

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

HTS3373



---

EL Εγχειρίδιο χρήσης

---

PL Instrukcja obsługi

---

RU Руководство пользователя

---

TR Kullanım kılavuzu

---

**PHILIPS**



# Spis treści

<b>1 Ważne</b>	2
Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa	2
Informacje o znakach towarowych	4
<b>2 Twój produkt</b>	5
Przedstawienie funkcji	5
Opis produktu	6
<b>3 Podłączanie</b>	9
Ustawianie urządzenia	9
Podłączanie przewodów wideo	9
Podłączanie przewodów głośnikowych do głośników	11
Podłączanie głośników do podstaw	11
Podłączanie głośników i subwoofera	11
Podłączanie anteny radiowej	12
Podłączanie przewodów audio i innych urządzeń	12
Podłączanie przewodu zasilającego	14
<b>4 Czynności wstępne</b>	15
Wkładanie baterii do pilota	15
Wyszukiwanie kanału do odbioru sygnału z urządzenia	16
Wybór języka wyświetlania menu	16
Zmiana ustawień głośników	16
Funkcja Philips EasyLink	17
Wybór źródła odtwarzania	19
<b>5 Odtwarzanie</b>	20
Odtwarzanie płyty	20
Odtwarzanie filmu	20
Odtwarzanie muzyki	24
Wyświetlanie zdjęć	25
Odtwarzanie z urządzenia USB	26
Odtwarzanie z przenośnego odtwarzacza plików multimedialnych	27
Odtwarzanie z radia	27
<b>6 Funkcje zaawansowane</b>	29
Tworzenie plików audio MP3	29
<b>7 Regulacja dźwięku</b>	30
Regulowanie poziomu głośności	30
Włączanie dźwięku przestrzennego	30
Wybór zaprogramowanego efektu dźwiękowego	30
<b>8 Dostosowywanie ustawień</b>	32
Ustawienia ogólne	32
Ustawienia dźwięku	34
Ustawienia obrazu	36
Preferencje	37
<b>9 Informacje dodatkowe</b>	40
Aktualizacja oprogramowania	40
Konserwacja	40
<b>10 Dane techniczne</b>	41
<b>11 Rozwiązywanie problemów</b>	43
<b>12 Słowniczek</b>	45

# 1 Ważne

## Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa



### Ostrzeżenie

- Ryzyko 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).

## Prawa autorskie



Be responsible  
Respect copyrights

W niniejszym produkcie zastosowano technologię ochrony praw autorskich. Technologia ta chroniona jest właściwymi amerykańskimi patentami oraz innymi prawami dotyczącymi własności intelektualnej, których właścicielem jest firma Macrovision Corporation oraz inne podmioty. Technologia ta nie może być wykorzystywana bez zgody firmy Macrovision Corporation i przeznaczona jest wyłącznie do zastosowań domowych oraz innych zastosowań o charakterze niepublicznym, o ile nie uzyskano specjalnej zgody Macrovision Corporation. Zabroniony jest demontaż urządzenia oraz inżynieria wsteczna (odtworzenie konstrukcji urządzenia).

### Informacje o prawach autorskich w Wielkiej Brytanii

Nagrywanie i odtwarzanie materiałów może wymagać pozwolenia. Patrz ustawa o prawie autorskim (Copyright Act 1956) i ustawy dotyczące ochrony własności przemysłowej i intelektualnej (The Performers' Protection Acts — 1958–1972).

## Bezpiecznik zasilania (dotyczy tylko Wielkiej Brytanii)

Ten produkt jest wyposażony w zatwierdzoną wtyczkę formowaną. W razie konieczności wymiany bezpiecznika należy zastąpić go bezpiecznikiem o takich samych parametrach, jakie są podane przy gnieździe (przykład 10A).

- 1 Zdejmij pokrywkę bezpiecznika i wyjmij bezpiecznik.
- 2 Nowo montowany bezpiecznik musi być zgodny z brytyjskim standardem BS 1362 oraz musi znajdować się na nim znak zgodności ze standardami ASTA. Jeśli bezpiecznik zostanie zgubiony, należy skontaktować się ze sprzedawcą w celu określenia właściwego typu bezpiecznika zastępczego.
- 3 Załóż pokrywkę bezpiecznika.

### Uwaga

- Aby zachować zgodność z dyrektywą zgodności elektromagnetycznej (2004/108/WE), nie należy odłączać wtyczki urządzenia od przewodu zasilającego.

## Utylizacja starych produktów i baterii



To urządzenie zostało zaprojektowane i wykonane z materiałów oraz komponentów wysokiej jakości, które nadają się do ponownego wykorzystania.



Jeśli produkt został opatrzony symbolem przekreślonego pojemnika na odpady, oznacza to, iż podlega on postanowieniom Dyrektywy Europejskiej 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. Ścisłe przestrzeganie wytycznych w tym zakresie pomaga chronić środowisko naturalne oraz ludzkie zdrowie.



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

Zalecamy zapoznanie się z lokalnymi przepisami dotyczącymi selektywnej zbiórki akumulatorów, ponieważ ich odpowiednia utylizacja przyczynia się do zapobiegania negatywnym skutkom dla środowiska i zdrowia ludzkiego.

## Informacje o znakach towarowych



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



DivX, DivX Ultra Certified oraz inne powiązane logo są znakami towarowymi firmy DivX, Inc. i są użyte na podstawie licencji. Oficjalny produkt z certyfikatem DivX® Ultra Certified.

Odtwarza wszystkie wersje formatu wideo DivX® (w tym DivX® 6) przy rozszerzonym odtwarzaniu plików multimedialnych DivX® i formatu multimedii DivX®.

Odtwarza filmy DivX® wraz z menu, napisy dialogowe i ścieżki audio.



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 DTS Digital Surround są zastrzeżonymi znakami towarowymi, a logo i symbol DTS są znakami towarowymi firmy DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.



ENERGY STAR i ENERGY STAR są zastrzeżonymi znakami amerykańskimi.



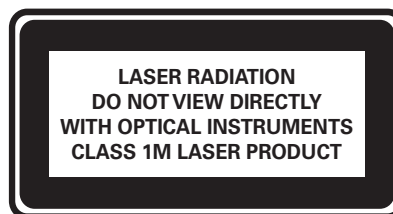
Windows Media oraz logo Windows są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.



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



Logo USB-IF są znakami towarowymi firmy Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc.



## 2 Twój produkt

Gratulujemy zakupu i witamy w firmie Philips! Aby w pełni korzystać z obsługi świadczonej przez firmę Philips, należy zarejestrować zakupiony produkt na stronie [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

### Przedstawienie funkcji

#### Powiększanie rozmiaru obrazu do 1080p

Urządzenie pozwala na odtwarzanie płyt z najwyższą jakością HDTV. Urządzenie umożliwia odtwarzanie filmów w pełnej rozdzielczości HD do 1080p. Dzięki większej ilości szczegółów oraz zwiększonej ostrości obraz jest bardziej realistyczny i zapewnia niezwykle wrażenia podczas oglądania.

#### Philips EasyLink

Urządzenie zostało wyposażone w złącze Philips EasyLink wykorzystujące protokół HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Urządzenia zgodne z funkcją EasyLink, podłączone przez złącza HDMI, mogą być kontrolowane za pomocą jednego pilota zdalnego sterowania.

#### Uwaga

- Firma Philips nie gwarantuje 100-procentowej współpracy ze wszystkimi urządzeniami HDMI CEC.

#### Słuchaj bogatego, nieskompresowanego, wielokanałowego dźwięku przestrzennego

Zestaw kina domowego obsługuje 5.1-kanałowy, nieskompresowany dźwięk, który zapewnia realistyczne efekty dźwiękowe, jak podczas koncertu.

#### Złącze USB 2.0 Hi Speed i MP3

Wystarczy podłączyć urządzenie USB do gniazda USB, aby odtwarzać pliki MP3/WMA/JPEG/DivX lub podłączyć przenośny odtwarzacz plików multimedialnych do złącza MP3 LINK, aby cieszyć się muzyką odtwarzaną w doskonałej jakości.

#### Synchronizacja odtwarzania dźwięku i obrazu

Pozwala zsynchronizować dźwięk i obraz przez opóźnienie odtwarzania dźwięku, jeśli sygnał wideo przechodzący bezpośrednio przez telewizor jest wolniejszy niż strumienie dźwięku.

#### Tworzenie plików MP3



Konwersja ulubionych utworów audio z płyt audio CD do formatu MP3. Utworzone pliki MP3 są zapisywane na urządzeniu USB.

#### Dopasowanie obrazu do ekranu

Umożliwia oglądanie filmów w trybie pełnoekranowym na każdym telewizorze. Dostępne tylko w przypadku płyt DVD i plików JPEG.

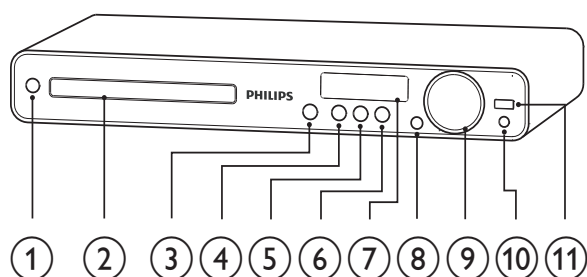
### Kody regionów

Urządzenie odtwarza płyty z poniższymi kodami regionów.

Kod regionu DVD	Kraje
	Europa
	Rosja

## Opis produktu

### Jednostka centralna

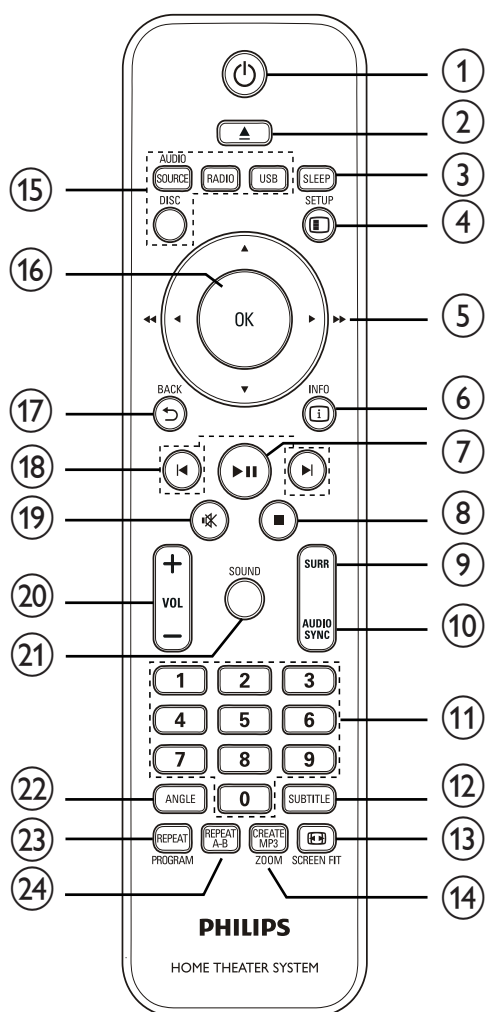


- ① **⏻ (Tryb gotowości/włącz)**
  - Włączanie zestawu kina domowego lub przełączenie w tryb gotowości.
- ② **Kieszeń na płytę**
- ③ **▲ (Otwórz/zamknij)**
  - Otwieranie lub zamykanie kieszeni na płytę.
- ④ **▶|| (Odtwarzaj/pauzuj)**
  - Uruchamianie, wstrzymywanie lub wznowianie odtwarzania.
  - W trybie radia automatyczne dostrajanie stacji radiowych przy pierwszym włączeniu urządzenia.
- ⑤ **■ (Zatrzymaj)**
  - Umożliwia zatrzymanie odtwarzania.
  - W trybie radia umożliwia skasowanie bieżącej ustawionej stacji radiowej.
- ⑥ **SOURCE**
  - Pozwala na wybór odtwarzanego nośnika lub sygnału z podłączonego urządzenia.
- ⑦ **Panel wyświetlacza**
  - Wyświetlanie informacji o bieżącym stanie lub płycie.
- ⑧ **IR sensor**
  - Odbiera sygnały wysyłane z pilota. W tym kierunku należy kierować pilota

- ⑨ **VOL**
  - Służy do regulacji głośności.
- ⑩ **MP3 LINK**
  - Służy do podłączania przenośnego odtwarzacza dźwięku.
- ⑪ **🔌 (USB)**
  - Umożliwia podłączenie obsługiwanego urządzenia USB.



## Pilot zdalnego sterowania



### 1 (Tryb gotowości/włącz)

- Włączanie zestawu kina domowego lub przełączenie w tryb gotowości.
- 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 (Otwórz/zamknij)

- Otwieranie lub zamykanie kieszeni na płytę.

### 3 **SLEEP**

- Ustawienie opóźnienia, po którym zestaw kina domowego przełącza się w tryb gotowości.

### 4 **SETUP**

- Służy do wchodzenia do menu ustawień i wychodzenia z niego.

### 5 (Przyciski nawigacji)

- Służy do poruszania się po menu.
- Naciśnięcie przycisku w lewo lub w prawo spowoduje uruchomienie funkcji szybkiego wyszukiwania do tyłu lub do przodu.
- W trybie radia przyciski w górę i w dół pozwalają na dostrajanie częstotliwości radiowej.
- W trybie radia przyciski w prawo i w lewo pozwalają na automatyczne wyszukiwanie stacji.

### 6 **INFO**

- W przypadku dysków umożliwia wyświetlanie informacji o bieżącym stanie lub o dysku.
- W przypadku pokazu slajdów umożliwia wyświetlenie plików zdjęć w postaci miniatur.

### 7 (Odtwarzaj/pauzuj)

- Uruchamianie, wstrzymywanie lub wznowianie odtwarzania.
- W trybie radia automatyczne dostrajanie stacji radiowych przy pierwszym włączeniu urządzenia.

### 8 (Zatrzymaj)

- Umożliwia zatrzymanie odtwarzania.
- W trybie radia umożliwia skasowanie bieżącej ustawionej stacji radiowej.

### 9 **SURR (Dźwięk przestrzenny)**

- Włączanie obsługiwanego standardu dźwięku przestrzennego lub dźwięku stereo

- ⑩ **AUDIO SYNC**
- Służy do wybierania języka lub kanału dźwięku.
  - Naciśnięcie i przytrzymanie tego przycisku powoduje włączenie trybu ustawiania synchronizacji dźwięku. Następnie czas opóźnienia ustawia się przyciskiem **VOL +/-**.
- ⑪ **Przyciski numeryczne**
- Umożliwia wybór elementu do odtwarzania.
- ⑫ **SUBTITLE**
- Wybór języka napisów dialogowych odtwarzanego filmu.
- ⑬ **SCREEN FIT**
- Dopasowanie formatu obrazu do ekranu telewizora (przy współczynnika powiększenia 1,3x i 1,6x).
- ⑭ **CREATE MP3/ZOOM**
- Umożliwia dostęp do menu w celu tworzenia plików MP3.
  - Powiększanie lub pomniejszanie obrazu
- ⑮ **Przyciski źródła**
- **AUDIO SOURCE:** Służy do wybierania źródła sygnału dźwiękowego.
  - **RADIO:** Przełączanie na radio FM.
  - **USB:** Umożliwia przełączenie na źródło USB.
  - **DISC:** Umożliwia przełączanie na źródło dysku.
- ⑯ **OK**
- Służy do potwierdzania wpisu lub wyboru.
- ⑰ **BACK**
- Umożliwia powrót do poprzedniego ekranu.
  - W przypadku płyt DVD umożliwia przejście do menu tytułów
  - W przypadku płyt VCD w wersji 2.0 lub płyt SVCD z włączoną funkcją PBC umożliwia powrót do menu podczas odtwarzania
- ⑱ **◀/▶ (Poprzedni/następny)**
- Umożliwia przejście do poprzedniego bądź następnego tytułu, rozdziału lub ścieżki.
- ⑲ **⌘ (Wyciszenie)**
- Służy do wyciszania lub włączania wyjścia audio.
- ⑳ **VOL +/-**
- Służy do regulacji głośności.
- ㉑ **SOUND**
- Służy do wybierania wstępnie zdefiniowanego efektu dźwiękowego.
- ㉒ **ANGLE**
- Oglądanie nagrań z kilku różnych kamer
- ㉓ **REPEAT/PROGRAM**
- Umożliwia wybór lub wyłączenie powtarzania bądź trybu odtwarzania losowego.
  - W trybie radia ponowne ustawienie listy zaprogramowanych stacji: naciśnij, aby ustawić ręczne; naciśnij i przytrzymaj, aby ustawić automatycznie.
- ㉔ **REPEAT A-B**
- Umożliwia zaznaczenie sekcji do odtwarzania powtarzalnego lub wyłączenie trybu powtarzania.

# 3 Podłączanie

Aby korzystać z zestawu kina domowego, wykonaj poniższe połączenia.

## Podstawowe połączenia:

- Wideo
- Głośniki i subwoofer
- Zasilanie

## Połączenia opcjonalne:

- Antena radiowa
- Dźwięk
  - Dźwięk z telewizora
  - Dźwięk z odbiornika telewizji kablowej/nagrywarki/konsoli do gier
- Inne urządzenia
  - Przenośny odtwarzacz plików multimedialnych
  - Urządzenie USB



### Uwaga

- Informacje na temat identyfikacji i klasyfikacji zasilania znajdują się na płycie 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.



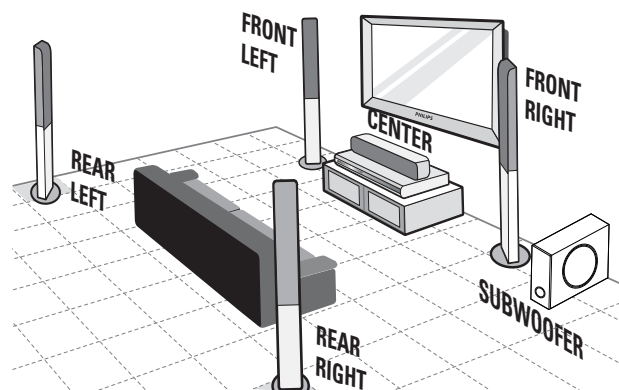
### Wskazówka

- W celu podłączenia tego urządzenia można użyć różnego rodzaju złączy, w zależności od dostępności i potrzeb. Wyczerpujące informacje dotyczące możliwości podłączenia urządzenia można znaleźć na stronie [www.connectivityguide.philips.com](http://www.connectivityguide.philips.com).

## Ustawianie urządzenia

- Ustaw urządzenie w miejscu, gdzie nie będzie można go pchnąć, przewrócić na bok ani wyrzucić. Nie umieszczaj urządzenia w zamkniętej szafce.

- Upewnij się, że przewód zasilający jest zawsze łatwo dostępny, aby umożliwić wyjęcie wtyczki z gniazdka elektrycznego.



- 1 Umieść zestaw kina domowego w pobliżu telewizora.
- 2 Umieść zestaw głośników w normalnej pozycji odsłuchu i równoległe do obszaru odsłuchu.
- 3 Umieść subwoofer w rogu pomieszczenia lub w odległości co najmniej 1 metra od telewizora.



### Wskazówka

- Aby zmniejszyć zakłócenia lub hałas, umieść zestaw kina domowego z dala od źródeł promieniowania.

## Podłączanie przewodów wideo

Podłącz zestaw kina domowego do telewizora, aby wyświetlić zawartość płyty. Wybierz najlepsze połączenie wideo obsługiwane przez telewizor:

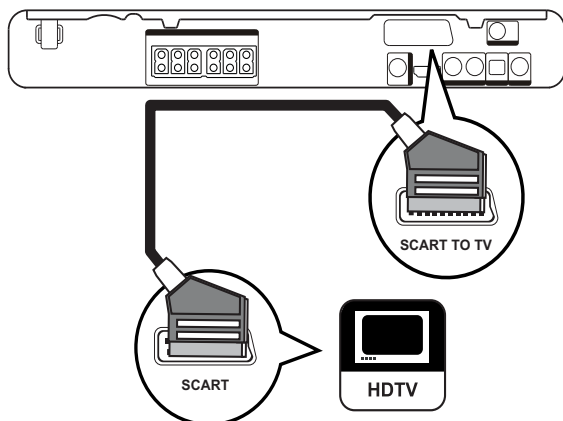
- Opcja 1: Podłączanie do gniazda SCART
- Opcja 2: Podłączanie do gniazda HDMI (dotyczy telewizorów zgodnych ze standardem HDMI, DVI lub HDCP).
- Opcja 3: Podłączanie do gniazda Video (CVBS) (dotyczy zwykłych telewizorów).



## Uwaga

- Zestaw kina domowego musi zostać bezpośrednio podłączony do telewizora.

## Opcja 1: Podłączenie do gniazda SCART



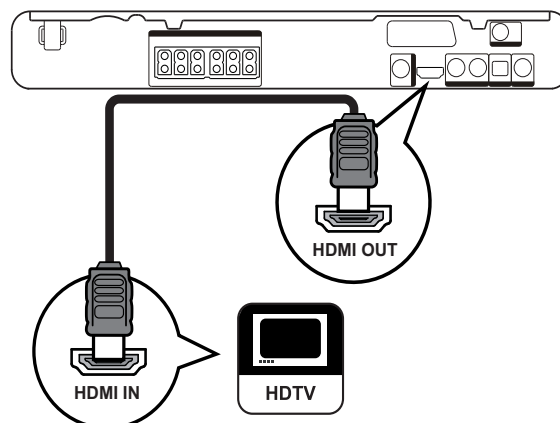
- 1 Za pomocą przewodu Scart połącz gniazdo **SCART TO TV** zestawu kina domowego z gniazdem wejściowym SCART telewizora.



## Uwaga

- Podłączenie telewizora za pomocą przewodu Scart umożliwia odtwarzanie dźwięku przez głośniki telewizora. Naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO SOURCE**, aż na panelu wyświetlacza pojawi się symbol „SCART IN”.
- Ten typ połączenia zapewnia dobrą jakość obrazu.

## Opcja 2: Podłączenie do gniazda HDMI



- 1 Za pomocą przewodu HDMI (niedołączony do zestawu) połącz gniazdo **HDMI OUT** zestawu kina domowego z gniazdem wejściowym HDMI telewizora.



## Uwaga

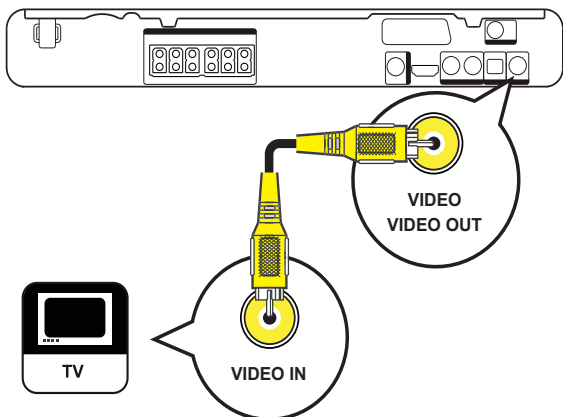
- Jeśli używane urządzenie obsługuje standard HDMI CEC, można sterować zgodnymi urządzeniami za pomocą jednego pilota zdalnego sterowania. (patrz „Przygotowywanie do pracy” > „Korzystanie z funkcji Philips EasyLink”).



## Wskazówka

- Jeśli telewizor jest wyposażony jedynie w połączenie DVI, skorzystaj z przewodu adaptacyjnego HDMI/DVI. W celu odtwarzania dźwięku należy podłączyć przewód audio.
- Istnieje możliwość dostosowania sygnału wideo. (patrz „Dostosowywanie ustawień” > „Ustawienia obrazu” > **[Ustawienia HDMI]**).
- Ten typ połączenia zapewnia najlepszą jakość obrazu.

### Opcja 3: Podłączanie do gniazda Video (CVBS)

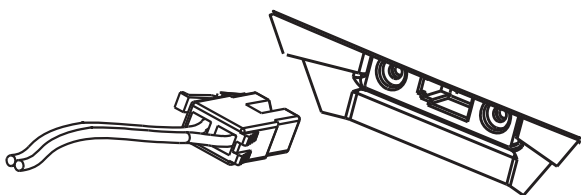


- 1 Za pomocą kompozytowego przewodu video (niedołączony do zestawu) połącz gniazdo **VIDEO** zestawu kina domowego z wejściowym gniazdem VIDEO telewizora.

#### Uwaga

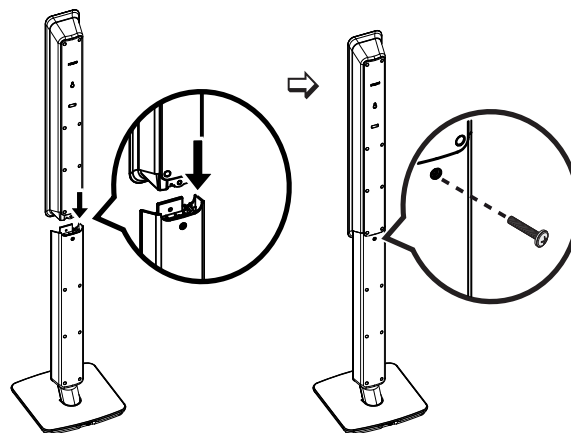
- Gniazdo wejściowe video telewizora może być oznaczone jako A/V IN, VIDEO IN, COMPOSITE lub BASEBAND.
- Ten typ połączenia zapewnia standardową jakość obrazu.

### Podłączanie przewodów głośnikowych do głośników



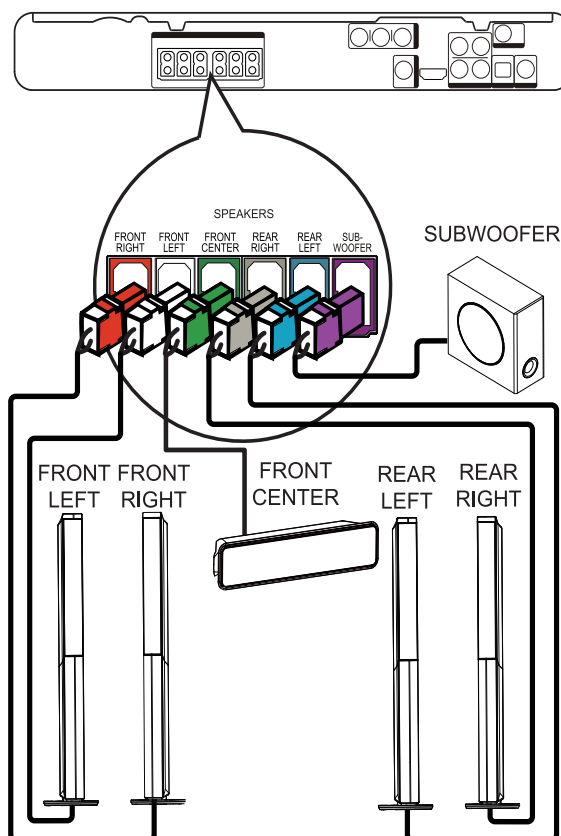
- 1 Podłącz przewody głośnikowe do oznaczonych odpowiednimi kolorami gniazd głośników (lub podstaw).

### Podłączanie głośników do podstaw



- 1 Podłącz głośniki do podstaw głośnikowych i zabezpiecz je w odpowiedniej pozycji za pomocą śrub.

### Podłączanie głośników i subwoofera

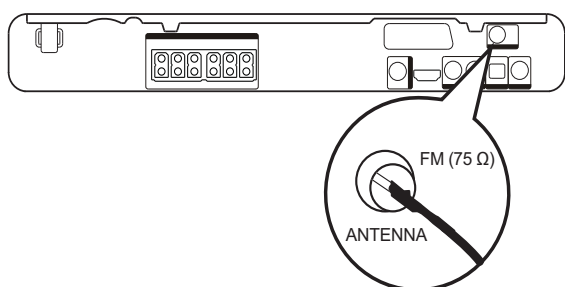


- 1 Połącz głośniki i subwoofer z odpowiednimi gniazdami zestawu kina domowego.

#### Uwaga

- Upewnij się, że wtyczki i gniazda są dopasowane kolorami.

## Podłączanie anteny radiowej



- 1 Podłącz antenę FM do gniazda **FM75 Ω** zestawu kina domowego (w niektórych modelach ten przewód jest już podłączony).
- 2 Rozciągnij przewodową antenę FM i przytwierdź jej koniec do ściany.

#### Wskazówka

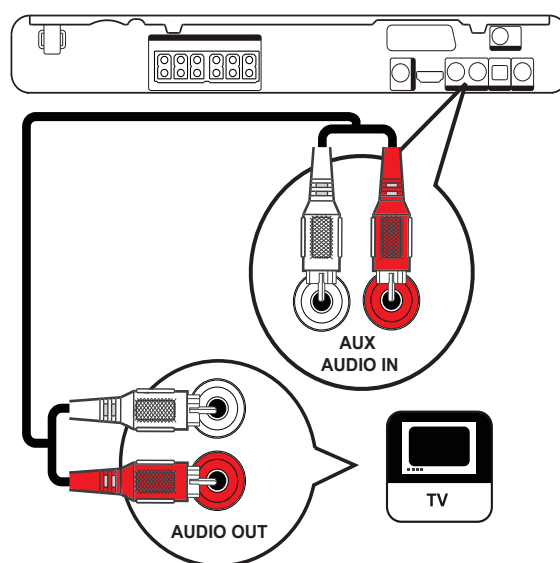
- Podłączenie zewnętrznej anteny FM zapewni lepszy odbiór sygnału stereofonicznego.

## Podłączanie przewodów audio i innych urządzeń

Do zestawu kina domowego można przesyłać dźwięk z innych urządzeń, aby umożliwić odtwarzanie wielokanałowego dźwięku przestrzennego.

## Podłączanie dźwięku z telewizora

(także w przypadku funkcji EasyLink)



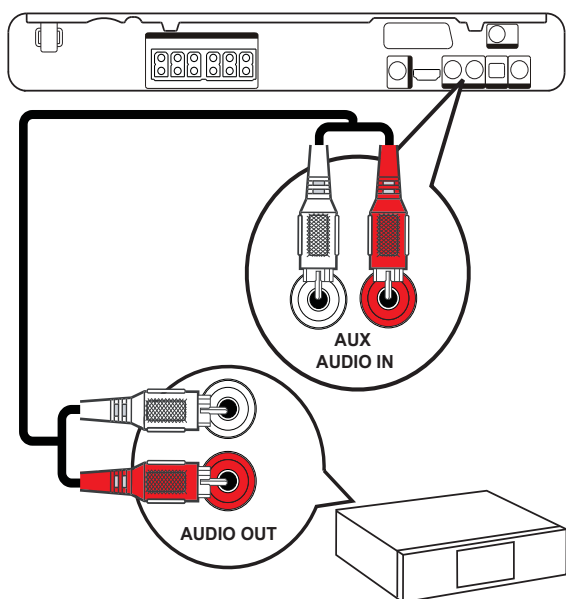
- 1 Za pomocą przewodów audio (niedołączone do zestawu) połącz gniazda **AUDIO IN-AUX** zestawu kina domowego z gniazdami wyjściowymi **AUDIO** telewizora.

#### Uwaga

- Aby odtwarzać dźwięk za pomocą tego połączenia, naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO SOURCE**, aż wyświetli się komunikat „AUX” na panelu wyświetlacza.

## Podłączanie dźwięku z odbiornika telewizji kablowej, nagrywarki lub konsoli do gier

Można wykonać połączenie z gniazdami cyfrowym lub analogowymi, w zależności od możliwości urządzenia.

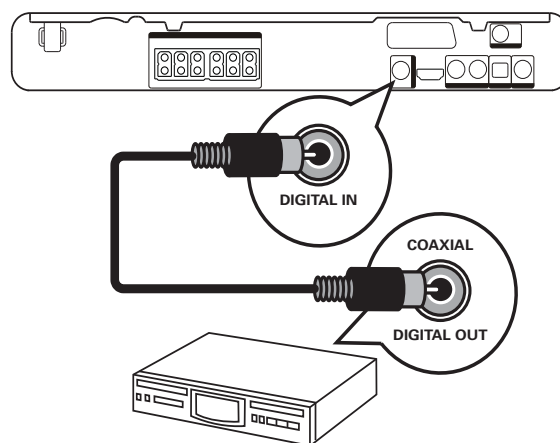


- 1 Za pomocą przewodów audio (niedołączony do zestawu) połącz gniazda **AUDIO IN-AUX** zestawu kina domowego z gniazdami wyjściowymi **AUDIO** urządzenia.

### Uwaga

- Aby odtwarzać dźwięk za pomocą tego połączenia, naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO SOURCE**, aż wyświetli się komunikat „AUX” na panelu wyświetlacza.

## Podłączanie do gniazda koncentrycznego

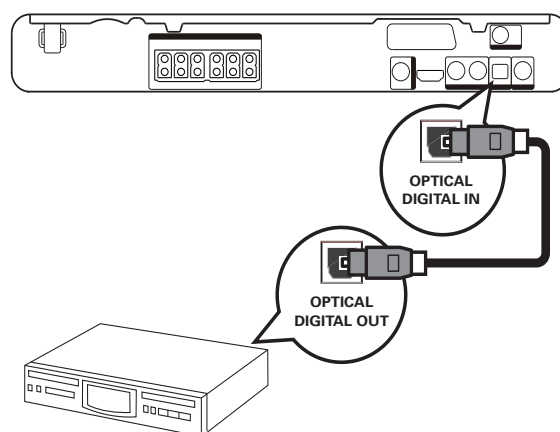


- 1 Za pomocą przewodu koncentrycznego (niedołączony do zestawu) połącz gniazdo **DIGITAL-IN-COAXIAL** zestawu kina domowego z wyjściowym gniazdem **COAXIAL/DIGITAL** urządzenia.

### Uwaga

- Aby odtwarzać dźwięk za pomocą tego połączenia, naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO SOURCE**, aż wyświetli się komunikat „COAX IN” na panelu wyświetlacza.

## Podłączanie do gniazda optycznego



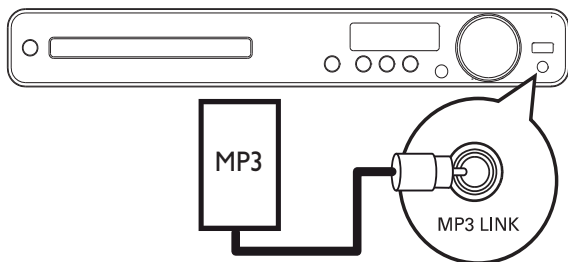
- 1 Za pomocą przewodu optycznego (niedołączony do zestawu) połącz gniazdo **DIGITAL-IN-OPTICAL** zestawu kina domowego z wyjściowym gniazdem **OPTICAL/SPDIF** urządzenia.



## Uwaga

- Aby odtwarzać dźwięk za pomocą tego połączenia, naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO SOURCE**, aż wyświetli się komunikat „OPTI IN” na panelu wyświetlacza.

## Podłączanie przenośnego odtwarzacza plików multimedialnych



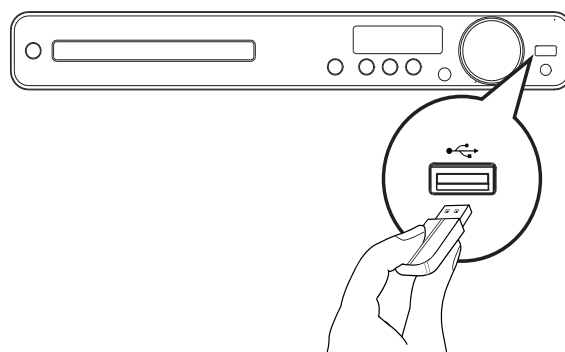
- 1 Za pomocą stereofonicznego przewodu audio 3,5 mm (niedołączony do zestawu) połącz gniazdo **MP3 LINK** zestawu kina domowego z gniazdem słuchawek przenośnego odtwarzacza plików multimedialnych (na przykład odtwarzacza MP3).



## Uwaga

- Aby odtwarzać dźwięk za pomocą tego połączenia, naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO SOURCE**, aż wyświetli się komunikat „MP3 LINK” na panelu wyświetlacza.

## Podłączanie urządzenia USB



- 1 Podłącz urządzenie flash USB do gniazda **USB** zestawu kina domowego.



## Uwaga

- Za pomocą zestawu kina domowego można tylko odtwarzać i wyświetlać pliki MP3, WMA, DivX (Ultra) i JPEG, które są zapisane na takich urządzeniach.
- Naciśnij przycisk **USB**, aby uzyskać dostęp do zawartości i odtwarzać pliki.

## Podłączanie przewodu zasilającego



### Ostrzeżenie

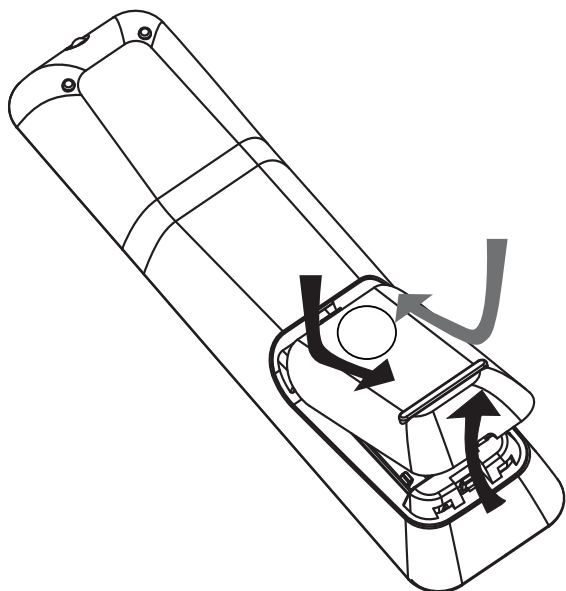
- Ryzyko uszkodzenia produktu! Upewnij się, że napięcie źródła zasilania jest zgodne z wartością zasilania podaną na spodzie lub na tylnej ścianie produktu.

- 1 Po wykonaniu wszystkich koniecznych połączeń podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego.  
↳ Urządzenie jest gotowe do konfiguracji i użycia.



## 4 Czynności wstępne

### Wkładanie baterii do pilota



- 1 Otwórz pokrywę baterii na panelu tylnym pilota zdalnego sterowania.
- 2 Włóż 2 dołączone baterie (AAA). Sprawdź, czy baterie zostały włożone tak, by umieszczone na nich oznaczenia + i - odpowiadały takim samym oznaczeniom znajdującym się wewnątrz komory baterii.
- 3 Wsuń pokrywę z powrotem na miejsce.



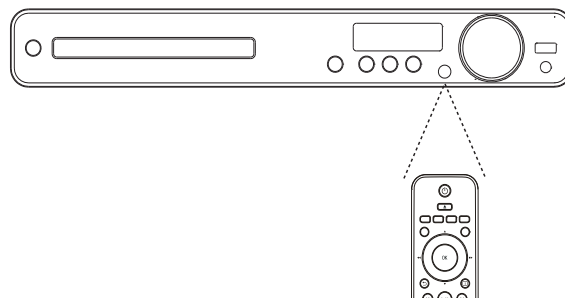
#### Uwaga

- Nie używaj różnych baterii (starych z nowymi, zwykłych z alkalicznymi itp.).
- Wyjmij baterie, jeśli są wyczerpane lub jeśli nie zamierzasz używać pilota przez dłuższy czas.
- Baterie zawierają substancje chemiczne, dlatego po rozładowaniu należy je zutylizować w sposób zgodny z przepisami.

### Sterowanie źródłem odtwarzania

- 1 Naciśnij przycisk **RADIO**, **USB** lub **DISC**, aby wybrać źródło, które ma być sterowane.
- 2 Wybierz żądaną funkcję (na przykład ◀, ▶).



### Poruszanie się po menu



- 1 Skieruj pilota zdalnego sterowania bezpośrednio w kierunku czujnika podczerwieni umieszczonego na zestawie kina domowego i wybierz żądaną funkcję.
- 2 Do poruszania się po menu można używać poniższych przycisków na pilocie zdalnego sterowania.

Przycisk	Czynność
▲▼	Przejdźcie w górę lub w dół
◀▶	Przejdźcie w lewo lub prawo
OK	Zatwierdzanie wyboru
1 2 3	Wprowadzanie numerów
4 5 6	
7 8 9	
0	

## Wyszukiwanie kanału do odbioru sygnału z urządzenia

- 1 Naciśnij przycisk , aby włączyć urządzenie.
- 2 Naciśnij przycisk **DISC**, aby włączyć tryb płyty.
- 3 Włącz telewizor i wybierz właściwy kanał wejścia wideo na jeden z następujących sposobów:
  - Przejdź do pierwszego kanału telewizora, a następnie naciskaj na pilocie zdalnego sterowania telewizora przycisk przełączający kanał wstecz do momentu wyświetlenia ekranu powitalnego z logo firmy Philips.
  - Naciśnij kilkakrotnie przycisk  **SOURCE** na pilocie zdalnego sterowania telewizora.

### Wskazówka


- Kanał wejścia wideo znajduje się między najniższym a najwyższym kanałem i może nazywać się FRONT, A/V IN, VIDEO, HDMI itd. Informacje dotyczące wyboru właściwego wejścia w telewizorze można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.

## Wybór języka wyświetlania menu

### Uwaga

- Jeśli urządzenie jest podłączone do telewizora zgodnego ze standardem HDMI CEC, to ustawienie można pominąć. Zestaw automatycznie przełącza się na ten sam język menu, który został wybrany w ustawieniach telewizora.

Ustawienia ogólne	
Ustawienia EasyLink	<input checked="" type="radio"/> Auto
Blokada płyty	<input type="radio"/> English
Wym. obrazu	<input type="radio"/> Dansk
Język menu	<input type="radio"/> Nederlands
Wygaszacz	<input type="radio"/> Suomi
Wyłącznik czasowy	<input type="radio"/> Français
Kod wypoż. DivX(R)	<input type="radio"/> Deutsch
	<input type="radio"/> Italiano ▼

- 1 Naciśnij przycisk **DISC**.
- 2 Naciśnij przycisk  **SETUP**.  
↳ Zostanie wyświetlone menu **[Ustawienia ogólne]**.
- 3 Naciśnij przycisk **▶**.
- 4 Naciśnij przycisk **▲▼**, aby wybrać w menu opcję **[Język menu]**, a następnie naciśnij przycisk **▶**.
  - Dostępność opcji językowych zależy od kraju lub regionu świata. Opcje mogą wyglądać inaczej niż na zamieszczonych tutaj ilustracjach.
- 5 Naciśnij przycisk **▲▼**, aby wybrać język, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

### Wskazówka

- Domyślny język menu płyty DVD można zmienić (szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale „Dostosowywanie ustawień” > „Preferencje” > **[Menu płyty]**).

## Zmiana ustawień głośników

Odległość pomiędzy miejscem odsłuchu a wszystkimi głośnikami powinna być identyczna. Jeśli tak nie jest, zmień ustawienia głośników na podstawie ich odległości od miejsca odsłuchu w celu osiągnięcia najlepszej możliwej jakości dźwięku przestrzennego.

Ustaw. Dźwięku	
Głośność	
Opóźnienie	
Dźwięk HDMI	
Próbkowanie CD	
Synch. dżw.	

- 1 Naciśnij przycisk **DISC**.
- 2 Naciśnij przycisk **SETUP**.
- 3 Naciśnij przycisk , aby wybrać w menu opcję [**Ustaw. Dźwięku**], a następnie naciśnij przycisk .
  - Jeśli opcja konfiguracji głośnika nie jest dostępna, naciśnij dwukrotnie przycisk przed naciśnięciem przycisku **SETUP**.

#### Ustawianie poziomu głośności głośników

- 1 Wybierz w menu opcję [**Głośność**], a następnie naciśnij przycisk .

Ustawienie głośności	
Lewy przed	0dB
Prawy przed	0dB
Centr.	0dB
Subwoofer	0dB
Lewy tylny	0dB
Prawy tylny	0dB

- 2 Naciśnij przycisk , aby zmienić poziom głośności, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
  - ↳ Głośnik wyemituje sygnał testowy.
    - Powtórz tę czynność dla wszystkich pozostałych głośników, aż głośność z każdego z nich zostanie zrównoważona.
    - Aby zamknąć menu, naciśnij przycisk **SETUP**.

#### Regulacja opóźnionego odtwarzania dźwięku (dotyczy tylko głośnika centralnego i głośników tylnych)

- 1 Wybierz w menu opcję [**Opóźnienie**], a następnie naciśnij przycisk .

Ust. odległości głośników	
Centr.	OMS
Lewy tylny	OMS
Prawy tylny	OMS

- 2 Naciśnij przycisk , aby ustawić czas opóźnienia, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
  - Powtórz tę czynność dla wszystkich pozostałych głośników, aż dźwięk każdego z nich zacznie docierać do miejsca odsłuchu w tym samym czasie.
  - Aby zamknąć menu, naciśnij przycisk **SETUP**.



#### Wskazówka

- Jeśli głośnik centralny lub tylne głośniki są bliżej miejsca odsłuchu niż przednie, ustaw dłuższe opóźnienie.
- Na każde 30 cm odległości pomiędzy głośnikiem a miejscem odsłuchu należy ustawić 1 ms opóźnienia.

## Funkcja Philips EasyLink

Urządzenie zostało wyposażone w złącze Philips EasyLink wykorzystujące protokół HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Urządzenia zgodne z funkcją EasyLink, podłączone przez złącza HDMI, mogą być kontrolowane za pomocą jednego pilota zdalnego sterowania.



#### Uwaga

- Firma Philips nie gwarantuje 100-procentowej współpracy ze wszystkimi urządzeniami HDMI CEC.

- 1 Włącz obsługę funkcji HDMI CEC w telewizorze i pozostałych podłączonych urządzeniach. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi telewizorów/urządzeń.
- 2 Teraz można korzystać z poniższych funkcji sterowania Philips EasyLink.

### EasyLink

Umożliwia włączenie lub wyłączenie wszystkich funkcji EasyLink.

### Odtwarzanie jednym przyciskiem

Po podłączeniu tego urządzenia do urządzeń obsługujących odtwarzanie jednym przyciskiem można sterować tym urządzeniem i innymi urządzeniami za pomocą jednego pilota zdalnego sterowania. Na przykład naciśnięcie przycisku na pilocie odtwarzacza DVD powoduje automatycznie przełączenie telewizora na odpowiedni kanał, wyświetlający zawartość płyty DVD. Aby włączyć odtwarzanie jednym przyciskiem, należy przed rozpoczęciem korzystania z zestawu włożyć do kieszeni odtwarzacza płytę wideo.

### Przechodzenie w tryb gotowości jednym przyciskiem

Po podłączeniu urządzenia do innych urządzeń obsługujących tryb gotowości można za pomocą pilota zdalnego sterowania przełączyć zestaw i wszystkie podłączone urządzenia HDMI w tryb gotowości. Z funkcji tej można korzystać przy pomocy pilota któregośkolwiek z podłączonych urządzeń HDMI.

### Sterowanie dźwiękiem

Po podłączeniu tego urządzenia do innych urządzeń zgodnych ze standardem HDMI CEC urządzenie to może automatycznie przełączyć się na odtwarzanie dźwięku z podłączonego urządzenia.

Aby skorzystać z funkcji sterowania dźwiękiem jednym przyciskiem, należy przyporządkować sygnał audio z podłączonego urządzenia do tego urządzenia.

Głośność można dostosowywać, korzystając z pilota zdalnego sterowania z podłączonego urządzenia.

### Przyporządkowywanie sygnału audio

Po prawidłowym przyporządkowaniu sygnału audio zestaw kina domowego może automatycznie włączać wejście, do którego zostało podłączone urządzenie odtwarzające dźwięk.

## Przyporządkowywanie urządzeń do sygnałów audio

### Uwaga

- Przed rozpoczęciem korzystania upewnij się, że wyjścia audio telewizora HDMI i innych urządzeń HDMI zostały podłączone do wejściowych gniazd audio zestawu kina domowego.

### Ustawienia ogólne

Ustawienia EasyLink	<input checked="" type="radio"/> EasyLink
Blokada płyty	<input checked="" type="radio"/> Odtw. jedn.przycis.
Wym. obrazu	<input checked="" type="radio"/> Gotow. jed. przycis.
Język menu	<input checked="" type="radio"/> Sterowanie dźwiękiem
Wygaszacz	<input checked="" type="radio"/> Mapowanie audio
Wyłącznik czasowy	
Kod wypoż. DivX(R)	

- 1 Naciśnij przycisk **DISC**.
- 2 Naciśnij przycisk **SETUP**.

↳ Zostanie wyświetlone menu  
[Ustawienia ogólne].

3 Naciśnij przycisk ►.

4 Wybierz opcję [Ustawienia EasyLink] i naciśnij przycisk ►.

- Funkcje [Odtw. jedn.przycis.] i [Gotow. jed. przycis.] są włączone domyślnie.

5 Wybierz kolejno [Sterowanie dźwiękiem] > [Wł], a następnie naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć wyszukiwanie urządzeń.

↳ Po zakończeniu wyszukiwania zostanie wyświetlone menu przyporządkowywania sygnału audio.

Mapowanie audio	
SCART IN	○ [TV]
AUX	○ [DVD 3400]
Wejście optyczne	○ Inne (nie HDMI)
Coaxial In	

Przykładowo, po podłączeniu dźwięku telewizora do gniazda **AUX** zestawu kina domowego wybierz opcję [Aux] i przyporządkuj telewizor (nazwa marki) wyświetlany na prawym panelu.

6 Wybierz wejście audio zestawu kina domowego używane do podłączenia innego urządzenia HDMI (np. AUX lub SCART IN), a następnie naciśnij przycisk ►.

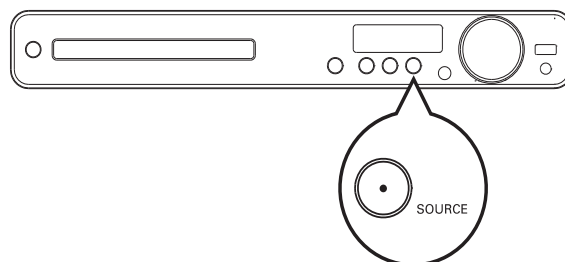
7 Wybierz odpowiednie podłączone urządzenie, a następnie naciśnij przycisk OK.

↳ Powtórz czynności 5-7, aby przyporządkować inne podłączone urządzenia.

8 Naciśnij przycisk  **SETUP**, aby zamknąć menu.

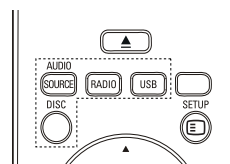
## Wybór źródła odtwarzania

Na jednostce centralnej



- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **SOURCE**, aby wybrać kolejno: **DISC > USB > FM > SCART IN > AUX > COAX IN > OPTI IN > MP3 LINK > DISC ...**

Na pilocie zdalnego sterowania



- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO SOURCE**, aby przełączyć na podłączone źródło audio:

Wyświetlacz	Urządzenie podłączone do gniazd
<b>AUX</b>	AUDIO IN-AUX
<b>SCART IN</b>	SCART TO TV
<b>COAX IN</b>	COAXIAL DIGITAL IN
<b>OPTI IN</b>	OPTICAL DIGITAL IN
<b>MP3 LINK</b>	MP3 LINK

- Naciśnij przycisk **RADIO**, aby włączyć pasmo FM.
- Naciśnij przycisk **USB**, aby włączyć tryb USB.
- Naciśnij przycisk **DISC**, aby włączyć tryb płyty.

# 5 Odtwarzanie

## Odtwarzanie płyty



### Przeestroga

- W kieszeni na płytę nigdy nie należy umieszczać przedmiotów innych niż płyty.
- Nigdy nie należy dotykać soczewki optycznej znajdującej się w kieszeni na płytę.

- 1 Naciśnij przycisk ▲, aby otworzyć kieszeń na płytę.
- 2 Włóż płytę etykietą do góry.
  - W przypadku płyt dwustronnych strona przeznaczona do odtwarzania powinna być skierowana do góry.
- 3 Naciśnij przycisk ▲, aby zamknąć kieszeń na płytę i rozpocząć odtwarzanie płyty.
  - Aby oglądać obraz z płyty, włącz w telewizorze kanał umożliwiający odbiór sygnału z zestawu kina domowego.
  - Aby zatrzymać odtwarzanie płyty, naciśnij przycisk ■.



### Uwaga

- Sprawdź typy obsługiwanych płyt. (patrz „Dane techniczne” > „Odtwarzane nośniki”).
- Jeśli wyświetlone zostanie menu wprowadzania hasła, wprowadź hasło, aby umożliwić odtwarzanie zablokowanej płyty lub płyty z ograniczeniami odtwarzania.
- Wstrzymanie lub zatrzymanie odtwarzania płyty na około 5 minut spowoduje uaktywnienie wygaszacza ekranu. Aby wyłączyć wygaszacz ekranu, naciśnij przycisk **DISC**.
- Jeśli po wstrzymaniu lub zatrzymaniu odtwarzania płyty żaden przycisk nie zostanie naciśnięty przez 15 minut, zestaw przełączy się automatycznie w tryb gotowości.

## Odtwarzanie filmu



### Uwaga

- W przypadku płyty wideo odtwarzanie jest zawsze wznowiane od momentu, w którym zostało ostatnio zatrzymane. Aby rozpocząć odtwarzanie od początku, naciśnij przycisk ◀ po wyświetleniu komunikatu.

## Sterowanie odtwarzaniem filmu

- 1 Odtwórz tytuł.
- 2 Steruj tytułem za pomocą pilota zdalnego sterowania.

Przycisk	Czynność
▶	Umożliwia rozpoczęcie, zatrzymanie i wznowienie odtwarzania.
■	Umożliwia zatrzymanie odtwarzania.
▶	Umożliwia przejście do następnego tytułu lub rozdziału.
◀	Umożliwia przejście do początku bieżącego tytułu lub rozdziału. Dwukrotne naciśnięcie powoduje przejście do poprzedniego tytułu lub rozdziału.
◀◀ / ▶▶	Umożliwia szybkie wyszukiwanie do przodu (prawo) lub do tyłu (lewo). Naciśnij ten przycisk kilkakrotnie, aby zmienić szybkość wyszukiwania. <ul style="list-style-type: none"><li>• W trybie wstrzymania umożliwia odtwarzanie w zwolnionym tempie do przodu lub do tyłu.</li></ul>
▲ / ▼	Wolne wyszukiwanie do przodu (dół) lub do tyłu (górną). Naciśnij ten przycisk kilkakrotnie, aby zmienić szybkość wyszukiwania. <ul style="list-style-type: none"><li>• W przypadku płyt VCD możliwe jest wyłącznie odtwarzanie w zwolnionym tempie do przodu.</li></ul>

## Zmiana sposobu odtwarzania filmu

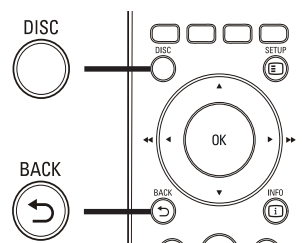
- 1 Odtwórz tytuł.
- 2 Za pomocą pilota zdalnego sterowania zmień odtwarzany obraz.

Przycisk	Czynność
<b>AUDIO</b> <b>SYNC</b>	Służy do wybierania języka lub kanału dźwięku.
<b>SUBTITLE</b>	Wybór języka napisów dialogowych odtwarzanego filmu.
<b>REPEAT</b>	Umożliwia wybór lub wyłączenie powtarzania bądź trybu odtwarzania losowego. <ul style="list-style-type: none"><li>• Opcje powtarzania odtwarzania są uzależnione od typu płyty.</li><li>• W przypadku płyt VCD powtarzanie odtwarzania jest możliwe jedynie przy wyłączonym trybie PBC.</li></ul>
<b>ZOOM</b>	Powiększanie lub pomniejszanie obrazu <ul style="list-style-type: none"><li>• Aby przesuwać powiększony obraz, naciskaj przyciski <b>Przyciski nawigacji</b>.</li></ul>
<b>INFO</b>	Wyświetlanie informacji o bieżącym stanie lub płycie. <ul style="list-style-type: none"><li>• Tutaj można zmienić opcje odtwarzania filmu bez przerywania odtwarzania.</li></ul>
<b>SCREEN FIT</b>	Dopasowanie formatu obrazu do ekranu telewizora (przy współczynniku powiększenia 1,3x i 1,6x). <ul style="list-style-type: none"><li>• Dostępne tylko w przypadku płyt DVD i plików JPEG; niedostępne w przypadku filmów w formacie DivX.</li></ul>

## Uwaga

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

## Dostęp do menu płyty DVD



- 1 Naciśnij przycisk **DISC**, aby przejść do głównego menu płyty.
- 2 Wybierz opcję odtwarzania, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
  - W niektórych menu należy nacisnąć **Przyciski numeryczne**, aby wprowadzić numer opcji odtwarzania.
  - Aby podczas odtwarzania wrócić do menu tytułu, naciśnij przycisk **BACK**.

## Dostęp do menu VCD lub menu podglądu

Tryb PBC (Sterowanie odtwarzaniem) dla płyt VCD jest domyślnie włączony. Po włożeniu płyty VCD zostanie wyświetlone menu zawartości.

- 1 Naciśnij przycisk **▲▼**, aby wybrać opcję odtwarzania **Przyciski numeryczne**, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć odtwarzanie.
  - Jeśli tryb PBC jest wyłączony, menu PBC zostanie pominięte i odtwarzanie rozpocznie się od pierwszego tytułu.
  - Aby podczas odtwarzania wrócić do menu, naciśnij przycisk **BACK** (możliwe jedynie przy włączonym trybie PBC).

- 2 Naciśnij przycisk **DISC**, aby wyświetlić zawartość płyty.
  - Aby zamknąć menu, naciśnij przycisk **DISC**.

Wybierz typ podglądu:
Podgląd ścieżek
Odstęp czasowy: Płyta
Odstęp czasowy: Ścieżka

- 3 Wybierz opcję odtwarzania z podglądem, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

### [Podgląd ścieżek]

Odtwarzanie pierwszych kilku sekund każdej ścieżki na płycie.

### [Odstęp czasowy: Płyta]

Całkowity czas płyty jest dzielony przez sześć i odtwarzanych jest pierwszych kilka sekund każdego powstałego fragmentu.

### [Odstęp czasowy: Ścieżka]

Całkowity czas ścieżki jest dzielony przez sześć i odtwarzanych jest pierwszych kilka sekund każdego z tych odstępów czasowych. Ta opcja nie jest dostępna, gdy odtwarzanie jest zatrzymane.

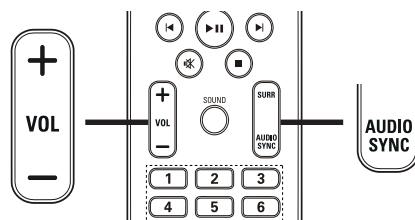


#### Wskazówka

- Ustawienie PBC można zmienić (szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale „Dostosowywanie ustawień” > „Preferencje” > [PBC]).

## Synchronizacja odtwarzania dźwięku i obrazu

Jeśli obraz jest odtwarzany szybciej od dźwięku (dźwięk nie pasuje do akcji na ekranie), możliwe jest opóźnienie dźwięku tak, aby zgadzał się z obrazem.

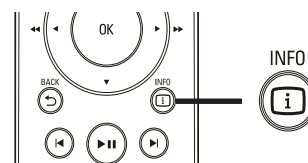


- 1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **AUDIO SYNC** aż do wyświetlenia opcji „AUDIO SYNC”.
- 2 W ciągu pięciu sekund naciśnij przycisk **VOL +/-**, aby ustawić czas opóźnienia odtwarzanego dźwięku.

### Uwaga

- Jeśli przycisk regulacji głośności nie zostanie użyty w ciągu pięciu sekund, nastąpi przywrócenie jego normalnej funkcji regulacji głośności.

## Szybkie przejście do określonego miejsca na płycie



- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **INFO**.
  - ↳ Zostanie wyświetlone menu stanu płyty.
- 2 Naciśnij przycisk **▲▼**, aby wyświetlić informacje, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
  - **[Czas tt]** (czas tytułu)
  - **[Czas rd]** (czas rozdziału)
  - **[Czas pł.]** (czas płyty)
  - **[Czas ście]** (czas utworu)
- 3 Naciśnij **Przyciski numeryczne**, aby wprowadzić czas, do którego ma przejść odtwarzanie, a następnie naciśnij przycisk **OK**.





#### Uwaga

- Opcje różnią się w zależności od rodzaju płyty.

### Powtarzanie odtwarzania określonego fragmentu

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **REPEAT A-B** w miejscu, które chcesz ustawić jako punkt początkowy.
- 2 Naciśnij ponownie przycisk **REPEAT A-B**, aby ustawić punkt końcowy.
  - ↳ Rozpocznie się powtarzanie odtwarzania.
- 3 Aby anulować powtarzanie odtwarzania, naciśnij ponownie przycisk **REPEAT A-B**.



#### Uwaga

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

### Oglądanie filmu z kamer ustawionych pod różnymi kątami

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **INFO**.
  - ↳ Zostanie wyświetlone menu stanu płyty.
- 2 Wybierz opcję **[Kąt]** i naciśnij przycisk **▶**.
- 3 Za pomocą przycisku **Przyciski numeryczne** wybierz ujęcie:
  - ↳ Odtwarzanie przełączy się na wybrane ujęcie.



#### Uwaga

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

### Odtwarzanie filmów DivX®

DivX jest cyfrowym formatem multimedialnym, który zachowuje wysoką jakość pomimo wysokiego stopnia kompresji. To urządzenie z certyfikatem DivX® umożliwia odtwarzanie filmów w formacie DivX.

- 1 Włóż płytę lub urządzenie USB, na którym znajdują się filmy DivX.
- 2 Naciśnij przycisk **DISC** lub **USB**.
  - ↳ Zostanie wyświetlone menu zawartości.
- 3 Wybierz tytuł, który ma zostać odtworzony i naciśnij przycisk **▶||**.
- 4 Steruj tytułem za pomocą pilota zdalnego sterowania.

Przycisk	Czynność
<b>AUDIO</b>	Służy do wybierania języka lub kanału dźwięku.
<b>SYNC</b>	
<b>SUBTITLE</b>	Wybór języka napisów dialogowych odtwarzanego filmu.
<b>■</b>	Umożliwia zatrzymanie odtwarzania. W przypadku filmów DivX Ultra ponownie naciśnij ten przycisk, aby wyświetlić menu zawartości.
<b>INFO</b>	Wyświetlanie informacji o filmie DivX Ultra.



#### Uwaga

- Można odtwarzać jedynie filmy DivX, które zostały wypożyczone lub zakupione przy użyciu kodu rejestracji DivX zestawu kina domowego (szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale „Dostosowywanie ustawień” > „Ustawienia ogólne” > **[Kod wypoż. DivX(R)]**).
- Można odtwarzać filmy DivX, których rozmiar nie przekracza 4 GB.
- Jeśli napisy dialogowe nie są prawidłowo wyświetlane, zmień zestaw znaków (szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale „Dostosowywanie ustawień” > „Preferencje” > **[Napisy DivX]**).
- Zestaw kina domowego może wyświetlić do 45 znaków w napisach dialogowych.

## Odtwarzanie muzyki

### Sterowanie odtwarzaniem ścieżki dźwiękowej

- 1 Odtwórz utwór.
- 2 Steruj utworem za pomocą pilota zdalnego sterowania.

Przycisk	Czynność												
▶	Umożliwia rozpoczęcie, zatrzymanie i wznowienie odtwarzania.												
■	Umożliwia zatrzymanie odtwarzania.												
▶	Umożliwia przejście do następnej ścieżki.												
◀	Umożliwia przejście do początku bieżącej ścieżki. Dwukrotne naciśnięcie powoduje przejście do poprzedniej ścieżki.												
<table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr><tr><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr><tr><td colspan="3">0</td></tr></table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0			Umożliwia wybór elementu do odtwarzania.
1	2	3											
4	5	6											
7	8	9											
0													
◀◀ / ▶▶	Umożliwia szybkie wyszukiwanie do przodu (prawy) lub do tyłu (lewy). Naciśnij ten przycisk kilkakrotnie, aby zmienić szybkość wyszukiwania.												
REPEAT	Umożliwia wybór lub wyłączenie powtarzania bądź trybu odtwarzania losowego.												

## Odtwarzanie muzyki w formacie MP3/WMA

MP3/WMA to typ plików audio o dużym stopniu kompresji (pliki z rozszerzeniem .mp3 lub .wma).

- 1 Włóż płytę lub urządzenie USB, na którym znajdują się pliki MP3/WMA.
- 2 Naciśnij przycisk **DISC** lub **USB**.  
↳ Zostanie wyświetlone menu zawartości.
- 3 Wybierz folder, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Wybierz utwór, który ma zostać odtworzony i naciśnij przycisk ▶||.
  - Aby powrócić do menu głównego, naciskaj przycisk ◀ BACK lub ▲, aż wybrany zostanie folder „Previous” (Poprzedni), a następnie naciśnij przycisk **OK**.



### Uwaga

- W przypadku płyt wielosecyjnych odtwarzana będzie tylko pierwsza sesja.
- 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.
- Urządzenie nie odtwarza niektórych plików WMA chronionych przez system zarządzania cyfrowymi prawami autorskimi (DRM).
- Foldery lub pliki, które przekraczają rozmiar obsługiwany przez to urządzenie, nie zostaną wyświetlone lub odtworzone.



### Wskazówka

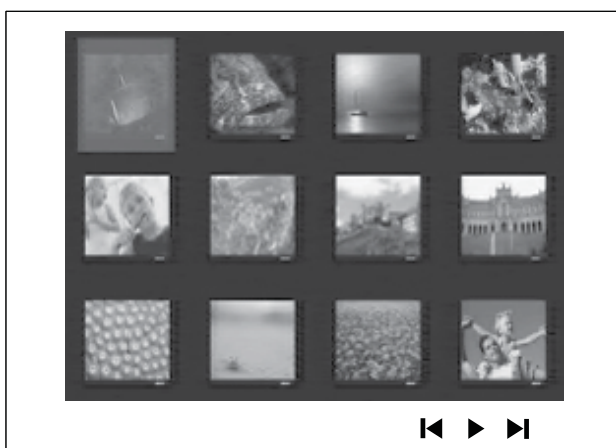
- Można wybrać opcję wyświetlania zawartości danych, wyświetlania folderów i plików (więcej informacji można znaleźć w części „Dostosowywanie ustawień” > „Preferencje” > [Wyświetlacz MP3/JPEG]).

## Wyświetlanie zdjęć

### Wyświetlanie zdjęć w pokazie slajdów

Za pomocą tego urządzenia 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 **DISC** lub **USB**.
  - ↳ Rozpocznie się pokaz slajdów (w przypadku płyt Kodak) lub zostanie wyświetlone menu zawartości (w przypadku płyt JPEG).
- 3 Wybierz folder lub album, który chcesz wyświetlić.
  - Aby wyświetlić podgląd zdjęć w folderze lub albumie, naciśnij przycisk **INFO**.



- Aby przejść do poprzedniego lub następnego obrazu wyświetlanego na ekranie, naciśnij przycisk **◀/▶**.
  - Aby wybrać zdjęcie, naciśnij przycisk **Przyciski nawigacji**.
  - Aby wyświetlić tylko wybrane zdjęcia, naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Naciśnij przycisk **▶||**, aby rozpocząć pokaz slajdów.
    - Aby wrócić do menu, naciśnij przycisk **↶ BACK**.



### Uwaga

- Wyświetlenie zawartości płyty na ekranie telewizora może zabrać więcej czasu z uwagi na dużą liczbę utworów lub zdjęć zebranych na płycie.
- Jeśli zdjęcie JPEG nie zostało nagrane z nagłówkiem „exif”, na ekranie nie będzie wyświetlana rzeczywista miniatura. Zostanie ona zastąpiona miniaturą „niebieskiej góry”.
- Urządzenie umożliwia odtwarzanie plików zdjęć zgodnych z formatem JPEG-EXIF, który jest popularnym formatem stosowanym w niemal wszystkich cyfrowych aparatach fotograficznych. Nie można wyświetlać plików w formacie Motion JPEG i zdjęć w innym formacie niż JPEG, a także zdjęć połączonych z dźwiękiem.
- Foldery lub pliki, które przekraczają rozmiar obsługiwany przez to urządzenie, nie zostaną wyświetlone lub odtworzone.

### Sterowanie wyświetlaniem zdjęć

- 1 Wyświetl pokaz slajdów.
- 2 Steruj wyświetlaniem zdjęć za pomocą pilota zdalnego sterowania.

Przycisk	Czynność
◀	Umożliwia przejście do poprzedniego zdjęcia.
▶	Umożliwia przejście do następnego zdjęcia.
▲	Umożliwia obrócenie zdjęcia w prawo.
▼	Umożliwia obrócenie zdjęcia w lewo.
<b>ZOOM</b>	Powiększanie lub pomniejszanie obrazu Wstrzymanie odtwarzania w trybie powiększenia
■	Umożliwia zatrzymanie odtwarzania.

## Odtwarzanie pokazu slajdów z muzyką

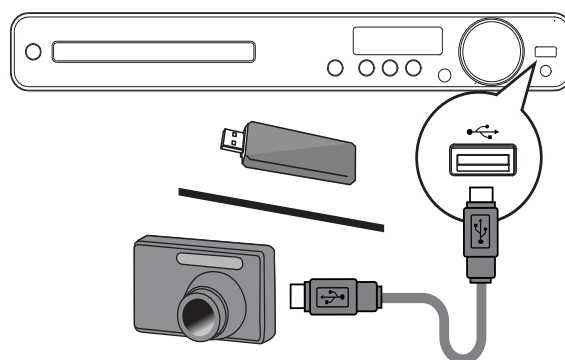
Można odtwarzać jednocześnie pliki w formacie MP3/WMA i zdjęcia w formacie JPEG, aby stworzyć pokaz slajdów z muzyką. Pliki MP3/WMA i JPEG muszą być zapisane na tej samej płycie lub urządzeniu USB.


- 1 Odtwórz muzykę w formacie MP3/WMA.
- 2 Przejdź do folderu/albumu 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 lub albumie.
  - ↳ Muzyka będzie odtwarzana do końca płyty.
    - Aby zatrzymać pokaz slajdów, naciśnij przycisk **■**.
    - Aby zatrzymać odtwarzanie muzyki, ponownie naciśnij przycisk **■**.

## Odtwarzanie z urządzenia USB

Urządzenie odtwarza i wyświetla pliki MP3, WMA, DivX (Ultra) lub JPEG z następujących urządzeń USB:

- aparat cyfrowy zgodny ze standardem PTP,
- pamięć flash
- czytnik kart pamięci
- dysk twardy (wymagane zewnętrzne źródło zasilania)



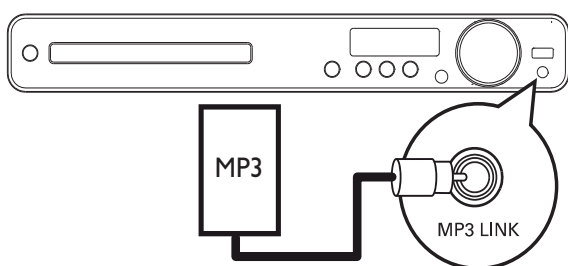
- 1 Podłącz urządzenie USB do gniazda  (USB).
- 2 Naciśnij przycisk **USB**.
  - ↳ Zostanie wyświetlone menu zawartości.
- 3 Wybierz plik, który ma zostać odtworzony, i naciśnij przycisk **▶||**.
  - ↳ Rozpocznie się odtwarzanie.
    - Aby zakończyć odtwarzanie, naciśnij przycisk **■** lub odłącz urządzenie USB.

### Uwaga

- Jeśli urządzenia USB nie można podłączyć do gniazda USB, należy skorzystać z przedłużacza USB.
- W przypadku podłączenia wielu czytników kart/urządzeń USB można uzyskać dostęp tylko do jednej karty/urządzenia.

## Odtwarzanie z przenośnego odtwarzacza plików multimedialnych

Po prostu podłącz przenośny odtwarzacz plików multimedialnych (na przykład odtwarzacz MP3) do zestawu kina domowego, aby cieszyć się doskonałą jakością odtwarzanych utworów z Twoich zbiorów.



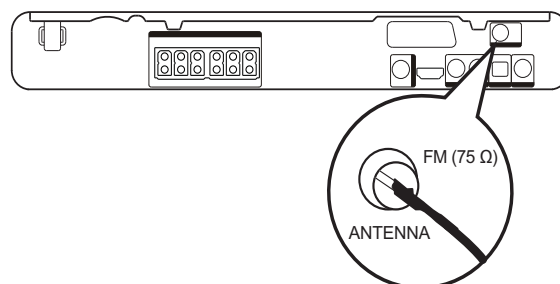
- 1 Za pomocą stereofonicznego przewodu audio 3,5 mm (niedołączony do zestawu) połącz gniazdo **MP3 LINK** zestawu kina domowego z gniazdem słuchawek przenośnego odtwarzacza plików multimedialnych.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO SOURCE** aż do wyświetlenia opcji „MP3 LINK”.
- 3 Rozpocznij odtwarzanie w przenośnym odtwarzaczu plików multimedialnych.
  - Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij przycisk **STOP** na przenośnym odtwarzaczu plików multimedialnych.

### Uwaga

- Sterowanie odtwarzaniem jest możliwe tylko z poziomu przenośnego odtwarzacza plików multimedialnych.
- Przed przełączeniem na inny nośnik lub źródło odtwarzania zatrzymaj odtwarzanie na przenośnym odtwarzaczu plików multimedialnych.

## Odtwarzanie z radia

Sprawdź, czy antena FM została podłączona do zestawu kina domowego. Jeśli nie, podłącz antenę FM dołączoną do zestawu do gniazda **FM75 Ω** i przymocuj jej koniec do ściany.



### Wskazówka

- W celu uzyskania najlepszego odbioru umieść antenę z dala od telewizora lub innych źródeł promieniowania.
- W celu uzyskania jeszcze lepszego odbioru sygnału FM stereo podłącz zewnętrzną antenę FM (niedołączona do zestawu).

## Pierwsze strojenie

Przy pierwszym włączeniu trybu radia postępuj zgodnie z instrukcjami w celu zaprogramowania stacji radiowych.

- 1 Naciśnij przycisk **RADIO**.
  - ↳ Zostanie wyświetlony napis „AUTO INSTALL ... PRESS PLAY” (Instalacja automatyczna... naciśnij przycisk PLAY).
- 2 Naciśnij przycisk **▶||**.
  - ↳ Wszystkie wykryte stacje radiowe zostaną zapisane.
  - ↳ Po zakończeniu wybierana jest pierwsza z zaprogramowanych stacji radiowych.
    - Aby zatrzymać automatycznie strojenie, naciśnij przycisk **■**.



## Uwaga

- W tym zestawie kina domowego można zapisać do 40 stacji radiowych.
- Jeśli automatyczna instalacja nie zostanie uruchomiona lub zostanie zapisanych mniej niż 5 stacji, zostanie wyświetlony monit o ponowne zaprogramowanie stacji radiowych.

## Słuchanie stacji radiowych

- 1 Naciśnij przycisk **RADIO**.
- 2 Steruj radiem za pomocą pilota.

Przycisk	Czynność
◀▶	Wybór zaprogramowanej stacji radiowej.
▲▼	Wyszukiwanie stacji radiowych w górę lub w dół pasma częstotliwości.
■	Naciśnięcie i przytrzymanie tego przycisku powoduje usunięcie bieżącej stacji radiowej z listy zaprogramowanych stacji. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Numery przypisane do reszty zaprogramowanych stacji radiowych nie ulegają zmianie.</li> </ul>



## Uwaga

- Jeśli stacja z zakresu FM nadaje dane RDS (Radio Data System), zostanie wyświetlona nazwa stacji.

## Ponowne programowanie wszystkich stacji radiowych

- 1 Naciśnij przycisk **RADIO**.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **PROGRAM** przez ponad 5 sekund.
  - ↳ Wszystkie poprzednio zaprogramowane stacje radiowe zostaną zastąpione nowymi.



## Uwaga

- Jeśli podczas instalacji tunera radiowego nie zostanie wykryty sygnał stereo lub zostanie wykrytych mniej niż 5 stacji, sprawdź podłączenie anteny radiowej.

## Wyszukiwanie i zapisywanie pojedynczych stacji radiowych

- 1 Naciśnij przycisk **RADIO**.
- 2 Naciśnij przycisk ◀◀ / ▶▶.
  - ↳ Rozpocznie się wyszukiwanie, które trwa aż do odnalezienia stacji radiowej.
- 3 Powtarzaj czynność 2, aż znajdziesz żadaną stację radiową.
  - Częstotliwość radia można dostroić za pomocą przycisków ▲ / ▼.
- 4 Naciśnij przycisk **PROGRAM**.
  - ↳ Numer zaprogramowanej stacji zacznie migać.
  - ↳ Po 20 sekundach braku aktywności po wykonaniu powyższej czynności tryb programowania zostanie wyłączony.
- 5 Naciśnij przycisk ◀/▶ (lub **Przyciski numeryczne**), aby wybrać numer do zaprogramowania.
- 6 Naciśnij przycisk **PROGRAM**, aby potwierdzić.


# 6 Funkcje zaawansowane

## Tworzenie plików audio MP3

Za pomocą zestawu kina domowego można konwertować płyty audio CD do plików w formacie MP3. Utworzone pliki audio w formacie MP3 są zapisywane na urządzeniu USB.

Opcja	Opis
[Szybkość]	Wybór szybkości zgrywania. Jeśli wybrana zostanie prędkość [Normal], podczas tworzenia pliku MP3 słycać muzykę.
[Przepust.]	Wybór jakości. Wyższy poziom przepustowości pozwala cieszyć się dźwiękiem o lepszej jakości, ale zwiększa rozmiar pliku. Domyślnym ustawieniem jest [128 kb/s].

UTWÓRZ MP3			
OPCJE		Ścieżka	
szybkość	Zwykły	<input type="radio"/> Ścieżka01	04:14
Szybk.	128kb/s	<input type="radio"/> Ścieżka02	04:17
		<input type="radio"/> Ścieżka03	03:58
		<input type="radio"/> Ścieżka04	04:51
		<input type="radio"/> Ścieżka05	03:53
PODSUMOWANIE		<input type="radio"/> Ścieżka06	04:09
Wybierz ścież	0	<input type="radio"/> Ścieżka07	04:38
czas	00:00		▼
początek	Zakończ	Zaznaczwszyst.	Odzn.wszys.

- 1 Włóż płytę audio CD (CDDA/HDCCD).
- 2 Podłącz urządzenie flash USB do gniazda  (USB) w zestawie kina domowego.
- 3 Podczas odtwarzania płyty naciśnij przycisk **CREATE MP3**.



- 4 Wybierz opcje konwersji na panelu [OPCJE], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Naciśnij przycisk **▶**, aby uzyskać dostęp do panelu [ŚCIEŻKA].
- 6 Zaznacz ścieżkę dźwiękową, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
  - Aby zaznaczyć inną ścieżkę, powtórz czynność 6.
  - Aby zaznaczyć wszystkie ścieżki, wybierz w menu pozycję [Zaznaczwszyst.], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
  - Aby usunąć zaznaczenie wszystkich ścieżek, wybierz w menu pozycję [Odzn.wszys.], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 7 Wybierz w menu pozycję [Początek], aby rozpocząć konwertowanie, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
  - ↳ Po zakończeniu w urządzeniu USB zostanie automatycznie utworzony nowy katalog, w którym zapisane zostaną wszystkie nowe pliki MP3.
    - Aby wyjść z menu, wybierz opcję [Zakończ], a następnie naciśnij przycisk **OK**.

### Uwaga

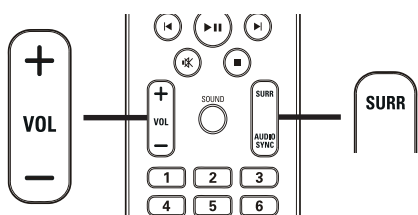
- Podczas konwertowania nie należy naciskać żadnych przycisków.
- Nie można konwertować płyt chronionych przed kopiowaniem oraz płyt DTS-CD.
- Na urządzeniach USB chronionych przed zapisem lub zabezpieczonych hasłem nie można zapisywać plików MP3.

# 7 Regulacja dźwięku

## Regulowanie poziomu głośności

- 1 Naciśnij przycisk **VOL +/-**, aby zwiększyć lub zmniejszyć poziom głośności.
  - Aby wyłączyć dźwięk, naciśnij przycisk .
  - Aby przywrócić poprzedni poziom głośności, ponownie naciśnij przycisk  lub naciśnij przycisk **VOL +**.

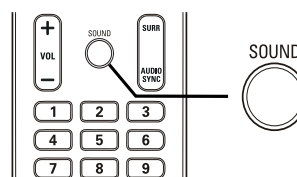
## Włączanie dźwięku przestrzennego



- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **SURR**, aby wybrać najlepszy sygnał dźwięku przestrzennego dostępny na płycie.

Opcja	Opis
5 CH STEREO	Jakość sygnału stereofonicznego zostaje poprawiona poprzez skopiowanie sygnału dźwiękowego na głośnik centralny i głośniki tylne. Idealnie nadaje się do muzyki na imprezy.
MULTI-CHANNEL/ DPLII	Wielokanałowy dźwięk przestrzenny: DTS (Digital Theater Systems), Dolby Digital i Dolby Pro Logic II.
STEREO	Dźwięk stereofoniczny z dwóch głośników przednich.

## Wybór zaprogramowanego efektu dźwiękowego



- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **SOUND**, aby wybrać efekt dźwiękowy, który najlepiej pasuje do odtwarzanego obrazu lub dźwięku.





Wideo/ muzyka	Opis
<b>ACTION / ROCK</b>	Wzmocniony niski i wysoki zakres częstotliwości podkreśla dźwięk w filmach z widowiskowymi efektami specjalnymi oraz brzmienie muzyki o wyjątkowej atmosferze. Doskonałe ustawienie do filmów akcji oraz muzyki rockowej i popu.
<b>CONCERT/ CLASSIC</b>	Płaski i czysty tryb odtwarzania dźwięku. Ustawienie idealne do słuchania muzyki poważnej oraz oglądania koncertów na żywo z płyt.
<b>DRAMA / JAZZ</b>	Czysty dźwięk średniego i wysokiego zakresu częstotliwości. Ustawienie imituje atmosferę klubu, gdzie muzycy grają na żywo. Dobre do słuchania jazzu i oglądania sztuk teatralnych.



Wideo/ muzyka	Opis
<b>SPORTS</b>	Umiarkowanie wzmocniony średni zakres częstotliwości oraz efekt dźwięku przestrzennego doskonale sprawdzają się w przypadku odtwarzania samego głosu oraz pozwalają uzyskać niepowtarzalną atmosferę wydarzeń sportowych. Doskonale nadaje się do gier komputerowych.
<b>NIGHT</b>	Tryb z dynamicznie regulowaną głośnością przeznaczony do nocnego oglądania filmów lub do delikatnego odtwarzania muzyki w tle.

# 8 Dostosowywanie ustawień

Umożliwia dostosowanie różnych ustawień zgodnie z własnymi preferencjami. Instrukcje dotyczące poruszania się po menu ustawień przedstawiono poniżej.





Symbol	Opcje
	[Ustawienia ogólne]
	[Ustaw. Dźwięku]
	[Ust. obrazu]
	[Preferencje]

### Uwaga

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

## Ustawienia ogólne

Ustawienia ogólne	
Ustawienia EasyLink	
Blokada płyty	
Wym. obrazu	
Język menu	
Wygaszacz	
Wyłącznik czasowy	
Kod wypoż. DivX(R)	

- 1 Naciśnij przycisk  **SETUP**.  
↳ Zostanie wyświetlone menu **[Ustawienia ogólne]**.
- 2 Naciśnij przycisk .
- 3 Wybierz opcję i naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Wybierz ustawienie i naciśnij przycisk **OK**.
  - Aby wrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk  **BACK**.
  - Aby zamknąć menu, naciśnij przycisk  **SETUP**.

### Uwaga

- objaśnienia dotyczące powyższych opcji zostały przedstawione na następnych stronach.

### [Ustawienia EasyLink]

Jeśli zestaw kina domowego jest połączony z telewizorem lub innymi urządzeniami zgodnymi ze standardem HDMI CEC, wszystkie podłączone urządzenia mogą reagować jednocześnie na następujące polecenia:

Opcja	Opis
[EasyLink]	Wyłączanie lub włączanie wszystkich funkcji EasyLink. Aby wyłączyć tę funkcję, wybierz opcję <b>[Wył.]</b> .
[Odtw. jedn. przycis.]	Naciśnięcie przycisku <b>PLAY</b> powoduje jednoczesne włączenie telewizora i zestawu kina domowego. Jeśli w zestawie kina domowego znajduje się płyta, rozpocznie się jej odtwarzanie. Aby wyłączyć tę funkcję, wybierz opcję <b>[Wył.]</b> .
[Gotow. jed. przycis.]	Po naciśnięciu i przytrzymaniu przez co najmniej trzy sekundy przycisku <b>STANDBY</b> zestaw kina domowego i wszystkie urządzenia zgodne ze standardem HDMI CEC zostaną jednocześnie przełączone w tryb gotowości. Aby wyłączyć tę funkcję, wybierz opcję <b>[Wył.]</b> .
[Sterowanie dźwiękiem]	Podczas odtwarzania dźwięku przesyłanego z podłączonych urządzeń zestaw kina domowego automatycznie przełącza się na odpowiednie źródło dźwięku. Aby włączyć tę funkcję, wybierz opcję <b>[Wł.]</b> . Następnie wybierz opcję <b>[Mapowanie audio]</b> , aby wyszukać i przyporządkować wszystkie podłączone urządzenia.
[Mapowanie audio]	Po prawidłowym przyporządkowaniu sygnału audio zestaw kina domowego może automatycznie włączać wejście, do którego zostało podłączone urządzenie odtwarzające dźwięk.



#### 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.

#### [Blokada płyty]

Umożliwia ustawienie ograniczeń odtwarzania dla określonych płyt. Przed rozpoczęciem należy włożyć płytę do kieszeni na płytę (można zablokować maksymalnie 40 płyt).

- **[Zablokuj]** – ograniczenie dostępu do bieżącej płyty. Uruchomienie tej funkcji powoduje, że do odblokowania i odtworzenia płyty wymagane jest podanie hasła.
- **[Odblokuj]** – odtwarzanie wszystkich płyt.



#### Wskazówka

- Hasło można włączyć lub zmienić (szczegółowe informacje można znaleźć w części „Dostosowywanie ustawień” > „Preferencje” > **[Hasło]**).

#### [Wym. obrazu]

Umożliwia zmianę poziomu jasności panelu wyświetlacza zestawu kina domowego.

- **[100%]** – normalna jasność.
- **[70%]** – średnia jasność.
- **[40%]** – niska jasność.

#### [Język menu]

Umożliwia wybór domyślnego języka menu ekranowego.

### [Wygaszacz]

Umożliwia wyłączenie lub włączenie trybu wygaszacza ekranu. Pozwala chronić ekran telewizora, zapobiegając jego uszkodzeniu wynikającemu z długotrwałego wyświetlania statycznego obrazu.

- **[Wł]** – wygaszacz ekranu włączy się po 5 minutach braku aktywności (np. w trybie pauzy lub gdy odtwarzanie jest zatrzymane).
- **[Wył]** – wyłączanie trybu wygaszacza ekranu.

### [Wyłącznik czasowy]

Ta funkcja umożliwia automatyczne przejście w tryb gotowości po upływie zaprogramowanego czasu.

- **[15 min], [30 min], [45 min], [60 min]** – ta opcja umożliwia wybór czasu (w minutach), po którym zestaw kina domowego przełączy się w tryb gotowości.
- **[Wył]** – wyłączenie trybu wyłącznika czasowego.

### [Kod wypoż. DivX(R)]

Umożliwia wyświetlenie kodu rejestracji DivX®.



#### Wskazówka

- Kod rejestracji DivX zestawu kina domowego należy wprowadzić w przypadku wypożyczenia lub kupowania filmów na stronie internetowej [www.divx.com/vod](http://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.

## Ustawienia dźwięku

Ustaw. Dźwięku	
Głośność	
Opóźnienie	
Dźwięk HDMI	
Próbkowanie CD	
Synch. dźw.	

- 1 Naciśnij przycisk **SETUP**.  
↳ Zostanie wyświetlone menu **[Ustawienia ogólne]**.
- 2 Naciśnij przycisk , aby wybrać opcję **[Ustaw. Dźwięku]**, a następnie naciśnij przycisk .
- 3 Wybierz opcję i naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Wybierz ustawienie i naciśnij przycisk **OK**.
  - Aby wrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk **BACK**.
  - Aby zamknąć menu, naciśnij przycisk **SETUP**.



#### Uwaga

- objaśnienia dotyczące powyższych opcji zostały przedstawione na następnych stronach.

### [Głośność]

Ustaw poziom głośności dla każdego głośnika, aby uzyskać idealny balans dźwięku.

- 1) Aby rozpocząć, naciśnij przycisk **OK**.
- 2) Wybierz głośnik w menu, a następnie naciśnij przycisk , aby wyregulować poziom głośności.
- 3) Naciśnij przycisk **OK**, aby zatwierdzić i zamknąć menu.

### Uwaga

- Głośnik, którego poziom głośności jest ustawiany, wyemituje sygnał testowy.

### [Opóźnienie]

Umożliwia ustawienie opóźnienia dla głośnika centralnego i głośników tylnych, jeśli znajdują się bliżej miejsca odsłuchu, dzięki czemu dźwięk emitowany ze wszystkich głośników będzie docierał do miejsca odsłuchu jednocześnie.

- 1) Aby rozpocząć, naciśnij przycisk **OK**.
- 2) Wybierz pozycję głośnika w menu, a następnie naciśnij przycisk ◀▶, aby ustawić czas opóźnienia.
- 3) Naciśnij przycisk **OK**, aby zatwierdzić i zamknąć menu.

### Uwaga

- Na każde 30 cm odległości pomiędzy głośnikiem a miejscem odsłuchu należy ustawić 1 ms opóźnienia.

### [Dźwięk HDMI]

Wybór ustawienia dźwięku HDMI po połączeniu zestawu kina domowego i telewizora za pomocą przewodu HDMI.

- **[Wł]** – umożliwia odtwarzanie dźwięku przez telewizor i zestaw głośników. Jeśli format dźwięku płyty nie jest obsługiwany, zostanie on poddany konwersji do dźwięku dwukanałowego (liniowe kodowanie PCM).
- **[Wył]** – wyłączenie odtwarzania dźwięku przez telewizor. Dźwięk jest odtwarzany wyłącznie przez zestaw głośników.

### [Próbkowanie CD]

Konwertowanie muzycznych płyt CD na wyższą częstotliwość próbkowania z wykorzystaniem zaawansowanego przetwarzania sygnału cyfrowego w celu otrzymania lepszej jakości dźwięku.

- **[Wył]** – wyłączenie funkcji zwiększenia częstotliwości próbkowania płyty CD.
- **[88.2kHz (X2)]** – konwertowanie częstotliwości próbkowania płyt CD na dwa razy większą niż oryginalna.

### Uwaga

- Funkcja próbkowania płyty CD jest dostępna tylko w trybie stereo.

### [Synch. dźwięk.]

Ustawianie domyślnego czasu opóźnienia dźwięku podczas odtwarzania płyty wideo.

- 1) Aby rozpocząć, naciśnij przycisk **OK**.
- 2) Wybierz opóźnienie głośnika w menu, a następnie naciśnij przycisk ◀▶, aby ustawić czas opóźnienia.
- 3) Naciśnij przycisk **OK**, aby zatwierdzić i zamknąć menu.

# Ustawienia obrazu

Ust. obrazu	
System TV	
Rodzaj TV	
Dopasuj do ekranu	
USTAWIENIE OBRAZU	
Ustawienia HDMI	
Napisy	

- 1 Naciśnij przycisk **⏏** **SETUP**.  
↳ Zostanie wyświetlone menu **[Ustawienia ogólne]**.
- 2 Naciśnij przycisk **▼**, aby wybrać pozycję **[Ust. obrazu]**, a następnie naciśnij przycisk **▶**.
- 3 Wybierz opcję, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Wybierz ustawienie i naciśnij przycisk **OK**.
  - Aby wrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk **⏪** **BACK**.
  - Aby zamknąć menu, naciśnij przycisk **⏏** **SETUP**.

## Uwaga

- objaśnienia dotyczące powyższych opcji zostały przedstawione na następnych stronach.

## [System TV]

Zmiana ustawienia, jeśli obraz nie jest prawidłowo wyświetlany. To domyślnie ustawienie odpowiada najpopularniejszemu systemowi stosowanemu w danym kraju.

- **[PAL]** – dla telewizorów działających w systemie PAL.
- **[NTSC]** – dla telewizorów działających w systemie NTSC.
- **[Uniwersalny]** – dla telewizorów zgodnych zarówno z systemem PAL, jak i NTSC.

## [Rodzaj TV]

Wybór jednego z następujących formatów wyświetlania:



4:3 Panorama (PS)



4:3 Letter Box (LB)



Panoramiczny 16:9

- **[4:3 Panorama]** – Telewizor 4:3: obraz o pełnej wysokości z przyciętymi bokami.
- **[4:3 Letter Box]** – Telewizor 4:3: obraz panoramiczny z czarnymi pasami u góry i u dołu ekranu.
- **[Panoramiczny 16:9]** – Telewizor panoramiczny: proporcje obrazu 16:9.

## [Dopasuj do ekranu]

Dopasowanie formatu obrazu do ekranu telewizora pozwalające na oglądanie płyt w trybie pełnoekranowym.

- **[Wybierz]** – wyświetlanie różnych typów formatów pełnoekranowych. Aby wybrać format obrazu najlepiej dostosowany do ekranu telewizora, naciśnij przycisk **OK**.
- **[Wył]** – powrót to normalnego ekranu.

## [USTAWIENIE OBRAZU]

Umożliwia wybór zaprogramowanego zestawu ustawień kolorów lub zdefiniowanie własnego ustawienia.

- **[Standardowy]** – oryginalne ustawienie kolorów.
- **[Jasny]** – ustawienie żywych kolorów.
- **[Stonowany]** – ustawienie ciepłych kolorów.
- **[Własne]** – umożliwia zdefiniowanie własnego ustawienia kolorów. Ustaw poziom jasności, kontrast, ostrość/odcień i nasycenie kolorów, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

## [Ustawienia HDMI]

Wybór ustawienia wideo HDMI po połączeniu zestawu kina domowego i telewizora za pomocą przewodu HDMI.

- **[Format panoramicz.]** – umożliwia ustawienie formatu panoramicznego dla odtwarzanych płyt.

Opcja	Opis
<b>[Superszeroki]</b>	Środkowa część obrazu jest rozciągnięta słabiej niż boki. To ustawienie jest dostępne tylko po ustawieniu rozdzielczości obrazu 720p i wyższej.
<b>[4:3 Pillar Box]</b>	Obraz nie jest rozciągany. Po obu stronach ekranu dodawane są czarne pasy.
<b>[Wył]</b>	Format wyświetlanego obrazu jest zgodny z formatem płyty.



### Uwaga

- To ustawienie jest dostępne tylko po ustawieniu opcji **[Rodzaj TV]** na **[Panoramiczny 16:9]**.

- **[Obraz HDMI]** – Wybór rozdzielczości wyjścia wideo HDMI zgodnie z możliwościami wyświetlania telewizora.

Opcja	Opis
<b>[Auto]</b>	Automatycznie wykrywa i wybiera najlepszą obsługiwaną rozdzielczość obrazu.
<b>[480i], [576i], [480p], [576p], [720p], [1080i], [1080p]</b>	Wybór najlepszej rozdzielczości obrazu obsługiwaną 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. Poczekaj 15 sekund na przywrócenie ustawień fabrycznych lub przełącz urządzenie w tryb domyślny w następujący sposób: 1) Naciśnij przycisk **▲**. 2) Naciśnij przycisk **◀**. 3) Naciśnij przycisk **ZOOM**.

## [Napisy]

Wyłączenie lub włączenie wyświetlania napisów.

- **[Wł]** – wyświetlanie efektów dźwiękowych w napisach dialogowych. Dotyczy tylko płyt, które zawierają napisy i telewizorów, które obsługują tę funkcję.
- **[Wył]** – wyłączanie napisów.

## Preferencje



### Uwaga

- Przed wybraniem opcji **[Preferencje]** zatrzymaj odtwarzanie płyty.

Preferencje	
Dźwięk	
Napisy	
Menu płyty	
Zab. rodzic.	
PBC	
Wyświetlacz MP3/JPEG	
Hasło	
Napisy DivX	▼

- 1 Naciśnij przycisk **⏸** **SETUP**.  
↳ Zostanie wyświetlone menu **[Ustawienia ogólne]**.
- 2 Naciśnij przycisk **▼**, aby wybrać opcję **[Preferencje]**, a następnie naciśnij przycisk **▶**.

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

#### Uwaga

- objaśnienia dotyczące powyższych opcji zostały przedstawione na następnych stronach.

#### [Dźwięk]

Pozwala wybrać domyślny język ścieżki dźwiękowej dla odtwarzanych płyt.

#### [Napisy]

Pozwala wybrać domyślny język napisów dialogowych dla odtwarzanych płyt.

#### [Menu płyty]

Pozwala wybrać język menu odtwarzanych płyt.

#### 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.
- Aby wybrać język, którego nie ma na liście języków w menu, wybierz opcję **[Inne]**. Następnie przejrzyj listę kodów języków, która znajduje się na końcu niniejszej instrukcji, i wprowadź odpowiedni 4-cyfrowy kod języka.

#### [Zab. rodzic.]

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

- 1) Naciśnij przycisk **OK**.
- 2) Wybierz poziom zabezpieczenia rodzicielskiego, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3) Za pomocą **Przyciski numeryczne** wprowadź hasło.

#### Uwaga

- Płyty o wyższym poziomie zabezpieczenia rodzicielskiego od ustawionego w opcji **[Zab. rodzic.]** można odtwarzać dopiero po wprowadzeniu hasła.
- Poziomy zabezpieczenia zależą od kraju. Aby zezwolić na odtwarzanie wszystkich płyt, wybierz opcję „8”.
- 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.

#### Wskazówka

- Hasło można ustawić lub zmienić (więcej informacji na ten temat można znaleźć w części „Preferencje” > **[Hasło]**).

#### [PBC]

Wyłączenie lub włączenie wyświetlania menu zawartości płyt VCD/SVCD z funkcją sterowania odtwarzaniem PBC.

- **[Wł]** – po włożeniu płyty zostanie wyświetlone menu indeksu.
- **[Wył]** – menu zostanie pominięte i odtwarzanie rozpocznie się od pierwszego tytułu.



**[Wyświetlacz MP3/JPEG]**

Wybór wyświetlania folderów lub wszystkich plików.

- **[Wyświetl foldery]** – wyświetlanie folderów, w których znajdują się pliki MP3/WMA.
- **[Wyświetl pliki]** – wyświetlanie wszystkich plików.

**[Hasło]**

Ustawienie lub zmiana hasła dla zablokowanych płyt lub płyt DVD z ograniczeniami odtwarzania.

Zmień hasło	
Stare hasło	<input type="text"/>
Nowe hasło	<input type="text"/>
Potwierdź hasło	<input type="text"/>
<input type="button" value="OK"/>	

- 1) Naciskaj **Przyciski numeryczne** i wprowadź wartość „136900” lub ostatnio ustawione hasło w polu **[Stare hasło]**.
- 2) Wprowadź nowe hasło w polu **[Nowe hasło]**.
- 3) Ponownie wprowadź nowe hasło w polu **[Potwierdź hasło]**.
- 4) Naciśnij przycisk **OK**, aby wyjść z menu ustawień.

**Uwaga**

- Jeśli nie pamiętasz hasła, przed ustawieniem nowego hasła wprowadź wartość „136900”.

**[Napisy DivX]**

Wybór zestawu znaków, który obsługuje napisy DivX.

- |                     |   |
|---------------------|---|
| <b>[Standard]</b>   | Angielski, irlandzki, duński, estoński, fiński, francuski, niemiecki, włoski, portugalski, luksemburski, norweski (Bokmål i Nynorsk), hiszpański, szwedzki, turecki |
| <b>[Cent. Eur.]</b> | Polski, czeski, słowacki, albański, węgierski, słoweński, chorwacki, serbski (alfabet łaciński), rumuński   |
| <b>[Cyrylca]</b>    | Białoruski, bułgarski, ukraiński, macedoński, rosyjski, serbski   |
| <b>[Grecki]</b>     | Grecki  |
| <b>[Hebrajski]</b>  | Hebrajski   |
| <b>[Chiński]</b>    | Chiński uproszczony   |
| <b>[Koreański]</b>  | Koreański   |

**Uwaga**

- Upewnij się, że nazwa pliku z napisami dialogowymi jest taka sama, jak nazwa pliku z filmem. Jeśli na przykład nazwa pliku z filmem to „Movie.avi”, to plik tekstowy musi nosić nazwę „Movie.sub” lub „Movie.srt”.

**[Info o wersji]**

Umożliwia wyświetlenie informacji o wersji oprogramowania zestawu kina domowego.

**Wskazówka**

- Informacja ta może być przydatna w przypadku aktualizacji oprogramowania do najnowszej wersji dostępnej na stronie internetowej firmy Philips, którą można pobrać i zainstalować w tym zestawie kina domowego.

**[Domyślne]**

Przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych zestawu kina domowego, z wyjątkiem ustawień **[Blokada płyty]**, **[Hasło]** i **[Zab. rodzic.]**.

# 9 Informacje dodatkowe

## Aktualizacja oprogramowania

Aby sprawdzić aktualizacje, porównaj bieżącą wersję oprogramowania zestawu kina domowego z najnowszą wersją dostępną na stronie internetowej firmy Philips.

Preferencje	
Menu płyty ▲	
Zab. rodzic.	
PBC	
Wyświetlacz MP3/JPEG	
Hasło	
Napisy DivX	
Info o wersji	
Domyślne	

- 1 Naciśnij przycisk **⏏** **SETUP**.
- 2 Wybierz kolejno **[Preferencje] > [Info o wersji]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Zapisz numer wersji, a następnie naciśnij przycisk **⏏** **SETUP**, aby wyjść z menu.
- 4 Przejdź na stronę [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support), aby sprawdzić, jaka jest najnowsza wersja oprogramowania dostępna dla tego zestawu kina domowego.
- 5 Jeśli najnowsza dostępna wersja oprogramowania jest nowsza od wersji oprogramowania zestawu kina domowego, pobierz ją i zapisz na płycie CD-R lub w urządzeniu pamięci flash USB.
- 6 Włóż płytę CD-R lub podłącz urządzenie pamięci flash USB do zestawu kina domowego.

- 7 Naciśnij przycisk **DISC** lub **USB** i postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie telewizora, aby potwierdzić przeprowadzenie aktualizacji.  
↳ Po zakończeniu aktualizacji oprogramowania zestaw kina domowego przełączy się automatycznie w tryb gotowości.

### Uwaga

- Nie należy wyjmować płyty CD-R ani urządzenia USB, gdy trwa proces aktualizacji oprogramowania.

- 8 Odłącz przewód zasilający na kilka sekund i podłącz go ponownie w celu ponownego uruchomienia systemu.

## Konserwacja

### ! Przystroga

- 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.

### Czyszczenie ekranu jednostki centralnej

Ekran należy przecierać ściereczką wykonaną z mikrowłókien.

# 10 Dane techniczne



## Uwaga

- Dane techniczne i wygląd zewnętrzny mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

## Odtwarzane nośniki

- DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R DL, CD-R/CD-RW, Audio CD, Video CD/SVCD, Picture CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX-CD, pamięć flash USB

## Wzmacniacz

- Całkowita moc wyjściowa:
  - Zestaw kina domowego: 1000 W (6 x 167)
- Pasmo przenoszenia: 40 Hz–20 kHz
- Odstęp sygnału od szumu: > 60 dB (poziom dźwięku A)
- Czułość wejściowa:
  - gniazdo AUX: 400 mV
  - SCART TO TV: 250 mV
  - MP3 LINK: 250 mV

## Płyta

- Typ lasera: półprzewodnikowy
- Średnica płyty: 12 cm / 8 cm
- Dekodowanie obrazu: MPEG1 / MPEG2 / DivX / DivX Ultra
- Przetwornik C/A obrazu: 12-bitowy, 108 MHz
- System sygnału: PAL / NTSC
- Odstęp sygnału od szumu na obrazie: 56 dB
- Przetwornik C/A dźwięku: 24-bitowy / 96 kHz
- Pasmo przenoszenia:
  - 4 Hz–20 kHz (44,1 kHz)
  - 4 Hz–22 kHz (48 kHz)
  - 4 Hz–44 kHz (96 kHz)
- PCM: IEC 60958
- Dolby Digital: IEC 60958, IEC 61937
- DTS: IEC 60958, IEC 61937

## Radio

- Zakres strojenia: FM 87,5–108 MHz (50 kHz)
- Czułość wyciszania 26 dB: FM 22 dBf
- Współczynnik tłumienia częstotliwości pośredniej: FM 60 dB
- Odstęp sygnału od szumu: FM 50 dB
- Zniekształcenia harmoniczne: FM 3%
- Pasmo przenoszenia: FM 180 Hz~10 kHz / ±6 dB
- Separacja kanałów stereo: FM 26 dB (1 kHz)
- Próg stereo: FM 29 dB

## USB

- Zgodność: szybkie złącze USB (2.0)
- Obsługiwana klasa UMS (klasa pamięci masowej USB)
- System plików: FAT12, FAT16, FAT32

## Jednostka centralna

- Zasilanie: 220–240 V, ~50 Hz
- Pobór mocy: 180 W
- Zużycie energii w trybie gotowości: < 1 W
- Wymiary (S x W x D): 360 x 57 x 331 (mm)
- Waga: 3,01 kg

## Głośniki

- System: pełnozakresowe satelitarne
- Impedancja głośnika: 4 omy (centralny), 4 omy (przednie/tylne)
- Przetworniki:
  - Centralny/przednie/tylne: pełnozakresowe, 3 cale
- Pasmo przenoszenia: 150 Hz–20 kHz
- Wymiary (S x W x G):
  - Centralny: 244 x 103 x 74 mm
  - Przednie/tylne: 262 x 1199 x 264 (mm)
- Waga:
  - Centralny: 0,79 kg
  - Przednie: 3,45 kg
  - Tylne: 3,38 kg

### **Subwoofer**

- Impedancja: 4 omy
- Przetworniki: głośnik niskotonowy  
165 mm (6,5")
- Pasmo przenoszenia: 40 Hz ~ 150 Hz
- Wymiary (S x W x G):  
163 x 363 x 369 mm
- Waga: 4,7 kg

### **Dane techniczne lasera**

- Typ: laser półprzewodnikowy GaAlAs (CD)
- Długość fali: 645–665 nm (DVD),  
770–800 nm (CD)
- Moc wyjściowa: 6 mW (DVD), 7 mW (VCD/CD)
- Dywergencja wiązki: 60 stopni

# 11 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](http://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 z tyłu lub na spodzie urządzenia. Zapisz numery tutaj:

Nr modelu \_\_\_\_\_

Nr seryjny \_\_\_\_\_

## Jednostka centralna

### Przyciski na urządzeniu nie działają.

- Odłącz urządzenie od gniazdka elektrycznego na kilka minut, a następnie podłącz je ponownie.

## Obraz

### Brak obrazu.

- Zapoznaj się z instrukcją obsługi telewizora, aby uzyskać informacje na temat prawidłowego wyboru kanału wejścia wideo. Zmieniaj kanały telewizyjne, aż zobaczysz ekran DVD.
- Naciśnij przycisk **DISC**.
- Po zmianie ustawienia [**System TV**] przełącz z powrotem do trybu domyślnego: 1) Naciśnij przycisk ▲, aby otworzyć kieszeń na płytę. 2) Naciśnij przycisk ◀. 3) Naciśnij przycisk **SUBTITLE**.

### Brak obrazu przy zastosowaniu połączenia HDMI.

- Sprawdź, czy przewód HDMI nie jest uszkodzony. Wymień przewód HDMI na nowy.
- Jeśli dzieje się tak w przypadku zmiany rozdzielczości obrazu HDMI, należy włączyć tryb domyślny: 1) Naciśnij przycisk ▲. 2) Naciśnij przycisk ◀. 3) Naciśnij przycisk **ZOOM**.

## Dźwięk

### Brak dźwięku.

- Upewnij się, że przewody audio są podłączone i wybierz odpowiednie źródło sygnału (np. **AUDIO SOURCE**, **USB**), aby wybrać urządzenie, z którego ma być odtwarzany dźwięk.

### Brak dźwięku przy zastosowaniu połączenia HDMI.

- Jeśli podłączone urządzenie nie jest zgodne ze standardem HDCP lub jest zgodne tylko ze standardem DVI, nie można przesyłać dźwięku poprzez połączenie HDMI. Użyj analogowego lub cyfrowego połączenia audio.
- Sprawdź, czy ustawienie [**Dźwięk HDMI**] zostało włączone.

### Brak dźwięku z programów telewizyjnych.

- Za pomocą przewodów audio połącz wejście AUDIO zestawu kina domowego z wyjściem AUDIO telewizora. Następnie naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO SOURCE**, aby wybrać odpowiednie źródło dźwięku.

### Brak efektu dźwięku przestrzennego z głośników.

- Naciśnij przycisk **SURR**, aby wybrać odpowiednie ustawienie dźwięku przestrzennego.
- Jeśli zestaw kina domowego obsługuje odtwarzanie DTS, naciśnij przycisk **AUDIO SYNC**, aby wybrać inną ścieżkę dźwiękową.
- Upewnij się, że odtwarzane źródło jest nagrane lub nadawane w formacie dźwięku przestrzennego (Dolby Digital itp.). Jeśli podłączone urządzenie nie obsługuje formatu HDCP lub obsługuje jedynie standard DVI, dźwięk nie będzie przesyłany przy użyciu złącza HDMI. Wykonaj analogowe lub cyfrowe połączenie audio.

### Napisy DivX nie są prawidłowo wyświetlane.

- Upewnij się, że nazwa pliku z napisami jest taka sama jak nazwa pliku z filmem.
- Wybierz prawidłowy zestaw znaków: 1) Naciśnij przycisk **⏏ SETUP**. 2) Wybierz opcję **[Preferencje]**, a następnie naciśnij przycisk **▶**. 3) Wybierz opcję **[Napisy DivX]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**. 4) Wybierz zestaw znaków, który obsługuje napisy.

### Nie można odczytać zawartości pamięci flash USB.

- Format urządzenia pamięci flash USB nie jest obsługiwany przez zestaw kina domowego.
- Podłączone urządzenie jest sformatowane przy użyciu innego systemu plików, który nie jest obsługiwany przez to urządzenie (np. NTFS).
- Maksymalny rozmiar obsługiwanej pamięci to 160 GB.

---

## Odtwarzanie

### Nie można odtwarzać filmów w formacie DivX.

- Upewnij się, że plik DivX został zapisany w formacie „kina domowego” przy użyciu kodeka DivX.
- Upewnij się, że plik wideo DivX jest kompletny.

### Proporcje obrazu na ekranie nie odpowiadają ustawieniom wyświetlania telewizora.

- Proporcje obrazu zostały ustalone na płycie.

# 12 Słowniczek

---

## D

### **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](http://www.divx.com).

### **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](http://vod.divx.com), korzystając z tego kodu, aby dokończyć rejestrację i dowiedzieć się więcej na temat formatu DivX video.

### **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.)

---

## 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, podłączanie 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. Format kompresji zdjęć cyfrowych opracowany przez Joint Photographic Expert Group. W formacie tym mimo wysokiego stopnia kompresji występuje niewielkie pogorszenie jakości zdjęcia. Pliki rozpoznawane są na podstawie ich rozszerzenia: „.jpg” lub „.jpeg”.

---

## 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.

### **MPEG**

Motion Picture Experts Group. Zbiór systemów kompresji dźwięku i obrazu cyfrowego.

---

## P

### **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.

---

## 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”.

### **WMV**

Windows Media Video. Odnosi się do technologii kompresji dźwięku opracowanej przez firmę Microsoft Corporation. Treści w formacie WMV mogą być zakodowane za pomocą programu Windows Media® Encoder 9. Pliki są rozpoznawane po rozszerzeniu „wmv”.