



## Instrukcja obsługi

Odtwarzacz Blu-ray Disc™ / DVD

BDP-S780

PL

# OSTRZEŻENIE

Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub porażenia prądem, nie wystawiać urządzenia na deszcz i chronić je przed wilgocią.

Aby uniknąć porażenia prądem, nie otwierać obudowy. Naprawy powierzać tylko wykwalifikowanym osobom.

Wymiany przewodu zasilającego może dokonać tylko specjalistyczny warsztat serwisowy.

Baterie i urządzenia z zainstalowanymi bateriami należy chronić przed nadmiernym ciepłem pochodzącym od słońca, ognia itp.

## OSTRZEŻENIE

Użycie przyrządów optycznych w parze z tym urządzeniem zwiększa zagrożenie dla wzroku. Promień lasera wykorzystywany w odtwarzaczu Blu-ray Disc / DVD jest szkodliwy dla wzroku i dlatego nie należy próbować zdjąć obudowy.

Naprawy powierzać tylko wykwalifikowanym osobom.



Ta etykieta znajduje się na osłonie ochronnej lasera wewnątrz obudowy.

## Dla klientów z krajów europejskich



Urządzenie zostało zaliczone do klasy 1 urządzeń wykorzystujących laser. Oznaczenie takiego urządzenia znajduje się z tyłu obudowy.



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

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



Pb

## Usuwanie zużytych baterii i akumulatorów (dotyczy krajów Unii Europejskiej i innych krajów europejskich z wydzielonymi systemami zbierania odpadów)

Ten symbol na baterii, akumulatorze lub opakowaniu oznacza, że produkt nie powinien być zaliczany do odpadów domowych.

Na pewnych bateriach lub akumulatorach symbol ten może być używany razem z symbolem chemicznym. Symbole chemiczne rtęci (Hg) lub ołowiu (Pb) dodaje się, gdy bateria lub akumulator zawiera więcej niż 0,0005% rtęci lub 0,004% ołowiu.

Prawidłowe usunięcie baterii lub akumulatora zapobiegnie potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego, których przyczyną mogłyby być niewłaściwe usuwanie baterii lub akumulatora. Recykling materiałów pomaga w zachowaniu surowców naturalnych.

W przypadku produktu, który ze względów bezpieczeństwa, sprawności działania lub spójności danych wymaga stałego podłączenia do wewnętrznej baterii lub akumulatora, wymianę baterii lub akumulatora należy zlecić wykwalifikowanemu technikowi serwisu.

Dla zapewnienia prawidłowego przetworzenia baterii lub akumulatora, wyeksploatowany produkt należy przekazać do odpowiedniego punktu, który zajmuje się zbieraniem i recyklingiem urządzeń elektrycznych i elektronicznych.

W przypadku pozostałych baterii / akumulatorów należy się zapoznać z odpowiednim podrozdziałem dotyczącym bezpiecznego usuwania baterii lub akumulatora z produktu. Baterię lub akumulator należy przekazać do odpowiedniego punktu, który zajmuje się recyklingiem zużytych baterii.

Aby uzyskać szczegółowe informacje o recyklingu tego produktu, baterii lub akumulatorów, należy się skontaktować z władzami lokalnymi, firmą świadczącą usługi oczyszczania lub sklepem, w którym produkt ten został kupiony.

### Zalecenia dla bezpieczeństwa

- Urządzenie musi być zasilane napięciem przemiennym 220 – 240 V, 50/60 Hz. Prosimy o sprawdzenie, czy napięcie zasilania jest identyczne z napięciem w lokalnej sieci.
- Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem, nie stawiać na urządzeniu przedmiotów wypełnionych płynami, np. wazonów.
- Urządzenie należy zainstalować w taki sposób, aby w razie problemów można było natychmiast wyłączyć wtyczkę z gniazdka sieciowego.

---

## Zalecenia eksploatacyjne

Urządzenie zostało przebadane i uznane za spełniające wymagania sformułowane w Dyrektywie EMC, jeśli używany przewód połączeniowy jest krótszy niż 3 metry.

### Instalacja

- Aby zapobiec przegrzewaniu się odtwarzacza, należy zapewnić wokół właściwą cyrkulację powietrza.
- Nie stawiać odtwarzacza na miękkich powierzchniach, które mogłyby zasłonić otwory wentylacyjne, takich jak kapy.
- Nie instalować odtwarzacza we wszelkiego rodzaju niszach, na przykład na regale.
- Nie stawiać odtwarzacza blisko źródeł ciepła ani w miejscach narażonych na bezpośrednie promieniowanie słoneczne, nadmierne zapylenie lub wstrząsy.

- Nie używać odtwarzacza na wolnym powietrzu, w pojazdach, na statkach ani na innych jednostkach pływających.
- Jeśli odtwarzacz zostanie bezpośrednio przeniesiony z zimnego do ciepłego miejsca albo umieszczony w bardzo wilgotnym pomieszczeniu, na soczewkach w jego wnętrzu może się skroplić para wodna. W takim przypadku odtwarzacz może nie działać właściwie. Należy wówczas wyjąć płytę i pozostawić włączony odtwarzacz na mniej więcej pół godziny, aż do odparowania wilgoci.
- Nie instalować urządzenia w przechyle. Może ono pracować tylko w pozycji poziomej.
- Nie umieszczać metalowych przedmiotów przed płytą czołową. Może to utrudnić transmisję fal radiowych.
- Nie umieszczać odtwarzacza w miejscach, w których jest używany sprzęt medyczny. Grozi to zakłóceniami w pracy urządzeń medycznych.
- W przypadku korzystania z rozrusznika serca lub innego urządzenia medycznego, przed użyciem funkcji bezprzewodowej sieci LAN należy skonsultować się z lekarzem lub producentem urządzenia medycznego.
- Odtwarzacz powinien być zainstalowany i używany w odległości co najmniej 20 cm od ciała ludzkiego (z wyjątkiem kończyn: dłoni, nadgarstków, stóp i kostek).
- Nie kłaść na odtwarzaczu ciężkich lub niestabilnych przedmiotów.
- Nie wkładać do szuflady na płytę przedmiotów innych niż płyty. Grozi to uszkodzeniem odtwarzacza i włożonego przedmiotu.
- Przed przenoszeniem i transportowaniem odtwarzacza należy z niego wyjąć płytę. W przeciwnym razie płyta może ulec uszkodzeniu.
- Przed przenoszeniem odtwarzacza należy odłączyć od niego przewód zasilający i wszystkie inne przewody.

### Źródła zasilania

- Odtwarzacz pozostaje pod napięciem zawsze, gdy jest podłączony do gniazdka sieciowego, nawet po wyłączeniu.
- Jeśli odtwarzacz nie będzie używany przez dłuższy czas, należy go wyłączyć z gniazdka sieciowego. W celu wyłączenia przewodu chwycić za wtyczkę; nigdy nie ciągnąć za sam przewód.
- Aby uniknąć uszkodzenia przewodu zasilającego, należy przestrzegać poniższych zasad. Nie używać uszkodzonego przewodu zasilającego. Grozi to porażeniem prądem lub pożarem.
  - Nie ścisnąć przewodu zasilającego między odtwarzaczem a ścianą, półką itp.
  - Nie kłaść na przewodzie zasilającym ciężkich przedmiotów; nie napinać przewodu.

## Regulacja głośności

Nie zwiększać głośności w czasie słuchania bardzo cichego fragmentu albo fragmentu bez dźwięku. W przeciwnym razie odtworzenie sygnału o maksymalnej głośności może spowodować uszkodzenie słuchu i głośników.

## Czyszczenie

Obudowę, panel i regulatory należy czyścić miękką ściereczką. Nie używać wszelkiego rodzaju ściereczek ani proszków do szorowania, a także rozpuszczalników, takich jak spirytus czy benzyna.

## Płyty czyszczące; środki do czyszczenia płyt / soczewek

Nie używać dostępnych w handlu płyt czyszczących ani środków do czyszczenia płyt / soczewek (w płynie lub w aerozolu). Grożą one uszkodzeniem urządzenia.

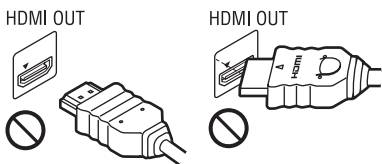
## Wymiana części

W przypadku naprawy odtwarzacza, naprawiane części mogą być gromadzone w celu ponownego wykorzystania lub recyklingu.

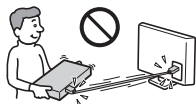
## Uwagi o podłączeniu do gniazda HDMI OUT

Prosimy o przestrzeganie poniższych zasad. Niewłaściwe postępowanie grozi uszkodzeniem gniazda HDMI OUT i złącza.

- Sprawdź kształty gniazda HDMI OUT z tyłu odtwarzacza i wtyku HDMI i starannie je dopasuj. Upewnij się, że wtyk nie jest odwrócony ani przekrzywiony.



- Przed przenoszeniem odtwarzacza należy odłączyć przewód HDMI.



- Podłączając lub odłączając przewód HDMI, nie należy przekrzywiać wtyku HDMI. Nie przekrecać wtyku HDMI ani nie wciskać go w gniazdo HDMI OUT przy użyciu siły.

## Oglądanie obrazu filmowego 3D

U pewnych osób oglądanie obrazu filmowego 3D może być przyczyną dyskomfortu (zmęczenia wzroku, zmęczenia lub wymiotów). Firma Sony zaleca, aby przy oglądaniu obrazu filmowego 3D robić regularne przerwy. Wymagana częstota i długość przerw zależy od indywidualnych cech. W razie stwierdzenia dyskomfortu należy przerwać oglądanie obrazu filmowego 3D aż do ustąpienia niepożądanych objawów; można też zasięgnąć porady lekarskiej. Ponadto należy zapoznać się z dokumentacją i ostrzeżeniami dotyczącymi wszelkich urządzeń używanych w połączeniu z tym produktem oraz materiałów Blu-ray Disc odtwarzanych przy użyciu tego produktu. Należy również zapoznać się z najnowszymi informacjami w naszej witrynie [www.sony-europe.com/myproduct/](http://www.sony-europe.com/myproduct/). Wzrok małych dzieci (do sześciu lat) stale się rozwija. Przed zezwoleniem dzieciom na oglądanie obrazu filmowego 3D należy zasięgnąć porady lekarza (pediatry lub okulisty).

Dorośli powinni ponadto nadzorować małe dzieci, tak aby zapewnić przestrzeganie powyższych zaleceń.

**\* Dla klientów z krajów europejskich**

<http://www.sony-europe.com/myproduct/>

## WAŻNA INFORMACJA

Ostrzeżenie: odtwarzacz może przez nieograniczony czas utrzymywać na ekranie telewizora nieruchomy obraz wideo albo obraz menu ekranowego. Wyświetlanie przez dłuższy czas takiego nieruchomego obrazu grozi nieodwracalnym uszkodzeniem ekranu telewizora. Podatne na takie uszkodzenia są telewizory plazmowe i projekcyjne.

W przypadku pytań lub problemów związanych z odtwarzaczem prosimy o skontaktowanie się z najbliższą autoryzowaną stacją serwisową Sony.

## Ochrona przed kopiowaniem

Nagrania na płytach Blu-ray Disc™ i DVD są chronione zaawansowanymi systemami ochrony przed kopiowaniem. Systemy te, zwane AACSS (Advanced Access Content System) i CSS (Content Scramble System), mogą wprowadzać pewne ograniczenia możliwości odtwarzania, reprodukcji sygnału analogowego itp. Działanie tego produktu i nałożone ograniczenia mogą zależeć od daty zakupu, ponieważ organ zarządzający AACSS może przyjąć lub zmienić zasady ograniczeń po dacie zakupu.

→ dalszy ciąg na stronie 6

# Spis treści

OSTRZEŻENIE .....	2
Zalecenia eksploatacyjne .....	3
Wykaz elementów .....	7

---

## Połączenia i ustawienia

Krok 1: podłączanie odtwarzacza .....	11
Krok 2: Prosta konfiguracja .....	13
Podłączanie do sieci komputerowej .....	14

---

## Odtwarzanie

Odtwarzanie płyty .....	15
Odtwarzanie z urządzenia USB .....	16
Odtwarzanie przez sieć .....	17
Dostępne opcje .....	19

---

## Internet

Przeglądanie stron www .....	21
Skype .....	23

---

## Ustawienia i regulacje

Korzystanie z ekranów ustawień .....	25
Network Update .....	25
Screen Settings (ustawienia ekranu) .....	25
Audio Settings (ustawienia dźwięku) .....	27
BD/DVD Viewing Settings (ustawienia oglądania BD/DVD) .....	28
Parental Control Settings (ustawienia blokady rodzicielskiej) .....	28
Music Settings (ustawienia muzyki) .....	29
System Settings (ustawienia systemu) .....	29
Network Settings (ustawienia sieci) .....	30
Easy Setup .....	30
Resetting .....	30

---

## Informacje dodatkowe

Rozwiązywanie problemów .....	31
Dane techniczne .....	35
Skorowidz .....	40

## Prawa autorskie i znaki handlowe

- „AVCHD” i logo „AVCHD” są znakami handlowymi Panasonic Corporation i Sony Corporation.
  - Java jest znakiem handlowym Oracle i / lub jego podmiotów powiązanych.
  - „XMB” i „cross media bar” są znakami handlowymi Sony Corporation i Sony Computer Entertainment Inc.
  - W urządzeniu zastosowano technologię High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, logo HDMI i High-Definition Multimedia Interface są znakami handlowymi lub zastrzeżonymi znakami handlowymi HDMI Licensing LLC w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.
  - „Blu-ray Disc” jest znakiem handlowym.
  - Logo „Blu-ray Disc”, „DVD+RW”, „DVD-RW”, „DVD+R”, „DVD-R”, „DVD VIDEO” i „CD” są znakami handlowymi.
  - „BD-LIVE”, logo „BD-LIVE” i „BONUSVIEW” są znakami handlowymi Blu-ray Disc Association.
  - „Blu-ray 3D” i logo „Blu-ray 3D” są znakami handlowymi Blu-ray Disc Association.
  - „x.v.Colour” i logo „x.v.Colour” są znakami handlowymi Sony Corporation.
  - „BRAVIA” jest znakiem handlowym Sony Corporation.
  - „PhotoTV HD” i logo „PhotoTV HD” są znakami handlowymi Sony Corporation.
  - Technologia kodowania dźwięku MPEG Layer-3 i patenty wykorzystane na licencji Fraunhofer IIS i Thomson.
  - Windows Media jest zastrzeżonym znakiem handlowym lub znakiem handlowym Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i / lub w innych krajach.
- Niniejszy produkt zawiera technologię chronioną prawami własności intelektualnej firmy Microsoft. Zabrania się wykorzystywania lub rozpowszechniania tej technologii poza tym produktem bez odpowiedniej (-ich) licencji firmy Microsoft.
- W celu ochrony swojej własności intelektualnej, w tym treści chronionych prawami autorskimi, posiadacze treści wykorzystują technologię dostępu do treści Microsoft PlayReady™. To urządzenie wykorzystuje technologię PlayReady podczas dostępu do treści chronionych technologiami PlayReady i / lub WMDRM. Jeśli urządzenie nie będzie prawidłowo narzucało ograniczeń w wykorzystaniu treści, posiadacze treści mogą zażądać od firmy Microsoft zablokowania w urządzeniu funkcji wykorzystania treści chronionych przez technologię PlayReady. Zablokowanie nie powinno wpływać na treści nieobjęte ochroną ani na treści chronione innymi technologiami. Posiadacze treści mogą wymagać od

użytkownika aktualizowania technologii PlayReady. Odmowa aktualizacji przez użytkownika uniemożliwi dostęp do treści, które wymagają aktualizacji.

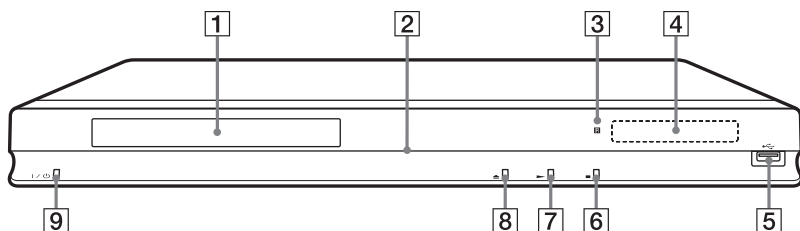
- Technologię rozpoznawania muzyki i filmów i odnośne dane dostarcza firma Gracenote®. Gracenote jest standardem branżowym w technologii rozpoznawania muzyki i dostarczania odnośnych materiałów. Więcej informacji można znaleźć pod adresem [www.gracenote.com](http://www.gracenote.com).
- Dane o płytach CD, DVD, Blu-ray Disc, muzyce i filmach od Gracenote Inc., copyright © 2000 do chwili obecnej Gracenote. Gracenote Software, copyright © 2000 do chwili obecnej Gracenote. Niniejszy produkt i usługa opiera się na co najmniej jednym patencie będącym w posiadaniu Gracenote. Witryna [www.Gracenote](http://www.Gracenote) zawiera listę (niepełną) stosowanych patentów Gracenote. Gracenote, CDDB, MusicID, MediaVOCS, logo i logotyp Gracenote oraz logo „Powered by Gracenote” są zastrzeżonymi znakami handlowymi lub znakami handlowymi Gracenote w Stanach Zjednoczonych i / lub w innych krajach.



- Ten produkt zawiera oprogramowanie SkypeKit Version 3 Copyright 2003-2010, Skype Limited Zgłoszenia patentowe oczekują na rejestrację. Skype, odnośne znaki handlowe oraz symbol „S” są znakami handlowymi Skype Limited.
- Logo Wi-Fi CERTIFIED™ jest znakiem certyfikacji Wi-Fi Alliance.
- Znak Wi-Fi Protected Setup™ jest znakiem Wi-Fi Alliance.
- „Wi-Fi CERTIFIED™” i „Wi-Fi Protected Setup™” są znakami handlowymi Wi-Fi Alliance.
- DLNA®, logo DLNA i DLNA CERTIFIED™ są znakami handlowymi, znakami usługowymi lub znakami certyfikacji Digital Living Network Alliance.
- Wszystkie pozostałe znaki handlowe są znakami handlowymi odpowiednich właścicieli.
- Nazwy innych systemów i produktów są na ogół są znakami handlowymi lub zastrzeżonymi znakami handlowymi odpowiednich producentów. W instrukcji nie są zamieszczane symbole ™ i ®.

# Wykaz elementów

## Płyta czołowa



Na przycisku ► znajduje się wypukłość. Wypukłości ułatwiają obsługę odtwarzacza bez użycia wzroku.

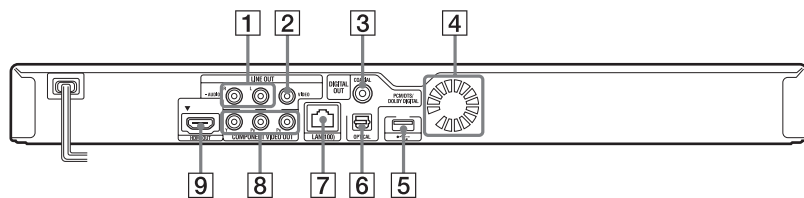
- 1 Szuflada na płytę**
- 2 Wskaźnik zasilania**  
Pali się na biało, gdy odtwarzacz jest włączony.
- 3 Czujnik zdalnego sterowania**
- 4 Wyświetlacz na płycie czołowej**  
►, II: Pali się w czasie odtwarzania lub w trybie pauzy.  
↺: Pali się po włączeniu trybu odtwarzania wielokrotnego.  
HD: Pali się podczas reprodukcji sygnału wideo 720p / 1080i / 1080p.
- 5 Gniazdo ◀↔ (USB)**  
Służy do podłączenia urządzenia USB.


- 6 ■ (zatrzymanie)**
- 7 ► (odtwarzanie)**
- 8 ▲ (otwieranie / zamykanie)**
- 9 I/⏻ (włączanie / czuwanie)**  
Włącza odtwarzacz lub przełącza go w tryb czuwania.

### Blokowanie szuflady na płytę (ochrona przed dziećmi)

Można zablokować szufladę na płytę, aby uniemożliwić jej przypadkowe otwarcie. Kiedy odtwarzacz jest włączony, na co najmniej 10 sekund naciśnij na nim przycisk ►. Szuflada na płytę zostanie zablokowana lub odblokowana.

## Tył obudowy

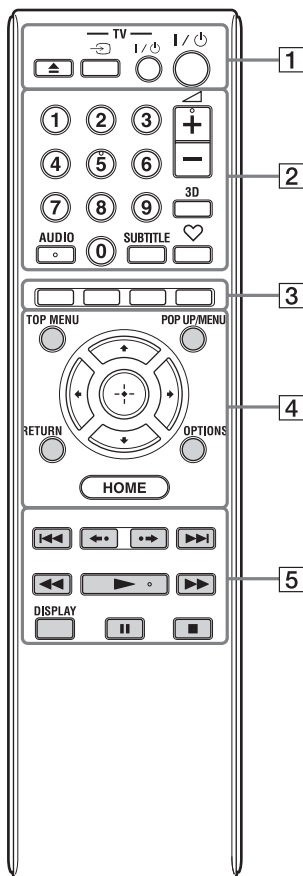


- |                                                                                                          |                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>1</b> Gniazda LINE OUT (R-AUDIO-L)                                                                    | <b>6</b> Gniazdo DIGITAL OUT (OPTICAL)           |
| <b>2</b> Gniazdo LINE OUT (VIDEO)                                                                        | <b>7</b> Złącze LAN (100)                        |
| <b>3</b> Gniazdo DIGITAL OUT (COAXIAL)                                                                   | <b>8</b> Gniazda COMPONENT VIDEO OUT (Y, PB, PR) |
| <b>4</b> Otwory wentylacyjne                                                                             | <b>9</b> Gniazdo HDMI OUT                        |
| <b>5</b> Gniazdo  (USB) |                                                  |



## Pilot

Dostępne funkcje pilota zależą od płyty i stanu odtwarzania.



- Na przyciskach 5, AUDIO,  $\triangleleft$  + i  $\triangleright$  znajdują się wypukłości. Wypukłości ułatwiają obsługę odtwarzacza bez użycia wzroku.
- Przyciski oznaczone szarym kolorem świecą w ciemności.

### 1 $\triangleleft$ (otwieranie / zamykanie)

Otwiera i zamyka szufladę na płytę.

### -TV- $\rightarrow$ (wybór wejścia wtelewizorze)

Służy do przełączania między sygnałem z tunera telewizora i z innego źródła.

### -TV- I/TV (włączanie telewizora / czuwanie)

Włącza telewizor lub przełącza go w tryb czuwania.

### I/TV (włączanie / czuwanie)

Włącza odtwarzacz lub przełącza go w tryb czuwania.

### 2 Przyciski numeryczne (0 – 9)

Służą do wprowadzania numeru tytułu / rozdziału itp.

### $\triangleleft$ (głośność) +/-

Służy do regulacji głośności w telewizorze.

### 3D (strona 19)

Kiedy jest podłączone urządzenie zgodne z technologią 3D, przekształca materiał 2D na materiał z symulowanym efektem 3D.

### AUDIO (strona 28)

Służy do wybierania ścieżki dźwiękowej z płyty BD-ROM / DVD VIDEO zawierającej ścieżki dźwiękowe w różnych językach.

Służy do wybierania ścieżki dźwiękowej z płyty CD.

### SUBTITLE (strona 28)

Służy do wybierania języka napisów z płyty BD-ROM / DVD VIDEO zawierającej napisy w różnych językach.

### $\heartsuit$ (ulubione) (strona 19)

Służy do wyświetlania materiałów z Internetu dodanych do listy ulubionych. Można zapisać 18 ulubionych materiałów z Internetu.

### 3 Kolorowe przyciski (czerwony / zielony / żółty / niebieski)

Klawisze skrótu używane z funkcjami interaktywnymi.

### 4 TOP MENU

Otwiera lub zamyka menu „top menu” płyty BD lub DVD.

## POP UP/MENU

Otwiera lub zamyka menu podręczne (pop up menu) płyty BD-ROM lub menu płyty DVD.

## OPTIONS (strona 19)

Wyświetla na ekranie menu opcji.

## HOME

Wyświetla główne menu odtwarzacza. Po naciśnięciu przy wskazanej ikonie kategorii w głównym menu wyświetla tapetę.

## RETURN

Umożliwia powrót do poprzedniego ekranu.



Przemieszczają wyróżnienie.

## Środkowy przycisk (ENTER)

Potwierdza wybór wariantu.

### 5 ◀◀/▶▶ (poprzedni / następny)

Służą do przechodzenia do poprzedniego / następnego rozdziału, utworu lub pliku.

### ◀•/•▶ (powtórka / przejście w przód)

Powodują powtórkę fragmentu sceny trwającego 10 sekund / przejście do przodu o 15 sekund.

### ◀◀/▶▶ (przewijanie / odtwarzanie w zwolnionym tempie / stop-klatka)

- Podczas odtwarzania pozwalają na „przewijanie” nagrania w przód / w tył. Naciskanie przycisku podczas odtwarzania filmu powoduje zmiany prędkości wyszukiwania.
- Naciskając jeden z tych przycisków na ponad sekundę w trybie pauzy, można włączyć odtwarzanie w zwolnionym tempie.
- Naciskając je na krótko w trybie pauzy, można wyświetlać kolejne klatki.



Odtwarzanie w zwolnionym tempie i poklatkowe nie jest możliwe przy odtwarzaniu płyt Blu-ray 3D.

### ▶ (odtwarzanie)

Rozpoczyna lub wznowia odtwarzanie.

## DISPLAY (strona 16)

Wyświetla na ekranie informacje o odtwarzaniu i przeglądaniu Internetu.

## II (pauza)

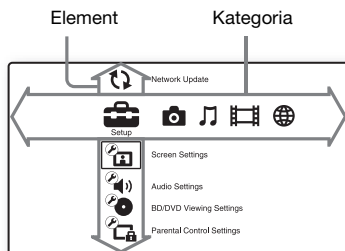
Włącza pauzę w odtwarzaniu lub wznowia odtwarzanie.

## ■ (zatrzymanie)

Zatrzymuje odtwarzanie i powoduje zapamiętanie punktu zatrzymania. Punktem zatrzymania tytułu / utworu jest ostatnio odtwarzane miejsce lub ostatnie zdjęcie w folderze ze zdjęciami.

## Ekran głównego menu

Główne menu pojawia się po naciśnięciu przycisku HOME. Przyciskami ◀/▶ wybierz żądaną kategorię. Przyciskiem ↑ lub ↓ wskaż żądany wariant i naciśnij przycisk ENTER.



(Ustawienia): zmienianie ustawień odtwarzacza.

(Photo): wyświetlanie fotografii.

(Music): odtwarzanie muzyki.

(Video): odtwarzanie filmów.

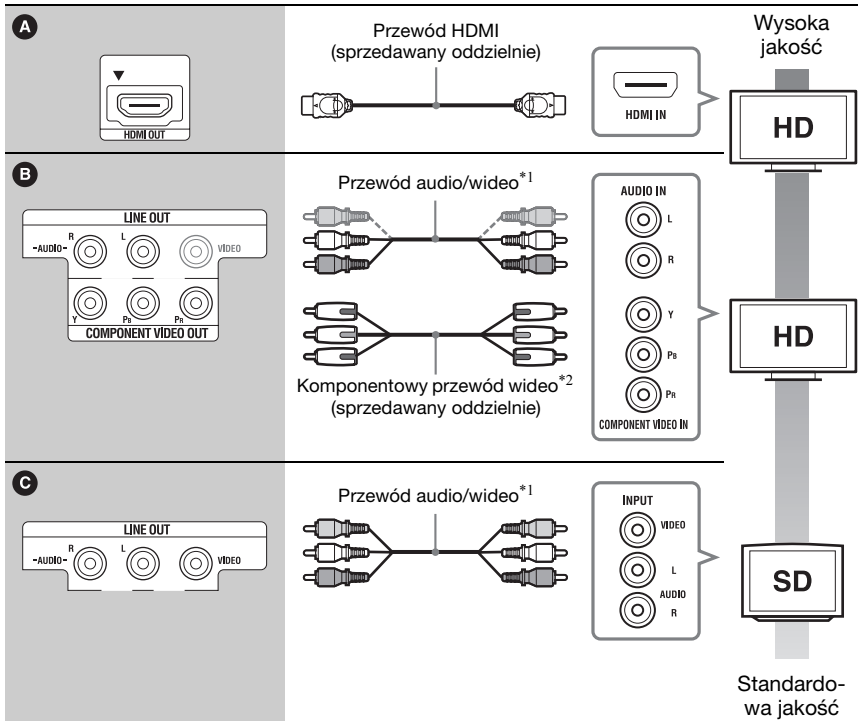
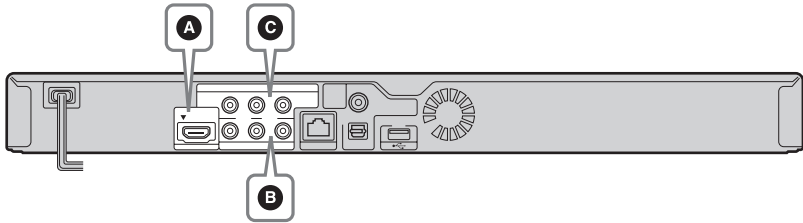
(Network): wyświetlanie wariantów związanych z siecią.

## Krok 1: podłączanie odtwarzacza

Przewód zasilający należy podłączyć dopiero po wykonaniu wszystkich innych połączeń. Informacje o dostarczonym wyposażeniu podano w podpunkcie „Dostarczane wyposażenie” (strona 35).

### Podłączanie telewizora

Dostosuj sposób podłączenia do konfiguracji gniazd wejściowych telewizora. Podłączając, dopasuj kolor wtyku do odpowiedniego gniazda.



\*<sup>1</sup> Sprzedawany oddzielnie.

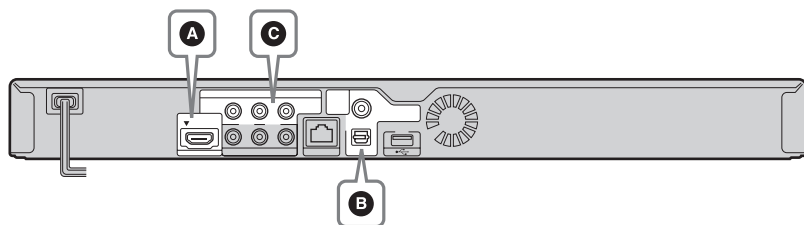
\*<sup>2</sup> Chronione materiały z nośników BD-ROM są reprodukowane przez gniazdo COMPONENT VIDEO OUT w rozdzielczości 480i/576i (strona 4).


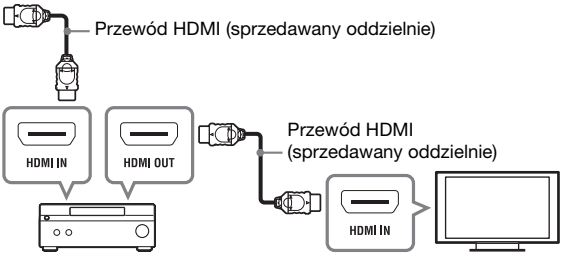
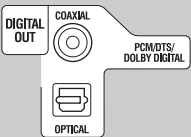
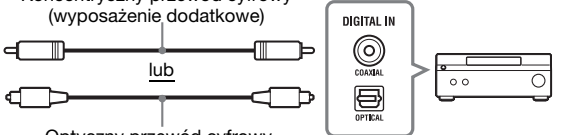
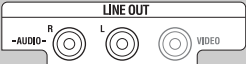
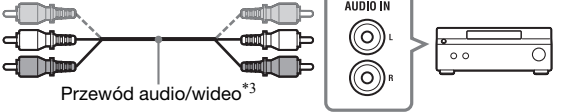


Nie podłączać odtwarzacza za pośrednictwem magnetowidu. Sygnały wideo przechodzące przez magnetowid mogą być modyfikowane przez system ochrony przed kopiowaniem, co spowoduje zniekształcenia obrazu na telewizorze.

## Podłączanie wzmacniacza (amplitunera) wielokanałowego

W zależności od konfiguracji gniazd wejściowych wzmacniacza (amplitunera) wielokanałowego, należy wybrać właściwy sposób podłączenia. W przypadku wyboru wariantu **A** lub **B**, należy wybrać odpowiednie ustawienia z ekranu ustawień „Audio Settings” (strona 27).



<b>A</b> 	 <p>Przewód HDMI (sprzedawany oddzielnie)</p> <p>Przewód HDMI (sprzedawany oddzielnie)</p> <p>→ Wybierz ustawienie parametru „BD Audio MIX Setting” (strona 27).</p>
<b>B</b> 	 <p>Koncentryczny przewód cyfrowy (wyposażenie dodatkowe)</p> <p>lub</p> <p>Optyczny przewód cyfrowy (wyposażenie dodatkowe)</p> <p>→ Wybierz ustawienia parametrów „Dolby Digital<sup>*1</sup>” (strona 27) i „DTS<sup>*2</sup>” (strona 27).</p>
<b>C</b> 	 <p>Przewód audio/wideo<sup>*3</sup></p>

<sup>\*1</sup> Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories.

Dolby, Pro Logic i symbol podwójnego D są znakami handlowymi Dolby Laboratories.

\*2 Wyprodukowano na licencji na wykorzystanie patentów USA o numerach 5 451 942, 5 956 674, 5 974 380, 5 978 762, 6 226 616, 6 487 535, 7 212 872, 7 333 929, 7 392 195, 7 272 567 oraz innych wydanych i wnioskowanych patentów USA i innych krajów. DTS i jego symbol są zastrzeżonymi znakami handlowymi, a logo DTS-HD, DTS-HD Master Audio i DTS są znakami handlowymi DTS Inc. Produkt zawiera oprogramowanie. © DTS Inc. Wszystkie prawa zastrzeżone.

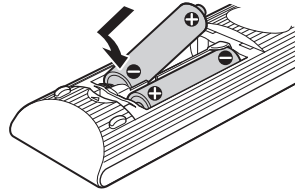
\*3 Sprzedawany oddzielnie.

## Krok 2: Prosta konfiguracja

### Przy pierwszym uruchomieniu

Zaczekaj krótką chwilę na włączenie się odtwarzacza i rozpoczęcie prostej konfiguracji (Easy Setup).

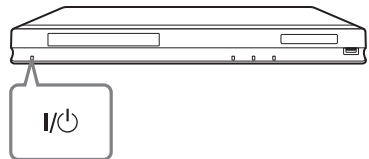
- 1 Włóż dwie baterie R6, dopasowując bieguny  $\oplus$  i  $\ominus$  do oznaczeń wewnątrz komory na baterie.**



- 2 Włącz odtwarzacz do sieci.**



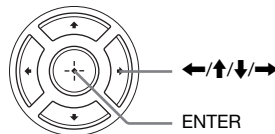
- 3 Naciśnij przycisk I/⏻, aby włączyć odtwarzacz.**



- 4 Włącz telewizor i wybierz w nim właściwe wejście, tak aby na ekranie pojawił się sygnał z odtwarzacza.**

- 5 Wykonaj procedurę prostej konfiguracji (Easy Setup).**

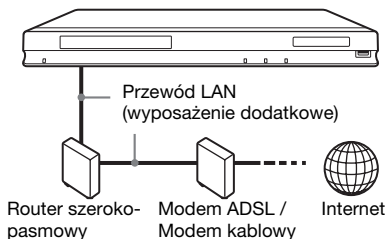
Wykonuj polecenia z ekranu i przyciskami  $\leftarrow$ / $\uparrow$ / $\downarrow$ / $\rightarrow$  oraz ENTER na pilocie wybierz najważniejsze ustawienia.



# Podłączanie do sieci komputerowej

## Konfiguracja przewodowa

Podłącz kabel sieci komputerowej do złącza LAN (100) odtwarzacza.



Zaleca się użycie ekranowanego przewodu LAN, prostego lub krosowanego.

## Wybieranie ustawień sieciowych

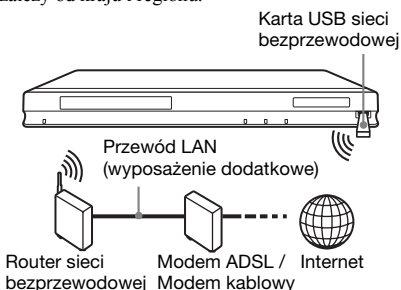
Wybierz kolejno warianty „Network Settings”, „Internet Settings” i „Wired Setup” (strona 30). Wybierz ustawienia, wykonując polecenia z ekranu.

## Konfiguracja bezprzewodowa USB

Wyłącz odtwarzacz i podłącz kartę USB sieci bezprzewodowej do gniazda USB z przodu lub z tyłu odtwarzacza (według stanu na listopad 2010 r. dostępny jest tylko model UWA-BR100).



Dostępność karty USB sieci bezprzewodowej zależy od kraju i regionu.

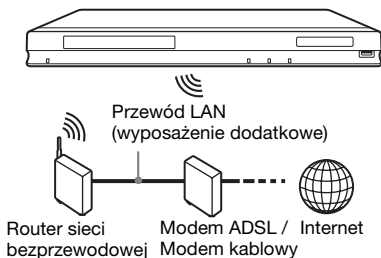


## Wybieranie ustawień sieciowych

Wybierz kolejno warianty „Network Settings”, „Internet Settings” i „USB Wireless Setup” (strona 30). Wybierz ustawienia, wykonując polecenia z ekranu.

## Konfiguracja bezprzewodowa

Użyj sieci bezprzewodowej wbudowanej w odtwarzacz.




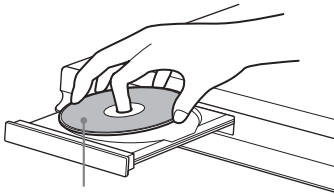
## Wybieranie ustawień sieciowych

Wybierz kolejno warianty „Network Settings”, „Internet Settings” i „Wireless Setup(built-in)” (strona 30). Wybierz ustawienia, wykonując polecenia z ekranu.







## Odtwarzanie płyty

Informacje o płytach, które można odtwarzać, podano w punkcie „Płyty, które można odtwarzać” (strona 35).

- 1 Wybierz w telewizorze właściwe wejście, tak aby na ekranie pojawił się sygnał z odtwarzacza.
- 2 Naciśnij przycisk  i włóż płytę do szuflady na płytę.



Odtwarzaną stroną do dołu

- 3 Naciśnij przycisk , aby zamknąć szufladę na płytę. Rozpocznie się odtwarzanie. Jeśli odtwarzanie nie rozpocznie się automatycznie, wybierz ikonę  lub  z kategorii  (Video),  (Music) lub  (Photo) i naciśnij przycisk ENTER.

### Użycie funkcji BONUSVIEW / BD-LIVE

Niektóre płyty BD-ROM z logo „BD-LIVE”<sup>™</sup> zawierają dodatki i inne materiały do pobrania.

\* 

- 1 Podłącz pamięć USB do gniazda USB z tyłu odtwarzacza (strona 8). Jako lokalnego nośnika użyj pamięci USB o pojemności 1 GB lub większej.


- 2 Przygotuj urządzenie do użycia funkcji BD-LIVE (tylko BD-LIVE).

- Podłącz odtwarzacz do sieci komputerowej (strona 14).
- Zmień ustawienie parametru „BD Internet Connection” na „Allow” (strona 28).

- 3 Włóż płytę BD-ROM z materiałami BONUSVIEW / BD-LIVE.

Sposób postępowania zależy od płyty. Zapoznaj się z opisem dostarczonym z płytą.



Aby skasować dane z pamięci USB, wybierz wariant „Erase BD Data” z kategorii  (Video) i naciśnij przycisk ENTER. Skasowane zostaną wszystkie dane z folderu buda.

### Odtwarzanie płyt Blu-ray 3D

Można odtwarzać nośniki Blu-ray 3D Disc oznaczone logo „Blu-ray 3D”<sup>™</sup>.



- 1 Przygotuj urządzenie do odtwarzania nośników Blu-ray 3D Disc.
  - Podłącz urządzenie 3D do odtwarzacza za pomocą przewodu High Speed HDMI.
  - Wybierz ustawienia parametrów „3D Output Setting” i „TV Screen Size Setting for 3D” z ekranu ustawień „Screen Settings” (strona 25).
- 2 Włóż płytę Blu-ray 3D Disc.
 

Sposób postępowania zależy od płyty. Zapoznaj się z opisem dostarczonym z płytą.



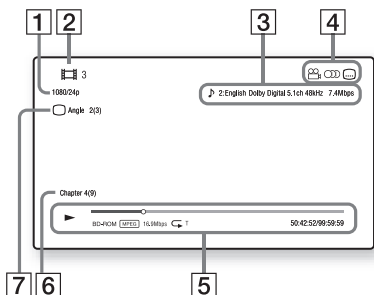
Zapoznaj się także z instrukcją obsługi telewizora i podłączanego urządzenia.

## Wyświetlanie informacji o odtwarzaniu

W celu sprawdzenia informacji o odtwarzaniu itp. można nacisnąć przycisk DISPLAY.

Wyświetlane informacje zależą od rodzaju płyty i stanu odtwarzacza.

Przykład: podczas odtwarzania płyty BD-ROM



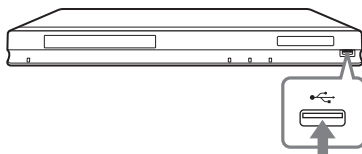
- 1 Rozdzielczość wyjściowa / Częstotliwość sygnału wideo
- 2 Numer lub nazwa tytułu
- 3 Obecnie wybrane ustawienie dźwięku
- 4 Dostępne funkcje (kąt / dźwięk / napisy)
- 5 Informacje dotyczące odtwarzania  
Wyświetlanie trybu odtwarzania, paska stanu odtwarzania, rodzaju płyty, kodeka wideo, przepływności, rodzaju odtwarzania wielokrotnego, czasu odtwarzania i łącznego czasu odtwarzania.
- 6 Numer rozdziału
- 7 Obecnie wybrany kąt

## Odtwarzanie z urządzenia USB

Można odtwarzać filmy i muzykę oraz wyświetlać pliki z fotografiami z podłączonego urządzenia USB. Informacje o współpracujących urządzeniach USB podano w punkcie „Odtwarzane pliki” (strona 36).

### 1 Podłącz urządzenie USB do gniazda USB odtwarzacza.

Przed podłączeniem urządzenia USB należy się zapoznać z jego instrukcją obsługi.



Urządzenie USB

### 2 Przyciskami ←/→ wybierz z głównego menu ikonę (Video), (Music) lub (Photo).

### 3 Przyciskiem ↑ lub ↓ wskaż wariant (Urządzenie USB) i naciśnij przycisk ENTER.



## Odtwarzanie przez sieć

### Transmisja strumieniowa (BRAVIA Internet Video)

Umożliwia odtwarzanie wybranych materiałów z Internetu i różnych rodzajów rozrywki na żądanie bezpośrednio z odtwarzacza.



Przed odtwarzaniem pewnych materiałów z Internetu konieczna jest ich rejestracja przy użyciu komputera.

#### 1 Przygotuj odtwarzacz do użycia funkcji BRAVIA Internet Video.

Podłącz odtwarzacz do sieci komputerowej (strona 14).

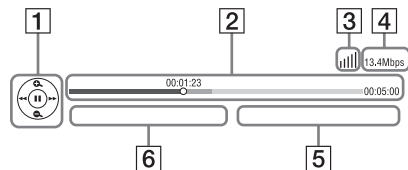
#### 2 Przyciskami ←/→ wybierz z głównego menu ikonę (Video), (Music) lub (Photo).

#### 3 Przyciskami ↑/↓ wskaż ikonę serwisu internetowego i naciśnij przycisk ENTER.

Jeśli lista materiałów w Internecie nie została pobrana, pojawia się ikona braku informacji o materiałach.

### Użycie panelu sterowania

Panel sterowania pojawia się po rozpoczęciu odtwarzania pliku z filmem. Wyświetlane warianty zależą od serwisu internetowego. Aby ponownie wyświetlić panel, naciśnij przycisk DISPLAY.



#### 1 Ikona przycisku sterującego Wybieraj funkcje odtwarzania przyciskami ←/↑/↓/→ i ENTER.

#### 2 Pasek stanu odtwarzania Pasek stanu, kursor wskazujący obecną pozycję, czas odtwarzania, czas trwania filmu w pliku

#### 3 Stan sieci Ikona wskazuje poziom sygnału przy połączeniu bezprzewodowym. Ikona wskazuje połączenie przewodowe.

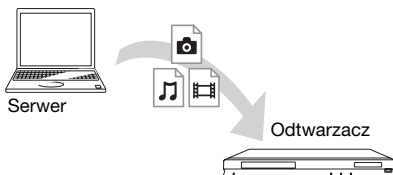
#### 4 Prędkość przesyłania w sieci

#### 5 Nazwa następnego pliku z filmem

#### 6 Nazwa obecnie wybranego pliku z filmem

## Odtwarzanie plików w sieci domowej (DLNA)

Ten odtwarzacz (odtwarzacz DLNA) umożliwia odtwarzanie za pośrednictwem sieci filmów / utworów muzycznych / zdjęć znajdujących się w innych produktach zgodnych z DLNA (serwerze DLNA).



#### 1 Przygotuj urządzenie do użycia funkcji DLNA.

- Podłącz odtwarzacz do sieci komputerowej (strona 14).
- Przygotuj inne potrzebne produkty zgodne z DLNA. Zapoznaj się z instrukcją obsługi dostarczoną z produktem.

#### 2 Wybierz ikonę serwera DLNA z menu (Video), (Music) lub (Photo) w głównym menu.

#### 3 Przyciskiem ↑ lub ↓ wskaż plik, który chcesz odtworzyć, i naciśnij przycisk ENTER.

### Sterowanie odtwarzaczem z innego produktu (urządzenie renderujące)

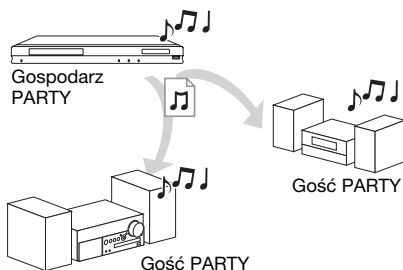
Kiedy odtwarzacz jest używany do odtwarzania plików z serwera DLNA, do sterowania odtwarzaniem można używać urządzenia sterującego DLNA (telefonu itp.).



Zapoznaj się z instrukcją obsługi dostarczoną z urządzeniem sterującym DLNA.

### Odtwarzanie jednakowej muzyki w różnych pomieszczeniach (PARTY STREAMING)

Pliki muzyczne z tego odtwarzacza (gospodarza PARTY) można równocześnie odtwarzać w innych pomieszczeniach przy użyciu produktów Sony (gości PARTY) zgodnych z DLNA i funkcją PARTY STREAMING.





### 1 Przygotuj odtwarzacz do użycia funkcji PARTY STREAMING.

- Podłącz odtwarzacz do sieci komputerowej (strona 14).
- Podłącz do sieci produkty zgodne z funkcją PARTY STREAMING.

### 2 Wybierz utwór z menu (Music) w głównym menu.

### 3 Wybierz z menu opcji wariant „Start Party”.

### Przyłączanie się do PARTY (tylko gość PARTY)

Wybierz wariant  (Party) z menu  (Music), po czym wybierz ikonę produktu-gospodarza PARTY.

### Wyłączanie trybu PARTY

Naciśnij przycisk HOME.



Gama produktów zgodnych z funkcją PARTY STREAMING zależy od regionu.

### Wyszukiwanie informacji o filmach / muzyce

Można uzyskać informacje o materiale, wykorzystując technologię Gracenote, i wyszukać informacje pokrewne.

### 1 Podłącz odtwarzacz do sieci komputerowej (strona 14).

### 2 Włóż płytę lub podłącz urządzenie USB.

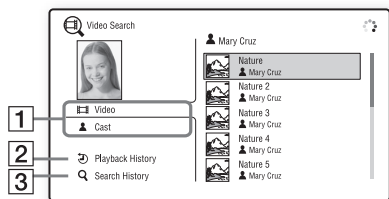
- Video: tylko nośnik BD-ROM lub DVD-ROM
- Music: tylko nośnik CD-DA lub urządzenie USB

### 3 Przyciskiem lub wskaż wariant (Video) lub (Music).

#### 4 Przyciskiem **↑** lub **↓** wskaż wariant **🔍** (Video Search) lub **🎵** (Music Search) i naciśnij przycisk **ENTER**.

Wyświetlona zostanie informacja o materiale.

Przykład: lista dzieł wybranej osoby



- 1** Informacje o materiale  
Wyświetlana jest lista z informacjami pokrewnymi: tytułami, obsadą, utworami lub wykonawcami.
- 2** Playback History  
Wyświetlany jest tytuł w historii odtwarzania płyt BD-ROM / DVD-ROM / CD-DA.
- 3** Search History  
Wyświetlana jest lista historii wyszukiwania.

#### Wyszukiwanie dalszych informacji pokrewnych

Wskaż na liście żądany wariant i wybierz wariant „Information Search” lub „Internet Video Search”.

## Dostępne opcje

Różne ustawienia i funkcje odtwarzania są dostępne po naciśnięciu przycisku **OPTIONS**. Dostępne warianty zależą od sytuacji.

### Opcje wspólne

Element	Opis
Repeat Setting	Wybieranie trybu odtwarzania wielokrotnego.
3D Menu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Simulated 3D: korygowanie symulowanego efektu 3D.</li> <li>• 3D Depth Adjustment: korygowanie głębi obrazu 3D.</li> </ul>
Favourites List	Wyświetlanie listy ulubionych.
Play/Stop	Rozpoczyna lub zatrzymuje odtwarzanie.
Play from start	Odtwarzanie elementu od początku.
Add to Favourites	Dodawanie materiału z Internetu do listy ulubionych.
Remove from Favourites	Usuwanie materiału z Internetu z listy ulubionych.

### Tylko **🎞️** (Video)

Element	Opis
3D Output Setting	Włączanie lub wyłączanie automatycznej reprodukcji obrazu 3D.
A/V SYNC	Synchronizowanie obrazu z dźwiękiem przez opóźnienie reprodukcji dźwięku w stosunku do reprodukcji obrazu (0 do 120 milisekund).

Element	Opis
Video Settings	<ul style="list-style-type: none"> <li>Picture Quality Mode: wybieranie ustawień obrazu. Parametry „Auto”, „Custom1” i „Custom2” są dostępne tylko przy połączeniu HDMI.</li> <li>Texture Remaster: korygowanie ostrości i szczegółowości krawędzi.</li> <li>Super Resolution: poprawianie rozdzielczości.</li> <li>Smoothing: osłabianie występowania pasów na ekranie przez wyglądanie przejść tonalnych w obszarach o jednolitej kolorystyce.</li> <li>Contrast Remaster: automatyczne korygowanie poziomów czerni i bieli, tak aby obraz nie był za ciemny.</li> <li>Clear Black: korygowanie wyświetlania ciemnych elementów obrazu. Umożliwia piękną reprodukcję czerni</li> </ul>
Pause	Włącza pauzę w odtwarzaniu.
Top Menu	Wyświetlanie menu „top menu” płyty BD lub DVD.
Menu/Popup Menu	Wyświetlanie menu podręcznego (pop up menu) płyty BD-ROM lub menu płyty DVD.
Title Search	Wyszukiwanie tytułu na płycie BD-ROM / DVD VIDEO i rozpoczynanie odtwarzania od jego początku.
Chapter Search	Wyszukiwanie rozdziału i rozpoczynanie odtwarzania od jego początku.
Angle	Przełączanie kąta wyświetlania, gdy płyta BD-ROM / DVD VIDEO zawiera scenę nagrałą pod różnymi kątami.
IP Content NR Pro	Korygowanie jakości obrazu materiału z Internetu.
Video Search	Wyświetlanie informacji o płycie BD-ROM / DVD-ROM z użyciem technologii Gracenote.

## Tylko (Music)



Element	Opis
Add Slideshow BGM	Rejestracja plików muzycznych z pamięci USB jako podkładu dźwiękowego do pokazu slajdów (BGM).
Start Party	Rozpoczynanie PARTY z wybranego źródła. Dostępność tego wariantu zależy od źródła.
Leave Party	Opuszczanie PARTY, w którym uczestniczy odtwarzacz. Funkcja PARTY STREAMING będzie dostępna dla innych uczestniczących produktów.
Close Party	Kończenie PARTY, w którym uczestniczy odtwarzacz. Funkcja PARTY STREAMING stanie się niedostępna dla wszystkich innych uczestniczących produktów.
Music Search	Wyświetlanie informacji o płycie CD-DA z użyciem technologii Gracenote.

## Tylko (Photo)

Element	Opis
Slideshow Speed	Zmianianie szybkości pokazu slajdów.
Slideshow Effect	Wybieranie efektów używanych w pokazach slajdów.
Slideshow BGM	<ul style="list-style-type: none"> <li>Off: funkcja wyłączona.</li> <li>My Music from USB: wybór plików muzycznych zarejestrowanych za pomocą parametru „Add Slideshow BGM”.</li> <li>Play from Music CD: wybór utworów z płyt CD-DA.</li> </ul>
Slideshow	Wyświetlanie pokazu slajdów.
Rotate Left	Obracanie zdjęcia o 90° przeciwnie do ruchu wskazówek zegara.
Rotate Right	Obracanie zdjęcia o 90° zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

## Przeglądanie stron www

Można podłączyć urządzenie do Internetu i przeglądać strony www.

- 1 Przygotuj urządzenie do użycia przeglądarki internetowej.**  
Podłącz odtwarzacz do sieci komputerowej (strona 14).
- 2 Przciskami ←/→ wybierz z głównego menu ikonę  (Network).**
- 3 Przyciskiem ↑ lub ↓ wskaż wariant  (Internet Browser) i naciśnij przycisk ENTER.**



Niektóre witryny www wykorzystują funkcje nieobsługiwane przez tę przeglądarkę. Niektóre strony www mogą być niewłaściwie wyświetlane lub mogą nie działać.

### Wprowadzanie adresu URL

Wybierz z menu opcji wariant „URL entry”. Wprowadź adres URL przy użyciu klawiatury programowej, po czym wybierz wariant „Enter”.

### Wybieranie domyślnej strony początkowej

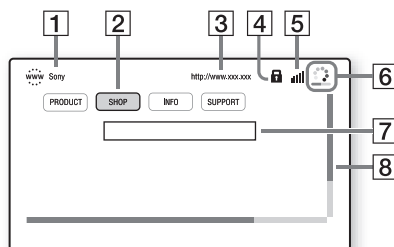
Podczas wyświetlania żądanej strony wybierz z menu opcji wariant „Set as start page”.

### Kończenie użycia przeglądarki internetowej

Naciśnij przycisk HOME.

## Ekran przeglądarki internetowej

W celu sprawdzenia informacji o stronie www można nacisnąć przycisk DISPLAY. Wyświetlane informacje zależą od strony www i stanu strony.



- 1** Tytuł strony
- 2** Kursor  
Aby wyświetlić zlinkowaną stronę www, przemieść kursor przyciskami ←/↑/↓/→, po czym naciśnij przycisk ENTER.
- 3** Adres strony
- 4** Ikona SSL  
Pojawia się, gdy strona www jest szyfrowana.
- 5** Wskaźnik siły sygnału (tylko połączenie przez sieć bezprzewodową)
- 6** Pasek postępu / Ikona ładowania  
Pojawia się podczas wczytywania strony lub pobierania / przesyłania pliku.
- 7** Pole wprowadzania tekstu  
Aby otworzyć klawiaturę programową, naciśnij przycisk ENTER, po czym wybierz z menu opcji wariant „Input”.
- 8** Pasek przewijania  
Do przemieszczania obrazu wyświetlanej strony używaj przycisków ←/↑/↓/→.

## Dostępne opcje

Różne ustawienia i funkcje są dostępne po naciśnięciu przycisku OPTIONS.

Dostępne warianty zależą od sytuacji.

Element	Opis
Browser Setup	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zoom: Powiększa lub zmniejsza wyświetlane treści.</li><li>• JavaScript Setup: Włącza lub wyłącza funkcję JavaScript.</li><li>• Cookie Setup: Określa, czy będą akceptowane „ciasteczka”.</li><li>• SSL Alarm Display: Włącza lub wyłącza protokół SSL.</li></ul>
Input	Wyświetla klawiaturę programową służącą do wprowadzania znaków podczas przeglądania strony www.
Break	Przemieszcza kursor do następnego wiersza w polu wprowadzania tekstu.
Delete	Kasuje znak z lewej strony kursora w czasie wprowadzania tekstu.
Window List	Wyświetla listę wszystkich stron www. Umożliwia powrót do poprzednio wyświetlanej strony www przez wybór okna.
Bookmark List	Wyświetla listę zakładek.
Character encoding	Określa kodowanie znaków.
Previous page/Next page	Powoduje przejście do poprzedniej / następnej strony.
Cancel loading	Zatrzymuje wczytywanie strony.
Reload	Powoduje ponowne wczytanie tej samej strony.
URL entry	Umożliwia wpisanie adresu URL, gdy wyświetlana jest klawiatura programowa.
Add to Bookmark	Dodaje obecnie wyświetlaną stronę www do listy zakładek.

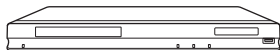
Element	Opis
Set as start page	Ustawia obecnie wyświetlaną stronę www jako domyślną stronę startową.
Open in new window	Otwiera link w nowym oknie.
Display certificate	Wyświetla certyfikaty serwerów przesłane ze stron zgodnych z SSL.

# Skype

Skype jest programem służącym do komunikacji przez Internet.

Odtwarzacz pozwala na użycie następujących funkcji:

- Darmowe połączenia wideo lub głosowe Skype-Skype
- Połączenie z telefonami stacjonarnymi lub komórkowymi (wymagany jest zakup doładowania konta Skype.)



Komputer



Telefony

## 1 Przygotuj urządzenie do użycia programu.

- Podłącz odtwarzacz do sieci komputerowej (strona 14).
- Podłącz kamerę internetową z mikrofonem do gniazda USB (strona 7).

## 2 Przciskami ←/→ wybierz z głównego menu ikonę (Network).

## 3 Przyciskiem ↑ lub ↓ wskaż wariant (Skype) i naciśnij przycisk ENTER.

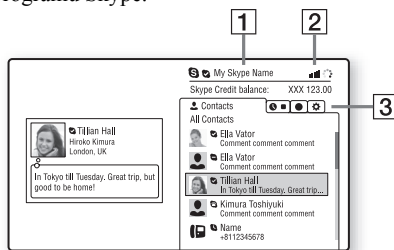
Przed pierwszym użyciem programu Skype zaloguj się, wykonując polecenia z ekranu. W razie potrzeby należy utworzyć odpowiednie konto.



Informacje o dostępnych kamerach internetowych można znaleźć pod następującym adresem: <http://support.sony-europe.com/>

# Użycie menu Skype

Po zalogowaniu można nawiązywać / odbierać połączenia i zmieniać ustawienia programu Skype.



- 1 Nazwa użytkownika Skype
- 2 Wskaźnik siły sygnału (tylko połączenie przez sieć bezprzewodową)

### 3 Pole zakładek

- Contacts: wyświetlanie kontaktów.
- History: wyświetlanie historii połączeń.
- Tools: dostęp do funkcji takich jak wyszukiwanie kontaktów.
- Settings: możliwość doładowania konta Skype z grupy „Additional Skype services” w menu „My Account”.

## Rozpoczynanie połączenia

Wskaż żądaną ikonę kontaktu w menu Skype i naciśnij przycisk ENTER.

## Odbieranie telefonu

Włącz Skype i zaloguj się.


## Kończenie pracy programu Skype

Naciśnij przycisk HOME.

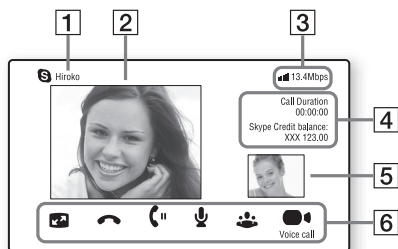
Po zalogowaniu się hasło użytkownika pozostaje zapamiętane w odtwarzaczu nawet po zakończeniu pracy programu Skype. Aby skasować hasło, wyloguj się z programu Skype przed zakończeniem jego pracy.

## Logowanie na inne konto

Wybierz z menu opcji wariant „Sign Out”.

Wybierz z głównego menu ikonę  i wykonuj polecenia z ekranu.

## Ekran Skype



- 1 Nazwa kontaktu
- 2 Obraz kontaktu (tylko dla wideopółłączeń)
- 3 Wskaźnik siły sygnału / szybkości przesyłania danych (tylko połączenie przez sieć bezprzewodową)
- 4 Czas trwania połączenia / Stan konta Skype
- 5 Obraz własny (tylko dla wideopółłączeń)
- 6 Dostępne przyciski  
Dostępne przyciski zależą od sytuacji.
  - Full screen/Window screen: zmienianie trybu wyświetlania.
  - Hang Up (rozłączanie)
  - Hold/Resume (zawieszanie / wznowianie)
  - Mute/Unmute (wyłączanie / włączanie mikrofonu)
  - Start My Video/Stop My Video: wyświetlanie / ukrywanie obrazu własnego.
  - Voice call/Video call (połączenie głosowe / połączenie wideo)


## Dostępne opcje

Różne ustawienia i funkcje są dostępne po naciśnięciu przycisku OPTIONS. Dostępne warianty zależą od sytuacji.






Element	Opis
Switch Display	Zmienianie ekranu kontaktu / historii.
Change Status	Zmienianie stanu Skype.
Sign Out	Kończenie pracy programu Skype.
About Skype	Wyświetlanie informacji o prawach autorskich.
Microphone Settings	Wybieranie ustawień podłączonego mikrofonu.
Buy Skype Credit	Wyświetlanie witryny Skype przez Internet.
Help	Wyświetlanie pomocy do programu Skype.






## Korzystanie z ekranów ustawień

Jeśli zaistnieje potrzeba zmiany ustawień odtwarzacza, wybierz z głównego menu wariant  (Ustawienia).

Ustawienia standardowe wyróżniono podkreśleniem.

- 1 Przyciskami / wybierz z głównego menu ikonę  (Ustawienia).
- 2 Przyciskami / wskaż ikonę grupy ustawień. Naciśnij przycisk ENTER.

Ikona	Opis
	<b>Network Update (strona 25)</b> Aktualizacja oprogramowania odtwarzacza.
	<b>Screen Settings; Ustawienia ekranu (strona 25)</b> Dostosowywanie ustawień obrazu do rodzaju użytych gniazd połączeniowych.
	<b>Audio Settings; Ustawienia audio (strona 27)</b> Dostosowywanie ustawień dźwięku do rodzaju użytych gniazd połączeniowych.
	<b>BD/DVD Viewing Settings (strona 28)</b> Szczegółowe ustawienia odtwarzania z płyty BD/DVD.
	<b>Parental Control Settings (strona 28)</b> Szczegółowe ustawienia funkcji blokady rodzicielskiej.
	<b>Music Settings (strona 29)</b> Szczegółowe ustawienia odtwarzania z płyty Super Audio CD.
	<b>System Settings (strona 29)</b> Ustawienia dotyczące odtwarzacza.

Ikona	Opis
	<b>Network Settings (strona 30)</b> Szczegółowe ustawienia dotyczące Internetu i sieci.
	<b>Easy Setup (strona 30)</b> Ponowne wykonanie procedury prostej konfiguracji w celu wyboru podstawowych ustawień odtwarzacza.
	<b>Resetting (strona 30)</b> Przywracanie fabrycznych ustawień odtwarzacza.

## Network Update

Wybierz ikonę „OK”, aby zaktualizować oprogramowanie odtwarzacza przez sieć komputerową.



- Zaleca się wykonywanie aktualizacji przez sieć mniej więcej raz na 2 miesiące.
- Informacje o funkcjach aktualizacji można znaleźć pod następującym adresem: <http://support.sony-europe.com/>

## Screen Settings (ustawienia ekranu)

### 3D Output Setting

Auto: normalnie wybieraj to ustawienie.

Off: wybierz to ustawienie, aby wyświetlać wszystkie materiały w formacie 2D.

### TV Screen Size Setting for 3D

Określanie wielkości ekranu telewizora 3D.

### TV Type

16:9: ten wariant należy wybrać w przypadku podłączania telewizora panoramicznego lub telewizora z trybem panoramicznym.

4:3: ten wariant należy wybrać w przypadku podłączania telewizora 4:3 bez trybu panoramicznego.

---

## Screen Format

**Original:** wybierz to ustawienie w przypadku podłączenia telewizora z trybem panoramicznym. Obraz 4:3 będzie wyświetlany w formacie 16:9 nawet na telewizorze panoramicznym.

**Fixed Aspect Ratio:** zmienianie wielkości obrazu tak, aby maksymalnie wypełnić ekran bez zmiany współczynnika kształtu oryginalnego obrazu.

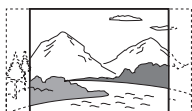
---

## DVD Aspect Ratio

**Letter Box:** wyświetlanie obrazu panoramicznego z czarnymi pasami u góry i u dołu.



**Pan & Scan:** wyświetlanie obrazu w całości wypełniającego ekran, z uciętymi brzegami.



---

## Cinema Conversion Mode

**Auto:** normalnie wybieraj to ustawienie. Odtwarzacz będzie automatycznie rozpoznawał rodzaj sygnału (filmowy lub wideo) i poddawał go odpowiedniej konwersji.

**Video:** niezależnie od rodzaju materiału stosowana będzie konwersja właściwa dla materiałów wideo.

---

## Output Video Format

**HDMI:** normalnie wybieraj ustawienie „Auto”. Wybierz ustawienie „Original Resolution”, aby reprodukcja obrazu w takiej rozdzielczości, w jakiej jest on nagrany na płycie. Obraz o rozdzielczości niższej niż SD będzie interpolowany do rozdzielczości SD.

**Component Video:** wybieranie rozdzielczości dopasowanej do telewizora.

**Video:** automatyczne wybieranie najniższej rozdzielczości.



- Jeśli do podłączenia używane jest zarówno gniazdo HDMI OUT, jak i inne gniazda wyjścia wideo, wybierz wariant „Component Video”.
- Jeśli przy ustawieniu „HDMI” lub „Component Video” nie pojawia się obraz, należy wybrać inne ustawienie rozdzielczości.
- Jeśli do połączenia wykorzystane jest gniazdo COMPONENT VIDEO OUT i wybrane jest ustawienie „Component Video”, chronione materiały z nośników BD-ROM są reprodukowane tylko w rozdzielczości 480i (strona 4).

---

## BD/DVD-ROM 1080/24p Output

**Auto:** sygnał wideo 1920 × 1080p/24 Hz jest reprodukowany tylko wówczas, gdy do gniazda HDMI OUT podłączony jest telewizor zgodny z formatem 1080/24p.

**Off:** wybierz to ustawienie, gdy telewizor nie obsługuje sygnału wideo 1080/24p.

---

## YCbCr/RGB (HDMI)

**Auto:** automatyczne rozpoznawanie typu podłączonego telewizora i wybór odpowiedniego ustawienia koloru.

**YCbCr (4:2:2):** reprodukcja sygnału wideo YCbCr 4:2:2.

**YCbCr (4:4:4):** reprodukcja sygnału wideo YCbCr 4:4:4.

**RGB:** reprodukcja sygnału wideo RGB.

---

## HDMI Deep Colour Output

**Auto:** normalnie wybieraj to ustawienie.

**12bit/10bit:** reprodukcja 12- / 10-bitowego sygnału wideo, gdy podłączony telewizor jest zgodny z technologią Deep Colour.

**Off:** wybierz to ustawienie, gdy obraz jest niestabilny lub gdy kolory wydają się nienaturalne.

---

## SBM (Super Bit Mapping)

**On:** optymalizacja sygnału wideo reprodukowanego przez gniazdo HDMI OUT.

**Off:** w przypadku zniekształceń w sygnale wideo lub nienaturalnych kolorów.

---

## Pause Mode

**Auto:** normalnie wybieraj to ustawienie. Obraz przedstawiający dynamiczną scenę nie ulega rozmyciu.

**Frame:** wyświetlanie statycznego obrazu o dużej rozdzielczości.

## Audio Settings (ustawienia dźwięku)

### Audio (HDMI)

Auto: normalnie wybieraj to ustawienie.

Sygnaly audio są reprodukowane odpowiednio do stanu podłączonego urządzenia HDMI.

PCM: reprodukcja przez gniazdo HDMI OUT sygnału PCM.

### DSD Output Mode

On: reprodukcja przez gniazdo HDMI OUT sygnału DSD podczas odtwarzania płyty Super Audio CD. Przy wybranym ustawieniu „On” nie są reprodukowane sygnały z innych gniazd.

Off: reprodukcja przez gniazdo HDMI OUT sygnału PCM podczas odtwarzania płyty Super Audio CD.

### BD Audio MIX Setting

On: reprodukcja głównego dźwięku zawierającego zmiksowany dźwięk interaktywny i dźwięk pomocniczy.

Off: reprodukcja tylko głównego dźwięku. Wybierz do ustawienie, aby kierować do wzmacniacza (amplitunera) wielokanałowego sygnał dźwiękowy HD.

### Dolby Digital

Downmix PCM: przekształcanie reprodukowanego sygnału do formatu Linear PCM. Wybierz to ustawienie, jeśli podłączane urządzenie audio nie zawiera dekodera Dolby Digital.

Dolby Digital: wybierz to ustawienie, jeśli podłączane urządzenie audio jest wyposażone w dekodery Dolby Digital.

### DTS

Downmix PCM: przekształcanie reprodukowanego sygnału do formatu Linear PCM. Wybierz to ustawienie, jeśli podłączane urządzenie audio nie zawiera dekodera DTS.

DTS: wybierz to ustawienie, jeśli podłączane urządzenie audio jest wyposażone w dekodery DTS.

### DTS Neo:6

Cinema: reprodukcja przez gniazdo HDMI OUT symulowanego dźwięku wielokanałowego ze źródeł dwukanałowych z użyciem trybu „DTS Neo:6 Cinema”, odpowiednio do możliwości podłączonego urządzenia.

Music: reprodukcja przez gniazdo HDMI OUT symulowanego dźwięku wielokanałowego ze źródeł dwukanałowych z użyciem trybu „DTS Neo:6 Music”, odpowiednio do możliwości podłączonego urządzenia.

Off: reprodukcja przez gniazdo HDMI OUT dźwięku z oryginalną liczbą kanałów.

### Audio DRC

Auto: odtwarzanie z dynamiką określoną przez płytę (tylko BD-ROM). Inne płyty są odtwarzane na poziomie „On”.

On: odtwarzanie przy standardowym poziomie kompresji.

Off: brak kompresji. Większy dynamizm dźwięku.

### Downmix

Surround: reprodukcja sygnałów audio z efektami przestrzennymi. Wybierz to ustawienie, gdy podłączone urządzenie audio obsługuje sygnały Dolby Surround (Pro Logic) lub DTS Neo:6.

Stereo: reprodukcja sygnałów audio bez efektów przestrzennych. Wybierz to ustawienie, gdy podłączone urządzenie audio nie obsługuje sygnałów Dolby Surround (Pro Logic) lub DTS Neo:6.

---



## BD/DVD Viewing Settings (ustawienia oglądania BD/DVD)

---

### BD/DVD Menu

Określa domyślny język menu dla płyt BD-ROM i DVD VIDEO.

Po wybraniu ustawienia „Select Language Code” pojawia się ekran wprowadzania kodu języka. Wprowadź kod języka zgodnie z opisem z punktu „Lista kodów języków” (strona 38).

---

### Dźwięk

Określa domyślny język ścieżki dźwiękowej dla płyt BD-ROM lub DVD VIDEO.

Po wybraniu ustawienia „Original” wybierany jest język, któremu nadano priorytet na płycie.

Po wybraniu ustawienia „Select Language Code” pojawia się ekran wprowadzania kodu języka. Wprowadź kod języka zgodnie z opisem z punktu „Lista kodów języków” (strona 38).

---

### Napisy

Określa domyślny język napisów dla płyt BD-ROM lub DVD VIDEO.

Po wybraniu ustawienia „Select Language Code” pojawia się ekran wprowadzania kodu języka. Wprowadź kod języka zgodnie z opisem z punktu „Lista kodów języków” (strona 38).

---

### BD Hybrid Disc Playback Layer

**BD:** odtwarzanie warstwy BD.

**DVD/CD:** odtwarzanie warstwy DVD lub CD.

---

### BD Internet Connection

Allow: normalnie wybieraj to ustawienie.

Do not allow: połączenia z Internetem będą niedozwolone.

---

---



## Parental Control Settings (ustawienia blokady rodzicielskiej)

---

### Password

Umożliwia wprowadzanie lub zmienianie hasła dla funkcji blokady rodzicielskiej.

Hasło umożliwia wprowadzenie ograniczeń przy odtwarzaniu płyt BD-ROM lub DVD VIDEO oraz filmów z Internetu. W razie potrzeby można zróżnicować poziomy ograniczeń dla płyt BD-ROM, płyt DVD VIDEO i filmów z Internetu.

---

### Parental Control Area Code

Odtwarzanie pewnych płyt BD-ROM i DVD VIDEO oraz filmów z Internetu można ograniczyć ze względu na region geograficzny. Pewne sceny mogą być blokowane lub zastępowane innymi scenami. Wykonuj polecenia z ekranu i wprowadź czterocyfrowe hasło.

---

### BD Parental Control

Odtwarzanie pewnych płyt BD-ROM można ograniczyć ze względu na wiek widza. Pewne sceny mogą być blokowane lub zastępowane innymi scenami. Wykonuj polecenia z ekranu i wprowadź czterocyfrowe hasło.

---

### DVD Parental Control

Odtwarzanie pewnych płyt DVD VIDEO można ograniczyć ze względu na wiek widza. Pewne sceny mogą być blokowane lub zastępowane innymi scenami. Wykonuj polecenia z ekranu i wprowadź czterocyfrowe hasło.

---

### Internet Video Parental Control

Odtwarzanie pewnych filmów z Internetu można ograniczyć ze względu na wiek widza. Pewne sceny mogą być blokowane lub zastępowane innymi scenami. Wykonuj polecenia z ekranu i wprowadź czterocyfrowe hasło.

---

### Internet Video Unrated

Allow: możliwość odtwarzania niesklasyfikowanych filmów z Internetu.  
Block: blokowanie odtwarzania niesklasyfikowanych filmów z Internetu.

---

## Music Settings (ustawienia muzyki)

### Super Audio CD Playback Layer

Super Audio CD: odtwarzanie warstwy Super Audio CD.

CD: odtwarzanie warstwy CD.

### Super Audio CD Playback Channels

DSD 2ch: odtwarzanie strefy dwukanałowej.

DSD Multi: odtwarzanie strefy wielokanałowej.

## System Settings (ustawienia systemu)

### OSD

Określa język, w jakim pojawiają informacje na ekranie.

### Dimmer

Bright: duża jasność.

Dark: mała jasność.

Off: wyłączenie podświetlenia w czasie odtwarzania. Mała jasność w innych przypadkach.

### Control for HDMI

On: dostępne są następujące funkcje BRAVIA Sync:

- Rozpoczynanie odtwarzania jednym przyciskiem
- Wyłączanie zasilania systemu
- Śledzenie języka

Off: Funkcja wyłączona.



Szczegółów należy szukać w instrukcji obsługi telewizora lub używanego urządzenia.

### HDMI:Linked to TV-off

On: automatyczne wyłączenie odtwarzacza i urządzeń zgodnych z HDMI po przełączeniu podłączonego telewizora w tryb czuwania (BRAVIA Sync).

Off: Funkcja wyłączona.

### Quick Start Mode

On: odtwarzacz uruchamia się w krótszym czasie.

Off: mniejsze zużycie energii w trybie czuwania.

### Auto Standby

On: automatyczny powrót do trybu czuwania, gdy przez ponad 30 minut nie zostanie naciśnięty żaden przycisk.

Off: Funkcja wyłączona.

### Auto Display

On: automatyczne wyświetlanie informacji na ekranie przy zmianie oglądanego tytułu, trybu obrazu, sygnału audio itp.

Off: wyświetlanie informacji tylko po naciśnięciu przycisku DISPLAY.

### Screen Saver

On: włącza wygaszacz ekranu. Pozostawienie na ponad 10 minut odtwarzacza wyświetlającego menu ekranowe powoduje wyświetlenie obrazu wygaszacza ekranu.

Off: Funkcja wyłączona.

### Software Update Notification

On: odtwarzacz będzie informować o dostępności nowszej wersji oprogramowania (strona 25).

Off: Funkcja wyłączona.

### Gracenote Settings

Auto: automatyczne pobieranie informacji o płycie po zatrzymaniu odtwarzania płyty. Aby umożliwić pobieranie, należy podłączyć urządzenie do sieci.

Manual: pobieranie informacji o płycie po wybraniu wariantu „Video Search” lub „Music Search”.

### System Information

Wyświetla wersję oprogramowania i adres MAC odtwarzacza.

---



## Network Settings (ustawienia sieci)

---

### Internet Settings

Najpierw należy podłączyć odtwarzacz do sieci komputerowej. Szczegóły – patrz podrozdział „Podłączanie do sieci komputerowej” (strona 14).

View Network Status: wyświetlanie aktualnego stanu sieci.

**Wired Setup:** to ustawienie należy wybrać w przypadku podłączania routera szerokopasmowego przewodem LAN.

**Wireless Setup(built-in):** to ustawienie należy wybrać, gdy do łączenia się z siecią bezprzewodową służy sieć bezprzewodowa wbudowana w ten odtwarzacz.

**USB Wireless Setup:** to ustawienie należy wybrać, gdy do łączenia się z siecią bezprzewodową używana jest karta USB sieci bezprzewodowej.



Aby uzyskać więcej informacji, należy zapoznać się z sekcją często zadawanych pytań w witrynie <http://support.sony-europe.com/>

---

### Network Connection Diagnostics

Można uruchomić diagnostykę sieci w celu sprawdzenia, czy połączenie sieciowe jest prawidłowo wykonane.

---

### Connection Server Settings

Włączanie lub wyłączanie wyświetlania podłączonego serwera.

---

### Renderer Set-up

**Automatic Access Permission:** określanie, czy możliwy będzie automatyczny dostęp z nowo rozpoznanego urządzenia renderującego DLNA.

**Renderer Name:** wyświetlanie nazwy odtwarzacza pojawiającej się na innych produktach DLNA w sieci.

---

### Renderer Access Control

Wyświetlanie listy urządzeń sterujących DLNA i określanie, czy poszczególne urządzenia mają dostęp do tego odtwarzacza.

---

### Party Auto Start

**On:** Rozpoczynanie PARTY lub przyłączanie się do trwającego PARTY na żądanie produktu sieciowego zgodnego z funkcją PARTY STREAMING.

**Off:** Funkcja wyłączona.

---

### Media Remote Device Registration

Rejestracja urządzenia „Media Remote”.

---

### Registered Media Remote Devices

Wyświetlanie listy zarejestrowanych urządzeń „Media Remote”.



## 1-2-3 Easy Setup

Ponowne wykonanie procedury prostej konfiguracji (Easy Setup) w celu wyboru podstawowych ustawień odtwarzacza. Wykonuj polecenia z ekranu.



## Resetting

---

### Reset to Factory Default Settings

Można wybrać grupę ustawień odtwarzacza i przywrócić jej ustawienia fabryczne. Przywrócone zostaną standardowe ustawienia wszystkich parametrów z wybranej grupy.

---

### Initialize Personal Information

Można skasować informacje o charakterze prywatnym zapisane w odtwarzaczu.

## Rozwiązywanie problemów

Jeśli w czasie eksploatacji odtwarzacza wystąpi jeden z opisanych tu problemów, to przed dostarczeniem urządzenia do serwisu należy spróbować samodzielnie rozwiązać problem, korzystając z podanych tu wskazówek. Jeśli problem nie daje się rozwiązać, prosimy o kontakt z najbliższą autoryzowaną stacją serwisową Sony.

### Obraz

#### Brak obrazu lub niewłaściwa reprodukcja obrazu.

- ➔ Upewnij się, że wszystkie przewody połączeniowe są prawidłowo podłączone (strona 11).
- ➔ Wybierz w telewizorze właściwe wejście, tak aby wyświetlić sygnał z odtwarzacza.
- ➔ Wybierz największą możliwą rozdzielczość reprodukowanego obrazu. W tym celu na co najmniej 10 sekund naciśnij na odtwarzaczu przycisk ■.
- ➔ W przypadku połączeń HDMI, spróbuj wykonać następujące czynności: ① Wyłącz odtwarzacz i włącz go na nowo. ② Wyłącz podłączone urządzenie i włącz je na nowo. ③ Odłącz i ponownie podłącz przewód HDMI.
- ➔ Gniazdo HDMI OUT jest podłączone do urządzenia DVI niezgodnego z technologią ochrony przed kopiowaniem.
- ➔ W przypadku połączeń HDMI, sprawdź ustawienie parametru „Output Video Format” w grupie „Screen Settings” (strona 26).
- ➔ Jeśli reprodukowane są także sygnały analogowe, zmień na „Off” ustawienie parametru „BD/DVD-ROM 1080/24p Output” w grupie „Screen Settings” (strona 26).
- ➔ W przypadku płyt BD-ROM sprawdź ustawienie parametru „BD/DVD-ROM 1080/24p Output” w grupie „Screen Settings” (strona 26).

#### Kiedy do połączenia jest wykorzystane gniazdo HDMI OUT, automatycznie zmienia się język wyświetlania informacji na ekranie.

- ➔ Kiedy dla parametru „Control for HDMI” wybrane jest ustawienie „On” (strona 29), język wyświetlania zmienia się automatycznie w przypadku zmiany ustawień języka w podłączonym telewizorze itp.

### Dźwięk

#### Brak dźwięku lub niewłaściwa reprodukcja dźwięku.

- ➔ Upewnij się, że wszystkie przewody połączeniowe są prawidłowo podłączone (strona 11).
- ➔ We wzmacniaczu (amplitunerze) wielokanałowym wybierz wejście umożliwiające reprodukcję sygnału audio z odtwarzacza.
- ➔ Jeśli sygnał dźwiękowy nie jest odtwarzany przez gniazdo DIGITAL OUT (OPTICAL / COAXIAL) / HDMI OUT, sprawdź ustawienia dźwięku (strona 27).
- ➔ W przypadku połączeń HDMI, spróbuj wykonać następujące czynności: ① Wyłącz odtwarzacz i włącz go na nowo. ② Wyłącz podłączone urządzenie i włącz je na nowo. ③ Odłącz i ponownie podłącz przewód HDMI.
- ➔ W przypadku połączeń HDMI, jeśli odtwarzacz jest połączony z telewizorem przez wzmacniacz (amplituner) wielokanałowy, spróbuj podłączyć kabel HDMI bezpośrednio do telewizora. Zapoznaj się także z instrukcją obsługi wzmacniacza (amplitunera) wielokanałowego.
- ➔ Gniazdo HDMI OUT jest podłączone do urządzenia DVI (gniazda DVI nie obsługują sygnału fonii).
- ➔ Urządzenie podłączone do gniazda HDMI OUT nie obsługuje dźwięku w formacie reprodukowanym przez odtwarzacz. Sprawdź ustawienia dźwięku (strona 27).

**Dźwięk HD Audio (Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio i DTS-HD Master Audio) nie jest reprodukowany w postaci strumienia bitów.**

- ➔ Zmień ustawienie parametru „BD Audio MIX Setting” z menu „Audio Settings” na „Off” (strona 27).
- ➔ Sprawdź, czy podłączony wzmacniacz (amplituner) wielokanałowy obsługuje poszczególne formaty HD Audio.

**Brak reprodukcji dźwięku interaktywnego.**

- ➔ Zmień ustawienie parametru „BD Audio MIX Setting” z menu „Audio Settings” na „On” (strona 27).

## Płyta

**Nie można odtworzyć płyty.**

- ➔ Płyta jest brudna lub przekrzywiona.
- ➔ Płyta została włożona spodem do góry. Włóż płytę do szuflady tak, aby odtwarzana strona znajdowała się u dołu.
- ➔ Format płyty nie jest obsługiwany przez ten odtwarzacz (strona 35).
- ➔ W odtwarzaczu nie można odtwarzać płyt, które nie zostały właściwie sfinalizowane.
- ➔ Kod regionu na płycie BD lub DVD nie jest zgodny z kodem na odtwarzaczu.

## Urządzenie USB

**Odtwarzacz nie rozpoznaje podłączonego urządzenia USB.**

- ➔ Upewnij się, że urządzenie USB jest starannie podłączone do gniazda USB.
- ➔ Sprawdź, czy urządzenie USB lub przewód nie są uszkodzone.
- ➔ Sprawdź, czy urządzenie USB jest włączone.
- ➔ Jeśli urządzenie USB jest podłączone przez koncentrator USB, podłącz je bezpośrednio do odtwarzacza.

## BRAVIA Internet Video

**Niska jakość obrazu i dźwięku / utrata szczegółów w pewnych materiałach, zwłaszcza przy zwiększonej szybkości odtwarzania i w ciemnych scenach.**

- ➔ Niska jakość obrazu i dźwięku może być zależna od serwisu internetowego.
- ➔ Poprawę jakości obrazu i dźwięku może zapewnić zmiana szybkości łącza. Zalecana szybkość łącza wynosi co najmniej 2,5 Mb/s dla filmów o standardowej rozdzielczości (10 Mb/s dla filmów o wysokiej rozdzielczości).
- ➔ Niektóre filmy nie zawierają dźwięku.

**Obraz ma małe wymiary.**

- ➔ Naciśnij przycisk , aby powiększyć obraz.

## Skype

**Silne buczenie lub zakłócenia.**

- ➔ Zmniejsz głośność w podłączonym telewizorze.
- ➔ Spróbuj umieścić kamerę internetową z mikrofonem dalej od głośników podłączonego telewizora.

## Połączenie z siecią

**Nie można podłączyć odtwarzacza do sieci komputerowej.**

- ➔ Sprawdź sposób podłączenia do sieci (strona 14) i ustawienia sieci (strona 30).

**Po wybraniu ustawień w trybie „Wi-Fi Protected Setup (WPS)” nie jest możliwe podłączenie komputera do Internetu.**

- ➔ Użycie funkcji Wi-Fi Protected Setup przed wybraniem ustawień routera może spowodować automatyczną zmianę ustawień łączności bezprzewodowej w routerze. W takim przypadku należy odpowiednio zmienić ustawienia łączności bezprzewodowej w komputerze.



### Nie można podłączyć odtwarzacza do routera sieci bezprzewodowej.

- ➔ Sprawdź, czy router sieci bezprzewodowej jest włączony.
- ➔ W zależności od środowiska pracy (materiału, z którego są wykonane ściany, warunków odbioru fal radiowych i obecności przeszkód między odtwarzaczem a routerem sieci bezprzewodowej, zasięg łączności może się zmniejszyć. Zmniejsz odległość między odtwarzaczem a routerem sieci bezprzewodowej.
- ➔ Łączność może być przerywana przez urządzenia wykorzystujące pasmo częstotliwości 2,4 GHz, takie jak kuchenki mikrofalowe, urządzenia Bluetooth czy cyfrowe urządzenia bezprzewodowe. Umieść odtwarzacz w większej odległości od takich urządzeń lub je wyłącz.

### Żądany router bezprzewodowy nie jest wykrywany mimo użycia funkcji „Scan”.

- ➔ Naciśnij przycisk RETURN, aby powrócić do poprzedniego ekranu, i ponów próbę użycia funkcji „Scan”. Jeśli żądany router bezprzewodowy nadal nie zostanie wykryty, naciśnij przycisk RETURN, aby wybrać wariant „Manual registration”.

### Przy włączaniu odtwarzacza na ekranie pojawia się komunikat „A new software version is available. Please go to the "Setup" section of the menu and select "Network update" to perform the update.”.

- ➔ Aktualizowanie oprogramowania odtwarzacza do nowszej wersji opisano w podrozdziale „Network Update” (strona 25).

### Nie można włączyć funkcji PARTY STREAMING.

- ➔ Sprawdź, czy parametr „Party Auto Start” z menu Network Settings jest ustawiony na „On” (strona 30).

## „Control for HDMI” (BRAVIA Sync)

### Nie działa funkcja „Control for HDMI” (BRAVIA Sync).

- ➔ Sprawdź, czy parametr „Control for HDMI” jest ustawiony na „On” (strona 29).
- ➔ Po zmianie połączenia HDMI wyłącz odtwarzacz i włącz go na nowo.
- ➔ W przypadku wystąpienia przerwy w zasilaniu, zmień ustawienie parametru „Control for HDMI” na „Off”, a następnie ustaw parametr „Control for HDMI” na „On” (strona 29).
- ➔ Zapoznaj się z instrukcją obsługi urządzenia i sprawdź, czy:
  - podłączone urządzenie pozwala na użycie funkcji „Control for HDMI”,
  - ustawienia funkcji „Control for HDMI” wybrane w podłączonym urządzeniu są właściwe.
- ➔ W przypadku podłączania odtwarzacza do telewizora przez wzmacniacz (amplituner) wielokanałowy:
  - jeśli wzmacniacz (amplituner) wielokanałowy nie jest zgodny z funkcją „Control for HDMI”, sterowanie telewizorem z odtwarzacza może się okazać niemożliwe.
  - po zmianie połączenia HDMI, odłączeniu i ponownym podłączeniu przewodu zasilającego lub oraz po przerwie w zasilaniu należy spróbować wykonać następujące czynności:
    - ① Wybierz we wzmacniaczu (amplitunerze) wielokanałowym właściwe wejście, tak aby na ekranie pojawił się sygnał z odtwarzacza.
    - ② Zmień ustawienie parametru „Control for HDMI” na „Off”, a następnie ustaw parametr „Control for HDMI” na „On” (strona 29). Zapoznaj się z instrukcją obsługi wzmacniacza (amplitunera) wielokanałowego.

### Nie działa funkcja wyłączenia zasilania systemu (BRAVIA Sync).

- ➔ Sprawdź, czy parametry „Control for HDMI” i „HDMI: Linked to TV-off” są ustawione na „On” (strona 29).

## Inne

### Odtwarzanie nie rozpoczyna się od początku materiału.

- ➔ Naciśnij przycisk **OPTIONS** i wybierz wariant „Play from start”.

### Odtwarzanie nie rozpoczyna się od miejsca, w którym ostatnio zostało zatrzymane.

- ➔ W przypadku niektórych płyt, miejsce wznowienia może zostać usunięte z pamięci:
  - po otwarciu szuflady na płytę,
  - po odłączeniu urządzenia USB,
  - po odtworzeniu innego materiału,
  - po wyłączeniu odtwarzacza.

### Szuflada na płytę nie otwiera się, a na wyświetlaczu na płycie czołowej widać komunikat „LOCKED” lub „TLK ON”.

- ➔ Kiedy widać komunikat „LOCKED”, odtwarzacz jest zablokowany. Aby wyłączyć funkcję ochrony przed dziećmi, naciśnij przycisk **▶** na odtwarzaczu i trzymaj go dotąd, aż na wyświetlaczu na płycie czołowej pojawi się napis „UNLOCK” (strona 7).
- ➔ Kiedy widać komunikat „TLK ON”, skontaktuj się z lokalną autoryzowaną stacją serwisową Sony.

### Pomimo naciśnięcia przycisku **▲** nie otwiera się szuflada na płytę i nie można wyjąć płyty.

- ➔ Wykonaj następujące czynności: ① Wyłącz odtwarzacz i odłącz przewód zasilający. ② Z powrotem podłącz przewód zasilający, trzymając wciśnięty przycisk **▲** na odtwarzaczu. ③ Trzymaj wciśnięty przycisk **▲** na odtwarzaczu aż do otwarcia szuflady na płytę. ④ Wyjmij płytę. ⑤ Kiedy na wyświetlaczu na płycie czołowej pojawi się napis „OPEN”, na co najmniej 10 sekund naciśnij przycisk **I/⏻** na odtwarzaczu, tak aby odtwarzacz wyłączył się.

### Na wyświetlaczu na płycie czołowej widać napis „Exxxx” lub „FAN ERR”.

- ➔ Jeśli wyświetlany jest napis „Exxxx”, skontaktuj się z lokalną autoryzowaną stacją serwisową Sony i podaj kod błędu.
- ➔ Jeśli wyświetlany jest napis „FAN ERR”:
  - ① Sprawdź, czy nie są zasłonięte otwory wentylacyjne z tyłu odtwarzacza.
  - ② Aby zapobiec przegrzewaniu się odtwarzacza, zadbaj o właściwą cyrkulację powietrza.

### Odtwarzacz nie reaguje na naciskanie żadnego przycisku.

- ➔ W odtwarzaczu skropliła się para wodna (strona 3).
- ➔ Na co najmniej 10 sekund naciśnij przycisk **I/⏻** na odtwarzaczu, tak aby zgasły wskaźniki na płycie czołowej. Jeśli odtwarzacz nadal nie reaguje na naciskanie jakichkolwiek przycisków, odłącz i z powrotem podłącz przewód zasilający.

# Dane techniczne

## System

**Laser:** Laser półprzewodnikowy

## Wejścia i wyjścia

(Nazwa gniazda:

Typ gniazda / poziom wyjściowy / impedancja obciążenia)

### LINE OUT R-AUDIO-L:

Cinch / 2 V wart. skut. / 10 kiloomów

### DIGITAL OUT (OPTICAL):

Optyczne gniazdo wyjściowe / -18 dBm (długość fali 660 nm)

### DIGITAL OUT (COAXIAL):

Cinch / 0,5 Vp-p / 75 omów

### HDMI OUT:

19-stykowe standardowe złącze HDMI

### COMPONENT VIDEO OUT

(Y, Pb, Pr):

Cinch / Y: 1,0 Vp-p /

Pb, Pr: 0,7 Vp-p / 75 omów

### LINE OUT VIDEO:

Cinch / 1,0 Vp-p / 75 omów

### LAN (100):

Złącze 100BASE-TX

### USB:

Gniazdo USB typu A (tylko do podłączenia pamięci USB, czytnika kart pamięci, cyfrowego aparatu fotograficznego i cyfrowej kamery wideo)

## Sieć bezprzewodowa

### Standard sieci bezprzewodowej

IEEE802.11b/g/n

### Pasma częstotliwości:

Pasma 2,4 GHz: kanały 1 – 13

### Modulacja:

Modem DS-SS i modem OFDM

## Dane ogólne

### Zasilanie:

Napięcie przemienne 220 do 240 V, 50/60 Hz

### Pobór mocy:

22 W

### Wymiary (w przybliżeniu):

430 mm × 199 mm × 46 mm

(szer. × wys. × gł.)

razem z wystającymi elementami

### Waga (w przybliżeniu):

1,9 kg

### Zakres temperatur przy pracy:

5 do 35°C

### Zakres wilgotności przy pracy:

25 do 80%

## Dostarczane wyposażenie

Pilot (1 szt.)

Baterie R6 (2 szt.)

Konstrukcja i dane techniczne mogą ulec zmianie.

## Płyty, które można odtwarzać

<b>Blu-ray Disc</b> <sup>*1</sup>	BD-ROM BD-R <sup>*2</sup> /BD-RE <sup>*2</sup>
<b>DVD</b> <sup>*3</sup>	DVD-ROM DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW
<b>CD</b> <sup>*3</sup>	CD-DA (muzyczna płyta CD) CD-ROM CD-R/CD-RW Super Audio CD

<sup>\*1</sup> Ponieważ specyfikacja Blu-ray Disc jest nowa i ulega zmianom, niektóre typy i wersje płyt mogą nie być odtwarzane.

Wyjściowy sygnał audio zależy od źródła dźwięku, użytego gniazda wyjściowego i wybranych ustawień dźwięku.

<sup>\*2</sup> BD-RE: wersja 2.1

BD-R: wersja 1.1, 1.2, 1.3, w tym płyty BD-R oparte na pigmentcie organicznym (typu LTH). Nie można odtwarzać nagranych w komputerze płyt BD-R, na których można dokonać kolejnych nagrań.

<sup>\*3</sup> Nie będą odtwarzane płyty CD i DVD, które nie zostały odpowiednio sfinalizowane. Dalszych informacji należy szukać w instrukcji obsługi urządzenia nagrywającego.

## Płyty, których nie można odtworzyć

- BD z kasetką
- BDXL
- DVD-RAM
- DVD HD
- DVD Audio
- PHOTO CD
- Sekcja danych płyt CD-Extra
- Super VCD
- Strona z materiałem audio płyt DualDisc

## Uwaga dotycząca płyt

Urządzenie jest przystosowane do odtwarzania płyt zgodnych ze standardem płyty kompaktowej (CD). Płyty DualDisc i niektóre płyty muzyczne kodowane z wykorzystaniem technologii ochrony przed kopiowaniem nie są zgodne ze standardem płyty kompaktowej (CD) i dlatego urządzenie może nie odtwarzać takich płyt.

## Uwaga dotycząca sposobu odtwarzania płyt BD i DVD

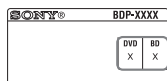
Niektóre funkcje odtwarzania płyt BD i DVD mogą być celowo zablokowane przez producentów nagrania. Ponieważ urządzenie odtwarza płyty BD i DVD zgodnie z zamysłem producentów, użycie pewnych funkcji odtwarzania może się okazać niemożliwe.

## Uwaga o dwuwarstwowych płytach BD / DVD

W momencie przełączenia warstw może wystąpić krótka przerwa w obrazie i dźwięku.

## Kod regionu (tylko BD-ROM / DVD VIDEO)

Z tyłu odtwarzacza jest nadrukowany kod regionu. Urządzenie będzie odtwarzało tylko płyty BD-ROM / DVD VIDEO oznaczone identycznym kodem regionu lub symbolem



Kod regionu

## Odtwarzane pliki

### Video

Format pliku	Rozszerzenia
MPEG-1 Video / PS <sup>*1*2</sup>	„.mpg, „.mpeg, „.m2ts, „.mts”
MPEG-2 Video / PS, TS <sup>*1*3</sup>	
MPEG-4 AVC <sup>*1*2</sup>	„.mkv, „.mp4, „.m4v, „.m2ts, „.mts”
WMV9 <sup>*1*2</sup>	„.wmv, „.asf”
AVCHD <sup>*2</sup>	*4
Xvid	„.avi”

### Music

Format pliku	Rozszerzenia
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	„.mp3”
AAC <sup>*1*2*5</sup>	„.m4a”
Standard WMA9 <sup>*1*2*5</sup>	„.wma”
LPCM	„.wav”

### Photo

Format pliku	Rozszerzenia
JPEG	„.jpg, „.jpeg”

<sup>\*1</sup> Odtwarzacz nie odtworzy szyfrowanych plików (DRM).

<sup>\*2</sup> Odtwarzacz nie odtworzy pliku w tym formacie z serwera DLNA.

<sup>\*3</sup> Odtwarzacz może odtwarzać z serwera DLNA tylko filmy o standardowej rozdzielczości.

<sup>\*4</sup> Urządzenie odtwarza pliki w formacie AVCHD, które zostały nagrane przez cyfrową kamerę wideo itp. Nie będą odtwarzane płyty w formacie AVCHD, które nie zostały odpowiednio sfinalizowane.

<sup>\*5</sup> Odtwarzacz nie odtworzy plików kodowanych w formacie Lossless.



- Niektórych plików nie można odtworzyć ze względu na format, kodowanie, stan nagrania lub stan serwera DLNA.
- Nie gwarantuje się możliwości odtworzenia pewnych plików przetworzonych w komputerze.

- Obowiązują następujące ograniczenia plików i folderów rozpoznawanych na płytach BD, DVD, CD i w urządzeniach USB:
  - do 5. poziomu w hierarchii katalogów,
  - do 500 plików w jednym drzewie.
- Obowiązują następujące ograniczenia rozpoznawania plików i folderów z serwera DLNA:
  - do 20. poziomu w hierarchii katalogów,
  - do 999 plików w jednym drzewie.
- Odtwarzacz może nie współpracować z pewnymi urządzeniami USB.
- Odtwarzacz może rozpoznawać urządzenia pamięci masowej (MSC – Mass Storage Class) (takie jak pamięć flash lub twardy dysk), urządzenia klasy SICD (Still Image Capture Device) i klawiaturę zawierającą 101 klawiszy (tylko przednie gniazdo USB).
- Aby uniknąć uszkodzenia danych lub awarii pamięci USB albo urządzeń, przed ich wkładaniem i wyjmowaniem należy wyłączyć odtwarzacz.
- Odtwarzacz może nie pozwalać na płynne odtwarzanie plików z filmami o dużej przepływności z płyt DATA CD. Zaleca się odtwarzanie takich plików z płyt DATA DVD.

## Informacja o zabezpieczeniach sieci bezprzewodowych

Ze względu na to, że łączność w sieci bezprzewodowej jest oparta na falach radiowych, sygnał bezprzewodowy może być podsłuchiwany. Dla ochrony łączności bezprzewodowej odtwarzacz pozwala na wykorzystanie różnych zabezpieczeń. Należy prawidłowo skonfigurować zabezpieczenia, zgodnie ze środowiskiem sieciowym.

### ◆ Brak zabezpieczeń

Łatwość wybierania ustawień wiąże się z możliwością przechwycenia przesyłanych danych bez użycia żadnych zaawansowanych narzędzi, jak również z możliwością wykorzystania sieci przez osoby nieuprawnione. Należy wziąć pod uwagę ryzyko nieuprawnionego dostępu lub przechwycenia danych.

### ◆ WEP

Technologia WEP zapewnia ochronę przesyłanych danych i zapobiega przechwytywaniu danych i wykorzystaniu sieci przez osoby trzecie. WEP jest historyczną technologią, pozwalającą na

podłączanie starszych urządzeń, które nie obsługują technologii TKIP/AES.

### ◆ WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)

Technologia zabezpieczeń TKIP została stworzona w celu wyeliminowania niedostatków technologii WEP. Zapewnia wyższy niż WEP poziom bezpieczeństwa.

### ◆ WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

AES to zaawansowana technologia zabezpieczeń, różniąca się od technologii WEP i TKIP.

Zapewnia poziom bezpieczeństwa wyższy niż WEP i TKIP.

## Uwagi o płytach

- Aby utrzymać płytę w czystości, chwytać ją za brzeg. Nie dotykać jej powierzchni. Kurz, odciski palców i rysy na płycie mogą być przyczyną niewłaściwego działania.



- Nie wystawiać płyt na bezpośrednie promieniowanie słoneczne ani na działanie ciepła, na przykład z dmuchawy. Nie zostawiać płyt w samochodzie zaparkowanym w słońcu, ponieważ temperatura w samochodzie może znacznie wzrosnąć.
- Po odtworzeniu włożyć płytę do pudełka.
- Czyścić płytę ściereczką czyszczącą. Wycierać płytę od środka na zewnątrz.



- Nie używać rozpuszczalników, takich jak benzyna czy rozcieńczalnik, dostępnych w handlu środków czyszczących do płyt / obiektów ani antystatycznego aerozolu przeznaczonego do winylowych płyt długogrających.
- W przypadku drukowania etykiety płyty, przed odtwarzaniem należy poczekać na wyschnięcie etykiety.
- Nie używać następujących płyt:
  - płyt do czyszczenia soczewek,
  - płyt o niestandardowych kształtach (serca, gwiazdy itp.),
  - na których znajdują się naklejki lub etykiety,
  - z przyklejoną taśmą celofanową lub nalepką.
- Nie próbować na nowo pokrywać odtwarzanej strony płyty w celu usunięcia z niej rys.

## Numery kodowe telewizorów

Trzymając wciśnięty przycisk -TV- I/⏻, przyciskami numerycznymi wprowadź kod producenta telewizora.

Jeśli jest podany więcej niż jeden numer kodowy, należy po kolei wypróbować numery aż do odnalezienia właściwego.

Producent	Numer kodowy
Sony	01 (standardowy)
Hitachi	24
LG / Goldstar	76
Loewe	45
Panasonic	17, 49
Philips	06, 08, 72
Samsung	71
Sharp	29
Toshiba	38

## Lista kodów języków

Szczegóły – patrz podrozdział „BD/DVD Viewing Settings (ustawienia oglądania BD/DVD)” (strona 28).

Kod	Język
1027	Afar
1032	Afrykanerski
1044	Arabski
1051	Ajmarski
1053	Baszkirski
1059	Bulgarski
1061	Bislama
1067	Tybetański
1079	Kataloński
1097	Czeski
1105	Duński
1130	Bhutański
1144	Angielski
1149	Hiszpański
1151	Baskijski
1165	Fiński
1171	Farerski
1181	Fryzjski
1186	Szkocki celtycki
1196	Guarani
1209	Hausa
1226	Chorwacki
1233	Armeński
1239	Interlingue
1248	Indonezyjski
1028	Abchaski
1039	Amharski
1045	Assamski
1052	Azerski
1057	Białoruski
1060	Biharski
1066	Bengalski
1070	Bretoński
1093	Korsykański
1103	Walijski
1109	Niemiecki
1142	Grecki
1145	Esperanto
1150	Estoński
1157	Perski
1166	Fidži
1174	Francuski
1183	Irlandzki
1194	Galisyjski
1203	Gudżaracki
1217	Hindi
1229	Węgierski
1235	Interlingua
1245	Inupiak
1253	Islandzki

Kod	Język
1254	Włoski
1261	Japoński
1283	Jawański
1297	Kazachski
1299	Kambodżański
1301	Koreański
1307	Kurdyjski
1313	Łaciński
1327	Laotański
1334	Łotewski
1347	Maoryjski
1350	Malajalam
1353	Moldawski
1357	Malajski
1363	Birmański
1369	Nepalski
1379	Norweski
1403	(Afan) Oromo
1417	Pendzabski
1435	Paszto
1463	Keczua
1482	Kirundi
1489	Rosyjski
1495	Sanskryt
1501	Sangho
1257	Hebrajski
1269	Jidysz
1287	Gruziński
1298	Grenlandzki
1300	Kannara
1305	Kaszmirski
1311	Kirgiski
1326	Lingala
1332	Litewski
1345	Malgaski
1349	Macedoński
1352	Mongolski
1356	Maratyjski
1358	Maltański
1365	Nauruański
1376	Holenderski
1393	Langwedocki
1408	Orija
1428	Polski
1436	Portugalski
1481	Retoromański
1483	Rumuński
1491	Kinyarwanda
1498	Sindhi
1502	Serbsko-chorwacki
1503	Syngaleski
1506	Słoweński
1508	Szona
1511	Albański
1513	Siswati
1515	Sundajski
1517	Suahili
1525	Telugu
1528	Tajski
1531	Turkmeński
1534	Tswana
1538	Turecki
1540	Tatarski
1557	Ukraiński
1572	Uzbecki
1587	Wolapik
1632	Khosa
1684	Chiński
1703	nieokreślony
1505	Słowacki
1507	Samoński
1509	Somalijski
1512	Serbski
1514	Soto
1516	Szwedzki
1521	Tamilijski
1527	Tadżycki
1529	Tigre
1532	Tagalski
1535	Tonga
1539	Tsonga
1543	Twii
1564	Urdu
1581	Wietnamski
1613	Wolof
1665	Joruba
1697	Zuluski

## **Blokada rodzicielska / Kod regionu**

Szczegóły – patrz podpunkt „Parental Control Area Code” (strona 28).

<b>Kod</b>	<b>Obszar</b>		
2044	Argentyna	2047	Australia
2046	Austria	2057	Belgia
2070	Brazylia	2090	Chile
2092	Chiny	2093	Kolumbia
2115	Dania	2165	Finlandia
2174	Francja	2109	Niemcy
2200	Grecja	2219	Hongkong
2248	Indie	2238	Indonezja
2239	Irlandia	2254	Włochy
2276	Japonia	2304	Korea
2333	Luksemburg	2363	Malezja
2362	Meksyk	2376	Holandia
2390	Nowa Zelandia	2379	Norwegia
2427	Pakistan	2424	Filipiny
2428	Polska	2436	Portugalia
2489	Rosja	2501	Singapur
2149	Hiszpania	2499	Szwecja
2086	Szwajcaria	2543	Tajwan
2528	Tajlandia	2184	Wielka Brytania

# Skorowidz

Terminy w cudzysłowach pojawiają się na ekranach.

## Symbole

♡ (ulubione) 9

## Liczby

3D 9, 15

„3D Output Setting” 25

## A

Adres MAC 29

Aktualizacja 25

AUDIO 9

„Audio Settings” 27

„Auto Standby” 29

## B

„BD/DVD Viewing Settings” 28

BD-LIVE 15

BD-R 35

BD-RE 35

Blokada rodzicielska 28

Blu-ray Disc 35

BONUSVIEW 15

BRAVIA Internet

Video 17

BRAVIA Sync 33

## C

CD 35

„Control for HDMI” 29, 33

## D

Deep Colour 26

„Dimmer” 29

DISPLAY 10

DLNA 17, 18, 30

Dolby Digital 27

„DSD Output Mode” 27

DTS 27

DVD 35

## E

„Easy Setup” 13, 30

## G

Gracenote 18

„Gracenote Settings” 29

## H

HDMI 26, 27

HOME 10, 25

## I

Informacje

o odtwarzaniu 16

„IP Content NR Pro” 20

## K

Kod regionu 36

Kolorowe przyciski 9

## M

Materiały z Internetu 9, 17

Menu główne 25

„Music Settings” 29

## N

„Network Settings” 30

„Network Update” 25

## O

Ochrona przed

dziećmi 7, 34

Oprogramowanie

Aktualizacja 25, 29

OPTIONS 10

„OSD” 29

## P

„Parental Control Settings” 28

PARTY STREAMING 18

Pilot 9

Płyty, które można odtwarzać 35

Podłączenie

Sieć komputerowa 14

Telewizor 11

Wzmacniacz

(amplituner)

wielokanałowy

12

POP UP/MENU 10

Prosta konfiguracja 13, 30

Przeglądarka

internetowa 21

## Q

„Quick Start Mode” 29

## R

„Resetting” 30

Rozwiązywanie

problemów 31

## S

„Screen Settings” 25

„Setup” 25

Skype 23

Strumień danych 32

SUBTITLE 9

„System Settings” 29

## T

TOP MENU 9

„TV Screen Size Setting for 3D” 25

„TV Type” 25

## U

USB 16



## **W**

WEP 37

WPA2-PSK (AES) 37

WPA2-PSK (TKIP) 37

WPA-PSK (AES) 37

WPA-PSK (TKIP) 37

Wznawianie od miejsca  
zatrzymania 10, 34

## **Z**

Zerowanie odtwarzacza 30





Oprogramowanie tego odtwarzacza może być aktualizowane w przyszłości. Informacje o dostępnych aktualizacjach i najnowszych instrukcjach obsługi można znaleźć pod następującym adresem:  
<http://support.sony-europe.com/>



Wskazówki i informacje dotyczące produktów i usług Sony można znaleźć pod adresem [www.sony-europe.com/myproduct/](http://www.sony-europe.com/myproduct/)



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

Printed in Czech Republic (EU)

4-267-227-PL(1)

PL



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

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