

SONY[®]

4-180-028-PL(1)

Radioodtwarzacz mediów cyfrowych UKF/ŚR/DŁ

Instrukcja obsługi

PL

Wyłączanie ekranu pokazu (DEMO) – patrz strona 6.

DSX-S100



©2010 Sony Corporation

DSX-S100
4-180-028-PL(1)

Dla bezpieczeństwa, urządzenie należy zainstalować w desce rozdzielczej pojazdu. Instalację i połączenia opisano w dostarczonej instrukcji instalacji i podłączenia.

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

Producentem tego produktu jest Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japonia. Przedstawicielem producenta w Unii Europejskiej upoważnionym do dokonania i potwierdzenia oceny zgodności z wymaganiami zasadniczymi jest Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Niemcy. Nadzór nad dystrybucją na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej sprawuje Sony Poland, 00-876 Warszawa, ul. Ogrodowa 58. W sprawach serwisowych i gwarancyjnych należy kontaktować się z podmiotami, których adresy podano w osobnych dokumentach gwarancyjnych lub serwisowych.



Usuwanie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (dotyczy krajów Unii Europejskiej i innych krajów europejskich z wydzielonymi systemami zbierania odpadów)

Ten symbol na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produkt nie powinien być zaliczany do odpadów domowych. Należy go przekazać do odpowiedniego punktu, który zajmuje się zbieraniem i recyklingiem urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Prawidłowe usunięcie produktu zapobiegnie potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego, których przyczyną mogłoby być niewłaściwe usuwanie produktu. Recykling materiałów pomaga w zachowaniu surowców naturalnych. Aby uzyskać szczegółowe informacje o recyklingu tego produktu, należy się skontaktować z władzami lokalnymi, firmą świadczącą usługi oczyszczania lub sklepem, w którym produkt ten został kupiony.

ZAPPIN jest znakiem handlowym Sony Corporation.

„WALKMAN” i logo „WALKMAN” są zastrzeżonymi znakami handlowymi Sony Corporation.



Windows Media i logo Windows są znakami handlowymi lub zastrzeżonymi znakami handlowymi Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

iPod jest znakiem handlowym Apple Inc., zastrzeżonym w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

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

Ten produkt jest chroniony pewnymi prawami własności intelektualnej Microsoft Corporation. Zabrania się wykorzystywania lub rozpowszechniania takiej technologii bez zezwolenia firmy Microsoft lub jej uprawnionego podmiotu zależnego.

Dostawcy treści korzystają z technologii zarządzania prawami dostępu do zawartości nośników cyfrowych Windows znajdujących się w niniejszym urządzeniu („technologia WM-DRM”) w celu zabezpieczenia integralności swoich treści („Treści chronione”), aby nie następowało naruszenie praw własności intelektualnej do treści, w tym praw autorskich. To urządzenie odtwarza Treści chronione z użyciem oprogramowania WM-DRM („Oprogramowanie WM-DRM”). Jeśli bezpieczeństwo Oprogramowania WM-DRM w tym urządzeniu ulegnie pogorszeniu, właściciele treści chronionych („Właściciele treści chronionych”) mogą zażądać, aby firma Microsoft unieważniła prawo Oprogramowania WM-DRM do uzyskiwania nowych licencji na kopiowanie, wyświetlanie i / lub odtwarzanie Treści chronionych. Takie unieważnienie nie wpływa na zdolność Oprogramowania WM-DRM do odtwarzania treści, które nie są objęte ochroną. Lista unieważnionego oprogramowania WM-DRM jest przesyłana do urzędnika przy każdorazowym pobieraniu licencji na Treści chronione z Internetu lub z komputera. Firma Microsoft może w połączeniu z taką licencją przysyłać do urzędnika listy unieważnień również w imieniu Właścicieli treści chronionych.

Uwaga o baterii litowej

Nie narażać baterii na zbyt wysoką temperaturę spowodowaną przez bezpośrednie oświetlenie słoneczne, ogień itp.

Ostrzeżenie dotyczące instalacji w samochodzie, którego stacyjka nie ma położenia ACC (akcesoriów)

Należy włączyć funkcję automatycznego wyłączania (strona 20).

Urządzenie będzie się wówczas automatycznie, całkowicie wyłączało po zadany czas, nie powodując zużycia akumulatora.

Jeśli funkcja automatycznego wyłączania nie jest włączona, przy każdym wyłączeniu zapłonu należy nacisnąć przycisk (SOURCE/OFF) na urządzeniu i trzymać go dotąd, aż z wyświetlacza znikną wskazania.

Spis treści

Czynności wstępne

Zerowanie urządzenia	6
Wyłączanie trybu pokazu (DEMO)	6
Nastawianie zegara	6
Zdejmowanie panelu czołowego	7
Zakładanie panelu czołowego	7

Rozmieszczenie elementów i podstawowe funkcje

Radioodtwarzacz	8
Wyszukiwanie utworu	10
Wyszukiwanie utworu na podstawie nazwy	
— funkcja Quick-BrowZer	10
Wyszukiwanie utworu przez słuchanie	
fragmentów utworów — ZAPPIN™	11

Radio

Programowanie i nastawianie stacji	11
Programowanie automatyczne — BTM	11
Programowanie ręczne	11
Nastawianie zaprogramowanych stacji	12
Automatyczne nastawianie stacji	12
RDS	12
Wprowadzenie	12
Wybieranie ustawień AF i TA	13
Wybieranie typu programu PTY	13
Wybieranie ustawienia CT	14

Urządzenia USB

Odtwarzanie z urządzenia USB	14
Zawartość wyświetlacza	15
Odtwarzanie wielokrotne	16
Odtwarzanie w przypadkowej kolejności	16

iPod

Odtwarzanie z iPod	16
Zawartość wyświetlacza	17
Odtwarzanie wielokrotne	18
Odtwarzanie w przypadkowej kolejności	18

Inne funkcje

Zmianianie ustawień dźwięku	19
Regulacja parametrów dźwięku	19
Regulacja krzywej korekty — EQ3	19
Zmianianie ustawień radioodtwarzacza	
— SET	20
Posługiwanie się oferowanymi oddzielnie	
urządzeniami	21
Dodatkowe urządzenie audio	21
Pilot-karta RM-X114	21

Informacje dodatkowe

Zalecenia eksploatacyjne	22
Kolejność odtwarzania plików MP3 /	
WMA / AAC	22
Przypominanie o włożonym urządzeniu	22
Informacja o iPodzie	22
Konserwacja	23
Demontaż urządzenia	24
Dane techniczne	24
Rozwiązywanie problemów	25
Komunikaty	27

Witryna pomocy technicznej

W przypadku pytań lub w celu uzyskania najnowszych informacji wchodzących w zakres pomocy technicznej zapraszamy na:

<http://support.sony-europe.com/>

Witryna zawiera informacje o:

- Modelach i producentach współpracujących cyfrowych odtwarzaczy audio
- Obsługiwanych plikach MP3 / WMA / AAC

Czynności wstępne

Zerowanie urządzenia

Urządzenie należy wyzerować przed pierwszym użyciem, po wymianie akumulatora w samochodzie lub po dokonaniu zmian w połączeniach.

Zdejmij panel czołowy (strona 7) i spiczastym przedmiotem, takim jak długopis, naciśnij przycisk RESET (strona 8).

Uwaga

Naciśnięcie przycisku *RESET* spowoduje skasowanie ustawień zegara i niektórych danych z pamięci.

Wyłączanie trybu pokazu (DEMO)

Można wyłączyć ekran demonstracyjny, który pojawia się po wyłączeniu urządzenia.

- 1 Wciśnij i przytrzymaj przycisk wyboru.**
Pojawi się ekran ustawień.
- 2 Naciskaj przycisk wyboru dotąd, aż pojawi się napis „DEMO”.**
- 3 Obracając pokrętkę sterującą, wybierz wariant „DEMO-OFF”.**
- 4 Wciśnij i przytrzymaj przycisk wyboru.**
Wybieranie ustawień jest zakończone, a wyświetlacz powraca do normalnego trybu odbioru / odtwarzania.

Nastawianie zegara

Zegar pracuje w cyklu 24-godzinny.

- 1 Wciśnij i przytrzymaj przycisk wyboru.**
Pojawi się ekran ustawień.
- 2 Naciskaj przycisk wyboru dotąd, aż pojawi się napis „CLOCK-ADJ”.**
- 3 Naciśnij przycisk +▶▶I.**
Migać zacznie wskazanie godziny.
- 4 Obracając pokrętkę sterującą, wyreguluj godzinę i minuty.**
Aby przemieścić wskazanie, naciśnij przycisk -I◀◀/+▶▶I.
- 5 Po nastawieniu liczby minut naciśnij przycisk wyboru.**
Wybieranie ustawień jest zakończone. Zegar rozpocznie pracę.

Aby wyświetlić zegar, naciśnij przycisk (DSPL).
Ponownie naciśnij przycisk (DSPL), aby przywrócić poprzednią zawartość ekranu.

Wskazówka

Regulacja zegara może się również odbywać automatycznie, z użyciem systemu RDS (strona 14).

Zdejmowanie panelu czołowego

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

Sygnal ostrzegawczy

Jeśli kluczyk w stacyjce zostanie obrócony do położenia OFF, a panel czołowy wciąż znajduje się na radioodtwarzaczu, to na kilka sekund włączy się sygnał ostrzegawczy. Sygnalizacja dźwiękowa działa tylko wówczas, gdy jest używany wbudowany wzmacniacz.

1 Wciśnij i przytrzymaj przycisk

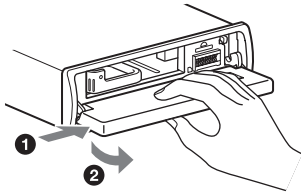
(SOURCE/OFF).

Urządzenie wyłączy się.

2 Naciśnij przycisk **(OPEN)**.

Panel czołowy odchyli się do dołu.

3 Przesuń panel czołowy w prawo i delikatnie wyciągnij jego lewą stronę.



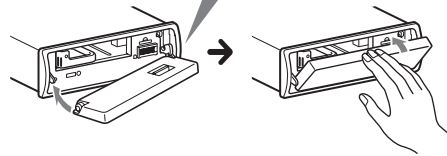
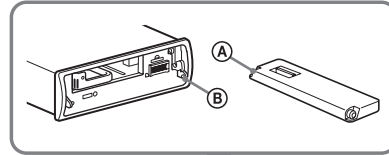
Uwagi

- Nie naciskaj za mocno panelu czołowego ani wyświetlacza.
- Nie narażaj panelu czołowego na wysoką temperaturę ani wilgoć. Unikaj zostawiania go w zaparkowanym samochodzie albo na desce rozdzielczej / tylnej półce.
- Jeśli na wyświetlaczu widać komunikat „DEVICE INSIDE” lub miga kontrolka przypomnienia o włożonym urządzeniu, zdejmij panel przedni i wyjmij urządzenie USB lub iPod.

Zakładanie panelu czołowego

Umieść otwór **(A)** w panelu czołowym na kołku **(B)** urządzenia, po czym lekko wepchnij lewą stronę.

Aby uruchomić urządzenie, naciśnij przycisk **(SOURCE/OFF)**.

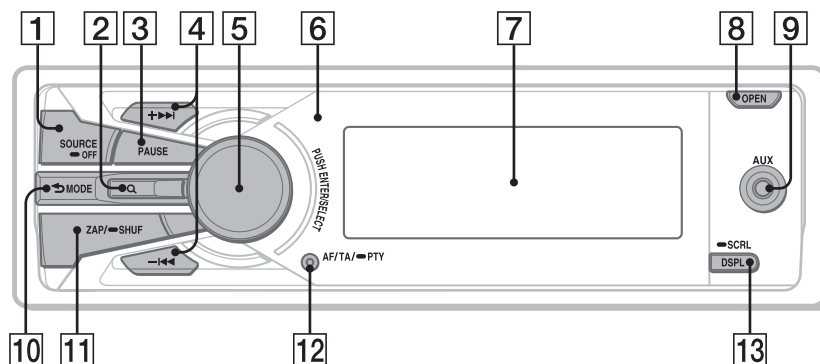


Uwaga

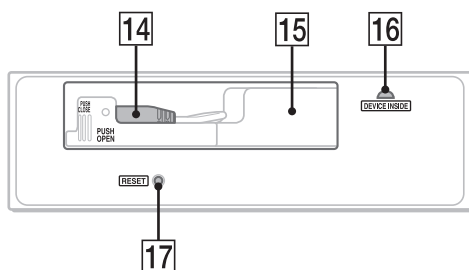
Nie kładź niczego po wewnętrznej stronie panelu przedniego.

Rozmieszczenie elementów i podstawowe funkcje

Radioodtwarzacz



Po zdjęciu panelu czołowego



W tym rozdziale przedstawiono rozmieszczenie elementów sterujących i podstawowe funkcje. Szczegóły podano na wskazanych stronach.

1 Przycisk SOURCE/OFF

Naciśnij go, aby włączyć urządzenie / zmienić źródło dźwięku (radio / USB / AUX).

Naciśnij go na 1 sekundę, aby wyłączyć zasilanie.

Naciśnij go na ponad 2 sekundy, aby wyłączyć zasilanie i wyświetlacz.

2 Przycisk Q (przeglądania) strona 10, 12

Służy do wyświetlania listy (radio) / włączania funkcji Quick-BrowZer (USB).

3 Przycisk PAUSE

Włącza pauzę w odtwarzaniu. Aby wyłączyć tę funkcję, ponownie naciśnij przycisk.

4 Przyciski +>>>/<<<-

Radio:

Automatyczne nastawianie stacji radiowych (po naciśnięciu); ręczne wyszukiwanie stacji (po przytrzymaniu)

USB:

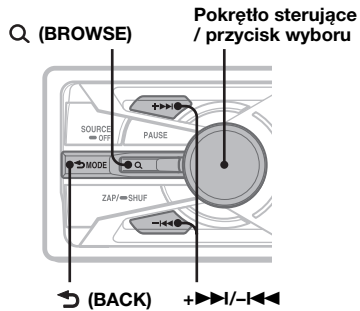
Pomijanie utworów (po naciśnięciu); ciągłe pomijanie utworów (po naciśnięciu i następującym w ciągu sekundy kolejnym naciśnięciu i przytrzymaniu); przechodzenie w przód i w tył utworu (po przytrzymaniu)

- 5 Pokrętło sterujące / przycisk wyboru** strona 19
Służy do regulacji głośności (przy obracaniu); służy do wybierania ustawień (przy naciskaniu i obracaniu).
- 6 Odbiornik sygnałów z pilota-karty**
- 7 Wyświetlacz**
- 8 Przycisk OPEN** strona 7
- 9 Gniazdo wejścia AUX** strona 21
Służy do podłączenia przenośnego urządzenia audio.
- 10 Przycisk ↶ (BACK)/MODE** strona 10, 11, 19
Umożliwia powrót do poprzedniego ekranu / wybór zakresu fal (UKF / ŚR / DŁ).
- 11 Przycisk ZAP/SHUF** strona 11, 16, 18
Włączanie trybu ZAPPIN™ (po naciśnięciu); włączanie trybu odtwarzania w przypadkowej kolejności (po przytrzymaniu).
- 12 Przycisk AF (częstotliwości zastępczych) / TA (komunikatów o ruchu drogowym / PTY (typu programu)** strona 13, 13
Używany przy korzystaniu z systemu RDS. Służy do wybierania ustawień AF i TA (przy naciskaniu); służy do wybierania typu PTY (po przytrzymaniu).
- 13 Przycisk DSPL (zmiany trybu wyświetlania) / SCRL (przewijania zawartości wyświetlacza)** strona 12, 15, 18
Służy do zmieniania wyświetlanej zawartości (po naciśnięciu); służy do przewijania zawartości wyświetlacza (po przytrzymaniu).
- 14 Złącze USB** (na tacy TUNE TRAY) strona 15, 17
Służy do podłączania urządzenia USB.
- 15 Taca TUNE TRAY** strona 14, 16
Taca przeznaczona do włożenia urządzenia USB lub iPod'a.
- 16 Kontrolka przypomnienia o włożonym urządzeniu** strona 22
- 17 Przycisk RESET** strona 6

Wyszukiwanie utworu

Wyszukiwanie utworu na podstawie nazwy – funkcja Quick-BrowZer

Można łatwo wyszukiwać utwór w urządzeniu USB na podstawie kategorii.



1 Naciśnij przycisk Q (BROWSE).

Włączy się funkcja Quick-BrowZer i pojawi się lista kategorii wyszukiwania.

2 Obracając pokrętko sterujące, wskaź żądaną kategorię. Naciśnij pokrętko, aby potwierdzić wybór.

3 Powtarzaj czynność 2 aż do wybrania żądanego utworu.

Rozpocznie się odtwarzanie.

Aby powrócić do poprzedniego ekranu

Naciśnij przycisk ↶ (BACK).

Wyłączanie funkcji Quick-BrowZer

Naciśnij przycisk Q (BROWSE).

Uwaga

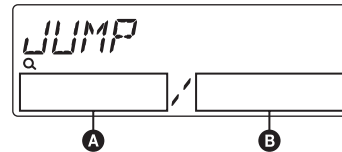
Po włączeniu funkcji Quick-BrowZer wyłącza się tryb odtwarzania wielokrotnego / w przypadkowej kolejności.

Wyszukiwanie przez pomijanie elementów – tryb Jump

Jeżeli jakaś kategoria zawiera wiele elementów, można szybko odszukać żądany element.

1 Kiedy jest włączona funkcja Quick-BrowZer, naciśnij przycisk +||>.

Pojawi się pokazany pod spodem ekran.



A Numer obecnego elementu

B Liczba elementów na obecnym poziomie

Następnie pojawi się nazwa elementu.

2 Obracając pokrętko sterujące, wybierz żądany element lub element znajdujący się blisko żądanego.

W tym trybie numery elementów zmieniają się co 10% liczby elementów.

3 Naciśnij przycisk wyboru.

Pojawi się ekran funkcji Quick-BrowZer i wybrany element.

4 Obracając pokrętko sterujące, wskaź żądany element. Naciśnij pokrętko.

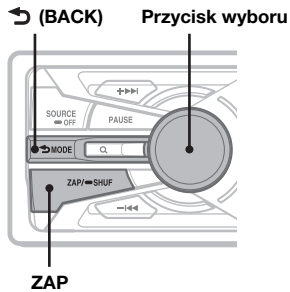
Jeśli wybrany element jest utworem, rozpocznie się jego odtwarzanie.

Wyłączanie trybu Jump

Naciśnij przycisk ↶ (BACK) lub -||<<.

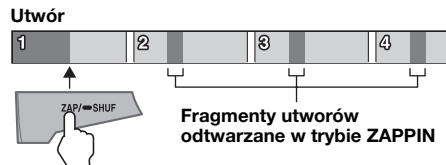
Wyszukiwanie utworu przez słuchanie fragmentów utworów – ZAPPIN™

Żądany utwór można wyszukać, odtwarzając krótkie fragmenty nagrań z urządzenia USB. Tryb ZAPPIN przydaje się przy szukaniu utworu w trybie odtwarzania w przypadkowej kolejności lub odtwarzania wielokrotnego w przypadkowej kolejności.



1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk (ZAP/SHUF).

Kiedy na wyświetlaczu pojawi się napis „ZAPPIN”, rozpocznie się odtwarzanie fragmentu następnego utworu. Fragment jest odtwarzany przez określony czas, po czym rozlega się kliknięcie i rozpoczyna się odtwarzanie następnego fragmentu.



2 Aby wysłuchać odtwarzany utwór, naciśnij przycisk wyboru lub przycisk (ZAP/SHUF).

Wybrany utwór zostanie odtworzony od początku w normalnym trybie. Aby ponownie wyszukać utwór w trybie ZAPPIN, powtórz czynności 1 i 2.

Wskazówki

- Można wybrać czas trwania odtwarzanego fragmentu: 6 sekund / 15 sekund / 30 sekund (strona 20). Nie można wybrać fragmentu utworu do odtworzenia.
- Aby w trybie ZAPPIN pominąć utwór, naciśnij przycisk +>>>/-<<<.
- Naciśnięcie przycisku ↵ (BACK) również powoduje wybór utworu do odtworzenia.

Radio

Programowanie i nastawianie stacji

Ostrzeżenie

Aby uniknąć wypadku, do nastawiania stacji podczas jazdy należy używać funkcji automatycznego programowania stacji radiowych (BTM).

Programowanie automatyczne – BTM

- Naciskaj przycisk (SOURCE/OFF), aż pojawi się napis „TUNER”.
Aby zmienić zakres fal, naciskaj przycisk (MODE). Do wyboru są zakresy FM1 (UKF1), FM2, FM3, MW (ŚR) i LW (DŁ).
- Wciśnij i przytrzymaj przycisk wyboru. Pojawi się ekran ustawień.
- Naciskaj przycisk wyboru dotąd, aż pojawi się napis „BTM”.
- Naciśnij przycisk +>>>.
Urządzenie zaprogramuje stacje na liście pamięci, porządkując je według częstotliwości.
Po zaprogramowaniu stacji rozlega się sygnał.

Programowanie ręczne

- Podczas odbioru stacji, którą chcesz zaprogramować, naciśnij przycisk Q (BROWSE).
Pojawi się lista zaprogramowanych stacji.
- Obracając pokrętkę sterującą, wybierz numer pamięci.
- Naciskaj przycisk wyboru dotąd, aż pojawi się napis „MEMORY”.

Uwaga

Jeśli spróbujesz przypisać do tego samego przycisku numerycznego inną stację, poprzednio przypisana stacja zostanie skasowana.

Wskazówka

W przypadku programowania stacji RDS w pamięci umieszczane jest także ustawienie AF/TA (strona 13).

Nastawianie zaprogramowanych stacji

Żądaną stację radiową można wybrać z listy.

- 1 Wybierz zakres fal, a następnie naciśnij przycisk **Q** (**BROWSE**).
Pojawi się lista zaprogramowanych stacji.
- 2 Obracaj pokrętkę sterującą, aż pojawi się żądana stacja.



- 3 Naciśnij przycisk wyboru, aby nastawić wybraną stację.
Wyświetlacz powróci do normalnego trybu odbioru.

Automatyczne nastawianie stacji

- 1 Wybierz zakres fal, a następnie naciśnij przycisk **+>>>I/-I<<<+**, aby wyszukać stację.

Wyszukiwanie zostanie przerwane po odebraniu stacji. Powtarzaj wyszukiwanie aż do nastawienia żądanej stacji.

Wskazówka

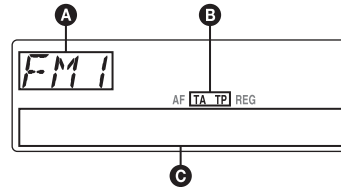
Jeśli znasz częstotliwość stacji, którą chcesz nastawić, przytrzymaj wciśnięty przycisk **+>>>I/-I<<<+**, aby z grubsza nastawić częstotliwość, po czym naciśnij przycisk **+>>>I/-I<<<+**, aby precyzyjnie nastawić częstotliwość (strojenie ręczne).

RDS

Wprowadzenie

Stacje UKF z systemem danych radiowych (RDS) nadają obok zwykłego programu radiowego także niesłyszalne informacje cyfrowe.

Zawartość wyświetlacza



- A** Zakres fal, funkcja
- B** TA/TP*1
- C** Częstotliwość*2 (nazwa stacji), numer pamięci, zegar, dane RDS

*1 Podczas komunikatu o ruchu drogowym miga wskaźnik „TA”. Wskaźnik „TP” pali się po odebraniu odpowiedniej stacji.

2 Podczas odbioru stacji RDS, na lewo od wskazania częstotliwości widać wskaźnik „”.

Aby zmieniać informacje wyświetlane w polach **A** i **C**, naciśnij przycisk **(DSPL)**.

Funkcje RDS

Urządzenie pozwala na użycie następujących funkcji systemu RDS:

AF (częstotliwości zastępcze)

Pozwala na wybór tego nadajnika w sieci, który zapewnia najsilniejszy sygnał. Dzięki tej funkcji można słuchać jednej stacji przy podróżach na długie dystanse, bez konieczności ręcznego zmieniania częstotliwości.

TA (komunikaty o ruchu drogowym) / TP (programy o ruchu drogowym)

Umożliwia odbiór informacji o bieżącej sytuacji na drogach / audycji dla kierowców. Odebrany komunikat / program przerywa odtwarzanie bieżącego źródła dźwięku.

PTY (typy programu)

Wyświetla typ aktualnie odbieranego programu i umożliwia wyszukanie programu określonego typu.

CT (czas zegarowy)

Umożliwia nastawianie zegara na podstawie danych CT z sygnału RDS.

Uwagi

- Zestaw dostępnych funkcji RDS zależy od kraju i regionu.
- System RDS może nie działać właściwie, jeśli sygnał stacji jest słaby albo jeśli nastawiona stacja nie nadaje danych RDS.

Wybieranie ustawień AF i TA

- 1 Naciskaj przycisk (AF/TA), aż pojawi się żądane ustawienie.**

Wybierz	Aby
AF-ON	włączyć funkcję AF i wyłączyć funkcję TA
TA-ON	włączyć funkcję TA i wyłączyć funkcję AF
AF, TA-ON	włączyć funkcje AF i TA
AF, TA-OFF	wyłączyć funkcje AF i TA

Programowanie stacji RDS z ustawieniami AF i TA

Stacje RDS programuje się razem z ustawieniami funkcji AF/TA. W przypadku użycia funkcji BTM, programowane są tylko stacje RDS i otrzymują one identyczne ustawienia funkcji AF/TA.

Programując stacje ręcznie, można programować zarówno stacje RDS, jak i pozostałe, i wybierać indywidualne ustawienia AF i TA dla poszczególnych stacji.

- 1** Wybierz ustawienia funkcji AF/TA, po czym zaprogramuj stację przy użyciu funkcji BTM lub ręcznie.

Odbieranie komunikatów o zagrożeniu

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

Wskazówka

Jeżeli w czasie odbioru komunikatu o ruchu drogowym zostanie zmieniona głośność, wybrany poziom głośności zostanie umieszczony w pamięci radioodtwarzacza i będzie automatycznie przywracany przy kolejnych komunikatach.

Śłuchanie programu dla jednego regionu – REG

Kiedy jest włączona funkcja AF: fabryczne ustawienie urządzenia ogranicza odbiór do określonego regionu. Dzięki temu nie włączy się inna stacja regionalna o silniejszym sygnale.

Po opuszczeniu obszaru nadawania stacji regionalnej należy wybrać ustawienie „REG-OFF” (strona 20).

Uwaga

Ta funkcja nie działa w Wielkiej Brytanii i w niektórych innych państwach.

Funkcja łączy lokalnego (dotyczy tylko Wielkiej Brytanii)

Funkcja łączy lokalnego pozwala na wybieranie innych stacji lokalnych nadających na danym obszarze, nawet jeśli nie są one przypisane do przycisków numerycznych.

- 1** Podczas odbioru stacji UKF naciśnij przycisk numeryczny (1) do (6), do którego jest przypisana lokalna stacja.
- 2** W ciągu pięciu sekund ponownie naciśnij przycisk numeryczny lokalnej stacji. Powtarzaj te czynności aż do odebrania żądanej stacji lokalnej.

Wybieranie typu programu PTY

- 1** Podczas słuchania stacji UKF przytrzymaj wciśnięty przycisk (AF/TA) (PTY).



Jeśli stacja nadaje dane PTY, pojawi się nazwa typu obecnego programu.

- 2** Naciskaj przycisk (AF/TA) (PTY), aż pojawi się żądany typ programu.
- 3** Naciśnij przycisk +>>>/-<<<. 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 klasyczna), **OTHER M** (Inne rodzaje muzyki), **WEATHER** (Pogoda), **FINANCE** (Finanse), **CHILDREN** (Programy dla dzieci), **SOCIAL A** (Programy społeczne), **RELIGION** (Religia), **PHONE IN** (Audycje na telefon), **TRAVEL** (Podróże), **LEISURE** (Czas wolny), **JAZZ** (Muzyka jazzowa), **COUNTRY** (Muzyka country), **NATION M** (Muzyka ludowa), **OLDIES** (Złote przeboje), **FOLK M** (Muzyka folk), **DOCUMENT** (Programy dokumentalne)

Uwaga

Funkcji tej nie można używać w pewnych krajach, w których nie są dostępne dane PTY.

Wybieranie ustawienia CT

1 Wybierz na ekranie ustawień ustawienie „CT-ON” (strona 20).

Uwagi

- Funkcja CT może nie działać pomimo odbierania stacji RDS.
- Między godziną nastawioną przez funkcję CT a rzeczywistą godziną może występować niewielka różnica.

Urządzenia USB

Szczegółowych informacji o zgodności urządzeń USB należy szukać na stronach pomocy technicznej.

Witryna pomocy technicznej

<http://support.sony-europe.com/>

- Można używać urządzeń MSC (Mass Storage Class) i MTP (Media Transfer Protocol) zgodnych ze standardem USB.
- Wykorzystywane są kodeki MP3 (.mp3), WMA (.wma) i AAC (.m4a).
- Zaleca się wykonywanie zapasowych kopii danych z urządzeń USB.

Uwagi

- Urządzenie USB należy podłączyć po uruchomieniu silnika.
W zależności od urządzenia USB, podłączenie go przed uruchomieniem silnika może być przyczyną niewłaściwego działania lub uszkodzenia.
- Nie umieszczać na tacy TUNE TRAY telefonu komórkowego ani urządzeń z funkcjami łączności bezprzewodowej, ponieważ grozi to brakiem sygnału telefonicznego albo zerwaniem połączenia.
- Nie zostawiać urządzeń USB w zaparkowanym pojeździe. Grozi to awarią.

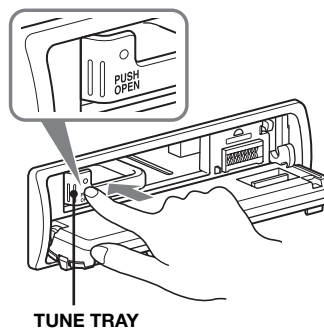
Odtwarzanie z urządzenia USB

1 Naciśnij przycisk **OPEN**.

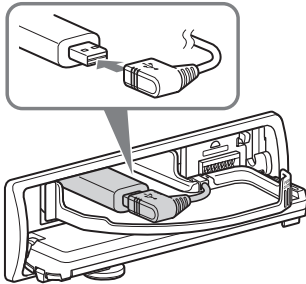
Panel czołowy odchyli się do dołu.

2 Naciśnij przycisk **PUSH OPEN** na tacy **TUNE TRAY**.

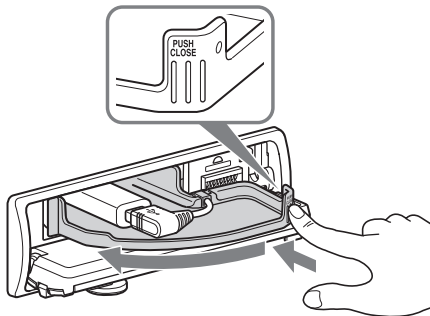
Taca TUNE TRAY powoli się otworzy.



3 Podłącz urządzenie USB do złącza USB.



4 Wsuń tacę TUNE TRAY, naciskając oznaczenie CLOSE na tacy TUNE TRAY aż do jej zamknięcia.



5 Zamknij panel przedni.

Rozpocznie się odtwarzanie.

Jeśli urządzenie USB jest już podłączone, w celu rozpoczęcia odtwarzania należy nacisnąć przycisk **(SOURCE/OFF)** dotąd, aż pojawi się napis „USB”.

W celu zatrzymania odtwarzania należy na 1 sekundę nacisnąć przycisk **(SOURCE/OFF)**.

Odlączenie urządzenia USB

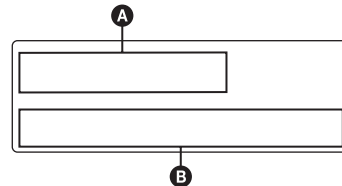
- 1 Zatrzymaj odtwarzanie w urządzeniu USB.
- 2 Naciśnij przycisk **(OPEN)**.
- 3 Naciśnij przycisk **PUSH OPEN** na tacy TUNE TRAY.
- 4 Odlącz urządzenie USB.
- 5 Wsuń tacę TUNE TRAY i zamknij panel przedni.

Uwagi

- Wyjęcie urządzenia USB w czasie odtwarzania może spowodować uszkodzenie znajdujących się w nim danych.
- Nie umieszczaj na tacy TUNE TRAY urządzeń innych niż urządzenia USB ani obcych przedmiotów, takich jak monety, klucze, karty, płyny itp.

- Nie kładź na tacy TUNE TRAY przedmiotów łatwopalnych, takich jak zapalniczka. Grozi to wydzielaniem się dymu, pożarem lub innym wypadkiem.
- Pojemność tacy: około 65 × 17 × 118 mm (szer. × wys. × gł.)
- Jeśli urządzenie USB z podłączonym przewodem USB nie daje się umieścić na tacy TUNE TRAY, może przekraczać jej pojemność. Nie używać siły w celu wsunięcia tacy TRAY lub przewodu USB.
- Użytkownikom odtwarzaczy „WALKMAN” zaleca się użycie oferowanego oddzielnie adaptera XA-50WM. Jest on przeznaczony tylko do użytku z tym urządzeniem. Nie należy go używać z innymi urządzeniami USB.
- Radioodtwarzacz nie rozpoznaje urządzeń USB podłączonych przez koncentrator USB.
- Przed rozpoczęciem odtwarzania należy wsunąć tacę TUNE TRAY i zamknąć panel przedni.
- Jeśli panel przedni nie otwiera się do końca ze względu na kształt deski rozdzielczej w miejscu instalacji, należy zdjąć panel przedni i ręcznie otworzyć tacę TUNE TRAY.
- Zdejmowanie panelu przedniego – patrz strona 7.
- Podłączanie i wyjmowanie urządzenia USB w czasie jazdy jest niezwykle niebezpieczne.

Zawartość wyświetlacza



- A** Źródło, Nazwa utworu, Nazwa wykonawcy, Nazwa albumu
- B** Nazwa utworu, Nazwa wykonawcy, Numer albumu*, Nazwa albumu, Numer utworu / Czas odtwarzania, Zegar

* Numer albumu jest wyświetlany tylko po zmianie albumu.

Aby zmieniać informacje wyświetlane w polach **A** i **B**, naciskaj przycisk **(DSPL)**.

Uwagi

- Wyświetlane informacje zależą od rodzaju urządzenia USB, formatu nagrania i ustawień. Szczegółów należy szukać na stronach www pomocy technicznej.
- Można wyświetlić następujące dane:
 - foldery (albumy): 128
 - pliki (utwory) w folderze: 500
- Zależnie od ilości nagranych danych, odtwarzanie może się rozpoczynać z opóźnieniem.
- Nie można odtwarzać plików z ochroną DRM (zarządzaniem prawami cyfrowymi).
- Przy odtwarzaniu lub przewijaniu do przodu / do tyłu pliku MP3 / WMA / AAC zapisanego w trybie VBR (zmiennej przepływności) może się pojawiać nieprecyzyjny czas odtwarzania.

- Nie można odtwarzać następujących plików MP3 / WMA / AAC:
 - poddanych bezstratnej kompresji,
 - objętych ochroną przed kopiowaniem.

Odtwarzanie wielokrotne

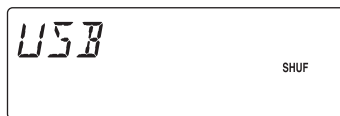
- Podczas odtwarzania wciśnij i przytrzymaj przycisk wyboru.**
Pojawi się ekran ustawień.
- Naciskaj przycisk wyboru dotąd, aż pojawi się napis „REPEAT”.**
- Obracając pokrętko sterujące, wybierz tryb odtwarzania.**
- Wciśnij i przytrzymaj przycisk wyboru.**
Wybieranie ustawień jest zakończone, a wyświetlacz powraca do normalnego trybu odtwarzania.

Wybierz	Aby odtwarzać
REPEAT-TRK	utwór w trybie z powtarzaniem
REPEAT-ALB	zawartość albumu w trybie z powtarzaniem

Aby przywrócić normalny tryb odtwarzania, wybierz ustawienie „REPEAT-OFF”.

Odtwarzanie w przypadkowej kolejności

- Podczas odtwarzania przytrzymaj wciśnięty przycisk (ZAP/SHUF).**
Migać zacznie dolna połowa wyświetlacza.
- Naciskaj przycisk (ZAP/SHUF), aż pojawi się żądane ustawienie.**



Wybierz	Aby odtwarzać
ALBUM	zawartość albumu w przypadkowej kolejności
DEVICE	zawartość urządzenia w przypadkowej kolejności

Po 3 sekundach wybieranie ustawień jest zakończone.

Aby przywrócić normalny tryb odtwarzania, wybierz ustawienie „OFF”.

iPod

Szczegółowych informacji o zgodności iPodów należy szukać w punkcie „Informacja o iPodzie” na stronie 22 lub na stronach pomocy technicznej Sony.

W niniejszej instrukcji obsługi funkcje iPod'a w iPodzie i telefonie iPhone są określane ogólnym terminem „iPod”, chyba że w tekście lub na ilustracjach zaznaczono inaczej.

Witryna pomocy technicznej

<http://support.sony-europe.com/>

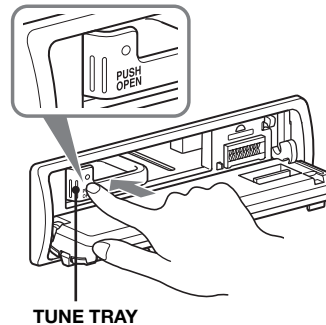
Uwagi

- Nie umieszczaj na tacy TUNE TRAY telefonu komórkowego ani urządzeń z funkcjami łączności bezprzewodowej, ponieważ grozi to brakiem sygnału telefonicznego albo zerwaniem połączenia.
- Nie zostawiaj iPod'a w zaparkowanym pojeździe. Grozi to awarią.

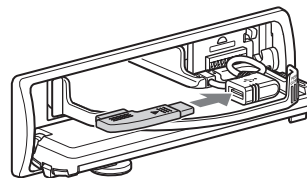
Odtwarzanie z iPod'a

Przed podłączeniem iPod'a należy zmniejszyć głośność w radioodtwarzaczu.

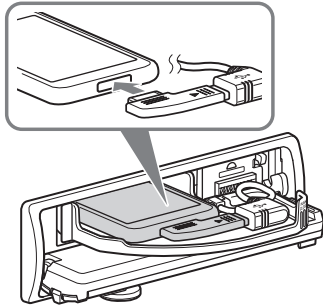
- Naciśnij przycisk (OPEN).**
Panel czołowy odchyli się do dołu.
- Naciśnij przycisk PUSH OPEN na tacy TUNE TRAY.**
Taca TUNE TRAY powoli się otworzy.



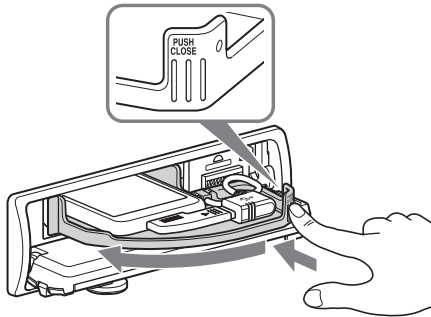
- Podłącz dostarczony adapter do złącza USB.**



4 Podłącz iPod do dostarczonego adaptera.



5 Wsuń tacę TUNE TRAY, naciskając oznaczenie CLOSE na tacy TUNE TRAY aż do jej zamknięcia.



6 Zamknij panel przedni. iPod automatycznie się włączy, a na jego ekranie pojawi się następujący obraz:*



Automatycznie rozpocznie się odtwarzanie utworów z iPoda, od miejsca, w którym ostatnio zatrzymano odtwarzanie.

Jeśli iPod jest już podłączony, w celu rozpoczęcia odtwarzania należy naciskać przycisk **(SOURCE/OFF)** dotąd, aż pojawi się napis „USB”. (Po rozpoznaniu iPoda na wyświetlaczu pojawia się napis „IPOD”.)

* Zawartość wyświetlacza zależy od podłączonego iPoda. W przypadku podłączenia iPoda touch wskazanie może się nie pojawić.

7 Wyreguluj głośność.

W celu zatrzymania odtwarzania należy na 1 sekundę nacisnąć przycisk **(SOURCE/OFF)**.

Odlączenie iPoda

- 1 Zatrzymaj odtwarzanie w iPodzie.
- 2 Naciśnij przycisk **(OPEN)**.
- 3 Naciśnij przycisk **PUSH OPEN** na tacy TUNE TRAY.
- 4 Odlącz iPod.
- 5 Wsuń tacę TUNE TRAY i zamknij panel przedni.

Uwagi

- Wyjęcie iPoda w czasie odtwarzania może spowodować uszkodzenie znajdujących się w nim danych.
- Nie umieszczaj na tacy TUNE TRAY urządzeń innych niż iPod ani obcych przedmiotów, takich jak monety, klucze, karty, płyny itp.
- Nie kłaść na tacy TUNE TRAY przedmiotów łatwopalnych, takich jak zapalniczka. Grozi to wydzieleniem się dymu, pożarem lub innym wypadkiem.
- Użytkownicy iPodów powinni użyć dostarczonego adaptera XA-50IP. Jest on przeznaczony tylko do użytku z tym urządzeniem. Nie należy go używać z innymi urządzeniami USB.
- Radioodtwarzacz nie będzie rozpoznawał iPoda podłączonego przez przewód USB.
- Przed rozpoczęciem odtwarzania należy wsunąć tacę TUNE TRAY i zamknąć panel przedni.
- Jeśli panel przedni nie otwiera się do końca ze względu na kształt deski rozdzielczej w miejscu instalacji, należy zdjąć panel przedni i ręcznie otworzyć tacę TUNE TRAY. Zdejmowanie panelu przedniego – patrz strona 7.
- Podłączanie i wyjmowanie iPoda w czasie jazdy jest niezwykle niebezpieczne.

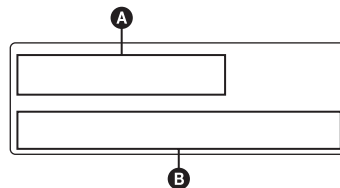
Wskazówki

- Kiedy kluczyk w stacyjce znajduje się w położeniu ACC i radioodtwarzacz jest włączony, ładowany jest akumulator w iPodzie.
- Odlączenie iPoda w czasie odtwarzania spowoduje wyświetlenie na urządzeniu komunikatu „NO DEV”.

Tryb wznawiania (Resuming)

Kiedy jest podłączony iPod, radioodtwarzacz przełącza się w tryb wznawiania, a odtwarzanie rozpoczyna się w trybie wybranym w iPodzie. W tym trybie nie działają funkcje odtwarzania wielokrotnego i odtwarzania w przypadkowej kolejności.

Zawartość wyświetlacza



- A** Źródło, Nazwa utworu, Nazwa wykonawcy, Nazwa albumu
- B** Nazwa utworu, Nazwa wykonawcy, Nazwa albumu, Numer utworu / Czas odtwarzania, Zegar

Aby zmieniać informacje wyświetlane w polach **A** i **B**, naciśnij przycisk **(DSPL)**.

Wskazówka

W momencie zmiany albumu / podcastu / gatunku / wykonawcy / playlisty na chwilę pojawia się numer odpowiedniego elementu.

Uwaga

Może się zdarzyć niewłaściwe wyświetlanie niektórych liter zapisanych w iPodzie.

Odtwarzanie wielokrotne

- Podczas odtwarzania wciśnij i przytrzymaj przycisk wyboru.**
Pojawi się ekran ustawień.
- Naciśnij przycisk wyboru dotąd, aż pojawi się napis „REPEAT”.**
- Obracając pokrętkę sterującą, wybierz tryb odtwarzania.**
- Wciśnij i przytrzymaj przycisk wyboru.**
Wybieranie ustawień jest zakończone, a wyświetlacz powraca do normalnego trybu odtwarzania.

Wybierz	Aby odtwarzać
REPEAT-TRK	utwór w trybie z powtarzaniem
REPEAT-ALB	zawartość albumu w trybie z powtarzaniem
REPEAT-PCS	podcast w trybie z powtarzaniem
REPEAT-ART	utwory wybranego wykonawcy w trybie z powtarzaniem
REPEAT-PLY	zawartość playlisty w trybie z powtarzaniem
REPEAT-GNR	utwory należące do określonego gatunku w trybie z powtarzaniem

Aby przywrócić normalny tryb odtwarzania, wybierz ustawienie „REPEAT-OFF”.

Odtwarzanie w przypadkowej kolejności

- Podczas odtwarzania przytrzymaj wciśnięty przycisk **(ZAP/SHUF)**.**
Migać zacznie dolna połowa wyświetlacza.
- Naciśnij przycisk **(ZAP/SHUF)**, aż pojawi się żądane ustawienie.**



Wybierz	Aby odtwarzać
ALBUM	zawartość albumu w przypadkowej kolejności
PODCAST	podcast w przypadkowej kolejności
ARTIST	utwory wybranego wykonawcy w przypadkowej kolejności
PLAYLIST	zawartość playlisty w przypadkowej kolejności
GENRE	utwory należące do określonego gatunku w przypadkowej kolejności
DEVICE	zawartość urządzenia w przypadkowej kolejności

Po 3 sekundach wybieranie ustawień jest zakończone.

Aby przywrócić normalny tryb odtwarzania, wybierz ustawienie „OFF”.

Inne funkcje

Zmianianie ustawień dźwięku

Regulacja parametrów dźwięku

- 1 Naciskaj przycisk wyboru dotąd, aż pojawi się żądany wariant.**
- 2 Obracając pokrętko sterujące, zmień ustawienie wybranego parametru.**
- 3 Naciśnij przycisk ↵ (BACK).**
Wybieranie ustawień jest zakończone, a wyświetlacz powraca do normalnego trybu odbioru / odtwarzania.

Można zmienić ustawienia następujących parametrów (szczegóły podano na wskazanych stronach).

EQ3

W urządzeniu jest zaprogramowanych 7 krzywych korekty dźwięku (XPLOD, VOCAL, EDGE, CRUISE, SPACE, GRAVITY, CUSTOM i OFF).

DSO (dynamiczny aranżer sceny dźwiękowej)

Umożliwia uzyskanie bardziej wyrazistego pola brzmieniowego.

Do wyboru są ustawienia „1”, „2”, „3” i „OFF” (wył.). Im większa liczba, tym silniejszy efekt.

LOW*1, MID*1, HIGH*1 (strona 19)

BALANCE

Regulacja balansu dźwięku między lewym a prawym głośnikiem.

FADER

Regulacja balansu dźwięku między przednimi a tylnymi głośnikami.

SUB*2 ((głośność w subwooferze)

Regulacja głośności w subwooferze.

AUX LV*3 (poziom ze źródła AUX)

Regulacja poziomu dźwięku z każdego z podłączonych urządzeń dodatkowych: „+18 dB” – „0 dB” – „-8 dB”.

To ustawienie eliminuje konieczność korygowania głośności przy zmianie źródła dźwięku.

*1 Kiedy jest włączona funkcja EQ3.

*2 Kiedy wyjście dźwięku pracuje w trybie „SUB-OUT” (strona 20).

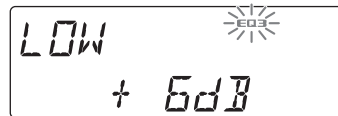
Przy minimalnym ustawieniu widać wskazanie „ATT”. Do wyboru jest 21 ustawień.

*3 Kiedy jest udostępnione źródło AUX (strona 21).

Regulacja krzywej korekty – EQ3

Po wybraniu trybu korekty „CUSTOM” można wybrać własne ustawienia korektora.

- 1 Wybierz źródło dźwięku, po czym naciskaj przycisk wyboru, aż pojawi się napis „EQ3”.**
- 2 Obracając pokrętko sterujące, wybierz wariant „CUSTOM”.**
- 3 Naciskaj przycisk wyboru dotąd, aż pojawi się napis „LOW” (tony niskie), „MID” (tony średnie) lub „HIGH” (tony wysokie).**
- 4 Obracając pokrętko sterujące, zmień ustawienie wybranego parametru.**
Poziom dźwięku można regulować z dokładnością do 1 dB, od -10 dB do +10 dB.



Powtarzając czynności 3 i 4, wyreguluj krzywą korekty.

W celu przywrócenia fabrycznie zaprogramowanej krzywej korekty, przed zakończeniem wybierania ustawień naciśnij na dwie sekundy przycisk wyboru.

- 5 Naciśnij przycisk ↵ (BACK).**

Wybieranie ustawień jest zakończone, a wyświetlacz powraca do normalnego trybu odbioru / odtwarzania.

Wskazówka

Dostępne są także inne krzywe korekty.

Zmianianie ustawień radioodtworacza — SET

- 1 Wciśnij i przytrzymaj przycisk wyboru.**
Pojawi się ekran ustawień.
- 2 Naciskaj przycisk wyboru dotąd, aż pojawi się żądany wariant.**
- 3 Obracając pokrętko sterujące, wybierz żądane ustawienie (na przykład „ON” albo „OFF”).**
- 4 Wciśnij i przytrzymaj przycisk wyboru.**
Wybieranie ustawień jest zakończone, a wyświetlacz powraca do normalnego trybu odbioru / odtwarzania.

Uwaga

Wyświetlane warianty zależą od wybranego źródła dźwięku i ustawień.

Można zmienić ustawienia następujących parametrów (szczegóły podano na wskazanych stronach).

CLOCK-ADJ (nastawianie zegara) (strona 6)

CT (czas zegarowy)

Włączanie („ON”) lub wyłączanie („OFF”) funkcji CT (strona 12, 14).

BEEP (sygnalizacja dźwiękowa)

Włączanie lub wyłączanie sygnalizacji dźwiękowej: „ON” (wł.), „OFF” (wył.).

AUX-A*¹ (źródło AUX)

Włączanie lub wyłączanie („AUX-A-OFF”) wyświetlania źródła AUX: „ON” (wł.), „OFF” (wył.) (strona 21).

AUTO OFF (automatyczne wyłączenie)

Automatyczne, całkowite wyłączenie radioodtworacza po upływie zadanego czasu od jego wyłączenia: „NO” (nie), „30S (sekund)”, „30M (minut)”, „60M (minut)”.

SUB/REAR*¹

Przełączanie funkcji wyjścia dźwięku: „SUB-OUT” (subwoofer), „REAR-OUT” (wzmacniacz mocy).

DEMO (tryb pokazu)

Włączanie lub wyłączanie trybu pokazu: „ON” (wł.), „OFF” (wył.).

DIMMER (jasność wyświetlacza)

Zmianianie jasności wyświetlacza.
– „AT”: jasność wyświetlacza zmniejsza się automatycznie po włączeniu świateł. (Tylko wówczas, gdy jest podłączony przewód sterowania oświetleniem.)
– „ON”: jasność wyświetlacza jest stale zmniejszona.
– „OFF”: wyświetlacz ma normalną jasność.

CONTRAST

Regulacja kontrastu, umożliwiająca uzyskanie dobrej widoczności wyświetlacza w zależności od kąta instalacji urządzenia. Do wyboru jest 7 poziomów kontrastu.

LV-METER (miernik poziomu)

Włączanie („ON”) lub wyłączanie („OFF”) miernika poziomu.

A.SCR1 (automatyczne przesuwanie się napisów)

Automatyczne przesuwanie się długich napisów: „ON” (wł.), „OFF” (wył.).

REPEAT (strona 16)

LOCAL (tryb wyszukiwania lokalnego)

– „ON”: nastawianie tylko stacji o dość silnym sygnale.
– „OFF”: nastawianie wszystkich stacji.

MONO*² (tryb monofoniczny)

Wybieranie trybu monofonicznego w celu poprawy jakości odbioru w paśmie UKF: „ON” (wł.), „OFF” (wył.).

REG*² (odbior stacji regionalnej)

Włączanie („ON”) lub wyłączanie („OFF”) ograniczenia odbioru do określonego regionu (strona 13).

ZAP.TIME (czas dla funkcji Zappin)

Określanie długości fragmentu odtwarzanego przez funkcję ZAPPIN.

– „ZAP.TIME-1 (about 6 seconds)” (około 6 sekund)
– „ZAP.TIME-2 (about 15 seconds)”
– „ZAP.TIME-3 (about 30 seconds)”.

LPF*³ (filtr dolnoprzepustowy)

Wybieranie częstotliwości odcięcia subwoofera: „OFF” (wył.), „80Hz”, „100Hz”, „120Hz”, „140Hz”, „160Hz”.

SUB*³ (faza subwoofera)

Wybieranie fazy subwoofera: „NORM”, „REV” (odwrotna).

HPF (filtr górnoprzepustowy)

Wybieranie częstotliwości odcięcia przedniego / tylnego głośnika: „OFF” (wył.), „80Hz”, „100Hz”, „120Hz”, „140Hz”, „160Hz”.

LOUD (kontur)

Wzmacnianie tonów niskich i wysokich w celu uzyskania czystego dźwięku przy małej głośności: „ON” (wł.), „OFF” (wył.).

DM+

Włączanie („ON”) lub wyłączanie („OFF”) funkcji DM+.

BTM (strona 11)

*¹ Kiedy urządzenie jest wyłączone.

*² Kiedy odbierana jest stacja UKF.

*³ Kiedy wyjście dźwięku pracuje w trybie „SUB-OUT”.

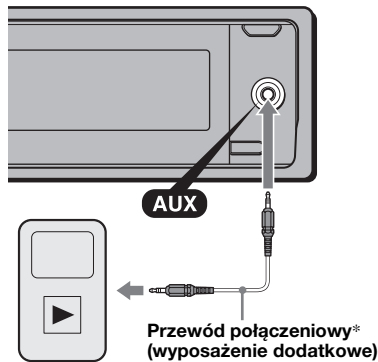
Posługiwanie się oferowanymi oddzielnie urządzeniami

Dodatkowe urządzenie audio

Gniazdo wejścia AUX (mini jack stereo) umożliwia podłączenie oferowanego oddzielnie przenośnego urządzenia audio. Później można wybrać odpowiednie źródło i słuchać dźwięku z podłączonego urządzenia przez głośniki samochodu. Istnieje możliwość skompensowania różnicy poziomu dźwięku między radioodtwarzaczem a przenośnym urządzeniem audio.

Podłączanie przenośnego urządzenia

- 1 Wyłącz urządzenie przenośne.
- 2 Zmniejsz głośność w radioodtwarzaczu.
- 3 Podłącz urządzenie do radioodtwarzacza.



* Użyj przewodu z prostym wtykiem.

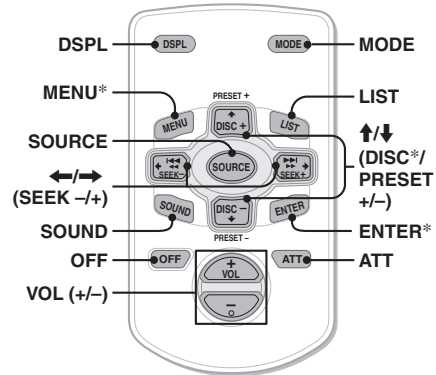
Skoryguj poziom głośności.

Przed rozpoczęciem odtwarzania należy skorygować głośność w każdym z podłączonych urządzeń.

- 1 Zmniejsz głośność w radioodtwarzaczu.
- 2 Naciskaj przycisk **(SOURCE/OFF)**, aż pojawi się wskazanie „AUX”. Po chwili pojawi się napis „AUX FRONT IN”.
- 3 Włącz odtwarzanie w przenośnym urządzeniu audio i nastaw w nim umiarkowany poziom głośności.
- 4 Nastaw w radioodtwarzaczu normalny poziom głośności.
- 5 Skoryguj poziom głośności (strona 19).

Pilot-karta RM-X114

Odpowiednie przyciski na pilocie-karcie pełnią te same funkcje co przyciski na radioodtwarzaczu.



- **Przycisk DSPL**
Służy do zmieniania wyświetlanej zawartości.
- **Przycisk MODE**
Służy do wybierania zakresu fal (UKF / ŚR / DŁ).
- **Przycisk SOURCE**
Służy do włączania / zmieniania źródła dźwięku (radio / USB / AUX).
- **Przyciski ←/→ (SEEK -/+)**
Służą do sterowania radiem / urządzeniem USB, tak jak przyciski -|◀/▶|+ na radioodtwarzaczu.
- **Przycisk SOUND**
Działa tak jak przycisk wyboru na radioodtwarzaczu.
- **Przycisk OFF**
Służy do wyłączania zasilania / zatrzymywania urządzenia źródłowego.
- **Przyciski VOL +/-**
Służą do regulacji głośności.
- **Przycisk LIST**
Służy do wybierania typu PTY w systemie RDS.
- **Przyciski ↑ (+) / ↓ (-)**
Służą do nastawiania zaprogramowanych stacji (radio); służy do pomijania albumów (USB).
- **Przycisk ATT (wyciszania)**
Służy do wyciszania dźwięku. Aby wyłączyć tę funkcję, ponownie naciśnij przycisk.

* Funkcja niedostępna w tym urządzeniu

Uwaga

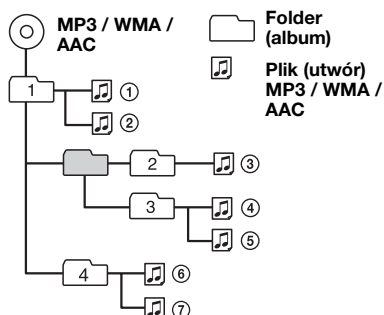
Jesli radioodtwarzacz zostanie wyłączony i zniknie zawartość wyświetlacza, to sterowanie za pomocą pilota-karty nie jest możliwe dopóty, dopóki nie zostanie naciśnięty przycisk **(SOURCE/OFF)** na radioodtwarzaczu.

Informacje dodatkowe

Zalecenia eksploatacyjne

- Jeśli samochód stał zaparkowany i bezpośrednio świeciło na niego słońce, przed użyciem urządzenia należy je ostudzić.
- Antena sterowana siłownikiem będzie się wysuwała automatycznie.

Kolejność odtwarzania plików MP3 / WMA / AAC



Przypomnienie o włożonym urządzeniu

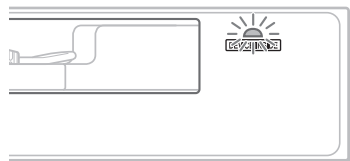
Jeśli kluczyk w stacyjce zostanie obrócony do położenia OFF, a urządzenie USB lub iPod wciąż znajduje się w radioodtwarzaczu, to na wyświetlaczu pojawi się komunikat „DEVICE INSIDE”.



Otwórz panel przedni i wyjmij urządzenie USB lub iPod.

Jeśli panel przedni zostanie zdjęty przy wyłączonym zapłonie.

Miga kontrolka przypomnienia o włożonym urządzeniu



Wskazówka

Wymywanie urządzenia USB lub iPod – patrz strona 15 (USB) lub 17 (iPod).

22

Uwaga

Sygnalizacja dźwiękowa włożonego urządzenia działa tylko wówczas, gdy jest używany wbudowany wzmacniacz.

Informacja o iPodzie

- Możliwe jest podłączenie wymienionych poniżej modeli iPodów. Przed użyciem należy zaktualizować oprogramowanie iPoda do najnowszej wersji.

- Obsługiwane urządzenia
- iPod touch (2. generacja)
 - iPod touch (1. generacja)
 - iPod classic
 - iPod z funkcją wideo
 - iPod nano (5. generacja)
 - iPod nano (4. generacja)
 - iPod nano (3. generacja)
 - iPod nano (2. generacja)
 - iPod nano (1. generacja)

- Symbol „Made for iPod” oznacza urządzenia elektroniczne przeznaczone specjalnie do łączenia z iPodem i sprawdzone pod kątem zgodności ze standardami działania firmy Apple.
- Firma Apple nie ponosi odpowiedzialności za działanie tego urządzenia ani jego zgodność ze standardami bezpieczeństwa i innymi standardami wymaganymi przez prawo.

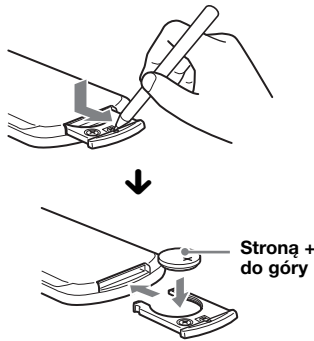
W przypadku pytań lub problemów związanych z urządzeniem, a nie omówionych w tej instrukcji, prosimy o skontaktowanie się z najbliższym autoryzowanym sklepem Sony.

Konserwacja

Wymiana baterii litowej w pilocie-karcie

W normalnych warunkach bateria wystarcza na mniej więcej rok. (Trwałość baterii może się okazać mniejsza w zależności od warunków pracy.)

Kiedy bateria jest bliska wyładowania, zmniejsza się zasięg pilota-karty. Należy wtedy wymienić baterię na nową baterię litową CR2025. Użycie innej baterii grozi powstaniem pożaru lub wybuchem.



Uwagi o baterii litowej

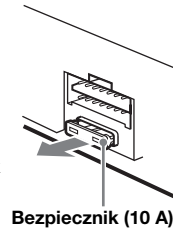
- Przechowywać baterię litową w miejscu niedostępnym dla dzieci. W razie połamania baterii bezwzględnie porozumieć się z lekarzem.
- Aby zapewnić dobry styk, należy wytrzeć baterię suchą ściereczką.
- Instalując baterię, zwrócić uwagę na właściwe ułożenie biegunów.
- Ze względu na ryzyko zwarcia, nie chwycić baterii metalowymi szczypcami.

OSTRZEŻENIE

Niewłaściwie użytkowana bateria może wybuchnąć. Nie ładować, nie rozbierać ani nie palić baterii.

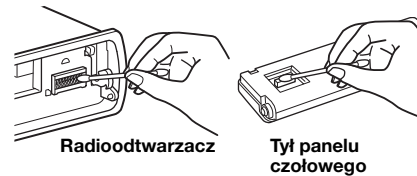
Wymiana bezpiecznika

Wymieniając bezpiecznik, należy użyć zamiennika o prądzie znamionowym identycznym z prądem podanym na poprzednim bezpieczniku. Jeśli bezpiecznik przepalił się, należy go wymienić po sprawdzeniu podłączenia zasilania. Jeśli nowo wymieniony bezpiecznik również się przepalił, może to oznaczać wewnętrzne uszkodzenie. Należy się wtedy skontaktować z najbliższą autoryzowaną stacją serwisową Sony.



Czyszczenie złączy

Urządzenie może nie działać właściwie, jeśli nie są czyste złącza między nim a panelem czołowym. Aby temu zapobiec, zdejmij panel czołowy (strona 7) i wyczyść złącza bawełnianą watką. Nie naciskaj złączy za mocno, gdyż grozi to ich uszkodzeniem.



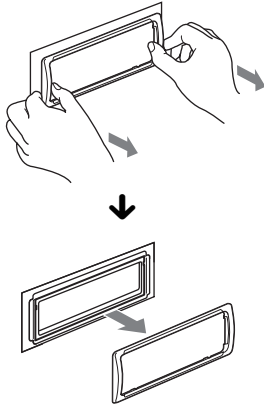
Uwagi

- Dla bezpieczeństwa, przed czyszczeniem złączy należy wyłączyć zapłon i wyjąć kluczyk ze stacyjki.
- Nigdy nie należy dotykać złączy bezpośrednio palcami ani żadnymi metalowymi przedmiotami.

Demontaż urządzenia

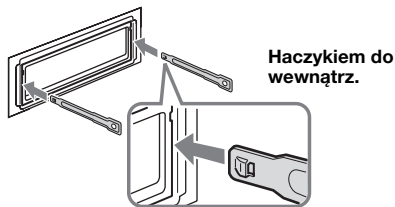
1 Zdejmij kołnierz ochronny.

- 1 Zdejmij panel czołowy (strona 7).
- 2 Chwyć za oba brzegi kołnierza ochronnego i wyciągnij kołnierz.

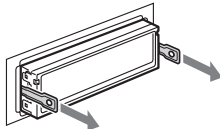


2 Wymontuj urządzenie.

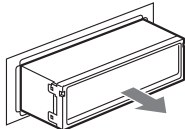
- 1 Wsuń oba kluczyki odblokowujące aż do ich zablokowania.



- 2 Pociągnij za oba kluczyki, aby obluźnić urządzenie.



- 3 Wsuń urządzenie z kieszeni montażowej.



Dane techniczne

Sekcja tunera

UKF (FM)

Zakres częstotliwości: 87,5 – 108,0 MHz
Gniazdo anteny: gniazdo anteny zewnętrznej
Częstotliwość pośrednia: 150 kHz
Czułość użyteczna: 10 dBf
Selektywność: 75 dB przy 400 kHz
Odstęp sygnału od szumu: 70 dB (mono)
Separacja: 40 dB przy 1 kHz
Pasmo przenoszenia: 20 – 15 000 Hz

ŚR/DŁ (MW/LW)

Zakres częstotliwości:
 ŚR (MW): 531 – 1602 kHz
 DŁ (LW): 153 – 279 kHz
Gniazdo anteny: gniazdo anteny zewnętrznej
Częstotliwość pośrednia: 25 kHz
Czułość: ŚR (MW): 26 μV, DŁ (LW): 45 μV

Sekcja odtwarzacza USB

Interfejs: USB (full speed)
Maksymalny prąd: 500 mA

Sekcja wzmacniacza mocy

Wyjścia: wyjścia głośnikowe
Impedancja głośników: 4 – 8 omów
Maksymalna moc wyjściowa:
 52 W × 4 (przy 4 omach)

Ogólne

Wyjścia:
 Wyjścia audio (przód, przełączanie subwoofer / tył)
 Złącze sterowania przekaźnikiem siłownika antenowego
 Złącze sterowania wzmacniaczem mocy

Wejścia:
 Wejściowe złącze pilota
 Gniazdo antenowe
 Złącze sterowania wyciszaniem dźwięku przy telefonowaniu
 Złącze sterujące oświetleniu
 Gniazdo wejścia AUX (mini jack stereo)
 Złącze USB

Regulacja brzmienia:

Tony niskie: ±10 dB przy 60 Hz (XPLOD)
 Tony średnie: ±10 dB przy 1 kHz (XPLOD)
 Tony wysokie: ±10 dB przy 10 kHz (XPLOD)

Zasilanie: napięcie stałe 12 V z akumulatora samochodowego (biegun ujemny na masie)

Wymiary: około 178 × 50 × 180 mm (szer. × wys. × gł.)

Wymiary montażowe: około 182 × 53 × 163 mm (szer. × wys. × gł.)

Waga: około 1,0 kg

Dostarczane wyposażenie:

Adapter USB do iPod'a: XA-50IP
 Elementy do instalacji i podłączenia (1 zestaw)

Wyposażenie dodatkowe:

Pilot-karta RM-X114
 Adapter do odtwarzacza Walkman XA-50WM

Niektóre z wymienionych tu akcesoriów mogą być niedostępne w lokalnych sklepach. Dokładne informacje można uzyskać w sklepie.

Konstrukcja i dane techniczne mogą ulec zmianie.

Rozwiązywanie problemów

Poniższa lista ułatwi rozwiązanie problemów, jakie mogą wystąpić z urządzeniem. Przed zapoznaniem się z nią należy sprawdzić połączenia i sposób obsługi.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, prosimy o odwiedzenie następującej witryny pomocy technicznej.

Witryna pomocy technicznej

<http://support.sony-europe.com/>

Ogólne

Brak zasilania urządzenia.

- Sprawdź połączenia i bezpiecznik.
- Jeśli urządzenie jest wyłączone i zgaszony jest wyświetlacz, to do sterowania nie można używać pilota-karty.
→ Włącz urządzenie.

Antena sterowana siłownikiem nie wysuwa się.

Antena nie jest wyposażona w przekaźnik.

Brak dźwięku.

- Włączona jest funkcja ATT lub funkcja wyciszania przy telefonowaniu (gdy do przewodu ATT podłączony jest przewód samochodowego zestawu głośnomówiącego).
- W systemie z dwoma głośnikami proporcje przód-tył („FADER”) nie są nastawione w położenie pośrednie.

Brak sygnalizacji dźwiękowej.

- Sygnalizacja została wyłączona (strona 20).
- Podłączony jest dodatkowy wzmacniacz mocy, a wbudowany wzmacniacz nie jest używany.

Zawartość pamięci uległa skasowaniu.

- Naciśnięty został przycisk RESET.
→ Ponownie wprowadź ustawienia do pamięci.
- Odłączono przewód zasilający lub akumulator albo są one nieprawidłowo podłączone.

Kasowane są zaprogramowane stacje i właściwa godzina.

Przepalił się bezpiecznik.

Zmiana położenia kluczyka w stacyjce powoduje zakłócenia.

Przewody nie są właściwie podłączone do złącza zasilania akcesoriów w samochodzie.

Podczas odtwarzania lub odbioru włącza się tryb demonstracyjny.

Jeśli wybrane jest ustawienie „DEMO-ON” i przez 5 sekund nie zostanie wykonana żadna czynność, włączy się tryb demonstracyjny.

→ Wybierz ustawienie „DEMO-OFF” (strona 20).

Wskaźniki znikają z wyświetlacza / nie pojawiają się na wyświetlaczu.

- Wybrane jest ustawienie „DIMMER-ON” funkcji zmniejszania jasności wyświetlacza (strona 20).
- Wskaźniki znikają po naciśnięciu na pewien czas przycisku (SOURCE/OFF).
 - Ponownie naciśnij przycisk (SOURCE/OFF), aby wyświetlić wskaźniki.
- Złącza są brudne (strona 23).

Nie działa funkcja automatycznego wyłączenia.

Radioodtwarzacz jest włączony. Funkcja automatycznego wyłączenia działa po wyłączeniu radioodtwarzacza.

→ Wyłącz urządzenie.

Nie działa funkcja DSO.

- W zależności od rodzaju wnętrza pojazdu i typu muzyki, funkcja DSO może nie zapewniać oczekiwanego efektu.

Odbiór radia

Nie można odbierać stacji.

Dźwięk nie przebija się przez zakłócenia.

- Nieprawidłowo wykonane połączenia.
 - Podłącz przewód sterowania silownikiem antenowym (niebieski) lub przewód zasilania akcesoriów (czerwony) do przewodu zasilającego wzmacniacza antenowego (tylko jeśli w bocznej / tylną szybę samochodu jest wbudowana antena UKF / SR / DL).
 - Sprawdź podłączenie anteny samochodowej.
 - Jeśli nie wysuwa się antena sterowana silownikiem, sprawdź podłączenie przewodu sterującego silownikiem antenowym.
 - Kiedy włączona jest funkcja DSO, dźwięk jest czasami tłumiony przez zakłócenia. Wyłącz funkcję DSO (strona 19).

Nie można nastawiać zaprogramowanych stacji.

- Zaprogramuj właściwą częstotliwość.
- Nadawany sygnał jest za słaby.

Nie działa funkcja strojenia automatycznego.

- Niewłaściwe ustawienie trybu wyszukiwania lokalnego.
 - Strojenie jest za często przerywane: Włącz tryb „LOCAL-ON” (strona 20).
 - Podczas strojenia pomijane są stacje: Wybierz tryb „LOCAL-OFF” (strona 20).
- Nadawany sygnał jest za słaby.
 - Nastaw częstotliwość ręcznie.

Podczas odbioru stacji UKF miga wskaźnik „ST”.

- Dokładnie nastaw częstotliwość.
- Nadawany sygnał jest za słaby.
 - Wybierz tryb monofoniczny „MONO-ON” (strona 20).

Stereofoniczna audycja UKF jest odbierana w wersji monofonicznej.

Urządzenie pracuje w trybie monofonicznym.
→ Wybierz tryb „MONO-OFF” (strona 20).

RDS

Po kilku sekundach odbioru rozpoczyna się wyszukiwanie stacji.

Odbierana stacja nie świadczy usługi TP albo ma słaby sygnał.

→ Wyłącz funkcję TA (strona 13).

Brak komunikatów o ruchu drogowym.

- Włącz funkcję TA (strona 13).
- Pomimo że odbierana stacja wysłała 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.

Miga nazwa stacji.

Dla obecnej stacji nie ma częstotliwości zastępczej.
→ Naciśnij przycisk +▶▶/◀◅-I w czasie migania nazwy stacji. Pojawi się napis „PI SEEK”, a urządzenie rozpocznie wyszukiwanie innej częstotliwości z tym samym kodem PI (identyfikacji programu).

Odtwarzanie z urządzeń USB

Nie jest możliwe odtwarzanie przez koncentrator USB.

Radioodtwarzacz nie rozpoznaje urządzeń USB podłączonych przez koncentrator USB.

Nie można odtwarzać nagrań.

Urządzenie USB nie działa.

→ Odłącz je i podłącz na nowo.

Rozpoczęcie odtwarzania z urządzenia USB rozpoczyna się z opóźnieniem.

Pliki zapisane w urządzeniu USB mają skomplikowaną strukturę drzewiastą.

Nie przesuwają się wskazania na wyświetlaczu.

- Przesuwanie się dużej liczby znaków bywa niemożliwe.
- Dla parametru „A.SCRL” wybrane jest ustawienie „OFF”.
 - Wybierz ustawienie „A.SCRL-ON” (strona 20).
 - Wciśnij i przytrzymaj przycisk (DSPL) (SCRL).

Włącza się sygnał dźwiękowy.

Urządzenie USB zostało odłączone w czasie odtwarzania.

→ W celu ochrony danych, przed odłączeniem urządzenia USB należy zawsze zatrzymać odtwarzanie.

Występują przerwy w dźwięku.

Przerwy w dźwięku mogą występować przy przepływnościach większych niż 320 kb/s.

Komunikaty

CHECKING

Radioodtwarzacz weryfikuje połączenie z urządzeniem USB.

→ Zaczekaj na zakończenie weryfikacji połączenia.

DEVICE INSIDE

Jeśli kluczyk w stacyjce zostanie obrócony do położenia OFF, a urządzenie USB lub iPod wciąż znajduje się w radioodtwarzaczu, to na wyświetlaczu pojawi się komunikat „DEVICE INSIDE”.

ERROR

Urządzenie USB nie zostało automatycznie rozpoznane.

→ Odłącz je i podłącz na nowo.

FAILURE

Niewłaściwe podłączenie głośników / wzmacniaczy.

→ Sprawdź połączenia w instrukcji instalacji / podłączania dla tego modelu.

HUB NO SUPRT

Radioodtwarzacz nie współpracuje z koncentratorami USB.

L. SEEK +/-

Podczas wyszukiwania automatycznego włączony jest tryb wyszukiwania lokalnego.

NO AF

Dla obecnej stacji nie ma częstotliwości zastępczej.

NO DEV

Wybrane jest źródło USB, ale nie jest podłączone urządzenie USB. Podczas odtwarzania nastąpiło odłączenie urządzenia lub przewodu USB.

→ Podłącz urządzenie i przewód USB.

NO MUSIC

Urządzenie USB nie zawiera plików muzycznych.

→ Podłącz urządzenie USB zawierające pliki muzyczne.

NO NAME

W utworze nie jest zapisana nazwa albumu / wykonawcy / utworu.

NO TP

Urządzenie będzie nadal poszukiwało dostępnych stacji TP.

OFFSET

Podejrzanie wewnętrznego uszkodzenia.

→ Sprawdź połączenia. Jeśli komunikat nie zniknie z wyświetlacza, skontaktuj się z najbliższą autoryzowaną stacją serwisową Sony.

OVERLOAD

Urządzenie USB jest przeciążone.

→ Odłącz urządzenie USB, po czym zmień źródło dźwięku przyciskiem (SOURCE/OFF).

→ Komunikat ten może oznaczać podłączenie uszkodzonego albo nieobsługiwanego urządzenia USB.

READ

Urządzenie odczytuje z urządzenia USB informacje o wszystkich utworach i albumach.

→ Zaczekaj na zakończenie odczytu i automatyczne rozpoczęcie odtwarzania.

RESET

Ze względu na jakiś problem nie jest możliwe sterowanie urządzeniem USB.

→ Naciśnij przycisk RESET (strona 6).

USB NO SUPRT

Podłączone urządzenie USB nie jest obsługiwane.

→ Szczegółowych informacji o zgodności urządzeń USB należy szukać na stronach pomocy technicznej.

„LLLL” lub „RRRR”

Podczas przechodzenia w przód lub w tył nagrań osiągnięto początek albo koniec nagrań w urządzeniu USB i nie można przejść dalej.

„—”

Urządzenie nie pozwala na wyświetlenie tego znaku.

Jeśli podane tu rozwiązania nie poprawią sytuacji, prosimy o skontaktowanie się z najbliższą autoryzowaną stacją serwisową Sony.

Zarejestruj swój produkt przez Internet:

www.sony-europe.com/myproducts

<http://www.sony.net/>

Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

PL



Usuwanie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (dotyczy krajów Unii Europejskiej i innych krajów europejskich z własnymi systemami zbierania odpadów)

Ten symbol na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produkt nie powinien być zaliczany do odpadów domowych. Należy go przekazać do odpowiedniego punktu, który zajmuje się zbieraniem i recyklingiem urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Prawidłowe usunięcie produktu zapobiegnie potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego, których przyczyną mogłoby być niewłaściwe usuwanie produktu. Recykling materiałów pomaga w zachowaniu surowców naturalnych. Aby uzyskać szczegółowe informacje o recyklingu tego produktu, należy się skontaktować z władzami lokalnymi, firmą świadczącą usługi oczyszczania lub sklepem, w którym produkt ten został kupiony.

DSX-S100
4-180-028-PL(1)