

Jesteśmy do Twoich usług

Aby uzyskać pomoc techniczną, zarejestruj swój produkt na stronie internetowej:
www.philips.com/support



BDP2510B
BDP2510W
BDP2515B



Instrukcja obsługi

PHILIPS

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

Przed rozpoczęciem korzystania z odtwarzacza płyt Blu-ray/DVD należy zapoznać się ze wszystkimi instrukcjami. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych na skutek postępowania niezgodnego z instrukcjami.

Bezpieczeństwo

Niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem!

- Przed wykonaniem lub zmianą jakichkolwiek połączeń należy upewnić się, że wszystkie urządzenia są odłączone od gniazdka elektrycznego.
- 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.
- Baterie i akumulatory należy zabezpieczyć przed wysokimi temperaturami (światłem słonecznym, ogniem itp.).

- Odłącz urządzenie od gniazdka elektrycznego na czas burzy.
- Podczas odłączania przewodu zasilającego zawsze ciągnij wtyczkę, a nie kabel.

Niebezpieczeństwo zwarcia lub pożaru!

- Dane identyfikacyjne i znamionowe produktu umieszczono na tabliczce informacyjnej znajdującej się z tyłu lub na spodzie produktu.
- 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.

Niebezpieczeństwo obrażeń ciała lub uszkodzenia produktu!

- 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.
- 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.

Niebezpieczeństwo przegrzania!

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

Niebezpieczeństwo zanieczyszczenia!

- Nie należy używać różnych baterii (starych z nowymi, zwykłych z alkalicznymi itp.).

- Niewłaściwa wymiana baterii grozi wybuchem. Baterię można wymienić tylko na egzemplarz tego samego lub odpowiedniego typu.
- 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 poknięcia baterii!

- Produkt/pilot zdalnego sterowania może zawierać baterie monetową/pastylkową, która może zostać poknięta. Zawsze trzymaj baterie poza zasięgiem dzieci! Poknięcie baterii może spowodować poważne obrażenia lub śmierć. W ciągu dwóch godzin od poknięcia mogą wystąpić poważne oparzenia wewnętrzne.
- Jeśli przypuszczasz, że bateria została poknięta lub w inny sposób znalazła się pod skórą, natychmiast zgłoś się na pogotowie.
- Podczas wymiany baterii trzymaj nowe i zużyte baterie poza zasięgiem dzieci. Po wymianie baterii upewnij się, że komora baterii jest w pełni zabezpieczona.
- Jeśli komora baterii nie może zostać w pełni zabezpieczona, przerwij korzystanie z urządzenia. Trzymaj je poza zasięgiem dzieci i skontaktuj się z producentem.



Jest to urządzenie KLASY II z podwójną izolacją, bez uziemienia.



Dbanie o produkt

- W kieszeni na płytę nie należy umieszczać przedmiotów innych niż płyta.
- 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

Utylizacja starych produktów i baterii



Ten produkt został wykonany z wysokiej jakości materiałów i elementów, które nadają się do ponownego wykorzystania.



Ten symbol na produkcie oznacza, że produkt podlega postanowieniom Dyrektywy Europejskiej 2012/19/UE.



Ten symbol oznacza, że produkt zawiera baterie opisane w treści Dyrektywy Europejskiej 2013/56/UE, których nie można zutylizować z pozostałymi odpadami domowymi. Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi składowania zużytych produktów elektrycznych i elektronicznych oraz baterii. Należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami i nigdy nie należy wyrzucać produktu ani baterii ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego. Prawidłowa utylizacja zużytych produktów i baterii pomaga chronić środowisko naturalne oraz ludzkie zdrowie.

Wymowanie baterii

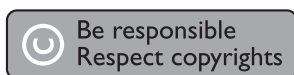
Aby wyjąć baterię, zapoznaj się z częścią dotyczącą instalacji baterii.

Zgodność z przepisami



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

Prawa autorskie



W niniejszym produkcie zastosowano technologię zabezpieczenia przed kopiowaniem, która jest chroniona amerykańskimi patentami oraz innymi prawami dotyczącymi własności intelektualnej firmy Rovi Corporation. Zabroniony jest demontaż urządzenia oraz inżynieria wsteczna (odtworzenie konstrukcji urządzenia).

Niniejszy produkt zawiera zastrzeżoną technologię na licencji firmy Verance Corporation i jest chroniony przez amerykański patent nr 7,369,677 oraz inne amerykańskie i ogóln światowe patenty wydane i oczekujące na wydanie, jak również przez prawo autorskie i prawo ochrony tajemnic handlowych ze względu na szczególne aspekty takiej technologii. Cinavia™ jest znakiem towarowym Verance Corporation. Copyright 2004-2013 Verance Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone przez firmę Verance. Inżynieria wsteczna i deasemblacja są zabronione.

Powiadomienie o technologii Cinavia™

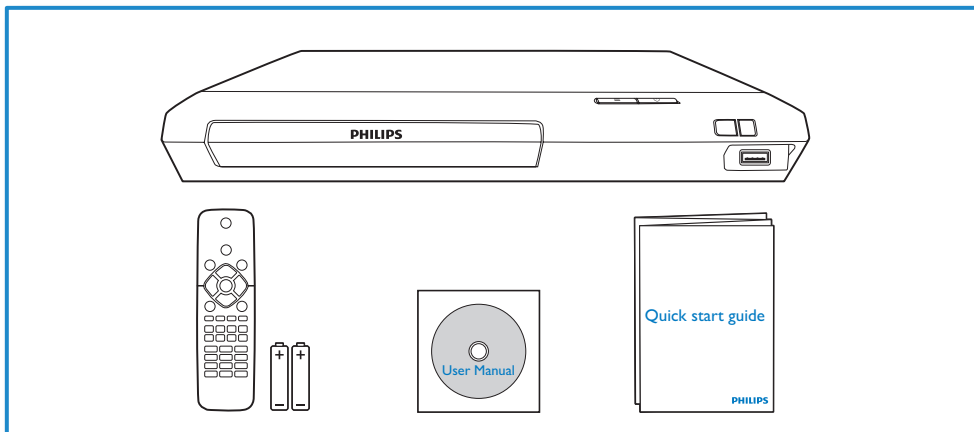
W niniejszym produkcie zastosowano technologię Cinavia w celu ograniczenia przypadków użycia nieautoryzowanych kopii niektórych komercyjnych produkcji filmowych i filmów oraz ich ścieżek dźwiękowych. W razie

wykrycia nielegalnego użycia nieautoryzowanej kopii zostanie wyświetlony komunikat, a odtwarzanie lub kopiowanie zostanie przerwane.

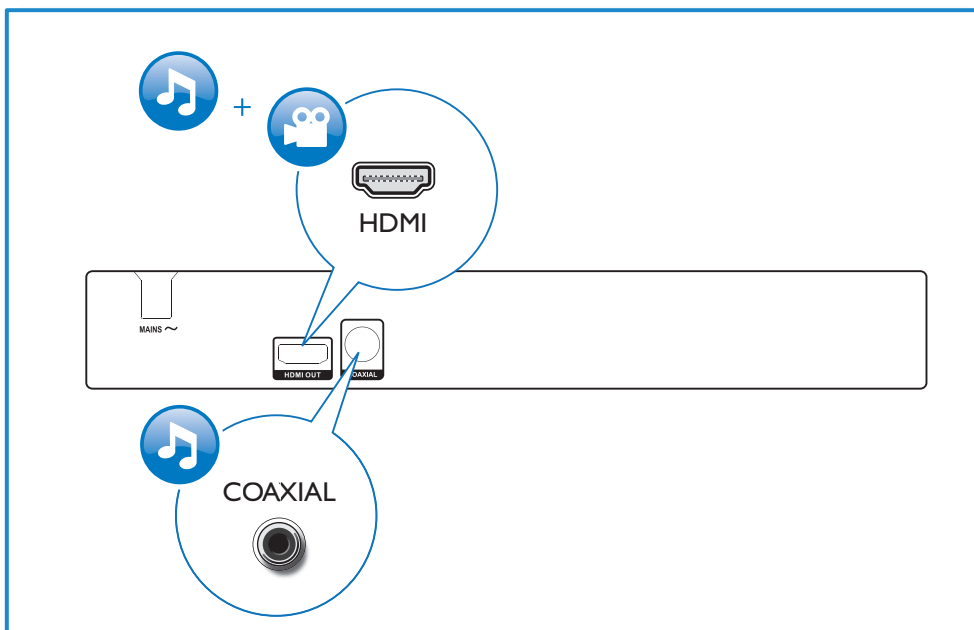
Więcej informacji o technologii Cinavia znajduje się w internetowym centrum informacji konsumenckich Cinavia (Online Consumer Information Center) na stronie <http://www.cinavia.com>. Aby otrzymać dodatkowe informacje o technologii Cinavia za pośrednictwem poczty, należy wysłać kartę pocztową z adresem korespondencyjnym na adres: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Oprogramowanie o otwartym kodzie źródłowym

Philips Electronics Hong Kong niniejszym oferuje dostarczenie, na życzenie, kopii kompletnego odpowiedniego kodu źródłowego dla pakietów oprogramowania chronionego prawem autorskim o otwartym kodzie źródłowym wykorzystywanego w tym produkcie, o dostarczenie której poproszono 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 wysłać prośbę w języku angielskim na adres open.source@philips.com, podając typ produktu. Jeśli użytkownik nie chce korzystać z poczty elektronicznej lub w ciągu 2 tygodni od wysłania wiadomości e-mail na ten adres nie otrzyma potwierdzenia odbioru, należy napisać list po angielsku i przesłać go na adres Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, Holandia. 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 osobnej ulotce.



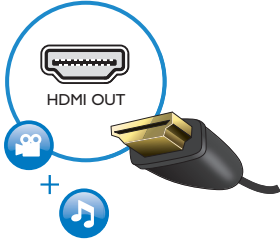
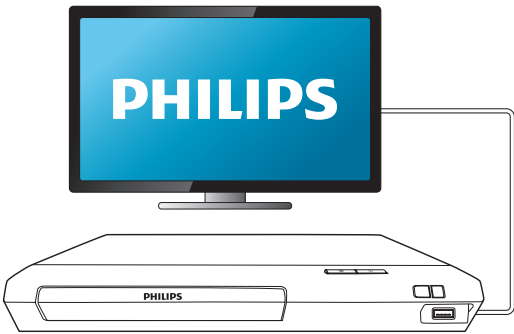
1



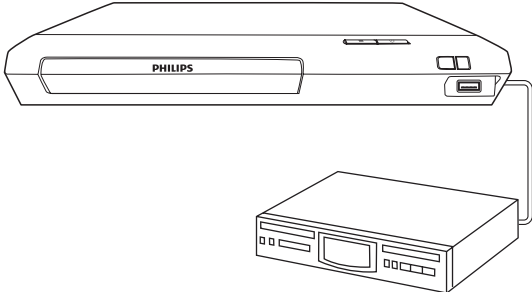
2



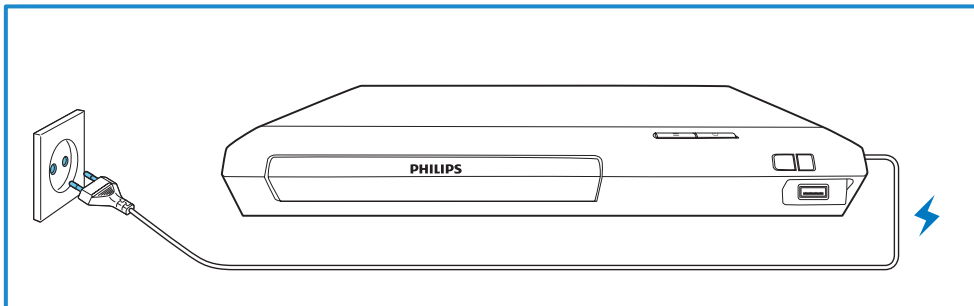
HDMI OUT



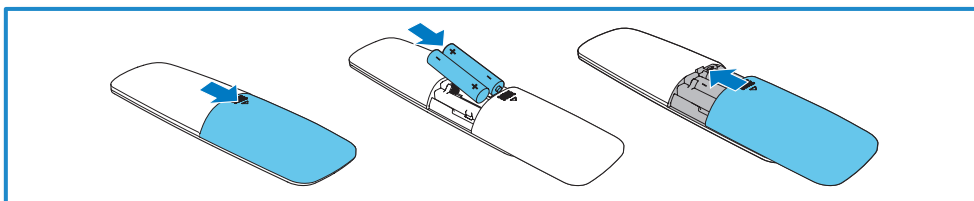
COAXIAL



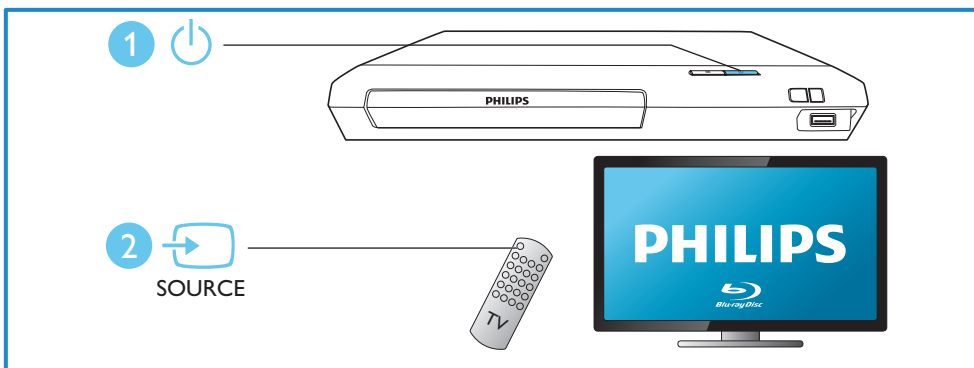
3



4



5

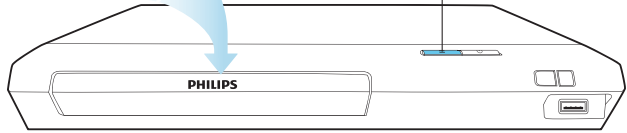


6



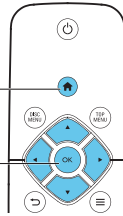
- 2
- BD
 - DVD/VCD/CD
 - DivX Plus HD/MKV
 - MP3 / JPEG

1

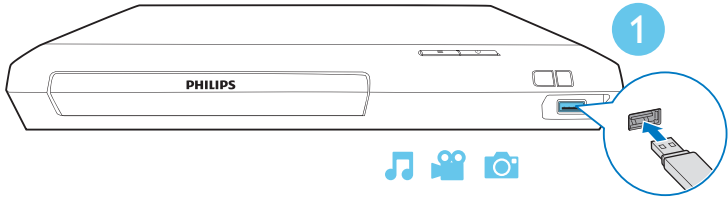


3

4

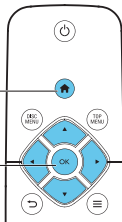


1



2

3



Spis treści

1 Korzystanie z odtwarzacza płyt Blu-ray/DVD	2
Podstawowe funkcje sterowania odtwarzaniem	2
Opcje zawartości audio, wideo i zdjęć	3
Filmy DivX	5
Odtwarzanie pokazu slajdów z muzyką	5
Automatyczne odtwarzanie	5
Korzystanie z funkcji BonusView płyty Blu-ray	6
Korzystanie z funkcji Philips EasyLink	6

2 Zmiana ustawień	7
Obraz	7
Dźwięk	7
Preferencje (języki, kontrola rodzicielska itp.)	8
Opcje zaawansowane (kasowanie pamięci itp.)	8

3 Aktualizacja oprogramowania	9
Aktualizacja oprogramowania przez port USB	9

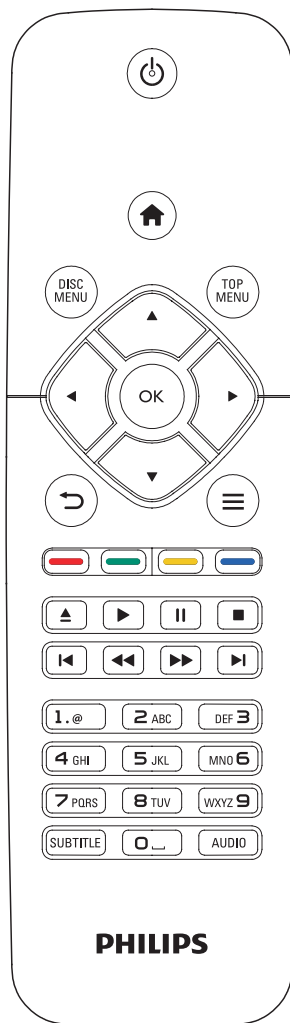
4 Dane techniczne produktu	10
-----------------------------------	----

5 Rozwiązywanie problemów	13
----------------------------------	----

1 Korzystanie z odtwarzacza płyt Blu-ray/DVD

Gratulujemy zakupu i witamy wśród klientów firmy Philips! Aby w pełni skorzystać z obsługi świadczonej przez firmę Philips (np. aktualizacji oprogramowania dołączonego do produktu), należy zarejestrować zakupiony produkt na stronie www.philips.com/welcome.

Podstawowe funkcje sterowania odtwarzaniem



Poniższe przyciski umożliwiają sterowanie odtwarzaniem:

Przycisk	Czynność
	Włączanie odtwarzacza lub przełączanie go w tryb gotowości.

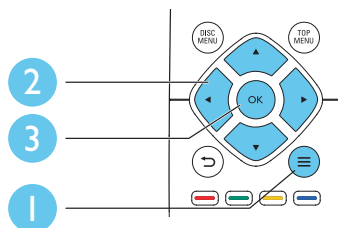
Przycisk	Czynność
⬆️	Dostęp do menu głównego.
DISC MENU	Wyświetlanie lub zamykanie menu płyty lub menu podręcznego.
TOP MENU	Dostęp do głównego menu płyty wideo.
▲▼◀▶	Poruszanie się po menu. Naciskając przycisk ▲▼, można obracać obraz w prawo lub w lewo podczas pokazu slajdów.
OK	Potwierdzanie wyboru lub wprowadzonych danych.
↶	Powrót do poprzedniego menu.
☰	Wyświetlanie dodatkowych opcji w trakcie odtwarzania.
Kolorowe przyciski	Wybór zadań lub opcji dla płyt Blu-ray.
▲	Otwieranie lub zamykanie kieszeni na płytę.
▶	Rozpoczynanie lub wstrzymywanie odtwarzania.
⏸	Wstrzymywanie odtwarzania. Wielokrotne naciśnięcie spowoduje odtwarzanie w zwolnionym tempie, klatka po klatce.
■	Zatrzymanie odtwarzania.
◀ / ▶	Przejdźcie do poprzedniej lub następnej ścieżki, rozdziału lub pliku.
◀◀ / ▶▶	Szybkie przewijanie do tyłu lub do przodu. Naciśnij ten przycisk kilkakrotnie, aby zmienić szybkość wyszukiwania. Naciśnij przycisk ⏸ raz, a następnie naciśnij przycisk ▶▶, aby odtwarzać do przodu w zwolnionym tempie.
AUDIO	Wybór języka lub kanału dźwięku.

Przycisk	Czynność
SUBTITLE	Wybór języka napisów dialogowych.
Przyciski alfanumeryczne	Wybór elementu do odtworzenia. Wprowadzanie wartości. Wprowadzanie liter w sposób charakterystyczny dla wiadomości SMS.

Opcje zawartości audio, wideo i zdjęć

Podczas odtwarzania filmów i zdjęć z płyt oraz urządzeń pamięci masowej USB dostępna jest większa liczba opcji.

Opcje wideo



Wyświetlanie dodatkowych opcji w trakcie odtwarzania filmu.

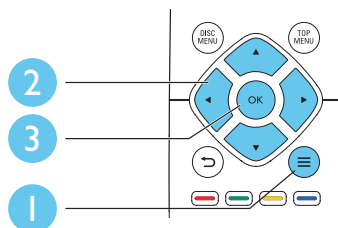
- **[Język ścieżki]:** Wybór języka ścieżki dźwiękowej.
- **[Język napisów]:** Wybór języka napisów dialogowych.
- **[Przenoszenie napisów]:** Zmiana położenia napisów dialogowych na ekranie. Aby zmienić położenie napisów, należy nacisnąć przycisk ▲▼.
- **[Informacja]:** Wyświetlanie informacji o odtwarzaniu.
- **[Zestaw znaków]:** Umożliwia wybór zestawu znaków odpowiedniego dla napisów dialogowych do filmu w formacie DivX (opcja dostępna tylko dla filmów w formacie DivX).

- **[Szukanie punktu czas.]:** Przechodzenie do określonego miejsca na płycie za pomocą przycisków numerycznych na pilocie.
- **[Drugi język audio]:** Wybór drugiego języka ścieżki dźwiękowej (opcja dostępna tylko dla płyt Blu-ray obsługujących funkcję BonusView).
- **[Drugi język napisów]:** Wybór drugiego języka napisów dialogowych (opcja dostępna tylko dla płyt Blu-ray obsługujących funkcję BonusView).
- **[Tytuły]:** Wybór tytułu.
- **[Rozdziały]:** Wybór rozdziału.
- **[Lista kątów]:** Wybór kąta ustawienia kamery.
- **[Menu]:** Wyświetlanie menu płyty.
- **[Wybór PIP]:** Wyświetlanie okienka PiP („obraz w obrazie”) — opcja dostępna tylko dla płyt Blu-ray obsługujących funkcję BonusView).
- **[Powiększenie]:** Powiększanie lub pomniejszanie ujęcia w filmie. Współczynnik powiększenia można wybrać za pomocą przycisków ◀▶.
- **[Powtórz]:** Powtarzanie rozdziału lub tytułu.
- **[Powtarzaj A-B]:** Pozwala wybrać powtarzany materiał poprzez zaznaczenie dwóch punktów w obrębie rozdziału albo wyłączyć tryb powtarzania.
- **[Ustawienia obrazu]:** Wybór zaprogramowanego ustawienia kolorów.

Uwaga

- Dostępność opcji video zależy od źródła video.

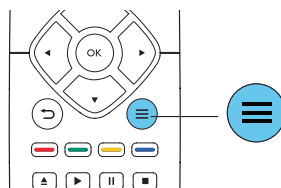
Opcje zdjęć



Wyświetlanie dodatkowych opcji w trakcie pokazu slajdów.

- **[Obróć o +90]:** Obrót zdjęcia o 90 stopni w prawo.
- **[Obróć o -90]:** Obrót zdjęcia o 90 stopni w lewo.
- **[Powiększenie]:** powiększanie zdjęcia. Współczynnik powiększenia można wybrać za pomocą przycisków ◀▶.
- **[Informacja]:** Wyświetlanie informacji o zdjęciu.
- **[Czas na slajd]:** Ustawianie odstępu czasu między slajdami w pokazie.
- **[Animacja slajdów]:** Wybór efektu przejścia w pokazie slajdów.
- **[Ustawienia obrazu]:** Wybór zaprogramowanego ustawienia kolorów.
- **[Powtórz]:** Powtarzanie odtwarzania zawartości wybranego folderu.

Opcje audio




Naciśnij kilkakrotnie przycisk ≡, aby przełączać następujące opcje.

- Powtarzanie aktualnie odtwarzanej ścieżki.
- Powtarzanie wszystkich utworów na płycie lub w folderze.
- Odtwarzanie ścieżek audio w pętli losowej.
- Wyjście z trybu powtarzania.


Filmy DivX

Filmy DivX można odtwarzać z płyty lub z urządzenia pamięci masowej USB.

kod VOD DivX

- Przed zakupem filmów w formacie DivX i rozpoczęciem odtwarzania ich na tym urządzeniu należy na stronie www.divx.com zarejestrować odtwarzacz za pomocą kodu DivX VOD.
- Wyświetlanie kodu DivX VOD: naciśnij przycisk , a następnie wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[Zaawansowane]** > **[Kod VOD DivX®]**.

napisy DivX

- Naciśnij przycisk **SUBTITLE**, aby wybrać język.
- Jeśli napisy dialogowe nie są prawidłowo wyświetlane, zmień zestaw znaków na taki, który obsługuje napisy DivX. Wybieranie zestawu znaków: naciśnij przycisk  i wybierz opcję **[Zestaw znaków]**.




Zestaw znaków	Języki
[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
[Cyrilica]	Bułgarski, białoruski, angielski, macedoński, mołdawski, rosyjski, serbski i ukraiński
[Grecki]	Grecki
[Bałtycki]	Estoński, łotewski i litewski
[Chiński]	Chiński uproszczony
[Chiński-tradycyjny]	Chiński tradycyjny
[Koreański]	Angielski i koreański

Uwaga

- Aby skorzystać z napisów, upewnij się, że plik zawierający napisy ma dokładnie taką samą nazwę, jak plik z filmem w formacie DivX. Jeśli na przykład plik filmu DivX nazywa się „film.avi”, plik napisów należy zapisać pod nazwą „film.srt” lub „film.sub”.
- Ten odtwarzacz umożliwia odtwarzanie plików napisów z następującymi rozszerzeniami: .srt, .sub, .txt, .ssa i .smi.

Odtwarzanie pokazu slajdów z muzyką

Jednoczesne odtwarzanie muzyki i zdjęć w celu utworzenia pokazu slajdów z muzyką.


- 1 Rozpocznij odtwarzanie pliku muzycznego z płyty lub podłączonego urządzenia pamięci masowej USB.
- 2 Naciśnij przycisk  i przejdź do folderu obrazów.
- 3 Wybierz zdjęcie na tej samej płycie lub urządzeniu USB, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć pokaz slajdów.
- 4 Naciśnij przycisk , aby zatrzymać pokaz slajdów.
- 5 Naciśnij ponownie przycisk , aby zatrzymać odtwarzanie muzyki.

Automatyczne odtwarzanie

Odtwarzacz może automatycznie odtwarzać płytę lub plik wideo.

Automatyczne odtwarzanie płyty

Kiedy odtwarzacz jest włączony, odtwarzanie płyty rozpoczyna się automatycznie.

- 1 Naciśnij przycisk  (**Menu główne**).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

- 3 Wybierz kolejno opcje **[Preferencja]** > **[Autoodtwarzanie płyty]** > **[Wł.]**.
- Funkcja zostanie włączona.
 - Aby wyłączyć funkcję, wybierz opcję **[Wył.]**. Płyta nie będzie odtwarzana automatycznie.

Automatyczne odtwarzanie plików wideo w kolejności

Jeśli co najmniej dwa pliki wideo są dostępne w tym samym folderze urządzenia pamięci masowej USB, następny plik wideo będzie automatycznie odtwarzany po zakończeniu poprzedniego.

- 1 Naciśnij przycisk **⬆** (**Menu główne**).
- 2 Wybierz opcję **[Konfiguracja]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- 3 Wybierz kolejno opcje **[Preferencja]** > **[Autoodtwarzanie po filmie]** > **[Wł.]**.
 - Funkcja zostanie włączona.
 - Aby wyłączyć funkcję, wybierz opcję **[Wył.]**. Następny plik wideo nie będzie automatycznie odtwarzany po zakończeniu poprzedniego pliku wideo w tym samym folderze.

Korzystanie z funkcji BonusView płyty Blu-ray

Ta funkcja umożliwia wyświetlenie specjalnej zawartości (np. komentarzy) w małym oknie na ekranie.

Ta funkcja dotyczy tylko płyt Blu-ray zgodnych z funkcją BonusView (określaną także jako Picture-In-Picture, czyli „obraz w obrazie”).

- 1 Podczas odtwarzania naciśnij przycisk **☰**.
↳ Zostanie wyświetlone menu opcji.
- 2 Wybierz kolejno **[Wybór PIP]** > **[PIP]** i naciśnij przycisk **OK**.
↳ Opcje „obrazu w obrazie” (PIP) [1]/[2] zależą od zawartości wideo.
↳ Zostanie wyświetlone okienko z dodatkowym obrazem.

- 3 Wybierz opcję **[Drugi język audio]** lub **[Drugi język napisów]**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Korzystanie z funkcji Philips EasyLink

Urządzenie zostało wyposażone w złącze Philips EasyLink zgodne z protokołem HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Do obsługi urządzeń zgodnych z funkcją EasyLink, podłączonych do gniazd HDMI, można używać jednego pilota zdalnego sterowania. Firma Philips nie gwarantuje 100-procentowej współpracy ze wszystkimi urządzeniami HDMI CEC.

- 1 Podłącz urządzenia zgodne ze standardem HDMI CEC za pośrednictwem złącza HDMI i włącz funkcję HDMI CEC w telewizorze i innych podłączonych urządzeniach (więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora i urządzeń).
- 2 Naciśnij przycisk **⬆**.
- 3 Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[EasyLink]**.
- 4 Wybierz ustawienie **[Wł.]** dla następujących opcji: **[EasyLink]**, **[Odtw. 1 przycis.]** i **[Gotow. 1 przycis.]**.
↳ Funkcja EasyLink zostanie włączona.

Odtwarzanie jednym przyciskiem

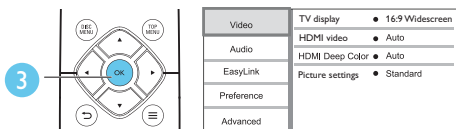
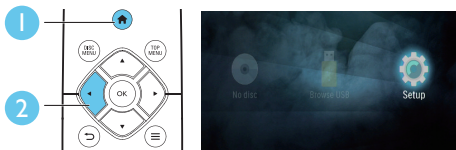
Jeśli w kieszeni na płytę znajduje się płyta wideo, naciśnij przycisk **▶**, aby wybudzić telewizor z trybu gotowości i rozpocząć odtwarzanie zawartości płyty.

Przechodzenie w tryb gotowości jednym przyciskiem

Kiedy podłączone urządzenie (na przykład telewizor) zostanie przełączone w tryb gotowości przy użyciu jego pilota, również ten odtwarzacz zostanie automatycznie przełączony w tryb gotowości.

2 Zmiana ustawień

W tej sekcji opisano, jak zmieniać ustawienia odtwarzacza.



Uwaga

- Pozycje wyświetlanych w kolorze szarym nie można zmienić.
- Aby wrócić do poprzedniego menu, naciśnij przycisk . Aby zamknąć menu, naciśnij przycisk .

Obraz

- 1 Naciśnij przycisk .
 - 2 Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[Wideo]**. Zostanie otwarte okno ustawień filmów.
- **[Obraz TV]:** Wybór formatu wyświetlania obrazu odpowiedniego dla ekranu telewizora.
 - **[Obraz HDMI]:** Wybór rozdzielczości obrazu odbieranego na łączu HDMI.
 - **[HDMI Deep Color]:** Wyświetlanie kolorów bogatszych w tony i odcienie — jeśli film nagrano w trybie Deep Color, a telewizor obsługuje tę funkcję.

- **[Ustawienia obrazu]:** Wybór zaprogramowanego ustawienia kolorów.

Uwaga

- Zmieniając ustawienia, dopilnuj, aby wybrać opcje obsługiwane przez telewizor.


Dźwięk

- 1 Naciśnij przycisk .
 - 2 Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[Audio]**. Zostanie otwarte okno ustawień dźwięku.
- **[Tryb nocny]:** Wybór dźwięku cichego lub o pełnej dynamice. Tryb nocny powoduje wyciszenie głośnych dźwięków i wzmocnienie cichych dźwięków (takich jak mowa).
 - **[Dźwięk HDMI]:** Tę opcję należy zaznaczyć, jeśli odtwarzacz jest podłączony przez złącze HDMI.
 - **[Dźwięk cyfrowy]:** Wybór formatu emitowanego dźwięku, jeśli odtwarzacz jest podłączony przez złącze cyfrowe (koncentryczne).
 - **[Próbkowanie PCM]:** Wybór częstotliwości próbkowania dźwięku emitowanego w formacie PCM, jeśli odtwarzacz jest podłączony przez złącze cyfrowe (koncentryczne).

Uwaga

- W przypadku ustawień HDMI telewizor musi być podłączony za pośrednictwem złącza HDMI.
- Tryb nocny jest dostępny jedynie dla płyt DVD i Blu-ray z dźwiękiem w systemie Dolby® TrueHD / Dolby® Digital Plus.

Preferencje (języki, kontrola rodzicielska itp.)


- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[Preferencja]**. Zostanie otwarte okno ustawień preferencji.
 - **[Język menu]:** Wybór języka menu wyświetlanego na ekranie.
 - **[Audio]:** Wybór języka ścieżki dźwiękowej odtwarzanego filmu.
 - **[Napisy]:** Wybór języka napisów dialogowych odtwarzanego filmu.
 - **[Menu płyty]:** Wybór języka menu płyty z filmem.
 - **[Nadzór rodzicielski]:** Ograniczanie dostępu do płyt z informacjami o klasyfikacji. Wpisanie kodu „0000” spowoduje przejście do opcji ograniczania. Aby odtwarzać wszystkie płyty bez względu na klasyfikację, wybierz poziom „8”.
 - **[Wygaszacz ekranu]:** Włączanie lub wyłączanie trybu wygaszacza ekranu. Jeśli opcja ta jest włączona, wyświetlacz wchodzi w tryb bezczynności po 10 minutach braku aktywności (np. w trybie wstrzymania lub gdy odtwarzanie jest zatrzymane).
 - **[Automatyczne przenoszenie napisów]:** Włączanie lub wyłączanie funkcji automatycznego przenoszenia napisów. Po włączeniu tej opcji położenie napisów na ekranie jest automatycznie dopasowywane do jego rozmiarów (funkcja działa tylko z niektórymi telewizorami firmy Philips).
 - **[Zmiana hasła]:** Ustawianie lub zmiana hasła umożliwiającego odtwarzanie płyt z ograniczeniami. Jeśli nie masz hasła albo go nie pamiętasz, wpisz wartość „0000”.
 - **[Autom. gotowość]:** Włączanie lub wyłączanie automatycznego trybu gotowości. Jeśli ta opcja jest włączona, odtwarzacz automatycznie przechodzi w tryb gotowości po 18 minutach braku aktywności (np. po wstrzymaniu lub zatrzymaniu odtwarzania).

- **[VCD PBC]:** Wyświetlanie lub pomijanie menu zawartości płyt VCD i SVCD.
- **[Autoodtwarzanie płyty]:** Włączanie lub wyłączanie automatycznego odtwarzania płyty po uruchomieniu urządzenia.
- **[Autoodtwarzanie po filmie]:** Włączanie lub wyłączanie sekwencyjnego odtwarzania filmów z urządzenia USB.

Uwaga

- Jeśli wśród dostępnych języków menu płyty, ścieżki dźwiękowej i napisów dialogowych nie ma tego, którego szukasz, w menu opcji wybierz opcję **[Inne]** i wpisz 4-cyfrowy języka podany na końcu instrukcji.
- W przypadku wyboru języka, który nie jest dostępny na płycie, zostanie wybrany domyślny język płyty.

Opcje zaawansowane (kasowanie pamięci itp.)

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz kolejno opcje **[Konfiguracja]** > **[Zaawansowane]**. Zostanie otwarte okno ustawień zaawansowanych.
 - **[Tryb konwersji]:** Sterowanie 2-kanalowym sygnałem stereo audio.
 - **[Aktualizacja oprogramowania]:** Aktualizacja oprogramowania za pomocą urządzenia pamięci masowej USB.
 - **[Wyczyść pamięć]:** Usunąć niektóre dane z płyty Blu-ray (np. zawartość BonusView), które są kopiowane automatycznie na podłączone urządzenie USB. Zostanie automatycznie utworzony folder „BUDA”, w którym będą przechowywane niektóre niezbędne dane z płyty Blu-ray.
 - **[Kod VOD DivX®]:** Wyświetlanie kodu rejestracji lub wyrejestrowywania DivX® dla tego odtwarzacza.
 - **[Info o wersji]:** Wyświetlanie informacji o wersji oprogramowania tego odtwarzacza.
 - **[Przywróć ustawienia domyślne]:** Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych odtwarzacza, z wyjątkiem hasła i poziomu kontroli rodzicielskiej.



Uwaga



- Nie można ograniczyć dostępu do Internetu na komercyjnych płytach Blu-ray.
- Przed zakupem filmów w formacie DivX i rozpoczęciem odtwarzania ich na tym urządzeniu należy na stronie www.divx.com zarejestrować odtwarzacz za pomocą kodu DivX VOD.

3 Aktualizacja oprogramowania

Przed zaktualizowaniem oprogramowania odtwarzacza należy sprawdzić aktualną wersję oprogramowania:

- Naciśnij przycisk , wybierz kolejno opcje [Konfiguracja] > [Zaawansowane] > [Info o wersji], a następnie naciśnij przycisk OK.

Aktualizacja oprogramowania przez port USB

- 1 Sprawdź najnowszą wersję oprogramowania na stronie www.philips.com/support.
 - Znajdź swój model i kliknij pozycję „Oprogramowanie i sterowniki”.
- 2 Pobierz oprogramowanie na urządzenie pamięci masowej USB.
 - ① Rozpakuj pliki i upewnij się, że rozpakowany folder nosi nazwę „UPG”.
 - ② Umieść folder „UPG” w katalogu głównym.
- 3 Podłącz urządzenie pamięci masowej USB do gniazda  (USB) w odtwarzaczu.
- 4 Naciśnij przycisk , wybierz opcję [Konfiguracja].
- 5 Wybierz kolejno opcje [Zaawansowane] > [Aktualizacja oprogramowania] > [USB].
 - ↳ Jeśli znaleziono aktualizację, zostanie wyświetlony komunikat z prośbą o rozpoczęcie procesu aktualizacji.

- 6 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie telewizora, aby zaktualizować oprogramowanie.
- ↳ Po zakończeniu procesu aktualizacji odtwarzacz automatycznie wyłączy się i ponownie włączy.



Przeestroga

- Podczas procesu aktualizacji nie wyłączaj zasilania i nie odłączaj urządzenia pamięci masowej USB, ponieważ może to spowodować uszkodzenie odtwarzacza.

4 Dane techniczne produktu



Uwaga

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

Kod regionu

Urządzenie odtwarza płyty z poniższymi kodami regionów.

DVD	Blu-ray	Kraje	
			Europa, Wielka Brytania

Formaty multimedialne

- BD-Video
- DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (Dual Layer)
- VCD/SVCD
- Audio CD, CD-R/CD-RW, MP3 media, WMA media, pliki JPEG
- DivX (Ultra)/DivX Plus HD media, MKV media
- Urządzenie pamięci masowej USB

Formaty plików

- Audio:
 - .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav, .m4a, .flac, .ogg
- Film:
 - .avi, .divx, .mp4, .m4v, .ts, .mov, .mkv, .m2ts, .mpg, .mpeg, .3gp
- Obrazy: .jpg, .jpeg, .gif, .png

Formaty dźwięku

Produkt obsługuje następujące pliki audio:

Rozszerzenie	Pojemnik	Kodek audio	Przepływność
.mp3	MP3	MP3	Do 320 kb/s
.wma	ASF	WMA	Do 192 kb/s
.aac	AAC	AAC, HE-AAC	Do 192 kb/s
.wav	WAV	PCM	27,648 Mb/s
.m4a	MKV	AAC	192 kb/s
		ALAC	Częstotliwość próbkowania — do 192 kHz
.mka	MKA	PCM	27,648 Mb/s
		AC-3	640 kb/s
		rdzeń DTS	1,54 Mb/s
		MPEG	912 kb/s
		MP3	Do 320 kb/s
		WMA	Do 192 kb/s
		AAC, HE-AAC	Do 192 kb/s
.flac	FLAC	FLAC	Do 24 bitów na próbkę
.ogg	OGG	Vorbis	Zmienna szybkość kompresji, maksymalny rozmiar bloku 4096
		FLAC	Częstotliwość próbkowania — do 192 kHz
		OGGPCM	Brak ograniczeń
		MP3	Do 320 kb/s

Formaty obrazu wideo

W przypadku podłączenia do telewizora HD produkt umożliwia odtwarzanie filmów o następujących parametrach:

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

Pliki .avi w kontenerze AVI (lub pliki .ts w kontenerze TS)

Kodek audio	Kodek wideo	Przepływność
PCM, AC-3, rdzeń DTS, MP3, WMA, DD+	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	Maks. 10 Mb/s
	MPEG 1, MPEG 2	40 Mb/s
	MPEG 4 SP / ASP	38,4 Mb/s
	H.264/AVC do HiP 5.1	25 Mb/s
	WMV9	45 Mb/s

Pliki .divx w kontenerze AVI

Kodek audio	Kodek wideo	Przepływność
PCM, AC-3, rdzeń DTS, MP3, WMA, DD+	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	Maks. 10 Mb/s

Pliki .mp4 lub .m4v w kontenerze MP4

Kodek audio	Kodek wideo	Przepływność
AC-3, MPEG, MP3, AAC, HE-AAC, DD+	MPEG 1, MPEG 2	40 Mb/s
	MPEG 4 ASP	38,4 Mb/s
	H.264/AVC do HiP 5.1	25 Mb/s

Pliki .mov w kontenerze MOV

Kodek audio	Kodek wideo	Przepływność
AC-3, MPEG, MP3, AAC, HE-AAC	MPEG 1, MPEG 2	40 Mb/s
	MPEG 4 ASP	38,4 Mb/s
	H.264/AVC do HiP 5.1	25 Mb/s

Pliki .mkv w kontenerze MKV

Kodek audio	Kodek wideo	Przepływność
PCM, AC-3, rdzeń DTS, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC, DD+, FLAC	DivX Plus HD	30 Mb/s
	MPEG 1, MPEG 2	40 Mb/s
	MPEG 4 ASP	38,4 Mb/s
	H.264/AVC do HiP 5.1	25 Mb/s
	WMV9	45 Mb/s

Pliki .m2ts w kontenerze MKV

Kodek audio	Kodek wideo	Przepływność
PCM, AC-3, rdzeń DTS, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC, DD+	MPEG 1, MPEG 2	40 Mb/s
	MPEG 4 ASP	38,4 Mb/s
	H.264/AVC do HiP 5.1	25 Mb/s
	WMV9	45 Mb/s

Pliki .mpg i .mpeg w kontenerze PS

Kodek audio	Kodek wideo	Przepływność
PCM, rdzeń DTS, MPEG, MP3	MPEG 1, MPEG 2	40 Mb/s

Pliki .3gp w kontenerze 3GP

Kodek audio	Kodek wideo	Przepływność
AAC, HE- AAC	MPEG 4 ASP	38,4 Mb/s
	H.264/AVC do HiP 5.1	Maks. 25 Mb/s

Wideo

- System sygnału: PAL / NTSC
- Sygnał HDMI: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p/24 Hz

Audio

- Wyjście cyfrowe: 0,5 Vp-p (75 Ω)
 - Wyjście koncentryczne
- Wyjście HDMI
- Częstotliwość próbkowania:
 - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Stała szybkość kompresji:
 - MP3: 112 kb/s–320 kb/s
 - WMA: 48 kb/s–192 kb/s

USB

- Zgodność: szybkie złącze USB (2.0)
- Obsługiwana klasa: klasa pamięci masowej USB
- System plików: FAT16, FAT32
- Port USB: 5 V \pm , 500 mA
- Obsługa dysków twardych (przenośnych dysków twardych): może być wymagane zewnętrzne źródło zasilania.

Jednostka centralna

- Zasilanie: 220–240 V~, 50–60 Hz
- Pobór mocy: 10 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,5 W
- Wymiary (s x w x g):
270 x 41 x 199,3 (mm)
- Waga netto: 0,92 kg

Temperatura i wilgotność podczas eksploatacji

- 0–45°C, 5–90% wilgotności w przypadku wszystkich stref klimatycznych.

Temperatura i wilgotność podczas przechowywania

- -40–70°C, 5–95%

Akcesoria

- Pilot zdalnego sterowania i baterie
- Skrócona instrukcja obsługi
- Płyta CD-ROM z wielojęzyczną instrukcją obsługi (wyłącznie w Europie kontynentalnej)

Laser

- Typ lasera (dioda): AlGaInN (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Długość fali: od 398 nm do 413 nm (BD), od 645 nm do 664 nm (DVD), od 770 nm do 800 nm (CD)
- Moc wyjściowa: 1,7 mW (BD); 0,19 mW (DVD); 0,25 mW (CD)

Informacje dotyczące trybu gotowości

- Gdy produkt pozostaje nieaktywny przez 18 minut, następuje automatyczne przełączenie w tryb gotowości lub sieciowy tryb gotowości.
- Pobór mocy w trybie gotowości lub sieciowym trybie gotowości jest mniejszy niż 0,5 W.

5 Rozwiązywanie problemów



Przeostroga

- Ryzyko porażenia prądem. Nigdy nie zdejmuj obudowy odtwarzacza.

Aby zachować ważność gwarancji, nie wolno samodzielnie naprawiać odtwarzacza. W przypadku problemów w trakcie korzystania z odtwarzacza przed wezwaniem serwisu wykonaj opisane poniżej czynności. Jeśli problem pozostanie nierozwiązany, w celu uzyskania pomocy technicznej zarejestruj odtwarzacz na stronie www.philips.com/support.

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

Nr modelu _____

Nr seryjny _____

Jednostka centralna

Przyciski na odtwarzaczu nie działają.

- Odłącz odtwarzacz od gniazdka elektrycznego na kilka minut, a następnie podłącz go ponownie.

Obraz

Brak obrazu.

- Sprawdź, czy w telewizorze zostało włączone odpowiednie wejście dla odtwarzacza.

Brak obrazu przy zastosowaniu połączenia HDMI.

- Sprawdź, czy przewód HDMI nie jest uszkodzony. Jeśli przewód HDMI jest uszkodzony, wymień go na nowy.

- Aby przywrócić obraz, na pilocie naciśnij **⬆**, a następnie „731” (przyciski numeryczne). Można też zaczekać 10 sekund na automatyczne przywrócenie ustawień.
- Jeśli odtwarzacz jest podłączony do niezatwierdzonego urządzenia wyświetlającego za pomocą przewodu HDMI, sygnały audio i wideo mogą być niedostępne.

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.

Dźwięk

Brak sygnału audio z telewizora.

- Upewnij się, że przewody audio są podłączone do wejścia audio telewizora.
- Sprawdź, czy w telewizorze zostało włączone odpowiednie wejście dla odtwarzacza.

Brak dźwięku z głośników zewnętrznego urządzenia audio (zestawu kina domowego lub wzmacniacza).

- Upewnij się, że przewody audio są podłączone do wejścia audio urządzenia audio.
- Przełącz zewnętrzne urządzenie audio na odpowiednie źródło sygnału audio.

Brak dźwięku przy zastosowaniu połączenia HDMI.

- Odtwarzanie dźwięku przy użyciu wyjścia HDMI może nie być możliwe, jeśli podłączone urządzenie nie obsługuje formatu HDCP lub obsługuje jedynie standard DVI.

Brak dodatkowego dźwięku dla funkcji „obraz w obrazie” (PiP).

- W przypadku wyboru opcji **[Strumień bitów]** z menu **[Dźwięk HDMI]** lub **[Dźwięk cyfrowy]**, dźwięki sygnalizujące interakcję (np. dźwięki dodatkowe) funkcji „obraz w obrazie” (PiP) zostaną wyłączone. Usuń zaznaczenie opcji **[Strumień bitów]**.

Odtwarzanie

Nie można odtworzyć płyty.

- Wyczyść płytę.
- Upewnij się, że płyta została prawidłowo załadowana.
- Upewnij się, że ten odtwarzacz obsługuje płytę. Patrz rozdział „Dane techniczne”.
- Upewnij się, że odtwarzacz obsługuje kod regionu płyty DVD lub BD.
- W przypadku płyty DVD±RW lub DVD±R upewnij się, że płyta jest zamknięta.

Nie można odtwarzać filmów w formacie DivX.

- Upewnij się, że plik wideo DivX jest kompletny.
- Upewnij się, że rozszerzenie pliku z filmem jest prawidłowe.

Napisy DivX nie są prawidłowo wyświetlane.

- Sprawdź, czy nazwa pliku z napisami dialogowymi jest taka sama, jak nazwa pliku z filmem DivX.
- Sprawdź, czy plik z napisami dialogowymi ma rozszerzenie obsługiwane przez odtwarzacz (.srt, .sub, .txt, .ssa lub .smi).

Nie można odczytać zawartości podłączonego urządzenia pamięci masowej USB.

- Sprawdź, czy format danych w urządzeniu pamięci masowej USB jest zgodny z odtwarzaczem.
- Sprawdź, czy system plików w urządzeniu pamięci masowej USB jest obsługiwany przez odtwarzacz.
- W przypadku użycia przenośnego dysku twardego USB potrzebne może być zewnętrzne źródło zasilania.

Na ekranie telewizora jest wyświetlony napis „No entry” (Brak pozycji) lub znak „x”.

- Operacja jest niedostępna.

Funkcja EasyLink nie działa.

- Upewnij się, że odtwarzacz jest podłączony do telewizora firmy Philips zgodnego ze standardem EasyLink, a funkcja EasyLink jest włączona (więcej informacji zawiera część „Korzystanie z odtwarzacza płyt Blu-ray / DVD” > „Korzystanie z funkcji Philips EasyLink”).



'Blu-ray Disc™' and 'Blu-ray Disc™' logo are trademarks of Blu-ray Disc Association.



'DVD Video' is a trademark of DVD Format/ Logo Licensing Corporation.



HDMI, and HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI licensing LLC in the United States and other countries.



Oracle and Java are registered trademarks of Oracle and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.



Dolby and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories.



This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video. To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu. DivX Certified® to play DivX® and DivX Plus® HD (H.264/MKV) video up to 1080p HD, including premium content. DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS 2.0+Digital Out is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. ALL Rights Reserved.

Language Code

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

Inupiaq	7375
Irish	7165
Íslenska	7383
Italiano	7384
Ivrit	7269
Japanese	7465
Javanese	7486
Kalaallisut	7576
Kannada	7578
Kashmiri	7583
Kazakh	7575
Kernewek	7587
Khmer	7577
Kinyarwanda	8287
Kirghiz	7589
Komi	7586
Korean	7579
Kuanyama; Kwanyama	7574
Kurdish	7585
Lao	7679
Latina	7665
Latvian	7686
Letzeburgesch;	7666
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; Provençal	7967
Old Bulgarian; Old Slavonic	6785
Oriya	7982
Oromo	7977
Ossetian; Ossetic	7983
Pali	8073
Panjabi	8065
Persian	7065
Polski	8076
Português	8084

Pusho	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



Specifications are subject to change without notice
© 2016 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved.
Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners.

BDP2510B/2510W/2515B_12_UM_V2.0

