Nikon

APARAT CYFROWY

COOLPIX S33

Instrukcja obsługi

zapoznaj się ze swoim aparatem cyfrowym



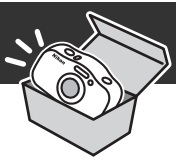
Wprowadzenie 2
Przygotowanie 6
Zrób zdjęcie 10
Pokaż 12
Więcej zabawy 14
Zasady bezpieczeństwa 20
Informacje techniczne 38

PL

⚠ OSTRZEŻENIE

Na stronach 27–32 znajdują się ważne uwagi dotyczące wodoszczelności.
Koniecznie uważnie je przeczytaj.

Wprowadzenie



Zanim zaczniesz używać aparatu, wspólnie z osobą dorosłą przeczytaj część „Zasady bezpieczeństwa" (strony 20–37) i wszystkie inne instrukcje. Trzymaj tę instrukcję w miejscu dostępnym dla wszystkich użytkowników aparatu.

Pobieranie „Dokumentacja aparatu"

Dokumentacja aparatu (w formacie PDF) zawiera więcej szczegółowych informacji na temat używania aparatu. Są one opisane w różnych językach. Pobierz Dokumentację aparatu z witryny internetowej firmy Nikon i używaj jej w połączeniu z tą instrukcją.
http://nikonimglib.com/manual/

- Dokumentację aparatu można przeglądać za pomocą programu Adobe Reader, dostępnego do pobrania w witrynie internetowej firmy Adobe.

Pobieranie oprogramowania ViewNX 2

ViewNX 2 to bezpłatne oprogramowanie, które umożliwia przesyłanie zdjęć i filmów do komputera, na którym można je przeglądać, edytować lub udostępniać.
Aby zainstalować oprogramowanie ViewNX 2, pobierz program instalacyjny ViewNX 2 z witryny internetowej firmy Nikon i postępuj zgodnie z instrukcjami instalacji wyświetlanymi na ekranie.
http://nikonimglib.com/nvnx/

Pomoc techniczna Nikon

Aby zarejestrować aparat i uzyskać najnowsze informacje o produkcie, wejdź na poniższą stronę. Znajdują się tam odpowiedzi na często zadawane pytania i dane do kontaktu w przypadku konieczności pomocy technicznej.
http://www.europe-nikon.com/support

Sprawdzenie zawartości opakowania

Jeśli któregoś z elementów brakuje, skontaktuj się ze sklepem, w którym aparat został kupiony.

☐ Aparat cyfrowy COOLPIX S33



☐ Pasek aparatu[1]



(sposób mocowania)



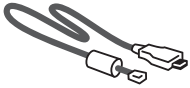
☐ Akumulator litowo-jonowy EN-EL19



☐ Ładowarka EH-71P[2]



☐ Kabel USB UC-E21



☐ Szczoteczka[3]



☐ Instrukcja obsługi: zapoznaj się ze swoim aparatem cyfrowym (ta instrukcja)

☐ Gwarancja (wydrukowana na czwartej stronie okładki niniejszej instrukcji)

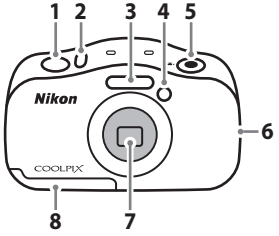
[1] Nie machaj aparatem, trzymając za pasek. Aparat może uderzyć w coś lub w kogoś, powodując uraz i uszkodzenie aparatu.

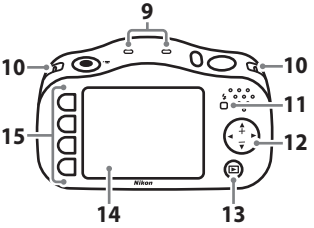
[2] Adapter wtyczki jest w zestawie, jeśli aparat został zakupiony w kraju lub regionie, w którym wymagane jest użycie adaptera wtyczki. Kształt adaptera wtyczki różni się w zależności od kraju lub regionu, w którym aparat został zakupiony (strona 6).

[3] Szczoteczka służy do czyszczenia osłony wodoszczelnej.

- Akcesoria nie są wodoodporne.
- Do aparatu nie jest dołączona karta pamięci. Karty pamięci SD, SDHC i SDXC są w tej instrukcji określane zbiorczo jako „karty pamięci".

Elementy aparatu





1 Spust migawki

2 Włącznik zasilania/ dioda zasilania

3 Lampa błyskowa

4 Dioda wspomagająca AF/ dioda samowyzwalacza

5 Przycisk ● (nagrywania filmu)

6 Głośnik

7 Obiektyw

8 Pokrywa komory akumulatora/ gniazda karty pamięci

9 Mikrofon

10 Zaczep paska

11 Dioda ładowania/dioda gotowości lampy błyskowej

12 Wybierak wielofunkcyjny

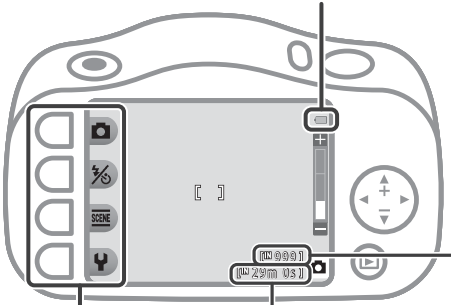
13 Przycisk ▶ (trybu fotografowania/ odtwarzania)

14 Monitor (ekran)

15 Przyciski wielofunkcyjne*

* W tej instrukcji przyciski wielofunkcyjne numerowane są kolejno od góry (od „przycisku wielofunkcyjnego 1" do „przycisku wielofunkcyjnego 4").

Korzystanie z monitora



Stan akumulatora

- : stan naładowania akumulatora jest wystarczający.
- : niski stan naładowania akumulatora.

Liczba pozostałych zdjęć, jakie można zrobić

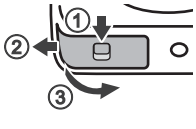
Maksymalna długość filmu

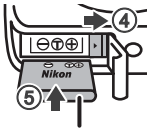
Przyciski wielofunkcyjne

Naciśnij, aby wybrać element wyświetlony na monitorze.

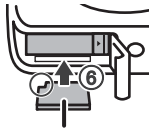


Wkładanie akumulatora i karty pamięci





Akumulator

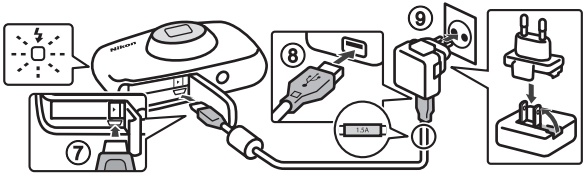


Karta pamięci

- Zapoznaj się z treścią naklejek i włóż akumulator oraz kartę pamięci we wskazany sposób.

Ładowanie akumulatora

1 Podłącz aparat do ładowarki oraz włóż ładowarkę do gniazdka elektrycznego.



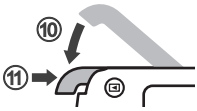
Jeśli w zestawie aparatu jest adapter wtyczki*, bezpiecznie podłącz go do ładowarki. Po połączeniu adaptera wtyczki i ładowarki próba ich rozłączenia przy użyciu siły może spowodować uszkodzenie produktu.

* Kształt adaptera wtyczki różni się w zależności od kraju lub regionu, w którym aparat został zakupiony. Ten krok można pominąć, jeśli adapter wtyczki jest trwale zamocowany do ładowarki.

- Rozpocznie się ładowanie akumulatora i dioda ładowania będzie migać.
- Po zakończeniu ładowania akumulatora dioda ładowania przestanie świecić.
- Odłącz ładowarkę od gniazdka elektrycznego, a następnie odłącz kabel od ładowarki.

② Zamknij pokrywę.

- Opuść pokrywę całkowicie w kierunku wskazanym przez strzałkę ⑩ i przesuń ją do końca ⑪.



☑ Uwagi dotyczące otwierania i zamykania pokrywy

- Upewnij się, że aparat i Twoje dłonie są suche.
- Upewnij się, że wewnątrz komory akumulatora/gniazda karty pamięci nie ma żadnych ciał obcych.
- Upewnij się, że pokrywa komory akumulatora/gniazda karty pamięci jest dobrze zamknięta.

☑ Uwagi dotyczące ładowania i wymiany akumulatora

- Jedynie osoby dorosłe powinny ładować i wymieniać akumulatory.
- Nie używaj żadnego kabla USB innego niż UC-E21. Mogłoby to spowodować przegrzanie, pożar lub porażenie prądem.
- Upewnij się, że wtyczki są właściwie ułożone. Podczas podłączania i odłączania wtyczek nie należy wkładać ani wyjmować ich pod kątem.
- W żadnym wypadku nie wolno używać zasilacza sieciowego innej marki ani innego modelu niż ładowarka EH-71P. Nie wolno też używać dostępnych w handlu zasilaczy USB ani ładowarek do telefonów komórkowych. Nieprzestrzeganie tego ostrzeżenia może doprowadzić do przegrzania lub uszkodzenia aparatu.
- Zapoznaj się z informacjami w rozdziałach „Zasady bezpieczeństwa" (strona 23) i „Konserwacja aparatu" (strona 33).

Ustawianie języka, daty i czasu

Po pierwszym włączeniu aparatu jest wyświetlany ekran wyboru języka oraz ekran ustawień daty i czasu dla zegara aparatu.

1 Naciśnij włącznik zasilania, aby włączyć aparat.

- Aby wyłączyć aparat, naciśnij włącznik zasilania ponownie.



2 Za pomocą przycisków ◀ lub ▶ na wybieraku wielofunkcyjnym wybierz język i naciśnij przycisk **OK**.



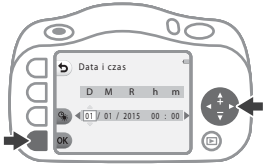
3 Naciśnij przycisk **Tak**.



4 Wybierz format daty.

5 Ustaw datę i czas, po czym naciśnij przycisk **OK**.

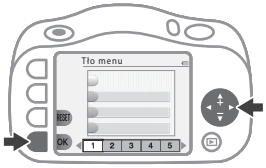
- Za pomocą przycisków ◀ lub ▶ wybierz odpowiednie pole, a potem ustaw datę i czas, używając przycisków ▲ lub ▼.



- Wybierz pole minut i naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić ustawienie.
- Naciśnij przycisk , aby wyświetlić na monitorze symbol i włączyć funkcję czasu letniego. Aby wyłączyć funkcję czasu letniego, ponownie naciśnij przycisk .

6 Po wyświetleniu okna dialogowego z potwierdzeniem naciśnij przycisk **Tak**.

7 Za pomocą przycisków ◀ lub ▶ wybierz tło używane na ekranie menu i naciśnij przycisk **OK**.



8 Potwierdź komunikaty dotyczące wodoszczelności i naciśnij przycisk ▶.

- Wyświetlanych jest siedem ekranów z komunikatami.



9 Potwierdź komunikat przedstawiony po prawej stronie i naciśnij przycisk **OK**.

- Zostanie wyświetlony ekran fotografowania.



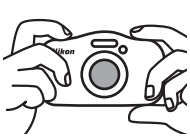


Robienie zdjęć

1 Trzymaj aparat stabilnie i ustaw go tak, aby widzieć na monitorze fotografowany obiekt.



- Przełóż jedną dłoń przez pasek aparatu i trzymaj aparat stabilnie dwoma rękami.
- Uważaj, aby podczas robienia zdjęć nie zasłaniać palcami lampy błyskowej ani obiektywu.





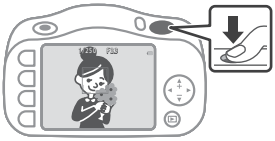
2 Naciśnij delikatnie spust migawki (do połowy).

- Aparat ustawi ostrość.



3 Naciśnij spust migawki do końca.

- Aparat zrobi zdjęcie.



Korzystanie z zoomu

▲: zdjęcie obiektu w powiększeniu.
▼: poszerzenie kadru.



Nagrywanie filmów

1 Jeśli w prawym dolnym rogu monitora wyświetlany jest symbol 📷, skieruj aparat tak, aby fotografowany obiekt był widoczny na monitorze.



- Upewnij się, że nie zasłaniasz mikrofonu.

2 Naciśnij przycisk ● (nagrywanie filmu).

- Aparat rozpocznie nagrywanie filmu.



3 Naciśnij ponownie przycisk ● (nagrywanie filmu).

- Aparat zatrzyma nagrywanie filmu.



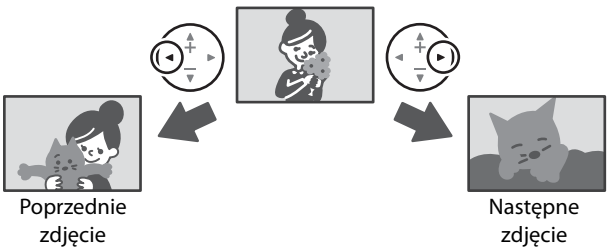
Przeglądanie zdjęć

1 Naciśnij przycisk ▶ (tryb fotografowania/odtwarzania).

- W prawym dolnym rogu monitora pojawi się symbol ▶.
- Zostanie wyświetlone ostatnio zrobione zdjęcie.



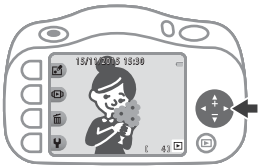
2 Użyj wybieraka wielofunkcyjnego, aby przeglądać zdjęcia.



- Jeśli ponownie naciśniesz przycisk ▶ (tryb fotografowania/odtwarzania), w prawym dolnym rogu monitora pojawi się symbol 📷, a aparat powróci do ekranu fotografowania.

Usuwanie zdjęć

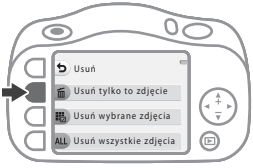
1. Jeśli w prawym dolnym rogu monitora wyświetlany jest symbol ▶, przejrzyj zdjęcia i znajdź to, które chcesz usunąć.



2. Naciśnij przycisk 🗑.



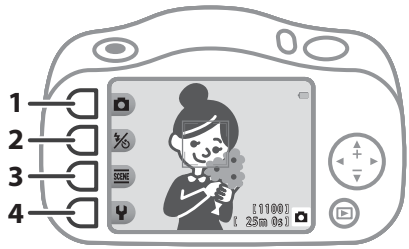
3. Naciśnij przycisk 🗑 **Usuń tylko to zdjęcie**.
   - Jeśli chcesz zakończyć bez usuwania zdjęcia, naciśnij przycisk ↩.



4. Naciśnij przycisk ○ **Tak**.
   - Usuniętego zdjęcia nie da się odzyskać.



Możliwości związane z fotografowaniem



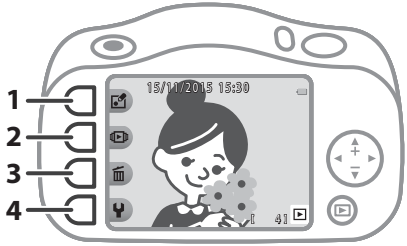
1		Robienie pięknych zdjęć.
2		Ustawianie lampy błyskowej, samowyzwalacza i wyzwalania uśmiechem.
3	SCENE	Fotografowanie przy użyciu ustawień dopasowanych do wybranego stylu. Można też zmieniać kolory zdjęć lub dodawać do nich ramki.
4		Możliwość zmiany ustawień aparatu.

Efekt miniatury / Film z efektem miniatury
(SCENE → SCENE → / SCENE → SCENE →)

Za jednym wciśnięciem spustu migawki można robić zdjęcia i nagrywać filmy przypominające miniatury.



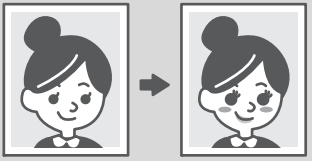
Możliwości związane z przeglądaniem



1		Możliwość edytowania zdjęć i dodawania do nich wiadomości. Można też zabezpieczyć zdjęcia przed przypadkowym usunięciem.
2		Możliwość wybierania i wyświetlania zdjęć z kalendarza. Zdjęcia są wyświetlane kolejno w formie pokazu slajdów.
3		Możliwość usuwania zdjęć.
4		Możliwość zmiany ustawień aparatu.

Dodaj makijaż (→ →)

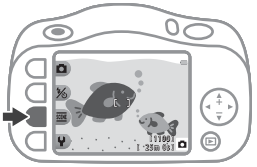
Zabawa z efektami makijażowymi: dodawanie różu na policzkach i podkładu, a także powiększanie oczu.



Robienie zdjęć pod wodą

Przed użyciem aparatu pod wodą
Przeczytaj dokładnie rozdziały „Przed rozpoczęciem używania aparatu pod wodą" (strona 29) i „Uwagi dotyczące używania aparatu pod wodą" (strona 29).

1. Jeśli w prawym dolnym rogu monitora wyświetlany jest symbol 📷, naciśnij przycisk SCENE.



2. Naciśnij przycisk SCENE **Wybierz styl**.

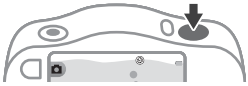


3. Naciśnij przycisk ◀ lub ▶, wybierz opcję **Pod wodą** i naciśnij przycisk **OK**.



- Zostanie wyświetlony komunikat związany z wodoszczelnością. Potwierdź komunikat, a następnie naciśnij przycisk ▶, aby wyświetlić następny komunikat. Aby rozpocząć fotografowanie, naciśnij przycisk **OK**.

④ Naciśnij spust migawki.



Czyszczenie aparatu po używaniu go pod wodą

Przeczytaj dokładnie rozdział „Czyszczenie aparatu po używaniu go pod wodą" (strona 30).

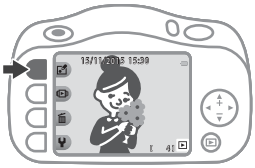
Kadr. twarzy pod wodą (SCENE ➔ SCENE ➔)

Aparat wyszukuje ludzkie twarze znajdujące się pod wodą i automatycznie robi zdjęcia. Można robić zdjęcia bez zanurzania głowy — wystarczy włożyć pod wodę aparat.



Dodawanie wiadomości głosowych do zdjęć

1. Jeśli w prawym dolnym rogu monitora wyświetlany jest symbol ▶, znajdź zdjęcie, do którego chcesz dodać wiadomość, i naciśnij przycisk ✎.



2. Naciśnij przycisk ✎ **Zamień wiadomości**.



3. Naciśnij przycisk **O Nagrywanie**.



4. Naciśnij przycisk ⓘ **Zostaw wiadomość**.
   - Po nagraniu wiadomości możesz wybrać opcję **Zostaw odpowiedź**.

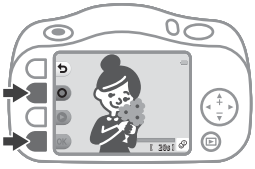


5 Nagraj wiadomość.

O: naciśnij, aby rozpocząć nagrywanie; naciśnij ponownie, aby zatrzymać nagrywanie. Można nagrać wiadomość o długości do około 20 sekund.

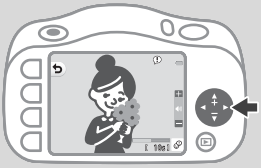
▶: odtworzenie wiadomości.

OK: zapisanie wiadomości.



Odtwórz nagrania

- Aby odtworzyć swoją wiadomość, wybierz opcję **Odtwórz nagrania** w kroku 3.
- Aby zmienić głośność, naciśnij przycisk ▲ lub ▼ na wybieraku wielofunkcyjnym.
- Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij przycisk ↩.
- Można nagrać odpowiedź.



Informacje i zalecenia

Program Life-Long Learning

Chcąc zapewnić klientom stałą pomoc techniczną i wiedzę na temat swoich produktów, firma Nikon w ramach programu Nikon „Life-Long Learning" udostępnia najnowsze informacje w następujących witrynach internetowych:

- USA: http://www.nikonusa.com/
- Europa i Afryka: http://www.europe-nikon.com/support/
- Azja, Oceania i Bliski Wschód: http://www.nikon-asia.com/

W tych witrynach można znaleźć aktualne informacje o produktach, wskazówki, odpowiedzi na najczęściej zadawane pytania oraz ogólne informacje na temat fotografii cyfrowej i obróbki zdjęć. Dodatkowe informacje można uzyskać od lokalnego przedstawiciela firmy Nikon. Dane kontaktowe można znaleźć, odwiedzając poniższą witrynę:
http://imaging.nikon.com/

Używaj tylko markowych akcesoriów elektronicznych firmy Nikon

Aparaty Nikon COOLPIX są projektowane zgodnie z najwyższymi standardami i zawierają złożone układy elektroniczne. Tylko markowe akcesoria elektroniczne firmy Nikon (w tym ładowarki akumulatorów, akumulatory, ładowarki sieciowe, zasilacze sieciowe i kable USB) mają odpowiednie certyfikaty firmy Nikon do stosowania w aparatach cyfrowych, co oznacza, że zostały skonstruowane i przetestowane pod kątem spełnienia wszelkich wymagań technicznych oraz wymagań w zakresie bezpieczeństwa układów elektronicznych stosowanych w aparatach cyfrowych firmy Nikon.

KORZYSTANIE Z AKCESORIÓW ELEKTRONICZNYCH FIRM INNYCH NIŻ NIKON MOŻE SPOWODOWAĆ USZKODZENIE APARATU I UNIEWAŻNIENIE GWARANCJI UDZIELANEJ PRZEZ FIRMĘ NIKON.

Używanie akumulatorów litowo-jonowych innych producentów bez hologramu Nikon może zakłócać prawidłową pracę aparatu lub spowodować ich przegrzanie, zapalenie, rozerwanie lub wycieki.

Aby uzyskać więcej informacji o markowych akcesoriach firmy Nikon, należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem handlowym firmy Nikon.

Znak holograficzny: identyfikuje urządzenie jako autentyczny produkt firmy Nikon.



Przed robieniem ważnych zdjęć

Przed przystąpieniem do fotografowania ważnych okazji (np. ślubów lub własnych wypraw) należy zrobić zdjęcie próbne, aby mieć pewność, że aparat działa normalnie. Firma Nikon nie ponosi odpowiedzialności za straty ani utratę zysków spowodowane niewłaściwym działaniem aparatu.

Informacje na temat instrukcji obsługi

- Żadna część instrukcji dołączonych do tego produktu nie może być powielana, przesyłana, przekształcana, przechowywana w systemie służącym do pozyskiwania informacji ani tłumaczona na jakikolwiek język niezależnie od formy i sposobu bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Nikon.
- Przedstawione w instrukcji ilustracje oraz zrzuty ekranów mogą wyglądać inaczej niż w zakupionym produkcie.
- Firma Nikon zastrzega sobie prawo do zmiany danych technicznych sprzętu i oprogramowania opisanego w instrukcjach w dowolnym momencie i bez wcześniejszego powiadomienia.
- Firma Nikon nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody spowodowane użytkowaniem aparatu.
- Dołożono wszelkich starań, aby informacje zawarte w instrukcji były ścisłe i pełne, jednak w przypadku zauważenia jakichkolwiek błędów lub pominięć będziemy wdzięczni za poinformowanie o nich lokalnego przedstawiciela firmy Nikon (adres podany osobno).

Uwaga o zakazie kopiowania i powielania

Samo posiadanie materiałów skopiowanych lub powielonych cyfrowo za pomocą skanera, cyfrowego aparatu fotograficznego lub innego urządzenia może być zabronione i podlegać odpowiedzialności karnej.

- **Dokumenty, których kopiowanie lub powielanie jest zabronione przez prawo**

Nie wolno kopiować ani powielać banknotów, monet, papierów wartościowych, obligacji państwowych ani samorządowych, nawet jeżeli egzemplarze powstałe w wyniku skopiowania lub powielenia zostaną oznaczone jako „Próbka". Zabronione jest kopiowanie i powielanie banknotów, monet i papierów wartościowych znajdujących się w obiegu w innym kraju. Jeżeli nie uzyskano wcześniej pozwolenia ze strony właściwych władz, zabronione jest kopiowanie i powielanie nieużywanych znaczków pocztowych i kart pocztowych wyemitowanych przez rząd. Zabronione jest kopiowanie i powielanie znaczków emitowanych przez rząd oraz poświadczonych dokumentów urzędowych.

- **Ograniczenia dotyczące niektórych kopii i reprodukcji**

Władze wprowadziły ograniczenia dotyczące kopiowania i powielania papierów wartościowych emitowanych przez firmy prywatne (akcje, faktury, czeki, bony towarowe itp.), biletów na dojazdy oraz talonów i kuponów. Wyjątkiem są sytuacje, gdy pewna minimalna liczba kopii jest wymagana w firmie do użytku służbowego. Zabronione jest również kopiowanie i powielanie paszportów wydanych przez rząd, zezwoleń wydanych przez organy publiczne i grupy prywatne, dowodów osobistych, biletów i bonów żywnościowych.

- **Przestrzeganie praw autorskich**

Zasady dotyczące kopiowania i powielania utworów chronionych prawem autorskim, takich jak książki, utwory muzyczne, obrazy, drzeworyty, mapy, rysunki, filmy i fotografie, określone są w krajowych i międzynarodowych przepisach o prawie autorskim. Urządzenia nie należy używać do nielegalnego kopiowania utworów ani naruszania przepisów o prawie autorskim w inny sposób.

Pozbywanie się urządzeń służących do przechowywania danych

Należy pamiętać, że usunięcie obrazów lub sformatowanie pamięci urządzeń służących do przechowywania danych, takich jak karty pamięci lub wbudowana pamięć aparatu, nie powoduje całkowitego usunięcia oryginalnych danych zdjęć. Podczas pozbywania się urządzeń do przechowywania danych należy pamiętać, że usunięte pliki można z nich odzyskać za pomocą dostępnego na rynku oprogramowania, co może skutkować niewłaściwym wykorzystaniem osobistych danych i prywatnych zdjęć przez osoby postronne. Odpowiedzialność za zapewnienie bezpieczeństwa i prywatności tych danych spoczywa na użytkowniku.

Przed pozbyciem się urządzenia do przechowywania danych, wyrzuceniem go lub przekazaniem innemu właścicielowi należy usunąć wszystkie dane przy użyciu odpowiedniego, zakupionego oprogramowania lub sformatować pamięć urządzenia, a następnie zapełnić je ponownie obrazami niezawierającymi treści osobistych (np. zdjęciami nieba). Podczas fizycznego niszczenia urządzeń do przechowywania danych należy zachować ostrożność, aby uniknąć obrażeń ciała lub zniszczenia mienia.

Oznakowanie zgodności

Aby wyświetlić oznakowanie zgodności ze standardami spełnianymi przez aparat, wykonaj poniższe czynności.

Przejdź do trybu fotografowania lub odtwarzania ➔ przycisk wielofunkcyjny 4 (🔧) ➔ przycisk wielofunkcyjny 4 (🔧 Ustawienia aparatu) ➔ naciśnij ▲▼ ➔ ☐ Oznakowanie zgodności

Zasady bezpieczeństwa

Aby zapobiec wszelkim uszkodzeniom produktu firmy Nikon i obrażeniom ciała, przed rozpoczęciem korzystania z produktu należy w całości przeczytać poniższe uwagi dotyczące bezpieczeństwa. Uwagi te powinny znajdować się w miejscu dostępnym dla wszystkich użytkowników produktu.



Ta ikona oznacza ostrzeżenie, do którego należy się zastosować przed rozpoczęciem korzystania z produktu firmy Nikon w celu uniknięcia możliwych obrażeń.

OSTRZEŻENIA

⚠ W razie nieprawidłowego funkcjonowania natychmiast wyłącz aparat

Gdyby z aparatu lub ładowarki zaczął wydobywać się dym lub dziwny zapach, należy natychmiast odłączyć ładowarkę od gniazda sieciowego i wyjąć akumulator z aparatu, uważając przy tym, aby się nie poparzyć. Dalsza praca aparatu może doprowadzić do obrażeń ciała. Po usunięciu lub odłączeniu źródła zasilania należy przekazać urządzenie do kontroli w autoryzowanym serwisie firmy Nikon.

⚠ Nie demontuj aparatu

Dotykanie wewnętrznych części aparatu lub ładowarki może doprowadzić do zranienia. Naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowanych techników serwisu. W razie pęknięcia obudowy aparatu lub ładowarki w wyniku upadku lub z innej przyczyny należy odłączyć urządzenie i/lub wyjąć akumulator, a następnie przekazać produkt do kontroli w autoryzowanym serwisie firmy Nikon.

⚠ Nie używaj aparatu ani ładowarki w pobliżu łatwopalnego gazu

Nie należy używać urządzeń elektronicznych w pobliżu łatwopalnego gazu, ponieważ istnieje wówczas niebezpieczeństwo wybuchu lub pożaru.

⚠ Uważaj na pasek aparatu

Nigdy nie owijaj paska na szyję wokół szyi dziecka.

⚠ Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci

Należy zwrócić szczególną uwagę na to, aby małe dzieci nie wkładały do ust baterii/akumulatorów, szczoteczki ani innych drobnych elementów aparatu.

⚠ Nie należy dotykać aparatu, ładowarki lub zasilacza sieciowego przez dłuższy czas, gdy są one włączone lub używane.

Części urządzeń nagrzewają się i stają gorące. Pozostawienie urządzeń w bezpośredniej styczności ze skórą przez długi okres może spowodować poparzenia pierwszego stopnia.

Nie zostawiaj produktu w miejscach, w których będzie narażony na skrajnie wysokie temperatury, np. w zamkniętym samochodzie albo w bezpośrednim świetle słonecznym

Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować uszkodzenie aparatu lub pożar.

Podczas wymiany akumulatora należy zachować ostrożność

Niewłaściwe użytkowanie akumulatora może spowodować wyciek, przegrzanie lub wybuch. Wcelu właściwego użytkowania akumulatora należy stosować się do następujących zaleceń:

- Przed wyjęciem akumulatora należy wyłączyć aparat. W przypadku używania ładowarki/zasilacza sieciowego należy się upewnić, że urządzenie to jest odłączone.
- Należy używać wyłącznie akumulatora jonowo-litowego EN-EL19 (dostarczanego w zestawie). Pamiętaj, aby ładować akumulator przy użyciu aparatu, który obsługuje ładowanie, lub ładowarki MH-66 (dostępna oddzielnie). Aby naładować akumulator przy użyciu aparatu, użyj ładowarki EH-71P (dostarczonej w zestawie) lub funkcji **Ładow. z komputera**.
- Podczas wkładania akumulatora należy uważać, aby nie włożyć go odwrotnie.
- Nie należy wywoływać zwarcia akumulatora, demontować go ani usiłować zdjąć lub uszkodzić jego izolacji lub obudowy.
- Nie wystawiać akumulatora na działanie płomieni ani nadmiernej temperatury.
- Nie należy zanurzać akumulatora w wodzie ani wystawiać go na działanie wilgoci.
- Przed transportem włóż akumulator do plastikowego woreczka itp., aby go odizolować. Nie należy transportować ani przechowywać akumulatora wraz z przedmiotami z metalu, takimi jak naszyjniki czy spinki do włosów.
- Z całkowicie rozładowanego akumulatora może nastąpić wyciek. Aby uniknąć uszkodzenia aparatu, należy wyjąć z niego rozładowany akumulator.
- Należy niezwłocznie zakończyć używanie akumulatora, w którym zauważono jakiekolwiek zmiany, takie jak odbarwienie lub odkształcenie, i wyjąć go z aparatu.
- W razie kontaktu elektrolitu, który wyciekł z uszkodzonego akumulatora, z odzieżą lub skórą, należy natychmiast spłukać zabrudzone miejsce dużą ilością wody.

Środki ostrożności podczas korzystania z ładowarki

- Nie należy wystawiać ładowarki na działanie wilgoci. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- Kurz osadzający się na częściach metalowych lub w ich pobliżu powinien być usunięty suchą szmatką. Dalsze używanie produktu w takim stanie może doprowadzić do pożaru.
- Nie należy dotykać wtyczki ani przebywać wpobliżu ładowarki podczas burz z wyładowaniami atmosferycznymi. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym.
- Nie należy uszkadzać, modyfikować, wyciągać, zginać kabla USB, stawiać na nim ciężkich przedmiotów ani poddawać działaniu wysokiej temperatury lub płomieni. W razie uszkodzenia izolacji, gdy przewody w kablu staną się widoczne, należy oddać kabel do kontroli w autoryzowanym serwisie firmy Nikon. Nieprzestrzeganie tych zaleceń może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

- Nie należy dotykać wtyczki ani ładowarki mokrymi rękami. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym.
- Nie używaj produktu z podróżnymi konwerterami ani zasilaczami przeznaczonymi do przetwarzania danego napięcia prądu na inne oraz z przetwornicami prądu stałego na prąd zmienny. Niezastosowanie się do tych wskazówek może spowodować uszkodzenie urządzenia, jego przegrzanie albo pożar.

⚠ Używaj odpowiedniego źródła zasilania (akumulator, ładowarka, zasilacz sieciowy, kabel USB)

Używanie źródeł zasilania innych niż dostarczone lub sprzedawane przez firmę Nikon może doprowadzić do uszkodzenia lub awarii aparatu.

⚠ Używaj odpowiednich przewodów

W celu spełnienia wymagań przepisów dotyczących produktu, do gniazd wejściowych i wyjściowych należy podłączać wyłącznie kable dostarczane lub sprzedawane przez firmę Nikon i przeznaczone do tego celu.

⚠ Zachowaj ostrożność podczas obsługi ruchomych części aparatu

Należy uważać, aby nie przyciąć palców ani innych obiektów pokrywką obiektywu lub ruchomymi częściami aparatu.

⚠ Błysk lampy błyskowej wyzwolony w niewielkiej odległości od oczu fotografowanej osoby może spowodować chwilowe zaburzenia widzenia

Lampa błyskowa powinna znajdować się w odległości co najmniej 1 metra od fotografowanego obiektu.

Szczególną ostrożność należy zachować podczas fotografowania małych dzieci.

⚠ Nie należy wyzwalać błysku, gdy lampa dotyka osoby lub przedmiotu

Nieprzestrzeganie tego zalecenia może doprowadzić do poparzenia lub pożaru.

⚠ Unikaj styczności z ciekłym kryształem

W razie stłuczenia monitora LCD należy zachować szczególną ostrożność. Pozwoli to uniknąć zranienia kawałkami potłuczonego szkła oraz uniemożliwi ciekłemu kryształowi z monitora kontakt ze skórą oraz przedostanie się do oczu lub ust.

⚠ Przestrzegaj poleceń personelu linii lotniczej lub szpitala

Uwagi

Uwaga dla klientów w Europie

PRZESTROGI

ISTNIEJE RYZYKO EKSPLOZJI JEŚLI AKUMULATOR ZASTĄPI SIĘ NIEWŁAŚCIWYM TYPEM.

ZUŻYTY AKUMULATOR NALEŻY ZUTYLIZOWAĆ ZGODNIE Z INSTRUKCJĄ.



Ten symbol wskazuje, że urządzenia elektryczne i elektroniczne podlegają selektywnej zbiórce odpadów.

Poniższe informacje dotyczą tylko użytkowników w krajach europejskich:

- Ten produkt należy wyrzucać do śmieci osobno w odpowiednich punktach zbiórki odpadów. Nie wolno go wyrzucać do zwykłych pojemników na śmieci.
- Selektywna zbiórka odpadów i recykling pomagają oszczędzać zasoby naturalne i zapobiegać negatywnym konsekwencjom dla ludzkiego zdrowia i środowiska naturalnego, które mogłyby być spowodowane nieodpowiednim usuwaniem odpadów.
- Więcej informacji na ten temat można uzyskać u miejscowego sprzedawcy lub władz samorządowych odpowiedzialnych za gospodarkę odpadami.



Ten symbol umieszczony na akumulatorze wskazuje, że akumulator powinien być wyrzucany do śmieci osobno.

Poniższe informacje dotyczą tylko użytkowników w krajach europejskich:

- Wszelkie akumulatory, niezależnie od tego, czy są oznaczone tym symbolem, czy też nie, należy wyrzucać do śmieci osobno w odpowiednich punktach zbiórki odpadów. Nie należy ich wyrzucać razem z odpadami z gospodarstw domowych.
- Więcej informacji można uzyskać u sprzedawcy lub w wydziale miejscowych władz zajmującym się utylizacją odpadów.

<Ważne> Moduł cyfrowy odporny na wstrząsy, wodę, kurz i wilgoć

- Należy przeczytać poniższe instrukcje oraz informacje znajdujące się w temacie „Konserwacja aparatu" (strona 33).

Uwagi dotyczące odporności na wstrząsy

Ten aparat pomyślnie przeszedł wewnętrzne testy firmy Nikon (upadek z wysokości 1,5 m na płytę ze sklejki o grubości 5 cm), wykonywane zgodnie z metodologią MIL-STD 810F Method 516.5-Shock*.
Przeprowadzone testy nie gwarantują, że aparat jest wodoodporny ani że będzie wolny od uszkodzeń lub wad we wszystkich warunkach.
Zmiany wyglądu, takie jak starty lakier i odkształcenia powodowane przez upadek nie podlegały testowi wewnętrznemu firmy Nikon.

* Standardowa metoda testowa Departamentu obrony Stanów Zjednoczonych Ameryki Północnej.
W ramach tego testu 5 aparatów jest upuszczanych w 26 kierunkach (8 krawędzi, 12 narożników i 6 powierzchni czołowych) z wysokości 122 cm w celu uzyskania pewności, że test zostanie pomyślnie zakończony przez wszystkie aparaty (jeśli podczas testu zostanie wykryte jakiekolwiek uszkodzenie, do testu jest używanych kolejnych pięć aparatów, aby mieć pewność, że warunki testowe zostaną spełnione przez wszystkie z nich).

● **Nie narażaj aparatu na nadmierne wstrząsy, drgania ani naciski wynikające z upadku, uderzenia lub umieszczenia na nim ciężkich przedmiotów.**

Może to doprowadzić do uszkodzenia hermetycznych uszczelek, przez co do wnętrza aparatu przedostanie się woda, powodując jego uszkodzenie.

- Aparatu nie wolno zanurzać głębiej niż 10 m pod wodę.
- Nie wolno narażać aparatu na działanie ciśnienia wody poprzez kontakt z wodą płynącą pod dużym ciśnieniem.
- Nie wolno siadać, gdy aparat znajduje się w kieszeni spodni.
  Aparatu nie wolno na siłę wkładać do torby.

Uwagi dotyczące wodo- i pyłoodporności

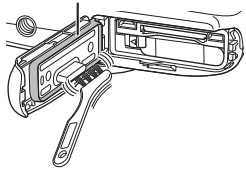
Aparat jest zgodny z klasą 8 (IPX8) wodoodporności zgodnie z normą IEC/JIS oraz klasą 6 (IP6X) odporności na kurz zgodnie z normą IEC/JIS. Umożliwia fotografowanie pod wodą na głębokości maksymalnej 10 m przez 60 minut.*
Zgodność z tymi klasami nie gwarantuje, że aparat jest wodoodporny ani że będzie wolny od uszkodzeń lub wad we wszystkich warunkach.

* Klasa odporności oznacza, że aparat zaprojektowano tak, aby był odporny na określone ciśnienie wody przez określony czas, pod warunkiem że jest używany zgodnie z zaleceniami firmy Nikon.

● **Jeśli aparat zostanie narażony na nadmierne wstrząsy, drgania lub naciski wynikające z upadku, uderzenia lub umieszczenia na nim ciężkich przedmiotów, jego wodoodporność nie jest gwarantowana.**

- Jeśli aparat zostanie narażony na wstrząsy, zaleca się potwierdzenie jego odporności na wodę u sprzedawcy lub w autoryzowanym serwisie firmy Nikon (usługa płatna).
  - Nie upuszczaj aparatu, nie uderzaj nim o twarde przedmioty (np. kamienie) ani nie rzucaj go na powierzchnię wody.
  - Aparatu nie wolno zanurzać głębiej niż 10 m pod wodę.
  - Nie wolno narażać aparatu na działanie ciśnienia wody poprzez kontakt z szybko płynącą wodą albo wodospadami.
  - Gwarancja udzielana przez firmę Nikon może nie obejmować nieprawidłowego działania wynikającego z przedostania się wody do wnętrza aparatu oraz z nieprawidłowej obsługi aparatu.
- Jeśli do wnętrza aparatu dostanie się woda, natychmiast przestań go używać. Wytrzyj wilgoć z aparatu i niezwłocznie zabierz go do autoryzowanego serwisu firmy Nikon.
- Odporność tego aparatu na działanie wody dotyczy wyłącznie wody bieżącej i wody morskiej.
- Wewnętrzne podzespoły tego aparatu nie są wodoodporne. Przedostanie się wody do środka aparatu może spowodować korozję elementów, a naprawa takiego uszkodzenia może być kosztowna lub niemożliwa.
- Akcesoria nie są wodoodporne.
- Jeśli płyny lub krople wody wejdą w kontakt z zewnętrzną częścią aparatu lub dostaną się pod pokrywę komory baterii/akumulatorów/gniazda karty pamięci, należy je natychmiast wytrzeć miękką, suchą szmatką. Nie wkładaj karty pamięci ani akumulatora, jeśli są wilgotne.
  Jeśli pokrywa komory akumulatora/gniazda karty pamięci jest otwierana i zamykana w wilgotnym otoczeniu, np. w pobliżu nabrzeża lub pod wodą, do wnętrza aparatu może się przedostać woda, powodując jego uszkodzenie.
  Pokrywy nie wolno otwierać ani zamykać mokrymi dłońmi. Może to spowodować przedostanie się wody do wnętrza aparatu lub jego awarię.
- Jeśli na zewnętrznej części aparatu lub wewnątrz komory akumulatora / gniazda karty pamięci (np. na zawiasie, w gnieździe karty pamięci lub na stykach) znajdą się ciała obce, natychmiast usuń je gruszką. Zanieczyszczenia osłony wodoszczelnej znajdującej się pod pokrywą komory baterii/akumulatorów/gniazda karty pamięci należy usuwać dołączoną do aparatu szczoteczką. Szczoteczki dołączonej do aparatu nie wolno używać do celów innych niż czyszczenie osłony wodoszczelnej.

Osłona wodoszczelna



- Jeśli do aparatu przylgną substancje takie jak olejek do opalania, krem do opalania, woda z ciepłych źródeł, balsam do mycia ciała, środek czyszczący, mydło, rozpuszczalnik organiczny lub alkohol, należy je natychmiast zetrzeć. W przeciwnym wypadku może to spowodować uszkodzenie zewnętrznych części aparatu.
- Nie wolno pozostawiać aparatu przez dłuższy czas w warunkach wysokiej temperatury, tj. 40°C lub wyższej (zwłaszcza w miejscach narażonych bezpośrednio na promienie słoneczne, we wnętrzu samochodu, na łodzi, na plaży lub w pobliżu grzejnika). Może to spowodować obniżenie odporności na działanie wody.

Przed rozpoczęciem używania aparatu pod wodą

1 Należy mieć pewność, że pod pokrywą komory akumulatora/gniazda karty pamięci nie znajdują się żadne obce przedmioty.
- Wszystkie ciała obce, takie jak piasek, kurz lub włosy, znajdujące się wewnątrz komory akumulatora / gniazda karty pamięci należy usuwać gruszką.
- Jakąkolwiek ciecz, np. krople wody, znajdującą się pod pokrywą komory akumulatora/gniazda karty pamięci, należy zetrzeć miękką i suchą szmatką.

2 Upewnij się, że uszczelnienie wodoszczelne komory akumulatora / gniazda karty pamięci nie jest pęknięte ani zdeformowane.
- Po upływie roku wodoszczelność osłony może ulec pogorszeniu. W razie pogorszenia wodoszczelności osłony należy skonsultować się ze sprzedawcą aparatu lub autoryzowanym serwisem firmy Nikon.
- Upewnij się też, że osłona wodoszczelna nie spada z aparatu.

3 Należy mieć pewność, że pokrywa komory akumulatora/gniazda karty pamięci jest szczelnie zamknięta.
- Przesuń pokrywę we właściwe miejsce, aż usłyszysz kliknięcie.

Uwagi dotyczące używania aparatu pod wodą

Aby zapobiec przeciekaniu wody do wnętrza aparatu, należy przestrzegać wymienionych niżej środków ostrożności.
- Nie nurkować z aparatem na głębokość większą niż 10 m.
- Nie używać aparatu pod wodą nieprzerwanie przez więcej niż 60 minut.
- Dopuszczalny zakres temperatur podczas używania aparatu pod wodą wynosi od 0°C do 40°C.
  Nie wolno używać aparatu podczas kąpieli w gorących źródłach.
- Nie wolno otwierać ani zamykać pokrywy komory baterii/akumulatorów/gniazda karty pamięci pod wodą.
- Nie narażać aparatu na wstrząsy, gdy jest używany pod wodą.
  Nie wskakiwać do wody z aparatem ani nie narażać go na działanie strumienia wody pod ciśnieniem (np.przy wodospadach).
- Ten aparat nie unosi się na wodzie. Należy uważać, aby nie upuścić aparatu do wody.

Czyszczenie aparatu po używaniu go pod wodą

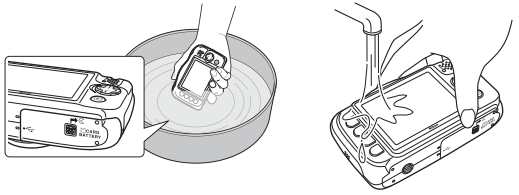
Jeśli aparat był używany pod wodą, na plaży lub w innym zapiaszczonym lub zakurzonym środowisku, w ciągu 60 minut należy zetrzeć cały piasek, kurz i sól suchą szmatką zwilżoną czystą wodą, a następnie dokładnie wysuszyć. Pozostawienie aparatu w wilgotnym miejscu, gdzie mogą do niego przylgnąć cząsteczki soli lub inne zanieczyszczenia, może spowodować uszkodzenie, odbarwienie, korozję, powstanie nieprzyjemnego zapachu lub pogorszenie wodoszczelności.
Aby zapewnić długie użytkowanie aparatu, zaleca się mycie aparatu w niżej opisany sposób.

- Przed czyszczeniem aparatu należy dokładnie usunąć krople wody, piasek, cząsteczki soli i inne zanieczyszczenia ze swoich rąk, ciała i włosów.
- Zaleca się, aby aparat był czyszczony we wnętrzu budynku. Dzięki temu nie będzie narażony na odpryski wody i piasek.
- Nie należy otwierać pokrywy komory baterii/akumulatorów/gniazda karty pamięci przed zmyciem zanieczyszczeń wodą i wytarciem aparatu do sucha.

1 Nie otwieraj pokrywy komory baterii/akumulatorów/gniazda karty pamięci i opłucz aparat czystą wodą.

Delikatnie opłucz aparat wodą z kranu albo na mniej więcej 10 minut zanurz go w płytkim naczyniu wypełnionym wodą pitną.

- Jeśli przyciski lub przełączniki nie działają prawidłowo, do aparatu mogły przylgnąć zanieczyszczenia.
  Zanieczyszczenia mogą spowodować awarię aparatu; należy go dokładnie umyć.



2 Zetrzyj krople wody miękką szmatką i wysusz aparat w dobrze wentylowanym i zacienionym miejscu.

- Połóż aparat na suchej szmatce, aż do całkowitego wyschnięcia.
  Woda będzie wypływać przez otwory na mikron lub głośniki.
- Aparatu nie wolno suszyć gorącym powietrzem z suszarki do włosów lub suszarki do ubrań.
- Nie wolno stosować środków chemicznych (takich jak benzen, rozcieńczalnik, alkohol lub płyn do mycia), mydła ani obojętnych detergentów.
  Jeśli wodoodporne opakowanie lub korpus aparatu ulegną odkształceniu, odporność na działanie wody pogorszy się.

3 Po upewnieniu się, że na aparacie nie ma kropli wody, otwórz pokrywę komory akumulatora / gniazda karty pamięci, delikatnie wytrzyj miękką, suchą szmatką wodę pozostałą we wnętrzu aparatu i usuń wszelkie ciała obce za pomocą gruszki.

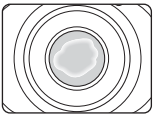
- Jeśli pokrywa zostanie otwarta, zanim aparat dokładnie wyschnie, krople wody mogą dostać się na kartę pamięci lub akumulator.
  Krople wody mogą się również dostać pod pokrywę komory akumulatora/gniazda karty pamięci (w miejsca takie jak wodoszczelne opakowanie, zawiasy, gniazdo karty pamięci lub styki).
  W takiej sytuacji należy je zetrzeć suchą i miękką szmatką.
- Jeśli pokrywa zostanie zamknięta przy wilgotnym wnętrzu, może dojść do skroplenia pary wodnej i nieprawidłowego działania aparatu.
- Jeśli otwory na mikrofon lub głośniki są zatkane kroplami wody, jakość dźwięku może się pogorszyć lub dźwięk będzie zniekształcony.
  - Należy zetrzeć wodę suchą i miękką szmatką.
  - Nie wolno przekłuwać otworów na mikrofon lub głośniki ostrymi przedmiotami. W przypadku uszkodzenia wnętrza aparatu odporność na działanie wody pogorszy się.

Uwagi dotyczące zakresu temperatur pracy oraz wilgotności i kondensacji

Działanie aparatu zostało przetestowane w temperaturach od –10°C do +40°C.
W przypadku używania aparatu w niskiej temperaturze należy przestrzegać przedstawionych niżej środków ostrożności. Przed użyciem aparat i zapasowe akumulatory należy trzymać w ciepłym miejscu.

- Wydajność akumulatorów (liczba możliwych do zrobienia zdjęć oraz możliwy czas nagrywania) może się tymczasowo zmniejszyć.
- Jeśli aparat jest bardzo zimny, jego wydajność może się tymczasowo zmniejszyć (np. bezpośrednio po włączeniu aparatu jego monitor może być ciemniejszy niż zwykle oraz może występować efekt powidoku).
- Jeśli do zewnętrznych części aparatu przylgnie śnieg lub krople wody, należy je natychmiast zetrzeć.
  - Jeśli przyciski lub przełączniki są zmrożone, mogą nie działać płynnie.
  - Jeśli otwory na mikrofon lub głośniki są zatkane kroplami wody, jakość dźwięku może się pogorszyć lub dźwięk będzie zniekształcony.

● Warunki środowiska pracy, takie jak temperatura i wilgotność, mogą spowodować powstanie zaparowania (kondensacji) na wewnętrznej części monitora, obiektywu lub okienka lampy błyskowej. Nie oznacza to awarii ani wady aparatu.



● Warunki występujące w środowisku pracy mogące powodować skraplanie się pary wodnej we wnętrzu aparatu

W poniższych sytuacjach, czyli w przypadku gwałtownych zmian temperatury lub wysokiej wilgotności, na wewnętrznej części monitora, obiektywu lub okienka lampy błyskowej może pojawić się zaparowanie (kondensacja).

- Gdy aparat gwałtownie zanurzono w zimnej wodzie, a wcześniej znajdował się w wysokiej temperaturze, np. na plaży lub miejscu bezpośrednio oświetlonym promieniami słonecznymi.
- Gdy aparat przeniesiono z chłodnego do ciepłego miejsca, na przykład do wnętrza budynku.
- Gdy pokrywę komory baterii/akumulatorów/gniazda karty pamięci otwarto lub zamknięto w miejscu o dużej wilgotności.

● Usuwanie pary wodnej

- Po wyłączeniu aparatu otwórz pokrywę komory akumulatora/gniazda karty pamięci w miejscu, w którym temperatura otoczenia jest stabilna (należy unikać miejsc, w których występuje wysoka temperatura lub wysoka wilgotność, piasek i kurz).
- Aby usunąć parę wodną, wyjmij akumulator i kartę pamięci, a następnie pozostaw otwartą pokrywę komory akumulatora/gniazda karty pamięci i poczekaj, aż aparat zaadaptuje się do temperatury otoczenia.
- Jeśli para wodna nie zostanie usunięta, skontaktuj się ze sprzedawcą lub autoryzowanym serwisem firmy Nikon.

Konserwacja aparatu

Podczas użytkowania i przechowywania aparatu przestrzegaj ostrzeżeń opisanych w częściach „Zasady bezpieczeństwa" (strony 23–25) i „<Ważne> Moduł cyfrowy odporny na wstrząsy, wodę, kurz i wilgoć" (strony 27–32)

Aparat

Nie narażaj aparatu na mocne naciski ani duże siły.

Upuszczenie lub uderzenie aparatu może spowodować jego usterkę. Nie dotykaj obiektywu z dużą siłą ani nie naciskaj go mocno.

Unikaj nagłych zmian temperatury

Nagłe zmiany temperatury, np. podczas wchodzenia i wychodzenia z ogrzewanego budynku w chłodny dzień, mogą powodować skraplanie pary wodnej wewnątrz urządzenia. Aby zapobiec skraplaniu, włóż aparat do futerału lub plastikowej torby przed wystawieniem go na nagłe zmiany temperatury.

Unikaj silnych pól magnetycznych

Nie używaj ani nie przechowuj aparatu w pobliżu sprzętu generującego silne promieniowanie elektromagnetyczne oraz wytwarzającego pole magnetyczne. Może to spowodować utratę danych lub usterkę aparatu.

Nie kieruj obiektywu przez dłuższy czas na silne źródła światła

Przy użytkowaniu i przechowywaniu aparatu należy unikać kierowania obiektywu przez dłuższy czas na słońce lub inne silne źródła światła. Intensywne światło może spowodować pogorszenie stanu matrycy, dając na zdjęciach efekt w postaci białego rozmazania obrazu.

Wyłącz aparat przed wyjęciem lub odłączeniem źródła zasilania albo karty pamięci

Nie wyjmuj akumulatora, gdy aparat jest włączony oraz podczas zapisywania i usuwania zdjęć. Wymuszone wyłączenie zasilania w takiej sytuacji może spowodować utratę danych lub uszkodzenie pamięci i obwodów wewnętrznych aparatu.

Uwagi na temat monitora

- Monitory i wizjery elektroniczne są wytwarzane z niezwykle wysoką dokładnością. Działa co najmniej 99,99% pikseli, a nie więcej niż 0,01% pikseli brakuje lub nie działa. Dlatego, mimo że wyświetlacze te mogą zawierać piksele, które świecą zawsze (na biało, czerwono, niebiesko lub zielono) lub nigdy nie świecą (są czarne), nie oznacza to usterki i nie ma wpływu na zdjęcia rejestrowane urządzeniem.
- Zdjęcia na monitorze mogą być trudno widoczne w jasnym świetle.
- Nie naciskaj mocno na monitor, ponieważ może to doprowadzić do jego uszkodzenia lub usterki. W razie stłuczenia monitora należy zachować szczególną ostrożność. Pozwoli to uniknąć zranienia kawałkami potłuczonego szkła oraz uniemożliwi ciekłemu kryształowi z monitora wejście w kontakt ze skórą oraz przedostanie się tej substancji do oczu lub ust.

Akumulator

Środki ostrożności dotyczące użytkowania

- Uwaga: akumulator może rozgrzać się podczas używania.
- Nie używaj akumulatora w temperaturze otoczenia poniżej 0°C lub powyżej 40°C, ponieważ mogłoby to spowodować uszkodzenie lub awarię.
- Jeśli zauważysz nieprawidłowości, takie jak nadmierne ciepło, dym lub dziwny zapach wydobywający się z akumulatora, natychmiast przestań go używać i skonsultuj się ze sprzedawcą lub autoryzowanym serwisem firmy Nikon.
- Po wyjęciu akumulatora z aparatu lub opcjonalnej ładowarki włóż akumulator do woreczka z tworzywa sztucznego itp. i przechowuj go w chłodnym miejscu.

Ładowanie akumulatora

Przed użyciem aparatu sprawdź poziom naładowania akumulatora i w razie konieczności naładuj go lub wymień.

- Przed użyciem naładuj akumulator w pomieszczeniu przy temperaturze od 5°C do 35°C.
- Wysoka temperatura akumulatora może uniemożliwić jego prawidłowe lub pełne ładowanie i obniżyć jego wydajność. Pamiętaj, że akumulator może stać się gorący w trakcie używania; przed naładowaniem należy odczekać, aż ostygnie.
  Podczas ładowania akumulatora włożonego do komory aparatu za pomocą ładowarki lub z komputera akumulator jest ładowany wyłącznie przy temperaturze otoczenia powyżej 5°C i poniżej 55°C.
- Gdy temperatura akumulatora mieści się w zakresie 45°C–55°C, pojemność ładowania może ulec zmniejszeniu.
- Nie kontynuuj ładowania, jeśli akumulator jest w pełni naładowany, ponieważ spowoduje to obniżenie jego wydajności.
- Podczas ładowania temperatura akumulatora może wzrosnąć. Nie jest to jednak oznaką awarii.

Noszenie zapasowych akumulatorów

Wykonując zdjęcia przy ważnych okazjach, w miarę możliwości należy nosić przy sobie zapasowy akumulator.

Używanie akumulatora w niskich temperaturach

W niskich temperaturach pojemność akumulatora może się obniżyć. Jeśli częściowo rozładowany akumulator będzie używany przy niskiej temperaturze, włączenie aparatu może się okazać niemożliwe. Przechowuj zapasowe akumulatory w ciepłym miejscu i wymień je w razie potrzeby. Po ogrzaniu akumulatora może on odzyskać część swojej mocy.

Styki akumulatora

Zanieczyszczenie styków akumulatora może uniemożliwić poprawne działanie aparatu. W przypadku zabrudzenia styków akumulatora należy przetrzeć je czystą, suchą szmatką przed użyciem.

Ładowanie rozładowanego akumulatora
Włączenie lub wyłączenie aparatu, gdy akumulator jest wyczerpany, może obniżyć jego żywotność. Przed użyciem naładuj rozładowany akumulator.

Przechowywanie akumulatora
- Nieużywany akumulator należy zawsze wyjąć z aparatu lub opcjonalnej ładowarki. Jeśli akumulator znajduje się aparacie, niewielkie ilości prądu są z niego pobierane nawet wtedy, gdy nie jest używany. Może to doprowadzić do nadmiernego wyczerpania akumulatora oraz do kompletnej utraty jego funkcjonalności.
- Należy ładować akumulator co najmniej raz na pół roku oraz należy wyładować go całkowicie przed przechowywaniem.
- Włóż akumulator do plastikowego woreczka itp., aby go odizolować, i przechowuj go w chłodnym miejscu. Przechowuj akumulator w suchym miejscu o temperaturze od 15°C do 25°C. Nie przechowuj akumulatora w gorących lub ekstremalnie zimnych miejscach.

Czas działania akumulatora
Widoczne obniżenie czasu pracy w pełni naładowanego akumulatora w przypadku korzystania z niego w temperaturze pokojowej oznacza, że należy wymienić akumulator. Kup nowy akumulator.

Recykling używanych akumulatorów
Wymień akumulator, gdy nie jest on wstanie utrzymać stanu naładowania. Zużyte akumulatory są wartościowym surowcem. Należy oddawać je do utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Ładowarka

- Ładowarka EH-71P jest przeznaczona do użycia tylko ze zgodnymi urządzeniami. Nie wolno używać jej z urządzeniami innego producenta ani innymi modelami.
- Nie używaj żadnego kabla USB innego niż UC-E21. Użycie kabla USB innego niż UC-E21 może prowadzić do przegrzania, pożaru lub porażenia prądem.
- W żadnym wypadku nie wolno używać zasilacza sieciowego innej marki ani innego modelu niż ładowarka EH-71P. Nie wolno też używać dostępnych w handlu zasilaczy USB ani ładowarek do telefonów komórkowych. Nieprzestrzeganie tego ostrzeżenia może doprowadzić do przegrzania lub uszkodzenia aparatu.
- Ładowarkę EH-71P można podłączać do gniazdek elektrycznych 100–240 V AC, 50/60 Hz. Jeśli ładowarka będzie używana w innych krajach, w razie potrzeby należy użyć adaptera wtyczki (sprzedawany osobno). Więcej informacji na temat adapterów wtyczki można uzyskać w biurze podróży.

Karty pamięci

Środki ostrożności dotyczące użytkowania

- Należy korzystać wyłącznie z kart pamięci SD (Secure Digital). Listę zalecanych kart pamięci można znaleźć w części „Zatwierdzone karty pamięci" (strona 43).
- Koniecznie przestrzegaj środków ostrożności opisanych w dokumentacji dołączonej do karty pamięci.
- Do karty pamięci nie należy przyklejać naklejek ani innych etykiet.

Formatowanie

- Nie wolno formatować karty pamięci za pomocą komputera.
- Przed pierwszym użyciem w aparacie karty pamięci używanej wcześniej w innych urządzeniach należy ją sformatować za pomocą tego aparatu. Zalecamy sformatowanie nowych kart pamięci przy użyciu aparatu przed rozpoczęciem stosowania ich w aparacie.
- **Uwaga: formatowanie karty pamięci powoduje trwałe usunięcie wszystkich zdjęć i innych zapisanych na niej danych.** Przed sformatowaniem karty pamięci koniecznie zrób kopie wszystkich zdjęć, które chcesz zachować.
- Jeśli po włączeniu aparatu zostanie wyświetlony komunikat **Karta nie jest sformatowana. Sformatować?**, należy sformatować kartę. Jeśli znajdują się na niej dane, których nie chcesz usuwać, naciśnij przycisk wielofunkcyjny 4 (✕ **Nie**). Skopiuj potrzebne dane do komputera itp. Aby rozpocząć formatowanie, naciśnij przycisk wielofunkcyjny 3 (○ **Tak**).
- Podczas formatowania karty pamięci, zapisywania na niej lub usuwania z niej danych albo przesyłania danych do komputera nie wykonuj niżej wymienionych czynności. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować utratę danych lub uszkodzenie aparatu lub karty pamięci.
  - Otwieranie pokrywy komory akumulatora/gniazda karty pamięci w celu włożenia akumulatora lub karty pamięci.
  - Wyłącz aparat.
  - Odłączanie zasilacza sieciowego.

Czyszczenie i przechowywanie

Czyszczenie

Nie należy stosować alkoholu, rozcieńczalników ani innych lotnych substancji chemicznych.

Obiektyw	Unikaj dotykania szklanych części palcami. Usuń pył i kurz gruszką (zazwyczaj niewielki obiekt z gumowym zbiornikiem, którego naciśnięcie wytwarza strumień powietrza). Aby usunąć ślady palców i inne plamy, których nie można usunąć gruszką, przetrzyj obiektyw miękką szmatką, wykonując ruch spiralny od środka obiektywu w kierunku jego brzegów. Jeśli to nie pomoże, wyczyść obiektyw przy użyciu szmatki lekko zwilżonej komercyjnym środkiem do czyszczenia obiektywów.
Monitor	Kurz i pyłki należy usuwać gruszką. Aby usunąć ślady palców i inne plamy, wyczyść monitor miękką, suchą szmatką, nie naciskając go.
Korpus	Użyj gruszki, by usunąć pył, kurz i piasek, a następnie przetrzyj delikatnie miękką, suchą szmatką. Nie wkładaj ostro zakończonych przedmiotów w otwory mikrofonu ani głośnika. Uszkodzenie wnętrza aparatu może spowodować utratę wodoszczelności. Więcej informacji znajdziesz w rozdziałach „Uwagi dotyczące wodo- i pyłoodporności" (strona 27) i „Czyszczenie aparatu po używaniu go pod wodą" (strona 30). **Należy pamiętać, że obce ciała w aparacie mogą spowodować uszkodzenia, których naprawa nie jest objęta gwarancją.**

Przechowywanie

Jeśli aparat nie będzie używany przez dłuższy czas, wyjmij z niego akumulator. Aby zapobiec powstawaniu pleśni, wyjmij aparat z pojemnika co najmniej raz w miesiącu. Włącz aparat i zwolnij kilkakrotnie migawkę przed jego odłożeniem. Nie przechowuj aparatu w miejscach, które:

- Mają nieodpowiednią wentylację lub wilgotność powyżej 60%
- Są wystawione na temperatury powyżej 50°C lub poniżej –10°C.
- Sąsiadują z urządzeniami wytwarzającymi silne pole magnetyczne, np. odbiornikami telewizyjnymi lub radiowymi

Zalecenia dotyczące przechowywania akumulatora można znaleźć w części „Akumulator" (strona 34) w rozdziale „Konserwacja aparatu" (strona 33).

Rozwiązywanie problemów

Jeżeli aparat nie działa zgodnie z oczekiwaniami, przed skontaktowaniem się ze sprzedawcą lub autoryzowanym serwisem firmy Nikon należy się zapoznać z poniższą listą typowych problemów.
Więcej informacji na temat korzystania z aparatu znajdziesz w Dokumentacji aparatu (w formacie PDF; strona 2).

Problem	Przyczyna/Rozwiązanie
Aparat jest włączony, ale nie reaguje.	Poczekaj na zakończenie zapisywania danych. Jeśli problem się utrzymuje, wyłącz aparat. Jeśli aparat nie wyłącza się, wyjmij akumulator i włóż go ponownie, a jeśli używasz zasilacza sieciowego, odłącz i ponownie podłącz zasilacz sieciowy. Należy pamiętać, że nawet mimo utraty obecnie rejestrowanych danych dane już zapisane nie zostaną usunięte na skutek wyjęcia lub odłączenia źródła zasilania.
Nie da się włączyć aparatu.	Akumulator jest rozładowany.
Aparat wyłącza się bez ostrzeżenia.	• Aparat automatycznie wyłącza się w celu oszczędzania energii (funkcja autowyłączania). • Aparat i akumulator mogą nie działać prawidłowo w niskich temperaturach. • Wnętrze aparatu się przegrzało. Pozostaw aparat wyłączony, aż jego wnętrze ostygnie, a następnie spróbuj uruchomić go ponownie.
Brak obrazu na monitorze.	• Aparat jest wyłączony. • Aparat automatycznie wyłącza się w celu oszczędzania energii (funkcja autowyłączania). • Dioda gotowości lampy błyskowej miga i trwa ładowanie lampy. Poczekaj na zakończenie ładowania. • Aparat jest podłączony do telewizora lub komputera.
Aparat się nagrzewa.	Aparat może rozgrzać się w przypadku używania przez dłuższy czas do nagrywania filmów lub w wysokiej temperaturze. Nie jest to oznaka awarii.

Dane techniczne

Aparat cyfrowy Nikon COOLPIX S33

Typ		Kompaktowy aparat cyfrowy
Liczba efektywnych pikseli		13,2 miliona (przetworzenie obrazu może spowodować zmniejszenie liczby efektywnych pikseli)
Matryca		Matryca $^{1}/_{3,1}$ cala typu CMOS; łączna liczba pikseli: ok. 14,17 miliona
Obiektyw		Obiektyw NIKKOR z zoomem optycznym 3×
	Ogniskowa	4.1–12.3 mm (odpowiednik kąta widzenia obiektywu o ogniskowej ok. 30–90 mm dla formatu 35mm [135])
	liczba przysłony	f/3.3–5.9
	Konstrukcja	6 soczewek w 5 grupach
Powiększenie cyfrowe		Do 4× (odpowiednik kąta widzenia obiektywu o ogniskowej ok. 360 mm dla formatu 35mm [135])
Redukcja drgań		Elektroniczna redukcja drgań (filmy)
Redukcja poruszenia		Elektroniczna redukcja drgań (zdjęcia)
Autofokus (AF)		AF z detekcją kontrastu
	Zakres ustawiania ostrości	• [W]: około 5 cm–∞, [T]: około 50 cm–∞ • **Zbliżenie**, **Żywność**, **Pod wodą**, **Odbicie lustrzane**, **Dodaj efekt bąbelkowy**, **Dodaj efekt neonu**, **Dodaj efekt kreskówki**, **Miękki obraz**, **Efekt miniatury**, **Film z efektem miniatury**, **Wyróżnij kolor**: około 5 cm (pozycja szerokokątna)–∞ (wszystkie odległości mierzone od środka przedniej powierzchni szybki ochronnej)
	Wybór pola ostrości	Środek, wykrywanie twarzy, AF z wyszukiw. celu
Monitor		6,7 cm (2,7 cala), ok. 230 tys. punktów, monitor LCD typu TFT z powłoką przeciwodblaskową oraz 5-stopniową regulacją jasności
	Pokrycie kadru (tryb fotografowania)	Około 96% w poziomie i w pionie (w porównaniu z aktualnym obrazem)
	Pokrycie kadru (tryb odtwarzania)	Około 100% w poziomie i w pionie (w porównaniu z aktualnym obrazem)

Przechowywanie	
Nośniki	Pamięć wewnętrzna (około 25 MB), karta pamięci SD/ SDHC/SDXC
System plików	Zgodny ze standardem DCF i Exif 2.3
Formaty plików	Zdjęcia: JPEG Wiadomości głosowe: WAV Filmy: MOV (wideo: H.264/MPEG-4 AVC, dźwięk: PCM stereo)
Wielkość zdjęcia (rozmiar zdjęcia)	• 13 megapikseli [4160 × 3120] • 4 megapiksele [2272 × 1704] • 2 megapiksele [1600 × 1200]
Czułość ISO (standardowa czułość)	ISO 125–1600
Ekspozycja	
Tryb pomiaru ekspozycji	Matryca, pomiar centralnie ważony (zoom cyfrowy mniejszy niż 2×), pomiar punktowy (zoom cyfrowy 2× lub większy)
Ustalenie ekspozycji	Programowana ekspozycja automatyczna i kompensacja ekspozycji (–2,0 – +2,0 EV z krokiem co 1 EV)
Migawka	Migawka mechaniczna i elektroniczna typu CMOS
Szybkość	• $^{1}/_{2000}$–1 s • 4 s (opcja **Wybierz styl** jest ustawiona na **Sztuczne ognie**)
Przysłona	Wybór filtra ND sterowany elektronicznie (–2 AV)
Zasięg	2 kroki (f/3.3 i f/6.6 [W])
Samowyzwalacz	Około 10 s, wyzwalanie uśmiechem
Lampa błyskowa	
Zasięg (przybliżony) (Czułość ISO: Automatyczna)	[W]: 0,3–3,1 m [T]: 0,6–1,7 m
Sterowanie błyskiem	Błysk automatyczny TTL z przedbłyskami monitorującymi
Interfejs	
Złącze USB	Złącze micro-USB (nie używaj żadnego kabla USB innego niż UC-E21), Hi-Speed USB • Obsługa funkcji wydruku bezpośredniego (PictBridge)
Złącze wyjściowe HDMI	Mikrozłącze HDMI (typu D)

Wersje językowe	angielski, arabski, bengalski, bułgarski, chiński (odmiana uproszczona i tradycyjna), czeski, duński, fiński, francuski, grecki, hindi, hiszpański, holenderski, indonezyjski, japoński, koreański, marati, niemiecki, norweski, perski, polski, portugalski (odmiana europejska i brazylijska), rosyjski, rumuński, serbski, szwedzki, tajski, tamilski, telugu, turecki, ukraiński, węgierski, wietnamski, włoski
Źródła zasilania	• Jeden akumulator jonowo-litowy EN-EL19 (załączony) • Zasilacz sieciowy EH-62G (dostępny osobno)
Czas ładowania	Około 1 godziny 40 minut (w przypadku ładowarki EH-71P i całkowicie rozładowanego akumulatora)
Czas działania akumulatora[1]	
Zdjęcia	Ok. 220 zdjęć przy użyciu akumulatora EN-EL19
Filmy (rzeczywisty czas działania akumulatora przy nagrywaniu)[2]	Ok. 1 godziny 25 minut przy użyciu akumulatora EN-EL19
Gniazdo mocowania statywu	1/4 (ISO 1222)
Wymiary (szer. × wys. × głęb.)	Około 109,5 × 67,0 × 37,6 mm (bez części wystających)
Masa	Około 180 g (łącznie z akumulatorem i kartą pamięci)
Środowisko pracy	
Temperatura	–10°C – +40°C (normalne użytkowanie) 0°C–40°C (użytkowanie pod wodą)
Wilgotność	85% lub mniej (bez skraplania pary wodnej)
Wodoszczelność	Odpowiednik zabezpieczenia JIS/IEC klasy 8 (IPX8, w warunkach testowych producenta) Możliwość wykonywania zdjęć pod wodą na głębokości do 10 m przez 60 minut
Pyłoszczelność	Odpowiednik zabezpieczenia JIS/IEC klasy 6 (IP6X, w warunkach testowych producenta)
Wstrząsoodporność	Sprawdzona w warunkach testowych producenta[3] zgodnie z metodą MIL-STD 810F nr 516.5-Shock

- Jeśli nie stwierdzono inaczej, wszystkie dane podano z założeniem korzystania z w pełni naładowanego akumulatora w temperaturze otoczenia wynoszącej 23 ±3°C, zgodnie ze standardami stowarzyszenia Camera and Imaging Products Association (CIPA).

[1] Czas działania akumulatora może różnić się w zależności od warunków użytkowania, takich jak odstępy między wykonaniem poszczególnych zdjęć i czas wyświetlania menu i zdjęć.

[2] Poszczególne pliki filmów nie mogą przekraczać wielkości 4 GB i długości 29 minut. Nagrywanie może zakończyć się przed osiągnięciem limitu, jeśli wzrośnie temperatura aparatu.

[3] Aparat upuszczono z wysokości 1,5 m na powierzchnię ze sklejki o grubości 5 cm (zmiany wyglądu, takie jak odprysk farby i deformacja części wstrząsoodpornej oraz wodoszczelność nie podlegają testowi).
Testy nie gwarantują, że aparat będzie działał bezawaryjnie i bezproblemowo w każdych warunkach.

Akumulator jonowo-litowy EN-EL19

Typ	Akumulator jonowo-litowy
Pojemność nominalna	3,7 V DC, 700 mAh
Zakres temperatur pracy	0°C–40°C
Wymiary (szer. × wys. × głęb.)	Około 31,5 × 39,5 × 6 mm
Masa	Około 14,5 g

Ładowarka EH-71P

Nominalne parametry wejściowe	100–240 V AC, 50/60 Hz, maks. 0,2 A
Nominalne parametry wyjściowe	5,0 V DC, 1,0 A
Zakres temperatur pracy	0°C–40°C
Wymiary (szer. × wys. × głęb.)	Około 55 × 22 × 54 mm (bez adaptera wtyczki)
Masa	Około 48 g (bez adaptera wtyczki)

- Firma Nikon nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek błędy, które może zawierać niniejsza instrukcja.
- Wygląd produktu i jego dane techniczne mogą zostać zmienione bez powiadomienia.

Zatwierdzone karty pamięci

Poniżej przedstawiono karty Secure Digital (SD), przetestowane i zatwierdzone do użytku z aparatem.

- Do nagrywania filmów zaleca się używać kart pamięci SD o klasie szybkości 6 (lub szybszych). Podczas używania karty pamięci o niższej klasie szybkości nagrywanie filmu może zostać nieoczekiwanie zatrzymane.

	Karta pamięci SD	Karta pamięci SDHC	Karta pamięci SDXC
SanDisk	–	4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB	64 GB, 128 GB
TOSHIBA	–	4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB	64 GB
Panasonic	2 GB	4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB	64 GB
Lexar	–	8 GB, 16 GB, 32 GB	64 GB, 128 GB

- Więcej informacji na temat powyższych kart można uzyskać od producentów. Nie możemy zagwarantować optymalnej wydajności aparatu w przypadku używania kart pamięci innych producentów.
- Jeśli używasz czytnika kart, upewnij się, że obsługuje on wykorzystywaną kartę pamięci.

Informacje dotyczące znaków towarowych

- Windows jest zastrzeżonym znakiem towarowym lub znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i (lub) innych krajach.
- Adobe, logo Adobe i Reader są zarejestrowanymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Adobe Systems Incorporated w Stanach Zjednoczonych i (lub) innych krajach.
- Logo SDXC, SDHC i SD są znakami towarowymi firmy SD-3C, LLC.



- PictBridge jest znakiem towarowym.
- HDMI, logo HDMI i High-Definition Multimedia Interface są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi spółki HDMI Licensing LLC.



- Wszelkie inne nazwy handlowe wymienione w niniejszej instrukcji lub w innych dokumentach dołączonych do tego produktu firmy Nikon stanowią znaki towarowe lub zastrzeżone znaki towarowe odpowiednich podmiotów.

AVC Patent Portfolio License

Produkt ten objęty jest licencją w ramach AVC Patent Portfolio License na osobiste i niekomercyjne wykorzystywanie przez użytkownika w celu (i) kodowania obrazu wideo zgodnie ze standardem AVC („obraz wideo AVC") oraz/lub (ii) dekodowania obrazu wideo AVC, który został zakodowany przez użytkownika na potrzeby osobiste i niekomercyjne oraz/lub został uzyskany od dostawcy obrazu wideo, który posiada licencję umożliwiającą udostępnianie obrazu wideo AVC. Nie udziela się licencji wyraźnej ani dorozumianej na jakiekolwiek inne formy użytkowania.
Dodatkowych informacji udziela MPEG LA, L.L.C.
Odwiedź adres http://www.mpegla.com.

Licencja FreeType (FreeType2)

Części tego oprogramowania są objęte prawami autorskimi © 2012 The FreeType Project (http://www.freetype.org). Wszelkie prawa zastrzeżone.

Licencja MIT (HarfBuzz)

Części tego oprogramowania są objęte prawami autorskimi © 2015 The HarfBuzz Project (http://www.freedesktop.org/wiki/Software/HarfBuzz). Wszelkie prawa zastrzeżone.

Warunki gwarancji - Gwarancja na usługi serwisowe firmy Nikon świadczone w Europie

Szanowni Państwo,
Dziękujemy za zakup produktu firmy Nikon. W przypadku gdyby produkt ten wymagał usług gwarancyjnych, należy skontaktować się ze sprzedawcą, u którego został zakupiony, lub z autoryzowanym serwisem znajdującym się na terenie sprzedaży firmy Nikon Europe B.V. (np. Europa/Rosja/inne).
Szczegółowe informacje podane są na stronie:
http://www.europe-nikon.com/support
Przed skontaktowaniem się ze sprzedawcą lub autoryzowanym punktem serwisowym zalecamy dokładne zapoznanie się z instrukcjami obsługi w celu uniknięcia zbędnych niedogodności.
Gwarancja na zakupiony sprzęt firmy Nikon obejmuje wszelkie wady produkcyjne i jest ważna przez jeden rok od daty zakupu. Jeśli w ciągu tego okresu produkt okaże się wadliwy wskutek zastosowania niewłaściwych materiałów lub nienależytego wykonania, autoryzowany serwis na terenie sprzedaży firmy Nikon Europe B.V. dokona naprawy produktu na warunkach opisanych poniżej, nie pobierając opłat za części ani za robociznę. Firma Nikon zastrzega sobie prawo do wymiany lub naprawy produktu (według własnego uznania).

1. Aby skorzystać z usług gwarancyjnych świadczonych w ramach niniejszej gwarancji muszą Państwo przedłożyć razem z produktem wypełnioną kartę gwarancyjną oraz oryginał faktury lub paragonu, w których uwzględnione będą takie informacje, jak data zakupu, typ produktu oraz nazwa sprzedawcy. Firma Nikon zastrzega sobie prawo do odmowy świadczenia nieodpłatnych usług gwarancyjnych w przypadku nieotrzymania dokumentów wymienionych powyżej lub gdy zawarte w nich informacje okażą się niekompletne lub nieczytelne.

2. Niniejsza gwarancja nie obejmuje:
- niezbędnych czynności konserwacyjnych lub wymiany części na skutek zwykłego zużycia;
- modyfikacji związanych z uaktualnieniem produktu wykraczającymi poza jego zwykłe przeznaczenie opisane w instrukcjach obsługi, wykonanych bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Nikon;
- kosztów oraz ryzyka dotyczącego transportu bezpośrednio lub pośrednio związanego z gwarancją dotyczącą produktów;

- wszelkich uszkodzeń powstałych wskutek modyfikacji dokonanych w produkcie bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Nikon, mających na celu dostosowanie produktu do standardów technicznych obowiązujących w krajach innych niż te, dla których produkt został oryginalnie opracowany i wyprodukowany.

3. Gwarancja nie ma zastosowania w przypadku:
- uszkodzeń spowodowanych niewłaściwym używaniem produktu, w tym w szczególności wynikających z używania produktu niezgodnie z jego przeznaczeniem lub niestosowania się do instrukcji dotyczącej korzystania z produktu i jego konserwacji, bądź związanych z instalacją lub używaniem produktu niezgodnie z normami dotyczącymi bezpieczeństwa obowiązującymi w kraju użytkowania;
- uszkodzeń powstałych w wyniku wypadków lub zdarzeń losowych, w tym w szczególności szkód spowodowanych przez wyładowania atmosferyczne, wodę, ogień, niewłaściwe używanie lub zaniedbanie;
- zmiany, zniszczenia lub usunięcia nazwy modelu lub numeru seryjnego produktu;
- uszkodzeń powstałych w wyniku napraw lub modyfikacji wykonanych przez nieautoryzowane punkty serwisowe lub osoby;
- uszkodzeń systemu, do którego produkt został włączony lub z którym jest używany.

4. Niniejsza gwarancja na usługi serwisowe nie wpływa na prawa konsumenta, jakie przysługują Państwu na mocy obowiązującego prawa krajowego, ani na Państwa prawo do dochodzenia roszczeń od sprzedawcy wynikające z zawartej umowy sprzedaży.

Uwaga: Spis wszystkich autoryzowanych serwisów firmy Nikon można znaleźć online pod adresem http://www.europe-nikon.com/service/ .



Wszelkie powielanie niniejszej instrukcji, w całości lub w części (poza krótkimi cytatami w recenzjach lub omówieniach), jest zabronione, jeżeli nie uzyskano pisemnego zezwolenia firmy NIKON CORPORATION.

NIKON CORPORATION

© 2015 Nikon Corporation

CE

CT5A01(1K)
6MN5681K-01