentów

2. W menu  kliknij polecenie Ze skanera lub aparatu fotograficznego (From scanner or camera). (Wybierz polecenie skanowania dokumentu z poziomu aplikacji).

3. Wybierz typ obrazu w zależności od dokumentu, który będzie skanowany.

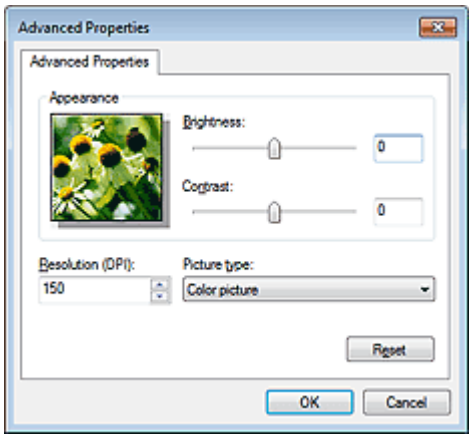


Uwaga

- Aby wykonać skanowanie przy użyciu wartości ustawionych wcześniej w opcji Dopasuj jakość

skanowanego obrazu (Adjust the quality of the scanned picture), należy wybrać opcję Ustawienia niestandardowe (Custom Settings).

4. Kliknij opcję Dopasuj jakość skanowanego obrazu (Adjust the quality of the scanned picture) i ustaw preferencje odpowiednio do potrzeb.



- **Jasność (Brightness)**

  Przy użyciu suwaka dopasuj jasność. Przesuń suwak w lewo, aby przyciemnić obraz, lub w prawo, aby go rozjaśnić. Można również wprowadzić wartość liczbową (od -127 do 127).

- **Kontrast (Contrast)**

  Przy użyciu suwaka dopasuj kontrast. Przesunięcie suwaka w lewo zmniejsza kontrast obrazu, zmiękczając go. Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa kontrast obrazu, wyostrzając go. Można również wprowadzić wartość liczbową (od -127 do 127).

- **Rozdzielczość (DPI) (Resolution (DPI))**

  Wprowadź rozdzielczość. Wybierz wartość z zakresu od 50 dpi do 600 dpi.
  Rozdzielczość

- **Typ obrazu (Picture type)**

  Wybierz typ skanowania odpowiedni dla danego dokumentu.

- **Zresetuj (Reset)**

  Kliknij ten przycisk, aby przywrócić pierwotne ustawienia.

5. Kliknij przycisk Podgląd (Preview), aby wyświetlić podgląd obrazu.

Obraz podglądu zostanie wyświetlony po prawej stronie. Przeciągnij symbol ❑, aby określić obszar skanowania.

6. Kliknij przycisk Skanuj (Scan).

Po zakończeniu skanowania zeskanowany obraz zostanie wyświetlony w aplikacji.

Góra strony

S605

Skanowanie przy użyciu Panelu sterowania (tylko w systemie Windows XP)

Obrazy można skanować przy użyciu Panelu sterowania systemu Windows XP i sterownika WIA.

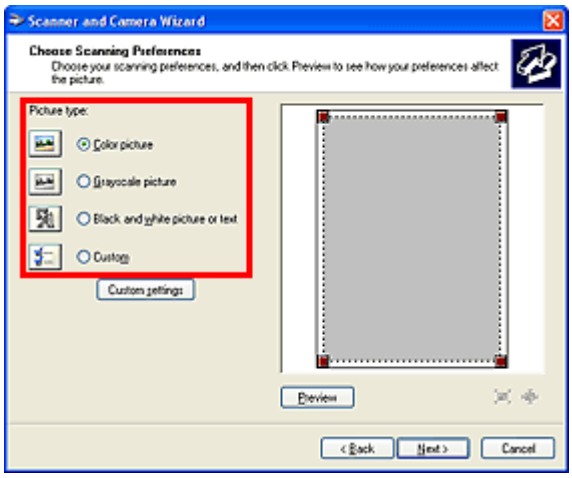
1. Z menu Start wybierz polecenie Panel sterowania (Control Panel).

2. Kliknij polecenia Drukarki i inny sprzęt (Printers and Other Hardware) > Skanery i aparaty fotograficzne (Scanners and Cameras), a następnie kliknij dwukrotnie pozycję WIA Canon (nazwa modelu) (WIA Canon (model name)).

   Zostanie otwarte okno dialogowe Kreator skanera i aparatu fotograficznego (Scanner and Camera Wizard).

3. Kliknij przycisk Dalej (Next).

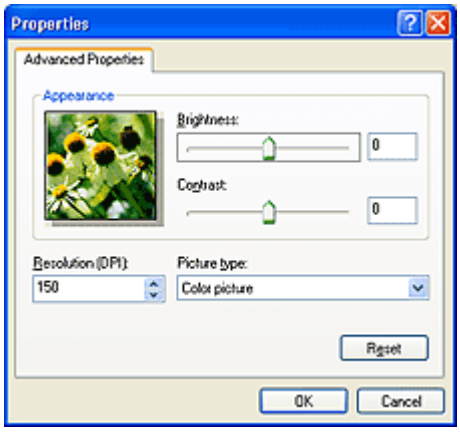
4. Wybierz Typ obrazu (Picture type) odpowiedni dla skanowanego dokumentu.



Uwaga

- Aby wykonać skanowanie przy użyciu wartości ustawionych wcześniej w opcjach Ustawienia niestandardowe (Custom settings), wybierz opcję Niestandardowe (Custom).

5. Kliknij opcję Ustawienia niestandardowe (Custom settings), aby ustawić wymagane preferencje.



- **Jasność (Brightness)**

  Przy użyciu suwaka dopasuj jasność. Przesuń suwak w lewo, aby przyciemnić obraz, lub w prawo, aby go rozjaśnić. Można również wprowadzić wartość liczbową (od -127 do 127).

- **Kontrast (Contrast)**

  Przy użyciu suwaka dopasuj kontrast. Przesunięcie suwaka w lewo zmniejsza kontrast obrazu, zmiękczając go. Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa kontrast obrazu, wyostrzając go. Można również wprowadzić wartość liczbową (od -127 do 127).

- **Rozdzielczość (DPI) (Resolution (DPI))**

  Wprowadź rozdzielczość. Wybierz wartość z zakresu od 50 dpi do 600 dpi.
  Rozdzielczość

- **Typ obrazu (Picture type)**

  Wybierz typ skanowania odpowiedni dla danego dokumentu.

- **Resetuj (Reset)**

  Kliknij ten przycisk, aby przywrócić pierwotne ustawienia.

6. Kliknij przycisk Podgląd (Preview), aby wyświetlić podgląd obrazu.

Obraz podglądu zostanie wyświetlony po prawej stronie. Przeciągnij symbol , aby określić obszar skanowania.

7. Kliknij przycisk Dalej (Next) i postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

Góra strony

Drukowanie zdjęć bezpośrednio ze zgodnego urządzenia

Drukowanie fotografii bezpośrednio z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge

Góra strony

Drukowanie fotografii bezpośrednio z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge

Drukowanie fotografii bezpośrednio z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge

Informacje o ustawieniach wydruku w standardzie PictBridge

Góra strony

U052

Drukowanie fotografii bezpośrednio z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge

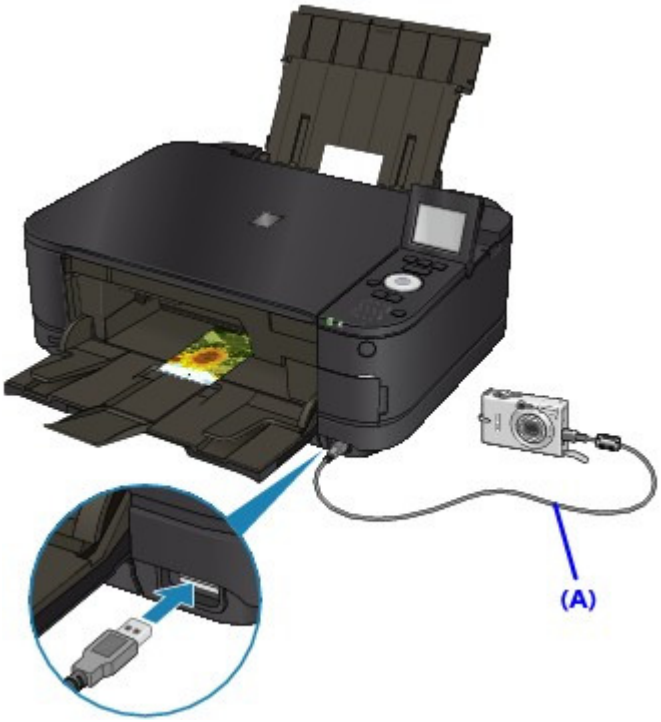
Można podłączyć urządzenie zgodne ze standardem PictBridge, np. aparat cyfrowy, kamerę lub telefon komórkowy, przy użyciu kabla USB zalecanego przez producenta urządzenia, oraz wydrukować zapisane zdjęcia bez użycia komputera.

Uwaga

- W przypadku drukowania zdjęć z podłączonego do drukarki urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge zaleca się skorzystanie z zasilacza dołączonego do urządzenia. W przypadku korzystania z baterii urządzenia należy ją całkowicie naładować.
- W zależności od modelu i marki urządzenia przed jego podłączeniem konieczne może być określenie trybu drukowania zgodnego ze standardem PictBridge. Po podłączeniu urządzenia do drukarki konieczne może być także ręczne włączenie go lub wybranie trybu odtwarzania.
  Przed podłączeniem urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge do drukarki wprowadź w nim odpowiednie ustawienia, zgodnie z podręcznikiem dołączonym do urządzenia.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
2. Załaduj papier.
3. Upewnij się, że urządzenie zgodne ze standardem PictBridge jest wyłączone.
4. Podłącz urządzenie zgodne ze standardem PictBridge do urządzenia przy użyciu kabla USB (A) zalecanego przez producenta urządzenia.

   Urządzenie zgodne ze standardem PictBridge włączy się automatycznie.
   Jeśli urządzenie nie włączy się automatycznie, włącz go.
   Jeśli drukarka jest prawidłowo podłączona do urządzenia, na ekranie LCD urządzenia będzie widoczny komunikat o podłączeniu drukarki. Dodatkowe informacje można znaleźć w podręczniku obsługi urządzenia.



5. Określ ustawienia wydruku, takie jak typ papieru i układ.

Ustawienia można wprowadzić przy użyciu menu dostępnego na wyświetlaczu urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge. Wybierz rozmiar i typ papieru załadowanego do urządzenia.

Konfiguracja urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge

Jeśli urządzenie zgodne ze standardem PictBridge nie ma menu ustawień, ustawienia można zmienić z poziomu omawianego urządzenia wielofunkcyjnego.

Ustawienia urządzenia

6. Rozpocznij wydruk z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge.

Ważne

- Podczas drukowania nie należy odłączać kabla USB, chyba że na wyświetlaczu urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge zostanie wyświetlone odpowiednie polecenie. W przypadku odłączania kabla USB łączącego urządzenie zgodne ze standardem PictBridge i drukarkę należy postępować zgodnie z instrukcjami podanymi w podręczniku dołączonym do urządzenia.

Góra strony

U053

Informacje o ustawieniach wydruku w standardzie PictBridge

Konfiguracja urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge

Ustawienia urządzenia

Konfiguracja urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge

Niniejsza sekcja zawiera opis funkcji PictBridge urządzenia. Ustawienia wydruku urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge można znaleźć w podręczniku dołączonym do tego urządzenia.

Uwaga

- W poniższym opisie użyto nazw elementów stosowanych w urządzeniach zgodnych ze standardem PictBridge firmy Canon. Nazwy elementów konfiguracji mogą różnić się w zależności od marki i modelu urządzenia.
- Część elementów opisanych poniżej może być niedostępna w niektórych urządzeniach. W takim przypadku stosowane są ustawienia drukarki. Ponadto w przypadku wybrania wartości Domyślnie (Default) dla niektórych ustawień urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge stosowane są dla nich ustawienia drukarki.

  Ustawienia urządzenia

W przypadku drukowania z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge można stosować poniższe ustawienia.

Rozmiar papieru	10 x 15 cm/4 x 6 cali, 20 x 25 cm/5 x 7 cali*1, 8 x 10 cali, A4, 8,5 x 11 cali (Letter), 10,1 x 18 cm*2/4 x 7,1 cala/ *1 Dostępne jedynie w przypadku niektórych urządzeń zgodnych ze standardem PictBridge marki Canon. (Mogą nie być dostępne w zależności od urządzenia.) *2 W przypadku urządzeń zgodnych ze standardem PictBridge marki innej niż Canon może zostać wyświetlony rozmiar Hi Vision.
Typ papieru	● Domyślne (w zależności od ustawień drukarki) ● Foto: Photo Paper Plus Glossy II PP-201/Glossy Photo Paper "Everyday Use" GP-501/Photo Paper Glossy GP-502/Photo Paper Plus Semi-gloss SG-201/ Naklejki fotograficzne* * W przypadku drukowania na papierze z naklejkami należy dla opcji Rozmiar papieru (Paper size) wybrać ustawienie 10x15cm 4"x6" (4" x 6"/ 10 x 15 cm). Nie należy wybierać ustawienia Bez obramowania (Borderless) dla opcji Układ (Layout). ● Szybkie foto: Photo Paper Pro Platinum PT-101 ● Zwykły: A4/Letter W przypadku wybrania dla opcji Typ papieru (Paper type) ustawienia Zwykły (Plain) opcja druku bez obramowania nie jest dostępna nawet w przypadku wybrania dla opcji Układ (Layout) ustawienia Bez obramowania (Borderless).
Układ	Domyślnie (w zależności od ustawień drukarki), Indeks, Z obramowaniem, Bez obramowania, N na stronie (2, 4, 9, 16)*1, 20 na stronie*2, 35 na stronie*3 *1 Układ zgodny z papierem formatu A4 lub Letter i naklejkami firmy Canon. A4/Letter: 4 na stronie Naklejki ze zdjęciami: 2 na stronie, 4 na stronie, 9 na stronie, 16 na stronie. * 2 W przypadku urządzeń zgodnych ze standardem PictBridge firmy Canon wybranie elementów oznaczonych symbolem „i” umożliwia drukowanie informacji o zdjęciu (danych Exif) w formie listy (20 na stronie) lub na

	marginesie określonych danych (1 na stronie). (Opcja może być niedostępna w przypadku niektórych urządzeń zgodnych ze standardem PictBridge firmy Canon). *3 Druk w układzie przypominającym kliszę 35 mm (wydruk w układzie kontaktowym). Opcja dostępna jedynie w przypadku urządzeń zgodnych ze standardem PictBridge firmy Canon. (Opcja może nie być dostępna w przypadku niektórych urządzeń zgodnych ze standardem PictBridge firmy Canon).
Data wydruku i numer pliku	Domyślnie (Wyłączone: Bez wydruku), Data, Nr pliku, Wszystko, Wyłączone
Optymalizacja obrazu	Domyślnie (w zależności od ustawień drukarki), Włączona*1 (Exif Print), Wyłączona, Redukcja szumów*2, VIVID*2, Twarz*2, Czerwone oczy*2 *1 Optymalizacja zdjęć do wydruku następuje przy użyciu funkcji Photo Optimizer Pro. *2 Dostępne jedynie w przypadku niektórych urządzeń zgodnych ze standardem PictBridge marki Canon. (Mogą nie być dostępne w zależności od urządzenia.)
Przycinanie	Domyślnie (Wyłączone: Bez przycinania), Włączone (zgodnie z ustawieniami aparatu), Wyłączone

Ustawienia urządzenia

Ustawienia drukowania w standardzie PictBridge można zmienić na ekranie Ustawienia drukow. PictBridge (PictBridge print settings). Wybierz opcję Domyślnie (Default) ustawień drukowania urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge, aby drukować zgodnie z ustawieniami drukarki.

W tej części opisano procedurę wyświetlania ekranu Ustawienia drukow. PictbBridge (PictBridge print settings). Informacje na temat wybierania ustawień można znaleźć w sekcji Ustawienia drukow. PictBridge (PictBridge print settings) .

1. Wybierz przycisk  Ustawienia (Setup) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

Uwaga

- Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .

2. Wybierz opcję  Ustawienia urządzenia (Device settings), a następnie naciśnij przycisk OK.

3. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz pozycję Ustawienia drukow. PictBridge (PictBridge print settings), a następnie naciśnij przycisk OK.

4. Przeczytaj wyświetlony komunikat, a następnie naciśnij przycisk OK.

Zostanie wyświetlony ekran Ustawienia drukow. PictBridge (PictBridge print settings).

Góra strony

Konserwacja

Czyszczenie urządzenia
Wyrównywanie głowicy drukującej
Konserwacja za pomocą komputera

Góra strony

Czyszczenie urządzenia

- Czyszczenie
- Czyszczenie zewnętrznej części urządzenia
- Czyszczenie płyty szklanej i pokrywy dokumentów
- Czyszczenie wnętrza urządzenia (czyszczenie przy użyciu płyty dolnej)
- Czyszczenie występów wewnątrz urządzenia

Góra strony

U059

Czyszczenie

Niniejsza sekcja zawiera opis procedury czyszczenia, której stosowanie jest konieczne w celu utrzymania urządzenia w odpowiednim stanie.

Ważne

- Nie wolno używać chusteczek i ręczników papierowych, szorstkich szmatek i podobnych materiałów, gdyż mogą one zarysować powierzchnię. We wnętrzu urządzenia mogą pozostać drobiny papieru lub nici, co może spowodować problemy, takie jak zatykanie się głowic drukujących i pogorszenie jakości wydruku. Upewnij się, że używasz miękkiej ścierki.
- Nie należy czyścić urządzenia przy użyciu lotnych cieczy, takich jak rozcieńczalniki, benzyna, aceton lub inne chemiczne środki czyszczące, gdyż mogą one spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia lub uszkodzić jego powierzchnię.

Czyszczenie zewnętrznej części urządzenia
Czyszczenie płyty szklanej i pokrywy dokumentów
Czyszczenie wnętrza urządzenia (czyszczenie przy użyciu płyty dolnej)
Czyszczenie występów wewnątrz urządzenia

Góra strony

U060

Czyszczenie zewnętrznej części urządzenia

Delikatnie usuń kurz z powierzchni za pomocą miękkiego kawałka materiału, takiego jak chusteczka do okularów. Jeśli to konieczne, przed czyszczeniem należy wygładzić zagniecenia na ściereczce.

Ważne

- Przed rozpoczęciem czyszczenia należy wyłączyć urządzenie i odłączyć jego zasilanie.
- Nie wolno używać chusteczek i ręczników papierowych, szorstkich szmatek i podobnych materiałów, gdyż mogą one zarysować powierzchnię.

Góra strony

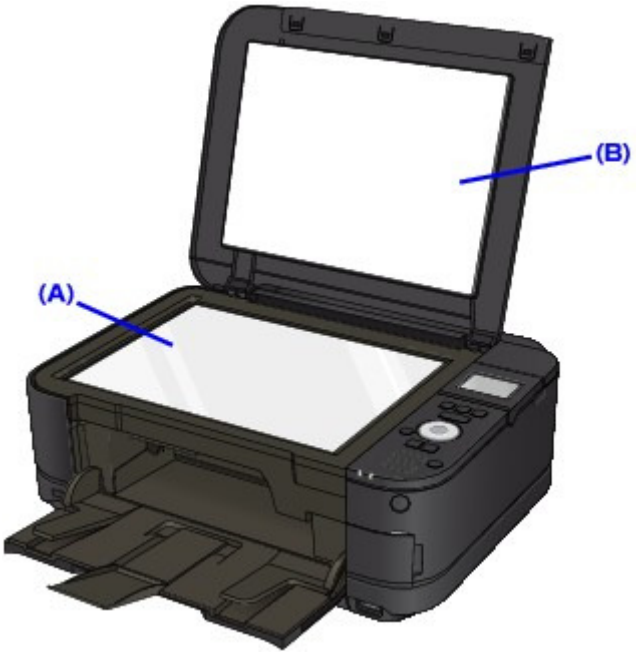
U061

Czyszczenie płyty szklanej i pokrywy dokumentów

Ważne

- Przed rozpoczęciem czyszczenia należy wyłączyć urządzenie i odłączyć jego zasilanie.

Za pomocą czystej, miękkiej, gładkiej szmatki delikatnie przetrzyj płytę szklaną (A) i wewnętrzną część pokrywy dokumentów (biała powierzchnia, B). Upewnij się, że usunięto cały brud, zwłaszcza z płyty szklanej.



Ważne

- Wewnętrzną stronę pokrywy dokumentów (biała powierzchnia) (B) można łatwo uszkodzić, tak więc należy przecierać ją bardzo delikatnie.

Góra strony

U062

Czyszczenie wnętrza urządzenia (czyszczenie przy użyciu płyty dolnej)

W tej części opisano sposób czyszczenia wnętrza urządzenia. W przypadku zanieczyszczenia wnętrza urządzenia papier używany do drukowania może ulec zabrudzeniu, dlatego też zalecane jest regularne czyszczenie.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
2. Delikatnie otwórz tacę wyjściową papieru oraz przedłużenie tacy wyjściowej.
3. Wybierz przycisk  Ustawienia (Setup) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

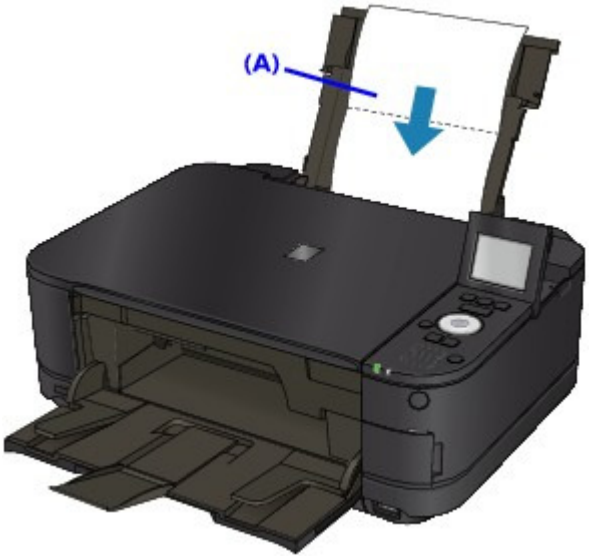
   Uwaga

   - Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .

4. Wybierz opcję  Obsługa (Maintenance), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Zostanie wyświetlony ekran Obsługa (Maintenance).
5. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz pozycję Czyszczenie płyty dolnej (Bottom plate cleaning), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia.
6. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz Tak (Yes), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
7. Wyjmij cały papier z tylnej tacy, wykonując instrukcje wyświetlane na ekranie.
8. Złóż pojedynczy arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter na pół wzdłuż dłuższego boku, a następnie go rozłóż zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
9. Załaduj tylko ten jeden arkusz na tylną tacę otwartą stroną do przodu zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.



(A) Załaduj papier po jego rozłożeniu.
Papier czyści wnętrze urządzenia, przechodząc przez nie.
Sprawdź rozłożoną część wysuniętego papieru. Jeśli widoczne są na nim smugi atramentu, ponownie przeprowadź procedurę czyszczenia przy użyciu płyty dolnej.
Jeśli problem występuje nadal po ponownym czyszczeniu, zabrudzone mogą być występy we wnętrzu urządzenia. Wyczyść je zgodnie z instrukcją.

Czyszczenie występów wewnątrz urządzenia

Uwaga

- Podczas ponownego przeprowadzania procedury czyszczenia przy użyciu płyty dolnej należy użyć nowego arkusza papieru.

Góra strony

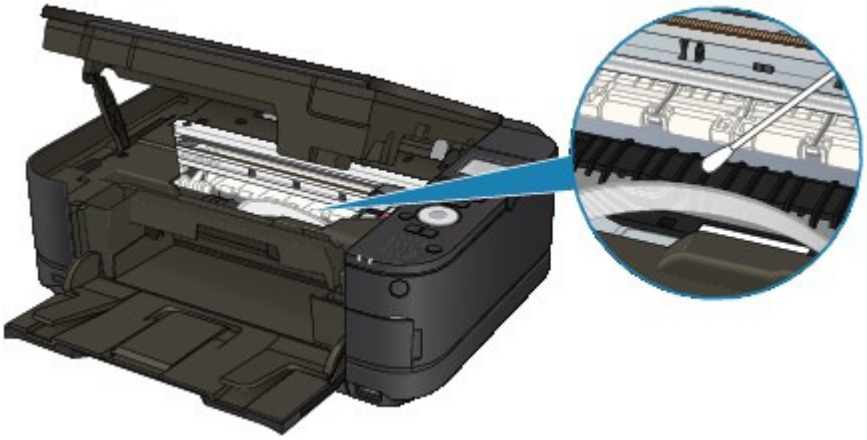
U063

Czyszczenie występów wewnątrz urządzenia

Jeśli występy wewnątrz urządzenia są zabrudzone, należy zetrzeć z nich atrament, na przykład za pomocą wacika.

Ważne

- Przed rozpoczęciem czyszczenia należy wyłączyć urządzenie i odłączyć jego zasilanie.



Góra strony

Wyrównywanie głowicy drukującej

Wyrównywanie głowicy drukującej

Góra strony

U096

Wyrównywanie głowicy drukującej

Jeśli linie proste są drukowane krzywo lub rezultaty drukowania są niezadowalające pod innym względem, należy wyrównać pozycję głowicy drukującej.

Uwaga

- Jeśli pozostały poziom atramentu jest niski, arkusz wyrównywania głowicy drukującej nie zostanie wydrukowany prawidłowo. Wymień zbiorniki z atramentem, w których pozostało niewiele atramentu.
  Okresowa konserwacja
- Wzór testu głowicy drukującej jest drukowany przy użyciu czarnego i niebieskiego atramentu.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
2. Upewnij się, że do kasety załadowano co najmniej jeden arkusz formatu A4 lub Letter.
3. Delikatnie otwórz tacę wyjściową papieru oraz przedłużenie tacy wyjściowej.
4. Wydrukuj arkusz wyrównywania głowicy drukującej.

   1. Wybierz przycisk  Ustawienia (Setup) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

      ## Uwaga

      - Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .

      Pojawi się ekran Menu ustawień (Setup menu).

   2. Wybierz opcję  Obsługa (Maintenance), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

      Pojawi się ekran Obsługa (Maintenance).

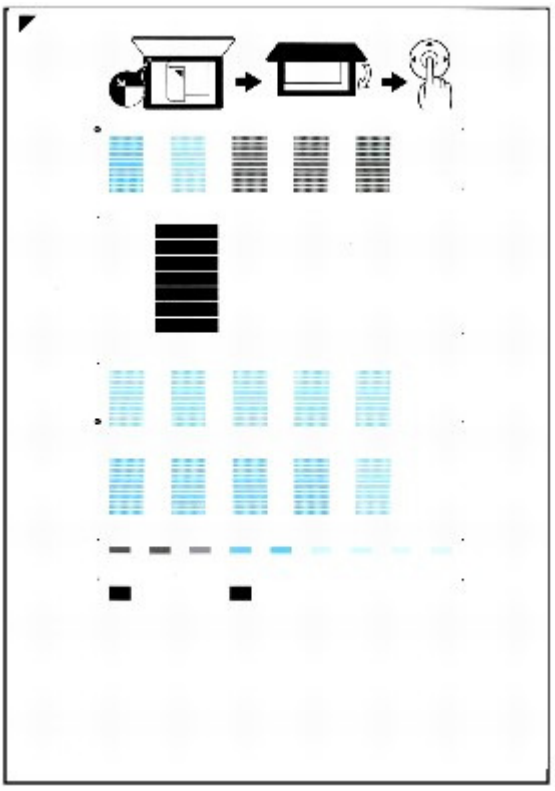
   3. Wybierz opcję Automatyczne wyrówn. głowicy (Auto head alignment), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

      Pojawi się ekran potwierdzenia.

   4. Potwierdź komunikat, wybierz opcję Tak (Yes), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

      Zostanie wydrukowany arkusz wyrównywania głowicy drukującej.



Ważne

- Nie dotykaj żadnej zadrukowywanej części arkusza wyrównywania głowicy drukującej.
- Uważaj, aby nie zabrudzić arkusza wyrównywania głowicy drukującej. Jeśli arkusz jest zabrudzony lub pomarszczony, może zostać zeskanowany nieprawidłowo.

5. Gdy zostanie wyświetlony komunikat Czy desenie zostały wydrukowane prawidłowo? (Did the patterns print correctly?), potwierdź, że wzór został wydrukowany prawidłowo, wybierz pozycję Tak (Yes), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

5. Aby wyrównać położenie głowicy drukującej, zeskanuj arkusz wyrównywania głowicy drukującej.

1. Potwierdź komunikat i umieść na płycie szklanej arkusz wyrównywania głowicy drukującej.

   Załaduj arkusz wyrównywania głowicy drukującej STRONĄ ZADRUKOWANĄ SKIEROWANĄ W DÓŁ i ustaw znak ◤ w lewym górnym rogu arkusza równo ze znacznikiem wyrównania (↘).



2. Delikatnie zamknij pokrywę dokumentów, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Urządzenie rozpocznie skanowanie arkusza wyrównywania głowicy drukującej, a pozycja głowicy drukującej zostanie automatycznie dostosowana.

Ważne

- Nie otwieraj pokrywy skanera ani nie zdejmuj arkusza wyrównywania głowicy drukującej znajdującego się na płycie szklanej do chwili zakończenia wyrównywania położenia głowic drukujących.
- Jeśli wyrównanie automatycznej pozycji głowicy drukującej nie powiodło się, na ekranie LCD pojawi się komunikat Nie można zeskanować arkusza wyrównyw. głowic. (Failed to scan head alignment sheet.)
  Na ekranie LCD został wyświetlony komunikat o błędzie

3. Gdy pojawi się komunikat o zakończeniu, naciśnij przycisk **OK**.

Zostanie ponownie wyświetlony ekran Obsługa (Maintenance).
Po zakończeniu wyrównywania głowicy drukującej zdejmij z płyty szklanej arkusz wyrównywania głowicy drukującej.

Uwaga

- Naciśnij przycisk **GŁÓWNY (HOME)** , aby zamknąć menu Ustawienia (Setup) i wyświetlić ekran GŁÓWNY (HOME).
- Jeśli po wyrównaniu głowicy drukującej zgodnie z powyższą procedurą wyniki drukowania są nadal niezadowalające, należy ręcznie wyrównać głowicę drukującą, korzystając z komputera.
  Wyrównywanie położenia głowic drukujących
- Aby wydrukować i sprawdzić bieżące wartości korekty położenia głowicy, na ekranie Obsługa (Maintenance) wybierz opcję Drukuj wartość wyrówn. głowicy (Print the head alignment value).

Góra strony

Konserwacja za pomocą komputera

- Czyszczenie głowic drukujących
- Czyszczenie rolek podawania papieru
- Wyrównywanie położenia głowic drukujących
- Sprawdzanie dysz głowicy drukującej
- Czyszczenie wnętrza urządzenia

Góra strony

P026

Czyszczenie głowic drukujących

Funkcja czyszczenia głowicy drukującej umożliwia odblokowanie zatkanych dysz głowicy drukującej. Głowicę drukującą należy oczyścić w przypadku, gdy wydruk jest blady lub nie jest drukowany konkretny kolor, nawet jeśli nie brakuje atramentu.

Procedura czyszczenia głowic drukujących jest następująca:



Czyszczenie (Cleaning)

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Kliknij przycisk Czyszczenie (Cleaning) na karcie Obsługa (Maintenance).

   Zostanie otwarte okno dialogowe Czyszczenie głowicy drukującej (Print Head Cleaning). Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w oknie dialogowym.
   Kliknij przycisk Elementy testu początkowego (Initial Check Items), aby wyświetlić elementy do sprawdzenia przed przeprowadzeniem procedury Czyszczenie (Cleaning).

3. Przeprowadź czyszczenie.

   Upewnij się, że urządzenie jest włączone, a następnie kliknij przycisk Wykonaj (Execute).

   Rozpocznie się czyszczenie głowic drukujących.

4. Zakończ czyszczenie.

   Po komunikacie z żądaniem potwierdzenia zostanie otwarte okno dialogowe Sprawdzanie dysz (Nozzle Check).

5. Sprawdź wyniki.

   Aby sprawdzić, czy jakość wydruku uległa poprawie, kliknij przycisk Drukuj wzór testu (Print Check Pattern). Aby anulować proces sprawdzania, kliknij przycisk Anuluj (Cancel).

   Jeśli jednorazowe czyszczenie głowicy nie daje rezultatu, operację należy powtórzyć.



Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)

Funkcja Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning) daje lepsze rezultaty niż zwykłe czyszczenie. Przeprowadź dokładne czyszczenie, jeśli dwie próby użycia funkcji Czyszczenie (Cleaning) nie rozwiążą problemu z głowicą drukującą.

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Kliknij przycisk Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning) na karcie Obsługa (Maintenance).

   Zostanie otwarte okno dialogowe Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning). Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w oknie dialogowym.
   Kliknij przycisk Elementy testu początkowego (Initial Check Items), aby wyświetlić elementy do sprawdzenia przed przeprowadzeniem procedury Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning).

3. Przeprowadź dokładne czyszczenie.

Upewnij się, że urządzenie jest włączone, a następnie kliknij przycisk Wykonaj (Execute).
Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk OK.

Rozpocznie się dokładne czyszczenie głowicy drukującej.

4. Zakończ dokładne czyszczenie.

Po komunikacie z żądaniem potwierdzenia zostanie otwarte okno dialogowe Sprawdzanie dysz (Nozzle Check).

5. Sprawdź wyniki.

Aby sprawdzić, czy jakość wydruku uległa poprawie, kliknij przycisk Drukuj wzór testu (Print Check Pattern). Aby anulować proces sprawdzania, kliknij przycisk Anuluj (Cancel).

Ważne

- Funkcja Czyszczenie (Cleaning) zużywa niewielką ilość atramentu. Funkcja Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning) zużywa większą ilość atramentu niż Czyszczenie (Cleaning).
  Częste czyszczenie głowic drukujących szybko doprowadzi do zużycia atramentu w drukarce. W związku z tym czyszczenie należy przeprowadzać tylko w razie potrzeby.

Uwaga

- Jeśli po użyciu funkcji Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning) nie widać poprawy, wyłącz drukarkę, poczekaj 24 godziny i przeprowadź procedurę Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning) ponownie. Jeśli nadal nie widać poprawy, mógł się wyczerpać atrament lub głowica drukująca może być zużyta. Szczegółowe informacje na temat czynności do wykonania można znaleźć w sekcji Urządzenie działa, ale atrament nie jest dozowany .

Tematy pokrewne

Sprawdzanie dysz głowicy drukującej

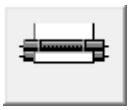
Góra strony

P027

Czyszczenie rolek podawania papieru

Czyszczenie rolki podawania papieru. Czyszczenia rolek podających należy dokonać, gdy cząsteczki papieru zaczynają przyklejać się do rolek, wskutek czego papier nie jest podawany prawidłowo.

Procedura czyszczenia rolek podających jest następująca:



Czyszczenie rolek (Roller Cleaning)

1. Przygotuj urządzenie.

   Wyjmij wszystkie arkusze papieru ze źródła papieru, z którego papier nie został prawidłowo podany.

2. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

3. Kliknij przycisk Czyszczenie rolek (Roller Cleaning) na karcie Obsługa (Maintenance).

   Zostanie otwarte okno dialogowe Czyszczenie rolek (Roller Cleaning).

4. Wybierz opcję Tylna taca (Rear Tray) lub Kaseta (Cassette) i kliknij przycisk OK.

   Pojawi się komunikat potwierdzający.

5. Wykonaj czyszczenie rolek podawania papieru.

   Upewnij się, że urządzenie jest włączone, i kliknij przycisk OK.
   Rozpoczyna się czyszczenie rolek podawania papieru.

6. Ukończ czyszczenie rolek podawania papieru.

   Po zatrzymaniu rolek wykonaj instrukcje podane w komunikacie, włóż do wybranego źródła papieru trzy arkusze zwykłego papieru i kliknij przycisk OK.

   Po wysunięciu papieru czyszczenie rolek zostanie zakończone.

Góra strony

P028

Wyrównywanie położenia głowic drukujących

Funkcja wyrównywania głowic drukujących koryguje ustawienie głowic drukujących i poprawia błędy w drukowaniu kolorów i linii.

To urządzenie obsługuje dwie metody wyrównywania głowic: automatyczne wyrównywanie głowic i ręczne wyrównywanie głowic.
Aby przeprowadzić automatyczne wyrównywanie głowic drukujących, zapoznaj się z informacjami w rozdziale „Wyrównywanie głowic drukujących” w podręczniku „Podręcznik podstawowy”, a następnie wywołaj tę funkcję za pomocą panelu operatora urządzenia.

Procedura ręcznego wyrównywania głowic drukujących jest następująca:



Wyrównywanie głowic drukujących (Print head alignment)

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Kliknij polecenie Ustawienia niestandardowe (Custom Settings) na karcie Obsługa (Maintenance).

   Zostanie otwarte okno dialogowe Ustawienia niestandardowe (Custom Settings).

3. Przełącz na ręczne wyrównywanie głowic

   Zaznacz pole wyboru Wyrównaj głowice ręcznie (Align heads manually).

4. Prześlij ustawienia

   Kliknij przycisk Wyślij (Send), a po pojawieniu się komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk OK.

5. Kliknij przycisk Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment) na karcie Obsługa (Maintenance).

   Zostanie otwarte okno dialogowe Rozpocznij wyrównanie głowicy drukującej (Start Print Head Alignment).

6. Włóż papier do urządzenia.

   Włóż trzy arkusze zwykłego papieru o rozmiarze A4 lub Letter do kasety.

7. Wyrównaj głowice.

   Upewnij się, że urządzenie jest włączone, a następnie kliknij przycisk Wyrównaj głowicę drukującą (Align Print Head).
   Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w komunikacie.

8. Sprawdź wydrukowany wzór.

   Wprowadź numery wzorów mających najmniej smug w powiązanych polach.
   Kliknięcie w oknie podglądu wzorów mających najmniej smug spowoduje automatyczne ustawienie ich numerów w powiązanych polach.



Po wprowadzeniu wszystkich niezbędnych wartości kliknij przycisk OK.

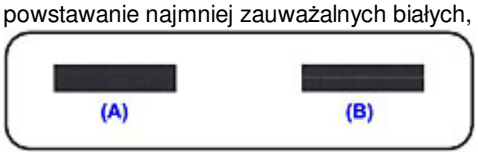
Uwaga

- W razie problemów z wyborem najlepszego wzoru należy wybrać ustawienie, które powoduje powstawanie najmniej zauważalnych białych smug.



(A) Mniej wyraźne pionowe, białe smugi
(B) Bardziej wyraźne pionowe, białe smugi

- W razie problemów z wyborem najlepszego wzoru należy wybrać ustawienie, które powoduje powstawanie najmniej zauważalnych białych, poziomych smug.



(A) Mniej wyraźne białe, poziome smugi
(B) Bardziej wyraźne białe, poziome smugi

9. Potwierdź wyświetlany komunikat i kliknij przycisk OK

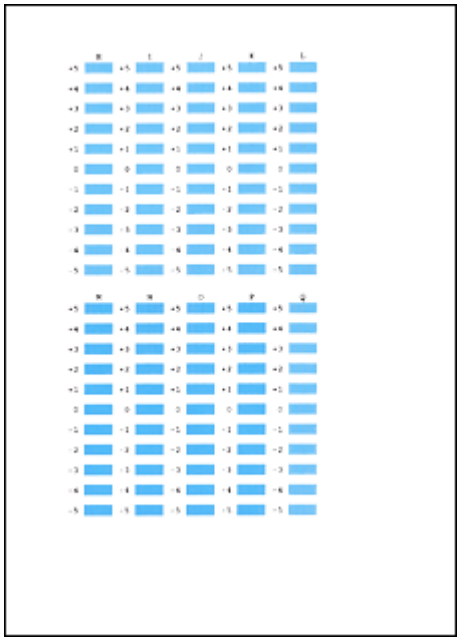
Zostanie wydrukowany drugi wzór.

Ważne

- Nie otwieraj modułu skanera (pokrywy) podczas drukowania.

10. Sprawdź wydrukowany wzór.

Wprowadź numery wzorów mających najmniej smug w powiązanych polach.
Kliknięcie w oknie podglądu wzorów mających najmniej smug spowoduje automatyczne ustawienie ich numerów w powiązanych polach.



Po wprowadzeniu wszystkich niezbędnych wartości kliknij przycisk OK.

Uwaga

- W razie problemów z wyborem najlepszego wzoru należy wybrać ustawienie, które powoduje powstawanie najmniej zauważalnych białych smug.



(A) Mniej wyraźne pionowe, białe smugi
(B) Bardziej wyraźne pionowe, białe smugi

11. Potwierdź wyświetlany komunikat i kliknij przycisk OK

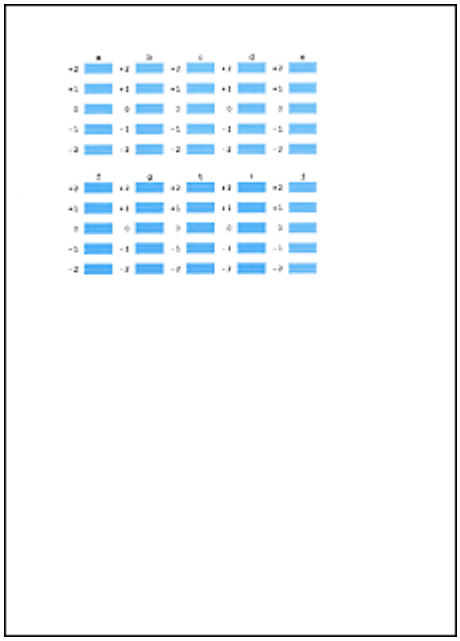
Zostanie wydrukowany trzeci wzór.

Ważne

- Nie otwieraj modułu skanera (pokrywy) podczas drukowania.

12. Sprawdź wydrukowany wzór.

Wprowadź numery wzorów mających najmniej zauważalne poziome smugi w powiązanych polach. Kliknięcie w oknie podglądu wzorów mających najmniej zauważalne poziome smugi spowoduje automatyczne ustawienie ich numerów w powiązanych polach.



Po wprowadzeniu wszystkich niezbędnych wartości kliknij przycisk OK.

Uwaga

- W razie problemów z wyborem najlepszego wzoru należy wybrać ustawienie, które powoduje powstawanie najmniej zauważalnych białych, poziomych pasków.



(A) Mniej wyraźne białe, poziome paski
(B) Bardziej wyraźne białe, poziome paski

Uwaga

- Aby wydrukować i sprawdzić bieżące ustawienie, otwórz okno dialogowe Rozpocznij wyrównanie głowicy drukującej (Start Print Head Alignment) i kliknij przycisk Wydrukuj wartość wyrównania (Print Alignment Value).

Góra strony

P029

Sprawdzanie dysz głowicy drukującej

Funkcja ta umożliwia sprawdzenie, czy głowice drukujące działają poprawnie. Drukuje ona test odpowiedniego deseniu. Wydrukuj test deseniu, jeśli druk zaczyna się robić niewyraźny lub drukarka przestaje drukować dany kolor.

Procedura drukowania testu deseniu dysz jest następująca:



Sprawdzanie dysz (Nozzle Check)

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Kliknij przycisk Sprawdzanie dysz (Nozzle Check) na karcie Obsługa (Maintenance).

   Zostanie wyświetlone okno dialogowe Sprawdzanie dysz (Nozzle Check).
   Aby wyświetlić elementy, które należy sprawdzić przed wydrukowaniem wzoru testu dysz głowicy drukującej, kliknij przycisk Elementy testu początkowego (Initial Check Items).

3. Włóż papier do urządzenia.

   Włóż do kasety arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter.

4. Wydrukuj stronę testową deseniu dyszy.

   Upewnij się, że urządzenie jest włączone, i kliknij przycisk Drukuj wzór testu (Print Check Pattern).
   Rozpocznie się drukowanie deseniu testu dysz głowicy drukującej.

   Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk OK.
   Zostanie otwarte okno dialogowe Sprawdzanie deseniu (Pattern Check).

5. Sprawdź wynik testu.

   Sprawdź wynik testu. Jeśli wynik testu jest w normie, kliknij przycisk Zakończ (Exit).
   Jeśli strona testowa jest zamazana lub ma niezadrukowane fragmenty, kliknij przycisk Czyszczenie (Cleaning), aby wyczyścić głowicę.

Tematy pokrewne

Czyszczenie głowic drukujących

Góra strony

P030

Czyszczenie wnętrza urządzenia

Przed rozpoczęciem drukowania dwustronnego należy wykonać czyszczenie przy użyciu płyty dolnej, aby zapobiec powstawaniu smug na tylnej stronie papieru.
Płytę dolną należy również oczyścić, jeśli na wydrukowanej stronie pojawiają się smugi atramentu spowodowane przez coś innego niż dane drukowania.

Szczegółowe informacje na temat sposobu wkładania papieru do urządzenia można znaleźć w sekcji „ Czyszczenie wnętrza urządzenia (czyszczenie przy użyciu płyty dolnej) ”.

Procedura czyszczenia przy użyciu płyty dolnej jest następująca:



Czyszczenie przy użyciu płyty dolnej (Bottom Plate Cleaning)

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Kliknij przycisk Czyszczenie przy użyciu płyty dolnej (Bottom Plate Cleaning) na karcie Obsługa (Maintenance).

   Zostanie otwarte okno dialogowe Czyszczenie przy użyciu płyty dolnej (Bottom Plate Cleaning).

3. Włóż papier do urządzenia.

   Zgodnie z instrukcjami w oknie dialogowym zegnij zwykły papier rozmiaru A4 lub Letter na pół w poziomie, a następnie wyprostuj.
   Włóż papier do tylnej tacy drukarki zgodnie z orientacją poziomą ze zgięciem skierowanym w dół.

4. Wyczyść płytę dolną.

   Upewnij się, że urządzenie jest włączone, i kliknij przycisk Wykonaj (Execute).
   Rozpocznie się czyszczenie płyty dolnej.

Góra strony

Komunikacja Bluetooth — Informacje

- Środki ostrożności podczas transportu
- Przygotowanie do zastosowania modułu Bluetooth
- Drukowanie danych przy użyciu połączenia Bluetooth
- Podstawowa procedura drukowania przy użyciu połączenia Bluetooth
- Ustawienia Bluetooth
- Rozwiązywanie problemów
- Specyfikacja

Góra strony

Środki ostrożności podczas transportu

Wysyłanie produktu

Góra strony

B003

Shipping the Product

This product may not be used in countries or regions other than the country or region where it was purchased due to local laws and regulations. Please note that the use of this product in such countries or regions may lead to penalties and that Canon should not be liable for such punishment.

Page top

Przygotowanie do zastosowania modułu Bluetooth

Moduł Bluetooth
Podłączanie i odłączanie od drukarki

Góra strony

B004

Bluetooth Unit

The Bluetooth Unit BU-30 (hereafter referred to as the Bluetooth unit) is an adaptor which can be used with a Canon IJ printer with Bluetooth interface.

By attaching the Bluetooth unit to a Canon IJ printer with Bluetooth interface, wireless printing from a Bluetooth enabled device, such as a computer or mobile phone, is possible.

Note

- Communication is possible in a range of up to about 33 ft. / 10 m depending on the conditions below. Printing speed may vary depending on the following conditions:
  - Presence of obstacles between the communication equipment and radio wave conditions.
  - Presence of magnetic fields, static electricity or electromagnetic interference.
  - Software and operating system to be used.
  - Receiver sensitivity and antenna performance of the communication equipment.

Page top

B005

Attaching to and Removing from the Printer

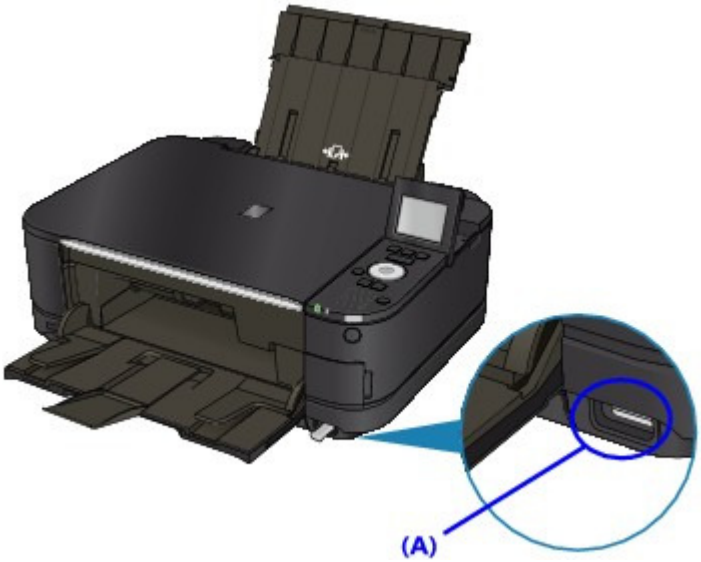
Attaching the Bluetooth Unit to the Printer

Removing the Bluetooth Unit from the Printer

Attaching the Bluetooth Unit to the Printer

Attach the Bluetooth unit to the Direct Print Port (A) of the printer in accordance with the following procedure.

The external appearance may differ depending on the printer you are using.

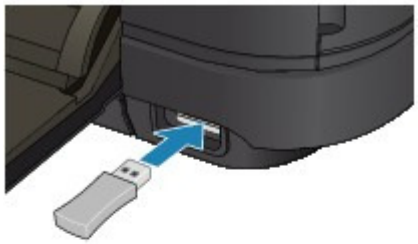


1. **Make sure that the printer is turned on.**

   Make sure that the **POWER** lamp is lit.

2. **Insert the Bluetooth unit to the Direct Print Port of the printer.**

   Detach the cap from the Bluetooth unit. Store the cap in a safe location.





Note

- When the Bluetooth unit is properly attached to the printer, the message is displayed on the LCD.

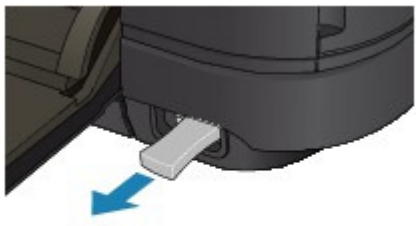
Removing the Bluetooth Unit from the Printer

Remove the Bluetooth unit from the Direct Print Port of the printer in accordance with the following procedure.

1. Remove the Bluetooth unit from the Direct Print Port of the printer.

Important

- Make sure that the lamp on the Bluetooth unit is neither lit nor flashing before you remove the Bluetooth unit.



Important

- Store the Bluetooth unit with the cap attached.

Page top

Drukowanie danych przy użyciu połączenia Bluetooth

- Przygotowanie
- Instalowanie sterowników MP
- Ustawianie drukarki
- Rejestrowanie drukarki
- Usuwanie drukarki

Góra strony

B006

Preparation

In order to print via Bluetooth communication with Windows, the following system requirements must be satisfied.

- **Computer**

  A computer in which an internal Bluetooth module is installed or a computer to which an optional Bluetooth adapter (available from various manufacturers) is attached.

- **OS**

  Microsoft Windows 7 (Satisfying any one of the following conditions is needed)

  - **Add a Bluetooth Device is displayed in Hardware and Sound under Control Panel**
  - **Bluetooth Stack for Windows by Toshiba Version 7.00.00 or later is installed**

  Microsoft Windows Vista (Satisfying any one of the following conditions is needed)

  - **Bluetooth Devices is displayed in Hardware and Sound under Control Panel**
  - **Bluetooth Stack for Windows by Toshiba Version 5.10.04 or later is installed**

  Microsoft Windows XP (Satisfying any one of the following conditions is needed)

  - **Windows XP SP2 or later is installed, and Bluetooth Devices is displayed in Printers and Other Hardware under Control Panel**
  - **Bluetooth Stack for Windows by Toshiba Version 3.00.10 or later is installed**

  For more information about how to confirm the version of Bluetooth Stack for Windows by Toshiba, see Check 2: Is unsupported Bluetooth driver used? .

In order to connect the Bluetooth unit and print via Bluetooth communication, the following steps are required.

1. Check that the Bluetooth unit is properly attached to the printer.

   See Attaching to and Removing from the Printer .

2. Install the MP Drivers.

   See Installing the MP Drivers .

3. Check the device name of the printer using the LCD.

   See Setting the Printer .

4. Register the printer as a Bluetooth device using Bluetooth Devices.

   - **When using Windows 7, and when Add a Bluetooth Device is displayed in Hardware and Sound under Control Panel**

     Authenticate the printer as a Bluetooth device on Add a Bluetooth Device in Printers and Other Hardware under Control Panel.

     See Registering the Printer .

   - **When using Windows Vista, and when Bluetooth Devices is displayed in Hardware and Sound under Control Panel**

Authenticate the printer as a Bluetooth device on Bluetooth Devices in Hardware and Sound under Control Panel.

See Registering the Printer .

- **When using Windows XP SP2 or later, and when Bluetooth Devices is displayed in Printers and Other Hardware under Control Panel**

  Authenticate the printer as a Bluetooth device on Bluetooth Devices in Printers and Other Hardware under Control Panel.

  See Registering the Printer .

- **When using a Toshiba Windows 7, Windows Vista or Windows XP computer**

  Authenticate the printer as a Bluetooth device using Bluetooth Settings*.

  * When the computer which has Bluetooth Stack for Windows by Toshiba or the program attached to the Bluetooth adapter of the option manufactured by Toshiba is used, the computer can register a printer easily.

  Bluetooth Settings can be started by clicking Start and selecting All Programs, TOSHIBA, Bluetooth, and Bluetooth Settings.

  For details on Bluetooth Settings, refer to the application software's instruction manual.

- **The operations may vary depending on your operating program. In this case, refer to your computer's operation manual.**

Page top

B007

Installing the MP Drivers

Note

- If you use the printer connecting with a computer, the MP Drivers have already been installed. In this case, move to the next step.
  Setting the Printer

Before connecting the Bluetooth unit to the printer for wireless printing, first the USB cable must be connected between the printer and computer, and the MP Drivers must be installed.

If you reinstall the MP Drivers, perform Custom Install on the *Setup CD-ROM* , then select MP Drivers.

Page top

B008

Setting the Printer

This section describes the procedures for checking the settings of the Bluetooth unit on the LCD of the printer in preparation for Bluetooth printing.

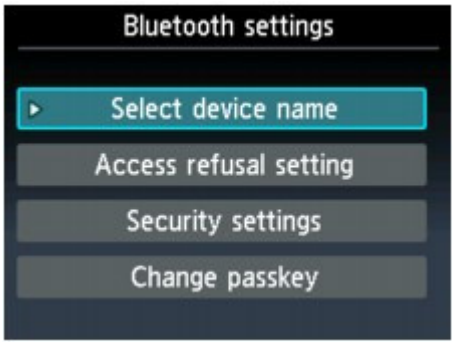
If you need more information about the Bluetooth settings, see Setting Bluetooth Printing .

1. Make sure that the Bluetooth unit is attached and the printer is turned on.

For information about how to attach the Bluetooth unit, see Attaching to and Removing from the Printer.

2. Display the Bluetooth settings screen on the LCD.

For information about how to display the Bluetooth settings screen, refer to Changing the Machine Settings on the LCD .

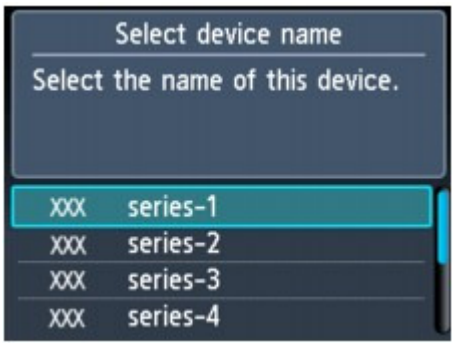


Note

- If the Bluetooth settings screen is not displayed on the LCD, the Bluetooth unit may not be attached correctly. Remove the Bluetooth unit from the printer and attach it once again.
  For details, see Attaching to and Removing from the Printer .
  If the Bluetooth settings screen is not yet displayed, the Bluetooth unit may be faulty. In this case, contact the service center.

3. Select Select device name.

The Select device name screen is displayed.



4. Check the device name.

The device name is necessary to register the printer as a Bluetooth device. Be sure to note the device name.

Note

- If multiple printer units with the same model name are connected to the system, assigning a different device name to each printer is recommended for easy identification of the printer you will use. See Bluetooth settings Screen .

After checking the device name, use the **OK** button on the printer to finish setting.
After checking the Bluetooth settings using the LCD, register the printer on your computer.
Registering the Printer

Page top

B009

Registering the Printer

Register the printer as a Bluetooth device using Add a Bluetooth Device (Bluetooth Devices except for Windows 7) under Control Panel.

Note

- Before registering the printer on Add a Bluetooth Device (Bluetooth Devices except for Windows 7) under Control Panel, enable the Bluetooth function of your computer.
  For more information, refer to your computer's operation manual.
- If you want to re-register the printer as a Bluetooth device, first delete the registered printer, and then re-register it.
  See Deleting the Printer .

It may vary depending on how you authenticate the computer's.

In Windows 7 or Windows Vista:

In Windows XP:

In Windows 7 or Windows Vista:

The following procedure is described assuming that Windows 7 has been installed in your computer.

1. **Log into a user account with the administrator privilege.**

2. **Click Control Panel, then Add a Bluetooth Device under Hardware and Sound.**

   In Windows Vista, click Control Panel, Bluetooth Device under Hardware and Sound, then Add Wireless Device.

3. **Select the device name of the printer and click Next.**

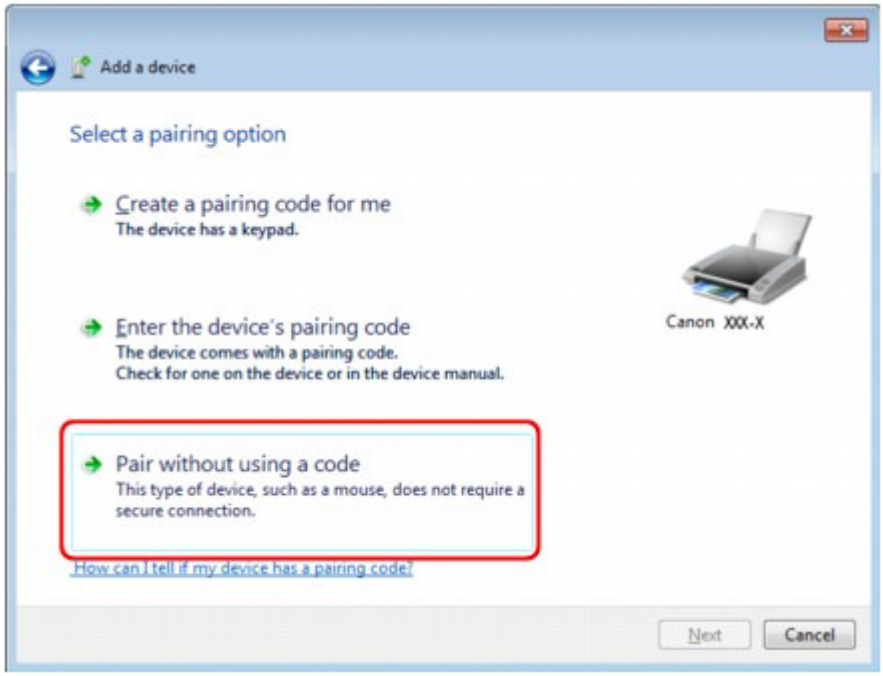


Select the same device name as that checked under Setting the Printer .

Note

- If the device name is not displayed, see Check 3: Is the printer name which you want to register displayed in the printer list? .

4. **Select Pair without using a code.**



When registering this printer, Connecting with this device (Pairing with this wireless device in Windows Vista) is displayed.

Note

- If you set a passkey on the printer, select Enter the device's pairing code and input the passkey, then click Next.
  For more information about setting a passkey, see Bluetooth settings Screen .

5. **When This device has been successfully added to this computer is displayed, click Close.**

In Windows Vista, when This wireless device is paired with this computer is displayed, click Close.



Now, the settings for printing via Bluetooth communication are ready.

Note

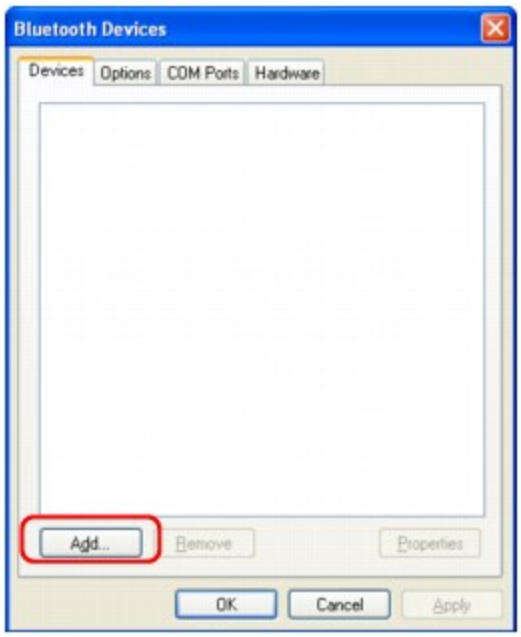
- In Windows Vista, the Windows needs to install driver software for your Bluetooth Peripheral Device screen may be displayed automatically. In this case, click Don't show this message again for this device.

In Windows XP:

1. **Log into a user account with the administrator privilege.**

2. **Click Control Panel, Printers and Other Hardware, then Bluetooth Devices.**

3. **Click Add on the Devices sheet.**

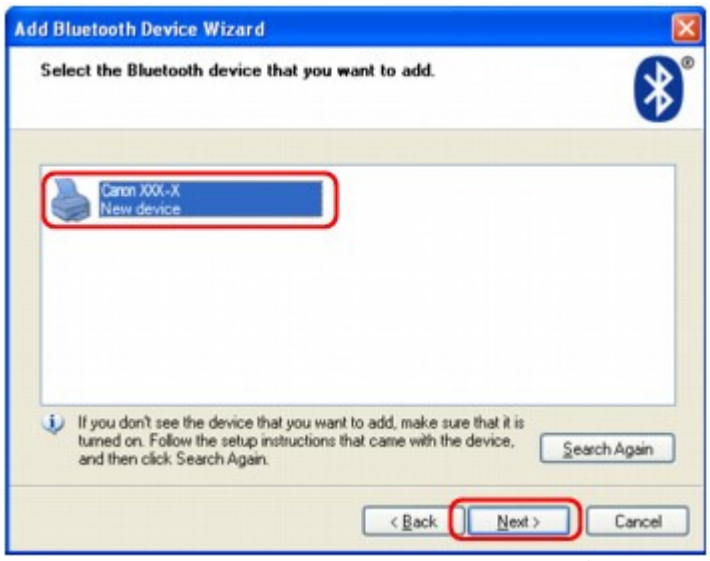


Add Bluetooth Device Wizard will start.

4. **Make sure that the printer is turned on, check the My device is set up and ready to be found check box and then click Next.**



5. **Select the device name of the printer and click Next.**

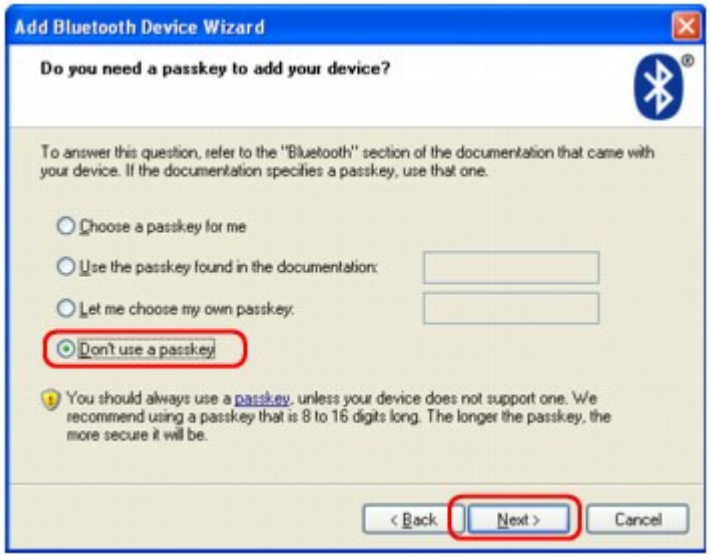


Select the same device name as that checked under Setting the Printer .

Note

- If the device name is not displayed, see Check 3: Is the printer name which you want to register displayed in the printer list? .

6. **Select Don't use a passkey, and then Next.**



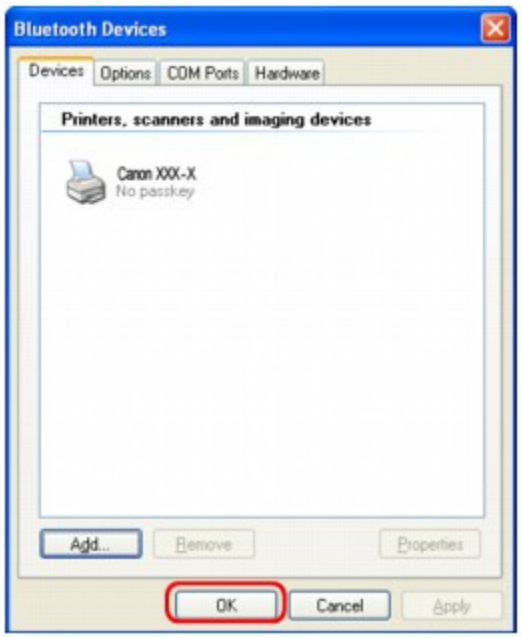
Note

- If you set a passkey on the printer, select Use the passkey found in the documentation and input the passkey then click Next.
  For more information about a passkey, see Bluetooth settings Screen .

7. **Click Finish.**



8. **Check that the device name selected at step 5 is registered on the Devices sheet, and click OK.**



Now, the settings for printing via Bluetooth communication are ready.

Page top

B010

Deleting the Printer

This section describes the procedure to delete the registered printer.

If you want to re-register the printer as a Bluetooth device, first follow the procedure below to delete the printer, and then re-register it.

For the procedure to re-register the printer, see Registering the Printer .

The following procedure is described assuming that Windows 7 has been installed in your computer.

1. Log into a user account with the administrator privilege.

2. Click Control Panel, then Devices and Printers under Hardware and Sound.

   When using Windows Vista, click Control Panel, then Printers under Hardware and Sound.
   When using Windows XP, click Control Panel, then Printers and Faxes under Printers and Other Hardware.

3. Click the icon of the printer used for printing via Bluetooth communication.

4. Select Remove device.

   When using Windows Vista, select Delete from the Organize menu.
   When using Windows XP, select Delete from the File menu.

- **In Windows Vista or Windows XP:**

  Continue following the procedure below to delete the printer from Bluetooth Devices.

  - In Windows Vista:
    1. Click Control Panel, then Bluetooth Devices under Hardware and Sound.
    2. Click the icon of the printer used for printing via Bluetooth communication.
    3. Select Remove Wireless Device.
  - In Windows XP:
    1. Click Control Panel, then Bluetooth Devices under Printers and Other Hardware.
    2. On the Devices sheet click the icon of the printer used for printing via Bluetooth communication.
    3. Click Remove.

Page top

Podstawowa procedura drukowania przy użyciu połączenia Bluetooth

- Drukowanie przy użyciu komputera
- Drukowanie przy użyciu urządzenia zgodnego ze standardem Bluetooth innego niż komputer

Góra strony

B011

Printing with Computers

When using Bluetooth communication, also refer to the computer's instruction manual.

When printing from a Bluetooth compliant device other than a computer, see Printing with Bluetooth Compliant Devices other than a Computer .

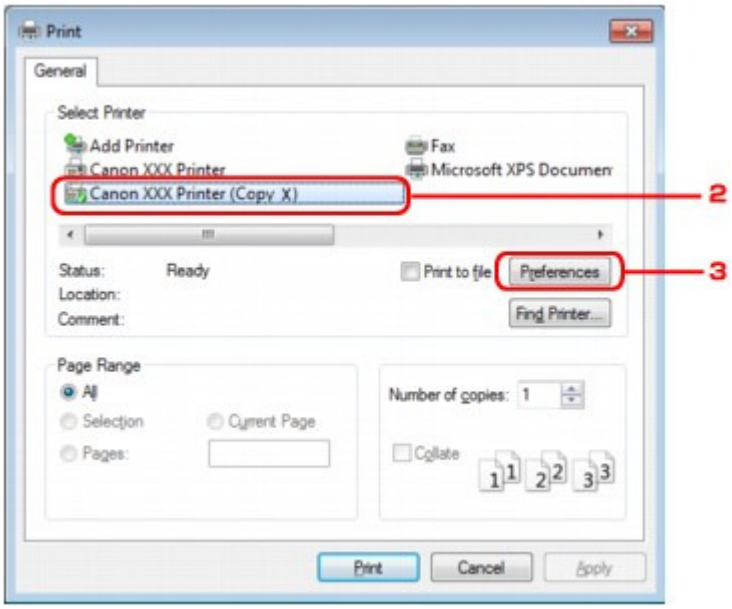
Note

- Depending on your application software, operations may differ. For details, refer to your software application's instruction manual.
  The steps described in this section are for printing in Windows 7.
- Bluetooth communication distance: Approx. 33 ft./10 m in normal environment.
  The distance may vary depending on the radio conditions or the communication equipment.

1. Turn on the printer and load paper.

2. Create a document or open a file to print using an appropriate application software.

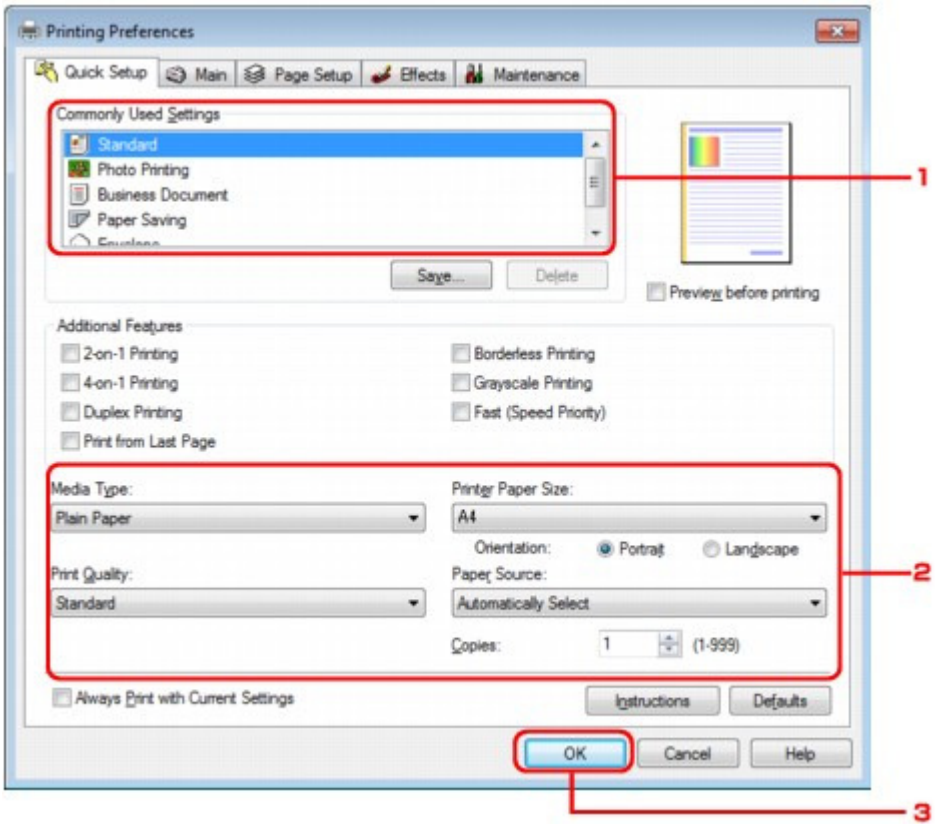
3. Open the printer properties dialog box.
   1. Select Print on the application software's File menu.
      The Print dialog box opens.
   2. Select the printer to which you attached the Bluetooth unit such as Canon XXX Printer (Copy X) from Select Printer.
   3. Click Preferences (or Properties).
      The Quick Setup sheet of the Printing Preferences dialog box is displayed.



Note

- The printer registered on Add a Bluetooth Device (Bluetooth Devices except for Windows 7) is displayed as Canon XXX Printer (Copy X).
- "X" is a device name or a digit. The number of digits may differ depending on the printer.

4. Specify the required settings.



1. Select the print setting in Commonly Used Settings.
2. Confirm the required print settings in Media Type, Printer Paper Size, and so on.

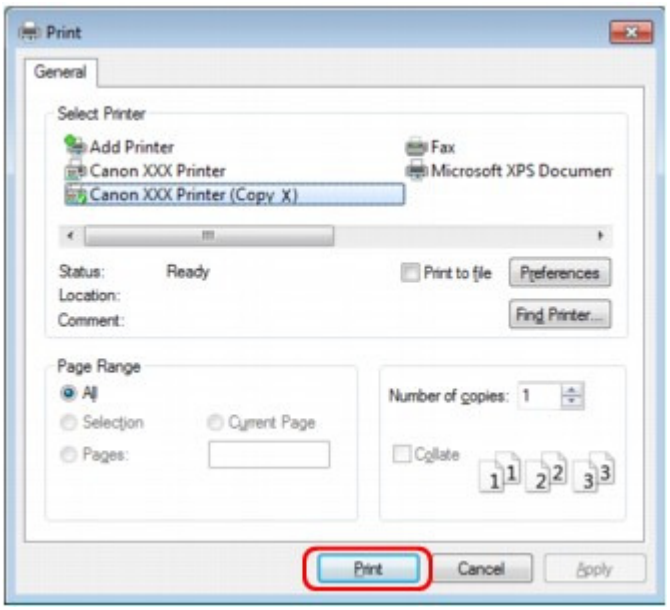
Note

- You can specify the advanced print settings on Main sheet and Page Setup sheet. For details on the print settings, refer to Various Printing Methods .

3. Click OK.

   The Print dialog box is displayed.

5. Click Print (or OK) to print the document.



Printing begins.

Note

- When you use a USB cable for printing, select Canon XXX Printer from Select Printer.
- To cancel a print job in progress, use the **Stop** button on the printer or click Cancel Printing on the printer status monitor. After printing is canceled, a sheet of paper may be ejected with no printing results.
  To display the printer status monitor, click Canon XXX Printer (Copy X) on the taskbar.
- "X" is a device name or a digit. The number of digits may differ depending on the printer.

Page top

B012

Printing with Bluetooth Compliant Devices other than a Computer

The LCD of the printer allows you to perform settings for printing using Bluetooth compliant devices other than a computer.

When you print with one of these devices, also refer to your product's instruction manual.

When printing from a computer, see Printing with Computers .

Note

- Mobile phones, PDAs and digital cameras supporting OPP (Object Push Profile) or BIP (Basic Imaging Profile) can print photos.
  Depending on your product, you may not perform printing even if your product supports the profiles above. For details of profiles, refer to your product's instruction manual.

1. Turn on the printer and load paper.

2. Select  Special print on the HOME screen.

   Note

   - For details on how to select a menu on the HOME screen, refer to Overview of the Machine .

3. Select  Print from mobile phone, then use the **OK** button to confirm the selection.

   Note

   - You can change the print settings by using the right Function button. For setting items, refer to Mobile phone print settings .

4. Start printing from the Bluetooth compliant device.

   When you select the device name, select the initial value of the printer "Canon XXX-1" (where "XXX" is your printer's name).
   If you are required to input the passkey, input the initial value "0000".
   You can change the device name of the printer or passkey on the Bluetooth settings screen on the LCD.
   ➡ Setting Bluetooth Printing

Page top

Ustawienia Bluetooth

Ustawianie drukowania Bluetooth
Ekran Ustawienia Bluetooth

Góra strony

B013

Setting Bluetooth Printing

1. Make sure that the printer is turned on, and attach the Bluetooth unit.

Note

- When the Bluetooth unit is properly attached to the printer, the message is displayed on the LCD.

2. Display the Bluetooth settings screen on the LCD.

For information about how to display the Bluetooth settings screen, refer to Changing the Machine Settings on the LCD .

3. Select the contents which you want to set on the LCD.

➡Bluetooth settings Screen

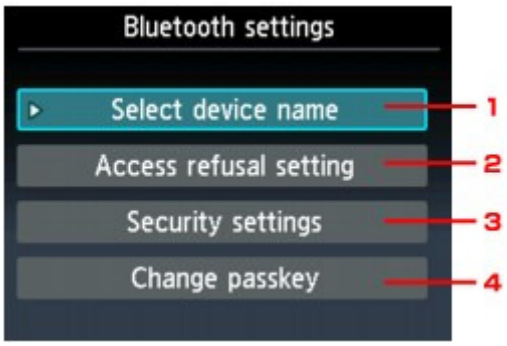
Note

- For information about how to set a media type and a paper size when printing from a mobile phone, refer to Changing the Machine Settings on the LCD .

Page top

B014

Bluetooth settings Screen



1. Select device name

Displays the device name of the printer to which the Bluetooth unit is attached.

Select device name Screen

2. Access refusal setting

Selecting ON will disable searching of this printer by a Bluetooth-compatible device.

Access refusal setting Screen

3. Security settings

Select Enable and then specify the security mode to activate the passkey set on the Change passkey screen.

Security settings Screen

4. Change passkey

You can change the passkey. The passkey refers to an identification number to be determined. It is used to prevent unwanted access from other Bluetooth devices. The initial value is set to 0000.

Change passkey Screen

Select device name Screen

Allows you to set the device name of the printer on a Bluetooth device.

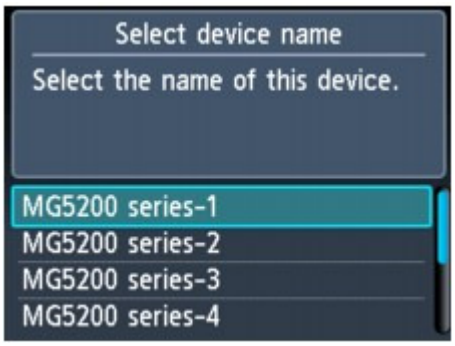
In the example used for this explanation, the model name is set to MG5200 series.

When a model other than MG5200 series is used, whatever appears in place of "MG5200" becomes the model name use.

Ex:

When you select MG5200 series-2, the printer name displayed on the Bluetooth device is Canon MG5200 series-2.

The initial value is set to MG5200 series-1.



Access refusal setting Screen

When you search from a Bluetooth device, you can enable or disable the display of the printer name.

- **ON**

  Disables searching from a Bluetooth device.

- **OFF (Default setting)**

  Enables searching and printing from a Bluetooth device.

Security settings Screen

- **Enable**

  Selecting Enable allows you to choose either of the security modes below.

  - Mode 3(recommended)
    This mode is activated on link level enforced security.
    The passkey will be required when a Bluetooth device communicates with the printer.
    Normally select this mode.
  - Mode 2
    This mode is activated on service level enforced security.
    The passkey will be required when printing through the Bluetooth communication.

  After setting the security mode, we recommend making a trial print through Bluetooth communication. If printing does not start, change the security mode and try again.

  Setting a passkey will prevent unwanted access from other Bluetooth devices. You can change the passkey on the Change passkey screen.

- **Disable (Default setting)**

  When you register the printer, you are not required to input a passkey.

Change passkey Screen

When you select Enable on the Security settings screen, you are required to set a passkey to register the printer on other Bluetooth devices.

After you change the passkey, you may be asked to input the passkey on the Bluetooth devices you were able to print from before the passkey was changed. In this case, input the new passkey.



Page top

Rozwiązywanie problemów

- Rozwiązywanie problemów
- Nie można zarejestrować drukarki
- Drukowanie nie rozpoczyna się

Góra strony

B015

Troubleshooting

This section describes how to solve the problems occurred during the use of the Bluetooth unit.

Problems related to the printer's hardware, MP Drivers installation, and so on, are also described in Troubleshooting.

Page top

B016

Printer Cannot be Registered

- ## Check 1: Have MP Drivers been installed?

  If MP Drivers are not yet installed, insert the *Setup CD-ROM* into the computer's disc drive, then perform Custom Install and select MP Drivers.

- ## Check 2: Is unsupported Bluetooth driver used?

  Confirm that the Bluetooth driver installed on your computer is supported.

  - Toshiba Windows 7, Windows Vista or Windows XP computer
    Windows 7:
    Click Start, and select All Programs, TOSHIBA, Bluetooth, then Bluetooth Settings.
    On the Bluetooth Settings dialog, click the help button, the version number, then make sure that the version number is 7.00.00 or later.
    Windows Vista:
    Click Start, and select All Programs, TOSHIBA, Bluetooth, then Bluetooth Settings.
    On the Bluetooth Settings dialog, click the help button, the version number, then make sure that the version number is 5.10.04 or later.
    Windows XP:
    Click Start, and select All Programs, TOSHIBA, Bluetooth, then Bluetooth Settings.
    On the Bluetooth Settings dialog, click the help button, the version number, then make sure that the version number is 3.00.10 or later.
  - Windows 7 computer (except for Toshiba Windows 7 computers)
    Log into a user account with the administrator privilege, and click Control Panel, then Hardware and Sound.
    Make sure that the Add a Bluetooth Device is displayed in the dialog.
  - Windows Vista (except for Toshiba Windows Vista computers)
    Log into a user account with the administrator privilege, and click Control Panel, then Hardware and Sound.
    Make sure that the  Bluetooth Devices icon is displayed in the dialog.
  - Windows XP SP2 or later (except for Toshiba Windows XP computers)
    Log into a user account with the administrator privilege, click Control Panel, then Printers and Other Hardware.
    Make sure that the  Bluetooth Devices icon is displayed in the dialog.

  The operations may vary depending on your operating program. In this case, refer to your computer's operation manual.

- ## Check 3: Is the printer name which you want to register displayed in the printer list?

  - **Make sure that the printer is turned on.**
    Make sure that the **POWER** lamp is lit.
  - **Make sure that the printer is not operating.**
  - **Check whether the Bluetooth unit is usable.**
    Make sure that the Bluetooth settings screen can be displayed on the LCD of the printer. If the screen cannot be displayed, Bluetooth communication is disabled. Remove the Bluetooth unit from the printer and attach it again.
    ➡ Attaching to and Removing from the Printer
  - **Make sure that the Bluetooth settings screen can be displayed on the LCD of the printer, and try to register again.**

- **Check whether access from a Bluetooth-compatible device is refused.**

  Check the printer access setting displaying the Bluetooth settings screen on the LCD of the printer.

  1. **Display the Bluetooth settings screen on the LCD of the printer.**

     For information about how to display the Bluetooth settings screen, refer to Changing the Machine Settings on the LCD .

  2. **Select Access refusal setting.**

  3. **Select OFF, then use the OK button on the printer to confirm the selection.**

Page top

B017

Printing Does Not Start

- ## Check 1: Is Bluetooth unit ready for use?

  Make sure that the Bluetooth settings screen can be displayed on the LCD of the printer. If the screen cannot be displayed, Bluetooth communication is disabled. Remove the Bluetooth unit from the printer and attach it once again.

  Attaching to and Removing from the Printer

  Make sure that the Bluetooth settings screen can be displayed on the LCD of the printer, and try to print again.

  If the Bluetooth settings screen still is not displayed after you remove the Bluetooth unit from the printer and attach it again, the Bluetooth unit may be faulty. In this case, contact the service center.

- ## Check 2: Is there a problem with the location of the printer or is the distance between the printer and computer too great?

  The maximum communication distance between the printer and a computer is about 33 ft./10 m, but it varies depending on the following conditions:

  - Presence of obstacles between the communication equipment and radio wave conditions
  - Location where magnetic fields, static electricity, or radio interference occurs
  - Type of software and operating system used
  - Receiver sensitivity and antenna performance of the communication equipment

  Change the printer installation place or move the printer closer to the computer.

- ## Check 3: Is the printer to be used selected correctly?

  Follow the procedure described below to select the printer to which the Bluetooth unit is attached.

  The steps described in this section are for printing in Windows 7.

  1. **Log into a user account with the administrator privilege.**

  2. **Click Control Panel, then Devices and Printers under Hardware and Sound.**

     When using Windows Vista, click Control Panel, then Printers under Hardware and Sound.
     When using Windows XP, click Control Panel, then Printers and Faxes under Printers and Other Hardware.

  3. **Click the  icon of the printer to be used for printing via Bluetooth communication.**

     By default, the icon name is Canon XXX Printer (Copy X).

     Note

     - "X" is a device name or a digit. The number of digits may differ depending on the printer.

  4. **Select Printer properties.**

     When using Windows Vista, select Properties from the Organize menu.
     When using Windows XP, select Properties from the File menu.

  5. Click the Ports tab and select an applicable printer from Port.

     It may vary depending on how you authenticate the printer.
     For Windows 7
     When authenticating the printer as a Add a Bluetooth device in Control Panel
     BTHnnn (Canon XXX Printer (Copy X)) ("n" is a digit).

When authenticating the printer as a Bluetooth device using Bluetooth Settings built in the computer
TBPnnn (Canon XXX Printer (Copy X)) ("n" is a digit)
For Windows Vista or Windows XP
When authenticating the printer as a Bluetooth device in Control Panel
BTHnnn (Canon XXX Printer (Copy X)) ("n" is a digit).
When authenticating the printer as a Bluetooth device using Bluetooth Settings built in the computer
TBPnnn (Canon XXX Printer (Copy X)) ("n" is a digit)

6. Click OK.

- **Check 4: Is the message "This document failed to print" displayed?**
  - Do not retry printing. Check the error message on the LCD.
    Clear the error according to An Error Message Is Displayed on the LCD .
  - When you use a Microsoft Bluetooth driver, make sure that the Printing (HCRP) service is effective on your computer.

    In Windows 7:
    Click Control Panel. Select Devices and Printers under Hardware and Sound, then select the printer to be used for Bluetooth communication. Right-click and select Properties.
    Make sure that Printing (HCRP) on the Services sheet is checked.

    In Windows Vista:
    Click Control Panel, Bluetooth Devices under Hardware and Sound, then select the printer to be used for Bluetooth communication and click Properties.
    Make sure that Printing (HCRP) on the Services sheet is checked.

    In Windows XP:
    Click Control Panel, Bluetooth Devices under Printers and Other Hardware, then select the printer to be used for Bluetooth communication and click Properties.
    Make sure that Printing (HCRP) on the Services sheet is checked.

    If Printing (HCRP) is not checked or the Printing (HCRP) service is not detected, follow the procedure below and register the printer again.

    The steps described in this section are for printing in Windows 7.

1. Click Control Panel, then Devices and Printers under Hardware and Sound.

   When using Windows Vista, Control Panel, then Printers under Hardware and Sound.
   When using Windows XP, click Control Panel, then Printers and Faxes under Printers and Other Hardware.

2. Click the  icon of the printer for printing via Bluetooth communication.

3. Select Remove device.

   When using Windows Vista, select Delete from the Organize menu.
   When using Windows XP, select Delete from the File menu.

4. Authenticate the printer as a Bluetooth device on Add a Bluetooth Device in Control Panel.

   When using Windows Vista or Windows XP, authenticate the printer as a Bluetooth device on Bluetooth Devices, in Control Panel.
   For more information about the procedure, see Registering the Printer .

- This message is displayed when the print job is sent from the Bluetooth device while another print job through the USB port is being printed out.
  Printing will begin automatically when the print queue is finished.
- Printing cannot be carried out with Bluetooth communication from more than one computer at the same time. In this case, this message is displayed on the computer during standing by.
  Printing will begin automatically when the print queue is finished.

- **Check 5: Were the MP Drivers installed after printer registration on Add a Bluetooth Device (Bluetooth Devices in Windows Vista or Windows XP)?**

  If you have installed the MP Drivers after registering the printer as a Bluetooth device on Add a Bluetooth Device (Bluetooth Devices in Windows Vista or Windows XP), delete the printer and then register it again.

  For more information about the procedure, see Preparation .

Page top

B019

Specifications

Communication method	Bluetooth v2.0
Maximum Speed	1.44 Mbps
Output	Bluetooth Power Class 2
Communication distance	Line-of-sight distance: approx. 33 ft./10 m * * It may vary depending on factors including the presence of obstacles between communication equipment, radio wave conditions, the presence of magnetic fields around microwave ovens and locations where electrostatic and radio interference occur, the types of software and operating systems used, and receiver sensitivity and antenna performance of communication equipment.
Profile	SPP (Serial Port Profile) OPP (Object Push Profile) BIP (Basic Imaging Profile) HCRP (Hardcopy Cable Replacement Profile)
Compatible PCs	A computer in which an internal Bluetooth module is installed or a computer to which an optional Bluetooth adapter (available from various manufacturers) is attached. OS/Software: Microsoft Windows 7 (Satisfying any one of the following conditions is needed) • Add a Bluetooth Device is displayed in Hardware and Sound under Control Panel • Bluetooth Stack for Windows by Toshiba Version 7.00.00 or later is installed Microsoft Windows Vista (Satisfying any one of the following conditions is needed) • Bluetooth Devices is displayed in Hardware and Sound under Control Panel • Bluetooth Stack for Windows by Toshiba Version 5.10.04 or later is installed Microsoft Windows XP (Satisfying any one of the following conditions is needed) • Windows XP SP2 or later is installed, and Bluetooth Devices is displayed in Printers and Other Hardware under Control Panel • Bluetooth Stack for Windows by Toshiba Version 3.00.10 or later is installed
Frequency band	2.4 GHz band (2.400 GHz to 2.4835 GHz)
Power supply	Supplied from the Direct Print Port on the printer, DC 4.4 V to 5.25 V
Maximum power consumption	500 mW (MAX)
Operating temperature	5 to 35˚C (41 to 95˚F)
Operating humidity	10 to 90% RH (no condensation)
Dimensions (Width x Depth x Height)	18.5 (W) x 47.5 (D) x 8.7 (H) mm (with cap attached) 0.73 (W) x 1.87 (D) x 0.35 (H) inches
Weight	Approx. 7 g (0.25 oz)

Page top

Zmiana ustawień urządzenia

Zmiana ustawień urządzenia na wyświetlaczu LCD
Zmiana ustawień urządzenia za pomocą komputera

Góra strony

Zmiana ustawień urządzenia na wyświetlaczu LCD

- Zmiana ustawień urządzenia na wyświetlaczu LCD
- Ustaw. podaj. papieru zwykłego (Plain paper feed settings)
- Ustawienia drukowania (Print settings)
- Ustawienia zaawansow. (Device user settings)
- Ustawienia druku przez tel. kom. (Mobile phone print settings)
- Ustawienia Bluetooth (Bluetooth settings)
- Ustawienia drukow. PictBridge (PictBridge print settings)
- Wybór języka (Language selection)
- Resetuj ustawienie (Reset setting)

Góra strony

U066

Zmiana ustawień urządzenia na wyświetlaczu LCD

W tej części opisano procedurę zmiany ustawień na ekranie Ustawienia urządzenia (Device settings) i jej zastosowanie na przykładzie ustawienia Zwiększona liczba kopii (Extended copy amount).

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Wybierz przycisk  Ustawienia (Setup) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

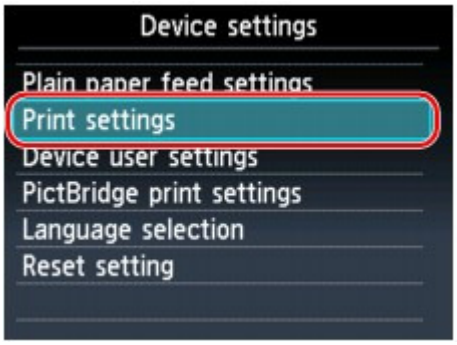
Uwaga

- Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .

3. Wybierz opcję  Ustawienia urządzenia (Device settings), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

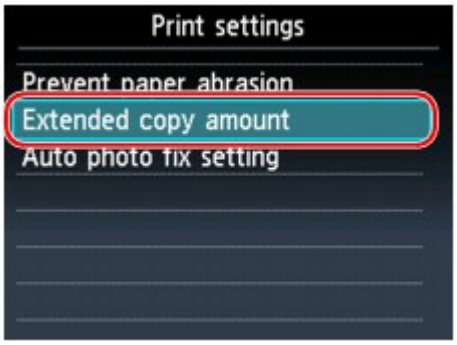
Zostanie wyświetlony ekran Ustawienia urządzenia (Device settings).

4. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz element ustawień, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



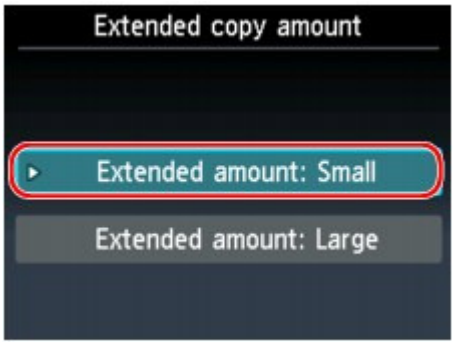
Zostanie wyświetlony ekran wybranego elementu ustawień.

5. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz menu, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



6. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz element ustawień, a następnie naciśnij przycisk

OK.



- Ustaw. podaj. papieru zwykłego (Plain paper feed settings)
- Ustawienia drukowania (Print settings)
- Ustawienia zaawansow. (Device user settings)
- Ustawienia druku przez tel. kom. (Mobile phone print settings)
- Ustawienia Bluetooth (Bluetooth settings)
- Ustawienia drukow. PictBridge (PictBridge print settings)
- Wybór języka (Language selection)
- Resetuj ustawienie (Reset setting)

Góra strony

U083

Ustaw. podaj. papieru zwykłego (Plain paper feed settings)

Określenie źródła papieru dla papieru zwykłego formatu A4, Letter, A5 i B5.

Uwaga

- Papier formatu A4, Letter, A5 i B5 może być ładowany do kasety. Papier innego formatu należy ładować na tylną tacę.

Góra strony

U075

Ustawienia drukowania (Print settings)

- ## Zapobiegaj ścieraniu atramentu (Prevent paper abrasion)

  Tego ustawienia należy używać tylko wówczas, gdy na zadrukowanej powierzchni pojawiają się smugi.

  Ważne

  - Po zakończeniu drukowania należy ponownie wybrać wartość WYŁĄCZONE (OFF), ponieważ ustawienie to może obniżać szybkość i jakość drukowania.

- ## Zwiększona liczba kopii (Extended copy amount)

  Ustawienie to określa część obrazu znajdującą się poza arkuszem papieru podczas drukowania w trybie bez obramowania (cała strona). Może dojść do lekkiego przycięcia krawędzi, ponieważ kopiowany obraz jest powiększany w celu wypełnienia całej strony. W razie potrzeby można zmienić szerokość obszaru usuwanego z obramowań oryginalnego obrazu.

  Po wybraniu ustawienia Zwiększona liczba: duży (Extended amount: Large) przycięty obszar będzie większy.

  Ważne

  - Te ustawienia można zastosować, jeśli spełnione są następujące warunki:
    -W przypadku kopiowania bez obramowania
    -W przypadku drukowania z odbitki wybrano wartość Bez obramowania (Borderless) dla opcji Obramow (Border)

  Uwaga

  - Jeśli wydruki zawierają marginesy nawet w przypadku drukowania bez obramowania, określenie dla tego ustawienia wartości Zwiększona liczba: duży (Extended amount: Large) może pomóc w rozwiązaniu tego problemu.

- ## Ustaw. automat. korekty zdjęć (Auto photo fix setting)

  Zaznaczenie opcji WŁĄCZONY (ON) umożliwia wybranie drukowania z wykorzystaniem informacji Exif zarejestrowanych w plikach z obrazami w następujących przypadkach.

  - Dla ustawienia Kor. zdj (Photo fix) zaznaczona jest opcja Auto. korek. zdjęć (Auto photo fix) przy drukowaniu z karty pamięci/napędu flash USB
  - Podczas drukowania z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge i spełniającego oba następujące warunki:
    -Na urządzeniu zgodnym ze standardem PictBridge określono ustawienie drukowania Domyślne (Default)
    -Zaznaczono opcję Auto. korek. zdjęć (Auto photo fix) dla ustawienia Kor. zdj (Photo fix) menu Ustawienia drukow. Pictbridge (PictBridge print settings)

Góra strony

U077

Ustawienia zaawansow. (Device user settings)

- ## Format wyświetlania daty (Date display format)

  Umożliwia zmianę formatu wyświetlania daty wykonania zdjęcia podczas drukowania.

  ### Uwaga

  - W przypadku wybrania ustawienia WŁĄCZONY (ON) dla opcji Drukuj datę (Print date) na ekranie ustawień drukowania z karty pamięci lub napędu flash USB, data wykonania zdjęcia jest drukowana w wybranym formacie. Informacje na temat ustawień drukowania można znaleźć w części Ustawianie opcji .
  - Format daty wykonania zdjęcia jest zgodny z ustawieniami DPOF.

- ## Atrybut zapisu/odczytu (Read/write attribute)

  Określa, czy można zapisywać dane na kartach pamięci z komputera.

  ### Ważne

  - Przed zmianą tego ustawienia należy wyjąć kartę pamięci. Szczegółowe informacje można znaleźć w części Konfigurowanie gniazda na kartę jako napędu kart pamięci komputera .
  - W przypadku wybrania ustawienia Zapis/odczyt z PC (Writable from PC) wydruk zdjęć z karty pamięci przy użyciu panelu operacyjnego nie jest możliwy. Po zakończeniu korzystania z dedykowanego napędu kart pamięci należy ponownie wybrać opcję Tylko do odczytu z PC (Not writable from PC). Po wyłączeniu urządzenia ustawienie Zapis/odczyt z PC (Writable from PC) zostanie anulowane i po następnym włączeniu urządzenia przywracane jest ustawienie Tylko do odczytu z PC (Not writable from PC).

- ## Ustawienie trybu cichego (Quiet mode setting)

  Tej funkcji należy używać wówczas, gdy konieczne jest ograniczenie hałasu towarzyszącego pracy urządzenia, np. podczas drukowania w nocy.

  Włączenie tej funkcji powoduje ograniczenie natężenia hałasu generowanego w następujących sytuacjach:

  - Kopiowanie
  - Drukowanie z karty pamięci lub napędu flash USB
  - Drukowanie z odbitki
  - Drukowanie z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge
  - Drukowanie z telefonu komórkowego
  - Drukowanie formularza szablonów

  ### Ważne

  - Szybkość działania może być mniejsza niż wówczas, gdy to ustawienie ma wartość WYŁĄCZONE (OFF).
  - Skuteczność tej funkcji zależy od ustawień urządzenia.
    Ponadto pewne rodzaje hałasu, np. gdy urządzenie przygotowuje się do drukowania, nie są zmniejszane.

  ### Uwaga

  - Hałas powstający podczas skanowania lub drukowania z komputera również można ograniczyć. W tym celu należy skonfigurować odpowiednie ustawienia na komputerze.
    - Szczegółowe informacje na temat hałasu podczas skanowania można znaleźć w sekcji Karta Skaner (Scanner) .
    - Szczegółowe informacje na temat hałasu podczas drukowania z komputera można znaleźć w sekcji Zmniejszanie hałasu urządzenia .

- **Ustawienia wyświetlania pomocy (Guide display settings)**

  Zmiana opóźnienia wyświetlenia podręcznika na ekranie LCD lub wyłączenie jego wyświetlania.

- **Powtarzanie klawiszy (Key repeat)**

  Włączenie/wyłączenie wprowadzania ciągłego po naciśnięciu klawisza ▲, ▼, ◄, ►, **+** lub **-** podczas ustawienia liczby kopii, zmiany zdjęcia wyświetlanego na ekranie LCD, ustawienia powiększenia itp.

Góra strony

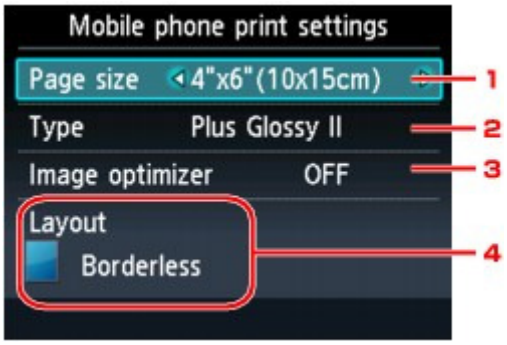
U078

Ustawienia druku przez tel. kom. (Mobile phone print settings)

W przypadku drukowania z telefonu komórkowego przy użyciu połączenia Bluetooth należy wybrać ustawienia drukowania, np. rozmiar strony, typ nośnika, układ itd. Szczegółowe informacje na temat drukowania z telefonu komórkowego przy użyciu połączenia Bluetooth można znaleźć w sekcji Drukowanie z telefonu komórkowego przy użyciu połączenia Bluetooth .

Uwaga

- To menu jest wyświetlane jedynie w przypadku podłączenia opcjonalnego modułu Bluetooth.



1. Roz. str. (Page size)

Wybierz rozmiar strony dla zdjęć zapisanych w pamięci telefonu komórkowego.

2. Typ (Type) (Typ nośnika)

Wybierz typ nośnika dla zdjęć zapisanych w pamięci telefonu komórkowego.

3. Image Optimizer

Wybór ustawienia WŁ. (ON) powoduje poprawianie i wygładzanie postrzępionych krawędzi drukowanych obiektów.

4. Układ (Layout)

Wybierz układ zdjęć, zgodnie z papierem używanym do drukowania.

Naklejka:
Naklejki x16

Drukowanie na papierze innym niż naklejki:
Z obramowaniem x 1, x 2, x 4, x 8
Bez obramowania x 1, x 2, x 4, x 8
Mieszane 1, 2, 3

Uwaga

- Jeśli jako typ nośnika wybrano Papier zwykły (Plain paper), można wybrać tylko układ z obramowaniem.
- Opcję Mieszane 1 (Mixed 1), Mieszane 2 (Mixed 2) lub Mieszane 3 (Mixed 3) można wybrać tylko w przypadku ustawienia rozmiaru strony A4 lub LTR(8,5"x11") (8.5"x11"(LTR)).

Góra strony

U079

Ustawienia Bluetooth (Bluetooth settings)

Ustawienia Bluetooth umożliwiają zmianę nazwy i hasła drukarki itp.
Szczegółowe informacje na temat drukowania z telefonu komórkowego przy użyciu połączenia Bluetooth można znaleźć w sekcji Drukowanie z telefonu komórkowego przy użyciu połączenia Bluetooth .
Szczegółowe informacje na temat drukowania z komputera przy użyciu połączenia Bluetooth można znaleźć w CZĘŚCI Komunikacja Bluetooth — Informacje .

Uwaga

- To menu jest wyświetlane jedynie w przypadku podłączenia opcjonalnego modułu Bluetooth.

- **Wybierz nazwę urządzenia (Select device name)**

  Określenie nazwy urządzenia wyświetlanej przez urządzenie zgodne ze standardem Bluetooth.

  Na przykład w przypadku ustawienia nazwy XXX-2 urządzenie będzie rozpoznawane przez urządzenie Bluetooth jako „Canon XXX-2”. Ustawienie domyślne to XXX-1 (gdzie „XXX” to nazwa urządzenia).

- **Ustaw. odmowy dostępu (Access refusal setting)**

  Wybranie ustawienia WŁ. (ON) powoduje wyłączenie wyszukiwania urządzenia przez urządzenie zgodne ze standardem Bluetooth.

- **Ustaw. zabezp. (Security settings)**

  Wybranie ustawienia Włącz (Enable) powoduje aktywację hasła wybranego na ekranie Zmień hasło (Change passkey). Ustawienie hasła zapobiega niepożądanemu dostępowi innych urządzeń Bluetooth. Można wybrać jeden z przedstawionych poniżej trybów bezpieczeństwa.

  - Tryb 2 (Mode 2)
    Ten tryb powoduje włączenie zabezpieczeń na poziomie usług.
    Wprowadzenie hasła jest wymagane w momencie rozpoczęcia drukowania przy użyciu połączenia Bluetooth.
    Po wybraniu tego trybu zabezpieczeń zaleca się wykonanie próbnego wydruku przy użyciu połączenia Bluetooth.
    Jeśli drukowanie nie rozpocznie się, należy zmienić tryb zabezpieczeń i spróbować ponownie.
  - Tryb 3 (zalecany) (Mode 3(recommended))
    Ten tryb powoduje włączenie zabezpieczeń na poziomie połączenia.
    Wprowadzenie hasła jest wymagane w momencie nawiązania połączenia pomiędzy urządzeniem Bluetooth i drukarką.
    Zazwyczaj należy wybrać ten tryb.

- **Zmień hasło (Change passkey)**

  Zmiana hasła. Hasło to czterocyfrowy numer stosowany w celu zapobieżenia niepożądanemu dostępowi innych urządzeń Bluetooth.

  Wartość początkowa to „0000”.

  Po zmianie hasła konieczne może być ponowne wprowadzenie go w urządzeniu Bluetooth, nawet jeśli wcześniej miało ono dostęp do urządzenia. W takim przypadku należy wprowadzić w urządzeniu nowe hasło.

Góra strony

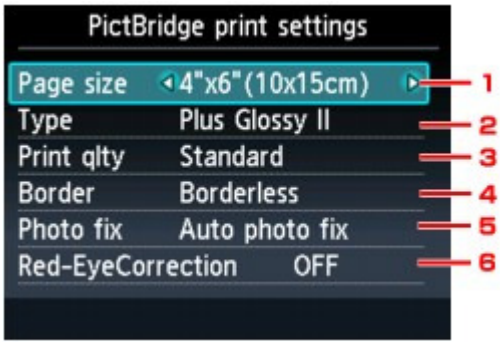
U080

Ustawienia drukow. PictBridge (PictBridge print settings)

Istnieje możliwość zmiany ustawień drukowania w przypadku drukowania z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge.
Wybierz opcję Domyślnie (Default) ustawień drukowania urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge, aby drukować zgodnie z ustawieniami drukarki.
Informacje na temat zmiany ustawień w urządzeniu zgodnym ze standardem PictBridge można znaleźć w części Konfiguracja urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge .

Ekran Ustawienia drukow. PictBridge (PictBridge print settings)

Wybierz jakość wydruku w przypadku drukowania bezpośrednio z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge.



1. Roz. str. (Page size)

Wybierz rozmiar papieru w przypadku drukowania bezpośrednio z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge.
Jeśli ustawienia PictBridge zostaną wprowadzone za pomocą urządzenia, w urządzeniu zgodnym ze standardem PictBridge należy wybrać dla opcji Roz. str. (Paper size) ustawienie Domyślnie (Default).

2. Typ (Type) (Typ nośnika)

Wybierz typ nośnika w przypadku drukowania bezpośrednio z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge.
Jeśli ustawienia PictBridge zostaną wprowadzone za pomocą urządzenia, w urządzeniu zgodnym ze standardem PictBridge należy wybrać dla opcji Typ papieru (Paper type) ustawienie Domyślnie (Default).

3. Jak.wyd. (Print qlty) (Jakość wydruku)

Wybierz jakość wydruku w przypadku drukowania bezpośrednio z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge.

4. Obramow (Border) (wydruk z obramowaniem lub bez niego)

Pozwala wybrać drukowanie z obramowaniem lub bez obramowania.
W przypadku wprowadzania ustawień PictBridge na drukarce w urządzeniu zgodnym ze standardem PictBridge należy wybrać dla opcji Układ (Layout) ustawienie Domyślnie (Default).

5. Kor. zdj (Photo fix)

Wybierz automatyczną lub ręczną korekcję obrazu.
W przypadku wybrania ustawienia Auto. korek. zdjęć (Auto photo fix) analizowana jest scena

lub twarz osoby utrwalonej na zdjęciu, a następnie na każdym zdjęciu automatycznie nanoszone są odpowiednie poprawki. Twarz przyciemniona przez oświetlenie z tyłu staje się jaśniejsza na wydruku. Analizowana jest również sceneria, krajobraz nocny, osoba itp. Każda scena zostaje poprawiona automatycznie pod względem koloru, jasności i kontrastu, aby uzyskać jak najlepsze rezultaty w druku.

Uwaga

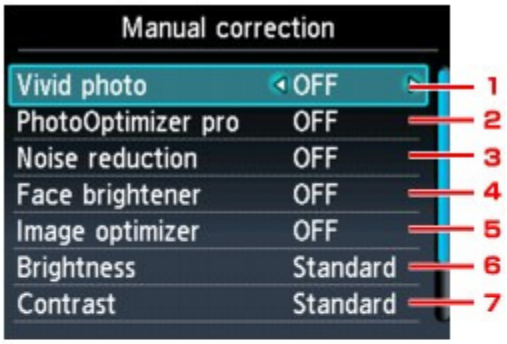
- Domyślnie zdjęcia z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge są drukowane po wykonaniu korekcji automatycznej.
- Jeśli jakość wydruku po wybraniu dla opcji Kor. zdj (Photo fix) ustawienia Auto. korek. zdjęć (Auto photo fix) nie jest zadowalająca, wybierz ustawienie Korekcja ręczna (Manual correction), a następnie określ wszystkie poniższe ustawienia zaawansowane.
  Ekran Korekcja ręczna (Manual correction)
- Jeśli zostanie wybrana opcja Brak korekcji (No correction), zdjęcia zostaną wydrukowane bez korekcji.

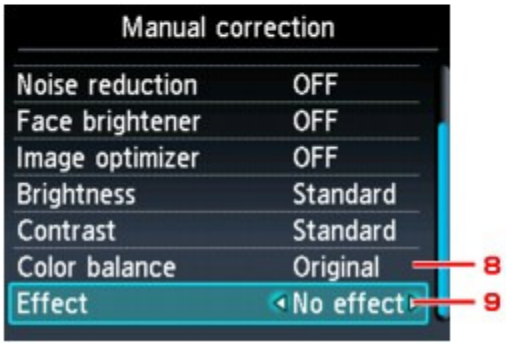
6. Korek.czerw.oczu (Red-EyeCorrection)

Zaznacz opcję WŁ. (ON), aby włączyć korekcję efektu czerwonych oczu na fotografiach portretowych spowodowanego użyciem lampy błyskowej.
W przypadku niektórych rodzajów zdjęć mechanizm korekcji czerwonych oczu może nie zadziałać lub oddziaływać na inne niż oczy fragmenty zdjęcia.

Ekran Korekcja ręczna (Manual correction)

Aby wyświetlić ekran przedstawiony poniżej, wybierz ustawienie Korekcja ręczna (Manual correction) dla opcji Kor. zdj (Photo fix), a następnie naciśnij prawy przycisk Funkcja (Function).





1. Vivid Photo (Vivid photo)

Funkcja ta powoduje bardziej żywe odwzorowanie kolorów zielonego i niebieskiego.

2. PhotoOptimizer pro

Funkcja ta automatycznie optymalizuje jasność i tonację fotografii.

3. Redukcja szumów (Noise reduction)

Funkcja ta redukuje szumy w czarnych i niebieskich obszarach (takich jak niebo).

4. **Rozjaśn. twarzy (Face brightener)**

Funkcja ta powoduje rozjaśnienie ciemnej twarzy na fotografii wykonanej pod światło.

5. **Image optimizer**

Funkcja ta koryguje postrzępione krawędzie drukowanych obiektów.

6. **Jasność (Brightness)**

Funkcja umożliwia ustawienie jasności zdjęcia.

7. **Kontrast (Contrast)**

Ustaw kontrast.

8. **Balans kolorów (Color balance)**

Funkcja pozwala ustawić odcień danego koloru. Można na przykład zwiększyć ilość czerwonego lub żółtego koloru, aby poprawić barwę skóry.

9. **Efekt (Effect)**

Funkcja pozwala zastosować na drukowanych fotografiach efekty specjalne, np. efekt sepii lub efekt rysunku.

Góra strony

U081

Wybór języka (Language selection)

Umożliwia zmianę języka komunikatów i menu na wyświetlaczu LCD.

Góra strony

U082

Resetuj ustawienie (Reset setting)

Można ponownie zmienić ustawienia na domyślne.

Uwaga

- Nie można przywrócić domyślnych ustawień następujących elementów:
  - Język wyświetlany na ekranie LCD
  - Bieżące położenie głowicy drukującej
  - Ustawienie Atrybut zapisu/odczytu (Read/write attribute)

Góra strony

Zmiana ustawień urządzenia za pomocą komputera

- Zmiana opcji wydruku
- Rejestrowanie często używanego profilu drukowania
- Wybieranie źródła papieru zwykłego
- Zarządzanie zasilaniem urządzenia
- Zmniejszanie hałasu urządzenia
- Zmiana trybu pracy urządzenia

Góra strony

P413

Zmiana opcji wydruku

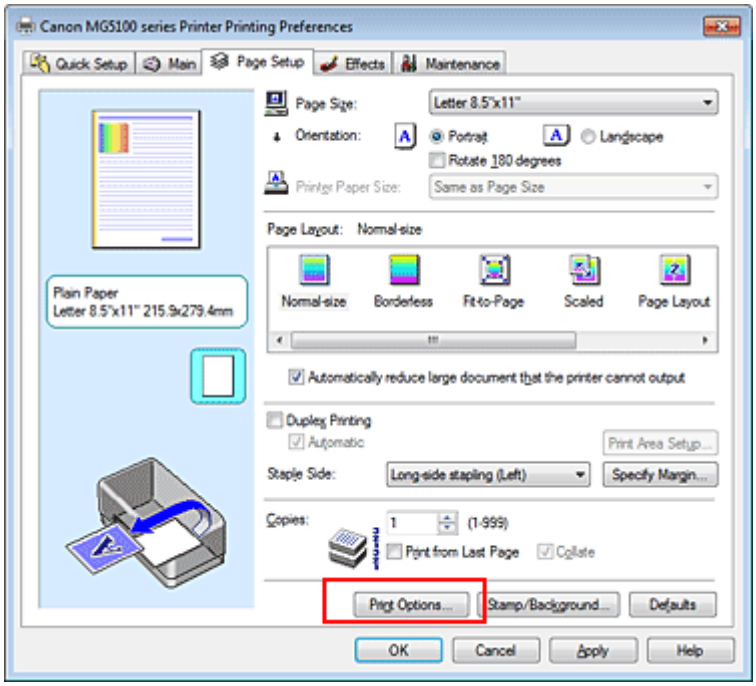
Dla danych drukowania wysyłanych z oprogramowania można zmieniać szczegółowe ustawienia sterownika drukarki.

Zaznacz to pole wyboru, jeśli część obrazu jest obcięta, źródło papieru podczas drukowania różni się od ustawień drukarki lub wydruk jest nieudany.

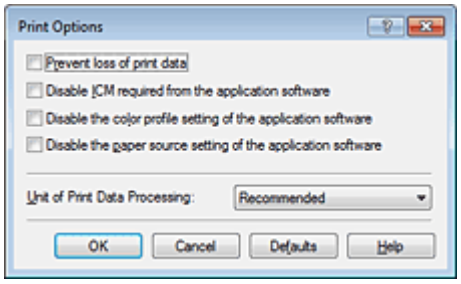
Procedura zmiany opcji drukowania jest następująca:

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Kliknij przycisk Opcje wydruku... (Print Options...) na karcie Ustawienia strony (Page Setup).



Zostanie otwarte okno dialogowe Opcje wydruku (Print Options).



Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS pewne funkcje są niedostępne.

3. Zmień indywidualne ustawienia.

W razie potrzeby zmień ustawienia każdego elementu i kliknij przycisk OK.

Karta Ustawienia strony (Page Setup) zostanie wyświetlona ponownie.

Góra strony

P417

Rejestrowanie często używanego profilu drukowania

Często używany profil drukowania można zarejestrować na liście Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings) na karcie Szybki start (Quick Setup). Niepotrzebne profile drukowania można usunąć w dowolnym momencie.

Procedura rejestrowania profilu drukowania jest następująca:

Rejestrowanie profilu drukowania

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

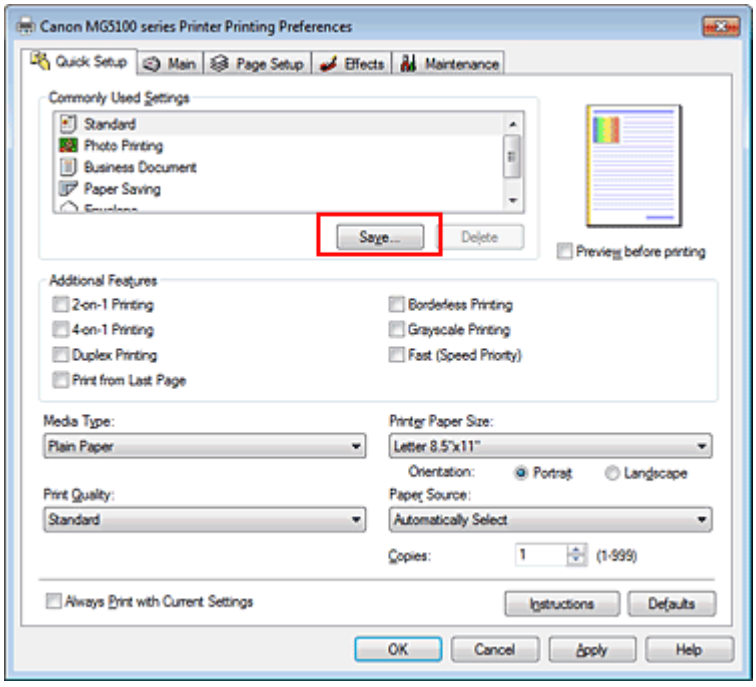
2. Ustaw niezbędne elementy.

   Z listy Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings) na karcie Szybki start (Quick Setup) wybierz profil drukowania, który ma zostać użyty, i w razie potrzeby zmień ustawienia w obszarze Funkcje dodatkowe (Additional Features).
   Niezbędne elementy można również zarejestrować na kartach Główny (Main), Ustawienia strony (Page Setup) i Efekty (Effects).

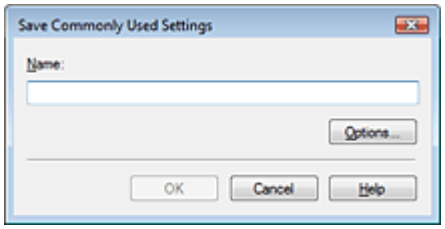
   Uwaga

   - Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS nie można korzystać z karty Efekty (Effects).

3. Kliknij przycisk Zapisz... (Save...).



Zostanie otwarte okno dialogowe Zapisywanie najczęściej używanych ustawień (Save Commonly Used Settings).



4. Zapisz ustawienia.

Wprowadź nazwę w polu Nazwa (Name) i w razie konieczności skonfiguruj elementy na karcie Opcje... (Options...). Następnie kliknij przycisk OK.
Profil zostanie zapisany i ponownie pojawi się karta Szybki start (Quick Setup).
Nazwa i ikona zostaną dodane do listy Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings).

Ważne

- Aby zapisać rozmiar strony, orientację i liczbę kopii ustawione dla każdego arkusza, kliknij przycisk Opcje... (Options...) i zaznacz każdy element.

Uwaga

- Jeśli wersja sterownika drukarki zostanie ponownie zainstalowana lub zaktualizowana, zarejestrowane ustawienia drukowania zostaną usunięte z listy Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings).
  Nie istnieje możliwość zapisania i zachowania zarejestrowanych ustawień drukowania. Po usunięciu profilu ponownie zarejestruj ustawienia drukowania.

Usuwanie niepotrzebnego profilu drukowania

1. Wybierz profil, który chcesz usunąć.

Wybierz profil drukowania, który chcesz usunąć z listyNajczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings) na karcie Szybki start (Quick Setup).

2. Usuń profil drukowania.

Kliknij przycisk Usuń (Delete). Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk OK.
Wybrany profil drukowania zostanie usunięty z listy Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings).

Uwaga

- Profilów drukowania zarejestrowanych w ustawieniach początkowych nie można usunąć.

Góra strony

P032

Wybieranie źródła papieru zwykłego

W przypadku wybrania ustawienia Wybór automatyczny (Automatically Select) dla opcji Źródło papieru (Paper Source) istnieje możliwość wyboru źródła papieru zwykłego za pomocą sterownika drukarki.

Procedura ustawiania źródła papieru jest następująca:



Ustawienie źródła zwykłego papieru (Paper Source Setting for Plain Paper)

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Kliknij przycisk Ustawienie źródła zwykłego papieru (Paper Source Setting for Plain Paper) na karcie Obsługa (Maintenance).

   Wyświetlone zostanie okno dialogowe Ustawienie źródła zwykłego papieru (Paper Source Setting for Plain Paper).

   Uwaga

   - Jeśli urządzenie jest wyłączone lub komunikacja dwukierunkowa jest nieaktywna, komputer może nie być w stanie zebrać informacji o stanie urządzenia. Spowoduje to wyświetlenie odpowiedniego komunikatu.
     W takim wypadku kliknij przycisk OK, aby wyświetlić ostatnie ustawienia określone dla komputera.

3. Prześlij ustawienia.

   Wybierz źródło papieru zwykłego i kliknij przycisk Wyślij (Send).

   Wybrane ustawienia zaczynają obowiązywać bezpośrednio po ich wprowadzeniu.

Ważne

- W opisach zamieszczonych w podręczniku użytkownika urządzenia założono, że papier zwykły jest podawany z kasety. W przypadku zmiany ustawienia źródła papieru należy zastąpić wszystkie wystąpienia terminu „kaseta” nowym źródłem papieru.

Góra strony

P414

Zarządzanie zasilaniem urządzenia

Ta funkcja umożliwia zarządzanie zasilaniem urządzenia z poziomu sterownika drukarki.

Procedura zarządzania zasilaniem drukarki jest następująca:



Wyłączanie (Power Off)

Funkcja Wyłączanie (Power Off) wyłącza urządzenie. Po użyciu tej funkcji nie można włączyć urządzenia z poziomu sterownika drukarki.

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Wyłącz drukarkę.

   Kliknij przycisk Wyłączanie (Power Off) na karcie Obsługa (Maintenance). Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk OK.

   Zasilanie urządzenia zostanie wyłączone i zostanie ponownie wyświetlona karta Obsługa (Maintenance).

Góra strony

P034

Zmniejszanie hałasu urządzenia

Ta funkcja umożliwia zmniejszenie hałasu towarzyszącego działaniu drukarki. Wybierz ją, aby zredukować poziom hałasu podczas pracy drukarki, np. w nocy.
Używanie tej funkcji może spowolnić tempo druku.

Procedura włączania trybu cichego jest następująca:



Tryb cichy (Quiet Mode)

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Kliknij przycisk Tryb cichy (Quiet Mode) na karcie Obsługa (Maintenance).

   Zostanie otwarte okno dialogowe Tryb cichy (Quiet Mode).

3. Ustaw tryb cichy.

   W razie potrzeby określ jeden z poniższych elementów:

   Nie używaj trybu cichego (Do not use quiet mode)
   Hałas towarzyszący działaniu drukarki ma normalny poziom.

   Zawsze używaj trybu cichego (Always use quiet mode)
   To ustawienie powoduje zmniejszenie poziomu hałasu towarzyszącego działaniu drukarki.

   Używaj trybu cichego przez określony czas (Use quiet mode within specified time)
   Hałas towarzyszący działaniu drukarki jest zmniejszany w określonym przedziale czasu.
   Ustaw opcje Godzina rozpoczęcia (Start time) i Godzina zakończenia (End time), aby określić czas korzystania z trybu cichego.

   Ważne

   - Czas określony w polach Godzina rozpoczęcia (Start time) i Godzina zakończenia (End time) musi mieć różne wartości.

4. Prześlij ustawienia.

   Upewnij się, że urządzenie jest włączone, i kliknij przycisk Wyślij (Send).
   Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk OK.

   Ustawienia zaczynają obowiązywać bezpośrednio po ich wprowadzeniu.

Uwaga

- Niektóre ustawienia źródła papieru i jakości wydruku mogą osłabić efekty działania trybu cichego.

Góra strony

P035

Zmiana trybu pracy urządzenia

W razie potrzeby włączaj różne tryby działania urządzenia.

Procedura konfigurowania funkcji Ustawienia niestandardowe (Custom Settings) jest następująca:



Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Upewnij się, urządzenie jest włączone, a następnie kliknij przycisk Ustawienia niestandardowe (Custom Settings) na karcie Obsługa (Maintenance).

   Zostanie otwarte okno dialogowe Ustawienia niestandardowe (Custom Settings).

   Uwaga

   - Jeśli urządzenie jest wyłączone lub komunikacja dwukierunkowa jest nieaktywna, komputer może nie być w stanie zebrać informacji o stanie urządzenia. Spowoduje to wyświetlenie odpowiedniego komunikatu.
     W takim wypadku kliknij przycisk OK, aby wyświetlić ostatnie ustawienia określone dla komputera.

3. W razie potrzeby wprowadź następujące ustawienia:

   Zapobieganie ścieraniu atramentu (Prevent paper abrasion)
   Urządzenie może zwiększyć odstęp między głowicą drukującą a papierem podczas drukowania z dużą gęstością, aby zapobiec ścieraniu papieru.
   Zaznacz to pole wyboru, aby korzystać z tej funkcji.

   Wyrównaj głowice ręcznie (Align heads manually)
   Dla funkcji Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment) na karcie Obsługa (Maintenance) zazwyczaj jest ustawione automatyczne wyrównywanie głowic drukujących, ale można zmienić to ustawienie na wyrównywanie ręczne.
   Jeśli jakość wydruku jest niezadowalająca nawet po automatycznym wyrównaniu głowicy drukującej, należy przeprowadzić ręczne wyrównywanie głowicy zgodnie z informacjami podanymi w temacie „ Wyrównywanie położenia głowic drukujących ”.
   Aby wykonać ręczne wyrównywanie głowic, należy zaznaczyć to pole wyboru. Aby wykonać automatyczne wyrównywanie głowic, należy odznaczyć to pole wyboru.

   Czas oczekiwania na wyschnięcie atramentu (Ink Drying Wait Time)
   Można ustawić czas oczekiwania urządzenia przed rozpoczęciem drukowania następnej strony.
   Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa czas oczekiwania, a przesunięcie w lewo — zmniejsza.
   Jeśli papier ulegnie zabrudzeniu spowodowanemu wysunięciem kolejnej strony przed wyschnięciem tuszu, należy zwiększyć czas schnięcia tuszu.
   Zmniejszenie czasu oczekiwania pozwala przyspieszyć drukowanie.

4. Prześlij ustawienia

   Kliknij przycisk Wyślij (Send). Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk OK.

   Teraz urządzenie będzie działać zgodnie ze zmienionymi ustawieniami.

Góra strony

Podręcznik zaawansowany

Rozwiązywanie problemów

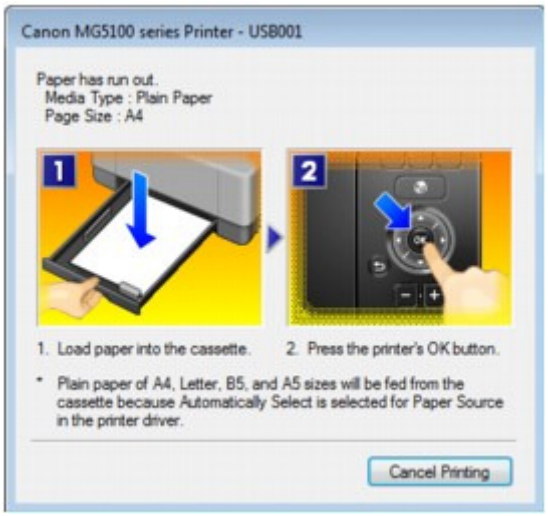
- W przypadku błędu:
- Nie można włączyć urządzenia
- Na ekranie LCD został wyświetlony komunikat o błędzie
- Wyświetlacz LCD nie jest widoczny
- Na wyświetlaczu LCD wyświetlany jest niepożądany język
- Nie można zainstalować sterowników MP Drivers
- Nie można zainstalować programu
- Nie można nawiązać prawidłowego połączenia z komputerem przy użyciu kabla USB
- Wyniki drukowania są niezadowalające
- Drukowanie nie rozpoczyna się
- Kopiowanie/drukowanie zatrzymuje się przed zakończeniem
- Urządzenie działa, ale atrament nie jest dozowany
- Szybkość drukowania jest niższa od spodziewanej
- Uchwyt głowicy drukującej nie przesuwa się na pozycję pozwalającą na wymianę kasety
- Papier nie jest poprawnie podawany
- Papier nie jest podawany ze źródła papieru określonego za pomocą sterownika drukarki
- Zacięcia papieru
- Na ekranie komputera wyświetlany jest komunikat o błędzie
- Nie można prawidłowo drukować z użyciem automatycznego druku dwustronnego
- Dla użytkowników systemu Windows
- Urządzenie zgodne ze standardem PictBridge zgłasza błąd
- Nie można poprawnie drukować z urządzenia bezprzewodowego
- Nie można wyjąć karty pamięci
- Problemy ze skanowaniem
- Problemy z oprogramowaniem
- Problemy z programem MP Navigator EX
- Nie można korzystać z treści CREATIVE PARK PREMIUM
- Jeśli nie można rozwiązać problemu
- Często zadawane pytania
- Instrukcja obsługi (Sterownik drukarki)
- Uwagi ogólne (sterownik skanera)

Góra strony

U302

W przypadku błędu:

W przypadku wystąpienia błędu wydruku, takiego jak brak lub zacięcie papieru, automatycznie wyświetlany jest komunikat umożliwiający usunięcie błędu. Należy wykonać odpowiednie czynności opisane w komunikacie. Komunikat może się nieco różnić w zależności od używanej wersji systemu operacyjnego.



Góra strony

U303

Nie można włączyć urządzenia

- **Kwestia 1: Naciśnij przycisk WŁ.**
- **Kwestia 2: Upewnij się, że kabel zasilający został poprawnie podłączony do gniazdka zasilania urządzenia, po czym włącz urządzenie ponownie.**
- **Kwestia 3: Odłącz urządzenie od źródła zasilania, a następnie podłącz urządzenie ponownie i włącz je po upływie co najmniej 3 minut.**

  Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

Góra strony

U304

Na ekranie LCD został wyświetlony komunikat o błędzie

Jeśli na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat o błędzie, należy wykonać odpowiednie działania opisane poniżej.

Komunikat	Działanie
Być może skończył się atrament. (The ink may have run out.) Zalecana jest wymiana zbiornika z atramentem. (Replacing the ink tank is recommended.) U041	Jeśli lampka na zbiorniku z atramentem miga, może to oznaczać, że skończył się atrament. Zalecana jest wymiana zbiornika z atramentem. Jeśli trwa drukowanie i chcesz je kontynuować, nie wyjmuj zbiornika i naciśnij przycisk **[OK]**. Drukowanie będzie kontynuowane. Po zakończeniu drukowania zalecana jest wymiana zbiornika z atramentem. W przypadku kontynuowania drukowania mimo braku atramentu, urządzenie może ulec uszkodzeniu. ➡ Okresowa konserwacja **Uwaga** ■ Jeśli kilka kontrolek atramentu miga na czerwono, patrz temat Okresowa konserwacja i sprawdź stan poszczególnych zbiorników z atramentem.
Niektóre zbiorniki z atramentem są zainstalowane w nieodpowiednim miejscu. (Some ink tanks are not installed in place.) U072/ Zainstalowano więcej niż jeden zbiornik z atramentem następującego koloru. (More than one ink tank of the following color is installed.) U071	• Niektóre zbiorniki z atramentem są zainstalowane w nieodpowiednim położeniu. (Lampka na zbiorniku z atramentem miga.) • Zainstalowano więcej niż jeden zbiornik z atramentem tego samego koloru. (Lampka na zbiorniku z atramentem miga.) Sprawdź, czy zbiorniki z atramentem zostały zainstalowane w odpowiednich miejscach. ➡ Okresowa konserwacja
Nie można poprawnie wykryć poziomu atramentu. (The remaining level of the ink cannot be correctly detected.) Wymień zbiornik z atramentem. (Replace the ink tank.) U130	Nie można poprawnie określić pozostałego poziomu atramentu. (Lampka na zbiorniku z atramentem miga.) Wymień zbiornik z atramentem i zamknij moduł skanera (pokrywę). ➡ Okresowa konserwacja Drukowanie z użyciem zbiornika, który już raz był opróżniony, grozi uszkodzeniem urządzenia. Aby mimo wszystko kontynuować drukowanie, należy wyłączyć funkcję wykrywania pozostałego poziomu atramentu. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na urządzeniu przez co najmniej 5 sekund, a następnie zwolnij go. Wykonanie tej czynności spowoduje zapamiętanie wyłączenia funkcji wykrywania pozostałego poziomu atramentu. Firma Canon nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek awarie lub uszkodzenia urządzenia spowodowane używaniem ponownie napełnianych zbiorników z atramentem. **Uwaga** ■ Jeśli funkcja wykrywania pozostałego

	poziomu atramentu jest wyłączona, podczas sprawdzania bieżącego poziomu atramentu zbiornik z atramentem jest wyświetlany na wyświetlaczu LCD w kolorze szarym. ➡ Okresowa konserwacja
Nie można rozpoznać następującego zbiornika z atramentem. (The following ink tank cannot be recognized.) U043 U140 U150	• Zbiornik z atramentem nie został zainstalowany. Zainstaluj zbiornik z atramentem. ➡ Okresowa konserwacja • Zbiornik z atramentem nie jest zgodny z tym urządzeniem. (Kontrolka na pojemniku z atramentem jest wyłączona). Zainstaluj odpowiedni zbiornik z atramentem. ➡ Okresowa konserwacja • Wystąpił błąd zbiornika z atramentem. (Kontrolka na pojemniku z atramentem jest wyłączona). Wymień zbiornik z atramentem. ➡ Okresowa konserwacja
Nie zainstalowano właściwego zbiornika z atramentem. (Appropriate ink tank is not installed.) Zainstaluj właściwy zbiornik z atramentem. (Install the appropriate ink tank.) U141	Nie zainstalowano właściwego zbiornika z atramentem. Nie można wykonać drukowania, ponieważ zbiornik z atramentem jest niezgodny z tym urządzeniem. Zainstaluj właściwy zbiornik z atramentem. ➡ Okresowa konserwacja Jeśli chcesz anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na urządzeniu.
Skończył się atrament. (The ink has run out.) Wymień zbiornik z atramentem. (Replace the ink tank.) U163	Ten atrament się skończył. (Lampka na zbiorniku z atramentem miga.) Wymień zbiornik z atramentem i zamknij moduł skanera (pokrywę). ➡ Okresowa konserwacja Kontynuowanie drukowania mimo braku atramentu grozi uszkodzeniem urządzenia. Aby mimo wszystko kontynuować drukowanie, należy wyłączyć funkcję wykrywania pozostałego poziomu atramentu. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na urządzeniu przez co najmniej 5 sekund, a następnie zwolnij go. Wykonanie tej czynności spowoduje zapamiętanie wyłączenia funkcji wykrywania pozostałego poziomu atramentu. Firma Canon nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek awarie lub uszkodzenia spowodowane drukowaniem mimo braku atramentu. **Uwaga** ▪ Jeśli funkcja wykrywania pozostałego poziomu atramentu jest wyłączona, podczas sprawdzania bieżącego poziomu atramentu zbiornik z atramentem jest wyświetlany na wyświetlaczu LCD w kolorze szarym. ➡ Okresowa konserwacja
Nie zapisano danych obsługiwanego typu. (Data of supported types are not saved.)	• Na karcie pamięci lub w napędzie flash USB brak obrazów lub dokumentów, które mogą zostać odczytane przez urządzenie. • Urządzenie może nie rozpoznać pliku, jeśli jego nazwa lub ścieżka folderu zawiera pewne

	znaki. Należy używać jedynie znaków alfanumerycznych. • Zdjęcia zmodyfikowane lub przetworzone przy użyciu komputera należy drukować za pomocą komputera. **Uwaga** ■ Jeśli wybrano zdjęcie, które było przetwarzane na komputerze, na ekranie LCD będzie wyświetlany znak „?”.
Nie można wydrukować określonego pliku PDF. Nieobsługiwany format lub zbyt duży plik. (Cannot print the specified PDF file. The format is not supported or the file is too large.)	• Upewnij się, że istnieje możliwość wydrukowania pliku PDF z karty pamięci lub napędu flash USB. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w sekcji Drukowanie dokumentów (plików PDF) zapisanych na karcie pamięci/w napędzie flash USB . **Uwaga** ■ Nazwy plików PDF są wyświetlane, nawet jeśli pliki te nie mogą zostać wydrukowane z karty pamięci lub napędu flash USB. Zaleca się sprawdzenie, czy można je wydrukować. Jeśli chociaż jeden z poniższych warunków ma zastosowanie do plików PDF, nie będzie można ich wydrukować. • Gdy dla pliku PDF wybranego do drukowania nie zostanie wyświetlony ekran Szczegóły (Details). • Na ekranie Szczegóły (Details) w polu Utworzone w (Created with) są wyświetlane inne znaki niż nazwa urządzenia lub MP Navigator EX. • Na ekranie podglądu jest wyświetlany znak „?”. ■ Dane zmodyfikowane lub przetworzone przy użyciu komputera należy drukować za pomocą komputera.
Określony plik PDF zawiera dane, których nie można wydrukować. Niektóre fragmenty mogą nie zostać wydrukowane. (The specified PDF file contains unprintable data. Some portions may not be printed.)	W przypadku pliku PDF zawierającego dużo grafiki lub obrazy w wysokiej rozdzielczości te dane mogą zostać utracone lub drukowanie może zostać przedwcześnie przerwane. W takim przypadku należy wydrukować plik z komputera.
Pochłaniacz atramentu jest prawie pełny. (The ink absorber is almost full.) Naciśnij OK, aby kontynuować drukowanie. (Press OK to continue printing.) Skontaktuj się z punktem serwisowym. (Contact the service center.)	Pochłaniacz atramentu jest prawie pełny. Naciśnij przycisk **OK** na urządzeniu, aby kontynuować drukowanie. Skontaktuj się z punktem serwisowym.
Wystąpił błąd drukarki. (Printer error has occurred.) Skontaktuj się z punktem serwisowym. (Contact the service center.)	Wystąpił błąd urządzenia. Skontaktuj się z punktem serwisowym.
Wystąpił błąd limitu czasu. (Timeout error has occurred.)	Podczas kopiowania wystąpiły błędy, co spowodowało upłynięcie limitu czasu. Naciśnij przycisk **OK**, aby usunąć błąd i spróbuj rozpocząć kopiowanie ponownie.
Wykryto niezgodne urządzenie. (Incompatible	• Sprawdź urządzenie podłączone do portu

device detected.) Odłącz to urządzenie. (Remove the device.)	drukowania bezpośredniego. Bezpośrednie drukowanie zdjęć jest możliwe za pomocą urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge, opcjonalnego modułu Bluetooth BU-30 lub napędu flash USB. • Jeśli operacja trwa zbyt długo lub przesłanie danych zajmuje zbyt dużo czasu, występuje błąd upłynięcia limitu czasu. Może to spowodować anulowanie drukowania. W takich przypadkach należy odłączyć kabel USB i podłączyć go ponownie. W przypadku drukowania z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge, w zależności od modelu i marki urządzenia, przed podłączeniem go do drukarki konieczne może być wybranie w nim trybu drukowania zgodnego ze standardem PictBridge. Po podłączeniu urządzenia do drukarki konieczne może być także ręczne włączenie go lub wybranie trybu odtwarzania. Przed podłączeniem urządzenia wykonaj odpowiednie działania zgodnie z dołączonym do niego podręcznikiem. Jeśli błąd nadal nie został usunięty, sprawdź, czy jest możliwe wydrukowanie innego zdjęcia.
Nie można zeskanować arkusza wyrównyw. głowic. (Failed to scan head alignment sheet.) Sprawdź orientację/położenie oraz czy płyta i arkusz są czyste. (Check orientation/position and check that platen/sheet is clean.) <Zobacz podręcznik> (<See manual>)	Skanowanie arkusza wyrównywania głowicy drukującej nie powiodło się. Naciśnij przycisk **OK**, aby anulować błąd, a następnie wykonaj czynności opisane poniżej. • Upewnij się, że arkusz wyrównywania głowicy drukującej umieszczono na płycie szklanej w prawidłowym położeniu i z właściwą orientacją. • Upewnij się, że płyta szklana i arkusz wyrównywania głowicy drukującej nie są brudne. • Upewnij się, że typ i rozmiar załadowanego papieru są odpowiednie dla funkcji automatycznego wyrównywania głowicy drukującej. Na potrzeby funkcji automatycznego wyrównywania głowicy drukującej należy zawsze ładować jeden arkusz zwykłego papieru o rozmiarze A4 lub Letter. • Sprawdź, czy dysze głowicy drukującej są zatkane. Aby sprawdzić stan głowicy drukującej, wydrukuj wzór testu dysz głowicy drukującej. ➡ Okresowa konserwacja Jeśli błąd nie został usunięty, podłącz urządzenie do komputera i wyrównaj głowicę drukującą za pomocą sterownika drukarki. ➡ Wyrównywanie położenia głowic drukujących
Podłączono nieobsługiwany koncentrator USB. (An unsupported USB hub is connected.) Usuń koncentrator. (Remove the hub.)	Jeśli urządzenie zgodne ze standardem PictBridge zostało podłączone przez koncentrator USB, odłącz koncentrator i podłącz urządzenie bezpośrednio do drukarki.
B200 Wystąpił błąd drukarki. (Printer error has occurred.) Odłącz kabel zasilania i skontaktuj się z punktem serwisowym. (Unplug the power cord and contact the service center.)	Wyłącz urządzenie i odłącz jego kabel zasilania. Skontaktuj się z punktem serwisowym.

**** Wystąpił błąd drukarki. (Printer error has occurred.) Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie. (Turn off power then back on again.) Jeśli problem nie ustępuje, przeczytaj informacje w podręczniku. (If problem persists, see the manual.)	„****” to znaki alfanumeryczne, zależne od konkretnego błędu. • Wyświetlany jest komunikat 5100/5110: Anuluj drukowanie i wyłącz urządzenie. Wyjmij zacięty papier lub materiał ochronny, który uniemożliwia ruch uchwytu głowicy drukującej, i ponownie włącz urządzenie. **Ważne** ▪ Uważaj, aby nie dotknąć elementów znajdujących się wewnątrz urządzenia. Dotknięcie tych elementów może spowodować problemy z wydrukiem. ▪ Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z punktem serwisowym. • Wyświetlany jest komunikat 6000: Jeśli przed urządzeniem znajduje się jakiś przedmiot, usuń go. Delikatnie otwórz tacę wyjściową papieru, a następnie wyłącz zasilanie i włącz je ponownie. • W pozostałych przypadkach: Wyłącz urządzenie i odłącz jego kabel zasilania. Podłącz urządzenie do prądu i włącz je. Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z punktem serwisowym.
Skaner nie działa poprawnie. (Scanner is not operating correctly.)	Wyłącz urządzenie i odłącz jego kabel zasilania. Po chwili podłącz ponownie kabel zasilania urządzenia i włącz urządzenie. W przypadku ponownego wystąpienia tego rodzaju błędu skontaktuj się z punktem serwisowym.
Na karcie można obecnie zapisywać z PC. (The card is currently writable from PC.) Ustaw tryb [Tylko do odczytu z PC]. (Set to [Not writable from PC].)	Gniazdo na kartę ustawiono w tryb Zapis/odczyt z PC (Writable from PC). Jeśli dla gniazda na kartę ustawiono tryb Zapis/odczyt z PC (Writable from PC), nie jest możliwy wydruk z karty pamięci i zapisywanie na niej zeskanowanych danych. Po zapisaniu danych na karcie pamięci wybierz opcję Tylko do odczytu z PC (Not writable from PC) dla ustawienia Atrybut zapisu/odczytu (Read/write attribute) w menu Ustawienia zaawansow. (Device user settings).
Ostatnim razem zasilanie zostało wyłączone nieprawidłowo. (Power was not turned off correctly the last time.) Przy wyłączaniu zasilania naciskaj przycisk ON. (Press the ON button when turning power off.)	Kabel zasilania mógł ostatnio zostać odłączony, gdy urządzenie było jeszcze włączone. Naciśnij przycisk **OK**, aby usunąć komunikat o błędzie. **Uwaga** ▪ Informacje o odłączaniu kabla zasilania można znaleźć w części Uwagi dotyczące odłączania kabla zasilania .
Nie można drukować danych. (Cannot print the data.)	Nie można wydrukować określonych danych. W przypadku drukowania treści z serwisu CREATIVE PARK PREMIUM, sprawdź komunikat na ekranie komputera, upewnij się, że dla wszystkich kolorów zostały prawidłowo zainstalowane oryginalne zbiorniki z atramentem firmy Canon, a następnie ponownie rozpocznij drukowanie.

Góra strony

U306

Wyświetlacz LCD nie jest widoczny

- **Jeśli kontrolka ZASILANIE jest wyłączona:**

  Urządzenie nie jest włączone. Podłącz kabel zasilający i naciśnij przycisk **WŁ. (ON)**.

- **Jeśli kontrolka ZASILANIE świeci się:**

  Wyświetlacz LCD mógł zostać przełączony w tryb wygaszacza ekranu. Naciśnij dowolny przycisk na panelu operatora oprócz **WŁ. (ON)**.

Góra strony

U307

Na wyświetlaczu LCD wyświetlany jest niepożądany język

Wybierz żądaną wersję językową zgodnie z następującą procedurą.

1. Naciśnij przycisk **POCZĄTEK (HOME)** i poczekaj około 5 sekund.

2. Wybierz przycisk  Ustawienia (Setup) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

   Uwaga

   - Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .

3. Wybierz opcję  Ustawienia urządzenia (Device settings), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Zostanie wyświetlony ekran Ustawienia urządzenia (Device settings).

4. Naciśnij 4-krotnie przycisk ▼, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

   Jeśli do urządzenia podłączono moduł Bluetooth, naciśnij 6-krotnie przycisk ▼, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

5. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz język wyświetlacza LCD, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Góra strony

U308

Nie można zainstalować sterowników MP Drivers

- **Jeśli instalacja nie uruchomi się nawet po włożeniu *instalacyjnego dysku CD-ROM (Setup CD-ROM)* do napędu komputera:**

  Rozpocznij instalację zgodnie z poniższą procedurą.

  1. Kliknij przycisk Start i pozycję Komputer (Computer).

     W systemie Windows XP kliknij przycisk Start i pozycję Mój komputer (My Computer).

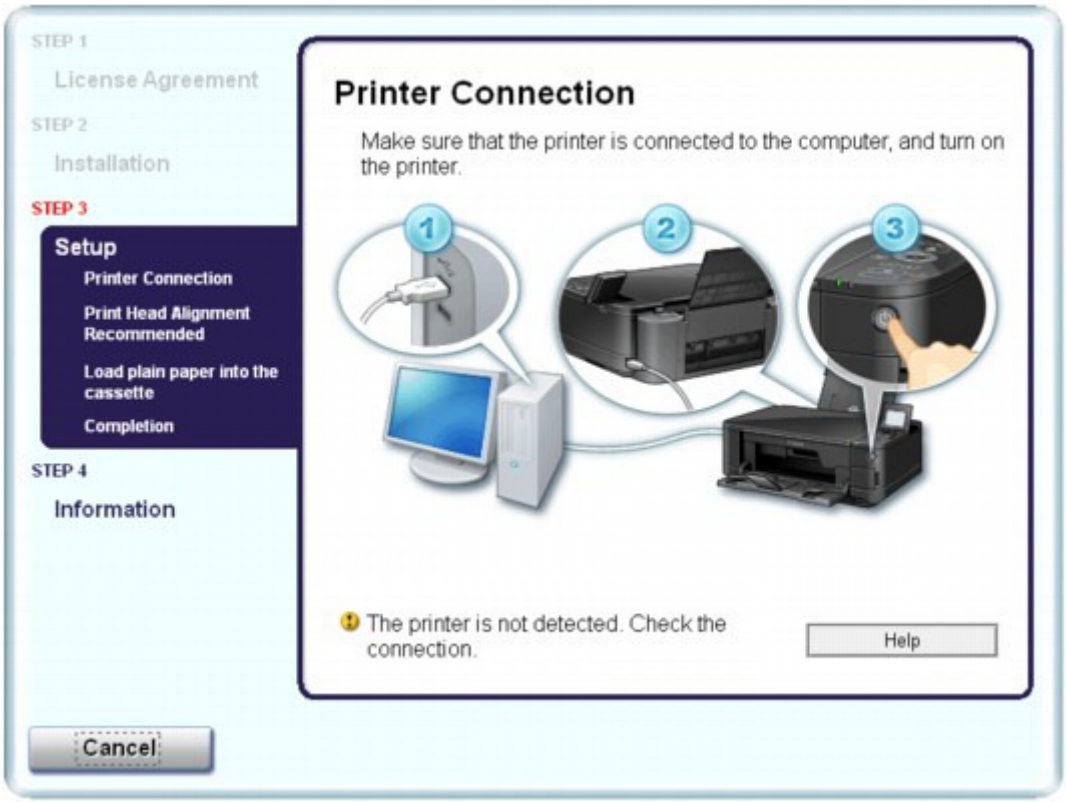
  2. W wyświetlonym oknie kliknij dwukrotnie ikonę napędu CD-ROM .

     Po wyświetleniu zawartości dysku CD-ROM kliknij dwukrotnie ikonę pliku MSETUP4.EXE.

  Uwaga

  - Jeśli ikona dysku CD-ROM nie zostanie wyświetlona, spróbuj wykonać następujące czynności:
    - Wyjmij dysk CD-ROM z komputera, a następnie włóż go ponownie.
    - Uruchom ponownie komputer.
  - Jeśli ikona wciąż nie jest wyświetlana, spróbuj skorzystać z innych dysków i sprawdź, czy są one wyświetlane. Jeśli inne dyski są wyświetlane, oznacza to problem z *instalacyjnym dyskiem CD-ROM (Setup CD-ROM)*. W takiej sytuacji skontaktuj się z punktem serwisowym.

- **Jeśli nie można przejść do ekranu następującego po ekranie Podłączenie drukarki (Printer Connection):**



Jeśli nie można przejść do ekranu następującego po ekranie Podłączenie drukarki (Printer Connection), upewnij się, że kabel USB jest prawidłowo podłączony do portu USB w urządzeniu i do

komputera, a następnie postępuj zgodnie z poniższą procedurą, aby ponownie zainstalować sterowniki MP Drivers.

Uwaga

- Może się pojawić komunikat „Drukarka nie została wykryta. Sprawdź połączenie". (The printer is not detected. Check the connection.). W takim przypadku zainstaluj ponownie sterowniki MP Drivers, wykonując poniższą procedurę.

1. Kliknij przycisk Anuluj (Cancel).
2. Na ekranie Niepowodzenie instalacji (Installation Failure) kliknij przycisk Rozpocznij od nowa (Start Over).
3. Na kolejnym ekranie kliknij przycisk Wstecz (Back).
4. Na ekranie PIXMA XXX (gdzie „XXX" to nazwa użytkowanego urządzenia) kliknij przycisk Zakończ (Exit), a następnie wyjmij dysk CD-ROM.
5. Wyłącz urządzenie.
6. Uruchom ponownie komputer.
7. Upewnij się, że nie jest uruchomiony żaden program.
8. Włóż ponownie dysk CD-ROM, a następnie skorzystaj z opcji Łatwa instalacja (Easy Install), aby zainstalować sterowniki MP Drivers.

- **W pozostałych przypadkach:**

Wykonaj procedurę zamieszczoną w podręczniku instalacyjnym, aby ponownie zainstalować sterowniki MP Drivers.

Jeśli sterowniki MP Drivers nie zostały zainstalowane poprawnie, odinstaluj sterowniki MP Drivers, uruchom komputer ponownie i zainstaluj sterowniki MP Drivers.

Usuwanie niepotrzebnych sterowników MP Drivers

W przypadku odinstalowywania sterowników MP Drivers po uruchomieniu *instalacyjnego dysku CD-ROM (Setup CD-ROM)* wybierz opcję Instalacja niestandardowa (Custom Install), a następnie wybierz pozycję MP Drivers.

Uwaga

- Jeśli praca instalatora została zakończona ze względu na błąd systemu Windows, system może być niestabilny, co może uniemożliwiać instalację sterowników. Przed kolejną próbą instalacji uruchom ponownie komputer.

Góra strony

U347

Nie można zainstalować programu

Nie można uruchomić programu Easy-WebPrint EX lub menu programu Easy-WebPrint EX nie jest wyświetlane

Jeśli nie można uruchomić programu Easy-WebPrint EX lub menu programu WebPrint EX nie jest wyświetlane, upewnij się co do następujących kwestii.

Uwaga

- Program Easy-WebPrint EX wymaga przeglądarki Internet Explorer w wersji 7 lub nowszej.

- **Kwestia 1: Czy program Canon Easy-WebPrint EX jest wyświetlany w menu Widok (View), w zakładce Paski narzędzi (Toolbars) przeglądarki Internet Explorer?**

  Jeśli opcja Canon Easy-WebPrint EX nie jest wyświetlana, Easy-WebPrint EX nie został zainstalowany na danym komputerze. Aby zainstalować program na danym komputerze, należy wybrać polecenie Instalacja niestandardowa (Custom Install) na dysku instalacyjnym *CD-ROM (Setup CD-ROM)* , a następnie wybrać pozycję Easy-WebPrint EX.

  ### Uwaga

  - Jeśli nie zainstalowano programu Easy-WebPrint EX na danym komputerze, komunikat z pytaniem o instalację może pojawić się w obszarze powiadomień paska zadań. Kliknij komunikat i wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby zainstalować program Easy-WebPrint EX.
  - Podczas instalacji lub pobierania programu Easy-WebPrint EX niezbędny jest dostęp do Internetu. Użytkownik zostanie obciążony kosztem połączenia.

- **Kwestia 2: Czy program Canon Easy-WebPrint EX został wybrany w menu Widok (View), w zakładce Paski narzędzi (Toolbars) przeglądarki Internet Explorer?**

  Jeśli opcja Canon Easy-WebPrint EX nie została wybrana, Easy-Web Print EX jest wyłączony. Wybierz opcję Canon Easy-WebPrint EX, aby go włączyć.

Góra strony

U309

Nie można nawiązać prawidłowego połączenia z komputerem przy użyciu kabla USB

Niska szybkość drukowania lub skanowania/Połączenie Hi-Speed USB nie działa/ Wyświetlany jest komunikat „To urządzenie może działać szybciej”

Jeśli dany system nie jest całkowicie zgodny ze standardem Hi-Speed USB, urządzenie będzie pracować z niższą szybkością zapewnianą przez standard USB 1.1. W takim przypadku urządzenie pracuje prawidłowo, lecz szybkość drukowania lub skanowania może się zmniejszyć ze względu na prędkość komunikacji.

- **Sprawdź: Aby upewnić się, że system obsługuje połączenia Hi-Speed USB, sprawdź następujące kwestie.**
  - Czy port USB komputera obsługuje połączenia Hi-Speed USB?
  - Czy kabel USB lub koncentrator USB obsługuje połączenia Hi-Speed USB?
    Pamiętaj, aby używać certyfikowanego kabla Hi-Speed USB. Zaleca się korzystanie z kabla o długości maksymalnie 3 metrów/10 stóp.
  - Czy system operacyjny komputera obsługuje połączenia Hi-Speed USB?
    Pobierz i zainstaluj najnowszą aktualizację systemu.
  - Czy sterownik Hi-Speed USB działa poprawnie?
    Pobierz najnowszą zgodną wersję sterownika Hi-Speed USB i zainstaluj sterownik w komputerze.

Ważne

- Szczegółowe informacje na temat połączeń Hi-Speed USB w danym systemie można uzyskać u producenta komputera, kabla USB lub koncentratora USB.

Góra strony

U310

Wyniki drukowania są niezadowalające

Jeśli wydruki są niezadowalające z powodu białych smug, nieregularnie drukowanych linii lub nierównomiernie odwzorowanych kolorów, upewnij się, czy wprowadzono prawidłowe ustawienia papieru i jakości wydruku.

- **Kwestia 1: Czy ustawienia rozmiaru i typu nośnika są zgodne z rozmiarem i typem załadowanego papieru?**

  Jeśli te ustawienia są nieprawidłowe, nie będzie można uzyskać właściwego wyniku drukowania.

  Błędnie wprowadzone ustawienia papieru przy wydrukach fotografii lub ilustracji mogą spowodować obniżenie jakości drukowanych kolorów.

  W przypadku drukowania z nieprawidłowym ustawieniem typu papieru zadrukowana powierzchnia może zostać porysowana.

  W przypadku drukowania wydruków bez obramowania może wystąpić nierównomierne rozłożenie kolorów w zależności od relacji: ustawienie typu papieru a załadowany papier.

  Metoda zatwierdzania ustawień papieru i jakości wydruku różni się zależnie od czynności wykonywanych przy użyciu urządzenia.

Aby wykonać kopiowanie za pomocą urządzenia	Potwierdź za pomocą panelu operatora urządzenia. ➡ Ustawianie opcji
Aby wydrukować dokumenty z karty pamięci przy użyciu urządzenia	Potwierdź za pomocą panelu operatora urządzenia. ➡ Ustawianie opcji
Aby wydrukować przy użyciu urządzenia dokumenty zapisane w napędzie flash USB	Potwierdź za pomocą panelu operatora urządzenia. ➡ Ustawianie opcji
Aby wydrukować zdjęcie z odbitki przy użyciu urządzenia	Potwierdź za pomocą panelu operatora urządzenia. ➡ Ustawianie opcji
Aby wydrukować dokumenty z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge	Potwierdź za pomocą urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge. ➡ Drukowanie fotografii bezpośrednio z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge Potwierdź za pomocą panelu operatora urządzenia. ➡ Zmiana ustawień urządzenia na wyświetlaczu LCD
W celu drukowania z telefonu komórkowego	Potwierdź za pomocą panelu operatora urządzenia. ➡ Zmiana ustawień urządzenia na wyświetlaczu LCD
Aby wydrukować dokumenty przy użyciu komputera	Potwierdź przy użyciu sterownika drukarki. ➡ Drukowanie przy użyciu opcji Łatwa konfiguracja

- **Kwestia 2: Sprawdź, czy w sterowniku drukarki wybrano odpowiednią jakość drukowania, zgodnie z tabelą przedstawioną w Kwestii 1.**

  Wybierz jakość wydruku odpowiadającą papierowi i drukowanemu obrazowi. W przypadku zamazanych obszarów lub nierównomiernych kolorów należy zwiększyć ustawienie jakości wydruku i ponownie podjąć próbę drukowania.

Uwaga

- W przypadku drukowania z urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge jakość wydruku należy ustawić za pomocą panelu operatora urządzenia.
  Tego ustawienia nie można zmieniać przy użyciu urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge.
- Ustawienia jakości wydruku nie można zmieniać w przypadku drukowania z telefonu komórkowego.

- **Kwestia 3: Jeśli problem występuje nadal, może mieć inne przyczyny.**

Zapoznaj się również z następującymi rozdziałami:

- Nie można wydrukować zadania do końca
- Część strony nie jest drukowana
- Brak wydruków/Wydruki są rozmazane/Kolory są źle odwzorowane/Białe smugi
- Linie zostały nierówno wydrukowane
- Zadrukowany papier odkształca się lub atrament się rozlewa
- Papier jest zaplamiony/Zadrukowana powierzchnia jest porysowana
- Z drugiej strony papieru widać smugi
- Po bokach wydruku drukowane są pionowe linie
- Kolory są nakładane nierównomiernie lub występują smugi

Góra strony

U311

Nie można wydrukować zadania do końca

- **Kwestia 1: Czy zamierzasz wydrukować bardzo dużo danych?**

  Na karcie Ustawienia strony (Page Setup) kliknij pozycję Opcje wydruku (Print Options). Następnie w wyświetlonym oknie dialogowym zaznacz pole wyboru Zapobiegaj utracie drukowanych danych (Prevent loss of print data).

- **Kwestia 2: Czy na dysku twardym komputera jest wystarczająca ilość wolnego miejsca?**

  Należy usunąć niepotrzebne pliki, aby zwolnić miejsce na dysku.

Góra strony

U312

Część strony nie jest drukowana

- **Sprawdź: W przypadku automatycznego drukowania dwustronnego możliwa jest następująca przyczyna.**

  Jeśli włączone jest automatyczne drukowanie dwustronne, obszar, na którym możliwe jest drukowanie, jest u góry strony o 2 mm / 0,08 cala węższy niż obszar standardowy.

  Z tego powodu dolna część strony może zostać niezadrukowana. Aby temu zapobiec, należy wybrać w sterowniku drukarki opcję Drukuj w rozmiarze zmniejszonym (Use reduced printing).

  Ważne

  - W przypadku niektórych typów dokumentu drukowanie w rozmiarze zmniejszonym może spowodować zmianę układu.

  1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

     Otwieranie okna ustawień sterownika drukarki

     
     Kliknij tutaj: Sterownik drukarki

     * Przed kliknięciem w celu otwarcia okna ustawień sterownika drukarki zamknij uruchomioną aplikację.

  2. Kliknij opcję Konfigurowanie obszaru wydruku (Print Area Setup) na karcie Ustawienia strony (Page Setup) i wybierz opcję Drukuj w rozmiarze zmniejszonym (Use reduced printing).

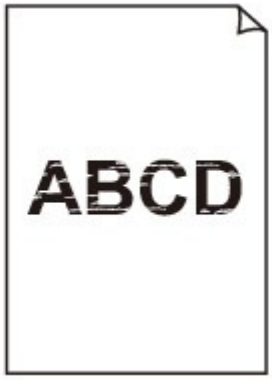
Góra strony

U313

Brak wydruków/Wydruki są rozmazane/Kolory są źle odwzorowane/Białe smugi

Brak wydruków

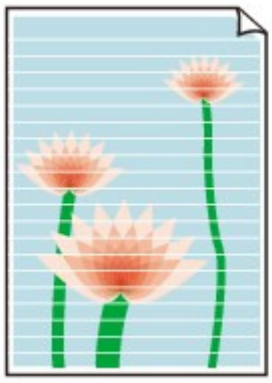
Wydruki są rozmazane



Kolory są źle odwzorowane



Białe smugi



- **Kwestia 1: Czy ustawienia papieru i jakości wydruku zostały potwierdzone?**

  ➡ Wyniki drukowania są niezadowalające

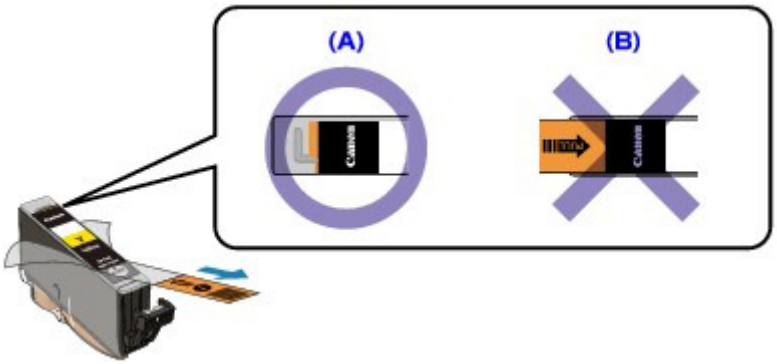
- **Kwestia 2: Sprawdź stan pojemników z atramentem. Wymień pojemniki z atramentem, w których skończył się atrament.**

  ➡ Okresowa konserwacja

- **Kwestia 3: Czy na pojemniku pozostała pomarańczowa taśma lub folia ochronna?**

  Upewnij się, że zdjęto całą folię ochronną i odsłonięto cały otwór w kształcie litery L, jak przedstawiono na rysunku (A).

  Jeśli na pojemniku pozostawiono pomarańczową taśmę (B), zdejmij ją.



- **Kwestia 4: Wydrukuj wzorek dysz głowicy i wykonaj niezbędne czynności konserwacyjne, takie jak czyszczenie głowicy drukującej.**

  Aby sprawdzić, czy atrament jest prawidłowo dozowany z dysz głowic drukujących, wydrukuj deseń dysz głowicy drukującej.

  Informacje o drukowaniu wzoru testu dysz głowicy drukującej oraz zwyczajnym i dokładnym czyszczeniu głowicy drukującej można znaleźć w sekcji Okresowa konserwacja .

  - Jeśli test wzoru dysz nie jest drukowany poprawnie:
    Sprawdź, czy pojemnik z atramentem danego koloru nie jest pusty.
    Jeśli test wzorku dysz głowicy nie jest drukowany poprawnie, mimo że urządzenie dysponuje odpowiednią ilością atramentu, przeprowadź czyszczenei głowic drukujących i spróbuj wydrukować test wzorku dysz ponownie.
  - Jeśli problem nie ustąpił po dwukrotnym wyczyszczeniu głowic drukujących:
    Wykonaj dokładne czyszczenie głowicy drukującej.
    Jeśli problem nadal występuje po dwukrotnym dokładnym wyczyszczeniu głowic drukujących, wyłącz urządzenie i przeprowadź kolejne dokładne czyszczenie głowicy drukującej po 24 godzinach.
  - Jeśli problem nie ustąpił po dwukrotnym dokładnym wyczyszczeniu głowic drukujących:

Jeśli problem nadal występuje po dokładnym wyczyszczeniu głowicy drukującej, może to oznaczać, że głowica jest uszkodzona. Skontaktuj się z centrum serwisowym.

- **Kwestia 5: Przy używaniu papieru, który można drukować tylko po jednej stronie, upewnij się, czy został on włożony stroną do zadruku skierowaną do góry.**

  Wydruk wykonany na złej stronie może być nieczytelny lub być obniżonej jakości.

  Szczegółowe informacje dotyczące strony do zadrukowania można znaleźć w instrukcji obsługi dostarczonej z papierem.

- **Kwestia 6: Czy płyta szklana nie jest zabrudzona?**

  Wyczyść płytę szklaną.

  ➡ Czyszczenie płyty szklanej i pokrywy dokumentów

- **W przypadku kopiowania patrz także poniższe sekcje:**

- **Kwestia 7: Upewnij się, że oryginał został prawidłowo umieszczony na płycie szklanej.**

  ➡ Ładowanie papieru/oryginałów

- **Kwestia 8: Czy oryginał został umieszczony na płycie szklanej stroną przeznaczoną do skopiowania w dół?**

- **Kwestia 9: Czy kopiowano wydruk wykonany przez urządzenie?**

  Wydrukuj dane bezpośrednio z karty pamięci, napędu flash USB lub aparatu cyfrowego, lub też wykonaj ponowny wydruk z komputera.

  Kopiowanie dokumentu wydrukowanego przez urządzenie może prowadzić do obniżenia jakości wydruku.

Góra strony ↑

U315

Linie zostały nierówno wydrukowane



- **Kwestia 1: Czy ustawienia papieru i jakości wydruku zostały potwierdzone?**

  Wyniki drukowania są niezadowalające

- **Kwestia 2: Wyrównaj głowicę drukującą.**

  Jeśli linie są drukowane krzywo lub rezultaty drukowania są niezadowalające pod innym względem, należy wyrównać pozycję głowicy drukującej.

  Wyrównywanie głowicy drukującej

  Uwaga

  - Jeśli problem nie zostanie rozwiązany po wyrównaniu głowicy drukującej, należy przeprowadzić ręczne wyrównywanie głowicy, zgodnie z informacjami podanymi w sekcji Wyrównywanie położenia głowic drukujących .

- **Kwestia 3: Czy zamierzasz wydrukować bardzo dużo danych?**

  Na karcie Ustawienia strony (Page Setup) kliknij pozycję Opcje wydruku (Print Options). Następnie w wyświetlonym oknie dialogowym zaznacz pole wyboru Zapobiegaj utracie drukowanych danych (Prevent loss of print data).

- **Kwestia 4: Czy wykonywane jest drukowanie układu strony lub użyto funkcji marginesu na zszycie?**

  Przy włączonej funkcji marginesu na zszycie lub drukowania układu strony cienkie linie mogą zostać niewydrukowane. Spróbuj pogrubić linie w dokumencie.

Góra strony

U316

Zadrukowany papier odkształca się lub atrament się rozlewa

Na zadrukowanym papierze występują plamy atramentu

Zadrukowany papier odkształca się



- **Kwestia 1: Czy ustawienia papieru i jakości wydruku zostały potwierdzone?**

  Wyniki drukowania są niezadowalające

- **Kwestia 2: Jeśli ustawiona jest wysoka intensywność, zmniejsz ją w sterowniku drukarki za pomocą opcji Intensywność (Intensity) i spróbuj ponownie wykonać wydruk.**

  W przypadku drukowania obrazów przy wysokiej intensywności, zwykły papier może wchłonąć zbyt dużo atramentu, co spowoduje zawijanie papieru.

  - W przypadku drukowania z komputera

    W sterowniku drukarki można sprawdzić ustawienia intensywności.

  - W przypadku kopiowania

    Ustawianie opcji

- **Kwestia 3: Czy do drukowania fotografii używasz papieru fotograficznego?**

  Przy wydrukach o wysokim nasyceniu kolorów (takich jak fotografie lub zdjęcia z głębokimi kolorami) zalecamy stosowanie papieru [Photo Paper Plus Glossy II/Błyszczący papier fotograficzny Plus II] lub innego papieru firmy Canon przeznaczonego do specjalnych zastosowań.

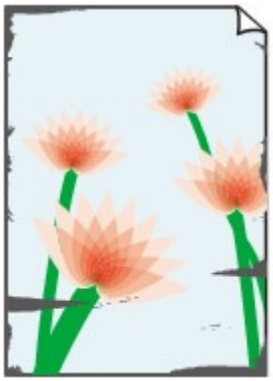
  Ładowanie papieru/oryginałów

Góra strony

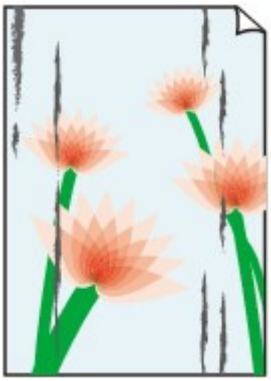
U317

Papier jest zaplamiony/Zadrukowana powierzchnia jest porysowana

Papier jest zaplamiony



Na krawędziach papieru widać smugi



Na zadrukowanej powierzchni widać smugi

Zadrukowana powierzchnia jest porysowana

- **Kwestia 1: Czy ustawienia papieru i jakości wydruku zostały potwierdzone?**

  Wyniki drukowania są niezadowalające

- **Kwestia 2: Czy używasz odpowiedniego typu papieru? Sprawdź następujące elementy:**
  - Sprawdź, czy używany papier nadaje się do wybranego zastosowania.

    Ładowanie papieru/oryginałów
  - Przy wykonywaniu wydruku bez marginesów upewnij się, że używany papier nadaje się do tego. Jeśli używany papier nie nadaje się do wydruków bez marginesów, jakość wydruku na górze i dole arkuszy może być niższa.

    Obszar wydruku

- **Kwestia 3: Wyrównaj zawinięcia i włóż papier.**

  - **W przypadku zwykłego papieru**

    Odwróć papier i włóż go tak, aby wykonać wydruk na drugiej stronie.

    Dłuższe leżenie arkuszy papieru na tylnej tacy może spowodować ich zawinięcie się. W takim przypadku odwróć arkusze na drugą stronę. Może to pomóc usunąć problem.

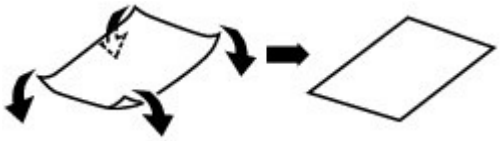
    Zaleca się umieszczenie pozostałego papieru w jego oryginalnym opakowaniu i przechowywanie go na płaskiej powierzchni.

  - **W przypadku innych rodzajów papieru**

    Jeśli zawinięcia w czterech rogach arkusza przekraczają 3 mm/0,1 cala (A) wysokości, papier może się zabrudzić lub będzie nieprawidłowo podawany. W takiej sytuacji postępuj zgodnie z poniższą procedurą, aby skorygować zawinięcia papieru.



1. Zwiń papier w kierunku przeciwnym do odkształcenia, tak jak to pokazano poniżej.

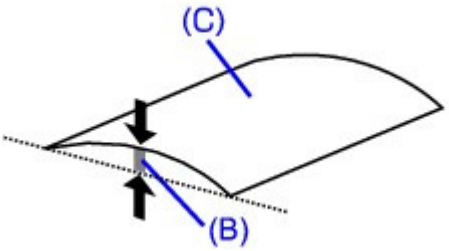


2. Sprawdź, czy papier jest teraz płaski.

   Wskazane jest drukowanie tylko na jednym prostowanym arkuszu papieru jednocześnie.

Uwaga

- Zależnie od typu nośnika na papierze mogą pojawić się smugi lub może on zostać nieprawidłowo załadowany, nawet jeśli nie jest zawinięty do wewnątrz. W takiej sytuacji postępuj zgodnie z poniższą procedurą, co pozwoli usunąć przed drukowaniem zawinięcia papieru przekraczające 3 mm/0,1 cala (B) wysokości. Może to wpłynąć na poprawę wyników drukowania.



(C) Strona do zadruku
Zaleca się drukowanie na papierze, który był zwijany na zewnątrz, po jednym arkuszu naraz.

- **Kwestia 4: W przypadku drukowania na grubym papierze należy włączyć opcję Zapobiegaj ścieraniu atramentu (Prevent paper abrasion).**

Zaznaczenie pola wyboru Zapobiegaj ścieraniu atramentu (Prevent paper abrasion) powoduje zwiększenie odległości między załadowanym papierem a głowicą. Jeśli powierzchnia papieru jest ścierana nawet w przypadku ustawienia typu nośnika zgodnego z załadowanym papierem, należy włączyć w urządzeniu funkcję zapobiegania ścieraniu atramentu, korzystając z komputera lub z panelu operacyjnego urządzenia.

Włączenie opcji Zapobiegaj ścieraniu atramentu (Prevent paper abrasion) powoduje zmniejszenie szybkości pracy urządzenia.

* Po zakończeniu drukowania wyłącz ustawienie Zapobiegaj ścieraniu atramentu (Prevent paper abrasion). W przeciwnym wypadku ustawienie to pozostanie włączone dla wszystkich kolejnych zadań wydruku.

- **Ustawianie za pomocą panelu operacyjnego**

  Naciśnij przycisk **GŁÓWNY (HOME)** , wybierz kolejno opcje Ustawienia (Setup), Ustawienia urządzenia (Device settings) i Ustawienia drukowania (Print settings), a następnie ustaw wartość opcji Zapobiegaj ścieraniu atramentu (Prevent paper abrasion) na WŁĄCZONY (ON).
  ➡ Zmiana ustawień urządzenia na wyświetlaczu LCD

- **Ustawianie za pomocą komputera**

  Otwórz okno ustawień sterownika drukarki i w obszarze Ustawienia niestandardowe (Custom Settings) na karcie Obsługa (Maintenance) zaznacz pole wyboru Zapobiegaj ścieraniu atramentu (Prevent paper abrasion), a następnie kliknij przycisk Wyślij (Send).
  Informacje na temat otwierania okna ustawień sterownika drukarki można znaleźć w części

Otwieranie okna ustawień sterownika drukarki .

- **Kwestia 5: Jeśli ustawiona jest wysoka intensywność, zmniejsz ją w sterowniku drukarki za pomocą ustawienia Intensywność (Intensity) i spróbuj ponownie wykonać wydruk.**

W przypadku drukowania obrazów przy wysokiej intensywności, zwykły papier może wchłonąć zbyt dużo atramentu, co spowoduje zawijanie papieru.

- W przypadku drukowania z komputera
  Zmniejsz w sterowniku drukarki ustawienie opcji Intensywność (Intensity) i spróbuj ponownie wykonać wydruk.

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

   Otwieranie okna ustawień sterownika drukarki

    Kliknij tutaj: Sterownik drukarki

   * Przed kliknięciem w celu otwarcia okna ustawień sterownika drukarki zamknij uruchomioną aplikację.

2. Na karcie Główny (Main) wybierz dla opcji Kolor/Intensywność (Color/Intensity) ustawienie Ręczne (Manual) i kliknij przycisk Ustaw (Set).

3. Aby zmienić ustawienie intensywności, na karcie Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment) przesuń suwak Intensywność (Intensity).

- W przypadku kopiowania
  Ustawianie opcji

- **Kwestia 6: Czy wydruk jest wykonywany poza zalecanym obszarem drukowania?**

Jeśli drukowanie wykracza poza zalecany obszar wydruku papieru, jego dolny brzeg może zostać poplamiony atramentem.

Należy zmienić wymiary oryginalnego dokumentu w aplikacji.

Obszar wydruku

- **Kwestia 7: Czy płyta szklana jest brudna?**

Wyczyść płytę szklaną.

Czyszczenie płyty szklanej i pokrywy dokumentów

- **Kwestia 8: Czy rolka podawania papieru nie jest zabrudzona?**

Wyczyść rolkę podawania papieru.

Okresowa konserwacja

Uwaga

- Czyszczenie powoduje zużywanie rolki, więc procedura ta powinna być wykonywana tylko wtedy, gdy jest to konieczne.

- **Kwestia 9: Czy wnętrze urządzenia jest brudne?**

W przypadku korzystania z funkcji drukowania dwustronnego wnętrze urządzenia może zostać zaplamione atramentem, co powoduje powstawanie smug na wydrukach.

Aby wyczyścić wnętrze urządzenia, wykonaj procedurę czyszczenia przy użyciu płyty dolnej.

Czyszczenie wnętrza urządzenia (czyszczenie przy użyciu płyty dolnej)

Uwaga

- Aby zapobiec zabrudzeniu wnętrze urządzenia, określ poprawny rozmiar papieru.

- **Kwestia 10: Ustaw większą wartość ustawienia Czas oczekiwania na wyschnięcie atramentu (Ink Drying Wait Time).**

  Dzięki temu zadrukowana powierzchnia będzie mogła wyschnąć. Pozwoli to uniknąć smug i zarysowań.

  1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
  2. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

     Otwieranie okna ustawień sterownika drukarki
  3. Kliknij kartę Obsługa (Maintenance) i polecenie Ustawienia niestandardowe (Custom Settings).
  4. Przeciągnij suwak Czas oczekiwania na wyschnięcie atramentu (Ink Drying Wait Time), aby określić czas oczekiwania, a następnie kliknij przycisk Wyślij (Send).
  5. Potwierdź komunikat i kliknij przycisk OK.

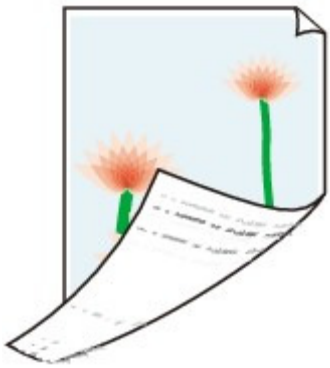
- **Kwestia 11: Czy papier nie jest rysowany przez inny włożony papier?**

  W przypadku niektórych nośników, papier podawany z tylnej tacy może być zarysowywany przez inny włożony do niej papier. W takiej sytuacji należy podawać papier po jednym arkuszu.

Góra strony

U318

Z drugiej strony papieru widać smugi



- **Kwestia 1: Czy ustawienia papieru i jakości wydruku zostały potwierdzone?**

  Wyniki drukowania są niezadowalające

- **Kwestia 2: Aby wyczyścić wnętrze urządzenia, wykonaj procedurę czyszczenia przy użyciu płyty dolnej.**

  Czyszczenie wnętrza urządzenia (czyszczenie przy użyciu płyty dolnej)

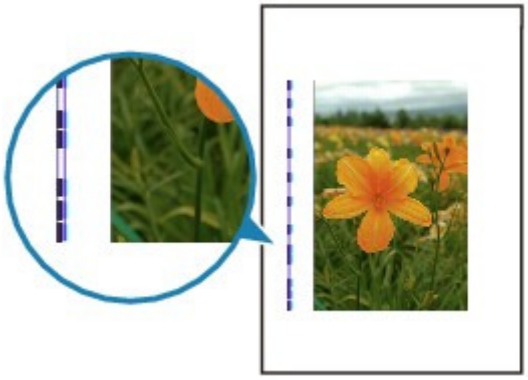
Uwaga

- Przy drukowaniu bez obramowania, wydrukach dwustronnych lub zbyt intensywnej eksploatacji drukarki jej wnętrze może zabrudzić się atramentem.

Góra strony

U319

Po bokach wydruku drukowane są pionowe linie



- **Kwestia 1: Czy sprawdzono ustawienia typu papieru i jakości wydruku?**

  Wyniki drukowania są niezadowalające

- **Kwestia 2: Czy załadowano papier o poprawnym rozmiarze?**

  Na marginesach mogą być drukowane pionowe linie, jeśli rozmiar załadowanego papieru jest większy od określonego.

  Ustaw rozmiar papieru zgodny z załadowanym papierem.

  Wyniki drukowania są niezadowalające

Uwaga

- Kierunek wzoru linii pionowej może się zmieniać w zależności od danych obrazu i ustawienia wydruku.
- Jeśli to konieczne, urządzenie wykonuje automatyczne czyszczenie w celu zachowania czystości wydruków. Podczas czyszczenia zużywana jest niewielka ilość atramentu.
  Chociaż atrament jest zazwyczaj zbierany w pochłaniaczu atramentu, w przypadku załadowania papieru o rozmiarze większym niż określony może on pozostawić ślady na papierze.

Góra strony

U320

Kolory są nakładane nierównomiernie lub występują smugi

Kolory są nakładane nierównomiernie



Kolory są rozmazane



- **Kwestia 1: Czy ustawienia papieru i jakości wydruku zostały potwierdzone?**

  ➡ Wyniki drukowania są niezadowalające

- **Kwestia 2: Wydrukuj wzór testu dysz głowicy drukującej i wykonaj niezbędne czynności konserwacyjne, np. czyszczenie głowicy druku.**

  Aby sprawdzić, czy atrament jest prawidłowo dozowany z dysz głowic drukujących, wydrukuj deseń dysz głowicy drukującej.

  Informacje o drukowaniu wzoru testu dysz głowicy drukującej oraz zwyczajnym i dokładnym czyszczeniu głowicy drukującej można znaleźć w sekcji Okresowa konserwacja .

  - Jeśli test wzoru dysz nie jest drukowany poprawnie:
    Sprawdź, czy pojemnik z atramentem danego koloru nie jest pusty.
    Jeśli test wzorku dysz głowicy nie jest drukowany poprawnie, mimo że urządzenie dysponuje odpowiednią ilością atramentu, przeprowadź czyszczenei głowic drukujących i spróbuj wydrukować test wzorku dysz ponownie.
  - Jeśli problem nie ustąpił po dwukrotnym wyczyszczeniu głowic drukujących:

Wykonaj dokładne czyszczenie głowicy drukującej.
Jeśli problem nadal występuje po dwukrotnym dokładnym wyczyszczeniu głowic drukujących, wyłącz urządzenie i przeprowadź kolejne dokładne czyszczenie głowicy drukującej po 24 godzinach.

- Jeśli problem nie ustąpił po dwukrotnym dokładnym wyczyszczeniu głowic drukujących:
  Jeśli problem nadal występuje po dokładnym wyczyszczeniu głowicy drukującej, może to oznaczać, że głowica jest uszkodzona. Skontaktuj się z punktem serwisowym.

- **Kwestia 3: Wyrównaj głowicę drukującą.**

  Wyrównywanie głowicy drukującej

  Uwaga

  - Jeśli problem nie zostanie rozwiązany po wyrównaniu głowicy drukującej, należy przeprowadzić ręczne wyrównywanie głowicy, zgodnie z informacjami podanymi w sekcji Wyrównywanie położenia głowic drukujących .

Góra strony

U321

Drukowanie nie rozpoczyna się

- **Kwestia 1: Upewnij się, że kabel zasilania został prawidłowo podłączony i włącz urządzenie.**

  Jeśli kontrolka **ZASILANIE** miga na zielono, urządzenie przeprowadza inicjalizację. Poczekaj, aż kontrolka **ZASILANIE** przestanie migać i zacznie świecić ciągłym, zielonym światłem.

  Uwaga

  - W przypadku drukowania dużej ilości danych (np. fotografii lub grafiki) przygotowanie do rozpoczęcia drukowania może trwać dłużej. Gdy kontrolka **ZASILANIE** miga na zielono, komputer przetwarza dane i przesyła je do urządzenia. Poczekaj do rozpoczęcia drukowania.

- **Kwestia 2: Sprawdź stan pojemników z atramentem. Wymień pojemniki z atramentem, w których skończył się atrament.**

- **Kwestia 3: Otwórz moduł skanera (pokrywę) i sprawdź, czy kontrolki atramentu migają na czerwono.**

  Jeżeli ilość atramentu w zbiorniku jest odpowiednia, jednak kontrolka Atrament miga na czerwono, być może zbiornik z atramentem jest zainstalowany w nieprawidłowym położeniu.

  Okresowa konserwacja

- **Kwestia 4: Otwórz moduł skanera (pokrywę) i upewnij się, że kontrolki atramentu świecą na czerwono.**

  Jeśli lampka atramentu nie świeci się, naciśnij znajdujący się na zbiorniku z atramentem symbol PUSH, aż zbiornik zatrzaśnie się w odpowiednim położeniu.

- **Kwestia 5: Upewnij się, że kabel USB został bezpiecznie podłączony do urządzenia i komputera.**

  W przypadku podłączenia urządzenia do komputera za pomocą kabla USB sprawdź, czy są spełnione następujące warunki:

  - Jeśli korzystasz z przekaźnika, takiego jak koncentrator USB, odłącz go, podłącz urządzenie bezpośrednio do komputera i rozpocznij drukowanie ponownie. Jeśli drukowanie rozpocznie się prawidłowo, oznacza to problem z urządzeniem pośrednim. Aby uzyskać dalsze informacje, skontaktuj się ze sprzedawcą urządzenia pośredniego.
  - Problemem może być również kabel USB. Wymień kabel USB i ponów próbę drukowania.

- **Kwestia 6: Jeśli drukujesz przy użyciu komputera, uruchom komputer ponownie.**

  Usuń zbędne zadania drukowania.

  Usuwanie niepotrzebnego zadania drukowania

- **Kwestia 7: Upewnij się, że w oknie dialogowym Drukowanie wybrano poprawną nazwę urządzenia.**

  Drukowanie nie rozpocznie się prawidłowo, jeśli używasz sterownika przeznaczonego do innej drukarki.

Upewnij się, że w oknie dialogowym Drukowanie (Print) wybrano prawidłową nazwę urządzenia.

Uwaga

- Aby skonfigurować urządzenie jako domyślne, wybierz polecenie Ustaw jako drukarkę domyślną (Set as Default Printer).

- **Kwestia 8: Skonfiguruj prawidłowo port drukarki.**

Upewnij się, że port drukarki został prawidłowo skonfigurowany.

1. Zaloguj się jako użytkownik z uprawnieniami administratora.

2. W menu Start wybierz pozycję Urządzenia i drukarki (Devices and Printers).

   W przypadku systemu Windows Vista wybierz menu Start, a następnie wybierz kolejno polecenia Panel sterowania (Control Panel) > Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound) > Drukarki (Printers).
   W przypadku systemu Windows XP wybierz menu Start, a następnie wybierz kolejno polecenia Panel sterowania (Control Panel) > Drukarki i inny sprzęt (Printers and Other Hardware) > Drukarki i faksy (Printers and Faxes).

3. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę Canon XXX Printer (gdzie „XXX” to nazwa używanego urządzenia), a następnie wybierz polecenie Właściwości drukarki (Printer properties).

   W systemie Windows Vista lub Windows XP kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę Canon XXX Printer, a następnie wybierz polecenie Właściwości (Properties).

4. Kliknij kartę Porty (Ports) i sprawdź ustawienia portu.

   Upewnij się, że port o nazwie USBnnn (gdzie „n” to numer), dla którego w kolumnie Drukarka (Printer) jest wyświetlane ustawienie Canon XXX Printer, został wybrany w polu Drukuj do następujących portów (Print to the following port(s)).
   - Jeśli ustawienie jest nieprawidłowe:
     Zainstaluj ponownie sterowniki MP Drivers.
   - Drukowanie nie rozpoczyna się nawet po wybraniu portu USBnnn:
     Uruchom program Canon My Printer w obszarze powiadomień, a następnie wybierz opcję Zdiagnozuj i napraw drukarkę (Diagnose and Repair Printer). Ustaw prawidłowy port drukarki, wykonując instrukcje wyświetlane na ekranie, a następnie wybierz pozycję Canon XXX Printer.
     Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, zainstaluj ponownie sterowniki MP Drivers.

- **Kwestia 9: Czy zamierzasz wydrukować bardzo dużo danych?**

Na karcie Ustawienia strony (Page Setup) kliknij pozycję Opcje wydruku (Print Options). Następnie w wyświetlonym oknie dialogowym zaznacz pole wyboru Zapobiegaj utracie drukowanych danych (Prevent loss of print data).

Góra strony

U322

Kopiowanie/drukowanie zatrzymuje się przed zakończeniem

- **Kwestia 1: Czy urządzenie drukowało nieprzerwanie przez dłuższy czas?**

  Nieprzerwana praca urządzenia przez dłuższy czas może spowodować przegrzanie głowicy drukującej. Aby chronić głowicę drukującą, urządzenie może przerwać pracę na pewien czas, a następnie ją wznowić.

  W takim przypadku należy przerwać drukowanie w dogodnym momencie i odczekać przynajmniej 15 minut.

  Dodatkowo, jeśli urządzenie drukowało przez dłuższy czas obrazy lub zdjęcia o intensywnych kolorach, urządzenie może przerwać pracę w celu chronienia głowicy drukującej. W takim przypadku drukowanie nie zostanie wznowione automatycznie. Wyłącz urządzenie na co najmniej 15 minut.

  Przestroga

  - Głowica drukująca i sąsiadujące z nią elementy mogą się rozgrzewać do wysokiej temperatury. Nie wolno dotykać głowicy drukującej ani sąsiadujących z nią elementów.

- **Kwestia 2: Czy papier jest włożony?**

  Upewnij się, czy papier jest umieszczony na tylnej tacy lub w kasecie.

  Jeśli w urządzeniu zabrakło papieru, załaduj papier.

- **Kwestia 3: Czy drukowane dokumenty zawierają dużo fotografii lub ilustracji?**

  Przetworzenie grafik o dużym rozmiarze, takich jak fotografie i obrazy, zajmuje dużą ilość czasu. W czasie tym urządzenie może wydawać się bezczynne.

  Ponadto w przypadku drukowania danych wymagających zużycia dużej ilości atramentu na zwykłym papierze urządzenie regularnie przerywa pracę. W obu przypadkach należy po prostu poczekać na zakończenie przetwarzania.

  Uwaga

  - Drukowanie dokumentu z dużym obszarem wydruku lub wielu kopii dokumentu może zostać wstrzymane, aby umożliwić wyschnięcie atramentu.

Góra strony

U323

Urządzenie działa, ale atrament nie jest dozowany

- ## Kwestia 1: Czy dysze głowicy druku nie są zablokowane?

  Aby sprawdzić, czy atrament jest prawidłowo dozowany z dysz głowic drukujących, wydrukuj deseń dysz głowicy drukującej.

  Informacje o drukowaniu wzoru testu dysz głowicy drukującej oraz zwyczajnym i dokładnym czyszczeniu głowicy drukującej można znaleźć w sekcji Okresowa konserwacja .

  - Jeśli test wzoru dysz nie jest drukowany poprawnie:
    Sprawdź, czy pojemnik z atramentem danego koloru nie jest pusty.
    Jeśli test wzorku dysz głowicy nie jest drukowany poprawnie, mimo że urządzenie dysponuje odpowiednią ilością atramentu, przeprowadź czyszczenei głowic drukujących i spróbuj wydrukować test wzorku dysz ponownie.
  - Jeśli problem nie ustąpił po dwukrotnym wyczyszczeniu głowic drukujących:
    Wykonaj dokładne czyszczenie głowicy drukującej.
    Jeśli problem nadal występuje po dwukrotnym dokładnym wyczyszczeniu głowic drukujących, wyłącz urządzenie i przeprowadź kolejne dokładne czyszczenie głowicy drukującej po 24 godzinach.
  - Jeśli problem nie ustąpił po dwukrotnym dokładnym wyczyszczeniu głowic drukujących:
    Jeśli problem nadal występuje po dokładnym wyczyszczeniu głowicy drukującej, może to oznaczać, że głowica jest uszkodzona. Skontaktuj się z punktem serwisowym.

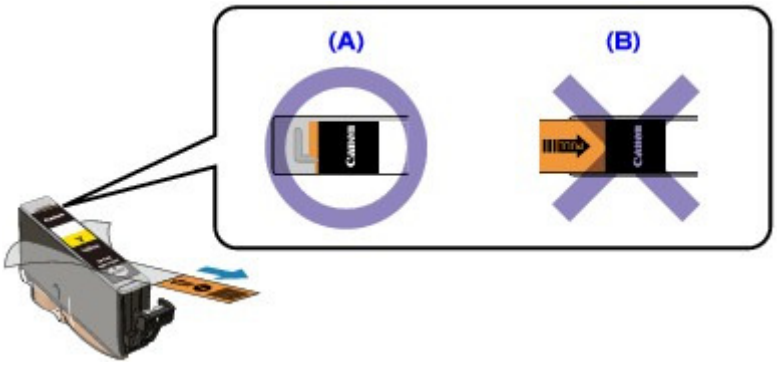
- ## Kwestia 2: Czy zabrakło atramentu?

  Zobacz temat Na ekranie LCD został wyświetlony komunikat o błędzie , aby zidentyfikować komunikat o błędzie związanym z atramentem. Podejmij odpowiednie działania w zależności od rodzaju błędu.

- ## Kwestia 3: Czy na pojemniku pozostała pomarańczowa taśma lub folia ochronna?

  Upewnij się, że zdjęto całą folię ochronną i odsłonięto cały otwór w kształcie litery L, jak przedstawiono na rysunku (A).

  Jeśli na pojemniku pozostawiono pomarańczową taśmę (B), zdejmij ją.



Góra strony

U324

Szybkość drukowania jest niższa od spodziewanej

- **Kwestia 1: Czy drukowanie nie jest wykonywane w trybie Tryb cichy (Quiet Mode)?**

  Szybkość drukowania zostaje zmniejszona po włączeniu opcji Tryb cichy (Quiet Mode) za pomocą komputera lub panelu operacyjnego. Aby przyspieszyć drukowanie, należy wyłączyć opcję Tryb cichy (Quiet Mode).

  Informacje na temat wprowadzania ustawień za pomocą komputera można znaleźć w części Zmniejszanie hałasu urządzenia .

  Informacje na temat wprowadzania ustawień na panelu operacyjnym można znaleźć w części Zmiana ustawień urządzenia na wyświetlaczu LCD .

- **Kwestia 2: Czy jakość drukowania nie jest ustawiona na zbyt wysoką?**

  Zwiększ szybkość drukowania w ustawieniach sterownika drukarki. Wybranie ustawienia preferującego szybkość wydruku powoduje przyspieszenie drukowania.

  1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

     Otwieranie okna ustawień sterownika drukarki

      Kliknij tutaj: Sterownik drukarki

     * Przed kliknięciem w celu otwarcia okna ustawień sterownika drukarki zamknij uruchomioną aplikację.

  2. Na karcie Główny (Main) wybierz dla opcji Jakość wydruku (Print Quality) ustawienie Szybka (Fast).

     Przy niektórych rodzajach nośników ustawienie Szybka (Fast) jest niedostępne.

Uwaga

- Wybranie ustawienia preferującego szybkość wydruku może spowodować pogorszenie jakości druku.
- W niektórych środowiskach wykonanie powyższych czynności może nie spowodować znaczącego wzrostu szybkości drukowania.

Góra strony

U325

Uchwyt głowicy drukującej nie przesuwa się na pozycję pozwalającą na wymianę kasety

- **Kwestia 1: Czy kontrolka ZASILANIE jest zgaszona?**

  Sprawdź, czy dioda lampy **ZASILANIA** świeci się na zielono.

  Uchwyt głowicy drukującej zostanie przesunięty dopiero po włączeniu zasilania. Jeśli kontrolka **ZASILANIE** jest wyłączona, zamknij moduł skanera (pokrywę) i włącz urządzenie.

  Jeśli kontrolka **ZASILANIE** miga na zielono, urządzenie przeprowadza inicjalizację. Poczekaj, aż kontrolka **ZASILANIE** zaświeci zielonym światłem, a następnie otwórz ponownie moduł skanera (pokrywę).

- **Kwestia 2: Czy na ekranie LCD został wyświetlony komunikat o błędzie?**

  Zamknij moduł skanera (pokrywę) i postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w komunikacie o błędzie, aby usunąć błąd, a następnie otwórz pokrywę ponownie. Szczegółowe informacje na temat rozwiązywania tego problemu można znaleźć w części Na ekranie LCD został wyświetlony komunikat o błędzie .

- **Kwestia 3: Czy moduł skanowania (pokrywa) pozostał otwarty przez ponad 10 minut?**

  Jeśli moduł skanera (pokrywa) był otwarty przez dłużej niż 10 minut, uchwyt głowicy drukującej przesunie się na prawo. Zapobiega to wysychaniu głowicy drukującej. Aby przesunąć uchwyt głowicy drukującej do pozycji umożliwiającej jej wymianę, zamknij i otwórz ponownie moduł skanera (pokrywę).

- **Kwestia 4: Czy urządzenie drukowało nieprzerwanie przez dłuższy czas?**

  Zamknij moduł skanera (pokrywę), odczekaj chwilę i otwórz pokrywę ponownie.

  Jeśli urządzenie drukowało nieprzerwanie przez długi czas, temperatura głowicy drukującej może być zbyt wysoka, aby uchwyt głowicy drukującej mógł się przesunąć do położenia umożliwiającego wymianę.

Uwaga

- Otwarcie modułu skanera (pokrywy) podczas drukowania powoduje przesunięcie uchwytu głowicy drukującej w prawo. Zamknij moduł skanera (pokrywę) i otwórz ją ponownie po zakończeniu drukowania.

Góra strony

U326

Papier nie jest poprawnie podawany

- **Kwestia 1: Przed włożeniem papieru sprawdź następujące elementy.**
  - Przed włożeniem dwóch lub większej liczby arkuszy do drukarki należy je rozwachlować.



  - Przed włożeniem dwóch lub większej liczby arkuszy do drukarki należy wyrównać krawędzie arkuszy.
  - Przy wkładaniu więcej niż jednego arkusza papieru upewnij się, że nie zostanie przekroczona maksymalna ilość papieru.
    W przypadku niektórych typów papieru lub warunków pracy (bardzo wysoka lub bardzo niska temperatura i wilgotność) podawanie papieru w maksymalnej ilości może okazać się niemożliwe. W takim przypadkach zmniejsz ilość wkładanych jednocześnie arkuszy do połowy maksymalnej ilości papieru.
  - Niezależnie od tego, czy papier jest wkładany na tylną tacę, czy do kasety, a także niezależnie od orientacji wydruku, papier należy wkładać zawsze w orientacji pionowej.
  - Podczas ładowania papieru do tylnej tacy załaduj papier stroną do zadrukowania skierowaną DO GÓRY i przesuń prowadnice papieru, aby wyrównać je z obiema stronami papieru.
  - W przypadku ładowania papieru do kasety, przesuń przednią prowadnicę papieru, aby wyrównać ją z odpowiednim znacznikiem rozmiaru strony. Załaduj papier stroną przeznaczoną do zadrukowania W DÓŁ, wyrównaj prawą krawędź stosu papieru z prawą krawędzią kasety, a następnie przesuń prowadnicę papieru po lewej stronie, aby wyrównać ją z lewą krawędzią stosu papieru.

    ➡Ładowanie papieru/oryginałów

- **Kwestia 2: Sprawdź, czy papier, na którym drukujesz, nie jest zbyt gruby lub zawinięty.**

  ➡Ładowanie papieru/oryginałów

- **Kwestia 3: Przed włożeniem kopert sprawdź następujące elementy.**

  W przypadku drukowania na kopertach zapoznaj się z informacjami podanymi w sekcji Ładowanie papieru/oryginałów i przygotuj koperty do druku.
  Po przygotowaniu kopert włóż je pionowo. Jeśli koperty zostaną umieszczone w orientacji poziomej, nie będą podawane prawidłowo.

- **Kwestia 4: Potwierdź ustawienie źródła papieru.**

  * Jeśli ustawienie źródła papieru nie było zmieniane od momentu zakupu urządzenia, źródłem papieru zwykłego jest kaseta.

  - Ustawianie za pomocą panelu operacyjnego urządzenia:

    ➡Zmiana ustawień urządzenia na wyświetlaczu LCD

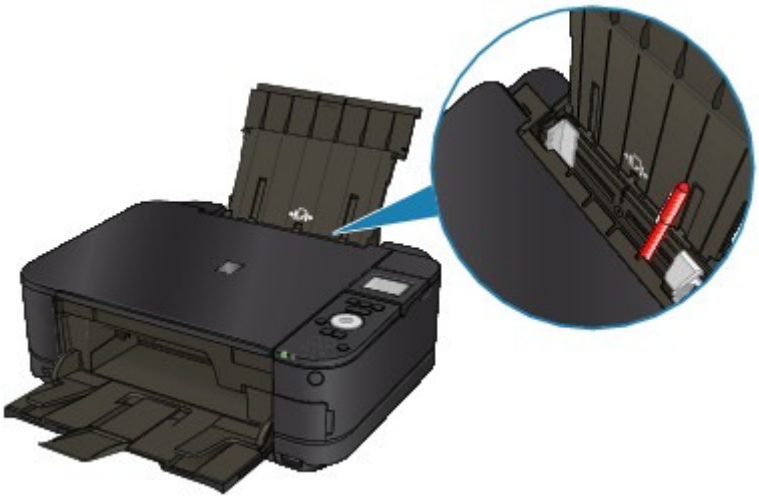
  - Ustawianie za pomocą sterownika drukarki:

    ➡Przełączanie źródła papieru zgodnie z zastosowaniem

  - Informacje na temat źródła papieru zwykłego, gdy dla opcji Źródło papieru (Paper Source) sterownika drukarki wybrano ustawienie Wybór automatyczny (Automatically Select):

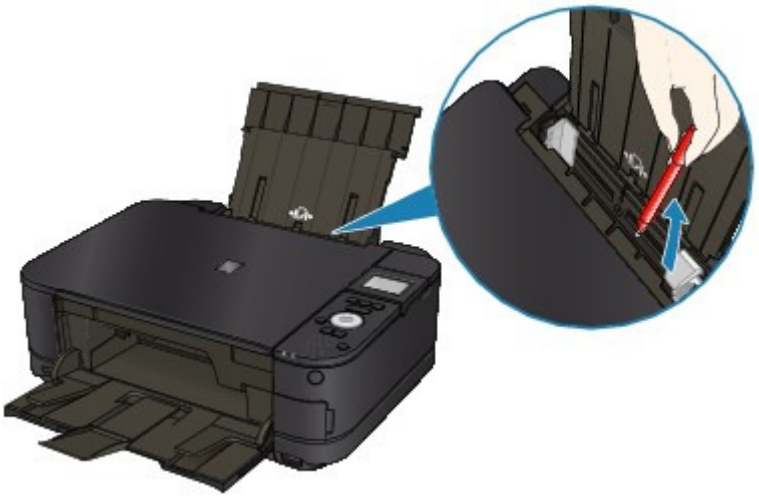
    ➡Wybieranie źródła papieru zwykłego

- **Kwestia 5: Usuń obce obiekty z kasety.**
- **Kwestia 6: Upewnij się, że w tylnej tacy nie znajdują się żadne obce obiekty.**



Jeśli papier podrze się w tylnej tacy, usuń go zgodnie ze wskazówkami podanymi w części Zacięcia papieru.

Jeśli w tylnej tacy znajdują się jakiekolwiek obce obiekty, wyłącz urządzenie, odłącz je od źródła zasilania, a następnie wyjmij te obiekty.



- **Kwestia 7: Wyczyść rolkę podawania papieru.**

➡ Okresowa konserwacja

Uwaga

- Czyszczenie powoduje zużywanie rolki, więc procedura ta powinna być wykonywana tylko wtedy, gdy jest to konieczne.

- **Kwestia 8: Jeśli równocześnie z kasety podawane są dwa lub więcej arkuszy, należy wyczyścić wnętrze kasety.**

Informacje na temat czyszczenia wnętrza kasety można znaleźć w części Okresowa konserwacja .

- **Kwestia 9: Czy tylna pokrywa została całkowicie zamknięta?**

Jeśli tylna pokrywa jest nawet minimalnie otwarta, może wystąpić zacięcie papieru. Domknij tylną pokrywę.

Informacje na temat pozycji tylnej pokrywy można znaleźć w części Podstawowe informacje o

urządzeniu .

Góra strony

U327

Papier nie jest podawany ze źródła papieru określonego za pomocą sterownika drukarki

- **Sprawdź: Czy ustawienia źródła papieru w aplikacji i sterowniku drukarki są ze sobą niezgodne?**

  Zmień ustawienia aplikacji zgodnie z ustawieniami sterownika drukarki lub kliknij przycisk Opcje wydruku (Print Options) na karcie Ustawienia strony (Page Setup) sterownika drukarki i wybierz opcję Wyłącz ustawienia źródła papieru oprogramowania użytkowego (Disable the paper source setting of the application software) na ekranie Opcje wydruku (Print Options).

  Jeśli ustawienia źródła papieru aplikacji i sterownika drukarki są niezgodne, pierwszeństwo mają ustawienia aplikacji.

Góra strony

U328

Zacięcia papieru

Uwaga

- Jeśli w celu usunięcia zaciętego papieru musisz wyłączyć urządzenie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)**, aby usunąć zadania drukowania przed wyłączeniem urządzenia.

Papier zaciął się w otworze wyjściowym papieru lub na tylnej tacy
Zacięcie papieru wystąpiło wewnątrz urządzenia, w zespole przenoszenia papieru
Nie można wyjąć zaciętego papieru w przypadku automatycznego drukowania dwustronnego
W pozostałych przypadkach

Góra strony

U349

Papier zaciął się w otworze wyjściowym papieru lub na tylnej tacy

Wyjmij papier zgodnie z podaną poniżej procedurą.

1. Powoli wyciągnij papier z tylnej tacy lub z otworu wysuwania papieru (wybierz łatwiejszy wariant).



Uwaga

- Jeśli papier podrze się i jego fragment pozostanie w urządzeniu, wyłącz urządzenie, otwórz moduł skanera (pokrywę) i wyjmij papier.
  Uważaj, aby nie dotknąć elementów znajdujących się wewnątrz urządzenia.
  Po usunięciu całego papieru zamknij moduł skanera (pokrywę) i włącz urządzenie ponownie.
- Jeśli nie możesz wyciągnąć papieru, wyłącz urządzenie i włącz je ponownie. Papier może zostać wysunięty automatycznie.

2. Załaduj papier ponownie i naciśnij przycisk **OK** na urządzeniu.

Jeśli w punkcie 1 urządzenie zostało wyłączone, wszystkie zadania wydruku zostały anulowane. Wykonaj wydruk ponownie, jeżeli jest to konieczne.

Uwaga

- Przy ponownym ładowaniu papieru upewnij się, że używasz odpowiedniego papieru do drukowania i że wkładasz go prawidłowo.
  Ładowanie papieru/oryginałów
- Firma Canon nie zaleca używania innego rozmiaru papieru niż A5 do drukowania dokumentów z fotografiami lub grafiką, ponieważ wydruk może zawijać się i powodować zacięcia papieru.

Jeśli nie można wyjąć papieru, papier rozdarł się wewnątrz urządzenia lub błąd zacięcia papieru występuje nadal po wyjęciu papieru, skontaktuj się z centrum serwisowym.

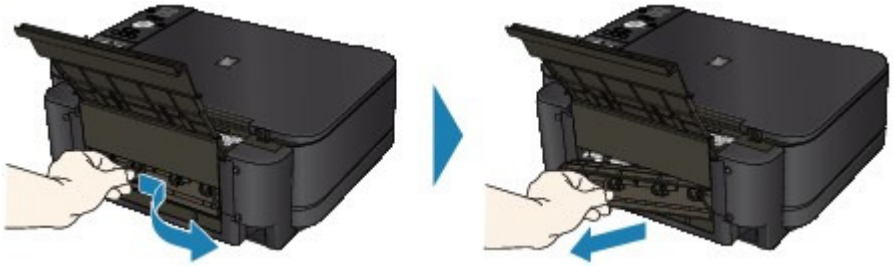
Góra strony

U350

Zacięcie papieru wystąpiło wewnątrz urządzenia, w zespole przenoszenia papieru

Wyjmij papier zgodnie z podaną poniżej procedurą.

1. Odłącz pokrywę tylną.



2. Powoli wyciągnij papier.

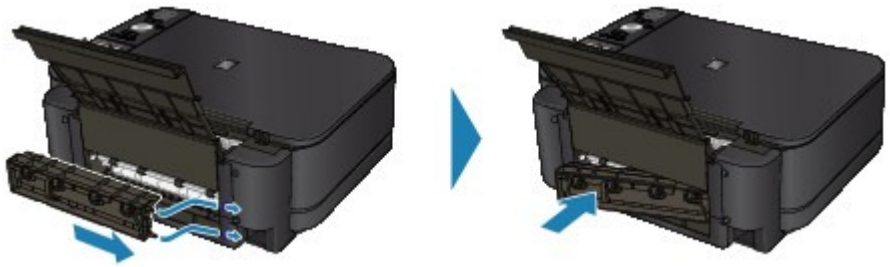


Uwaga

- Uważaj, aby nie dotknąć elementów znajdujących się wewnątrz urządzenia.
- Jeśli nie możesz wyciągnąć papieru, wyłącz urządzenie i włącz je ponownie. Papier może zostać wysunięty automatycznie.

3. Zamontuj pokrywę tylną.

Domknij lewą stronę tylnej pokrywy.



Jeśli nie można usunąć papieru za pomocą czynności opisanych w punkcie 2:

4. Wyjmij kasetę.

5. Powoli wyciągnij papier.



6. Jeśli z kasety wystaje jakikolwiek fragment papieru, wyjmij go, wyrównaj i załaduj ponownie do kasety.

Jeśli w przypadku automatycznego drukowania dwustronnego czynności opisane w punktach 1–5 nie umożliwiły wyjęcia zaciętego papieru, sprawdź sekcję przenoszenia papieru dla druku dwustronnego.

➡Nie można wyjąć zaciętego papieru w przypadku automatycznego drukowania dwustronnego

Uwaga

- Przy ponownym ładowaniu papieru do urządzenia upewnij się, że używasz prawidłowego rodzaju i że wkładasz go prawidłowo.

➡Ładowanie papieru/oryginałów

7. Ponownie włóż kasetę do urządzenia i naciśnij przycisk **OK** na urządzeniu.

Jeżeli urządzenie zostało wyłączone w ramach czynności opisanych w punkcie 2, wszystkie zadania drukowania oczekujące w kolejce zostaną anulowane. Wykonaj wydruk ponownie, jeżeli jest to konieczne.

Jeśli nie można wyjąć papieru, papier rozdarł się wewnątrz urządzenia lub błąd zacięcia papieru występuje nadal po wyjęciu papieru, skontaktuj się z centrum serwisowym.

Góra strony

Podręcznik zaawansowany

U351

Nie można wyjąć zaciętego papieru w przypadku automatycznego drukowania dwustronnego

Przed wyjęciem zaciętego papieru zapoznaj się z tematem Zacięcie papieru wystąpiło wewnątrz urządzenia, w zespole przenoszenia papieru , aby usunąć papier z zespołu przenoszenia papieru. Jeśli błąd zacięcia papieru nie zniknie, usuń zacięty papier zgodnie z poniższą procedurą.

1. Wyłącz urządzenie i odłącz jego kabel zasilania.

2. Wyjmij kasetę.

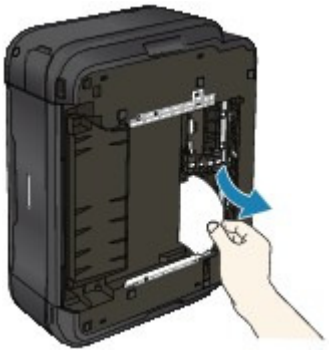
   Jeśli na tylnej tacy znajduje się papier, wyjmij go i schowaj podpórkę papieru.

3. Postaw urządzenie na lewym boku.

Ważne

- Przy wykonywaniu tej czynności należy się upewnić, że moduł skanera (pokrywa drukarki) jest dokładnie zamknięty.

4. Powoli wyciągnij zacięty papier, aby go nie podrzeć.



Uwaga

- Natychmiast po usunięciu zaciętego papieru ustaw urządzenie w normalnej pozycji.

5. Wyrównaj papier, a następnie załaduj go ponownie do kasety.

   W razie potrzeby załaduj ponownie papier na tylną tacę.

Uwaga

- Przy ponownym ładowaniu papieru do urządzenia upewnij się, że używasz prawidłowego rodzaju i że wkładasz go prawidłowo.
  Ładowanie papieru/oryginałów

6. Ponownie włóż kasetę do urządzenia.

7. Podłącz urządzenie do prądu i włącz je.

   Wszystkie zadania drukowania w kolejce zostaną anulowane. Wykonaj wydruk ponownie, jeżeli jest to konieczne.

Jeśli nie można wyjąć papieru, papier rozdarł się wewnątrz urządzenia lub błąd zacięcia papieru

występuje nadal po wyjęciu papieru, skontaktuj się z centrum serwisowym.

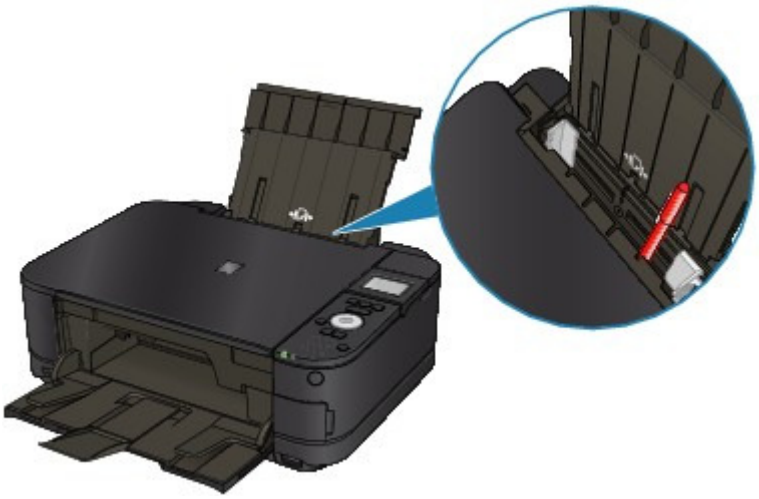
Góra strony

U353

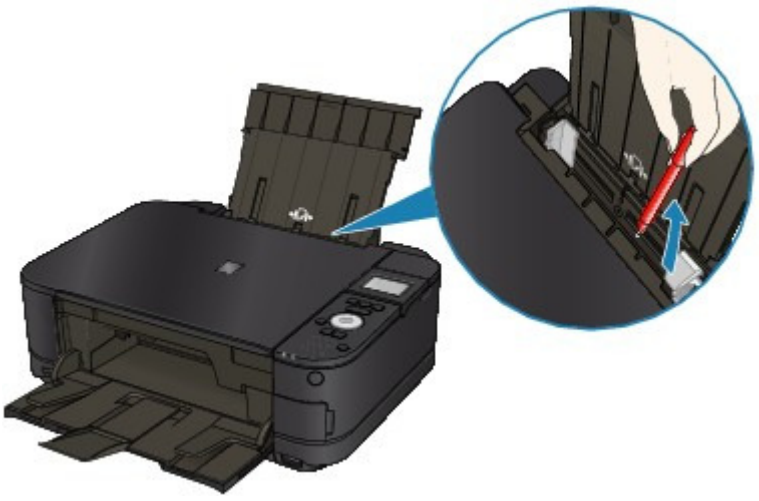
W pozostałych przypadkach

Sprawdź następujące elementy:

- **Kwestia 1: Czy wokół otworu wyjściowego papieru znajdują się jakieś obce obiekty?**
- **Kwestia 2: Czy w tylnej tacy znajdują się jakieś obce obiekty?**



Jeśli w tylnej tacy znajdują się jakiekolwiek obce obiekty, wyłącz urządzenie, odłącz je od źródła zasilania, a następnie wyjmij te obiekty.



- **Kwestia 3: Czy tylna pokrywa została całkowicie zamknięta?**
- **Kwestia 4: Czy papier jest zawinięty?**

➡ Kwestia 3: Wyrównaj zawinięcia i włóż papier.

Góra strony

U331

Na ekranie komputera wyświetlany jest komunikat o błędzie

Wyświetlany jest komunikat Numer błędu: B200 Wystąpił błąd drukarki. Wyłącz drukarkę i odłącz jej kabel zasilania od źródła zasilania. Następnie skontaktuj się z punktem serwisowym.

Wyświetlany jest komunikat Numer błędu: **** Wystąpił błąd drukarki. Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie. Jeśli problem nie ustępuje, przeczytaj informacje w podręczniku.

Wyświetlany jest błąd związany z automatycznym drukiem dwustronnym

Wyświetlany jest błąd związany z odłączeniem kabla zasilania

Błąd zapisu/Błąd wysyłania/Błąd komunikacji

Inne komunikaty o błędach

Wyświetlany jest ekran programu Extended Survey Program drukarki atramentowej/skanera/faksu Inkjet

Wyświetlany jest komunikat Numer błędu: B200 Wystąpił błąd drukarki. Wyłącz drukarkę i odłącz jej kabel zasilania od źródła zasilania. Następnie skontaktuj się z punktem serwisowym.

Wyłącz urządzenie i odłącz jego kabel zasilania.

Skontaktuj się z punktem serwisowym.

Wyświetlany jest komunikat Numer błędu: **** Wystąpił błąd drukarki. Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie. Jeśli problem nie ustępuje, przeczytaj informacje w podręczniku.

„****” to znaki alfanumeryczne, zależne od konkretnego błędu.

- **Wyświetlany jest komunikat 5100 lub 5110**

  Sprawdź, czy ruch uchwytu głowicy drukującej jest zablokowany.

  Anuluj drukowanie na komputerze i wyłącz urządzenie. Wyjmij zacięty papier lub materiał ochronny, który uniemożliwia ruch uchwytu głowicy drukującej, i ponownie włącz urządzenie.

  Ważne

  - Uważaj, aby nie dotknąć elementów znajdujących się wewnątrz urządzenia. Dotknięcie tych elementów może spowodować problemy z wydrukiem.
  - Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z punktem serwisowym.

- **Wyświetlany jest numer 6000**

  Jeśli przed urządzeniem znajduje się jakiś przedmiot, usuń go.

  Delikatnie otwórz tacę wyjściową papieru, a następnie wyłącz zasilanie i włącz je ponownie.

- **Wyświetlane są czterocyfrowy kod i komunikat „Wystąpił błąd drukarki”.**

  Wyłącz urządzenie i odłącz jego kabel zasilania.

  Podłącz urządzenie do prądu i włącz je.

  Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z punktem serwisowym.

Wyświetlany jest błąd związany z automatycznym drukiem dwustronnym

- **Kwestia: Patrz Nie można prawidłowo drukować z użyciem automatycznego druku dwustronnego i podejmij odpowiednie działania.**

Wyświetlany jest błąd związany z odłączeniem kabla zasilania

Kabel zasilania mógł zostać odłączony, gdy urządzenie było jeszcze włączone.
Sprawdź komunikat o błędzie wyświetlony na ekranie komputera, a następnie kliknij przycisk OK.
Urządzenie rozpocznie drukowanie.

Informacje o odłączaniu kabla zasilania można znaleźć w części Uwagi dotyczące odłączania kabla zasilania .

Błąd zapisu/Błąd wysyłania/Błąd komunikacji

- **Kwestia 1: Jeśli kontrolka ZASILANIE jest wyłączona, upewnij się, że podłączono kabel zasilania, i włącz urządzenie.**

  Jeśli kontrolka **ZASILANIE** miga na zielono, urządzenie przeprowadza inicjalizację. Poczekaj, aż kontrolka **ZASILANIE** przestanie migać i zacznie świecić ciągłym, zielonym światłem.

- **Kwestia 2: Sprawdź, czy port drukarki został prawidłowo skonfigurowany w sterowniku drukarki.**

  * W poniższych instrukcjach ciąg „ **XXX**” oznacza nazwę urządzenia.

  1. **Zaloguj się jako użytkownik z uprawnieniami administratora.**

  2. **W menu Start wybierz pozycję Urządzenia i drukarki (Devices and Printers).**

     W przypadku systemu Windows Vista wybierz menu Start, a następnie wybierz kolejno polecenia Panel sterowania (Control Panel) > Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound) > Drukarki (Printers).
     W przypadku systemu Windows XP wybierz menu Start, a następnie wybierz kolejno polecenia Panel sterowania (Control Panel) > Drukarki i inny sprzęt (Printers and Other Hardware) > Drukarki i faksy (Printers and Faxes).

  3. **Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę Canon XXX Printer i wybierz polecenie Właściwości drukarki (Printer properties).**

     W systemie Windows Vista lub Windows XP kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę Canon XXX Printer, a następnie wybierz polecenie Właściwości (Properties).

  4. **Kliknij kartę Porty (Ports) i sprawdź ustawienia portu.**

     Upewnij się, że port o nazwie USBnnn (gdzie „n” to numer), dla którego w kolumnie Drukarka (Printer) jest wyświetlane ustawienie Canon XXX Printer, został wybrany w polu Drukuj do następujących portów (Print to the following port(s)).
     - Jeśli ustawienie jest nieprawidłowe:
       Zainstaluj ponownie sterowniki MP Drivers.
     - Drukowanie nie rozpoczyna się nawet po wybraniu portu USBnnn:
       Uruchom program Canon My Printer w obszarze powiadomień, a następnie wybierz opcję Zdiagnozuj i napraw drukarkę (Diagnose and Repair Printer). Ustaw prawidłowy port drukarki, wykonując instrukcje wyświetlane na ekranie, a następnie wybierz pozycję Canon XXX Printer.
       Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, zainstaluj ponownie sterowniki MP Drivers.

- **Kwestia 3: Upewnij się, że kabel USB został bezpiecznie podłączony do urządzenia i komputera.**

  W przypadku podłączenia urządzenia do komputera za pomocą kabla USB sprawdź, czy są spełnione następujące warunki:

  - Jeśli korzystasz z przekaźnika, takiego jak koncentrator USB, odłącz go, podłącz urządzenie bezpośrednio do komputera i rozpocznij drukowanie ponownie. Jeśli drukowanie rozpocznie się prawidłowo, oznacza to problem z urządzeniem pośrednim. Aby uzyskać dalsze informacje, skontaktuj się ze sprzedawcą urządzenia pośredniego.
  - Problemem może być również kabel USB. Wymień kabel USB i ponów próbę drukowania.

- **Kwestia 4: Upewnij się, że sterowniki MP Drivers zostały prawidłowo**

zainstalowane.

Odinstaluj sterowniki MP Drivers zgodnie z procedurą opisaną w sekcji Usuwanie niepotrzebnych sterowników MP Drivers , włóż do napędu w komputerze *instalacyjny dysk CD-ROM (Setup CD-ROM)* , skorzystaj z opcji Instalacja niestandardowa (Custom Install) i wybierz pozycję MP Drivers, aby ponownie zainstalować sterowniki MP Drivers.

- **Kwestia 5: Sprawdź w komputerze stan urządzenia.**

  Aby sprawdzić stan urządzenia, wykonaj poniższą procedurę.

  1. **Kliknij kolejno pozycje Panel sterowania (Control Panel), Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound) oraz Menedżer urządzeń (Device Manager).**

     Jeśli pojawi się ekran Kontrola konta użytkownika (User Account Control), postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.
     W systemie Windows XP kliknij kolejno pozycje Panel sterowania (Control Panel), Konserwacja i wydajność (Performance and Maintenance) oraz System, a następnie na karcie Sprzęt (Hardware) kliknij przycisk Menedżer urządzeń (Device Manager).

  2. **Kliknij dwukrotnie pozycje Kontrolery uniwersalnej magistrali szeregowej (Universal Serial Bus controllers) i Uniwersalna drukarka USB (USB Printing Support).**

     Jeśli nie jest wyświetlana pozycja Uniwersalna drukarka USB (USB Printing Support), upewnij się, że urządzenie jest prawidłowo podłączone do komputera.
     ➡ Kwestia 3: Upewnij się, że kabel USB został bezpiecznie podłączony do urządzenia i komputera.

  3. **Kliknij kartę Ogólne (General) i upewnij się, że nie jest wskazywany żaden problem z urządzeniem.**

     Jeśli pojawił się błąd urządzenia, rozwiąż go, korzystając z pomocy systemu Windows.

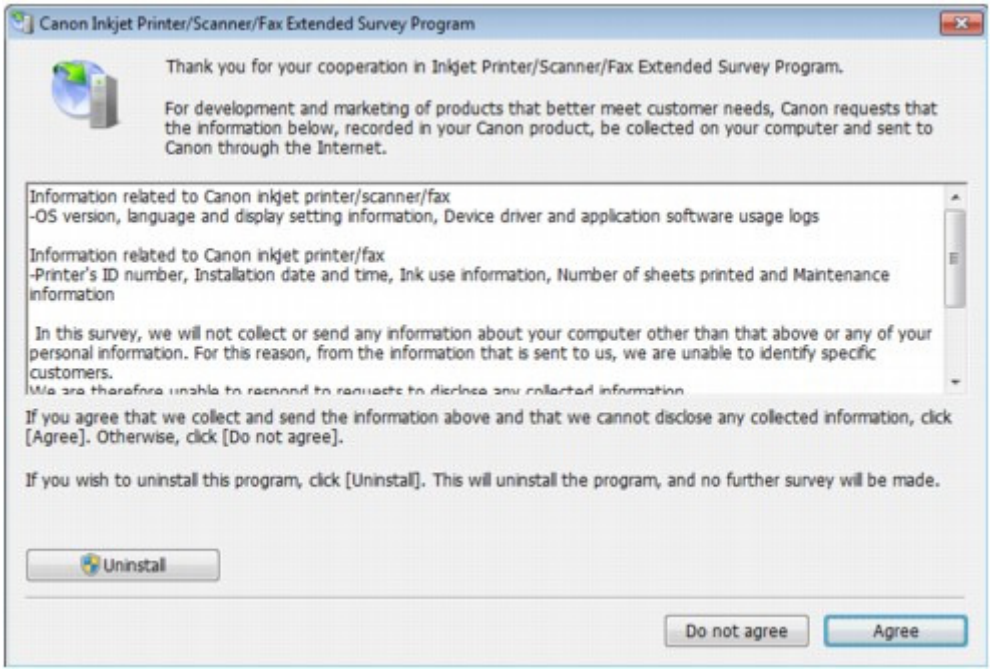
Inne komunikaty o błędach

- **Sprawdź: jeśli komunikat o błędzie jest wyświetlany poza monitorem stanu drukarki, sprawdź następujące elementy:**
  - „Nie można umieścić w buforze z powodu zbyt małej ilości wolnego miejsca na dysku twardym” ("Could not spool successfully due to insufficient disk space")
    Usuń zbędne pliki i zwiększ ilość miejsca na dysku.
  - „Nie można umieścić w buforze z powodu zbyt małej ilości wolnej pamięci” ("Could not spool successfully due to insufficient memory")
    Zamknij inne uruchomione aplikacje, aby zwiększyć ilość dostępnej pamięci. Jeżeli wciąż nie można drukować, uruchom jeszcze raz komputer i ponów próbę drukowania.
  - „Nie znaleziono sterownika drukarki” ("Printer driver could not be found")
    Odinstaluj sterownik drukarki zgodnie z procedurą opisaną w sekcji Usuwanie niepotrzebnych sterowników MP Drivers , a następnie zainstaluj go ponownie.
  - „Nie można wydrukować: nazwa aplikacji - nazwa pliku” ("Could not print Application name - File name")
    Spróbuj wykonać wydruk ponownie po zakończeniu bieżącego zadania.

Wyświetlany jest ekran programu Extended Survey Program drukarki atramentowej/skanera/faksu Inkjet

Jeśli program do przeprowadzania badania Extended Survey Program został zainstalowany, po miesiącu, trzech i sześciu miesiącach od instalacji pojawi się ekran z monitem o zgodę na przesłanie informacji o sposobie wykorzystania drukarki i aplikacji. Następnie będzie on wyświetlany co pół roku przez około cztery lata.

Przeczytaj instrukcje na ekranie i wykonaj poniższą procedurę.



- **Jeśli zgadzasz się uczestniczyć w programie badania użytkowników:**

  Kliknij przycisk Zgadzam się (Agree), a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Informacje o korzystaniu z drukarki będą wysyłane przez Internet. Po wykonaniu instrukcji wyświetlanych na ekranie informacje będą wysyłane automatycznie od następnego uruchomienia, a ekran potwierdzenia nie będzie już wyświetlany.

  Uwaga

  - Podczas przesyłania informacji mogą się pojawić różnego rodzaju ekrany ostrzegające przed wysyłaniem informacji do Internetu. W takiej sytuacji sprawdź, czy program, którego dotyczy ostrzeżenie, nosi nazwę „IJPLMUI.exe" i zezwól na jego dostęp do Internetu.
  - Jeśli usuniesz zaznaczenie pola wyboru Wysyłaj automatycznie od następnego razu (Send automatically from the next time), informacje nie będą wysyłane automatycznie od następnego uruchomienia, a ekran potwierdzenia zostanie wyświetlony podczas następnego badania. Opis sposobu automatycznego wysyłania informacji można znaleźć w części Zmiana ustawienia ekranu potwierdzenia .

- **Jeżeli nie zgadzasz się uczestniczyć w badaniu:**

  Kliknij przycisk Nie zgadzam się (Do not agree). Ekran potwierdzenia zostanie zamknięty, a badanie — pominięte. Ekran potwierdzenia zostanie wyświetlony ponownie po upływie 2 miesięcy.

- **Dezinstalacja programu Badanie Extended Survey Program dotyczące sposobu wykorzystania drukarki atramentowej/skanera/faksu Inkjet:**

  Aby odinstalować program Badanie Extended Survey Program dotyczące sposobu wykorzystania drukarki atramentowej/skanera/faksu Inkjet, kliknij przycisk Odinstaluj (Uninstall) i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

- **Zmiana ustawienia ekranu potwierdzenia**

  1. Wybierz elementy z menu Start w sposób przedstawiony poniżej.
     - W systemie Windows 7 lub Windows Vista wybierz kolejno pozycje Start > Panel sterowania (Control Panel) > Odinstaluj program (Uninstall a program).
     - W systemie Windows XP wybierz kolejno pozycje Start > Panel sterowania (Control Panel) > Dodaj lub usuń programy (Add or Remove Programs).

     Uwaga

- W systemie Windows 7 lub Windows Vista podczas instalacji, odinstalowywania lub uruchamiania programu może zostać wyświetlone okno potwierdzenia/ostrzeżenia.
  To okno dialogowe zostanie przedstawione, jeśli do wykonania zadania wymagane są uprawnienia administratora.
  W przypadku zalogowania na koncie administratora postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

2. Wybierz opcję Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.
3. Wybierz opcję Zmień (Change).

   Jeśli po wykonaniu instrukcji wyświetlanych na ekranie wybierzesz opcję Tak (Yes), ekran potwierdzenia zostanie wyświetlony podczas następnego badania.
   Jeśli wybierzesz opcję Nie (No), informacje będą wysyłane automatycznie.

Uwaga

- Po wybraniu opcji Odinstaluj (Uninstall) lub Usuń (Remove) program Badanie Extended Survey Program dotyczące sposobu wykorzystania drukarki atramentowej/skanera/faksu Inkjet zostanie odinstalowany. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Góra strony

U332

Nie można prawidłowo drukować z użyciem automatycznego druku dwustronnego

- **Sprawdź: Czy rozmiar papieru i typ nośnika są odpowiednie?**
  - Upewnij się, że rzeczywisty rozmiar papieru jest odpowiedni do automatycznego druku dwustronnego.
    Rozmiary nośników odpowiednie do automatycznego druku dwustronnego to A4, Letter, A5 i B5.
    Załaduj papier o odpowiednim rozmiarze, a następnie naciśnij przycisk **OK** na urządzeniu.
  - Upewnij się, że ustawienie opcji Rozmiar strony i Rozmiar papieru odpowiada rzeczywistemu rozmiarowi papieru odpowiedniego do automatycznego druku dwustronnego.
    Najpierw sprawdź ustawienie opcji Rozmiar strony w aplikacji, za pomocą której drukujesz.
    Następnie sprawdź ustawienie opcji Rozmiar strony (Page Size) na karcie Ustawienia strony (Page Setup) w oknie ustawień sterownika drukarki.

    Uwaga

    - Zależnie od wersji aplikacji druk dwustronny może nie być obsługiwany.

  - Upewnij się, że na karcie Główny (Main) okna dialogowego ustawienia sterownika drukarki wybrano typ papieru odpowiedni do automatycznego druku dwustronnego.

Aby zmienić tryb druku dwustronnego na ręczny, wykonaj poniższą procedurę.

Otwórz okno dialogowe ustawień sterownika drukarki, usuń zaznaczenie pola wyboru Automatyczne (Automatic) na karcie Ustawienia strony (Page Setup) i ponownie rozpocznij drukowanie.

W przypadku ręcznego druku dwustronnego należy pamiętać o następujących kwestiach:

- W przypadku ręcznego druku dwustronnego trzech lub więcej stron dokumentu najpierw zostanie wydrukowana jedna strona wszystkich arkuszy papieru. Odwróć papier i załaduj go ponownie do urządzenia, co umożliwi wydrukowanie drugich stron wszystkich arkuszy. Uważaj, aby nie zmienić kolejności arkuszy.
- Procedura odwracania papieru różni się w zależności od miejsca zszycia i orientacji drukowania. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Góra strony

U333

Dla użytkowników systemu Windows

Monitor stanu drukarki nie jest wyświetlany

- **Sprawdź: Czy Monitor stanu drukarki jest włączony?**

  Upewnij się, że w menu Opcje (Option) monitora stanu drukarki wybrana została opcja Włącz Monitor stanu (Enable Status Monitor).

  1. **Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.**

     Otwieranie okna ustawień sterownika drukarki

  2. **Na karcie Obsługa (Maintenance) kliknij polecenie Wyświetl stan drukarki (View Printer Status).**

  3. **Jeśli opcja Włącz Monitor stanu (Enable Status Monitor) w menu Opcje (Option) jest wyłączona, należy ją włączyć.**

- **W przypadku korzystania z systemu Windows 7 lub Windows Vista:**

Uruchamianie programu MP Navigator EX po każdym naciśnięciu na urządzeniu przycisku Kolorowy (Color) lub Czarny (Black)

- **Kwestia: Określ reakcję na naciśnięcie przycisku Kolorowy (Color) lub Czarny (Black) na urządzeniu.**

  Wykonaj poniższą procedurę, aby określić reakcję komputera.

  - **W przypadku korzystania z systemu Windows 7:**

    1. **Zaloguj się jako użytkownik z uprawnieniami administratora.**

    2. **W menu Start wybierz pozycję Urządzenia i drukarki (Devices and Printers).**

    3. **Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę Canon XXX Printer (gdzie „XXX” to nazwa użytkowanego urządzenia), a następnie wybierz polecenie Właściwości skanowania (Scan properties).**

       W przypadku pojawienia się ekranu Kontrola konta użytkownika (User Account Control) kliknij przycisk Tak (Yes).

    4. **Na ekranie Właściwości: WIA Canon XXX ser (gdzie „XXX” jest nazwą urządzenia), kliknij kartę Zdarzenia (Events).**

    5. **Wybierz dla opcji Operacje (Actions) ustawienie Uruchom ten program (Start this program), a następnie wybierz z menu rozwijanego pozycję MP Navigator EX Ver4.0.**

       Wybierz zdarzenie z menu rozwijanego Wybierz zdarzenie (Select an event), a następnie wybierz pozycję MP Navigator EX Ver4.0, aby uruchamiać ten program dla każdego zdarzenia. Jeśli program MP Navigator EX Ver4.0 jest już wybrany dla każdego zdarzenia, kliknij przycisk Anuluj (Cancel).

6. **Kliknij przycisk OK.**

- **W przypadku korzystania z systemu Windows Vista:**

1. **Zaloguj się jako użytkownik z uprawnieniami administratora.**

2. **Z menu Start wybierz opcje Panel sterowania (Control Panel) > Dźwięki i urządzenia audio (Hardware and Sound) > Skanery i aparaty fotograficzne (Scanners and Cameras).**

3. **Wybierz urządzenie WIA Canon XXX ser (gdzie „XXX" to nazwa użytkowanego urządzenia), a następnie kliknij przycisk Właściwości (Properties).**

   W przypadku pojawienia się ekranu Kontrola konta użytkownika (User Account Control) kliknij przycisk Kontynuuj (Continue).

4. **Na ekranie Właściwości: WIA Canon XXX ser (gdzie „XXX" jest nazwą urządzenia), kliknij kartę Zdarzenia (Events).**

5. **Wybierz dla opcji Operacje (Actions) ustawienie Uruchom ten program (Start this program), a następnie wybierz z menu rozwijanego pozycję MP Navigator EX Ver4.0.**

   Wybierz zdarzenie z menu rozwijanego Wybierz zdarzenie (Select an event), a następnie wybierz pozycję MP Navigator EX Ver4.0, aby uruchamiać ten program dla każdego zdarzenia. Jeśli program MP Navigator EX Ver4.0 jest już wybrany dla każdego zdarzenia, kliknij przycisk Anuluj (Cancel).

6. **Kliknij przycisk OK.**

Góra strony

U334

Urządzenie zgodne ze standardem PictBridge zgłasza błąd

Poniżej zamieszczono informacje na temat potencjalnych błędów, które mogą wystąpić w przypadku drukowania bezpośrednio z urządzenia zgodnego ze standardem Pictbridge oraz metody ich usuwania.

Uwaga

- Niniejsza sekcja zawiera opis błędów zgłaszanych przez urządzenia zgodne ze standardem PictBridge firmy Canon. Komunikaty o błędach i działania mogą różnić się w zależności od używanego urządzenia. W przypadku błędów w urządzeniach innej marki niż Canon, zgodnych ze standardem PictBridge, należy sprawdzić komunikat o błędzie wyświetlany na wyświetlaczu LCD i wykonać odpowiednie czynności, aby go usunąć. Szczegółowe informacje można znaleźć w części Na ekranie LCD został wyświetlony komunikat o błędzie .
- Szczegółowe informacje na temat błędów urządzeń zgodnych ze standardem PictBridge oraz ich rozwiązywania można także znaleźć w podręcznikach dołączonych do urządzeń. Aby uzyskać informacje na temat innych problemów z urządzeń, skontaktuj się z jego producentem.

Komunikat o błędzie na wyświetlaczu urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge	Działanie
„Drukarka w użyciu”	Jeśli urządzenie drukuje dokumenty z komputera lub się rozgrzewa, poczekaj na zakończenie zadania. Po zakończeniu zadania urządzenie rozpocznie drukowanie automatycznie.
„Brak papieru”	Załaduj papier na tylną tacę i wybierz opcję Kontynuuj (Continue)* na wyświetlaczu urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge. * Aby wznowić drukowanie, możesz także nacisnąć przycisk **OK** na drukarce zamiast wybierania opcji Kontynuuj (Continue) w urządzeniu.
„Zacięcie papieru”	Wybierz opcję Zatrzymaj (Stop) na ekranie urządzenia zgodnego ze standardem PictBridge, aby zatrzymać drukowanie. Wyjmij zacięty papier, załaduj nowy, naciśnij przycisk **OK** na urządzeniu i rozpocznij drukowanie ponownie.
„Pokrywa drukarki otwarta”	Zamknij moduł skanera (pokrywę) urządzenia.
„Zbiornik odpadów pełny”/„Pochłaniacz atramentu pełny”	Pochłaniacz atramentu jest prawie pełny. Kwestia: Patrz punkt Pochłaniacz atramentu jest prawie pełny. (The ink absorber is almost full.) w części Na ekranie LCD został wyświetlony komunikat o błędzie i podejmij odpowiednie działania.
„Brak atramentu”/„Błąd kasety z atramentem”	Zbiornik z atramentem został zainstalowany nieoprawnie lub jest pusty. Sprawdź komunikat o błędzie wyświetlony na wyświetlaczu LCD, a następnie wykonaj odpowiednie czynności w celu rozwiązania tego błędu. ➡ Na ekranie LCD został wyświetlony komunikat o błędzie
„Błąd atramentu”	Zainstalowano zbiornik z atramentem, który został już wcześniej opróżniony.

	Sprawdź: Patrz Nie można poprawnie wykryć poziomu atramentu. (The remaining level of the ink cannot be correctly detected.) w sekcji Na ekranie LCD został wyświetlony komunikat o błędzie i podejmij odpowiednie działania.
„Błąd sprzętu”	Wystąpił błąd zbiornika z atramentem. Wymień zbiornik z atramentem. Okresowa konserwacja

Góra strony

U335

Nie można poprawnie drukować z urządzenia bezprzewodowego

- **Sprawdź: Czy możliwe jest drukowanie przez połączenie Bluetooth?**

  Drukowanie z telefonu komórkowego przy użyciu połączenia Bluetooth

Góra strony

U338

Nie można wyjąć karty pamięci

Skontaktuj się z punktem serwisowym.

Ważne

- Nie próbuj wyjąć karty pamięci za pomocą wykałaczki lub obcążków. Może to prowadzić do uszkodzenia urządzenia.

Uwaga

- Dla poniższych typów kart pamięci wymagane są specjalne adaptery. Karty te należy wkładać do urządzenia po podłączeniu adaptera.
  Karta miniSD/Karta miniSDHC/Karta microSD/Karta microSDHC/Karta xD-Picture/Karta xD-Picture typu M/Karta xD-Picture typu H/Karta Memory Stick Micro/RS-MMC/MMCmobile

Góra strony

S901

Problemy ze skanowaniem

- Skaner nie działa
- Program ScanGear (sterownik skanera) nie został uruchomiony
- Wyświetlany jest komunikat o błędzie i nie można wyświetlić okna programu ScanGear (sterownik skanera)
- Niska jakość skanowania (obraz wyświetlany na monitorze)
- Zeskanowany obraz jest otoczony dodatkowymi białymi obszarami
- Skanowanie wielu dokumentów jednocześnie jest niemożliwe
- Nie można prawidłowo skanować w trybie skanowania automatycznego
- Mała szybkość skanowania
- Wyświetlany jest komunikat „Za mało pamięci” ("There is not enough memory")
- Podczas skanowania komputer przestaje reagować
- Skaner nie działa po uaktualnieniu systemu Windows

Góra strony

S902

Skaner nie działa

Rozwiązanie 1: Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

Rozwiązanie 2: Podłącz kabel USB do innego portu USB w komputerze.

Rozwiązanie 3: Jeśli kabel USB jest podłączony do koncentratora USB, odłącz kabel, a następnie podłącz go do portu USB w komputerze.

Rozwiązanie 4: uruchom ponownie komputer.

Góra strony

S903

Program ScanGear (sterownik skanera) nie został uruchomiony

Rozwiązanie 1: upewnij się, że są zainstalowane sterowniki MP Drivers.

Jeśli nie są, włóż *Instalacyjny dysk CD-ROM (Setup CD-ROM)* do napędu w komputerze, a następnie wybierz opcję Instalacja niestandardowa (Custom Install) i zainstaluj sterowniki MP Drivers.

Rozwiązanie 2: otwórz menu Plik (File) aplikacji i wybierz polecenie Wybierz źródło (Select Source), a następnie wybierz urządzenie.

Ważne

- Nie należy wybierać nazwy modelu zawierającej słowo WIA.

Uwaga

- Procedura może różnić się w zależności od aplikacji.

Rozwiązanie 3: Uruchom program za pomocą aplikacji zgodnej ze standardem TWAIN.

Góra strony

S904

Wyświetlany jest komunikat o błędzie i nie można wyświetlić okna programu ScanGear (sterownik skanera)

Rozwiązanie 1: Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

Rozwiązanie 2: Wyłącz urządzenie, a następnie podłącz ponownie kabel USB i kabel zasilania.

Rozwiązanie 3: Podłącz kabel USB do innego portu USB w komputerze.

Rozwiązanie 4: Jeśli kabel USB jest podłączony do koncentratora USB, odłącz kabel, a następnie podłącz go do portu USB w komputerze.

Rozwiązanie 5: Upewnij się, że są zainstalowane sterowniki MP Drivers.

Jeśli nie są, włóż *Instalacyjny dysk CD-ROM (Setup CD-ROM)* do napędu w komputerze, a następnie wybierz opcję Instalacja niestandardowa (Custom Install) i zainstaluj sterowniki MP Drivers.

Rozwiązanie 6: otwórz menu Plik (File) aplikacji i wybierz polecenie Wybierz źródło (Select Source), a następnie wybierz urządzenie.

Uwaga

- Procedura może różnić się w zależności od aplikacji.

Rozwiązanie 7: upewnij się, że aplikacja jest zgodna ze standardem TWAIN.

Programu ScanGear (sterownika skanera) nie można otwierać za pomocą aplikacji, które nie są zgodne ze standardem TWAIN.

Rozwiązanie 8: Jeśli program ScanGear jest używany przez inną aplikację, zamknij go.

Góra strony

S905

Niska jakość skanowania (obraz wyświetlany na monitorze)

Rozwiązanie 1: Zwiększ rozdzielczość skanowania.

➡ Rozdzielczość

Rozwiązanie 2: Ustaw dla skali wartość 100%.

W niektórych programach zbyt małe obrazy wyświetlane są niewyraźnie.

Rozwiązanie 3: jeśli wystąpi efekt mory (paskowy wzór), podejmij następujące kroki i ponów skanowanie.

- Na karcie Tryb podstawowy (Basic Mode) okna dialogowego programu ScanGear (sterownik skanera), w polu Wybierz źródło (Select Source) wybierz opcję Czasopismo (kolor) (Magazine(Color)).
  ➡ Karta Tryb podstawowy (Basic Mode)
- Na karcie Tryb zaawansowany (Advanced Mode) w oknie dialogowym programu ScanGear dla opcji Derasteryzacja (Descreen) w obszarze Ustawienia obrazu (Image Settings) ustaw wartość WŁ (ON).
  ➡ Ustawienia obrazu (Image Settings)

  Uwaga

  - Jeśli podczas skanowania drukowanej fotografii cyfrowej wystąpi efekt mory, podejmij powyższe kroki i ponów skanowanie.
- W przypadku korzystania z programu MP Navigator EX ustaw dla opcji Typ dokumentu (Document Type) wartość Czasopismo (kolor) (Magazine(Color)) lub włącz opcję Derasteryzacja (Descreen) w oknie dialogowym Ustawienia skanowania (Scan Settings), po czym ponów skanowanie.
  ➡ Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (Fotografie/Dokumenty)

Rozwiązanie 4: sprawdź ustawienia głębi kolorów monitora.

- **System Windows 7:**

  W menu Start wybierz Panel sterowania (Control Panel) > Wygląd i personalizacja (Appearance and Personalization) > Ustaw rozdzielczość ekranu (Adjust screen resolution) > Ustawienia zaawansowane (Advanced settings).
  Na karcie Monitor w wyświetlonym oknie dialogowym ustaw Kolory (Colors) na High Color (16 bitów) (High Color (16 bit)) lub True Color (32 bity) (True Color (32 bit)).
- **System Windows Vista:**

  Z menu Start wybierz kolejno polecenia: Panel sterowania (Control Panel) > Wygląd i personalizacja (Appearance and Personalization) > Dopasuj rozdzielczość ekranu (Adjust screen resolution), co spowoduje otwarcie okna dialogowego Ustawienia wyświetlania (Display Settings). Ustaw dla głębi kolorów wartość Średnia (16 bitów) (Medium (16 bit)) lub Najwyższa (32 bity) (Highest (32 bit)).
- **Windows XP:**

  Z menu Start wybierz kolejno polecenia: Panel sterowania (Control Panel) > Ekran (Display), co spowoduje wyświetlenie okna dialogowego Właściwości: Ekran (Display Properties). Na karcie Ustawienia (Settings) ustaw w polu Jakość kolorów (Color quality) wartość Średnia (16 bitów) (Medium (16 bit)) lub Najwyższa (32 bity) (Highest (32 bit)).

Rozwiązanie 5: oczyść płytę szklaną i pokrywę dokumentów.

➡ Czyszczenie płyty szklanej i pokrywy dokumentów

Rozwiązanie 6: jeśli dokument ma słabą jakość (jest zabrudzony, wyblakły itp.), skorzystaj z opcji Redukcja kurzu i zarysowań (Reduce Dust and

Scratches), Korekcja zaniku (Fading Correction), Korekcja ziarna (Grain Correction) itp. w obszarze Ustawienia obrazu (Image Settings) na karcie Tryb zaawansowany (Advanced Mode) w oknie dialogowym programu ScanGear.

Ustawienia obrazu (Image Settings)

Rozwiązanie 7: jeśli na obrazach odcień koloru jest inny niż w oryginalnym dokumencie, wykonaj następujące kroki i ponów skanowanie.

- Na karcie Tryb zaawansowany (Advanced Mode) w oknie dialogowym programu ScanGear dla ustawienia Dopasowywanie obrazu (Image Adjustment) w obszarze Ustawienia obrazu (Image Settings) określ wartość Brak (None).

  Ustawienia obrazu (Image Settings)

- Na karcie Ustawienia koloru (Color Settings) w oknie dialogowym Preferencje (Preferences) programu ScanGear ustaw Dopasowywanie kolorów (Color Matching).

  Karta Ustawienia koloru (Color Settings)

Góra strony

S906

Zeskanowany obraz jest otoczony dodatkowymi białymi obszarami

Rozwiązanie: Określ obszar skanowania.

Kliknij przycisk  (Autoprzycinanie) w widoku całego obrazu programu ScanGear (sterownik skanera), aby automatycznie wyświetlić ramkę przycinania (obszar skanowania) zgodnie z rozmiarem dokumentu.

Obszar skanowania można też ustawić ręcznie w widoku miniatur lub, jeśli na przykład dokument ma białe marginesy (na przykład w przypadku fotografii) lub w celu utworzenia niestandardowych ramek przycinania.

Dopasowywanie ramek przycinania

Góra strony

S907

Skanowanie wielu dokumentów jednocześnie jest niemożliwe

Rozwiązanie 1: Upewnij się, że dokumenty są poprawnie umieszczone na płycie szklanej.

Umieszczanie dokumentów

Rozwiązanie 2: Zeskanuj każdy obraz oddzielnie.

Niektóre aplikacje nie obsługują skanowania wielu obrazów.

Góra strony

S916

Nie można prawidłowo skanować w trybie skanowania automatycznego

Rozwiązanie 1: Upewnij się, że dokumenty są poprawnie umieszczone na płycie szklanej.

Umieszczanie dokumentów

Rozwiązanie 2: Skanowanie wielu obrazów może nie być obsługiwane.

Niektóre aplikacje nie obsługują skanowania wielu obrazów. W takim przypadku należy zeskanować każdy obraz oddzielnie.

Góra strony

S908

Mała szybkość skanowania

Rozwiązanie 1: Aby wyświetlić obraz na monitorze, ustaw rozdzielczość wyjściową równą 150 dpi. Aby wydrukować obraz, ustaw wartość ok. 300 dpi.

- Rozdzielczość

Rozwiązanie 2: Określ dla ustawienia Korekcja zaniku (Fading Correction), Korekcja ziarna (Grain Correction) itp. wartość Brak (None).

- Ustawienia obrazu (Image Settings)

Rozwiązanie 3: W programie MP Navigator EX wyczyść pole wyboru Popraw przekrzywiony dokument (Correct slanted document)/Wykryj orientację dokumentów tekstowych i obróć obrazy (Detect the orientation of text documents and rotate images) i ponów skanowanie.

- Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (Fotografie/Dokumenty)
- Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (ekran trybu jednego kliknięcia)
- Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (ustawienia przycisku skanera)

Góra strony

S909

Wyświetlany jest komunikat „Za mało pamięci” ("There is not enough memory")

Rozwiązanie 1: Zamknij inne aplikacje i ponów próbę.

Rozwiązanie 2: Zmniejsz rozdzielczość lub rozmiar wydruku, a następnie ponów skanowanie.

Rozdzielczość

Góra strony

S910

Podczas skanowania komputer przestaje reagować

Rozwiązanie 1: Uruchom ponownie komputer, zmniejsz rozdzielczość wyjściową w programie ScanGear (sterowniku skanera) i ponów skanowanie.

Rozwiązanie 2: Usuń niepotrzebne pliki, aby zwolnić miejsce na dysku, a następnie ponów skanowanie.

Komunikat o błędzie może się pojawiać, jeśli na dysku jest za mało miejsca na zeskanowanie i zapisanie obrazu o dużym rozmiarze (na przykład przy skanowaniu dużego dokumentu z wysoką rozdzielczością).

Rozwiązanie 3: Dla ustawienia Lokalizacja plików tymczasowych (Location of Temporary Files) w programie MP Navigator EX określ folder na dysku zawierającym wystarczającą ilość miejsca.

Karta Ogólne (General)

Rozwiązanie 4: Do portów USB podłączono wiele urządzeń.

Odłącz inne urządzenia.

Góra strony

S911

Skaner nie działa po uaktualnieniu systemu Windows

Rozwiązanie: odłącz przewód USB od komputera, a następnie odinstaluj i zainstaluj ponownie sterowniki MP Drivers i program MP Navigator EX.

- **Krok 1: odinstaluj sterowniki MP Drivers.**

  Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji „ Usuwanie niepotrzebnych sterowników MP Drivers ”.

- **Krok 2: Odinstaluj program MP Navigator.**

  1. W menu Start wybierz kolejno polecenia: Wszystkie programy (All Programs) > Canon Utilities > MP Navigator EX 4.0 > Odinstaluj program MP Navigator EX (MP Navigator EX Uninstall).

     Uwaga

     - W systemie Windows 7 lub Windows Vista podczas instalacji, odinstalowywania lub uruchamiania programu może zostać wyświetlone okno potwierdzenia/ostrzeżenia.
       To okno dialogowe zostanie przedstawione, jeśli do wykonania zadania wymagane są uprawnienia administratora.
       W przypadku zalogowania na koncie administratora postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

  2. Po wyświetleniu monitu o potwierdzenie kliknij przycisk Tak (Yes).

  3. Po zakończeniu odinstalowywania kliknij przycisk OK.

     Program MP Navigator EX został odinstalowany.

- **Krok 3: zainstaluj ponownie sterowniki MP Drivers i program MP Navigator EX.**

  Włóż *Instalacyjny dysk CD-ROM (Setup CD-ROM)* do napędu w komputerze, a następnie kliknij opcję Instalacja niestandardowa (Custom Install) i zainstaluj ponownie sterowniki MP Drivers oraz program MP Navigator EX.

Góra strony

S930

Problemy z oprogramowaniem

- Program, który ma być używany do obsługi poczty e-mail, nie jest wyświetlany na ekranie wyboru programu e-mail
- Zeskanowany obraz jest drukowany w powiększeniu (pomniejszeniu)
- Zeskanowany obraz jest powiększony (pomniejszony) na monitorze komputera
- Nie można otworzyć zeskanowanego obrazu

Góra strony

S931

Program, który ma być używany do obsługi poczty e-mail, nie jest wyświetlany na ekranie wyboru programu e-mail

Rozwiązanie 1: Być może program MP Navigator EX nie obsługuje danego programu pocztowego.

Obsługiwane są następujące programy e-mail. (Obrazy są automatycznie dołączane do wiadomości pocztowej.)

- Microsoft Outlook
- Windows Mail (Windows Vista)
- Outlook Express (Windows XP)

Rozwiązanie 2: Jeśli dany program do obsługi poczty e-mail nie działa prawidłowo, sprawdź, czy ustawienie MAPI programu jest włączone.

Szczegółowe informacje na temat włączania ustawienia MAPI można znaleźć w podręczniku programu do obsługi poczty e-mail.

Rozwiązanie 3: Jeśli używana jest aplikacja e-mail inna niż wymienione powyżej, po wyświetleniu monitu o wybranie aplikacji wybierz opcję Brak (dołącz ręcznie) (None (Attach Manually)) i dołącz zeskanowany obraz ręcznie.

Góra strony

S932

Zeskanowany obraz jest drukowany w powiększeniu (pomniejszeniu)

Rozwiązanie: Ustaw rozmiar wydruku w aplikacji.

Góra strony

S933

Zeskanowany obraz jest powiększony (pomniejszony) na monitorze komputera

Rozwiązanie 1: Zmień ustawienie wyświetlania w aplikacji.

Szczegółowych informacji należy szukać w podręczniku danej aplikacji. W razie pytań należy się skontaktować z producentem danej aplikacji.

Uwaga

- W programie Paint nie można zmniejszyć rozmiaru obrazu. Aby zmniejszyć rozmiar wyświetlania, otwórz obrazy w aplikacji.

Rozwiązanie 2: Zmień ustawienie rozdzielczości w programie ScanGear (sterowniku skanera) i ponów skanowanie.

Im wyższa rozdzielczość, tym większy obraz wynikowy.

Rozdzielczość

Góra strony

S934

Nie można otworzyć zeskanowanego obrazu

Rozwiązanie: Jeśli format pliku nie jest obsługiwany przez aplikację, zeskanuj obraz ponownie i zapisz go w popularnym formacie pliku (np. JPEG).

Szczegółowych informacji należy szukać w podręczniku danej aplikacji. W razie pytań należy się skontaktować z producentem danej aplikacji.

Góra strony

S940

Problemy z programem MP Navigator EX

- Nie można skanować w poprawnym rozmiarze
- Nie można poprawnie wykryć położenia lub rozmiaru obrazu podczas skanowania przy użyciu panelu operacyjnego
- Dokument jest umieszczony prawidłowo, ale zeskanowany obraz jest przekrzywiony
- Dokument jest umieszczony prawidłowo, ale orientacja zeskanowanego obrazu zmienia się

Góra strony

S941

Nie można skanować w poprawnym rozmiarze

Rozwiązanie 1: Upewnij się, że dokumenty są poprawnie umieszczone na płycie szklanej.

Umieszczanie dokumentów

Rozwiązanie 2: Zmień ustawienie Rozmiar dokumentu (Document Size) na wartość odpowiadającą rzeczywistemu rozmiarowi dokumentu i ponów skanowanie.

Jeśli nie możesz znaleźć odpowiedniego rozmiaru, wybierz do skanowania większy rozmiar, a następnie przytnij obraz.

Więcej informacji na ten temat można znaleźć w opisie funkcji przycinania ( (Trimming)) w sekcji „ Okno Popraw/uwydatnij obrazy (Correct/Enhance Images) ”.

Góra strony

S942

Nie można poprawnie wykryć położenia lub rozmiaru obrazu podczas skanowania przy użyciu panelu operacyjnego

Rozwiązanie 1: Upewnij się, że dokumenty są poprawnie umieszczone na płycie szklanej.

Umieszczanie dokumentów

Rozwiązanie 2: Sprawdź, czy ustawienia są odpowiednie dla skanowanego dokumentu.

Jeżeli nie możesz skanować prawidłowo za pomocą funkcji Automat. skanowanie (Auto Scan), określ typ i rozmiar dokumentu.

- **Skanowanie przy użyciu panelu operacyjnego**

  Wprowadzanie ustawień pozycji menu za pomocą panelu operacyjnego urządzenia

- **Skanowanie w programie MP Navigator EX**

  Skanowanie fotografii i dokumentów

Góra strony

S943

Dokument jest umieszczony prawidłowo, ale zeskanowany obraz jest przekrzywiony

Rozwiązanie: W programie MP Navigator EX wyczyść pole wyboru Popraw przekrzywiony dokument (Correct slanted document) i ponów skanowanie.

- Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (Fotografie/Dokumenty)
- Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (ekran trybu jednego kliknięcia)
- Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (ustawienia przycisku skanera)

Góra strony

S944

Dokument jest umieszczony prawidłowo, ale orientacja zeskanowanego obrazu zmienia się

Rozwiązanie: W programie MP Navigator EX wyczyść pole wyboru Wykryj orientację dokumentów tekstowych i obróć obrazy (Detect the orientation of text documents and rotate images) i ponów skanowanie.

- Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (Fotografie/Dokumenty)
- Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (ekran trybu jednego kliknięcia)
- Okno dialogowe Ustawienia skanowania (Scan Settings) (ustawienia przycisku skanera)

Góra strony

U150

Nie można korzystać z treści CREATIVE PARK PREMIUM

Nie można uzyskać dostępu do usługi CREATIVE PARK PREMIUM

- **Kwestia 1: Czy zasilanie jest włączone?**

  Jeśli zasilanie jest wyłączone, na ekranie komputera zostanie wyświetlony komunikat o błędzie. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera, włącz urządzenie, a następnie ponownie spróbuj uzyskać dostęp do usługi CREATIVE PARK PREMIUM.

- **Kwestia 2: Czy urządzenie jest podłączone do komputera?**

  Jeśli urządzenie nie jest podłączone do komputera, na ekranie komputera zostanie wyświetlony komunikat o błędzie. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera, podłącz urządzenie do komputera i ponownie spróbuj uzyskać dostęp do usługi CREATIVE PARK PREMIUM.

- **Kwestia 3: Czy zbiorniki z atramentem są zainstalowane prawidłowo?**

  Jeśli oryginalne zbiorniki z atramentem firmy Canon są zainstalowane nieprawidłowo, na ekranie komputera pojawi się komunikat o błędzie. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera, upewnij się, że dla wszystkich kolorów są prawidłowo zainstalowane oryginalne zbiorniki z atramentem firmy Canon, a następnie wyświetl ponownie stronę usługi CREATIVE PARK PREMIUM.

- **Kwestia 4: Czy urządzenie wykonuje jakieś operacje?**

  Jeśli urządzenie wykonuje jakiekolwiek operacje, na ekranie komputera zostanie wyświetlony komunikat o błędzie. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera, upewnij się, że operacja została zakończona i ponownie spróbuj uzyskać dostęp do usługi CREATIVE PARK PREMIUM.

- **Kwestia 5: Czy sterownik drukarki jest zainstalowany?**

  Jeśli sterownik drukarki nie jest zainstalowany, w programie Solution Menu EX nie będzie wyświetlane menu usługi CREATIVE PARK PREMIUM. Zainstaluj sterownik drukarki, a następnie spróbuj uzyskać dostęp do usługi CREATIVE PARK PREMIUM.

- **Kwestia 6: Czy urządzenie jest wybrane w programie Solution Menu EX?**

  Jeśli urządzenie nie jest wybrane w programie Solution Menu EX, menu usługi CREATIVE PARK PREMIUM nie będzie wyświetlane w programie Solution Menu EX. W menu Pomoc i ustawienia (Help & Settings) wybierz urządzenie z listy Wybierz model (Select Model) w obszarze Solution Menu EX — Ustawienia (Solution Menu EX's Settings), a następnie ponownie spróbuj uzyskać dostęp do usługi CREATIVE PARK PREMIUM.

- **Kwestia 7: Czy włączona jest obsługa dwukierunkowa sterownika drukarki?**

  Jeśli obsługa dwukierunkowa sterownika drukarki nie jest włączona, na ekranie komputera zostanie wyświetlony komunikat o błędzie. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera, upewnij się, obsługa dwukierunkowa sterownika drukarki jest włączona i ponownie spróbuj uzyskać dostęp do usługi CREATIVE PARK PREMIUM.

  Uwaga

  - Aby włączyć komunikację dwukierunkową sterownika drukarki, zaznacz pole opcji Włącz obsługę dwukierunkową (Enable bidirectional support) na karcie Porty (Ports) w oknie Właściwości (Properties) sterownika drukarki.

- **Kwestia 8: Czy urządzenie jest podłączone do komputera za pośrednictwem połączenia Bluetooth?**

Jeśli urządzenie jest podłączone do komputera za pośrednictwem połączenia Bluetooth, na ekranie komputera zostanie wyświetlony komunikat o błędzie. Podłącz urządzenie przy użyciu kabla USB, a następnie ponownie spróbuj uzyskać dostęp do usługi CREATIVE PARK PREMIUM.

- **Kwestia 9: Czy dostępne jest połączenie internetowe?**

  Uzyskanie dostępu do usługi CREATIVE PARK PREMIUM wymaga uzyskania dostępu do Internetu. Upewnij się, że komputer ma połączenie z Internetem i ponownie spróbuj uzyskać dostęp do usługi CREATIVE PARK PREMIUM.

Nie można wydrukować treści CREATIVE PARK PREMIUM

- **Kwestia 1: Czy program Easy-PhotoPrint EX jest zainstalowany?**

  Jeśli nie zainstalowano programu Easy-PhotoPrint EX, drukowanie treści z serwisu CREATIVE PARK PREMIUM nie będzie możliwe. Zainstaluj program Easy-PhotoPrint EX, wybierz menu drukowania treści w programie Solution Menu EX, a następnie wydrukuj treści z serwisu CREATIVE PACK PREMIUM.

- **Kwestia 2: Czy pobrano i zainstalowano treści usługi CREATIVE PARK PREMIUM?**

  Przed drukowaniem treści z serwisu CREATIVE PARK PREMIUM należy pobrać i zainstalować treści na komputerze, a następnie ponownie rozpocząć drukowanie. Treści nie będą wyświetlane, jeśli liczba kopii przekracza limit drukowania lub upłynął termin ważności. Przejdź do serwisu CREATIVE PARK PREMIUM, aby sprawdzić limit wydruków i warunki ważności każdej treści.

- **Kwestia 3: Czy próbowano wydrukować treści, do których jest potrzebny papier o większym rozmiarze niż obsługiwany przez urządzenie?**

  W przypadku próby wydrukowania treści, do których jest potrzebny papier o większym rozmiarze niż obsługiwany przez urządzenie, na ekranie komputera zostanie wyświetlony komunikat o błędzie. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera, a następnie upewnij się, że rozmiar papieru jest odpowiedni dla treści.

- **Kwestia 4: Czy zbiorniki z atramentem są zainstalowane prawidłowo?**

  Jeśli oryginalne zbiorniki z atramentem firmy Canon są zainstalowane nieprawidłowo, na ekranie komputera pojawi się komunikat o błędzie. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera, upewnij się, że dla wszystkich kolorów są prawidłowo zainstalowane oryginalne zbiorniki z atramentem firmy Canon, a następnie wydrukuj ponownie zawartość na stronie usługi CREATIVE PARK PREMIUM.

- **Kwestia 5: Czy urządzenie wykonuje jakieś operacje?**

  Jeśli urządzenie wykonuje jakiekolwiek operacje, na ekranie komputera zostanie wyświetlony komunikat o błędzie. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera, upewnij się, że operacja została zakończona i ponownie spróbuj wydrukować treści z serwisu CREATIVE PARK PREMIUM.

- **Kwestia 6: Czy sterownik drukarki jest zainstalowany?**

  Jeśli nie zainstalowano sterownika drukarki, drukowanie treści z serwisu CREATIVE PARK PREMIUM nie będzie możliwe. Zainstaluj sterownik drukarki, a następnie ponownie spróbuj wydrukować treści z serwisu CREATIVE PARK PREMIUM.

- **Kwestia 7: Czy urządzenie jest wybrane w programie Solution Menu EX?**

  Jeśli urządzenie nie jest wybrane w programie Solution Menu EX, menu usługi CREATIVE PARK PREMIUM nie będzie wyświetlane w programie Solution Menu EX. W menu Pomoc i ustawienia (Help & Settings) wybierz urządzenie z listy Wybierz model (Select Model) w obszarze Solution Menu EX — Ustawienia (Solution Menu EX's Settings), a następnie spróbuj wydrukować treści z serwisu CREATIVE PARK PREMIUM.

- **Kwestia 8: Czy włączona jest obsługa dwukierunkowa sterownika drukarki?**

  Jeśli obsługa dwukierunkowa sterownika drukarki nie jest włączona, na ekranie komputera

zostanie wyświetlony komunikat o błędzie. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera, upewnij się, obsługa dwukierunkowa sterownika drukarki jest włączona i ponownie spróbuj wydrukować treść z serwisu CREATIVE PARK PREMIUM.

Uwaga

- Aby włączyć komunikację dwukierunkową sterownika drukarki, zaznacz pole opcji Włącz obsługę dwukierunkową (Enable bidirectional support) na karcie Porty (Ports) w oknie Właściwości (Properties) sterownika drukarki.

- **Kwestia 9: Czy urządzenie jest podłączone do komputera za pośrednictwem połączenia Bluetooth?**

  Jeśli urządzenie jest podłączone do komputera za pośrednictwem połączenia Bluetooth, na ekranie komputera zostanie wyświetlony komunikat o błędzie. Podłącz urządzenie przy użyciu kabla USB, a następnie ponownie spróbuj wydrukować treść z serwisu CREATIVE PARK PREMIUM.

Góra strony

U151

Jeśli nie można rozwiązać problemu

Jeśli żadne z rozwiązań przedstawionych w tym rozdziale nie pomogło rozwiązać problemu, skontaktuj się ze sprzedawcą urządzenia lub z punktem serwisowym.

Personel działu pomocy technicznej firmy Canon został specjalnie przeszkolony, aby zapewnić wsparcie techniczne w celu maksymalnego zadowolenia klientów.

⚠ Przestroga

- Jeśli urządzenie emituje nietypowe dźwięki, dym lub intensywną woń, natychmiast je wyłącz. Należy wyjąć przewód zasilający z gniazda sieciowego i skontaktować się ze sprzedawcą lub z punktem serwisowym. Nigdy nie próbuj naprawiać ani rozmontowywać urządzenia samodzielnie.
- Próby naprawy lub rozmontowania urządzenia przez użytkowników oznaczają bez wyjątków utratę wszelkich gwarancji, niezależnie od okresu obowiązywania.

Przed skontaktowaniem się z punktem serwisowym należy przygotować następujące informacje:

- Nazwa produktu:
  * Nazwa urządzenia znajduje się na przedniej okładce podręcznika instalacji.
- Numer seryjny: zapoznaj się z instrukcją konfiguracji
- Szczegółowy opis problemu
- Stosowane metody rozwiązania problemu i uzyskane rezultaty

Góra strony

U340

Często zadawane pytania

- Brak wydruków/Wydruki są rozmazane/Kolory są źle odwzorowane/Białe smugi
- Urządzenie działa, ale atrament nie jest dozowany
- Nie można zainstalować sterowników MP Drivers
- Drukowanie nie rozpoczyna się
- Kopiowanie/drukowanie zatrzymuje się przed zakończeniem
- Błąd zapisu/Błąd wysyłania/Błąd komunikacji
- Wyniki drukowania są niezadowalające
- Zacięcia papieru
- Papier nie jest poprawnie podawany

Góra strony

P036

Instrukcja obsługi (Sterownik drukarki)

Działanie sterownika drukarki podlega poniższym ograniczeniom. Należy mieć je na uwadze, korzystając ze sterownika urządzenia.

Ograniczenia sterownika drukarki

- W zależności od drukowanego dokumentu metoda podawania papieru ustawiona za pomocą sterownika drukarki może być nieodpowiednia.
  W takim przypadku należy w oknie dialogowym Drukuj (Print) używanej aplikacji otworzyć okno ustawień sterownika drukarki , a następnie na karcie Główny (Main) określić prawidłową wartość ustawienia Źródło papieru (Paper Source).
- Podczas pracy z niektórymi aplikacjami ustawienie Kopie (Copies) na karcie Ustawienia strony (Page Setup) sterownika drukarki może nie być aktywne.
  W takim przypadku użyj ustawienia liczby kopii w oknie dialogowym Drukuj (Print) aplikacji.
- Jeśli wartość opcji Język (Language) wybrana w oknie dialogowym Informacje (About) nie jest zgodna z językiem interfejsu systemu operacyjnego, ekran sterownika może zostać niepoprawnie wyświetlony.
- Nie zmieniaj ustawień właściwości drukarki na karcie Zaawansowane (Advanced). W przypadku zmiany jakichkolwiek ustawień nie będzie można poprawnie korzystać z poniższych funkcji.
  Ponadto gdy zostanie wybrana opcja Drukuj do pliku (Print to file) w oknie dialogowym Drukowanie (Print) aplikacji i w przypadku aplikacji, które uniemożliwiają buforowanie EMF, takich jak Adobe Photoshop LE i MS Photo Editor, następujące funkcje nie będą działały.
  - Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing) na karcie Główny (Main)
  - Zapobiegaj utracie drukowanych danych (Prevent loss of print data) w oknie dialogowym Opcje wydruku (Print Options)
  - Układ strony (Page Layout), Plakat (Poster), Broszura (Booklet), Drukowanie dwustronne (Duplex Printing) (ręczne), Określ margines... (Specify Margin...), Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page), Sortuj (Collate) i Stempel/Tło... (Stamp/Background...) (Stempel... (Stamp...)) na karcie Ustawienia strony (Page Setup)
- Ponieważ rozdzielczość podglądu wydruku różni się od rozdzielczości samego wydruku, tekst i linie na podglądzie wydruku mogą się różnić od widocznych na wydruku.
- Niektóre aplikacje dzielą wydruk na szereg zadań drukowania.
  Aby anulować drukowanie, należy wówczas usunąć wszystkie zadania drukowania.
- Jeśli obraz nie zostanie wydrukowany poprawnie, wyświetl okno dialogowe Opcje wydruku (Print Options) na karcie Ustawienia strony (Page Setup) i zmień ustawienie opcji Wyłącz funkcję ICM wymaganą przez oprogramowanie (Disable ICM required from the application software). Może to rozwiązać problem.

  Uwaga

  - Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS nie można korzystać z opcji Wyłącz funkcję ICM wymaganą przez oprogramowanie (Disable ICM required from the application software).
- Użycie opcji Bluetooth w wymienionych poniżej warunkach może spowodować zablokowanie zadania drukowania z wyświetlanym na monitorze stanu komunikatem „Drukowanie”, nawet jeśli drukowanie zostało zakończone i nastąpiło wysunięcie wydruku. W takim przypadku należy kliknąć przycisk Anuluj drukowanie (Cancel Printing) na monitorze stanu drukarki lub anulować to zadanie drukowania w kolejce zadań drukarki.

- W trakcie drukowania urządzenie zostanie przeniesione do miejsca, gdzie nie dochodzą fale radiowe, lub pogorszy się jakość połączenia.
- Urządzenie zostanie wyłączone.

- Jeśli w trakcie korzystania z drukarki z funkcją Bluetooth po wystąpieniu błędu drukowania wydruk zostanie anulowany, wykonanie kolejnych operacji drukowania może być niemożliwe. W takim przypadku należy wyłączyć i ponownie włączyć urządzenie.
- Podczas korzystania z funkcji Bluetooth nie można używać panelu operatora urządzenia, jeśli za pomocą przycisku Wyświetl stan drukarki... (View Printer Status...) na karcie Obsługa (Maintenance) został wyświetlony monitor stanu.
- Gniazdo karty pamięci urządzenia może stać się niedostępne. W takiej sytuacji należy ponownie uruchomić urządzenie lub wyłączyć je i ponownie podłączyć kabel USB.

Uwagi dotyczące aplikacji

- Ograniczenia dotyczące programu Microsoft Word (Microsoft Corporation)
  - Jeśli program Microsoft Word ma te same funkcje drukowania, co sterownik drukarki, należy z nich skorzystać.
  - W przypadku wybrania opcji Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page), Ze skalowaniem (Scaled) lub Układ strony (Page Layout) z listy Układ strony (Page Layout) na karcie Ustawienia strony (Page Setup) wybrana funkcja drukowania może być nieaktywna w zależności od wersji programu Word.
    W takim przypadku wykonaj poniższą procedurę.
    1. Otwórz okno dialogowe Drukowanie (Print) programu Word.
    2. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki, wybierz opcję Układ strony (Page Layout) na karcie Ustawienia strony (Page Setup), a następnie kliknij przycisk OK.
    3. Nie uruchamiając drukowania, zamknij okno dialogowe Drukowanie (Print).
    4. Ponownie otwórz okno dialogowe Drukowanie (Print) programu Word.
    5. Ponownie otwórz okno ustawień sterownika drukarki i kliknij przycisk OK.
    6. Rozpocznij drukowanie.
- Jeśli w programie Adobe Illustrator (firmy Adobe Systems) jest włączona funkcja drukowania map bitowych, drukowanie potrwa dłużej lub część danych nie zostanie wydrukowana. Uruchom drukowanie po usunięciu zaznaczenia pola wyboru Drukowanie mapy bitowej (Bitmap Printing) w oknie dialogowym Drukowanie (Print).

Góra strony

S004

Uwagi ogólne (sterownik skanera)

Program ScanGear (sterownik skanera) podlega ograniczeniom wymienionym poniżej. Używając sterownika skanera, należy mieć je na uwadze.

Ograniczenia dotyczące sterownika skanera

- W przypadku korzystania z systemu plików NTFS źródło danych TWAIN może nie zostać wywołane. Jest to spowodowane faktem, że modułu TWAIN nie można umieścić w folderze winnt ze względów bezpieczeństwa. Aby uzyskać pomoc, należy skontaktować się z administratorem komputera.
- W przypadku niektórych komputerów (w tym komputerów przenośnych), do których podłączone jest urządzenie, mogą występować problemy po uruchomieniu z trybu wstrzymania. W takim przypadku należy ponownie uruchomić komputer.
- Do jednego komputera nie można podłączać równocześnie dwóch lub więcej skanerów ani urządzeń wielofunkcyjnych z funkcją skanowania. Jeśli zostało podłączonych wiele urządzeń skanujących, nie będzie można skanować za pomocą panelu operatora, a ponadto mogą pojawiać się błędy przy dostępie do urządzeń.
- Należy stosować domyślny rozmiar czcionki obowiązujący w systemie operacyjnym. W przeciwnym razie okna programu mogą nie być wyświetlane prawidłowo.
- Skanowanie może się nie powieść, jeśli komputer wznowił działanie z trybu uśpienia lub gotowości. W takim przypadku wykonaj następujące czynności i ponów skanowanie.
  1. Wyłącz urządzenie.
  2. Zamknij program ScanGear, a następnie odłącz kabel USB od komputera i podłącz go ponownie.
  3. Włącz urządzenie.
- Programu ScanGear (sterownika skanera) nie można otwierać w wielu aplikacjach naraz. Nie można po raz drugi otworzyć w aplikacji programu ScanGear (sterownika skanera), który jest już otwarty.
- Przed zamknięciem aplikacji należy zamknąć okno programu ScanGear (sterownika skanera).
- Przed rozpoczęciem skanowania dużych obrazów w wysokiej rozdzielczości należy sprawdzić, czy na dysku jest wystarczająca ilość miejsca. Na przykład do zeskanowania dokumentu A4 w rozdzielczości 600 dpi i pełnej gamie kolorów wymagane jest co najmniej 300 MB wolnego miejsca.
- ScanGear (sterownik skanera) oraz sterownik WIA nie mogą być używane jednocześnie.
- Kiedy wykonywane jest skanowanie, komputera nie można przełączać w tryb uśpienia lub hibernacji.
- Kalibracja może trwać dłużej, jeśli urządzenie jest podłączone przy użyciu interfejsu USB 1.1.

Aplikacje, na których stosowanie są nałożone pewne ograniczenia

- Uruchomienie programu Media Center, dostarczanego wraz z systemem Windows XP Media Center Edition 2005, może sprawić, że nie będzie można skanować za pomocą panelu operatora urządzenia. W takim przypadku należy ponownie uruchomić komputer.
- Nie można skanować obrazów za pomocą programu Media Center dołączanego do systemów Windows 7, Windows Vista oraz Windows XP Media Center Edition 2005. Zaleca się skanowanie przy użyciu innych aplikacji, takich jak MP Navigator EX.
- W niektórych aplikacjach po zaznaczeniu pola wyboru Wyświetl skanowane obrazy (View scanned images) na karcie Tryb skanowania automatycznego (Auto Scan Mode) programu ScanGear (sterownika skanera) okno, w którym wyświetlane są miniatury skanowanych obrazów, może zostać automatycznie zamknięte.
- W niektórych aplikacjach interfejs użytkownika sterownika TWAIN może nie być wyświetlany. W takim

przypadku należy skorzystać z podręcznika aplikacji i odpowiednio zmienić jej ustawienia.

- Niektóre aplikacje nie obsługują ciągłego skanowania wielu dokumentów. W niektórych przypadkach akceptowany jest tylko pierwszy zeskanowany obraz bądź wiele obrazów skanowanych jest jako jeden obraz.
- Aby zaimportować zeskanowane obrazy do programów z pakietu Microsoft Office 2000, należy najpierw zapisać je przy użyciu programu MP Navigator EX, a następnie zaimportować zapisane pliki przy użyciu menu Wstaw (Insert).
- W przypadku skanowania obrazów o wielkości płyty szklanej do aplikacji pakietu Microsoft Office 2003 (np. programu Word, Excel lub PowerPoint itd.) należy kliknąć polecenie Wstaw niestandardowo (Custom Insert) w oknie Wstawianie obrazu ze skanera lub aparatu fotograficznego (Insert Picture from Scanner or Camera). W przeciwnym razie obraz może zostać niepoprawnie zeskanowany.
- W przypadku skanowania obrazów do aplikacji pakietu Microsoft Office 2007 (np. programu Word, Excel lub PowerPoint itd.) należy użyć programu Microsoft Clip Organizer.
- W niektórych aplikacjach obrazy mogą być skanowane nieprawidłowo. W takim przypadku należy zwiększyć ilość pamięci wirtualnej systemu operacyjnego i ponowić próbę.
- W zależności od aplikacji, jeśli rozmiar obrazu jest zbyt duży (na przykład podczas skanowania dużych obrazów w wysokiej rozdzielczości), komputer może przestać reagować lub wskazanie paska postępu może zatrzymać się na wartości 0%. W takim przypadku należy anulować operację (np. klikając przycisk Anuluj (Cancel) widoczny na pasku postępu), zwiększyć ilość pamięci wirtualnej systemu operacyjnego lub zmniejszyć rozmiar/rozdzielczość obrazu i spróbować ponownie. Można też najpierw zeskanować obraz za pomocą programu MP Navigator EX, a następnie zapisać go i zaimportować do aplikacji.

Góra strony

Dodatek

- Obszar wydruku
- Jak odłączać/podłączać pokrywę skanera
- Konfigurowanie gniazda na kartę jako napędu kart pamięci komputera
- Edytowanie drukowanego dokumentu lub ponowne wydrukowanie z historii drukowania
- Usuwanie niepotrzebnego zadania drukowania
- Interpretacja profilu ICC
- Aktualizacja sterowników MP Drivers
- Odinstalowywanie podręczników ekranowych
- Transport urządzenia
- Otwieranie okna ustawień sterownika drukarki
- Uwagi dotyczące odłączania kabla zasilania
- Udostępnianie drukarki w sieci
- Pobieranie najlepszej zawartości

Góra strony

U504

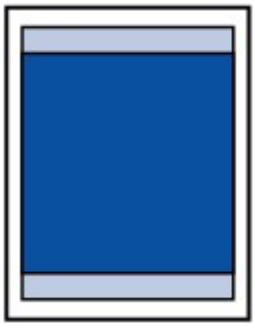
Obszar wydruku

W celu zapewnienia najwyższej jakości wydruku urządzenie umożliwia zachowanie marginesów na wszystkich krawędziach nośnika. Rzeczywisty obszar wydruku to obszar ograniczony tymi marginesami.

Zalecany obszar wydruku : Firma Canon zaleca, aby wydruki wykonywać wewnątrz tego obszaru.

Możliwy obszar wydruku : Obszar, na którym możliwy jest wydruk.

Drukowanie na tym obszarze może jednak wpłynąć na jakość wydruku lub na dokładność podawania papieru.



Uwaga

- **Drukowanie bez obramowania**
  - Wybranie opcji Drukowanie bez obramowania pozwala na wykonywanie wydruków bez marginesów.
  - Jeśli używana jest funkcja drukowania bez obramowania, może dojść do lekkiego przycięcia krawędzi, ponieważ kopiowany obraz jest powiększany w celu wypełnienia całej strony.
  - Podczas drukowania bez obramowania nie jest możliwe drukowanie dwustronne.
  - Przy drukowaniu bez obramowania należy korzystać z następujących typów papieru:
    - Glossy Photo Paper "Everyday Use" GP-501
    - Photo Paper Glossy GP-502
    - Photo Paper Plus Semi-gloss SG-201
    - Photo Paper Pro Platinum PT-101
    - Photo Paper Plus Glossy II PP-201
    - Matte Photo Paper MP-101

    Drukowanie bez obramowania na innym typie papieru może spowodować znacznie niższą jakość wydruków i/lub zmianę kolorów na wydrukach.
    Drukowanie bez obramowania na papierze zwykłym może być przyczyną niższej jakości wydruków. W ten sposób należy tworzyć wyłącznie wydruki próbne. Drukowanie bez obramowania na papierze zwykłym jest możliwe tylko w przypadku drukowania z komputera.
  - Drukowanie bez obramowania jest niedostępne w przypadku papieru o rozmiarze Legal, A5 i B5 oraz kopert.
  - W zależności od typu papieru drukowanie bez obramowania może obniżyć jakość wydruku przy górnej i dolnej krawędzi papieru lub spowodować powstanie smug w tych miejscach.
- Jeśli włączona jest funkcja automatycznego druku dwustronnego lub kopiowania dwustronnego (w trybie dupleks), obszar, na którym można drukować, jest u góry strony o 2 mm/0,08 cala węższy niż obszar standardowy.
- W przypadku drukowania bez obramowań lub drukowania bez obramowań z wydrukowanej fotografii można określić części obrazów poza papierem za pomocą opcji Zwiększona liczba kopii (Extended copy amount) w obszarze Ustawienia drukowania (Print settings).
  Ustawienia drukowania (Print settings)

Letter, Legal

Koperty

Rozmiary inne niż Letter, Legal i koperty

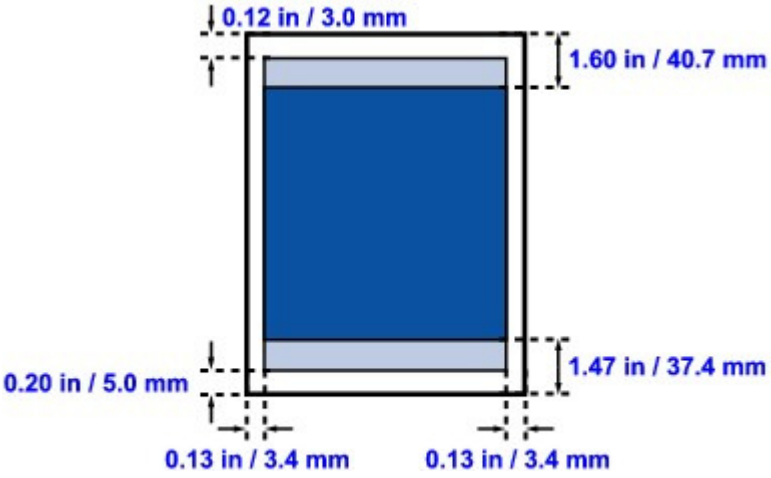
Góra strony

U502

Rozmiary inne niż Letter, Legal i koperty

Rozmiar	Możliwy obszar wydruku (szerokość x wysokość)
A5	141,2 x 202,0 mm / 5,56 x 7,95 cala
A4	203,2 x 289,0 mm / 8,00 x 11,38 cala
B5	175,2 x 249,0 mm / 6,90 x 9,80 cala
10 x 15 cm / 4 x 6 cali	94,8 x 144,4 mm / 3,73 x 5,69 cala
10 x 20 cm / 4 x 8 cali*	94,8 x 195,2 mm / 3,73 x 7,69 cala
13 x 18 cm / 5 x 7 cali*	120,2 x 169,8 mm / 4,73 x 6,69 cala
20 x 25 cm / 8 x 10 cali	196,4 x 246,0 mm / 7,73 x 9,69 cala
Wide	94,8 x 172,6 mm / 3,73 x 6,80 cala

* Ten rozmiar strony jest dostępny jedynie w przypadku drukowania z komputera.



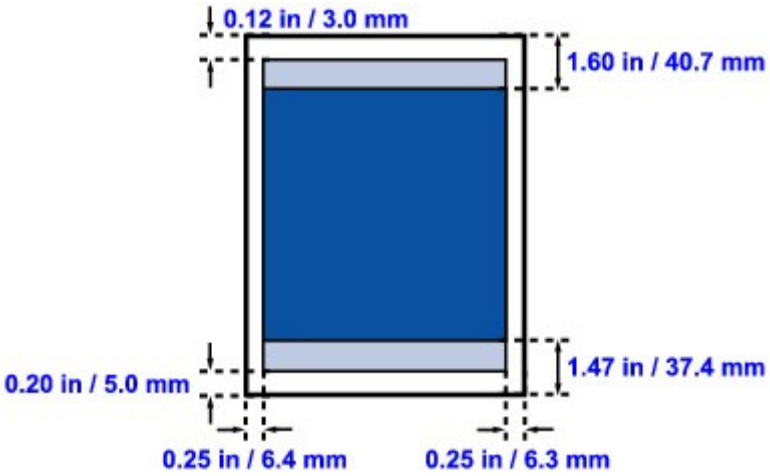
Góra strony

U503

Letter, Legal

Rozmiar	Możliwy obszar wydruku (szerokość x wysokość)
Letter	203,2 x 271,4 mm / 8,00 x 10,69 cala
Legal*	203,2 x 347,6 mm / 8,00 x 13,69 cala

* Ten rozmiar strony jest dostępny jedynie w przypadku drukowania z komputera.



Zalecany obszar wydruku

Możliwy obszar wydruku

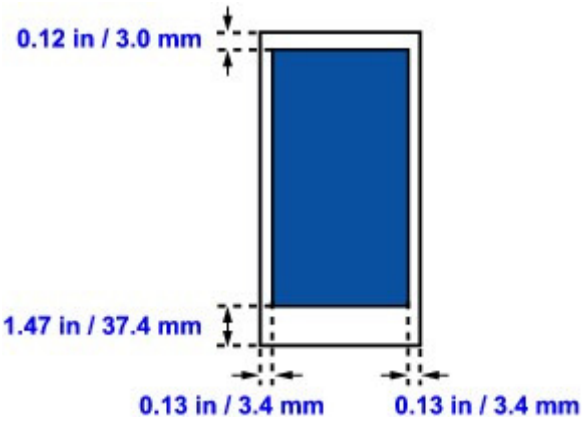
Góra strony

U505

Koperty

Rozmiar	Zalecany obszar wydruku (szerokość x wysokość)
Koperta DL*	103,2 x 179,6 mm / 4,06 x 7,07 cala
Koperta Commercial #10*	98,0 x 200,9 mm / 3,86 x 7,91 cala

* Ten rozmiar strony jest dostępny jedynie w przypadku drukowania z komputera.



Zalecany obszar wydruku

Góra strony

U514

Jak odłączać/podłączać pokrywę skanera

- **Odłączanie pokrywy skanera:**

  Podnieś pokrywę dokumentów do pionu i wyciągnij ją.



- **Podłączanie pokrywy skanera:**

  Aby podłączyć pokrywę skanera, dopasuj oba zawiasy (A) pokrywy skanera do uchwytów (B), a następnie włóż je pionowo, jak pokazano na poniższej ilustracji.



Góra strony

U020

Konfigurowanie gniazda na kartę jako napędu kart pamięci komputera

Gniazdo na kartę urządzenia może służyć także jako napęd kart pamięci komputera.

Ważne

- Jeśli dla opcji Atrybut zapisu/odczytu (Read/write attribute) w obszarze Ustawienia zaawansow. (Device user settings) okna Ustawienia urządzenia (Device settings) zostanie wybrane ustawienie Zapis/odczyt z PC (Writable from PC) przy użyciu panelu operacyjnego urządzenia, bezpośrednie drukowanie zdjęć zapisanych na karcie pamięci nie będzie możliwe. Jeśli gniazdo karty było używane jako napęd kart pamięci komputera, należy wyjąć kartę pamięci, a następnie wybrać dla opcji Atrybut zapisu/odczytu (Read/write attribute) ustawienie Tylko do odczytu z PC (Not writable from PC). Po wyłączeniu urządzenia ustawienie Zapis/odczyt z PC (Writable from PC) zostanie anulowane i po następnym włączeniu urządzenia przywracane jest ustawienie Tylko do odczytu z PC (Not writable from PC).

1. Upewnij się, że karta pamięci nie znajduje się w gnieździe.

   Jeśli włożono kartę pamięci, wyjmij ją z gniazda. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w sekcji Drukowanie fotografii .

2. Wybierz przycisk  Ustawienia (Setup) na ekranie GŁÓWNY (HOME).

   Uwaga

   - Szczegółowe informacje o sposobie wybierania menu na ekranie GŁÓWNY (HOME) znajdują się w części Podstawowe informacje o urządzeniu .

3. Wybierz opcję  Ustawienia urządzenia (Device settings), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

4. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz pozycję Ustawienia zaawansow. (Device user settings), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

5. Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz pozycję Atrybut zapisu/odczytu (Read/write attribute), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

6. Określ atrybut odczytu/zapisu.

   Tylko do odczytu z PC (Not writable from PC)
   Gniazdo na kartę jest używane wyłącznie do odczytu. Tryb ten należy wybrać w przypadku drukowania zdjęć z karty pamięci.

   Zapis/odczyt z PC (Writable from PC)
   Gniazdo karty jest używane jako napęd kart pamięci komputera. Dane zdjęciowe można zapisać na karcie pamięci.

7. Naciśnij przycisk **OK**.

Ważne

- W przypadku korzystania z gniazda na kartę jako napędu kart pamięci komputera przed wyjęciem karty z komputera konieczne jest przeprowadzenie na komputerze operacji bezpiecznego usuwania sprzętu.
  - Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę  Dysk wymienny (Removable Disk), a następnie kliknij opcję Wysuń (Eject). Jeśli opcja Wysuń (Eject) nie jest wyświetlana na ekranie, upewnij się, że kontrolka **Dostęp** (Access) nie miga, i wyjmij kartę pamięci.

Góra strony

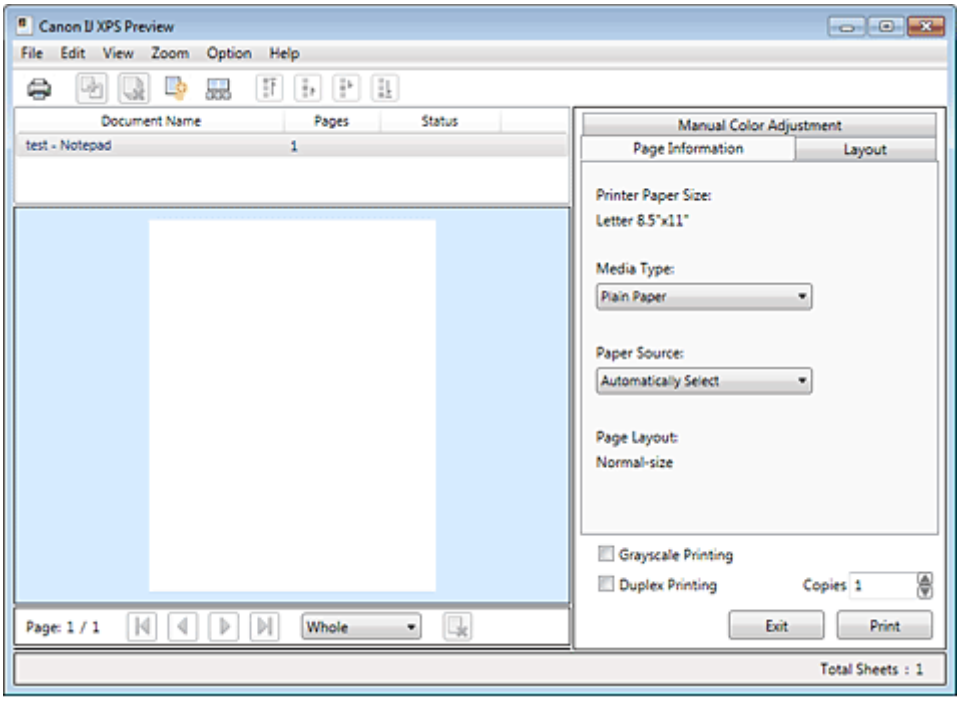
P048

Edytowanie drukowanego dokumentu lub ponowne wydrukowanie z historii drukowania

Funkcja ta jest niedostępna po zastosowaniu standardowego sterownika drukarki IJ.

W oknie Canon IJ XPS Preview można edytować drukowany dokument lub pobierać historię drukowania dokumentów w celu wydrukowania dokumentu.

Procedura korzystania z funkcji Canon IJ XPS Preview jest następująca:



Drukuj (Print)

Połącz dokumenty (Combine Documents)

Usuń dokument (Delete Document)

Resetuj dokumenty (Reset Documents)

Widok miniatur (View Thumbnails)

Przenieś dokument

Przenieś stronę

Usuń stronę (Delete Page)

Uwaga

- Kliknij przycisk Widok miniatur (View Thumbnails), aby wyświetlić wszystkie drukowane strony drukowanego dokumentu wybranego z listy Nazwa dokumentu (Document Name).

  Aby ukryć drukowane strony, kliknij ponownie przycisk Widok miniatur (View Thumbnails).

Edytowanie i drukowanie zadania drukowania

W przypadku drukowania wielu dokumentów lub stron można połączyć dokumenty, zmienić kolejność drukowania dokumentów lub stron albo usuwać dokumenty lub strony.

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Ustaw podgląd.

Zaznacz pole wyboru Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing) na karcie Szybki start (Quick Setup) lub Główny (Main).

3. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk OK.
Zostanie uruchomiony program Canon IJ XPS Preview, a przed wydrukowaniem dokumentu pojawi się podgląd wydruku.

4. Edytowanie drukowanych stron i dokumentów.

- **Łączenie drukowanych dokumentów**

  Możesz połączyć wiele drukowanych dokumentów w celu utworzenia pojedynczego dokumentu.
  Aby wybrać wiele drukowanych dokumentów, naciśnij i przytrzymaj klawisz Ctrl, a następnie klikaj dokumenty do połączenia lub naciśnij i przytrzymaj klawisz Shift i naciskaj klawisz strzałki w górę lub w dół.
  Dzięki połączeniu drukowanych dokumentów można zapobiec wstawianiu pustych stron przy drukowaniu dwustronnym lub drukowaniu układu strony.
  Na liście Nazwa dokumentu (Document Name) zaznacz dokumenty do połączenia. W menu Edytuj (Edit) wybierz w części Dokumenty (Documents) opcję Połącz dokumenty (Combine Documents), aby połączyć dokumenty w wyświetlonej kolejności. Podczas łączenia dokumenty wybrane przed jego rozpoczęciem są usuwane z listy, a połączony dokument jest dodawany do listy.

- **Zmiana kolejności drukowanych stron lub dokumentów**
  - Aby zmienić kolejność drukowanych dokumentów, przejdź do listy Nazwa dokumentu (Document Name) i wybierz drukowany dokument do przeniesienia. Następnie w menu Edytuj (Edit), w części Dokumenty (Documents) wybierz opcję Przenieś dokument (Move Document), a następnie wybierz odpowiednią pozycję.
  - Aby zmienić kolejność drukowanych stron, kliknij w menu Opcje (Option) pozycję Widok miniatur (View Thumbnails) i wybierz drukowaną stronę do przeniesienia. Następnie w menu Edytuj (Edit) wybierz w części Strony (Pages) opcję Przenieś stronę (Move Page), a następnie wybierz odpowiednią pozycję.
- **Usuwanie drukowanych stron i dokumentów**
  - Aby usunąć drukowany dokument, wybierz docelowy dokument z listy Nazwa dokumentu (Document Name), a następnie w menu Edytuj (Edit) wybierz kolejno opcje Dokument (Document) i Usuń dokument (Delete Document).
  - Aby usunąć drukowaną stronę, kliknij w menu Opcje (Option) pozycję Widok miniatur (View Thumbnails) i wybierz drukowaną stronę do usunięcia. Następnie w menu Edytuj (Edit) wybierz w części Strony (Pages) opcję Usuń stronę (Delete Page).

Po zakończeniu edycji drukowanych stron lub dokumentów możesz w razie konieczności zmienić ustawienia drukowania na kartach Informacje o stronie (Page Information), Układ (Layout) i Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment).

Ważne

- Aby wyświetlić wiele dokumentów na liście, otwórz okno podglądu i wykonaj ponownie drukowanie.
- Aby przywrócić drukowane dokumenty do ich pierwotnego stanu sprzed poddania edycji w oknie podglądu, wybierz w menu Edytuj (Edit) w części Dokumenty (Documents) opcję Resetuj dokumenty (Reset Documents).
- Jeśli dokumenty do połączenia mają różne ustawienia drukowania, może pojawić się stosowny komunikat.
  Przed połączeniem dokumentów zapoznaj się z treścią wyświetlonego komunikatu.

- Jeśli dokumenty do połączenia mają różne rozmiary papieru wyjściowego oraz przypisane drukowanie dwustronne lub drukowanie układu strony, drukarka może w przypadku określonych stron nie zapewnić oczekiwanych wyników drukowania.
  Sprawdź podgląd przed rozpoczęciem drukowania.
- W zależności od ustawień drukowania danego dokumentu niektóre funkcje mogą być niedostępne w oknie Canon IJ XPS Preview.

Uwaga

- Nazwę w polu Nazwa dokumentu (Document Name) można dowolnie zmieniać.

5. Rozpoczynanie drukowania.

Kliknij przycisk Drukuj (Print).
Drukowanie danych odbywa się przy użyciu określonych ustawień drukarki.

Ponowne drukowanie historii drukowania

Po kliknięciu w menu Plik (File) pozycji Zapisz historię drukowania (Save Print History) w celu włączenia tego ustawienia zostaje zapisany dokument drukowany za pośrednictwem okna podglądu oraz można ponownie wydrukować ten dokument z tymi samymi ustawieniami.

1. Wyświetlanie historii drukowania.

Wybierz kolejno menu Start -> Wszystkie programy (All Programs) -> „Nazwa użytkowanego modelu” ("Your model name") -> Wyświetl historię drukowania XPS (View Print History XPS).
Zapisany drukowany dokument zostanie wyświetlony w oknie podglądu.

Ważne

- Aby ograniczyć liczbę wpisów w historii drukowania, kliknij w menu Plik (File) opcję Limit wpisów historii (History Entry Limit).
- Po osiągnięciu wartości granicznej liczby wpisów rozpoczyna się usuwanie wpisów z historii drukowania, począwszy od najstarszego.

2. Wybieranie drukowanego dokumentu.

Na liście Nazwa dokumentu (Document Name) wybierz dokument do wydrukowania.

3. Rozpoczynanie drukowania.

Kliknij przycisk Drukuj (Print).

Tematy pokrewne

Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem

Góra strony

P037

Usuwanie niepotrzebnego zadania drukowania

W przypadku stosowania sterownika drukarki XPS należy podczas czytania niniejszych informacji zamienić nazwę „Monitor stanu Canon IJ” na „Monitor stanu Canon IJ XPS”.

Jeśli drukarka nie zacznie drukować, mogą pozostać dane anulowanego lub nieudanego zadania drukowania.
Niepożądane zadania drukowania można usunąć za pomocą Monitora stanu Canon IJ.

1. Uruchom Monitor stanu Canon IJ.

Kliknij przycisk monitora stanu wyświetlany na pasku zadań.
Zostanie wyświetlony Monitor stanu Canon IJ.

2. Wyświetl zadania drukowania.

Kliknij przycisk Wyświetl kolejkę wydruku... (Display Print Queue...).
Zostanie otwarte okno dialogowe Kolejka wydruku.

3. Usuń zadania drukowania.

Wybierz polecenie Anuluj wszystkie dokumenty (Cancel All Documents) z menu Drukarka (Printer).
Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk Tak (Yes).

Zadanie drukowania zostało usunięte.

Ważne

- Użytkownicy, którzy nie mają uprawnień dostępu do funkcji zarządzania drukarką, nie mogą usuwać zadań drukowania innych użytkowników.

Uwaga

- Ta operacja powoduje usunięcie wszystkich zadań drukowania. Jeśli lista kolejki wydruku zawierała potrzebne zadanie drukowania, ponownie uruchom proces drukowania.

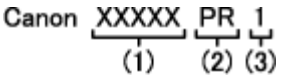
Góra strony

P049

Interpretacja profilu ICC

Jeśli konieczne jest określenie profilu urządzenia, należy wybrać profil ICC zgodny z papierem, który ma być użyty do drukowania.

Zainstalowane w urządzeniu profile ICC są wyświetlane w następujący sposób:



- (1) oznacza nazwę modelu drukarki.
- (2) oznacza typ nośnika. Taki zapis odpowiada następującym typom nośnika:

  GL: Photo Paper Plus Glossy II

  PT: Photo Paper Pro Platinum

  SG: Photo Paper Plus Semi-gloss

  MP: Matte Photo Paper

- (3) oznacza jakość wydruku.
  Możliwych jest 5 poziomów jakości wydruku w zakresie od dużej szybkości do wysokiej jakości. Im mniejsza liczba, tym wyższa jest jakość wydruku. Wartość ta odpowiada wielkości wybranej na suwaku Jakość (Quality) w oknie dialogowym Niestandardowa (Custom) sterownika drukarki.

Góra strony

Aktualizacja sterowników MP Drivers

- Pobieranie najnowszych sterowników MP Drivers
- Usuwanie niepotrzebnych sterowników MP Drivers
- Przed instalacją sterowników MP Drivers
- Instalowanie sterowników MP Drivers

Góra strony

P038

Pobieranie najnowszych sterowników MP Drivers

Sterowniki MP Drivers zawierają sterownik drukarki i sterownik skanera (ScanGear).

Aktualizując sterowniki MP Drivers do najnowszej wersji, można rozwiązać nierozwiązane problemy.

Przejdź do naszej witryny za pomocą Internetu i pobierz najnowsze sterowniki MP Drivers dla posiadanego modelu.

Ważne

- Sterowniki MP Drivers można pobrać za darmo, ale obowiązek opłacenia dostępu do Internetu spoczywa na użytkowniku.
- Przed instalacją najnowszych sterowników MP Drivers usuń poprzednio zainstalowaną wersję. Informacje na temat sposobu usuwania sterowników MP Drivers można znaleźć w temacie „ Usuwanie niepotrzebnych sterowników MP Drivers ”.

Tematy pokrewne

Przed instalacją sterowników MP Drivers

Instalowanie sterowników MP Drivers

Góra strony

P039

Usuwanie niepotrzebnych sterowników MP Drivers

Sterowniki MP Drivers, które nie są już potrzebne, można usunąć.
W przypadku usuwania sterowników MP Drivers należy najpierw zamknąć wszystkie uruchomione programy.

Procedura usuwania niepotrzebnych sterowników MP Drivers jest następująca:

W przypadku gdy jest obecny dezinstalator

1. Uruchom dezinstalator.

- W przypadku korzystania z systemu Windows 7 lub Windows Vista wybierz kolejno menu Start -> Wszystkie programy (All Programs) -> „Nazwa posiadanego modelu” ("Your model name") -> Dezinstalator sterowników MP Drivers (MP Drivers Uninstaller).
- W przypadku korzystania z systemu Windows XP wybierz kolejno menu Start -> Wszystkie programy (All Programs) -> „Nazwa posiadanego modelu” ("Your model name") -> Dezinstalator sterowników MP Drivers (MP Drivers Uninstaller).

Zostanie wyświetlone okno dialogowe Dezinstalator sterowników MP Drivers (MP Drivers Uninstaller).

Ważne

- W systemie Windows 7 lub Windows Vista podczas uruchamiania, instalacji lub odinstalowywania programu może zostać wyświetlone okno potwierdzenia/ostrzeżenia. To okno dialogowe zostanie przedstawione, jeśli do wykonania zadania wymagane są uprawnienia administratora.
  Jeśli użytkownik jest zalogowany na koncie administratora, należy kliknąć przycisk Tak (Yes) (albo Kontynuuj (Continue) lub Zezwól (Allow)), aby kontynuować.
  W przypadku niektórych aplikacji do kontynuowania wymagane jest użycie konta administratora. Jeśli zalogowano się na koncie standardowym, należy zalogować się na koncie administratora i rozpocząć procedurę od nowa.

2. Wykonaj dezinstalację.

Kliknij przycisk Wykonaj (Execute). Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk Tak (Yes).
Po usunięciu wszystkich plików kliknij przycisk Zakończ (Complete).

Sterowniki MP Drivers zostały usunięte.

Ważne

- Sterownik drukarki i sterownik skanera (ScanGear) zostaną usunięte w przypadku odinstalowania sterowników MP Drivers.

W przypadku gdy brak dezinstalatora

Jeśli w menu Start systemu Windows 7 lub Windows Vista nie ma dezinstalatora, wykonaj następujące czynności:

1. Wybierz drukarkę do usunięcia.

- W przypadku korzystania z systemu Windows 7 wybierz kolejno menu Start -> Urządzenia i drukarki (Devices and Printers).

Kliknij model do usunięcia, a następnie naciśnij klawisz Alt na klawiaturze. W menu Plik (File) kliknij polecenie Usuń urządzenie (Remove device).

- W przypadku korzystania z systemu Windows Vista wybierz menu Start, a następnie wybierz kolejno polecenia Panel sterowania (Control Panel) > Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound) > Drukarki (Printers).
  Kliknij model do usunięcia, a następnie naciśnij klawisz Alt na klawiaturze. W menu Plik (File) kliknij polecenie Usuń (Delete).

2. Usuń drukarkę.

- W przypadku korzystania z systemu Windows 7 po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk Tak (Yes). Następnie po pojawieniu się okna dialogowego Kontrola konta użytkownika (User Account Control) kliknij przycisk Tak (Yes).
  Ikona zostanie usunięta.

- W przypadku korzystania z systemu Windows Vista po pojawieniu się okna dialogowego Kontrola konta użytkownika (User Account Control) kliknij przycisk Kontynuuj (Continue). Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk Tak (Yes).
  Ikona zostanie usunięta.

3. Wybierz sterownik drukarki do usunięcia.

- W przypadku korzystania z systemu Windows 7 kliknij dowolną ikonę w oknie Drukarki i faksy (Printers and Faxes).
  Na pasku poleceń kliknij pozycję Właściwości serwera druku (Print server properties), a następnie kliknij kartę Sterowniki (Drivers). Po wyświetleniu przycisku Zmień ustawienia sterownika (Change Driver Settings) kliknij go.
  Po pojawieniu się okna dialogowego Kontrola konta użytkownika (User Account Control) kliknij przycisk Tak (Yes).
  Na liście Zainstalowane sterowniki drukarek (Installed printer drivers) kliknij drukarkę do usunięcia.

- W przypadku korzystania z systemu Windows Vista naciśnij klawisz Alt. W menu Plik (File) wybierz opcję Uruchom jako administrator (Run as administrator), a następnie kliknij opcję Właściwości serwera... (Server Properties...).
  W przypadku wyświetlenia okna dialogowego Kontrola konta użytkownika (User Account Control) kliknij przycisk Kontynuuj (Continue).
  Kliknij kartę Sterowniki (Drivers). Na liście Zainstalowane sterowniki drukarek (Installed printer drivers) kliknij drukarkę do usunięcia.

4. Usuń sterownik drukarki.

W przypadku kliknięcia przycisku Usuń... (Remove...) zostanie wyświetlone okno dialogowe Usuwanie sterownika i pakietu (Remove Driver And Package).
Wybierz opcję Usuń sterownik i pakiet sterownika. (Remove driver and driver package.), a następnie kliknij przycisk OK.
W oknie dialogowym potwierdzenia kliknij przycisk Tak (Yes).

Po zakończeniu zbierania danych w oknie dialogowym Usuwanie pakietu sterownika (Remove Driver Package) kliknij przycisk Usuń (Delete).

5. Kliknij przycisk OK.

Sterownik drukarki został usunięty.

Ważne

- Poprawne usunięcie drukarki z listy Zainstalowane sterowniki drukarek (Installed printer drivers) może nie być możliwe.
  W takim przypadku należy uruchomić komputer ponownie, a następnie spróbować jeszcze raz.

Góra strony

P040

Przed instalacją sterowników MP Drivers

W tej sekcji opisano elementy, które trzeba sprawdzić przed zainstalowaniem sterowników MP Drivers. Informacje te należy przejrzeć również w przypadku wystąpienia problemów z instalacją sterowników MP Drivers.

Sprawdzanie stanu urządzenia

- Połącz ze sobą prawidłowo komputer osobisty i urządzenie. Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące sposobu podłączania, przejdź do instrukcji do części „Instalacja oprogramowania” w podręczniku „Pierwsze uruchomienie”.
- Wyłącz urządzenie.

Sprawdzanie ustawień komputera osobistego

- Zamknij wszystkie uruchomione aplikacje.
- W przypadku systemu Windows 7 lub Windows Vista zaloguj się jako użytkownik z kontem administratora.
  W systemie Windows XP zaloguj się jako administrator komputera.

Ważne

- Przed instalacją najnowszych sterowników MP Drivers usuń poprzednio zainstalowaną wersję. Instrukcje dotyczące usuwania sterowników MP Drivers można znaleźć w temacie „ Usuwanie niepotrzebnych sterowników MP Drivers ”.

Tematy pokrewne

Pobieranie najnowszych sterowników MP Drivers
Instalowanie sterowników MP Drivers

Góra strony

P041

Instalowanie sterowników MP Drivers

Dostęp do naszej witryny jest możliwy za pomocą Internetu i można tam pobrać najnowsze sterowniki MP Drivers dla posiadanego modelu.

Procedura instalowania pobranych sterowników MP Drivers jest następująca:

1. Wyłącz urządzenie.

2. Uruchom instalator

Dwukrotnie kliknij ikonę pobranego pliku.
Zostanie uruchomiony program instalacyjny.

Ważne

- W systemie Windows 7 lub Windows Vista podczas uruchamiania, instalacji lub odinstalowywania programu może zostać wyświetlone okno potwierdzenia/ostrzeżenia. To okno dialogowe zostanie przedstawione, jeśli do wykonania zadania wymagane są uprawnienia administratora.
  Jeśli użytkownik jest zalogowany na koncie administratora, należy kliknąć przycisk Tak (Yes) (albo Kontynuuj (Continue) lub Zezwól (Allow)), aby kontynuować.
  W przypadku niektórych aplikacji do kontynuowania wymagane jest użycie konta administratora. Jeśli zalogowano się na koncie standardowym, należy zalogować się na koncie administratora i rozpocząć procedurę od nowa.

3. Instalowanie sterowników MP Drivers

W oknie Zapraszamy! (Welcome) kliknij przycisk Dalej (Next).
Po pojawieniu się okna Umowa licencyjna (License Agreement) zapoznaj się z jego zawartością i kliknij przycisk Tak (Yes). Bez zaakceptowania warunków Umowy licencyjnej oprogramowania nie będzie można zainstalować tego oprogramowania.
Rozpocznie się instalacja sterowników MP Drivers.

Po wyświetleniu okna Instalacja zakończona (Installation Complete) sprawdź, czy urządzenie i komputer są połączone kablem.

Aby ręcznie wybrać port połączenia urządzenia, zaznacz pole wyboru Wybierz port drukarki (Select printer port), a następnie kliknij przycisk Wybór ręczny (Manual Selection). Po wyświetleniu okna Wybierz port (Select Port) wybierz docelowe miejsce podłączenia, a następnie kliknij przycisk OK.

4. Zakończ instalację.

Kliknij przycisk Zakończ (Complete).
Włącz urządzenie i poczekaj na rozpoznanie połączenia.

Procedura instalowania sterowników MP Drivers została zakończona.

W zależności od używanego środowiska może zostać wyświetlony komunikat nakazujący ponowne uruchomienie komputera. Aby poprawnie zakończyć instalację, uruchom ponownie komputer.

Ważne

- Sterowniki MP Drivers można pobrać za darmo, ale obowiązek opłacenia dostępu do Internetu spoczywa na użytkowniku.
- Przed instalacją najnowszych sterowników MP Drivers usuń poprzednio zainstalowaną wersję. Instrukcje dotyczące usuwania sterowników MP Drivers można znaleźć w temacie „ Usuwanie niepotrzebnych sterowników MP Drivers ".

Tematy pokrewne

- Pobieranie najnowszych sterowników MP Drivers
- Usuwanie niepotrzebnych sterowników MP Drivers
- Przed instalacją sterowników MP Drivers

Góra strony

U509

Odinstalowywanie podręczników ekranowych

Aby odinstalować z komputera wszystkie podręczniki ekranowe, postępuj zgodnie z procedurą opisaną poniżej.

Przed odinstalowaniem podręczników ekranowych należy zamknąć wszystkie otwarte podręczniki ekranowe.

1. Kliknij kolejno polecenia Start > Wszystkie programy (All Programs) > Canon XXX Manual (gdzie **XXX** to nazwa urządzenia) > Odinstaluj (Uninstall).

2. Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk OK.

Uwaga

- Po wyświetleniu komunikatu z monitem o ponowne uruchomienie komputera, zrób to, klikając przycisk OK.

Góra strony

U510

Transport urządzenia

W przypadku przenoszenia urządzenia należy zapakować je w oryginalne opakowanie.

Jeśli oryginalne opakowanie nie jest dostępne, należy ostrożnie zapakować je w materiały ochronne i umieścić w solidnym pudle.

Ważne

- Urządzenia nie należy przenosić i przechowywać w pozycji przechylonej lub odwróconej, ponieważ może to spowodować wyciek atramentu i uszkodzenie urządzenia.

1. Wyłącz urządzenie.
2. Upewnij się, że kontrolka **ZASILANIE** jest zgaszona, i odłącz zasilanie urządzenia.

   Ważne

   - Nie odłączaj urządzenia, gdy kontrolka **ZASILANIE** świeci się lub miga na zielono, jako że może to spowodować awarię lub uszkodzenie urządzenia i w efekcie brak możliwości drukowania.
3. Schowaj podpórkę papieru i otwórz przedłużenie tacy wyprowadzania, zamknij tacę wyprowadzania papieru, a następnie złóż ekran LCD.
4. Odłącz kable drukarki od komputera i drukarki, następnie odłącz od prądu przewód zasilający.
5. Przymocuj wszystkie pokrywy urządzenia taśmą klejąca, aby zapobiec ich otwarciu podczas transportu. Następnie zapakuj urządzenie w plastikową torbę.
6. Podczas pakowania urządzenia pamiętaj o zastosowaniu w pudełku materiałów ochronnych.

   Ważne

   - Urządzenie należy zapakować, pozostawiając zainstalowaną głowicę drukującą oraz zbiorniki z atramentem.

   Uwaga

   - Poproś firmę wysyłającą urządzenie o wyraźne oznaczenie pudełka napisem „OTROŻNIE”.

Góra strony

U511

Otwieranie okna ustawień sterownika drukarki

Okno ustawień sterownika drukarki można wyświetlić za pomocą aktualnie używanej aplikacji lub przy użyciu menu Start systemu Windows.

Otwieranie okna ustawień sterownika drukarki za pomocą aplikacji

Postępuj zgodnie z opisaną niżej procedurą, by skonfigurować ustawienia drukowania podczas wydruku.

1. W aktualnie używanej aplikacji wybierz polecenie umożliwiające drukowanie.

Ogólna zasada: aby otworzyć okno dialogowe Drukowanie (Print), wybierz w menu Plik (File) polecenie Drukuj (Print).

2. Wybierz nazwę modelu i kliknij przycisk Preferencje (Preferences) lub Właściwości (Properties).

Otworzy się okno ustawień sterownika drukarki.

Uwaga

- W zależności od używanej aplikacji nazwy poleceń i nazwy menu mogą być różne, a liczba czynności do wykonania może być większa. Szczegółowe informacje możesz znaleźć w podręczniku użytkownika dotyczącym używanej aplikacji.

Otwieranie okna ustawień sterownika drukarki za pomocą menu Start

Aby wykonać czynności konserwacyjne, takie jak czyszczenie głowicy drukującej, lub skonfigurować ustawienia drukowania, które są wspólne dla wszystkich aplikacji, należy wykonać poniższą procedurę.

1. Wybierz elementy z menu Start w sposób przedstawiony poniżej.

- W systemie Windows 7 wybierz pozycję Urządzenia i drukarki (Devices and Printers) z menu Start.
- W przypadku systemu Windows Vista wybierz menu Start, a następnie wybierz kolejno polecenia Panel sterowania (Control Panel) > Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound) > Drukarki (Printers).
- W przypadku systemu Windows XP wybierz menu Start, a następnie wybierz kolejno polecenia Panel sterowania (Control Panel) > Drukarki i inny sprzęt (Printers and Other Hardware) > Drukarki i faksy (Printers and Faxes).

2. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę nazwy modelu, a następnie z wyświetlonego menu wybierz polecenie Preferencje drukowania (Printing Preferences).

Otworzy się okno ustawień sterownika drukarki.

Ważne

- W oknie ustawień sterownika drukarki otwartym za pomocą przycisku Właściwości drukarki (Printer properties) (Windows 7) lub Właściwości (Properties) (Windows Vista lub Windows XP) wyświetlane są karty dotyczące funkcji systemu Windows, np. karta Porty (Ports) (lub Zaawansow. (Advanced)). Karty te nie pojawiają się w przypadku otwarcia przy użyciu polecenia Preferencje drukowania (Printing Preferences) lub poprzez aplikację. Informacje dotyczące kart funkcji systemu Windows można znaleźć w podręczniku użytkownika systemu Windows.

Góra strony

U516

Uwagi dotyczące odłączania kabla zasilania

Poniższa procedura dotyczy odłączania kabla zasilania.

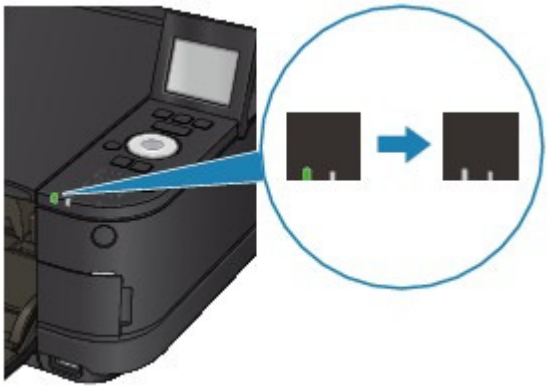
Ważne

- Przed odłączeniem kabla zasilania naciśnij przycisk **WŁ. (ON)** i sprawdź, czy kontrolka **ZASILANIA** jest zgaszona. Odłączenie kabla zasilania, gdy urządzenie jest nadal włączone, może spowodować zaschnięcie lub zatkanie dysz głowicy drukującej oraz pogorszenie jakości druku.

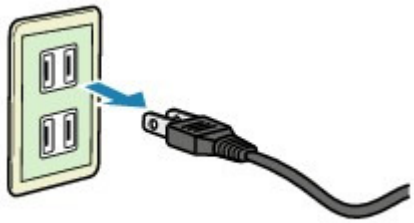
1. Naciśnij przycisk **WŁ. (ON)**, aby wyłączyć urządzenie.



2. Sprawdź, czy kontrolka **ZASILANIA** jest zgaszona.



3. Odłącz kabel zasilania.



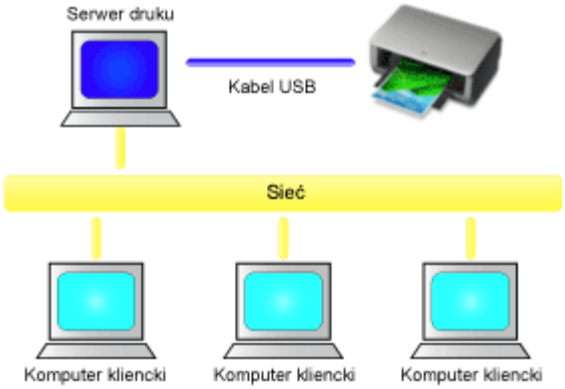
Dane techniczne kabla zasilania zmieniają się w zależności od kraju lub regionu, w którym ma być użytkowany.

Góra strony

P042

Udostępnianie drukarki w sieci

Jeśli w środowisku sieciowym używanych jest wiele komputerów, można udostępniać innym komputerom drukarkę podłączoną do jednego komputera.
Komputery podłączone do sieci nie muszą mieć zainstalowanej tej samej wersji systemu Windows.



- **Ustawienia na serwerze druku**

  Procedura instalacji komputera podłączonego bezpośrednio do drukarki za pomocą kabla USB jest następująca:

- **Ustawienia na komputerze klienckim**

  Procedura konfiguracji komputerów, które będą używać danej drukarki za pośrednictwem sieci, jest następująca:
  Po uruchomieniu drukowania dane wysyłane są do drukarki przez system serwera druku.

Ważne

- W przypadku wystąpienia błędu podczas przesyłania wydruku z systemu klienckiego do udostępnionej drukarki ekran Monitora stanu Canon IJ z komunikatem o błędzie pojawi się zarówno w systemie klienckim, jak i na serwerze druku. W przypadku zwykłego drukowania ekran Monitora stanu Canon IJ pojawi się tylko w systemie klienckim.

Uwaga

- Zainstaluj sterownik drukarki z instalacyjnego dysku CD-ROM dostarczanego wraz z urządzeniem na serwerze druku i każdym z komputerów klienckich odpowiednio do istniejącego na każdym komputerze systemu operacyjnego.

Tematy pokrewne

Ograniczenia dotyczące udostępniania drukarki

Góra strony

P043

Ustawienia na serwerze druku

W przypadku korzystania z drukarki w sieci należy skonfigurować jej sterownik po kątem udostępniania drukarki w systemie serwera druku.

Procedura konfigurowania systemów serwera wydruku jest następująca:

1. Zainstaluj sterownik drukarki na serwerze druku.

Szczegółowe instrukcje dotyczące instalacji można znaleźć w podręczniku Pierwsze uruchomienie w sekcji „Instalacja oprogramowania".

2. Wybierz elementy z menu Start w sposób przedstawiony poniżej:

- W przypadku korzystania z systemu Windows 7 wybierz kolejno menu Start -> Urządzenia i drukarki (Devices and Printers).
- W przypadku korzystania z systemu Windows Vista wybierz menu Start, a następnie wybierz kolejno polecenia Panel sterowania (Control Panel) > Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound) > Drukarki (Printers).
- W przypadku korzystania z systemu Windows XP wybierz menu Start, a następnie wybierz kolejno polecenia Panel sterowania (Control Panel) -> Drukarki i inny sprzęt (Printers and Other Hardware) -> Drukarki i faksy (Printers and Faxes).

Zostanie wyświetlone okno Urządzenia i drukarki (Devices and Printers) (Windows 7), Drukarki (Printers) (Windows Vista) lub Drukarki i faksy (Printers and Faxes) (Windows XP).

3. Kliknij ikonę z nazwą modelu drukarki, którą chcesz udostępnić.

- W przypadku korzystania z systemu Windows 7 naciśnij klawisz Alt na klawiaturze, a następnie z wyświetlonego menu Plik (File) wybierz kolejno polecenie Właściwości drukarki (Printer properties) i kartę Udostępnianie (Sharing).
- W przypadku korzystania z systemu Windows Vista naciśnij klawisz Alt na klawiaturze i z wyświetlonego menu Plik (File) wybierz kolejno polecenia Uruchom jako administrator (Run as administrator) -> Udostępnij... (Sharing...).
- W przypadku korzystania z systemu Windows XP wybierz z menu Plik (File) polecenie Udostępnij... (Sharing...).

Ważne

- W systemie Windows 7 lub Windows Vista podczas uruchamiania, instalacji lub odinstalowywania programu może zostać wyświetlone okno potwierdzenia/ostrzeżenia. To okno dialogowe zostanie przedstawione, jeśli do wykonania zadania wymagane są uprawnienia administratora.
  Jeśli użytkownik jest zalogowany na koncie administratora, należy kliknąć przycisk Tak (Yes) (albo Kontynuuj (Continue) lub Zezwól (Allow)), aby kontynuować.
  W przypadku niektórych aplikacji do kontynuowania wymagane jest użycie konta administratora. Jeśli zalogowano się na koncie standardowym, należy zalogować się na koncie administratora i rozpocząć procedurę od nowa.

Uwaga

- W systemie Windows XP może zostać wyświetlony komunikat zalecający skorzystanie z Kreatora konfiguracji sieci (Network Setup Wizard) w celu skonfigurowania udostępniania. Gdy pojawi się komunikat, nie używaj kreatora i skonfiguruj udostępnianie ręcznie.

4. Skonfiguruj udostępnianie.

Aby w razie potrzeby wpisać nazwę udostępnianej drukarki, wybierz opcję Udostępnij drukarkę (Share this printer) na karcie Udostępnianie (Sharing), a następnie kliknij przycisk OK.

W ten sposób kończy się konfiguracja systemu serwera druku. Następnie skonfiguruj systemy klienckie.



Góra strony

P044

Ustawienia na komputerze klienckim

Po skonfigurowaniu systemu serwera druku, skonfiguruj system klienta.

Procedura konfigurowania komputerów klienckich jest następująca:

W przypadku korzystania z systemu Windows 7 lub Windows Vista:

1. Zainstaluj sterownik drukarki w systemie klienckim.

Instrukcje dotyczące instalacji można znaleźć w części „ Instalowanie sterowników MP Drivers ”.

Uwaga

- Podczas instalacji zostanie wyświetlony monit o włączenie drukarki. Kliknij opcję Wybór ręczny (Manual Selection) i wybierz odpowiedni port, aby kontynuować instalację.

2. Uruchom kreator.

- W przypadku korzystania z systemu Windows 7 wybierz kolejno menu Start -> Urządzenia i drukarki (Devices and Printers) -> Dodaj drukarkę (Add a printer).
- W przypadku korzystania z systemu Windows Vista wybierz kolejno menu Start -> Sieć (Network) -> Dodaj drukarkę (Add Printer).

Zostanie wyświetlone okno Dodawanie drukarki (Add Printer).

3. Dodaj drukarkę

Wybierz opcję Dodaj drukarkę sieciową, bezprzewodową lub Bluetooth (Add a network, wireless or Bluetooth printer), kliknij ikonę drukarki, która wcześniej została udostępniona na serwerze druku, i kliknij przycisk Dalej (Next).

Uwaga

- Jeśli ikona drukarki nie jest widoczna, upewnij się, że drukarka jest podłączona do serwera druku.
- Wyświetlenie ikony może zająć kilka chwil.

4. Zakończ konfigurację

Wykonaj podane czynności według wskazówek na ekranie i kliknij przycisk Zakończ (Finish).

- W przypadku korzystania z systemu Windows 7 ikona udostępnionej drukarki zostanie utworzona w oknie Urządzenia i drukarki (Devices and Printers).
- W przypadku korzystania z systemu Windows Vista ikona udostępnionej drukarki zostanie utworzona w oknie Drukarki (Printers).

W ten sposób kończy się konfiguracja systemów klienckich. Teraz można udostępniać drukarkę w sieci.

W przypadku korzystania z systemu Windows XP

1. Zainstaluj sterownik drukarki w systemie klienckim.

Instrukcje dotyczące instalacji można znaleźć w części „ Instalowanie sterowników MP Drivers ”.

Uwaga

- Podczas instalacji zostanie wyświetlony monit o włączenie drukarki. Kliknij opcję Wybór ręczny (Manual Selection) i wybierz odpowiedni port, aby kontynuować instalację.

2. Uruchom kreator.

Wybierz menu Start, a następnie wybierz kolejno polecenia Panel sterowania (Control Panel) -> Drukarki i inny sprzęt (Printers and Other Hardware) -> Drukarki i faksy (Printers and Faxes) -> Dodaj drukarkę (Add a printer).

Gdy pojawi się komunikat Kreator dodawania drukarki — zapraszamy! (Welcome to the Add Printer Wizard), kliknij przycisk Dalej (Next).

3. Dodaj drukarkę

Wybierz opcję Drukarka sieciowa lub drukarka podłączona do innego komputera (A network printer, or a printer attached to another computer), a następnie kliknij przycisk Dalej (Next).

W oknie Określanie drukarki (Specify a Printer) kliknij przycisk Dalej (Next), a następnie wyszukaj serwer druku.

Zaznacz ikonę drukarki skonfigurowanej na serwerze druku do udostępnienia i kliknij przycisk Dalej (Next).

Uwaga

- Jeśli ikona drukarki nie jest widoczna, upewnij się, że drukarka jest podłączona do serwera druku.

4. Zakończ konfigurację

Wykonaj podane czynności według wskazówek na ekranie i kliknij przycisk Zakończ (Finish). Ikona udostępnionej drukarki zostanie utworzona w oknie Drukarki i faksy (Printers and Faxes).

W ten sposób kończy się konfiguracja systemów klienckich. Teraz można udostępniać drukarkę w sieci.



Góra strony

P415

Ograniczenia dotyczące udostępniania drukarki

W przypadku stosowania sterownika drukarki XPS należy podczas czytania niniejszych informacji zamienić nazwę „Monitor stanu Canon IJ” na „Monitor stanu Canon IJ XPS”.

Poniżej zostały opisane ograniczenia, które mają zastosowanie, jeśli drukarka jest używana w środowisku sieciowym. Należy sprawdzić ograniczenia dla danego środowiska.

Jeśli drukarka jest udostępniana w sieci

- Może zostać wyświetlona wiadomość o zakończeniu drukowania. Aby wyłączyć wyświetlanie tego komunikatu, należy wykonać poniższe czynności.
  - **W przypadku korzystania z systemu Windows 7:**

    W oknie Urządzenia i drukarki (Devices and Printers) na komputerze klienckim wybierz drukarkę w obszarze Drukarki faksy (Printers and Faxes), a pojawi się okno Właściwości serwera druku (Print server properties).

    Na karcie Zaawansow. (Advanced) usuń zaznaczenie opcji Pokaż powiadomienia informacyjne dla drukarek sieciowych (Show information notifications for network printers) i uruchom ponownie komputer.
  - **W przypadku korzystania z systemu Windows Vista:**

    Naciśnij klawisz Alt w oknie Drukarki (Printers) na komputerze klienckim. Wybierz kolejno polecenia Uruchom jako administrator (Run as administrator) -> Właściwości serwera... (Server Properties...) w wyświetlonym menu Plik (File).

    Usuń zaznaczenie opcji Pokaż powiadomienia informacyjne dla drukarek sieciowych (Show informational notifications for network printers) na karcie Zaawansow. (Advanced) i uruchom ponownie komputer.
  - **W przypadku korzystania z systemu Windows XP:**

    Otwórz okno Właściwości serwera (Server Properties) za pomocą menu Plik (File) w oknie Drukarki i faksy (Printer and Faxes) na serwerze druku.

    Usuń zaznaczenie opcji Powiadom o drukowaniu dokumentów zdalnych (Notify when remote documents are printed) na karcie Zaawansow. (Advanced) i uruchom ponownie komputer.
- Funkcja komunikacji dwustronnej jest wyłączona, aby możliwe było prawidłowe rozpoznanie stanu drukarki.

  Jeśli użytkownik komputera klienckiego otworzy właściwości sterownika drukarki (aby wyświetlić właściwości w systemie Windows 7, naciśnij klawisz Alt i z wyświetlonego menu Plik (File) wybierz polecenie Właściwości drukarki (Printer properties)), a następnie kliknie przycisk OK, mając niezaznaczone pole wyboru Włącz obsługę dwukierunkową (Enable bidirectional support) na karcie Porty (Ports), obsługa dwukierunkowa na serwerze druku również może zostać wyłączona.
  W tym wypadku zaznacz pole wyboru Włącz obsługę dwukierunkową (Enable bidirectional support) zarówno na serwerze druku, jak i w systemie klienckim.
- Podczas wydruku z systemu klienckiego nie jest możliwe korzystanie z funkcji Podgląd Canon IJ.
- Jeśli funkcji na karcie Obsługa (Maintenance) nie można ustawić prawidłowo za pomocą systemu klienckiego, mogą one być wyszarzone. W takim przypadku należy zmienić ustawienia na serwerze druku.

  Po zmianie ustawień na serwerze druku należy usunąć ikonę udostępnionej drukarki z systemu klienckiego, a następnie określić ponownie ustawienia udostępnione na systemie klienckim.

Jeśli ten sam sterownik drukarki jest zainstalowany w systemie serwera druku i systemie klienckim jako drukarka lokalna

- Funkcja przeszukiwania sieci może automatycznie utworzyć ikonę drukarki sieciowej w systemie klienckim.



Góra strony

A006

Pobieranie najlepszej zawartości

Oprogramowanie Solution Menu EX umożliwia dostęp do witryny CREATIVE PARK PREMIUM w celu pobierania zawartości przystosowanej do drukowania za pomocą programu Easy-PhotoPrint EX i innych aplikacji.

Ważne

- Z pobranej lub wydrukowanej zawartości można korzystać wyłącznie w celach prywatnych. Zawartość nie może być używana do celów komercyjnych.

1. W menu Start wybierz kolejno pozycje Wszystkie programy (All Programs) > Canon Utilities > Solution Menu EX, a następnie kliknij pozycję Solution Menu EX.

   Uruchomi się program Solution Menu EX.

2. Wybierz opcję Usł.sieciowa firmy Canon (Canon Web Service), a następnie kliknij ikonę CREATIVE PARK PREMIUM.

   Pojawi się witryna CREATIVE PARK PREMIUM.

   Ważne

   - Do uzyskania dostępu do witryny internetowej wymagane jest połączenie internetowe. Należy pamiętać o opłatach za połączenia.

3. Wybierz kategorię.

4. Wybierz i pobierz zawartość, którą chcesz wydrukować.

Uwaga

- Typ aplikacji służącej do drukowania zależy od pobranej zawartości.
- Aby wydrukować pobraną zawartość za pomocą programu Easy-PhotoPrint EX, należy ją zainstalować.
- Szczegółowe informacje na temat drukowania pobranej zawartości za pomocą programu Easy-PhotoPrint EX można znaleźć w sekcji „ Drukowanie najlepszej zawartości ”.

Góra strony

A001

Easy-PhotoPrint EX

Korzystanie z programu Easy-PhotoPrint EX

--- Przekształcanie zdjęć w dzieła sztuki ---

Program Easy-PhotoPrint EX ułatwia tworzenie albumów, kalendarzy i naklejek ze zdjęć wykonanych aparatem cyfrowym.

Ułatwia także drukowanie zdjęć bez obramowania.

Uruchom program Easy-PhotoPrint EX

Kliknij tutaj: Easy-PhotoPrint EX

Uwaga

- Poniższy rozdział zawiera informacje dotyczące korzystania z programu Easy-PhotoPrint EX.
  Drukowanie za pomocą dołączonego oprogramowania

Tworzenie własnego albumu zdjęć

Tworzenie własnego albumu zdjęć jest łatwym zadaniem dzięki programowi Easy-PhotoPrint EX!

Musisz jedynie wybrać zdjęcia i układ, załadować papier do drukarki i wydrukować. Po wydrukowaniu arkuszy staniesz się posiadaczem jedynego w swoim rodzaju albumu pamiątkowego!





Układ i tło można zmieniać, a do zdjęć można dołączać komentarze.



Można także zmieniać rozmiar i orientację.



Zdjęcie można ustawić na lewej lub prawej stronie.

SPRAWDŹ!

Wybierz motyw (wzór tła), aby utworzyć album z pojedynczym motywem.

Udekoruj elementy tekstem i ramkami

Do zdjęć można dodawać tekst i ramki. Dodaj opis do zdjęcia w albumie i dodaj ramkę, aby poprawić atmosferę zdjęcia.



SPRAWDŹ! ••••••••••••••••

Wybierz opcję Album, aby dodać tekst i ramki. Zdjęć nie można dekorować przy użyciu funkcji Wydruk fotograficzny (Photo Print).

Utwórz kalendarz, używając ulubionych zdjęć

Tworzenie kalendarzy jest łatwe dzięki programowi Easy-PhotoPrint EX. Utwórz własny kalendarz, używając ulubionych zdjęć. Przewracanie stron w kalendarzu będzie ekscytujące.



Można użyć wszelkich rodzajów fotografii.



Istnieje także możliwość tworzenia kalendarzy 2-, 6- i 12-miesięcznych.

Tworzenie

Tworzenie naklejek jest łatwe dzięki programowi Easy-PhotoPrint EX!

Utwórz naklejki z ulubionych zdjęć i podziel się nimi z przyjaciółmi!



SPRAWDŹ! ••••••••••••••••

Program umożliwia dodawanie tekstu do zdjęć.

Góra strony

S001

MP Navigator EX

Korzystanie z programu MP Navigator EX

MP Navigator EX jest aplikacją, która umożliwia łatwe skanowanie fotografii i dokumentów. Jest ona przeznaczona także dla początkujących użytkowników.

Uruchamianie programu MP Navigator EX

Kliknij tutaj: MP Navigator EX

Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat skanowania obrazów za pomocą programu MP Navigator EX można znaleźć w sekcji „Spróbujmy zeskanować obraz lub dokument ”.

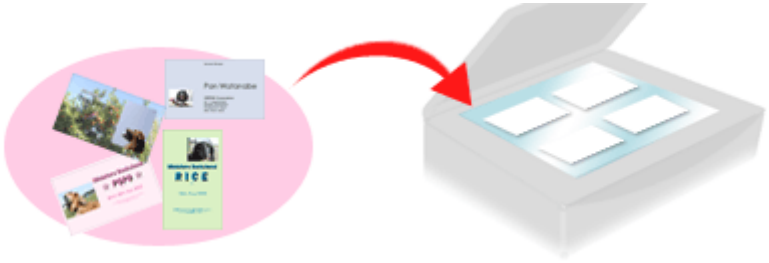
Skanowanie fotografii i dokumentów

Korzystając z okien programu MP Navigator EX, można skanować dokumenty i zdjęcia w bardzo prosty sposób. Obrazy zeskanowane przy użyciu programu MP Navigator EX można też zapisywać i drukować.



Skanowanie kilku niewielkich dokumentów jednocześnie

Istnieje możliwość skanowania kilku małych dokumentów (zdjęć, kartek pocztowych itp.) jednocześnie. Jest to przydatna opcja, ponieważ pozwala uniknąć wielokrotnego skanowania.



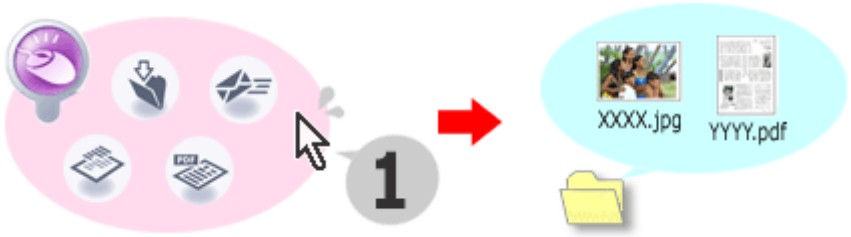
Skanowanie dużych dokumentów

Program MP Navigator EX umożliwia też łatwe skanowanie dokumentów, które są większe od płyty szklanej. Pozwala na zeskanowanie osobno lewej i prawej połowy dokumentu, a następnie połączenie ich z powrotem w jedną całość.



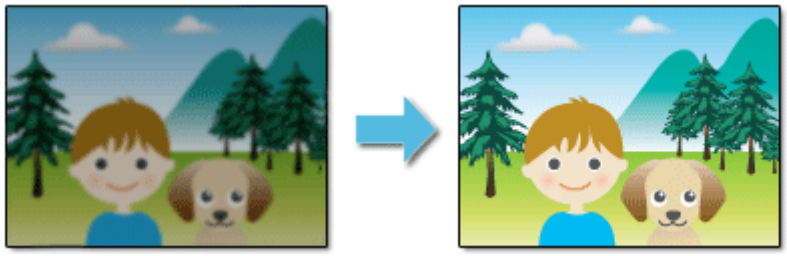
Skanowanie jednym kliknięciem myszy

W trybie Jedno kliknięcie program MP Navigator EX wykonuje wszystkie operacje, od zeskanowania obrazu po jego zapisanie, za jednym kliknięciem specjalnej ikony. Tryb Jedno kliknięcie pozwala też automatycznie skanować dokumenty, zapisywać je w postaci plików PDF, a także wysyłać je w załącznikach poczty elektronicznej.



Skanowanie oraz poprawianie i uwydatnianie zdjęć

Program MP Navigator EX umożliwia łatwe poprawianie i uwydatnianie skanowanych zdjęć. Dzięki niemu nie trzeba w tym celu korzystać z innych aplikacji.



Szczegółowe informacje na temat korzystania z programu MP Navigator EX można znaleźć w sekcji „ Skanowanie za pomocą dołączonych aplikacji ”.

Góra strony