SONY

4-262-748-**43**(1)

DVD Home Theatre System

Instrukcja obsługi

DAV-DZ340/DAV-DZ740

OSTRZEŻENIE

Uwaga! Korzystanie z przyrządów optycznych z tym produktem zwiększa ryzyko uszkodzenia wzroku.

Nie należy instalować urządzenia w miejscach o ograniczonej przestrzeni, takich jak półki na książki lub zabudowane szafki.

Aby ograniczyć ryzyko wybuchu pożaru nie należy przykrywać otworów wentylacyjnych urządzenia gazetami, obrusami, zasłonami itp. Na urządzeniu nie należy stawiać źródeł otwartego ognia, np. świeczek.

Aby ograniczyć ryzyko wybuchu pożaru, nie należy dopuszczać do zachlapania urządzenia ani stawiać na nim przedmiotów wypełnionych wodą, na przykład wazonów.

Baterii ani urządzenia z zainstalowanymi bateriami nie należy narażać na działanie zbyt wysokich temperatur, na przykład bezpośrednie działanie promieni słonecznych, ognia itp.

Aby uniknąć obrażeń ciała, urządzenie należy prawidłowo przymocować do podłogi/ściany zgodnie z instrukcjami montażu.

Tylko do użytku w pomieszczeniach.



Niniejsze urządzenie zostało zaklasyfikowane jako urządzenie laserowe klasy 1 (CLASS 1 LASER). Odpowiednie oznaczenie znajduje się na tylnej części obudowy urządzenia.



Pozbycie się zużytego sprzętu (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich stosujących własne systemy zbiórki)

Ten symbol na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produkt nie może być traktowany jako odpad komunalny, lecz powinno się go dostarczyć do odpowiedniego punktu zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego, w celu recyklingu. Odpowiednie zadysponowanie zużytego produktu zapobiega potencjalnym negatywnym wpływom na środowisko oraz zdrowie ludzi, jakie mogłyby wystąpić w przypadku niewłaściwego zagospodarowania odpadów. Recykling materiałów pomoże w ochronie środowiska naturalnego. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat recyklingu tego produktu, należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zagospodarowywania odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiony został ten produkt.



Pozbywanie się zużytych baterii (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich mających własne systemy zbiórki)

Ten symbol na baterii lub na jej opakowaniu oznacza, że bateria nie może być traktowana jako odpad komunalny. Symbol ten dla pewnych baterii może być stosowany w kombinacji z symbolem chemicznym. Symbole chemiczne rtęci (Hg) lub ołowiu (Pb) są dodawane, jeśli bateria zawiera więcej niż 0,0005% rtęci lub 0,004% ołowiu. Odpowiednio gospodarując zużytymi bateriami, możesz zapobiec potencjalnym negatywnym wpływom na środowisko oraz zdrowie ludzi, jakie mogłyby wystąpić w przypadku niewłaściwego obchodzenia się z tymi odpadami. Recykling baterii pomoże chronić środowisko naturalne. W przypadku produktów, w których ze względu na bezpieczeństwo, poprawne działanie lub integralność danych wymagane jest stałe podłączenie do baterii, wymianę zużytej baterii należy zlecić wyłącznie wykwalifikowanemu personelowi stacji serwisowej. Aby mieć pewność, że bateria znajdująca się w zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym będzie właściwie zagospodarowana, należy dostarczyć sprzęt do odpowiedniego punktu zbiórki. W odniesieniu do wszystkich pozostałych zużytych baterii, prosimy o zapoznanie się z rozdziałem instrukcji obsługi produktu o bezpiecznym demontażu baterii. Zużytą baterię należy dostarczyć do właściwego punktu zbiórki. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat zbiórki i recyklingu baterii należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zajmującymi się zagospodarowywaniem odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiony został ten produkt.

Uwaga dla klientów: poniższe informacje dotyczą wyłącznie

urządzeń sprzedawanych w krajach, w których obowiązują dyrektywy Unii Europejskiej.

Producentem tego produktu jest Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonia. Upoważnionym przedstawicielem producenta w Unii Europejskiej, uprawnionym do dokonywania i potwierdzania oceny zgodności z wymaganiami zasadniczymi, jest Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Niemcy. Nadzór nad dystrybucją na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej sprawuje Sony Europe Limited, The Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey, KT13 0XW, United Kingdom. W sprawach serwisowych i gwarancyjnych należy kontaktować się z podmiotami, których adresy podano w osobnych dokumentach gwarancyjnych lub serwisowych, lub z najbliższym sprzedawcą produktów Sony.

„Nadzór nad dystrybucją na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej sprawuje Sony Europe Limited, The Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey, KT13 0XW, United Kingdom”

Środki ostrożności

Źródła zasilania

- Urządzenie pozostaje podłączone do źródła zasilania, dopóki przewód zasilania nie zostanie odłączony od gniazda zasilania, nawet jeśli zostało wyłączone przyciskiem zasilania.
- Ponieważ urządzenie odłącza się od źródła zasilania, wyciągając wtyczkę z gniazda, należy je podłączyć do łatwo dostępnego gniazda zasilania. W przypadku zauważenia nieprawidłowości w działaniu urządzenia należy natychmiast odłączyć wtyczkę od gniazda zasilania.

Prawa autorskie

Zestaw wyposażono w dekoder dźwięku przestrzennego Dolby* Digital i Dolby Pro Logic z macierzą adaptacyjną oraz dekoder formatu DTS** Digital Surround System.

* Wyprodukowano na licencji firmy Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic oraz symbol podwójnego D są znakami handlowymi firmy Dolby Laboratories.

** Wyprodukowano w ramach licencji i patentów USA o numerach: 5 451 942; 5 956 674; 5 974 380; 5 978 762; 6 487 535 oraz innych wydanych i obowiązujących patentów USA i międzynarodowych. DTS i Symbol są zastrzeżonymi znakami towarowymi, a DTS Digital Surround i logo DTS są znakami towarowymi firmy DTS, Inc. Produkt zawiera oprogramowanie. © DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Ten system zawiera technologię High-Definition Multimedia Interface (HDMI™).
HDMI, logo HDMI i High-Definition Multimedia Interface są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy HDMI Licensing LLC w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

„DVD-RW”, „DVD-R”, „DVD+RW”, „DVD+R”, „DVD VIDEO”, i logo „CD” są znakami towarowymi.

„BRAVIA” jest znakiem towarowym firmy Sony Corporation.

„PLAYSTATION” jest znakiem towarowym firmy Sony Computer Entertainment Inc.

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

Windows Media jest zastrzeżonym znakiem towarowym lub znakiem towarowym Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.
Ten produkt zawiera technologię podlegającą pewnym prawom własności intelektualnej firmy Microsoft. Używanie lub rozpowszechnianie tej technologii poza tym

produktem jest zabronione bez odpowiedniej licencji od firmy Microsoft.

Informacje o MPEG-4 Visual

TEN PRODUKT JEST LICENCJONOWANY NA PODSTAWIE LICENCJI NA ZESTAW PATENTÓW TECHNOLOGII MPEG-4 VISUAL DO UŻYTKU OSOBISTEGO I NIEKOMERCYJNEGO W CELU DEKODOWANIA OBRAZU WIDEO ZGODNEGO ZE STANDARDEM MPEG-4 VISUAL („WIDEO MPEG-4”) ZAKODOWANEGO PRZEZ UŻYTKOWNIKA W CELACH OSOBISTYCH I NIEKOMERCYJNYCH I/LUB UZYSKANEGO OD DOSTAWCY TREŚCI WIDEO LICENCJONOWANEGO PRZEZ ORGANIZACJĘ MPEG LA W CELU DOSTARCZANIA TREŚCI WIDEO W FORMACIE MPEG-4. NIE JEST PRZYZNAWANA LICENCJA DOTYCZĄCA INNEGO WYKORZYSTANIA I NIE POWINNA BYĆ DOROZUMIANA. DODATKOWE INFORMACJE, W TYM DOTYCZĄCE WYKORZYSTANIA DO CELÓW PROMOCYJNYCH, WEWNĘTRZNYCH I KOMERCYJNYCH ORAZ LICENCJONOWANIA MOŻNA UZYSKAĆ W ORGANIZACJI MPEG LA, LLC. ZOBACZ HTTP://WWW.MPEGLA.COM

Wszystkie inne znaki towarowe są znakami towarowymi ich właścicieli.

Informacje o tej instrukcji obsługi

- Zalecenia zawarte w niniejszej instrukcji obsługi dotyczą przycisków sterujących znajdujących się na pilocie. Można również posługiwać się przyciskami na urządzeniu, o ile ich nazwy są takie same lub podobne do nazw przycisków na pilocie.
- Elementy menu sterowania mogą różnić się w zależności od obszaru.
- Termin „DVD” może być stosowany ogólnie w odniesieniu do płyt DVD VIDEO, DVD+RW/DVD+R oraz DVD-RW/DVD-R.
- Ustawienie domyślne dla menu jest podkreślone.

Spis treści

Środki ostrożności 3
Informacje o tej instrukcji obsługi 4
Płyty/pliki, które można odtworzyć z urządzenia USB 6
Zawartość opakowania 11
Indeks elementów i przycisków sterujących 12
Korzystanie z menu sterowania 16

Wprowadzenie

Krok 1: Rozmieszczanie elementów zestawu 19
Krok 2: Podłączanie zestawu 22
Krok 3: Konfigurowanie zestawu 27

Odtwarzanie

Odtwarzanie płyty 30
Odtwarzanie plików z płyty/urządzenia USB 30
Inne funkcje odtwarzania 33
Wybieranie trybu odtwarzania 36
Wyświetlanie informacji o płycie/urządzeniu USB 40
Korzystanie z sygnału audio/wideo z podłączonego urządzenia 42

Tuner

Zapisywanie stacji radiowych 43
Słuchanie audycji radiowych 43
Używanie systemu RDS (Radio Data System) 44

Efekt dźwiękowy

Wybieranie efektu odpowiedniego dla źródła 45

Przydatne funkcje

Korzystanie z funkcji Sterowanie przez HDMI w przypadku funkcji „BRAVIA” Sync 46
Przesyłanie utworów do urządzenia USB 48
Korzystanie z wyłącznika czasowego 52
Regulacja rozbieżności między obrazem a dźwiękiem 52
Odtwarzanie dźwięku wielościeżkowego 52
Zmiana poziomu sygnału wejściowego z podłączonych urządzeń 53

Ustawienia

Zmiana jasności wyświetlacza na przednim panelu 54
Włączanie/wyłączanie trybu demonstracji 54
Ponowne przeprowadzanie konfiguracji wstępnej 54
Automatyczne ustawianie zestawu w trybie czuwania 54
Inne ustawienia 55

Informacje dodatkowe

Środki ostrożności 62
Rozwiązywanie problemów 64
Dane techniczne 72
Indeks 76

Płyty/pliki, które można odtworzyć z urządzenia USB

Typ	Logo płyty	Właściwości	Ikona
DVD VIDEO	     	• DVD VIDEO • Płyty DVD-R/DVD-RW w formacie DVD VIDEO lub trybie wideo • Płyty DVD+R/DVD+RW w formacie DVD VIDEO	DVD-V
DVD VIDEO w trybie VR (zapis wideo)	 	• Płyty DVD-R/DVD-RW w trybie VR (zapis wideo) (oprócz płyt DVD-R DL)	DVD-VR
VIDEO CD		• VIDEO CD (wer. 1.1 i 2.0) • Super VCD • Płyty CD-R/CD-RW/CD-ROM w formacie wideo CD lub Super VCD	VIDEO CD
CD		• Audio CD • Płyty CD-R/CD-RW w formacie Audio CD	CD
DATA CD	–	• Płyty CD-R/CD-RW/CD-ROM w formacie DATA CD zgodne z formatem ISO 9660[1)] Level 1/Level 2 lub Joliet (rozszerzony) oraz zawierające pliki w następujących formatach: – Pliki MP3 [2)3)] – Pliki obrazów JPEG[4)] – Pliki wideo Xvid/MPEG4	DATA CD
DATA DVD	–	• Płyty DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW w formacie DATA DVD zgodne z formatem UDF (Universal Disk Format) i zawierające pliki następujących typów: – Pliki MP3 [2)3)] – Pliki obrazów JPEG[4)] – Pliki wideo Xvid/MPEG4	DATA DVD

Typ	Logo płyty	Właściwości	Ikona
Urządzenie USB	–	• Urządzenie USB zawierające pliki następujących typów: – Pliki MP3[2)3)] lub pliki WMA/AAC[3)] – Pliki obrazów JPEG[4)] – Pliki wideo Xvid/MPEG4	USB

[1)] Format logiczny plików i folderów na płytach CD-ROM określony przez organizację ISO (International Organization for Standardization).

[2)] MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) to standardowy format kompresji danych audio określony przez organizacje ISO/MPEG. Pliki MP3 muszą mieć format MPEG1 Audio Layer 3.

[3)] Zestaw nie może odtwarzać plików z technologią ochrony praw autorskich (Digital Rights Management).

[4)] Pliki obrazów JPEG muszą być zgodne z formatem DCF (DCF „Design rule for Camera File system": Standardy obrazu dla aparatów cyfrowych określane przez Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA)).

Uwagi dotyczące płyt

Ten produkt jest przeznaczony do odtwarzania płyt zgodnych ze standardem Compact Disc (CD).
Płyty typu DualDisc i niektóre płyty z muzyką zabezpieczoną przy użyciu technologii ochrony praw autorskich nie są zgodne z standardem Compact Disc (CD). Dlatego mogą być także niezgodne z tym produktem.

Przykłady płyt nieobsługiwanych przez zestaw

Za pomocą zestawu nie można odtwarzać:
- płyt CD-ROM/CD-R/CD-RW nagranych w formacie innym niż wymienione na str. 6;
- płyt CD-ROM nagranych w formacie PHOTO CD;
- dodatkowych ścieżek z danymi na płytach CD-Extra;
- płyt CD z grafiką;
- płyt DVD Audio;
- płyt Super Audio CD
- płyt DATA CD/DATA DVD, które nie zawierają plików MP3, plików obrazów JPEG, plików wideo Xvid lub plików wideo MPEG4;
- płyt DATA CD/DATA DVD utworzonych w formacie Packet Write;
- płyt DVD-RAM;
- płyt Blu-ray disc.

Ponadto zestaw nie umożliwia odtwarzania:
- płyt DVD VIDEO z innym kodem regionu (str. 8);
- płyt o niestandardowym kształcie (np. karty lub serca);
- płyt z papierowymi etykietami lub naklejkami;
- płyt z przyklejoną taśmą samoprzylepną lub naklejką.

Uwagi dotyczące płyt CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW

W niektórych przypadkach odtwarzanie płyt CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW może okazać się niemożliwe ze względu na jakość nagrania, stan fizyczny płyty bądź parametry nagrywarki i oprogramowania do tworzenia płyt.
Odtwarzanie nieprawidłowo sfinalizowanej płyty jest niemożliwe. Bardziej szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi nagrywarki.
Uwaga: Niektóre funkcje odtwarzania mogą nie działać w przypadku niektórych płyt DVD+RW/DVD+R, nawet jeśli zostały one prawidłowo sfinalizowane. W takim przypadku należy odtwarzać płytę za pomocą standardowych funkcji odtwarzania. Ponadto nie można odtwarzać niektórych płyt w formacie DATA CD/DATA DVD utworzonych w trybie Packet Write.

Uwagi dotyczące płyty nagranych w formacie wielosesyjnym

- Zestaw umożliwia odtwarzanie płyt CD nagranych w formacie wielosesyjnym, jeżeli pliki MP3 znajdują się w pierwszej sesji. Możliwe jest również odtwarzanie kolejnych plików MP3 zapisanych w kolejnych sesjach.
- Zestaw umożliwia odtwarzanie płyt CD nagranych w formacie wielosesyjnym, jeżeli pliki obrazów JPEG znajdują się w pierwszej sesji. Możliwe jest również odtwarzanie kolejnych plików obrazów JPEG, zapisanych w późniejszych sesjach.
- Jeśli w pierwszej sesji zostały zapisane pliki MP3 i pliki obrazów JPEG w formacie Audio CD lub wideo CD, odtworzona zostanie tylko pierwsza sesja.

Kod regionu

Na tylnej części obudowy urządzenia wydrukowano kod regionu. Zestaw umożliwia odtwarzanie wyłącznie płyt DVD opatrzonych tym samym kodem regionu.
Ponadto za pomocą zestawu można odtwarzać płyty DVD VIDEO oznaczone symbolem .
W wypadku próby odtworzenia jakiejkolwiek innej płyty DVD VIDEO na ekranie telewizora wyświetlony zostanie komunikat [Playback prohibited by area limitations.] (Odtwarzanie zabronione ze względu na ograniczenia regionalne). Niektóre płyty DVD VIDEO mogą nie być oznaczone kodem regionu, mimo że ich odtwarzanie jest zabronione ze względu na ograniczenia regionalne.

Uwagi dotyczące odtwarzania płyt DVD i VIDEO CD

Niektóre operacje związane z odtwarzaniem płyt DVD oraz VIDEO CD mogą być celowo ustawione przez producentów oprogramowania. Ponieważ zestaw odtwarza płyty DVD i VIDEO CD zgodnie z zawartością płyty określoną przez producentów odtwarzanego materiału, w przypadku niektórych płyt pewne funkcje odtwarzania mogą być niedostępne. Należy zapoznać się z instrukcjami obsługi dołączonymi do płyt DVD lub VIDEO CD.

Uwagi na temat plików, które można odtwarzać

- Zestaw rozpoznaje do 200 folderów, wliczając albumy (foldery), które nie zawierają plików audio, plików obrazów JPEG lub plików wideo. Jeśli w urządzeniu USB lub na płycie DATA CD/DATA DVD znajduje się więcej niż 200 folderów lub w folderach jest więcej niż 150 plików, foldery/pliki rozpoznawane przez system różnią się w zależności od konfiguracji folderów.
- Zestaw może odtwarzać poniższe pliki:

Plik	Rozszerzenie pliku
Plik MP3	„.mp3”
Plik WMA*	„.wma”
Plik AAC*	„.m4a”
Plik obrazu JPEG	„.jpg” lub „.jpeg”
Plik wideo Xvid	„.avi”
Plik wideo MPEG4	„.mp4” lub „.m4v”

* Tylko urządzenie USB.

Zestaw będzie próbował odtworzyć wszystkie pliki o powyższych rozszerzeniach, nawet jeśli nie będą one miały formatu MP3/WMA/AAC/JPEG/Xvid/MPEG4. Odtwarzanie takich plików może spowodować emisję głośnego hałasu, który może uszkodzić głośniki.

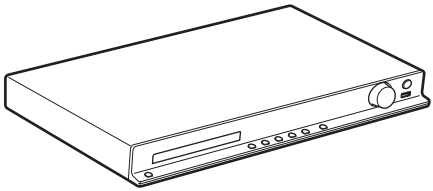
- Następujące warunki mogą wydłużyć czas rozpoczęcia odtwarzania:
  - Urządzenie USB lub płyta DATA CD/DATA DVD zawiera skomplikowaną strukturę folderów.
  - Pliki audio, pliki obrazów JPEG lub pliki wideo są w innym folderze niż ostatnio odtworzony.
- Zawartości niektórych urządzeń USB lub płyt DATA CD/DATA DVD nie można odtworzyć ze względu na format plików.
- Zestaw może odtwarzać do 8 folderów podrzędnych.
- Zestaw może nie odtworzyć pliku audio, pliku obrazu JPEG lub pliku wideo w zależności od jego formatu.
- Pliki nagrane na urządzeniu, takim jak komputer, mogą nie zostać odtworzone w kolejności ich nagrania.
- Pomijane są foldery, które nie zawierają plików audio, plików obrazów JPEG lub plików wideo.
- Nie można zagwarantować zgodności ze wszystkimi programami kodowania/nagrywania plików MP3/WMA/AAC, nagrywarkami i nośnikami zapisu.
- Nie można zagwarantować zgodności ze wszystkimi programami kodowania/nagrywania plików MPEG4, nagrywarkami i nośnikami zapisu.
- Kolejność odtwarzania może nie być stosowana w zależności od oprogramowania użytego do utworzenia pliku audio, pliku obrazu JPEG lub pliku wideo albo jeśli wykorzystane jest ponad 200 folderów lub 150 plików wideo w każdym folderze.

Uwagi dotyczące urządzeń USB

- Ten system obsługuje urządzenia Mass Storage Class (MSC).
- Działanie zestawu ze wszystkimi pamięciami lub urządzeniami USB nie jest gwarantowane.
- Choć urządzenia USB mogą obsługiwać szereg złożonych funkcji, po podłączeniu urządzeń USB do zestawu dostępne są tylko pliki muzyczne i (w niektórych modelach) wideo. Szczegółowe informacje na ten temat znajdują się w instrukcji obsługi urządzenia USB.
- Po podłączeniu urządzenia USB zestaw odczyta wszystkie pliki zawarte na urządzeniu USB. Jeśli na urządzeniu USB występuje wiele folderów lub plików, czas zakończenia jego odczytu może się wydłużyć.
- Nie należy podłączać urządzenia USB i zestawu za pomocą koncentratora USB.
- W przypadku niektórych urządzeń USB może wystąpić opóźnienie czasu wykonania czynności po jej wybraniu.
- Kolejność odtwarzania zestawu może się różnić od kolejności odtwarzania podłączonego urządzenia USB.
- Przed odłączeniem urządzenia USB zawsze należy wyłączyć zestaw. Odłączenie urządzenia USB przy włączonym zestawie może uszkodzić dane zapisane na urządzeniu USB.
- Przed użyciem urządzenia USB należy sprawdzić, czy nie zawiera ono plików z wirusami.

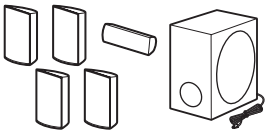
Zawartość opakowania

Jednostka główna

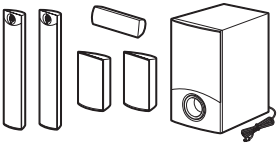


Opakowania głośników

• DAV-DZ340



• DAV-DZ740



• Przewody głośnikowe (1 zestaw) (czerwony/biały/zielony/szary/niebieski)



• Nóżki głośników (1 zestaw)



• Elementy montażowe dla wysokich głośników
Dla DAV-DZ740

 (2)

 (2)

 (2)

 (4)

Akcesoria

• Pilot zdalnego sterowania (1)



• Baterie R6 (AA) (2)



• Instrukcja obsługi
• Podręcznik Konfiguracja wstępna
• Podręcznik instalacji głośników (tylko model DAV-DZ740)

• Antena UKF (FM) (1)



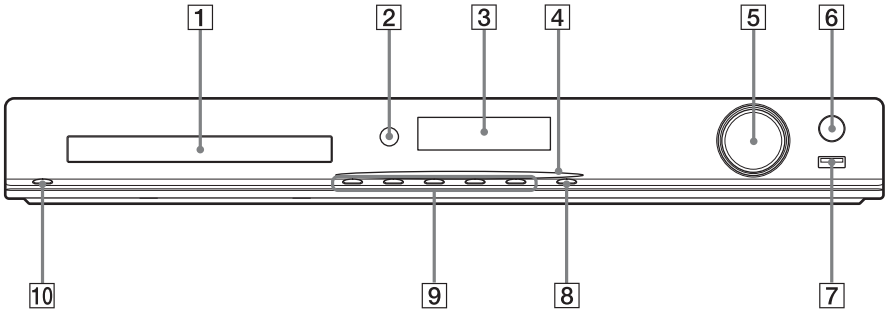
lub



Indeks elementów i przycisków sterujących

Bardziej szczegółowe informacje można znaleźć na stronach wskazanych w nawiasach.

Przedni panel



1 **Szuflada na płyty**

2 **Czujnik zdalnego sterowania**
Odbiera sygnały zdalnego sterowania. Używając pilota, należy kierować go w to miejsce.

3 **Wyświetlacz na przednim panelu**

4 **Wskaźnik zasilania (tylko model DAV-DZ740)**
Zapala się w chwili włączenia zestawu.

5 **Regulator VOLUME**
Regulacja głośności zestawu.

6 **REC TO USB (str. 48)**
Przesyłanie utworów/plików MP3/programów radiowych do urządzenia USB.
Świeci podczas przesyłania utworów/plików MP3/programów radiowych.

7 **Port ⇜ (USB) (str. 30)**
Umożliwia podłączenie urządzeń USB.

8 **FUNCTION**
Wybór źródła odtwarzania.

9 **Przyciski obsługi odtwarzania**

⏏ (otwieranie/zamykanie)
Otwieranie i zamykanie szuflady na płyty.

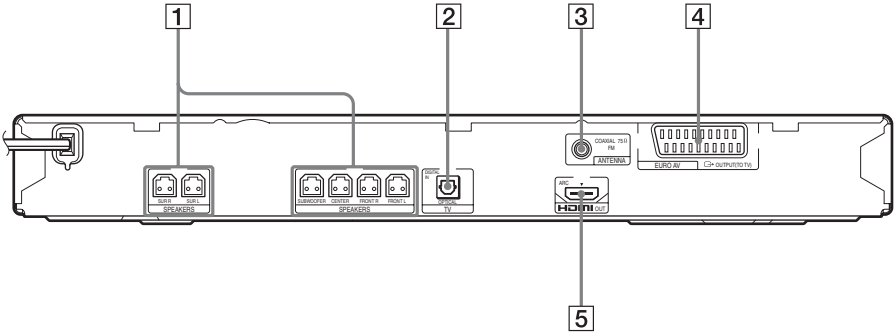
► (odtwarzanie)
Uruchamia lub wznawia odtwarzanie.

■ (zatrzymanie)
Zatrzymanie odtwarzania z zapamiętaniem punktu zatrzymania (punktu wznowienia).

I◄◄ /►►I (poprzedni/następny)
Przejście do następnego/poprzedniego rozdziału, ścieżki lub pliku.

10 **I/⏻ (włączanie /tryb czuwania)**
Włączanie urządzenia lub wprowadzanie go w tryb czuwania.

Tylny panel



1 **Gniazda SPEAKERS (str. 22)**

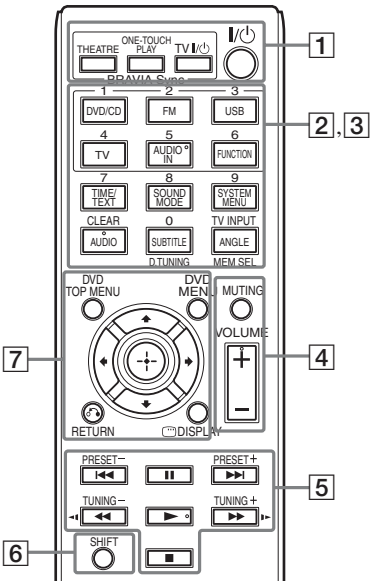
2 **Gniazdo TV (DIGITAL IN OPTICAL) (str. 23)**

3 **Gniazdo ANTENNA (COAXIAL 75Ω FM) (str. 25)**

4 **Gniazdo EURO AV ⊂⊃ OUTPUT (TO TV) (str. 23)**

5 **Gniazdo HDMI OUT (str. 23)**

Pilot



Przyciski 5/AUDIO IN, VOLUME +, AUDIO i ► mają wyczuwalny punkt. Można go traktować jako punkt odniesienia podczas obsługi pilota.

1 **THEATRE (str. 46)**

Automatycznie przełączanie na optymalny tryb wideo do oglądania filmów.

W przypadku niektórych płyt funkcja ta może być niedostępna.

ONE-TOUCH PLAY (str. 46)

Włączanie odtwarzania jednym przyciskiem.

TV I/⏻ (włączenie/stan czuwania)*

Włączanie telewizora lub wprowadzanie go w tryb czuwania.

I/⏻ (włączenie/stan czuwania) (str. 27)

Włączanie zestawu lub wprowadzanie go w tryb czuwania.

2 Następujące przyciski mają czarno/białe etykiety tekstowe:

Przyciski wyboru funkcji (strony 30, 42, 43)

Wybór źródła odtwarzania.

Jeżeli zestaw jest wyłączony, naciśnięcie przycisku wyboru funkcji spowoduje jego automatyczne włączenie.

DVD/CD

FM

USB

TV

FUNCTION

Wybór funkcji po kolei.

TIME/TEXT (str. 40)

Zmiana informacji na wyświetlaczu na przednim panelu.

SOUND MODE (str. 45)

Wybór trybu dźwięku.

SYSTEM MENU (strony 43, 52, 54)

Wejście do menu zestawu.

AUDIO (str. 35)

Wybór formatu/ścieżki audio.

SUBTITLE (str. 35)

Wybór języka napisów dialogowych w przypadku większej liczby napisów zarejestrowanych na płycie DVD VIDEO.

ANGLE (str. 34)

Wybór ujęcia w przypadku większej liczby ujęć zarejestrowanych na płycie DVD VIDEO.

D.TUNING (str. 43)

Wybór częstotliwości radiowych.

MEM SEL (strony 30, 48)

Wybór numeru pamięci urządzenia USB do odtwarzania lub przesyłania.

3 Następujące przyciski mają różowe etykiety oraz działają po naciśnięciu i przytrzymaniu przycisku SHIFT (6):

Przyciski numeryczne (strony 34, 43)
Wprowadzanie numeru rozdziału/ tytuły, częstotliwości radiowych itp.

CLEAR (strony 33, 36, 51)
Czyszczenie pola wprowadzania.

TV INPUT*
Zmiana źródła sygnału telewizyjnego.

4 **MUTING**
Tymczasowe wyłączenie dźwięku.

VOLUME +/– (str. 30)
Regulacja głośności.

5 **Przyciski obsługi odtwarzania**
Zapoznaj się z rozdziałem „Inne funkcje odtwarzania" (str. 33).

I◄◄ /►►I (poprzedni/następny)

◄◄/►► (przewijanie w tył/do przodu)

◄I/I► (powoli)

► (odtwarzanie)

II (pauza)

■ (zatrzymanie)

Przyciski obsługi radia
Zapoznaj się z rozdziałem „Słuchanie audycji radiowych" (str. 43).

PRESET +/–

TUNING +/–

6 **SHIFT**
Naciśnij i przytrzymaj ten przycisk, aby użyć przycisków z różowymi etykietami (3).

7 **DVD TOP MENU (str. 35)**
Otwieranie i zamykanie menu głównego płyty DVD.

DVD MENU (str. 35)
Otwieranie i zamykanie menu płyty DVD.

←/↑/↓/→
Przeniesienie wyróżnienia na wyświetlany element.

⊕ (ENTER)
Wejście do wybranego elementu.

↩ RETURN (str. 31)
Powrót do poprzedniego ekranu.

DISPLAY (strony 16, 27, 30, 33, 36, 46, 48, 55)
Wyświetlenie informacji o odtwarzanej zawartości na ekranie telewizora.

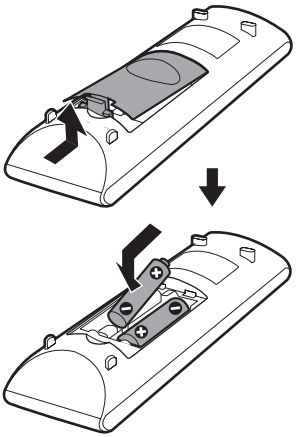
* Tylko w telewizorach Sony. W przypadku niektórych telewizorów niektórych przycisków nie można użyć.

Uwaga

- Przycisk AUDIO IN nie działa w tym modelu.

Wkładanie baterii

Do pilota należy włożyć dwie baterie R6 (AA; wchodzą w skład zestawu), dopasowując bieguny ⊕ i ⊖ do oznaczeń w komorze baterii.

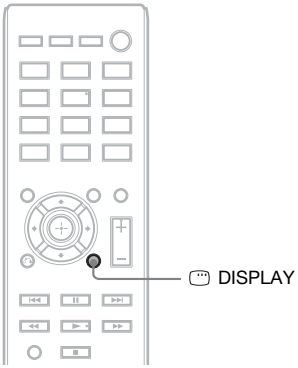


Uwaga

- Nie należy pozostawiać pilota w miejscach, w których panuje wysoka temperatura lub duża wilgotność.
- Nie należy używać starych baterii w połączeniu z nowymi.
- Należy uważać, aby do wnętrza pilota nie dostały się ciała obce, szczególnie podczas wymiany baterii.
- Jeśli pilot nie będzie używany przez dłuższy czas, należy wyjąć baterie, aby uniknąć uszkodzenia spowodowanego ewentualnym wyciekiem elektrolitu i korozją.

Korzystanie z menu sterowania

Menu sterowania służy do wyboru funkcji oraz wyświetlania związanych z nimi informacji.



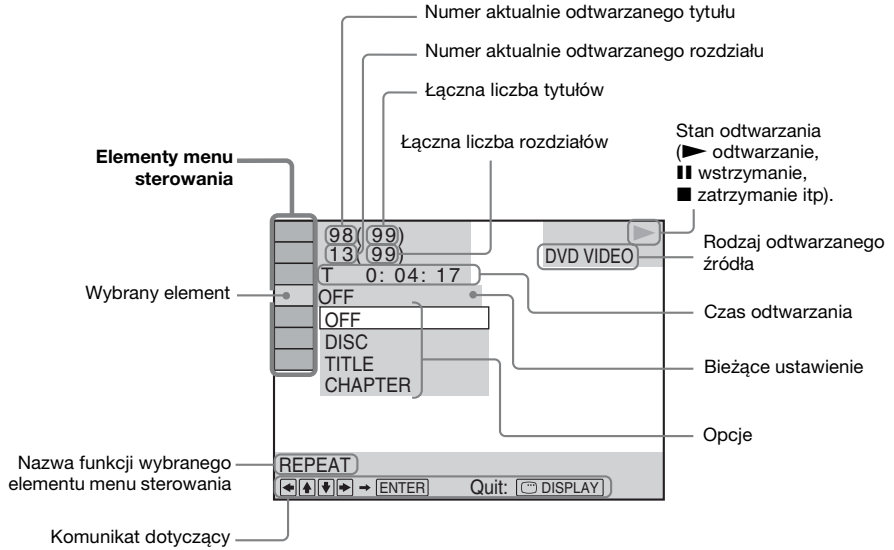
Naciśnij przycisk DISPLAY podczas korzystania z funkcji „DVD/CD” lub „USB”.

Po każdym naciśnięciu przycisku DISPLAY menu sterowania zmieni się:
① → ② → ③ → ① → ...

① Menu sterowania nr 1
② Menu sterowania nr 2 (jest wyświetlane, jeśli jest dostępne)
③ Menu sterowania wyłączone

Menu sterowania

Przykład: Menu sterowania nr 1 podczas odtwarzania płyty DVD VIDEO.



Lista elementów menu sterowania

Menu sterowania nr 1 i 2 zawiera różne elementy w zależności od rodzaju źródła. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zapoznaj się ze stronami podanymi w nawiasach w poniższym diagramie.

Element	Nazwa elementu, funkcja, obsługiwane rodzaje źródeł
	[TITLE] (str. 34)/[SCENE] (str. 34)/[TRACK] (str. 34) Wybór odtwarzanego tytułu, sceny lub utworu. DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	[CHAPTER] (str. 34)/[INDEX] (str. 34) Wybór odtwarzanego rozdziału lub indeksu. DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	[TRACK] (str. 34) Wybór odtwarzanego utworu. CD DATA CD DATA DVD USB
	[ORIGINAL/PLAY LIST] (str. 36) W przypadku korzystania z płyt DVD-RW/DVD-R można wybrać kolejność odtwarzania ([ORIGINAL] lub [PLAY LIST]). DVD-VR
	[TIME] (str. 34) Sprawdzanie dotychczasowego i pozostałego czasu odtwarzania. Istnieje możliwość odtwarzania od żądanego miejsca przez wpisanie kodu czasowego (tylko DVD VIDEO/DVD-VR). DVD-V DVD-VR VIDEO CD CD DATA CD DATA DVD USB
	[PROGRAM] (str. 36) Wybór utworów do odtwarzania w żądanej kolejności. VIDEO CD CD
	[SHUFFLE] (str. 37) Odtwarzanie utworów/plików w kolejności losowej. VIDEO CD CD DATA CD DATA DVD USB

	**[REPEAT] (str. 38)** Wielokrotne odtwarzanie całej płyty lub zawartości urządzenia USB (wszystkich tytułów/utworów/folderów/plików) lub pojedynczego tytułu/rozdziału/utworu/folderu/pliku. DVD-V DVD-VR VIDEO CD CD DATA CD DATA DVD USB
	**[A/V SYNC] (str. 52)** Regulacja rozbieżności między obrazem a dźwiękiem. DVD-V DVD-VR VIDEO CD DATA CD DATA DVD USB
	**[DISC MENU] (str. 35)** Wyświetlanie menu płyty DVD. DVD-V
	**[BROWSING] (str. 31)** Wyświetlanie listy folderów/plików obrazu JPEG. DATA CD DATA DVD USB
	**[SETUP] (str. 55)** [CUSTOM] Po dokonaniu konfiguracji wstępnej można także ustawić szereg innych parametrów. [QUICK] (str. 27) Ta opcja umożliwia wykonywanie podstawowych czynności regulacyjnych. DVD-V DVD-VR VIDEO CD CD DATA CD DATA DVD USB
	**[FOLDER] (str. 34)** Wybór odtwarzanego folderu. DATA CD DATA DVD USB
	**[FILE] (str. 34)** Wybieranie pliku obrazu JPEG lub pliku wideo do odtworzenia. DATA CD DATA DVD USB
 1)	**[DATE] (str. 41)** Wyświetlanie daty wykonania zdjęcia cyfrowym aparatem fotograficznym. DATA CD DATA DVD USB
 1)	**[INTERVAL] (str. 39)** Określanie czasu wyświetlania slajdów na ekranie telewizora. DATA CD DATA DVD USB
 1)	**[EFFECT] (str. 39)** Wybór efektów wyświetlania slajdów podczas pokazu slajdów. DATA CD DATA DVD USB
	**[MEDIA] (str. 32)** Wybór priorytetu odtwarzania typów plików (plik MP3/AAC[2)]/WMA[2)], plik obrazu JPEG, plik wideo lub plik MP3 i plik obrazu JPEG[3)]) podczas odtwarzania płyt DATA CD/DATA DVD/urządzeń USB. DATA CD DATA DVD USB
	**[USB TRANSFER] (str. 48)** Przenoszenie utworów z płyt Audio CD lub plików MP3 z płyt CD/DATA CD/DATA DVD na urządzenie USB. CD DATA CD DATA DVD

[1)]Elementów tych nie można wyświetlić podczas odtwarzania plików wideo z płyty DATA CD/DATA DVD lub urządzenia USB.

[2)]Tylko urządzenie USB.

[3)]Tylko płyty DATA CD/DATA DVD.

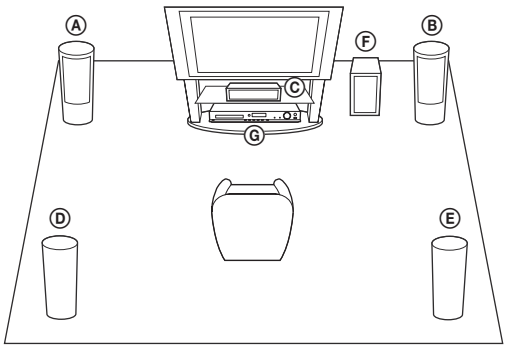
Wskazówka

- Ikona menu sterowania świeci na żółto  →  po wybraniu dowolnego elementu z wyjątkiem [OFF] (tylko opcje [PROGRAM], [SHUFFLE], [REPEAT] i [A/V SYNC]). Wskaźnik [ORIGINAL/PLAY LIST] świeci na żółto po wybraniu opcji [PLAY LIST] (ustawienie domyślne).

Krok 1: Rozmieszczanie elementów zestawu

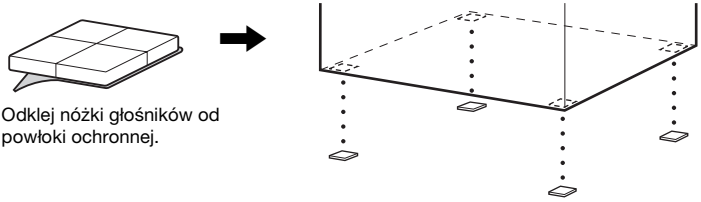
Sposób rozmieszczenia elementów zestawu

Zamontuj zestaw zgodnie z ilustracją poniżej.



Ⓐ Głośnik przedni (L (lewy))
Ⓑ Głośnik przedni (R (prawy))
Ⓒ Głośnik środkowy
Ⓓ Głośnik surround (L (lewy))
Ⓔ Głośnik surround (R (prawy))
Ⓕ Subwoofer
Ⓖ Urządzenie

Aby zamocować nóżki głośników do subwoofera



Odklej nóżki głośników od powłoki ochronnej.

Uwaga

- W przypadku ustawiania głośników i/lub podstaw głośników na podłodze pokrytej woskiem, olejem, pastą itp. należy zachować ostrożność, ponieważ może to spowodować poplamienie lub odbarwienie takiej podłogi.

Montaż głośników

(tylko model DAV-DZ740)

Instrukcję montażu głośników zawiera „Podręcznik instalacji głośników”.

Montaż głośników na ścianie

Ostrzeżenie

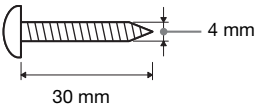
- Jeśli masz wątpliwości co do rodzaju wkrętów lub materiału, z którego wykonana jest ściana, skontaktuj się ze sprzedawcą wkrętów lub instalatorem.
- Używaj wkrętów odpowiednich do materiału i wytrzymałości ściany. Ponieważ ściana gipsowa jest wyjątkowo delikatna, najpierw przytwierdź wkręty do deski. Głośniki należy instalować na płaskich, pionowych i zbrojonych ścianach.
- Firma Sony nie ponosi odpowiedzialności za wypadki lub uszkodzenia spowodowane niewłaściwą instalacją, niewystarczającą wytrzymałością ścian lub nieprawidłowym wkręceniem wkrętów, klęskami żywiołowymi itp.

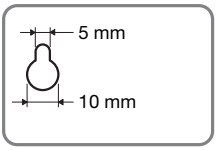
1 Podłącz przewód głośnikowy z kolorową opaską do gniazda ⊕, a przewód głośnikowy bez kolorowej opaski do gniazda ⊖.



Kolorowa opaska
Głośnik przedni lewy (L): biały
Głośnik przedni prawy (R): czerwony
Głośnik środkowy: Zielony
Głośnik lewy surround (L): Niebieski
Głośnik prawy surround (R): Szary

2 Przygotuj wkręty (nie wchodzą w skład zestawu) odpowiadające średnicą otworowi z tyłu każdego głośnika. Zob. ilustracja poniżej.

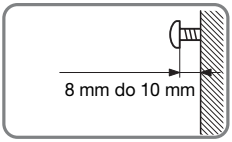




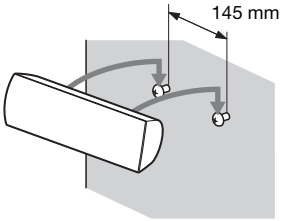
Otwór z tyłu głośnika

3 **Przytwierdź wkręty do ściany, a następnie powieś głośnik.**

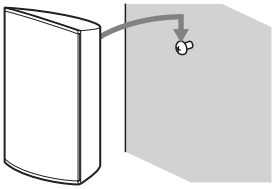
Głębokość mocowania wkrętu



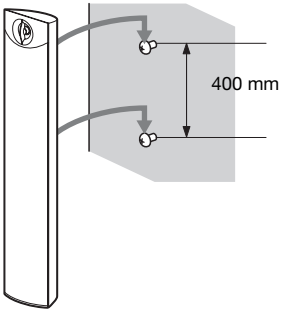
Dla głośnika środkowego



Dla małych głośników



Dla wysokich głośników (tylko DAV-DZ740)

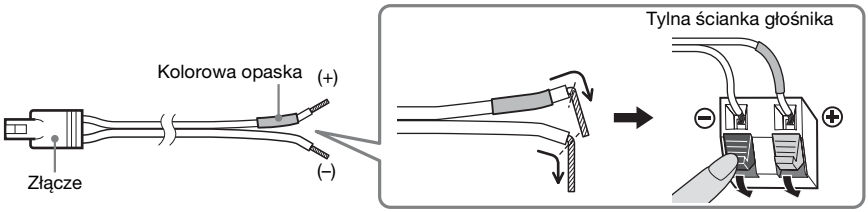


Krok 2: Podłączanie zestawu

Podłączanie głośników

1 Podłącz przewód głośnikowy z kolorową opaską do gniazda ⊕, a przewód głośnikowy bez kolorowej opaski do gniazda ⊖.

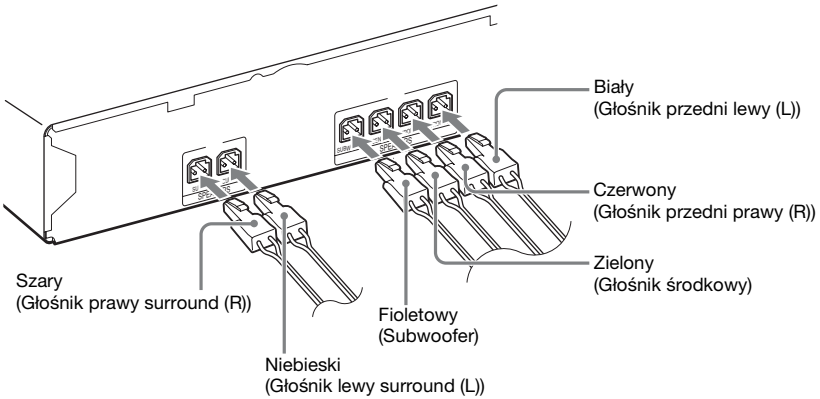
Przewód głośnikowy subwoofera jest przymocowany do subwoofera.



Uwaga

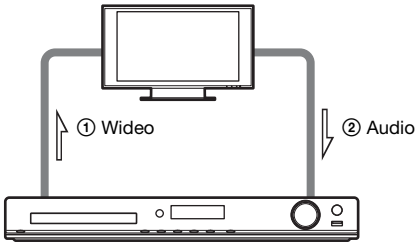
• Do zacisków głośnikowych należy wkładać wyłącznie nieizolowaną końcówkę przewodu głośnikowego.

2 Podłącz złącza przewodów głośnikowych (wsuwając je do usłyszenia kliknięcia), dopasowując ich kolor do koloru gniazd SPEAKERS urządzenia.

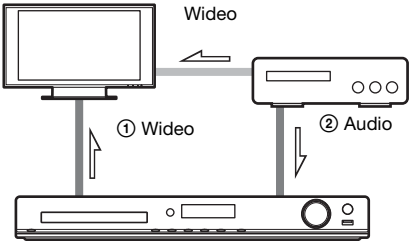


Podłączanie telewizora/przystawki telewizyjnej

Podłączanie tylko telewizora



Podłączanie telewizora i przystawki telewizyjnej

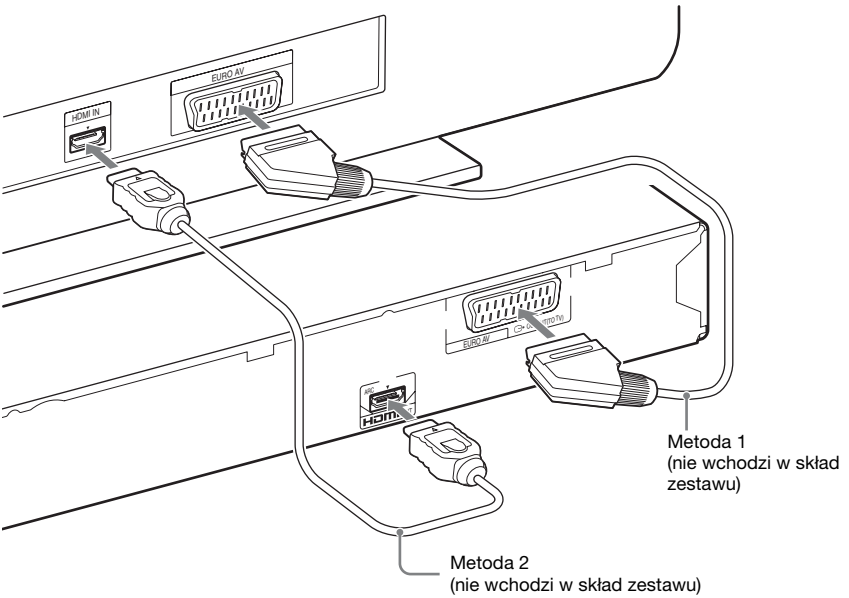


① Podłączanie sygnału wideo do telewizora

Wybierz metodę połączenia w zależności od gniazd dostępnych w telewizorze.

■ Metoda 1: połączenie za pomocą kabla SCART (EURO AV) (nie wchodzi w skład zestawu)
Jest to podstawowe połączenie wysyłające zarówno sygnał audio (analogowy stereo), jak i wideo.

■ Metoda 2: połączenie za pomocą kabla HDMI (nie wchodzi w skład zestawu)
Jakość obrazu będzie lepsza w porównaniu z metodą 1.
Jeżeli telewizor obsługuje funkcję Audio Return Channel, to połączenie umożliwia także przesyłanie cyfrowego sygnału audio z telewizora. Nie trzeba tworzyć osobnego połączenia audio, aby słuchać dźwięku z telewizora. Szczegółowe informacje na temat funkcji Audio Return Channel można znaleźć w rozdziale „Odbieranie cyfrowego sygnału audio z telewizora” (str. 48).



② Podłączanie sygnału audio z telewizora/przystawki telewizyjnej

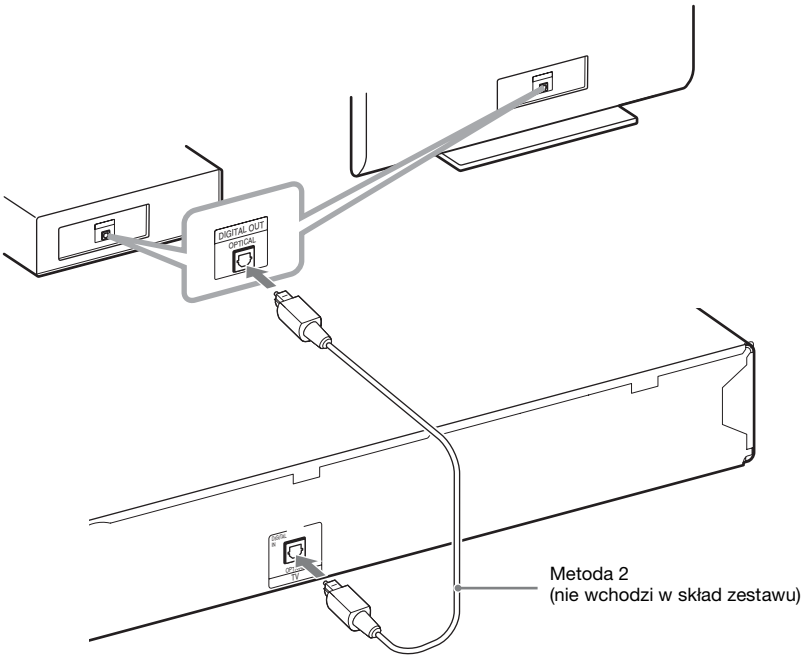
Aby odtworzyć dźwięk telewizora lub przystawki telewizyjnej na zestawie, należy wybrać jedną z metod połączenia.

■ Metoda 1: połączenie za pomocą kabla SCART (EURO AV) (nie wchodzi w skład zestawu) (tylko do podłączania telewizora)

W przypadku tego podłączenia, patrz Metoda 1 „① Podłączanie sygnału wideo do telewizora."

■ Metoda 2: połączenie za pomocą cyfrowego przewodu optycznego (nie wchodzi w skład zestawu)

To połączenie przesyła cyfrowy sygnał dźwiękowy z telewizora/przystawki telewizyjnej. Aby korzystać z dźwięku wielokanałowego, wykonaj to połączenie dodatkowo do metody 1.



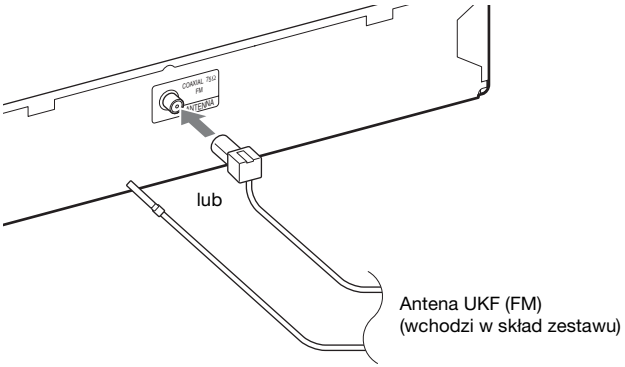
Uwaga

- Zestaw obsługuje sygnały cyfrowe i analogowe. Sygnały cyfrowe są przetwarzane przed sygnałami analogowymi. Jeśli sygnał cyfrowy przestanie być przesyłany, po kilku sekundach będzie przetwarzany sygnał analogowy.

Wskazówka

- Do gniazda TV zamiast telewizora można podłączyć inne urządzenie, takie jak magnetowid, cyfrowy tuner telewizji satelitarnej czy konsola PlayStation.

Podłączanie anteny



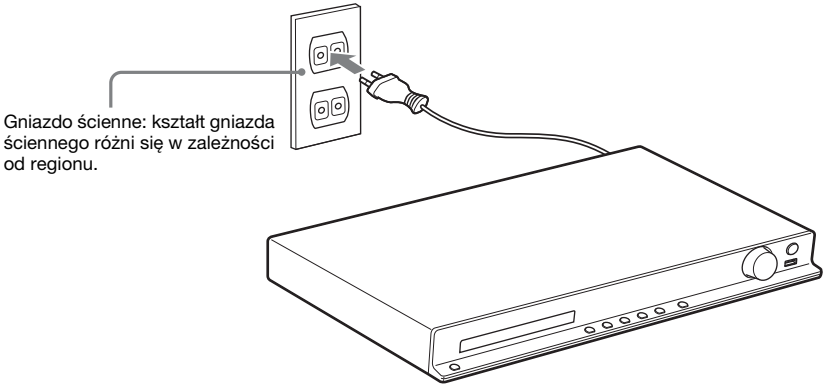
Uwaga

- Po podłączeniu anteny UKF (FM) należy ją rozłożyć i ułożyć w pozycji jak najbardziej zbliżonej do poziomej.

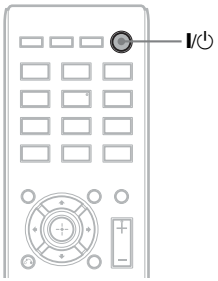
Podłączanie przewodu zasilania

1 **Podłącz przewód zasilania.**

Na wyświetlaczu na przednim panelu zostanie wyświetlona demonstracja.



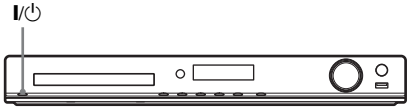
2 **Naciśnij przycisk I/⏻ na pilocie, aby włączyć system, a następnie naciśnij przycisk I/⏻ ponownie, aby wyłączyć demonstrację.**

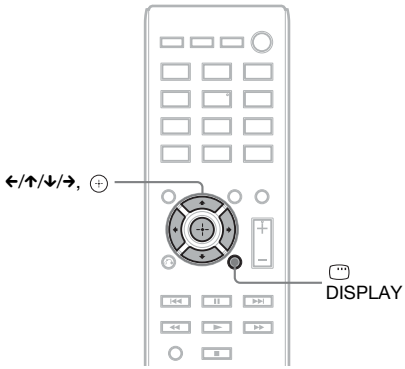


Krok 3: Konfigurowanie zestawu

Przeprowadzanie konfiguracji wstępnej

Wyświetlane elementy różnią się w zależności od terytorium i modelu.



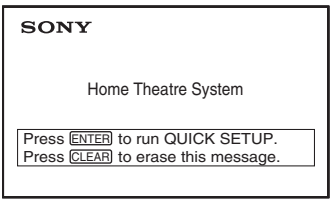


1 **Włącz telewizor.**

2 **Ustaw przełącznik wyboru sygnału wejściowego w telewizorze tak, aby na ekranie pojawił się sygnał z zestawu.**

3 **Naciśnij przycisk I/⏻, aby włączyć zestaw.**

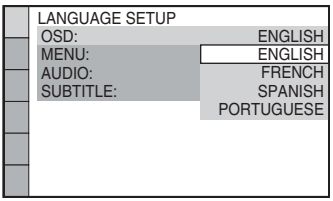
4 **Naciśnij przycisk ⊕ bez wkładania płyty lub podłączania urządzenia USB.**



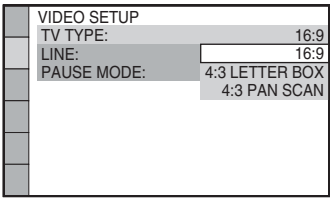
Uwaga

- Jeśli komunikat nie zostanie wyświetlony, naciśnij przycisk DVD/CD. Jeśli komunikat nie zostanie wyświetlony, uruchom ponownie ekran konfiguracji wstępnej (str. 54).

5 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz język, a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

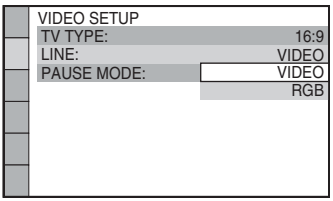


6 **Wybierz ustawienie odpowiednie dla podłączanego telewizora za pomocą przycisków ↑/↓, a następnie naciśnij przycisk ⊕.**



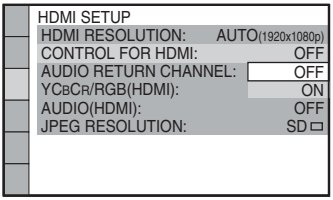
- [16:9]: Te proporcje obrazu przeznaczone są dla telewizora panoramicznego lub telewizora w standardzie 4:3 z trybem panoramicznym (str. 56)
- [4:3 LETTER BOX] lub [4:3 PAN SCAN]: Te proporcje obrazu przeznaczone są dla telewizora w standardzie 4:3 (str. 56).

7 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz metodę wyjściową sygnałów wideo, a następnie naciśnij przycisk ⊕.**



- [VIDEO]: wyjścia sygnałów wideo.
- [RGB]: wyjścia sygnałów RGB.

8 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz ustawienie opcji Sterowanie przez HDMI, a następnie naciśnij przycisk ⊕.**



- [OFF]: funkcja Sterowanie przez HDMI jest wyłączona.
- [ON]: funkcja Sterowanie przez HDMI jest włączona.

Przerywanie konfiguracji wstępnej

Naciśnij przycisk DISPLAY podczas wykonywania dowolnej czynności.

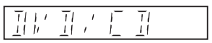
Ustawianie typu wyjścia wideo odpowiadającego telewizorowi

W zależności od sposobu podłączenia telewizora (str. 23) wybierz typ wyjścia wideo zestawu.

Aby wybrać typ wyjścia sygnału wideo na gniazdo HDMI OUT

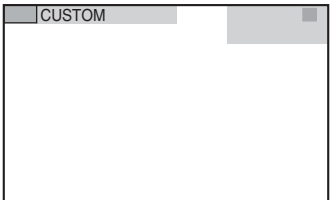
W przypadku podłączenia urządzenia i telewizora za pomocą kabla HDMI opcja ta umożliwia wybranie rodzaju sygnałów wideo przekazywanych przez gniazdo HDMI OUT.

1 **Naciśnij przycisk DVD/CD.**

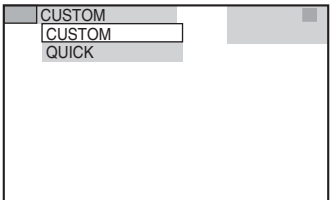


2 **Naciśnij przycisk DISPLAY, gdy zestaw znajduje się w trybie zatrzymania.**

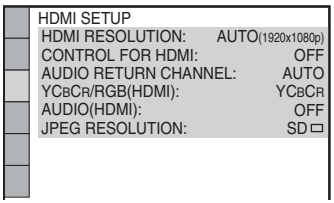
3 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [SETUP], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**



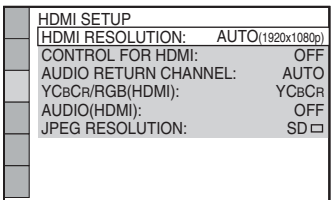
4 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [CUSTOM], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**



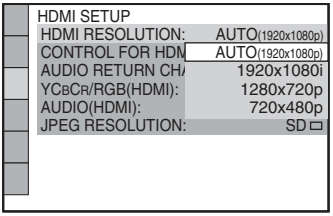
5 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [HDMI SETUP], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**



6 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [HDMI RESOLUTION], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**



7 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz żądane ustawienie i naciśnij przycisk ⊕.**



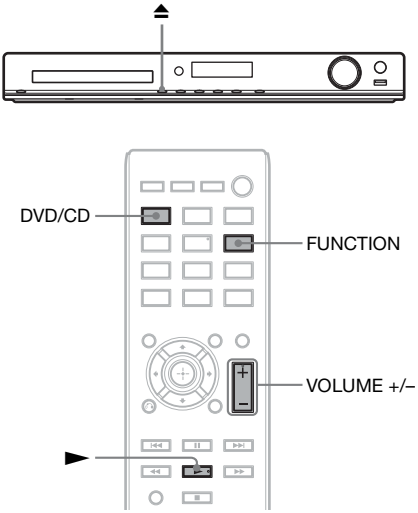
- [AUTO (1920 × 1080p)]: zestaw odtwarza sygnał wideo optymalny dla podłączonego telewizora.
- [1920 × 1080i]: zestaw odtwarza sygnały wideo o rozdzielczości 1920 × 1080i*.
- [1280 × 720p]: zestaw odtwarza sygnały wideo o rozdzielczości 1280 × 720p*.
- [720 × 480p]**: zestaw odtwarza sygnały wideo o rozdzielczości 720 × 480p*.

* i: z przeplotem, p: progresywny

** W zależności od regionu może być dostępna opcja [720 × 480/576p], a zestaw może emitować sygnał wideo 720 × 576p.

Odtwarzanie płyty

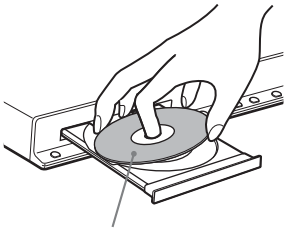
DVD-V DVD-VR VIDEO CD CD



1 **Naciśnij przycisk DVD/CD.**
Można też wybrać tę funkcję, naciskając kilkukrotnie przycisk FUNCTION.

2 **Naciśnij przycisk ⏏, aby otworzyć szufladę na płyty.**

3 **Umieść płytę w szufladzie, a następnie naciśnij przycisk ⏏.**



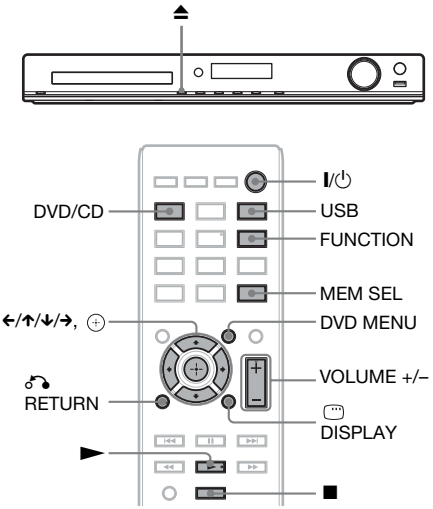
Stroną z etykietą w górę

4 **Naciśnij przycisk ►, aby rozpocząć odtwarzanie.**

5 **Naciśnij przycisk VOLUME +/–, aby dostosować głośność.**

Odtwarzanie plików z płyty/urządzenia USB

DATA CD DATA DVD USB



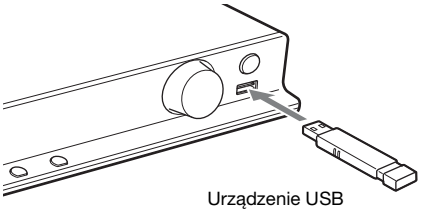
1 **Naciśnij przycisk DVD/CD lub USB.**
- DVD/CD: płyta.
- USB: urządzenie USB.

Można też wybrać funkcję, naciskając kilkukrotnie przycisk FUNCTION.

2 **Załaduj źródło.**

■ W przypadku płyty
Umieść płytę w szufladzie, naciskając przycisk ⏏, aby otworzyć lub zamknąć szufladę na płyty.

■ W przypadku urządzenia USB
Podłącz urządzenie USB do portu ⇜ (USB).



Urządzenie USB

Uwaga

- Wyświetlenie komunikatu „READING" na wyświetlaczu na przednim panelu może trwać około 10 sekund w zależności od urządzenia USB.

Na ekranie telewizora zostanie wyświetlona lista [FOLDER LIST]. Jeśli lista [FOLDER LIST] nie zostanie wyświetlona, naciśnij przycisk DVD MENU.

3 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz folder.**



4 **Naciśnij przycisk ►, aby rozpocząć odtwarzanie.**

■ W przypadku plików wideo lub audio
Zestaw rozpocznie odtwarzanie plików z wybranego folderu.

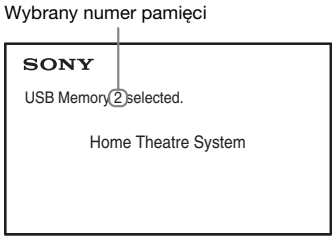
■ W przypadku plików obrazów JPEG
Zestaw rozpocznie odtwarzanie pokazu slajdów plików z wybranego folderu.

5 **Naciśnij przycisk VOLUME +/–, aby dostosować głośność.**

Aby wybrać źródło odtwarzania urządzenia USB

Można wybrać numer pamięci do odtwarzania w zależności od urządzenia USB.

Naciśnij przycisk MEM SEL.



Uwaga

- Jeżeli nie można wybrać pamięci, na ekranie telewizora wyświetla się komunikat [Operation not possible.].
- Numer pamięci zmienia się w zależności od urządzenia USB.

Aby odłączyć urządzenie USB

1 **Naciśnij przycisk ■, aby zatrzymać odtwarzanie.**

2 **Naciśnij przycisk I/⏻, aby wyłączyć zestaw.**

3 **Odłącz urządzenie USB.**

Odtwarzanie określonego pliku

DATA CD DATA DVD USB

1 **Wybierz folder zgodnie z instrukcjami w rozdziale „Odtwarzanie plików z płyty/urządzenia USB" (str. 30).**

2 **Naciśnij przycisk ⊕, aby wyświetlić listę plików.**

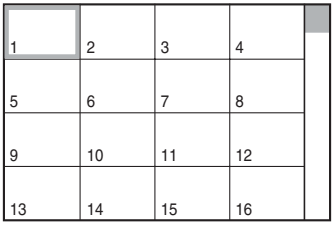
3 **Wybierz plik.**

Aby powrócić do listy plików, naciśnij przycisk ↶ RETURN.

■ W przypadku plików wideo lub audio
Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz plik.



■ W przypadku plików JPEG
Za pomocą przycisków ←/↑/↓/→ wybierz obraz.



4 **Rozpocznij odtwarzanie.**

■ W przypadku plików wideo lub audio
Naciśnij przycisk ►, aby rozpocząć odtwarzanie wybranego pliku.

■ W przypadku plików obrazów JPEG
Naciśnij przycisk ►, aby rozpocząć pokaz slajdów od wybranego pliku. Naciśnij przycisk ⊕, aby wyświetlić jedynie wybrany plik.

Aby włączyć/wyłączyć listę folderów/plików

Naciśnij przycisk DVD MENU.

Aby wyświetlić listę folderów/plików przy użyciu menu sterowania

1 **Naciśnij przycisk ▭ DISPLAY.**

2 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [BROWSING], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

3 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz żądaną listę i naciśnij przycisk ⊕.**

- [FOLDER LIST]: zostaje wyświetlona lista folderów. Aby wyświetlić listę plików, za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz folder i naciśnij przycisk ⊕.
- [PICTURE LIST] (tylko dla plików obrazów JPEG): wyświetlana jest lista miniatur plików obrazów JPEG w folderze.

W przypadku, gdy na płycie lub w urządzeniu USB znajdują się pliki różnych typów

DATA CD DATA DVD USB

Jeżeli na płycie/w urządzeniu USB znajdują się różne pliki multimedialne (pliki audio, pliki obrazów JPEG lub pliki wideo), można wybrać typ odtwarzanych najpierw plików.

1 **Naciśnij przycisk ▭ DISPLAY.**

2 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [MEDIA], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

3 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz odpowiednie ustawienie, a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

- [MUSIC/PHOTO] (tylko płyty DATA CD/DATA DVD): odtwarzanie plików obrazów JPEG i plików MP3 umieszczonych w tym samym folderze w postaci pokazu slajdów.
- [MUSIC]: najpierw odtwarzane są pliki audio.
- [VIDEO]: najpierw odtwarzane są pliki wideo.
- [PHOTO]: najpierw odtwarzane są pliki obrazów JPEG. Pliki obrazów JPEG można odtwarzać w postaci pokazu slajdów.

Ustawienie domyślne różni się w zależności od źródła.

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat priorytetu typów plików w

ustawieniu [MEDIA], zapoznaj się z rozdziałem „Priorytet odtwarzania typów plików” (str. 74).

Inne funkcje odtwarzania

Przyciski funkcji odtwarzania w pilocie

DVD-V DVD-VR VIDEO CD CD DATA CD DATA DVD USB

W zależności od typu płyty/dysku funkcja może być niedostępna.

Aby włączyć	Przycisk
Zatrzymanie	■.
Pauza	II.
Powrót do normalnego odtwarzania lub wznowienie odtwarzania po pauzie	►.
Anulowanie punktu wznawiania	■ dwa razy.
Pominięcie bieżącego rozdziału, utworu lub sceny	I◄◄ lub ►►I. • I◄◄: przejście do początku. • Naciśnij przycisk I◄◄ dwa razy w ciągu sekundy, aby przejść do poprzedniego elementu. • ►►I: przejście do kolejnego elementu.
Pomijanie bieżącego pliku obrazu JPEG	← lub → podczas odtwarzania. • ←: przejście do poprzedniego pliku. • →: przejście do kolejnego elementu.
Szybkie wyszukiwanie miejsca	◄◄/◄◄ lub ►►/►► podczas odtwarzania płyty. • ◄◄/◄◄: szybkie przeszukiwanie do tyłu. • ►►/►►: szybkie przeszukiwanie do przodu. Każde naciśnięcie przycisku ◄◄/◄◄ lub ►►/►► podczas przeszukiwania powoduje zmianę szybkości przeszukiwania.
Oglądanie klatka po klatce	II, a następnie ◄◄/◄◄ lub ►►/►►. • ◄◄/◄◄: odtwarzanie w zwolnionym tempie (wstecz). • ►►/►►: odtwarzanie w zwolnionym tempie (do przodu). Każde naciśnięcie przycisku ◄◄/◄◄ lub ►►/►► podczas odtwarzania w zwolnionym tempie powoduje zmianę szybkości odtwarzania.
Obracanie pliku obrazu JPEG	↑/↓ podczas wyświetlania pliku obrazu JPEG. Aby powrócić do normalnego widoku, naciśnij przycisk CLEAR, przytrzymując równocześnie przycisk SHIFT.

Wskazówka

- Po zakończeniu odtwarzania ostatniego pliku z bieżącego folderu można wybrać kolejny folder, naciskając przycisk ►►I (→ w przypadku plików obrazów JPEG), nie można jednak powrócić do poprzedniego folderu za pomocą przycisku I◄◄ (← w przypadku plików obrazów JPEG). Aby wrócić do poprzedniego folderu, należy wybrać go z listy folderów.
- Nie można obracać plików obrazu JPEG po wybraniu dla ustawienia [JPEG RESOLUTION] w menu [HDMI SETUP] opcji [(1920 × 1080i) HD □] lub [(1920 × 1080i) HD] (str. 58).

Odtwarzanie określonych tytułów/rozdziałów/utworów/scen itp.

Aby wybrać tytuł/rozdział/utwór/scenę/indeks/folder/plik do odtwarzania

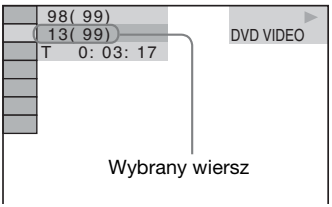
DVD-V DVD-VR VIDEO CD CD DATA CD DATA DVD USB

1 **Naciśnij przycisk DISPLAY.**

2 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz metodę wyszukiwania, a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

- [TITLE/SCENE/TRACK]
- [CHAPTER/INDEX]
- [TRACK]
- [FOLDER]
- [FILE]

Przykład: [CHAPTER]
Zostaje wybrana wartość [** (**)] (gdzie ** oznacza liczbę).
Liczba w nawiasie okrągłym oznacza łączną liczbę tytułów, rozdziałów, utworów, indeksów, scen, folderów lub plików.

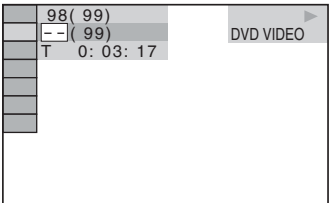


Uwaga

- Jeżeli opcja [MEDIA] jest ustawiona na [MUSIC/PHOTO] i nie pojawi się opcja [FILE], dwukrotnie naciśnij przycisk DISPLAY.

3 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz numer żądanego tytułu, rozdziału, utworu, sceny itp., a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

Można też wybrać numer, naciskając przyciski numeryczne przy wciśniętym przycisku SHIFT.



W przypadku błędu naciśnij przycisk CLEAR przy wciśniętym przycisku SHIFT, aby skasować numer.

Aby wybrać scenę za pomocą kodu czasowego

DVD-V DVD-VR

1 **Naciśnij przycisk DISPLAY.**

2 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [TIME], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

3 **Wprowadź kod czasowy za pomocą przycisków numerycznych przy wciśniętym przycisku SHIFT, a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

Na przykład aby odnaleźć scenę znajdującą się 2 godziny, 10 minut i 20 sekund od początku płyty, naciśnij przyciski 2, 1, 0, 2, 0 ([2:10:20]) przy wciśniętym przycisku SHIFT.

Uwaga

- W przypadku płyt DVD+RW nie można wyszukiwać scen poprzez wpisanie kodu czasowego.

Zmienianie kątów ujęcia

DVD-V

Podczas odtwarzania naciśnij przycisk ANGLE, aby wybrać żądany kąt.

Wyświetlanie napisów

DVD-V DVD-VR

Podczas odtwarzania naciśnij przycisk SUBTITLE, aby wybrać żądany język napisów.

Zmiana ścieżki dźwiękowej

DVD-V DVD-VR VIDEO CD CD DATA CD DATA DVD USB

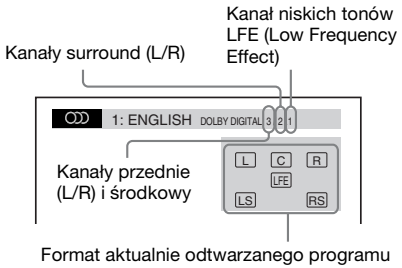
Naciskaj przycisk AUDIO podczas odtwarzania, aby wybrać sygnał audio.

■ DVD VIDEO

Można zmienić format audio lub język ścieżki dźwiękowej, jeżeli źródło zawiera dźwięk w kilku formatach lub wielojęzyczną ścieżkę dźwiękową.
Cztery cyfry na wyświetlaczu oznaczają kod języka. Zapoznaj się z rozdziałem „Lista kodów języków" (str. 75), aby potwierdzić język przedstawiony za pomocą kodu.
Jeśli ten sam język jest wyświetlany na liście dwa lub więcej razy, oznacza to, że płyta DVD VIDEO jest nagrana w wielu formatach audio.

Przykład:

Dolby Digital 5.1-kanałowy



■ DVD-VR

Jeżeli płyta zawiera kilka ścieżek dźwiękowych, można je zmieniać.

■ VIDEO CD/CD/DATA CD (plik MP3)/ DATA DVD (plik MP3)/urządzenie USB (plik audio)

Można zmienić ścieżkę dźwiękową.

- [STEREO]: dźwięk stereofoniczny.
- [1/L]: dźwięk lewego kanału (monofoniczny).
- [2/R]: dźwięk prawego kanału (monofoniczny).

■ DATA CD (plik wideo Xvid)/DATA DVD (plik wideo Xvid)/urządzenie USB (plik wideo Xvid)

Jeżeli plik wideo zawiera kilka ścieżek dźwiękowych, można je zmieniać.

■ Super VCD

Można zmienić ścieżkę dźwiękową.

- [1:STEREO]: dźwięk stereofoniczny ścieżki dźwiękowej nr 1
- [1:1/L]: dźwięk lewego kanału ścieżki dźwiękowej nr 1 (monofoniczny)
- [1:2/R]: dźwięk prawego kanału ścieżki dźwiękowej nr 1 (monofoniczny)
- [2:STEREO]: dźwięk stereofoniczny ścieżki dźwiękowej nr 2
- [2:1/L]: dźwięk lewego kanału ścieżki dźwiękowej nr 2 (monofoniczny)
- [2:2/R]: dźwięk prawego kanału ścieżki dźwiękowej nr 2 (monofoniczny)

Korzystanie z menu płyt DVD

DVD-V

Podczas odtwarzania płyt DVD zawierających kilka tytułów, za pomocą przycisku DVD TOP MENU można wybrać jeden z nich.
Podczas odtwarzania płyt DVD pozwalających wybrać język napisów dialogowych lub język ścieżki dźwiękowej, ustawienia te można wybrać przy użyciu przycisku DVD MENU.

1 Naciśnij przycisk DVD TOP MENU lub DVD MENU.

2 **Za pomocą przycisków ←/↑/↓/→ wybierz element, który ma zostać odtworzony lub zmieniony, a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

Można też wybrać numer, naciskając przyciski numeryczne przy wciśniętym przycisku SHIFT.

Aby wyświetlić menu płyty DVD w menu sterowania

1 **Naciśnij przycisk DISPLAY.**

2 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [DISC MENU], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

3 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [MENU] lub [TOP MENU], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

Wybieranie tytułu oryginalnego lub edytowanego na płycie DVD-VR

DVD-VR

Funkcja ta jest dostępna tylko po utworzeniu listy odtwarzania płyt DVD-VR.

1 **Naciśnij przycisk DISPLAY, gdy zestaw znajduje się w trybie zatrzymania.**

2 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [ORIGINAL/PLAY LIST], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

3 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz odpowiednie ustawienie, a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

- [PLAY LIST]: odtwarzanie tytułów w kolejności na istniejącej liście odtwarzania.
- [ORIGINAL]: odtwarzanie tytułów tak, jak zostały nagrane pierwotnie.

Wybieranie trybu odtwarzania

Odtwarzanie w zaprogramowanej kolejności

(Odtwarzanie w zaprogramowanej kolejności)

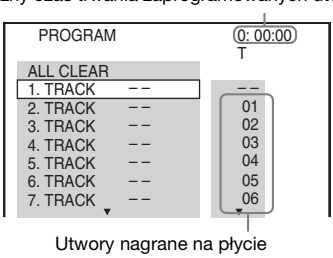
VIDEO CD CD

Zawartość płyty można odtwarzać w wybranej kolejności, programując odpowiednio kolejność utworów na płycie. Można w ten sposób zaprogramować maksymalnie 99 utworów.

1 **Naciśnij przycisk DISPLAY.**

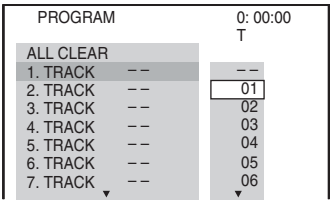
2 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [PROGRAM], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

3 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [SET →], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**



4 **Naciśnij przycisk →.**

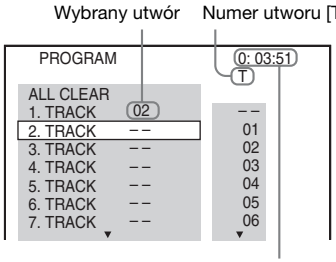
Kursor przesunie się do wiersza utworu [T] (w tym wypadku [01]).



5 **Wybierz utwór, który chcesz zaprogramować.**

Np. Aby ustawić utwór 2 jako pierwszy zaprogramowany utwór

Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz wartość [02] w kolumnie [T], a następnie naciśnij przycisk ⊕.



6 **Aby zaprogramować pozostałe utwory, powtórz czynności opisane w krokach 4 i 5.**

7 **Naciśnij przycisk ►, aby uruchomić funkcję odtwarzania w zaprogramowanej kolejności.**

Aby powrócić do normalnego trybu odtwarzania

Naciśnij przycisk CLEAR przy wciśniętym przycisku SHIFT, gdy ustawienie programu nie jest wyświetlane na ekranie telewizora lub wybierz opcję [OFF] w kroku 3. Aby ponownie odtworzyć ten sam program, w kroku 3 wybierz opcję [ON] i naciśnij przycisk ⊕.

Zmiana lub anulowanie programu

1 **Wykonaj czynności od 1 do 3 opisane w części „Odtwarzanie w zaprogramowanej kolejności”.**

2 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz zaprogramowany numer utworu, który chcesz zmienić lub anulować.**

Aby usunąć utwór z programu, naciśnij przycisk CLEAR przy wciśniętym przycisku SHIFT.

3 **Wykonaj czynności z kroku 5 w sekcji „Odtwarzanie w zaprogramowanej kolejności”, aby utworzyć nowy program.**

Aby anulować program, wybierz wartość [--] w kolumnie [T], a następnie naciśnij przycisk ⊕.

Anulowanie wszystkich zaprogramowanych utworów

1 **Wykonaj czynności od 1 do 3 opisane w części „Odtwarzanie w zaprogramowanej kolejności”.**

2 **Naciśnij przycisk ↑ i wybierz ustawienie [ALL CLEAR], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

Odtwarzanie losowe

(Odtwarzanie w kolejności losowej)

VIDEO CD CD DATA CD DATA DVD USB

Uwaga

- Ten sam utwór może być odtwarzany wielokrotnie w przypadku odtwarzania plików MP3.

1 **Naciśnij przycisk DISPLAY podczas odtwarzania.**

2 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [SHUFFLE], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

3 Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz element, który ma być odtwarzany w kolejności losowej.

■ VIDEO CD/CD
- [OFF]: wyłączone.
- [TRACK]: losowe odtwarzanie utworów na płycie.

■ Podczas odtwarzania w zaprogramowanej kolejności
- [OFF]: wyłączone.
- [ON]: odtwarzanie w kolejności losowej utworów wybranych w trybie odtwarzania w zaprogramowanej kolejności.

■ DATA CD (tylko pliki audio)/DATA DVD (tylko pliki audio)/urządzenie USB (tylko pliki audio)
- [OFF]: wyłączone.
- [ON (MUSIC)]: można odtwarzać losowo pliki audio z folderu na bieżącej płycie/urządzeniu USB. Jeżeli nie zostanie wybrany żaden folder, pliki audio w pierwszym folderze są odtwarzane losowo.

4 Naciśnij przycisk ⊕, aby uruchomić funkcję odtwarzania w kolejności losowej.

Aby powrócić do normalnego trybu odtwarzania

Naciśnij przycisk CLEAR przy wciśniętym przycisku SHIFT lub wybierz opcję [OFF] w kroku 3.

Uwaga
- Funkcja odtwarzania w kolejności losowej jest niedostępna podczas odtwarzania płyt VIDEO CD i Super VCD z funkcją PBC.

Wielokrotne odtwarzanie

(Odtwarzanie z powtarzaniem)

DVD-V DVD-VR VIDEO CD CD DATA CD DATA DVD USB

1 Naciśnij przycisk ▭ DISPLAY podczas odtwarzania.

2 Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [REPEAT], a następnie naciśnij przycisk ⊕.

3 Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz element, który ma być powtarzany, a następnie naciśnij przycisk ⊕.

■ DVD VIDEO/DVD-VR
- [OFF]: wyłączone.
- [DISC]: ponowne odtwarzanie wszystkich tytułów na płycie.
- [TITLE]: powtarzany jest bieżący tytuł na płycie.
- [CHAPTER]: powtarzany jest bieżący rozdział na płycie.

■ VIDEO CD/CD
- [OFF]: wyłączone.
- [DISC]: ponowne odtwarzanie wszystkich utworów na płycie.
- [TRACK]: powtarzany jest bieżący utwór.

■ DATA CD/DATA DVD/urządzenie USB
- [OFF]: wyłączone.
- [DISC] (tylko DATA CD/DATA DVD): ponowne odtwarzanie wszystkich folderów na płycie.
- [MEMORY] (tylko urządzenie USB): ponowne odtwarzanie wszystkich folderów na urządzeniu USB.
- [FOLDER]: powtarzany jest bieżący folder.
- [TRACK] (tylko pliki audio): powtarzany jest bieżący plik.
- [FILE] (tylko pliki wideo): ponowne odtwarzanie bieżącego pliku.

4 Naciśnij przycisk ►, aby uruchomić funkcję odtwarzania z powtarzaniem.

Aby powrócić do normalnego trybu odtwarzania

Naciśnij przycisk CLEAR przy wciśniętym przycisku SHIFT lub wybierz opcję [OFF] w kroku 3.

Uwaga

- Funkcja odtwarzania z powtarzaniem jest niedostępna podczas odtwarzania płyt VIDEO CD i Super VCD z funkcją PBC.

Wybieranie efektu dla pokazu slajdów

DATA CD DATA DVD USB

1 **Naciśnij przycisk DISPLAY wielokrotnie, aż w menu sterowania pojawi się [EFFECT].**

2 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [EFFECT], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

3 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz odpowiednie ustawienie, a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

- [MODE 1]: plik obrazu JPEG przesuwa się z góry na dół ekranu telewizora.
- [MODE 2]: plik obrazu JPEG rozciąga się z lewej strony na prawą stronę ekranu telewizora.
- [MODE 3]: plik obrazu JPEG rozciąga się od środka ekranu telewizora.
- [MODE 4]: pliki obrazów JPEG są wyświetlane z losowo wybranymi efektami.
- [MODE 5]: kolejny plik obrazu JPEG nachodzi na poprzedni obraz.
- [OFF]: wyłączone.

Uwaga

- Ustawienie [EFFECT] nie działa po wybraniu dla ustawienia [JPEG RESOLUTION] w menu [HDMI SETUP] opcji [(1920 × 1080i) HD □] lub [(1920 × 1080i) HD] (str. 58).
- Ustawienia [EFFECT] nie można wybrać podczas odtwarzania dysku, który nie zawiera plików obrazów JPEG, urządzenia USB albo po wybraniu ustawienia opcji [MEDIA], które nie umożliwia odtwarzania plików obrazów JPEG.

Wybieranie czasu trwania pokazu slajdów

DATA CD DATA DVD USB

1 **Naciśnij przycisk DISPLAY wielokrotnie, aż w menu sterowania pojawi się [INTERVAL].**

2 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [INTERVAL], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

3 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz odpowiednie ustawienie, a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

- [NORMAL]: standardowy czas wyświetlania obrazów pokazu slajdów.
- [FAST]: czas wyświetlania krótszy niż w przypadku opcji [NORMAL].
- [SLOW 1]: czas wyświetlania dłuższy niż w przypadku opcji [NORMAL].
- [SLOW 2]: czas wyświetlania dłuższy niż w przypadku opcji [SLOW 1].

Uwaga

- Wyświetlenie niektórych plików obrazów JPEG może trwać dłużej niż zostało to określone za pomocą wybranej opcji, w szczególności dotyczy to progresywnych plików obrazów JPEG lub plików obrazów JPEG zawierających ponad 3 000 000 pikseli.
- Ustawienia [INTERVAL] nie można wybrać podczas odtwarzania dysku, który nie zawiera plików obrazów JPEG, bądź urządzenia USB albo po wybraniu ustawienia opcji [MEDIA], które nie umożliwia odtwarzania plików obrazów JPEG.

Odtwarzanie pokazu slajdów z dźwiękiem

DATA CD DATA DVD

1 **Przygotuj na dysku folder zawierający pliki MP3 i pliki obrazów JPEG.**

Pliki MP3 i pliki obrazów JPEG nie mogą znajdować się w oddzielnych folderach. Szczegóły na temat tworzenia dysku można znaleźć w instrukcji

obsługi komputera, oprogramowania itp.

2 **Naciśnij przycisk DISPLAY.**

3 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [MEDIA], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

4 **Jeżeli wybrano opcję [MUSIC/PHOTO], przejdź do kroku 5. Jeżeli wybrano opcję inną niż [MUSIC/PHOTO], naciśnij przycisk ↑/↓, aby wybrać opcję [MUSIC/PHOTO], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

5 **Jeżeli lista folderów nie zostanie wyświetlona, naciśnij przycisk DVD MENU.**

Naciskając kilkakrotnie przycisk DVD MENU, można włączyć lub wyłączyć listę folderów.

6 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz folder i naciśnij przycisk ►.**

Uwaga

- Przy jednoczesnym odtwarzaniu dużych plików MP3 i plików obrazów JPEG dźwięk może być przerywany. Firma Sony zaleca wybranie podczas tworzenia pliku MP3 szybkości transmisji wynoszącej maksymalnie 128 kb/s. Jeśli nadal występują przerwy w odtwarzaniu dźwięku, należy zmniejszyć rozmiar pliku obrazów JPEG.

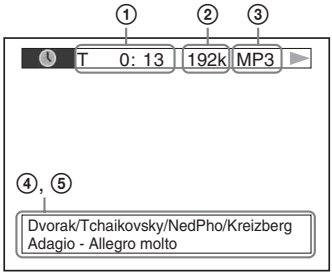
Wyświetlanie informacji o płycie/ urządzeniu USB

Wyświetlanie informacji o odtwarzanej zawartości

DVD-V DVD-VR VIDEO CD CD DATA CD DATA DVD USB

Naciskaj przycisk TIME/TEXT podczas odtwarzania.

Informacje na ekranie telewizora



① **[T **:**:**/C **:**:**/D **:**:**]**

Czas odtwarzania bieżącego elementu „T” oznacza tytuł/ścieżkę, „C” oznacza rozdział i „D” oznacza płytę.

[T-:**:**/C-**:**:**/D-**:**:**]**

Pozostały czas odtwarzania bieżącego elementu
„T” oznacza tytuł/ścieżkę, „C” oznacza rozdział i „D” oznacza płytę.

[:**:**]**

Czas odtwarzania bieżącej sceny/pliku wideo

② **Szybkość transmisji**

Wyświetlana podczas odtwarzania pliku audio.

③ **Typ pliku**

Wyświetlane podczas odtwarzania pliku audio/wideo.

④ **Nazwa folderu/pliku**

Wyświetlana podczas odtwarzania pliku audio/pliku obrazu JPEG/pliku wideo.
Jeśli plik MP3 zawiera znacznik ID3, zestaw wyświetli nazwę albumu/tytułu za pomocą informacji znacznika ID3. Zestaw obsługuje znaczniki ID3 w wersjach 1.0/1.1/2.2/2.3.
Informacje znaczników ID3 w wersji 2.2/2.3 mają pierwszeństwo nad znacznikami ID3 w wersji 1.0/1.1, gdy wersje te występują równocześnie w jednym pliku MP3.

⑤ **Informacje tekstowe**

Tekst DVD/CD zostanie wyświetlony tylko wówczas, gdy został zapisany na

płycie. Nie można go zmienić. Jeśli na płycie nie ma tekstu, zostanie wyświetlony komunikat „NO TEXT”.

Uwaga

- W zależności od typu odtwarzanego źródła w zestawie może być wyświetlana tylko ograniczona liczba znaków. Ponadto w wypadku niektórych źródeł mogą nie być wyświetlane wszystkie znaki tekstu.

Informacje na wyświetlaczu na przednim panelu

Po każdym naciśnięciu przycisku TIME/TEXT podczas odtwarzania zostaną wyświetlone następujące informacje. Niektóre wyświetlane elementy mogą zniknąć po kilku sekundach.

■ DVD VIDEO/DVD-VR

① Czas odtwarzania bieżącego tytułu
② Pozostały czas odtwarzania bieżącego tytułu
③ Czas odtwarzania bieżącego rozdziału
④ Pozostały czas odtwarzania bieżącego rozdziału
⑤ Nazwa płyty
⑥ Tytuł i rozdział

■ VIDEO CD (z funkcjami PBC)/Super VCD (z funkcjami PBC)

① Czas odtwarzania bieżącego elementu
② Nazwa płyty
③ Numer sceny

■ VIDEO CD (bez funkcji PBC)/CD

① Czas odtwarzania bieżącego utworu
② Pozostały czas odtwarzania bieżącego utworu
③ Czas odtwarzania całej płyty
④ Pozostały czas odtwarzania płyty
⑤ Nazwa utworu
⑥ Utwór i indeks*

* Tylko VIDEO CD

■ Super VCD (bez funkcji PBC)

① Czas odtwarzania bieżącego utworu
② Opis utworu
③ Numer utworu i indeksu

■ DATA CD/DATA DVD/urządzenie USB (plik audio)

① Czas odtwarzania oraz numer bieżącego utworu
② Nazwa utworu (pliku)*

* Jeśli plik MP3 zawiera znacznik ID3, zestaw wyświetli tytuł za pomocą informacji znacznika ID3.
Zestaw obsługuje znaczniki ID3 w wersjach 1.0/1.1/2.2/2.3.
Informacje znaczników ID3 w wersji 2.2/2.3 mają pierwszeństwo nad znacznikami ID3 w wersji 1.0/1.1, gdy wersje te występują równocześnie w jednym pliku MP3.

■ DATA CD (plik wideo)/DATA DVD (plik wideo)/urządzenie USB (plik wideo)

① Czas odtwarzania bieżącego pliku
② Nazwa aktualnego pliku
③ Aktualny album i numer pliku

Uwaga

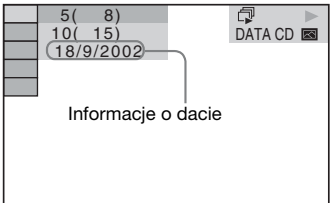
- Przez zestaw wyświetlany jest tylko pierwszy poziom tekstu zapisanego na płycie DVD/CD, np. nazwa płyty lub tytuł.
- W zależności od tekstu nazwa płyty lub utworu może nie zostać wyświetlona.
- Czas odtwarzania plików MP3 i plików wideo może nie być wyświetlany prawidłowo.

Wyświetlanie daty pliku obrazów JPEG

DATA CD DATA DVD USB

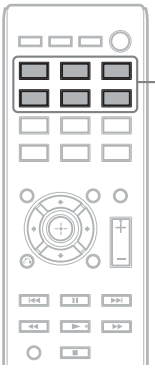
Jeśli dane pliku obrazów JPEG zawierają znacznik Exif*, podczas odtwarzania można sprawdzić datę.

Naciśnij przycisk DISPLAY wielokrotnie, aż w menu sterowania pojawi się [DATE].



* „Exchangeable Image File Format” jest formatem obrazu aparatu cyfrowego definiowanym przez Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

Korzystanie z sygnału audio/wideo z podłączonego urządzenia



1 **Naciskając przyciski wyboru funkcji, wybierz żądaną funkcję.**

Na wyświetlaczu na przednim panelu zostanie wyświetlona wybrana pozycja.

Przycisk	Źródło
DVD/CD	Płyta odtwarzana przez zestaw
FM	Radio FM
USB	Urządzenie USB
TV	Telewizor lub przystawka telewizyjna

Można też wybrać funkcję, naciskając kilkukrotnie przycisk FUNCTION.

2 **Przygotuj źródło.**

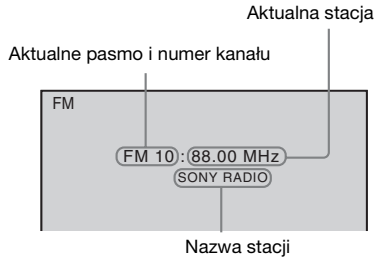
- DVD/CD: Włóż płytę do urządzenia (str. 30).
- FM: Wybierz program radiowy (str. 43).
- USB: Podłącz urządzenie USB bezpośrednio (str. 30).
- TV: Wybierz kanał w telewizorze lub przystawce telewizyjnej.

3 **Korzystaj z podłączonego urządzenia.**

Aby korzystać z przystawki telewizyjnej, wybierz sygnał źródłowy z przystawki przy użyciu telewizora, do którego jest podłączona.

Zapisywanie stacji radiowych

Można zaprogramować 20 stacji FM.



1 **Naciśnij przycisk FM.**

2 **Naciśnij i przytrzymaj przycisk TUNING +/– do momentu rozpoczęcia automatycznego wyszukiwania.**

Wyszukiwanie jest zatrzymywane, gdy zestaw dostroi się do stacji.

3 **Naciśnij przycisk SYSTEM MENU.**

4 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz ustawienie „MEMORY”.**

5 **Naciśnij przycisk ⊕ lub →.**

Na wyświetlaczu na przednim panelu pojawi się numer zapisanej stacji.



6 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz żądany numer stacji.**



7 **Naciśnij przycisk ⊕.**

Na wyświetlaczu na przednim panelu pojawi się napis „COMPLETE”, a stacja zostanie zapamiętana.

8 **Aby zapamiętać inne stacje, powtórz Kroki od 2 do 7.**

9 **Naciśnij przycisk SYSTEM MENU.**

Zmiana numeru zapisanej stacji

Wybierz żądany numer stacji przyciskami PRESET +/– (str. 43), a następnie wykonaj czynności opisane w kroku 3.

Słuchanie audycji radiowych

W pierwszej kolejności należy zapisać stacje radiowe w pamięci zestawu (patrz rozdział „Zapisywanie stacji radiowych” (str. 43)).

1 **Naciśnij przycisk FM.**

2 **Ustaw zaprogramowaną stację za pomocą przycisku PRESET +/–.**

3 **Dostosuj głośność za pomocą przycisku VOLUME +/–.**

Słuchanie stacji radiowych o znanych częstotliwościach

Naciśnij przycisk D.TUNING w kroku 2, naciśnij przyciski numeryczne przy wciśniętym przycisku SHIFT, aby wybrać częstotliwości, a następnie naciśnij przycisk ⊕.

Słuchanie niezapisanych stacji radiowych

Wykonaj strojenie ręczne lub automatyczne opisane w kroku 2.
Aby dostroić stację ręcznie, naciskaj przycisk TUNING +/–.
Aby dostroić stację automatycznie, naciśnij i przytrzymaj przycisk TUNING +/–. Automatyczne strojenie zatrzymuje się po odebraniu przez zestaw sygnału stacji radiowej. Aby ręcznie zatrzymać automatyczne strojenie, naciśnij przycisk TUNING +/– lub ■.

Jeśli stacja FM odbierana jest z zakłóceniami

Jeśli stacja FM odbierana jest z zakłóceniami, możesz wybrać odbiór monofoniczny. Efekt stereofoniczny nie będzie dostępny, ale odbiór ulegnie poprawie.

1 **Naciśnij przycisk SYSTEM MENU.**

2 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz ustawienie „FM MODE”.**



3 **Naciśnij przycisk ⊕ lub →.**

4 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz ustawienie „MONO”.**

- „STEREO”: odbiór stereofoniczny.
- „MONO”: odbiór monofoniczny.

5 **Naciśnij przycisk ⊕.**

6 **Naciśnij przycisk SYSTEM MENU.**

Wyświetlanie nazwy lub częstotliwości stacji na wyświetlaczu na przednim panelu

Wyświetlacz na przednim panelu umożliwia sprawdzenie nazwy lub częstotliwości stacji. Jest wyświetlanych pierwszych 8 liter nazwy stacji.

Naciśnij przycisk TIME/TEXT.

Po każdym naciśnięciu przycisku TIME/TEXT ekran wyświetlacza zmienia się w następujący sposób.

Kiedy nazwa stacji zostanie odebrana za pośrednictwem funkcji RDS

① Nazwa stacji
Np. „SONY FM”
② Częstotliwość
Np. „12 87.50”
③ Ustawienie „FM MODE”
Np. „STEREO”

Gdy nazwa stacji nie jest ustawiona

① Częstotliwość
Np. „12 87.50”
② Ustawienie „FM MODE”
Np. „STEREO”

Używanie systemu RDS (Radio Data System)

Co to jest system RDS?

System RDS (Radio Data System; system przesyłania danych radiowych) to usługa umożliwiająca stacjom radiowym wysyłanie dodatkowych informacji wraz ze standardowym sygnałem programu. Ten tuner zapewnia przydatne funkcje RDS, takie jak wyświetlanie nazwy stacji.

Odbieranie sygnału RDS

Wystarczy wybrać stację.

Po dostrojeniu stacji zapewniającej usługi RDS jej nazwa* zostanie wyświetlona na wyświetlaczu na przednim panelu.

* Jeśli sygnał RDS nie zostanie odebrany, nazwa stacji nie jest wyświetlana na wyświetlaczu na przednim panelu.

Uwaga

- Nie wszystkie stacje FM zapewniają usługę RDS i nie muszą udostępniać usług podobnego typu. W przypadku braku informacji na temat usług RDS, sprawdź informacje na temat systemów RDS wykorzystywanych przez rozgłośnie dostępne w okolicy.

Wybieranie efektu odpowiedniego dla źródła

Zestaw ma sześć wstępnie zaprogramowanych trybów dźwięku umożliwiających dostosowanie do źródła lub środowiska odtwarzania. Maksymalny efekt dźwiękowy dla oryginalnego źródła można uzyskać, wybierając jeden z trybów dźwięku.

Naciskaj przycisk SOUND MODE do momentu wyświetlenia żądanego trybu na wyświetlaczu na przednim panelu.

- „STANDARD": zestaw automatycznie wybiera efekt dźwiękowy odpowiedni do filmów lub muzyki w zależności od źródła.
- „CLEAR VOICE": dźwięk wyjściowy zestawu jest tworzony z użyciem funkcji poprawiania dialogu dla dźwięków, które łatwiej usłyszeć.
- „MOVIE": dźwięk wyjściowy zestawu jest odpowiedni dla filmów. Jeśli oryginalne źródło jest 2-kanałowe, zestaw symuluje dźwięk dookólny za pomocą systemu dekodowania Dolby Pro Logic, a następnie wysyła dźwięk na wszystkie głośniki.
- „HI-FI": dźwięk wyjściowy zestawu jest odpowiedni dla muzyki. Można się cieszyć dokładnym dźwiękiem oryginalnego źródła.
- „BGM": dźwięk wyjściowy zestawu jest taki sam w całym pomieszczeniu. Z tego trybu można, na przykład, korzystać, będąc w dużej sali balowej.
- „2CH STEREO": zestaw odtwarza dźwięk z głośników przednich i subwoofera bez względu na oryginalną liczbę kanałów. Jeśli oryginalne źródło jest wielokanałowe, zestaw zmieni jego format na 2-kanałowy.

Uwaga

- W zależności od źródła tryb dźwięku może być nieskuteczny.

Korzystanie z funkcji Sterowanie przez HDMI w przypadku funkcji „BRAVIA” Sync

Funkcja ta jest dostępna tylko w przypadku telewizorów z funkcją „BRAVIA” Sync. Po podłączeniu urządzeń firmy Sony zgodnych z funkcją Sterowanie przez HDMI za pomocą kabla HDMI obsługa jest uproszczona:

– Wyłączanie zestawu (str. 47)
– Odtwarzanie jednym przyciskiem (str. 47)
– Tryb kinowy (str. 47)
– Sterowanie opcjami audio zestawu (str. 47)
– Audio Return Channel (str. 48)
– Proste sterowanie pilotem (str. 48)
– Synchronizacja wersji językowej (str. 48)

Funkcja Sterowanie przez HDMI jest funkcją łączonej kontroli używaną przez organizację CEC (Consumer Electronics Control) dla interfejsu HDMI (High-Definition Multimedia Interface).

Uwaga

• W zależności od podłączonego urządzenia funkcja Sterowanie przez HDMI może nie działać. Należy zapoznać się z instrukcją obsługi urządzenia.

Przygotowywanie funkcji Sterowanie przez HDMI

(Sterowanie przez HDMI — łatwa konfiguracja)

Jeśli telewizor jest zgodny z funkcją Sterowanie przez HDMI — łatwa konfiguracja, można ustawić funkcję [CONTROL FOR HDMI] zestawu automatycznie, konfigurując telewizor. Szczegółowe informacje na ten temat znajdują się w instrukcji obsługi telewizora.

Jeśli telewizor nie jest zgodny z funkcją Sterowanie przez HDMI — łatwa konfiguracja, należy ręcznie skonfigurować funkcję Sterowanie przez HDMI zestawu i telewizora.

1 **Sprawdź, czy telewizor i zestaw są połączone kablem HDMI.**

2 **Włącz telewizor i naciśnij przycisk I/⏻, aby włączyć zestaw.**

3 **Ustaw przełącznik wyboru sygnału wejściowego w telewizorze tak, aby na ekranie pojawił się sygnał z wejścia HDMI.**

4 **Ustaw funkcję Sterowanie przez HDMI telewizora.**

Szczegółowe informacje na ten temat znajdują się w instrukcji obsługi telewizora.

5 **Naciśnij przycisk DVD/CD zestawu.**

6 **Naciśnij przycisk DISPLAY, gdy zestaw znajduje się w trybie zatrzymania.**

7 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [SETUP], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

8 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [CUSTOM], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

9 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [HDMI SETUP], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

10 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [CONTROL FOR HDMI], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

11 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [ON], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

Wyłączanie zestawu jednocześnie z telewizorem

(Wyłączanie zestawu)

Po wyłączeniu telewizora za pomocą przycisku POWER na pilocie telewizora lub TV I/⏻ na pilocie zestawu, zestaw wyłączy się automatycznie.

Uwaga

- Działanie tej funkcji zależy od używanego telewizora. Szczegółowe informacje na ten temat znajdują się w instrukcji obsługi telewizora.
- W zależności od stanu zestawu (np. podczas odtwarzania płyty CD lub słuchania radia) może on nie wyłączać się automatycznie.

Odtwarzanie płyty DVD po jednym naciśnięciu przycisku

(Odtwarzanie jednym przyciskiem)

Naciśnij przycisk ONE-TOUCH PLAY

Telewizor włączy się, zostanie ustawione wejście HDMI, do którego podłączony jest system i automatyczne rozpocznie się odtwarzanie płyty.
Zostanie także automatycznie włączona funkcja sterowania opcjami audio zestawu.

Korzystanie z trybu kinowego

(Tryb kinowy)

Jeśli telewizor jest zgodny z trybem kinowym, można korzystać z jakości obrazu i dźwięku optymalnej dla filmów, a funkcja Sterowanie opcjami audio zestawu zostanie włączona automatycznie.

Naciśnij przycisk THEATRE.

Uwaga

- W przypadku niektórych płyt funkcja ta może być niedostępna.

Odtwarzanie dźwięku telewizora na głośnikach zestawu

(Sterowanie opcjami audio zestawu)

Aby użyć tej funkcji, podłącz zestaw do telewizora za pomocą kabli SCART (EURO AV) i HDMI (str. 23).

Naciśnij przycisk I/⏻, aby włączyć zestaw, gdy telewizor jest włączony.

Zostanie włączona funkcja sterowania opcjami audio zestawu. Dźwięk telewizora zostanie przesłany przez głośniki zestawu, a głośniki telewizora zostaną automatycznie wyciszone.

Uwaga

- Gdy telewizor działa w trybie PAP (obraz i obraz), funkcja sterowania opcjami audio zestawu nie będzie działać. Po wyjściu telewizora z trybu PAP, sposób odtwarzania dźwięku przez telewizor powraca do trybu ustawionego przed przełączeniem w tryb PAP.
- Po włączeniu zestawu przez naciśnięcie przycisku wyboru funkcji obraz i dźwięk mogą być niezgodne.
- W zależności od telewizora podczas regulacji głośności zestawu, poziom głośności jest wyświetlany na ekranie telewizora. W takim przypadku poziomy głośności wyświetlane na ekranie telewizora i na wyświetlaczu na panelu przednim zestawu mogą się różnić.

Wskazówka

- Funkcją Sterowanie opcjami audio zestawu można także sterować z poziomu menu telewizora.
- Regulować głośność i wyciszać dźwięk zestawu można za pomocą pilota telewizora.

Odbieranie cyfrowego sygnału audio z telewizora

(Audio Return Channel)

Zestaw może odbierać cyfrowy sygnał audio z telewizora przez kabel HDMI, jeżeli telewizor jest zgodny z funkcją Audio Return Channel. Dźwięk z telewizora można odtwarzać za pośrednictwem zestawu, używając tylko jednego kabla HDMI. Szczegółowe informacje na ten temat znajdują się w opisie funkcji [AUDIO RETURN CHANNEL] (str. 57).

Sterowanie zestawem za pomocą pilota telewizora

(Proste sterowanie pilotem)

Podstawowymi funkcjami zestawu można sterować przy użyciu pilota telewizora, kiedy sygnał wyjściowy wideo zestawu jest wyświetlany na ekranie telewizora. Szczegółowe informacje na ten temat znajdują się w instrukcji obsługi telewizora.

Zmienianie języka menu ekranowego zestawu zgodnie z ustawieniem telewizora

(Synchronizacja wersji językowej)

W przypadku zmiany języka menu ekranowego telewizora, zmieniany jest także język elementów wyświetlanych przez zestaw.

Uwaga

- Jeżeli wyświetlane jest menu ekranowe zestawu, funkcja ta nie działa.

Przesyłanie utworów do urządzenia USB

Można przesyłać utwory z płyty audio CD lub programy radiowe do urządzenia USB, kodując je do formatu MP3. Możesz także przesłać pliki MP3 zapisane na płycie DATA CD/DATA DVD do urządzenia USB. Aby uzyskać informacje na temat podłączania urządzenia USB, zapoznaj się z rozdziałem „Odtwarzanie plików z płyty/urządzenia USB” (str. 30).

Przesyłana muzyka jest ograniczona tylko do prywatnego użytku. Korzystanie z muzyki poza tym ograniczeniem wymaga zgody posiadaczy praw autorskich.

Uwagi dotyczące przesyłania danych do urządzenia USB

- Nie należy podłączać urządzenia USB i zestawu za pomocą koncentratora USB.
- Należy sprawdzić, czy na urządzeniu USB znajduje się wystarczająca ilość miejsca na przesyłane dane.
- Podczas przesyłania nie odłączaj urządzenia USB.
- Podczas przesyłania utworów z płyty Audio CD są one zapisywane w postaci plików MP3 o szybkości transmisji 128 kb/s.
- Podczas przesyłania plików MP3 z płyty DATA CD/DATA DVD pliki MP3 zachowują tą samą szybkość transmisji.
- Podczas przesyłania programów radiowych są one zapisywane w postaci plików MP3 o szybkości transmisji 128 kb/s.
- Informacje tekstowe płyty CD nie są zapisywane w plikach MP3.
- W przypadku przerwania przesyłania z płyty Audio CD utworzony plik MP3 zostanie usunięty.
- Przesyłanie zatrzyma się automatycznie w poniższych przypadkach:
  - Na urządzeniu USB zabrakło wolnego miejsca.

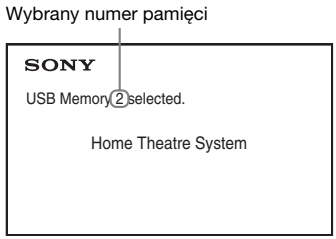
– Liczba folderów na urządzeniu USB osiągnęła maksymalną liczbę plików rozpoznawanych przez zestaw.

- W folderze można zapisać maksymalnie 150 plików.
- Na pojedynczym urządzeniu USB można zapisać maksymalnie 199 folderów.
- Jeśli przesyłany folder lub plik jest już dostępny na urządzeniu USB pod tą samą nazwą, na końcu nazwy dodawana jest liczba, co zapobiega zastąpieniu folderu lub pliku.

Aby wybrać miejsce docelowe przesyłania urządzenia USB

Można wybrać numer pamięci do przesyłania w zależności od urządzenia USB.

Naciśnij przycisk MEM SEL.



Uwaga

- Jeżeli nie można wybrać pamięci, na ekranie telewizora wyświetla się komunikat [Operation not possible.].
- Numer pamięci zmienia się w zależności od urządzenia USB.
- Przed przesyłaniem wybierz miejsce docelowe.

Zasady dotyczące tworzenia folderów i plików

Podczas przesyłania na urządzenie USB folder „MUSIC” jest tworzony bezpośrednio w katalogu „ROOT”. Foldery i pliki w folderze „MUSIC” są tworzone w następujący sposób według metody przesyłania i źródła.

- Przesyłanie wszystkich utworów z płyty Audio CD lub wszystkich plików MP3 z płyty DATA CD/DATA DVD

Źródło	Nazwa folderu	Nazwa pliku
MP3	Taka sama, jak źródła przesyłania[1)]	
Audio CD	„FLDR001”[2)]	„TRACK001”[3)]

- W przypadku przesyłania jednego utworu z płyty Audio CD lub jednego pliku MP3 z płyty DATA CD/DATA DVD

Źródło	Nazwa folderu	Nazwa pliku
MP3	„REC1-MP3”[4)]	Taka sama, jak źródła przesyłania[1)]
Audio CD	„REC1-CD”[4)]	„TRACK001”[3)]

- Przesyłanie programu radiowego

Nazwa folderu	Nazwa pliku
„FM001”[4)]	„TRACK001”[3)]

[1)]Używane są maksymalnie 64 znaki nazwy (w tym rozszerzenie pliku).

[2)]Folderom nadawane są kolejne numery.

[3)]Plikom nadawane są kolejne numery.

[4)]Nowy plik jest przesyłany do folderu „REC1-MP3” lub „REC1-CD” przy każdym przesyłaniu pojedynczego utworu.

Przesyłanie utworów z płyt Audio CD lub plików MP3 z płyt CD/DATA CD/DATA DVD do urządzenia USB

1 Włóż płytę Audio CD/DATA CD/DATA DVD.

2 Naciśnij przycisk DISPLAY, gdy zestaw znajduje się w trybie zatrzymania.

3 Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [USB TRANSFER], a następnie naciśnij przycisk ⊕.

■ W przypadku płyt Audio CD
Naciśnij przycisk ⊕ i przejdź do punktu 5.

■ W przypadku płyt DATA CD/DATA DVD

Wykonaj poniższy krok.

4 Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [TRACK] lub [FOLDER], a następnie naciśnij przycisk ⊕.

- [TRACK]: zostanie wyświetlona lista folderów. Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz żądany folder i naciśnij przycisk ⊕.
- [FOLDER]: zostanie wyświetlona lista folderów zarejestrowanych na płycie DATA CD/DATA DVD. Można przesłać wszystkie pliki MP3 z folderu.

5 Za pomocą przycisków ←/↑/↓/→ wybierz opcję [■ ALL] (w przypadku płyty Audio CD) lub [☑ ALL] (w przypadku płyty DATA CD/DATA DVD), a następnie naciśnij przycisk ⊕.

Aby usunąć wybór wszystkich utworów, wybierz opcję [☐ ALL], a następnie naciśnij przycisk ⊕.

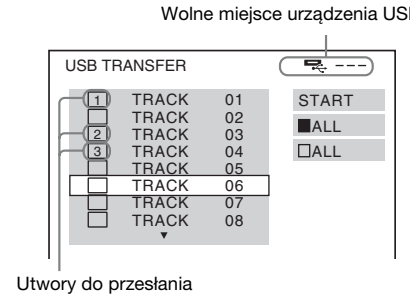
6 Za pomocą przycisków ←/↑/↓/→ wybierz opcję [START], a następnie naciśnij przycisk ⊕.

Aby anulować przesyłanie, naciśnij przycisk ■.

Aby wybrać pojedyncze utwory/pliki MP3/foldery

Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz żądany utwór/plik MP3/folder i naciśnij przycisk ⊕, aby dodać zaznaczenie w kroku 5.
Aby anulować wybór, wyróżnij dany utwór/plik MP3/folder, a następnie naciśnij przycisk ⊕, aby usunąć zaznaczenie.

■ W przypadku płyt Audio CD



■ W przypadku płyt DATA CD/DATA DVD



Przesyłanie po naciśnięciu jednego przycisku

Utwory/pliki MP3 można przesłać do urządzenia USB, naciskając przycisk REC TO USB.

1 Włóż płytę Audio CD/DATA CD/DATA DVD.

2 Naciśnij przycisk ■.

Aby przesłać pozostałe utwory, przejdź do kroku 4.
Aby przesłać pojedynczy utwór, wykonaj kolejny krok.

3 Wybierz utwór/plik MP3, a następnie naciśnij przycisk ►.

4 Naciśnij przycisk REC TO USB na urządzeniu.

Kontrolka REC TO USB zaświeci się, a na wyświetlaczu na przednim panelu wyświetli się komunikat „READING”. Następnie na wyświetlaczu na przednim panelu będzie na przemian wyświetlany komunikat „PUSH PLAY” i ilość miejsca pozostałego na urządzeniu USB.

5 Naciśnij przycisk ►, aby rozpocząć przesyłanie.

Po ukończeniu przesyłania na wyświetlaczu na przednim panelu pojawi się komunikat „COMPLETE”, a odtwarzanie płyty i urządzenia USB zostanie automatycznie zatrzymane.
Aby anulować przesyłanie, naciśnij przycisk ■.

Przesyłanie programu radiowego

Odsłuchiwany program radiowy można przesłać na urządzenie USB.

1 Naciśnij przycisk FM.

2 Wybierz stację radiową za pomocą przycisku PRESET +/– lub TUNING +/–.

3 Naciśnij przycisk REC TO USB na urządzeniu.

Kontrolka REC TO USB zaświeci się, a na wyświetlaczu na przednim panelu wyświetli się komunikat „PLEASE WAIT”. Następnie na wyświetlaczu na przednim panelu będzie na przemian wyświetlany komunikat „PUSH PLAY” i ilość miejsca pozostałego na urządzeniu USB.

4 Naciśnij przycisk ►, aby rozpocząć przesyłanie.

5 Naciśnij przycisk ■, aby zatrzymać przesyłanie.

Aby utworzyć nowy plik MP3 podczas przesyłania

Naciśnij przycisk REC TO USB podczas przesyłania.

Na wyświetlaczu zostanie wyświetlony komunikat „NEW TRK”, a przesyłanie będzie kontynuowane do nowego pliku MP3 po naciśnięciu przycisku REC TO USB. Jeżeli przycisk REC TO USB zostanie naciśnięty ponownie w ciągu kilku sekund, nowy plik MP3 nie zostanie utworzony.

Uwaga

- Po utworzeniu nowego pliku MP3 przesyłanie jest chwilowo wyłączane.

Wskazówka

- Nowy plik MP3 jest tworzony automatycznie po około godzinie przesyłania.

Usuwanie plików audio z urządzenia USB

Pliki audio („.mp3”, „.wma” i „.m4a”) można usunąć z urządzenia USB.

1 Naciśnij przycisk USB.

2 Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz folder.

3 Wybierz pliki audio.

■ Aby usunąć wszystkie pliki audio w folderze

Naciśnij przycisk CLEAR przy wciśniętym przycisku SHIFT.

■ Aby usunąć plik audio

Naciśnij przycisk ⊕ i ↑/↓, aby wybrać żądany plik audio, a następnie naciśnij przycisk CLEAR przy wciśniętym przycisku SHIFT.

4 Naciśnij przycisk ←/→, aby wybrać opcję [YES], a następnie naciśnij przycisk ⊕.

Aby anulować, wybierz opcję [NO], a następnie naciśnij przycisk ⊕.

Uwaga

- Podczas usuwania plików nie odłączaj urządzenia USB.
- Jeśli folder, który ma być usunięty, zawiera pliki lub podfoldery w formacie innym niż audio, te pliki lub podfoldery zostaną usunięte z listy na ekranie telewizora, ale nie zostaną usunięte z urządzenia USB.

Korzystanie z wyłącznika czasowego

Zestaw można ustawić tak, aby wyłączał się o określonym czasie, co pozwala zasnąć przy dźwiękach muzyki.

1 **Naciśnij przycisk SYSTEM MENU.**

2 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję „SLEEP”, a następnie naciśnij przycisk ⊕ lub →.**

Na wyświetlaczu na przednim panelu zostanie wyświetlona wybrana pozycja.

3 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz odpowiednie ustawienie, a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

Sposób wyświetlania minut (czas pozostały do wyłączenia urządzenia) zmienia się w 10-minutowych odstępach.

4 **Naciśnij przycisk SYSTEM MENU.**

Regulacja rozbieżności między obrazem a dźwiękiem

[A/V SYNC]

DVD-V DVD-VR VIDEO CD DATA CD DATA DVD USB

Jeśli dźwięk nie pokrywa się z obrazem wyświetlanym na ekranie telewizora, istnieje możliwość skorygowania rozbieżności.

1 **Naciśnij przycisk DISPLAY.**

2 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [A/V SYNC], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

3 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz odpowiednie ustawienie, a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

- [OFF]: wyłączone.
- [ON]: możliwość regulacji opóźnienia między obrazem a dźwiękiem.

Uwaga

- W przypadku niektórych strumieni sygnału wejściowego funkcja [A/V SYNC] może nie działać.

Odtwarzanie dźwięku wielościeżkowego

(DUAL MONO)

Jeśli zestaw odbiera lub odtwarza sygnał wielościeżkowy w formacie Dolby Digital, można odtwarzać dźwięk w dwóch językach.

Uwaga

- Aby odbierać sygnał w formacie Dolby Digital, należy podłączyć telewizor lub inne urządzenie do zestawu za pomocą cyfrowego przewodu optycznego (str. 23). Jeżeli telewizor obsługuje funkcję Audio Return Channel (str. 48), można odbierać sygnał w formacie Dolby Digital przez kabel HDMI.

Wybierz sygnał audio za pomocą przycisku AUDIO.

Na wyświetlaczu na przednim panelu zostanie wyświetlona wybrana pozycja.

- „MAIN”: odtwarzany jest dźwięk w języku głównym.
- „SUB”: odtwarzany jest dźwięk w języku dodatkowym.
- „MAIN+SUB”: odtwarzany jest dźwięk mieszany w języku głównym i dodatkowym.

Zmiana poziomu sygnału wejściowego z podłączonych urządzeń

Zniekształcenia dźwięku z podłączonego urządzenia można skorygować, obniżając poziom sygnału wejściowego.

1 **Naciśnij przycisk TV.**

2 **Naciśnij przycisk SYSTEM MENU.**

3 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję „ATT”, a następnie naciśnij przycisk ⊕ lub →.**

4 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz odpowiednie ustawienie, a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

- „ON”: poziom wejściowy jest tłumiony.
- „OFF”: normalny poziom sygnału wejściowego.

5 **Naciśnij przycisk SYSTEM MENU.**

Zmiana jasności wyświetlacza na przednim panelu

1 **Naciśnij przycisk SYSTEM MENU.**

2 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję „DIMMER”, a następnie naciśnij przycisk ⊕ lub →.**

Na wyświetlaczu na przednim panelu zostanie wyświetlona wybrana pozycja.

3 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz jasność wyświetlacza na przednim panelu, a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

- „OFF”: wyświetlacz na przednim panelu jest jasny.
- „ON”: wyświetlacz na przednim panelu jest przyciemniony.

4 **Naciśnij przycisk SYSTEM MENU.**

Wskazówka

- W modelu DAV-DZ740 wskaźnik zasilania również jest przyciemniany w przypadku wybrania ustawienia „ON”.

Włączanie/ wyłączanie trybu demonstracji

Tryb demonstracji można włączyć i wyłączyć na wyświetlaczu na przednim panelu, gdy system jest w trybie czuwania.

1 **Naciśnij przycisk SYSTEM MENU.**

2 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję „DEMO”, a następnie naciśnij przycisk ⊕ lub →.**

Na wyświetlaczu na przednim panelu zostanie wyświetlona wybrana pozycja.

3 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz odpowiednie ustawienie, a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

- „ON”: włączone.
- „OFF”: wyłączone.

4 **Naciśnij przycisk SYSTEM MENU.**

Ponowne przeprowadzanie konfiguracji wstępnej

1 **Naciśnij przycisk DVD/CD.**

2 **Naciśnij przycisk DISPLAY, gdy zestaw znajduje się w trybie zatrzymania.**

3 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [SETUP], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

4 **Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [QUICK], a następnie naciśnij przycisk ⊕.**

Przeprowadź konfigurację wstępną zgodnie z opisem w części „Przeprowadzanie konfiguracji wstępnej” (str. 27).

Automatyczne ustawianie zestawu w trybie czuwania

Zestaw automatycznie przechodzi do trybu czuwania, jeżeli nie jest używany przez około 30 minut i przez ten czas nie odtwarza dźwięku. Komunikat „AUTO.STBY” zaczyna migać na wyświetlaczu na przednim panelu około 2 minuty przed przejściem do trybu czuwania.
Funkcję automatycznego przechodzenia do trybu czuwania można włączyć/wyłączyć.

1 **Naciśnij przycisk SYSTEM MENU.**

2 Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję „AUTO.STBY”, a następnie naciśnij przycisk ⊕ lub →.

Na wyświetlaczu na przednim panelu zostanie wyświetlona wybrana pozycja.

3 Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz odpowiednie ustawienie, a następnie naciśnij przycisk ⊕.

- „ON”: włączone.
- „OFF”: wyłączone.

4 Naciśnij przycisk SYSTEM MENU.

Inne ustawienia

Można regulować różne elementy, takie jak obraz i dźwięk.
Wyświetlane elementy różnią się w zależności od terytorium i modelu.

Uwaga

- Ustawienia odtwarzania zapisane na płycie mają priorytet nad ustawieniami ekranu konfiguracji i niektóre z opisanych funkcji mogą nie działać.

1 Naciśnij przycisk DVD/CD.

2 Naciśnij przycisk DISPLAY, gdy zestaw znajduje się w trybie zatrzymania.

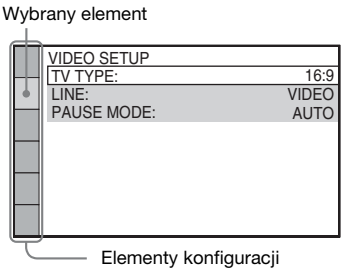
3 Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [SETUP], a następnie naciśnij przycisk ⊕.

4 Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [CUSTOM], a następnie naciśnij przycisk ⊕.

5 Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz odpowiednią opcję konfiguracji, a następnie naciśnij przycisk ⊕.

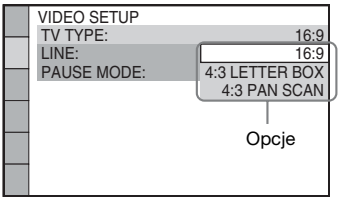
- [LANGUAGE SETUP] (str. 56)
- [VIDEO SETUP] (str. 56)
- [HDMI SETUP] (str. 57)
- [AUDIO SETUP] (str. 58)
- [SYSTEM SETUP] (str. 59)
- [SPEAKER SETUP] (str. 60)

Przykład: [VIDEO SETUP]



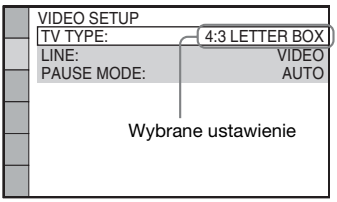
6 Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz odpowiednią opcję, a następnie naciśnij przycisk ⊕.

Zostaną wyświetlone opcje dla wybranego elementu.
Przykład: [TV TYPE]



7 Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz odpowiednie ustawienie, a następnie naciśnij przycisk ⊕.

Ustawienie zostało wybrane, a konfiguracja zakończona.
Przykład: [4:3 LETTER BOX]



Przywracanie wszystkich ustawień menu [SETUP]

Przywracanie wszystkich ustawień menu [SETUP] opisano w części [RESET] (str. 60).

Ustawianie języka menu ekranowego i ścieżki dźwiękowej

[LANGUAGE SETUP]

Ustawienia różnych języków dla elementów wyświetlanych na ekranie lub ścieżki dźwiękowej.

■ [OSD] (menu ekranowe)
Służy do przełączania języka menu wyświetlanego na ekranie telewizora.

■ [MENU] DVD-V
Służy do przełączenia żądanego języka menu płyty.

■ [AUDIO] DVD-V
Służy do przełączania języka ścieżki dźwiękowej.
Po wybraniu opcji [ORIGINAL] zostanie wybrany język ustawiony jako pierwszy na płycie.

■ [SUBTITLE] DVD-V
Służy do przełączania języka napisów dialogowych zarejestrowanych na płycie DVD VIDEO.
Po wybraniu opcji [AUDIO FOLLOW] język napisów dialogowych zmienia się zależnie od języka wybranego w odniesieniu do ścieżki dźwiękowej.

Uwaga

- Jeśli w opcji [MENU], [AUDIO] lub [SUBTITLE] wybrany zostanie język, który nie został zarejestrowany na płycie DVD VIDEO, automatycznie wybrany zostanie jeden z zarejestrowanych języków (w przypadku niektórych płyt język nie jest wybierany automatycznie).

Wskazówka

- Jeśli w opcjach [MENU], [AUDIO] i [SUBTITLE] wybrano wartość [OTHERS →], należy za pomocą przycisków numerycznych wybrać i wprowadzić kod języka opisany w punkcie „Lista kodów języków” (str. 75).

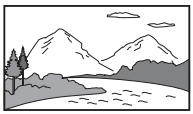
Ustawienia wyświetlania

[VIDEO SETUP]

Wybierz ustawienia odpowiednie dla telewizora.

■ [TV TYPE]
Służy do wybierania proporcji obrazu podłączonego telewizora.

[16:9]: ustawienie to należy wybrać przy podłączaniu do urządzenia telewizora panoramicznego lub telewizora obsługującego tryb szerokoekranowy.



[4:3 LETTER BOX]: wybierz to ustawienie w przypadku standardowego telewizora o proporcjach 4:3. Zestaw wyświetli obraz panoramiczny z pasami u góry i u dołu ekranu telewizora.



[4:3 PAN SCAN]: wybierz to ustawienie w przypadku standardowego telewizora o proporcjach 4:3. Zestaw automatycznie wyświetli obraz panoramiczny na całym ekranie, przy czym część obrazu niemieszcząca się na ekranie jest przycinana.



■ [LINE]
Opcja ta służy do wyboru rodzaju sygnału wideo wyprowadzanego przez gniazdo EURO AV ⇨ OUTPUT (TO TV).

[VIDEO]: zestaw odtwarza sygnały wideo.
[RGB]: wyjście sygnału RGB.

Uwaga

- Jeśli telewizor nie akceptuje sygnałów RGB, obraz nie jest wyświetlany na ekranie telewizora, nawet po wybraniu ustawienia [RGB]. Należy zapoznać się z instrukcją obsługi telewizora.
- Nie można wybrać opcji [RGB], gdy dowolne urządzenie jest podłączone za pomocą interfejsu HDMI. Opcja [RGB] jest automatycznie przełączana na opcję [VIDEO] po włączeniu podłączonego urządzenia HDMI.

■ [PAUSE MODE] DVD-V

(Tylko płyty DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

Opcja ta służy do wybierania obrazu wyświetlanego w trybie pauzy.

[AUTO]: obraz (w tym elementy poruszające się dynamicznie) jest wyświetlany bez zakłóceń. To ustawienie jest przeznaczone do typowego użytku.
[FRAME]: obraz (w tym elementy nieporuszające się dynamicznie) jest wyświetlany w wysokiej rozdzielczości.

Ustawienia dla interfejsu HDMI

[HDMI SETUP]

■ [HDMI RESOLUTION]

Opcja ta umożliwia wybranie rodzaju sygnału wideo wyprowadzanego przez gniazdo HDMI OUT.

[AUTO (1920 × 1080p)]: zestaw odtwarza sygnał wideo optymalny dla podłączonego telewizora.
[1920 × 1080i]: zestaw odtwarza sygnały wideo o rozdzielczości 1920 × 1080i*.
[1280 × 720p]: zestaw odtwarza sygnały wideo o rozdzielczości 1280 × 720p*.
[720 × 480p]**: zestaw odtwarza sygnały wideo o rozdzielczości 720 × 480p*.

* i: z przeplotem, p: progresywny

** W zależności od regionu może być dostępna opcja [720 × 480/576p].

■ [CONTROL FOR HDMI]

Funkcja ta jest dostępna po podłączeniu zestawu i telewizora zgodnego z funkcją Sterowanie przez HDMI za pomocą kabla HDMI.

[OFF]: wyłączone.
[ON]: włączone. Funkcja ta umożliwia sterowanie elementami zestawu połączonymi ze sobą za pomocą kabla HDMI.

■ [AUDIO RETURN CHANNEL]

Funkcja ta jest dostępna po podłączeniu zestawu i telewizora zgodnego z funkcją Audio Return Channel.

[AUTO]: zestaw może automatycznie odbierać cyfrowy sygnał audio z telewizora za pomocą kabla HDMI.
[Off]: wyłączone.

Uwaga

- Funkcja jest dostępna po wybraniu dla ustawienia [CONTROL FOR HDMI] opcji [ON].

■ [YCBCR/RGB (HDMI)]

Opcja ta służy do wyboru rodzaju sygnału HDMI wyprowadzanego przez wyjście gniazda HDMI OUT.

[YCBCR]: sygnały wyjściowe YCBCR.
[RGB]: wyjście sygnału RGB.

■ [AUDIO (HDMI)]

Wybór stanu wyjścia audio wyprowadzanego z gniazda HDMI OUT.

[OFF]: zestaw nie przesyła dźwięku z gniazda HDMI OUT.
[ON]: wyprowadzany sygnał audio jest poddawany konwersji z formatu Dolby Digital, DTS lub sygnału PCM 96 kHz/24 bity na sygnał PCM 48 kHz/16 bitów.

Uwaga

- Jeśli ustawienie funkcji będzie inne niż „DVD/CD” lub „USB”, zestaw nie odtwarza dźwięku z gniazda HDMI OUT, nawet jeśli opcja [AUDIO (HDMI)] będzie włączona (ustawienie [ON]).

■ [JPEG RESOLUTION]

Można zmienić rozdzielczość plików obrazów JPEG wyświetlanych za pomocą gniazda HDMI OUT.

[SD □]: zestaw wyświetla obraz w standardowej rozdzielczości z czarnym obramowaniem.
[HD □]: zestaw wyświetla obraz w rozdzielczości HD z czarnym obramowaniem.
[HD]: zestaw wyświetla obraz w rozdzielczości HD bez czarnego obramowania.
[(1920 × 1080i) HD □]: zestaw wyświetla obraz w pełnej rozdzielczości HD z czarnym obramowaniem.
[(1920 × 1080i) HD]: zestaw wyświetla obraz w pełnej rozdzielczości HD bez czarnego obramowania.

Uwaga

- Opcja [JPEG RESOLUTION] działa tylko po ustawieniu opcji [TV TYPE] w menu [VIDEO SETUP] na wartość [16:9] oraz ustawieniu opcji [HDMI RESOLUTION] w menu [HDMI SETUP] na wartość inną niż [720 × 480p] lub [720 × 480/576p].
- Można wybrać opcję [(1920 × 1080i) HD □] lub [(1920 × 1080i) HD] tylko po ustawieniu opcji [HDMI RESOLUTION] w menu [HDMI SETUP] na wartość [1920 × 1080i].
- Sygnał HDMI zostanie zatrzymany chwilowo w poniższych przypadkach:
  - do zestawu wkładana jest płyta DATA CD lub DATA DVD (lub płyta jest z niego wyjmowana);
  - zostaje dołączone lub odłączone urządzenie USB.

Ustawienia audio

[AUDIO SETUP]

■ [AUDIO DRC] DVD-V

Służy do kompresji zakresu dynamiki ścieżki dźwiękowej. Opcja [AUDIO DRC] jest przydatna podczas oglądania filmów późno w nocy przy niskim poziomie głośności.

[OFF]: brak kompresji zakresu dynamiki.
[STANDARD]: zestaw odtwarza ścieżkę dźwiękową z pierwotnym zakresem dynamiki.
[MAX]: zestaw wykonuje pełną kompresję zakresu dynamiki.

Uwaga

- Opcja [AUDIO DRC] działa tylko dla formatu Dolby Digital.

■ [TRACK SELECTION] DVD-V

Opcja ta nadaje priorytet ścieżce dźwiękowej o największej liczbie kanałów odtwarzania, jeżeli dźwięk został nagrany w wielu formatach (PCM, DTS, Dolby Digital lub MPEG Audio).

[OFF]: wyłączone.
[AUTO]: zestaw automatycznie wybierze ścieżkę dźwiękową zgodnie z ustawionym priorytetem.

Uwaga

- Po wybraniu opcji [AUTO] język może się zmienić. Ustawienia funkcji [TRACK SELECTION] mają wyższy priorytet niż ustawienia funkcji [AUDIO] w menu [LANGUAGE SETUP] (str. 56). (W przypadku niektórych płyt funkcja ta może być niedostępna).

Inne ustawienia

[SYSTEM SETUP]

■ [SCREEN SAVER]

Można zmniejszyć prawdopodobieństwo wystąpienia uszkodzeń ekranu (efektu tzw. powidoku). Naciśnij dowolny przycisk (np. ►), aby wyłączyć wygaszacz ekranu.

[ON]: wygaszacz ekranu uruchamia się, jeśli zestaw nie będzie używany przez około 15 minut.
[OFF]: wyłączone.

■ [BACKGROUND]

Służy do wybierania koloru lub obrazu tła na ekranie telewizora.

[JACKET PICTURE]: w tym trybie wyświetlany jest nieruchomy obraz, o ile został on nagrany na płycie (CD-EXTRA itd). Jeśli na płycie nie znajduje się odpowiedni obraz, zamiast niego wyświetlany jest domyślny obraz zapisany w pamięci zestawu.
[GRAPHICS]: w tym trybie wyświetlany jest domyślny obraz zapisany w pamięci zestawu.
[BLUE]: niebieskie tło.
[BLACK]: czarne tło.

■ [PARENTAL CONTROL]

Funkcja [PARENTAL CONTROL] pozwala uniemożliwić odtwarzanie płyt DVD o określonych ocenach klasyfikacyjnych. Umożliwia to blokowanie scen lub zastępowanie ich innymi scenami.

1 Za pomocą przycisków numerycznych wprowadź lub ponownie wprowadź 4-cyfrowe hasło, a następnie naciśnij przycisk ⊕.

2 Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [STANDARD], a następnie naciśnij przycisk ⊕.

3 Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz obszar geograficzny jako poziom ograniczenia odtwarzania, a następnie naciśnij przycisk ⊕.

Jeśli zostanie wybrana opcja [OTHERS →], za pomocą przycisków numerycznych wybierz i wprowadź standardowy kod z rozdziału „Lista kodów obszarów kontroli rodzicielskiej” (str. 75).

4 Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [LEVEL], a następnie naciśnij przycisk ⊕.

5 Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz żądany poziom i naciśnij przycisk ⊕.

Im mniejsza wartość, tym bardziej rygorystyczne ograniczenia.

Aby wyłączyć funkcję [PARENTAL CONTROL]

W kroku 5 dla ustawienia [LEVEL] wybierz opcję [OFF].

Aby odtworzyć płytę z ustawioną funkcją [PARENTAL CONTROL]

Po załadowaniu dysku i naciśnięciu przycisku ► na wyświetlaczu zostanie wyświetlony ekran wprowadzania hasła. Za pomocą przycisków numerycznych wprowadź 4-cyfrowe hasło, a następnie naciśnij przycisk ⊕.

Wskazówka

- Jeżeli nie pamiętasz hasła, wprowadź za pomocą przycisków numerycznych liczbę „199703”, a następnie naciśnij przycisk ⊕. Na wyświetlaczu pojawi się prośba o wprowadzenie nowego 4-cyfrowego hasła. Po wprowadzeniu nowego 4-cyfrowego hasła ponownie włóż płytę i naciśnij przycisk ►. Po pojawieniu się ekranu do wprowadzania hasła wprowadź nowe hasło.

Zmiana hasła

1 Za pomocą przycisków numerycznych wprowadź 4-cyfrowe hasło, a następnie naciśnij przycisk ⊕.

2 Za pomocą przycisków ↑/↓ wybierz opcję [CHANGE PASSWORD →], a następnie naciśnij przycisk ⊕.

3 Za pomocą przycisków numerycznych wprowadź nowe 4-cyfrowe hasło, a następnie naciśnij przycisk ⊕.

W przypadku pomyłki naciśnij przycisk ← przed naciśnięciem przycisku ⊕ i wprowadź prawidłową liczbę.

4 Aby potwierdzić hasło, wprowadź je ponownie za pomocą przycisków numerycznych, a następnie naciśnij przycisk ⊕.

■ [MULTI-DISC RESUME] DVD-V VIDEO CD

Zestaw zapamiętuje miejsca ostatniego zatrzymania płyty i po jej ponownym włożeniu wznawia odtwarzanie od tego miejsca.

[ON]: zestaw zapisuje punkty zatrzymania odtwarzania płyt (do 10 płyt).
[OFF]: zestaw nie zapisuje w pamięci punktów wznawiania odtwarzania.
Odtwarzanie jest wznawiane od określonego miejsca tylko w przypadku bieżącej płyty umieszczonej w urządzeniu.

Uwaga

- W przypadku zapełnienia pamięci wznawiania odtwarzania zostaną skasowane informacje o punkcie zatrzymania najstarszej płyty.

■ [RESET]

Istnieje możliwość przywrócenia domyślnych wartości wszystkich ustawień menu [SETUP] poza ustawieniami funkcji [PARENTAL CONTROL].

Naciśnij przycisk ←/→, aby wybrać opcję [YES], a następnie naciśnij przycisk ⊕.

Można także anulować proces i powrócić do menu sterowania, wybierając opcję [NO].
Podczas przywracania domyślnych wartości ustawień nie należy naciskać przycisku I/⏻.
Proces ten trwa kilka sekund.

Uwaga

- Ustawienia [MEDIA], [INTERVAL] i [EFFECT] są także przywracane do wartości domyślnych.

Ustawienia głośników

[SPEAKER SETUP]

Ustawienia głośników można dostosować ręcznie bez przeprowadzania konfiguracji wstępnej.
Wybierz głośniki, które będą wykorzystywane, ustaw ich odległość od miejsca odsłuchu, a następnie wyreguluj poziom dźwięku poszczególnych głośników. Do regulacji poziomu dźwięku można użyć funkcji [TEST TONE].

■ [CONNECTION]

[FRONT]

[YES]

[CENTER]

[YES]: wybierz to ustawienie w normalnych warunkach.
[NONE]: wybierz to ustawienie, gdy głośnik środkowy nie jest używany.

[SURROUND]

[YES]: wybierz to ustawienie w normalnych warunkach.
[NONE]: wybierz to ustawienie, jeśli głośniki surround nie są używane.

[SUBWOOFER]

[YES]

■ [DISTANCE]

Ustaw odległość wszystkich głośników od miejsca odsłuchu.
Aby uzyskać jak najlepszą jakość dźwięku przestrzennego, wszystkie głośniki należy umieścić w tej samej odległości od miejsca odsłuchu. Dla głośników przednich odległość w zakresie od 1,0 do 7,0 metrów, zaś dla głośnika środkowego i głośników surround — od 0,0 do 7,0 metrów.
Jeśli głośnika środkowego i głośników surround nie można umieścić w tej samej odległości, głośnik środkowy można umieścić do 1,6 metra bliżej miejsca odsłuchu. Jeśli głośników surround nie można umieścić w tej samej odległości,

można je umieścić do 5,0 metrów bliżej miejsca odsłuchu.

[FRONT] 3,0 m: ustawienie odległości od głośnika przedniego.
[CENTER] 3,0 m: ustawienie odległości od głośnika środkowego (do 1,6 metra bliżej do głośników przednich).
[SURROUND] 3,0 m: ustawienie odległości od głośnika surround (do 5,0 metra bliżej do głośników przednich).

■ [LEVEL (FRONT)]
Można dostosować poziom dźwięku głośników przednich, głośnika środkowego oraz subwoofera. Parametry mogą mieć wartości od –6,0 dB do 0 dB dla ustawień [L/R] oraz od –6,0 dB do +6,0 dB dla ustawień [CENTER] i [SUBWOOFER]. W celu ułatwienia regulacji należy ustawić funkcję [TEST TONE] w pozycji [ON].

[L/R] 0,0 dB: ustawienie poziomu głośności głośnika przedniego.
[CENTER] 0,0 dB: ustawienie poziomu głośności głośnika środkowego.
[SUBWOOFER] +2,0 dB: ustawienie poziomu głośności subwoofera.

■ [LEVEL (SURROUND)]
Można dostosować poziom dźwięku głośników surround. Parametr może mieć wartości od –6,0 dB do +6,0 dB. W celu ułatwienia regulacji należy ustawić funkcję [TEST TONE] w pozycji [ON].

[L/R] 0,0 dB: ustawienie poziomu głośności głośnika surround.

■ [TEST TONE]
Do regulacji poziomu dźwięku głośników można użyć funkcji [TEST TONE].

[OFF]: głośniki nie emitują dźwięku testowego.
[ON]: dźwięk testowy jest emitowany kolejno z każdego głośnika w trakcie regulacji poziomu.
Wyreguluj poziom dźwięku zgodnie z poniższymi instrukcjami.

1 Ustaw ustawienie [TEST TONE] na opcję [ON].

2 Naciskaj przyciski ←/↑/↓/→, aby wybrać żądany głośnik i poziom, a następnie naciśnij przycisk ⊕.

3 Powtórz krok 2.

4 Naciśnij przyciski ←/↑/↓/→, aby ustawić ustawienie [TEST TONE] na opcję [OFF] po dostosowaniu poziomu głośnika.

Środki ostrożności

Źródła zasilania

- Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy odłączyć przewód zasilania od gniazda ściennego. Aby odłączyć przewód, należy pociągnąć za wtyczkę. Nigdy nie należy ciągnąć za sam przewód.

Umiejscowienie urządzenia

- Aby zapobiec nadmiernemu nagrzewaniu się wnętrza zestawu, należy go ustawić w miejscu zapewniającym właściwą wentylację.
- Podczas długotrwałej pracy urządzenia przy wysokim poziomie głośności jego obudowa nagrzewa się. Nie oznacza to nieprawidłowego działania. Należy jednak unikać dotykania obudowy. Nie wolno umieszczać zestawu w miejscach o ograniczonej przestrzeni, uniemożliwiającej prawidłową wentylację, ponieważ może to spowodować przegrzanie.
- Nie należy zasłaniać szczelin wentylacyjnych poprzez umieszczenie na zestawie jakichkolwiek przedmiotów. Zestaw jest wyposażony we wzmacniacz o dużej mocy. Zasłonięcie szczelin wentylacyjnych zestawu może spowodować jego przegrzanie, a w rezultacie awarię.
- Nie należy ustawiać zestawu na powierzchniach (narzuty, koce itp.) ani w pobliżu materiałów (zasłony, firany), które mogą zasłonić otwory wentylacyjne.
- Nie należy umieszczać zestawu w pobliżu źródeł ciepła, takich jak kaloryfery czy kanały wentylacyjne, lub w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie światła słonecznego, nadmierny kurz, wstrząsy mechaniczne czy uderzenia.
- Zestawu nie należy ustawiać w pozycji pochyłej. Zostało ono zaprojektowane do pracy wyłącznie w pozycji poziomej.
- Zestaw oraz płyty należy przechowywać z dala od urządzeń emitujących silne pole magnetyczne, takich jak kuchenki mikrofalowe czy duże kolumny głośnikowe.
- Na obudowie zestawu nie należy umieszczać ciężkich przedmiotów.

Eksploatacja

- Jeśli zestaw został przeniesiony bezpośrednio z zimnego do ciepłego otoczenia lub ustawiony w bardzo wilgotnym pomieszczeniu, na soczewkach we wnętrzu urządzenia może skraplać się para. Zestaw nie będzie wówczas działał prawidłowo. W takim wypadku należy wyjąć z urządzenia płytę i pozostawić zestaw w stanie włączonym przez około pół godziny, aż wilgoć wyparuje.
- Jeśli do wnętrza obudowy dostanie się jakikolwiek przedmiot, należy odłączyć przewód zasilania i przed dalszym użytkowaniem urządzenia zlecić jego sprawdzenie wykwalifikowanej osobie.

Regulacja głośności

- Nie należy zwiększać głośności podczas słuchania fragmentów nagrania o bardzo niskim poziomie sygnałów wejściowych lub w przypadku całkowitego braku sygnałów dźwiękowych. W takim przypadku podczas fragmentu o bardzo wysokim natężeniu dźwięku może dojść do uszkodzenia głośników.

Czyszczenie

- Obudowę, panel i przyciski sterujące można czyścić miękką ściereczką zwilżoną łagodnym roztworem detergentu. Nie należy używać szorstkich ścierek, proszku czyszczącego ani środków takich jak alkohol lub benzyna. W przypadku jakichkolwiek pytań lub problemów dotyczących zestawu należy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży firmy Sony.

Płyty czyszczące i środki do czyszczenia płyt lub soczewek

- **Nie należy używać płyt czyszczących lub środków do czyszczenia płyt bądź soczewek (w tym środków w płynie lub sprayu). Mogą one spowodować awarię sprzętu.**

Kolory na ekranie telewizora

- Jeśli głośniki powodują zniekształcenia kolorów na ekranie, należy wyłączyć telewizor i włączyć go ponownie po upływie 15-30 minut. Jeśli zniekształcenia kolorów będą się utrzymywały, należy umieścić głośniki dalej od telewizora.

WAŻNA UWAGA
Ostrzeżenie: Zestaw umożliwia wyświetlanie na ekranie telewizora nieruchomego obrazu wideo lub menu ekranowego przez nieograniczony czas. Jeśli obraz taki będzie wyświetlany na ekranie przez dłuższy czas, istnieje ryzyko trwałego uszkodzenia ekranu telewizora. Szczególnie podatne na tego typu awarie są telewizory projekcyjne.

Przenoszenie zestawu

- Przed przeniesieniem zestawu należy sprawdzić, czy wyjęta została płyta i odłączyć przewód zasilania z gniazda ściennego.

Uwagi dotyczące płyt

Obchodzenie się z płytami

- Aby nie zabrudzić płyty, należy trzymać ją za krawędź. Nie należy dotykać powierzchni płyty.
- Na płyty nie należy naklejać papieru ani taśmy.



- Nie należy narażać płyt na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani źródeł ciepła, na przykład gorących kanałów wentylacyjnych, a także nie należy pozostawiać ich w samochodzie zaparkowanym w nasłonecznionym miejscu, gdzie może dojść do znacznego wzrostu temperatury.
- Po zakończeniu odtwarzania płytę należy przechowywać w przeznaczonym do tego celu opakowaniu.

Czyszczenie

- Przed rozpoczęciem odtwarzania płytę należy oczyścić przy użyciu specjalnej ścierki.
  Płyty należy wycierać od środka w stronę krawędzi zewnętrznej.



- Nie należy używać środków, takich jak benzyna, rozpuszczalnik, ogólnie dostępne środki czyszczące oraz środki antystatyczne w aerozolu przeznaczone do płyt winylowych.

Zestaw umożliwia odtwarzanie tylko standardowych płyt okrągłych. Próba odtwarzania płyt o niestandardowym kształcie (np. w kształcie karty, serca lub gwiazdy) może spowodować usterkę urządzenia.

Nie należy używać ogólnie dostępnych płyt z dołączonymi akcesoriami, takimi jak etykiety lub pierścienie.

Rozwiązywanie problemów

Jeśli podczas użytkowania zestawu wystąpią opisane poniżej problemy, przed przekazaniem urządzenia do serwisu należy skorzystać z poniższych informacji dotyczących usuwania usterek. Jeśli nie można usunąć problemu, należy skontaktować się z najbliższym przedstawicielem firmy Sony.
Części wymienione przez pracowników serwisu w trakcie naprawy mogą zostać zatrzymane.

Ogólne

Objaw	Problemy i rozwiązania
Brak zasilania.	• Sprawdź, czy przewód zasilania jest właściwie podłączony.
Pilot nie działa.	• Odległość między pilotem a urządzeniem jest zbyt duża. • Baterie w pilocie są rozładowane.
Zestaw nie działa prawidłowo.	• Odłącz przewód zasilania od gniazda ściennego, a następnie podłącz go ponownie po kilku minutach. • Wykonaj następującą procedurę (parametry zestawu, np. zaprogramowane stacje, zostaną przywrócone do wartości domyślnych): ① Naciśnij przycisk I/⏻, aby włączyć zestaw. ② Naciśnij równocześnie przyciski ►, FUNCTION i I/⏻ urządzenia. Na wyświetlaczu na panelu przednim zostanie wyświetlony komunikat „RESET”.

Obraz

Objaw	Problemy i rozwiązania
Brak obrazu.	• Wejście wideo telewizora nie jest ustawione w sposób umożliwiający wyświetlanie obrazu przesyłanego przez zestaw. • Sprawdź metodę wyjściową zestawu.
Po utworzeniu połączenia za pomocą kabla HDMI nie jest wyświetlany obraz.	• Urządzenie jest podłączone do urządzenia wejściowego niezgodnego ze standardem HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection). • Jeśli gniazdo HDMI OUT jest używane jako wyjście wideo, zmień typ sygnału wideo z gniazda HDMI OUT (str. 57). Podłącz telewizor do urządzenia za pomocą innego gniazda wideo niż HDMI OUT, a następnie przełącz telewizor na podłączone wejście wideo, które umożliwia wyświetlenie menu ekranowego. Zmień rodzaj sygnału wideo wyprowadzanego z gniazda HDMI OUT, a następnie przełącz telewizor z powrotem na wejście HDMI. Jeśli obraz nadal nie jest wyświetlany, powtórz powyższe czynności i wypróbuj inne opcje.
Pojawiają się zakłócenia obrazu.	• Jeśli sygnał z gniazda EURO AV ⇨ OUTPUT (TO TV) jest zniekształcony, zmień typ sygnału wyjściowego z gniazda HDMI OUT, wybierając dla ustawienia [HDMI RESOLUTION] w menu [HDMI SETUP] opcję [720 × 480p]* (str. 57). * W zależności od regionu może być dostępna opcja [720 × 480/576p].
Obraz nie jest wyświetlany na całym ekranie telewizora.	• Sprawdź wartość ustawienia [TV TYPE] w pozycji [VIDEO SETUP] (str. 56). • Proporcje obrazu są zapisane na stałe na płycie DVD.

Objaw	Problemy i rozwiązania
Na ekranie telewizora występują zniekształcenia kolorów.	Głośniki zestawu zawierają części magnetyczne, przez co mogą występować zniekształcenia magnetyczne. Jeśli na ekranie telewizora występują zniekształcenia kolorów, sprawdź poniższe elementy: • Ustaw głośniki przynajmniej 0,3 metra od telewizora. • Jeśli zniekształcenia kolorów będą się utrzymywać, wyłącz telewizor i włącz go ponownie po 15-30 minutach. • Upewnij się, że w pobliżu głośników nie ma przedmiotów wytwarzających pole magnetyczne (magnetyczny zamek stolika TV, urządzenie medyczne, zabawka itp). • Odsuń głośniki na większą odległość od telewizora.
Obraz odtwarzany jest ze zniekształceniami.	• Ustaw opcję [YCBCR] w [YCBCR/RGB (HDMI)] na [RGB] (str. 57).

Dźwięk

Objaw	Problemy i rozwiązania
Brak dźwięku.	• Przewód głośnikowy nie jest prawidłowo podłączony. • Sprawdź ustawienia głośników (str. 60).
Brak dźwięku po podłączeniu urządzenia (cyfrowego tunera telewizji satelitarnej, konsoli PlayStation 3 itp.) bezpośrednio do telewizora przez łącze HDMI.	• Wykonaj następujące czynności: – Podłącz zestaw do telewizora za pomocą kabla SCART (EURO AV) (str. 23) i wybierz funkcję „TV”. – Wycisz dźwięk z głośników telewizora.
Brak dźwięku z gniazda DIGITAL IN OPTICAL.	• Częstotliwość próbkowania strumienia wejściowego jest większa niż 48 kHz.
Brak dźwięku cyfrowego z gniazda HDMI OUT w przypadku korzystania z funkcji Audio Return Channel.	• Ustaw w opcji [AUDIO RETURN CHANNEL] w menu [HDMI SETUP] wartość [AUTO] (str. 57). • Ustaw w opcji [CONTROL FOR HDMI] w menu [HDMI SETUP] wartość [ON] (str. 57). • Upewnij się, że telewizor obsługuje funkcję Audio Return Channel. • Upewnij się, że kabel HDMI jest podłączony do gniazda w telewizorze, który obsługuje funkcję Audio Return Channel. • Częstotliwość próbkowania strumienia wejściowego jest większa niż 48 kHz.
Zestaw nie odtwarza poprawnie dźwięku po podłączeniu do przystawki telewizyjnej.	• Ustaw w opcji [AUDIO RETURN CHANNEL] w menu [HDMI SETUP] wartość [OFF] (str. 57).
Słychać głośny przydźwięk lub szum.	• Odsuń telewizor od urządzeń audio. • Wyczyść płytę.
Podczas odtwarzania płyt VIDEO CD, CD lub pliku audio dźwięk jest pozbawiony efektu stereofonicznego.	• Wybierz dźwięk stereo, naciskając przycisk AUDIO (str. 35).
Brak dźwięku lub bardzo niski poziom głośności dźwięku z jednego lub wszystkich głośników.	• Wybór trybu dźwięku (str. 45). • Sprawdź połączenia i ustawienia głośników (strony 22, 60). • W przypadku niektórych płyt DVD sygnał wyjściowy może nie być w pełni zgodny z formatem 5.1-kanałowym.

Objaw	Problemy i rozwiązania
Dźwięk dobiega tylko z głośnika środkowego.	• W przypadku niektórych płyt dźwięk może być odtwarzany tylko z głośnika środkowego.
Zestaw nie odtwarza dźwięku z telewizora.	• Ustaw w opcji [AUDIO (HDMI)] w menu [HDMI SETUP] wartość [ON] (str. 57). • Wykonaj następującą procedurę: ① Wyłącz i ponownie włącz zestaw. ② Wyłącz i ponownie włącz podłączone urządzenie. ③ Odłącz i ponownie podłącz kabel HDMI.
Dźwięk plików odtwarzanych z płyt DATA CD/DATA DVD lub urządzenia USB jest zniekształcony.	• Szybkość transmisji użyta do zakodowania plików audio była niska. Prześlij na płytę DATA CD/DATA DVD lub do urządzenia USB pliki audio zakodowane przy wyższej szybkości transmisji.
Rozlega się hałas lub dźwięk jest pomijany podczas odtwarzania zawartości urządzenia USB.	• Skopiuj pliki do komputera, sformatuj urządzenie USB w systemie plików FAT12, FAT16 lub FAT32 i ponownie prześlij pliki do urządzenia USB.

Odtwarzanie płyt

Objaw	Problemy i rozwiązania
Nie można odtworzyć płyty.	• Kod regionu zapisany na płycie DVD nie jest odpowiedni dla danego zestawu. • W urządzeniu skropliła się para wodna, co może powodować uszkodzenie soczewek. Wyjmij płytę i pozostaw urządzenie włączone przez mniej więcej pół godziny.
Nie można zmienić języka ścieżki dźwiękowej lub napisów.	• Ustaw język przy użyciu menu płyty.
Płyta nie jest odtwarzana od początku.	• W trybie zatrzymania naciśnij przycisk ■ na urządzeniu lub na pilocie, a następnie rozpocznij odtwarzanie (str. 33).
Nie można odtworzyć płyty DATA CD/DATA DVD.	• Płyta DATA CD nie została nagrana w standardzie ISO 9660 Level 1/ Level 2 lub Joliet. • Płyta DATA DVD nie została nagrana w standardzie UDF (Universal Disk Format).
Nie można odtworzyć pliku.	• Rozszerzenie nazwy pliku lub format pliku nie są prawidłowe. Zapoznaj się z rozdziałem „Płyty/pliki, które można odtworzyć z urządzenia USB” (str. 6). • Sprawdź ustawienie opcji [MEDIA] (str. 32). • Zestaw może odtwarzać do 8 folderów podrzędnych. • Sprawdź, czy liczba folderów wynosi 200 lub mniej. • Sprawdź, czy liczba plików audio/plików obrazów JPEG w folderze wynosi 150 lub mniej.
Plik obrazu JPEG nie może być wyświetlany.	• Rozdzielczość pliku obrazu JPEG przekracza 3 072 pikseli (szerokość) × 2 048 pikseli (wysokość) w trybie standardowym lub 2 000 000 pikseli w trybie progresywnym pliku obrazu JPEG, który jest używany głównie w witrynach internetowych.
Nie można odtworzyć pliku wideo.	• Plik wideo ma rozdzielczość większą niż 720 (szerokość) × 576 (wysokość) pikseli.

Objaw	Problemy i rozwiązania
Tytuły folderów/utworów/plików nie są wyświetlane prawidłowo.	• Zestaw umożliwia wyświetlanie wyłącznie cyfr i liter alfabetu. Inne znaki nie są wyświetlane poprawnie.

Odtwarzanie z USB

Objaw	Problemy i rozwiązania
Zawartość urządzenia USB nie jest odtwarzana od początku.	• W trybie zatrzymania naciśnij przycisk ■ na urządzeniu lub na pilocie, a następnie rozpocznij odtwarzanie (str. 33).
Nie można odtworzyć zawartości urządzenia USB.	• Nie są obsługiwane urządzenia USB sformatowane w systemie plików innym niż system FAT12, FAT16 lub FAT32.* * Zestaw obsługuje system plików FAT12, FAT16 i FAT32, ale niektóre urządzenia USB mogą nie obsługiwać wszystkich z tych systemów. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zapoznaj się z instrukcją obsługi urządzenia USB lub skontaktuj się z producentem. • W przypadku używania urządzenia USB podzielonego na partycje można odtwarzać tylko pliki audio znajdujące się na pierwszej partycji.
Nie można odtworzyć pliku.	• Rozszerzenie nazwy pliku lub format pliku nie są prawidłowe. Zapoznaj się z rozdziałem „Płyty/pliki, które można odtworzyć z urządzenia USB” (str. 6). • Sprawdź ustawienie opcji [MEDIA] (str. 32). • Zestaw może odtwarzać do 8 folderów podrzędnych. • Sprawdź, czy liczba folderów wynosi 200 lub mniej. • Sprawdź, czy liczba plików audio/plików obrazów JPEG w folderze wynosi 150 lub mniej. • Nie można odtwarzać plików zaszyfrowanych lub chronionych hasłem.
Plik obrazu JPEG nie może być wyświetlany.	• Rozdzielczość pliku obrazu JPEG przekracza 3 072 pikseli (szerokość) × 2 048 pikseli (wysokość) w trybie standardowym lub 2 000 000 pikseli w trybie progresywnym pliku obrazu JPEG, który jest używany głównie w witrynach internetowych.
Nie można odtworzyć pliku wideo.	• Plik wideo ma rozdzielczość większą niż 720 (szerokość) × 576 (wysokość) pikseli.
Nie można odtworzyć pliku WMA.	• Nie można odtworzyć pliku WMA w formacie WMA DRM, WMA Lossless (bezstratny) lub WMA PRO.
Nie można odtworzyć pliku AAC.	• Nie można odtworzyć pliku AAC w formacie AAC DRM lub AAC Lossless (bezstratny).
Tytuły folderów/utworów/plików nie są wyświetlane prawidłowo.	• Zestaw umożliwia wyświetlanie wyłącznie cyfr i liter alfabetu. Inne znaki nie są wyświetlane poprawnie.
Odtwarzanie rozpoczyna się z opóźnieniem.	• Po wczytaniu wszystkich plików urządzenia USB przez zestaw rozpoczęcie odtwarzania może trwać dłużej, jeżeli: – Na urządzeniu USB znajduje się wiele plików lub folderów. – Struktura plików lub folderów jest bardzo złożona. – Pliki zajmują dużą ilość pamięci. – Rozmiar pliku jest bardzo duży. – Pamięć wewnętrzna jest sfragmentowana. • Zestaw odtwarza plik audio w formacie AAC.

Objaw	Problemy i rozwiązania
Urządzenie USB użyte na innym urządzeniu nie działa.	• Mogło zostać zapisane w nieobsługiwanym formacie. W tym przypadku należy najpierw utworzyć kopię zapasową ważnych plików zapisanych na urządzeniu USB przez ich skopiowanie na dysk twardy komputera. Następnie sformatuj urządzenie USB w systemie plików FAT12, FAT16 lub FAT32 i prześlij pliki do urządzenia USB.

Przesyłanie utworu/pliku audio

Objaw	Problemy i rozwiązania
Nie można rozpocząć przesyłania do urządzenia USB.	• Mogły wystąpić poniższe problemy: – Urządzenie USB jest pełne. – Liczba plików audio i folderów w urządzeniu USB osiągnęła limit. – Urządzenie USB jest chronione przed zapisem.
Przesyłanie jest zatrzymywane przed jego zakończeniem.	• Szybkość komunikacji urządzenia USB jest bardzo mała. Podłącz urządzenie USB, które obsługuje zestaw. • Jeśli czynności przesyłania i usuwania zostały wielokrotnie powtórzone, struktura plików na urządzeniu USB staje się bardzo złożona. Wykonaj procedurę opisaną w instrukcji obsługi urządzenia USB, aby sformatować to urządzenie USB. Jeśli problem nie ustąpi, skontaktuj się z najbliższym przedstawicielem firmy Sony. • Urządzenie USB jest pełne. • Liczba plików audio i folderów w urządzeniu USB osiągnęła limit.
Wyświetlany jest błąd podczas przesyłania do urządzenia USB. Nie można usunąć plików audio lub folderów w urządzeniu USB.	• Podczas usuwania urządzenie USB zostało odłączone lub odłączono jego zasilanie. Usuń częściowo usunięty plik. Jeśli nie rozwiąże to problemu, urządzenie USB może być uszkodzone. Wykonaj procedurę opisaną w instrukcji obsługi urządzenia USB, aby sformatować to urządzenie USB. Jeśli problem nie ustąpi, skontaktuj się z najbliższym przedstawicielem firmy Sony. • Sprawdź, czy urządzenie USB jest chronione przed zapisem.

Tuner

Objaw	Problemy i rozwiązania
Nie można dostroić stacji radiowych.	• Sprawdź, czy antena jest podłączona prawidłowo. Skoryguj położenie anteny, a w razie potrzeby podłącz antenę zewnętrzną. • Sygnał stacji jest zbyt słaby (podczas dostrajania za pomocą funkcji automatycznego strojenia). Skorzystaj z funkcji strojenia bezpośredniego.
Odbiór radia FM jest niskiej jakości.	• Podłącz urządzenie do zewnętrznej anteny za pomocą 75-omowego kabla koncentrycznego (nie wchodzi w skład zestawu).
Funkcja RDS nie działa prawidłowo.	• Dostrojona stacja nie przesyła poprawnie sygnału RDS lub jego moc jest zbyt mała.

Sterowanie przez HDMI

Objaw	Problemy i rozwiązania
Funkcja Sterowanie przez HDMI nie działa.	• Ustaw w opcji [CONTROL FOR HDMI] w menu [HDMI SETUP] wartość [ON] (str. 57). • Upewnij się, że podłączone urządzenie obsługuje funkcję [CONTROL FOR HDMI]. • Sprawdź, czy w podłączonym urządzeniu włączona została funkcja Sterowanie przez HDMI. Należy zapoznać się z instrukcją obsługi urządzenia. • W przypadku zmiany połączenia HDMI, odłączenia i ponownego podłączenia przewodu zasilania lub awarii zasilania, w opcji [CONTROL FOR HDMI] w menu [HDMI SETUP] ustaw wartość [OFF], a następnie [ON] (str. 57). • Szczegółowe informacje na ten temat znajdują się w rozdziale „Korzystanie z funkcji Sterowanie przez HDMI w przypadku funkcji „BRAVIA" Sync" (str. 46).
Podczas korzystania z funkcji Sterowanie opcjami audio zestawu z zestawu i telewizora nie dochodzi żaden dźwięk.	• Upewnij się, że podłączony telewizor obsługuje funkcję Sterowanie opcjami audio zestawu. • Szczegółowe informacje na ten temat znajdują się w rozdziale „Korzystanie z funkcji Sterowanie przez HDMI w przypadku funkcji „BRAVIA" Sync" (str. 46).
Wybrane wejście telewizora nie zmienia się automatycznie po podłączeniu zestawu do telewizora za pomocą kabla SCART (EURO AV).	• Ustaw w opcji [CONTROL FOR HDMI] w menu [HDMI SETUP] wartość [OFF] (str. 57).

Komunikaty

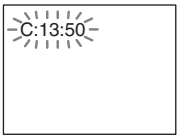
Objaw	Problemy i rozwiązania
Na przemian wyświetlane są komunikaty „PROTECT" i „PUSH PWR".	• Naciśnij przycisk I/⏻, aby wyłączyć zestaw, a po zniknięciu komunikatu „STANDBY". – Czy nie ma zwarcia na przewodach głośnikowych + i –? – Czy nic nie blokuje otworów wentylacyjnych zestawu? – Po sprawdzeniu powyższych elementów i skorygowaniu wszelkich problemów włącz zestaw. Jeśli po sprawdzeniu powyższych elementów nie można określić przyczyny problemu, skontaktuj się z najbliższym przedstawicielem firmy Sony.
Na przemian wyświetlane są komunikaty „OVERLOAD", „REMOVE", „USB" i „PUSH PWR".	• Wykryty został problem dotyczący poziomu napięcia elektrycznego portu ⇜ (USB). Wyłącz zestaw i odłącz urządzenie USB od portu ⇜ (USB). Sprawdź, czy nie występuje problem z urządzeniem USB. Jeśli komunikat nie zniknie, skontaktuj się z najbliższym przedstawicielem firmy Sony.
Wyświetlany jest komunikat „LOCKED" i nie można wysunąć płyty.	• Skontaktuj się z przedstawicielem lub najbliższym autoryzowanym punktem serwisowym firmy Sony.
Wyświetlany jest komunikat „DATA ERR".	• Plik jest uszkodzony. • Format pliku nie jest zgodny rozszerzeniem nazwy. Zapoznaj się z rozdziałem „Płyty/pliki, które można odtworzyć z urządzenia USB" (str. 6). • Plik obrazu JPEG jest niezgodny ze standardem DCF.

Objaw	Problemy i rozwiązania
Komunikat „READING” jest wyświetlany przez długi czas podczas odtwarzania.	• Wczytywanie danych może trwać długo z poniższych przyczyn. – Na urządzeniu USB znajduje się wiele plików lub folderów. – Struktura plików lub folderów jest bardzo złożona. – Pliki zajmują dużą ilość pamięci. – Pamięć wewnętrzna jest sfragmentowana.

Funkcja autodiagnostyki

(Na wyświetlaczu pojawiają się litery/cyfry)

Podczas działania funkcji autodiagnostyki, która ma na celu ochronę urządzenia przed awarią, na ekranie telewizora lub na wyświetlaczu na przednim panelu pojawia się 5-znakowy numer diagnostyczny (np. C 13 50), będący kombinacją litery i 4 cyfr. W takim wypadku należy sprawdzić znaczenie numeru w poniższej tabeli:



Pierwsze 3 znaki numeru diagnostycznego	Przyczyna i/lub działania naprawcze
C 13	Płyta jest zabrudzona. ➡Wyczyść płytę miękką szmatką (str. 63).
E XX (XX oznacza liczbę)	Aby zapobiec awarii, w zestawie została uruchomiona funkcja autodiagnostyki. ➡Skontaktuj się z najbliższym przedstawicielem lub punktem serwisowym firmy Sony i podaj 5-znakowy numer diagnostyczny. Przykład: E 61 10

Wyświetlanie numeru wersji na ekranie telewizora

Po włączeniu zestawu na ekranie telewizora może zostać wyświetlony numer wersji [VER.X.XX] (X oznacza cyfrę). Nie oznacza to awarii, jednak funkcja ta jest wykorzystywana jedynie przez firmę Sony do celów serwisowych i normalne funkcjonowanie zestawu nie jest możliwe. Wyłącz zestaw i włącz go ponownie.



Dane techniczne

Sekcja wzmacniacza

MOC WYJŚCIOWA (wartość mierzona):
przedni L/przedni R/środkowy/surround L/surround R: 108 W (na kanał przy 3 omach, 1 kHz, 1% całkowite zniekształcenia harmoniczne)

MOC WYJŚCIOWA (wartość referencyjna):
przedni L/przedni R/środkowy/surround L/surround R: 167 W (na kanał przy 3 omach, 1 kHz)
Subwoofer: 165 W (przy 3 omach, 80 Hz)

Wejścia (analogowe)
TV (AUDIO IN) Czułość: 450/250 mV
Wejścia (cyfrowe)
TV (Audio Return Channel/OPTICAL IN)
Strumień wejściowy: Dolby Digital 5.1 kanałów/DTS 5.1 kanałów/liniowy PCM 2 kanały (częstotliwość próbkowania: poniżej 48 kHz)

System CD/DVD

Właściwości diody laserowej
Emisja: ciągła
Moc wyjściowa lasera: poniżej 44,6 μW

* Jest to wartość pomiaru w odległości 200 mm od powierzchni obiektywu na bloku głowicy lasera z 7 mm aperturą.

Format sygnału PAL/NTSC

Sekcja USB

Port ⇐ (USB):
Prąd maksymalny: 500 mA

Sekcja tunera

System cyfrowy syntezator kwarcowy PLL
Zakres strojenia 87,5 MHz – 108,0 MHz (co 50 kHz)
Antena Antena UKF (FM)
Złącza anteny 75 omów, niezbalansowane

Sekcja wideo

Wyjścia VIDEO: 1 Vp-p 75 omów
R/G/B: 0,7 Vp-p 75 omów
HDMI OUT: typ A (19 pinów)

Głośniki

Przód

DAV-DZ340 (SS-TS111)
Wymiary (ok.) 108 mm × 164 mm × 88 mm (s/w/g)
Waga (ok.) 0,5 kg

DAV-DZ740 (SS-TS113)
Wymiary (ok.) 108 mm × 595 mm × 79 mm (s/w/g) (część montowana na ścianie)
260 mm × 1 005 mm × 260 mm (s/w/g) (cały głośnik)
Waga (ok.) 1,1 kg (część montowana na ścianie)
2,3 kg (cały głośnik)

Środek (SS-CT111)

Wymiary (ok.) 261 mm × 82 mm × 79 mm (s/w/g)
Waga (ok.) 0,6 kg

Surround (SS-TS111)

Wymiary (ok.) 108 mm × 164 mm × 88 mm (s/w/g)
Waga (ok.) 0,5 kg

Subwoofer

DAV-DZ340 (SS-WS101)
Wymiary (ok.) 169 mm × 300 mm × 320 mm (s/w/g)
Waga (ok.) 5,3 kg

DAV-DZ740 (SS-WS111)
Wymiary (ok.) 230 mm × 400 mm × 305 mm (s/w/g)
Waga (ok.) 6,4 kg

Ogólne

Wymagania odnośnie zasilania
prąd zmienny 220 V – 240 V, 50/60 Hz
Zużycie energii Włączony: 160 W
Tryb czuwania: 0,3 W*

* *O ile zestaw jest skonfigurowany następująco:*
– *Opcja „DEMO" jest ustawiona na „OFF".*
– *Opcja [CONTROL FOR HDMI] ma ustawienie [OFF].*

Wymiary (ok.)	430 mm × 55 mm × 350 mm (s/w/g), łącznie z wystającymi elementami
Waga (ok.)	3,5 kg

Obsługiwane formaty plików

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3)

Rozszerzenie nazwy pliku:	mp3
Szybkość transmisji:	32 kb/s – 320 kb/s
Częstotliwości próbkowania:	32/44,1/48 kHz

WMA (tylko urządzenie USB)

Rozszerzenie nazwy pliku:	wma
Szybkość transmisji:	48 kb/s – 192 kb/s
Częstotliwości próbkowania:	44,1 kHz

AAC (tylko urządzenie USB)

Rozszerzenie nazwy pliku:	m4a
Szybkość transmisji:	48 kb/s – 320 kb/s
Częstotliwości próbkowania:	44,1 kHz

Xvid

Rozszerzenie nazwy pliku:	avi
Kodek wideo:	Xvid video
Szybkość transmisji:	4,854 Mb/s (MAX)
Rozdzielczość/Liczba klatek/s:	720 × 480 30 kl./s 720 × 576 25 kl./s
Kodek audio:	MP3

MPEG4

Format pliku:	plik formatu MP4
Rozszerzenie nazwy pliku:	mp4/m4v
Kodek wideo:	Simple Profile MPEG4 (brak zgodności z AVC)
Szybkość transmisji:	4 Mb/s
Liczba klatek/s:	30 kl./s
Rozdzielczość:	720 × 576
Kodek audio:	AAC-LC (brak zgodności z HE-AAC)
DRM:	brak zgodności

Projekt i dane techniczne mogą zostać zmienione bez uprzedniego powiadomienia.

- Zużycie energii w trybie czuwania: 0,3 W.
- Ponad 85% wydajność energetyczna bloku wzmacniacza jest uzyskiwana przy wykorzystaniu w pełni cyfrowego wzmacniacza S-Master.

Priorytet odtwarzania typów plików

W poniższej tabeli opisany został priorytet odtwarzania typów plików dla ustawienia [MEDIA].

Typ pliku na płycie lub urządzeniu USB	**Ustawienie [MEDIA]**				
	[VIDEO]		**[MUSIC/ PHOTO]**	**[PHOTO]**	**[MUSIC]**
	Płyta	**Urządzenie USB**	**Płyta**	**Płyta/ urządzenie USB**	**Płyta/ urządzenie USB**
Tylko pliki wideo	Pliki wideo	Pliki wideo	Pliki wideo	Pliki wideo	Pliki wideo
Tylko pliki obrazów JPEG	Pliki obrazów JPEG	Pliki obrazów JPEG	Pliki obrazów JPEG	Pliki obrazów JPEG	Pliki obrazów JPEG
Tylko pliki audio	Pliki MP3	Pliki audio	Pliki MP3	Pliki audio*	Pliki audio*
Pliki wideo i pliki obrazów JPEG	Pliki wideo	Pliki wideo	Pliki obrazów JPEG	Pliki obrazów JPEG	Pliki wideo
Pliki wideo i pliki audio	Pliki wideo	Pliki wideo	Pliki MP3	Pliki audio*	Pliki audio*
Pliki audio i pliki obrazów JPEG	Pliki MP3 i pliki obrazów JPEG z pokazem slajdów	Pliki audio	Pliki MP3 i pliki obrazów JPEG z pokazem slajdów	Pliki obrazów JPEG	Pliki audio*
Pliki wideo, pliki audio i pliki obrazów JPEG	Pliki wideo	Pliki wideo	Pliki MP3 i pliki obrazów JPEG z pokazem slajdów	Pliki obrazów JPEG	Pliki audio*

* Podczas używania płyty można odtwarzać tylko pliki MP3.

Lista kodów języków

Pisownia języków jest zgodna z normą ISO 639: 1988 (E/F).

Kod	Język	Kod	Język	Kod	Język	Kod	Język
1027	Afar	1183	Irish	1347	Maori	1507	Samoan
1028	Abkhazian	1186	Scots Gaelic	1349	Macedonian	1508	Shona
1032	Afrikaans	1194	Galician	1350	Malayalam	1509	Somali
1039	Amharic	1196	Guarani	1352	Mongolian	1511	Albanian
1044	Arabic	1203	Gujarati	1353	Moldavian	1512	Serbian
1045	Assamese	1209	Hausa	1356	Marathi	1513	Siswati
1051	Aymara	1217	Hindi	1357	Malay	1514	Sesotho
1052	Azerbaijani	1226	Croatian	1358	Maltese	1515	Sundanese
1053	Bashkir	1229	Hungarian	1363	Burmese	1516	Swedish
1057	Byelorussian	1233	Armenian	1365	Nauru	1517	Swahili
1059	Bulgarian	1235	Interlingua	1369	Nepali	1521	Tamil
1060	Bihari	1239	Interlingue	1376	Dutch	1525	Telugu
1061	Bislama	1245	Inupiak	1379	Norwegian	1527	Tajik
1066	Bengali; Bangla	1248	Indonesian	1393	Occitan	1528	Thai
1067	Tibetan	1253	Icelandic	1403	(Afan)Oromo	1529	Tigrinya
1070	Breton	1254	Italian	1408	Oriya	1531	Turkmen
1079	Catalan	1257	Hebrew	1417	Punjabi	1532	Tagalog
1093	Corsican	1261	Japanese	1428	Polish	1534	Setswana
1097	Czech	1269	Yiddish	1435	Pashto; Pushto	1535	Tonga
1103	Welsh	1283	Javanese	1436	Portuguese	1538	Turkish
1105	Danish	1287	Georgian	1463	Quechua	1539	Tsonga
1109	German	1297	Kazakh	1481	Rhaeto-Romance	1540	Tatar
1130	Bhutani	1298	Greenlandic	1482	Kirundi	1543	Twi
1142	Greek	1299	Cambodian	1483	Romanian	1557	Ukrainian
1144	English	1300	Kannada	1489	Russian	1564	Urdu
1145	Esperanto	1301	Korean	1491	Kinyarwanda	1572	Uzbek
1149	Spanish	1305	Kashmiri	1495	Sanskrit	1581	Vietnamese
1150	Estonian	1307	Kurdish	1498	Sindhi	1587	Volapük
1151	Basque	1311	Kirghiz	1501	Sangho	1613	Wolof
1157	Persian	1313	Latin	1502	Serbo-Croatian	1632	Xhosa
1165	Finnish	1326	Lingala	1503	Singhalese	1665	Yoruba
1166	Fiji	1327	Laothian	1505	Slovak	1684	Chinese
1171	Faroese	1332	Lithuanian	1506	Slovenian	1697	Zulu
1174	French	1334	Latvian; Lettish				
1181	Frisian	1345	Malagasy			1703	Nieokreślony

Lista kodów obszarów kontroli rodzicielskiej

Kod	Obszar	Kod	Obszar	Kod	Obszar	Kod	Obszar
2044	Argentyna	2165	Finlandia	2363	Malezja	2501	Singapur
2047	Australia	2174	Francja	2362	Meksyk	2086	Szwajcaria
2046	Austria	2149	Hiszpania	2109	Niemcy	2499	Szwecja
2057	Belgia	2376	Holandia	2379	Norwegia	2528	Tajlandia
2070	Brazylia	2248	Indie	2390	Nowa Zelandia	2184	Wielka Brytania
2090	Chile	2238	Indonezja	2427	Pakistan	2254	Włochy
2092	Chiny	2276	Japonia	2436	Portugalia		
2115	Dania	2079	Kanada	2489	Rosja		
2424	Filipiny	2304	Korea				

Indeks

A

A/V SYNC 52
ANGLE 34
AUDIO 56
AUDIO (HDMI) 57
AUDIO DRC 58
AUDIO RETURN CHANNEL 57
AUDIO SETUP 58
AUTO.STBY 55

B

BACKGROUND 59

C

CONTROL FOR HDMI 57
CUSTOM 55

D

DEMO 54
DIMMER 54
DUAL MONO 52
Dźwięk wielościeżkowy 52

E

EFFECT 39

F

FM MODE 44

H

HDMI YCBCR/RGB (HDMI) 57
HDMI RESOLUTION 57
HDMI SETUP 57

I

INTERVAL 39

J

JPEG RESOLUTION 58

K

Kod regionu 8
Konfiguracja wstępna 27

L

LANGUAGE SETUP 56
LINE 56
Lista kodów języków 75

M

MEDIA 32, 40
MENU 56
Menu płyty DVD 35
Menu sterowania 16
MULTI-DISC RESUME 60

O

Odtwarzanie w kolejności losowej 37
Odtwarzanie w zaprogramowanej kolejności 36
Odtwarzanie z powtarzaniem 38
OSD 56

P

PARENTAL CONTROL 59
PAUSE MODE 57
Pilot 14
Płyty do odtwarzania 6
Płyty nagrane w formacie wielosesyjnym 8
Przedni panel 12

R

RDS 44
RESET 60

S

SCREEN SAVER 59
SETUP 55
SLEEP 52
SOUND MODE 45
SPEAKER SETUP 60
CONNECTION 60
DISTANCE 60
LEVEL 61
Sterowanie przez HDMI 46
SUBTITLE 35, 56
SYSTEM MENU 44, 52, 53, 54
SYSTEM SETUP 59

T

TEST TONE 61
TIME 34
TRACK SELECTION 58
TV TYPE 56
Tylny panel 13

V

VIDEO SETUP 56



http://www.sony.net/

4-262-748-**43**(1)



©2011 Sony Corporation Printed in China