SONY

4-697-416-**31**(1)

FM/MW/LW Radioodtwarzacz multimediów cyfrowych

Instrukcja obsługi PL

Anulowanie wyświetlania prezentacji (DEMO): patrz stronie 12.
Informacje o podłączaniu/instalacji można znaleźć na stronie 21.

* 4 6 9 7 4 1 6 3 1 * (1)

DSX-A212UI/DSX-A210UI

Ze względów bezpieczeństwa urządzenie należy zainstalować w desce rozdzielczej samochodu, ponieważ jego tylna część nagrzewa się w czasie pracy.
Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w rozdziale „Schemat połączeń / Instalacja" (strona 21).

Wyprodukowano w Tajlandii

Tabliczka znamionowa, wskazująca np. wielkość napięcia roboczego, znajduje się na spodzie obudowy.

CE

Niniejszym Sony Corporation deklaruje, że urządzenie to jest zgodne z Dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: http://www.compliance.sony.de/.

To urządzenie jest przeznaczone do użytku z zatwierdzonymi wersjami oprogramowania, które są wskazane z deklaracji zgodności UE. Oprogramowanie wgrane do tego urządzenia jest sprawdzone pod kątem zgodności z wymaganiami zasadniczymi zawartymi w Dyrektywie 2014/53/UE. Wersja oprogramowania: 1_
Wersję oprogramowania można sprawdzić w ustawieniach wewnętrznego oprogramowania (firmware) w menu ustawień ogólnych.

Uwaga dla klientów: poniższa informacja dotyczy tylko sprzętu sprzedawanego w krajach, w których stosowane są dyrektywy UE

Producent: Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japonia
Kwestie zgodności produktu z wymaganiami UE: Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgia



Utylizowanie zużytych baterii/akumulatorów oraz niesprawnego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (dotyczy krajów Unii Europejskiej i innych krajów europejskich z odrębnymi systemami zbierania odpadów)

Ten symbol na produkcie, baterii/akumulatorze lub na ich opakowaniach oznacza, że produktu ani baterii/akumulatora nie można traktować jako odpadu komunalnego. Na pewnych bateriach/akumulatorach symbol ten może być używany razem z symbolem chemicznym. Symbole chemiczne rtęci (Hg) lub ołowiu (Pb) dodaje się, gdy bateria/akumulator zawiera więcej niż 0,0005% rtęci lub 0,004% ołowiu. Odpowiednio gospodarując zużytymi produktami i bateriami/akumulatorami, można zapobiec ich potencjalnemu negatywnemu wpływowi na środowisko oraz zdrowie ludzi, jaki mógłby wystąpić w przypadku niewłaściwego obchodzenia się z tymi odpadami. Recykling materiałów pomaga chronić surowce naturalne.
W przypadku produktów, w których ze względu na bezpieczeństwo, poprawne działanie lub integralność danych wymagane jest stałe podłączenie do baterii/akumulatora, wymianę zużytej baterii lub zużytego akumulatora należy zlecać wyłącznie wykwalifikowanym serwisantom. Aby mieć pewność, że baterie/akumulatory oraz sprzęt elektryczny i elektroniczny zostaną właściwie zagospodarowane, należy dostarczyć te produkty do odpowiedniego punktu zbiórki. W przypadku pozostałych baterii/akumulatorów należy zapoznać się z odpowiednim podrozdziałem dotyczącym bezpiecznego usuwania baterii/akumulatora z produktu. Baterię/akumulator należy przekazać do odpowiedniego punktu, który zajmuje się recyklingiem zużytych baterii/akumulatorów. W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat recyklingu baterii/akumulatorów należy się skontaktować z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, służbami zajmującymi się zagospodarowywaniem odpadów lub sklepem, w którym nabyto produkt lub baterię/akumulator.

Uwaga dla klientów, których samochody są wyposażone w stacyjkę bez pozycji ACC

Należy włączyć funkcję automatycznego wyłączania AUTO OFF (strona 12). Umożliwia ona całkowite automatyczne wyłączenie urządzenia po upływie określonego czasu od chwili wyłączenia odbiornika, chroniąc akumulator przed rozładowaniem. Jeśli nie zostanie włączona funkcja AUTO OFF, po każdym wyłączeniu zapłonu należy nacisnąć i przytrzymać przycisk OFF, aż do chwili wygaszenia wyświetlacza.

Zastrzeżenie dotyczące usług oferowanych przez podmioty trzecie

Usługi oferowane przez podmioty trzecie mogą być modyfikowane, zawieszane albo wycofywane bez powiadomienia. Firma Sony nie ponosi żadnej odpowiedzialności za tego rodzaju sytuacje.

Spis treści

Opis elementów i przycisków sterujących 4

Pierwsze kroki

Zdejmowanie panelu przedniego 5
Resetowanie urządzenia 6
Ustawianie zegara 6
Sprawdzanie napięcia akumulatora 6
Podłączanie urządzenia USB 7
Podłączanie innych przenośnych urządzeń audio 7

Słuchanie radia

Słuchanie radia 8
Korzystanie z systemu RDS 8

Odtwarzanie

Odtwarzanie z urządzenia USB 10
Wyszukiwanie i odtwarzanie utworów 11

Ustawienia

Wyłączanie trybu DEMO 12
Podstawowa procedura wybierania ustawień 12
Ustawienia ogólne (GENERAL) 12
Ustawienia dźwięku (SOUND) 14
Konfiguracja ekranu (DISPLAY) 14

Dodatkowe informacje

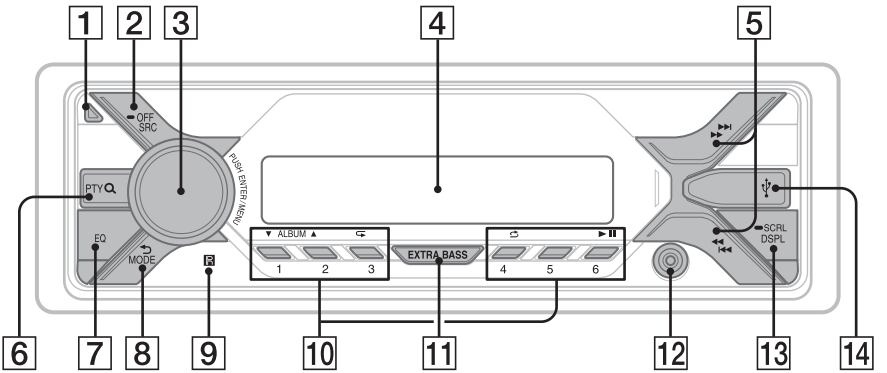
Aktualizacja oprogramowania układowego 15
Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa 15
Konserwacja 16
Dane techniczne 16
Rozwiązywanie problemów 18
Komunikaty 20

Schemat połączeń / Instalacja

Ostrzeżenia 21
Lista części potrzebnych do instalacji 21
Połączenia 22
Instalacja 24

Opis elementów i przycisków sterujących

Jednostka centralna



1 **Przycisk zdejmowania panelu przedniego**

2 **SRC (źródło)**
Włącza urządzenie.
Zmienia źródło dźwięku.

⏻ OFF
Naciśnij i przytrzymaj przez 1 sekundę, aby wyłączyć źródło dźwięku i wyświetlić zegar.
Naciśnij i przytrzymaj przez co najmniej 2 sekundy, aby wyłączyć zasilanie i wyświetlacz.

3 **Pokrętło sterujące**
Obracaj, aby ustawić poziom głośności.

PUSH ENTER
Służy do wybierania wskazanego elementu.
Naciśnij przycisk SRC, obróć, a następnie naciśnij pokrętło, aby zmienić źródło (limit czasu: 2 sekundy).

MENU
Służy do otwierania menu konfiguracji.

4 **Wyświetlacz**

5 **⏮/⏭ (SEEK –/+)**
Automatyczne strojenie stacji radiowych. Naciśnij i przytrzymaj, aby ręcznie wybrać stację.

⏮/⏭ (poprzedni/następny)
◀◀/▶▶ (szybkie przewijanie do tyłu/do przodu)

6 **PTY (typ programu)**
Służy do włączania funkcji PTY w trybie RDS.

🔍 (przeglądanie) (strona 11)
Umożliwia włączanie trybu przeglądania w czasie odtwarzania.
(Opcja niedostępna, gdy podłączone jest urządzenie USB w trybie Android™ lub iPod).

7 **EQ (korektor)**
Wybór krzywej korektora.

8 **⮌ (wstecz)**
Powraca do poprzedniego wskazania wyświetlacza.

MODE (strona 8)

9 **Odbiornik sygnałów z pilota**

10 **Przyciski numeryczne (od 1 do 6)**
Odbiór zapisanych stacji radiowych. Aby zapisać daną stację, naciśnij i przytrzymaj jeden z przycisków.

ALBUM ▼/▲
Służy do pomijania albumów w urządzeniu audio. Aby pomijać albumy w sposób ciągły, naciśnij i przytrzymaj ten przycisk.
(Opcja niedostępna, gdy podłączone jest urządzenie USB w trybie Android lub iPod).

(powtarzanie)
(Opcja niedostępna, gdy podłączone jest urządzenie USB w trybie Android.)

(odtwarzanie w kolejności losowej)
(Opcja niedostępna, gdy podłączone jest urządzenie USB w trybie Android.)

►II (odtwarzanie/zatrzymanie)

11 **EXTRA BASS**
Powoduje wzmacnianie basu odpowiednio do poziomu głośności. Naciśnij, aby zmienić ustawienie EXTRA BASS: [1], [2], [OFF].

12 **Gniazdo wejścia AUX**

13 **DSPL (wyświetlanie)**
Naciśnij, aby zmienić wskazania wyświetlacza.

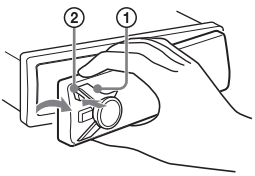
SCRL (przewijanie)
Naciśnij i przytrzymaj, aby przewijać wskazania wyświetlacza.

14 **Port USB**

Zdejmowanie panelu przedniego

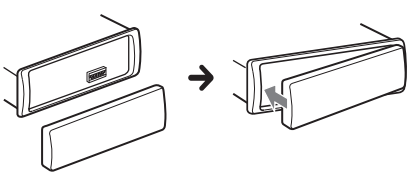
Aby zapobiec kradzieży urządzenia, można zdjąć z niego panel przedni.

1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk OFF ①, aby wyłączyć urządzenie, następnie naciśnij przycisk zdejmowania panelu przedniego ②, po czym zdejmij panel, pociągając go do siebie.



Sygnał ostrzegawczy
Jeśli kluczyk w stacyjce zostanie obrócony do położenia OFF, a panel przedni jeszcze nie został zdjęty, to na kilka sekund włączy się sygnał ostrzegawczy. Dźwięk alarmu rozlegnie się, tylko jeśli używany jest wbudowany wzmacniacz.

Zakładanie panelu przedniego



Resetowanie urządzenia

Przed uruchomieniem urządzenia po raz pierwszy lub po wymianie akumulatora samochodowego albo zmianie połączeń należy zresetować urządzenie.

1 Naciśnij przyciski DSPL oraz ⮌ (wstecz)/ MODE i przytrzymaj je dłużej niż 2 sekundy.

Uwaga
Zresetowanie urządzenia spowoduje utratę ustawień zegara i części zawartości zapisanej w pamięci urządzenia.

Konfiguracja obszaru/regionu

Po zresetowaniu urządzenia na wyświetlaczu pojawi się ustawienie obszaru/regionu.

1 Podczas wyświetlania [SET AREA] naciśnij przycisk ENTER.
Pojawi się aktualnie ustawiony obszar/region.

2 Za pomocą pokrętła sterującego wybierz element [EUROPE] lub [RUSSIA] i naciśnij pokrętło.

3 Za pomocą pokrętła sterującego wybierz opcję [YES] lub [NO] i naciśnij pokrętło.
Zmiana ustawienia obszaru/regionu spowoduje zresetowanie urządzenie i wyświetlenie zegara.

To ustawienie można skonfigurować w menu ustawień ogólnych (strona 12).

Ustawianie zegara

1 Naciśnij pokrętło MENU, a następnie pokrętłem sterującym wybierz opcję [GENERAL] i naciśnij pokrętło.

2 Obracając pokrętło sterujące, wyświetl element [SET CLOCK-ADJ]. Naciśnij pokrętło.
Wskazanie godzin zacznie migać.

3 Obracaj pokrętło sterujące, aby ustawić godzinę i minuty.
Aby przemieścić wskaźnik cyfr, naciśnij przycisk ⏮/⏭ (SEEK –/+).

4 Po nastawieniu minut naciśnij pokrętło MENU.
Konfiguracja została zakończona i zegar zacznie działać.

Wyświetlanie zegara
Naciśnij przycisk DSPL.

Sprawdzanie napięcia akumulatora

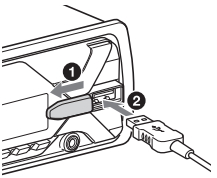
Można sprawdzić aktualne napięcie akumulatora. (Niedostępne przy wyłączonym źródle dźwięku i wyświetlonym zegarze).

1 Naciskaj przycisk DSPL, aż pojawi się wskazanie napięcia akumulatora.

Podłączanie urządzenia USB

1 Zmniejsz głośność w odtwarzaczu.

2 Podłącz urządzenie USB do odtwarzacza.
Do podłączania urządzenia iPod/iPhone użyj przewodu połączeniowego USB urządzenia iPod (sprzedawanego oddzielne).



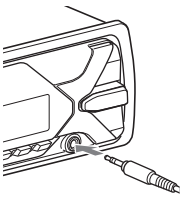
Podłączanie innych przenośnych urządzeń audio

1 Wyłącz przenośne urządzenie audio.

2 Zmniejsz głośność w odtwarzaczu.

3 Podłącz przenośne urządzenie audio do gniazda wejścia AUX (mini jack stereo) przewodem połączeniowym (sprzedawanym oddzielnie)*.

* Użyj przewodu z prostym wtykiem.



4 Naciskając przycisk SRC, wybierz element [AUX].

Dopasowywanie poziomu dźwięku z podłączonego urządzenia do innych źródeł
Włącz odtwarzanie w przenośnym urządzeniu audio. Ustaw w nim umiarkowany poziom głośności. W urządzeniu ustaw normalny poziom głośności. Naciśnij przycisk MENU i wybierz opcję [SOUND] → [SET AUX VOL] (strona 14).

Słuchanie radia

Aby słuchać radia, naciskaj przycisk SRC, aż wyświetli się napis [TUNER].

Automatyczne zapisywanie stacji radiowych (BTM)

1. Naciskając przycisk MODE, wybierz żądany zakres fal (FM1, FM2, FM3, MW lub LW).
2. Naciśnij pokrętło MENU, a następnie pokrętłem sterującym wybierz opcję [GENERAL] i naciśnij pokrętło.
3. Obracając pokrętło sterowania, wyświetl element [SET BTM]. Naciśnij pokrętło.
   Urządzenie zapamiętuje stacje pod przyciskami numerycznymi w kolejności częstotliwości.

Strojenie stacji

1. Naciskając przycisk MODE, wybierz żądany zakres fal (FM1, FM2, FM3, MW lub LW).
2. Dostrój stację.

   Ręczne strojenie stacji
   Przytrzymaj wciśnięty przycisk ⏮ /⏭ (SEEK –/+), aby wstępnie nastawić częstotliwość. Następnie naciskaj przycisk ⏮ /⏭ (SEEK –/+), aby dokładnie nastawić częstotliwość.

   Automatyczne strojenie stacji
   Naciśnij przycisk ⏮ /⏭ (SEEK –/+). Wyszukiwanie zostanie przerwane po dostrojeniu stacji.

Strojenie ręczne

1. Podczas odbioru stacji, którą chcesz zapisać, wciśnij i przytrzymaj przycisk numeryczny (1–6) do momentu wyświetlenia symbolu [MEM].

Nastawianie zaprogramowanych stacji

1. Wybierz zakres fal, a następnie naciśnij przycisk numeryczny (1–6).

Korzystanie z systemu RDS

Wybieranie częstotliwości zastępczych (AF) i komunikatów o ruchu drogowym (TA)

Funkcja AF umożliwia samoczynny wybór najsilniejszego sygnału stacji, natomiast funkcja TA dostarcza informacje o bieżącej sytuacji na drogach lub audycje dla kierowców (TP), o ile są odbierane.

1. Naciśnij pokrętło MENU, a następnie pokrętłem sterującym wybierz opcję [GENERAL] i naciśnij pokrętło.
2. Obracając pokrętło sterujące, wyświetl opcję [SET AF/ TA]. Naciśnij pokrętło.
3. Za pomocą pokrętła sterującego wybierz opcję [SET AF-ON], [SET TA-ON], [SET AF/TA-ON] lub [SET AF/TA-OFF]. Naciśnij pokrętło.

Programowanie stacji RDS z ustawieniami AF i TA

Stacje RDS można programować razem z ustawieniami funkcji AF/TA. Wybierz ustawienia funkcji AF/TA, po czym zaprogramuj stację przy użyciu funkcji BTM lub ręcznie. Programując stacje ręcznie, można zaprogramować również stacje bez funkcji RDS.

Odbieranie komunikatów o zagrożeniu

Jeśli funkcja AF albo TA jest włączona i rozpocznie się nadawanie komunikatu o zagrożeniu, urządzenie automatycznie przerwie odtwarzanie.

Regulacja głośności w czasie odbioru komunikatu o ruchu drogowym

Wybrany poziom głośności zostanie umieszczony w pamięci i będzie automatycznie przywracany przy kolejnych komunikatach.

Słuchanie programu regionalnego (REGIONAL)

Kiedy włączone są funkcje AF i REGIONAL, radio nie przełącza się na inne stacje regionalne o silniejszym sygnale. Podczas odbioru stacji UKF (FM) i po opuszczeniu obszaru nadawania stacji regionalnej należy wybrać w menu [GENERAL] ustawienie [SET REG-OFF] (strona 13).
Ta funkcja nie działa w Wielkiej Brytanii i w niektórych innych państwach.

Funkcja łącza lokalnego (dotyczy tylko Wielkiej Brytanii)

Funkcja łącza lokalnego pozwala na wybieranie innych stacji lokalnych nadających na tym samym obszarze, nawet jeśli nie są one przypisane do przycisków numerycznych.
Podczas odbioru stacji UKF (FM) naciśnij przycisk numeryczny (1–6), do którego jest przypisana lokalna stacja. W ciągu pięciu sekund ponownie naciśnij przycisk numeryczny lokalnej stacji. Powtarzaj te czynności aż do odbioru żądanej stacji lokalnej.

Wybieranie typu programu (PTY)

1 **Podczas odbioru stacji UKF (FM) naciśnij przycisk PTY.**

2 **Obracaj pokrętło sterujące, aż pojawi się żądany typ programu. Naciśnij pokrętło.**
Urządzenie rozpocznie wyszukiwanie stacji, która nadaje program wybranego typu.

Typy programów

NEWS (Wiadomości), **AFFAIRS** (Aktualności), **INFO** (Informacje), **SPORT** (Sport), **EDUCATE** (Edukacja), **DRAMA** (Słuchowiska), **CULTURE** (Kultura), **SCIENCE** (Nauka), **VARIED** (Różne), **POP M** (Muzyka pop), **ROCK M** (Muzyka rockowa), **EASY M** (Muzyka łatwa w odbiorze), **LIGHT M** (Lekka muzyka klasyczna), **CLASSICS** (Muzyka poważna), **OTHER M** (Inne gatunki muzyki), **WEATHER** (Pogoda), **FINANCE** (Finanse), **CHILDREN** (Programy dla dzieci), **SOCIAL A** (Audycje społeczne), **RELIGION** (Religia), **PHONE IN** (Audycje z udziałem słuchaczy), **TRAVEL** (Podróże), **LEISURE** (Wypoczynek), **JAZZ** (Muzyka jazzowa), **COUNTRY** (Muzyka country), **NATION M** (Muzyka ludowa), **OLDIES** (Przeboje i hity), **FOLK M** (Muzyka folkowa), **DOCUMENT** (Audycje dokumentalne)

Nastawianie zegara (CT)

Umożliwia nastawienie zegara na podstawie danych CT związanych z transmisją RDS.

1 **Zmień ustawienie parametru [SET CT] w menu [GENERAL] na [SET CT-ON] (strona 13).**

Odtwarzanie z urządzenia USB

W niniejszej instrukcji obsługi termin „iPod” jest stosowany ogólnie w odniesieniu do funkcji iPod urządzeń iPod oraz iPhone, chyba że w tekście lub na ilustracjach zaznaczono inaczej.

Szczegółowych informacji o zgodności iPodów należy szukać w punkcie „Informacje dotyczące urządzeń iPod” (strona 15) lub na stronach pomocy technicznej Sony, których adresy podano z tyłu okładki.

Można używać urządzeń USB* zgodnych ze standardami AOA (Android Open Accessory) 2.0, MSC (Mass Storage Class) i MTP (Media Transfer Protocol). W zależności od urządzenia USB na urządzeniu można wybrać tryb Android lub MSC/MTP. Niektóre odtwarzacze cyfrowe lub smartfony z systemem Android mogą wymagać ustawienia w tryb MTP.

* Np. pamięć USB flash, odtwarzacz cyfrowy, smartfon z systemem Android

Uwagi

- Szczegółowe informacje o zgodności urządzeń USB znajdują się na stronach pomocy technicznej, których adresy podano z tyłu okładki.
- Na smartfonach z systemem operacyjnym Android 4.1 lub nowszym jest zainstalowana obsługa protokołu Android Open Accessory 2.0 (AOA 2.0). Jednak niektóre smartfony nie w pełni obsługują protokół AOA 2.0, nawet jeśli jest zainstalowany system operacyjny Android 4.1 lub nowszy. Szczegółowe informacje o zgodności smartfonów z systemem Android można znaleźć na stronach pomocy technicznej, których adresy podano z tyłu okładki.
- Nie można odtwarzać następujących plików:
  MP3/WMA/FLAC:
  — chronionych przed kopiowaniem
  — objętych ochroną DRM (zarządzanie prawami cyfrowymi)
  — zawierających dźwięk wielokanałowy
  MP3/WMA:
  — poddanych bezstratnej kompresji

Przed dokonaniem połączenia wybierz odpowiedni tryb USB (tryb Android lub tryb MSC/MTP), w zależności od urządzenia USB (strona 13).

1 Podłącz urządzenie USB do portu USB (strona 7).

Rozpocznie się odtwarzanie.
Jeśli urządzenie jest już podłączone, w celu rozpoczęcia odtwarzania należy nacisnąć przycisk SRC, aby wybrać [USB] ([IPD] wyświetla się w przypadku podłączenia iPoda).

2 Wyreguluj poziom głośności jednostki głównej.

Zatrzymywanie odtwarzania

Naciśnij i przytrzymaj przycisk OFF przez 1 sekundę.

Odłączanie urządzenia

Zatrzymaj odtwarzanie, a następnie odłącz urządzenie.

Ostrzeżenie dotyczące telefonu iPhone

Po podłączeniu telefonu iPhone za pomocą przewodu USB jego głośność jest nadal regulowana przez telefon. Aby uniknąć gwałtownego głośnego dźwięku przy rozmowie telefonicznej, nie należy zwiększać głośności w urządzeniu w czasie rozmowy.

Wyszukiwanie i odtwarzanie utworów

Odtwarzanie z powtarzaniem i odtwarzanie losowe

Opcja niedostępna, gdy podłączone jest urządzenie USB w trybie Android.

1 **Podczas odtwarzania naciskaj przyciski ↻ (powtarzanie) albo ⇄ (kolejność losowa), aby włączyć odpowiedni tryb odtwarzania.**
Odtwarzanie w wybranym trybie rozpocznie się z pewnym opóźnieniem.

Dostępne tryby odtwarzania zależą od wybranego źródła dźwięku.

Wyszukiwanie utworu według nazwy (Quick-BrowZer™)

Opcja niedostępna, gdy podłączone jest urządzenie USB w trybie Android lub iPod.

1 **Aby wyświetlić listę kategorii wyszukiwania, podczas odtwarzania z urządzenia USB naciśnij przycisk 🔍 (przeglądanie)*.**
Po wyświetleniu listy utworów naciskaj przycisk ⮌ (wstecz), aż pojawi się odpowiednia kategoria.

* Podczas odtwarzania z urządzenia USB przytrzymaj wciśnięty przycisk 🔍 (przeglądanie) dłużej niż 2 sekundy, aby wrócić bezpośrednio do listy kategorii.

2 **Obracaj pokrętło sterujące, aby wybrać żądaną kategorię wyszukiwania. Następnie naciśnij pokrętło, aby potwierdzić wybór.**

3 **Powtarzając czynność 2, odszukaj żądany utwór.**
Rozpocznie się odtwarzanie.

Wyłączanie trybu Quick-BrowZer
Naciśnij przycisk 🔍 (przeglądanie)

Wyszukiwanie przez pomijanie elementów (tryb Jump)

Opcja niedostępna, gdy podłączone jest urządzenie USB w trybie Android lub iPod.

1 **Naciśnij przycisk 🔍 (przeglądanie).**

2 **Naciśnij przycisk ⏭ (SEEK +).**

3 **Obracając pokrętło sterujące, wybierz żądany element.**
W tym trybie elementy z listy są pomijane co 10% ich ogólnej liczby.

4 **Naciśnij przycisk ENTER, aby powrócić do trybu Quick-BrowZer.**
Pojawi się wybrany element.

5 **Za pomocą pokrętła sterującego wybierz odpowiedni element i naciśnij pokrętło.**
Rozpocznie się odtwarzanie.

Wyłączanie trybu DEMO

Ekran prezentacji, który pojawia się, gdy urządzenie jest wyłączone i widoczny jest zegar, można wyłączyć.

1. **Naciśnij pokrętło MENU, a następnie pokrętłem sterującym wybierz opcję [GENERAL] i naciśnij pokrętło.**
2. **Obracając pokrętło sterowania, wybierz opcję [SET DEMO]. Naciśnij pokrętło.**
3. **Obracając pokrętło sterowania, wybierz opcję [SET DEMO-OFF]. Naciśnij pokrętło.**
   Wybieranie ustawień jest zakończone.
4. **Dwukrotnie naciśnij przycisk ⮌ (wstecz).**
   Wyświetlacz wróci do normalnego trybu odbioru/odtwarzania.

Podstawowa procedura wybierania ustawień

Dostępne są następujące kategorie ustawień: Ustawienia ogólne (GENERAL), Ustawienia dźwięku (SOUND), Ustawienia wyświetlacza (DISPLAY)

1. **Naciśnij pokrętło MENU.**
2. **Pokrętłem sterującym wybierz odpowiednią kategorię konfiguracji i naciśnij pokrętło.**
   Opcje, które można dostosować, różnią się w zależności od źródła dźwięku i ustawień.
3. **Obracaj pokrętło sterowania, aby wybrać żądane opcje. Następnie naciśnij pokrętło.**

Powrót do poprzedniego wskazania wyświetlacza
Naciśnij przycisk ⮌ (wstecz).

Ustawienia ogólne (GENERAL)

AREA
Określa obszar/region, w których to urządzenie jest używane: [EUROPE], [RUSSIA].
Zmiana bieżącego ustawienia obszaru/regionu spowoduje zresetowanie urządzenia i wyświetlenie zegara.
(Tylko przy wyłączonym źródle dźwięku i wyświetlonym zegarze).

DEMO (prezentacja)
Służy do włączania funkcji trybu prezentacji: [ON], [OFF].

CLOCK-ADJ (nastawianie zegara) (strona 6)

CAUT ALM (alarm ostrzegawczy)
Służy do włączania funkcji alarmu ostrzegawczego: [ON] (wł.), [OFF] (wył.) (strona 5).
(Tylko przy wyłączonym źródle dźwięku i wyświetlonym zegarze).

BEEP
Służy do włączania sygnalizacji dźwiękowej: [ON], [OFF].

AUTO OFF
Automatyczne całkowite wyłączanie urządzenia po upływie określonego czasu od jego wyłączenia: [ON] (30 minut), [OFF].

STEERING
Przypisanie/resetowanie ustawień pilota zdalnego sterowania przymocowanego do kierownicy. (Tylko w przypadku połączenia za pomocą przewodu połączeniowego (nie należy do wyposażenia)). (Tylko przy wyłączonym źródle dźwięku i wyświetlonym zegarze).
STR CONTROL (tryb pilota przymocowanego do kierownicy)
Wybieranie trybu wejścia podłączonego pilota zdalnego sterowania. Aby uniknąć wystąpienia usterki, upewnij się, że tryb wejścia jest zgodny z podłączonym pilotem.
CUSTOM
Tryb wprowadzania za pomocą pilota przymocowanego do kierownicy

PRESET
Tryb wejścia dla pilota przymocowanego do kierownicy w przypadku połączenia za pomocą połączenia przewodowego (wybierany automatycznie po wybraniu opcji [RESET CUSTOM]).

EDIT CUSTOM
Rejestrowanie funkcji (SOURCE, ATT, VOL +/–, SEEK +/–) w pilocie pokrętła sterującego:

❶ Obracając pokrętło sterujące, wskaż funkcję, którą chcesz przypisać do pilota przymocowanego do kierownicy. Naciśnij pokrętło.
❷ Gdy na wyświetlaczu miga napis [REGISTER], przytrzymaj na pilocie zdalnego sterowania przymocowanym do kierownicy przycisk, do którego chcesz przypisać wybraną funkcję. Po zakończeniu przypisywania funkcji, wyświetli się napis [REGISTERED].
❸ Aby przypisać inne funkcje, powtórz czynności ❶ i ❷.

(Tylko gdy dla parametru [STR CONTROL] wybrane jest ustawienie [CUSTOM]).

RESET CUSTOM
Resetowanie ustawień pilota zdalnego sterowania przymocowanego do kierownicy: [YES] (tak), [NO] (nie).
(Tylko gdy dla parametru [STR CONTROL] wybrane jest ustawienie [CUSTOM]).

Uwagi

- Podczas zmiany ustawień działają wyłącznie przyciski znajdujące się na obudowie urządzenia. Ze względów bezpieczeństwa przed przystąpieniem do zmiany ustawień należy zaparkować samochód.
- Przypisane ustawienia nie zostają utracone w razie wystąpienia usterki podczas przypisywania nowego ustawienia. W przypadku wystąpienia usterki wystarczy ponownie przypisać ostatnie ustawienie.
- Ta funkcja może być niedostępna w przypadku niektórych modeli pojazdów. Szczegółowe informacje na temat zgodności z Twoim pojazdem można znaleźć w witrynie pomocy (adres znajduje się na tylnej okładce).

USB MODE
Zmienia tryb USB: [ANDROID], [MSC/MTP]. (Dostępny tylko wtedy, gdy wybrane jest źródło USB).

CT (zegar)
Służy do włączania funkcji CT: [ON], [OFF].

AF/TA (częstotliwości alternatywne/komunikaty drogowe)
Wybiera ustawienia częstotliwości zastępczych (AF) i komunikatów o ruchu drogowym (TA): [AF-ON], [TA-ON], [AF/TA-ON], [AF/TA-OFF]. (Dostępne przy wybranym dowolnym źródle.)

REGIONAL
Ogranicza odbiór do określonego regionu: [ON], [OFF]. (Funkcja dostępna tylko w przypadku sygnału FM).

BTM (best tuning memory) (strona 8)
(dostępne tylko wtedy, gdy wybrany jest tuner).

FIRMWARE
(Tylko przy wyłączonym źródle dźwięku i wyświetlonym zegarze).
Służy do sprawdzania/aktualizowania wersji oprogramowania układowego. Szczegółowe informacje znajdują się na stronach pomocy technicznej (adresy podano z tyłu okładki).
FW VERSION (wersja oprogramowania układowego)
Służy do wyświetlania bieżącej wersji oprogramowania układowego.
FW UPDATE (aktualizacja oprogramowania układowego)
Uruchamianie procesu aktualizacji oprogramowania układowego: [YES] (tak), [NO] (nie).
Aktualizacja oprogramowania układowego może zająć kilka minut. Podczas aktualizacji nie należy ustawiać zapłonu w pozycję OFF ani nie wyjmować urządzenia USB.

Ustawienia dźwięku (SOUND)

To menu konfiguracji jest dostępne tylko wtedy, gdy wybrano źródło sygnału.

EQ10 PRESET

Wybór jednej z 10 krzywych korektora lub jego wyłączenie:
[OFF], [R&B], [ROCK], [POP], [HIP-HOP], [EDM], [JAZZ], [SOUL], [COUNTRY], [KARAOKE]*, [CUSTOM].
Ustawienie krzywej korektora może zostać zapamiętane osobno dla każdego źródła sygnału.

* [KARAOKE] tłumi dźwięk głosu, którego jednak nie można całkowicie usunąć podczas odtwarzania. Ponadto nie jest obsługiwany mikrofon.

EQ10 CUSTOM

Wybór ustawień opcji [CUSTOM] korektora EQ10.
Ustawianie krzywej korektora:
[BAND1] 32 Hz, [BAND2] 63 Hz, [BAND3] 125 Hz, [BAND4] 250 Hz, [BAND5] 500 Hz, [BAND6] 1 kHz, [BAND7] 2 kHz, [BAND8] 4 kHz, [BAND9] 8 kHz, [BAND10] 16 kHz.
Poziom dźwięku można regulować z dokładnością do 1 dB, od -6 dB do +6 dB.

BALANCE

Określa balans dźwięku: [RIGHT-15] – [CENTER] – [LEFT-15].

FADER

Określa poziom względny: [FRONT-15] (przód) – [CENTER] (środek) – [REAR-15] (tył).

AUX VOL (poziom ze źródła AUX)

Regulacja poziomu głośności sygnału z poszczególnych urządzeń zewnętrznych:
[+18 dB] – [0 dB] – [-8 dB].
Przy tym ustawieniu nie ma potrzeby dostosowywania poziomu głośności między źródłami.
(Tylko gdy wybrane jest źródło dźwięku AUX).

Konfiguracja ekranu (DISPLAY)

DIMMER

Zmienianie jasności wyświetlacza: [ON], [OFF], [CLK] (zegar).
Aby funkcja ta była aktywna wyłącznie w określonym okresie, wybierz opcję [CLK], a następnie ustaw czas rozpoczęcia i zakończenia.
– Aby ustawić jasność, gdy funkcja przyciemniania jest włączona:
Ustaw [DIMMER] na [ON], a następnie wyreguluj [BRIGHTNESS].
– Aby ustawić jasność, gdy funkcja przyciemniania jest wyłączona:
Ustaw [DIMMER] na [OFF], a następnie wyreguluj [BRIGHTNESS].
Ustawienie jasności są przechowywane i stosowane przy włączaniu i wyłączaniu funkcji przyciemniania.

BRIGHTNESS

Reguluje jasność wyświetlacza. Poziom jasności jest regulowany: [1] – [10].

SND SYNC (synchronizacja z dźwiękiem)

Służy do włączania synchronizacji oświetlenia z dźwiękiem: [ON], [OFF].

AUTO SCR (automatyczne przewijanie)

Powoduje automatyczne przewijanie elementów: [ON], [OFF].
(Niedostępne podczas odtwarzania dźwięku ze źródła AUX albo tunera).

Aktualizacja oprogramowania układowego

Aby zaktualizować oprogramowanie układowe, przejdź do witryny pomocy technicznej (adresy podano z tyłu okładki) i postępuj zgodnie z podanymi instrukcjami.

Uwagi

- Korzystanie z urządzenia USB (sprzedawanego oddzielnie) jest wymagane do aktualizacji oprogramowania układowego. Zapisz plik aktualizatora w urządzeniu USB i podłącz urządzenie do portu USB, następnie dokonaj aktualizacji.
- Aktualizacja oprogramowania układowego może zająć kilka minut. Podczas aktualizacji nie należy ustawiać zapłonu w pozycję OFF ani nie wyjmować urządzenia USB.

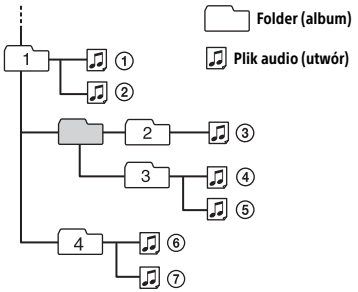
Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

- Jeśli samochód jest zaparkowany w nasłonecznionym miejscu, najpierw należy schłodzić urządzenie.
- Nie należy zostawiać panelu przedniego ani urządzeń audio wewnątrz pojazdu. Wysoka temperatura padającego światła słonecznego może doprowadzić do ich uszkodzenia.
- Antena automatyczna wysuwa się samoczynnie.

Zachowanie wysokiej jakości dźwięku

Aby zachować najwyższą jakość dźwięku, chroń urządzenie przed zachlapaniem.

Kolejność odtwarzania plików audio



Informacje dotyczące urządzeń iPod

- Do urządzenia można podłączyć następujące modele urządzenia iPod. Przed podłączeniem należy zaktualizować oprogramowanie iPoda do najnowszej wersji.

Obsługiwane modele urządzeń iPhone/iPodów

Obsługiwany model	USB
iPhone 7 Plus	✓
iPhone 7	✓
iPhone SE	✓
iPhone 6s Plus	✓
iPhone 6s	✓
iPhone 6 Plus	✓
iPhone 6	✓
iPhone 5s	✓
iPhone 5c	✓
iPhone 5	✓
iPhone 4s	✓
iPod touch (6. generacja)	✓
iPod touch (5. generacja)	✓
iPod nano (7. generacja)	✓

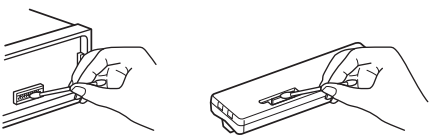
- Określenia „Made for iPod” i „Made for iPhone” oznaczają, że elektroniczne akcesorium zostało przygotowane specjalnie do współpracy z urządzeniem iPod lub iPhone oraz otrzymało zaświadczenie producenta o spełnieniu wymagań firmy Apple dotyczących parametrów użytkowych. Firma Apple nie ponosi odpowiedzialności za działanie tego urządzenia ani jego zgodność z normami bezpieczeństwa i z przepisami. Używanie tego akcesorium z iPodem lub telefonem iPhone może wpłynąć na funkcjonowanie systemów bezprzewodowych.

W przypadku jakichkolwiek pytań lub problemów dotyczących urządzenia, które nie zostały opisane w niniejszej instrukcji obsługi, należy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży produktów Sony.

Konserwacja

Czyszczenie złączy

Jeśli złącza między urządzeniem a panelem przednim nie są czyste, urządzenie może działać nieprawidłowo. Aby temu zapobiec, zdejmij panel przedni (strona 5) i wyczyść złącza bawełnianą watką. Nie naciskaj złączy zbyt mocno, ponieważ grozi to ich uszkodzeniem.



Uwagi

- Ze względów bezpieczeństwa przed rozpoczęciem czyszczenia złączy wyłącz zapłon i wyjmij kluczyk ze stacyjki.
- Nie wolno dotykać złączy bezpośrednio palcami ani metalowymi przedmiotami.

Dane techniczne

Sekcja odbiornika radiowego

Pasmo UKF (FM)

Zakres strojenia:
- Kiedy [AREA] jest ustawione jako [EUROPE]: 87,5 MHz do 108,0 MHz
- Kiedy [AREA] jest ustawione jako [RUSSIA]: FM1/FM2: 87,5 MHz do 108,0 MHz (interwał 50 kHz)
- FM3: 65 MHz – 74 MHz (interwał 30 kHz)

Zaciski antenowe:
- Złącze anteny zewnętrznej

Częstotliwość pośrednia:
- Kiedy [AREA] jest ustawione jako [EUROPE]: FM CCIR: od -1956,5 kHz do -487,3 kHz oraz od +500,0 kHz do +2095,4 kHz
- Kiedy [AREA] jest ustawione jako [RUSSIA]: FM CCIR: od -1956,5 kHz do -487,3 kHz oraz od +500,0 kHz do +2095,4 kHz
- FM OIRT: od -1815,6 kHz do -943,7 kHz oraz od +996,6 kHz do +1776,6 kHz

Czułość użytkowa: 7 dBf
Selektywność: 75 dB przy 400 kHz
Odstęp sygnału od szumu: 73 dB
Separacja: 50 dB przy 1 kHz
Pasmo przenoszenia: 20 Hz – 15 000 Hz

MW/LW

Zakres strojenia:
- MW: 531 kHz – 1602 kHz
- LW: 153 kHz – 279 kHz

Zaciski antenowe:
- Złącze anteny zewnętrznej

Czułość: MW: 26 µV, LW: 50 µV

Sekcja odtwarzacza USB

Interfejs: USB (pełna szybkość)
Maksymalny prąd: 1 A
Maksymalna liczba rozpoznawanych folderów i plików:
- Foldery (albumy): 256
- Pliki (utwory) w folderze: 256

Protokół zgodny z AOA (Android Open Accessory): 2.0
Odpowiednie kodeki:
- MP3 (.mp3)
  - Przepływność: 8–320 kb/s (obsługa zmiennej przepływności (VBR))
  - Częstotliwości próbkowania: 16–48 kHz

WMA (.wma)
Przepływność: 32–192 kb/s (obsługa zmiennej przepływności (VBR))
Częstotliwości próbkowania: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
FLAC (.flac)
Głębia bitowa: 16 bitów, 24 bity
Częstotliwości próbkowania: 44,1 kHz, 48 kHz

Sekcja wzmacniacza mocy

Wyjście: Wyjścia głośników
Impedancja głośników: 4 Ω – 8 Ω
Maksymalna moc wyjściowa: 55 W × 4 (przy 4 Ω)

Ogólne

Wyjścia:
Wyjścia audio (REAR)
Złącze sterowania przekaźnikiem siłownika antenowego / wzmacniaczem mocy (REM OUT)
Wejścia:
Gniazdo wejścia pilota
Gniazdo wejścia antenowego
Gniazdo wejścia AUX (stereofoniczne typu mini jack)
Port USB
Zasilanie: napięcie stałe 12 V z akumulatora samochodowego (biegun ujemny na masie)
Znamionowy pobór prądu: 10 A
Wymiary:
Około 178 × 50 × 119 mm
(szer. × wys. × gł.)
Wymiary montażowe:
Około 182 × 53 × 102 mm
(szer. × wys. × gł.)
Waga: Około 0,7 kg
Zawartość opakowania:
Jednostka centralna (1 szt.)
Części do instalacji i podłączenia (1 zestaw)

Najbliższy punkt sprzedaży może nie posiadać w ofercie niektórych z wymienionych powyżej akcesoriów. Szczegółowych informacji udzieli sprzedawca.

Konstrukcja i dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

Informacje o prawach własności intelektualnej

Windows Media jest zarejestrowanym znakiem towarowym lub znakiem towarowym spółki Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych lub innych krajach.

Niniejszy produkt jest chroniony pewnymi prawami własności intelektualnej firmy Microsoft Corporation. Wykorzystywanie lub rozpowszechnianie takich technologii poza tym produktem bez właściwej licencji od Microsoft lub autoryzowanego przedstawiciela Microsoft jest bezwzględnie zabronione.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano oraz iPod touch są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zastrzeżonymi w USA i innych krajach.

Technologia kodowania dźwięku MPEG Layer-3 i patenty na licencji Fraunhofer IIS i Thomson.

Android jest znakiem towarowym spółki Google Inc.

libFLAC

Copyright (C) 2000-2009 Josh Coalson
Copyright (C) 2011–2013 Xiph.Org Foundation

Redystrybucja i używanie w postaci źródłowej i binarnej (z modyfikacjami lub bez nich) są dozwolone pod warunkiem spełnienia następujących warunków:

— Redystrybucje kodu źródłowego muszą zawierać powyższą informację o ochronie praw autorskich, niniejszą listę warunków oraz poniższe zastrzeżenie.

— Redystrybucje w postaci binarnej muszą zawierać w dokumentacji i (lub) w innych materiałach dostarczanych z daną dystrybucją powyższą informację o ochronie praw autorskich, niniejszą listę warunków oraz poniższe zastrzeżenie.

— Ani nazwa fundacji Xiph.org, ani nazwy jej członków nie mogą być używane w celu propagowania lub promowania produktów powstałych na bazie niniejszego oprogramowania bez uprzedniego uzyskania pisemnej zgody.

NINIEJSZE OPROGRAMOWANIE JEST DOSTARCZANE PRZEZ WŁAŚCICIELI PRAW AUTORSKICH I WSPÓŁTWÓRCÓW NA ZASADZIE „AS IS" („TAKIE, JAKIE JEST"), BEZ JAKICHKOLWIEK GWARANCJI WYRAŻONYCH LUB DOROZUMIANYCH, W TYM W SZCZEGÓLNOŚCI DOROZUMIANYCH GWARANCJI WARTOŚCI HANDLOWEJ I PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONYCH CELÓW. FUNDACJA ANI JEJ CZŁONKOWIE NIE PONOSZĄ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKIEKOLWIEK SZKODY BEZPOŚREDNIE, POŚREDNIE, PRZYPADKOWE, NADZWYCZAJNE, CZĘŚCIOWE LUB WTÓRNE (W TYM W SZCZEGÓLNOŚCI ZA SZKODY WYNIKAJĄCE Z KONIECZNOŚCI UŻYCIA PRODUKTÓW LUB USŁUG ZASTĘPCZYCH, NIEMOŻNOŚCI UŻYTKOWANIA, UTRATY DANYCH LUB ZYSKÓW ALBO PRZERW W DZIAŁALNOŚCI) BEZ WZGLĘDU NA ICH PRZYCZYNĘ LUB PRZYJĘTE ZAŁOŻENIE DOTYCZĄCE ODPOWIEDZIALNOŚCI (KONTRAKTOWEJ, ŚCISŁEJ LUB DELIKTOWEJ — ŁĄCZNIE Z ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ZA ZANIEDBANIE), POWSTAŁE W JAKIKOLWIEK SPOSÓB W WYNIKU UŻYTKOWANIA NINIEJSZEGO OPROGRAMOWANIA, NAWET JEŚLI UPRZEDZONO O MOŻLIWOŚCI POWSTANIA TAKICH SZKÓD.

Rozwiązywanie problemów

Poniższa lista kontrolna pomoże rozwiązać problemy, które mogą wystąpić podczas korzystania z urządzenia.
Przed zapoznaniem się z nią należy sprawdzić połączenia i zapoznać się ze sposobem obsługi.
Szczegółowe informacje o użyciu bezpiecznika i demontażu urządzenia z deski rozdzielczej znajdują się w rozdziale „Schemat połączeń / Instalacja" (strona 21).
Jeśli nie uda się rozwiązać problemu, skorzystaj ze stron pomocy technicznej, których adresy podano z tyłu okładki.

Ogólne

Brak dźwięku lub poziom głośności jest bardzo niski.
→ Potencjometr [FADER] nie został ustawiony na korzystanie z zestawu 2 głośników.
→ Poziom głośności odtwarzacza lub podłączonego urządzenia jest bardzo niski.
— Zwiększ poziom głośności odtwarzacza i podłączonego urządzenia.

Brak sygnału dźwiękowego.
→ Został podłączony dodatkowy wzmacniacz mocy i nie korzystasz z wbudowanego wzmacniacza.

Zawartość pamięci została usunięta.
→ Przewód zasilający lub bateria zostały odłączone lub są podłączone nieprawidłowo.

Zaprogramowane stacje i nastawienie zegara są kasowane.
Przepalił się bezpiecznik.
Włączenie zapłonu powoduje powstawanie zakłóceń.
→ Przewody nie są właściwie podłączone do złącza zasilania akcesoriów w samochodzie.

Podczas odtwarzania lub odbioru włącza się tryb prezentacji.
→ Jeśli wybrane jest stawienie [DEMO-ON] i przez 5 sekund nie zostanie wykonana żadna czynność, włączy się tryb prezentacji.
— Wybierz ustawienie [DEMO-OFF] (strona 12).

Wskazania wyświetlacza znikają / nie pojawiają się.
→ Włączona jest funkcja zmniejszania jasności wyświetlacza [DIM-ON] (strona 14).
→ Wskazania wyświetlacza znikają po naciśnięciu i przytrzymaniu przycisku OFF.
— Naciśnij i przytrzymaj przycisk OFF, aby uaktywnić wyświetlacz.
→ Złącza są zabrudzone (strona 16).

Wyświetlacz/oświetlenie miga.
→ Zasilanie jest niewystarczające.
— Upewnij się, że akumulator samochodowy dostarcza do urządzenia wystarczającą ilość energii. (Wymagane napięcie zasilania to 12V prądu stałego.)

Przyciski funkcyjne nie działają.
→ Naciśnij przyciski DSPL oraz ⮌ (wstecz)/MODE i przytrzymaj je dłużej niż 2 sekundy, aby zresetować urządzenie.
Zawartość pamięci została usunięta.
Ze względów bezpieczeństwa nie należy resetować urządzenia podczas prowadzenia łodzi.

Odbiór radia

Nie można odbierać stacji.
Dźwięk jest niesłyszalny ze względu na zakłócenia.

➔ Urządzenie jest podłączone nieprawidłowo.
— Sprawdź podłączenie anteny.
— Jeśli antena automatyczna się nie wysuwa, sprawdź podłączenie przewodu zasilania anteny.

Nie można nastawić zapisanych stacji.

➔ Moc sygnału audycji jest za słaba.

Nie można dostroić w zakresie 65 MHz-74 MHz dla FM3.

➔ [AREA] jest ustawione jako [EUROPE].
— Ustaw [AREA] na [RUSSIA] (strona 12).

System RDS

Usługi RDS nie są odbierane, gdy [AREA] jest ustawione jako [RUSSIA].

➔ Wybrana jest opcja FM3.
— Wybierz opcję FM1 lub FM2.
➔ Usługi RDS nie są dostępne w bieżącym regionie.

Wyszukiwanie stacji rozpoczyna się kilka sekund po kilku sekundach odbioru.

➔ Odbierana stacja nie nadaje kodu usługi TP albo ma za słaby sygnał.
— Wyłącz funkcję TA (strona 8).

Brak komunikatów o ruchu drogowym.

➔ Włącz funkcję TA (strona 8).
➔ Pomimo że odbierana stacja wysyła kod usługi TP, nie nadaje żadnych komunikatów o ruchu drogowym.
— Nastaw inną stację.

Zamiast typu PTY pojawia się wskazanie [- - - - -].

➔ Nastawiona stacja nie działa w systemie RDS.
➔ Dane RDS nie zostały odebrane.
➔ Stacja nie określa typu programu.

Nazwa stacji miga.

➔ Dla obecnej stacji nie ma częstotliwości zastępczej.
— Naciśnij przycisk ⏮/⏭ (SEEK –/+) w czasie migania nazwy stacji. Pojawi się opcja [PI SEEK], a urządzenie zacznie szukać innej stacji o tych samych danych PI (identyfikacja programu).

Odtwarzanie z urządzenia USB

Nie można odtwarzać z urządzeń podłączonych do koncentratora USB.

➔ To urządzenie nie rozpoznaje urządzeń USB podłączonych poprzez koncentrator USB.

Odtwarzanie z urządzenia USB rozpoczyna się z opóźnieniem.

➔ Urządzenia USB zawierają pliki ze skomplikowaną strukturą drzewiastą.

Występują przerwy w dźwięku.

➔ Dźwięk może być przerywany w przypadku plików o dużej przepływności.
➔ W pewnych sytuacjach pliki DRM mogą nie być odtwarzane.

Nie można odtworzyć pliku audio.

➔ Urządzenia USB sformatowane w systemach plików innych niż FAT16 lub FAT32 nie są obsługiwane*.

* Urządzenie obsługuje system plików FAT16 i FAT32, ale niektóre urządzenia USB mogą nie obsługiwać systemów FAT. Więcej szczegółów można uzyskać w instrukcji obsługi urządzenia USB lub kontaktując się z producentem.

Nie można wykonać operacji pomijania albumów, elementów (tryb pomijania) i wyszukiwania utworu przez nazwę (Quick-BrowZer).

➔ Nie można wykonać tych operacji, gdy jest podłączone urządzenie USB w trybie Android lub iPod.
— Ustaw [USB MODE] na [MSC/MTP] (strona 13).
— Wyjmij iPod.
➔ Tryb USB urządzenia nie jest ustawiony na odpowiedni tryb.
— Upewnij się, że tryb USB urządzenia jest ustawiony na tryb MSC/MTP.

Dźwięk nie będzie słyszalny podczas odtwarzania w trybie Android.

➔ Dopóki urządzenie jest w trybie Android, dźwięk jest emitowany tylko przez smartfon z systemem Android.
— Sprawdź stan aplikacji odtwarzania dźwięku na smartfonie Android.
— Odtwarzanie może nie być prawidłowe w zależności od modelu smartfona z systemem Android.

Komunikaty

Podczas działania mogą być wyświetlane w sposób ciągły lub przerywany następujące komunikaty.

HUB NO SUPRT: Koncentratory USB nie są obsługiwane.

INVALID
➔ Wybrana operacja może być nieprawidłowa.
➔ Podczas odtwarzania iPoda nie można zmienić trybu [USB MODE].

IPD STOP: odtwarzanie z urządzenia iPod zostało zakończone.
➔ Włącz odtwarzanie w urządzeniu iPod/iPhone.

NO AF: Brak częstotliwości zastępczych dla obecnej stacji.
➔ Naciśnij przycisk ⏮/⏭ (SEEK –/+) w czasie migania nazwy stacji. Pojawi się opcja [PI SEEK], a urządzenie zacznie szukać innej stacji o tych samych danych PI (identyfikacja programu).

NO TP: Brak komunikatów dla kierowców.
➔ Urządzenie będzie szukało dostępnych stacji z opcją TP.

NOT SUPPORT - ANDROID MODE
➔ Do urządzenia w trybie [USB MODE] ustawionym na [ANDROID] dołączono urządzenie USB, które nie obsługuje protokołu AOA (Android Open Accessory) 2.0.
— Ustaw [USB MODE] na [MSC/MTP] (strona 13).

OVERLOAD: urządzenie USB jest przeciążone.
➔ Odłącz urządzenie USB, a następnie naciskaj przycisk SRC, aby wybrać inne źródło.
➔ Błąd urządzenia USB lub podłączono nieobsługiwane urządzenie.

READ: Trwa odczytywanie informacji.
➔ Poczekaj na odczytanie danych. Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie. Może to chwilę potrwać w zależności od organizacji plików.

USB ERROR: nie można odtwarzać zawartości urządzenia USB.
➔ Ponownie podłącz urządzenie USB.

USB NO DEV: urządzenie USB nie jest podłączone albo rozpoznawane.
➔ Upewnij się, że urządzenie USB lub przewód USB podłączono w prawidłowy sposób.

USB NO MUSIC: brak pliku do odtworzenia.
➔ Podłącz urządzenie USB z plikami muzycznymi (strona 16).

USB NO SUPRT: Urządzenie USB nie jest obsługiwane.
➔ Szczegółowe informacje o zgodności urządzeń USB znajdują się na stronach pomocy technicznej, których adresy podano z tyłu okładki.

Obsługa pilota na kolumnie kierownicy:

ERROR: Podczas przypisywania funkcji wystąpił błąd.
➔ Przypisz ponownie ustawienie, które spowodowało wystąpienie błędu (strona 13).

TIMEOUT: Przypisanie funkcji nie powiodło się ze względu na przekroczenie limitu czasu oczekiwania.
➔ Przypisz funkcję w czasie około 6 sekund, kiedy na wyświetlaczu widoczny jest napis [REGISTER] (strona 13).

Aktualizacja wewnętrznego oprogramowania:

FILE ERROR: W urządzeniu USB nie jest zapisany moduł aktualizacji.
➔ Zapisz moduł aktualizacji w urządzeniu USB i ponów próbę (strona 15).

UPDATE ERROR PRESS ENTER: Aktualizacja wewnętrznego oprogramowania nie zakończyła się poprawnie.
➔ Naciśnij przycisk ENTER, aby usunąć komunikat, i ponów próbę. Podczas aktualizacji nie należy przestawiać kluczyka w stacyjce w położenie OFF ani odłączać urządzenia USB (strona 15).
➔ Włóż urządzenie USB zawierające moduł aktualizacji i naciśnij przycisk ENTER.

Jeśli problem nie zostanie usunięty po wykonaniu wszystkich powyższych czynności, skontaktuj się z najbliższym punktem sprzedaży produktów firmy Sony.

Ostrzeżenia

- **Poprowadź wszystkie przewody masy do wspólnego punktu masy.**
- Należy uważać, aby nie przyciąć żadnych przewodów wkrętami lub ruchomymi częściami, np. szyną od fotela.
- Przed wykonaniem połączeń wyłącz zapłon samochodu.
- Przewód zasilający ④, przed podłączeniem do złącza zasilania pomocniczego, należy podłączyć do urządzenia i głośników.
- Ze względów bezpieczeństwa wszystkie niepołączone przewody należy zaizolować taśmą izolacyjną.

Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

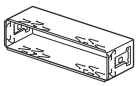
- Wybierz starannie miejsce instalacji, tak aby urządzenie nie utrudniało kierowania pojazdem.
- Unikać instalowania urządzenia w miejscach narażonych na kurz, zabrudzenia, nadmierne wstrząsy lub wysoką temperaturę, np. w bezpośrednim świetle słonecznym lub obok kanałów ogrzewania.
- Używaj tylko dostarczonego zestawu elementów do montażu, aby instalacja była bezpieczna i pewna.

Uwagi dotyczące przewodu zasilania (żółty)
Jeśli urządzenie jest podłączane wraz z innym sprzętem stereo, to znamionowy prąd wykorzystywanego obwodu musi być wyższy niż suma prądów bezpieczników w poszczególnych urządzeniach.

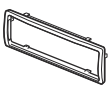
Kąt montażu

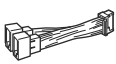
Urządzenie można montować pod kątem mniejszym niż 45°.

Lista części potrzebnych do instalacji

① 

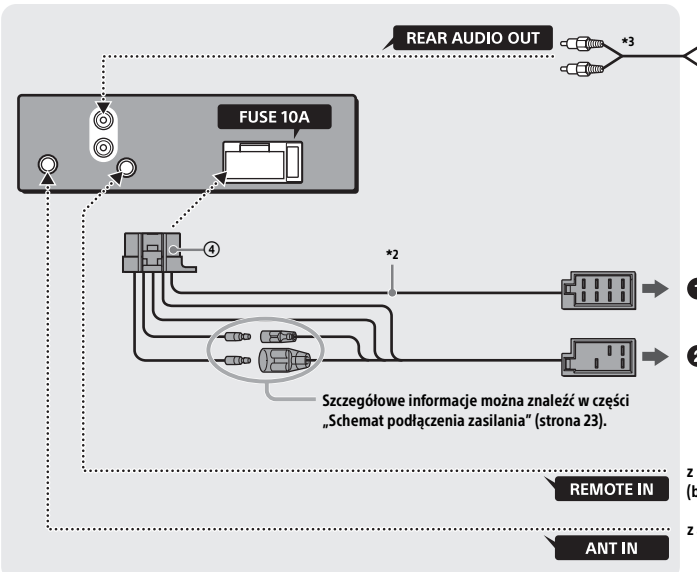
② 

③ 

④ 

- Ta lista części nie zawiera wszystkich elementów znajdujących się w zestawie.
- Obejma ① i kołnierz ochronny ③ są fabrycznie przymocowane do urządzenia. Przed zamontowaniem urządzenia należy użyć kluczyków odblokowujących ②, aby zdjąć z urządzenia obejmę ①. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w punkcie „Zdejmowanie kołnierza ochronnego i uchwytu” (strona 24).
- Zatrzymaj kluczyki odblokowujące ②, ponieważ są one niezbędne do wyjęcia urządzenia z samochodu.

Połączenia



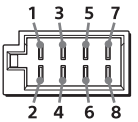
*1 Brak w zestawie
*2 Impedancja głośników: 4 Ω – 8 Ω × 4
*3 Przewód z wtykami cinch (brak w zestawie)

*4 W zależności od typu samochodu użyj adaptera do przewodowego pilota (sprzedawanego oddzielnie). Szczegółowe informacje na temat działania pilota przewodowego można znaleźć w części „Korzystanie z pilota przewodowego" (strona 24).
*5 W zależności od typu samochodu użyj adaptera (brak w zestawie), jeżeli złącze anteny nie pasuje.

Wykonywanie połączeń

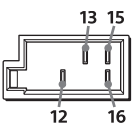
Jeżeli masz antenę automatyczną bez skrzynki przekaźnikowej, podłączenie tego urządzenia za pomocą znajdującego się w zestawie przewodu zasilającego ④ może spowodować uszkodzenie anteny.

❶ Do złącza głośnikowego w samochodzie



1	Głośnik tylny (prawy)	⊕	Fioletowy
2		⊖	Fioletowo-czarne paski
3	Głośnik przedni (prawy)	⊕	Szary
4		⊖	Szaro-czarne paski
5	Głośnik przedni (lewy)	⊕	Biały
6		⊖	Biało-czarne paski
7	Głośnik tylny (lewy)	⊕	Zielony
8		⊖	Zielono-czarne paski

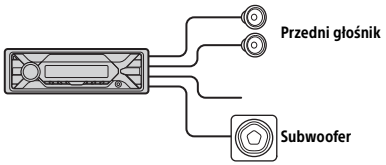
❶ Do złącza zasilania w samochodzie



12	Stałe zasilanie	Żółty
13	Sterowanie siłownikiem anteny / wzmacniaczem mocy (REM OUT)	Niebiesko-białe paski
15	Odłączane zasilanie	Czerwony
16	Masa	Czarny

Łatwe podłączanie subwoofera

Po podłączeniu subwoofera do przewodu głośnika tylnego można używać go bez wzmacniacza mocy.



Uwagi

- Należy przygotować przewód głośnika tylnego.
- Użyj subwoofera o impedancji od 4 Ω do 8 Ω i odpowiedniej mocy wejściowej, aby uniknąć jego uszkodzenia.

Zasilanie podtrzymujące zawartość pamięci

Jeśli żółty przewód wejścia zasilania jest podłączony, obwód pamięci będzie zasilany stale, nawet po wyłączeniu zapłonu samochodu.

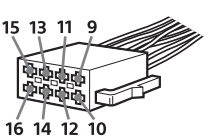
Podłączanie głośników

- Wyłącz urządzenie przed podłączaniem głośników.
- Użyj głośników o impedancji od 4 Ω do 8 Ω i odpowiedniej mocy wejściowej, aby uniknąć ich uszkodzenia.

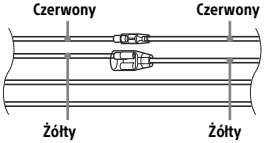
Schemat instalacji zasilającej

Złącza pomocniczego zasilania mogą różnić się zależnie od marki samochodu. Aby upewnić się, że wyprowadzenia są właściwie dopasowane, należy skontrolować schemat pomocniczego zasilania.

Złącze pomocniczego

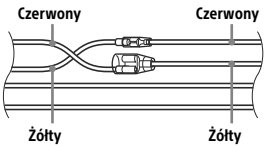


Typowe złącze



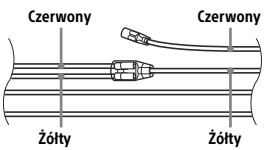
12	Stałe zasilanie	Żółty
15	Odłączane zasilanie	Czerwony

Odwrócone pozycje przewodów czerwonego i żółtego



12	Odłączane zasilanie	Żółty
15	Stałe zasilanie	Czerwony

Stacyjka bez położenia ACC



Po właściwym dopasowaniu wyprowadzeń i przełączeniu przewodów zasilających należy podłączyć urządzenie do zasilania w samochodzie. W przypadku pytań lub problemów w związku z podłączaniem urządzenia, które nie zostały opisane w niniejszym podręczniku, należy skontaktować się ze sprzedawcą samochodu.

Korzystanie z pilota przewodowego

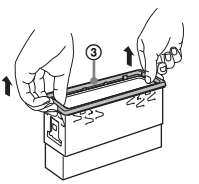
1 Aby włączyć pilot przewodowy, ustaw opcję [STR CONTROL] w [SET STEERING] na [PRESET] (strona 12).

Instalacja

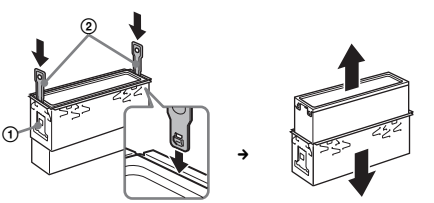
Zdejmowanie kołnierza ochronnego i uchwytu

Przed instalacją urządzenia zdejmij z niego kołnierz ochronny ③ i obejmę ①.

1 Chwyć oba brzegi kołnierza ochronnego ③ i wyciągnij go.



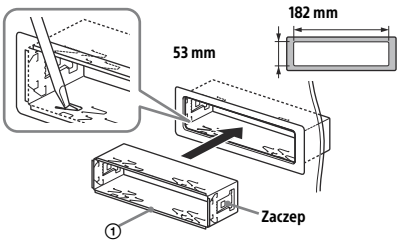
2 Wsuń oba kluczyki odblokowujące ② między urządzenie a obejmę ①. Po usłyszeniu kliknięcia odłącz obejmę od urządzenia.



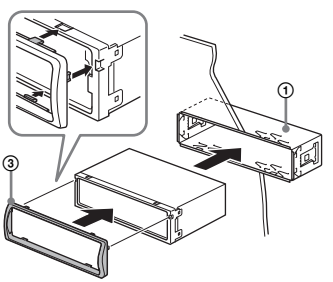
Montaż urządzenia w desce rozdzielczej

Przed instalacją należy upewnić się, czy zaczepy po obu stronach obejmy ① są odgięte do wewnątrz na głębokość co najmniej 2 mm.

1 Wsuń obejmę ① do wnętrza deski rozdzielczej, a następnie odegnij zaczepy na zewnątrz, zapewniając dokładne dopasowanie.



2 Przymocuj urządzenie do obejmy ①, a następnie przyczep kołnierz ochronny ③.



Uwagi

- Jeśli zaczepy są wyprostowane albo wygięte na zewnątrz, urządzenie nie będzie właściwie przymocowane i może wyskoczyć.
- Upewnij się, że 4 zaczepy na kołnierzu ochronnym ③ są właściwie wprowadzone w otwory urządzenia.

Zdejmowanie i zakładanie panelu przedniego

Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w podrozdziale „Zdejmowanie panelu przedniego” (strona 5).

Resetowanie urządzenia

Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w podrozdziale „Resetowanie urządzenia” (strona 6).

Wymiana bezpiecznika



Wymieniając bezpiecznik, należy użyć zamiennika o prądzie znamionowym identycznym z prądem podanym na poprzednim bezpieczniku. Jeśli bezpiecznik przepali się, należy go wymienić po sprawdzeniu podłączenia zasilania. Jeśli nowo wymieniony bezpiecznik również się przepali, może to oznaczać wewnętrzne uszkodzenie. W takim przypadku należy się skontaktować z najbliższym punktem sprzedaży produktów marki Sony.

CE

Polski

Sony Corporation niniejszym oświadcza, że to urządzenie jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE.
Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:
http://www.compliance.sony.de/

Made for iPod iPhone

http://www.sony.net/

©2017 Sony Corporation

Witryna pomocy technicznej

W razie jakichkolwiek pytań dotyczących pomocy technicznej dla tego produktu należy zapoznać się z informacjami podanymi na stronie:

http://www.sony.eu/support

Już dziś zarejestruj swój produkt on-line:

http://www.sony.eu/mysony