

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

HTS3270

HTS3377

HTS3377W



EL Εγχειρίδιο χρήσης

PL Instrukcja obsługi

TR Kullanım kılavuzu

RU Руководство пользователя

PHILIPS



PHILIPS ○

Philips Consumer Lifestyle

SGP 09-CE-HTS3377W/12
(report No.)

EC DECLARATION OF CONFORMITY

We,

Philips Consumer Electronics
(manufacturer's name)

Philips, Glaslaan 2, 5616 JB Eindhoven, The Netherlands
(manufacturer's address)

declare under our responsibility that the electrical product:

Philips
(name)

HTS3377W/12
(type or model)

Home Theatre System with wireless
(product description)

to which this declaration relates is in conformity with the following standards:

EN 60065 : 2002 + A1 : 2006

EN 55013 : 2001 + A1 : 2003 + A2 : 2006

EN 55020 : 2007

EN 61000-3-2 : 2006-04

EN 61000-3-3 : 1995-01 + A1 : 2001-06 + A2:2005-11

EN 300 328 V1.7.1 + EN 301 489-1 V1.6.1, 489-17 V1.2.1

EN 62311 : 2008

(title and/or number and date of issue of the standards)

following the provisions of 2006/95/EC, 2004/108/EC & RTTE 1999/5/EC directives
and is produced by a manufacturing organisation on ISO 9000 level.

Frank Dethier

Eindhoven, 11th March 2009
(place, date)

Frank Dethier
Innovation Lab Manager
Philips Leuven
(signature, name and function)

Spis treści

1 Ważne	2
Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa	2
Informacje o znakach towarowych	3
2 Odbiornik Zestaw kina domowego	5
Przedstawienie funkcji	5
Opis produktu	6
3 Podłączanie	9
Ustawianie urządzenia Zestaw kina domowego	9
Podłączanie przewodów wideo	10
Podłączanie przewodów głośnikowych do głośników	11
Podłączanie głośników do podstaw	11
Podłączanie głośników i subwoofera	12
Podłączanie tylnych głośników do odbiornika bezprzewodowego	13
Podłączanie anteny radiowej	13
Podłączanie przewodów audio i innych urządzeń	14
Podłączanie przewodu zasilającego	17
4 Przygotowywanie do pracy	18
Włóż baterie do pilota zdalnego sterowania.	18
Wyszukiwanie kanału do odbioru sygnału z urządzenia	19
Wybór języka wyświetlania menu	19
Zmiana ustawień głośników	20
Korzystanie z funkcji Philips EasyLink	21
Wybór źródła odtwarzania	23

5 Odtwarzanie	24
Odtwarzanie płyty	24
Odtwarzanie filmu	24
Odtwarzanie muzyki	28
Wyświetlanie zdjęć	29
Odtwarzanie z urządzenia USB	31
Odtwarzanie z przenośnego odtwarzacza plików multimedialnych	31
Odtwarzanie z radia	32
6 Funkcje zaawansowane	34
Tworzenie plików audio MP3	34
7 Regulacja dźwięku	35
Regulowanie poziomu głośności	35
Włączanie dźwięku przestrzennego	35
Wybór zaprogramowanego efektu dźwiękowego	35
8 Dostosowywanie ustawień	37
Ustawienia ogólne	37
Ustawienia dźwięku	40
Ustawienia obrazu	41
Preferencje	43
9 Informacje dodatkowe	46
Aktualizacja oprogramowania	46
Zalecenia	46
10 Dane techniczne	47
11 Rozwiązywanie problemów	49
12 Słowniczek	52

1 Ważne

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa



Ostrzeżenie

- Niebezpieczeństwo przegrzania! Nie umieszczaj Zestaw kina domowego w ciasnej przestrzeni. W celu zapewnienia odpowiedniej wentylacji należy zachować odstęp o szerokości co najmniej 10 cm z każdej strony Zestaw kina domowego. Upewnij się, że zasłony i inne przedmioty nie będą zakrywać otworów wentylacyjnych Zestaw kina domowego.
- Dopilnuj, aby Zestaw kina domowego, pilot zdalnego sterowania i baterie nigdy nie znajdowały się blisko otwartego ognia oraz innych źródeł ciepła (w tym bezpośrednio padających promieni słonecznych).
- Z urządzenia Zestaw kina domowego można korzystać tylko w pomieszczeniach. Urządzenie Zestaw kina domowego należy chronić przed wodą, wilgocią i naczyniami wypełnionymi cieczami.
- Urządzenia Zestaw kina domowego nie należy nigdy stawiać na innym urządzeniu elektronicznym.
- Nie należy zbliżać się do urządzenia Zestaw kina domowego podczas burzy.
- Jeśli urządzenie jest podłączone do gniazdka za pomocą przewodu zasilającego lub łącznika, ich wtyki muszą być łatwo dostępne.
- Otwarcie obudowy grozi narażeniem użytkownika na działanie widzialnego oraz niewidzialnego promieniowania laserowego. Należy unikać bezpośredniego kontaktu z wiązką promieni laserowych.



Niniejszy produkt jest zgodny z przepisami Unii Europejskiej dotyczącymi zakłóceń radiowych.

Niniejszy produkt jest zgodny z wymaganiami następujących dyrektyw oraz wytycznych: 2006/95/EC, 2004/108/EC.



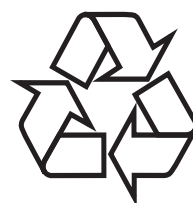
Firma Philips Consumer Lifestyle niniejszym oświadcza, iż produkt HTS3377W spełnia wszystkie niezbędne wymagania oraz inne ważne wytyczne dyrektywy 1999/5/WE.

Bezpiecznik zasilania (dotyczy tylko Wielkiej Brytanii)

Ten odbiornik Zestaw kina domowego jest wyposażony w zatwierdzoną wtyczkę formowaną. W razie konieczności wymiany bezpiecznika należy zastąpić go bezpiecznikiem o takich samych parametrach, jakie zostały podane przy gnieździe (na przykład 10 A).

- 1 Zdejmij pokrywkę bezpiecznika i wyjmij bezpiecznik.
- 2 Nowo montowany bezpiecznik musi być zgodny z brytyjskim standardem BS 1362 oraz musi znajdować się na nim znak zgodności ze standardami ASTA. Jeśli bezpiecznik zostanie zgubiony, należy skontaktować się ze sprzedawcą w celu określenia właściwego typu bezpiecznika zastępczego.
- 3 Załóż pokrywkę bezpiecznika. Aby zachować zgodność z dyrektywą EMC, nie wolno odłączać wtyczki od przewodu zasilającego.

Powtórne wykorzystanie



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

Jeśli produkt został opatrzony symbolem przekreślonego pojemnika na odpady, oznacza to, że podlega on postanowieniom dyrektywy europejskiej 2002/96/WE.



Nigdy nie należy wyrzucać tego produktu wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji sprzętu elektrycznego i elektronicznego. 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. Prawidłowa utylizacja baterii pomaga zapobiegać zanieczyszczeniu środowiska naturalnego oraz utracie zdrowia.

Informacje o prawach autorskich



**Be responsible
Respect copyrights**

W niniejszym produkcie zastosowano technologię ochrony praw autorskich. Technologia ta chroniona jest właściwymi amerykańskimi patentami oraz innymi prawami dotyczącymi własności intelektualnej, których właścicielem jest firma Macrovision Corporation oraz inne podmioty. Technologii tej można używać wyłącznie za zgodą Macrovision Corporation. Jest ona przeznaczona wyłącznie do użytku domowego oraz innych ograniczonych zastosowań w zakresie oglądania, chyba że Macrovision Corporation wyrazi zgodę na inne jej zastosowanie. Odtwarzanie oraz dezasemblacja są zabronione.

Informacje o prawach autorskich w Wielkiej Brytanii

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

Informacje o znakach towarowych



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



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

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

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



Wyprodukowano na licencji w ramach amerykańskich patentów o numerach: 5 451 942, 5 956 674, 5 974 380, 5 978 762 i 6 487 535 oraz innych wydanych i oczekujących patentów amerykańskich i światowych. DTS i DTS Digital Surround są zastrzeżonymi znakami towarowymi, a logo i symbol DTS są znakami towarowymi firmy DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.



ENERGY STAR i ENERGY STAR są zastrzeżonymi znakami amerykańskimi.



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



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



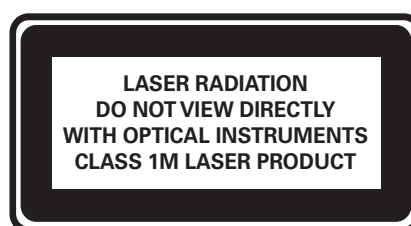
Logo USB-IF są znakami towarowymi firmy Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc.



- Niniejszy sprzęt został przetestowany i jest zgodny z normami dotyczącymi urządzenia cyfrowego klasy B, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Te normy stworzono, aby zapewnić stosowną ochronę przed szkodliwym działaniem w pomieszczeniu mieszkalnym. Niniejszy sprzęt wytwarza, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a w przypadku użytkowania niezgodnego z instrukcjami może też wytwarzać szkodliwe zakłócenia radiowe. Mimo to nie ma gwarancji na to, iż zakłócenia nie wystąpią w określonym pomieszczeniu mieszkalnym.

Jeżeli sprzęt ten powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze radiowym lub telewizyjnym, co można stwierdzić przez jego wyłączenie i włączenie, zachęca się użytkownika do próby usunięcia zakłóceń w jeden lub więcej z podanych sposobów:

- Zmianę kierunku lub położenia anteny odbiorczej.
- Zwiększyć odległość pomiędzy urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączenie urządzenia do gniazda zasilającego niebędącego częścią obwodu elektrycznego, do którego podłączony jest odbiornik.
- W celu uzyskania pomocy skonsultuj się ze sprzedawcą lub wykwalifikowanym technikiem radiowo-telewizyjnym.



2 Odbiornik Zestaw kina domowego

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

Przedstawienie funkcji

Powiększanie rozmiaru obrazu do 1080p

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

Philips EasyLink

Urządzenie Zestaw kina domowego zostało wyposażone w złącze 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.

Uwaga

- Firma Philips nie gwarantuje 100-procentowego współdziałania ze wszystkimi urządzeniami zgodnymi ze standardem HDMI CEC.

Słuchaj bogatego, nieskompresowanego, wielokanałowego dźwięku przestrzennego

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

Złącze USB 2.0 Hi Speed i MP3

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

Synchronizacja odtwarzania dźwięku i obrazu

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

Tworzenie plików MP3

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

Dopasowanie obrazu do ekranu

Umożliwia oglądanie filmów w trybie pełnoekranowym na każdym telewizorze.

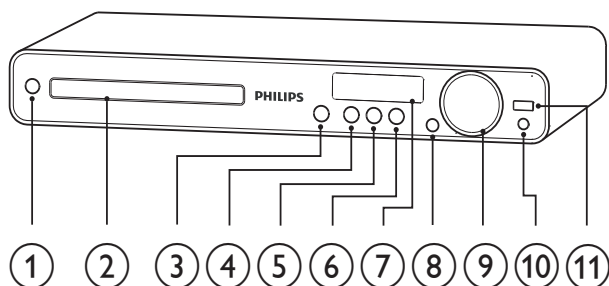
Kody regionów

Urządzenie odtwarza płyty z następującymi kodami regionów.

Kod regionu DVD	Kraje
	Europa
	Rosja

Opis produktu

Jednostka centralna



① (Tryb gotowości)

- Włączanie urządzenia Zestaw kina domowego lub przełączanie go w tryb gotowości

② Kieszon na płytę

③ (Otwieranie/zamykanie)

- Otwieranie lub zamykanie kieszeni na płytę

④ (Odtwarzaj/pauzuj)

- Uruchamianie, wstrzymywanie lub wznowianie odtwarzania płyty.
- W trybie radia automatycznie dostraja stacje radiowe przy pierwszym włączeniu urządzenia.

⑤ (Zatrzymaj)

- Zatrzymywanie odtwarzania płyty..
- W trybie radia umożliwia skasowanie bieżącej ustawionej stacji radiowej.

⑥ SOURCE

- Pozwala na wybór odtwarzanego nośnika lub sygnału z podłączonego urządzenia.

⑦ Panel wyświetlacza

- Wyświetlanie informacji o bieżącym stanie lub płycie

⑧ IR sensor

- Odbiera sygnały wysyłane z pilota. Skieruj pilota na czujnik podczerwieni.

⑨ VOL

- Zwiększanie lub zmniejszanie poziomu głośności.

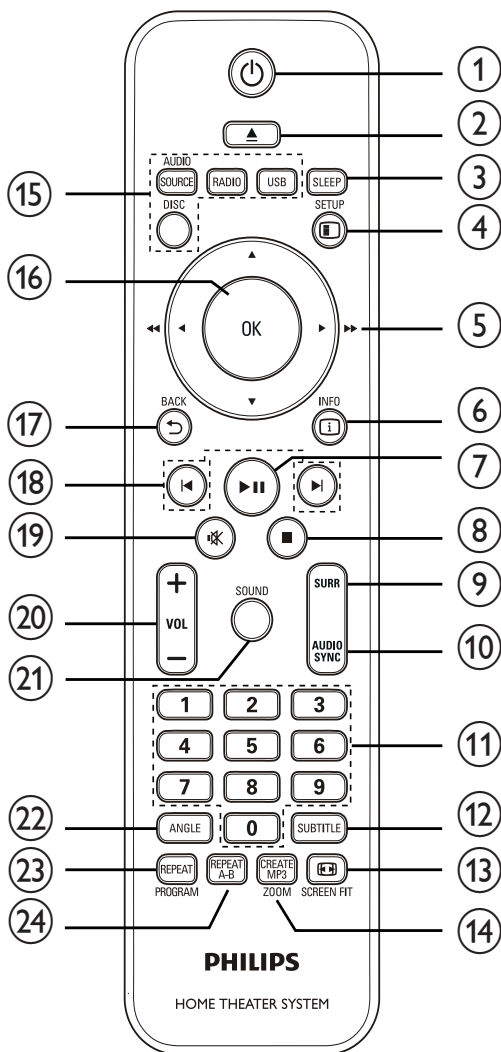
⑩ MP3 LINK

- Służy do podłączania przenośnego odtwarzacza dźwięku

⑪ (USB)

- Podłączanie obsługiwanego urządzenia USB.

Pilot zdalnego sterowania



1 (Tryb gotowości)

- Włączanie urządzenia Zestaw kina domowego lub przełączanie go w tryb gotowości.
- Naciśnij i przytrzymaj ten przycisk, aby wyłączyć urządzenie Zestaw kina domowego oraz wszystkie urządzenia zgodne ze standardem HDMI CEC.

2 (Otwieranie/zamykanie)

- Otwieranie lub zamykanie kieszeni na płytę.

3 SLEEP

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

4 SETUP

- Wyświetlanie lub zamykanie menu konfiguracji.

5 (Przyciski nawigacji)

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

6 INFO

- Płyty: Wyświetlanie informacji na temat bieżącego stanu lub płyty.
- W przypadku pokazu slajdów wyświetlanie widoku miniatur plików zdjęć.

7 (Odtwarzaj/pauzuj)

- Uruchamianie, wstrzymywanie lub wznowianie odtwarzania płyty.
- W trybie radia automatycznie dostraja stacje radiowe przy pierwszym włączeniu urządzenia.

8 (Zatrzymaj)

- Zatrzymywanie odtwarzania płyty.
- W trybie radia umożliwia skasowanie bieżącej ustawionej stacji radiowej.

9 SURR (Dźwięk przestrzenny)

- Włączanie obsługiwanego standardu dźwięku przestrzennego lub dźwięku stereo.

10 AUDIO SYNC

- Służy do wybierania języka lub kanału dźwięku.
- Naciśnięcie i przytrzymanie tego przycisku powoduje włączenie trybu ustawiania synchronizacji dźwięku. Następnie czas opóźnienia ustawia się przyciskiem VOL +/-.

- ⑪ **Przyciski numeryczne**
- Wybór elementu do odtworzenia
- ⑫ **SUBTITLE**
- Wybór języka napisów dialogowych płyt DVD lub DivX.
- ⑬  **SCREEN FIT**
- Umożliwia dopasowanie formatu obrazu do wielkości ekranu telewizora.
- ⑭ **CREATE MP3/ZOOM**
- Przejście do menu w celu tworzenia plików MP3
 - Powiększanie lub pomniejszanie obrazu
- ⑮ **Przyciski źródła**
- **AUDIO SOURCE:** Służy do wybierania źródła sygnału dźwiękowego.
 - **RADIO:** Przełączanie na pasmo FM
 - **USB:** Umożliwia przełączenie na źródło USB.
 - **DISC:** Umożliwia przełączanie na źródło dysku.
- ⑯ **OK**
- Służy do potwierdzania wpisu lub wyboru.
- ⑰  **BACK**
- Powrót do poprzedniego ekranu
 - W przypadku płyt DVD umożliwia przejście do menu tytułów
 - W przypadku płyt VCD w wersji 2.0 lub płyt SVCD z włączoną funkcją PBC umożliwia powrót do menu podczas odtwarzania
- ⑱  **(Poprzedni/następny)**
- Przejście do poprzedniego lub następnego tytułu, rozdziału lub utworu
- ⑲  **(Wyciszenie)**
- Służy do wyciszania lub włączania wyjścia audio.
- ⑳ **VOL +/-**
- Zwiększanie lub zmniejszanie poziomu głośności.
- ㉑ **SOUND**
- Wybór zaprogramowanego efektu dźwiękowego
- ㉒ **ANGLE**
- Oglądanie nagrań z kilku różnych kamer
- ㉓ **REPEAT/PROGRAM**
- Wybieranie lub wyłączanie trybu powtarzania lub odtwarzania losowego
 - W trybie radia ponowne ustawienie listy zaprogramowanych stacji: naciśnij, aby ustawić ręczne; naciśnij i przytrzymaj, aby ustawić automatycznie.
- ㉔ **REPEAT A-B**
- Zaznaczanie określonej części do powtórnego odtwarzania lub wyjście z trybu powtarzania

3 Podłączanie

Aby korzystać z urządzenia Zestaw kina domowego, wykonaj poniższe połączenia.

Podstawowe połączenia:

- Wideo
- Głośniki i subwoofer
- Odbiornik bezprzewodowy (tylko model HTS3377W)
- Zasilanie

Połączenia opcjonalne:

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



Uwaga

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

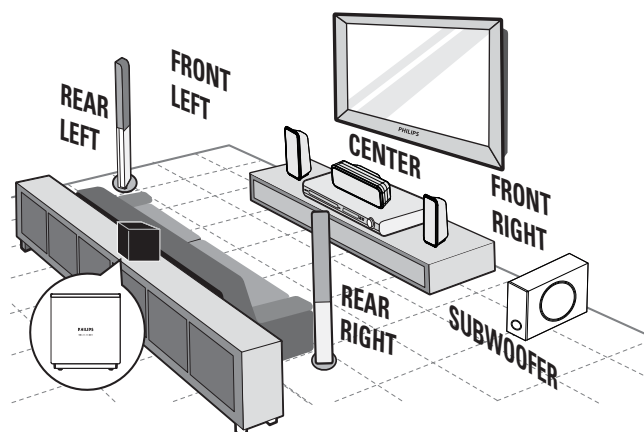


Wskazówka

- W celu podłączenia tego urządzenia do telewizora można użyć różnego rodzaju złączy, zależnie od dostępności i potrzeb. Wyczerpujące informacje dotyczące możliwości podłączenia urządzenia można znaleźć na stronie www.connectivityguide.philips.com.

Ustawianie urządzenia Zestaw kina domowego

- Ustaw Zestaw kina domowego w miejscu, gdzie nie będzie można go pchnąć, przewrócić na bok ani wyrzucić. Nie umieszczaj urządzenia w zamkniętej szafce.
- Upewnij się, że zawsze jest zapewniony łatwy dostęp do przewodu zasilającego w celu odłączenia urządzenia Zestaw kina domowego od źródła zasilania.



Odbiornik bezprzewodowy dotyczy tylko modelu HTS3377W.

Inny zestaw głośników w modelu HTS3270. (patrz 'Dane techniczne' > 'Głośniki').

- 1 Urządzenie Zestaw kina domowego należy ustawić blisko telewizora.
- 2 Umieść zestaw głośników na poziomie uszu, w pozycji równoległej w stosunku do obszaru odsłuchu.
- 3 Umieść subwoofer w rogu pomieszczenia lub w odległości co najmniej jednego metra od telewizora.
- 4 Umieść odbiornik bezprzewodowy (tylko model HTS3377W) w pobliżu gniazda sieciowego pomiędzy tylnymi głośnikami. Umieść odbiornik bezprzewodowy (z logo firmy Philips) równoległe do urządzenia Zestaw kina domowego.



Wskazówka

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

Podłączanie przewodów wideo

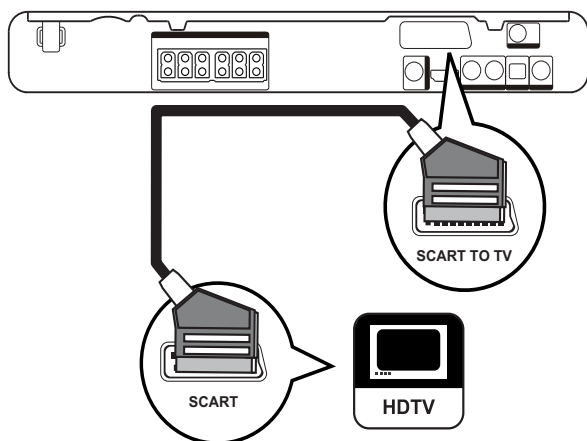
Aby oglądać obraz z płyty, podłącz urządzenie Zestaw kina domowego do telewizora. Wybierz najlepsze połączenie wideo obsługiwane przez telewizor:

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

Uwaga

- Urządzenie Zestaw kina domowego należy podłączyć bezpośrednio do telewizora.

Opcja 1: Podłączanie do gniazda SCART

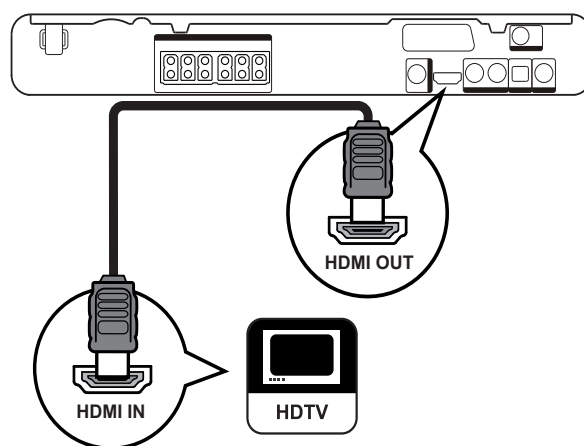


- 1 Za pomocą przewodu Scart połącz gniazdo **SCART TO TV** w urządzeniu Zestaw kina domowego z gniazdem wejściowym SCART w telewizorze.

Uwaga

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

Opcja 2: Podłączanie do gniazda HDMI



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

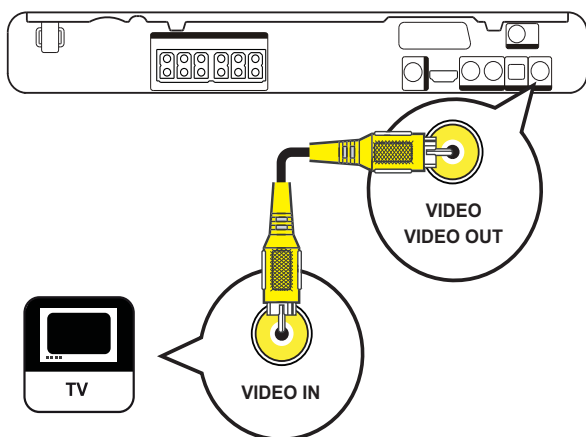
Uwaga

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

Wskazówka

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

Opcja 3: Podłączanie do gniazda Video (CVBS)



- 1 Za pomocą kompozytowego przewodu wideo (niedołączony do zestawu) połącz gniazdo **VIDEO** w urządzeniu Zestaw kina domowego z wejściowym gniazdem VIDEO w telewizorze.

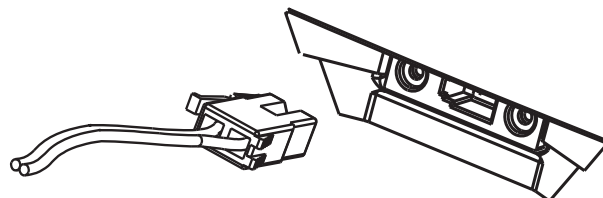


Uwaga

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

Podłączanie przewodów głośnikowych do głośników

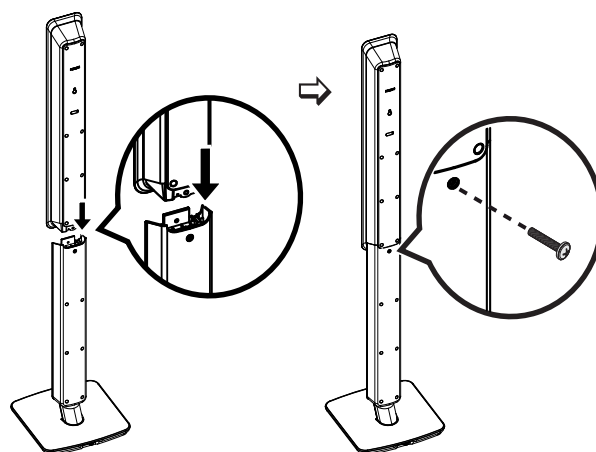
Do tylnych głośników tylko w przypadku modelu HTS3377 i HTS3377W



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

Podłączanie głośników do podstaw

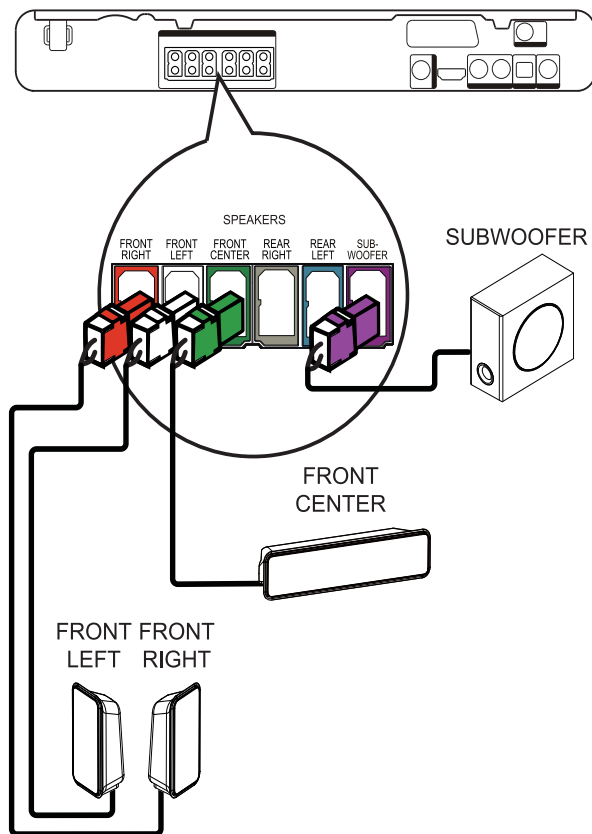
Do tylnych głośników tylko w przypadku modelu HTS3377 i HTS3377W



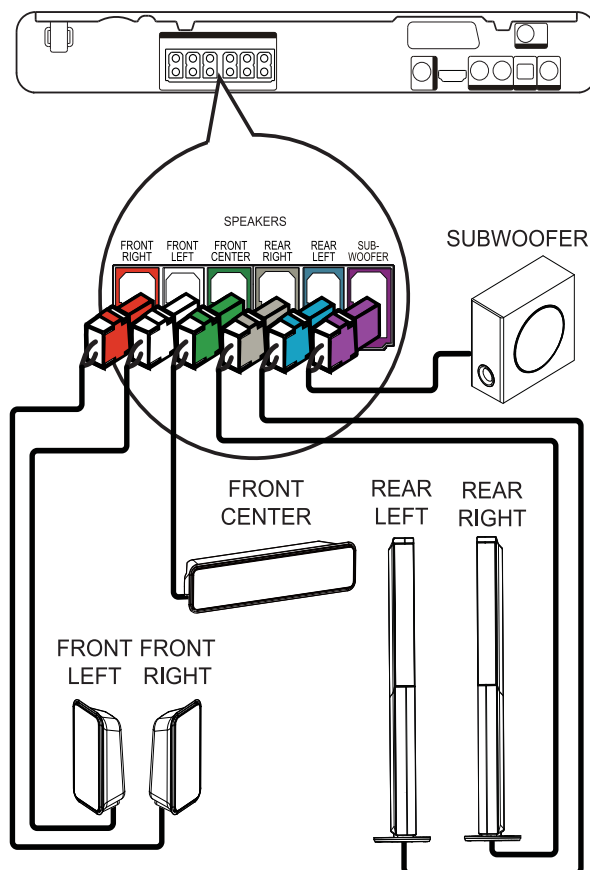
- 1 Podłącz głośniki do podstaw głośnikowych i zabezpiecz je w odpowiedniej pozycji za pomocą śrub.

Podłączanie głośników i subwoofera

Tylko model HTS3377W



Model HTS3270 i HTS3377 (HTS3270 jest wyposażony w inny zestaw głośników)



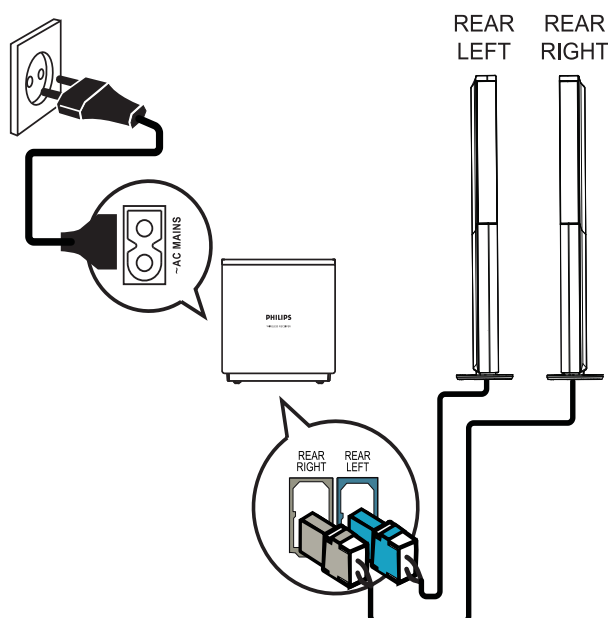
- 1 Połącz głośniki i subwoofer z odpowiednimi gniazdami urządzenia Zestaw kina domowego.

Uwaga

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

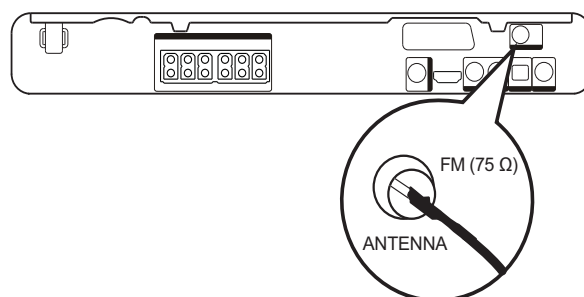
Podłączanie tylnych głośników do odbiornika bezprzewodowego

Do tylnych głośników tylko w przypadku modelu HTS3377W



- 1 Podłącz tylny lewy i prawy głośnik do odpowiednich gniazd na spodzie odbiornika bezprzewodowego.

Podłączanie anteny radiowej



- 1 Podłącz antenę FM do gniazda **FM75Ω** urządzenia Zestaw kina domowego (w niektórych modelach ten przewód jest już podłączony).
- 2 Rozciągnij przewodową antenę FM i przytwierdź jej koniec do ściany.



Wskazówka

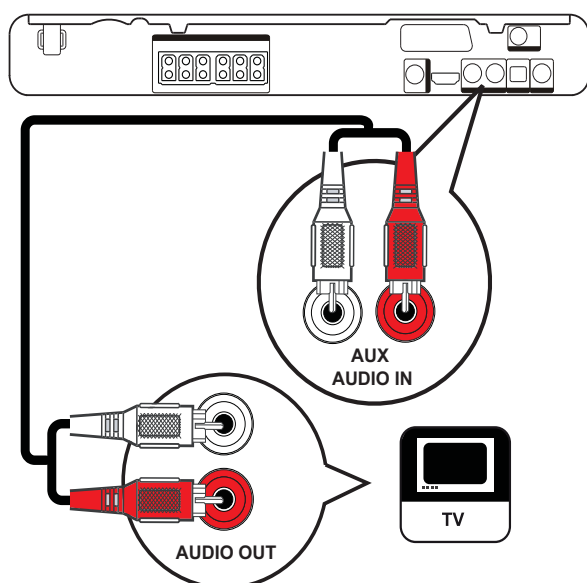
- Podłączenie zewnętrznej anteny FM zapewni lepszy odbiór sygnału stereofonicznego.

Podłączanie przewodów audio i innych urządzeń

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

Podłączanie dźwięku z telewizora

(także w przypadku funkcji EasyLink)



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

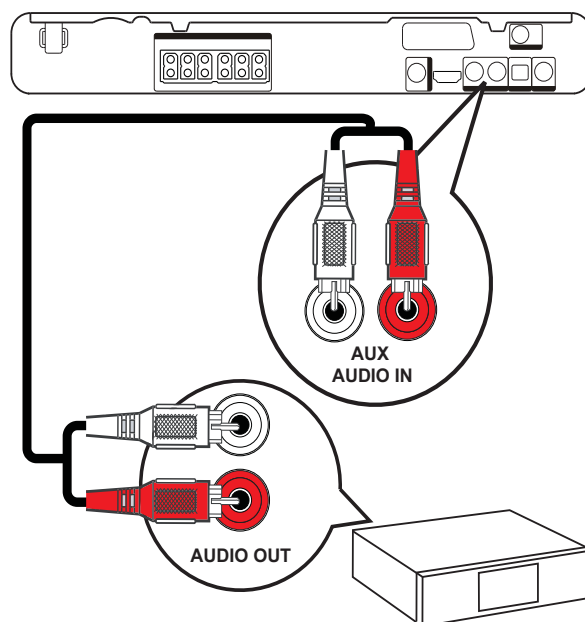
Uwaga

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

Podłączanie dźwięku z odbiornika telewizji kablowej/nagrywarki/konsoli do gier

Można wykonać połączenie z gniazdem cyfrowym lub analogowym, w zależności od możliwości urządzenia.

Podłączanie do gniazd analogowych

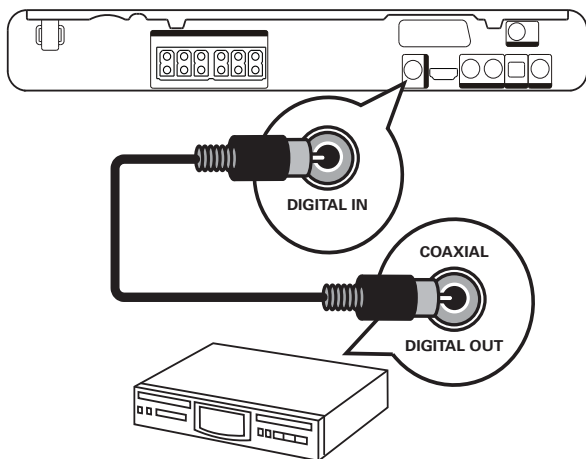


- 1 Za pomocą przewodów audio (niedołączone do zestawu) połącz gniazda **AUDIO IN-AUX** urządzenia Zestaw kina domowego z gniazdami wyjściowymi AUDIO urządzenia.

Uwaga

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

Podłączanie do gniazda koncentrycznego



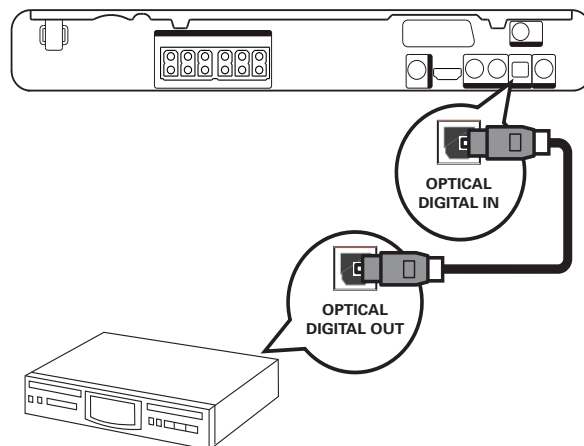
- 1 Za pomocą przewodu koncentrycznego (niedołączony do zestawu) połącz gniazdo **COAXIAL DIGITAL-IN** urządzenia Zestaw kina domowego z gniazdem wyjściowym **COAXIAL/DIGITAL** urządzenia.



Uwaga

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

Podłączanie do gniazda optycznego



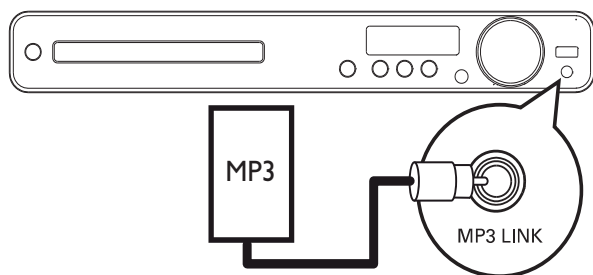
- 1 Za pomocą przewodu optycznego (niedołączony do zestawu) połącz gniazdo **OPTICAL DIGITAL-IN** urządzenia Zestaw kina domowego z gniazdem wyjściowym **OPTICAL/SPDIF** urządzenia.



Uwaga

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

Podłączanie przenośnego odtwarzacza plików multimedialnych

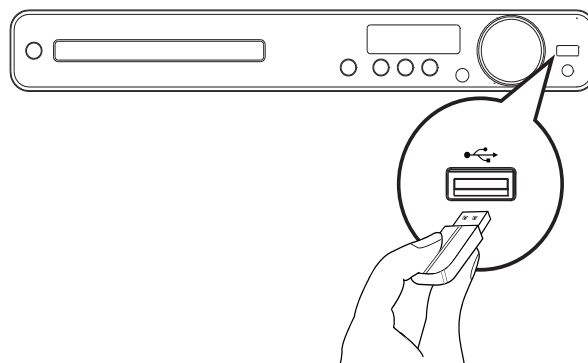


- 1 Za pomocą stereofonicznego przewodu audio 3,5 mm (niedołączony do zestawu) połącz gniazdo **MP3 LINK** urządzenia Zestaw kina domowego z gniazdem słuchawek przenośnego odtwarzacza plików multimedialnych (na przykład odtwarzacza MP3).

Uwaga

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

Podłączanie urządzenia USB



- 1 Podłączanie urządzenia USB do gniazda  **USB** urządzenia Zestaw kina domowego.

Uwaga

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

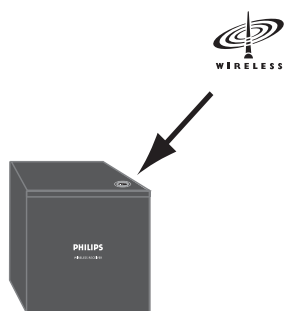
Podłączanie przewodu zasilającego



Ostrzeżenie

- Ryzyko uszkodzenia produktu! Upewnij się, że napięcie źródła zasilania jest zgodne z wartością zasilania, która jest podana na spodzie lub tylnej ścianie urządzenia Zestaw kina domowego.

- 1 Po wykonaniu wszystkich wymaganych połączeń podłącz przewód zasilający urządzenia Zestaw kina domowego, odbiornika bezprzewodowego i przewody innych urządzeń do gniazdka elektrycznego.
 - ↳ Na odbiorniku bezprzewodowym zacznie się świecić wskaźnik łączności bezprzewodowej. (Tylko w przypadku modelu HTS3377W)
 - ↳ Urządzenie Zestaw kina domowego jest gotowe do konfiguracji i użycia.

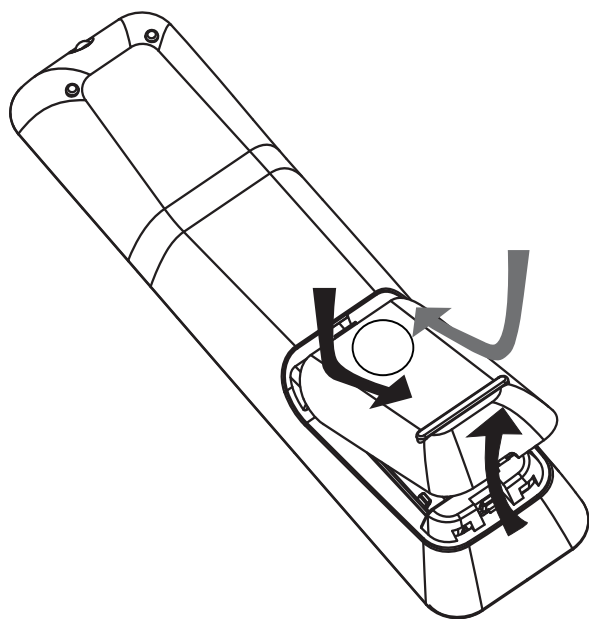


Uwaga

- Aby zapewnić optymalny odbiór transmisji bezprzewodowej, upewnij się, że odbiornik bezprzewodowy nie jest zasłonięty przez inne przedmioty.

4 Przygotowywanie do pracy

Włóż baterie do pilota zdalnego sterowania.



- 1 Przesuń pokrywkę komory baterii z tyłu pilota zdalnego sterowania.
- 2 Włóż 2 dołączone baterie (AAA). Upewnij się, że styki + i - baterii zgadzają się z oznaczeniami wewnątrz komory.
- 3 Przesuń z powrotem pokrywkę.



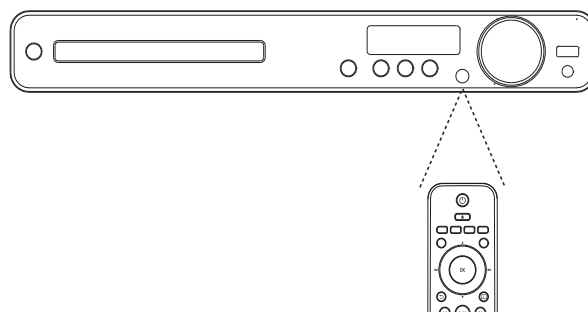
Uwaga

- 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.

Sterowanie źródłem odtwarzania

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

Nawigacja w menu



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

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

Wyszukiwanie kanału do odbioru sygnału z urządzenia

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



Wskazówka

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

Wybór języka wyświetlania menu



Uwaga

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

Ustawienia ogólne

Ustawienia EasyLink	☒ Auto
Blokada płyty	☐ English
Wym. obrazu	☐ Dansk
Język menu	☐ Nederlands
Wygaszacz	☐ Suomi
Wyłącznik czasowy	☐ Français
Kod wypoż. DivX(R)	☐ Deutsch
	☐ Italiano ▼

- 1 Naciśnij przycisk **DISC**.
- 2 Naciśnij przycisk  **SETUP**.
↳ Zostanie wyświetlone menu **[Ustawienia ogólne]**.
- 3 Naciśnij przycisk **▶**.
- 4 Naciśnij przycisk **▲▼**, aby wybrać w menu opcję **[Język menu]**, a następnie naciśnij przycisk **▶**.
 - Dostępne opcje językowe różnią się w zależności od kraju i regionu. Opcje mogą wyglądać inaczej niż na zamieszczonych tutaj ilustracjach.
- 5 Naciśnij przycisk **▲▼**, aby wybrać język, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Wskazówka

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

Zmiana ustawień głośników

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

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

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

Ustawianie poziomu głośności głośników

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

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

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

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

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

Ust. odległości głośników	
Centr.	0MS
Lewy tylny	0MS
Prawy tylny	0MS

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



Wskazówka

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

Korzystanie z funkcji Philips EasyLink

Urządzenie Zestaw kina domowego zostało wyposażone w złącze 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.



Uwaga

- Firma Philips nie gwarantuje 100-procentowego współdziałania ze wszystkimi urządzeniami zgodnymi ze standardem HDMI CEC.

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

EasyLink

Umożliwia włączenie lub wyłączenie wszystkich funkcji EasyLink.

Odtwarzanie jednym przyciskiem

Po podłączeniu urządzenia Zestaw kina domowego do urządzeń obsługujących odtwarzanie jednym przyciskiem można sterować urządzeniem Zestaw kina domowego i innymi urządzeniami za pomocą jednego pilota zdalnego sterowania. Przykładowo, po naciśnięciu przycisku Play na pilocie urządzenia Zestaw kina domowego telewizor automatycznie przełączy się na odpowiedni kanał w celu wyświetlenia zawartości DVD. Aby włączyć odtwarzanie jednym przyciskiem, należy przed rozpoczęciem korzystania z zestawu włożyć do kieszeni odtwarzacza płytę video.

Tryb gotowości jednym przyciskiem

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

Sterowanie dźwiękiem

Po podłączeniu urządzenia Zestaw kina domowego do innych urządzeń zgodnych ze standardem HDMI CEC urządzenie Zestaw kina domowego może automatycznie przełączyć się na odtwarzanie dźwięku z podłączonego urządzenia. Aby skorzystać z funkcji sterowania dźwiękiem jednym przyciskiem, należy przyporządkować sygnał audio z podłączonego urządzenia do urządzenia Zestaw kina domowego.

Przyporządkowywanie sygnału audio

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

Przyporządkowywanie sygnałów audio podłączonych urządzeń

Uwaga

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

Ustawienia ogólne	
Ustawienia EasyLink	☐ EasyLink
Blokada płyty	☐ Odtw. jedn.przycis.
Wym. obrazu	☐ Gotow. jed. przycis.
Język menu	☐ Sterowanie dźwiękiem
Wygaszacz	☐ Mapowanie audio
Wyłącznik czasowy	
Kod wypoż. DivX(R)	

- Naciśnij przycisk **DISC**.
- Naciśnij przycisk  **SETUP**.
↳ Zostanie wyświetlone menu **[Ustawienia ogólne]**.
- Naciśnij przycisk **▶**.
- Wybierz opcję **[Ustawienia EasyLink]**, a następnie naciśnij przycisk **▶**.
 - Funkcje **[Odtw. jedn.przycis.]** i **[Gotow. jed. przycis.]** są włączone domyślnie.

- Wybierz kolejno **[Sterowanie dźwiękiem]** > **[Wł]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć wyszukiwanie urządzeń.
↳ Po zakończeniu wyszukiwania zostanie wyświetlone menu przyporządkowywania sygnału audio.

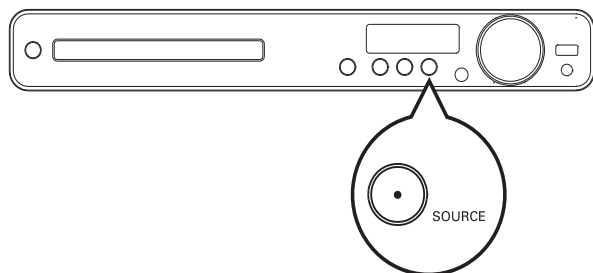
Mapowanie audio	
SCART IN	☐ [TV]
AUX	☐ [DVD 3400]
Wejście optyczne	☐ Inne (nie HDMI)
Coaxial In	

Przykładowo, po podłączeniu dźwięku telewizora do gniazda **AUX** urządzenia Zestaw kina domowego wybierz opcję **[Aux]** i przyporządkuj odpowiednie urządzenie (nazwa marki) wyświetlane na prawym panelu.

- Wybierz wejście audio urządzenia Zestaw kina domowego używane do podłączenia innego urządzenia HDMI (np. AUX lub SCART IN), a następnie naciśnij przycisk **▶**.
- Wybierz odpowiednie podłączone urządzenie, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
↳ Powtórz czynności 5-7, aby przyporządkować inne podłączone urządzenia.
- Naciśnij przycisk  **SETUP**, aby wyjść z menu.

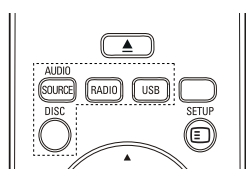
Wybór źródła odtwarzania

Na jednostce centralnej



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

Na pilocie zdalnego sterowania



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

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

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

5 Odtwarzanie

Odtwarzanie płyty



Przestroga

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

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



Uwaga

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

Odtwarzanie filmu



Uwaga

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

Sterowanie odtwarzaniem wideo

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

Przycisk	Czynność
	Uruchamianie, wstrzymywanie lub wznawianie odtwarzania płyty.
	Zatrzymywanie odtwarzania płyty.
	Przejsięcie do następnego tytułu lub rozdziału
	Przejsięcie do początku bieżącego tytułu lub rozdziału Dwukrotne naciśnięcie przycisku powoduje przejsięcie do poprzedniego tytułu lub rozdziału
	Szybkie wyszukiwanie do przodu (prawo) lub do tyłu (lewo) Naciśnij ten przycisk kilkakrotnie, aby zmienić szybkość wyszukiwania W trybie wstrzymania: odtwarzanie w zwolnionym tempie do przodu lub do tyłu.
	Wolne wyszukiwanie do przodu (dół) lub do tyłu (góra) Naciśnij ten przycisk kilkakrotnie, aby zmienić szybkość wyszukiwania W przypadku płyt VCD możliwe jest wyłącznie odtwarzanie w zwolnionym tempie do przodu.

Zmiana odtwarzania obrazu

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

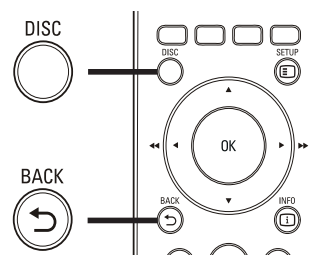
Przycisk	Czynność
AUDIO	Wybór języka ścieżki dźwiękowej lub kanału na płycie
SUBTITLE	Wybór języka napisów dialogowych na płycie
REPEAT	Wybieranie lub wyłączanie trybu powtarzania lub odtwarzania losowego Opcje powtarzania odtwarzania są uzależnione od typu płyty. W przypadku płyt VCD powtarzanie odtwarzania jest możliwe jedynie przy wyłączonym trybie PBC.
ZOOM	Powiększanie lub pomniejszanie obrazu Aby przesuwać powiększony obraz, naciskaj przyciski Przyciski nawigacji .
INFO	Wyświetlanie informacji o bieżącym stanie lub płycie Tutaj można zmienić opcje odtwarzania filmu bez przerywania odtwarzania płyty.
SCREEN FIT	Umożliwia dopasowanie formatu obrazu do wielkości ekranu telewizora. Umożliwia oglądanie filmów na telewizorze w trybie pełnoekranowym.



Uwaga

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

Dostęp do menu płyty DVD



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

Dostęp do menu VCD lub menu podglądu

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

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

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

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

[Podgląd ścieżek]

Odtwarzanie pierwszych kilku sekund każdej ścieżki na płycie.

[Odstęp czasowy: Płyta]

Całkowity czas płyty jest dzielony przez sześć i odtwarzanych jest pierwszych kilka sekund każdego z tych odstępów czasowych.

[Odstęp czasowy: Ścieżka]

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

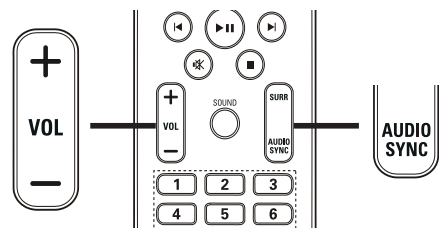


Wskazówka

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

Synchronizacja odtwarzania dźwięku i obrazu

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



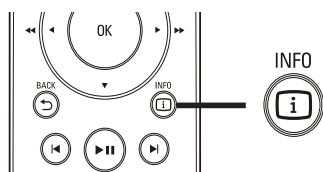
- 1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk **AUDIO SYNC** aż do wyświetlenia opcji „AUDIO SYNC”.
- 2 W ciągu pięciu sekund naciśnij przycisk **VOL +/-**, aby ustawić czas opóźnienia odtwarzanego dźwięku.



Uwaga

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

Szybkie przejście do określonego miejsca na płycie



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

Uwaga

- Opcje różnią się w zależności od rodzaju płyty.

Powtarzanie odtwarzania określonego fragmentu

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

Uwaga

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

Oglądanie nagrań wideo z kilku różnych kamer

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **INFO**.
↳ Zostanie wyświetlone menu stanu płyty.
- 2 Wybierz opcję **[Kąt]** i naciśnij przycisk **►**.
- 3 Naciśnij przycisk **Przyciski numeryczne**, aby wybrać ujęcie, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
↳ Odtwarzanie przełączy się na wybrane ujęcie.

Uwaga

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

Odtwarzanie filmów DivX®

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

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

Przycisk	Czynność
AUDIO	Służy do wybierania języka lub kanału dźwięku.
SYNC	
SUBTITLE	Wybór języka napisów dialogowych płyt DVD lub DivX.
■	Zatrzymywanie odtwarzania. W przypadku filmów DivX Ultra ponownie naciśnij ten przycisk, aby wyświetlić menu zawartości.
i INFO	Wyświetlanie informacji o filmie DivX Ultra

Uwaga

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

Odtwarzanie muzyki

Sterowanie odtwarzaniem ścieżki dźwiękowej

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

Przycisk	Czynność												
▶	Uruchamianie, wstrzymywanie lub wznowianie odtwarzania płyty.												
■	Zatrzymywanie odtwarzania płyty.												
▶	Przejsięcie do następnej ścieżki												
◀	Przejsięcie do początku bieżącej ścieżki Dwukrotne naciśnięcie przycisku powoduje przejsięcie do poprzedniej ścieżki												
<table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr><tr><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr><tr><td colspan="3">0</td></tr></table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0			Wybór elementu do odtworzenia
1	2	3											
4	5	6											
7	8	9											
0													
◀◀ / ▶▶	Szybkie wyszukiwanie do przodu (prawo) lub do tyłu (lewo) Naciśnij ten przycisk kilkakrotnie, aby zmienić szybkość wyszukiwania												
REPEAT	Wybieranie lub wyłączanie trybu powtarzania lub odtwarzania losowego												

Odtwarzanie muzyki w formacie MP3/WMA

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

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



Uwaga

- W przypadku płyt wielosesyjnych odtwarzana będzie tylko pierwsza sesja.
- Urządzenie Zestaw kina domowego nie obsługuje formatu dźwięku MP3PRO.
- Urządzenie nie obsługuje znaków specjalnych, więc jeśli nazwa utworu MP3 (w znaczniku ID3) lub nazwa albumu zawiera takie znaki, to mogą być one nieprawidłowo wyświetlane na ekranie.
- Niektóre pliki WMA są chronione przez system zarządzania cyfrowymi prawami autorskimi (DRM) i nie mogą być odtwarzane przez to urządzenie Zestaw kina domowego.
- Foldery lub pliki, które przekraczają rozmiar obsługiwany przez urządzenie Zestaw kina domowego, nie zostaną wyświetlone lub odtworzone.



Wskazówka

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

Wyświetlanie zdjęć

Wyświetlanie zdjęć w pokazie slajdów

Za pomocą urządzenia Zestaw kina domowego można wyświetlać zdjęcia w formacie JPEG (pliki z rozszerzeniem .jpeg lub .jpg).

- 1 Włóż płytę lub urządzenie USB, na którym znajdują się pliki JPEG.
- 2 Naciśnij przycisk **DISC** lub **USB**.
↳ Rozpocznie się pokaz slajdów (w przypadku płyt Kodak) lub zostanie wyświetlone menu zawartości (w przypadku płyt JPEG).
- 3 Wybierz folder/album, który chcesz wyświetlić.
 - Aby wyświetlić podgląd zdjęć w folderze/albumie, naciśnij przycisk **i INFO**.



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



Uwaga

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

Sterowanie wyświetlaniem zdjęć

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

Przycisk	Czynność
◀	Przejdźcie do poprzedniego zdjęcia
▶	Przejdźcie do następnego zdjęcia
▲	Obrót zdjęcia w prawo
▼	Obrót zdjęcia w lewo
ZOOM	Powiększanie lub pomniejszanie obrazu Wstrzymanie odtwarzania w trybie powiększenia
■	Zatrzymanie odtwarzania

Odtwarzanie pokazu slajdów z muzyką

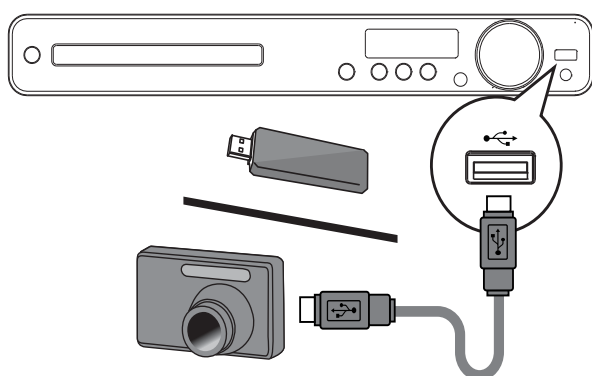
Można odtwarzać jednocześnie pliki w formacie MP3/WMA i zdjęcia w formacie JPEG, aby stworzyć pokaz slajdów z muzyką. Pliki MP3/WMA i JPEG muszą być zapisane na tej samej płycie lub urządzeniu USB.

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

Odtwarzanie z urządzenia USB

Urządzenie Zestaw kina domowego odtwarza/ wyświetla pliki MP3, WMA, DivX (Ultra) lub JPEG z następujących urządzeń USB:

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



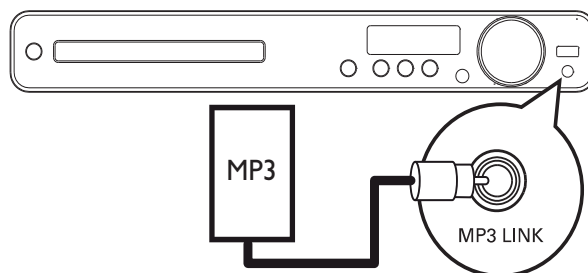
- 1 Podłącz urządzenie USB do gniazda (USB).
- 2 Naciśnij przycisk **USB**.
↳ Zostanie wyświetlone menu zawartości.
- 3 Wybierz plik, który ma zostać odtworzony i naciśnij przycisk **▶||**.
↳ Rozpocznie się odtwarzanie.
 - Aby zakończyć odtwarzanie, naciśnij przycisk **■** lub odłącz urządzenie USB.

Uwaga

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

Odtwarzanie z przenośnego odtwarzacza plików multimedialnych

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



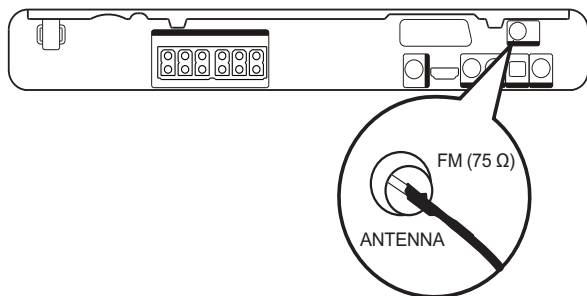
- 1 Za pomocą stereofonicznego przewodu audio 3,5 mm (niedołączony do zestawu) połącz gniazdo **MP3 LINK** urządzenia Zestaw kina domowego z gniazdem słuchawek przenośnego odtwarzacza plików multimedialnych.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO SOURCE** aż do wyświetlenia opcji „MP3 LINK”.
- 3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

Uwaga

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

Odtwarzanie z radia

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



Wskazówka

- Podłączenie zewnętrznej anteny FM (niedołączona do zestawu) zapewni lepszy odbiór sygnału stereofonicznego.
- Aby uniknąć zakłóceń, antenę należy umieścić jak najdalej od telewizora, magnetowidu i innych źródeł promieniowania elektromagnetycznego.

Pierwsze strojenie

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

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



Uwaga

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

Słuchanie stacji radiowych

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

Przycisk	Czynność
◀▶	Wybór zaprogramowanej stacji radiowej
▲▼	Wyszukiwanie stacji radiowych w górę lub w dół pasma częstotliwości
■	Naciśnięcie i przytrzymanie tego przycisku powoduje usunięcie bieżącej stacji radiowej z listy zaprogramowanych stacji Numery przypisane do reszty zaprogramowanych stacji radiowych nie ulegają zmianie

Ponowne programowanie wszystkich stacji radiowych

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



Uwaga

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

Wyszukiwanie i zapisywanie pojedynczych stacji radiowych

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



Uwaga

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

6 Funkcje zaawansowane

Tworzenie plików audio MP3

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

Opcja	Opis
[Speed]	Wybór szybkości zgrywania. Jeśli wybrana zostanie prędkość [Normal], podczas tworzenia pliku MP3 słychać muzykę.
[Bitrate]	Wybór jakości. Wyższy poziom przepustowości pozwala cieszyć się dźwiękiem o lepszej jakości, ale zwiększa rozmiar pliku. Domyślnym ustawieniem jest [128kbps].

UTWÓRZ MP3			
OPCJE		Ścieżka	
szybkość	Zwykły	☐ Ścieżka01	04:14
Szybk.	128kb/s	☐ Ścieżka02	04:17
		☐ Ścieżka03	03:58
		☐ Ścieżka04	04:51
		☐ Ścieżka05	03:53
PODSUMOWANIE		☐ Ścieżka06	04:09
Wybierz ścież	0	☐ Ścieżka07	04:38
czas	00:00	▼	
początek	Zakończ	Zaznacz wszyst.	Odzn. wszys.

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

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



Uwaga

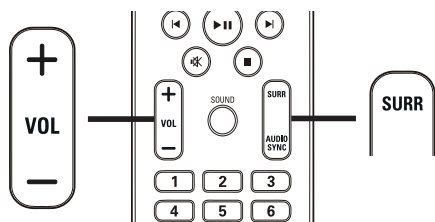
- Podczas konwertowania nie należy naciskać żadnych przycisków.
- Nie można konwertować płyt chronionych przed kopiowaniem oraz płyt DTS-CD.
- Urządzenia USB chronione przed zapisem lub zabezpieczone hasłem nie mogą przechowywać plików MP3.

7 Regulacja dźwięku

Regulowanie poziomu głośności

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

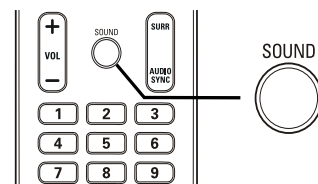
Włączanie dźwięku przestrzennego



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

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

Wybór zaprogramowanego efektu dźwiękowego



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

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

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

8 Dostosowywanie ustawień

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

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

Uwaga

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

Ustawienia ogólne

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

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

Uwaga

- Objasnienia dotyczące powyższych opcji zostały przedstawione na następnych stronach.

[Ustawienia EasyLink]

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

Opcja	Opis
[EasyLink]	Wyłączanie lub włączanie wszystkich funkcji EasyLink. Aby wyłączyć tę funkcję, wybierz opcję [Wył.] .
[Odtw. jedn. przycis.]	Naciśnięcie przycisku PLAY powoduje jednoczesne włączenie telewizora i urządzenia Zestaw kina domowego. Jeśli w urządzeniu Zestaw kina domowego znajduje się płyta, rozpocznie się jej odtwarzanie. Aby wyłączyć tę funkcję, wybierz opcję [Wył.] .
[Gotow. jed. przycis.]	Po naciśnięciu i przytrzymaniu przez co najmniej 3 sekundy przycisku STANDBY zestaw kina domowego i wszystkie urządzenia zgodne ze standardem HDMI CEC zostaną jednocześnie przełączone w tryb gotowości. Aby wyłączyć tę funkcję, wybierz opcję [Wył.] .
[Sterowanie dźwiękiem]	Podczas odtwarzania dźwięku przesyłanego z podłączonych urządzeń to urządzenie Zestaw kina domowego automatycznie przełącza się na odpowiednie źródło dźwięku. Aby włączyć tę funkcję, wybierz opcję [Wł.] . Następnie wybierz opcję [Mapowanie audio] , aby wyszukać i przyporządkować wszystkie podłączone urządzenia.

Opcja	Opis
[Mapowanie audio]	Po prawidłowym przyporządkowaniu sygnału audio urządzenie Zestaw kina domowego może automatycznie włączać wejście, do którego zostało podłączone urządzenie odtwarzające dźwięk.



Uwaga

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

[Blokada płyty]

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

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



Wskazówka

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

[Wym. obrazu]

Umożliwia zmianę poziomu jasności panelu wyświetlacza urządzenia Zestaw kina domowego.

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

[Język menu]

Umożliwia wybór domyślnego języka menu ekranowego.

[Wygaszacz]

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

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

[Wyłącznik czasowy]

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

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

[Kod wypoż. DivX(R)]

Wyświetlenie kodu rejestracji DivX®.



Wskazówka

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

Ustawienia dźwięku

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

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

Uwaga

- Objasnienia dotyczące powyższych opcji zostały przedstawione na następnych stronach.

[Głośność]

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

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

Uwaga

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

[Opóźnienie]

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

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

Uwaga

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

[HDMI Audio]

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

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

[PRÓBKOWANIE CD]

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

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

Uwaga

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

[Synch. dźwięk.]

Ustawianie domyślnego czasu opóźnienia dźwięku podczas odtwarzania płyty wideo.

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

Ustawienia obrazu

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

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

Uwaga

- Objasnienia dotyczące powyższych opcji zostały przedstawione na następnych stronach.

[System TV]

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

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

[Rodzaj TV]

Wybór jednego z następujących formatów wyświetlania:



4:3 Panorama (PS)



4:3 Letter Box (LB)



Panoramiczny 16:9

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

[Dopasuj do ekranu]

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

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

[USTAWIENIE OBRAZU]

Umożliwia wybór zaprogramowanego zestawu ustawień kolorów lub zdefiniowanie własnego ustawienia.

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

[Ustawienia HDMI]

Wybór ustawienia obrazu HDMI po połączeniu urządzenia Zestaw kina domowego i telewizora za pomocą przewodu HDMI.

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

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



Uwaga

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

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

Opcja	Opis
[Auto]	Automatycznie wykrywa i wybiera najlepszą obsługiwaną rozdzielczość obrazu.
[480i], [576i], [480p], [576p], [720p], [1080i], [1080p]	Wybór najlepszej rozdzielczości obrazu obsługiwanej przez telewizor. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.

Uwaga

- Jeśli to ustawienie nie jest zgodne z telewizorem, pojawi się pusty ekran. Poczekaj 15 sekund na przywrócenie ustawień fabrycznych lub przełącz urządzenie w tryb domyślny w następujący sposób:
1) Naciśnij przycisk **▲** 2) Naciśnij przycisk **◀**.
3) Naciśnij przycisk **ZOOM**.

[Napisy]

Wyłączenie lub włączenie wyświetlania napisów.

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

Preferencje

Uwaga

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

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

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

Uwaga

- Objasnienia dotyczące powyższych opcji zostały przedstawione na następnych stronach.

[Dźwięk]

Wybór domyślnego języka ścieżki dźwiękowej dla odtwarzanych płyt.

[Napisy]

Wybór domyślnego języka napisów dla odtwarzanych płyt.

[Menu płyty]

Wybór języka menu płyty.



Uwaga

- Jeśli wybrany język nie jest dostępny na płycie, zostanie użyty domyślny język płyty.
- W przypadku niektórych płyt zmiana języka napisów dialogowych lub ścieżki dźwiękowej możliwa jest wyłącznie z poziomu menu płyty.
- Aby wybrać język, którego nie ma na liście języków w menu, wybierz opcję **[Inne]**. Następnie przejrzyj listę kodów języków, która znajduje się na końcu niniejszej instrukcji, i wprowadź odpowiedni 4-cyfrowy kod języka.

[Zab. rodzic.]

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

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



Uwaga

- Płyty o wyższym poziomie zabezpieczenia rodzicielskiego od ustawionego w opcji **[Zab. rodzic.]** można odtwarzać dopiero po wprowadzeniu hasła.
- Poziomy zabezpieczenia zależą od kraju. Aby zezwolić na odtwarzanie wszystkich płyt, wybierz opcję „8”.
- Na niektórych płytach wydrukowane są informacje na temat poziomu zabezpieczenia rodzicielskiego, ale nie są one nagrane. W przypadku tego typu płyt funkcja ta nie będzie działać.



Wskazówka

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

[PBC]

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

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

[Wyświetlacz MP3/JPEG]

Wybór wyświetlania folderów lub wszystkich plików.

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

[Hasło]

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

Zmień hasło

Stare hasło	
Nowe hasło	
Potwierdź hasło	
	OK

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



Uwaga

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

[Napisy DivX]

Wybór zestawu znaków, który obsługuje napisy DivX.

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



Uwaga

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

[Info o wersji]

Wyświetlanie informacji o wersji oprogramowania urządzenia Zestaw kina domowego.



Wskazówka

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

[Domyślne]

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

9 Informacje dodatkowe

Aktualizacja oprogramowania

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

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

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

- 7 Naciśnij przycisk **DISC** lub **USB** i postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie telewizora, aby potwierdzić przeprowadzenie aktualizacji.

➔ Po zakończeniu aktualizacji oprogramowania urządzenie Zestaw kina domowego przełączy się automatycznie w tryb gotowości.



Uwaga

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

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

Zalecenia



Przestroga

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

Czyszczenie płyt

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

Czyszczenie ekranu jednostki centralnej

Ekran należy przecierać ściereczką wykonaną z mikrowłókien.

10 Dane techniczne



Uwaga

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

Odtwarzane nośniki

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

Wzmacniacz

- Całkowita moc wyjściowa:
 - Model HTS3270: 420 W RMS
(2 X 100 + 4 X 55)
 - Model HTS3377:
1000 W RMS (6 X 167)
 - Model HTS3377W:
1000 W RMS (wired, 6 x167)
1000 W (wireless, 10% tolerance)
- Pasma przenoszenia: 40 Hz–20 kHz
- Odstęp sygnału od szumu: > 60 dB (poziom dźwięku A)
- Czułość wejściowa:
 - gniazdo AUX: 400 mV
 - gniazdo SCART TO TV: 200 mV
 - MP3 LINK: 250 mV

Płyta

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

- 4 Hz–44 kHz (96 kHz)
- PCM: IEC 60958
- Dolby Digital: IEC 60958, IEC 61937
- DTS: IEC 60958, IEC 61937

Radio

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

USB

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

Jednostka centralna

- Zasilanie:
 - HTS3270: 110–240 V; ~ 50 –60 Hz
 - HTS3377, HTS3377W: 220–240 V; ~ 50 Hz
- Pobór mocy:
 - Model HTS3270: 80 W
 - Model HTS3377, HTS3377W: 180 W
- Zużycie energii w trybie gotowości:
< 1 W
- Wymiary (S x W x G):
 - Model HTS3270, HTS3377:
360 x 57 x 331 (mm)
 - Model HTS3377W:
360 x 57 x 341 (mm)
- Waga:
 - Model HTS3270, HTS3377: 2,87 kg
 - Model HTS3377W: 3,01 kg

Głośniki

- System: pełnozakresowe satelitarne
- Impedancja głośnika:
 - Model HTS3270:
 - 4 omy (centralny),
 - 8 omów (przednie/tylne)
 - Model HTS3377, HTS3377W:
 - 4 omy (centralny),
 - 4 omy (przednie/tylne)
- Przetworniki:
 - Centralny/przednie/tylne:
 - pełnozakresowe, 3 cale
- Pasmo przenoszenia: 150 Hz–20 kHz
- Wymiary (S x W x G):
 - Model HTS3270:
 - centralny/przednie/tylne:
 - 100 x 100 x 75 (mm)
 - Model HTS3377, HTS3377W:
 - centralny: 244 x 103 x 74 (mm)
 - przednie: 103 x 203 x 71 (mm)
 - tylne: 262 x 1199 x 264 (mm)
- Waga:
 - Model HTS3270:
 - centralny: 0,66 kg
 - przednie: 0,39 kg
 - tylne: 0,38 kg
 - Model HTS3377, HTS3377W:
 - centralny: 0,79 kg
 - przednie: 0,54 kg
 - tylne: 3,38 kg

Subwoofer

- Impedancja: 4 omy
- Przetworniki:
 - Model HTS3270:
 - głośnik niskotonowy 165 mm (6,5 cala)
 - Model HTS3377, HTS3377W:
 - głośnik niskotonowy 165 mm (6,5 cala)
- Pasmo przenoszenia: 40 Hz–150 Hz
- Wymiary (S x W x G):
 - Model HTS3270:
 - 123 x 310 x 369 (mm)
 - Model HTS3377, HTS3377W:
 - 163 x 363 x 369 (mm)
- Waga:
 - Model HTS3270: 3,88 kg
 - Model HTS3377, HTS3377W: 4,85 kg

Odbiornik bezprzewodowy (tylko model HTS3377W)

- Pobór mocy: 50 W
- Pasmo przenoszenia: 6000 Hz
- Odstęp sygnału od szumu: 60 dB (poziom dźwięku A)
- Czulość wejściowa: 400–600 mV
- Zniekształcenia: 1%
- Wymiary (S x W x G):
 - 126 x 130,5 x 126 (mm)
- Waga: 1,11 kg

Dane techniczne lasera

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

11 Rozwiązywanie problemów



Ostrzeżenie

- Ryzyko porażenia prądem. Nie należy zdejmować obudowy urządzenia Zestaw kina domowego.

Aby zachować ważność gwarancji, nigdy nie należy samodzielnie naprawiać urządzenia. Jeśli w trakcie korzystania z urządzenia Zestaw kina domowego wystąpią problemy, wykonaj następujące czynności sprawdzające przed wezwaniem serwisu. Jeśli problem pozostanie nierozwiązany, w celu uzyskania pomocy technicznej zarejestruj urządzenie Zestaw kina domowego na stronie www.philips.com/welcome.

W przypadku kontaktu z firmą Philips zostaniesz zapytany o numer modelu i numer seryjny urządzenia Zestaw kina domowego. Numer modelu i numer seryjny można znaleźć z tyłu lub na spodzie urządzenia Zestaw kina domowego. Zapisz numery tutaj:

Nr modelu _____

Nr seryjny _____

Jednostka centralna

Przyciski na urządzeniu Zestaw kina domowego nie działają.

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

Obraz

Brak obrazu.

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

Brak obrazu przy zastosowaniu połączenia HDMI.

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

Dźwięk

Brak dźwięku.

- Sprawdź, czy przewody audio są podłączone i naciśnij przycisk odpowiedniego źródła sygnału (np. **AUDIO SOURCE, USB**), aby wybrać urządzenie, z którego ma być odtwarzany dźwięk.

Brak dźwięku przy zastosowaniu połączenia HDMI.

- Jeśli podłączone urządzenie nie obsługuje formatu HDCP lub obsługuje jedynie standard DVI, dźwięk nie będzie przesyłany przy użyciu złącza HDMI. Wykonaj analogowe lub cyfrowe połączenie audio.
- Sprawdź, czy ustawienie [**HDMI Audio**] jest włączone.

Brak dźwięku z programów telewizyjnych.

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

Brak efektu dźwięku przestrzennego z głośników.

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

Odtwarzanie

Nie można odtwarzać filmów w formacie DivX.

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

Proporcje obrazu na ekranie nie odpowiadają ustawieniom wyświetlania telewizora.

- Proporcje obrazu zostały ustalone na płycie.

Napisy DivX nie są prawidłowo wyświetlane.

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

Nie można odczytać zawartości pamięci flash USB.

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

Nie słyszeć dźwięku z głośników tylnych oraz wskaźnik odbiornika bezprzewodowego miga nieprzerwanie przez ponad minutę. (Tylko model HTS3377W)

- Upewnij się, że wykonano wszystkie wymagane połączenia i wykonaj poniższe czynności:
 - 1) Naciśnij przycisk ▲.
 - 2) Naciśnij przycisk ⓘ INFO; zostanie wyświetlony ekran.
 - 3) Naciśnij przycisk **1**, a następnie przycisk **SURR** w ciągu 5 sekund. Zostanie wyświetlony komunikat „PAIRING SUCCESS” (PAROWANIE UDANE).
 - 4) W przypadku wyświetlenia komunikatu „PAIRING FAIL” (PAROWANIE NIEUDANE) powtórz czynności 1–3.

12 Słowniczek

D

DivX®

Kodek DivX® jest opatentowaną technologią bazującą na kompresji MPEG-4, opracowaną przez firmę DivX®, Inc. Pozwala on na zmniejszenie rozmiaru cyfrowego pliku wideo przy jednoczesnym zachowaniu wysokiej jakości obrazu.

Dolby Digital

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

H

HDCP

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

HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) to szybki interfejs cyfrowy umożliwiający transmisję nieskompresowanych sygnałów wideo o wysokiej rozdzielczości oraz wielokanałowego dźwięku cyfrowego. Zapewnia wysokiej jakości obraz oraz dźwięk bez zakłóceń. Interfejs HDMI jest w pełni zgodny wstecz z DVI. Zgodnie ze standardem HDMI, podłączanie do urządzeń HDMI lub DVI produktów nieobsługujących standardu HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) powoduje brak sygnału wideo lub audio.

J

JPEG

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

M

MP3

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

MPEG

Motion Picture Experts Group. Zestaw systemów kompresji dla cyfrowych plików audio i wideo.

P

PBC

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

PCM

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

S

Skanowanie progresywne

Skanowanie progresywne umożliwia wyświetlanie podwójnej liczby klatek na sekundę w porównaniu do typowych systemów telewizyjnych. Zapewnia ono wyższą rozdzielczość i jakość obrazu.

W

WMA

Windows Media™ Audio. Odnosi się do technologii kompresji dźwięku opracowanej przez firmę Microsoft Corporation. Dane w formacie WMA można kodować przy użyciu programu Windows Media Player w wersji 9 lub Windows Media Player dla systemu Windows XP. Pliki te mają rozszerzenie „.wma”.

WMV

Windows Media Video. Odnosi się do technologii kompresji obrazu opracowanej przez firmę Microsoft Corporation. Dane w formacie WMV można kodować przy użyciu programu Windows Media® Encoder w wersji 9. Pliki te mają rozszerzenie „.wmv”.

Współczynnik kształtu

Współczynnik kształtu odnosi się do stosunku długości do wysokości ekranów telewizyjnych. Współczynnik dla standardowego telewizora wynosi 4:3, zaś dla telewizora o wysokiej rozdzielczości lub szerokoekranowego — 16:9. Pole z literą pozwala na oglądanie obrazu z szerszej perspektywy na standardowym ekranie o współczynniku 4:3.

