

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



HTS7201

HTS7202

HTS7212

---

CS Příručka pro uživatele

---

HU Felhasználói kézikönyv

---

PL Instrukcja obsługi

---

RO Manual de utilizare

---

SK Príručka užívateľa

---

**PHILIPS**



# Spis treści

<b>1 Korzystanie z pomocy</b>	2
Poruszanie się po pomocy ekranowej	2
<b>2 Pomoc i wsparcie techniczne</b>	3
Aktualizacja pomocy ekranowej	3
Samouczki	4
Często zadawane pytania	4
Kontakt z firmą Philips	4
<b>3 Uwaga</b>	5
Oprogramowanie o otwartym kodzie źródłowym	5
Znaki towarowe	5
<b>4 Ważne</b>	7
Bezpieczeństwo	7
Dbanie o produkt	8
Ochrona środowiska	8
Ostrzeżenie zdrowotne dotyczące oglądania zawartości 3D	8
<b>5 Zestaw kina domowego</b>	10
Jednostka centralna	10
Pilot zdalnego sterowania	10
<b>6 Podłączanie zestawu kina domowego.</b>	13
Głośniki	13
Złącza	14
Podłączanie do telewizora	15
Podłączanie dźwięku z telewizora i innych urządzeń	17
Komputery i Internet	18
Nadawanie nazwy zestawowi kina domowego	20
<b>7 Korzystanie z zestawu kina domowego</b>	21
Ustawienia dźwięku	21
Płyty	22
Urządzenia pamięci masowej USB	25
DivX	26
Opcje zawartości audio, video i zdjęć	28
Radio	29
odtwarzacz MP3	30

Odtwarzacz iPod lub telefon iPhone	30
Przeglądanie zawartości komputera za pomocą DLNA	33
Przeglądanie portalu Net TV	36
Wypożyczanie filmów z Internetu	37
EasyLink	38

<b>8 Zmiana ustawień</b>	40
Obraz	40
Dźwięk	41
Język	42
Zabezpieczenie rodzicielskie	42
Oszczędność energii	43
Zastosowanie ustawień fabrycznych	44

<b>9 Aktualizacja oprogramowania</b>	45
Sprawdź wersję oprogramowania	45
Aktualizacja oprogramowania przez Internet	45
Aktualizacja oprogramowania przez port USB	45

<b>10 Dane techniczne produktu</b>	47
------------------------------------	----

<b>11 Rozwiązywanie problemów</b>	51
-----------------------------------	----

<b>12 Kod języka</b>	54
----------------------	----

<b>13 Indeks</b>	55
------------------	----

# 1 Korzystanie z pomocy

Angażujemy się w opracowywanie produktów, które mają korzystniejszy wpływ na środowisko. Aby oszczędzać papier i środowisko, korzystaj z pomocy dla zestawu kina domowego wyświetlanej na ekranie.

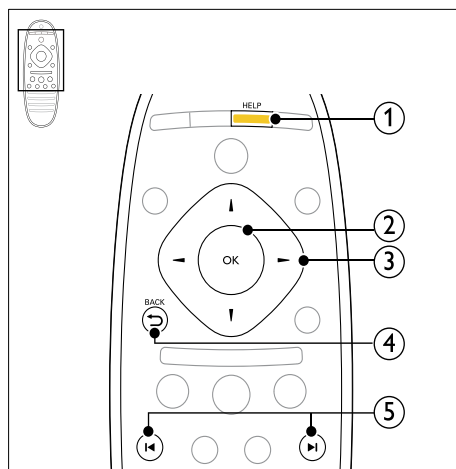
Pomoc ekranowa zawiera wszystkie informacje konieczne do przeprowadzenia konfiguracji zestawu kina domowego. Jeśli jednak wolisz wydrukować instrukcję obsługi, pobierz ją w wersji PDF ze strony internetowej [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support). Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej, aby wybrać język, a następnie wprowadź numer modelu zestawu.

Pomoc ekranową można uruchomić przez naciśnięcie przycisku **HELP** (żółty kolor) na pilocie zdalnego sterowania.

Pomoc ekranowa składa się z dwóch paneli.

- Lewy panel zawiera sekcje **Spis treści** oraz **Indeks**. Aby wybrać stronę, przejdź do sekcji **Spis treści** lub **Indeks**.
- Prawy panel zawiera treść każdej ze stron. Wybierz pozycję **Powiązane tematy**, aby uzyskać dodatkową pomoc na temat zawartości.

## Poruszanie się po pomocy ekranowej



- ① **HELP**  
Dostęp do pomocy ekranowej.
- ② **OK**  
Wyświetlanie wybranej strony lub rozwinięcie tematów ze **spisu treści**.
- ③ **przycisków nawigacji**
  - Góra: Przewijanie w górę lub przejście do poprzedniej strony.
  - Dół: Przewijanie w dół lub przejście do następnej strony.
  - Prawo: Przejście do prawego panelu lub kolejnego wpisu w indeksie.
  - Lewo: Przejście do lewego panelu lub poprzedniego wpisu w indeksie.
- ④ **↶ BACK**  
Przejdź do góry w sekcji **Spis treści** lub **Indeks**.  
Przejdź z prawego panelu do sekcji **Spis treści** w lewym panelu.
- ⑤ **◀ / ▶ (Poprzedni/następny)**
  - **◀**: Wyświetlenie ostatniej strony z historii.
  - **▶**: Wyświetlenie następnej strony z historii.



## 2 Pomoc i wsparcie techniczne

Na stronie [www.philips.com](http://www.philips.com) można obejrzeć samouczki wideo i pobrać aktualizacje oprogramowania, a także znaleźć odpowiedzi na wiele często zadawanych pytań dotyczących produktu.

### Aktualizacja pomocy ekranowej

Firma Philips stale ulepsza swoje produkty. Zalecamy aktualizację pomocy ekranowej zestawu kina domowego, aby dostępna była jej najbardziej aktualna wersja.

Najnowszą wersja pomocy można pobrać ze strony internetowej [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

#### Co jest potrzebne:

- Pamięć flash USB z co najmniej 35 MB pamięci. Pamięć flash USB musi być sformatowana w systemie plików FAT lub NTFS. Nie należy korzystać z dysków twardych USB.
- Komputer z dostępem do Internetu.
- Program do archiwizacji obsługujący pliki w formacie ZIP (np. WinZip® w przypadku systemu Microsoft® Windows® lub StuffIt® w przypadku systemu Macintosh®).

### Krok 1: Sprawdzenie bieżącej wersji pomocy

Sprawdź bieżącą wersję pomocy ekranowej zainstalowanej w zestawie kina domowego. Jeśli wersja zainstalowanej pomocy jest starsza niż wersja dostępna pod adresem [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support), pobierz i zainstaluj najnowszy plik pomocy ekranowej.

Ostatnie dwie cyfry oznaczają wersję pomocy ekranowej zainstalowanej w zestawie kina domowego. Przykład: W przypadku komunikatu „Subsystem SWV: 35-00-00-05” cyfry „05” oznaczają wersję zainstalowanej obecnie pomocy ekranowej.

- 1 Naciśnij przycisk **⬆** (**Menu główne**).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Zaawansowane]** > **[Info o wersji]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

### Krok 2: Pobieranie najnowszego pliku pomocy ekranowej

- 1 Podłącz pamięć flash USB do komputera.
- 2 W przeglądarce internetowej przejdź do adresu [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).
- 3 Na internetowej stronie pomocy technicznej Philips wyszukaj swój produkt, kliknij pozycję **User manuals** (Instrukcje obsługi) i znajdź pozycję **User Manual Upgrade Software** (Instrukcja obsługi – aktualizacja oprogramowania).  
↳ Plik aktualizacji pomocy jest dostępny w postaci pliku ZIP.
- 4 Zapisz pobrany plik w katalogu głównym pamięci flash USB.
- 5 Korzystając z aplikacji archiwizującej, rozpakuj plik aktualizacji pomocy w katalogu głównym pamięci flash USB.  
↳ Plik pod nazwą „HTSxxxxxDFU.zip” zostanie rozpakowany do folderu **UPG\_ALL** pamięci flash USB. „xxxx” to numer modelu Twojego zestawu kina domowego.
- 6 Odłącz pamięć flash USB od komputera.

### Krok 3: Aktualizacja pomocy ekranowej

#### ! Przestroga

- Przed podłączeniem pamięci flash USB do zestawu kina domowego upewnij się, że w środku nie ma płyty, a kieszeń na płytę jest zamknięta.

- 1 Włącz telewizor.
- 2 Podłącz pamięć flash USB, na której znajduje się aktualizacja oprogramowania, do zestawu kina domowego.
- 3 Naciśnij przycisk **⬆** (**Menu główne**).
- 4 Za pomocą pilota zdalnego sterowania wprowadź liczbę **338**.  
↳ Postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie telewizora, aby potwierdzić aktualizację. Podczas trwania aktualizacji nie należy wyłączać zestawu kina domowego ani odłączać pamięci flash USB.
- 5 Odłącz pamięć flash USB od zestawu kina domowego.



#### Ostrzeżenie

- Jeśli podczas aktualizacji nastąpi awaria zasilania, nie należy odłączać pamięci flash USB od zestawu kina domowego.
- Jeśli podczas aktualizacji wystąpił błąd, należy ponownie przeprowadzić procedurę. Jeśli błąd wystąpi ponownie, skontaktuj się z biurem obsługi klienta firmy Philips.

## Samouczki

Aby skonfigurować zestaw kina domowego i uzyskać dodatkowe informacje, zapoznaj się z samouczkami wideo dostępnymi na stronie [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

## Często zadawane pytania

W przypadku wystąpienia problemu należy zapoznać się z sekcją „Często zadawane pytania” (FAQ) dla odpowiedniego zestawu kina domowego, dostępną na stronie [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

Aby uzyskać dalszą pomoc, należy skontaktować się z działem obsługi klienta firmy Philips w swoim kraju.



#### Ostrzeżenie

- Nie należy próbować samodzielnie naprawiać zestawu kina domowego. Może to spowodować poważne obrażenia, nieodwracalne uszkodzenie zestawu kina domowego oraz utratę gwarancji.

## Kontakt z firmą Philips

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 te numery, zanim skontaktujesz się z firmą Philips:

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

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

## 3 Uwaga

Ta sekcja zawiera uwagi prawne oraz informacje dotyczące znaków towarowych.

## Oprogramowanie o otwartym kodzie źródłowym

Philips Electronics Singapore Pte 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](mailto: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, The Netherlands”. Jeśli w odpowiednim czasie nie zostanie przesłane potwierdzenie, należy napisać wiadomość e-mail na powyższy adres. Tekst licencji i informacje o prawach autorskich dla oprogramowania o otwartym kodzie źródłowym stosowanego w tym produkcie zamieszczone są w instrukcji obsługi.

## Znaki towarowe



Nazwa „Blu-ray 3D” i logo „Blu-ray 3D” są znakami towarowymi stowarzyszenia Blu-ray Disc Association.



„DVD Video” jest znakiem towarowym firmy DVD Format/Logo Licensing Corporation.



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.



#### BONUSVIEW™

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



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.



Wyprodukowano na licencji w ramach amerykańskich patentów o numerach: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 oraz innych wydanych i oczekujących patentów amerykańskich i światowych. DTS i symbol są zastrzeżonymi znakami towarowymi, a logo DTS-HD, DTS-HD Master Audio | Essential 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.



DivX®, DivX Certified®, DivX Plus™ HD oraz inne powiązane logotypy są znakami towarowymi firmy DivX, Inc. i użyto ich na podstawie licencji.

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 [divx.com](http://divx.com).

#### INFORMACJE O DIVX VIDEO-ON-DEMAND:

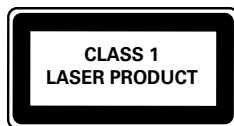
To urządzenie DivX Certified® należy zarejestrować, aby odtwarzać zakupione filmy DivX Video-On-Demand (VOD). Aby uzyskać kod rejestracji, znajdź część DivX VOD w menu konfiguracji urządzenia. Więcej informacji na temat procesu rejestrowania znajduje się na stronie [vod.divx.com](http://vod.divx.com).



HDMI, logo HDMI i High-Definition Multimedia Interface są znakami handlowymi lub zastrzeżonymi znakami handlowymi firmy HDMI Licensing LLC w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.



Logo SDHC jest znakiem towarowym firmy SD-3C, LLC.



## 4 Ważne

Przed rozpoczęciem korzystania z zestawu kina domowego należy zapoznać się z wszystkimi instrukcjami. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych na skutek postępowania niezgodnego z instrukcjami.

---

### Bezpieczeństwo

#### Niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem!

- Nie wystawiaj urządzenia i akcesoriów na działanie deszczu i wody. Nie stawiaj przedmiotów wypełnionych cieczą (np. wazonów) w pobliżu urządzenia. W przypadku rozlania cieczy na urządzenie należy natychmiast odłączyć je od zasilania. Aby sprawdzić urządzenie przed użyciem, skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy Philips.
- Nie stawiaj urządzenia ani akcesoriów w pobliżu otwartego ognia lub innych źródeł ciepła. Nie wystawiaj urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Nigdy nie należy wkładać przedmiotów do otworów wentylacyjnych oraz innych otworów w urządzeniu.
- Jeśli urządzenie jest podłączone do gniazdka za pomocą przewodu zasilającego lub łącznika, ich wtyki muszą być łatwo dostępne.
- Odłącz urządzenie od gniazdka elektrycznego na czas burzy.
- Podczas odłączania przewodu zasilającego zawsze ciągnij wtyczkę, a nie kabel.

#### Niebezpieczeństwo zwarcia lub pożaru!

- Przed podłączeniem urządzenia do źródła zasilania sprawdź, czy napięcie w gniazdku odpowiada wartości wydrukowanej z tyłu urządzenia. Nie wolno podłączać urządzenia do zasilania, jeżeli napięcie jest inne.

#### Istnieje ryzyko obrażeń i uszkodzenia zestawu kina domowego.

- W przypadku montażu urządzeń na ścianie używaj wyłącznie dostarczonego wspornika. Przymocuj wspornik do ściany, która utrzyma łączny ciężar urządzenia i wspornika. Koninklijke Philips Electronics N.V. nie bierze żadnej odpowiedzialności za wypadki lub obrażenia, jeśli użyty zostanie niewłaściwy uchwyt ścienny.

- W przypadku głośników ze stojakami korzystaj wyłącznie z podstaw dołączonych do zestawu. Mocno i pewnie przymocuj głośniki do podstaw. Głośniki na podstawach stawiaj na płaskiej, równej powierzchni, zdolnej podtrzymać ciężar głośnika z podstawą.
- Nigdy nie umieszczaj urządzenia i innych przedmiotów na przewodzie zasilającym oraz innych urządzeniach elektrycznych.
- W przypadku transportu urządzenia w temperaturze otoczenia niższej niż 5°C rozpakuj je i przed podłączeniem do zasilania poczekaj, aż jego temperatura osiągnie temperaturę pokojową.
- Otwarcie obudowy grozi narażeniem użytkownika na działanie widzialnego oraz niewidzialnego promieniowania laserowego. Unikaj bezpośredniego kontaktu z wiązką promieni laserowych.
- Nie należy dotykać soczewki optycznej znajdującej się w kieszeni na płytę.
- Niektóre części tego produktu mogą być wykonane ze szkła. Należy się z nimi obchodzić ostrożnie, aby uniknąć obrażeń lub uszkodzenia.

#### Niebezpieczeństwo przegrzania!

- Nie umieszczaj tego urządzenia w miejscu z ograniczoną wentylacją. Zawsze pozostawiaj co najmniej 10 cm wolnego miejsca z każdej strony urządzenia w celu zapewnienia właściwej wentylacji. Upewnij się, że zastony i inne przedmioty nie zakrywają otworów wentylacyjnych urządzenia.

#### Niebezpieczeństwo zanieczyszczenia!

- Nie należy używać 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.

#### Ryzyko połknięcia baterii!

- Produkt/pilot zdalnego sterowania może zawierać baterie typu „coin”, które mogą zostać połknięte. Zawsze trzymaj baterie poza zasięgiem dzieci!

## Dbanie o produkt

- W kieszeni na płytę nie należy umieszczać przedmiotów innych niż płyty.
- Nie wkładaj wygiętych lub porysowanych płyt do kieszeni na płytę.
- Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, wyjmij płytę z kieszeni.
- Do czyszczenia urządzenia używaj wyłącznie ściereczek z mikrofibry.

## Ochrona środowiska



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.

## Ostrzeżenie zdrowotne dotyczące oglądania zawartości 3D

Zalecamy, aby przed oglądaniem obrazu 3D (a także pulsujących źródeł światła lub szybko zmieniających się sekwencji obrazów) osoby z rozpoznaną epilepsją lub innymi schorzeniami nasilającymi się pod wpływem działania światła zasięgnęły porady lekarza specjalisty.

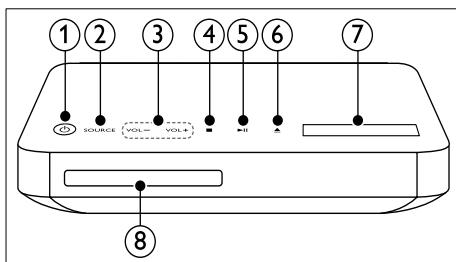
Aby uniknąć takich dolegliwości jak zawroty głowy, ból głowy lub dezorientacja przestrzenna, nie zalecamy oglądania obrazu 3D przez długi czas. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek dolegliwości należy niezwłocznie zaprzestać oglądania obrazu 3D i powstrzymać się od wykonywania potencjalnie niebezpiecznych czynności (np. prowadzenia samochodu) do czasu całkowitego ustąpienia objawów. W przypadku długotrwałego utrzymywania się objawów nie należy w przyszłości oglądać obrazu 3D bez uprzedniego zasięgnięcia porady lekarza specjalisty.

Z opisanych wyżej względów dzieci nie powinny oglądać obrazu 3D bez nadzoru rodziców. Nie zalecamy oglądania obrazu 3D przez dzieci w wieku poniżej 6 lat, ponieważ ich narząd wzroku nie jest jeszcze w pełni rozwinięty.

## 5 Zestaw kina domowego

Gratulujemy zakupu i witamy wśród klientów firmy Philips! Aby w pełni skorzystać z oferowanej przez firmę Philips pomocy, zarejestruj zestaw kina domowego na stronie [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

### Jednostka centralna



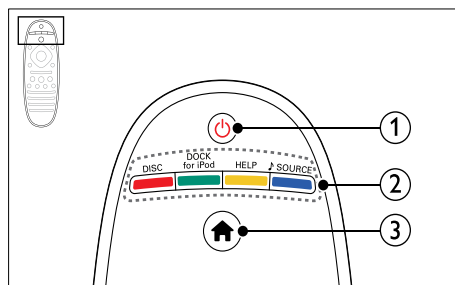
- ① **⏻ (Tryb gotowości/włącz)**  
Włączanie zestawu kina domowego lub przełączanie go w tryb gotowości.
- ② **SOURCE**  
Wybór źródła audio/wideo zestawu kina domowego.
- ③ **VOL +/-**  
Zwiększanie i zmniejszanie poziomu głośności.
- ④ **■ (Zatrzymaj)**  
Zatrzymywanie odtwarzania.
- ⑤ **▶|| (Odtwarzaj/pauzuj)**  
Rozpoczynanie, wstrzymywanie lub wznowianie odtwarzania.
- ⑥ **▲ (Otwórz/zamknij)**  
Otwieranie lub zamykanie kieszeni na płytę lub wysuwanie płyty.
- ⑦ **Panel wyświetlacza**
- ⑧ **Kieszeń na płytę**

## Pilot zdalnego sterowania

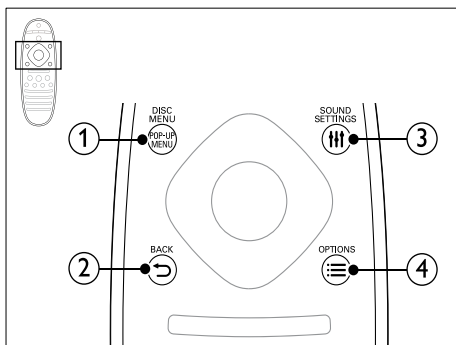
Ta sekcja zawiera opis pilota zdalnego sterowania.

### Opis

Sterowanie zestawem kina domowego za pomocą pilota zdalnego sterowania.



- ① **⏻ (Tryb gotowości/włącz)**
  - Włączanie zestawu kina domowego lub przełączanie go 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 **Przyciski źródła / Kolorowych przycisków**
  - **Kolorowych przycisków:** Wybór zadań lub opcji dla płyt Blu-ray.
  - **DISC:** Przełączenie w tryb płyty.
  - **DOCK for iPod:** Przełączanie na podstawkę dokującą Philips do odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone.
  - **HELP:** Dostęp do pomocy ekranowej.
  - **♪ SOURCE:** Wybór źródła sygnału audio lub źródła radia.
- ③ **🏠 (Menu główne)**  
Dostęp do menu głównego.



### 1 POP-UP MENU/DISC MENU

Wyświetlanie lub zamykanie menu płyty podczas odtwarzania płyty.

### 2 ↶ BACK

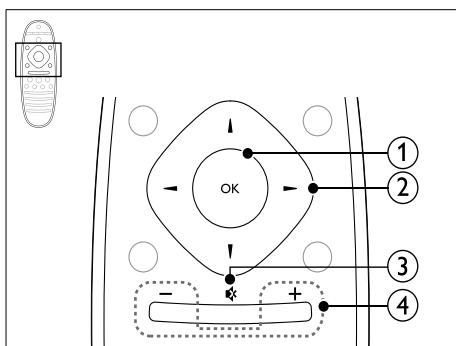
- Powrót do poprzedniego ekranu menu.
- W trybie radia naciśnięcie i przytrzymanie powoduje usunięcie bieżących zaprogramowanych stacji radiowych.

### 3 ≡ SOUND SETTINGS

Wejście lub wyjście z opcji dźwięku.

### 4 ≡ OPTIONS

- Dostęp do większej liczby opcji podczas odtwarzania z płyty lub z urządzenia pamięci masowej USB.
- W trybie radia ustawianie stacji radiowej.



### 1 OK

Zatwierdzanie wpisu lub wyboru.

### 2 przycisków nawigacji

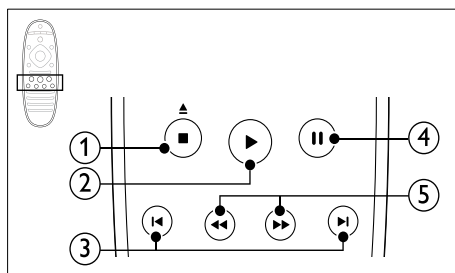
- Nawigacja po pozycjach menu.
- W trybie radia przyciski w prawo i w lewo pozwalają na automatyczne wyszukiwanie stacji.
- W trybie radia przyciski w górę i w dół pozwalają na dostrajanie częstotliwości radiowej.

### 3 ✱ (Wyciszenie)

Wyciszanie lub przywracanie głośności.

### 4 +/- (Głośność)

Zwiększanie i zmniejszanie poziomu głośności.



### 1 ■ (Zatrzymaj) / ▲ (Wysuń/ Otwórz/ zamknij)

- Zatrzymywanie odtwarzania.
- Naciśnięcie i przytrzymanie tego przycisku przez trzy sekundy powoduje otwarcie lub zamknięcie kieszeni na płytę lub wysunięcie płyty.

### 2 ► (Odtwarzanie)

Rozpoczynanie lub wstrzymywanie odtwarzania.

### 3 ◀ / ▶ (Poprzedni/następny)

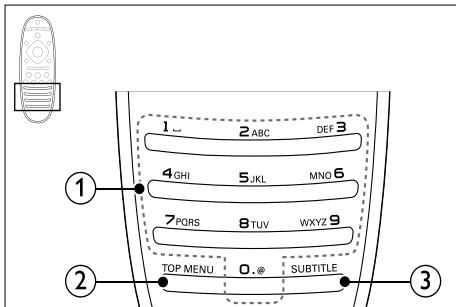
- Przejście do poprzedniej lub następnej ścieżki, rozdziału lub pliku.
- Wybór zaprogramowanej stacji radiowej w trybie radia.

### 4 || (Wstrzymywanie odtwarzania)

Wstrzymywanie odtwarzania.

### 5 ◀◀ / ▶▶ (Szybkie odtwarzanie do tyłu/Szybkie odtwarzanie do przodu)

Wyszukiwanie do tyłu lub do przodu. Naciśnij ten przycisk kilkakrotnie, aby zmienić szybkość wyszukiwania.



- ① **Przyciski alfanumeryczne**
  - Wprowadzanie wartości lub liter (w sposób charakterystyczny dla wiadomości SMS)
  - Wybór zaprogramowanej stacji radiowej w trybie radia.
- ② **TOP MENU**  
Dostęp do głównego menu płyty video.
- ③ **SUBTITLE**  
Wybór języka napisów dialogowych filmu.

## Funkcje sterowania EasyLink

Funkcja EasyLink pozwala na obsługę zestawu kina domowego i telewizora za pomocą następujących przycisków na pilocie zdalnego sterowania zestawu kina domowego (patrz 'EasyLink' na str. 38).

- **⏻ (Tryb gotowości/włącz):** Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku powoduje przełączenie zestawu kina domowego, telewizora i podłączonych urządzeń w tryb gotowości.
- **▶ (Odtwarzanie):** Jeśli w kieszeni na płytę jest umieszczona płyta, nastąpi włączenie telewizora z trybu gotowości i rozpoczęcie odtwarzania zawartości płyty.

## 6 Podłączanie zestawu kina domowego.

W tej części opisano sposób podłączenia zestawu kina domowego do telewizora i innych urządzeń. Informacje dotyczące podstawowych połączeń zestawu kina domowego i akcesoriów można znaleźć w skróconej instrukcji obsługi. Pełną interaktywną instrukcję można znaleźć na stronie [www.connectivityguide.philips.com](http://www.connectivityguide.philips.com).

### Uwaga

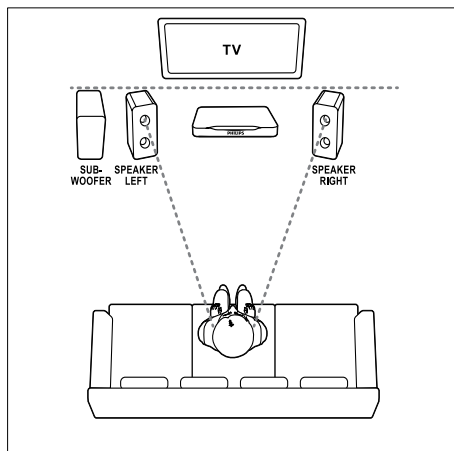
- Dane identyfikacyjne i znamionowe urządzenia umieszczono na tabliczce informacyjnej znajdującej się z tyłu lub na spodzie urządzenia.
- Przed wykonaniem lub zmianą jakichkolwiek połączeń należy upewnić się, że wszystkie urządzenia są odłączone od gniazdka elektrycznego.

## Głośniki

Ustawianie, podłączanie i konfiguracja głośników w sposób, który pozwoli uzyskać najlepszy efekt dźwięku przestrzennego.

### Ustawianie w odpowiedniej pozycji

Położenie głośnika odgrywa decydującą rolę w konfiguracji efektu dźwięku przestrzennego. Aby uzyskać najlepszy efekt, rozmieść głośniki oraz subwoofer w sposób przedstawiony poniżej.







## Uwaga

- Efekt dźwięku przestrzennego zależy od rozmaitych czynników, takich jak kształt i rozmiar pomieszczenia, rodzaj ścian i sufitu, okna i powierzchnie odbijające oraz akustyka głośnika.

Postępuj zgodnie z poniższymi ogólnymi wskazówkami, a następnie skonfiguruj subwoofer.

- 1 Pożycja użytkownika:  
Środek obszaru odsłuchu.
- 2 Głośniki **SPEAKER LEFT** (głośnik lewy) i **SPEAKER RIGHT** (głośnik prawy):  
Umieść lewy i prawy głośnik z przodu, w równej odległości od jednostki centralnej, tak aby tworzyły one łuk i znajdowały się w tej samej odległości od pozycji użytkownika. Aby uzyskać najlepszy efekt, skieruj głośniki w stronę pozycji użytkownika i ustaw je na wysokości zbliżonej do poziomu uszu w przypadku zajęcia pozycji siedzącej.
- 3 Głośnik **SUBWOOFER** (subwoofer):  
Ustaw subwoofer przy ścianie.

## Podłączanie

Podłącz głośniki i subwoofer do zestawu kina domowego w sposób opisany w Skróconej instrukcji obsługi.

## Konfiguracja

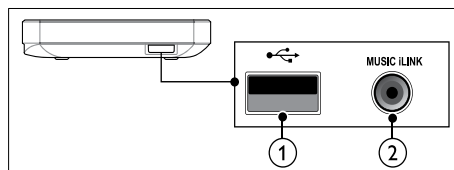
Skonfiguruj subwoofer w menu dźwięku.

- 1 Podłącz subwoofer w sposób opisany w Skróconej instrukcji obsługi.
- 2 Na pilocie zdalnego sterowania zestawu kina domowego naciśnij przycisk **⬆️ (Menu główne)** i wybierz kolejno: **[Konfiguracja] > [Audio] > [Głośność subwoofera]**.
- 3 Zmień poziom głośności.

## Złącza

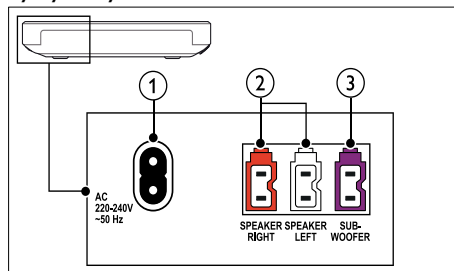
Podłącz inne urządzenia do zestawu kina domowego.

### Lewa strona



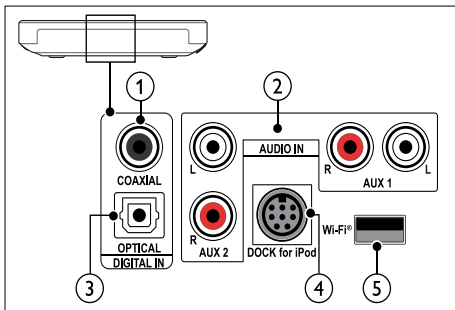
- 1 **⚡ (USB)**  
Wejście audio, video lub zdjęć z urządzenia pamięci masowej USB.
- 2 **MUSIC iLINK**  
Wejście audio z odtwarzacza MP3.

### Tylny lewy



- 1 **AC MAINS~**  
Podłączanie do źródła zasilania.
- 2 **SPEAKER RIGHT/SPEAKER LEFT**  
Podłączanie wchodzących w skład zestawu głośników.
- 3 **SUBWOOFER**  
Podłączanie wchodzącego w skład zestawu subwoofera.

## Centralny tylny



- ① **DIGITAL IN-COAXIAL**  
Podłączenie do koncentrycznego wyjścia audio w telewizorze lub urządzeniu cyfrowym.
- ② **AUDIO IN-AUX 1/AUX 2**  
Podłączenie do analogowego wyjścia audio w telewizorze lub w urządzeniu analogowym.
- ③ **DIGITAL IN-OPTICAL**  
Służy do podłączania do optycznego wyjścia audio w telewizorze lub urządzeniu cyfrowym.
- ④ **DOCK for iPod**  
Podłączenie do podstawki dokującej Philips do odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone. (Model: Philips DCK3060).
- ⑤ **Wi-Fi®**  
Podłączenie klucza sprzętowego Wi-Fi (model Philips WUB1110).

- ① **ANTENNA FM 75 Ω**  
Wejście sygnału z anteny, odbiornika telewizyjnej kablowej lub satelitarnej.
- ② **SD CARD-FOR VOD/BD-LIVE ONLY**  
Gniazdo na kartę SD. Karta SD jest używany przy wypożyczaniu filmów z serwisów internetowych i uzyskiwaniu dostępu do usług BD-Live.
- ③ **VIDEO OUT-VIDEO**  
Podłączanie do wejścia kompozytowego sygnału wideo w telewizorze.
- ④ **HDMI OUT (ARC)**  
Podłączanie do wejścia HDMI w telewizorze.
- ⑤ **LAN**  
Podłączenie do wejścia sieci LAN modemu szerokopasmowego lub routera.

## Podłączanie do telewizora

W celu oglądania filmów podłącz zestaw kina domowego do telewizora. Dźwięki pochodzące z programów telewizyjnych można odsłuchiwać przez głośniki zestawu kina domowego. Skorzystaj z takiego połączenia między zestawem kina domowego i posiadanym telewizorem, które zapewni najwyższą możliwą jakość.

### Opcja 1: Podłączanie do telewizora za pośrednictwem złącza HDMI (ARC)

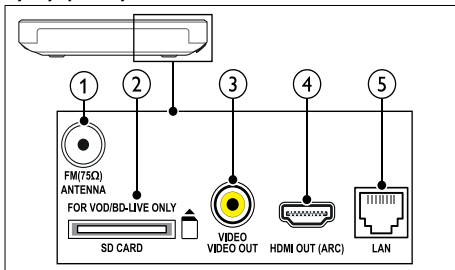
#### Najlepsza jakość obrazu

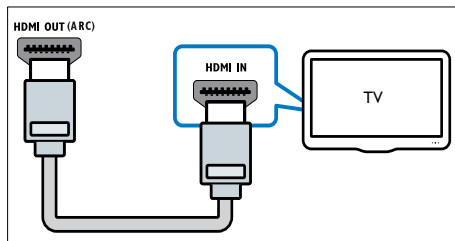
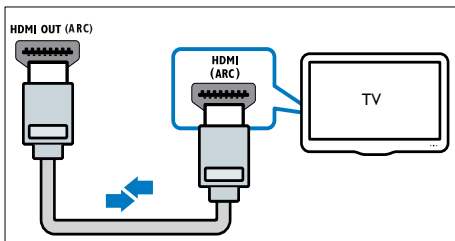
Zestaw kina domowego obsługuje złącze HDMI w wersji 1.4 z funkcją Audio Return Channel (ARC). Jeśli posiadany telewizor jest zgodny ze standardem HDMI ARC, podłącz zestaw kina domowego do telewizora za pomocą złącza HDMI ARC. Umożliwi to łatwą i szybką konfigurację.

Eliminuje ono konieczność prowadzenia osobnego przewodu audio między urządzeniami.

- 1 Podłącz jedną wtyczkę przewodu HDMI High Speed do złącza **HDMI OUT (ARC)** w zestawie kina domowego, a drugą wtyczkę wsuń do złącza **HDMI ARC** w telewizorze. Złącze **HDMI ARC** telewizora może być oznaczone **HDMI IN** lub **HDMI**. Szczegółowe informacje na temat złącz dostępnych w telewizorze zawiera jego instrukcja obsługi.

## Tylny prawy





- 2 Włącz tryb HDMI-CEC w telewizorze. Szczegółowe informacje zawiera instrukcja obsługi telewizora.

↳ Podczas odtwarzania nagrań z płyty w zestawie kina domowego obraz jest automatycznie wyświetlany na ekranie telewizora, natomiast dźwięk dobiega z głośników zestawu.

- 3 Jeśli dźwięk z telewizora nie jest automatycznie odtwarzany w zestawie kina domowego, ręcznie skonfiguruj ustawienia dźwiękowe (patrz 'Konfigurowanie ustawień audio w przypadku podłączonych urządzeń' na str. 18).

## Opcja 2: Podłączanie do telewizora za pośrednictwem złącza HDMI

### Najlepsza jakość obrazu

Jeśli posiadany telewizor nie jest zgodny ze standardem HDMI ARC, połącz zestaw kina domowego z telewizorem za pomocą zwykłego złącza HDMI.

Korzystanie ze zwykłego połączenia HDMI wymaga zastosowania osobnego przewodu audio umożliwiającego odtwarzanie dźwięku z telewizora za pomocą zestawu kina domowego (patrz 'Podłączanie dźwięku z telewizora i innych urządzeń' na str. 17).

- 1 Podłącz jedną wtyczkę przewodu HDMI High Speed do złącza **HDMI OUT (ARC)** w zestawie kina domowego, a drugą wtyczkę wsuń do złącza **HDMI** w telewizorze. Złącze HDMI telewizora może być oznaczone **HDMI IN**.

- 2 Włącz tryb HDMI-CEC w telewizorze. Szczegółowe informacje zawiera instrukcja obsługi telewizora.

↳ Podczas odtwarzania nagrań z płyty w zestawie kina domowego obraz jest automatycznie wyświetlany na ekranie telewizora, natomiast dźwięk dobiega z głośników zestawu.

- 3 Aby móc odtwarzać dźwięk z programów telewizyjnych za pomocą głośników zestawu kina domowego, podłącz dodatkowy przewód audio (patrz 'Podłączanie dźwięku z telewizora i innych urządzeń' na str. 17).

- 4 Jeśli dźwięk z telewizora nie jest automatycznie odtwarzany w zestawie kina domowego, ręcznie skonfiguruj ustawienia dźwiękowe (patrz 'Konfigurowanie ustawień audio w przypadku podłączonych urządzeń' na str. 18).



### Uwaga

- Jeśli telewizor jest wyposażony w złącze DVI, do jego podłączenia można użyć adaptera HDMI/DVI.

### Opcja 3: Podłączanie do telewizora za pośrednictwem kompozytowego przewodu wideo

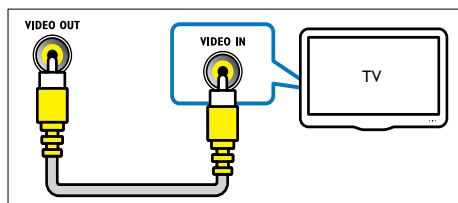
#### Średnia jakość obrazu

Jeśli telewizor nie jest wyposażony w złącza HDMI, podłącz go do zestawu kina domowego za pomocą złącza kompozytowego. Złącze kompozytowe nie obsługuje obrazu w wysokiej rozdzielczości.

Korzystanie z połączenia kompozytowego wymaga zastosowania osobnego przewodu audio umożliwiającego odtwarzanie dźwięku z telewizora za pomocą zestawu kina domowego (patrz 'Podłączanie dźwięku z telewizora i innych urządzeń' na str. 17).

- 1 Podłącz jedną wtyczkę przewodu kompozytowego do złącza **VIDEO** w zestawie kina domowego, a drugą wtyczkę wsuń do złącza kompozytowego w telewizorze.

Kompozytowe złącze wideo może być oznaczone symbolem **AV IN**, **VIDEO IN**, **COMPOSITE** lub **BASEBAND**.



- 2 Wybierz w telewizorze właściwy kanał wejściowego sygnału wideo.
- 3 Aby móc odtwarzać dźwięk z programów telewizyjnych za pomocą głośników zestawu kina domowego, podłącz dodatkowy przewód audio (patrz 'Podłączanie dźwięku z telewizora i innych urządzeń' na str. 17).

Za pomocą przycisku **SOURCE** w zestawie kina domowego wybierz właściwe wejście audio.

### Podłączanie dźwięku z telewizora i innych urządzeń

Połączenie umożliwia odtwarzanie za pomocą zestawu kina domowego dźwięku pochodzącego z telewizora lub innych urządzeń.

Skorzystaj z takiego połączenia między zestawem kina domowego, posiadanym telewizorem oraz pozostałymi urządzeniami, które zapewnia najwyższą możliwą jakość.



#### Uwaga

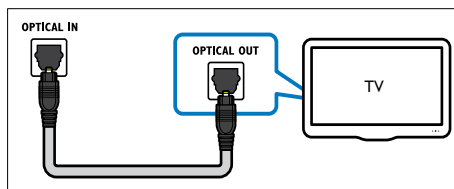
- Sposoby przesyłania dźwięku opisane w niniejszej instrukcji obsługi mają jedynie charakter zaleceń. Można również korzystać z innych dostępnych połączeń.
- W przypadku połączenia zestawu kina domowego i telewizora za pomocą złącza **HDMI ARC** osobny przewód audio nie jest wymagany.

### Opcja 1: Podłączanie sygnału audio za pomocą cyfrowego przewodu optycznego

#### Najlepsza jakość dźwięku

Podłącz jedną wtyczkę przewodu optycznego do złącza **OPTICAL** w zestawie kina domowego, a drugą wtyczkę wsuń do złącza **OPTICAL OUT** w telewizorze lub innym urządzeniu.

Cyfrowe złącze optyczne może być oznaczone symbolem **SPDIF**, **SPDIF OUT** lub **OPTICAL**.

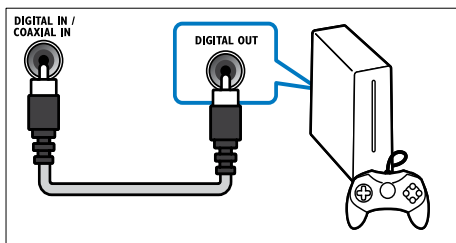


## Opcja 2: Podłączanie dźwięku za pomocą cyfrowego przewodu koncentrycznego

### Dobra jakość dźwięku

Podłącz jedną wtyczkę przewodu koncentrycznego do złącza **COAXIAL** w zestawie kina domowego, a drugą wtyczkę wsuń do złącza **COAXIAL/DIGITAL OUT** w telewizorze lub innym urządzeniu.

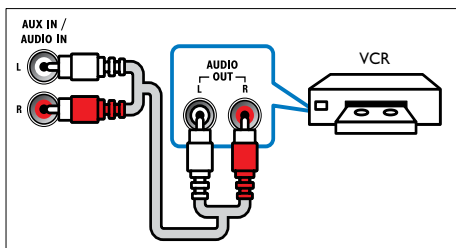
Cyfrowe złącze koncentryczne może być oznaczone symbolem **DIGITAL AUDIO OUT**.



## Opcja 3: Podłączanie dźwięku za pomocą analogowych przewodów audio

### Średnia jakość dźwięku

Podłącz jedną wtyczkę przewodu analogowego do złącza **AUX** w zestawie kina domowego, a drugą wtyczkę wsuń do złącza **AUDIO OUT** w telewizorze lub innym urządzeniu.



## Konfigurowanie ustawień audio w przypadku podłączonych urządzeń

Po podłączeniu urządzenia do zestawu kina domowego sprawdź ustawienia dźwięku.

- 1 W telewizorze i pozostałych urządzeniach włącz tryb HDMI-CEC. Szczegółowe informacje zawiera instrukcja obsługi konkretnego urządzenia.

- 2 Z menu głośników w telewizorze wybierz opcję „Wzmacniacz”. Szczegółowe informacje zawiera instrukcja obsługi telewizora.
- 3 W zestawie kina domowego włącz funkcję sterowania dźwiękiem i przyporządkuj złącza audio podłączonego urządzenia do odpowiednich złącz zestawu kina domowego (patrz ‘Odtwarzanie dźwięku przez zestaw kina domowego’ na str. 39).

Jeśli podłączone urządzenie nie jest zgodne ze standardem HDMI-CEC, naciśnij kilkakrotnie przycisk **SOURCE** w zestawie kina domowego, aby wybrać właściwe wejście audio.

## Komputery i Internet

Podłącz zestaw kina domowego do sieci komputerowej i do Internetu i korzystaj z następujących funkcji:

- **Strumieniowe przesyłanie materiałów multimedialnych z komputera:** pozwala odtwarzać muzykę, zdjęcia i filmy wideo z komputera lub serwera multimedialnego należącego do sieci (patrz ‘Przeglądanie zawartości komputera za pomocą DLNA’ na str. 33).
- **Net TV** (funkcja niedostępna w Chinach): pozwala na przeglądanie usług Net TV w celu uzyskania dostępu do informacji, gier, aktualności, muzyki i innych usług dostępnych w Internecie (patrz ‘Przeglądanie portalu Net TV’ na str. 36).
- **Aktualizacja oprogramowania:** pozwala zaktualizować przez Internet oprogramowanie zestawu kina domowego (patrz ‘Aktualizacja oprogramowania przez Internet’ na str. 45).



### Przestroga

- Przed próbą podłączenia zestawu kina domowego do sieci komputerowej należy zapoznać się z informacjami na temat routera sieciowego, oprogramowania serwera multimedialnego oraz zasadami działania sieci. W razie potrzeby należy zapoznać się z dokumentacją dołączoną do sprzętu sieciowego. Firma Philips nie ponosi odpowiedzialności za utratę ani uszkodzenie danych.

## Połączenie przewodowe

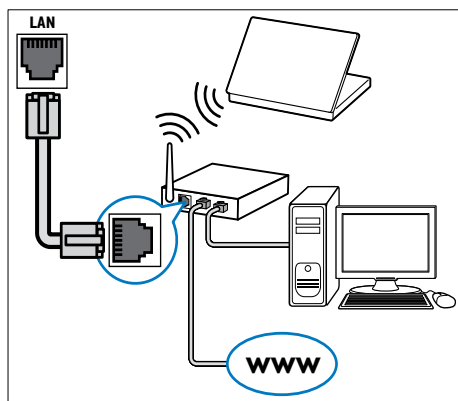
Podłącz zestaw kina domowego do routera za pomocą przewodu sieciowego.

### Co jest potrzebne:

- Router sieciowy (z włączonym ustawieniem DHCP).
- Przewód sieciowy (przewód RJ45 prosty).
- Komputer z zainstalowanym oprogramowaniem serwera multimedialnego. (patrz 'Konfiguracja oprogramowania serwera multimedialnego' na str. 33)
- Aby korzystać z usług Net TV i aktualizacji oprogramowania, należy upewnić się, że router sieciowy ma pełny dostęp do Internetu (i nie jest ograniczany przez zapory sieciowe lub inne systemy bezpieczeństwa).

## Konfiguracja sieci przewodowej

Podłącz zestaw kina domowego do routera w sposób pokazany poniżej, a następnie włącz urządzenia:



- 1 Podłącz zestaw kina domowego do routera sieciowego za pomocą połączenia przewodowego. (patrz 'Połączenie przewodowe' na str. 19)
- 2 Włącz telewizor i przełącz na odpowiednie wejście dla zestawu.
- 3 Naciśnij przycisk **⬆** (Menu główne).
- 4 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

- 5 Wybierz kolejno: **[Sieć]** > **[Instalacja sieci]** > **[Przewodowa (Ethernet)]** i naciśnij przycisk **OK**.
- 6 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie telewizora, aby zakończyć konfigurację.
  - ↳ Zestaw kina domowego zostanie połączony z Internetem. W przypadku braku połączenia wybierz opcję **[Ponów]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 7 Wybierz opcję **[Zakończ]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby zakończyć.

## Sprawdzanie ustawień sieci przewodowej.

- 1 Naciśnij przycisk **⬆** (Menu główne).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Sieć]** > **[Wyświetl ustawienia sieci]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
  - ↳ Wyświetlone zostaną aktualne ustawienia sieci.

## Połączenie bezprzewodowe

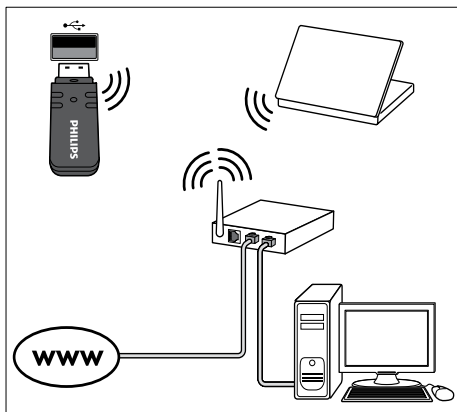
Podłącz zestaw kina domowego do routera za pomocą połączenia bezprzewodowego.

### Co jest potrzebne:

- Router sieciowy (z włączonym ustawieniem DHCP).
- Klucz sprzętowy Wi-Fi (model Philips WUB1110).
- Komputer z zainstalowanym oprogramowaniem serwera multimedialnego. (patrz 'Konfiguracja oprogramowania serwera multimedialnego' na str. 33)
- Aby korzystać z usług Net TV i aktualizacji oprogramowania, należy upewnić się, że router sieciowy ma pełny dostęp do Internetu (i nie jest ograniczany przez zapory sieciowe lub inne systemy bezpieczeństwa).

## Konfiguracja sieci bezprzewodowej

Podłącz zestaw kina domowego do routera w sposób pokazany poniżej, a następnie włącz urządzenia:



- 1 Podłącz zestaw kina domowego do routera sieciowego za pomocą połączenia bezprzewodowego. (patrz 'Połączenie bezprzewodowe' na str. 19)
- 2 Włącz telewizor i przełącz na odpowiednie wejście dla zestawu.
- 3 Naciśnij przycisk **⬆** (**Menu główne**).
- 4 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Wybierz kolejno: **[Sieć] > [Instalacja sieci] > [Bezprzewodowe (Wi-Fi)]** i naciśnij przycisk **OK**.
- 6 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie telewizora, aby zakończyć konfigurację.
  - ↳ Zestaw kina domowego zostanie połączony z Internetem. W przypadku braku połączenia wybierz opcję **[Ponów]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 7 Wybierz opcję **[Zakończ]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby zakończyć.

## Sprawdzanie ustawień sieci bezprzewodowej.

- 1 Naciśnij przycisk **⬆** (**Menu główne**).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Sieć] > [Wyświetl ustawienia sieci bezprzewodowej]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
  - ↳ Wyświetlone zostaną aktualne ustawienia łączności Wi-Fi.

## Nadawanie nazwy zestawowi kina domowego

Nazwij swój zestaw kina domowego, aby w prosty sposób móc zidentyfikować go w sieci.

- 1 Włącz telewizor i przełącz na odpowiednie wejście dla zestawu.
- 2 Naciśnij przycisk **⬆** (**Menu główne**).
- 3 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Wybierz kolejno **[Sieć] > [Nazwij swój produkt:]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Za pomocą przycisków **Przyciski alfanumeryczne** wprowadź nazwę.
- 6 Wybierz opcję **[Gotowe]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby zakończyć.

## 7 Korzystanie z zestawu kina domowego

W tej części opisano korzystanie z zestawu kina domowego do odtwarzania materiałów z różnych źródeł.

### Przed uruchomieniem

- Wykonaj niezbędne połączenia opisane w Skróconej instrukcji obsługi oraz w pomocy ekranowej.
- Zakończenie pierwszej konfiguracji. Pierwsza konfiguracja ma miejsce podczas pierwszego włączenia zestawu kina domowego. Jeśli konfiguracja nie została zakończona, monit o jej zakończenie będzie pojawiał się po każdym włączeniu zestawu.
- Włącz w telewizorze odpowiednie wejście dla zestawu kina domowego.

## Ustawienia dźwięku

W tej części opisano ustawienie optymalnego dźwięku dla filmów i muzyki.

- Naciśnij przycisk **SOUND SETTINGS**.
- Za pomocą przycisków **przycisków nawigacji** (w lewo/w prawo) przejdź do ustawień dźwięku na ekranie.

Ustawienia dźwięku	Opis
SOUND	Wybór trybu dźwięku.
SURROUND	Włączanie standardu dźwięku przestrzennego lub dźwięku stereo.
TREBLE	Zmiana sygnału wysokiej częstotliwości.
MID	Zmiana sygnału średniej częstotliwości.
BASS	Zmiana sygnału niskiej częstotliwości.
AUD SYNC	Opóźnienie dźwięku w celu dopasowania obrazu.

- Wybierz opcję i naciśnij przycisk **OK**.
- Naciśnij przycisk **BACK**, aby wyjść z menu.  
Jeśli w ciągu minuty nie naciśniesz przycisku, menu wyłączy się automatycznie.

## Tryb dźwięku

Można wybrać jeden z zaprogramowanych trybów dźwięku odpowiedni do odtwarzanego filmu lub muzyki.

- Naciśnij przycisk **SOUND SETTINGS**.
- Wybierz opcję **SOUND**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- Za pomocą przycisków **przycisków nawigacji** (w górę / w dół) wybierz odpowiednie ustawienie na ekranie:
  - MOVIE**: Prawdziwie kinowe wrażenia dźwiękowe, specjalnie ulepszone, aby oglądanie filmów stało się jeszcze przyjemniejsze.
  - MUSIC**: Odtworzenie oryginalnej atmosfery miejsca, w którym muzyka została nagrana – studia nagraniowego bądź koncertu.
  - ORIGINAL**: Oryginalne brzmienie muzyki i filmów bez dodatkowych efektów dźwiękowych.
  - NEWS**: Zoptymalizowany dźwięk mowy i wyraźne brzmienie głosów – usłyszysz każde słowo.
  - GAMING**: Porywające dźwięki, które idealnie sprawdzają się w przypadku pełnych akcji gier zręcznościowych lub głośnych imprez.
- Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić.

## Tryb dźwięku przestrzennego

Tryby dźwięku przestrzennego zapewniają pełnię wrażeń dźwiękowych.

- Naciśnij przycisk **SOUND SETTINGS**.
- Wybierz opcję **SURROUND**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- Naciśnij przycisk **przycisków nawigacji** (w górę/w dół), aby wybrać następujące ustawienia:
  - AUTO**: dźwięk przestrzenny w oparciu o strumień dźwięku.
  - V SURR**: wirtualny dźwięk przestrzenny.
  - STEREO**: dwukanałowy dźwięk stereo. Idealny do słuchania muzyki.
- Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić.



## Korektor

Zmień wysoką częstotliwość (tony wysokie), średnią częstotliwość (tony średnie) oraz niską częstotliwość (basy) zestawu kina domowego.

- 1 Naciśnij przycisk **III SOUND SETTINGS**.
- 2 Wybierz opcje **TREBLE**, **MID** lub **BASS**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Naciśnij przycisk **przycisków nawigacji** (w górę/dół), aby zmienić częstotliwość.
- 4 Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić.

## Płyty

Ten zestaw kina domowego umożliwia odtwarzanie płyt DVD, VCD, CD i Blu-ray. Zestaw kina domowego pozwala także na odtwarzanie płyt nagranych w domu, takich jak płyty CD-R ze zdjęciami lub muzyką.

**Co jest potrzebne:**

**W przypadku płyt audio oraz filmów 2D:**

- Ustanowione połączenie audio i wideo zestawu kina domowego i telewizora.
- Płyta audio lub wideo.

**W przypadku filmów 3D:**

- Telewizor obsługujący technologię 3D.
- Przewód HDMI łączący zestaw kina domowego i telewizor.
- Płyta Blu-ray 3D.
- Okulary 3D zgodne z telewizorem 3D.

## Odtwarzanie płyt

- 1 Włóż płytę do zestawu kina domowego.  
↳ Telewizor przełączy się na właściwe źródło sygnału i rozpocznie się automatyczne odtwarzanie płyty.
- 2 Jeśli odtwarzanie płyty nie rozpocznie się automatycznie, naciśnij przycisk **DISC** lub wybierz w menu głównym opcję **[odtwarz płytę]** i naciśnij przycisk **OK**.
- 3 W przypadku filmu 3D załóż okulary 3D.
- 4 Aby sterować odtwarzaniem, skorzystaj z przycisków odtwarzania. (patrz 'Przyciski odtwarzania' na str. 23)

### Uwaga

- W przypadku filmów 3D, podczas wyszukiwania do przodu i do tyłu oraz w niektórych innych trybach odtwarzania obraz będzie wyświetlany w trybie 2D. Po wznowieniu normalnego odtwarzania znów będzie odtwarzany obraz 3D.



### Wskaźówka

- Aby uniknąć migotania, zmień poziom jasności wyświetlacza (patrz 'Panel wyświetlacza' na str. 44).

## Przyciski odtwarzania

Przycisk	Czynność
<b>przycisków nawigacji</b>	Nawigacja po pozycjach menu.
<b>OK</b>	Zatwierdzanie wpisu lub wyboru.
<b>▶ (Odtwarzanie)</b>	Rozpoczynanie lub wstrzymywanie odtwarzania.
<b>II</b>	Wstrzymywanie odtwarzania.
<b>■</b>	Zatrzymywanie odtwarzania.
<b>◀ / ▶</b>	Przeście do poprzedniej lub następnej ścieżki, rozdziału lub pliku.
<b>◀◀ / ▶▶</b>	Szybkie przewijanie do przodu lub do tyłu. Naciśnij ten przycisk kilkakrotnie, aby zmienić szybkość wyszukiwania.
<b>przycisków nawigacji (w górę/w dół)</b>	Obrót zdjęcia w lewo lub w prawo.
<b>SUBTITLE</b>	Wybór języka napisów dialogowych filmu.
<b>POP-UP MENU/DISC MENU</b>	Wyświetlanie lub zamykanie menu płyty.
<b>≡ OPTIONS</b>	Dostęp do zaawansowanych opcji podczas odtwarzania plików audio, wideo i plików multimedialnych (patrz 'Opcje zawartości audio, wideo i zdjęć' na str. 28).


W przypadku takich formatów wideo, jak DivX i WMV:

- Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij przycisk **■**.
- Aby wznowić film w miejscu, w którym został zatrzymany, naciśnij przycisk **▶ (Odtwarzanie)**.
- Aby odtworzyć film od początku, naciśnij przycisk **OK**.

---

## Odtwarzanie płyt 3D w trybie 2D


W przypadku braku telewizora obsługującego technologię 3D nagrania z płyty 3D można oglądać w trybie 2D.

- 1 Naciśnij przycisk  (Menu główne).
- 2 Wybierz kolejno opcje [Konfiguracja] > [Wideo] > [Oglądanie filmów 3D] > [Wył.].
- 3 Naciśnij przycisk OK.
- 4 Rozpocznij odtwarzanie płyty Blu-ray 3D.  
↳ Film 3D będzie wyświetlany w trybie 2D.

---

## Wyświetlanie menu płyt VCD i SVCD

Wyświetlanie menu zawartości dla płyt VCD i SVCD.

- 1 Naciśnij przycisk  (Menu główne).
- 2 Wybierz kolejno [Konfiguracja] > [Preferencja], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3 Wybierz kolejno [VCD PBC] > [Wł.], a następnie naciśnij przycisk OK.




Uwaga

- Aby pominąć menu zawartości, wybierz [Wył.].

---

## Synchronizacja obrazu i dźwięku


Jeśli dźwięk nie jest zsynchronizowany z obrazem, można opóźnić dźwięk w celu jego dopasowania do obrazu.

- 1 Naciśnij przycisk  SOUND SETTINGS.
- 2 Wybierz opcję AUD SYNC, a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3 Naciśnij przycisk przycisków nawigacji (w górę/dół), aby zsynchronizować dźwięk z obrazem.
- 4 Naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić.

---


## Korzystanie z funkcji Bonus View płyty Blu-ray

Płyty Blu-ray obsługujące funkcję Bonus View umożliwiają podczas oglądania głównego materiału dostęp do dodatkowych elementów, takich jak komentarz reżysera. Funkcja Bonus View znana jest również jako Picture-In-Picture.

- 1 Funkcję Bonus View (czyli Picture-In-Picture) można włączyć w menu płyty Blu-ray.
- 2 Podczas odtwarzania głównego materiału naciśnij przycisk  OPTIONS.  
↳ Zostanie wyświetlone menu opcji.
- 3 Wybierz kolejno [Wybór PIP] > [PIP], a następnie naciśnij przycisk OK.  
↳ W zależności od filmu mogą być wyświetlane opcje PIP [1] lub [2].  
↳ Funkcja PIP („obraz w obrazie”) jest wyświetlana w postaci małego okna.
- 4 Wybierz opcję [Drugi język audio] lub [Drugi język napisów], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 5 Wybierz język, a następnie naciśnij przycisk OK.



Uwaga

- Aby wyłączyć funkcję Bonus View, naciśnij przycisk  OPTIONS, wybierz kolejno: [Wybór PIP] > [Wył.], a następnie naciśnij przycisk OK.

## Korzystanie z serwisu BD-Live w przypadku płyty Blu-ray

Jeśli na płycie Blu-ray znajduje się zawartość BD-Live, możesz korzystać z dodatkowych funkcji, takich jak internetowe czaty z reżyserami, najnowsze zwiastuny, gry, tapety i dzwonki.

### Co jest potrzebne:

- płyta Blu-ray z zawartością BD-Live;
- połączenie z Internetem;
- urządzenie pamięci masowej:
  - urządzenie pamięci masowej USB z co najmniej 1 GB pamięci lub
  - karta pamięci SD typu SDHC klasy 6 z co najmniej 8 GB wolnego miejsca.



### Uwaga

- Dostępność usług BD-Live zależy od kraju i rodzaju płyty.
- Podczas korzystania z płyty BD-Live zestaw kina domowego i dane zawarte na płycie są dostępne dla dostawcy treści.

## Dostęp do usług BD-Live z użyciem urządzenia pamięci masowej USB

- 1 Podłącz zestaw kina domowego do sieci komputerowej i Internetu (patrz 'Komputery i Internet' na str. 18).
- 2 Podłącz urządzenie pamięci masowej USB do zestawu kina domowego.
  - Urządzenie pamięci masowej USB jest wykorzystywane do przechowywania pobranej zawartości BD-Live.
- 3 Naciśnij przycisk **⬆** (**Menu główne**).
- 4 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Wybierz kolejno: **[Zaawansowane]** > **[Pamięć lokalna]** > **[USB]** i naciśnij przycisk **OK**.
- 6 Wybierz ikonę BD-Live z menu płyty, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
  - ↳ Rozpocznie się ładowanie serwisu BD-Live. Czas ładowania zależy od płyty oraz połączenia z Internetem.
- 7 Za pomocą przycisku **przycisków nawigacji** przejdź do usługi BD-Live, a następnie naciśnij wybraną pozycję przyciskiem **OK**.

## Dostęp do usług BD-Live z użyciem karty SD

- 1 Podłącz zestaw kina domowego do sieci komputerowej i Internetu. (patrz 'Komputery i Internet' na str. 18)
- 2 Włóż kartę pamięci SD do gniazda **SD CARD** w zestawie kina domowego.
  - ↳ Po pierwszym włożeniu karty pamięci SD zostanie ona sformatowana. Po sformatowaniu karty należy pozostawić ją w gnieździe kina domowego (patrz 'Formatowanie karty SD' na str. 37).
- 3 Naciśnij przycisk **⬆** (**Menu główne**).
- 4 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Wybierz kolejno: **[Zaawansowane]** > **[Pamięć lokalna]** > **[Karta SD]** i naciśnij przycisk **OK**.
- 6 Wybierz ikonę BD-Live z menu płyty, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
  - ↳ Rozpocznie się ładowanie serwisu BD-Live. Czas ładowania zależy od płyty oraz połączenia z Internetem.
- 7 Za pomocą przycisku **przycisków nawigacji** przejdź do usługi BD-Live, a następnie naciśnij wybraną pozycję przyciskiem **OK**.


## Czyszczenie pamięci

Jeśli w urządzeniu pamięci masowej jest zbyt mało pamięci do zapisania zawartości BD-Live, konieczne jest wyczyszczenie pamięci urządzenia pamięci masowej.

- 1 Naciśnij przycisk **⬆** (**Menu główne**).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Zaawansowane]** > **[Wyczyść pamięć]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
  - ↳ Spowoduje to wyczyszczenie pamięci lokalnej i usunięcie plików BD-Live pobranych i zapisanych w urządzeniu pamięci masowej.

## Wyłączanie funkcji BD-Live

Aby ograniczyć dostęp do usługi BD-Live, włącz zabezpieczenia BD-Live.

- 1 Naciśnij przycisk  (**Menu główne**).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno: **[Zaawansowane]** > **[Zabezpieczenie BD Live]** > **[Wł.]** i naciśnij przycisk **OK**.
  - ↳ Dostęp do usługi BD-Live zostanie ograniczony.



### Uwaga

- Nie można ograniczyć dostępu do Internetu na fabrycznie nagranych płytach Blu-ray.

## Urządzenia pamięci masowej USB

Urządzenie pamięci masowej USB umożliwia przechowywanie zdjęć, zawartości audio oraz filmów wideo.

### Co jest potrzebne:


- Urządzenie pamięci masowej USB sformatowane w systemie plików FAT lub NTFS oraz zgodne ze standardem Mass Storage Class.
- Przedłużacz USB (jeśli urządzenia pamięci masowej USB nie można podłączyć bezpośrednio do gniazda).



### Uwaga

- Można także użyć cyfrowych aparatów fotograficznych, o ile nie potrzebują one do odtwarzania plików specjalnego programu komputerowego.
- Aby odtwarzać pliki DivX zabezpieczone przed kopiowaniem (DRM) z urządzenia pamięci masowej USB, podłącz zestaw kina domowego do telewizora za pomocą przewodu HDMI.

## Odtwarzanie plików

- 1 Podłącz urządzenie pamięci masowej USB do zestawu kina domowego.
- 2 Naciśnij przycisk  (**Menu główne**).
  - ↳ Zostanie wyświetlone menu główne.
- 3 Wybierz opcję **[Przeglądaj USB]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
  - ↳ Zostanie wyświetlona przeglądarka zawartości.
- 4 Wybierz plik i naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Przyciski odtwarzania umożliwiają sterowanie odtwarzaniem. (patrz 'Przyciski odtwarzania' na str. 26)

## Przyciski odtwarzania

Przycisk	Czynność
<b>przycisków nawigacji</b>	Nawigacja po pozycjach menu.
<b>OK</b>	Zatwierdzanie wpisu lub wyboru.
<b>▶ (Odtwarzanie)</b>	Rozpoczynanie lub wstrzymywanie odtwarzania.
<b>II</b>	Wstrzymywanie odtwarzania.
<b>■</b>	Zatrzymywanie odtwarzania.
<b>◀ / ▶</b>	Przejdźcie do poprzedniej lub następnej ścieżki, rozdziału lub pliku.
<b>◀◀ / ▶▶</b>	Szybkie przewijanie do przodu lub do tyłu. Naciśnij ten przycisk kilkakrotnie, aby zmienić szybkość wyszukiwania.
<b>przycisków nawigacji (w górę/w dół)</b>	Obrót zdjęcia w lewo lub w prawo.
<b>SUBTITLE</b>	Wybór języka napisów dialogowych filmu.
<b>≡ OPTIONS</b>	Dostęp do zaawansowanych opcji podczas odtwarzania plików audio, wideo i plików multimedialnych (patrz 'Opcje zawartości audio, wideo i zdjęć' na str. 28).

W przypadku takich formatów wideo, jak DivX i WMV:

- Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij przycisk ■.
- Aby wznowić film w miejscu, w którym został zatrzymany, naciśnij przycisk ► (Odtwarzanie).
- Aby odtworzyć film od początku, naciśnij przycisk OK.

## DivX

Odtwarzanie filmów DivX z:

- płyty (patrz 'Płyty' na str. 22),
- urządzenia pamięci masowej USB (patrz 'Urządzenia pamięci masowej USB' na str. 25) lub
- internetowego sklepu wideo (patrz 'Wypożyczanie filmów z Internetu' na str. 37).



### Uwaga

- Aby odtwarzać pliki DivX zabezpieczone przed kopiowaniem (DRM) z płyty, z urządzenia pamięci masowej USB lub z internetowego sklepu wideo, podłącz zestaw kina domowego do telewizora za pomocą przewodu HDMI.

## Kod VOD DivX

Przed zakupem filmów w formacie DivX i rozpoczęciem ich odtwarzania przy użyciu zestawu kina domowego należy na stronie [www.divx.com](http://www.divx.com) zarejestrować zestaw za pomocą kodu DivX VOD.

- 1 Naciśnij przycisk ⬆ (Menu główne).
- 2 Wybierz opcję [Konfiguracja], a następnie naciśnij przycisk OK.
- 3 Wybierz kolejno [Zaawansowane] > [Kod VOD DivX®], a następnie naciśnij przycisk OK.
  - ↳ Zostanie wyświetlony kod rejestracji DivX VOD dla zestawu kina domowego.

## Napisy

Jeśli dla filmu są dostępne napisy dialogowe w kilku językach, należy wybrać język napisów.

- 1 Podczas odtwarzania filmu naciśnij przycisk **SUBTITLE**, aby wybrać język.



### Uwaga

- Nazwa pliku z napisami dialogowymi musi być taka sama, jak nazwa pliku z filmem. Przykład: Jeśli plik wideo ma nazwę „film.avi”, nazwę pliku z napisami dialogowymi należy zapisać jako „film.srt” lub „film.sub”.
- Ten zestaw kina domowego pozwala na odtwarzanie plików z napisami dialogowymi o następujących rozszerzeniach: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi i .sami. Powyższe pliki nie są widoczne w menu nawigacyjnym plików.
- Jeśli napisy dialogowe nie są prawidłowo wyświetlane, zmień zestaw znaków.

## Zestaw znaków napisów

Jeśli napisy dialogowe nie są prawidłowo wyświetlane, zmień zestaw znaków na taki, który obsługuje napisy DivX.

- 1 Naciśnij przycisk ≡ **OPTIONS**.
  - ↳ Zostanie wyświetlone menu opcji.
- 2 Naciśnij przycisk **przycisków nawigacji**, aby wybrać pozycję [**Zestaw znaków**], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz zestaw znaków.

Zestaw znaków	Język
[Standardowy]	Angielski, albański, duński, holenderski, fiński, francuski, gaelicki, niemiecki, włoski, kurdyjski (alfabet łaćniński), norweski, portugalski, hiszpański, szwedzki i turecki
[Europa Środkowa]	Albański, chorwacki, czeski, holenderski, angielski, niemiecki, węgierski, irlandzki, polski, rumuński, słowacki, słoweński i serbski
[Cyrlicy]	Bułgarski, białoruski, angielski, macedoński, mołdawski, rosyjski, serbski i ukraiński
[Grecki]	Grecki

---

## Opcje zawartości audio, wideo i zdjęć

Skorzystaj z zaawansowanych funkcji podczas odtwarzania zawartości audio, wideo lub plików multimedialnych z płyty lub urządzenia pamięci masowej USB.

---

### Opcje audio

Podczas odtwarzania zawartości audio można skorzystać z opcji powtarzania ścieżki dźwiękowej, płyty lub folderu.

- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **≡ OPTIONS**, aby przełączać następujące funkcje.
  - **RPT TRAC / RPT FILE**: Powtarzanie aktualnie odtwarzanej ścieżki lub pliku.
  - **RPT DISC / RPT FOLD**: Powtarzanie wszystkich ścieżek na płycie lub w folderze.
  - **RPT RAND**: Odtwarzanie ścieżek audio w kolejności losowej.
  - **RPT OFF**: Wyjście z trybu powtarzania.

---

### Opcje wideo

Podczas odtwarzania zawartości wideo można skorzystać z takich opcji, jak napisy, język ścieżki dźwiękowej, wyszukiwanie według czasu i ustawienia kolorów. W zależności od źródła sygnału wideo niektóre opcje mogą nie być dostępne.

- 1 Naciśnij przycisk **≡ OPTIONS**.
  - ↳ Zostanie wyświetlone menu opcji wideo.
- 2 Użyj przycisków **przycisków nawigacji** i **OK**, aby wybrać i zmienić:
  - **[Język ścieżki]**: Wybór języka ścieżki dźwiękowej filmu.
  - **[Język napisów]**: Wybór języka napisów dialogowych filmu.
  - **[Przenoszenie napisów]**: Zmiana położenia napisów na ekranie.
  - **[Informacja]**: Wyświetlanie informacji o odtwarzanym materiale.
  - **[Zestaw znaków]**: Wybierz zestaw znaków, który obsługuje napisy DivX.
  - **[Szukanie punktu czas.]**: Szybkie przejście do określonej części filmu poprzez wprowadzenie czasu sceny.
  - **[Drugi język audio]**: Wybór drugiego języka ścieżki dźwiękowej filmu Blu-ray.
  - **[Drugi język napisów]**: Wybór drugiego języka napisów dialogowych filmu Blu-ray.

- **[Tytuły]**: Wybór określonego tytułu.
- **[Rozdziały]**: Wybór określonego rozdziału.
- **[Lista kątów]**: Wybór innego kąta widzenia kamery.
- **[Menu]**: Wyświetlanie menu płyty.
- **[Wybór PIP]**: Wyświetlanie okienka PIP („obraz w obrazie”) podczas odtwarzania płyty Blu-ray obsługującej funkcję Bonus View.
- **[Powiększenie]**: Powiększanie lub pomniejszanie sceny lub obrazu. Naciśnięcie przycisku **przycisków nawigacji** (w lewo/w prawo) pozwala wybrać współczynnik powiększenia.
- **[Powtórz]**: Powtarzanie rozdziału lub tytułu.
- **[Powtarzaj A-B]**: Utworzenie pętli pomiędzy dwoma punktami w obrębie rozdziału lub ścieżki albo wyłączenie trybu powtarzania.
- **[Ustawienia obrazu]**: Wybór zdefiniowanego ustawienia kolorów.

---

### Opcje zdjęć

Podczas wyświetlania zdjęć można skorzystać z takich opcji, jak powiększenie, obrót, dodanie animacji do pokazu slajdów i zmiana ustawień zdjęć.

- 1 Naciśnij przycisk **≡ OPTIONS**.
  - ↳ Zostanie wyświetlone menu opcji zdjęć.
- 2 Użyj przycisków **przycisków nawigacji** i **OK**, aby wybrać i zmienić następujące ustawienia:
  - **[Obróć o +90]**: Obrót zdjęcia o 90 stopni w prawo.
  - **[Obróć o -90]**: Obrót zdjęcia o 90 stopni w lewo.
  - **[Powiększenie]**: Powiększanie lub pomniejszanie sceny lub obrazu. Naciśnięcie przycisku **przycisków nawigacji** (w lewo/w prawo) pozwala wybrać współczynnik powiększenia.
  - **[Informacja]**: Wyświetlanie informacji o zdjęciu.
  - **[Czas na slajd]**: Wybór czasu wyświetlania poszczególnych zdjęć w pokazie slajdów.
  - **[Animacja slajdów]**: Wybór animacji pokazu slajdów.
  - **[Ustawienia obrazu]**: Wybór zdefiniowanego ustawienia kolorów.
  - **[Powtórz]**: Powtarzanie wybranego folderu.

## Pokazy slajdów

Podczas odtwarzania dźwięku można korzystać z atrakcyjnych funkcji, takich jak pokazy slajdów składające się ze zdjęć i muzyki.

### Pokazy slajdów składające się ze zdjęć

Wyświetlanie pokazu slajdów ze zdjęć zapisanych na płycie lub w urządzeniu pamięci masowej USB.

- 1 Wybierz zdjęcie z płyty lub urządzenia pamięci masowej USB, a następnie naciśnij przycisk ► (**Odtwarzanie**).
- 2 Naciśnij przycisk ≡ **OPTIONS**.
- 3 Naciśnij przyciski **przycisków nawigacji** i **OK**, aby wybrać następujące opcje:
  - **[Animacja slajdów]**: wybór animacji pokazu slajdów.
  - **[Czas na slajd]**: ustawianie czasu wyświetlania poszczególnych zdjęć w pokazie slajdów.
- 4 Naciśnij przycisk ■, aby zatrzymać pokaz slajdów.

### Pokazy slajdów z muzyką

Tworzenie pokazu slajdów z muzyką, w ramach którego jednocześnie odtwarzane będą zdjęcia i muzyka.

- 1 Wybierz utwór muzyczny, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 2 Naciśnij przycisk ↶ **BACK** i przejdź do folderu obrazów.
- 3 Wybierz zdjęcie, a następnie naciśnij przycisk ► (**Odtwarzanie**), aby rozpocząć pokaz slajdów.
- 4 Naciśnij przycisk ■, aby zatrzymać pokaz slajdów.
- 5 Naciśnij ponownie przycisk ■, aby zatrzymać odtwarzanie muzyki.

## Radio

Słuchanie radia FM na zestawie kina domowego oraz zapisywanie nawet 40 stacji radiowych.

**Co jest potrzebne:**

- Antena FM.



Uwaga

- Radio AM i radio cyfrowe nie jest obsługiwane.
- Jeśli nie zostanie wykryty sygnał stereo, pojawi się monit o ponowne zaprogramowanie stacji radiowych.
- W celu uzyskania najlepszego odbioru umieść antenę z dala od telewizora lub innych źródeł promieniowania.

### Wyszukiwanie stacji radiowych

- 1 Podłącz antenę FM w sposób opisany w Skróconej instrukcji obsługi.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk ↵ **SOURCE** aż do wyświetlenia opcji **RADIO**.
  - ↳ Jeśli stacje radiowe zostały już zaprogramowane, zostanie odtworzony kanał, którego słuchano jako ostatniego.
  - ↳ Jeśli nie zaprogramowano jeszcze żadnych stacji radiowych, na panelu wyświetlacza pojawi się komunikat **AUTO INSTALL...PRESS PLAY**. Naciśnij przycisk ► (**Odtwarzanie**).

- 3 Naciśnij poniższe przyciski, aby słuchać lub zmienić stacje radiowe:

Przycisk	Czynność
<b>◀ / ▶</b> lub <b>Przyciski alfanumeryczne</b>	Wybór zaprogramowanej stacji radiowej.
<b>przycisków nawigacji</b> (w lewo/w prawo)	Wyszukiwanie stacji radiowej.
<b>przycisków nawigacji</b> (w górę/w dół)	Dokładne dostrojenie częstotliwości radiowej.
<b>■</b>	Naciśnij, aby zatrzymać programowanie stacji radiowych.
<b>↶ BACK</b>	Naciśnij i przytrzymaj, aby usunąć zaprogramowaną stację radiową.
<b>≡ OPTIONS</b>	Ręcznie: Naciśnij raz, aby włączyć tryb programowania, a następnie naciśnij ponownie, aby zapisać stację radiową w pamięci. Automatycznie: Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez trzy sekundy, aby ponownie zaprogramować stacje radiowe.

## Słuchanie stacji radiowych

- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **♪ SOURCE** aż do wyświetlenia opcji **RADIO**.
  - Aby słuchać zaprogramowanej stacji, naciśnij przycisk **◀** lub **▶**.
  - Aby wyszukać stację radiową, a następnie jej słuchać, naciśnij przycisk **przycisków nawigacji** (lewo/prawo).
- 2 Naciśnij przycisk **+/- (Głośność)**, aby zmienić głośność.

## odtwarzacz MP3

Podłączanie odtwarzacza MP3 w celu odtwarzania plików dźwiękowych lub muzyki.

**Co jest potrzebne:**

- Odtwarzacz MP3.
- Stereofoniczny przewód audio 3,5 mm.

### Odtwarzanie muzyki

- 1 Podłącz odtwarzacz MP3 do zestawu kina domowego w sposób opisany w Skróconej instrukcji obsługi.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **♪ SOURCE** aż do wyświetlenia opcji **MUSIC I-LINK**.
- 3 W celu wybierania i odtwarzania plików dźwiękowych lub muzyki skorzystaj z elementów sterujących odtwarzacza MP3.

## Odtwarzacz iPod lub telefon iPhone

Po podłączeniu stacji dokującej Philips do odtwarzacza iPod/telefonu iPhone możesz za pomocą zestawu kina domowego odtwarzać muzykę, filmy i zdjęcia z odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone.

**Co jest potrzebne:**

- Podstawka dokująca Philips (model: Philips DCK3060).
- Żółty przewód kompozytowy.



### Uwaga

- Urządzenie iPod/iPhone można ładować w podstawce dokującej, gdy zestaw kina domowego działa w trybie iPod.

### Dokowanie odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone


- 1 Przesuń suwak w dolnej części podstawki dokującej do pozycji **STANDARD**, a następnie podłącz podstawkę dokującą do zestawu kina domowego.
- 2 Połącz podstawkę dokującą i telewizor za pomocą żółtego przewodu kompozytowego.
- 3 Włącz odtwarzacz iPod lub telefon iPhone i umieść go w podstawce dokującej.



## Odtwarzanie muzyki

- 1 Zadokuj odtwarzacz iPod lub telefon iPhone. (patrz 'Dokowanie odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone' na str. 31)
- 2 Na pilocie zestawu kina domowego naciśnij przycisk **DOCK for iPod**.
- 3 Wybierz utwory na ekranie odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone.
  - Aby wyświetlić listę odtwarzania na ekranie telewizora i używać pilota zestawu kina domowego do wyboru utworów, ponownie naciśnij przycisk **DOCK for iPod**.

## Odtwarzanie filmów i pokazów slajdów

- 1 Zadokuj odtwarzacz iPod lub telefon iPhone. (patrz 'Dokowanie odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone' na str. 31)
- 2 Naciśnij przycisk  (**Menu główne**) na pilocie zdalnego sterowania zestawu kina domowego.
- 3 Wybierz opcję [**Przeglądaj odtwarzacz iPod**], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Przełącz telewizor na źródło **AV/VIDEO** (zgodnie z żółtym przewodem kompozytowym).
  - ↳ Ekran telewizora wyłączy się.
- 5 Przeglądaj ekran odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone, aby wybrać filmy lub zdjęcia.
- 6 Aby odtworzyć filmy lub zdjęcia, naciśnij ► (**Odtwarzanie**).

## Używanie telefonu iPhone

Telefon iPhone może stać się wirtualnym pilotem zdalnego sterowania lub służyć do przeglądania zawartości płyt i pamięci masowych USB w zestawie kina domowego.

### Co jest potrzebne:

- Telefon iPhone (z systemem iOS 3.1.3 lub nowszym).
- Przewodowa lub bezprzewodowa sieć domowa.

### Przed uruchomieniem

- Podłącz zestaw kina domowego do sieci domowej (patrz 'Komputery i Internet' na str. 18).

- Nadawanie nazwy zestawowi kina domowego. (patrz 'Nadawanie nazwy zestawowi kina domowego' na str. 20)
- Podłącz telefon iPhone do tej samej sieci domowej. Szczegółowe informacje zawiera instrukcja obsługi telefonu iPhone.

## Pobieranie aplikacji

Pobierz aplikację Philips **AV REMOTE** (Pilot AV) ze sklepu **App Store** (App Store) firmy Apple. Jest ona darmowa.

- 1 Dotknij ikony **App Store** (App Store) widocznej na wyświetlaczu telefonu iPhone.
- 2 Wyszukaj aplikację „Philips **AV REMOTE**” w sklepie **App Store** (App Store).
- 3 Pobierz aplikację zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie telefonu.
  - ↳ Na ekranie głównym telefonu iPhone pojawi się ikona **AV REMOTE** (Pilot AV).

## Dostęp do aplikacji smartfonu

Uruchom aplikację **AV REMOTE** w telefonie iPhone, a następnie dokonaj identyfikacji zestawu kina domowego w sieci domowej.

- 1 Dotknij opcji **AV REMOTE** (Pilot AV) na ekranie telefonu iPhone.
  - ↳ Telefon iPhone rozpocznie przeszukiwanie sieci domowej. Na ekranie telefonu iPhone zostanie wyświetlona pozycja odpowiadająca zestawowi kina domowego oraz pozostałym urządzeniom obecnym w sieci. Zostanie również wyświetlony pasek przeglądania z zakładkami **Devices**, **Remote** oraz **Source**.
- 2 Dotknij pozycji kina domowego na ekranie telefonu iPhone.
  - ↳ Zostanie na nim wyświetlony wirtualny pilot zdalnego sterowania.
- 3 Jeśli zestaw kina domowego nie zostanie odnaleziony, sprawdź połączenie sieciowe (patrz 'Komputery i Internet' na str. 18). Następnie dotknij zakładki **Devices** (Urządzenia) na ekranie telefonu iPhone, aby ponownie rozpocząć poszukiwanie.
- 4 Aby zamknąć aplikację pilota, naciśnij przycisk strony głównej na telefonie iPhone.

## Używanie telefonu iPhone jako pilota zdalnego sterowania

W trzech oknach na ekranie telefonu iPhone zostanie wyświetlony wirtualny pilot zdalnego sterowania. Aby uzyskać dostęp do przycisków, przesunąć palcem po ekranie w prawo lub w lewo.

Na ekranie telefonu iPhone są aktywne jedynie te przyciski, które mają zastosowanie w aktualnym trybie odtwarzania. Na przykład w przypadku odtwarzania zdjęć na ekranie telefonu iPhone dostępne będą jedynie te przyciski pilota zdalnego sterowania, które służą do sterowania odtwarzaniem zdjęć. Natomiast podczas odtwarzania filmu dostępne są dodatkowe przyciski, takie jak **SUBTITLE** i **TOP MENU**.

**1** Uruchom aplikację w telefonie iPhone (patrz 'Dostęp do aplikacji smartfonu' na str. 32).

→ Aktywne będą jedynie te przyciski, które mają zastosowanie w aktualnym trybie odtwarzania.

**2** Przesuń palcem po ekranie w lewo lub w prawo, aby uzyskać dostęp do pozostałych przycisków.

**3** Jeśli przyciski pilota zdalnego sterowania nie zostaną wyświetlone, dotknij zakładki **Remote** (Pilot) na ekranie telefonu iPhone.



### Uwaga

- Niektóre funkcje sterowania nie są dostępne w telefonach iPhone.

## Przeglądanie płyty lub urządzenia pamięci masowej USB za pomocą telefonu iPhone

Możliwe jest przeglądanie za pomocą telefonu iPhone zawartości płyt lub pamięci masowej, a także odtwarzanie utworów muzycznych, filmów oraz plików multimedialnych.

**1** Uruchom aplikację pilota zdalnego sterowania w telefonie iPhone (patrz 'Dostęp do aplikacji smartfonu' na str. 32).

**2** Włóż płytę z danymi lub podłącz urządzenie pamięci masowej USB do zestawu kina domowego.

**3** Na ekranie telefonu dotknij zakładki **Source** (Źródło), a następnie wybierz pozycję **DISC** (Płyta) lub **USB** (USB).

→ Zostaną wyświetlone foldery z płyty lub urządzenia pamięci masowej USB.

**4** Wybierz folder, który chcesz przeglądać, a następnie wybierz plik, który chcesz odtworzyć.

→ Na ekranie telefonu iPhone są aktywne przyciski mające zastosowanie w aktualnym trybie odtwarzania.

**5** Aby uzyskać dostęp do pilota zdalnego sterowania podczas przeglądania zawartości, dotknij zakładki **Remote** (Pilot) na ekranie telefonu iPhone.

## Przeglądanie zawartości komputera za pomocą DLNA

Po podłączeniu zestawu kina domowego do sieci domowej można odtwarzać muzykę, zdjęcia i filmy przechowywane w komputerze lub innym serwerze multimedialnym w tej sieci.

### Co jest potrzebne:

- Przewodowa lub bezprzewodowa sieć domowa, podłączona za pomocą routera Universal Plug and Play (uPnP).
- Bezprzewodowy adapter USB lub przewód LAN do podłączenia zestawu kina domowego do sieci domowej.
- Serwer multimedialny, taki jak:
  - Odtwarzacz Windows Media Player 11 (komputer PC) lub nowszy albo
  - Twonky Media Server (komputer Macintosh).



### Uwaga

- Aby uzyskać pomoc dotyczącą korzystania z innych serwerów multimedialnych, np. TVersity, sprawdź stronę internetową danego serwera.

## Konfiguracja oprogramowania serwera multimedialnego

Aby umożliwić udostępnianie multimedialnych, skonfiguruj oprogramowanie serwera multimedialnego.

### Przed uruchomieniem

- Podłącz zestaw kina domowego do sieci domowej (patrz 'Komputery i Internet' na str. 18).
- Podłącz komputer do tej samej sieci domowej.
- Upewnij się, że zaporę komputerową umożliwia uruchomienie programów Windows Media Player.
- Włącz komputer i router.

## Microsoft Windows Media Player 11

### Uwaga

- W zależności od wersji systemu operacyjnego Microsoft Windows wygląd ekranów może różnić się od przedstawionych poniżej.

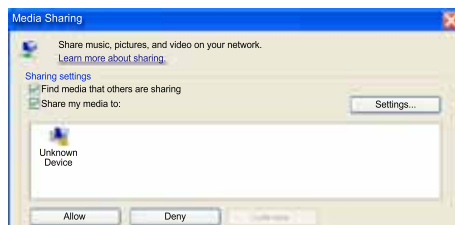
- 1 Otwórz program Windows Media Player w komputerze.
- 2 Kliknij zakładkę **Biblioteka**, a następnie wybierz opcję **Udostępnianie multimedialnych**.



- 3 Gdy opcja **Udostępnianie multimedialnych** zostanie wybrana na komputerze po raz pierwszy, zostanie wyświetlony wyskakujący ekran. Zaznacz pole opcji **Udostępnij moje multimedia** i kliknij **OK**.

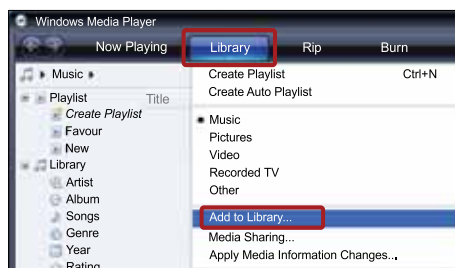
→ Zostanie wyświetlony ekran **Udostępnianie multimedialnych**.

- 4 Upewnij się, że w oknie **Udostępnianie multimedialnych** jest wyświetlane urządzenie oznaczone jako **Nieznane urządzenie**.



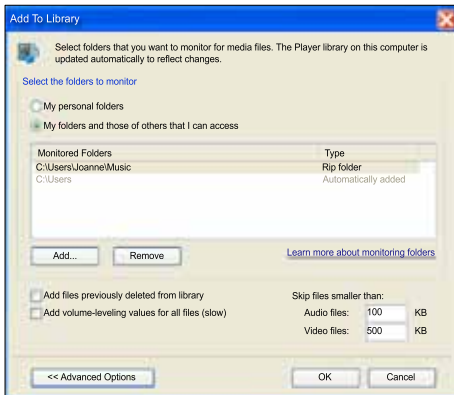
→ Jeśli w ciągu minuty nieznane urządzenie nie zostanie wyświetlone, sprawdź, czy zaporę komputera nie blokuje połączenia.

- 5 Wybierz nieznane urządzenie i kliknij przycisk **Zezwalaj**.  
→ Obok urządzenia pojawi się zielony symbol zaznaczenia.
- 6 Odtwarzacz Windows Media Player domyślnie udostępnia pliki z następujących folderów: **Moja muzyka**, **Moje obrazy** i **Moje wideo**. Jeśli pliki znajdują się w innych folderach, wybierz kolejno **Biblioteka** > **Dodaj do biblioteki**.



→ Zostanie wyświetlony ekran **Dodaj do biblioteki**.

→ W razie potrzeby wybierz opcję **Opcje zaawansowane**, aby wyświetlić listę monitorowanych folderów.



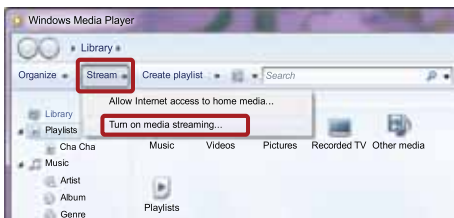
- 7 Wybierz opcję **Moje foldery i foldery innych użytkowników**, do których mam dostęp, a następnie kliknij przycisk **Dodaj**.
- 8 Aby dodać inne foldery zawierające pliki multimedialne, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

## Microsoft Windows Media Player 12

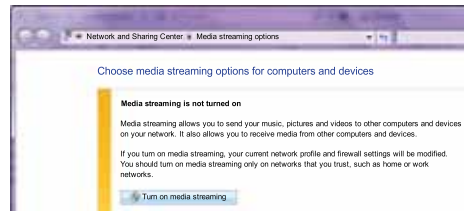
### Uwaga

- W zależności od wersji systemu operacyjnego Microsoft Windows wygląd ekranów może różnić się od przedstawionych poniżej.

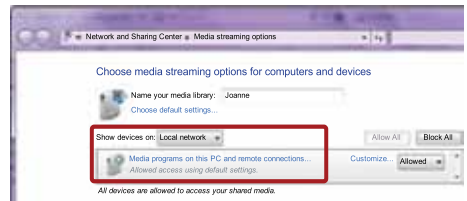
- 1 Otwórz program Windows Media Player w komputerze.
- 2 W odtwarzaczu Windows Media Player kliknij kartę **Strumień**, a następnie wybierz opcję **Włącz przesyłanie strumieniowe multimediiów**.  
 ↳ Zostanie wyświetlony ekran **Opcje przesyłania strumieniowego multimediiów**.



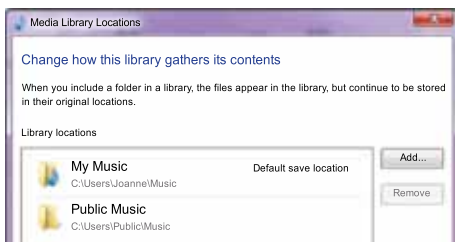
- 3 Kliknij opcję **Włącz przesyłanie strumieniowe multimediiów**.



- ↳ Nastąpi powrót do ekranu odtwarzacza Windows Media Player.
- 4 Kliknij kartę **Strumień** i wybierz opcję **Więcej opcji przesyłania strumieniowego**.  
 ↳ Zostanie wyświetlony ekran **Opcje przesyłania strumieniowego multimediiów**.



- 5 Upewnij się, że na ekranie **Sieć lokalna** znajduje się program multimedialny.  
 ↳ Jeśli program multimedialny nie zostanie wyświetlony, sprawdź, czy zaporę komputera nie blokuje połączenia.
- 6 Wybierz program multimedialny i kliknij opcję **Dozwolone**.  
 ↳ Obok programu multimedialnego pojawi się zielona strzałka.
- 7 Odtwarzacz Windows Media Player domyślnie udostępnia pliki z następujących folderów: **Moja muzyka**, **Moje obrazy** i **Moje wideo**. Jeśli pliki znajdują się w innych folderach, kliknij zakładkę **Organizuj** i wybierz kolejno opcje **Zarządzaj bibliotekami** > **Muzyka**.  
 ↳ Zostanie wyświetlony ekran **Lokalizacja bibliotek z muzyką**.



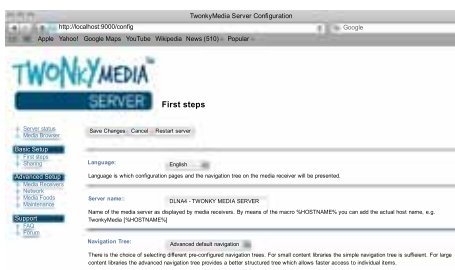
Aby dodać inne foldery zawierające pliki multimedialne, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

## Twonky Media 4.4.2 w systemie operacyjnym Macintosh OS X

### Uwaga

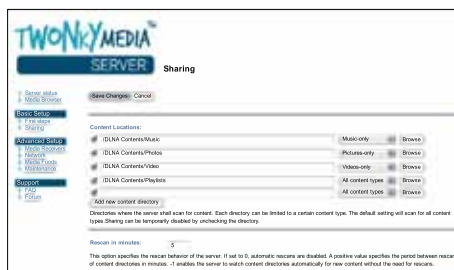
- W zależności od używanej wersji systemu operacyjnego Macintosh wygląd ekranów może różnić się od przedstawionych poniżej.

- Odwiedź stronę <http://www.twonkymedia.com>, aby zakupić oprogramowanie lub pobrać 30-dniową wersję próbną na komputer Macintosh.
- Otwórz program Twonky Media w komputerze Macintosh.
- Na ekranie Twonky Media Server wybierz opcję **Basic Setup (Konfiguracja podstawowa)** i **First Steps (Pierwsze kroki)**.  
→ Zostanie wyświetlony ekran **First steps (Pierwsze kroki)**.



- Wprowadź nazwę dla serwera multimedialnego i kliknij **Save changes (Zapisz zmiany)**.

- Po powrocie do ekranu programu Twonky Media wybierz kolejno opcję **Basic Setup (Konfiguracja podstawowa)** > **Sharing (Udostępnianie)**.  
→ Zostanie wyświetlony ekran **Sharing (Udostępnianie)**.



- Przejrzyj i wybierz foldery, które chcesz udostępnić, a następnie wybierz opcję **Save Changes (Zapisz zmiany)**.  
→ Komputer Macintosh automatycznie przeprowadza ponowne skanowanie folderów, by możliwe było ich natychmiastowe udostępnienie.

## Odtwarzanie plików z komputera

### Uwaga

- Przed rozpoczęciem odtwarzania zawartości multimedialnych z komputera upewnij się, że zestaw kina domowego jest podłączony do sieci domowej, a oprogramowanie serwera multimedialnego jest prawidłowo skonfigurowane.

- Przełącz telewizor na źródło sygnału HDMI odpowiednie dla zestawu kina domowego.
- Naciśnij przycisk **⬆ (Menu główne)**.  
→ Zostanie wyświetlone menu główne.
- Wybierz opcję **[Przeglądaj komputer]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.  
→ Zostanie wyświetlona przeglądarka zawartości.
- Wybierz plik i naciśnij przycisk **OK**.
- Przyciski odtwarzania umożliwiają sterowanie odtwarzaniem. (patrz 'Przyciski odtwarzania' na str. 26)

## Przeglądanie portalu Net TV




### Niedostępne w Chinach

Po podłączeniu zestawu kina domowego do sieci domowej i Internetu można korzystać z serwisu Net TV w celu odtwarzania muzyki, zdjęć i filmów oraz wyświetlania informacji, grania w gry i korzystania z innych usług dostępnych w Internecie.

#### Uwaga


- Koninklijke Philips Electronics N.V. nie bierze na siebie żadnej odpowiedzialności za treści dostarczane przez dostawców usług Net TV.

## Oglądanie Net TV

- 1 Podłącz zestaw kina domowego do sieci domowej i Internetu (patrz 'Komputery i Internet' na str. 18).
- 2 Naciśnij przycisk  (**Menu główne**).  
↳ Zostanie wyświetlone menu główne.
- 3 Wybierz opcję **[Przeglądaj Net TV]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.  
↳ Zostanie wyświetlona strona główna serwisu Net TV.
- 4 Naciśnij przycisk **przycisków nawigacji**, aby poruszać się po stronach serwisu Net TV lub usługach.
- 5 Naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić lub zaznaczyć element.
- 6 Naciśnij przycisk  **BACK**, aby powrócić do poprzedniej strony, lub przycisk  (**Menu główne**), aby zakończyć.

## Kasowanie historii przeglądania

Skasuj historię przeglądania, aby usunąć z zestawu kina domowego hasła, pliki cookie i dane przeglądania.

- 1 Naciśnij przycisk  (**Menu główne**).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Sieć] > [Wyczyść pamięć przeglądarki Net TV]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

## Wypożyczanie filmów z Internetu

### Niedostępne w Chinach

Można wypożyczać filmy ze sklepów internetowych za pośrednictwem zestawu kina domowego. Filmy można zobaczyć od razu bądź później.

Wiele internetowych sklepów wideo ma w swojej ofercie ogromną liczbę tytułów, które można wypożyczyć na różny czas, na różnych warunkach i w różnych cenach. W przypadku niektórych sklepów przed wypożyczeniem filmu konieczne jest założenie konta.

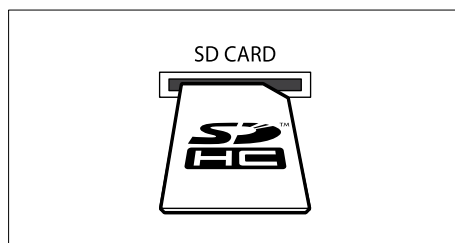
### Co jest potrzebne:

- Szybkie łącze internetowe podłączone do zestawu kina domowego.
- Przewód HDMI łączący zestaw kina domowego i telewizor.
- Karta pamięci SD typu SDHC klasy 6 z co najmniej 8 GB wolnego miejsca.

## Formatowanie karty SD

Aby pobierać filmy ze sklepów internetowych lub materiały w ramach usług BD-Live, konieczne jest wcześniejsze włożenie do gniazda kart SD w zestawie kina domowego karty pamięci SD oraz jej sformatowanie.

- 1 Przełącz telewizor na źródło sygnału HDMI odpowiednie dla zestawu kina domowego.
- 2 Włóż kartę pamięci SD do gniazda **SD CARD** w zestawie kina domowego.



- 3 Postępuj według instrukcji na ekranie, aby sformatować kartę.  
↳ Podczas formatowania zawartość karty zostanie usunięta.
- 4 Po sformatowaniu karty należy pozostawić ją w gnieździe **SD CARD**.

## Wypożyczanie i odtwarzanie filmów online

- 1 Podłącz zestaw kina domowego do sieci komputerowej i Internetu (patrz 'Komputery i Internet' na str. 18).
- 2 Naciśnij przycisk **⬆** (**Menu główne**).
- 3 Wybierz opcję **[Przeglądaj Net TV]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
  - ↳ Zostaną wyświetlone usługi internetowe dostępne w Twoim kraju.
- 4 Naciśnij przycisk **przycisków nawigacji**, aby przejść do internetowego sklepu wideo, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Po wyświetleniu monitu postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie sklepu wideo, aby zalogować się do konta.
  - ↳ Zostanie wyświetlona opcja pozwalająca wypożyczyć filmy.
  - ↳ Jeśli wcześniej wypożyczono filmy i okres ich wypożyczenia nie dobiegł jeszcze końca, zostanie wyświetlona także opcja oglądania filmów.
- 6 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie sklepu wideo w celu wypożyczenia lub obejrzenia filmu.
  - Film zostanie pobrany na kartę pamięci SD. Film można obejrzeć od razu lub w dowolnym momencie w okresie wypożyczenia.
  - Po pobraniu filmu na kartę można go zobaczyć jedynie w posiadanym zestawie kina domowego. Nie można wyjąć karty pamięci i zobaczyć pobranych na nią filmów w innym urządzeniu.
  - Jeśli karta zostanie wyjęta i sformatowana w innym urządzeniu, znajdujące się na niej filmy zostaną usunięte. Aby obejrzeć film, należy pobrać go ponownie.
- 7 Naciskaj przyciski odtwarzania na pilocie zdalnego sterowania, aby odtwarzać, wstrzymać, wyszukać lub zatrzymać odtwarzanie filmu.

## EasyLink

Zestaw kina domowego został wyposażony w łączce Philips EasyLink wykorzystujące protokół HDMI-CEC (Consumer Electronics Control). Urządzenia zgodne ze standardem EasyLink podłączone do gniazda HDMI można obsługiwać za pomocą jednego pilota zdalnego sterowania. Firma Philips nie gwarantuje pełnej zgodności ze wszystkimi urządzeniami HDMI-CEC.

### Co jest potrzebne:

- Urządzenia zgodne ze standardem HDMI-CEC
- Przewód HDMI łączący podłączone urządzenia.

## Włączanie

- 1 Włącz obsługę funkcji HDMI-CEC w telewizorze i pozostałych podłączonych urządzeniach. Więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora lub innych urządzeń.
- 2 Naciśnij przycisk **⬆** (**Menu główne**).
- 3 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Wybierz kolejno **[EasyLink]** > **[EasyLink]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Wybierz opcję **[Wł.]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

---

## Sterowanie urządzeniami

Zestaw kina domowego oraz inne podłączone urządzenia zgodne ze standardem HDMI-CEC można obsługiwać za pomocą pojedynczego pilota zdalnego sterowania.

---

### Odtwarzanie jednym przyciskiem

Włączenie funkcji odtwarzania jednym przyciskiem spowoduje, że po włożeniu płyty do zestawu kina domowego telewizor automatycznie przełączy się na właściwy kanał.

---

### Przechodzenie w tryb gotowości jednym przyciskiem

Po naciśnięciu i przytrzymaniu przycisku **⏻ (Tryb gotowości)** na pilocie zestaw kina domowego oraz wszystkie podłączone urządzenia HDMI-CEC (jeśli obsługują funkcję przechodzenia w tryb gotowości jednym przyciskiem) przełączą się w tryb gotowości. Jeśli w kinie domowym jest włączona obsługa funkcji przechodzenia w tryb gotowości jednym przyciskiem, tryb gotowości można włączyć pilotem telewizora lub innego urządzenia HDMI-CEC.

---

### Sterowanie dźwiękiem

Podczas odtwarzania dźwięku przesyłanego do zestawu kina domowego zestaw automatycznie przełącza się na odpowiednie źródło dźwięku. Aby skorzystać z opcji włączania dźwięku jednym przyciskiem, należy włączyć sterowanie dźwiękiem i postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie telewizora w celu przyporządkowania podłączonych urządzeń do wejść audio kina domowego.

---

### Przyporządkowywanie sygnału audio

Po podłączeniu nowego urządzenia do zestawu kina domowego należy przyporządkować urządzenie do wejścia audio. (patrz 'Odtwarzanie dźwięku przez zestaw kina domowego' na str. 39)

---

---

## Odtwarzanie dźwięku przez zestaw kina domowego

Dźwięk z podłączonego urządzenia można odtwarzać za pośrednictwem zestawu kina domowego.

- 1 Naciśnij przycisk **⬆️ (Menu główne)**.
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno: **[EasyLink] > [Sterowanie dźwiękiem] > [Wł.]** i naciśnij przycisk **OK**.
  - Aby odtwarzać dźwięk za pośrednictwem głośników telewizora, wybierz opcję **[Wył.]** i pomiń poniższe czynności.
- 4 Wybierz kolejno **[EasyLink] > [Mapowanie audio]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 5 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby przyporządkować złącza audio podłączonego urządzenia do odpowiednich złącz zestawu kina domowego.



### Uwaga

- Jeśli podłączasz zestaw kina domowego do telewizora za pomocą złącza HDMI ARC, upewnij się, że dźwięk telewizora jest przyporządkowany do wejścia ARC w zestawie kina domowego.



## 8 Zmiana ustawień

W tej części opisano zmianę ustawień zestawu kina domowego.



### Przestroga

- Dla większości z ustawień zestawu zostały już skonfigurowane najlepsze wartości. Jeśli nie ma powodu do zmiany danego ustawienia, zaleca się pozostawienie wartości domyślnej.



### Uwaga

- Ustawienia wyświetlanego w kolorze szarym nie można zmienić.
- Aby wrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk **↶ BACK**. Aby zamknąć menu, naciśnij przycisk **⬆ Menu główne**.

## Obraz

Dostosowywanie ustawień obrazu do potrzeb użytkownika.



### Uwaga

- Najlepsze ustawienie dla telewizora jest wybierane automatycznie. Przy zmianie ustawień upewnij się, że są one obsługiwane przez telewizor.

### Ustawienia i format obrazu

- 1 Naciśnij przycisk **⬆ Menu główne**.
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz opcję **[Wideo]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Zmień następujące ustawienia, a następnie naciśnij przycisk **OK**:
  - **[Obraz TV]**: format obrazu.
  - **[Ustawienia obrazu]**: zaprogramowane ustawienia kolorów.

### Kolor obrazu

Funkcja Deep Color wiernie odtwarza naturalną kolorystykę obiektów na ekranie telewizora i umożliwia wyświetlanie żywych obrazów w skali składającej się z ponad miliarda kolorów.

Jeśli posiadany telewizor obsługuje funkcję Deep Color i jest podłączony do zestawu kina domowego za pomocą przewodu HDMI, można zmienić ustawienia funkcji Deep Color.

- 1 Naciśnij przycisk **⬆ Menu główne**.
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Wideo]** > **[HDMI Deep Colour]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Wybierz jedną z następujących opcji i naciśnij przycisk **OK**:
  - **[Auto]**: automatyczny wybór funkcji HDMI Deep Color.
  - **[Wł.]**: wyświetlanie dynamicznych kolorów.
  - **[Wyl.]**: wyświetlanie standardowego koloru 24-bitowego.

### Rozdzielczość obrazu

Aby zmienić ustawienia obrazu HDMI, podłącz zestaw kina domowego do telewizora za pomocą przewodu HDMI.

- 1 Naciśnij przycisk **⬆ Menu główne**.
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Wideo]** > **[Obraz HDMI]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Zmień ustawienie rozdzielczości HDMI, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

### Film Blu-ray 3D

Aby odtworzyć film 3D, podłącz zestaw kina domowego do telewizora obsługującego technologię 3D za pomocą przewodu HDMI.

- 1 Naciśnij przycisk **⬆ Menu główne**.
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno: **[Wideo]** > **[Oglądanie filmów 3D]** > **[Auto]** i naciśnij przycisk **OK**.

## Położenie napisów

Automatyczna zmiana położenia napisów w celu dostosowania do telewizora.

- 1 Naciśnij przycisk **⬆** (Menu główne).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno: **[Preferencja] > [Automatyczne przenoszenie napisów] > [Wł.]** i naciśnij przycisk **OK**.

## Dźwięk

Dostosowanie ustawień dźwięku do potrzeb użytkownika.

### Dźwięk HDMI

Aby słuchać dźwięku w systemie HDMI przesyłanego z telewizora, podłącz zestaw kina domowego do telewizora za pomocą przewodu HDMI.

- 1 Naciśnij przycisk **⬆** (Menu główne).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Audio] > [Dźwięk HDMI]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Wybierz jedną z następujących opcji i naciśnij przycisk **OK**:
  - **[Strumień bitów]**: włączenie wyjściowego strumienia bitowego przez złącze HDMI.
  - **[Auto]**: automatyczny dobór najlepszego obsługiwanego formatu dźwięku.
  - **[Wył.]**: wyłączenie odtwarzania dźwięku przez telewizor.

### Przetwarzanie końcowe dźwięku

Aby wybrać fabrycznie zdefiniowany tryb odtwarzania dźwięku, włącz przetwarzanie końcowe dźwięku w głośnikach (patrz 'Tryb dźwięku' na str. 21).

- 1 Naciśnij przycisk **⬆** (Menu główne).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno: **[Zaawansowane] > [Ulepszony dźwięk] > [Wł.]** i naciśnij przycisk **OK**.



#### Uwaga

- Aby odtwarzać oryginalną ścieżkę dźwiękową z płyty, wybierz opcję **[Wył.]**.

### Night mode (Tryb nocny)

Aby słuchać po cichu, można wyciszyć głośne dźwięki podczas odtwarzania płyt. Tryb nocny jest dostępny jedynie dla płyt DVD i Blu-ray z dźwiękiem w systemie Dolby.

- 1 Naciśnij przycisk **⬆** (Menu główne).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno: **[Audio] > [Tryb nocny] > [Wł.]** i naciśnij przycisk **OK**.

### Przywracanie ustawień trybu dźwięku

Należy przywrócić fabryczne wartości ustawień korektora w przypadku wszystkich trybów dźwięku.

- 1 Naciśnij przycisk **⬆** (Menu główne).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Audio] > [Fabryczne ustaw. dźwięku]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.


## Język

Wybór języka menu głównego, dźwięku i napisów.

### Menu główne

- 1 Naciśnij przycisk **⬆** (Menu główne).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Preferencja] > [Język menu]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Wybierz język menu, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

## Dźwięk z płyty


- 1 Naciśnij przycisk  (**Menu główne**).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Preferencja]** > **[Audio]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Wybierz język ścieżki dźwiękowej dla płyt, a następnie naciśnij przycisk **OK**.




### Uwaga

- Jeśli wśród dostępnych języków nie ma tego, którego szukasz, wybierz z listy opcję **[Inne]** i wprowadź czterocyfrowy kod języka podany na końcu niniejszej instrukcji obsługi (patrz 'Kod języka' na str. 54).
- Jeśli wybrano język, który nie jest dostępny na płycie, zostanie wybrany domyślny język płyty.

## Napisy płyty

- 1 Naciśnij przycisk  (**Menu główne**).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Preferencja]** > **[Napisy]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Wybierz język napisów płyt, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

## Menu płyty

- 1 Naciśnij przycisk  (**Menu główne**).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Preferencja]** > **[Menu płyty]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Wybierz język menu płyt, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



### Uwaga


- Jeśli wśród dostępnych języków nie ma tego, którego szukasz, wybierz z listy opcję **[Inne]** i wprowadź czterocyfrowy kod języka podany na końcu niniejszej instrukcji obsługi (patrz 'Kod języka' na str. 54).
- Jeśli wybrano język, który nie jest dostępny na płycie, zostanie wybrany domyślny język płyty.

## Zabezpieczenie rodzicielskie

Ograniczanie dostępu do płyt z informacjami o klasyfikacji.


### Hasło

Istnieje możliwość ustawienia lub zmiany hasła umożliwiającego odtwarzanie płyt objętych ograniczeniami.

- 1 Naciśnij przycisk  (**Menu główne**).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Preferencja]** > **[Zmień hasło]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.  
↳ Zostanie wyświetlone menu zmiany hasła.
- 4 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie telewizora, aby ustawić lub zmienić hasło.
  - Jeśli nie masz lub nie pamiętasz hasła, wprowadź **0000**.
- 5 Naciśnij przycisk **OK**.

### Klasyfikacja

W przypadku niektórych płyt stosowane są ograniczenia wiekowe. Telewizor można ustawić w taki sposób, aby wyświetlać tylko programy z ograniczeniem niższym niż wiek dziecka.

- 1 Naciśnij przycisk  (**Menu główne**).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Preferencja]** > **[Nadzór rodzicielski]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.  
↳ Zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie hasła.
- 4 Wprowadź hasło za pomocą przycisków **przycisków numerycznych**.
- 5 Wybierz ograniczenie wieku i naciśnij przycisk **OK**.
  - Aby odtwarzać wszystkie płyty bez względu na klasyfikację, wybierz poziom **8** lub opcję **[Wyt.]**.

---

## Oszczędność energii

Zmieniając poniższe ustawienia, można oszczędzać energię.

---

### Auto standby

W przypadku odtwarzania z płyty lub urządzenia pamięci masowej USB tryb gotowości ma zostać włączony automatycznie:

- po wstrzymaniu lub zatrzymaniu odtwarzania
- po upływie 30 minut od ostatniego naciśnięcia dowolnego przycisku.

- 1 Naciśnij przycisk **⬆** (**Menu główne**).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno: **[Preferencja] > [Autom. gotowość] > [Wł.]** i naciśnij przycisk **OK**.

---

### Wyłącznik czasowy

Ustawienie pozwala ustawić zestaw kina domowego tak, by przejście w tryb gotowości nastąpiło po określonym czasie.

- 1 Naciśnij przycisk **⬆** (**Menu główne**).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Preferencja] > [Wyłącznik czasowy]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Wybierz czas, po którym urządzenie przejdzie w tryb gotowości.
  - ↳ Wyłącznik czasowy można ustawić na maks. 60 minut. Jeśli wyłącznik czasowy zostanie ustawiony na **[Wł.]**, spowoduje to jego wyłączenie.
- 5 Naciśnij przycisk **OK**, aby włączyć funkcję.
  - ↳ Kino domowe przejdzie do trybu gotowości po upływie określonego czasu.

---

## Wygaszacz ekranu

Wybór opcji powoduje automatyczne przełączenie zestawu kina domowego w tryb wygaszacza ekranu:

- po wstrzymaniu lub zatrzymaniu odtwarzania
  - po upływie 10 minut od ostatniego naciśnięcia dowolnego przycisku.
- 1 Naciśnij przycisk **⬆** (**Menu główne**).
  - 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
  - 3 Wybierz kolejno: **[Preferencja] > [Wygaszacz ekranu] > [Wł.]** i naciśnij przycisk **OK**.

---

## Panel wyświetlacza

Zmiana jasności panelu wyświetlacza zestawu kina domowego

- 1 Naciśnij przycisk **⬆** (**Menu główne**).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Preferencja] > [Panel wyświetlacza]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Wybierz jasność, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

---

## Zastosowanie ustawień fabrycznych

Przywracanie ustawień fabrycznych zestawu kina domowego. Nie można przywrócić domyślnych ustawień blokady rodzicielskiej.

- 1 Naciśnij przycisk **⬆** (**Menu główne**).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Zaawansowane] > [Przywróć ustawienia domyślne]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Wybierz opcję **[OK]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

## 9 Aktualizacja oprogramowania

Aby móc w dalszym ciągu korzystać z najlepszych funkcji i wsparcia technicznego dostępnych dla zestawu kina domowego, należy regularnie aktualizować oprogramowanie. Porównaj bieżącą wersję oprogramowania zestawu z najnowszą wersją dostępną na stronie internetowej [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

### Sprawdź wersję oprogramowania

- 1 Naciśnij przycisk **⬆** (Menu główne).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno **[Zaawansowane]** > **[Info o wersji]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
  - ↳ Wyświetlona zostanie wersja oprogramowania.

### Aktualizacja oprogramowania przez Internet

- 1 Podłącz zestaw kina domowego do sieci. Skorzystaj z
  - połączenia z siecią przewodową (patrz 'Konfiguracja sieci przewodowej' na str. 19) lub
  - połączenia z siecią bezprzewodową (patrz 'Konfiguracja sieci bezprzewodowej' na str. 20).
- 2 Naciśnij przycisk **⬆** (Menu główne).
- 3 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 4 Wybierz kolejno: **[Zaawansowane]** > **[Aktualizacja oprogramowania]** > **[Sieć]**.
  - ↳ Jeśli znaleziono aktualizację, zostanie wyświetlony komunikat z prośbą o rozpoczęcie lub anulowanie procesu aktualizacji.

- 5 Postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie telewizora, aby potwierdzić aktualizację.
  - ↳ Po zakończeniu aktualizacji oprogramowania zestaw kina domowego automatycznie wyłączy się i ponownie się włączy. Jeśli to nie nastąpi, odłącz przewód zasilający na kilka sekund, a następnie podłącz go jeszcze raz.

#### Uwaga

- Jeśli zestaw kina domowego nie może połączyć się z serwerem Philips, naciśnij przycisk **⬆** (Menu główne) i wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Sieć]** > **[Instalacja sieci]**, aby skonfigurować sieć.

### Aktualizacja oprogramowania przez port USB

#### Co jest potrzebne:

- Pamięć flash USB z co najmniej 75 MB pamięci. Pamięć flash USB musi być sformatowana w systemie plików FAT lub NTFS. Nie należy korzystać z dysków twardych USB.
- Komputer z dostępem do Internetu.
- Program do archiwizacji obsługujący pliki w formacie ZIP (np. WinZip® w przypadku systemu Microsoft® Windows® lub StuffIt® w przypadku systemu Macintosh®).

## Krok 1: Pobieranie najnowszego oprogramowania

- 1 Podłącz pamięć flash USB do komputera.
- 2 W przeglądarce internetowej przejdź do adresu [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).
- 3 Na internetowej stronie pomocy technicznej Philips wyszukaj swój produkt i znajdź pozycję **Oprogramowanie i sterowniki**.  
↳ Plik aktualizacji jest dostępny w postaci pliku ZIP.
- 4 Zapisz pobrany plik w katalogu głównym pamięci flash USB.
- 5 Korzystając z aplikacji archiwizującej, rozpakuj plik aktualizacji oprogramowania w katalogu głównym pamięci flash USB.  
↳ Pliki zostaną rozpakowane do folderu **UPG\_ALL** pamięci flash USB.
- 6 Odłącz pamięć flash USB od komputera.

## Krok 2: Aktualizacja oprogramowania

### ! Przestroga

- Przed podłączeniem pamięci flash USB do zestawu kina domowego upewnij się, że w środku nie ma płyty, a kieszeń na płytę jest zamknięta.

- 1 Podłącz pamięć flash USB do zestawu kina domowego.
- 2 Przelącz telewizor na źródło odpowiednie dla zestawu kina domowego.
- 3 Naciśnij przycisk **⬆** (Menu główne), a następnie wybierz opcję **[Konfiguracja]**.
- 4 Wybierz kolejno: **[Zaawansowane]** > **[Aktualizacja oprogramowania]** > **[USB]**.
- 5 Postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie telewizora, aby potwierdzić aktualizację.  
↳ Po zakończeniu aktualizacji oprogramowania zestaw kina domowego automatycznie wyłączy się i ponownie się włączy. Jeśli to nie nastąpi, odłącz przewód zasilający na kilka sekund, a następnie podłącz go jeszcze raz.

### ≡ Uwaga

- Podczas aktualizacji oprogramowania nie wyłączaj zestawu kina domowego ani nie odłączaj pamięci flash USB.

## 10 Dane techniczne produktu

### ≡ Uwaga

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

### Kody regionów

Numer obsługiwanego regionu można znaleźć z tyłu lub na spodzie zestawu kina domowego.

Kraj	DVD	BD
Europa, Wielka Brytania		
Rejon Azji i Pacyfiku, Tajwan, Korea		
Ameryka Łacińska		
Australia, Nowa Zelandia		
Rosja, Indie		
Chiny		

### Formaty multimedialne

- AVCHD, BD, BD-R/ BD-RE, BD-Video, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, Audio CD, Video CD/SVCD, pliki zdjęć, MP3, WMA, DivX Plus HD, urządzenie pamięci masowej USB

## Formaty plików

- Audio: .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav, .mp4, .m4a
- Video:
  - .avi, .divx, .mp4, .mkv, .asf, .wmv, .mpg, .mpeg,
  - .rmvb, .rm (dostępne jedynie w wersji dla regionu Azji/Pacyfiku i Chin)
- Obrazy: .jpg, .jpeg, .gif, .png

## Formaty dźwięku

Ten zestaw kina domowego obsługuje następujące pliki dźwiękowe.

Rozszerzenie	Pojemnik	Kodek audio	Przepływność
.mp3	MP3	MP3	32–320 kb/s
.wma	ASF	WMA	64–160 kb/s
.aac	AAC	AAC, HE-AAC	192 kb/s
.wav	WAV	PCM	1,4 Mb/s
.m4a	MKV	AAC	192 kb/s
.mka	MKA	PCM	27,648 Mb/s
.mka	MKA	Dolby Digital	640 kb/s
.mka	MKA	rdzeń DTS	1,54 Mb/s
.mka	MKA	MPEG	912 kb/s
.mka	MKA	MP3	32–320 kb/s
.mka	MKA	WMA	64–160 kb/s
.mka	MKA	AAC, HE-AAC	192 kb/s

## Formaty obrazu wideo

W przypadku podłączenia do telewizora HD – zestaw kina domowego umożliwia odtwarzanie filmów o następujących parametrach:

- Rozdzielczość: 1920 x 1080 pikseli i
- Liczba klatek: 6 ~ 30 klatek/s.

### Pliki .avi w kontenerze AVI

Kodek audio	Kodeki wideo	Przepływność
PCM, Dolby Digital, rdzeń DTS, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX4.x, DivX5.x, DivX6.x	Maks. 10 Mb/s
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mb/s (szczytowa: 40 Mb/s)
	MPEG 4 ASP	Maks. 10 Mb/s
	H.264/AVC, HP (wysoki współczynnik kompresji) 4.1/4.0; MP (średni współczynnik kompresji) 3.2/3.1/3.0	20 Mb/s (szczytowa: 40 Mb/s)
	WMV9	20 Mb/s

### Pliki .divx w kontenerze AVI

Kodek audio	Kodeki wideo	Przepływność
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX4.x, DivX5.x, DivX6.x	Maks. 10 Mb/s
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mb/s (szczytowa: 40 Mb/s)
	MPEG 4 ASP	Maks. 10 Mb/s

## Pliki .mp4 lub .m4v w kontenerze MP4

Kodek audio	Kodeki wideo	Przepływność
Dolby Digital, MPEG, MP3, AAC, HE-AAC	MPEG 1, MPEG 2	20 Mb/s (szczytowa: 40 Mb/s)
	MPEG 4 ASP	Maks. 10 Mb/s
	H.264/AVC, HP (wysoki współczynnik kompresji) 4.1/4.0; MP (średni współczynnik kompresji) 3.2/3.1/3.0	20 Mb/s (szczytowa: 40 Mb/s)

## Pliki .mkv w kontenerze MKV

Kodek audio	Kodeki wideo	Przepływność
PCM, Dolby Digital, rdzeń DTS, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC	MPEG 1, MPEG 2	20 Mb/s (szczytowa: 40 Mb/s)
	MPEG 4 ASP	Maks. 10 Mb/s
	H.264/AVC, HP (wysoki współczynnik kompresji) 4.1/4.0; MP (średni współczynnik kompresji) 3.2/3.1/3.0	20 Mb/s (szczytowa: 40 Mb/s)
	WMV9	20 Mb/s

## Pliki .asf i .wmv w kontenerze ASF

Kodek audio	Kodeki wideo	Przepływność
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	MPEG 4 ASP	Maks. 10 Mb/s
	H.264/AVC, HP (wysoki współczynnik kompresji) 4.1/4.0; MP (średni współczynnik kompresji) 3.2/3.1/3.0	20 Mb/s (szczytowa: 40 Mb/s)
	WMV9	20 Mb/s

## Pliki .mpg i .mpeg w kontenerze PS

Kodek audio	Kodeki wideo	Przepływność
PCM, rdzeń DTS, MPEG, MP3	MPEG 1, MPEG 2	20 Mb/s (szczytowa: 40 Mb/s)
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mb/s (szczytowa: 40 Mb/s)

## Pliki .rm i .rmvb w kontenerach RM (dostępne jedynie w wersji dla regionu Azji/Pacyfiku i Chin)

Kodek audio	Kodeki wideo	Przepływność
AAC, COOK	RV30, RV40	20 Mb/s (szczytowa: 40 Mb/s)

## Wzmacniacz

- Całkowita moc wyjściowa: 440 W RMS (30% THD)
- Pasmo przenoszenia: 20 Hz–20 kHz /  $\pm 3$  dB
- Odstęp sygnału od szumu: > 65 dB (CCIR) / (poziom dźwięku A)
- Czulość wejściowa:
  - AUX1, AUX2: 500 mV
  - Music iLink: 300 mV



## Wideo

- System sygnału: PAL / NTSC
- Wyjście HDMI: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

## Audio

- Cyfrowe wejście audio S/PDIF:
  - Koncentryczne: IEC 60958-3
  - Optyczne: TOSLINK
- Częstotliwość próbkowania:
  - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
  - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Stała szybkość kompresji:
  - MP3: 32–320 kb/s
  - WMA: 48 kb/s–192 kb/s

## Radio

- Zakres strojenia:
  - Europa/Chiny: FM 87,5–108 MHz (50 kHz);
  - Rejon Azji i Pacyfiku/Rosja/Amerika Łacińska: FM 87,5–108 MHz (50/100 kHz)
- Odstęp sygnału od szumu: FM 55 dB
- Pasmo przenoszenia: FM 60 Hz–12,5 kHz /  $\pm 3$  dB

## USB

- Zgodność: szybkie złącze USB (2.0)
- Obsługiwana klasa: klasa pamięci masowej USB (MSC)
- System plików: FAT16, FAT32, NTFS
- Maksymalna obsługiwana pamięć: < 160 GB.

## Jednostka centralna

- Zasilanie:
  - Europa/Chiny: 220–240 V, ~50 Hz;
  - Ameryka Łacińska/Rejon Azji i Pacyfiku: 110–127 V / 220–240 V, 50–60 Hz;
  - Rosja/Indie: 220–240 V, 50 Hz;
- Pobór mocy: 85 W
- Pobór mocy w trybie gotowości:  $\leq 0,5$  W
- Wymiary (S x W x G): 360 x 70 x 345 mm
- Waga: 4,36 kg

## Subwoofer

- Całkowita moc wyjściowa: 200 W RMS (30% THD)
- Impedancja: 3 omy
- Przetworniki: głośnik niskotonowy 165 mm (6,5")
- Pasmo przenoszenia: 20 Hz–150 Hz
- Wymiary (S x W x G): 196 x 395 x 342 mm
- Waga: 5,3 kg
- Długość przewodu: 3 m

## Głośniki

- Całkowita moc wyjściowa: 2 x 120 W RMS (30% THD)
- Impedancja głośnika: 5 omów
- Przetworniki: 2 głośniki niskotonowe 76,2 mm (3") + 1 głośnik wysokotonowy 25,4 mm (1")
- Pasmo przenoszenia: 150 Hz–20 kHz
- Wymiary (S x W x G): 97 x 301 x 120 mm
- Waga: 1,45 kg każdy
- Długość przewodu: 4 m

## Baterie do pilota zdalnego sterowania

- 2 x AAA-R03-1,5 V

## Laser

- Typ lasera (dioda): InGaN/AlGaIn (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Długość fali: 405 +7 nm/-7 nm (BD), 655 +10 nm/-10 nm (DVD), 790 +10 nm/-20 nm (CD)
- Moc wyjściowa (maks. wskazania): 20 mW (BD), 6 mW (DVD), 7 mW (CD)

# 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).

## Jednostka centralna

**Zestaw kina domowego nie reaguje na naciśnięcia przycisków.**


- Odłącz zestaw kina domowego od zasilania na kilka minut, a następnie podłącz zestaw ponownie.

## Obraz

**Brak obrazu.**

- Sprawdź, czy w telewizorze zostało włączone odpowiednie wejście dla zestawu kina domowego.

**Brak obrazu na ekranie telewizora podłączonego za pośrednictwem złącza HDMI.**

- Sprawdź, czy zestaw kina domowego i telewizor są połączone za pomocą przewodu HDMI High Speed. Niektóre standardowe przewody HDMI nie umożliwiają poprawnego wyświetlania niektórych obrazów i filmów 3D ani korzystania z funkcji Deep Color.
- Sprawdź, czy przewód HDMI nie jest uszkodzony. Jeśli przewód HDMI jest uszkodzony, wymień go na nowy.
- Naciśnij przycisk  (Menu główne), a następnie wybierz **731** na pilocie zdalnego sterowania, aby przywrócić domyślną rozdzielczość obrazu.
- Zmień ustawienie obrazu HDMI lub poczekaj 10 sekund na automatyczne przywrócenie ustawień. (patrz 'Rozdzielczość obrazu' na str. 40)

**Obraz o wysokiej rozdzielczości nie jest odtwarzany.**

- Upewnij się, że płyta zawiera obraz o wysokiej rozdzielczości.
- Upewnij się, że telewizor obsługuje obraz o wysokiej rozdzielczości.
- Do połączenia urządzenia z telewizorem użyj przewodu HDMI.

## Dźwięk

**Brak dźwięku w głośnikach zestawu kina domowego.**

- Za pomocą przewodu audio połącz zestaw kina domowego z telewizorem lub innym urządzeniem. W następujących przypadkach nie jest wymagane osobne połączenie audio:
  - gdy zestaw kina domowego jest połączony z telewizorem za pomocą przewodu **HDMI ARC**,
  - gdy urządzenie jest podłączone do złącza **HDMI IN** zestawu kina domowego.
- Skonfiguruj ustawienia audio dla podłączonego urządzenia (patrz 'Konfigurowanie ustawień audio w przypadku podłączonych urządzeń' na str. 18).
- Przywróć ustawienia fabryczne zestawu kina domowego (patrz 'Zastosowanie ustawień fabrycznych' na str. 44), po czym wyłącz i ponownie włącz zestaw.
- Za pomocą przycisku **SOURCE** w zestawie kina domowego wybierz właściwe wejście audio.

**Zniekształcony dźwięk lub echo.**

- Jeśli dźwięk z telewizora jest odtwarzany za pośrednictwem zestawu kina domowego, upewnij się, czy dźwięk z telewizora jest wyciszony.

**Dźwięk nie jest zsynchronizowany z obrazem.**

- 1) Naciśnij przycisk **III SOUND SETTINGS**. 2) Naciśnij przycisk **przycisków nawigacji** (lewo/prawo), wybierz **AUD SYNC**, a następnie naciśnij **OK**. 3) Naciśnij przycisk **przycisków nawigacji** (w górę/dół), aby zsynchronizować dźwięk z obrazem.

## Odtwarzanie

### Nie można odtworzyć płyty.

- Wyczyść płytę.
- Upewnij się, że zestaw kina domowego obsługuje dany typ płyty (patrz 'Formaty multimedialne' na str. 47).
- Upewnij się, że zestaw kina domowego obsługuje kod regionu płyty (patrz 'Kody regionów' na str. 47).
- W przypadku płyty DVD±RW lub DVD±R upewnij się, że płyta jest zamknięta.

### Nie można odtworzyć pliku DivX.

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

### Napisy w filmach DivX lub RMVB/RM nie są prawidłowo wyświetlane.

- Upewnij się, że nazwa pliku z napisami jest taka sama jak nazwa pliku z filmem (patrz 'Napisy' na str. 27).
- Wybierz prawidłowy zestaw znaków:  
1) Naciśnij przycisk **≡ OPTIONS**.  
2) Wybierz **[Zestaw znaków]**. 3) Wybierz obsługiwany zestaw znaków. 4) Naciśnij przycisk **OK**.

### Nie można odczytać zawartości urządzenia pamięci masowej USB.

- Sprawdź, czy format danych w urządzeniu pamięci masowej USB jest zgodny z zestawem kina domowego.
- Sprawdź, czy system plików w urządzeniu pamięci masowej USB jest obsługiwany przez zestaw kina domowego.

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

- Operacja jest niedostępna.

### Funkcja EasyLink nie działa.

- Upewnij się, że zestaw jest podłączony do telewizora firmy Philips zgodnego ze standardem EasyLink, a funkcja EasyLink jest włączona (patrz 'EasyLink' na str. 38).

### Po włączeniu telewizora zestaw kina domowego automatycznie się włączy.

- Jest to normalne działanie przy korzystaniu z funkcji Philips EasyLink (HDMI-CEC). Aby zestaw kina domowego działał niezależnie, wyłącz funkcję EasyLink.

### Nie można uzyskać dostępu do serwisu BD-Live.

- Sprawdź, czy zestaw jest podłączony do sieci. Skorzystaj z połączenia z siecią przewodową (patrz 'Połączenie przewodowe' na str. 19) lub połączenia z siecią bezprzewodową (patrz 'Połączenie bezprzewodowe' na str. 19).
- Upewnij się, że sieć została skonfigurowana. Przeprowadź instalację sieci przewodowej (patrz 'Konfiguracja sieci przewodowej' na str. 19) lub instalację sieci bezprzewodowej (patrz 'Konfiguracja sieci bezprzewodowej' na str. 20).
- Upewnij się, że płyta Blu-ray obsługuje funkcję BD-Live.
- Wyczyść pamięć (patrz 'Czyszczenie pamięci' na str. 25).

### Nie można odtworzyć na ekranie telewizora filmu lub zdjęć z odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone.

- Przejrzyj i wybierz na ekranie odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone filmy i zdjęcia, a następnie odtwórz je w telewizorze.
- Upewnij się, że oprogramowanie urządzenia iPod lub iPhone nie podlegało zmianom ani nielegalnym modyfikacjom.

### Na ekranie telewizora nie są widoczne zdjęcia z odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone.

- Połącz podstawkę dokującą do odtwarzacza iPod i telewizor za pomocą żółtego przewodu kompozytowego.
- Przełącz telewizor na źródło **AV/VIDEO** (zgodnie z żółtym przewodem kompozytowym).
- Naciśnij przycisk odtwarzania w odtwarzaczu iPod lub telefonie iPhone, aby rozpocząć pokaz slajdów.
- Upewnij się, że oprogramowanie urządzenia iPod lub iPhone nie podlegało zmianom ani nielegalnym modyfikacjom.

### Odtwarzanie płyt 3D w trybie 2D.

- Upewnij się, że zestaw kina domowego jest podłączony do telewizora z technologią 3D za pomocą przewodu HDMI.
- Upewnij się, że płyta z filmem to płyta Blu-ray 3D, a ustawienie wideo Blu-ray 3D jest włączone (patrz 'Film Blu-ray 3D' na str. 41).

### Podczas odtwarzania filmu Blu-ray 3D lub filmu DivX zabezpieczonego przed kopiowaniem ekran jest czarny.

- Upewnij się, że zestaw kina domowego jest podłączony do telewizora za pomocą przewodu HDMI.
- Przełącz telewizor na właściwe źródło sygnału HDMI.

**Nie można pobrać filmu z internetowego sklepu wideo.**

- Upewnij się, że zestaw kina domowego jest podłączony do telewizora za pomocą przewodu HDMI.
- Upewnij się, że karta SD została sformatowana i znajduje się na niej ilość wolnego miejsca wymagana do pobrania filmu oraz że typ karty SD to SDHC Class 6.
- Upewnij się, że opłata za film została uregulowana i że nie minął jeszcze okres, na jaki film został wypożyczony.
- Upewnij się, że połączenie sieciowe działa prawidłowo. Skorzystaj z połączenia z siecią przewodową (patrz 'Połączenie przewodowe' na str. 19) lub połączenia z siecią bezprzewodową (patrz 'Połączenie bezprzewodowe' na str. 19).
- Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę internetową sklepu wideo.

---

## Sieć

**Sieć bezprzewodowa jest zakłócana lub nie została znaleziona.**

- Upewnij się, że sieć bezprzewodowa nie jest zakłócana przez kuchenki mikrofalowe, telefony DECT lub inne urządzenia Wi-Fi znajdujące się w pobliżu.
- Jeśli sieć bezprzewodowa nie funkcjonuje prawidłowo, spróbuj zainstalować sieć przewodową (patrz 'Konfiguracja sieci przewodowej' na str. 19).

# 12 Kod języka

Abkhazian	6566
Afar	6565
Afrikaans	6570
Amharic	6577
Arabic	6582
Armenian	7289
Assamese	6583
Avestan	6569
Aymara	6589
Azerbaijani	6590
Bahasa Melayu	7783
Bashkir	6665
Belarusian	6669
Bengali	6678
Bihari	6672
Bislama	6673
Bokmål, Norwegian	7866
Bosanski	6683
Brezhoneg	6682
Bulgarian	6671
Burmese	7789
Castellano, Español	6983
Catalán	6765
Chamorro	6772
Chechen	6769
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889
中文	9072
Chuang; Zhuang	9065
Church Slavic; Slavonic	6785
Chuvash	6786
Corsican	6779
Česky	6783
Dansk	6865
Deutsch	6869
Dzongkha	6890
English	6978
Esperanto	6979
Estonian	6984
Euskara	6985
Ελληνικά	6976
Faroese	7079
Français	7082
Frysk	7089
Fijian	7074
Gaelic; Scottish Gaelic	7168
Gallegan	7176
Georgian	7565
Gikuyu; Kikuyu	7573
Guarani	7178
Gujarati	7185
Hausa	7265
Herero	7290
Hindi	7273
Hiri Motu	7279
Hrvatski	6779
Ido	7379
Interlingua (International)	7365
Interlingue	7365
Inuktitut	7385

Inupiaq	7375
Irish	7165
Íslenska	7383
Italiano	7384
Ivrit	7269
Japanese	7465
Javanese	7486
Kalaallisut	7576
Kannada	7578
Kashmiri	7583
Kazakh	7575
Kernewek	7587
Khmer	7577
Kinyarwanda	8287
Kirghiz	7589
Komi	7586
Korean	7579
Kuanyama; Kwanyama	7574
Kurdish	7585
Lao	7679
Latina	7665
Latvian	7686
Letzeburgesch;	7666
Limbungan; Limburger	7673
Lingala	7678
Lithuanian	7684
Luxembourgish;	7666
Macedonian	7775
Malagasy	7771
Magyar	7285
Malayalam	7776
Maltese	7784
Manx	7186
Maori	7773
Marathi	7782
Marshallese	7772
Moldavian	7779
Mongolian	7778
Nauru	7865
Navaho; Navajo	7886
Ndebele, North	7868
Ndebele, South	7882
Ndonga	7871
Nederlands	7876
Nepali	7869
Norsk	7879
Northern Sami	8369
North Ndebele	7868
Norwegian Nynorsk;	7878
Occitan; Provençal	7967
Old Bulgarian; Old Slavonic	6785
Oriya	7982
Oromo	7977
Ossetian; Ossetic	7983
Pali	8073
Panjabi	8065
Persian	7065
Polski	8076
Português	8084

Pushto	8083
Russian	8285
Quechua	8185
Raeto-Romance	8277
Romanian	8279
Rundi	8278
Samoan	8377
Sango	8371
Sanskrit	8365
Sardinian	8367
Serbian	8382
Shona	8378
Shqip	8381
Sindhi	8368
Sinhalese	8373
Slovensky	8373
Slovenian	8376
Somali	8379
Sotho; Southern	8384
South Ndebele	7882
Sundanese	8385
Suomi	7073
Swahili	8387
Swati	8383
Svenska	8386
Tagalog	8476
Tahitian	8489
Tajik	8471
Tamil	8465
Tatar	8484
Telugu	8469
Thai	8472
Tibetan	6679
Tigrinya	8473
Tonga (Tonga Islands)	8479
Tsonga	8483
Tswana	8478
Türkçe	8482
Türkmen	8475
Twi	8487
Uighur	8571
Ukrainian	8575
Urdu	8582
Uzbek	8590
Vietnamese	8673
Volapuk	8679
Walloon	8765
Welsh	6789
Wolof	8779
Xhosa	8872
Yiddish	8973
Yoruba	8979
Zulu	9085

# 13 Indeks

## 3

3D	
bezpieczne korzystanie z trybu 3D	8
film 3D	22
płyta 3D w trybie 2D	23

## A

<b>aktualizacja oprogramowania</b>	
instrukcja obsługi w wersji elektronicznej	3
sprawdzenie bieżącej wersji	45
z Internetu	45
z urządzenia pamięci masowej USB	45
<b>Antena FM</b>	15
<b>automatyczny tryb gotowości</b>	43

## B

<b>BD-Live</b>	
BD-Live (karta SD)	25
BD-Live (USB)	24
czyszczenie pamięci	25
rozwiązywanie problemów	52
wyłączanie	25
<b>bezpieczeństwo</b>	
korzystanie z urządzenia	7
oglądanie filmu 3D	8
użytkowanie	8
<b>blokada rodzicielska</b>	
hasło	43
klasyfikacja	43
<b>Blu-ray</b>	22
<b>boczne złącza</b>	14
<b>Bonus View</b>	24

## C

<b>Często zadawane pytania</b>	4
--------------------------------	---

## D

<b>dane techniczne</b>	47
<b>dane techniczne</b>	49
<b>dane techniczne produktu</b>	47
<b>DivX</b>	
kod VOD	27
napisy	27
zestaw znaków	27
<b>DLNA</b>	33
<b>dokowanie odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone</b>	31

## dźwięk

dźwięk przestrzenny	22
korektor	22
niskie tony	22
rozwiązywanie problemów	51
synchronizacja obrazu i dźwięku	23
tony wysokie	22
zaprogramowany tryb dźwięku	21

## dźwięk

dane techniczne	49
Dźwięk HDMI	41
formaty	47
głośność subwoofera	14
jakość	17
język	42
opcje	28
przetwarzanie końcowe	41
przyporządkowanie sygnału	38
tryb nocny	41
ustawienia	41
zaprogramowane tryby	21
źródło	18

## E

<b>EasyLink (HDMI-CEC)</b>	
odtworzenie jednym przyciskiem	38
przechodzenie w tryb gotowości jednym przyciskiem	38
przyciski sterowania	12
przyporządkowywanie sygnału audio sterowaniem dźwiękiem	38

## energia

automatyczny tryb gotowości	43
jasność	44
wygaszacz ekranu	44
wyłącznik czasowy	43

## F

<b>Film 2D</b>	23
<b>format</b>	49
<b>formatowanie karty SD</b>	37
<b>formaty dźwięku</b>	47
<b>formaty multimedialne</b>	47
<b>formaty wideo</b>	49
<b>Funkcja Net TV</b>	
dostęp	36
internetowe sklepy wideo	37
kasowanie historii przeglądania	37
oglądanie strony serwisu Net TV	37

<b>G</b>	
<b>głośniki</b>	
dane techniczne	50
dźwięk przestrzenny	22
głośniki	13
głośniki 2.1	13
podłączanie	14

<b>H</b>	
<b>hasło</b>	43
<b>HDMI</b>	
dźwięk	41
Technologia Deep Color	40
TV (HDMI ARC)	15
wideo	40
<b>HDMI-CEC</b>	38

<b>I</b>	
<b>Internet</b>	
aktualizacja oprogramowania zestawu kina domowego	45
BD-Live	24
internetowe sklepy wideo	37
łączenie z	18
<b>internetowe sklepy wideo</b>	
formatowanie karty SD	37
rozwiązywanie problemów	52
wypożyczanie i odtwarzanie filmów	37
<b>iPhone</b>	
przeglądanie płyty lub urządzenia USB za pomocą telefonu iPhone	32
telefon iPhone jako pilot	32
<b>iPod i iPhone</b>	
dokowanie odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone	31
filmy wideo i pokazy slajdów	31
muzyka	31
podstawa dokująca Philips	14

<b>J</b>	
<b>jasność</b>	44
<b>jednostka centralna</b>	
dane techniczne	49
opis	10
rozwiązywanie problemów	51
<b>język</b>	
drugi język audio	24
drugi język napisów	24
dźwięk	42
kod języka	54
menu ekranowe	42
menu płyty	42
napisy	42
<b>język dźwięku</b>	42

<b>K</b>	
<b>karta SD</b>	37
<b>klasyfikacja</b>	43
<b>kod VOD DivX</b>	27
<b>kody regionów</b>	47
<b>komputer</b>	
DLNA	33
łączenie z	18
oprogramowanie serwera multimedialnego	33
<b>komputer PC</b>	
DLNA	33
łączenie z	18
oprogramowanie serwera multimedialnego	33
<b>konservacja</b>	
produkt	8
środowisko	8
zdrowie	8

<b>M</b>	
<b>Macintosh Twonky Media</b>	33, 35
<b>materiały multimedialne</b>	
z komputera PC	33
z płyty	22
z urządzenia pamięci masowej USB	25
ze sklepów internetowych	37
<b>Microsoft Windows Media Player 11</b>	33
<b>Microsoft Windows Media Player 12</b>	34
<b>MP3</b>	
odtwarzanie	30

<b>N</b>	
<b>napisy</b>	
język	42
ustawianie w odpowiedniej pozycji	41
zestaw znaków	27
<b>niskie tony</b>	22

<b>O</b>	
<b>obraz</b>	
obracanie	28
opcje	28
pokazy slajdów	29
powiększanie	28
rozwiązywanie problemów	51
ustawienia	40
<b>obraz w obrazie</b>	
drugi język audio	24
drugi język napisów	24
<b>odtwarzanie</b>	
DivX	26
filmy z internetowego sklepu wideo	37

iPod i iPhone	30	napisy	42
MP3	30	obraz	29
płyty	22	obraz w obrazie	24
radio	49	odtwarzanie	22
rozwiązywanie problemów	52	opcje	28
USB	25	płyta 3D w trybie 2D	23
z komputera PC	36	przyciski sterowania	23
<b>odtwarzanie jednym przyciskiem</b>	38	synchronizacja obrazu i dźwięku	23
<b>opcje</b>		tytuły	28
dźwięk	28	wysuwanie płyty	10
obraz	28	wyszukiwanie według czasu	28
wideo	28	<b>podłączanie</b>	
<b>opcje audio</b>	28	do Internetu	18
<b>opcje wideo</b>	28	dźwięk (przewód analogowy)	18
<b>opcje zasilania</b>		dźwięk (przewód koncentryczny — cyfrowy)	17
automatyczny tryb gotowości	43	dźwięk (przewód optyczny — cyfrowy)	17
jasność	44	dźwięk z telewizora i innych urządzeń	17
wygaszacz ekranu	44	głośniki	14
wyłącznik czasowy	43	komputer	33
<b>opcje zdjęć</b>	28	sieć domowa	18
<b>opis</b>		TV (HDMI ARC)	15
Funkcja Net TV	36	TV (HDMI)	16
HDMI-CEC	38	TV (kompozytowe)	16
internetowe sklepy wideo	37	<b>podręcznik użytkownika</b>	
jednostka centralna	10	aktualizacja	3
pilot zdalnego sterowania	10	czytanie	2
przeglądanie zawartości komputera	33	nawigacja	2
ustawienia	40	pobieranie	3
złącza	14	<b>pokazy slajdów</b>	
<b>oprogramowanie</b>		animacja	29
aktualizacja	45	czas trwania	29
instrukcja obsługi w wersji elektronicznej	3	obraz	29
sprawdzenie bieżącej wersji	45	z muzyką	29
<b>oprogramowanie o otwartym kodzie źródłowym</b>	5	<b>pomoc</b>	
<b>oprogramowanie serwera multimedialnego</b>	33	aktualizacja	3
<b>otwieranie kieszeni na płytę</b>	10	czytanie	2
		nawigacja	2
		<b>powtarzanie</b>	28
		<b>preferencje</b>	
<b>P</b>		automatyczne przesuwanie napisów	41
<b>panel wyświetlacza</b>	10	automatyczny tryb gotowości	43
<b>Philips Easylink</b>	38	blokada rodzicielska	42
<b>pilot zdalnego sterowania</b>		dźwięk	41
baterie	50	język menu	42
opis	10	menu płyty	42
<b>płyty</b>		napisy	42
BD-Live	24	panel wyświetlacza	44
Bonus View	24	wygaszacz ekranu	44
DivX	26	wyłącznik czasowy	43
dźwięk	28	zmiana hasła	43
Film 2D	23		
film 3D	22		
język dźwięku	42		
język menu	42		



<b>przechodzenie w tryb gotowości jednym przyciskiem</b>	38
<b>przeglądanie</b>	
Funkcja Net TV	36
internetowe sklepy wideo	37
płyta	23
Urządzenie pamięci masowej USB	25
z odtwarzacza iPod	31
z urządzenia iPhone	32
<b>przyporządkowywanie sygnału audio</b>	38

## R

<b>radio</b>	
Antena FM	15
dane techniczne	49
przyciski sterowania	30
słuchanie radia	30
wyszukiwanie stacji radiowych	30
<b>recykling</b>	8
<b>rozwiązywanie problemów</b>	
dźwięk	51
jednostka centralna	51
numer seryjny	4
obraz	51
odtwarzanie	52
połączenie	51
sieć	53

## S

<b>samouczki</b>	4
<b>sieć</b>	
aktualizacja oprogramowania zestawu kina	
domowego	45
nazywanie urządzenia	20
połączenie bezprzewodowe	19
połączenie przewodowe	19
rozwiązywanie problemów	53
sieć domowa	18
ustawienia	18
Wi-Fi	19
<b>sieć bezprzewodowa</b>	
klucz sprzętowy Wi-Fi	19
połączenie bezprzewodowe	19
ustawienia	20
Wi-Fi	19
<b>sieć komputerowa</b>	18
<b>sieć przewodowa</b>	
połączenie przewodowe	19
ustawienia	19

<b>sterowanie</b>	
blokada rodzicielska	42
Easylink (HDMI-CEC)	12
jednostka centralna	10
odtwarzanie płyt	23
radio	30
Urządzenie pamięci masowej USB	26
<b>sterowanie dźwiękiem</b>	38
<b>subwoofer</b>	
dane techniczne	50
głośność subwoofera	14
<b>synchronizacja obrazu i dźwięku</b>	23

## T

<b>tony wysokie</b>	22
<b>tryb gotowości</b>	43
<b>tryb nocny</b>	41
<b>tytuły</b>	28

## U

<b>Urządzenie pamięci masowej USB</b>	
aktualizacja oprogramowania zestawu kina	
domowego	45
dane techniczne	49
odtwarzanie	26
opcje	28
przyciski sterowania	26
<b>ustawianie w odpowiedniej pozycji</b>	
głośniki	13
napisy	41
złącza	14
<b>ustawienia</b>	
automatyczne przesuwanie napisów	41
domyślne	44
dźwięk	41
dźwięk HDMI	41
film 3D	41
hasło	43
HDMI-CEC	38
język menu	42
język napisów	42
klasyfikacja	43
nadzór rodzicielski	
hasło	43
klasyfikacja	43
obraz	40
obraz HDMI	40
przywracanie	44
rozdzielczość	40
wersja językowa płyty	42
wideo	40

wygaszacz ekranu	44
wyłącznik czasowy	43
zasilanie	43
<b>ustawienia fabryczne</b>	44
<b>ustawienia głośników</b>	
ustawienia	41
zaprogramowane tryby	21
<b>uwagi prawne</b>	5

## W

<b>wideo</b>	
dane techniczne	49
filmy video i pokazy slajdów	31
filmy z internetowego sklepu video	37
HDMI deep color	40
kod VOD DivX	27
oglądanie w 3D	23
rozdzielczość obrazu	40
synchronizacja obrazu i dźwięku	23
ustawienia obrazu	40
<b>wideo na żądanie</b>	
formatowanie karty SD	37
internetowe sklepy video	37
<b>włączanie</b>	
automatyczne przesuwanie napisów	41
automatyczny tryb gotowości	43
BD-Live	25
HDMI-CEC	38
wygaszacz ekranu	44
zaprogramowany tryb dźwięku	41
<b>wygaszacz ekranu</b>	44
<b>wyłączanie</b>	
BD-Live	25
HDMI-CEC	38
przetwarzanie końcowe dźwięku	41
<b>wyłącznik czasowy</b>	43
<b>wypożyczanie filmu</b>	
formatowanie karty SD	37
internetowe sklepy video	37
rozwiązywanie problemów	52
<b>wysuwanie płyty</b>	10
<b>wyszukiwanie według czasu</b>	28
<b>wzmacniacz</b>	49

## Z

<b>zaawansowane</b>	
aktualizacja oprogramowania	45
poprawa dźwięku	41
przywracanie ustawień domyślnych	44
wersja oprogramowania	45
zabezpieczenia funkcji BD-Live	25
<b>zamykanie kieszeni na płytę</b>	10
<b>zestaw znaków</b>	27
<b>złącza</b>	
boczne złącza	14
tylne złącza — część środkowa	14
tylne złącza — lewa strona	14
tylne złącza — prawa strona	15
<b>znaki towarowe</b>	5

