

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

HTS6520



PHILIPS

Spis treści

1 Ważne	2
Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa	2
Informacje o znakach towarowych	4
2 Twój produkt	5
Przedstawienie funkcji	5
Opis produktu	6
3 Podłączanie	9
Ustawianie urządzenia	9
Podłączanie przewodów wideo	10
Podłączanie głośników i subwoofera	12
Podłączanie anteny radiowej	12
Podłączanie przewodów audio i innych urządzeń	13
Podłączanie przewodu zasilającego	16
Montaż podstawy	16
Montaż jednostki centralnej	16
Montaż głośników	17
4 Czynności wstępne	18
Wkładanie baterii do pilota	18
Wyszukiwanie kanału do odbioru sygnału z urządzenia	19
Wybór języka wyświetlania menu	19
Rozpoczęcie konfiguracji ustawień Ambisound	20
Włączanie trybu obrazu bez przeplotu	21
Funkcja Philips EasyLink	22
Wybór źródła odtwarzania	24

5 Odtwarzanie	25
Odtwarzanie płyty	25
Odtwarzanie filmu	25
Odtwarzanie muzyki	28
Wyświetlanie zdjęć	29
Odtwarzanie z urządzenia USB	31
Odtwarzanie z przenośnego odtwarzacza plików multimedialnych	31
Odtwarzanie z odtwarzacza iPod	32
Odtwarzanie z radia	33
6 Regulacja dźwięku	35
Regulowanie poziomu głośności	35
Regulacja tonów niskich/wysokich	35
Wybór efektu Ambisound	35
Wybór zaprogramowanego efektu dźwiękowego	36
7 Dostosowywanie ustawień	37
Ustawienia ogólne	37
Ustawienia dźwięku	39
Ustawienia obrazu	40
Preferencje	42
8 Informacje dodatkowe	45
Aktualizacja oprogramowania	45
Konserwacja	45
9 Dane techniczne	46
10 Rozwiązywanie problemów	48
11 Słowniczek	50

1 Ważne

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa



Ostrzeżenie

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



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

Prawa autorskie



Be responsible
Respect copyrights

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

Informacje o prawach autorskich w Wielkiej Brytanii

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

Bezpiecznik zasilania (dotyczy tylko Wielkiej Brytanii)

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

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



Uwaga

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

Utylizacja starych produktów i baterii



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



Jeśli produkt został opatrzony symbolem przekreślonego pojemnika na odpady, oznacza to, iż podlega on postanowieniom Dyrektywy Europejskiej 2002/96/WE. Informacje na temat wydzielonych punktów składowania zużytych produktów elektrycznych i elektronicznych można uzyskać w miejscu zamieszkania. Prosimy postępować zgodnie z wytycznymi miejscowych władz i nie wyrzucać tego typu urządzeń wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Ścisłe przestrzeganie wytycznych w tym zakresie pomaga chronić środowisko naturalne oraz ludzkie zdrowie.



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

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

Informacje o trybie obrazu bez przeplotu (skanowanie progresywne)

Należy zwrócić uwagę, że nie wszystkie telewizory obsługujące wysoką rozdzielczość (HD) są w pełni zgodne z tym produktem, co może powodować wyświetlanie obrazu z błędami. W przypadku wystąpienia problemów z obrazem w trybie bez przeplotu (skanowanie progresywne) dla liczby 525 lub 625 zaleca się przełączenie połączenia do wyjścia dla „standardowej rozdzielczości”. W razie pytań dotyczących zgodności telewizorów naszej firmy z tym modelem odtwarzacza DVD 525p i 625p skontaktuj się z naszym centrum serwisowym.

Informacje o znakach towarowych



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



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

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

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



Wyprodukowano na licencji w ramach amerykańskich patentów o numerach: 5 451 942, 5 956 674, 5 974 380, 5 978 762 i 6 487 535 oraz innych wydanych i oczekujących patentów amerykańskich i światowych. DTS i DTS Digital Surround są zastrzeżonymi znakami towarowymi, a logo i symbol DTS są znakami towarowymi firmy DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.



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.



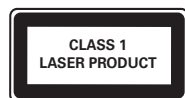
iPod jest znakiem towarowym firmy Apple Inc., zastrzeżonym w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

„Made for iPod” oznacza, że sprzęt elektroniczny jest dostosowany do wymogów odtwarzacza iPod i jest uznawany przez producenta, ponieważ spełnia standardy firmy Apple.

Firma Apple nie odpowiada za działanie tego urządzenia lub jego zgodność z wymogami dot. bezpieczeństwa i z innymi przepisami.



ENERGY STAR i ENERGY STAR są zastrzeżonymi znakami amerykańskimi.



2 Twój produkt

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

Przedstawienie funkcji

Philips EasyLink

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



Uwaga

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

Philips Ambisound

Technologia Ambisound firmy Philips umożliwia uzyskanie wielokanałowego dźwięku przestrzennego przy użyciu mniejszej liczby głośników, dzięki czemu zapewnia przestrzenne efekty dźwiękowe bez konieczności kłopotliwej konfiguracji całego systemu głośników.

Powiększanie rozmiaru obrazu do 1080p

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

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.

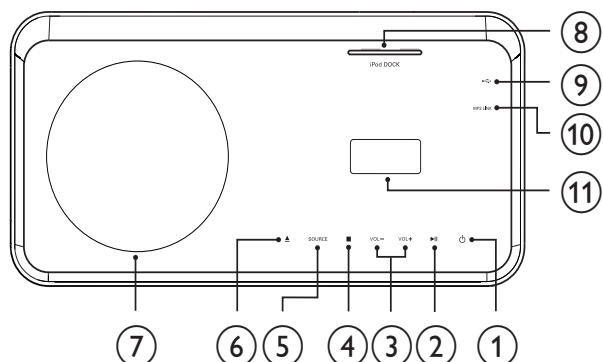
Kody regionów

Urządzenie odtwarza płyty z poniższymi kodami regionów.

DVD-områdecode	Lande
	Europa
	Rusland

Opis produktu

Jednostka centralna



- ① **⏻ (Tryb gotowości/włącz)**
 - Włączanie zestawu kina domowego lub przełączenie w tryb gotowości.
- ② **▶|| (Odtwarzaj/pauzuj)**
 - Umożliwia rozpoczęcie, zatrzymanie i wznowienie odtwarzania dysku.
 - W trybie radia automatyczne dostrajanie stacji radiowych przy pierwszym włączeniu urządzenia.
- ③ **VOL +/-**
 - Służy do regulacji głośności.
- ④ **■ (Zatrzymaj)**
 - Służy do zatrzymywania odtwarzania dysku.
 - W trybie radia umożliwia skasowanie bieżącej ustawionej stacji radiowej.
- ⑤ **SOURCE**
 - Pozwala na wybór odtwarzanego nośnika lub sygnału z podłączonego urządzenia.
- ⑥ **▲ (Otwórz/zamknij)**
 - Otwieranie lub zamykanie kieszeni na płytę.
- ⑦ **Kieszeń na płytę**
- ⑧ **iPod DOCK**
 - Dokowanie odtwarzacza iPod.

- ⑨ **USB**
 - Umożliwia podłączenie obsługiwanego urządzenia USB.

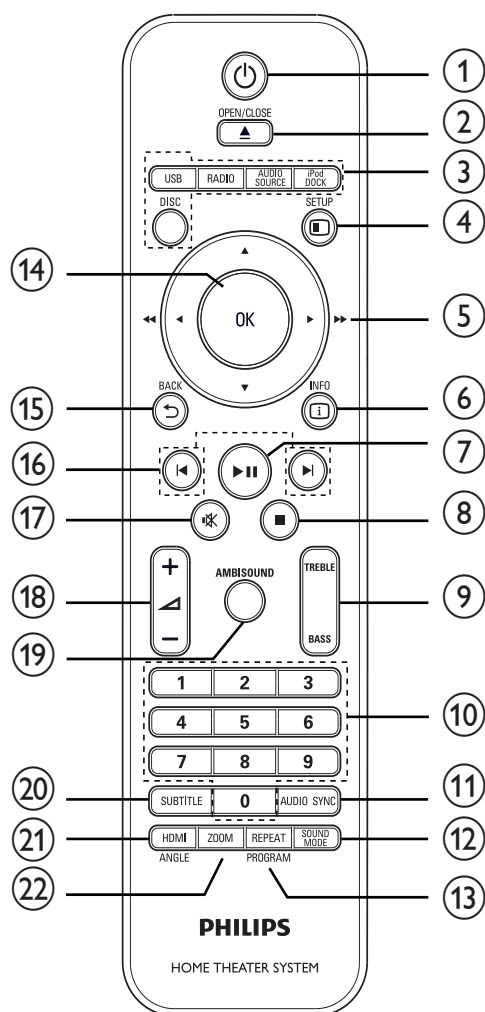
- ⑩ **MP3 LINK**
 - Służy do podłączania przenośnego odtwarzacza dźwięku.

- ⑪ **Panel wyświetlacza**

Uwaga

- Przyciski sterujące w tym zestawie kina domowego znajdują się na ekranie dotykowym. Wyświetlacz sterowania jest przyciemniany po jednej sekundzie braku aktywności.
- Można zmienić poziom jasności ekranu dotykowego (patrz „Dostosowywanie ustawień” > „Ustawienia ogólne” > [Wym. obrazu]).

Pilot zdalnego sterowania



1 (Tryb gotowości/włącz)

- Włączanie zestawu kina domowego lub przełączenie w tryb gotowości.
- Włączona funkcja EasyLink służy do przełączania zestawu kina domowego i wszystkich urządzeń EasyLink w tryb gotowości. Należy zauważyć, że w tym celu należy przycisnąć przycisk (Tryb gotowości/włącz) i przytrzymać go przez co najmniej 3 sekundy.

2 OPEN/CLOSE

- Otwieranie lub zamykanie kieszeni na płytę.

3 Przyciski źródła

- **DISC:** Umożliwia przełączanie na źródło dysku.
- **USB:** Umożliwia przełączenie na źródło USB.
- **RADIO:** Przełączanie na radio FM.
- **AUDIO SOURCE:** Służy do wybierania źródła sygnału dźwiękowego.
- **iPod DOCK:** Służy do przełączania na urządzenie iPod w stacji dokującej.

4 SETUP

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

5 (Przyciski nawigacji)

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

6 INFO

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

7 (Odtwarzaj/pauzuj)

- Umożliwia rozpoczęcie, zatrzymanie i wznowienie odtwarzania dysku.
- W trybie radio automatyczne dostrajanie stacji radiowych przy pierwszym włączeniu urządzenia.

8 (Zatrzymaj)

- Służy do zatrzymywania odtwarzania dysku.
- W trybie radio umożliwia skasowanie bieżącej ustawionej stacji radiowej.

9 TREBLE / BASS

- Wybierz tryb tonów wysokich lub niskich, a następnie naciśnij przycisk  +/-, aby ustawić poziom tych tonów.

10 Przyciski numeryczne

- Umożliwia wybór elementu do odtwarzania.

11 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  +/-.
- W trybie radia przełączanie pomiędzy trybami stereo i mono zakresu FM.

12 SOUND MODE

- Służy do wybierania wstępnie zdefiniowanego efektu dźwiękowego.

13 REPEAT / PROGRAM

- Umożliwia wybór lub wyłączenie powtarzania bądź trybu odtwarzania losowego.
- W trybie radia ponowne ustawienie listy zaprogramowanych stacji: naciśnij, aby ustawić ręczne; naciśnij i przytrzymaj, aby ustawić automatycznie.

14 OK

- Służy do potwierdzania wpisu lub wyboru.

15 ↩ BACK

- Umożliwia powrót do poprzedniego ekranu.
- W przypadku płyt DVD umożliwia przejście do menu tytułów
- W przypadku płyt VCD w wersji 2.0 lub płyt SVCD z włączoną funkcją PBC umożliwia powrót do menu podczas odtwarzania

16 ◀▶ (Poprzedni/następny)

- Umożliwia przejście do poprzedniego bądź następnego tytułu, rozdziału lub ścieżki.

17 ✖ (Wyciszenie)

- Służy do wyciszania lub włączania wyjścia audio.

18 +/-

- Służy do regulacji głośności.

19 AMBISOUND

- Umożliwia wybór pomiędzy dźwiękiem stereo lub wielokanałowym dźwiękiem surround.

20 SUBTITLE

- Wybór języka napisów dialogowych odtwarzanego filmu.

21 HDMI / ANGLE

- Wybór rozdzielczości wyjściowego obrazu HDMI.
- Naciśnięcie i przytrzymanie powoduje ukazanie obrazu z różnych kątów ustawienia kamery.

22 ZOOM

- Powiększanie lub pomniejszanie obrazu

3 Podłączanie

Aby korzystać z zestawu kina domowego, wykonaj poniższe połączenia.

Podstawowe połączenia:

- Wideo
- Głośniki i subwoofer
- Zasilanie

Połączenia opcjonalne:

- Antena radiowa
- Dźwięk
 - Dźwięk z telewizora
 - Dźwięk z odbiornika telewizji kablowej/nagrywarki/konsoli do gier
- Inne urządzenia
 - Przenośny odtwarzacz plików multimedialnych
 - Urządzenie USB
 - iPod
- Montaż podstawy
- Montaż zestawu kina domowego
- Montaż głośników



Uwaga

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

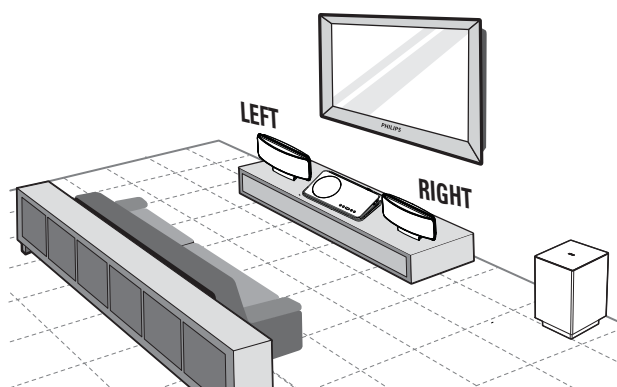


Wskazówka

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

Ustawianie urządzenia

- Ustaw urządzenie w miejscu, gdzie nie będzie można go pchnąć, przewrócić na bok ani wywrócić. Nie umieszczaj urządzenia w zamkniętej szafce.
- Upewnij się, że przewód zasilający jest zawsze łatwo dostępny, aby umożliwić wyjęcie wtyczki z gniazdka elektrycznego.



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



Wskazówka

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



Uwaga

- Przed umieszczeniem zestawu kina domowego na stole przymocuj do niego podstawę. (patrz 'Montaż podstawy' na str. 16)
- Można dokonać montażu tego zestawu kina domowego.

Podłączanie przewodów wideo

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

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

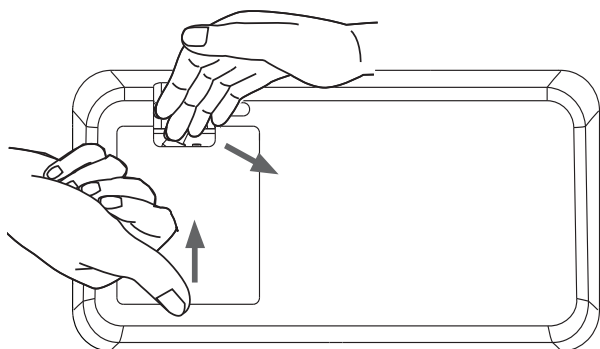


Uwaga

- Zestaw kina domowego musi zostać bezpośrednio podłączony do telewizora.

Przed podłączeniem

- 1 Zwolnij zatrzask, aby zdjąć tylną pokrywę.



- 2 Podłącz przewody do odpowiednich gniazd i skieruj je do otworu znajdującego się na górze.

- Opcje połączeń znajdują się na następnych stronach.

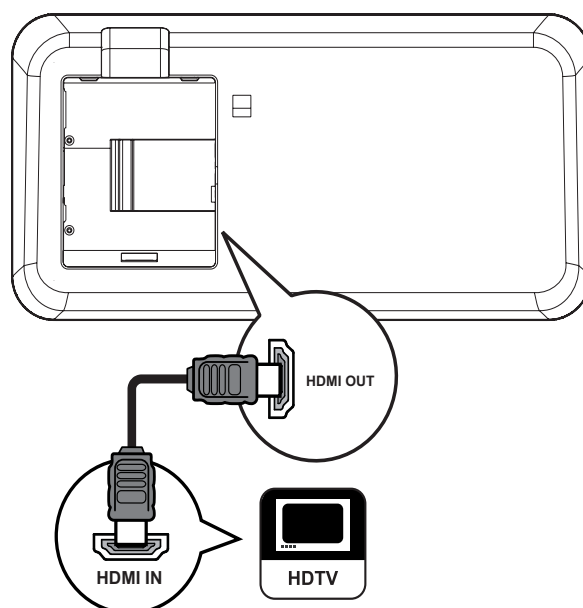
- 3 Po zakończeniu zamknij tylną pokrywę.



Uwaga

- Wszystkie przewody muszą się znaleźć wewnątrz panelu tylnego, aby pokrywa mogła zostać prawidłowo zamknięta.

Opcja 1: Podłączanie do gniazda HDMI



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



Uwaga

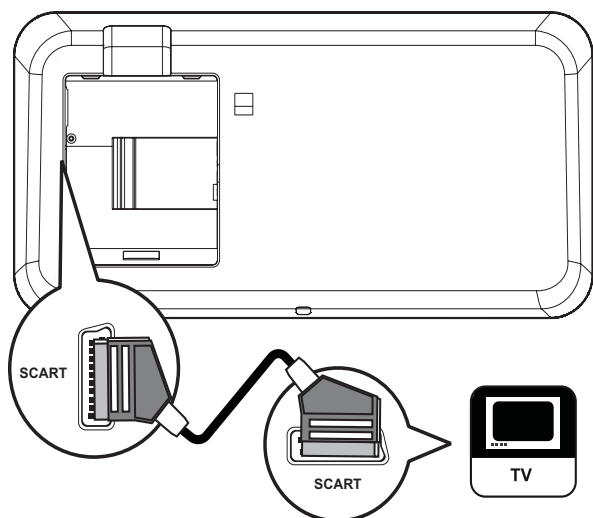
- Jeśli używane urządzenie obsługuje standard HDMI CEC, można sterować zgodnymi urządzeniami za pomocą jednego pilota zdalnego sterowania. (patrz „Przygotowywanie do pracy” > „Korzystanie z funkcji Philips EasyLink”).



Wskazówka

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

Opcja 2: Podłączanie do gniazda SCART

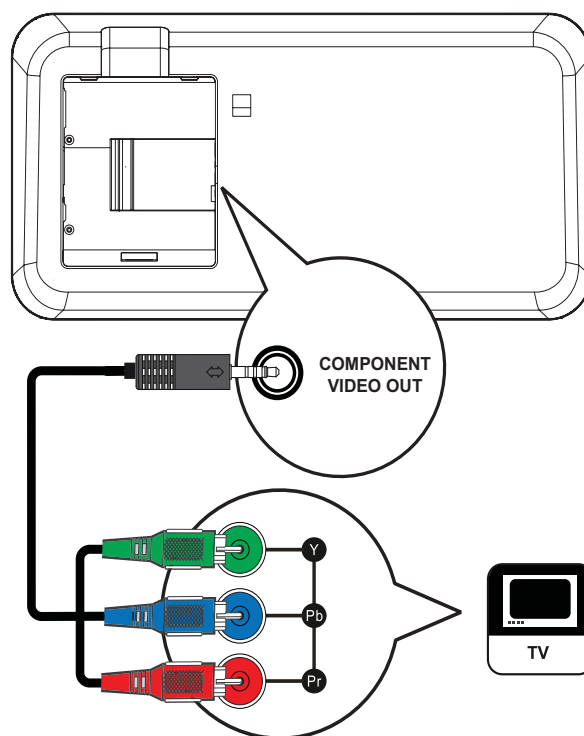


- 1 Za pomocą przewodu Scart połącz gniazdo **SCART** zestawu kina domowego z gniazdem wejściowym SCART telewizora.

Uwaga

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

Opcja 3: Podłączanie do gniazda rozdzielonych składowych sygnału wideo

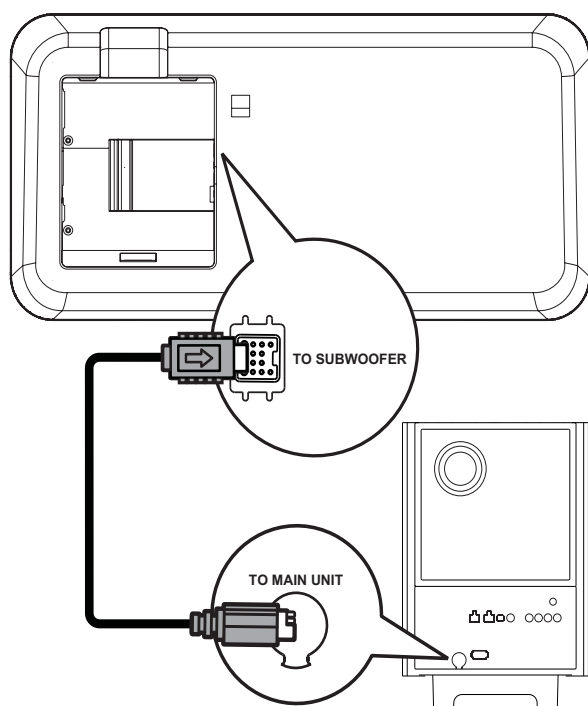
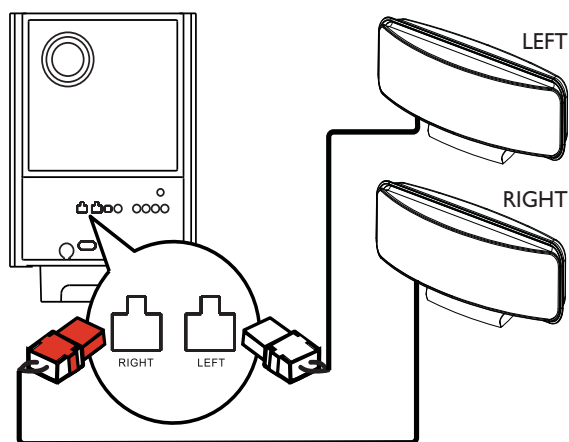


- 1 Za pomocą przewodu rozdzielonych składowych sygnału wideo połącz gniazdo **COMPONENT VIDEO OUT** zestawu kina domowego z gniazdem wejściowym COMPONENT VIDEO telewizora.
 - Jeśli telewizor obsługuje tryb obrazu bez przeplotu, można włączyć w telewizorze ten tryb.

Uwaga

- Gniazdo wejściowe rozdzielonych składowych sygnału wideo telewizora może być oznaczone jako **Y Pb Pr**, **Y Cb Cr** lub **YUV**.
- Ten typ połączenia zapewnia dobrą jakość obrazu.

Podłączanie głośników i subwoofera

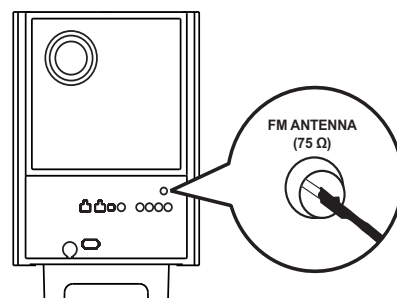


- 1 Podłącz lewy i prawy głośnik do odpowiednich gniazd subwoofera.
- 2 Rozwiń przewód połączeniowy subwoofera i podłącz go do gniazda **TO MAIN UNIT** oraz do gniazda **TO SUBWOOFER** zestawu kina domowego.

Uwaga

- Sprawdź, czy przednia część wtyczki została w całości umieszczona w gnieździe.

Podłączanie anteny radiowej



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



Wskazówka

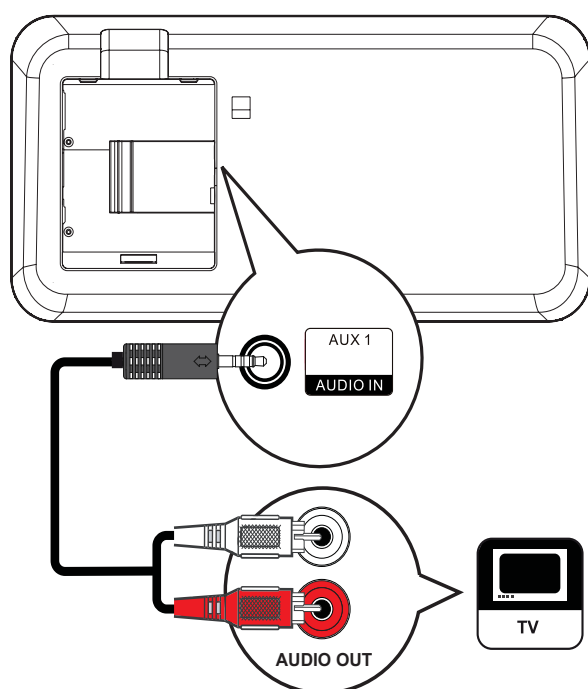
- Podłączenie zewnętrznej anteny FM zapewni lepszy odbiór sygnału stereofonicznego.

Podłączanie przewodów audio i innych urządzeń

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

Podłączanie dźwięku z telewizora

(także w przypadku funkcji EasyLink)



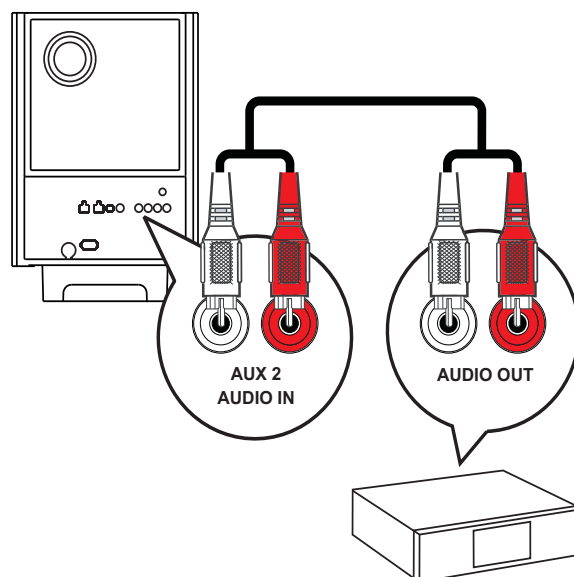
- 1 Za pomocą przewodów audio (niedołączone do zestawu) połącz gniazda **AUDIO IN-AUX1** zestawu kina domowego z gniazdami wyjściowymi AUDIO telewizora.

Uwaga

- Aby odtwarzać dźwięk za pomocą tego połączenia, naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO SOURCE**, aż na panelu wyświetlacza pojawi się napis „AUX1 INPUT”.

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

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

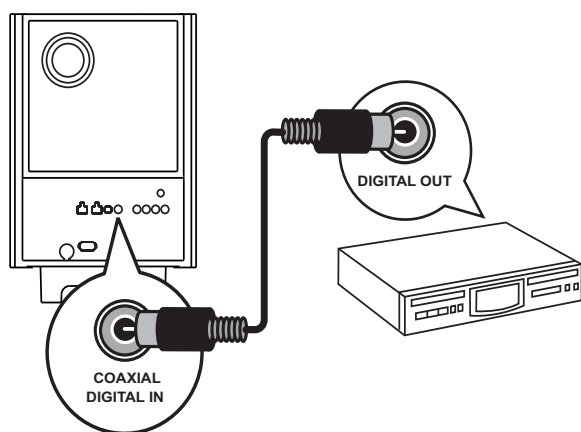


- 1 Za pomocą przewodów audio (niedołączone do zestawu) połącz gniazda **AUDIO IN-AUX2** lub **AUX3** subwoofera z gniazdami wyjściowymi AUDIO urządzenia.

Uwaga

- Aby odtwarzać dźwięk za pomocą tego połączenia, naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO SOURCE**, aż na panelu wyświetlacza pojawi się napis „AUX2 INPUT” lub „AUX3 INPUT”.

Podłączanie do gniazda koncentrycznego

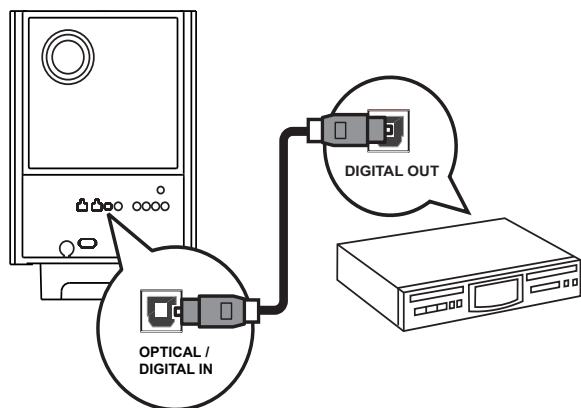


- 1 Za pomocą przewodu koncentrycznego (niedołączony do zestawu) połącz gniazdo **COAXIAL DIGITAL-IN** subwoofera z gniazdem wyjściowym COAXIAL/DIGITAL urządzenia.

Uwaga

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

Podłączanie do gniazda optycznego

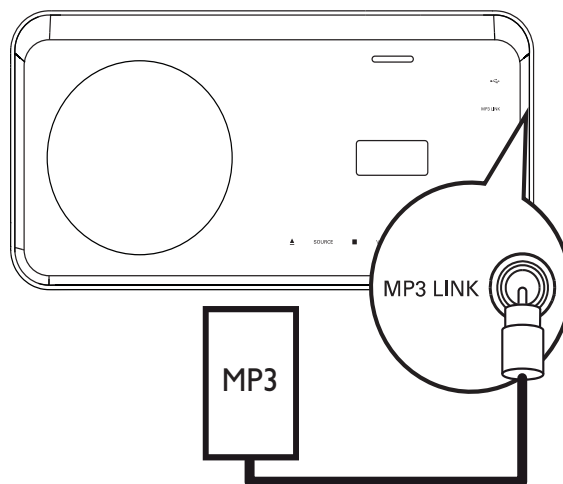


- 1 Za pomocą przewodu optycznego (niedołączony do zestawu) połącz gniazdo **OPTICAL DIGITAL-IN** subwoofera z gniazdem wyjściowym OPTICAL/SPDIF urządzenia.

Uwaga

- Aby odtwarzać dźwięk za pomocą tego połączenia, naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO SOURCE**, aż na panelu wyświetlacza pojawi się napis „OPTICAL INPUT”.

Podłączanie przenośnego odtwarzacza plików multimedialnych

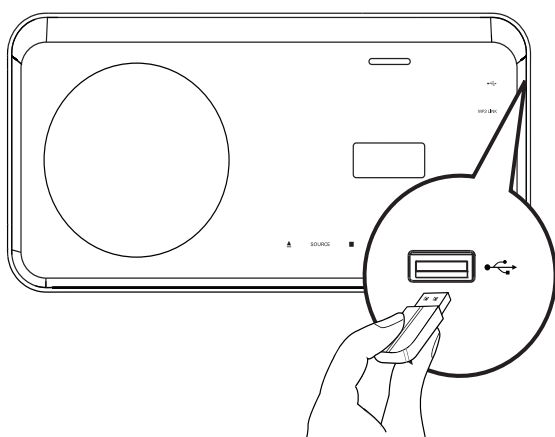


- 1 Za pomocą stereofonicznego przewodu audio 3,5 mm (niedołączony do zestawu) połącz gniazdo **MP3 LINK** zestawu kina domowego z gniazdem słuchawek przenośnego odtwarzacza plików multimedialnych (na przykład odtwarzacza MP3).

Uwaga

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

Podłączanie urządzenia USB



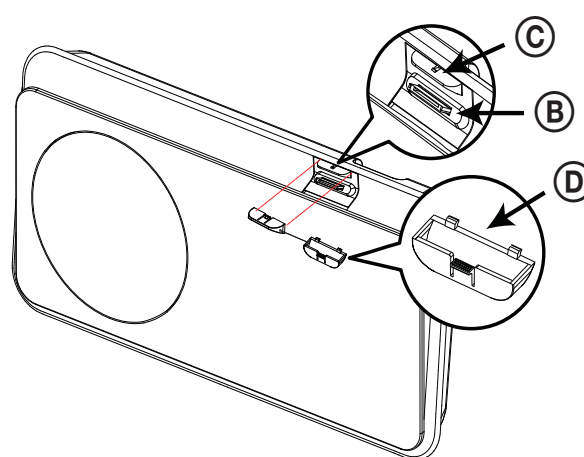
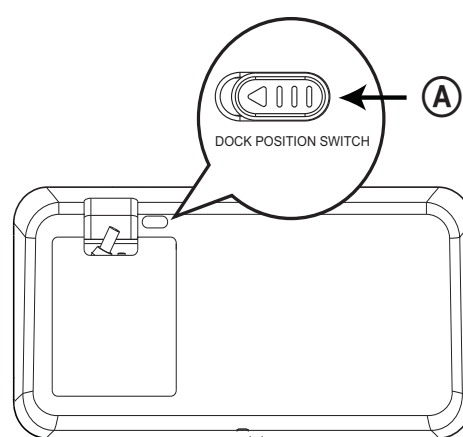
- 1 Podłącz urządzenie flash USB do gniazda  **USB** zestawu kina domowego.



Uwaga

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

Połączenie odtwarzacza iPod



- 1 Przesuń suwak (A) w bok i przesuń uchwyt (C), aż uzyskasz najlepszą pozycję do umieszczenia odtwarzacza iPod.
- 2 Zwolnij suwak (A).
- 3 Wybierz odpowiedni adapter do odtwarzacza (D) i przymocuj go do uchwyty (C).
- 4 Włóż odtwarzacz iPod do gniazda **iPod DOCK** tego zestawu kina domowego.



Uwaga

- Aby odtwarzać dźwięk za pomocą tego połączenia, naciśnij przycisk **iPod DOCK**.

Podłączanie przewodu zasilającego

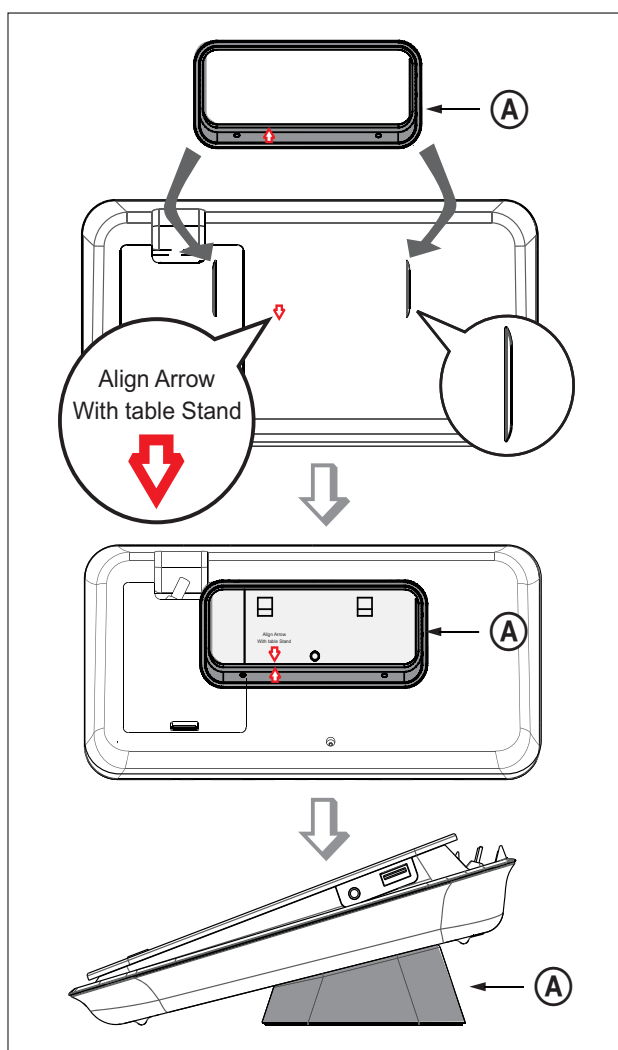


Ostrzeżenie

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

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

Montaż podstawy



(A) = wspornik podstawy.

- 1 Upewnij się, że wszystkie niezbędne przewody są podłączone do zestawu kina domowego i zamknij tylną pokrywę.
- 2 Zamocuj wspornik podstawy stołowej do tylnej części zestawu kina domowego.
 - Dopasuj położenie strzałek w celu poprawnego umieszczenia i zamocowania wspornika.
 - Użyj wystających paneli do przytrzymania wspornika podstawy.

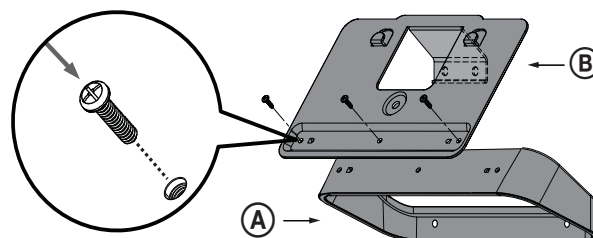
Montaż jednostki centralnej



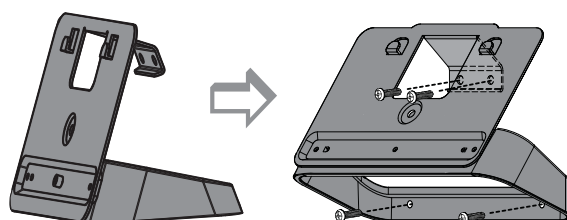
Przestroga

- Istnieje ryzyko skaleczenia i uszkodzenia produktu. Montaż produktu powinny wykonywać tylko osoby wykwalifikowane.

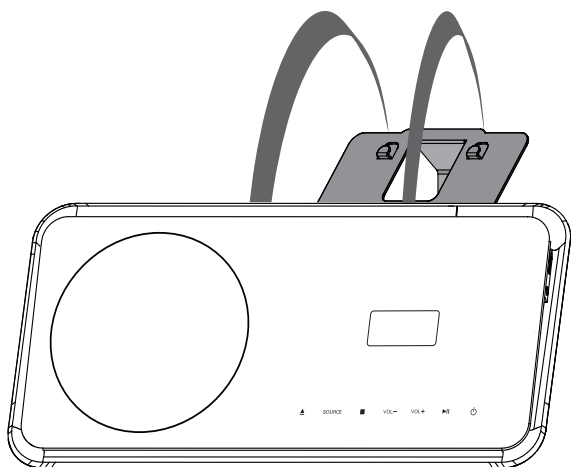
- 1 Upewnij się, że wszystkie wymagane przewody są podłączone do jednostki centralnej i zamknij tylną pokrywę.
- 2 Za pomocą śrub przykręć duży wspornik naścienny do wspornika podstawy.



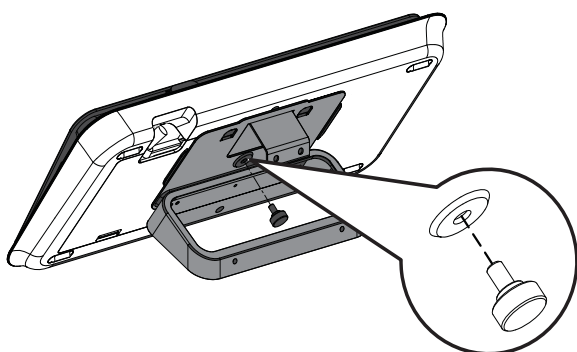
- 3 Przyłóż wsporniki do ściany, wywierć w ścianie cztery otwory, a następnie przymocuj wsporniki do ściany za pomocą śrub (niedołączone do zestawu).



- 4 Zawieś starannie jednostkę centralną na zamontowanym wsporniku.



- 5 Przykręć dołączone do zestawu pokrętło w otworze znajdującym się w tylnej, środkowej części zestawu, aby stabilnie zamocować go na wsporniku.



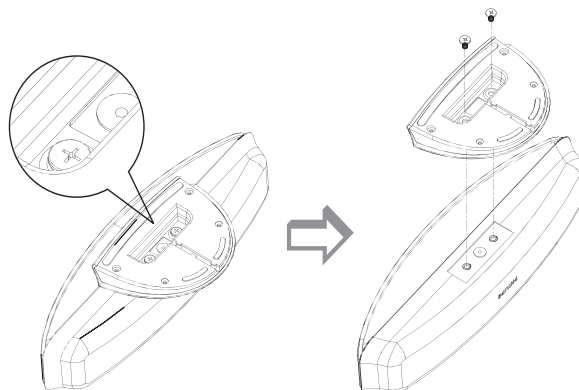
Montaż głośników



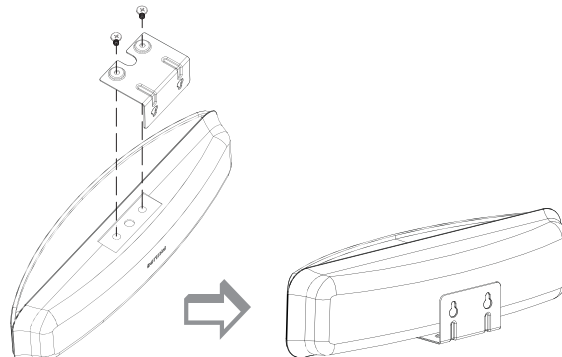
Przestroga

- Istnieje ryzyko skaleczenia i uszkodzenia produktu. Montaż produktu powinny wykonywać tylko osoby wykwalifikowane.

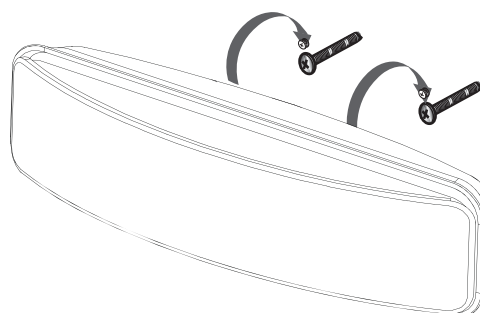
- 1 Odkręć śruby w dolnej części głośnika, aby odłączyć jego podstawę.



- 2 Za pomocą śrub przykręć mały wspornik ścienny do głośnika.

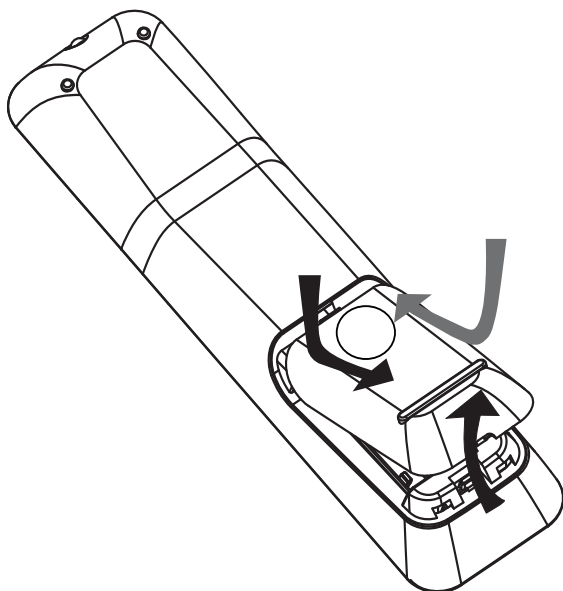


- 3 Umieść w ścianie dwie śruby (niedołączone do zestawu), a następnie zawieś wspornik i zablokuj głośnik w odpowiedniej pozycji.



4 Czynności wstępne

Wkładanie baterii do pilota



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



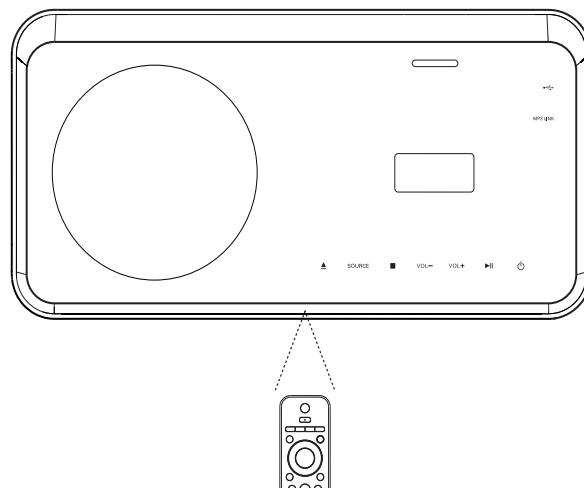
Uwaga

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

Sterowanie źródłem odtwarzania

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

Poruszanie się po menu



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

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

Wyszukiwanie kanału do odbioru sygnału z urządzenia

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



Wskazówka

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

Wybór języka wyświetlania menu



Uwaga

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

Ustawienia ogólne

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

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



Wskazówka

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

Rozpoczęcie konfiguracji ustawień Ambisound

Dostosuj ustawienia głośników Ambisound do warunków panujących w pomieszczeniu i skonfiguruj je w celu osiągnięcia najlepszego możliwego efektu dźwięku przestrzennego.



Uwaga

- Przed rozpoczęciem upewnij się, że wszystkie wymagane urządzenia są podłączone.
- Przed włożeniem płyty w celu odtwarzania należy zakończyć konfigurację ustawień Ambisound.

Ustaw. Dźwięku

Ustawienia Ambisound

Dźwięk HDMI

Tryb nocny

- 1 Naciśnij przycisk **DISC**.
- 2 Naciśnij przycisk **⏏ SETUP**.
- 3 Naciśnij przycisk **▼**, aby wybrać w menu opcję **[Ustaw. Dźwięku]**, a następnie naciśnij przycisk **▶**.
- 4 Wybierz w menu opcję **[Ustawienia Ambisound]**, a następnie naciśnij przycisk **▶**.
 - Jeśli opcja konfiguracji jest niedostępna, naciśnij dwukrotnie przycisk **■**, a następnie spróbuj ponownie wykonać powyższe czynności.
- 5 Naciśnij przycisk **▲▼**, aby wybrać ustawienie w menu , a następnie naciśnij przycisk **OK**.
 - Aby zamknąć menu, naciśnij przycisk **⏏ SETUP**.

Ustawienia Ambisound

Akustyka pomieszcz.

⦿ Trudny

Rozm. w pokoju

⦿ Stonowany

Odleg. głośników

Miejsce odsłuchu

Aby wybrać warunki panujące w pomieszczeniu:

- Wybierz **[Akustyka pomieszcz.]** i naciśnij przycisk **▶**.

Aby wybrać to rozmieszczenie zestaw kina domowego w pomieszczeniu:

- Wybierz **[Rozm. w pokoju]** i naciśnij przycisk **▶**.

Aby wybrać odległość między dwoma głośnikami:

- Wybierz **[Odleg. głośników]** i naciśnij przycisk **▶**.

Aby wybrać odległość między miejscem odsłuchu a głośnikami:

- Wybierz **[Miejsce odsłuchu]** i naciśnij przycisk **▶**.

Włączanie trybu obrazu bez przeplotu

Jeśli telewizor obsługuje obraz bez przeplotu, można podłączyć zestaw kina domowego do telewizora za pomocą połączenia rozdzielonych składowych sygnału wideo. (patrz „Podłączanie przewodów wideo” > „Podłączanie do gniazda rozdzielonych składowych sygnału wideo”).

Ust. obrazu	
System TV	☐ YUV
Rodzaj TV	☒ RGB
USTAWIENIE OBRAZU	
Ustawienia HDMI	
Napisy	
Progresywne	
Syg. kom. wideo	

Ust. obrazu	
System TV	☐ Wł.
Rodzaj TV	☒ Wyłącz
USTAWIENIE OBRAZU	
Ustawienia HDMI	
Napisy	
Progresywne	
Syg. kom. wideo	

- 1 Włącz telewizor i upewnij się, że tryb obrazu bez przeplotu w telewizorze jest wyłączony (patrz instrukcja obsługi telewizora).
- 2 Włącz w telewizorze kanał umożliwiający odbiór sygnału z zestawu kina domowego.
- 3 Naciśnij przycisk **DISC**.
- 4 Naciśnij przycisk **SETUP**.
- 5 Naciśnij przycisk **▼**, aby wybrać w menu opcję **[Ust. obrazu]**, a następnie naciśnij przycisk **►**.

- 6 Wybierz kolejno **[Syg. kom. wideo]** > **[YUV]** i naciśnij przycisk **OK**.
- 7 Wybierz kolejno **[Progresywne]** > **[Wł.]** i naciśnij przycisk **OK**.
↳ Zostanie wyświetlone ostrzeżenie.
- 8 Aby kontynuować, wybierz opcję **[Tak]** i naciśnij przycisk **OK**.
↳ Konfiguracja trybu obrazu bez przeplotu została zakończona.



Uwaga

- Jeśli na ekranie zostanie wyświetlony pusty/zniekształcony obraz, odczekaj 15 sekund na automatyczne przywrócenie ustawień.
- Jeśli żaden obraz nie zostanie wyświetlony, należy wyłączyć tryb obrazu bez przeplotu w następujący sposób: 1) Naciśnij przycisk **▲**, aby otworzyć kieszeń na płytę. 2) Naciśnij przycisk **◀**. 3) Naciśnij przycisk **AUDIO SYNC**.

- 9 Naciśnij przycisk **SETUP**, aby zamknąć menu.
- 10 Możesz teraz włączyć w telewizorze tryb obrazu bez przeplotu.



Uwaga

- W przypadku zakłóceń obrazu wyłącz funkcję skanowania progresywnego w urządzeniu i telewizorze.

Funkcja Philips EasyLink

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



Uwaga

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

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

EasyLink

Umożliwia włączenie lub wyłączenie wszystkich funkcji EasyLink.

Odtwarzanie jednym przyciskiem

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

Przechodzenie w tryb gotowości jednym przyciskiem

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

Sterowanie dźwiękiem

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

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

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

Przyporządkowywanie sygnału audio

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

Przyporządkowywanie urządzeń do sygnałów audio



Uwaga

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

Ustawienia ogólne

Ustawienia EasyLink	☒ EasyLink
Blokada płyty	☒ Odtw. jedn.przycis.
Wym. obrazu	☒ Gotow. jed. przycis.
Język menu	☒ Sterowanie dźwiękiem
Wygazacz	☒ Mapowanie audio
Wyłącznik czasowy	
Niższy pobór mocy	
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.

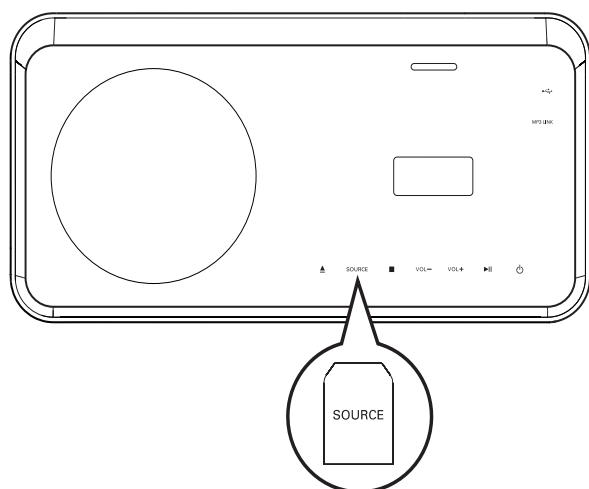
Mapowanie audio

Wejście SCART	☒ [TV]
Wejście Aux1	☒ [DVD 3400]
Wejście Aux2	☒ other(non-HDMI)
Wejście Aux3	
Wejście Coaxial	
Wejście Optical	

- Wybierz wejście audio zestawu kina domowego używane do podłączenia innego urządzenia HDMI, a następnie naciśnij przycisk **▶**.
 - Przykładowo, po podłączeniu dźwięku telewizora do gniazda **AUX1** zestawu kina domowego wybierz opcję **[Wejście Aux1]** i przyporządkuj telewizor (nazwa marki) wyświetlany na prawym panelu.
- Wybierz odpowiednie podłączone urządzenie, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
↳ Powtórz czynności 5-7, aby przyporządkować inne podłączone urządzenia.
- Naciśnij przycisk **SETUP**, aby zamknąć menu.

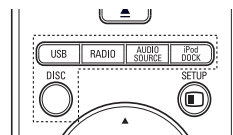
Wybór źródła odtwarzania

Na jednostce centralnej



- Kilkakrotnie naciśnij przycisk **SOURCE**, aby wybrać kolejno: **DISC** > **IPOD** > **RADIOFM** > **COAXIAL INPUT** > **OPTICAL INPUT** > **SCART INPUT** > **AUX1 INPUT** > **AUX2 INPUT** > **AUX3 INPUT** > **MP3 LINK** > **USB** > **DISC** ...

Na pilocie zdalnego sterowania



- Naciśnij przycisk **iPod DOCK**, aby włączyć tryb dokowania.
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO SOURCE**, aby przełączyć na podłączone źródło audio:

Wyświetlacz	Urządzenie podłączone do gniazd
SCART INPUT	SCART
AUX1 INPUT	AUDIO IN-AUX1
AUX2 INPUT	AUDIO IN-AUX2
AUX3 INPUT	AUDIO IN-AUX3
COAXIAL INPUT	DIGITAL IN-COAXIAL
OPTICAL INPUT	DIGITAL IN-OPTICAL
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 zestawu kina domowego.
 - Aby zatrzymać odtwarzanie płyty, naciśnij przycisk .



Uwaga

- Należy sprawdzić typy obsługiwanych płyt (patrz część „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 15 minut spowoduje uaktywnienie wygaszacza ekranu. Aby wyłączyć wygaszacz ekranu, naciśnij przycisk **DISC**.
- Jeśli w ciągu 30 minut od wstrzymania lub zatrzymania odtwarzania płyty nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, urządzenie przełączy się automatycznie w tryb gotowości.

Odtwarzanie filmu



Uwaga

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

Sterowanie odtwarzaniem filmu

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

Przycisk	Czynność
	Umożliwia rozpoczęcie, zatrzymanie i wznowienie odtwarzania.
	Umożliwia zatrzymanie odtwarzania.
	Umożliwia przejście do następnego tytułu lub rozdziału.
	Umożliwia przejście do początku bieżącego tytułu lub rozdziału. Dwukrotne naciśnięcie powoduje przejście do poprzedniego tytułu lub rozdziału.
	Umożliwia szybkie wyszukiwanie do przodu (prawo) lub do tyłu (lewo). Naciśnij ten przycisk kilkakrotnie, aby zmienić szybkość wyszukiwania. • W trybie wstrzymania umożliwia 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 sposobu odtwarzania filmu

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

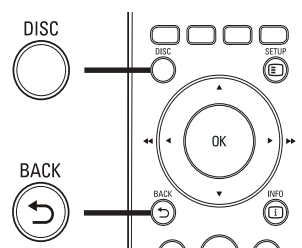
Przycisk	Czynność
AUDIO SYNC	Służy do wybierania języka lub kanału dźwięku.
SUBTITLE	Wybór języka napisów dialogowych odtwarzanego filmu.
REPEAT	Umożliwia wybór lub wyłączenie powtarzania bądź trybu odtwarzania losowego. • Opcje powtarzania odtwarzania są uzależnione od typu płyty. • W przypadku płyt 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.



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 płyty VCD

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).

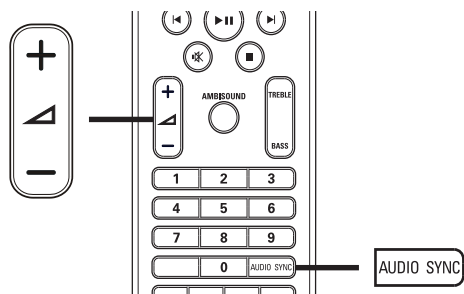


Wskazówka

- 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 **+/-**, 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.

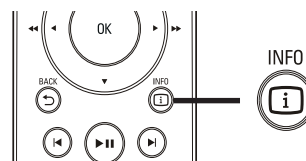
Oglądanie nagrań wideo z kilku różnych kamer

- 1 W trakcie odtwarzania naciśnij i przytrzymaj przycisk **ANGLE**, aby wyświetlić dostępne ujęcia kamer.
- 2 Za pomocą przycisku **Przyciski numeryczne** wybierz odpowiedni kąt.
 - ↳ Odtwarzanie przełączy się na wybrane ujęcie.

Uwaga

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

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.

Odtwarzanie filmów DivX®

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

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

Przycisk	Czynność
AUDIO SYNC	Służy do wybierania języka lub kanału dźwięku.
SUBTITLE ■	Wybór języka napisów dialogowych odtwarzanego filmu. Umożliwia zatrzymanie 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 zestawu kina domowego (szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale „Dostosowywanie ustawień” > „Ustawienia ogólne” > **[Kod wypoż. DivX(R)]**).
- Można odtwarzać filmy DivX, których rozmiar nie przekracza 4 GB.
- Jeśli napisy dialogowe nie są prawidłowo wyświetlane, zmień zestaw znaków (szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale „Dostosowywanie ustawień” > „Preferencje” > **[Napisy DivX]**).
- Zestaw kina domowego może wyświetlić do 45 znaków w napisach dialogowych.

Odtwarzanie muzyki

Sterowanie odtwarzaniem ścieżki dźwiękowej

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

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

Odtwarzanie muzyki w formacie MP3/WMA

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

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



Uwaga

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



Wskazówka

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

Wyświetlanie zdjęć

Wyświetlanie zdjęć w pokazie slajdów

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

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



- Aby przejść do poprzedniego lub następnego obrazu wyświetlanego na ekranie, naciśnij przycisk **◀/▶**.
 - Aby wybrać zdjęcie, naciśnij **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 lub zdjęć zebranych na płycie.
- Jeśli zdjęcie JPEG nie zostało nagrane z nagłówkiem „exif”, na ekranie nie będzie wyświetlana rzeczywista miniatura. Zostanie ona zastąpiona miniaturą „niebieskiej góry”.
- Urządzenie umożliwia odtwarzanie plików zdjęć zgodnych z formatem JPEG-EXIF, który jest popularnym formatem stosowanym w niemal wszystkich cyfrowych aparatach fotograficznych. Nie można wyświetlać plików w formacie Motion JPEG i zdjęć w innym formacie niż JPEG, a także zdjęć połączonych z dźwiękiem.
- Foldery lub pliki, które przekraczają rozmiar obsługiwany przez to urządzenie, nie zostaną wyświetlone lub odtworzone.

Sterowanie wyświetlaniem zdjęć

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

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

Odtwarzanie pokazu slajdów z muzyką

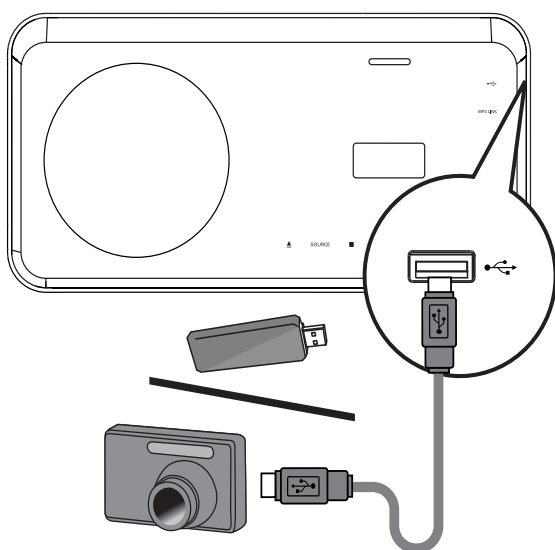
Można odtwarzać jednocześnie pliki w formacie MP3/WMA i zdjęcia w formacie JPEG, aby stworzyć pokaz slajdów z muzyką. Pliki MP3/WMA i JPEG muszą być zapisane na tej samej płycie lub urządzeniu USB.

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

Odtwarzanie z urządzenia USB

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

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



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

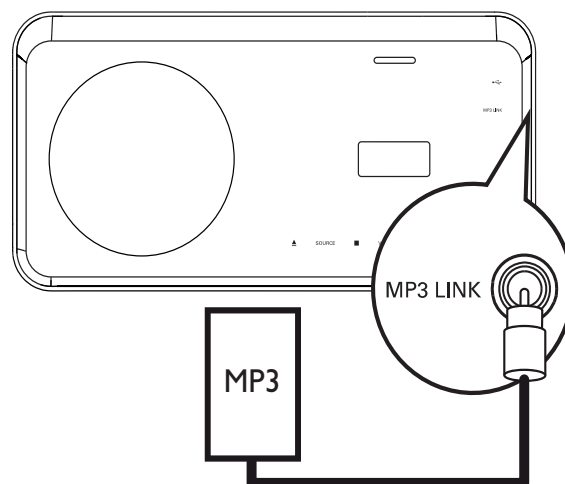


Uwaga

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

Odtwarzanie z przenośnego odtwarzacza plików multimedialnych

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



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



Uwaga

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

Odtwarzanie z odtwarzacza iPod

Po prostu włóż odtwarzacz iPod do gniazda **iPod DOCK**, aby odtwarzać muzykę z odtwarzacza iPod za pomocą zestawu kina domowego.

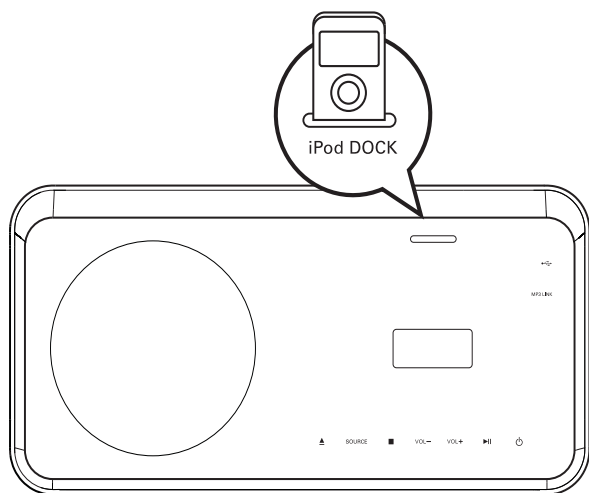
Lista obsługiwanych modeli odtwarzaczy iPod:

iPod mini	iPod mini 2G
iPod touch	iPod touch 2G
iPod classic	iPod nano 1G/2G/ (80/120/160 GB)
iPod z kolorowym wyświetlaczem	iPod 5G

Uwaga

- Aktualne informacje o obsługiwanych modelach odtwarzaczy iPod można znaleźć na stronie internetowej firmy Philips.

Sterowanie muzyką z odtwarzacza iPod



- Włóż odtwarzacz iPod do gniazda **iPod DOCK** i włącz go.
- Naciśnij przycisk **iPod DOCK**.
 - Potwierdzenie zgodności niektórych modeli odtwarzaczy iPod może potrwać nieco dłużej.

- Rozpocznij odtwarzanie w odtwarzaczu iPod.
 - Aby oglądać filmy z odtwarzacza iPod, konieczne jest połączenie wideo z telewizorem za pomocą gniazda SCART. Sprawdź, czy w odtwarzaczu iPod aktywna jest opcja „TV ON”.
- Steruj odtwarzaniem muzyki za pomocą pilota.

Przycisk	Czynność
VOL +/- , 	Służy do regulacji głośności.
SOUND MODE	Służy do wybierania wstępnie zdefiniowanego efektu dźwiękowego.
AMBISOUND	Umożliwia wybór pomiędzy dźwiękiem stereo lub wielokanałowym dźwiękiem surround.
	Umożliwia przejście do poprzedniej lub następnej ścieżki.
	Umożliwia szybkie wyszukiwanie do przodu (prawo) lub do tyłu (lewo). Naciśnij ten przycisk kilkakrotnie, aby zmienić szybkość wyszukiwania.
	Umożliwia rozpoczęcie, zatrzymanie i wznowienie odtwarzania na urządzeniu EasyLink.
 INFO	Włączanie „rozszerzonego trybu sterowania” w celu sterowania odtwarzaniem z odtwarzacza iPod poprzez zawartość wyświetlaną na ekranie telewizora. W tym trybie przyciski sterowania w odtwarzaczu iPod nie pełnią żadnej funkcji. Ponownie naciśnij ten przycisk, aby powrócić do uproszczonego trybu sterowania.

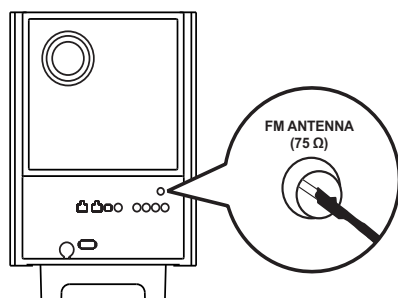


Uwaga

- W trybie iPod akumulator odtwarzacza iPod jest ładowany.
- W „rozszerzonym trybie sterowania” sterowanie odtwarzaniem zawartości odtwarzacza iPod możliwe jest tylko z poziomu ekranu telewizora za pomocą **Przyciski nawigacji** na pilocie.

Odtwarzanie z radia

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



Wskazówka

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

Pierwsze strojenie

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

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



Uwaga

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

Słuchanie stacji radiowych

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

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



Wskazówka

- Naciśnij przycisk **AUDIO SYNC**, aby przełączać między trybem stereo i mono zakresu FM.



Uwaga

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

Ponowne programowanie wszystkich stacji radiowych

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



Uwaga

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

Wyszukiwanie i zapisywanie pojedynczych stacji radiowych

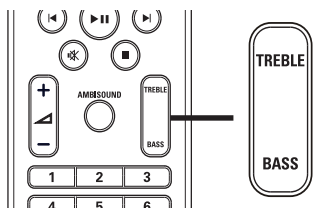
- 1 Naciśnij przycisk **RADIO**.
- 2 Naciśnij przycisk ◀▶ / ▶▶.
 - ↳ Rozpocznie się wyszukiwanie, które trwa aż do odnalezienia stacji radiowej.
- 3 Powtarzaj czynność 2, aż znajdziesz żadaną stację radiową.
 - Częstotliwość radia można dostroić za pomocą przycisków ▲ / ▼.
- 4 Naciśnij przycisk **PROGRAM**.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

6 Regulacja dźwięku

Regulowanie poziomu głośności

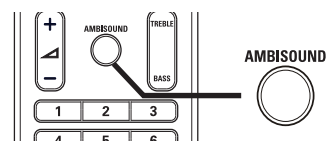
- 1 Naciśnij przycisk  **VOL +/-**, aby zwiększyć lub zmniejszyć poziom głośności.
 - Aby wyłączyć dźwięk, naciśnij przycisk .
 - Aby przywrócić poprzedni poziom głośności, ponownie naciśnij przycisk  lub naciśnij przycisk **VOL +**.

Regulacja tonów niskich/wysokich



- 1 Naciśnij przycisk **TREBLE** lub **BASS**.
- 2 W ciągu 5 sekund ponownie naciśnij przycisk  **VOL +/-**, aby ustawić poziom tonów wysokich (TREBLE) lub niskich (BASS).

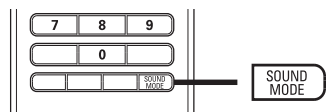
Wybór efektu Ambisound



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

Opcja	Opis
AUTO	Dźwięk przestrzenny w oparciu o odtwarzany strumień dźwięku.
MULTI-CHANNEL	Funkcja wielokanałowego dźwięku przestrzennego 5.1 do standardowego oglądania filmów.
STEREO	Dźwięk stereofoniczny z dwóch głośników przednich.

Wybór zaprogramowanego efektu dźwiękowego



- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk **SOUND MODE**, 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.
NEWS	Wzmocniony średni zakres częstotliwości, idealny do odtwarzania samego głosu.
GAMING / PARTY	Nieznacznie wzmocniony niski zakres częstotliwości oraz mocno uwydatniony zakres średni pozwala uzyskać doskonałe brzmienie muzyki na imprezy, jak również dźwięku w grach komputerowych.

Wideo/ muzyka	Opis
SPORTS	Umiarkowanie wzmocniony średni zakres częstotliwości oraz efekt dźwięku przestrzennego doskonale sprawdzają się w przypadku odtwarzania samego głosu oraz pozwalają uzyskać niepowtarzalną atmosferę wydarzeń sportowych.

7 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	
Niższy pobór mocy	
Kod wypoż. DivX(R)	

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

Uwaga

- objaśnienia dotyczące powyższych opcji zostały przedstawione na następnych stronach.

[Ustawienia EasyLink]

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

Opcja	Opis
[EasyLink]	Wyłączanie lub włączanie wszystkich funkcji EasyLink. Aby wyłączyć tę funkcję, wybierz opcję [Wył.] .
[Odtw. jedn. przycis.]	Naciśnięcie przycisku PLAY powoduje jednoczesne włączenie telewizora i zestawu kina domowego. Jeśli w zestawie kina domowego znajduje się płyta, rozpocznie się jej odtwarzanie. Aby wyłączyć tę funkcję, wybierz opcję [Wył.] .
[Gotow. jed. przycis.]	Po naciśnięciu i przytrzymaniu przez co najmniej trzy 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 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.
[Mapowanie audio]	Po prawidłowym przyporządkowaniu sygnału audio zestaw kina domowego może automatycznie włączać wejście, do którego zostało podłączone urządzenie odtwarzające dźwięk.



Uwaga

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

[Blokada płyty]

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

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



Wskazówka

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

[Wym. obrazu]

Umożliwia zmianę poziomu jasności panelu wyświetlacza zestawu kina domowego.

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

[Język menu]

Umożliwia wybór domyślnego języka menu ekranowego.

[Wygaszacz]

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

- **[Wł]** – wygaszacz ekranu włączy się po 15 minutach braku aktywności (np. w trybie wstrzymania 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 zestaw kina domowego przełączy się w tryb gotowości.
- **[Wył]** – wyłączenie trybu wyłącznika czasowego.

[Niższy pobór mocy]

Umożliwia włączanie lub wyłączanie energooszczędnego trybu gotowości. Redukuje pobór mocy w trybie gotowości.

- **[Wł]** – ustawianie trybu gotowości na niski pobór mocy.
- **[Wył]** – ustawianie trybu gotowości na normalny pobór mocy.

[Kod wypoż. DivX(R)]

Umożliwia wyświetlenie kodu rejestracji DivX®.



Wskazówka

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

Ustawienia dźwięku

Ustaw. Dźwięku	
Ustawienia Ambisound	
Dźwięk HDMI	
Tryb nocny	

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



Uwaga

- objaśnienia dotyczące powyższych opcji zostały przedstawione na następnych stronach.

[Ustawienia Ambisound]

Umożliwia dostosowanie konfiguracji Ambisound zestawu kina domowego do warunków pokoju (patrz „Czynności wstępne” > „Rozpoczęcie konfiguracji ustawień Ambisound”).

Opcja	Opis
[Akustyka pomieszcz.]	Wybór typu ścian w pomieszczeniu.
[Rozm. w pokoju]	Wybór miejsca w pokoju.
[Odleg. głośników]	Wybierz odległość między głośnikami.
[Miejsce odsłuchu]	Wybierz odległość między miejscem odsłuchu a zestawem kina domowego.

[Dźwięk HDMI]

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

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

[Tryb nocny]

Wycisza głośne dźwięki i wzmacnia głośność cichych, dzięki czemu można oglądać filmy DVD przy niskiej głośności bez zakłócania spokoju innych domowników czy sąsiadów.

- **[Wł]** – umożliwia ciche oglądanie w nocy.
- **[Wył]** – umożliwia słuchanie dźwięku przestrzennego o pełnej dynamice.



Uwaga

- Dotyczy tylko płyt kodowanych w technologii Dolby Digital.

Ustawienia obrazu

Ust. obrazu	
System TV	
Rodzaj TV	
USTAWIENIE OBRAZU	
Ustawienia HDMI	
Napisy	
Progresywne	
Syg. kom. wideo	

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



Uwaga

- Objaśnienia dotyczące powyższych opcji zostały przedstawione na następnych stronach.

[System TV]

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

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

[Rodzaj TV]

Wybór jednego z następujących formatów wyświetlania:



4:3 Panorama (PS)



4:3 Letter Box (LB)



Panoramiczny 16:9

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

[USTAWIENIE OBRAZU]

Umożliwia wybór zaprogramowanego zestawu ustawień kolorów lub zdefiniowanie własnego ustawienia.

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

[Ustawienia HDMI]

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

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

Opcja	Opis
[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]	Wyświetlanie obrazu w zależności od formatu 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], [480p], [576i], [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. Oczekaj 15 sekund na automatyczne przywrócenie ustawień lub naciśnij kilkakrotnie przycisk **HDMI**, aż pojawi się obraz.

[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.

[Progresywne]

Jeśli telewizor obsługuje tryb obrazu bez przeplotu, można włączyć ten tryb w celu uzyskania lepszej jakości obrazu. W tym celu wymagane jest połączenie rozdzielonych składowych sygnału wideo.

- **[Wł]** – włączanie trybu obrazu bez przeplotu.
- **[Wył]** – wyłączanie trybu obrazu bez przeplotu.



Wskazówka

- Dostępny jest również bardziej szczegółowy opis (patrz „Przygotowywanie do pracy” > „Włączanie trybu obrazu bez przeplotu”).



Uwaga

- To ustawienie jest dostępne tylko po ustawieniu opcji **[Syg. kom. wideo]** na **[YUV]**.

[Syg. kom. wideo]

Umożliwia wybranie formatu wyjściowego sygnału wideo odpowiadającego zastosowanemu połączeniu między zestawem kina domowego a telewizorem.

- **[YUV]** – połączenie rozdzielonych składowych sygnału wideo.
- **[RGB]** – połączenie Scart.

Preferencje



Uwaga

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

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

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



Uwaga

- Objasnienia dotyczące powyższych opcji zostały przedstawione na następnych stronach.

[Dźwięk]

Pozwala wybrać domyślny język ścieżki dźwiękowej dla odtwarzanych płyt.

[Napisy]

Pozwala wybrać domyślny język napisów dialogowych dla odtwarzanych płyt.

[Menu płyty]

Pozwala wybrać język menu odtwarzanych płyt.

**Uwaga**

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

[Zab. rodzic.]

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

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

**Uwaga**

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

**Wskazówka**

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

[PBC]

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

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

[Wyświetlacz MP3/JPEG]

Wybór wyświetlania folderów lub wszystkich plików.

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

[Hasło]

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

Zmień hasło	
Stare hasło	
Nowe hasło	
Potwierdź hasło	
OK	

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

**Uwaga**

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

[Napisy DivX]

Wybór zestawu znaków, który obsługuje napisy DivX.

[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]	Greek
[Hebrajski]	Hebrajski



Uwaga

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

[Info o wersji]

Umożliwia wyświetlenie informacji o wersji oprogramowania zestawu kina domowego.



Wskazówka

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

[Domyślne]

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

8 Informacje dodatkowe

Aktualizacja oprogramowania

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

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

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

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

Uwaga

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

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

Konserwacja

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.

9 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: 600 W RMS
- Pasmo przenoszenia: 30 Hz ~ 20 kHz / ± 3 dB
- Odstęp sygnału od szumu: > 65 dB (CCIR)
- Czułość wejściowa:
 - SCART: 100 mV
 - AUX1/2/3: 250 mV
 - MP3 LINK: 100 mV

Płyta

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

Radio

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

USB

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

Jednostka centralna

- Wymiary (S x W x G): 419 x 48 x 214 (mm)
- Waga: 1,7 kg

Głośniki Ambisound

- System: pełnozakresowe satelitarne
- Impedancja głośnika: 8 omów/kanał
- Przetworniki: głośnik pełnozakresowy 2,5"/kanał
- Pasmo przenoszenia: 120 Hz – 20 kHz
 - Wymiary (S x W x G): 335,5 x 113 x 128,5 (mm)
 - Waga: 1,72 kg/każdy

Moc (Subwoofer)

- Zasilanie: 220–240 V; ~50 Hz
- Pobór mocy: 150 W
- Pobór mocy w trybie gotowości:
 - Tryb normalny: < 3 W
 - Tryb energooszczędny: < 0,3 W
- System: Bass Reflex
- Impedancja: 4 omy
 - Przetworniki: głośnik niskotonowy
165 mm (6,5")
- Pasmo przenoszenia: 30 Hz ~ 120 Hz
 - Wymiary (szer. x wys. x głęb.):
295 x 440 x 295 (mm)
 - Waga: 10 kg

Dane techniczne lasera

- Typ: laser półprzewodnikowy GaAlAs (CD)
- Długość fali: 645–660 nm (DVD), 770–800 nm (CD)
- Moc wyjściowa: 6 mW (DVD), 7 mW (VCD/CD)
- Dywergencja wiązki: 60 stopni

10 Rozwiązywanie problemów



Ostrzeżenie

- Ryzyko porażenia prądem. Nigdy nie zdejmuj obudowy urządzenia.

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

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

Nr modelu _____

Nr seryjny _____

Jednostka centralna

Przyciski na urządzeniu nie działają.

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

Obraz

Brak obrazu.

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

Brak obrazu przy zastosowaniu połączenia HDMI.

- Sprawdź, czy przewód HDMI nie jest uszkodzony. Wymień przewód HDMI na nowy.
- Jeśli ma to miejsce po zmianie rozdzielczości obrazu HDMI, naciśnij kilkakrotnie przycisk **HDMI**, aż pojawi się obraz.

Dźwięk

Brak dźwięku.

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

Brak dźwięku przy zastosowaniu połączenia HDMI.

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

Brak dźwięku z programów telewizyjnych.

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

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 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.

Zawartość wideo odtwarzacza iPod (filmy, zdjęcia, klipy wideo) nie jest wyświetlana w rozszerzonym trybie sterowania.

- Funkcja przeglądania zawartości wideo nie jest obsługiwana w rozszerzonym trybie sterowania. Zawartość wideo możesz przeglądać jedynie w odtwarzaczu iPod.

11 Słowniczek

D

DivX®

Kodek DivX® to chroniona prawem patentowym technologia kompresji wideo MPEG-4, opracowana przez firmę DivX®, Inc. Umożliwia ona zmniejszenie rozmiaru pliku cyfrowego 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.)

DTS

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

H

HDCP

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

HDMI

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

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

J

JPEG

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

M

MP3

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

MPEG

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

P

PBC

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

PCM

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

S

Skanowanie progresywne

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

W

WMA

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

Współczynnik kształtu

Współczynnik kształtu odnosi się do stosunku długości do wysokości ekranów telewizyjnych. W przypadku standardowego telewizora wynosi on 4:3, a dla telewizora panoramicznego lub zgodnego ze standardem HDMI to 16:9. Format „Letter Box” umożliwia oglądanie obrazu o proporcjach przybliżonych do obrazu panoramicznego na standardowym ekranie 4:3.