

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

MBD3000



PL Instrukcja obsługi

PHILIPS

Spis treści

1 Ważne	4
Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa	4
Informacje o znakach towarowych	6
2 Mikrowieża Blu-ray	7
Prezentowanie funkcji	7
Odtwarzane nośniki	7
Opis produktu	8
3 Podłączanie	11
Czynności wstępne	11
Podłączanie głośników	11
Podłączanie przewodów audio-wideo	12
Przesyłanie dźwięku do innych urządzeń	14
Podłączanie anteny FM	15
Podłączanie urządzenia USB	15
Podłączanie do sieci	16
Podłączanie zasilania	16
4 Czynności wstępne	17
Przygotowanie pilota	17
Ustawianie zegara	17
Wyszukiwanie wejścia sygnału telewizyjnego	17
Korzystanie z menu głównego	18
Nawigacja w menu	18
Wybór języka wyświetlania menu	18
Konfiguracja sieci	18
Funkcja Philips EasyLink	20
5 Odtwarzanie	22
Odtwarzanie płyty	22
Odtwarzanie z urządzenia USB	22
Odtwarzanie filmów	23
Wyświetlanie zdjęć	26
Odtwarzanie muzyki	27
6 Dostosowywanie ustawień	29
Ustawienia obrazu	29
Ustawienia dźwięku	30
Konfiguracja sieci	31
Ustawienia EasyLink	32
Ustawienia preferencji	33
Konfiguracja zaawansowana	34
7 Wyszukiwanie stacji radiowych FM	36
Automatyczne programowanie stacji radiowych	36
Ręczne programowanie stacji radiowych	36
Dostrajanie do zaprogramowanej stacji radiowej	36
Ustawianie zegara z funkcją RDS	36
8 Dostosowywanie poziomu głośności i efektów dźwiękowych	37
Dostosowywanie poziomu głośności	37
Wybór efektu dźwiękowego	37
Wyciszenie dźwięku	38
Korzystanie ze słuchawek	38
9 Informacje dodatkowe	38
Regulacja jasności wyświetlacza	38
Ustawianie budzika	38
Ustawianie wyłącznika czasowego	39
Aktualizacja oprogramowania	39
Konserwacja	39
Dane techniczne	40
10 Rozwiązywanie problemów	41
11 Słowniczek	43

1 Ważne

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa



Ostrzeżenie

- Niebezpieczeństwo przegrzania! Nie umieszczaj urządzenia w ciasnej przestrzeni. W celu zapewnienia odpowiedniej wentylacji należy zachować odstęp o szerokości co najmniej 10 cm z każdej strony urządzenia. Upewnij się, że zasłony i inne przedmioty nie zakrywają otworów wentylacyjnych urządzenia.
- Nie stawiaj urządzenia, pilota ani baterii w pobliżu otwartego ognia lub innych źródeł ciepła. Nie wystawiaj urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Z urządzenia można korzystać tylko w pomieszczeniach. Chroń urządzenie przed wodą, wilgocią i naczyniami wypełnionymi cieczami.
- Nigdy nie stawiaj tego urządzenia na innym urządzeniu elektronicznym.
- Nie zbliżaj się do urządzenia podczas burzy.
- Jeśli urządzenie jest podłączone do gniazdka za pomocą przewodu zasilającego lub łącznika, ich wtyki muszą być łatwo dostępne.
- Otwarcie obudowy grozi narażeniem użytkownika na działanie widzialnego oraz niewidzialnego promieniowania laserowego. Unikaj bezpośredniego kontaktu z wiązką promieni laserowych.



Ten produkt spełnia wszystkie niezbędne wymagania związane z dyrektywą 2006/95/WE (dyrektywa niskonapięciowa) oraz 2004/108/WE (dyrektywa zgodności elektromagnetycznej).

Utylizacja starych produktów i baterii



To urządzenie zostało zaprojektowane i wykonane z materiałów oraz komponentów

wysokiej jakości, które nadają się do ponownego wykorzystania.



Dołączony do produktu symbol przekreślonego pojemnika na odpady oznacza, że produkt objęty jest dyrektywą europejską 2002/96/WE. Informacje na temat wydzielonych punktów składowania zużytych produktów elektrycznych i elektronicznych można uzyskać w miejscu zamieszkania. Prosimy postępować zgodnie z wytycznymi miejscowych władz i nie wyrzucać tego typu urządzeń wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Prawidłowa utylizacja starych produktów pomaga zapobiegać zanieczyszczeniu środowiska naturalnego oraz utracie zdrowia.



Produkt zawiera baterie opisane w treści dyrektywy 2006/66/WE, których nie można zutylizować z pozostałymi odpadami domowymi.

Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji baterii, ponieważ ich prawidłowa utylizacja pomaga zapobiegać zanieczyszczeniu środowiska naturalnego oraz utracie zdrowia.

Ochrona słuchu

Głośność dźwięku podczas słuchania powinna być umiarkowana.

- Korzystanie ze słuchawek przy dużej głośności może spowodować uszkodzenie słuchu. Ten produkt może generować dźwięk o natężeniu grożącym utratą słuchu użytkownikowi ze zdrowym słuchem, nawet przy użytkowaniu trwającym nie dłużej niż minutę. Wyższe natężenie dźwięku jest przeznaczone dla osób z częściowo uszkodzonym słuchem.

- Głośność dźwięku może być myląca. Z czasem słuch dostosowuje się do wyższej głośności dźwięku, uznawanej za odpowiednią. Dlatego przy długotrwałym słuchaniu dźwięku to, co brzmi „normalnie” w rzeczywistości może brzmieć głośno i stanowić zagrożenie dla słuchu. Aby temu zapobiec, należy ustawiać głośność na bezpiecznym poziomie, zanim słuch dostosuje się do zbyt wysokiego poziomu.

Ustawianie bezpiecznego poziomu głośności:

- Ustaw głośność na niskim poziomie.
- Stopniowo zwiększaj głośność, aż dźwięk będzie czysty, dobrze słyszalny i bez zakłóceń.

Nie słuchaj zbyt długo:

- Długotrwałe słuchanie dźwięku, nawet na „bezpiecznym” poziomie, również może powodować utratę słuchu.
- Korzystaj z urządzenia w sposób umiarkowany oraz rób odpowiednie przerwy.

Podczas korzystania ze słuchawek stosuj się do poniższych zaleceń.

- Nie słuchaj zbyt głośno i zbyt długo.
- Zachowaj ostrożność przy zmianie głośności dźwięku ze względu na dostosowywanie się słuchu.
- Nie zwiększaj głośności do takiego poziomu, przy którym nie słychać otoczenia.
- W potencjalnie niebezpiecznych sytuacjach używaj słuchawek z rozważą lub przestań ich używać na jakiś czas. Nie używaj słuchawek podczas prowadzenia pojazdu silnikowego, jazdy na rowerze, deskorolce itp., gdyż może to spowodować zagrożenie dla ruchu ulicznego, a ponadto jest to niedozwolone na wielu obszarach.

Informacje o prawach autorskich



**Be responsible
Respect copyrights**

W niniejszym produkcie zastosowano technologię zabezpieczenia przed kopiowaniem, która jest chroniona amerykańskimi patentami oraz innymi prawami dotyczącymi własności intelektualnej firmy Rovi Corporation. Zabroniony jest demontaż urządzenia oraz inżynieria wsteczna (odtworzenie konstrukcji urządzenia).

Oprogramowanie o otwartym kodzie źródłowym

Philips Electronics Hong Kong Ltd. niniejszym oferuje dostarczenie, na życzenie, kopii kompletnego odpowiedniego kodu źródłowego w przypadku pakietów oprogramowania chronionego prawem autorskim o otwartym kodzie źródłowym wykorzystywanego w tym produkcie, dla których zażądano takiej oferty na podstawie odpowiedniej licencji.

Ta oferta jest ważna przez okres trzech lat od momentu zakupu produktu dla każdego, kto otrzymał tę informację. Aby otrzymać kod źródłowy, należy napisać wiadomość na adres: open.source@philips.com. Jeśli nie preferują Państwo komunikacji za pomocą wiadomości e-mail lub w ciągu tygodnia od wysłania wiadomości e-mail nie zostanie przesłane potwierdzenie, prosimy napisać list na adres „Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, Holandia”. Jeśli w odpowiednim czasie nie zostanie przesłane potwierdzenie, należy wysłać wiadomość e-mail na powyższy adres.

Informacje o znakach towarowych



Nazwa i logo „Blu-ray Disc” są znakami towarowymi.



HDMI, logo HDMI i High-Definition Multimedia Interface są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy HDMI Licensing LLC.



Nazwa i logo „AVCHD” są znakami towarowymi firm Matsushita Electric Industrial Co., Ltd i Sony Corporation.

x.v.Colour

„x.v.Colour” jest znakiem towarowym firmy Sony Corporation.



BONUSVIEW™

„BD LIVE” i „BONUSVIEW” są znakami towarowymi stowarzyszenia Blu-ray Disc Association.



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



Wyprodukowano na licencji firmy Dolby Laboratories. Dolby oraz symbol podwójnej litery D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.



INFORMACJE O DIVX VIDEO: DivX® jest cyfrowym formatem wideo stworzonym przez firmę DivX, Inc. To urządzenie jest oficjalnym produktem DivX Certified, który odtwarza format obrazu DivX. Aby uzyskać szczegółowe informacje i pobrać oprogramowanie do konwersji plików do formatu DivX, wejdź na stronę www.divx.com.

INFORMACJE O DIVX VIDEO-ON-DEMAND: To urządzenie DivX Certified® należy zarejestrować, aby odtwarzać zawartość DivX Video-On-Demand (VOD). Aby utworzyć kod rejestracji, znajdź część DivX VOD w menu konfiguracji urządzenia. Otwórz stronę vod.divx.com, korzystając z tego kodu, aby dokończyć rejestrację i dowiedzieć się więcej na temat formatu DivX VOD.

DivX®, DivX Certified® oraz inne powiązane logo są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy DivX, Inc. i są użyte na podstawie licencji.



Java i wszystkie inne znaki towarowe oraz logo Java są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Sun Microsystems, Inc. w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

2 Mikrowieża Blu-ray

Gratulujemy zakupu i witamy wśród klientów firmy Philips! Aby w pełni skorzystać z obsługi świadczonej przez firmę Philips (np. aktualizacji oprogramowania dołączonego do produktu), należy zarejestrować zakupiony produkt na stronie www.philips.com/welcome.

W przypadku kontaktu z firmą Philips należy podać numer modelu i numer seryjny urządzenia. Numer modelu i numer seryjny można znaleźć na spodzie urządzenia. Zapisz numery tutaj:

Nr modelu _____

Nr seryjny _____

Przedstawienie funkcji

Aby zapewnić najlepsze działanie tego produktu, zalecamy dokonywanie regularnych aktualizacji oprogramowania.

Rozrywka w wysokiej rozdzielczości

Oglądaj płyty w wysokiej rozdzielczości przeznaczone dla telewizji wysokiej rozdzielczości (HDTV, High Definition Television). Podłącz odtwarzacz do telewizora za pomocą przewodu High Speed HDMI (1.3 lub kat. 2). Ciesz się obrazem o rozdzielczości do 1080p z szybkością 24 klatek na sekundę i sygnałem wyjściowym bez przepłotu.

BD-Live

Podłącz odtwarzacz do Internetu za pomocą portu LAN lub zewnętrznego modułu Wi-Fi i uzyskaj dostęp do najnowszych treści publikowanych przez producentów na internetowych stronach studiów filmowych (np. aktualnych zwiastunów i ekskluzywnych materiałów specjalnych).

Odtwarzane nośniki

Odtwarzane formaty:

- BD-Video, BD-R/RE2.0
- DVD, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (Dual Layer)
- Video CD/SVCD
- Audio CD, CD-R/CD-RW, MP3 media, WMA media, pliki JPEG
- DivX (Ultra)/DivX Plus HD media
- Pamięć flash USB

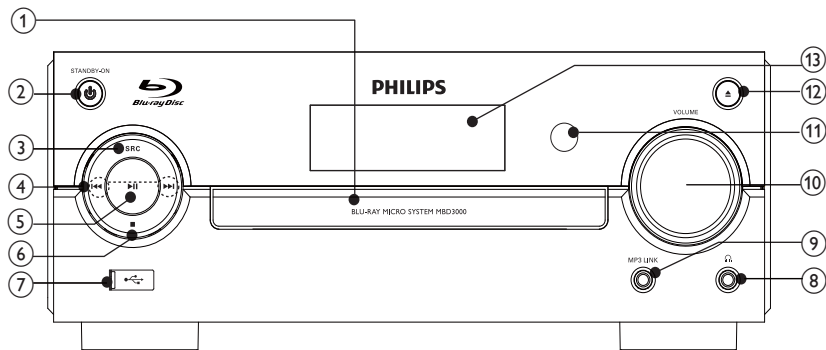
Kody regionów

Urządzenie odtwarza płyty z poniższymi kodami regionów.

Kod regionu		Kraje
DVD	Blu-ray	
		
		Europa, Wielka Brytania

Opis produktu

Jednostka centralna



① Kieszon na płytę

② STANDBY-ON

- Włączanie urządzenia lub przełączanie go w tryb gotowości Eco Power.

③ SRC

- Wybór źródła.

④

- Przechodzenie do poprzedniej lub następnej ścieżki.
- Przejście do poprzedniego lub następnego tytułu lub rozdziału.
- Dostrajanie stacji radiowej.

⑤

- Rozpoczynanie lub wstrzymywanie odtwarzania.

⑥

- Zatrzymywanie odtwarzania.
- Usuwanie programu.

⑦

- Podłączanie do pamięci flash USB.

⑧

- Gniazdo słuchawek

⑨ MP3 LINK

- Podłączanie do zewnętrznego urządzenia audio.

⑩ VOLUME

- Ustawianie głośności.
- Ustawianie godziny.

⑪ Czujnik podczerwieni

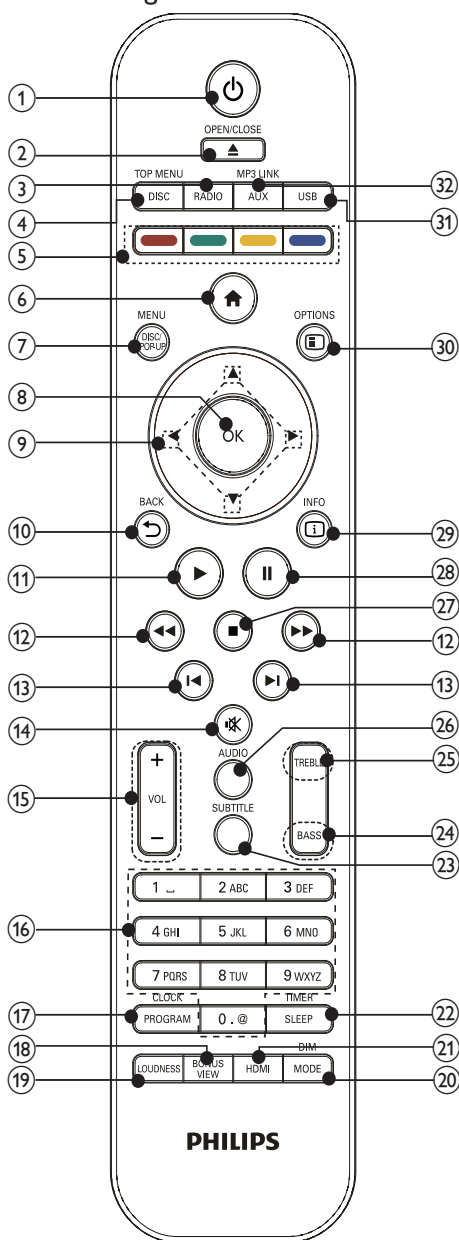
- Odbiór sygnałów wysyłanych z pilota. Pilota należy zawsze kierować na czujnik podczerwieni.

⑫

- Otwieranie lub zamykanie kieszeni na płytę.

⑬ Panel wyświetlacza

Pilot zdalnego sterowania



- 1
 - Włączanie urządzenia lub przełączanie go w tryb gotowości Eco Power.
 - Przy włączonej funkcji EasyLink naciśnięcie i przytrzymanie przycisku przez co najmniej trzy sekundy powoduje jednoczesne przełączenie wszystkich podłączonych urządzeń zgodnych ze standardem HDMI CEC w tryb gotowości.
- 2 **OPEN/CLOSE**
 - Otwieranie lub zamykanie kieszeni na płytę.
- 3 **RADIO**
 - Przełączenie w tryb radia FM.
- 4 **DISC/TOP MENU**
 - Przełączanie na źródło płyty.
 - BD**: wyświetlanie menu najwyższego poziomu.
 - DVD**: wyświetlanie menu tytułów.
- 5 **Kolorowych przycisków**
 - BD**: wybór zadań lub opcji
- 6
 - Wyświetlanie menu głównego.
- 7 **DISC/POP-UP/MENU**
 - BD**: wyświetlanie lub zamykanie menu podręcznego.
 - DVD**: wyświetlanie lub zamykanie menu płyty.
- 8 **OK**
 - Zatwierdzenie wpisu lub wyboru.
- 9
 - Poruszanie się po menu.
 - : wyszukiwanie stacji radiowej do przodu lub do tyłu.
 - : Dostrajanie stacji radiowej.
- 10 **BACK**
 - Powrót do poprzedniego menu.
- 11
 - Rozpoczynanie lub wstrzymywanie odtwarzania.

- 12  • Wyszukiwanie do tyłu lub do przodu.
- 13  • Przejście do poprzedniego lub następnego tytułu, rozdziału lub ścieżki.
- 14  • Wyciszanie lub przywracanie głośności.
- 15 **VOL +/-** • Ustawianie głośności.
• Ustawianie godziny.
- 16 **Przyciski alfanumeryczne** • Wybór elementu do odtworzenia.
• Wprowadzanie cyfr/liter/tekstu.
- 17 **PROGRAM/CLOCK** • Programowanie stacji radiowych.
• Ustawianie zegara.
• Wyświetlanie menu ustawiania zegara (nieдоступne w trybie tunera).
- 18 **BONUSVIEW** • Umożliwia wyświetlenie dodatkowego obrazu wideo w małym oknie na ekranie podczas odtwarzania (dotyczy tylko płyt Blu-ray, które obsługują funkcje BONUSVIEW lub „obraz w obrazie”).
- 19 **LOUDNESS** • Włączanie lub wyłączanie automatycznego ustawienia głośności.
- 20 **MODE/DIM** • Wybór trybu powtarzania odtwarzania.
• Wybór trybu losowego odtwarzania.
• Wybór poziomu jasności panelu wyświetlacza jednostki centralnej.
- 21 **HDMI** • Wybór rozdzielczości wyjściowego obrazu HDMI
- 22 **SLEEP/TIMER** • Ustawianie wyłącznika czasowego.
• Ustawianie budzika.
- 23 **SUBTITLE** • Wybór języka napisów dialogowych na płycie.
- 24 **BASS** • Regulacja poziomu tonów niskich
- 25 **TREBLE** • Regulacja poziomu tonów wysokich
- 26 **AUDIO** • Wybór języka ścieżki dźwiękowej lub kanału na płycie.
- 27  • Zatrzymanie odtwarzania.
• Przesuwanie wstrzymanego obrazu o jedną klatkę do przodu.
- 28  • Wstrzymanie odtwarzania.
- 29  **INFO** • Wyświetlanie informacji o bieżącym stanie lub płycie
• Wyświetlanie informacji zawartych w znaczniku ID3 plików MP3 (jeżeli są dostępne).
- 30  **OPTIONS** • Przejście do opcji bieżącej czynności lub wyboru.
- 31 **USB** • Przełączanie na źródło sygnału USB.
- 32 **AUX/MP3 LINK** • Przełączanie na źródło sygnału AUX/MP3 Link.

3 Podłączanie

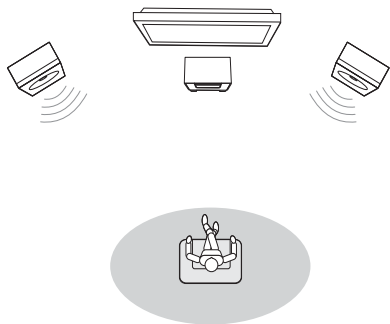
Aby korzystać z tego urządzenia, wykonaj poniższe połączenia.

Czynności wstępne

- 1 Umieść urządzeniu w pobliżu telewizora.
- 2 Ustaw przedni lewy oraz prawy głośnik w równej odległości od telewizora oraz pod kątem około 45 stopni względem miejsca odsłuchu.

Uwaga

- Aby zapobiec powstawaniu zakłóceń magnetycznych lub niepożądanych trzasków, nigdy nie umieszczaj urządzenia i głośników zbyt blisko jakichkolwiek źródeł promieniowania.



Podstawowe połączenia:

- Głośniki
- Wideo
- Audio
- Zasilanie

Połączenia opcjonalne:

- Przesyłanie dźwięku do innych urządzeń
 - Odbiornik/wzmacniacz AV zgodny ze standardem HDMI

- Wielokanałowy odbiornik/wzmacniacz AV
- Cyfrowy odbiornik/wzmacniacz AV
- analogowego zestawu stereo
- Antena FM
- Pamięć flash USB
- Sieć przewodowa/bezprzewodowa

Uwaga

- Informacje na temat identyfikacji i klasyfikacji zasilania znajdują się na płytce z typem urządzenia umieszczonej z tyłu produktu lub na jego spodzie.
- Przed wykonaniem lub zmianą jakichkolwiek połączeń upewnij się, że wszystkie urządzenia są odłączone od gniazdka elektrycznego.

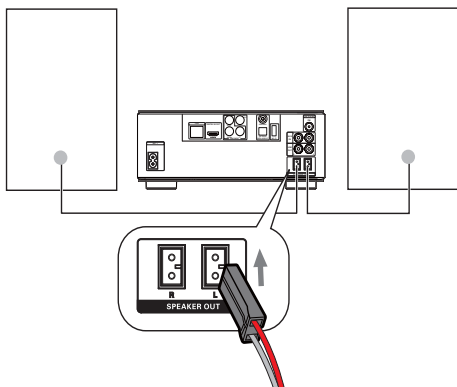
Podłączanie głośników

Uwaga

- Wsuń odizolowane końcówki przewodów głośnikowych do gniazda.
- Aby uzyskać optymalne efekty dźwiękowe, skorzystaj ze wszystkich głośników wchodzących w skład zestawu.
- Podłączaj tylko głośniki o impedancji takiej samej lub wyższej niż impedancja głośników wchodzących w skład zestawu.

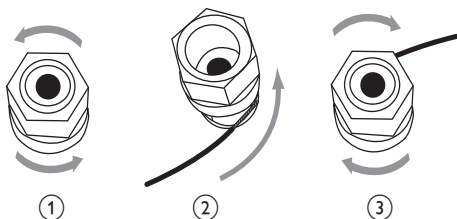
Od strony jednostki centralnej:

- 1 Dopasuj typ i kolory złączy przewodu głośnikowego do gniazd wejściowych głośnika znajdujących się z tyłu jednostki centralnej.
- 2 Podłącz przewody głośnika.



Od strony głośników:

- 1 Odkręć połączenia głośników.
- 2 W przypadku lewego głośnika znajdź przewód głośnikowy podłączony do złącz po lewej stronie jednostki centralnej.
- 3 Włóż całkowicie czerwony koniec przewodu głośnikowego do czerwonego złącza (+).
- 4 Przykręć czerwone złącze (+), aby zabezpieczyć przewód.
- 5 Włóż całkowicie srebrny koniec przewodu głośnikowego do czarnego złącza (+).
- 6 Przykręć czarne złącze (-), aby zabezpieczyć przewód.
- 7 Powtórz czynności od 2 do 6 dla prawego głośnika.

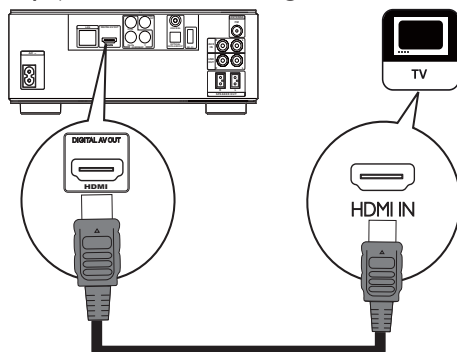


Podłączanie przewodów audio-wideo

Wybierz najlepsze połączenie wideo obsługiwane przez telewizor:

- **Opcja 1:** Podłączanie do gniazda HDMI (dotyczy telewizorów zgodnych ze standardem HDMI, DVI lub HDCP).
- **Opcja 2:** Podłączanie do gniazd rozdzielonych składowych sygnału wideo (w przypadku telewizora standardowego lub z funkcją bez przeplotu).
- **Opcja 3:** Podłączanie do gniazda kompozytowego sygnału wideo (dotyczy zwykłych telewizorów).

Opcja 1: Podłączanie do gniazda HDMI



- 1 Podłącz przewód HDMI (niedołączony do zestawu) do:
 - gniazda **HDMI** urządzenia,
 - gniazda wejściowego HDMI telewizora.



Wskazówka

- Jeśli telewizor jest wyposażony jedynie w złącze DVI, należy skorzystać z adaptera HDMI/DVI. W celu odtwarzania dźwięku należy podłączyć przewód audio.
- Istnieje możliwość dostosowania sygnału video. Aby wybrać najwyższą rozdzielczość obsługiwaną przez telewizor, należy kilkakrotnie nacisnąć przycisk **HDMI**.
- W przypadku podłączenia tego urządzenia do telewizora zgodnego z rozdzielczością 1080p lub 1080p/24 Hz firma Philips zaleca wykorzystanie przewodu kategorii 2, zwanego również przewodem High Speed HDMI, w celu uzyskania optymalnej jakości sygnału video i audio.
- Aby umożliwić odtwarzanie cyfrowych obrazów video z odtwarzacza BD-Video lub DVD-Video poprzez połączenie HDMI, należy upewnić się, że zarówno produkt, jak i urządzenie wyświetlające (lub amplituner/wzmacniacz AV) obsługują system ochrony praw autorskich o nazwie HDCP („high-bandwidth digital content protection system”).
- Ten typ połączenia zapewnia najlepszą jakość obrazu.

- gniazdz **Y Pb/Cb Pr/Cr** urządzenia,
- gniazda wejściowego rozdzielonych składowych sygnału video (COMPONENT VIDEO) telewizora.

2

Podłącz przewody audio do:

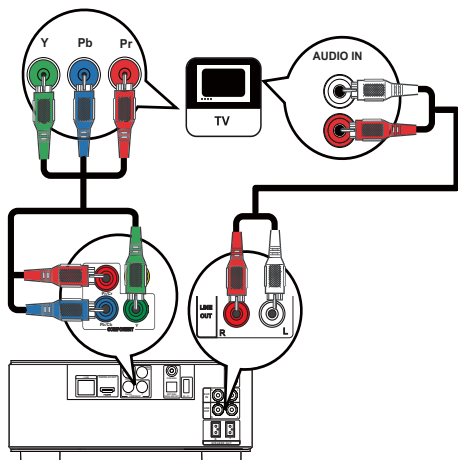
- gniazdz **LINE OUT/AUDIO -L/R** urządzenia,
- wejściowych gniazdz **AUDIO** telewizora.



Wskazówka

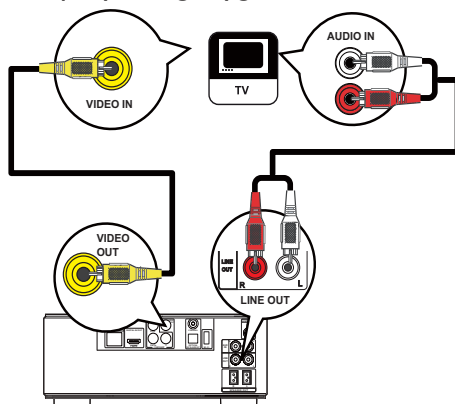
- Gniazdo wejściowe rozdzielonych składowych sygnału video telewizora może być oznaczone jako **Y Pb Pr** lub **YUV**.

Opcja 2: Podłączanie do gniazd rozdzielonych składowych sygnału video



- 1 Podłącz przewody rozdzielonych składowych sygnału video (niedołączone do zestawu) do:

Opcja 3: Podłączanie do gniazda kompozytowego sygnału video



- 1 Podłącz kompozytowy przewód video do:
 - gniazda **VIDEO** urządzenia,
 - wejściowego gniazda **VIDEO** telewizora.
- 2 Podłącz przewody audio do:
 - gniazdz **LINE OUT/AUDIO -L/R** urządzenia,
 - wejściowych gniazdz **AUDIO** telewizora.



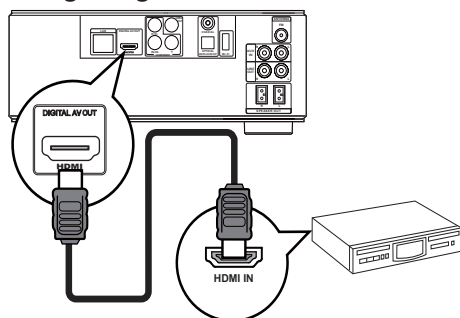
Wskazówka

- Gniazdo wejściowe video telewizora może być oznaczone jako A/V IN, VIDEO IN, COMPOSITE lub BASEBAND.

Przesyłanie dźwięku do innych urządzeń

Możesz przekierować dźwięk z tego urządzenia do innych urządzeń.

Podłączanie amplitunera/wzmacniacza AV zgodnego ze standardem HDMI



- Podłącz przewód HDMI (niedołączony do zestawu) do:
 - gniazda **HDMI** odtwarzacza,
 - wejściowego gniazda HDMI urządzenia.

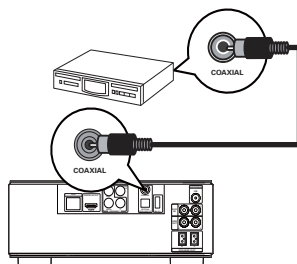


Wskazówka

- Połączenie HDMI zapewnia najlepszą jakość dźwięku.

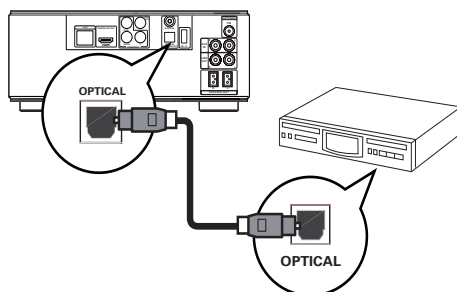
Podłączanie do cyfrowego wzmacniacza lub odbiornika AV

Podłączanie do gniazda koncentrycznego



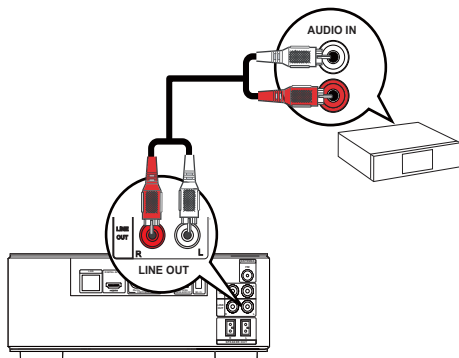
- Podłącz przewód koncentryczny (niedołączony do zestawu) do:
 - gniazda **COAXIAL** urządzenia,
 - wejściowego gniazda COAXIAL/ DIGITAL urządzenia dodatkowego.

Podłączanie do gniazda optycznego



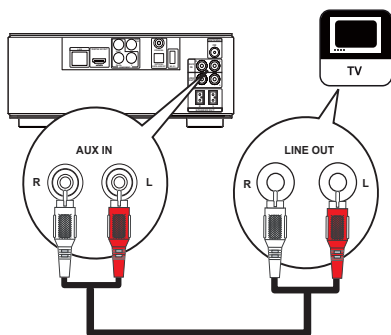
- Podłącz przewód optyczny (niedołączony do zestawu) do:
 - gniazda **OPTICAL** urządzenia,
 - wejściowego gniazda OPTICAL/ DIGITAL urządzenia.

Podłączanie analogowego zestawu stereo



- 1 Podłącz przewody audio do:
 - gniazd **LINE OUT/AUDIO -L/R** urządzenia,
 - wejściowych gniazd **AUDIO** urządzenia.

Podłączanie dźwięku z telewizora i innych urządzeń



To urządzenie pozwala odtwarzać dźwięk z telewizora lub innych urządzeń, takich jak odbiornik telewizyjny kablowej.



Wskazówka

- Naciśnij przycisk **AUX**, aby wybrać wyjście audio połączenia.

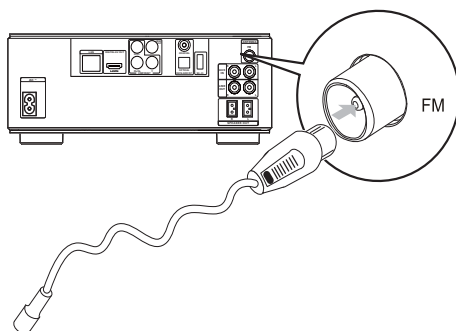
Podłączanie anteny FM



Wskazówka

- Aby uzyskać optymalny odbiór, rozłóż antenę i dostosuj jej położenie.
- Podłączenie do gniazda **FM** zewnętrznej anteny FM zapewni lepszy odbiór sygnału stereofonicznego.
- Urządzenie nie obsługuje odbioru fal średnich (MW).

- 1 Podłącz antenę przewodową FM (dołączona do zestawu) do gniazda **FM** zestawu.



Podłączanie urządzenia USB

- 1 Podłącz urządzenie USB do gniazda  (**USB**) na panelu przednim urządzenia.

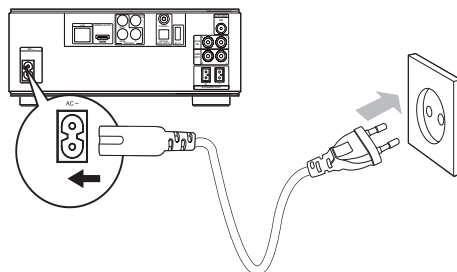


Uwaga

- Aby uzyskać dostęp do zawartości i odtworzyć pliki, naciśnij przycisk  i wybierz w menu opcję **[Przeglądaj USB]**.
- Podłącz urządzenie USB tylko do gniazda  na panelu przednim urządzenia.
- Firma Philips nie gwarantuje zgodności ze wszystkimi urządzeniami USB.

Podłączanie do sieci

Połączenie sieci przewodowej lub bezprzewodowej (szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale „Czynności wstępne” > „Konfiguracja sieci”) pozwala na podłączenie urządzenia do Internetu w celu aktualizacji oprogramowania lub dostępu do serwisów BD Live.



Uwaga

- Dostęp do strony internetowej firmy Philips w celu pobrania aktualizacji oprogramowania może być niemożliwy ze względu na używany router lub zasady obowiązujące u dostawcy usług internetowych. Więcej informacji można uzyskać u dostawcy usług internetowych.

Podłączanie zasilania



Przestroga

- Ryzyko uszkodzenia produktu! Upewnij się, że napięcie źródła zasilania jest zgodne z wartością zasilania podaną z tyłu urządzenia.
- Przed podłączeniem przewodu zasilającego upewnij się, że wykonane zostały wszystkie pozostałe połączenia.



Uwaga

- Tabliczka znamionowa znajduje się na spodzie urządzenia.

- 1 Podłącz przewód zasilający do:
 - tego urządzenia
 - gniazdka elektrycznego.
 - Urządzenie jest gotowe do konfiguracji i użycia.

4 Czynności wstępne



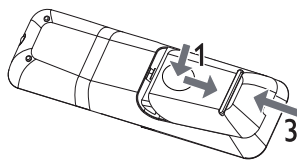
Przestroga

- Obsługa urządzenia w sposób niezgodny z instrukcją obsługi grozi narażeniem użytkownika na działanie niebezpiecznego promieniowania laserowego.

Instrukcje z tego rozdziału zawsze wykonuj w podanej tu kolejności.

Przygotowanie pilota

- 1 Naciśnij i wypchnij komorę baterii, aby ją otworzyć (patrz punkt „1” na rysunku).
- 2 Włóż dwie baterie AAA z zachowaniem wskazanej prawidłowej biegunowości (+/-).
- 3 Naciśnij i wsuń z powrotem komorę baterii (patrz punkt „3” na rysunku).



Uwaga

- Jeśli pilot nie będzie używany przez dłuższy czas, wyjmij z niego baterie.
- Nie należy używać różnych baterii (starych z nowymi, zwykłych z alkalicznymi itp.).
- Baterie zawierają substancje chemiczne, należy o tym pamiętać przy ich wyrzucaniu.

Ustawianie zegara

- 1 Aby uaktywnić tryb nastawiania zegara, w trybie gotowości Eco Power naciśnij i przytrzymaj przycisk **PROGRAM/CLOCK**.
↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry godzin.
- 2 Naciśnij przycisk **+ VOL -**, aby ustawić godzinę, a następnie ponownie naciśnij przycisk **PROGRAM/CLOCK**.
↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry minut.
- 3 Naciśnij przycisk **+ VOL -**, aby ustawić minuty, a następnie naciśnij przycisk **PROGRAM/CLOCK**, aby potwierdzić ustawienie zegara.
↳ Zostanie wyświetlona informacja **[SYNC RDS]** (synchronizuj z zegarem RDS) lub **[UNSYNC RDS]** (nie synchronizuj z zegarem RDS).
- 4 Naciśnij przycisk **+ VOL -**, aby wybrać opcję **[SYNC RDS]** lub **[UNSYNC RDS]**.
- 5 Naciśnij przycisk **PROGRAM/CLOCK**, aby zatwierdzić.

Wyszukiwanie wejścia sygnału telewizyjnego

- 1 Naciśnij przycisk **⏻**, aby włączyć odtwarzacz.
- 2 Włącz telewizor i wybierz wejście sygnału wideo (informacje dotyczące wyboru wejścia A/V można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora).

Korzystanie z menu głównego



- 1 Naciśnij przycisk , aby wyświetlić menu główne.
 - Aby rozpocząć odtwarzanie płyty, wybierz opcję **[odtwarzaj płytę]**.
 - Aby wyświetlić zawartość urządzenia USB, wybierz opcję **[Przeglądaj USB]**.
 - Aby przejść do menu ustawień, wybierz opcję **[Konfiguracja]**.

Nawigacja w menu

- 1 Po wyświetleniu menu do poruszania się po nim można używać przycisków na pilocie zdalnego sterowania.

Przycisk	Czynność
	Przejdzie w górę lub w dół.
	Przejdzie w lewo lub prawo.
OK	Umożliwia zatwierdzenie wyboru.
	Wprowadzanie cyfr/liter/tekstu.
	
	
	

Wybór języka wyświetlania menu

Uwaga

- Jeżeli urządzenie jest podłączone do telewizora zgodnego z HDMI CEC, można pominąć to ustawienie. Urządzenie automatycznie przełącza się na ten sam język menu, który został wybrany w ustawieniach telewizora (jeśli język ustawiony w telewizorze jest obsługiwany przez to urządzenie).

- 1 W menu głównym wybierz opcję **[Konfiguracja]** i naciśnij przycisk **OK**.
- 2 Wybierz opcję **[Preferencja]** i naciśnij przycisk .
- 3 Wybierz opcję **[Język menu]** i naciśnij przycisk .

Video	Menu Language	Auto (ENG)
	Audio	English
Audio	Subtitle	Čeština
	Disc Menu	Dansk
Network	Parental Control	Deutsch
EasyLink	Screen Saver	Español
Preference	Auto Subtitle Shift	Français
Advanced	Change Password	Italiano

- Opcje językowe mogą się różnić w zależności od regionu.
- 4 Naciśnij przycisk , aby wybrać język, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Konfiguracja sieci

Urządzenie można podłączyć do Internetu w celu aktualizacji oprogramowania oraz dostępu do serwisów BD-Live.

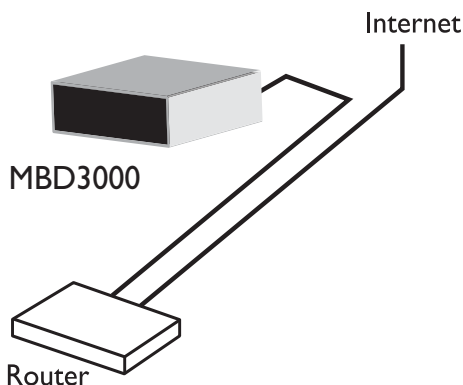
Konfiguracja sieci przewodowej



Uwaga

- Sprawdź, czy przewody sieciowe zostały prawidłowo podłączone.

- 1 Podłącz przewód sieciowy (niedołączony do zestawu) do:
 - portu **LAN** urządzenia.
 - portu LAN w routerze podłączonym do Internetu.
- 2 Włącz urządzenie oraz router.



Wskazówka

- Sieć przewodowa zapewnia najwyższą wydajność transmisji danych pomiędzy urządzeniami.

Konfiguracja sieci bezprzewodowej

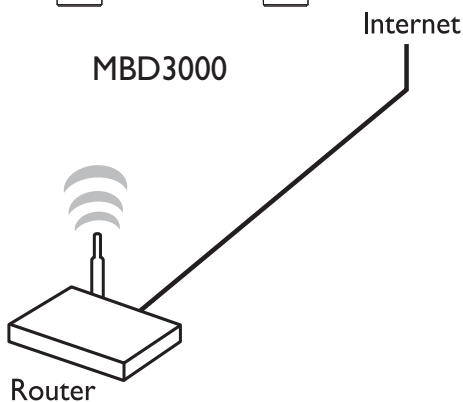
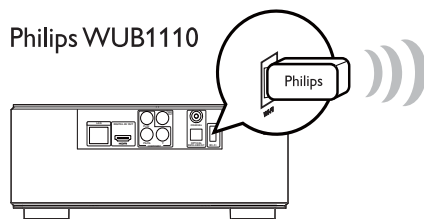


Uwaga

- W przypadku połączenia bezprzewodowego należy użyć opcjonalnego modułu Wi-Fi USB firmy Philips (o nazwie WUB1110).
- Moduł Wi-Fi USB firmy Philips (WUB1110) nie jest dołączony do zestawu. Aby zakupić moduł, wejdź na stronę shop.philips.com. Jeśli sklep internetowy Philips nie jest dostępny w danym kraju, skontaktuj się z biurem obsługi klienta Philips. Szczegółowe dane kontaktowe można znaleźć na stronie internetowej www.philips.com/support.

- 1 Podłącz moduł Wi-Fi USB firmy Philips (o nazwie WUB1110, do nabycia osobno) do portu **Wi-Fi** w tylnej części urządzenia.
- 2 Włącz urządzenie oraz router.

Philips WUB1110



Wskazówka

- Wydajność sieci bezprzewodowej może różnić się w zależności od szerokości pasma, ruchu w sieci oraz innych uwarunkowań otoczenia, takich jak otoczenie metalowymi panelami lub ścianami z betonu zbrojonego, zakłócenia radiowe oraz zasięg urządzeń.

Konfiguracja połączenia sieciowego

Po pierwszym podłączeniu sieci należy skonfigurować połączenie sieciowe.

- 1 Skonfiguruj sieć przewodową lub bezprzewodową.
- 2 Naciśnij przycisk , aby wyświetlić menu główne.
- 3 Wybierz opcję **[Konfiguracja]** i naciśnij przycisk **OK**.

- 4 Wybierz opcję **[Sieć]** i naciśnij przycisk ►.
- 5 Wybierz opcję **[Instalacja sieci]** i naciśnij przycisk **OK**.

Video	Network Installation ●
Audio	View Network Settings ●
	View Wireless Settings ●
Network	
EasyLink	
Preference	
Advanced	

- 6 Postępuj według instrukcji na ekranie, aby zakończyć konfigurację połączenia z siecią.
 - ↳ Po zakończeniu konfiguracji sieci można uzyskać dostęp do usług BD-Live oraz aktualizacji oprogramowania.



Wskazówka

- Istnieje możliwość sprawdzenia stanu połączenia przewodowego lub bezprzewodowego z tym urządzeniem (więcej informacji można znaleźć w części „Dostosowywanie ustawień” > „Konfiguracja sieci” > **[Wyświetl ustawienia sieci]** lub **[Wyświetl ustawienia sieci bezprzewodowej]**).

Funkcja Philips EasyLink

Urządzenie zostało wyposażone w złącze Philips EasyLink zgodne z protokołem HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Do obsługi urządzeń zgodnych z funkcją EasyLink, podłączonych do gniazd HDMI, możesz używać jednego pilota zdalnego sterowania.



Uwaga

- Aby włączyć funkcję EasyLink, włącz opcję obsługi protokołu HDMI CEC w telewizorze i w pozostałych urządzeniach podłączonych do niego. Więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora/urządzeń.

Odtwarzanie jednym przyciskiem

- 1 Naciśnij przycisk  (tryb gotowości), aby włączyć urządzenie.
 - ↳ Telewizor włączy się automatycznie i przełączy się na właściwy kanał wejścia video (jeżeli obsługuje funkcję odtwarzania jednym przyciskiem).
 - ↳ Jeżeli w urządzeniu znajduje się płyta, zostanie odtworzona automatycznie.

Tryb gotowości jednym przyciskiem

- 1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk  (tryb gotowości) przez ponad 3 sekundy.
 - ↳ Wszystkie podłączone urządzenia automatycznie przełączą się w tryb gotowości (jeżeli urządzenie obsługuje funkcję przechodzenia w tryb gotowości jednym przyciskiem).

Przyporządkowywanie urządzeń do sygnałów audio



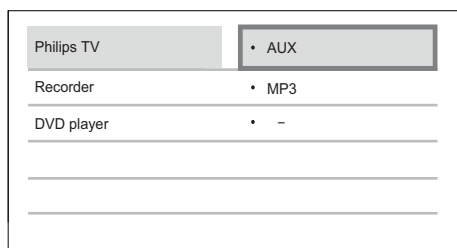
Uwaga

- Przed rozpoczęciem korzystania upewnij się, że wyjścia audio telewizora HDMI i innych urządzeń HDMI zostały podłączone do wejść audio urządzenia.

Video	Network Installation ●
Audio	View Network Settings ●
	View Wireless Settings ●
Network	
EasyLink	
Preference	
Advanced	

- 1 Naciśnij przycisk , wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 2 Wybierz opcję **[EasyLink]**, a następnie naciśnij przycisk ►.

- Funkcje **[Odtw. 1 przycis.]** i **[Gotow. 1 przycis.]** są włączone domyślnie.
- Wybierz kolejno: **[Sterowanie dźwiękiem]** > **[On]**.
 - Zapoznaj się z instrukcjami na ekranie, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby wybrać opcję **[Kontynuuj]**.
 - ↳ Zestaw wyszuka i wyświetli odpowiednie urządzenia.
 - Naciśnij przycisk **OK**, aby wybrać opcję **[Kontynuuj]**.



Wybierz podłączone urządzenie po lewej stronie menu, a następnie naciśnij przycisk .

- Wybierz złącze, które jest wykorzystywane dla tego urządzenia, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
 - ↳ Powtórz czynności 6–7, aby przyporządkować inne podłączone urządzenia.
- Naciśnij przycisk **⏏**, aby zamknąć menu.

- Wybierz podłączone urządzenie, a następnie naciśnij przycisk **▶**.
- Wybierz złącze, które jest wykorzystywane dla tego urządzenia, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- Powtórz czynności 4–5, aby przyporządkować inne podłączone urządzenia.



Uwaga

- Firma Philips nie gwarantuje współpracy ze wszystkimi urządzeniami HDMI CEC.

Aktualizacja przyporządkowania dźwięku z podłączonych urządzeń

Po przeprowadzeniu operacji przyporządkowania dźwięku z podłączonych urządzeń można skorzystać z tej procedury w celu aktualizacji przyporządkowania.

- Naciśnij przycisk **⏏**, wybierz opcję **[Ustawienia]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- Wybierz kolejno: **[EasyLink]** > **[Mapowanie audio]** i naciśnij przycisk **OK**.

5 Odtwarzanie

Odtwarzanie płyty

! Przewaga

- W kieszeni na płytę nie należy umieszczać przedmiotów innych niż płyty.

- 1 Naciśnij przycisk **OPEN/CLOSE** , aby otworzyć kieszeń na płytę.
- 2 Włóż płytę etykietą do góry.
- 3 Naciśnij przycisk **OPEN/CLOSE** , aby zamknąć kieszeń na płytę i rozpocząć odtwarzanie płyty.
 - Aby wyświetlić odtwarzanie płyty, przełącz telewizor na wejście wideo.
 - Aby zatrzymać odtwarzanie płyty, naciśnij przycisk .

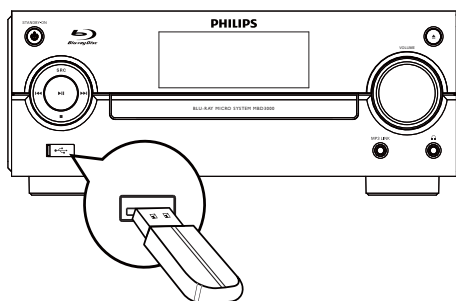
≡ Uwaga

- Sprawdź obsługiwane formaty płyt/plików (patrz „Mikrowieża Blu-ray” > „Odtwarzane nośniki”).
- Jeśli zostanie wyświetlone menu wprowadzania hasła, należy wprowadzić hasło, aby umożliwić odtwarzanie zablokowanej płyty lub płyty z ograniczeniami odtwarzania (szczegółowe informacje można znaleźć w części „Dostosowywanie ustawień” > „Ustawienia preferencji” > **[Nadzór rodzicielski]**).
- Wstrzymanie lub zatrzymanie odtwarzania płyty na około 10 minut spowoduje uaktywnienie wygaszacza ekranu. Aby wyłączyć wygaszacz ekranu, naciśnij dowolny przycisk.
- Jeśli w ciągu 5 minut od wstrzymania lub zatrzymania odtwarzania płyty nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, urządzenie przełączy się automatycznie w tryb gotowości.

Odtwarzanie z urządzenia USB

Pliki multimedialne można odtwarzać i przeglądać z następujących urządzeń USB:

- pamięć flash
- czytnik kart pamięci
- dysk twardy (to urządzenie może wykrywać jedynie przenośne dyski twarde o szczytowym poborze prądu przez USB wynoszącym 500 mA).



- 1 Podłącz urządzenie USB do gniazda  (USB) na panelu przednim urządzenia.
- 2 Naciśnij przycisk , wybierz opcję **[Przeglądaj USB]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
 - ➡ Zostanie wyświetlone menu zawartości.
- 3 Wybierz plik, który ma zostać odtworzony i naciśnij przycisk **OK**.
 - ➡ Rozpocznie się odtwarzanie (szczegółowe informacje można znaleźć w części „Odtwarzanie filmów”, „Wyświetlanie zdjęć” i „Odtwarzanie muzyki”).
 - Aby zakończyć odtwarzanie, naciśnij przycisk  lub odłącz urządzenie USB.

**Uwaga**

- Firma Philips nie gwarantuje zgodności ze wszystkimi urządzeniami USB.
- Nie wszystkie aparaty cyfrowe są obsługiwane. Nie są obsługiwane aparaty cyfrowe wymagające instalacji programów komputerowych.
- Dane w formacie NTFS (New Technology File System) nie są obsługiwane.

Odtwarzanie filmów

Sterowanie odtwarzaniem filmu

- 1 Odtwórz tytuł.
- 2 Steruj odtwarzaniem za pomocą pilota.

Przycisk	Czynność
II	Wstrzymywanie odtwarzania.
▶	Rozpoczynanie lub wstrzymywanie odtwarzania.
■	Zatrzymywanie odtwarzania.
◀▶	Przejsie do poprzedniego/ następnego tytułu/rozdziału.
◀◀▶▶	Szybkie wyszukiwanie do tyłu lub do przodu. Naciśnij ten przycisk kilkakrotnie, aby zmienić szybkość wyszukiwania.

**Uwaga**

- W przypadku płyt BD z aplikacją Java dostępność funkcji wznawiania odtwarzania zależy od konkretnych płyt.

Zmiana sposobu odtwarzania filmu

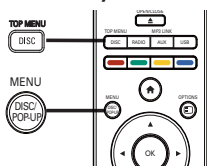
- 1 Odtwórz tytuł.
- 2 Za pomocą pilota zdalnego sterowania zmień sposób odtwarzania.

Przycisk	Czynność
AUDIO	Bezpośredni wybór języka ścieżki dźwiękowej lub kanału na płycie.
SUBTITLE	Bezpośredni wybór języka napisów dialogowych na płycie.
[TRYB]/DIM	Bezpośrednie włączanie lub wyłączanie trybu powtarzania lub odtwarzania losowego. • Opcje powtarzania odtwarzania mogą się różnić w zależności od typu płyty. • W przypadku płyt VCD powtarzanie odtwarzania jest możliwe jedynie przy wyłączonym trybie PBC.
Ⓞ OPTIONS	Dostęp do wyżej wymienionych czynności lub większej liczby opcji.
ⓘ INFO	Wyświetlanie informacji o bieżącym stanie lub płycie
BONUSVIEW	Umożliwia wyświetlenie dodatkowego obrazu wideo w małym oknie na ekranie podczas odtwarzania (dotyczy tylko płyt BD-video, które obsługują funkcje BONUSVIEW lub „obraz w obrazie”).

**Uwaga**

- Część funkcji może nie działać w przypadku niektórych płyt. Szczegóły można znaleźć w informacjach dołączonych do płyty.

Menu wyświetlacza



Płyta BD-video:

- **TOP MENU:** umożliwia otwarcie menu płyty BD-Video bez przerywania odtwarzania.
- **POP-UP MENU:** powoduje zatrzymanie odtwarzania i wyświetlenie menu płyty. Dostępność tej funkcji zależy od płyty.

Płyta DVD-Video:

- **TOP MENU:** powoduje wyświetlenie menu głównego płyty.
- **DISC MENU:** powoduje wyświetlenie informacji o płycie i wskazówek dotyczących dostępnych funkcji.

Płyta VCD/SVCD/DivX:

- **DISC MENU:** powoduje wyświetlenie zawartości płyty.



Wskazówka

- Jeśli tryb PBC jest wyłączony, płyty VCD/SVCD są odtwarzane automatycznie od pierwszego tytułu. Aby przed wyświetleniem filmu pojawiło się menu płyty, należy włączyć funkcję PBC (szczegółowe informacje można znaleźć w części „Dostosowywanie ustawień” > [Preferencja] > [VCD PBC]).

Wybór tytułu/rozdziału

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **OPTIONS**.
↳ Zostanie wyświetlone menu opcji odtwarzania.
- 2 Wybierz w menu opcję **[Tytuły]** lub **[Rozdziały]** i naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz tytuł lub numer rozdziału i naciśnij przycisk **OK**.

Przejsięcie do określonego miejsca na płycie

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **OPTIONS**.
↳ Zostanie wyświetlone menu opcji odtwarzania.
- 2 Wybierz w menu opcję **[Szukanie punktu czasu.]** i naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Za pomocą **przycisków nawigacyjnych** (**▲▼**) wprowadź czas, do którego chcesz przejść, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Powiększanie i pomniejszanie

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **OPTIONS**.
↳ Zostanie wyświetlone menu opcji odtwarzania.
- 2 Wybierz w menu opcję **[Powiększenie]** i naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Za pomocą **przycisków nawigacyjnych** (**◀▶**) wybierz współczynnik powiększenia, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Naciśnij **przyciski nawigacyjne** (**◀▶▲▼**), aby przesunąć powiększony obraz.
 - Aby anulować tryb powiększenia, naciśnij przycisk **↩ BACK**, aby wyświetlić pasek współczynnika powiększenia, a następnie naciśnij **przyciski nawigacyjne** (**◀▶**), aż zostanie wybrany współczynnik powiększenia **[x1]**.

Powtórne odtwarzanie określonej części

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **OPTIONS**.
↳ Zostanie wyświetlone menu opcji odtwarzania.
- 2 W menu wybierz opcję **[Powtarzaj A-B]** i naciśnij przycisk **OK**, aby ustawić punkt początkowy.
- 3 Kontynuuj odtwarzanie i naciśnij przycisk **OK**, aby ustawić punkt końcowy.

- ↳ Rozpocznie się powtarzanie odtwarzania.
- Aby anulować tryb powtarzania, naciśnij przycisk  **OPTIONS**, wybierz opcję **[Powtarzaj A-B]** i naciśnij przycisk **OK**.

**Uwaga**

- Zaznaczyć można tylko fragment, który znajduje się w tej samej ścieżce/tytule.

Oglądanie filmu z kamer ustawionych pod różnymi kątami

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk  **OPTIONS**.
 - ↳ Zostanie wyświetlone menu opcji odtwarzania.
- 2 Wybierz w menu opcję **[Lista kątów]** i naciśnij przycisk **▶**.
- 3 Wybierz kąt kamery i naciśnij przycisk **OK**.
 - ↳ Odtwarzanie przełączy się na wybrane ujęcie.

**Uwaga**

- Dotyczy to tylko płyt, które zawierają ujęcia z różnych kamer.

Ręczne przenoszenie napisów

Pozycję napisów dialogowych na ekranie telewizora można dostosować ręcznie.

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk  **OPTIONS**.
 - ↳ Zostanie wyświetlone menu opcji odtwarzania.
- 2 Wybierz w menu opcję **[Przenoszenie napisów]** i naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Naciśnij przyciski nawigacyjne (**▲▼**), aby przenieść napisy dialogowe, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

**Wskazówka**

- Funkcja przenoszenia napisów nie jest obsługiwana w przypadku filmów w formacie DivX z zewnętrznymi napisami dialogowymi.

Odtwarzanie płyt BD-Video

Płyta BD-Video ma większą pojemność i obsługuje dodatkowe funkcje, takie jak filmy w rozdzielczości HD, wielokanałowy dźwięk przestrzenny, interaktywne menu itp.

- 1 Włóż płytę BD-Video.
- 2 Naciśnij przycisk , wybierz opcję **[odtwarz płytę]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie. Można też wybrać opcję odtwarzania w menu płyty i nacisnąć przycisk **OK**.
 - Podczas odtwarzania możesz nacisnąć przycisk **DISC/TOP MENU**, aby wyświetlić menu płyty bez przerywania odtwarzania.
 - Podczas odtwarzania możesz nacisnąć przycisk **DISC/POP-UP/MENU**, aby wyświetlić dodatkowe informacje, funkcje lub zawartość płyty.

Korzystanie z funkcji BONUSVIEW

(Dotyczy tylko płyt obsługujących funkcje BONUSVIEW lub „obraz w obrazie”).

Ta funkcja umożliwia natychmiastowe wyświetlenie dodatkowej zawartości (np. komentarzy) w małym oknie na ekranie.

- 1 Naciśnij przycisk **BONUSVIEW**, aby włączyć okienko z dodatkowym obrazem.
- 2 Naciśnij przycisk  **OPTIONS**.
 - ↳ Zostanie wyświetlone menu opcji odtwarzania.
- 3 Wybierz w menu opcję **[Drugi język audio]** lub **[Drugi język napisów]** i naciśnij przycisk **▶**.

- 4 Wybierz język, który ma być odtwarzany, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Korzystanie z funkcji BD-LIVE

(Dotyczy wyłącznie płyt umożliwiających odtwarzanie zawartości BD-Live. Upewnij się, że urządzenie ma połączenie z Internetem).

W pamięci lokalnej urządzenia lub na podłączonym urządzeniu USB można zapisywać pobraną zawartość, np. zwiastuny, napisy itp. Podczas ich pobierania mogą być odtwarzane dodatkowe dane wideo.

Gdy odtwarzana jest płyta z obsługą BD-Live, do właściciela zawartości jest wysyłany poprzez Internet identyfikator płyty lub urządzenia. Dostępne serwisy i funkcje mogą różnić się w zależności od płyty.

Odtwarzanie filmów DivX®

DivX jest cyfrowym formatem multimedialnym, który zachowuje wysoką jakość pomimo wysokiego stopnia kompresji.

- 1 Włóż płytę lub urządzenie USB z filmami DivX.
- 2 Naciśnij przycisk , wybierz opcję **[odtwórz płytę]** lub **[Przeglądaj USB]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
↳ Zostanie wyświetlone menu zawartości.
- 3 Wybierz folder z filmami i naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Wybierz tytuł, który ma zostać odtworzony i naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Steruj odtwarzaniem za pomocą pilota.

Przycisk	Czynność
AUDIO	Wybór języka lub kanału dźwięku
SUBTITLE	Wybór języka napisów dialogowych
■	Zatrzymywanie odtwarzania.

Uwaga

- Można odtwarzać jedynie filmy DivX, które zostały wypożyczone lub zakupione przy użyciu kodu rejestracji DivX urządzenia (szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale „Dostosowywanie ustawień” > **[Zaawansowane]** > **[Kod VOD DivX®]**).
- Można odtwarzać filmy DivX, których rozmiar nie przekracza 4 GB.
- Maksymalna długość napisów dialogowych wyświetlanych przez odtwarzacz to 45 znaków.

Wyświetlanie zdjęć

Wyświetlanie zdjęć w pokazie slajdów

Za pomocą tego odtwarzacza można wyświetlać zdjęcia w formacie JPEG (pliki z rozszerzeniem .jpeg lub .jpg).

- 1 Włóż płytę lub urządzenie USB, na którym znajdują się pliki JPEG.
- 2 Naciśnij przycisk , wybierz opcję **[odtwórz płytę]** lub **[Przeglądaj USB]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
↳ Zostanie wyświetlone menu zawartości.
- 3 Wybierz folder ze zdjęciami i naciśnij przycisk **OK**, aby go otworzyć.
 - Aby wybrać zdjęcie, naciskaj **przyciski nawigacyjne**.
 - Aby powiększyć wybrane zdjęcie i rozpocząć pokaz slajdów, naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Naciśnij przycisk , aby rozpocząć pokaz slajdów.

**Uwaga**

- Wyświetlenie zawartości płyty na ekranie telewizora może potrwać dłużej, jeśli znajduje się na niej duża liczba utworów/zdjęć.
- Urządzenie umożliwia odtwarzanie plików zdjęć zgodnych z formatem JPEG-EXIF, który jest popularnym formatem stosowanym w większości cyfrowych aparatów fotograficznych. Nie można wyświetlać plików w formacie Motion JPEG lub zdjęć w innym formacie niż JPEG, a także zdjęć połączonych z dźwiękiem.
- Foldery lub pliki, które przekraczają rozmiar obsługiwany przez urządzenie, nie zostaną wyświetlone lub odtworzone.

Sterowanie wyświetlaniem zdjęć

- 1 Wyświetl pokaz slajdów.
 - Naciśnij przycisk **OPTIONS**, aby przejść do opcji odtwarzania, wybierz opcję i naciśnij przycisk **OK**.
 - W trakcie wyświetlania pokazu slajdów można również naciśnąć przycisk , aby przerzucić zdjęcie w poziomie lub w pionie.
 - Jeśli pokaz slajdów zatrzyma się, naciśnij przycisk , aby kontynuować jego wyświetlanie.

Ustawienie odstępu czasowego i animacji w pokazie slajdów

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **OPTIONS**.
 - ↳ Zostanie wyświetlone menu opcji odtwarzania.
- 2 Wybierz w menu opcję **[Czas na slajd]** i naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz czas wyświetlania i naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Wybierz w menu opcję **[Animacja slajdów]** i naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Wybierz efekt animacji i naciśnij przycisk **OK**.

Odtwarzanie pokazu slajdów z muzyką

Urządzenie umożliwia utworzenie pokazu slajdów z muzyką, z wykorzystaniem jednoczesnego odtwarzania plików w formacie MP3/WMA i zdjęć w formacie JPEG.

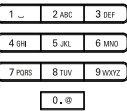
**Uwaga**

- Aby utworzyć pokaz slajdów z muzyką, pliki MP3/WMA i JPEG muszą być zapisane na tej samej płycie lub urządzeniu USB.

- 1 Odtwórz muzykę w formacie MP3/WMA.
- 2 Naciśnij przycisk **BACK**, aby powrócić do głównego menu.
- 3 Przejdź do folderu ze zdjęciami i naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć pokaz slajdów.
 - ↳ Rozpocznie się pokaz slajdów, który będzie trwał do momentu, kiedy skończą się zdjęcia w folderze.
 - ↳ Muzyka będzie odtwarzana do końca płyty.
 - Aby zatrzymać pokaz slajdów, naciśnij przycisk .
 - Aby zatrzymać odtwarzanie muzyki, ponownie naciśnij przycisk .

Odtwarzanie muzyki**Sterowanie utworem**

- 1 Odtwórz utwór.
- 2 Steruj odtwarzaniem za pomocą pilota.

Przycisk	Czynność
	Wstrzymywanie odtwarzania.
	Rozpoczynanie lub wstrzymywanie odtwarzania.
	Zatrzymywanie odtwarzania.
	Przechodzenie do poprzedniej lub następnej ścieżki.
	Wybór elementu do odtworzenia.
	Szybkie wyszukiwanie do tyłu lub do przodu. Naciśnij ten przycisk kilkakrotnie, aby zmienić szybkość wyszukiwania.
MODE/DIM	Włączanie lub wyłączanie trybu powtarzania lub odtwarzania losowego



Uwaga

- W przypadku płyt wieloseyjnych odtwarzana będzie tylko pierwsza sesja.
- To urządzenie nie obsługuje plików WMA objętych systemem zabezpieczeń Digital Rights Management (DRM).
- Urządzenie nie obsługuje formatu dźwięku MP3PRO.
- Urządzenie nie obsługuje znaków specjalnych, więc jeśli nazwa utworu MP3 (w znaczniku ID3) lub nazwa albumu zawiera takie znaki, to mogą być one nieprawidłowo wyświetlane na ekranie.
- Foldery lub pliki, które przekraczają rozmiar obsługiwany przez urządzenie, nie zostaną wyświetlone lub odtworzone.

Odtwarzanie muzyki w formacie MP3/WMA

MP3/WMA to typ skompresowanych plików audio (pliki z rozszerzeniem .mp3 lub .wma).

- 1 Włóż płytę lub urządzenie USB, na którym znajdują się pliki MP3/WMA.
- 2 Naciśnij przycisk , wybierz opcję **[odtwarz płytę]** lub **[Przeglądaj USB]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
 - ↳ Zostanie wyświetlone menu zawartości.
- 3 Wybierz folder z muzyką i naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Wybierz plik, który ma zostać odtworzony i naciśnij przycisk **OK**.
 - Aby powrócić do menu głównego, naciśnij przycisk  **BACK**.

6 Dostosowywanie ustawień



4:3 Letter Box (LB)



4:3 Pan Scan (PS)



16:9 (Wide Screen)



16:9



Cinema 21:9

Uwaga

- Jeśli opcja ustawień jest wyszarzona, to oznacza, że nie można zmienić ustawienia w bieżącym stanie.

Ustawienia obrazu

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]** i naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz opcję **[Wideo]** i naciśnij przycisk .

Video	TV Display	● 16:9 Widescreen
	HDMI Video	● Auto
Audio	HDMI Deep Color	● Auto
Network	Component Video	● 480i/576i
EasyLink	Picture Settings	● Standard
Preference		
Advanced		

- 4 Wybierz opcję i naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Wybierz ustawienie i naciśnij przycisk **OK**.
 - Aby wrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk  **BACK**.
 - Aby zamknąć menu, naciśnij przycisk .

[Obraz TV]

Wybór formatu wyświetlania:

- **[4:3 Letterbox]** – telewizor z ekranem 4:3: obraz panoramiczny z czarnymi pasami u góry i u dołu ekranu.
- **[4:3 Panscan]** – telewizor z ekranem 4:3: obraz pełnej wysokości z przyciętymi bokami.
- **[16:9 Panoramiczny]** – telewizor panoramiczny: proporcje obrazu 16:9.
- **[16:9]** – telewizor o proporcjach obrazu 16:9: wyświetlanie obrazu o proporcjach 4:3 w przypadku płyt z obrazem o proporcjach 4:3 z czarnymi pasami z lewej i z prawej strony ekranu.
- **[Cinema 21:9]** – telewizor panoramiczny: proporcje obrazu 21:9.

Uwaga

- Jeśli wybrany format **[4:3 Panscan]** nie jest obsługiwany przez płytę, obraz będzie wyświetlany w formacie **[4:3 Letterbox]**.
- Wyświetlenie tekstu pomocy jest dostępne we wszystkich trybach oprócz **[Cinema 21:9]**.
- Aby uzyskać najlepszy obraz w telewizorze Philips Cinema 21:9, zapoznaj się z instrukcją obsługi urządzenia.

[Obraz HDMI]

Wybór rozdzielczości wyjścia wideo HDMI, zgodnie z możliwościami wyświetlania telewizora.

- **[Auto]** – umożliwia automatyczne wykrycie i wybranie najlepszej obsługiwanej rozdzielczości obrazu.
- **[Natywna]** – powoduje ustawienie oryginalnej rozdzielczości obrazu.
- **[480i/576i], [480p/576p], [720p], [1080i], [1080p], [1080p/24Hz]** – powoduje wybranie najlepszej rozdzielczości obsługiwanej przez telewizor. Szczegółowe informacje na ten temat

można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.

Uwaga

- Jeśli telewizor nie obsługuje wybranej rozdzielczości i pojawi się biały ekran, aby przywrócić obraz, odczekaj 10 sekund lub na pilocie naciśnij , a następnie „731” (przyciski numeryczne).

[HDMI Deep Color]

Ta funkcja jest dostępna tylko po podłączeniu urządzenia wyświetlającego za pomocą przewodu HDMI, jeśli podłączone urządzenie obsługuje funkcję głębi kolorów (Deep Color).

- **[Auto]** – zapewnia żywe obrazy w ponad miliardzie kolorów w telewizorze z funkcją Deep Color.
- **[Wł.]** – zapewnia żywe obrazy w ponad miliardzie kolorów w telewizorze z funkcją Deep Color. Obraz wyjściowy jest wyświetlany w 12-bitowym kolorze, co zmniejsza efekt posteryzacji.
- **[Wył.]** – powoduje wyświetlanie standardowego koloru 8-bitowego.

[Component Video]

Pozwala wybrać rozdzielczość wyjścia rozdzielonych składowych sygnału wideo zgodnie z możliwościami wyświetlania telewizora.

- **[480i/576i], [480p/576p], [720p], [1080i]** – powoduje wybranie najlepszej rozdzielczości obsługiwanej przez telewizor. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.

Uwaga

- Jeśli to ustawienie nie jest zgodne z telewizorem, pojawi się pusty ekran. Należy zaczekać 10 sekund na automatyczne przywrócenie ustawień.
- Płyty DVD zabezpieczone przed kopiowaniem zapewniają obraz wyjściowy w maks. rozdzielczości 480p/576p lub 480i/576i.

[Ustawienia obrazu]

Pozwala wybrać zaprogramowany zestaw ustawień kolorów obrazu.

- **[Standardowe]** – oryginalne ustawienie kolorów.
- **[Żywe]** – ustawienie żywych kolorów.
- **[Chłodne]** – ustawienie kolorów stonowanych.
- **[Akcja]** – ustawienie ostrych kolorów. Rozjaśnia szczegóły w ciemnych obszarach. Ustawienie idealne dla filmów akcji.
- **[Animacja]** – ustawienie kontrastowych kolorów. Idealne do filmów animowanych.

Ustawienia dźwięku

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]** i naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz opcję **[Audio]** i naciśnij przycisk .

Video	Night Mode	● Off
	Neo 6	● Off
Audio	HDMI Audio	● Auto
Network	Digital Audio	● Auto
EasyLink	PCM Downsampling	● On
Preference		
Advanced		

- 4 Wybierz opcję i naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Wybierz ustawienie i naciśnij przycisk **OK**.
 - Aby wrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk  **BACK**.
 - Aby zamknąć menu, naciśnij przycisk .

[Tryb nocny]

Zwiększanie głośności cichych dźwięków, np. kwestii dialogowych i zmniejszanie głośności głośnych dźwięków w celu poprawienia słyszalności przy niskim poziomie głośności.

- **[Auto]** – wykrywanie i wybór najlepszego poziomu głośności, gdy dźwięk odtwarzany jest cicho. Ustawienie stosowane wyłącznie w przypadku utworów nagranych w technologii dźwięku Dolby True HD.
- **[Wł.]** – umożliwia oglądanie nagrań w nocy, bez zakłócania spokoju.
- **[Wył.]** – umożliwia słuchanie dźwięku przestrzennego o pełnej dynamice.

Uwaga

- Dotyczy tylko płyt DVD-Video i BD-Video kodowanych w systemie Dolby.

[Neo 6]

Technika przetwarzania końcowego DTS generuje efekt dźwięku przestrzennego, wykorzystując 2 kanały dźwięku.

- **[Kino]** – włączanie przetwarzania końcowego Neo 6 dla trybu kinowego.
- **[Muzyka]** – włączanie przetwarzania końcowego Neo 6 dla trybu muzycznego.
- **[Wył.]** – wyłączanie przetwarzania końcowego Neo 6.

[Dźwięk HDMI]

Pozwala wybrać ustawienie wyjścia dźwięku HDMI po podłączeniu urządzenia i telewizora/urządzenia audio za pomocą przewodu HDMI.

- **[Strumień bitów]** – jeśli podłączone urządzenie HDMI obsługuje odpowiedni dekodery dźwięku HD, przesyłany jest dźwięk w oryginalnym formacie zapisanym na dysku. W przeciwnym razie przesyłany jest dźwięk w formacie LPCM.
- **[Auto]** – umożliwia automatyczne wykrywanie i wybieranie najlepszego obsługiwanego formatu audio.

[Dźwięk cyfrowy]

Pozwala ustawić format dźwięku odtwarzanego poprzez wyjście DIGITAL OUT (koncentryczne/optyczne).

- **[Auto]** – umożliwia automatyczne wykrywanie i wybieranie najlepszego obsługiwanego formatu audio.

- **[PCM]** – urządzenie audio nie obsługuje formatu wielokanałowego. Dźwięk jest przekształcany na dźwięk dwukanałowy.
- **[Strumień bitów]** – pozwala wybrać oryginalny dźwięk Dolby lub DTS (specjalne efekty dźwiękowe BD-Video są wyłączone).

Uwaga

- Upewnij się, że format audio jest obsługiwany przez płytę i podłączone urządzenie audio (wzmacniacz/amplituner).
- W przypadku wybrania ustawienia **[Strumień bitów]** dźwięki sygnalizujące interakcję (np. dźwięki przycisków) zostaną całkowicie wyciszone.

[Próbkowanie PCM]

Pozwala ustawić współczynnik próbkowania PCM sygnału wyjściowego z gniazda DIGITAL OUT (koncentryczne/optyczne).

- **[Wł.]** – dźwięk PCM będzie próbkowany z częstotliwością 48 kHz.
- **[Wył.]** – w przypadku płyt BD lub DVD nagranych w formacie LPCM bez zabezpieczeń praw autorskich dwukanałowe sygnały audio o częstotliwości do 96 kHz będą odtwarzane jako sygnały LPCM bez konwersji.

Konfiguracja sieci

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]** i naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz opcję **[Sieć]** i naciśnij przycisk **▶**.

Video	Network Installation ●
Audio	View Network Settings ●
	View Wireless Settings ●
Network	
EasyLink	
Preference	
Advanced	

- 4 Wybierz opcję i naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Wybierz ustawienie i naciśnij przycisk **OK**.
 - Aby wrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk **↩ BACK**.
 - Aby zamknąć menu, naciśnij przycisk **⬆**.

[Instalacja sieci]

Konfiguracja połączenia sieciowego.

[Wyświetl ustawienia sieci]

Wyświetlanie informacji o bieżącym stanie sieci.

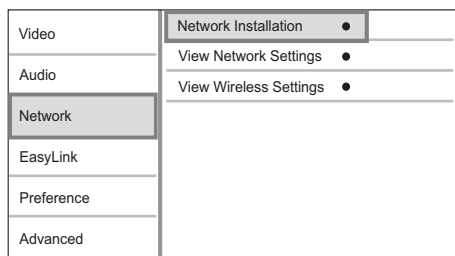
[Wyświetl ustawienia sieci bezprzewodowej]

Wyświetlanie informacji o bieżącym stanie sieci Wi-Fi.

Jeśli aktualna sieć nie została skonfigurowana jako połączenie bezprzewodowe, ta funkcja jest nieaktywna.

Ustawienia EasyLink

- 1 Naciśnij przycisk **⬆**.
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]** i naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz opcję **[EasyLink]** i naciśnij przycisk **▶**.



- 4 Wybierz opcję i naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Wybierz ustawienie i naciśnij przycisk **OK**.
 - Aby wrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk **↩ BACK**.
 - Aby zamknąć menu, naciśnij przycisk **⬆**.

[EasyLink]

Urządzenie zostało wyposażone w złącze Philips EasyLink zgodne z protokołem HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Do obsługi wszystkich urządzeń zgodnych z funkcją EasyLink, podłączonych do gniazd HDMI, możesz używać jednego pilota zdalnego sterowania.

- **[Wł.]** – włączanie funkcji EasyLink.
- **[Wył.]** – wyłączanie funkcji EasyLink.

[Odtw. 1 przycis.]

Po naciśnięciu przycisku **⏮** (tryb gotowości) w celu włączenia urządzenia telewizor włączy się automatycznie i przełączy się na właściwy kanał wejścia wideo (jeżeli obsługuje funkcję odtwarzania jednym przyciskiem). Jeśli w urządzeniu znajduje się płyta, rozpocznie się jej odtwarzanie.

- **[Wł.]** – powoduje włączenie funkcji odtwarzania jednym przyciskiem.
- **[Wył.]** – powoduje wyłączenie funkcji odtwarzania jednym przyciskiem.

[Gotow. 1 przycis.]

Po naciśnięciu i przytrzymaniu przycisku **⏮** (tryb gotowości) wszystkie podłączone urządzenia HDMI CEC (jeśli obsługują funkcję przechodzenia w tryb gotowości jednym przyciskiem) jednocześnie przełączą się w tryb gotowości.

- **[Wł.]** – powoduje włączenie funkcji przechodzenia w tryb gotowości jednym przyciskiem.
- **[Wył.]** – powoduje wyłączenie funkcji przechodzenia w tryb gotowości jednym przyciskiem.

[Sterowanie dźwiękiem]

Podczas odtwarzania dźwięku przesyłanego z podłączonych urządzeń zestaw automatycznie przełącza się na odpowiednie źródło dźwięku.

- **[On]** – powoduje włączenie funkcji sterowania dźwiękiem. Następnie wybierz opcję **[Mapowanie audio]**, aby wyszukać i przyporządkować wszystkie podłączone urządzenia.
- **[Off]** – powoduje wyłączenie funkcji sterowania dźwiękiem.

[Mapowanie audio]

Aktualizacja przyporządkowywania sygnału audio w przypadku podłączenia nowych urządzeń.

Uwaga

- Aby korzystać z funkcji EasyLink, w telewizorze lub innych urządzeniach należy włączyć obsługę funkcji HDMI CEC. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora i innych urządzeń.
- Firma Philips nie gwarantuje 100-procentowego współdziałania ze wszystkimi urządzeniami zgodnymi ze standardem HDMI CEC.

Uwaga

- Po podłączeniu tego urządzenia do telewizora zgodnego ze standardem HDMI CEC za pomocą przewodu HDMI następuje automatyczne włączenie menu języka wyświetlania zgodnego z ustawieniem telewizora (jeśli język ustawiony w telewizorze jest obsługiwany przez to urządzenie).

[Audio]

Wybór języka ścieżki dźwiękowej odtwarzanej płyty.

[Napisy]

Wybór języka napisów dialogowych odtwarzanej płyty.

[Menu płyty]

Wybór języka menu płyty

Uwaga

- Jeśli wybrany język nie jest dostępny na płycie, zostanie użyty domyślny język płyty.
- W przypadku niektórych płyt zmiana języka napisów dialogowych lub ścieżki dźwiękowej możliwa jest wyłącznie z poziomu menu płyty.

[Nadzór rodzicielski]

Umożliwia ograniczenie dostępu do płyt, które są nieodpowiednie dla dzieci. Na płytach tego typu muszą znajdować się informacje o poziomie zabezpieczenia rodzicielskiego.

Aby uzyskać dostęp, wprowadź ostatnio ustawione hasło lub ciąg „0000”.

Uwaga

- Płyty o wyższym poziomie zabezpieczenia rodzicielskiego od ustawionego w opcji **[Nadzór rodzicielski]** można odtwarzać dopiero po wprowadzeniu hasła.
- Poziomy zabezpieczenia zależą od kraju. Aby umożliwić odtwarzanie wszystkich płyt, należy nacisnąć „8” w przypadku płyt DVD-Video i płyt BD-Video.
- Na niektórych płytach wydrukowane są informacje na temat poziomu zabezpieczenia rodzicielskiego, ale nie są one nagrane. W przypadku tego typu płyt funkcja ta nie będzie działać.

Ustawienia preferencji

- Naciśnij przycisk .
- Wybierz opcję **[Konfiguracja]** i naciśnij przycisk **OK**.
- Wybierz opcję **[Preferencja]** i naciśnij przycisk .

Video	Menu Language	● Auto (ENG)
Audio	Audio	● English (ENG)
	Subtitle	● Off
Network	Disc Menu	● English (ENG)
EasyLink	Parental Control	● Off
Preference	Screen Saver	● On
	Auto Subtitle Shift	● On
Advanced	Change Password	●

- Wybierz opcję i naciśnij przycisk **OK**.
- Wybierz ustawienie i naciśnij przycisk **OK**.
 - Aby wrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk  **BACK**.
 - Aby zamknąć menu, naciśnij przycisk .

[Język menu]

Umożliwia wybór języka menu ekranowego.

[Wygaszacz ekranu]

Włączanie lub wyłączanie trybu wygaszacza ekranu. Ta opcja pozwala chronić ekran telewizora, zapobiegając jego uszkodzeniu wynikającemu z długotrwałego wyświetlania statycznego obrazu.

- **[Wł.]** – wygaszacz ekranu włączy się po 10 minutach braku aktywności (np. w trybie wstrzymania lub gdy odtwarzanie jest zatrzymane)
- **[Wył.]** – wyłączanie trybu wygaszacza ekranu.

[Automatyczne przenoszenie napisów]

Włączanie lub wyłączanie automatycznego przenoszenia napisów.

- **[Wł.]** – pozycja napisów dialogowych na ekranie telewizora jest dostosowywana automatycznie.
- **[Wył.]** – wyłączanie automatycznego przenoszenia napisów.

Uwaga

- Ta funkcja działa tylko wtedy, gdy opcja **[Obraz TV]** jest ustawiona na **[Cinema 21:9]**.

[Zmień hasło]

Umożliwia ustawienie lub zmianę hasła.

- 1) Naciskaj przyciski numeryczne, aby wprowadzić hasło lub ostatnio ustawione hasło. Jeśli nie pamiętasz hasła, wprowadź kod „0000”, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 2) Wprowadź nowe hasło.
- 3) Wprowadź ponownie nowe hasło.
- 4) Przejdź do opcji **[Potwierdź]** w menu i naciśnij przycisk **OK**.

[Panel wyświetlacza]

Pozwala określić jasność wyświetlacza na panelu przednim.

- **[Zwykły]** – jasność standardowa
- **[Przyciemnij]** – przyciemnianie wyświetlacza

[VCD PBC]

Włączanie lub wyłączanie trybu wyświetlania menu zawartości płyt VCD/SVCD z funkcją sterowania odtwarzaniem (PBC).

- **[Wł.]** – wyświetlanie menu indeksu po włożeniu płyty.
- **[Wył.]** – pominięcie menu i rozpoczęcie odtwarzania od pierwszego tytułu

Konfiguracja zaawansowana

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]** i naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz opcję **[Zaawansowane]** i naciśnij przycisk .

Video	BD Live Security	● Off
Audio	Software Update	●
	Clear Memory	●
Network	Local Storage	●
EasyLink	DivX® VOD Code	●
Preference	Version Info.	●
	Restore Default Settings	●
Advanced		

- 4 Wybierz opcję i naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Wybierz ustawienie i naciśnij przycisk **OK**.
 - Aby wrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk  **BACK**.
 - Aby zamknąć menu, naciśnij przycisk .

[Zabezpieczenie BD-Live]

Możesz ograniczyć dostęp zawartości BD-Live (dostępne na niektórych płytach Blu-ray) do Internetu.

- **[Wł.]** – powoduje włączenie ograniczenia dostępu do Internetu w przypadku całej zawartości BD-Live.
- **[Wył.]** – umożliwia dostęp do Internetu w przypadku całej zawartości BD-Live.

[Aktualizacja oprogramowania]

Umożliwia aktualizację oprogramowania (jeśli jego nowa wersja jest dostępna na stronie internetowej firmy Philips) w celu sprawniejszego działania urządzenia.

- **[USB]** – aktualizacja oprogramowania z urządzenia USB podłączonego do zestawu.
- **[Network]** – aktualizacja oprogramowania przez Internet.

**Uwaga**

- Szczegółowe informacje na temat aktualizacji można znaleźć w rozdziale „Informacje dodatkowe” > „Aktualizacja oprogramowania”.

[Wyczyść pamięć]

W przypadku braku wystarczającej ilości pamięci na pobranie zawartości BD-Live na płytę BD należy sformatować pamięć lokalną odtwarzacza w celu usunięcia jej zawartości.

**Uwaga**

- W przypadku wyczyszczenia pamięci lokalnej wcześniej pobrane materiały BD-Live staną się niedostępne.

[Pamięć lokalna]

W pamięci lokalnej urządzenia lub na zewnętrznym urządzeniu pamięci masowej USB można zapisywać pobraną dla płyty BD zawartość dodatkową BD-Live.

[Wewnętrzna] – zapisywanie w pamięci lokalnej urządzenia.

[Zewnętrzna] – zapisywanie na podłączonym, zewnętrznym urządzeniu pamięci masowej USB.

[Kod VOD DivX®]

Pobierz kod rejestracji lub wyrejestrowania DivX®.

**Wskazówka**

- Kod rejestracji DivX tego urządzenia należy wprowadzić w przypadku wypożyczenia lub kupowania filmów na stronie internetowej www.divx.com/vod. Filmy DivX, które zostały wypożyczone lub zakupione za pośrednictwem usługi DivX® VOD (Video On Demand), mogą być odtwarzane wyłącznie w urządzeniu, dla którego ta usługa została zarejestrowana.

[Info o wersji]

Wyświetlanie informacji o wersji oprogramowania i adresie MAC odtwarzacza.

**Wskazówka**

- Informacja ta jest przydatna w przypadku sprawdzania dostępności nowych aktualizacji oprogramowania na stronie internetowej firmy Philips, które można pobrać i zainstalować w odtwarzaczu.

[Przywróć ustawienia domyślne]

Powoduje przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych z wyjątkiem ustawienia **[Nadzór rodzicielski]**.

7 Wyszukiwanie stacji radiowych FM

- 1 Sprawdź, czy dostarczona antena FM jest podłączona i całkowicie rozłożona.
- 2 Naciśnij przycisk **RADIO**.
- 3 Naciśnij przycisk **◀▶** lub **◀▶**.
- 4 Zwolnij przycisk, gdy wskazania częstotliwości zaczną się zmieniać.
↳ Tuner FM automatycznie dostroi się do stacji o najsilniejszym sygnale.
- 5 Powtórz czynności 3–4, aby dostroić tuner do większej liczby stacji.

Dostrajanie do stacji nadającej słaby sygnał:

Naciśnij kilkakrotnie przyciski **▲▼** aż do momentu uzyskania optymalnego odbioru.

Automatyczne programowanie stacji radiowych

Uwaga

- Można zaprogramować odtwarzanie maksimum 40 stacji radiowych.

- 1 Za pomocą przycisków **◀▶** wybierz numer do zaprogramowania.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy przyciski **PROGRAM/CLOCK**, aby rozpocząć automatyczne programowanie stacji radiowych.
↳ Na ekranie zostanie na chwilę wyświetlony komunikat **[AUTO]** (automatycznie).
↳ Wszystkie dostępne stacje są programowane w kolejności od najsilniejszego pasma odbioru.
↳ Stacja zaprogramowana jako pierwsza zostanie wybrana automatycznie.

Ręczne programowanie stacji radiowych

Uwaga

- Można zaprogramować odtwarzanie maksimum 40 stacji radiowych.

- 1 Dostrajanie stacji radiowej.
- 2 Naciśnij przycisk **PROGRAM/CLOCK**, aby włączyć programowanie.
- 3 Za pomocą przycisków **◀▶** nadaj tej stacji numer od 1 do 40, a następnie naciśnij przycisk **PROGRAM/CLOCK**, aby zatwierdzić.
↳ Wyświetlony zostanie numer i częstotliwość zaprogramowanej stacji.
- 4 W celu zaprogramowania innych stacji powtórz powyższe czynności.

Uwaga

- Aby nadpisać zaprogramowaną stację, zapisz w jej miejscu inną stację.

Dostrajanie do zaprogramowanej stacji radiowej

- 1 Za pomocą przycisków **◀▶** wybierz numer stacji, której chcesz słuchać.

Ustawianie zegara z funkcją RDS

Możesz wykorzystać sygnał czasu nadawany wraz z sygnałem RDS do automatycznego ustawienia zegara urządzenia.

- 1 Upewnij się, że podczas ustawiania zegara wybrano opcję **[SYNC RDS]** (patrz część

„Czynności wstępne” > „Ustawianie zegara”).

- 2 Spróbuj dostroić do stacji radiowej RDS nadającej sygnał czasu.
 - ↳ Zestaw odczyta czas RDS i automatycznie dostosuje ustawienie zegara.

Uwaga

- Dokładność tych informacji jest zależna od nadających sygnał czasu stacji RDS.
- jeśli podczas ustawiania zegara wybrano opcję [UNSYNC RDS], możesz nacisnąć przycisk  INFO, aby wyświetlić zegar RDS.

8 Dostosowywanie poziomu głośności i efektów dźwiękowych

Dostosowywanie poziomu głośności

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **VOL +/-**, aby zwiększać/zmniejszać poziom głośności.

Wybór efektu dźwiękowego

Uwaga

- Jednoczesne użycie różnych efektów dźwiękowych nie jest możliwe.

Regulacja poziomu tonów niskich

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **BASS**, aby wprowadzić regulację tonów niskich.
- 2 Naciśnij przycisk **VOL +/-**, aby wyregulować poziom tonów niskich.

Regulacja poziomu tonów wysokich

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **TREBLE**, aby wprowadzić regulację tonów wysokich.
- 2 Naciśnij przycisk **VOL +/-**, aby wyregulować poziom tonów wysokich.

Wybór automatycznego sterowania głośnością

Funkcja głośności umożliwia automatyczne zwiększanie efektów dźwiękowych dla tonów wysokich i niskich przy niskim poziomie głośności (im wyższy poziom głośności tym niższy wzrost tonów wysokich i niskich).

- 1 W trakcie odtwarzania naciśnij przycisk **LOUDNESS**, aby włączyć lub wyłączyć automatyczną kontrolę głośności.

Wyciszanie dźwięku

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk  w celu wyciszenia lub przywrócenia dźwięku.

Korzystanie ze słuchawek

- 1 Podłącz słuchawki do gniazda  urządzenia.

9 Informacje dodatkowe

Regulacja jasności wyświetlacza

- 1 W trybie gotowości naciśnij kilkakrotnie przycisk **MODE/DIM**, aby wybrać różne poziomy jasności panelu wyświetlacza.

Ustawianie budzika

- 1 Sprawdź, czy zegar został ustawiony prawidłowo.
- 2 W trybie gotowości naciśnij i przytrzymaj przycisk **SLEEP/TIMER**.
↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry godzin.
- 3 Naciśnij przycisk **+ VOL -**, aby ustawić godzinę, a następnie ponownie naciśnij przycisk **SLEEP/TIMER**.
↳ Zostaną wyświetlone i zaczną migać cyfry minut.
- 4 Za pomocą przycisków **+ VOL -** ustaw minuty.
↳ Ikona źródła alarmu (płyta, tuner lub USB) zaczyna migać.
- 5 Naciśnij przycisk **+ VOL -**, aby wybrać źródło alarmu.
- 6 Naciśnij przycisk **SLEEP/TIMER**, aby potwierdzić.
↳ Zacznie migać opcja **[OFF]** (wył.).
- 7 Aby aktywować budzik, naciśnij przycisk **+ VOL -**, aby wybrać opcję **[ON]** (wł.) podczas gdy miga opcja **[OFF]** (wył.).
↳ Na wyświetlaczu pojawi się ikona zegara.
↳ Aby wyłączyć budzik, wybierz opcję **[OFF]** (wył.) w czynności 6.

Ustawianie wyłącznika czasowego

- 1 Po włączeniu urządzenia naciśnij kilkakrotnie przycisk **SLEEP/TIMER**, aby wybrać ustawiony okres czasu (w minutach).
 ↳ Urządzenie wyłączy się automatycznie po określonym czasie.

Aktualizacja oprogramowania

Aby sprawdzić dostępność nowych aktualizacji, porównaj bieżącą wersję oprogramowania tego urządzenia z najnowszą wersją dostępną na stronie internetowej firmy Philips (jeśli jest dostępna).

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]** i naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Zaawansowane]** > **[Info o wersji]** i naciśnij przycisk **OK**.

Aktualizacja oprogramowania przez sieć

- 1 Skonfiguruj połączenie internetowe (szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale „Czynności wstępne” > „Konfiguracja sieci”).
- 2 W menu głównym wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Zaawansowane]** > **[Aktualizacja oprogramowania]** > **[Network]**.
 ↳ Jeśli znaleziono aktualizację, zostanie wyświetlony komunikat z prośbą o rozpoczęcie procesu aktualizacji.
- 3 Postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie telewizora, aby potwierdzić przeprowadzenie aktualizacji.
 ↳ Po zakończeniu aktualizacji oprogramowania urządzenie zostanie uruchomione automatycznie.

Aktualizacja oprogramowania przez port USB

- 1 Wejdź na stronę www.philips.com/support, aby sprawdzić jaka jest najnowsza wersja oprogramowania dostępna dla tego urządzenia.
- 2 Pobierz oprogramowanie na pamięć flash USB:
 - ① Rozpakuj pliki i upewnij się, że rozpakowany folder nosi nazwę „UPG”.
 - ② Umieść folder „UPG” w katalogu głównym.
- 3 Włóż pamięć flash USB do gniazda  (USB) na panelu przednim urządzenia.
- 4 W menu głównym wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Zaawansowane]** > **[Aktualizacja oprogramowania]** > **[USB]**.
- 5 Postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie telewizora, aby potwierdzić przeprowadzenie aktualizacji.
 ↳ Po zakończeniu aktualizacji oprogramowania urządzenie zostanie uruchomione automatycznie.

Uwaga

- Podczas procesu aktualizacji nie należy wyłączać zasilania ani odłączać pamięci flash USB, ponieważ może to spowodować uszkodzenie urządzenia.

Konserwacja

Przestroga

- Nigdy nie należy używać rozpuszczalników (np. benzenu), rozcieńczalników, popularnych środków czyszczących ani środków antystatycznych w aerozolu przeznaczonych do płyt.

Czyszczenie płyt

Płytę należy przecierać ściereczką wykonaną z mikrowłókien ruchem od środka ku zewnętrznej krawędzi, po linii prostej.

Dane techniczne



Uwaga

- Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wideo

- Typ lasera: półprzewodnikowy
- Średnica płyt: 12 / 8 cm
- Dekodowanie wideo: MPEG-1 / MPEG-2 / DivX
- Przetwornik C/A obrazu: 12-bitowy
- System sygnału: PAL / NTSC
- Format obrazu: 4:3 / 16:9
- Wyjście rozdzielonych składowych sygnału wideo: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i
- Odstęp sygnału od szumu na obrazie: > 48 dB
- Wyjście HDMI: 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24
- Przetwornik C/A dźwięku: 24-bitowy/192 kHz
- Całkowite zniekształcenia harmoniczne: < 0,1% (1 kHz)
- Pasmo przenoszenia:
4 Hz–20 kHz (44,1 kHz)
4 Hz–22 kHz (48 kHz)
4 Hz–24 kHz (96 kHz)
- Odstęp sygnału od szumu: > 65 dBA

Tuner (FM)

- Zakres strojenia: 87,5–108 MHz
- Siatka strojenia: 50 kHz
 - Mono, 26 dB; odstęp sygnału od szumu: < 22 dBf,
 - Stereo, 46 dB; odstęp sygnału od szumu: > 43 dBf
- Selektywność wyszukiwania: > 28 dBf

- Całkowite zniekształcenia harmoniczne: < 1%
- Stosunek sygnału do szumu: > 55 dB

USB

- Zgodność: szybkie złącze USB (2.0)
- Obsługiwana klasa UMS (klasa pamięci masowej USB)

Jednostka centralna

- Zasilanie
 - Europa: 220–230 V~, 50 Hz
- Pobór mocy: 50 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,5 W
- Wymiary (S x W x G):
277 x 98 x 247 mm
- Waga netto: 2,5 kg

Głośniki

- Impedancja głośnika: 8 omów
- Przetwornik: głośnik niskotonowy 5" + głośnik wysokotonowy 1"
- Czułość: > 80 dB/m/W $\pm$ 4 dB/m/W
- Wymiary (S x W x G):
160 x 255 x 2240 mm
- Masa netto: 3,5 kg

Akcesoria dołączone do zestawu

- Pilot zdalnego sterowania i baterie
- Przewody audio-wideo
- Przewód zasilający
- Antena przewodowa FM
- Przewód MP3 LINK
- Skrócona instrukcja obsługi
- Instrukcja obsługi

Akcesoria opcjonalne

- Moduł USB sieci bezprzewodowej firmy Philips (o nazwie WUB1110, do nabycia osobno)
 - Połączenia multimedialne: Wi-Fi 802.11b/g/n
 - Połączenia: gniazda z tyłu (USB)
 - Temperatura otoczenia: od 5 do 40 stopni Celsjusza
 - Wymiary klucza sprzętowego (szer. x wys. x głęb.):
28,4 x 82 x 13,4 mm

Dane techniczne lasera

- Typ lasera:
 - Dioda lasera BD: InGaN/AlGaIn
 - Dioda lasera DVD: InGaAlP
 - Dioda lasera CD: A IGaAs
- Długość fali:
 - BD: 405 + 5 nm/-5 nm
 - DVD: 650 +5 nm/-10 nm
 - CD: 790 +10 nm/-20 nm
- Moc wyjściowa:
 - BD: maks. wskazanie: 20 mW
 - DVD: maks. wskazanie: 7 mW
 - CD: maks. wskazanie: 7 mW

Dane techniczne lasera

- Typ lasera:
 - Dioda lasera BD: InGaN/AlGaIn
 - Dioda lasera DVD: InGaAlP
 - Dioda lasera CD: A IGaAs
- Długość fali:
 - BD: 405 + 5 nm/-5 nm
 - DVD: 650 +5 nm/-10 nm
 - CD: 790 +10 nm/-20 nm
- Moc wyjściowa:
 - BD: maks. wskazanie: 20 mW
 - DVD: maks. wskazanie: 7 mW
 - CD: maks. wskazanie: 7 mW

10 Rozwiązywanie problemów

**Ostrzeżenie**

- Ryzyko porażenia prądem. Nigdy nie zdejmuj obudowy urządzenia.

Aby zachować ważność gwarancji, nigdy nie próbuj samodzielnie naprawiać urządzenia. W przypadku problemów w trakcie korzystania z produktu przed wezwaniem serwisu wykonaj poniższe czynności sprawdzające. Jeśli problem pozostanie nierozwiązany, w celu uzyskania pomocy technicznej zarejestruj swój produkt na stronie www.philips.com/welcome.

Jednostka centralna

Brak reakcji na polecenie z pilota zdalnego sterowania.

- Podłącz urządzenie do gniazdka elektrycznego.
- Skieruj pilota zdalnego sterowania w kierunku czujnika podczerwieni (IR) umieszczonego na panelu przednim urządzenia.
- Włóż prawidłowo baterie.
- Włóż nowe baterie do pilota zdalnego sterowania.

Zegar nie działa

- Nastaw poprawnie zegar.
- Włącz zegar.

Ustawienia zegara/timera usunięte

- Nastąpiła przerwa w zasilaniu lub odłączony został przewód zasilający.
- Ponownie ustaw zegar/budzik.

Obraz

Brak obrazu.

- Zapoznaj się z instrukcją obsługi telewizora, aby uzyskać informacje na temat prawidłowego wyboru wejścia

wideo. Zmieniaj kanały telewizyjne, aż zobaczysz ekran powitalny z logo firmy Philips.

Brak obrazu przy zastosowaniu połączenia HDMI.

- Jeśli urządzenie jest podłączone do niezatwierdzonego urządzenia wyświetlającego za pomocą przewodu HDMI, sygnał audio-wideo może być niedostępny.
- Sprawdź, czy przewód HDMI nie jest uszkodzony. Wymień przewód HDMI na nowy.
- Aby przywrócić obraz, na pilocie naciśnij , a następnie „731” (przyciski numeryczne).

Brak sygnału obrazu o wysokiej rozdzielczości na telewizorze.

- Upewnij się, że płyta zawiera obraz o wysokiej rozdzielczości.
- Upewnij się, że telewizor obsługuje obraz o wysokiej rozdzielczości.

Dźwięk

Brak dźwięku lub dźwięk zniekształcony

- Ustaw głośność.
- Odłącz słuchawki.
- Sprawdź, czy przewody głośnikowe zostały prawidłowo podłączone.
- Sprawdź, czy odcinki przewodu głośnikowego z usuniętą izolacją są zabezpieczone za pomocą zacisku.

Brak dźwięku przy zastosowaniu połączenia HDMI.

- Odtwarzanie dźwięku przy użyciu wyjścia HDMI może nie być możliwe, jeśli podłączone urządzenie nie obsługuje formatu HDCP lub obsługuje jedynie standard DVI.

Brak dodatkowego dźwięku dla funkcji „obraz w obrazie” (PiP).

- W przypadku wyboru opcji **[Strumień bitów]** z menu **[Dźwięk HDMI]** lub **[Dźwięk cyfrowy]**, dźwięki sygnalizujące

interakcję (np. dźwięki dodatkowe funkcji „obraz w obrazie” (PiP) zostaną wyłączone. Odnznacz opcję **[Strumień bitów]**.

Odtwarzanie

Nie można odtworzyć płyty.

- Sprawdź, czy płyta została prawidłowo załadowana.
- Upewnij się, że ten produkt obsługuje płytę tego typu (patrz „Mikrowieża Blu-ray” > „Odtwarzane nośniki”).
- Upewnij się, że urządzenie obsługuje kod regionu płyty DVD lub BD.
- W przypadku płyty DVD-RW lub DVD-R upewnij się, że płyta jest zamknięta.
- Wyczyść płytę.

Nie można odtwarzać lub odczytywać plików danych (JPEG, MP3, WMA).

- Upewnij się, że plik danych został nagrany w trybie UDF, ISO9660 lub JOLIET.
- Upewnij się, że płyta nie zawiera więcej niż 9999 plików w przypadku płyty DVD lub 999 plików w przypadku płyty CD.
- Upewnij się, że plik JPEG ma rozszerzenie .jpg, .JPG, .jpeg lub .JPEG.
- Upewnij się, że plik MP3/WMA ma rozszerzenie .mp3 lub .MP3 albo .wma lub .WMA w przypadku Windows Media™ Audio.

Nie można odtwarzać filmów w formacie DivX.

- Upewnij się, że plik wideo DivX jest kompletny.
- Upewnij się, że rozszerzenie nazwy pliku jest prawidłowe.

Nie można odczytać zawartości pamięci flash USB.

- Format urządzenia pamięci flash USB nie jest obsługiwany przez to urządzenie.
- Maksymalny rozmiar obsługiwanej pamięci to 160 GB.

Na ekranie telewizora pojawia się napis „No entry” (Brak pozycji) lub znak „x”.

- Operacja jest niedostępna.

Funkcja EasyLink nie działa.

- Upewnij się, że urządzenie jest podłączone do telewizora marki Philips obsługującego funkcję EasyLink i że dla opcji [EasyLink] w menu wybrano wartość [Wł.].

Brak dostępu do funkcji BD-Live.

- Sprawdź połączenie sieciowe lub upewnij się, że połączenie z siecią zostało skonfigurowane.
- Wyczyść pamięć lokalną, pamięć wewnętrzną (jeśli jest dostępna) lub kartę pamięci USB.
- Upewnij się, że płyta BD obsługuje funkcję BD Live.

Słaby odbiór stacji radiowych

- Zwiększ odległość pomiędzy urządzeniem a telewizorem lub magnetowidem.
- Rozciągnij całkowicie przewodową antenę FM.
- Podłącz zewnętrzną antenę FM.

Sieć

Sieć bezprzewodowa nie została znaleziona lub jest zakłócana.

- Kuchenki mikrofalowe, telefony DECT lub inne urządzenia bezprzewodowe w sąsiedztwie mogą zakłócać sieć bezprzewodową.
- Upewnij się, że zapory firewall w sieci pozwalają na dostęp do połączenia bezprzewodowego tego urządzenia.
- Jeśli sieć bezprzewodowa w domu nie funkcjonuje prawidłowo, spróbuj skorzystać z połączenia przewodowego (więcej informacji można znaleźć w rozdziale „Czynności wstępne” > „Konfiguracja sieci”).

11 Słowniczek

A

AVCHD

AVCHD to format (standard), który jest używany w kamerach cyfrowych HD przy nagrywaniu i odtwarzaniu obrazów HD (wysokiej rozdzielczości).

B

BONUSVIEW

Funkcja BonusView jest znana również jako „Profile 1.1”. Oprócz podstawowych funkcji odtwarzania oraz funkcji interaktywnych odtwarzacze obsługujące funkcję BonusView wprowadzone do sprzedaży po 31 października 2007 r. zapewniają użytkownikom funkcję PIP (Obraz w obrazie) oraz funkcję dodatkowego dźwięku (odtwarzanie dźwięku z gry przez dodatkowy strumień dźwięku podczas odtwarzania filmu) w przypadku płyt zgodnych z funkcją BonusView.

D

DivX Video-On-Demand

To urządzenie DivX Certified® należy zarejestrować, aby odtwarzać zawartość DivX Video-On-Demand (VOD). Aby utworzyć kod rejestracji, znajdź część DivX VOD w menu konfiguracji urządzenia. Otwórz stronę vod.divx.com, korzystając z tego kodu, aby dokończyć rejestrację i dowiedzieć się więcej na temat formatu DivX video.

Dźwięk cyfrowy

Dźwięk cyfrowy to sygnał dźwiękowy, który został przekonwertowany na wartości liczbowe. Może być on transmitowany przez wiele kanałów. Dźwięk analogowy może być przesyłany jedynie przez dwa kanały.

Dolby Digital

System dźwięku przestrzennego opracowany przez laboratorium Dolby Laboratories, składający się z maksymalnie sześciu kanałów cyfrowego dźwięku (przednich lewego i prawego, przestrzennych lewego i prawego, środkowego i subwoofera.)

DTS

Digital Theatre Systems. System dźwięku przestrzennego zapewniający 5.1 kanałów dyskretnego dźwięku cyfrowego w dostępnych na rynku urządzeniach elektronicznych i oprogramowaniu. Nie został on opracowany przez firmę Dolby Digital.

F

Format obrazu

Stosunek szerokości do wysokości ekranu telewizora. W przypadku standardowego telewizora wynosi on 4:3, a dla telewizora panoramicznego lub zgodnego ze standardem HDMI to 16:9. Format „Letter Box” umożliwia oglądanie obrazu o proporcjach przybliżonych do obrazu panoramicznego na standardowym ekranie 4:3.

H

HDCP

High-bandwidth Digital Content Protection. Jest to specyfikacja zapewniająca bezpieczną transmisję zawartości cyfrowej między urządzeniami (w celu zapobiegania nieautoryzowanemu wykorzystywaniu danych objętych prawem autorskim).

HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) to szybki interfejs cyfrowy umożliwiający transmisję nieskompresowanych sygnałów wideo o wysokiej rozdzielczości oraz wielokanałowego dźwięku cyfrowego. Zapewnia on wysoką jakość obrazu i dźwięku, całkowicie wolną od zakłóceń. Interfejs HDMI jest w pełni wstecznie zgodny ze standardem DVI.

Zgodnie ze standardem HDMI, podłączenie do urządzeń HDMI lub DVI produktów nieobsługujących standardu HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) powoduje brak sygnału wideo lub audio.

J

JPEG

Bardzo powszechny format cyfrowych obrazów nieruchomych. System kompresji danych obrazów nieruchomych, zaproponowany przez grupę Joint Photographic Expert Group, który charakteryzuje się małym spadkiem jakości obrazu pomimo jego wysokiego współczynnika kompresji. Pliki rozpoznawane są na podstawie ich rozszerzenia: „.jpg” lub „.jpeg”.

K

Kod regionu

System pozwalający na odtwarzanie płyt jedynie we wskazanym regionie. To urządzenie odtwarza tylko płyty ze zgodnymi kodami regionów. Kod regionu urządzenia można znaleźć na etykiecie produktu. Niektóre płyty są zgodne z kilkoma (lub WSZYSTKIMI) regionami.

M

MP3

Format pliku z systemem kompresji danych dźwiękowych. MP3 to skrót od nazwy Motion Picture Experts Group 1 (lub MPEG-1) Audio Layer 3. Zastosowanie formatu MP3 pozwala umieścić na jednej płycie CD-R lub CD-RW około 10 razy więcej danych niż zawiera zwykła płyta CD.

P

Pamięć lokalna

Ten obszar pamięci służy jako lokalizacja docelowa do zapisywania zawartości dodatkowej BD-Live z płyt BD-Video obsługujących tę funkcję.

PBC

Playback Control. System, w którym przechodzenie między formatami Video CD i Super VCD odbywa się za pomocą menu ekranowych, zarejestrowanych na płycie. Można korzystać z interaktywnego odtwarzania i wyszukiwania.

PCM

Modulacja impulsowo-kodowa (Pulse Code Modulation). Cyfrowy system kodowania dźwięku.

Płyta Blu-ray (BD)

Blu-ray to optyczna płyta wizyjna następnej generacji, na której można zapisać pięć razy więcej danych niż na tradycyjnej płycie DVD. Duża pojemność umożliwia skorzystanie z następujących funkcji: obraz o wysokiej rozdzielczości, wielokanałowy dźwięk przestrzenny, interaktywne menu itd.

S

Sieć LAN (Local Area Network)

Grupa połączonych urządzeń w firmie, szkole lub domu. Wyznacza granice danej sieci.

W

WMA

Windows Media™ Audio. Odnosi się do technologii kompresji dźwięku opracowanej przez firmę Microsoft Corporation. Dane WMA mogą być kodowane za pomocą programu Windows Media Player w wersji 9 lub Windows Media Player dla systemu Windows XP. Pliki są rozpoznawane po rozszerzeniu „wma”.

