Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

HTS3261
HTS3271



PHILIPS

Spis treści

1 Korzystanie z pomocy 2
Poruszanie się po pomocy ekranowej 2

2 Pomoc i wsparcie techniczne 3
Aktualizacja pomocy ekranowej 3
Często zadawane pytania 4
Kontakt z firmą Philips 4

3 Uwaga 4
Oprogramowanie o otwartym kodzie źródłowym 4
Znaki towarowe 5

4 Ważne 6
Bezpieczeństwo 6
Dbanie o produkt 7
Ochrona środowiska 7
Ostrzeżenie zdrowotne dotyczące oglądania zawartości 3D 7

5 Zestaw kina domowego 8
Jednostka centralna 8
Pilot zdalnego sterowania 8

6 Podłączanie zestawu kina domowego. 10
Głośniki 10
Złącza 11
Podłączanie do telewizora 12
Podłączanie dźwięku z telewizora i innych urządzeń 14
Komputery i Internet 15

7 Korzystanie z zestawu kina domowego 18
Ustawienia dźwięku 18
Płyty 19
Urządzenia pamięci masowej USB 22
DivX 22
Opcje zawartości audio, wideo i zdjęć 23
Radio 25
odtwarzacz MP3 26
Odtwarzacz iPod lub telefon iPhone 26
Używanie smartfona 27
Przeglądanie zawartości komputera za pomocą DLNA 28
Przeglądanie portalu Net TV 31
Wypożyczanie filmów z Internetu 32
EasyLink 33

8 Zmiana ustawień 35
Obraz 35
Dźwięk 36
Język 36
Zabezpieczenie rodzicielskie 37
Oszczędność energii 38
Zastosowanie ustawień fabrycznych 38

9 Aktualizacja oprogramowania 39
Sprawdź wersję oprogramowania 39
Aktualizacja oprogramowania przez Internet 39
Aktualizacja oprogramowania przez port USB 39

10 Dane techniczne produktu 40

11 Rozwiązywanie problemów 44

12 Indeks 46

Polski

1 Korzystanie z pomocy

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

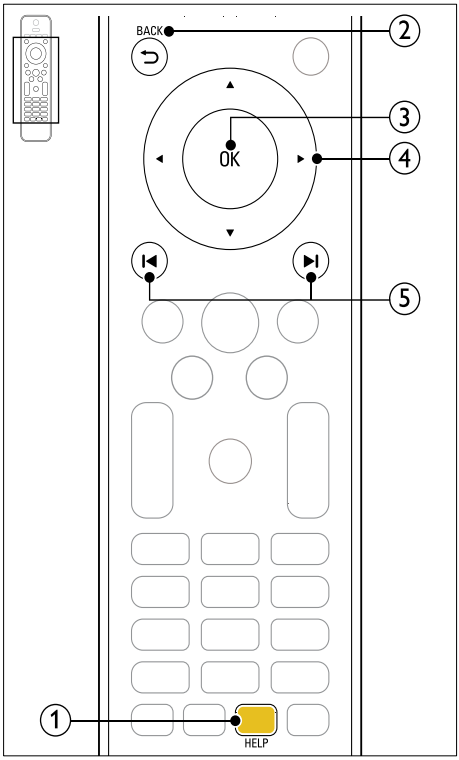
Pomoc ekranowa zawiera wszystkie informacje konieczne do przeprowadzenia konfiguracji zestawu kina domowego. Jeśli jednak wolisz wydrukować instrukcję obsługi, pobierz ją w wersji PDF ze strony internetowej www.philips.com/support. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej,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

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

Pomoc ekranowa składa się z dwóch paneli.

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

Poruszanie się po pomocy ekranowej



① **Żółty przycisk**
Dostęp do pomocy ekranowej.

② **BACK**
- Przejście do góry w sekcji **Spis treści** lub **Indeks**.
- Przejście z prawego panelu do sekcji **Spis treści** w lewym panelu.

③ **OK**
Wyświetlanie wybranej strony.

④ **Przyciski nawigacji**
- Góra: Przewijanie w górę lub przejście do poprzedniej strony.
- Dół: Przewijanie w dół lub przejście do następnej strony.
- Prawo: Przejście do prawego panelu lub kolejnego wpisu w indeksie.
- Lewo: Przejście do lewego panelu lub poprzedniego wpisu w indeksie.

⑤ **I◄ / ►I (Poprzedni/następny)**
- **I◄**: Wyświetlenie ostatniej strony z historii.
- **►I**: Wyświetlenie następnej strony z historii.

2 Pomoc i wsparcie techniczne

Ze strony www.philips.com można pobrać aktualizację oprogramowania. Można tam również znaleźć odpowiedzi na wiele często zadawanych pytań dotyczących produktu.

Aktualizacja pomocy ekranowej

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

Najnowszą wersja pomocy można pobrać ze strony internetowej www.philips.com/support.

Co jest potrzebne:

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

Krok 1: Sprawdzenie bieżącej wersji pomocy

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

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

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

Krok 2: Pobieranie najnowszego pliku pomocy ekranowej

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

Krok 3: Aktualizacja pomocy ekranowej

Przestroga

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

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

Ostrzeżenie

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

Często zadawane pytania

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

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

Ostrzeżenie

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

Kontakt z firmą Philips

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

Nr modelu _____

Nr seryjny _____

3 Uwaga

Ta sekcja zawiera uwagi prawne oraz informacje dotyczące znaków towarowych.

Oprogramowanie o otwartym kodzie źródłowym

Philips Electronics Singapore Pte Ltd niniejszym oferuje dostarczenie, na życzenie, kopii kompletnego odpowiedniego kodu źródłowego w przypadku pakietów oprogramowania chronionego prawem autorskim o otwartym kodzie źródłowym wykorzystywanego w tym produkcie, dla których zażądano takiej oferty na podstawie odpowiedniej licencji. Ta oferta jest ważna przez okres trzech lat od momentu zakupu produktu dla każdego, kto otrzymał tę informację. Aby otrzymać kod źródłowy, należy napisać wiadomość na adres: open.source@philips.com. Jeśli nie preferują Państwo komunikacji za pomocą wiadomości e-mail lub w ciągu tygodnia od wysłania wiadomości e-mail nie zostanie przesłane potwierdzenie, prosimy napisać list na adres „Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands". Jeśli w odpowiednim czasie nie zostanie przesłane potwierdzenie, należy napisać wiadomość e-mail na powyższy adres. Tekst licencji i informacje o prawach autorskich dla oprogramowania o otwartym kodzie źródłowym stosowanego w tym produkcie zamieszczone są w instrukcji obsługi.

Znaki towarowe

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

CLASS 1
LASER PRODUCT

4 Ważne

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

Bezpieczeństwo

Niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem!

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

Niebezpieczeństwo zwarcia lub pożaru!

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

Istnieje ryzyko obrażeń i uszkodzenia zestawu kina domowego.

- W przypadku montażu urządzeń na ścianie używaj wyłącznie dostarczonego wspornika. Przymocuj wspornik do ściany, która utrzyma łączny ciężar urządzenia i wspornika. Koninklijke Philips Electronics N.V. nie bierze żadnej odpowiedzialności za wypadki lub obrażenia, jeśli użyty zostanie niewłaściwy uchwyt ścienny.
- W przypadku głośników ze stojakami korzystaj wyłącznie z podstaw dołączonych do zestawu. Mocno i pewnie przymocuj głośniki do podstaw. Głośniki na podstawach stawiaj na płaskiej, równej powierzchni, zdolnej podtrzymać ciężar głośnika z podstawą.
- Nigdy nie umieszczaj urządzenia i innych przedmiotów na przewodzie zasilającym oraz innych urządzeniach elektrycznych.
- W przypadku transportu urządzenia w temperaturze otoczenia niższej niż 5°C rozpakuj je i przed podłączeniem do zasilania poczekaj, aż jego temperatura osiągnie temperaturę pokojową.
- Otwarcie obudowy grozi narażeniem użytkownika na działanie widzialnego oraz niewidzialnego promieniowania laserowego. Unikaj bezpośredniego kontaktu z wiązką promieni laserowych.
- Nie należy dotykać soczewki optycznej znajdującej się w kieszeni na płytę.
- Niektóre części tego produktu mogą być wykonane ze szkła. Należy się z nimi obchodzić ostrożnie, aby uniknąć obrażeń lub uszkodzenia.

Niebezpieczeństwo przegrzania!

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

Niebezpieczeństwo zanieczyszczenia!

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

Ryzyko połknięcia baterii!

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

Dbanie o produkt

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

Ochrona środowiska



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



Dołączony do produktu symbol przekreślonego pojemnika na odpady oznacza, że produkt objęty jest dyrektywą europejską 2002/96/WE. Informacje na temat wydzielonych punktów składowania zużytych produktów elektrycznych i elektronicznych można uzyskać w miejscu zamieszkania.

Prosimy postępować zgodnie z wytycznymi miejscowych władz i nie wyrzucać tego typu urządzeń wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego.

Prawidłowa utylizacja starych produktów pomaga zapobiegać zanieczyszczeniu środowiska naturalnego oraz utracie zdrowia.



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

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

Ostrzeżenie zdrowotne dotyczące oglądania zawartości 3D

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

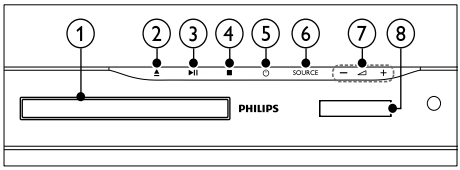
Aby uniknąć takich dolegliwości jak zawroty głowy, ból głowy lub dezorientacja przestrzenna, nie zalecamy oglądania obrazu 3D przez długi czas. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek dolegliwości należy niezwłocznie zaprzestać oglądania obrazu 3D i powstrzymać się od wykonywania potencjalnie niebezpiecznych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

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

5 Zestaw kina domowego

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

Jednostka centralna



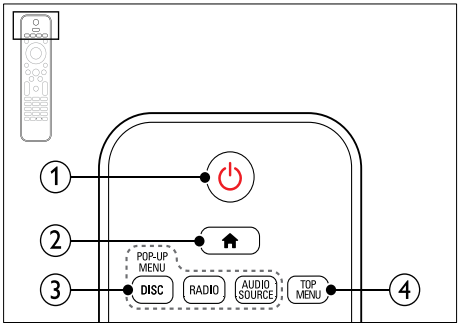
1. **Kieszeń na płytę**
2. **▲ (Otwórz/zamknij)**
   Otwieranie lub zamykanie kieszeni na płytę lub wysuwanie płyty.
3. **▶II (Odtwarzaj/pauzuj)**
   Rozpoczynanie, wstrzymywanie lub wznawianie odtwarzania.
4. **■ (Zatrzymaj)**
   Zatrzymywanie odtwarzania.
5. **⏻ (Tryb gotowości/włącz)**
   Włączanie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

Pilot zdalnego sterowania

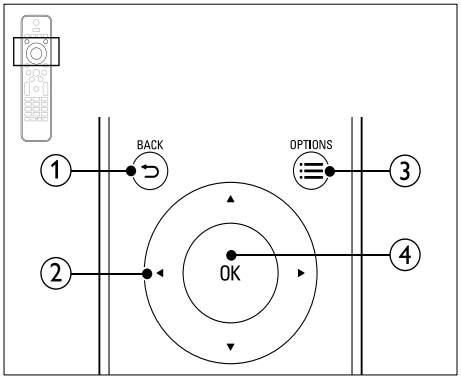
Ta sekcja zawiera opis pilota zdalnego sterowania.

Opis

Sterowanie zestawem kina domowego za pomocą pilota zdalnego sterowania.



1. **⏻ (Tryb gotowości/włącz)**
   - Włączanie zestawu kina domowego lub przełączanie go w tryb gotowości.
   - Przy włączonej funkcji EasyLink naciśnięcie i przytrzymanie przycisku przez co najmniej trzy sekundy powoduje jednoczesne przełączenie wszystkich podłączonych urządzeń zgodnych ze standardem HDMI CEC w tryb gotowości.
2. **⌂ (Menu główne)**
   Dostęp do menu głównego.
3. **Przyciski źródła**
   - **DISC/POP-UP MENU**: Wyświetlanie lub zamykanie menu płyty podczas odtwarzania płyty.
   - **RADIO**: Przełączenie w tryb radia FM.
   - **AUDIO SOURCE**: Wybór źródła sygnału dźwiękowego.
4. **TOP MENU**
   Dostęp do głównego menu płyty wideo.

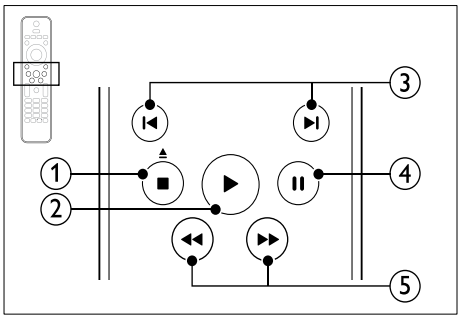


① ⮌ BACK
- Powrót do poprzedniego ekranu menu.
- W trybie radia naciśnięcie i przytrzymanie powoduje usunięcie bieżących zaprogramowanych stacji radiowych.

② Przyciski nawigacji
- Nawigacja po pozycjach menu.
- W trybie radia przyciski w prawo i w lewo pozwalają na automatyczne wyszukiwanie stacji.
- W trybie radia przyciski w górę i w dół pozwalają na dostrajanie częstotliwości radiowej.

③ ☰ OPTIONS
- Dostęp do większej liczby opcji podczas odtwarzania z płyty lub z urządzenia pamięci masowej USB.
- W trybie radia ustawianie stacji radiowej.

④ OK
Zatwierdzanie wpisu lub wyboru.



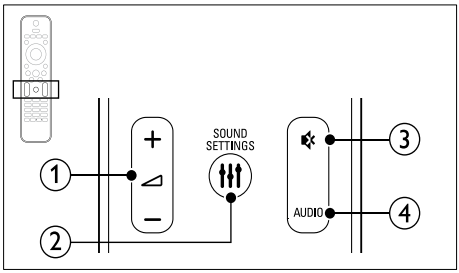
① ■ (Zatrzymaj) / ⏏ (Wysuń/Otwórz/zamknij)
- Zatrzymywanie odtwarzania.
- Naciśnięcie i przytrzymanie tego przycisku przez trzy sekundy powoduje otwarcie lub zamknięcie kieszeni na płytę lub wysunięcie płyty.

② ▶ (Odtwarzanie)
Rozpoczynanie lub wstrzymywanie odtwarzania.

③ ⏮ / ⏭ (Poprzedni/następny)
- Przejście do poprzedniej lub następnej ścieżki, rozdziału lub pliku.
- Wybór zaprogramowanej stacji radiowej w trybie radia.

④ ⏸ (Wstrzymywanie odtwarzania)
Wstrzymywanie odtwarzania.

⑤ ◀◀ / ▶▶ (Szybkie odtwarzanie do tyłu/Szybkie odtwarzanie do przodu)
Wyszukiwanie do tyłu lub do przodu. Naciśnij ten przycisk kilkakrotnie, aby zmienić szybkość wyszukiwania.

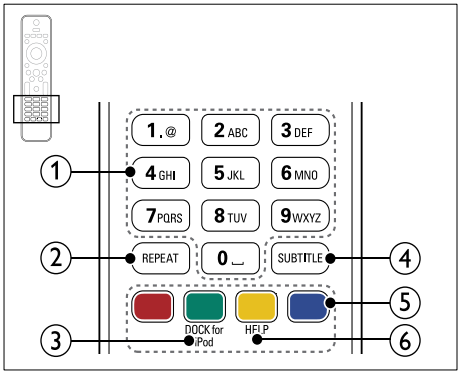


① ◿ +/- (Głośność)
Zwiększanie i zmniejszanie poziomu głośności.

② SOUND SETTINGS
Wejście lub wyjście z opcji dźwięku.

③ (Wyciszenie)
Wyciszanie lub przywracanie głośności.

④ AUDIO
Wybór języka lub kanału dźwięku.



① **Przyciski alfanumeryczne**
Wprowadzanie wartości lub liter (w sposób charakterystyczny dla wiadomości SMS)

② **REPEAT**
Wybór lub wyłączenie trybu powtarzania odtwarzania.

③ **DOCK for iPod**
Przełączanie na podstawkę dokującą Philips do odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone.

④ **SUBTITLE**
Wybór języka napisów dialogowych filmu.

⑤ **Kolorowych przycisków**
Wybór zadań lub opcji dla płyt Blu-ray.

⑥ **HELP**
Dostęp do pomocy ekranowej.

Funkcje sterowania EasyLink

Funkcja EasyLink pozwala na obsługę zestawu kina domowego i telewizora za pomocą następujących przycisków na pilocie zdalnego sterowania zestawu kina domowego (patrz 'EasyLink' na str. 33).

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

6 Podłączanie zestawu kina domowego.

W tej części opisano sposób podłączenia zestawu kina domowego do telewizora i innych urządzeń.

Informacje dotyczące podstawowych połączeń zestawu kina domowego i akcesoriów można znaleźć w skróconej instrukcji obsługi. Pełną interaktywną instrukcję można znaleźć na stronie www.connectivityguide.philips.com.

Uwaga

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

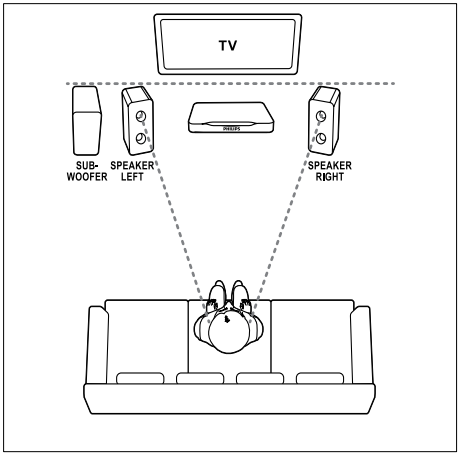
Głośniki

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

Ustawianie w odpowiedniej pozycji

Położenie głośnika odgrywa decydującą rolę w konfiguracji efektu dźwięku przestrzennego.

Aby uzyskać najlepszy efekt, rozmieść głośniki oraz subwoofer w sposób przedstawiony poniżej.



Uwaga

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

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

1 Pozycja użytkownika:
Środek obszaru odsłuchu.

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

3 Głośnik **SUBWOOFER** (subwoofer):
Umieść subwoofer w odległości przynajmniej jednego metra na lewo lub na prawo od telewizora. Zostaw około dziesięciu centymetrów odstępu od ściany.

Podłączanie

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

Konfiguracja

Skonfiguruj subwoofer w menu dźwięku.

1 Podłącz subwoofer w sposób opisany w Skróconej instrukcji obsługi.

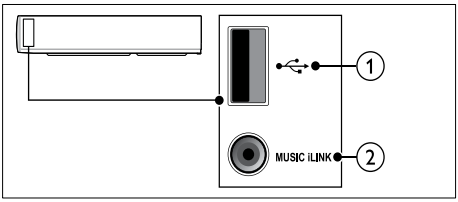
2 Na pilocie zdalnego sterowania zestawu kina domowego naciśnij przycisk ⌂ (**Menu główne**) i wybierz kolejno: **[Konfiguracja]** > **[Audio]** > **[Głośność subwoofera]**.

3 Zmień poziom głośności.

Złącza

Podłącz inne urządzenia do zestawu kina domowego.

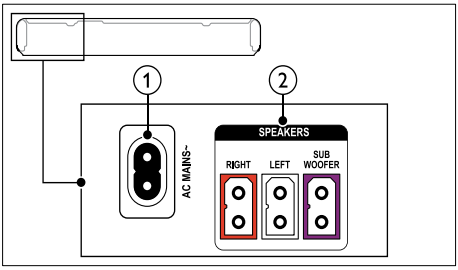
Prawa strona



① ⇠ (USB)
Wejście audio, wideo lub zdjęć z urządzenia pamięci masowej USB.

② MUSIC iLINK
Wejście audio z odtwarzacza MP3.

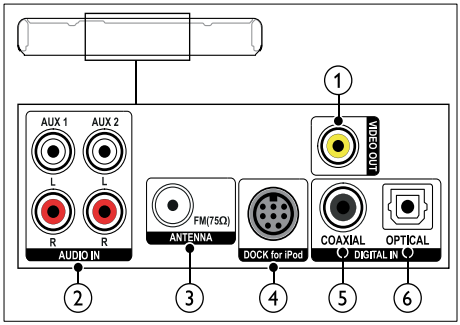
Tylny lewy



① AC MAINS
Podłączanie do źródła zasilania.

② SPEAKER RIGHT/SPEAKER LEFT
Podłączanie wchodzących w skład zestawu głośników.
SUBWOOFER
Podłączanie wchodzącego w skład zestawu subwoofera.

Centralny tylny



① VIDEO OUT-VIDEO
Podłączanie do wejścia kompozytowego sygnału wideo w telewizorze.

② AUDIO IN-AUX 1/AUX 2
Podłączanie do analogowego wyjścia audio w telewizorze lub w urządzeniu analogowym.

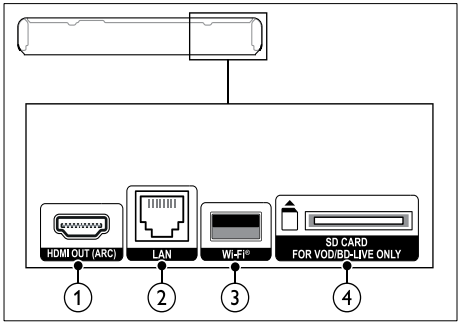
③ ANTENNA FM 75 Ω
Wejście sygnału z anteny, odbiornika telewizji kablowej lub satelitarnej.

④ DOCK for iPod
Podłączanie do podstawki dokującej Philips do odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone.(Model: Philips DCK3060, do nabycia osobno)

⑤ DIGITAL IN-COAXIAL
Podłączanie do koncentrycznego wyjścia audio w telewizorze lub urządzeniu cyfrowym.

⑥ DIGITAL IN-OPTICAL
Służy do podłączania do optycznego wyjścia audio w telewizorze lub urządzeniu cyfrowym.

Tylny prawy



① HDMI OUT (ARC)
Podłączanie do wejścia HDMI w telewizorze.

② LAN
Podłączanie do wejścia sieci LAN modemu szerokopasmowego lub routera.

③ Wi-Fi
Podłączanie klucza sprzętowego Wi-Fi (model Philips WUB1110, do nabycia osobno).

④ SD CARD-FOR VOD/BD-LIVE ONLY
Gniazdo na kartę SD. Karta SD jest używany przy wypożyczaniu filmów z serwisów internetowych i uzyskiwaniu dostępu do usług BD-Live.

Podłączanie do telewizora

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

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

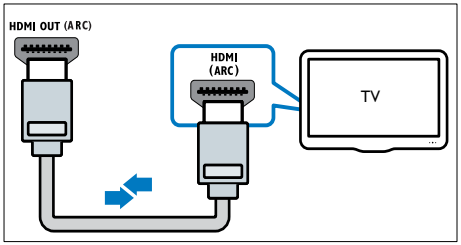
Najlepsza jakość obrazu

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

Eliminuje ono konieczność prowadzenia osobnego przewodu audio między urządzeniami.

1 Podłącz jedną wtyczkę przewodu HDMI High Speed do złącza **HDMI OUT (ARC)** w zestawie kina domowego, a drugą wtyczkę wsuń do złącza **HDMI ARC** w telewizorze.

Złącze **HDMI ARC** telewizora może być oznaczone **HDMI IN** lub **HDMI**. Szczegółowe informacje na temat złącz dostępnych w telewizorze zawiera jego instrukcja obsługi.



2 Włącz tryb HDMI-CEC w telewizorze. Szczegółowe informacje zawiera instrukcja obsługi telewizora.
   ↳ Podczas odtwarzania nagrań z płyty w zestawie kina domowego obraz jest automatycznie wyświetlany na ekranie telewizora, natomiast dźwięk dobiega z głośników zestawu.

3 Jeśli dźwięk z telewizora nie jest automatycznie odtwarzany w zestawie kina domowego, ręcznie skonfiguruj ustawienia dźwiękowe (patrz 'Konfigurowanie ustawień audio w przypadku podłączonych urządzeń' na str. 15).

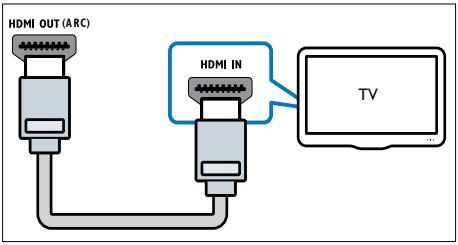
Opcja 2: Podłączanie do telewizora za pośrednictwem złącza HDMI

Najlepsza jakość obrazu

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

Korzystanie ze zwykłego połączenia HDMI wymaga zastosowania osobnego przewodu audio umożliwiającego odtwarzanie dźwięku z telewizora za pomocą zestawu kina domowego (patrz 'Podłączanie dźwięku z telewizora i innych urządzeń' na str. 14).

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



2 Włącz tryb HDMI-CEC w telewizorze. Szczegółowe informacje zawiera instrukcja obsługi telewizora.
   ↳ Podczas odtwarzania nagrań z płyty w zestawie kina domowego obraz jest automatycznie wyświetlany na ekranie telewizora, natomiast dźwięk dobiega z głośników zestawu.

3 Aby móc odtwarzać dźwięk z programów telewizyjnych za pomocą głośników zestawu kina domowego, podłącz dodatkowy przewód audio (patrz 'Podłączanie dźwięku z telewizora i innych urządzeń' na str. 14).

4 Jeśli dźwięk z telewizora nie jest automatycznie odtwarzany w zestawie kina domowego, ręcznie skonfiguruj ustawienia dźwiękowe (patrz 'Konfigurowanie ustawień audio w przypadku podłączonych urządzeń' na str. 15).

Uwaga

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

Opcja 3: Podłączanie do telewizora za pośrednictwem kompozytowego przewodu wideo

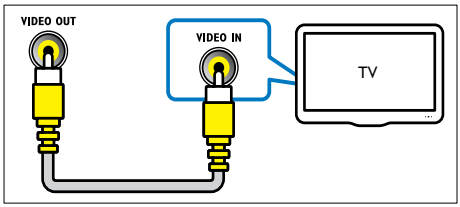
Średnia jakość obrazu

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

Korzystanie z połączenia kompozytowego wymaga zastosowania osobnego przewodu audio umożliwiającego odtwarzanie dźwięku z telewizora za pomocą zestawu kina domowego (patrz 'Podłączanie dźwięku z telewizora i innych urządzeń' na str. 14).

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

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



2 Wybierz w telewizorze właściwy kanał wejściowego sygnału wideo.

3 Aby móc odtwarzać dźwięk z programów telewizyjnych za pomocą głośników zestawu kina domowego, podłącz dodatkowy przewód audio (patrz 'Podłączanie dźwięku z telewizora i innych urządzeń' na str. 14).

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

Podłączanie dźwięku z telewizora i innych urządzeń

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

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

Uwaga

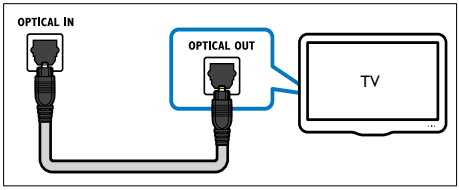
- Sposoby przesyłania dźwięku opisane w niniejszej instrukcji obsługi mają jedynie charakter zaleceń. Można również korzystać z innych dostępnych połączeń.
- W przypadku połączenia zestawu kina domowego i telewizora za pomocą złącza **HDMI ARC** osobny przewód audio nie jest wymagany.

Opcja 1: Podłączanie sygnału audio za pomocą cyfrowego przewodu optycznego

Najlepsza jakość dźwięku

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

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

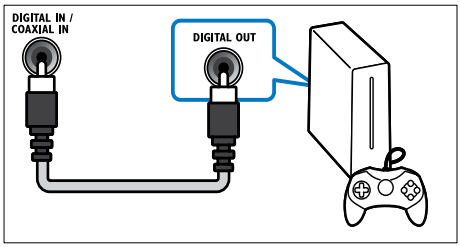


Opcja 2: Podłączanie dźwięku za pomocą cyfrowego przewodu koncentrycznego

Dobra jakość dźwięku

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

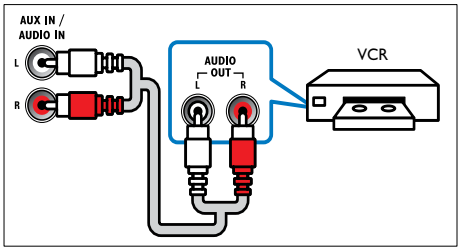
Cyfrowe złącze koncentryczne może być oznaczone symbolem **DIGITAL AUDIO OUT**.



Opcja 3: Podłączanie dźwięku za pomocą analogowych przewodów audio

Średnia jakość dźwięku

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



Konfigurowanie ustawień audio w przypadku podłączonych urządzeń

Po podłączeniu urządzenia do zestawu kina domowego sprawdź ustawienia dźwięku.

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

2 Z menu głośników w telewizorze wybierz opcję „Wzmacniacz". Szczegółowe informacje zawiera instrukcja obsługi telewizora.

3 W zestawie kina domowego włącz funkcję sterowania dźwiękiem i przyporządkuj złącza audio podłączonego urządzenia do odpowiednich złącz zestawu kina domowego (patrz 'Odtwarzanie dźwięku przez zestaw kina domowego' na str. 34).

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

Komputery i Internet

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

- **Strumieniowe przesyłanie materiałów multimedialnych z komputera:** pozwala odtwarzać muzykę, zdjęcia i filmy wideo z komputera lub serwera multimedialnego należącego do sieci (patrz 'Przeglądanie zawartości komputera za pomocą DLNA' na str. 28).
- **Net TV** (funkcja niedostępna w Chinach): pozwala na przeglądanie usług Net TV w celu uzyskania dostępu do informacji, gier, aktualności, muzyki i innych usług dostępnych w Internecie (patrz 'Przeglądanie portalu Net TV' na str. 31).
- **Aktualizacja oprogramowania:** pozwala zaktualizować przez Internet oprogramowanie zestawu kina domowego (patrz 'Aktualizacja oprogramowania przez Internet' na str. 39).

Przestroga

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

Połączenie przewodowe

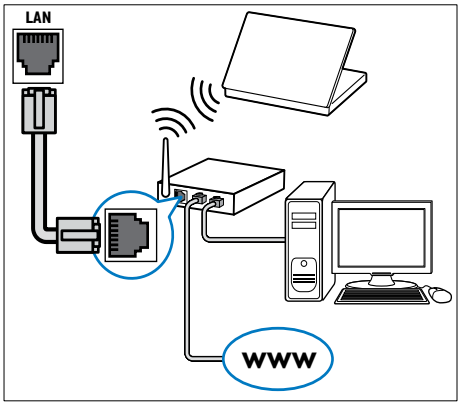
Podłącz zestaw kina domowego do routera za pomocą przewodu sieciowego.

Co jest potrzebne:

- Router sieciowy (z włączonym ustawieniem DHCP).
- Przewód sieciowy (przewód RJ45 prosty).
- Komputer z zainstalowanym oprogramowaniem serwera multimediów. (patrz 'Konfiguracja oprogramowania serwera multimediów' na str. 28)
- Aby korzystać z usług Net TV i aktualizacji oprogramowania, należy upewnić się, że router sieciowy ma pełny dostęp do Internetu (i nie jest ograniczany przez zapory sieciowe lub inne systemy bezpieczeństwa).

Konfiguracja sieci przewodowej

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



1. Podłącz zestaw kina domowego do routera sieciowego za pomocą połączenia przewodowego. (patrz 'Połączenie przewodowe' na str. 16)
2. Włącz telewizor i przełącz na odpowiednie wejście dla zestawu.
3. Naciśnij przycisk ⌂ (**Menu główne**).
4. Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Wybierz kolejno: **[Sieć]** > **[Instalacja sieci]** > **[Przewodowa (Ethernet)]** i naciśnij przycisk **OK**.
6. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie telewizora, aby zakończyć konfigurację.
   ↳ Zestaw kina domowego zostanie połączony z Internetem. W przypadku braku połączenia wybierz opcję **[Ponów]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
7. Wybierz opcję **[Zakończ]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby zakończyć.

Sprawdzanie ustawień sieci przewodowej.

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

Połączenie bezprzewodowe

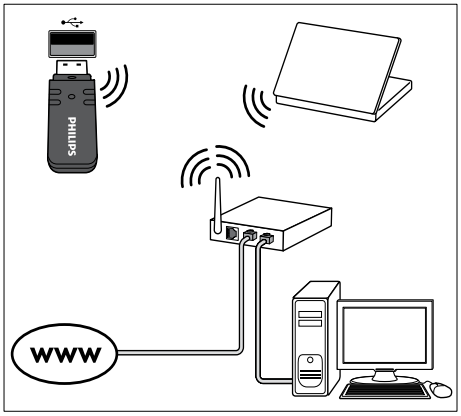
Podłącz zestaw kina domowego do routera za pomocą połączenia bezprzewodowego.

Co jest potrzebne:

- Router sieciowy (z włączonym ustawieniem DHCP).
- Klucz sprzętowy Wi-Fi (model Philips WUB1110).
- Komputer z zainstalowanym oprogramowaniem serwera multimediów. (patrz 'Konfiguracja oprogramowania serwera multimediów' na str. 28)
- Aby korzystać z usług Net TV i aktualizacji oprogramowania, należy upewnić się, że router sieciowy ma pełny dostęp do Internetu (i nie jest ograniczany przez zapory sieciowe lub inne systemy bezpieczeństwa).

Konfiguracja sieci bezprzewodowej

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



1. Podłącz zestaw kina domowego do routera sieciowego za pomocą połączenia bezprzewodowego. (patrz 'Połączenie bezprzewodowe' na str. 16)
2. Włącz telewizor i przełącz na odpowiednie wejście dla zestawu.
3. Naciśnij przycisk ⌂ (**Menu główne**).
4. Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Wybierz kolejno: **[Sieć]** > **[Instalacja sieci]** > **[Bezprzewodowe (Wi-Fi)]** i naciśnij przycisk **OK**.
6. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie telewizora, aby zakończyć konfigurację.
   ↳ Zestaw kina domowego zostanie połączony z Internetem. W przypadku braku połączenia wybierz opcję **[Ponów]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
7. Wybierz opcję **[Zakończ]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby zakończyć.

Sprawdzanie ustawień sieci bezprzewodowej.

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

Nadawanie nazwy zestawowi kina domowego

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

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

7 Korzystanie z zestawu kina domowego

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

Przed uruchomieniem

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

Ustawienia dźwięku

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

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

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

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

Tryb dźwięku

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

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

Tryb dźwięku przestrzennego

Tryby dźwięku przestrzennego zapewniają pełnię wrażeń dźwiękowych.

1. Naciśnij przycisk **SOUND SETTINGS**.
2. Wybierz opcję **SURROUND**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Naciśnij przycisk **Przyciski nawigacji** (w górę/w dół), aby wybrać następujące ustawienia:
   - **AUTO**: dźwięk przestrzenny w oparciu o strumień dźwięku.
   - **DOLBY VS**: technologia Dolby Virtual Speaker pozwala wygenerować niezwykle realistyczny efekt dźwięku 5.1-kanałowego z zaledwie dwóch głośników.
   - **STEREO**: dwukanałowy dźwięk stereo. Idealny do słuchania muzyki.
4. Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić.

Korektor

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

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

Płyty

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

Co jest potrzebne:

W przypadku płyt audio oraz filmów 2D:

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

W przypadku filmów 3D:

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

Odtwarzanie płyt

1 Włóż płytę do zestawu kina domowego.
   ↳ Telewizor przełączy się na właściwe źródło sygnału i rozpocznie się automatyczne odtwarzanie płyty.
2 Jeśli odtwarzanie płyty nie rozpocznie się automatycznie, naciśnij przycisk **DISC** lub wybierz w menu głównym opcję **[odtwórz płytę]** i naciśnij przycisk **OK**.
3 W przypadku filmu 3D załóż okulary 3D.
4 Aby sterować odtwarzaniem, skorzystaj z przycisków odtwarzania. (patrz 'Przyciski odtwarzania' na str. 19)

Uwaga

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

Wskazówka

- Aby uniknąć migotania, zmień poziom jasności wyświetlacza (patrz 'Panel wyświetlacza' na str. 38).

Przyciski odtwarzania

Przycisk	Czynność
Przyciski nawigacji	Nawigacja po pozycjach menu.
OK	Zatwierdzanie wpisu lub wyboru.
▶ (**Odtwarzanie**)	Rozpoczynanie lub wstrzymywanie odtwarzania.
⏸	Wstrzymywanie odtwarzania.
■	Zatrzymywanie odtwarzania.
⏮ / ⏭	Przejście do poprzedniej lub następnej ścieżki, rozdziału lub pliku.
◀◀ / ▶▶	Szybkie przewijanie do przodu lub do tyłu. Naciśnij ten przycisk kilkakrotnie, aby zmienić szybkość wyszukiwania.
Przyciski nawigacji (w górę/w dół)	Obrót zdjęcia w lewo lub w prawo.
SUBTITLE	Wybór języka napisów dialogowych filmu.
DISC	Wyświetlanie lub zamykanie menu płyty.
AUDIO	Wybór języka lub kanału dźwięku.
REPEAT	Wybór lub wyłączenie trybu powtarzania odtwarzania.
☰ OPTIONS	Dostęp do zaawansowanych opcji podczas odtwarzania plików audio, wideo i plików multimedialnych (patrz 'Opcje zawartości audio, wideo i zdjęć' na str. 23).

W przypadku takich formatów wideo, jak DivX i WMV:

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

Odtwarzanie płyt 3D w trybie 2D

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

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

Wyświetlanie menu płyt VCD i SVCD

Wyświetlanie menu zawartości dla płyt VCD i SVCD.

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

Uwaga

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

Synchronizacja obrazu i dźwięku

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

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

Korzystanie z funkcji Bonus View płyty Blu-ray

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

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

Uwaga

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

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

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

Co jest potrzebne:

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

Uwaga

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

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

1. Podłącz zestaw kina domowego do sieci komputerowej i Internetu (patrz 'Komputery i Internet' na str. 15).
2. Podłącz urządzenie pamięci masowej USB do zestawu kina domowego.
   - Urządzenie pamięci masowej USB jest wykorzystywane do przechowywania pobranej zawartości BD-Live.
3. Naciśnij przycisk ⌂ (**Menu główne**).
4. Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Wybierz kolejno: **[Zaawansowane]** > **[Pamięć lokalna]** > **[USB]** i naciśnij przycisk **OK**.
6. Wybierz ikonę BD-Live z menu płyty, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
   ↳ Rozpocznie się ładowanie serwisu BD-Live. Czas ładowania zależy od płyty oraz połączenia z Internetem.
7. Za pomocą przycisku **Przyciski nawigacji** przejdź do usługi BD-Live, a następnie naciśnij wybierz żądaną pozycję przyciskiem **OK**.

Dostęp do usługi BD-Live z użyciem karty SD

1. Podłącz zestaw kina domowego do sieci komputerowej i Internetu. (patrz 'Komputery i Internet' na str. 15)
2. Włóż kartę pamięci SD do gniazda **SD CARD** w zestawie kina domowego.
   ↳ Po pierwszym włożeniu karty pamięci SD zostanie ona sformatowana. Po sformatowaniu karty należy pozostawić ją w gnieździe kina domowego (patrz 'Formatowanie karty SD' na str. 32).
3. Naciśnij przycisk ⌂ (**Menu główne**).
4. Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Wybierz kolejno: **[Zaawansowane]** > **[Pamięć lokalna]** > **[Karta SD]** i naciśnij przycisk **OK**.
6. Wybierz ikonę BD-Live z menu płyty, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
   ↳ Rozpocznie się ładowanie serwisu BD-Live. Czas ładowania zależy od płyty oraz połączenia z Internetem.
7. Za pomocą przycisku **Przyciski nawigacji** przejdź do usługi BD-Live, a następnie naciśnij wybierz żądaną pozycję przyciskiem **OK**.

Czyszczenie pamięci

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

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

Wyłączanie funkcji BD-Live

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

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

Uwaga

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

Urządzenia pamięci masowej USB

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

Co jest potrzebne:

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

Uwaga

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

Odtwarzanie plików

1. Podłącz urządzenie pamięci masowej USB do zestawu kina domowego.
2. Naciśnij przycisk ⌂ (**Menu główne**).
   ↳ Zostanie wyświetlone menu główne.
3. Wybierz opcję **[Przeglądaj USB]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
   ↳ Zostanie wyświetlona przeglądarka zawartości.
4. Wybierz plik i naciśnij przycisk **OK**.
5. Przyciski odtwarzania umożliwiają sterowanie odtwarzaniem. (patrz 'Przyciski odtwarzania' na str. 19)

DivX

Odtwarzanie filmów DivX z:

- płyty (patrz 'Płyty' na str. 19),
- urządzenia pamięci masowej USB (patrz 'Urządzenia pamięci masowej USB' na str. 22) lub
- internetowego sklepu wideo (patrz 'Wypożyczanie filmów z Internetu' na str. 32).

Uwaga

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

Kod VOD DivX

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

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

Napisy

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

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

Uwaga

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

Zestaw znaków napisów

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

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

Europa, Indie i Rosja

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

Azja/Pacyfik i Chiny

Zestaw znaków	Język
[Standardowy]	Albański, duński, holenderski, angielski, fiński, francuski, gaelicki, niemiecki, włoski, kurdyjski (alfabet łaciński), norweski, portugalski, hiszpański, szwedzki, turecki.
[Chiński]	Chiński uproszczony
[Chiński-tradycyjny]	Chiński tradycyjny
[Koreański]	Angielski i koreański

Opcje zawartości audio, wideo i zdjęć

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

Opcje audio

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

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

Opcje wideo

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

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

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

Opcje zdjęć

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

1 Naciśnij przycisk ☰ **OPTIONS**.
   ↳ Zostanie wyświetlone menu opcji zdjęć.

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

Pokazy slajdów

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

Pokazy slajdów składające się ze zdjęć

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

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

Pokazy slajdów z muzyką

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

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

Radio

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

Co jest potrzebne:

- Antena FM.

Uwaga

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

Wyszukiwanie stacji radiowych

1. Podłącz antenę FM w sposób opisany w skróconej instrukcji obsługi.
2. Naciśnij przycisk **RADIO**.
   - ↳ Jeśli stacje radiowe zostały już zaprogramowane, zostanie odtworzony kanał, którego słuchano jako ostatniego.
   - ↳ Jeśli nie zaprogramowano jeszcze żadnych stacji radiowych, na panelu wyświetlacza pojawi się komunikat **AUTO INSTALL...PRESS PLAY**. Naciśnij przycisk ▶ (**Odtwarzanie**).
3. Naciśnij poniższe przyciski, aby słuchać lub zmienić stacje radiowe:

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

Słuchanie stacji radiowych

1. Naciśnij przycisk **RADIO**.
   - Aby słuchać zaprogramowanej stacji, naciśnij przycisk ⏮ lub ⏭.
   - Aby wyszukać stację radiową, a następnie jej słuchać, naciśnij przycisk **Przyciski nawigacji** (lewo/prawo).
2. Naciśnij przycisk **+/-** (**Głośność**), aby zmienić głośność.

Siatka strojenia

W niektórych krajach można zmieniać siatkę strojenia FM między 50 kHz a 100 kHz. Zmiana siatki strojenia kasuje wszystkie zaprogramowane stacje radiowe.

1. Naciśnij przycisk **RADIO**.
2. Naciśnij przycisk ■.
3. Naciśnij i przytrzymaj przycisk ▶ (**Odtwarzanie**), aby przełączać zakresy częstotliwości 50 kHz i 100 kHz.

odtwarzacz MP3

Podłączanie odtwarzacza MP3 w celu odtwarzania plików dźwiękowych lub muzyki.

Co jest potrzebne:

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

Odtwarzanie muzyki

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

Odtwarzacz iPod lub telefon iPhone

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

Co jest potrzebne:

- Podstawka dokująca firmy Philips (model: Philips DCK3060, do nabycia osobno).
- Żółty przewód kompozytowy.

Uwaga

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

Dokowanie odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone

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

Odtwarzanie muzyki

1. Zadokuj odtwarzacz iPod lub telefon iPhone. (patrz 'Dokowanie odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone' na str. 26)
2. Na pilocie zestawu kina domowego naciśnij przycisk **DOCK for iPod**.
3. Wybierz utwory na ekranie odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone.
   - Aby wyświetlić listę odtwarzania na ekranie telewizora i używać pilota zestawu kina domowego do wyboru utworów, ponownie naciśnij przycisk **DOCK for iPod**.

Odtwarzanie filmów i pokazów slajdów

1. Zadokuj odtwarzacz iPod lub telefon iPhone. (patrz 'Dokowanie odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone' na str. 26)
2. Naciśnij przycisk ⌂ (**Menu główne**) na pilocie zdalnego sterowania zestawu kina domowego.
3. Wybierz opcję **[Przeglądaj odtwarzacz iPod]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Przełącz telewizor na źródło **AV/ VIDEO** (zgodnie z żółtym przewodem kompozytowym).
   ↳ Ekran telewizora wyłączy się.
5. Przeglądaj ekran odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone, aby wybrać filmy lub zdjęcia.
6. Aby odtworzyć filmy lub zdjęcia, naciśnij ▶ (**Odtwarzanie**).

Używanie smartfona

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

Co jest potrzebne:

- Telefon iPhone (wersja iOS 3.1.3 lub nowsza) lub smartfon Android (wersja Android 2.1 lub nowsza).
- Przewodowa lub bezprzewodowa sieć domowa.

Przed uruchomieniem

- Podłącz zestaw kina domowego do sieci domowej (patrz 'Komputery i Internet' na str. 15).
- Nadaj nazwę zestawowi kina domowego. (patrz 'Nadawanie nazwy zestawowi kina domowego' na str. 17)
- Podłącz smartfon do tej samej sieci domowej. Szczegółowe informacje zawiera instrukcja obsługi smartfona.

Pobieranie aplikacji MyRemote

Pobierz aplikację Philips **MyRemote** (MyRemote) na swój smartfon. Jest ona darmowa.

Uwaga

- Aplikacja Philips **MyRemote** jest dostępna tylko w przypadku telefonów iPhone i smartfonów Android.

1. Dotknij ikony **App Store** (App Store) w telefonie iPhone lub ikony **Market** (Market) w smartfonie Android.
2. Wyszukaj aplikację „Philips **MyRemote**".
3. Pobierz aplikację zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie smartfona.
   ↳ Na ekranie głównym smartfona pojawi się ikona **MyRemote** (MyRemote).

Dostęp do aplikacji MyRemote

Uruchom aplikację **MyRemote** w smartfonie, a następnie dokonaj identyfikacji zestawu kina domowego w sieci domowej.

1. Dotknij ikony **MyRemote** (MyRemote) w smartfonie.
   ↳ W smartfonie zostaną wyświetlone zestaw kina domowego i inne urządzenia podłączone do sieci. Zostanie również wyświetlony pasek przeglądania z zakładkami **Devices**, **Remote** oraz **Source**.
2. Jeśli zestaw kina domowego nie zostanie odnaleziony, sprawdź połączenie sieciowe (patrz 'Komputery i Internet' na str. 15).
   Następnie dotknij zakładki **Devices** (Urządzenia) na ekranie smartfona, aby ponownie rozpocząć wyszukiwanie.
3. Dotknij ikony zestawu kina domowego na ekranie smartfona.
   ↳ Zostanie na nim wyświetlony wirtualny pilot zdalnego sterowania.
4. Aby zamknąć aplikację, naciśnij przycisk strony głównej w smartfonie.

Używanie smartfona jako pilota zdalnego sterowania

Wirtualny pilot zdalnego sterowania jest wyświetlany w kilku oknach ekranu smartfona. Aby uzyskać dostęp do przycisków, przesuń palcem po ekranie w prawo lub w lewo.

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

1. Uruchom aplikację w smartfonie (patrz 'Dostęp do aplikacji MyRemote' na str. 27).
   ↳ Aktywne będą jedynie te przyciski, które mają zastosowanie w aktualnym trybie odtwarzania.
2. Jeśli przyciski pilota zdalnego sterowania nie zostaną wyświetlone, dotknij zakładki **Remote** (Pilot) na ekranie smartfona.
3. Przesuń palcem po ekranie w lewo lub w prawo, aby uzyskać dostęp do pozostałych przycisków.

Uwaga

- Niektóre funkcje sterowania nie są dostępne w smartfonach.

Przeglądanie płyty lub urządzenia pamięci masowej USB

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

1 Uruchom aplikację pilota zdalnego sterowania w smartfonie (patrz 'Dostęp do aplikacji MyRemote' na str. 27).

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

3 Na ekranie smartfona dotknij zakładki **Source** (Źródło), a następnie wybierz pozycję **DISC** (PŁYTA) lub **USB** (USB).
   ↳ Zostaną wyświetlone foldery z płyty lub urządzenia pamięci masowej USB.

4 Wybierz folder, który chcesz przeglądać, a następnie wybierz plik, który chcesz odtworzyć.
   ↳ Na ekranie smartfona zostaną aktywowane przyciski mające zastosowanie w aktualnym trybie odtwarzania.

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

Przeglądanie zawartości komputera za pomocą DLNA

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

Co jest potrzebne:

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

Uwaga

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

Konfiguracja oprogramowania serwera multimediów

Aby umożliwić udostępnianie multimediów, skonfiguruj oprogramowanie serwera multimedialnego.

Przed uruchomieniem

- Podłącz zestaw kina domowego do sieci domowej (patrz 'Komputery i Internet' na str. 15).
- Podłącz komputer do tej samej sieci domowej.
- Upewnij się, że zapora komputerowa umożliwia uruchomienie programów Windows Media Player.
- Włącz komputer i router.

Microsoft Windows Media Player 11

Uwaga

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

1 Otwórz program Windows Media Player w komputerze.

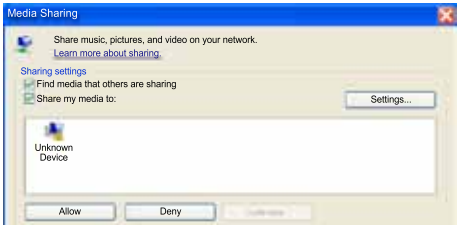
2 Kliknij zakładkę **Biblioteka**, a następnie wybierz opcję **Udostępnianie multimediów.**



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

↳ Zostanie wyświetlony ekran **Udostępnianie multimediów**.

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



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

5 Wybierz nieznane urządzenie i kliknij przycisk **Zezwalaj**.

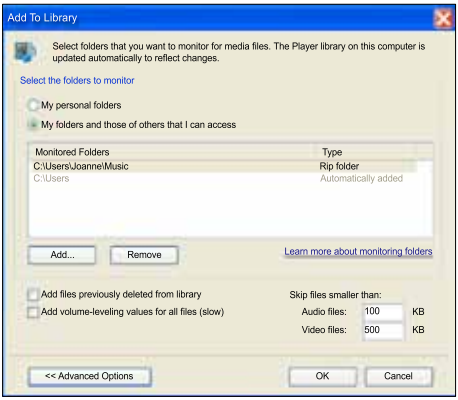
↳ Obok urządzenia pojawi się zielony symbol potwierdzenia.

6 Odtwarzacz Windows Media Player domyślnie udostępnia pliki z następujących folderów: **Moja muzyka**, **Moje obrazy** i **Moje wideo**. Jeśli pliki znajdują się w innych folderach, wybierz kolejno **Biblioteka** > **Dodaj do biblioteki**.



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

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



7 Wybierz opcję **Moje foldery i foldery innych użytkowników, do których mam dostęp**, a następnie kliknij przycisk **Dodaj.**

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

Microsoft Windows Media Player 12

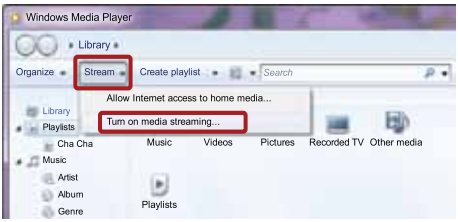
Uwaga

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

1 Otwórz program Windows Media Player w komputerze.

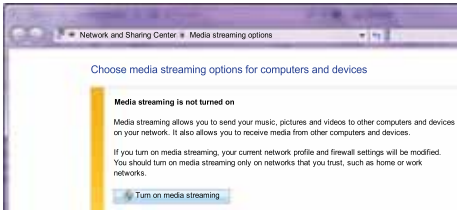
2 W odtwarzaczu Windows Media Player kliknij kartę **Strumień**, a następnie wybierz opcję **Włącz przesyłanie strumieniowe multimediów.**

↳ Zostanie wyświetlony ekran **Opcje przesyłania strumieniowego multimediów**.



Polski

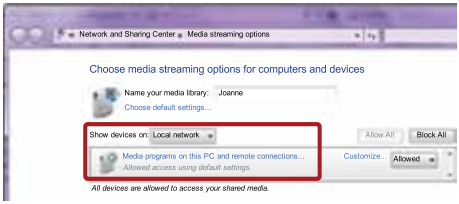
3 Kliknij opcję **Włącz przesyłanie strumieniowe multimediów**.



↳ Nastąpi powrót do ekranu odtwarzacza Windows Media Player.

4 Kliknij kartę **Strumień** i wybierz opcję **Więcej opcji przesyłania strumieniowego**.

↳ Zostanie wyświetlony ekran **Opcje przesyłania strumieniowego multimediów**.



5 Upewnij się, że na ekranie **Sieć lokalna** znajduje się program multimedialny.

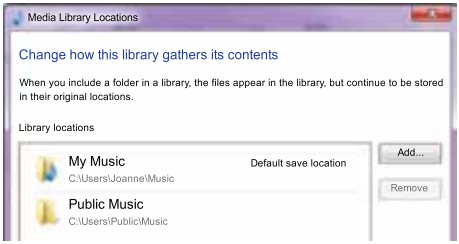
↳ Jeśli program multimedialny nie zostanie wyświetlony, sprawdź, czy zapora komputera nie blokuje połączenia.

6 Wybierz program multimedialny i kliknij opcję **Dozwolone**.

↳ Obok programu multimedialnego pojawi się zielona strzałka.

7 Odtwarzacz Windows Media Player domyślnie udostępnia pliki z następujących folderów: **Moja muzyka**, **Moje obrazy** i **Moje wideo**. Jeśli pliki znajdują się w innych folderach, kliknij zakładkę **Organizuj** i wybierz kolejno opcje **Zarządzaj bibliotekami** > **Muzyka**.

↳ Zostanie wyświetlony ekran **Lokalizacje bibliotek z muzyką**.



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

Twonky Media 4.4.2 w systemie operacyjnym Macintosh OS X

Uwaga

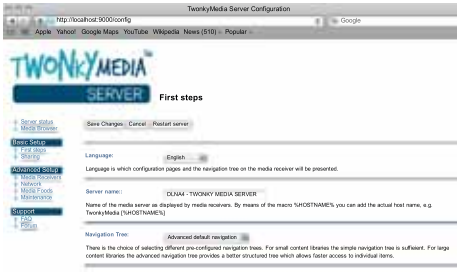
- W zależności od używanej wersji systemu operacyjnego Macintosh wygląd ekranów może różnić się od przedstawionych poniżej.

1 Odwiedź stronę http://www.twonkymedia.com, aby zakupić oprogramowanie lub pobrać 30-dniową wersję próbną na komputer Macintosh.

2 Otwórz program Twonky Media w komputerze Macintosh.

3 Na ekranie Twonky Media Server wybierz opcję **Basic Setup (Konfiguracja podstawowa)** i **First Steps (Pierwsze kroki)**.

↳ Zostanie wyświetlony ekran **First steps (Pierwsze kroki)**.



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

5 Po powrocie do ekranu programu Twonky Media wybierz kolejno opcje **Basic Setup (Konfiguracja podstawowa)** > **Sharing (Udostępnianie).**
   ↳ Zostanie wyświetlony ekran **Sharing (Udostępnianie)**.



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

Odtwarzanie plików z komputera

Uwaga

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

1 Przełącz telewizor na źródło sygnału HDMI odpowiednie dla zestawu kina domowego.
2 Naciśnij przycisk ⌂ (**Menu główne**).
   ↳ Zostanie wyświetlone menu główne.
3 Wybierz opcję **[Przeglądaj komputer]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
   ↳ Zostanie wyświetlona przeglądarka zawartości.
4 Wybierz plik i naciśnij przycisk **OK**.
5 Przyciski odtwarzania umożliwiają sterowanie odtwarzaniem.

Przeglądanie portalu Net TV

Niedostępne w Chinach

Skorzystaj z usługi Net TV, aby uzyskać dostęp do rozmaitych aplikacji internetowych i specjalnie dostosowanych stron internetowych.

Jeśli chcesz podyskutować na temat serwisów Net TV, wejdź na forum Net TV, dostępne pod adresem www.supportforum.philips.com.

Uwaga

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

Uzyskiwanie dostępu do portalu Net TV

1 Podłącz zestaw kina domowego do sieci domowej i Internetu (patrz 'Komputery i Internet' na str. 15).
2 Naciśnij przycisk ⌂ (**Menu główne).**
   ↳ Zostanie wyświetlone menu główne.
3 Wybierz opcję **[Przeglądaj Net TV]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
   ↳ Zostanie wyświetlona strona główna serwisu Net TV. Podczas pierwszego uruchomienia serwisu Net TV wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby zaakceptować warunki użytkowania, a następnie zarejestruj się w serwisie Club Philips.
4 Naciśnij przycisk **Przyciski nawigacji**, aby wybrać opcję **App Gallery** (Galeria aplikacji) lub **Internet** (Internet), a następnie naciśnij przycisk **OK**.
   - Przejdź do opcji **App Gallery** (Galeria aplikacji), aby dodać więcej aplikacji na ekranie.
   - Przejdź do opcji **Internet** (Internet), aby przeglądać Internet.
5 Naciśnij przycisk ⮌ **BACK**, aby powrócić do poprzedniej strony, lub przycisk ⌂ (**Menu główne**), aby zakończyć.

Przeglądanie Internetu

1. Naciśnij przycisk **Przyciski nawigacji**, aby wybrać opcję **Internet** (Internet) na stronie głównej serwisu Net TV, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
2. Wybierz pasek adresu, a następnie naciśnij przycisk **Przyciski alfanumeryczne**, aby wpisać adres URL strony internetowej.
   - Aby usunąć tekst w pasku adresu, naciśnij przycisk ⮌ **BACK**.
   - Aby wyświetlić klawiaturę ekranową, wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.
3. Po wprowadzeniu adresu URL naciśnij przycisk **Przyciski nawigacji**, aby wybrać strzałkę obok paska adresu, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić.
4. Podczas przeglądania Internetu naciśnij przycisk ☰ **OPTIONS**, aby przejść do paska adresu, klawiszy skrótów i innych zaawansowanych opcji.
5. Naciśnij przycisk ⮌ **BACK**, aby powrócić do poprzedniej strony, lub przycisk ⌂ (**Menu główne**), aby zakończyć.

Kasowanie historii przeglądania

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

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

Wypożyczanie filmów z Internetu

Niedostępne w Chinach

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

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

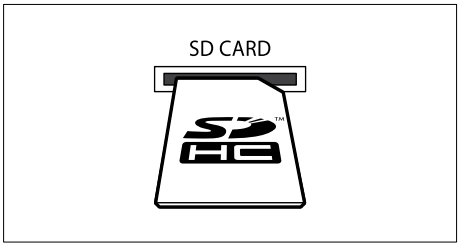
Co jest potrzebne:

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

Formatowanie karty SD

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

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



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

Wypożyczanie i odtwarzanie filmów online

1 Podłącz zestaw kina domowego do sieci komputerowej i Internetu (patrz 'Komputery i Internet' na str. 15).
2 Naciśnij przycisk ⌂ (**Menu główne**).
3 Wybierz opcję **[Przeglądaj Net TV]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
   ↳ Zostaną wyświetlone usługi internetowe dostępne w Twoim kraju.
4 Naciśnij przycisk **Przyciski nawigacji**, aby przejść do internetowego sklepu wideo, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5 Po wyświetleniu monitu postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie sklepu wideo, aby zalogować się do konta.
   ↳ Zostanie wyświetlona opcja pozwalająca wypożyczyć filmy.
   ↳ Jeśli wcześniej wypożyczono filmy i okres ich wypożyczenia nie dobiegł jeszcze końca, zostanie wyświetlona także opcja oglądania filmów.
6 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie sklepu wideo w celu wypożyczenia lub obejrzenia filmu.
   - Film zostanie pobrany na kartę pamięci SD. Film można obejrzeć od razu lub w dowolnym momencie w okresie wypożyczenia.
   - Po pobraniu filmu na kartę można go zobaczyć jedynie w posiadanym zestawie kina domowego. Nie można wyjąć karty pamięci i zobaczyć pobranych na nią filmów w innym urządzeniu.
   - Jeśli karta zostanie wyjęta i sformatowana w innym urządzeniu, znajdujące się na niej filmy zostaną usunięte. Aby obejrzeć film, należy pobrać go ponownie.
7 Naciskaj przyciski odtwarzania na pilocie zdalnego sterowania, aby odtwarzać, wstrzymać, wyszukać lub zatrzymać odtwarzanie filmu.

EasyLink

Zestaw kina domowego został wyposażony w łącze Philips EasyLink wykorzystujące protokół HDMI-CEC (Consumer Electronics Control). Urządzenia zgodne ze standardem EasyLink podłączone do gniazda HDMI można obsługiwać za pomocą jednego pilota zdalnego sterowania.

Firma Philips nie gwarantuje pełnej zgodności ze wszystkimi urządzeniami HDMI-CEC.

Co jest potrzebne:

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

Włączanie

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

Sterowanie urządzeniami

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

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

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

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

Przyporządkowywanie sygnału audio
Po podłączeniu nowego urządzenia do zestawu kina domowego należy przyporządkować urządzenie do wejścia audio. (patrz ‘Odtwarzanie dźwięku przez zestaw kina domowego’ na str. 34)

Odtwarzanie dźwięku przez zestaw kina domowego

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

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

Uwaga

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

8 Zmiana ustawień

W tej części opisano zmianę ustawień zestawu kina domowego.

Przestroga

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

Uwaga

- Ustawienia wyświetlanego w kolorze szarym nie można zmienić.
- Aby wrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk ⮌ BACK. Aby zamknąć menu, naciśnij przycisk ⌂ (**Menu główne**).

Obraz

Dostosowywanie ustawień obrazu do potrzeb użytkownika.

Uwaga

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

Ustawienia i format obrazu

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

Kolor obrazu

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

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

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

Rozdzielczość obrazu

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

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

Film Blu-ray 3D

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

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

Położenie napisów

Automatyczna zmiana położenia napisów w celu dostosowania do telewizora.

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

Dźwięk

Dostosowanie ustawień dźwięku do potrzeb użytkownika.

Dźwięk HDMI

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

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

Przetwarzanie końcowe dźwięku

Aby wybrać fabrycznie zdefiniowany tryb odtwarzania dźwięku, włącz przetwarzanie końcowe dźwięku w głośnikach (patrz 'Tryb dźwięku' na str. 18).

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

Uwaga

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

Night mode (Tryb nocny)

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

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

Przywracanie ustawień trybu dźwięku

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

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

Język

Wybór języka menu głównego, dźwięku i napisów.

Menu główne

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

Dźwięk z płyty

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

Uwaga

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

Napisy płyty

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

Menu płyty

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

Uwaga

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

Zabezpieczenie rodzicielskie

Ograniczanie dostępu do płyt z informacjami o klasyfikacji.

Hasło

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

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

5 Naciśnij przycisk **OK**.

Klasyfikacja

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

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

Oszczędność energii

Zmieniając poniższe ustawienia, można oszczędzać energię.

Auto standby

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

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

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

Wyłącznik czasowy

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

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

Wygaszacz ekranu

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

- po wstrzymaniu lub zatrzymaniu odtwarzania
- po upływie 10 minut od ostatniego naciśnięcia dowolnego przycisku.

1 Naciśnij przycisk ⌂ (**Menu główne**).
2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3 Wybierz kolejno: **[Preferencja]** > **[Wygaszacz ekranu]** > **[Wł.]** i naciśnij przycisk **OK**.

Panel wyświetlacza

Zmiana jasności panelu wyświetlacza zestawu kina domowego

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

Zastosowanie ustawień fabrycznych

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

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

9 Aktualizacja oprogramowania

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

Sprawdź wersję oprogramowania

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

Aktualizacja oprogramowania przez Internet

1. Podłącz zestaw kina domowego do sieci. Skorzystaj z
   - połączenia z siecią przewodową (patrz 'Konfiguracja sieci przewodowej' na str. 16) lub
   - połączenia z siecią bezprzewodową (patrz 'Konfiguracja sieci bezprzewodowej' na str. 17).
2. Naciśnij przycisk ⌂ (**Menu główne**).
3. Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Wybierz kolejno: **[Zaawansowane]** > **[Aktualizacja oprogramowania]** > **[Sieć]**.
   ↳ Jeśli znaleziono aktualizację, zostanie wyświetlony komunikat z prośbą o rozpoczęcie lub anulowanie procesu aktualizacji.
5. Postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie telewizora, aby potwierdzić aktualizację.
   ↳ Po zakończeniu aktualizacji oprogramowania zestaw kina domowego automatycznie wyłączy się i ponownie się włączy. Jeśli to nie nastąpi, odłącz przewód zasilający na kilka sekund, a następnie podłącz go jeszcze raz.

Uwaga

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

Aktualizacja oprogramowania przez port USB

Co jest potrzebne:

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

Krok 1: Pobieranie najnowszego oprogramowania

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

Polski

Krok 2: Aktualizacja oprogramowania

Przestroga

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

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

Uwaga

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

10 Dane techniczne produktu

Uwaga

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

Kody regionów

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

Kraj	DVD	BD
Europa, Wielka Brytania	ALL 2	B
Rejon Azji i Pacyfiku, Tajwan, Korea	ALL 3	A
Ameryka Łacińska	ALL 4	A
Australia, Nowa Zelandia	ALL 4	B
Rosja, Indie	ALL 5	C
Chiny	ALL 6	C

Formaty multimedialne

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

Formaty plików

- Audio: .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav, .mp4, .m4a
- Wideo: .avi, .divx, .mp4, .mkv, .asf, .wmv, .mpg, .mpeg
- Obrazy: .jpg, .jpeg, .gif, .png

Formaty dźwięku

Ten zestaw kina domowego obsługuje następujące pliki dźwiękowe.

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

Formaty obrazu wideo

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

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

Pliki .avi w kontenerze AVI

Kodek audio	Kodeki wideo	Przepływność
PCM, Dolby Digital, rdzeń DTS, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	Maks. 10 Mb/s
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mb/s (szczytowa: 40 Mb/s)
	MPEG 4 ASP	Maks. 10 Mb/s
	H.264/AVC, HP (wysoki współczynnik kompresji) 4.1/4.0; MP (średni współczynnik kompresji) 3.2/3.1/3.0	20 Mb/s (szczytowa: 40 Mb/s)
	WMV9	20 Mb/s

Pliki .divx w kontenerze AVI

Kodek audio	Kodeki wideo	Przepływność
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	Maks. 10 Mb/s
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mb/s (szczytowa: 40 Mb/s)
	MPEG 4 ASP	Maks. 10 Mb/s

Pliki .mp4 lub .m4v w kontenerze MP4

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

Pliki .mkv w kontenerze MKV

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

Pliki .asf i .wmv w kontenerze ASF

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

Pliki .mpg i .mpeg w kontenerze PS

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

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

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

Wzmacniacz

- Całkowita moc wyjściowa: 400 W RMS (30% THD)
- Pasmo przenoszenia: 20 Hz–20 kHz / ±3 dB
- Odstęp sygnału od szumu: > 65 dB (CCIR) / (poziom dźwięku A)
- Czułość wejściowa:
  - AUX1, AUX2: 2 V
  - Music iLink: 1 V

Wideo

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

Audio

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

Radio

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

USB

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

Jednostka centralna

- Zasilanie:
  - Europa/Chiny/Rosja/Indie: 220–240 V, 50 Hz;
  - Ameryka Łacińska/Rejon Azji i Pacyfiku: 110–127 V / 220–240 V, 50–60 Hz;
- Pobór mocy: 75 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: ≤ 0,5 W
- Wymiary (S x W x G): 360 x 58 x 315 mm
- Waga: 2,63 kg

Subwoofer

- Moc wyjściowa: 200 W RMS (30% THD)
- Impedancja: 3 omy
- Przetworniki: głośnik niskotonowy 165 mm (6,5")
- Wymiary (S x W x G): 123 x 309 x 369 mm
- Waga: 3,84 kg
- Długość przewodu: 3 m

Głośniki

- Moc wyjściowa: 2 x 100 W RMS (30% THD)
- Impedancja głośnika: 6 omów
- Przetworniki: 1 pełnozakresowy 76,2 mm (3")
- Wymiary (S x W x G): 95 x 161 x 87 mm
- Waga: 0,55 kg/każdy
- Długość przewodu: 4 m

Baterie do pilota zdalnego sterowania

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Laser

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

11 Rozwiązywanie problemów

Ostrzeżenie

- Ryzyko porażenia prądem. Nigdy nie zdejmuj obudowy urządzenia.

Aby zachować ważność gwarancji, nigdy nie próbuj samodzielnie naprawiać urządzenia.

W przypadku problemów w trakcie korzystania z produktu przed wezwaniem serwisu wykonaj poniższe czynności sprawdzające. Jeśli problem pozostanie nierozwiązany, w celu uzyskania pomocy technicznej zarejestruj swój produkt na stronie www.philips.com/welcome.

Jednostka centralna

Zestaw kina domowego nie reaguje na naciśnięcia przycisków.

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

Obraz

Brak obrazu.

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

Brak obrazu na ekranie telewizora podłączonego za pośrednictwem złącza HDMI.

- Sprawdź, czy zestaw kina domowego i telewizor są połączone za pomocą przewodu HDMI High Speed. Niektóre standardowe przewody HDMI nie umożliwiają poprawnego wyświetlania niektórych obrazów i filmów 3D ani korzystania z funkcji Deep Color.
- Sprawdź, czy przewód HDMI nie jest uszkodzony. Jeśli przewód HDMI jest uszkodzony, wymień go na nowy.
- Naciśnij przycisk ⌂ (**Menu główne**), a następnie wybierz **731** na pilocie zdalnego sterowania, aby przywrócić domyślną rozdzielczość obrazu.
- Zmień ustawienie obrazu HDMI lub poczekaj 10 sekund na automatyczne przywrócenie ustawień. (patrz 'Rozdzielczość obrazu' na str. 35)

Obraz o wysokiej rozdzielczości nie jest odtwarzany.

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

Dźwięk

Brak dźwięku w głośnikach zestawu kina domowego.

- Za pomocą przewodu audio połącz zestaw kina domowego z telewizorem lub innym urządzeniem. Jeśli zestaw kina domowego i telewizor są podłączone za pośrednictwem złącza **HDMI ARC**, nie jest wymagane osobne połączenie audio.
- Skonfiguruj ustawienia audio dla podłączonego urządzenia (patrz 'Konfigurowanie ustawień audio w przypadku podłączonych urządzeń' na str. 15).
- Przywróć ustawienia fabryczne zestawu kina domowego (patrz 'Zastosowanie ustawień fabrycznych' na str. 38), a następnie wyłącz i ponownie włącz zestaw.
- Za pomocą przycisku **SOURCE** w zestawie kina domowego wybierz właściwe wejście audio.

Zniekształcony dźwięk lub echo.

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

Dźwięk nie jest zsynchronizowany z obrazem.

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

Odtwarzanie

Nie można odtworzyć płyty.

- Wyczyść płytę.
- Upewnij się, że zestaw kina domowego obsługuje dany typ płyty (patrz 'Formaty multimedialne' na str. 40).
- Upewnij się, że zestaw kina domowego obsługuje kod regionu płyty (patrz 'Kody regionów' na str. 40).
- W przypadku płyty DVD±RW lub DVD±R upewnij się, że płyta jest zamknięta.

Nie można odtworzyć pliku DivX.

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

Napisy DivX nie są prawidłowo wyświetlane.

- Upewnij się, że nazwa pliku z napisami jest taka sama jak nazwa pliku z filmem (patrz 'Napisy' na str. 22).
- Wybierz prawidłowy zestaw znaków: 1) Naciśnij przycisk ☰ **OPTIONS**. 2) Wybierz **[Zestaw znaków]**. 3) Wybierz obsługiwany zestaw znaków. 4) Naciśnij przycisk **OK**.

Nie można odczytać zawartości urządzenia pamięci masowej USB.

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

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

- Operacja jest niedostępna.

Funkcja EasyLink nie działa.

- Upewnij się, że zestaw jest podłączony do telewizora firmy Philips zgodnego ze standardem EasyLink, a funkcja EasyLink jest włączona (patrz 'EasyLink' na str. 33).

Po włączeniu telewizora zestaw kina domowego automatycznie się włączy.

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

Nie można uzyskać dostępu do serwisu BD-Live.

- Sprawdź, czy zestaw jest podłączony do sieci. Skorzystaj z połączenia z siecią przewodową (patrz 'Połączenie przewodowe' na str. 16) lub połączenia z siecią bezprzewodową (patrz 'Połączenie bezprzewodowe' na str. 16).
- Upewnij się, że sieć została skonfigurowana. Przeprowadź instalację sieci przewodowej (patrz 'Konfiguracja sieci przewodowej' na str. 16) lub instalację sieci bezprzewodowej (patrz 'Konfiguracja sieci bezprzewodowej' na str. 17).
- Upewnij się, że płyta Blu-ray obsługuje funkcję BD-Live.
- Wyczyść pamięć (patrz 'Czyszczenie pamięci' na str. 21).

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

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

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

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

Odtwarzanie płyt 3D w trybie 2D.

- Upewnij się, że zestaw kina domowego jest podłączony do telewizora z technologią 3D za pomocą przewodu HDMI.
- Upewnij się, że płyta z filmem to płyta Blu-ray 3D, a ustawienie wideo Blu-ray 3D jest włączone (patrz 'Film Blu-ray 3D' na str. 35).

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

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

Nie można pobrać filmu z internetowego sklepu wideo.

- Upewnij się, że zestaw kina domowego jest podłączony do telewizora za pomocą przewodu HDMI.
- Upewnij się, że karta SD została sformatowana i znajduje się na niej ilość wolnego miejsca wymagana do pobrania filmu oraz że typ karty SD to SDHC Class 6.
- Upewnij się, że opłata za film została uregulowana i że nie minął jeszcze okres, na jaki film został wypożyczony.
- Upewnij się, że połączenie sieciowe działa prawidłowo. Skorzystaj z połączenia z siecią przewodową (patrz 'Połączenie przewodowe' na str. 16) lub połączenia z siecią bezprzewodową (patrz 'Połączenie bezprzewodowe' na str. 16).
- Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę internetową sklepu wideo.

Sieć

Sieć bezprzewodowa jest zakłócana lub nie została znaleziona.

- Upewnij się, że sieć bezprzewodowa nie jest zakłócana przez kuchenki mikrofalowe, telefony DECT lub inne urządzenia Wi-Fi znajdujące się w pobliżu.
- Jeśli sieć bezprzewodowa nie funkcjonuje prawidłowo, spróbuj zainstalować sieć przewodową (patrz 'Konfiguracja sieci przewodowej' na str. 16).

12 Indeks

3

3D
- bezpieczne korzystanie z trybu 3D 7
- płyta 3D w trybie 2D 20

A

aktualizacja oprogramowania
- instrukcja obsługi w wersji elektronicznej 3
- sprawdzenie bieżącej wersji 39
- z Internetu 39
- z urządzenia pamięci masowej USB 39

Antena FM 12

automatyczny tryb gotowości 38

B

BD-Live
- BD-Live (karta SD) 21
- BD-Live (USB) 21
- czyszczenie pamięci 21
- wyłączanie 21

bezpieczeństwo
- korzystanie z urządzenia 6
- oglądanie filmu 3D 7
- utylizacja 7

blokada rodzicielska
- hasło 37
- klasyfikacja 37

Blu-ray 19

Bonus View 20

C

Często zadawane pytania 4

D

dane techniczne 40

dane techniczne produktu 40

DivX
- kod VOD 22
- napisy 22
- zestaw znaków 23

DLNA 28

dokowanie odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone 26

dźwięk
- domyślny tryb dźwięku 36
- dźwięk przestrzenny 18
- korektor 19

niskie tony 19
rozwiązywanie problemów 44
synchronizacja obrazu i dźwięku 20
tony wysokie 19
zaprogramowany tryb dźwięku 18
dźwięk
dane techniczne 43
Dźwięk HDMI 36
głośność subwoofera 11
jakość 14
przetwarzanie końcowe 36
tryb nocny 36
ustawienia 36
zaprogramowane tryby 18
źródło 15

E

EasyLink (HDMI-CEC)
odtwarzanie jednym przyciskiem 34
przechodzenie w tryb gotowości jednym przyciskiem 34
przyciski sterowania 10
przyporządkowywanie sygnału audio 34
sterowanie dźwiękiem 34
energia
automatyczny tryb gotowości 38
jasność 38
wygaszacz ekranu 38
wyłącznik czasowy 38

F

Film 2D 20
formatowanie karty SD 32
formaty dźwięku 41
formaty multimedialne 40
formaty wideo 43
Funkcja Net TV
dostęp 31
internetowe sklepy wideo 33
kasowanie historii przeglądania 32
oglądanie strony serwisu Net TV 31

G

głośniki
dane techniczne 43
dźwięk przestrzenny 18
podłączanie 11
ustawianie w odpowiedniej pozycji 10

H

hasło 37
HDMI
dźwięk 36
Technologia Deep Color 35
TV (HDMI ARC) 12
wideo 35
HDMI-CEC 33

I

Internet
aktualizacja oprogramowania zestawu kina domowego 39
BD-Live 20
internetowe sklepy wideo 33
łączenie z 15
internetowe sklepy wideo
formatowanie karty SD 32
wypożyczanie i odtwarzanie filmów 33
iPod i iPhone
dokowanie odtwarzacza iPod lub telefonu iPhone 26
filmy wideo i pokazy slajdów 26
muzyka 26
podstawka dokująca Philips 12

J

jasność 38
jednostka centralna
dane techniczne 43
opis 8
rozwiązywanie problemów 44
język
drugi język audio 20
drugi język napisów 20
dźwięk 37
menu ekranowe 36
menu płyty 37
napisy 37
język dźwięku 37

K

karta SD 32
klasyfikacja 37
kod VOD DivX 22
kody regionów 40
komputer
DLNA 28
łączenie z 15
oprogramowanie serwera multimediów 28

komputer PC
DLNA 28
łączenie z 15
oprogramowanie serwera multimediów 28
konserwacja
produkt 7
środowisko 7
zdrowie 7

M

Macintosh Twonky Media 28, 30
materiały multimedialne
z komputera PC 28
z płyty 19
z urządzenia pamięci masowej USB 22
ze sklepów internetowych 32
Microsoft Windows Media Player 11 28
Microsoft Windows Media Player 12 29
MP3
odtwarzanie 26

N

napisy
język 37
ustawianie w odpowiedniej pozycji 36
zestaw znaków 23
niskie tony 19

O

obraz
obracanie 24
opcje 24
pokazy slajdów 24
powiększanie 24
rozwiązywanie problemów 44
ustawienia 35
obraz w obrazie
drugi język audio 20
drugi język napisów 20
odtwarzanie
DivX 22
filmy z internetowego sklepu wideo 33
iPod i iPhone 26
MP3 26
płyty 19
pokazy slajdów 24
radio 43
rozwiązywanie problemów 45
USB 22
z komputera PC 31
odtwarzanie jednym przyciskiem 34
opcje
dźwięk 23
obraz 24
wideo 23
opcje audio 23
opcje wideo 23
opcje zasilania
automatyczny tryb gotowości 38
jasność 38
wygaszacz ekranu 38
wyłącznik czasowy 38
opcje zdjęć 24
opis
Funkcja Net TV 31
HDMI-CEC 33
internetowe sklepy wideo 33
jednostka centralna 8
pilot zdalnego sterowania 8
przeglądanie zawartości komputera 28
ustawienia 35
złącza 11
oprogramowanie
aktualizacja 39
instrukcja obsługi w wersji elektronicznej 3
sprawdzenie bieżącej wersji 39
oprogramowanie o otwartym kodzie źródłowym 4
oprogramowanie serwera multimediów 28
otwieranie kieszeni na płytę 8

P

panel wyświetlacza 8
Philips Easylink 33
pilot zdalnego sterowania
baterie 43
opis 8
wirtualny 27
płyty
BD-Live 20
Bonus View 20
DivX 22
dźwięk 23
język dźwięku 37
język menu 37
napisy 37
obraz 24
obraz w obrazie 20
odtwarzanie 19
opcje 23
płyta 3D w trybie 2D 20
przyciski sterowania 19
synchronizacja obrazu i dźwięku 20
tytuły 23
wyszukiwanie według czasu 23

podłączanie
do Internetu 15
dźwięk (przewód analogowy) 15
dźwięk (przewód koncentryczny — cyfrowy) 15
dźwięk (przewód optyczny — cyfrowy) 14
dźwięk z telewizora i innych urządzeń 14
głośniki 11
komputer 28
sieć domowa 15
TV (HDMI ARC) 12
TV (HDMI) 13
TV (kompozytowe) 14
podręcznik użytkownika
aktualizacja 3
czytanie 2
nawigacja 2
pobieranie 3
pokazy slajdów
animacja 24
czas trwania 24
obraz 24
z muzyką 24
pomoc
aktualizacja 3
czytanie 2
nawigacja 2
powtarzanie 23
preferencje
automatyczne przesuwanie napisów 36
automatyczny tryb gotowości 38
blokada rodzicielska 37
dźwięk 36
język menu 36
menu płyty 37
napisy 37
panel wyświetlacza 38
wygaszacz ekranu 38
wyłącznik czasowy 38
zmiana hasła 37
przechodzenie w tryb gotowości jednym przyciskiem 34
przeglądanie
Funkcja Net TV 31
internetowe sklepy wideo 33
płyta 19
Urządzenie pamięci masowej USB 22
z odtwarzacza iPod 26
z urządzenia iPhone 28
przyporządkowywanie sygnału audio 34

R

radio
Antena FM 12
dane techniczne 43
przyciski sterowania 25
siatka strojenia 25
słuchanie radia 25
wyszukiwanie stacji radiowych 25
recykling 7
rozwiązywanie problemów
dźwięk 44
jednostka centralna 44
numer seryjny 4
obraz 44
odtwarzanie 45
połączenie 44
sieć 46

S

siatka strojenia 25
sieć
aktualizacja oprogramowania zestawu kina domowego 39
nazywanie urządzenia 17
połączenie bezprzewodowe 16
połączenie przewodowe 16
rozwiązywanie problemów 46
sieć domowa 15
ustawienia 15
Wi-Fi 16
sieć bezprzewodowa
klucz sprzętowy Wi-Fi 16
połączenie bezprzewodowe 16
ustawienia 17
Wi-Fi 16
sieć komputerowa 15
sieć przewodowa
połączenie przewodowe 16
ustawienia 16
smartfon
przeglądanie płyty lub urządzenia USB za pomocą smartfona 28
smartfon jako pilot zdalnego sterowania 27
sterowanie
blokada rodzicielska 37
Easylink (HDMI-CEC) 10
jednostka centralna 8
odtwarzanie płyt 19
radio 25
sterowanie dźwiękiem 34
subwoofer
dane techniczne 43
głośność subwoofera 11
synchronizacja obrazu i dźwięku 20

T

tony wysokie 19
tryb nocny 36
tytuły 23

U

Urządzenie pamięci masowej USB
- aktualizacja oprogramowania zestawu kina domowego 39
- dane techniczne 43
- odtwarzanie 22
- opcje 23

USB
- format 43

ustawianie w odpowiedniej pozycji
- napisy 36
- ustawianie w odpowiedniej pozycji 10
- złącza 11

ustawienia
- automatyczne przesuwanie napisów 36
- automatyczny tryb gotowości 38
- domyślne 38
- dźwięk 36
- dźwięk HDMI 36
- film 3D 35
- hasło 37
- HDMI-CEC 33
- język menu 36
- język napisów 37
- nadzór rodzicielski 37
- obraz 35
- obraz HDMI 35
- przywracanie 38
- rozdzielczość 35
- wersja językowa płyty 37
- wideo 35
- wygaszacz ekranu 38
- wyłącznik czasowy 38
- zasilanie 38

ustawienia fabryczne 38
uwagi prawne 4

W

wideo
- filmy wideo i pokazy slajdów 26
- filmy z internetowego sklepu wideo 33
- HDMI deep color 35
- kod VOD DivX 22
- oglądanie w 3D 20
- rozdzielczość obrazu 35
- synchronizacja obrazu i dźwięku 20
- ustawienia obrazu 35

wideo na żądanie
- formatowanie karty SD 32
- internetowe sklepy wideo 33

włączanie
- automatyczne przesuwanie napisów 36
- automatyczny tryb gotowości 38
- BD-Live 21
- HDMI-CEC 33
- wygaszacz ekranu 38
- zaprogramowany tryb dźwięku 36

wygaszacz ekranu 38
wyłączanie
- BD-Live 21
- HDMI-CEC 33
- przetwarzanie końcowe dźwięku 36

wyłącznik czasowy 38
wypożyczanie filmu
- formatowanie karty SD 32
- internetowe sklepy wideo 33

wysuwanie płyty 8
wyszukiwanie według czasu 23
wzmacniacz 42

Z

zaawansowane
- aktualizacja oprogramowania 39
- poprawa dźwięku 36
- przywracanie ustawień domyślnych 38
- wersja oprogramowania 39
- zabezpieczenia funkcji BD-Live 21

zamykanie kieszeni na płytę 8
zestaw znaków 23
złącza
- tylne złącza — część środkowa 12
- tylne złącza — lewa strona 11
- tylne złącza — prawa strona 12

znaki towarowe 5

Language Code

Abkhazian	6566
Afar	6565
Afrikaans	6570
Amharic	6577
Arabic	6582
Armenian	7289
Assamese	6583
Avestan	6569
Aymara	6589
Azerhaijani	6590
Bahasa Melayu	7783
Bashkir	6665
Belarusian	6669
Bengali	6678
Bihari	6672
Bislama	6673
Bokmål, Norwegian	7866
Bosanski	6683
Brezhoneg	6682
Bulgarian	6671
Burmese	7789
Castellano, Español	6983
Catalán	6765
Chamorro	6772
Chechen	6769
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889
中文	9072
Chuang; Zhuang	9065
Church Slavic; Slavonic	6785
Chuvash	6786
Corsican	6779
esky	6783
Dansk	6865
Deutsch	6869
Dzongkha	6890
English	6978
Esperanto	6979
Estonian	6984
Euskara	6985
	6976
Faroese	7079
Français	7082
Frysk	7089
Fijian	7074
Gaelic; Scottish Gaelic	7168
Gallegan	7176
Georgian	7565
Gikuyu; Kikuyu	7573
Guarani	7178
Gujarati	7185
Hausa	7265
Herero	7290
Hindi	7273
Hiri Motu	7279
Hrwatski	6779
Ido	7379
Interlingua (International)	7365
Interlingue	7365
Inuktitut	7385
Inupiaq	7375
Irish	7165
Íslenska	7383
Italiano	7384
Ivrit	7269
Japanese	7465
Javanese	7486
Kalaallisut	7576
Kannada	7578
Kashmiri	7583
Kazakh	7575
Kernewek	7587
Khmer	7577
Kinyarwanda	8287
Kirghiz	7589
Komi	7586
Korean	7579
Kuanyama; Kwanyama	7574
Kurdish	7585
Lao	7679
Latina	7665
Latvian	7686
Letzeburgesch;	7666
Limburgan; Limburger	7673
Lingala	7678
Lithuanian	7684
Luxembourgish;	7666
Macedonian	7775
Malagasy	7771
Magyar	7285
Malayalam	7776
Maltese	7784
Manx	7186
Maori	7773
Marathi	7782
Marshallese	7772
Moldavian	7779
Mongolian	7778
Nauru	7865
Navaho; Navajo	7886
Ndebele, North	7868
Ndebele, South	7882
Ndonga	7871
Nederlands	7876
Nepali	7869
Norsk	7879
Northern Sami	8369
North Ndebele	7868
Norwegian Nynorsk;	7878
Occitan; Provencal	7967
Old Bulgarian; Old Slavonic	6785
Oriya	7982
Oromo	7977
Ossetian; Ossetic	7983
Pali	8073
Panjabi	8065
Persian	7065
Polski	8076
Português	8084
Pushto	8083
Russian	8285
Quechua	8185
Raeto-Romance	8277
Romanian	8279
Rundi	8278
Samoan	8377
Sango	8371
Sanskrit	8365
Sardinian	8367
Serbian	8382
Shona	8378
Shqip	8381
Sindhi	8368
Sinhalese	8373
Slovensky	8373
Slovenian	8376
Somali	8379
Sotho; Southern	8384
South Ndebele	7882
Sundanese	8385
Suomi	7073
Swahili	8387
Swati	8383
Svenska	8386
Tagalog	8476
Tahitian	8489
Tajik	8471
Tamil	8465
Tatar	8484
Telugu	8469
Thai	8472
Tibetan	6679
Tigrinya	8473
Tonga (Tonga Islands)	8479
Tsonga	8483
Tswana	8478
Türkçe	8482
Turkmen	8475
Twi	8487
Uighur	8571
Ukrainian	8575
Urdu	8582
Uzbek	8590
Vietnamese	8673
Volapuk	8679
Walloon	8765
Welsh	6789
Wolof	8779
Xhosa	8872
Yiddish	8973
Yoruba	8979
Zulu	9085



© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.
Sgpjp_1123/12_v1