Registrujte váš výrobok a získajte podporu na

www.philips.com/welcome

BDP7500 MK II (BDP7500S2/BDP7500B2)



Návod na obsluhu



LASER

UPOZORNENIE:

POUŽITIE OVLÁDAČOV, NASTAVENÍ ALEBO INÝCH POSTUPOV AKO SÚ ODPORÚČANÉ V TOMTO NÁVODE MÔŽE MAŤ ZA NÁSLEDOK NEBEZPEČNÉ ŽIARENIE.

UPOZORNENIE:

VIDITEĽNÉ A NEVIDITEĽNÉ LASEROVÉ ŽIARENIE PRI OTVORENÍ A DEAKTIVÁCII BLOKOVACIEHO ZARIADENIA. NEPOZERAJTE SA DO LÚČA.

LOCATION:

VO VNÚTRI, V BLÍZKOSTI MECHANIKY POHONU.

Varovanie! Toto zariadenie pracuje s laserovým lúčom. Pri nesprávnej manipulácii so zariadením (v rozpore s týmto návodom) môže dôjsť k nebezpečnému ožiareniu. Preto zariadenie počas používania neotvárajte ani nesnímajte jeho kryty. Akúkoľvek opravu vždy prenechajte na špecializovaný servis.

Nebezpečenstvo! Pri zložení krytov a odistení bezpečnostných spínačov hrozí nebezpečenstvo neviditeľného laserového žiarenia!

Chráňte sa pred priamym zásahom laserového lúča.

Ak by ste z akéhokoľvek dôvodu zariadenie demontovali, vždy najskôr vytiahnite sieťovú šnúru.

Zariadenie chráňte pred akoukoľvek vlhkosťou aj pred kvapkami vody.

POZOR! /

Prítomnosť laserového žiarenia! Neodkrývať, pokým je prístroj napojený na zdroj elektrickej energie! Technické údaje laseru:

- · Typ laseru:
 - Laserová dióda BD disku: AlGaInN
 - · Laserová dióda DVD disku: AlGaInP
 - Laserová dióda CD disku: AlGaInP
- Vlnová dĺžka:
 - BD: 405 +5 nm/-5 nm
 - DVD: 655 +10 nm/-10 nm
 - CD: 790 +10 nm/-20 nm
- Výstupný výkon:
 - BD: Max. menovitý: 20 mW
 - DVD: Max. menovitý: 6 mW
 - CD: Max. menovitý: 7 mW

Tento výrobok je v súlade so smernicou EEE.



Použitie ovládačov, nastavení alebo iných postupov ako sú odporúčané v tomto návode môže mať za následok nebezpečné žiarenie alebo nekorektné fungovanie prístroja.

Obsah

1	Dôležité	4
	Bezpečnostné a dôležité upozornenia	4
	Ochranné známky	4
2	Vaše zariadenie	6
	Zdôraznenie funkcií	6
	Prehrávateľné média	6
	Poniad na zariadenie	6
3	Pripojenie	8
	Pripojenie video/audio káblov	8
	Vedenie zvuku do ostatných zariadení	9 10
	Pripojenie OSB zanadema	.10
	Pripojenie sieťovej šnúry	. 11
	Zočínomo	44
4	Prínrava diaľkového ovládača	11
	Náidenie TV vstupu	. 11
	Použitie Home menu	. 11
	Navigácia v menu	.12
	Voľba jazyka zobrazenia menu	.12
	Nastavenie siete	.12
	Pouzilie Philips EasyLink	.13
5	Prehrávanie	14
	Prehrávanie disku	.14
	Prenravanie z USB zariadenia	.14 17
	Prehliadanie fotografií	.14
	Prehrávanie hudby	.18
	Prehliadanie PC	.18
	Prehliadanie Net TV	.19
6	Úprava nastavení	20
	Nastavenia obrazu	.20
	Nastavenia zvuku	.21
	Nastavenia siete	.22
	EasyLINK Nastavenia	.23
	Rozšírené nastavenia	.23
-	Dedetečné informácia	25
1	Aktualizácia softvéru	∠ 3 25
		.20
	Technické údaje	.26
8	Odstránenie možných problémov	27
9	Slovník	28
•		

1 Dôležité

Bezpečnostné a dôležité upozornenia

Varovanie

- Riziko prehrievania! Nikdy neinštalujte systém domáceho kina do stiesnených priestorov. Vždy ponechajte priestor najmenej 10 cm okolo zariadenia na zaistenie ventilácie. Zaistite aby záclony ani iné predmety nikdy nezakrývali vetracie otvory na zariadení.
- Nikdy neumiestňujte zariadenie, diaľkový ovládač ani batérie do blízkosti otvoreného ohňa alebo iných zdrojov tepla, vrátane priameho slnečného žiarenia.
- Používajte toto zariadenie len v interiéri. Udržuje toto zariadenie ďalej od vody, vlhkosti a predmetov naplnených vodou.
- Nikde neumiestňujte toto zariadenie na elektrické zariadenie.
- Zdržiavajte sa ďalej od tohto zariadenia počas búrky.
- Ak je koncovka sieťovej šnúry alebo spojovač používaný ako odpojovacie zariadenie, odpojenie zariadenia by malo byť ľahko dostupné.
- Po otvorení hrozí riziko viditeľného a neviditeľného laserového žiarenia. Nevystavujte sa tomuto žiareniu.

CLASS 1 LASER PRODUCT

Tento výrobok je v súlade s požiavkami a inými relevantnými opatreniami smernice 2006/95/EC (Low Voltage), 2004/108/EC (EMC).



Likvidácia starého zariadenia a batérií

Váš výrobok je vyvinutý a vyrobený z vysoko kvalitných materiálov a komponentov, ktoré je možné recyklovať a opätovne použiť.



Ak sa na zariadení nachádza tento symbol prečiarknutého odpadkového koša na kolieskach, znamená to že výrobok je krytý Európskou smernicou 2002/96/EC. Informuite sa prosím o mi



2002/96/EC. Informujte sa prosím o miestnom systéme separovaného zberu elektrických a elektronických produktov.

Konajte prosím v súlade s vašimi miestnymi smernicami a nelikvidujte vaše staré zariadenia s bežným domovým odpadom. Správna likvidácia vášho zariadenia pomôže zabrániť možnému negatívnemu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie.

Váš výrobok obsahuje batérie zastrešené Európskou smernicou 2006/66/EC, ktoré nemôžu byť likvidované s bežným domovým odpadom.



Informujte sa prosím o miestnom systéme separovaného zberu batérií. Správna likvidácia batérií pomôže zabrániť možnému negatívnemu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie.

Poznámka o autorských právach

Toto zariadenie obsahuje technológiu ochrany.



ktorá je schránená určitými U.S. patentmi a ostatnými intelektuálnymi vlastníckymi právami vlastnenými spoločnosťou Macrovision Corporation a ostatnými vlastníkmi práv. Použitie tejto ochrannej technológie musí byť schválené spoločnosťou Macrovision Corporation a je určená pre domáce a iné obmedzené použitie, len ak to nie je inak určené spoločnosťou Macrovision Corporation. Zmena alebo deaktivácia je zakázaná.

Otvorený zdrojový softvér

Tento BD prehrávač obsahuje otvorený zdrojový softvér. Spoločnosť Philips týmto poskytuje doručenie, na požiadanie, pre naúčtovanie maximálne ceny fyzického vykonania zdrojovej distribúcie, kompletnú strojovo čitateľnú kópiu príslušného zdrojového kódu priemerne použitého pre softvérovú výmenu. Táto ponuka platí pre obdobie 3 rokov od dátumu zakúpenia tohto zariadenia.

Na zaistenie zdrojového kódu, píšte: Program Manager – Home Audio Video BU AVM

Innovation Site Singapore Philips Electronics Singapore Pte Ltd 620A, Lorong 1 Toa Payoh, Singapore 319762

Ochranné známky



Blu-ray Disc "Blu-ray Disc" a logo "Blu-ray Disc" sú ochranné známky.

HOM

HDMI a HDMI logo a High-Definition Multimedia Interface sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI licensing LLC.

Certified™ sú ochranné známky, servisné známky, alebo certifikačné známky spoločnosti Digital Living Network Alliance.

DOLBY

TRUE

DIGITAL PLUS Vyrobené pod licenciou spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého D sú ochranné známky Dolby Laboratories.

Sdts-#n

Master Audio Vyrobené pod licenciou U.S. patent č. 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 a ostatnými U.S. a svetovými patentmi. DTS a svmbol sú registrované ochranné známky a DTS-HD. DTS-HD Master Audio a DTS logá sú ochranné známky spoločnosti DTS, Inc. Zariadenie zahŕňa softvér. © DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.



PLUS HD NIEČO O DIVX PLUS ™ HD: DivX[®] je formát digitálneho videa vytvorený spoločnosťou DivX. Inc. Toto je oficiálne DivX Certified® zariadenie ktoré prehráva DivX video, vrátane DivX Plus™ HD video (H.264/.MKV) až do 1080p a premium obsah. Navštívte www.divx. com pre viac informácií a softvérových nástrojoch na konvertovanie vašich súborov na DivX video.

NIEČO O DIVX VIDEO-ON-DEMAND. Toto DivX Certified® zariadenie musí byť registrované pre prehrávanie DivX Video-on-Demand (VOD) obsahu. Na vygenerovanie registračného kódu, preidite do časti DivX VOD v menu nastavení vášho zaradenia. Prejdite na vod.divx.com s týmto kódom na vykonanie procesu registrácie a získanie viacerých informácií o DivX VOD.

BONUSVIEW™

"BD LIVE" a "BONUSVIEW" sú ochranné známky Blu-ray Disc Association.

AVCHD. "AVCHD" a logo "AVCHD" sú ochranné známky spoločnosti Matsushita Electric Industrial Co., Ltd a Sony Corporation.

x.v.Colour "x.v.Colour" je ochranná známka spoločnosti Sony Corporation.

USB-IF Logá sú ochranné značky Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc.



VIDEO "DVD Video" je ochranná známka DVD Format/Logo Licensing Corporation.



Java Java a všetky ostatné Java ochranné známky a logá sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Sun Microsystems, Inc. v USA a/alebo ostatných štátoch.



Windows Media a Windows logo sú ochranné známky, alebo registrované ochranné známky Microsoft Corporation v USA a/alebo ostatných štátoch.

2 Vaše zariadenie

Blahoželáme k vašej kúpe a vítame vás vo Philips! Pre plné využitie podpory, ktorú ponúka spoločnosť Philips (napr. aktualizácia softvéru výrobku) zaregistrujte váš na www.philips.com/ welcome.

Ak kontaktujete spoločnosť Philips, budete požiadaní zadať číslo modelu a sériové číslo vášho zariadenia. Číslo modelu a sériové číslo sa nachádza na zadnej strane vášho zariadenia. Tu si zapíšte dané čísla:

Číslo modelu _____

Sériové číslo _____

Zdôraznenie funkcií

Pre optimálnu prevádzku tohto zariadenia, je odporúčané pravidelne aktualizovať softvér tohto zariadenia.

NetTV

Net TV vám prináša širokú škálu online informácií a zábavy vo vašom TV, ktorý je pripojený k tomuto zariadeniu. Pomocou Net TV si môžete vychutnať najlepšie webové stránky vhodné pre váš TV.

DLNA

Jednoducho pripojte toto zariadenie k vašej domácej sieti prostredníctvom LAN konektora alebo bezdrôtovo s voliteľným Philips Wi-Fi USB adaptérom. Môžete prúdiť vaše video a obrázky do tohto zariadenia a sledovať ich priamo na vašom TV.

DivX Plus HD

Toto zariadenie je DivX Plus HD certifikované zariadenie. Prehráva DivX video vrátane DivX Plus HD video súborov (H.264 video s .mkv príponou súborov a AAC audio) až do 1080p a premium Hollywood obsah.

Zábava s vysokým rozlíšením

Sledujte obsah disku s vysokým rozlíšením prostredníctvom HDTV (Televízor s vysokým rozlíšením), pripojte ho pomocou vysoko rýchlostného HDMI kábla (1.3 alebo kategórie 2). Môžete si vychutnať jedinečnú kvalitu až 1080p rozlíšenia s rýchlosťou 24 snímok za sekundu s výstupom progresívneho snímania.

Vysoko kvaliťný 7.1 kanálový priestorový zvuk Toto zariadenie podporuje HD audio ako je Dolby TrueHD a DTS-HD Master Audio.

BD-Live

Pripojte toto zariadenie k webovým stránkam filmových štúdií prostredníctvom LAN portu na sprístupnenie rôznej škály aktuálneho obsahu (napr., obnovené ukážky a exkluzívne špeciálne funkcie).

Prehrávateľné média

Toto zariadenie môže prehrávať:

- BD-Video, BD-R/RE2.0
- DVD, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (Dual Layer)
- Video CD/SVCD
- Audio CD, CD-R/CD-RW, MP3 media, WMA media, JPEG súbory
- DivX (Ultra)/DivX Plus HD media, MKV media
- USB flash zariadenie

Regionálne kódy

Môžete prehrávať disky s nasledujúcimi regionálnymi kódmi.



Pohľad na zariadenie

Hlavné zariadenie



() ()

- Slúži na zapnutie tohto zariadenia alebo jeho prepnutie do pohotovostného režimu.
- ② Displej
- ③ IR senzor
 - Slúži na detekovanie signálov z diaľkového ovládača. Nasmerujte diaľkový ovládač na IR senzor.
- ④ Priestor pre disk

5 📥

 Slúži na otvorenie alebo zatvorenie priestoru pre disk.

5 📥

 Slúži na otvorenie alebo zatvorenie priestoru pre disk.

6 ►

 Slúži na spustenie alebo pokračovanie v prehrávaní.

7

- · Slúži na pozastavenie prehrávania.
- ⑧ •← konektor
 - Slúži na pripojenie USB flash zariadenia.

Diaľkový ovládač



() ()

- Slúži na zapnutie tohto zariadenia alebo jeho prepnutie do pohotovostného režimu.
- Pri aktivácii EasyLink, stlačte a podržte na najmenej tri sekundy na prepnutie všetkých pripojených HDMI CEC vyhovujúcich zariadení do pohotovostného režimu.

② BONUSVIEW

 Slúži na zapnutie alebo vypnutie sekundárneho videa v malom okne na obrazovke počas prehrávania (platí len pre Blu-ray disk, ktorý podporuje funkciu BONUSVIEW alebo obraz v obraze).

③ TOP MENU

- BD: Zobrazenie hlavného menu.
- DVD: Zobrazenie menu titulu.

4 🕇

• Slúži na sprístupnenie home menu tohto zariadenia.

5 DISC MENU / POP-UP MENU

- **BD**: Sprístupnenie alebo zatvorenie rozbaľovacieho menu.
- **DVD**: Sprístupnenie alebo zatvorenie menu disku.

6 **OK**

- Potvrdenie zadania alebo voľby.
- ⑦ ▲▼◀ ►
 - Slúžia na prechádzanie cez menu.
- ⑧ [◆]⊃ BACK
 - Návrat do predtým zobrazeného menu.
- 9 **|⊲**/▶|
 - Preskočenie na predchádzajúci alebo nasledujúci titul, kapitolu alebo skladbu.

10 ◀◀/▶▶

- Vyhľadávanie smerom dozadu alebo dopredu.
- (1) י≰
 - Slúži na stlmenie TV hlasitosti (použiteľné len pri určitých TV značky Philips).
- 12 TV VOL +/-
 - Slúži na úpravu TV hlasitosti (použiteľné len pri určitých TV značky Philips).

13 SUBTITLE

• Slúži na voľbu jazyka titulkov na disku.

14 AUDIO

 Slúži na voľbu jazyka zvukovej stopy alebo kanálu na disku.

(5) Alfanumerické tlačidlá

- · Slúžia na voľbu položky na prehrávanie.
- · Slúžia na zadanie hodnôt.
- Slúžia na zadanie písmen v štýle SMS.

16 📥

 Slúži na otvorenie a zatvorenie priestoru pre disk.

17 TV CH +/-

 Slúžia na voľbu TV kanálu (použiteľné len pri určitých TV značky Philips).

18 🔳

• Slúži na zastavenie prehrávania.

(19

- Slúži na pozastavenie prehrávania.
- Slúži na posunutie pozastaveného obrazu o jeden krok dopredu.

20 🕨

 Slúži na spustenie alebo pokračovanie v prehrávaní.

2) 🗓 INFO

 Slúži na zobrazenie aktuálneho stavu alebo informácií o disku.

2 E OPTIONS

 Slúži na sprístupnenie možností pre aktuálnu aktivitu alebo voľbu.

23 Farebné tlačidlá

• BD: Slúžia na voľbu úloh alebo možností.

24 HDMI

 Slúži na voľbu video rozlíšenia HDMI výstupu.

25 REPEAT

 Slúži na voľbu opakovaného alebo náhodného prehrávania.

3 Pripojenie

Vykonajte nasledujúce pripojenia na použitie tohto zariadenia.

Základné pripojenia:

- Video
- Audio
- Napájanie

Voliteľné pripojenia:

- Vedenie zvuku do ostatných zariadení:
 - HDMI-vyhovujúci AV receiver/zosilňovač
 - Multikanálový AV zosilňovač/receiver
 - Digitálny AV zosilňovač/receiver
 - Analógový stereo systém
- · USB flash zariadenie
- · Káblová/Bezdrôtová sieť



Poznámka

- Pozrite si typový štítok na zadnej alebo spodnej strane výrobku pre hodnoty napájania.
- Ešte skôr ako vykonáte alebo zmeníte akékoľvek prepojenia sa uistite, či sú všetky zariadenia odpojené od elektrickej zásuvky.

Pripojenie video/audio káblov

Zvoľte najlepšie video pripojenie, ktoré môže TV podporovať.

- Možnosť 1: Pripojenie k HDMI konektoru (pre HDMI, DVI alebo HDCP-vyhovujúci TV).
- Možnosť 2: Pripojenie ku komponentnému video konektoru (pre štandardný TV alebo TV s progresívnym snímaním).
- Možnosť 3: Pripojenie k Video konektoru (pre štandardný TV).

Možnosť 1: Pripojenie k HDMI konektoru



- 1 Pripojte HDMI kábel (nie je dodávaný) k:
 - HDMI konektoru na tomto zariadení
 - HDMI vstupnému konektoru na TV.



- Ak má TV len DVI konektor, pripojte ho cez HDMI/DVI adaptér. Pripojte audio kábel pre výstup zvuku.
- Môžete optimalizovať video výstup. Opakovaným stláčaním tlačidla HDMI zvoľte najlepšie rozlíšenie, ktoré môže TV podporovať.
- Ak toto zariadenie pripojíte k TV kompatibilnému s 1080p alebo 1080p/24Hz, Philips odporúča HDMI kábel 2 kategórie, taktiež známy ako High Speed HDMI kábel, pre optimálny video a audio výstup.
- Na prehrávanie digitálneho video obrazu BD-video alebo DVD-video cez HDMI pripojenie, je potrebné to, aby prehrávač ako aj zobrazovacie zariadenie (alebo AV receiver/zosilňovač) podporovali systém ochrany autorských práv nazývaný HDCP.
- Tento typ pripojenia poskytuje najlepšiu kvalitu obrazu.

Možnosť 2: Pripojenie ku komponentnému video konektoru



- 1 Pripojte komponentné video káble (nie sú dodávané) ku:
 - Y Pb/Cb Pr/Cr konektorom na tomto zariadení.
 - COMPONENT VIDEO vstupným konektorom na TV.
- 2 Pripojte audio káble ku:
 - LINE OUT/AUDIO -L/R konektorom na tomto zariadení
 - AUDIO vstupným konektorom na TV.

 Komponentný video vstupný konektor na vašom TV môže byť označený ako Y Pb Pr alebo YUV.

Možnosť 3: Pripojenie ku kompozitnému video konektoru



- 1 Pripojte kompozitný video kábel ku:
 - VIDEO konektoru na tomto zariadení
 - VIDEO vstupnému konektoru na TV.
- 2 Pripojte audio káble ku:
 - LINE OUT/AUDIO -L/R konektorom na tomto zariadení
 - AUDIO vstupným konektorom na TV.

🔆 Tip

 Video vstupný konektor na TV môže byť označený ako A/V IN, VIDEO IN, COMPOSITE alebo BASEBAND.

Vedenie zvuku do ostatných zariadení

Môžete viesť zvuk z tohto zariadenia do iných zariadení.

Pripojenie k HDMI-vyhovujúcemu AV receiveru/zosilňovaču



- 1 Pripojte HDMI kábel (nie je dodávaný) k:
 - HDMI konektoru na tomto zariadení.
 - HDMI vstupnému konektoru na danom zariadení.

🔆 Tip

• HDMI pripojenie poskytuje najlepšiu kvalitu obrazu.

Pripojenie k multikanálovému AV receiveru/zosilňovaču

[🔆] Tip



- Pripojte 7.1-kanálové audio káble (nie sú dodávané) k:
 - 7.1 CH AUDIO OUTPUT konektorom na tomto zariadení.
 - príslušným AUDIO vstupným konektorom na danom zariadení.

🔆 Tip

- Na pripojenie 5.1-kanálového AV receivera/zosilňovača, pripojte 7.1-kanálové audio konektory okrem SL/SR konektorov.
- Môžete optimalizovať výstup reproduktorov (viď "Úprava nastavení" > [Nastavenia zvuku] >[Speaker Setup])

Pripojenie k digitálnemu AV zosilňovaču/receiveru

Pripojenie ku koaxiálnemu konektoru



- Pripojte koaxiálny kábel (nie je dodávaný) k:
 COAXIAL konektoru na tomto zariadení.
 - COAXIAL KONEKTORU NA TOMTO ZARIAdeni.
 - COAXIAL/DIGITAL vstupnému konektoru na danom zariadení.

Pripojenie ku optickému konektoru



- 1 Pripojte optický kábel (nie je dodávaný) k:
 - **OPTICAL** konektoru na tomto zariadení.
 - OPTICAL/DIGITAL vstupnému konektoru na danom zariadení.

Pripojenie k analógovému stereo systému



- 1 Pripojte audio káble k:
 - LINE OUT/AUDIO -L/R konektorom na tomto zariadení
 - AUDIO vstupným konektorom na danom zariadení.

Pripojenie USB zariadenia

1 Pripojte USB zariadenie k ⊷↔ (USB) konektoru na prednom paneli tohto zariadenia.

Poznámka

- Spoločnosť Philips nezaručuje spoluprácu so všetkými USB zariadeniami.

Pripojenie siete

S káblovým alebo bezdrôtovým pripojením (viď "Začíname" > "Nastavenie siete"), môžete pripojiť toto zariadenie k:

- Internetu (pre aktualizácie softvéru/BD Live/Net TV službu).
- alebo domácej sieti (na sprístupnenie súborov médií z DLNA servera médií, napr. PC).

Poznámka

 Internetový prístup k webovej stránke Philips pre aktualizáciu softvéru nemusí byť umožnený, v závislosti na routeri ktorý používate alebo podmienkach poskytovateľa internetovej služby. Kontaktujte vášho posktovateľa internetovej služby pre viac informácií.

Pripojenie sieťovej šnúry

Upozornenie

- Hrozí nebezpečenstvo poškodenia zariadenia! Uistite sa, či napätie v napájacej sieti korešponduje sa napätím uvedeným na zadnej strane tohto zariadenia.
- Pred pripojením sieťovej šnúry sa uistite, či máte vykonané všetky ostatné pripojenia.

Poznámka

· Typový štítok sa nachádza na zadnej strane zariadenia.

1 Pripojte sieťovú šnúru k:

- tomuto zariadeniu.
- elektrickej zásuvke.
- ➡ Toto zariadenie je teraz pripravené pre nastavenie na použitie.

4 Začíname

Upozornenie

 Použitie ovládačov alebo úprav alebo vykonanie procesov iných ako sú tu uvedené, môže viesť k vystaveniu sa nebezpečnému žiareniu alebo inej nebezpečnej operácii.

Vždy sa riaďte inštrukciami v tejto kapitole po poradí.

Príprava diaľkového ovládača

- 1 Stlačte a potlačte kryt batériového priestoru na jeho vysunutie (viď "1" na obrázku).
- 2 Vložte dve batérie AAA so správnou polaritou (+/-) podľa indikácie.
- 3 Zatlačte a zasuňte kryt batériového priestoru na svoje miesto (viď "3" na obrázku).



Poznámka

- Ak nebudete používať diaľkový ovládač dlhší čas, vyberte z neho batérie.
- Nekombinujte batérie (staršie a nové alebo karbónové s alkalickými, atď.).
- Batérie obsahujú chemické látky, mali by byť preto prepisovo likvidované.

Nájdenie TV vstupu

- 1 Stlačením 🕛 zapnite toto zariadenie.
- 2 Zapnite TV a prepnite na video vstup (pozrite si návod na obsluhu TV pre spôsob voľby A/V vstupu).

Použitie Home menu



- 1 Stlačte 📤 na zobrazenie home menu.
 - Zvoľte [Play Disc] na spustenie prehrávania disku.
 - Na prehliadanie USB obsahu, zvoľte [Browse USB].
 - Na sprístupnenie menu nastavení, zvoľte [Setup].
 - Na sprístupnenie súborov médií z DLNA serveru médií domácej siete (napr. PC), zvoľte [Browse PC].

 Na sprístupnenie Net TV služieb na internete, zvoľte [Browse NetTV].

Navigácia v menu

1 Pri zobrazení menu, stlačte tlačidlá na diaľkovom ovládači na navigáciu.

Tlačidlo	Funkcia	
▲ ▼	Posun hore alebo dole.	
 	Posun doľava alebo doprava.	
ОК	Potvrdenie voľby.	
1. 2 /r/c 3 str 4 /r/c 5 .r/c 6 w/c/c 7 /r/d/c 8 r/cv 9 w/c/c 0@	Zadanie čísel/písmen/textu.	

Voľba jazyka zobrazenia menu

Poznámka

- Môžete preskočiť toto nastavenie vtedy, ak je toto zariadenie pripojené k HDMI CEC vyhovujúcemu TV. Automaticky prepína na rovnaký jazyk OSD menu ako je vo vašom TV nastavení (ak je jazyk nastavený na TV podporovaný týmto zariadením).
- 1 V Home menu, zvoľte [Setup] a stlačte OK.
- 2 Zvoľte [Preference Setup], potom stlačte ►.
- 3 Zvoľte [Menu Language], potom stlačte ►.

Video Setup	Menu Language	English
	Audio	Français
Audio Setup	Subtitle	Deutsch
Network Setup	Disc Menu	Italiano
EasyLink Setup	Parental Control	Español
	Screen Saver	Nederlands
Preference Setup	Auto Subtitle Shift	Svenska
Advanced Setup	Change Password	Português

- Možnosti jazyka sú rôzne v závislosti na vašej krajine alebo regióne.
- 4 Stláčaním ▲▼ zvoľte jazyk a potom stlačte OK.

Nastavenie siete

Môžete pripojiť toto zariadenie k internetu (pre aktualizáciu softvéru/BD Live//Net TV služby), alebo k domácej sieti (na sprístupnenie súborov médií z DLNA serveru médií, napr. PC).

Na sprístupnenie súborov médií z vášho počítača, budete musieť zaistiť:

- softvér serveru médií (napr. Windows Media Player 11) je nainštalovaný vo vašom počítači;
- a či je softvér serveru médií konfigurovaný na umožnenie zdielania médií (Viď "Pomocnú" dokumentáciu pri softvéri servera médií).

Nastavenie káblovej siete

Poznámka

· Uistite sa, či sú sieťové káble správne pripojené.

- 1 Pripojte sieťová kábel (nie je dodávaný) k:
 - LAN konektoru na tomto zariadení.
 - LAN konektoru na routeri s pripojením k internetu.
- 2 Na sprístupnenie súborov médií z vášho počítača, pripojte počítač k routeru.
- **3** Zapnite toto zariadenie, počítač a router.



 Káblová sieť zaisťuje najlepšie prevedenie pre prenos dát medzi zariadeniami.

Nastavenie bezdrôtovej siete

Poznámka

- Pri bezdrôtovom pripojení, budete musieť použiť voliteľný Philips Wi-Fi USB adaptér (pomenovaný WUB1110).
- Wi-Fi USB adaptér (WUB1110) nie je dodávaný. Na zakúpenie tohto adaptéra, navštívte shop.philips.com.
 Ak Philips online predajňa nie je dostupná vo vašom štáte, kontaktujte prosím Philips zákaznícku službu. Pre viac informácií, prejdíte na www.philips.com/support.
- Pripojte Philips Wi-Fi USB adaptér (pomenovaný WUB1110, predávaný samostatne) k Wi-Fi konektoru na zadnej strane tohto zariadenia.
- 2 Na sprístupnenie súborov médií z vášho počítača, pripojte počítač k routeru.
- **3** Zapnite toto zariadenie, počítač a router.



💥 Tip

 Bezdrôtové prevedenie sa môže líšiť s dôvodu širokopásmového pripojenia, spleť sietí a iné vplyvy prostredia, ako sú obklopenia kovovým panelom alebo tvrdým betónom, rádiové rušenie a vzdialernosti.

Inštalácia sieťového pripojenia

Pri prvom pripojení k sieti, nainštalujte sieťové pripojenie.

- 1 Nastavte káblovú alebo bezdrôtovú sieť.
- 2 Stlačte 🛧 na zobrazenie home menu.
- 3 Zvoľte [Setup] a stlačte OK.
- 4 Zvoľte [Network Setup] a stlačte ►.

5 Zvoľte [Network Installation] a stlačte OK.

Video Setup	Network Installation	•
	View Network Settings	•
Audio Setup	View Wireless Settings	•
Network Setup	Net TV User Location	•
EasyLink Setup	Clear Net TV Memory	•
Preference Setup		
Advanced Setup		

- 6 Podľa inštrukcií zobrazených na obrazovke vykonajte inštaláciu siete.
 - Po ukončení inštalácie siete, môžete sprístupniť služby: prehliadanie PC, BD-Live, aktualizácie softvéru.



 Môžete si skontrolovať stav káblového alebo bezdrôtového pripojenia tohto zariadenia (viď "Úprava nastavení" > "Nastavenie siete" > [View Network Settings] alebo [View Wireless Settings]).

Použitie Philips EasyLink

Toto zariadenie podporuje funkciu Philips EasyLink, ktorá používa protokol HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Môžete použiť jeden diaľkový ovládač na ovládanie EasyLinkvyhovujúcich zariadení, ktoré sú pripojené prostredníctvom HDMI konektorov.

Poznámka

 Na aktiváciu funkcie EasyLink musíte zapnúť HDMI CEC operácie na TV a na ostatných zariadeniach pripojených k TV. Pozrite si návod na obsluhu TV/ zariadení pre viac informácií.

Prehrávanie jedným dotykom

- 1 Stlačením 🕛 (standby) zapnite toto zariadenie.
 - ➡ TV (ak TV podporuje prehrávanie jedným dotykom) sa zapne automaticky a prepne na vhodný video-vstupný kanál.
 - → Ak je v zariadení vložený disk, automaticky sa začne jeho prehrávanie.

Prepnutie do pohotovostného režimu jedným dotykom

- 1 Stlačte a podržte 🕛 (standby) na viac ako 3 sekundy.
 - Všetky pripojené zariadenia (ak zariadenie podporuje danú funkciu) sa automaticky prepnú do pohotovostného režimu.

Poznámka

 Spoločnosť Philips nezaručuje 100% spoluprácu so všetkými HDMI CEC zariadeniami.

5 Prehrávanie

Prehrávanie disku

Upozornenie

- Nikdy nevkladajte žiadne predmety iné ako disky do priestoru pre disk.
- 1 Stlačením ≜ otvorte priestor pre disk.
- 2 Vložte disk potlačenou stranou smerom hore.
- 3 Stlačením ≜ zatvorte priestor pre disk a spustite prehrávanie disku.
 - Pre zobrazenie prehrávaného disku prepnite TV na video vstup.
 - Na zastavenie prehrávania disku stlačte
 I.

Poznámka

- Skontrolujte podporované formáty diskov/súborov. (viď "Vaše zariadenie" > "Prehrávateľné média").
- Ak sa zobrazí menu zadania hesla, zadajte heslo skôr, ako budete môcť prehrávať zamknutý alebo obmedzený disk (viď "Úprava nastavení" > "Nastavenie preferencií"
 [Parental Control]).
- Ak pozastavíte alebo zastavíte prehrávanie disku, šetrič obrazovky sa zobrazí po 10 minútach nečinnosti . Na deaktiváciu šetriča obrazovky, stlačte akékoľvek tlačidlo.
- Toto zariadenie sa automaticky prepne do pohotovostného režimu, ak nestlačíte žiadne tlačidlo do 30 minút po pozastavení alebo zastavení prehrávania disku.

Prehrávanie z USB zariadenia

Prehrávajte alebo prehliadajte súbory médií na nasledujúcich USB zariadeniach:

- flash zariadenie
- · čítačka pamäťových kariet
- HDD (Toto zariadenie môže detekovať len prenosné pevné disky s USB napájaním nepresahujúcim viac ako 500 mA.)



- 1 Pripojte USB zariadenie k ↔ (USB) konektoru na zadnom paneli tohto zariadenia.
- **3** Zvoľte súbor na prehrávanie a stlačte **OK**.
 - Spustí sa prehrávanie (viď "Prehrávanie videa", "Prehliadanie fotografií", "Prehrávanie hudby", pre viac informácií).
 - Na zastavenie prehrávania, stlačte alebo odpojte USB zariadenie.

Poznámka

- Spoločnosť Philips nezaručuje 100% kompatibilitu so všetkými USB zariadeniami.
- Nie všetky digitálne fotoaparáty sú podporované. Digitálne fotoaparáty ktoré vyžadujú inštaláciu PC programu nie sú podporované.
- NTFS (New Technology File System) formát dát nie je podporovaný.

Prehrávanie videa

Ovládanie video prehrávania

- 1 Spustite prehrávanie titulu.
- 2 Použite diaľkový ovládač na ovládanie titulu.

Tlačidlo	Funkcia
11	Pozastavenie prehrávania.
•	Spustenie alebo pokračovanie v prehrávaní.
	Zastavenie prehrávania.
◀/▶	Preskočenie na nasledujúci titul alebo kapitolu.
44 / >	Rýchle vyhľadávanie dopredu alebo dozadu (doľava). Opakovaným stláčaním zmeníte rýchlosť vyhľadávania. • V režime pozastavenia, spomalené prehrávanie dozadu alebo dopredu.

Poznámka

 Pri BD disku s aplikáciou Java, nie je funkcia pokračovania v prehrávaní dostupná.

Zmena video prehrávania

- 1 Spustite prehrávanie titulu.
- 2 Použite diaľkový ovládač na zmenu video prehrávania.

Tlačidlo	Funkcia
AUDIO	Priama voľba jazyka zvukovej stopy alebo kanálu na disku.
SUBTITLE	Priama voľba jazyka titulkov na disku.
REPEAT	 Priama voľba/vypnutie režimu opakovaného alebo náhodného prehrávania. Možnosti opakovania sa môžu líšiť podľa typu disku. Pri VCD, je opakované prehrávanie možné len ak je vypnutý režim PBC.
OPTIONS	Sprístupnenie vyššie spomenutých činností alebo viacerých možností.
i) INFO	Zobrazenie aktuálneho stavu alebo informácií o disku.
BONUSVIEW	Zapnutie alebo vypnutie sekundárneho videa v malom okne počas prehrávania (platí len pre BD-video, ktoré podporuje funkciu BONUSVIEW alebo obraz v obraze).



 Niektoré operácie nemusia pracovať s niektorými diskami. Viď informácie na disku pre viac informácií.

Zobrazenie menu



BD-Video disk:

- TOP MENU zastaví video prehrávanie a zobrazí menu disku. Táto funkcia je závislá na danom disku.
- POP-UP MENU sprístupní menu BD-Video disku bez prerušenia prehrávania disku.

DVD-video disk:

- TOP MENU zobrazuje obsah disku.
- DISC MENU zobrazuje informácie o disku a sprevádza vás cez dostupné funkcie na disku.
 VCD/SVCD/DivX disk:
- DISC MENU zobrazuje obsah disku.

⊁ Тір

 Ak je nastavenie PBC vypnuté, VCD/SVCD preskočí menu a spustí prehrávanie od prvého titulu. Na zobrazenie menu ešte pred prehrávaním, zapnite nastavenie PBC (viď "Úprava nastavení" - [Nastavenie preferencií] > [PBC]).

Voľba titulu/kapitoly

- 2 Zvoľte [Titles] alebo [Chapters] v menu, potom stlačte OK.
- Zvoľte číslo titulu alebo kapitoly, potom stlačte OK.

Preskočenie prehrávania na určitý čas

- 2 Zvoľte [Time Search] v menu, potom stlačte OK.
- 3 Stláčaním Navigačných tlačidiel (▲▼) zmeňte čas, na ktorý chcete preskočiť, potom stlačte OK.

Zväčšenie/zmenšenie

- 2 Zvoľte [Zoom] v menu, potom stlačte OK.
- 3 Stláčaním Navigačných tlačidiel (◄ ►) na voľbu faktora zväčšenia, potom stlačte OK.
- 4 Stláčaním Navigačných tlačidiel prechádzajte cez zväčšený obraz.
 - Na zrušenie režimu zväčšenia, stlačte
 BACK alebo OK na zobrazenie panelu faktoru zväčšenia, potom stláčajte Navigačné tlačidlá (< >), pokiaľ nezvolíte faktor zväčšenia [x1].

Opakované prehrávanie určitého úseku

- 2 Zvoľte [Repeat A-B] v menu a potom stlačením OK nastavte bod začiatku.
- **3** Pokračujte vo video prehrávaní a potom stlačením **OK** nastavte bod konca.
 - → Začne sa opakované prehrávanie.
 - Na zrušenie režimu opakovaného prehrávania, stlačte DOPTIONS, zvoľte [Repeat A-B] a stlačte OK.

Poznámka

 Označený úsek pre opakované prehrávanie je k dispozícii len v rámci stopy/titulu.

Sledovanie video prehrávania z rôznych uhlov pohľadu kamery

- 2 Zvoľte [Angle List] v menu, potom stlačte ►.
- Zvoľte možnosť uhlu pohľadu a stlačte OK.
 → Prehrávanie sa zmení na zvolený uhol pohľadu.

Poznámka

 Platí len pre disky, ktoré obsahujú scény zaznamenané z viacerých uhlov pohľadu.

Manuálny posun zobrazenia titulkov

Môžete manuálne upraviť pozíciu titulkov na TV obrazovke.

- 2 Zvoľte [Shift Subtitle] v menu a stlačte ►.
- 3 Stláčaním Navigačných tlačidiel (▲▼) posuňte titulky, potom stlačte OK.

🔆 Tip

 Posun titulkov nie je podporovaný pre DivX video s externými titulkami.

Prehrávanie BD-Videa

Blu-ray video je optický disk ktorý má väčšiu kapacitu a podporuje funkcie ako je video s vysokým rozlíšením, multikanálový priestorový zvuk, interaktívne menu a tak ďalej.

- 1 Vložte BD-video disk.
- 2 Stlačte 🛧, zvoľte [Play Disc] a stlačte OK.
- 3 Prehrávanie sa začne automaticky alebo zvoľte možnosť prehrávania v menu a stlačte OK.
 - V priebehu prehrávania, môžete stlačením TOP MENU zobraziť dodatočné informácie, funkcie alebo obsah uložený na disku.
 - V priebehu prehrávania, môžete stlačením POP-UP MENU zobraziť menu disku bez prerušenia prehrávania disku.

Vychutnanie si BONUSVIEW

(Platí len pre disk kompatibilný s funkciou BONUSVIEW alebo obraz v obraze) Môžete priamo sledovať dodatočný obsah (ako sú komentáre) v malom okne na obrazovke.

- 1 Stlačte **BONUSVIEW** na zapnutie sekundárneho video okna.
- 2 Stlačte DOPTIONS.
 - Zobrazí sa menu možností prehrávania.
- 3 Zvoľte [2nd Audio Language] alebo [2nd Subtitle Language] v menu a stlačte ►.
- 4 Zvoľte jazyk prehrávania a stlačte **OK**.

Vychutnanie si BD-LIVE

(Platí len pre disk ktorý umožňuje BD-Live bonus obsah.)

Dodatočný obsah (ako je napríklad filmová ukážka, titulky, atď.), môžete stiahnuť do lokálnej pamäti tohto prehrávača alebo pripojeného USB pamäťového zariadenia. Špeciálne video dáta môžu byť prehrávané počas sťahovania. Pri prehrávaní disku ktorý podporuje BD-Live, ID prehrávača alebo disku môže byť poslané poskytovateľovi obsahu prostredníctvom internetu. Služby a funkcie ktoré sú poskytované sa líšia v závislosti na disku.

Prehrávanie DivX® video

DivX video je formát digitálneho média, ktorý zachováva vysokú kvalitu napriek vysokej miere kompresie.

- Vložte disk alebo USB, ktorý obsahuje DivX video.
- 2 Stlačte ♠, zvoľte [Play Disc] alebo [Browse USB] a stlačte OK.
 - → Zobrazí sa menu obsahu.
- **3** Zvoľte video adresár a potom stlačte **OK**.
- 4 Zvoľte titul na prehrávanie a stlačte OK.
- 5 Použite diaľkový ovládač na ovládanie prehrávania.

Tlačidlo	Funkcia
AUDIO	Voľba jazyka zvukovej stopy alebo kanálu.
SUBTITLE	Voľba jazyka titulkov.
	Zastavenie prehrávania.

Poznámka

- Môžete prehrávať len DivX videá, ktoré boli zapožičané alebo zakúpené s DivX registračným kódom tohto systému domáceho kina (viď "Úprava nastavení" > [Rozšírené nastavenia] > [DivX[®] VOD Code]).
- Môžete prehrávať DivX video súbory až do 4GB.
 Tento prehrávač môže zobraziť až 45 znakov v titulkoch.

Prehliadanie fotografií

Postupné prehliadanie fotografií

Môžete prehliadať JPEG fotografie (súbory s .jpeg alebo .jpg príponami).

- Vložte disk alebo USB, ktorý obsahuje JPEG fotografie.
- 3 Zvoľte foto adresár a stlačte OK.
 - Pre voľbu fotografie stlačte Navigačné tlačidlá.
 - Na zväčšenie zvolenej fotografie a spustenie postupného prehliadania stlačte OK.

4 Stlačením ► spustite postupné prehliadanie.

Poznámka

- Kým sa zobrazí obsah disku na TV, môže to trvať dlhší čas, z dôvodu veľkého počtu skladieb/fotografií na jednom disku.
- Tento prehrávač môže zobraziť len snímky digitálneho fotoaparátu podľa JPEG-EXIF formátu, typicky používané väčšinou digitálnych fotoaparátov. Nie je možné zobraziť Motion JPEG a formáty snímok iné ako JPEG alebo zvukové klipy spojené so snímkami.
- Adresáre/súbory presahujúce podporované limity tohto zariadenia nebudú zobrazené alebo prehrávané.

Ovládanie prehliadania fotografií

- 1 Spustite postupné prehliadanie fotografií.
 - Stlačte DOPTIONS na sprístupnenie možností prehrávania, zvoľte možnosť a stlačte OK.
 - Počas postupného prehliadania, môžete taktiež stláčaním ▲▼ otočiť fotografiu horizontálne/vertikálne.
 - Ak sa postupné prehliadanie zastaví, stlačte ► na pokračovanie v prehrávaní.

Nastavenie intervalu a animácie postupného prehliadania

- 2 Zvoľte [Duration per slide] v menu, potom stlačte OK.
- **3** Zvoľte dobu trvania a stlačte **OK**.
- 4 Zvoľte [Slide Animation] v menu a stlačte OK.
- 5 Zvoľte typ efektu animácie a stlačte **OK**.

Postupné prehliadanie snímok s hudbou

Vytvorte postupné prehliadanie s hudbou na súčasné prehrávanie MP3/WMA hudobných súborov a JPEG foto súborov.

Poznámka

- Na vytvorenie postupného prehliadania s hudbou, musíte uložiť MP3/WMA a JPEG súbory na jeden disk.
- 1 Spustite prehrávanie MP3/WMA hudby.
- 2 Stlačte [→] BACK pre návrat do hlavného menu.

- **3** Prejdite na foto adresár a stlačením **OK** spustite postupné prehliadanie.
 - Spustí sa postupné prehliadanie a pokračuje do konca foto adresára.
 - → Audio sa prehráva do konca disku.
 - Pre zastavenie postupného prehliadania stlačte
 .
 - Pre zastavenie prehrávania hudby stlačte opäť

 .

Prehrávanie hudby

Ovládanie skladby

- 1 Prehrávajte skladbu.
- Použite diaľkový ovládač na ovládanie skladby.

Tlačidlo	Funkcia
11	Pozastavenie prehrávania.
•	Spustenie alebo pokračovanie v prehrávaní.
	Zastavenie prehrávania.
⊲/►	Preskočenie na predchádzajúcu/ nasledujúcu skladbu.
1. 2 xy; 3 xy 4 xx 5 x; 6 xy 7 ross 8 ry 9 xy 0 0	Voľba položky na prehrávanie.
◀◀/▶▶	Rýchle vyhľadávanie dozadu alebo dopredu. Opakovaným stláčaním zmeníte rýchlosť vyhľadávania.
REPEAT	Voľba alebo vypnutie režimu opakovaného alebo náhodného prehrávania.

Prehrávanie MP3/WMA hudby

MP3/WMA je typ kompresovaných audio súborov (súbory s .mp3 alebo .wma príponami).

- Vložte disk alebo USB, ktorý obsahuje MP3/ WMA hudbu.
- 2 Stlačte ♠, zvoľte [Play Disc] alebo [Browse USB] a potom stlačte OK.

 → Zobrazí sa menu obsahu.
- 3 Zvoľte hudobný adresár a stlačte OK.
- 4 Zvoľte súbor na prehrávanie a stlačte **OK**.
 - Pre návrat do hlavného menu stlačte SACK.



Poznámka

- Pre disk nahratý v niekoľkých sessions sa prehráva len prvá session.
- Niektoré WMA sú chránené Digital Rights Management (DRM), nie je možné ich prehrávať na tomto zariadení.
- Toto zariadenie nepodporuje MP3PRO audio formát.
- Ak sú nejaké špeciálne znaky v názve MP3 skladby (ID3) alebo albumu, nemusia byť zobrazené správne, ak nie sú podporované.
- Adresáre/súbory presahujúce podporovaný limit súborov nebudú zobrazené alebo prehrávané.

Prehliadanie PC

Pomocou domácej siete, môžete prehrávať videá/hudbu/fotografie ktoré sú posúvané z DLNA servera médií (napr. PC) do vášho TV prostredníctvom tohto DLNA certifikovaného zariadenia.



4

Na prehliadanie PC sa uistite, či je softvér DLNA

- servera médií (napr. Windows Media Player 11) nainštalovaný v PC.
- Nastavte domácu sieť (viď "Začíname" > "Nastavenie siete").
 - Uistite sa či máte vykonanú inštaláciu siete.
- 2 V vašom počítači, v softvéri DLNA servera médií, budete musieť nastaviť:
 - Zdielanie médií pre toto zariadenie (viď "Help" informácie v softvéri servera médií).
 - ② Zdielanie súborov alebo pridanie súborov do knižnice (viď "Help" informácie v softvéri servera médií).
- - Zvoľte [Browse PC] a stlačte OK.

 → Toto zariadenie automaticky sníma a
 zobrazí zoznam dostupných sieťových
 zariadení.
- 5 Zvoľte váš počítač zo zoznamu a stlačte **OK**.
- 6 Zvoľte súbor média z DLNA serveru médií (váš počítač).
- 7 Stlačením OK spustite prehrávanie.
 - Prehrávanie môžete ovládať funkciami prehrávania (viď "Prehrávanie videa", "Prehliadanie fotografií", "Prehrávanie hudby" pre viac informácií).

Poznámka

- Súbory médií nemusia byť prehraté správne, alebo funkcia prehrávania môže byť obmedzená.
- V priebehu prehrávania súborov, môže dôjsť k spadnutiu obrázku alebo preskočeniu hudby, v závislosti na výkone servera médií a prostredí siete.

Prehliadanie Net TV

Pripojte toto zariadenie k internetu na sprístupnenie služby Net TV online, ako je filmový, obrazový, hudobný vzdelávaco-zábavný program. Môžete si vychutnať Net TV na vašom TV, ktorý je pripojený k tomuto zariadeniu.

Poznámka

- Pretože NET TV je online systém, môže byť pravidelne upravený pre lepšie poslúženie svojim účelom.
- Niektoré Net TV služby môžu byť pridané, zmenené alebo zastavené po určitom čase.
- Pri Net TV, nemôžete sťahovať a uložiť súbory ani nainštalovať plug-iny.
- Nastavte sieť (viď "Začíname" > "Nastavenie siete").
 - Uistite sa, či máte vykonanú inštaláciu siete.
- 2 Stlačte 🛧 na zobrazenie home menu.
- 3 Zvoľte [Browse NetTV] a stlačte OK.
 - Toto zariadenie sa pripojí k Net TV a otvorí úvodnú stránku
 - Pri prvom použití, podľa inštrukcií na obrazovke vykonajte registráciu a potom zapnite rodičovský zámok na zamknutie/ odomknutie služieb poskytovaných na Net TV stránkach.

Tlačidlo	Funkcia		
▲▼⋖►	Voľba služby, alebo položky na internetových stránkach.		
OK	Potvrdenie voľby		
SACK	Návrat na predchádzajúcu stránku, alebo vymazanie zadaného textu.		
OPTIONS	Sprístupnenie činností týkajúcich sa aktuálnej aktivity.		
1. 2 ret: 3 trf 4 ret 5 ret. 6 mor 7 ross 8 rev. 9 morz 0 0	Zadanie čísla/písmena (napr. email adresy a kódu zamknutia/ odomknutia).		

The Net TV start page

Zobrazenie vašich obľúbených služieb a niektorých odporúčaných služieb.

The Browse all page

Môžete sledovať všetky Net TV služby podľa kategórie. Obľúbené služby sú označené pomocou ikonou hviezdy.

Browse another country

Pri možnosti "Browse all page", môžete prepnúť krajinu Net TV. Ostatné krajiny môžu mať rozličné služby.

Mark favorites

Môžete označiť až 12 služieb. Len Net TV služby môžu byť označené ako obľúbené. Reklamy a voľné internetové webové stránky nemôžu byť označené.

- 1) Zvoľte ikonu pre službu.
- Stlačte DOPTIONS na voľbu možnosti "Mark favorite" a stlačte OK.
 - Na zrušenie označenia obľúbenej služby, stlačte I OPTIONS na voľbu zrušenia označenia a stlačte OK.

Open Internet websites

Pomocou Net TV sa môžete pripojiť k voľnému internetu. Môžete sledovať akúkoľvek webovú stránku. Pamätajte na to, že väčšina internetových webových stránok nie je vhodná pre sledovanie na TV obrazovke.

- Pri možnosti "Browse all page", zvoľte "Browse Internet" a stlačte OK.
- Na klávesnici zobrazenej na obrazovke, zvoľte znak a stlačte OK. Opakujte Krok 2 na zadanie webovej adresy.
 - Na prechod k dostupným linkám na stránke voľného internetu, stlačte ▲▼◀► na diaľkovom ovládači a stlačením OK otvorte linku.

Poznámka

 Spoločnosť Koninklijke Philips Electronics N.V. nenesie žiadnu zodpovednosť ohľadom obsahu a kvality obsahu poskytovaného poskytovateľmi služby obsahu.

Parental control

Môžete zamknúť Net TV služby a kategórie služieb. Keď je služba zamknutá, musíte zadať kód na otvorenie služby alebo kategórie.

- 1) Zapnite "Parental control":
 - a. Na úvodnej stránke Net TV, stlačte E OPTIONS, zvoľte "Enable parental control" a stlačte OK.
 - b. Pomocou klávesnice na diaľkovom ovládači zadajte 4 miestny kód ako kód zamknutia/odomknutia.
 - c. Zadajte rovnaký kód na potvrdenie.
- Na úvodnej stránke Net TV alebo pri možnosti "Browse all page", zvoľte službu alebo kategóriu.
- Stlačte DOPTIONS, zvoľte "Lock service" a stlačte OK.
 - → Symbol zámku sa zobrazí nad ikonou služby.
 - Na odomknutie služby alebo kategórie, zvoľte službu a stlačte DOPTIONS a zvoľte "Remove lock".

Poznámka

- Len služby na Net TV stránkach môžu byť zamknuté.
 Reklamy a webové stránky voľného internetu nemôžu byť zamknuté.
- Služby sú zamknuté podľa krajiny. Kategórie sú zamknuté pre všetky krajiny.
- Keď máte zaregistrovaný Net TV a vypnete "Parental control" v menu "Options", všetky uzamknutia sú zapamätané a budú opäť k dispozícii pri zapnutí "Parental control".

Clear history

Vymazanie kódu rodičovského zámku, hesiel, cookie a histórie.

- 1) Stlačte 🖨 na zobrazenie home menu.
- 2) Zvolte [Setup] > [Network Setup] > [Clear Net TV Memory].

Poznámka

 Ak vymažete pamäť Net TV pomocou možnosti "Clear history", budete musieť opätovne vykonať počiatočnú registráciu pri opätovnom pripojení k Net TV. Ak máte vykonanú registráciu predtým, môžete obnoviť vaše niekdajšie obľúbené služby a predtým vykonané uzamknutia.

6 Úprava nastavení

- Poznámka

 Ak je možnosť nastavenia sivej farby, znamená to že nastavenie nie je momentálne možné zmeniť.

Nastavenia obrazu

- 1 Stlačte 윰.
- 2 Zvoľte [Setup], potom stlačte OK.
- 3 Zvoľte [Video Setup] a stlačte ►.

Video Setup	TV Display	•	16:9 Widescreen
	HDMI Video	٠	Auto
Audio Setup	HDMI Deep Color	•	Auto
Network Setup	Component Video	٠	480i/576i
EasyLink Setup	Picture Settings	•	Standard
Preference Setup			
Advanced Setup			

- 4 Zvoľte možnosť, potom stlačte OK.
- 5 Zvoľte nastavenie, potom stlačte OK.
 - Pre návrat na predchádzajúce menu stlačte BACK.
 - Pre zatvorenie menu stlačte \$\overline{\Phi}\$.

[TV Display]

Zvoľte formát zobrazenia:



4:3 Letter Box (LB)

4:3 Pan Scan (PS)



16:9

16:9 (Wide Screen)

Cinema 21:9

- [4:3 Letterbox] Pre TV s obrazom 4:3: širokouhlý obraz sa zobrazí s čiernymi pásmi v hornej a spodnej časti obrazovky.
- [4:3 Panscan] Pre TV s obrazom 4:3: zobrazenie s úplnou výškou s ukrojenými okrajmi.
- [16:9 Widescreen] Pre širokouhlé TV: pomer strán 16:9.

- [16:9] Pre TV s obrazom 16:9: zobrazenie obrazu s pomerom strán 4:3 pre disk s pomerom 4:3, s čiernymi pruhmi na ľavej a pravej strane obrazovky.
- [Cinema 21:9] Pre širokouhlé TV s pomerom strán 21:9.

- Poznámka

- Ak zvolená možnosť [4:3 Panscan] nie je podporovaná diskom, obraz sa zobrazí vo formáte [4:3 Letterbox].
- Zobrazenie pomocného textu je dostupné vo všetkých režimoch, okrem [Cinema 21:9].
- Pre optimálne sledovanie s TV Cinema 21:9 značky Philips, pozrite si návod na obsluhu TV.

[HDMI Video]

Voľba rozlíšenia HDMI video výstupu, ktoré je kompatibilné s možnosťami zobrazenia vášho TV.

- [Auto] Automaticky detekuje a zvolí najlepšie podporované video rozlíšenie.
- [Native] Nastavenie na pôvodné video rozlíšenie.
- [480i/576i], [480p/576p], [720p], [1080i], [1080p], [1080p/24Hz] – Voľba video rozlíšenia, ktoré je najlepšie podporované TV. Pozrite si návod na obsluhu k TV.

- Poznámka

 Ak nastavenie nie je kompatibilné s vašim TV, zobrazí sa čierna obrazovka. Počkajte 10 sekúnd pre automatické obnovenie.

[HDMI Deep Color]

Táto funkcia je dostupná len vtedy, keď je zobrazovacie zariadenie pripojené prostredníctvom HDMI kábla a keď podporuje funkciu "deep colour".

- [Auto] Vychutnanie živých obrazov s viac ako miliardou farieb na Deep Colour aktívnom TV.
- [On] Vychutnanie živých obrazov s viac ako miliardou farieb na Deep Colour aktívnom TV. Výstup 12 bit farieb ktorý redukuje posterizačný efekt.
- [Off] Na výstupe je štandardná 8 bitová farba.

[Component Video]

Voľba rozlíšenia komponentného video výstupu, ktorý je kompatibilný s možnosťami zobrazenia TV.

 [480i/576i], [480p/576p], [720p], [1080i]
 Voľba video rozlíšenia, ktoré je najlepšie podporované TV. Pozrite si návod na obsluhu k TV.



Poznámka

- Ak nastavenie nie je kompatibilné s vašim TV, zobrazí sa prázdna obrazovka. Počkajte 10 sekúnd pre automatické obnovenie.
- DVD s ochranou proti kopírovaniu môžu mať na výstupe len 480p/576p alebo 480i/576i rozlíšenie.

[Picture Settings]

Voľba preddefinovaného nastavenia farieb obrazu.

- [Standard] Originálne nastavenia farieb.
- [Vivid] Nastavenie živých farieb.
- [Cool] Nastavenie jemných farieb.
- [Action] Nastavenie ostrých farieb.
 Vylepšuje to detaily v tmavej oblasti, čo je ideálne pre akčné filmy.
- [Animation] Nastavenie kontrastu farieb. Ideálne pre animované obrazy.

Nastavenia zvuku

- 1 Stlačte 🛧.
- 2 Zvoľte [Setup], potom stlačte OK.
- 3 Zvoľte [Audio Setup] a stlačte ►.

Video Setup	Night Mode	• Off
	Neo 6	• Off
Audio Setup	HDMI Audio	Auto
Network Setup	Digital Audio	Auto
EasyLink Setup	PCM Downsampling	• On
	Speaker Setup	•
Preference Setup		
Advanced Setup		

- 4 Zvoľte možnosť, potom stlačte OK.
- 5 Zvoľte nastavenie, potom stlačte OK.
 - Pre návrat na predchádzajúce menu stlačte SBACK.
 - Pre zatvorenie menu stlačte a.

[Night Mode]

Zjemňuje hlasité zvuky a zvuky jemnej úrovne robí hlasitejšími, takže môžete sledovať disk s nastavením nižšej hlasitosti, bez rušenia ostatných.

- [Auto] Detekovanie a voľba najlepšej úrovne zvuku pri nízkej hlasitosti. Platí pre skladby s Dolby True HD audio.
- [On] Pre tichšie sledovanie v nočných hodinách.
- [Off] Vychutnanie si priestorového zvuku s plným dynamickým rozsahom.

Poznámka

 Platí len pre Dolby kódované DVD-video alebo BD-Video.

[Neo 6]

Post spracovanie prostredníctvom DTS na generovanie priestorového zvukového efektu z 2 kanálového audia.

- [Cinema] Aktivácia Neo 6 post spracovania pre cinema režim.
- [Music] Aktivácia Neo 6 post spracovania pre hudobný režim.
- [Off] Deaktivácia Neo 6 post spracovania.

[HDMI Audio]

Zvoľte HDMI audio výstup, keď pripojíte tento prehrávač a TV/audio zariadenie pomocou HDMI kábla.

- [Bitstream] Voľba najlepšieho pôvodného HD audio zážitku (len cez HD audio kompatibilný receiver).
- [Auto] Automatické detekovanie a voľba najlepšieho podporovaného audio formátu.

[Digital Audio]

Zvoľte audio formát pre výstup zvuku z konektora DIGITAL OUT (koaxiálny/optický).

- [Auto] Automatické detekovanie a voľba najlepšieho podporovaného audio formátu.
- [PCM] Audio zariadenie nepodporuje multikanálový formát. Audio je zmiešané do dvojkanálového zvuku.
- [Bitstream] Voľba pôvodného zvuku pre zážitok Dolby alebo DTS audio (BD-Video špeciálny zvukový efekt je deaktivovaný).

Poznámka

- Uistite sa, či je audio formát podporovaný diskom a pripojeným audio zariadením (zosilňovač/receiver).
- V prípade voľby [Bitstream], bude interaktívny zvuk

ako je napríklad zvuk tlačidiel stlmený.

[PCM Downsampling]

Nastavenie vzorkovacej rýchlosti pre PCM audio výstup z konektora DIGITAL OUT (koaxiálny/ optický).

- [On] PCM audio bude prevzorkované na 48 kHz.
- [Off] Pri BD alebo DVD nahratom v LPCM bez ochrany proti kopírovaniu, sú dvojkanálové audio signály až do 96 kHz na výstupe ako LPCM signály bez žiadnej konverzie.

[Speaker Setup]

Optimalizácia výstupu priestorového zvuku pre pripojený systém reproduktorov.

- [Speaker Setup] Aktivácia testovacieho tónu pre reproduktory a subwoofer.
- [Speaker Distance] Nastavenie času oneskorenia pre reproduktory a subwoofer, ak sú umiestnené bližšie k pozícii počúvania, takže výstup zvuku zo všetkých reproduktorov dosiahne pozíciu počúvania súčasne.
- [Speaker Volume] Nastavenie úrovne hlasitosti reproduktorov a subwoofera na dosiahnutie ideálneho vyváženia zvuku.
- [Speaker Size]
 - Nastavenie veľkosti reproduktora pre reproduktory a subwoofer.
 - Zvoľte veľkosť [Large] pre reproduktory, ktoré môžu produkovať nízkofrekvenčný signál pod 120 Hz.
 - Zvoľte [Off], ak nemáte pripojený žiaden reproduktor.
 - Ak sú predné reproduktory nastavené na [Small], nastavenie subwoofera je [On] a nie je možné ho zmeniť.
 - Ak je subwoofer nastavený na [Off], nastavenia predných reproduktorov je [Large] a nie je možné ho zmeniť.

⊁ Тір

- Testovací tón je na výstupe z reproduktora v priebehu úpravy úrovne hlasitosti.
- Ponechajte 1 ms nastavenie pre každých 30 cm vzdialenosti medzi reproduktorom a pozíciou počúvania.

Nastavenia siete

- 2 Zvoľte [Setup], potom stlačte OK.
- 3 Zvoľte [Network Setup] a stlačte ►.

Video Setup	Network Installation	•
	View Network Settings	•
Audio Setup	View Wireless Settings	•
Network Setup	Net TV User Location	•
EasyLink Setup	Clear Net TV Memory	•
Preference Setup		
Advanced Setup		

4 Zvoľte možnosť, potom stlačte **OK**.

- 5 Zvoľte nastavenie, potom stlačte OK.
 - Pre návrat na predchádzajúce menu stlačte BACK.
 - Pre zatvorenie menu stlačte \$\overline{\Phi}\$.

[Network Installation]

Inštalácia sieťového pripojenia.

[View Network Settings]

Zobrazenie informácií pre aktuálny stav siete.

[View Wireless Settings]

Zobrazenie informácií pre aktuálny Wi-Fi stav. Ak aktuálna sieť nie je nastavená na bezdrôtové pripojenie, táto funkcia je deaktivovaná.

[Net TV User Location]

Voľba polohy Philips servera ktorý poskytuje služby Net TV.

[Clear Net TV Memory]

Vymazanie cookie, histórie, dát ktoré ste zadali pre Net TV, ktoré sú uložené v úložnej oblasti webového prehliadača.

EasyLink nastavenia

- 1 Stlačte 🛧.
- 2 Zvoľte [Setup], potom stlačte OK.
- 3 Zvoľte [EasyLink Setup] a stlačte ►.

Video Setup EasyLink On Audio Setup One Touch Play On One Touch Standby On Network Setup EasyLink Setup Preference Setup Advanced Setup

- 4 Zvoľte možnosť, potom stlačte OK.
- 5 Zvoľte nastavenie, potom stlačte OK.
 - Pre návrat na predchádzajúce menu stlačte SBACK.
 - Pre zatvorenie menu stlačte 📤.

[EasyLink]

Toto zariadenie podporuje Philips EasyLink, ktorý používa HDMI CEC (Consumer Electronics Control) protokol. EasyLink-kompatibilné zariadenia ktoré sú pripojené prostredníctvom HDMI konektorov môžu byť ovládané pomocou jediného diaľkového ovládača.

- [On] Zapnutie funkcie EasyLink.
- [Off] Deaktivácia funkcie EasyLink.

[One Touch Play]

Keď stlačíte tlačidlo () (standby) na zapnutie tohto zariadenia, TV (ak TV podporuje prehrávanie jedným dotykom) sa automaticky zapne a prepne na príslušný video vstupný kanál. Začne sa prehrávanie disku, ak je v zariadení disk.

- [On] Zapnutie funkcie prehrávania jedným dotykom.
- [Off] Deaktivácia funkcie prehrávania jedným dotykom.

[One Touch Standby]

Keď stlačíte a podržite tlačidlo (¹) (standby) na diaľkovom ovládači, všetky pripojené HDMI CEC zariadenia (ak podporujú prepnutie do pohotovostného režimu jedným dotykom) sa súčasne prepnú do pohotovostného režimu.

- [On] Zapnutie funkcie prepnutia do pohotovostného režimu jedným dotykom.
- [Off] Deaktivácia funkcie prepnutia do pohotovostného režimu jedným dotykom.

Poznámka

- Musíte zapnúť HDMI CEC operácie na TV/zariadeniach ešte skôr, ako si budete môcť vychutnávať ovládače EasyLink. Viď návod na obsluhu TV/zariadení.
- Spoločnosť Philips nezaručuje 100% vzájomnú spoluprácu so všetkými HDMI CEC kompatibilnými zariadeniami.

Nastavenia preferencií

- 1 Stlačte 🛧.
- 2 Zvoľte [Setup], potom stlačte OK.
- 3 Zvoľte [Preference Setup] a stlačte ►.

Video Setup Audio Setup	Menu Language	English
	Audio	English
	Subtitle	• Off
Network Setup	Disc Menu	English
EasyLink Setup	Parental Control	• Off
Preference Setup	Screen Saver	• On
	Auto Subtitle Shift	• On
Advanced Setup	Change Password	•

- 4 Zvoľte možnosť, potom stlačte **OK**.
- 5 Zvoľte nastavenie, potom stlačte OK.
 - Pre návrat na predchádzajúce menu stlačte SACK.
 - Pre zatvorenie menu stlačte \$\overline{\Phi}\$.

[Menu Language]

Voľba jazyka menu zobrazeného na obrazovke.

Poznámka

 Ak je toto zariadenie pripojené k HDMI CEC kompatibilnému TV pomocou HDMI kábla, automaticky sa prepne na rovnaký jazyk zobrazenia menu ako je TV (ak je jazyk na TV podporovaný týmto zariadením).

[Audio]

Voľba jazyka zvukovej stopy pre prehrávanie disku.

[Subtitle]

Voľba jazyka titulkov pre prehrávanie disku.

[Disc Menu]

Voľba jazyka pre menu disku.



- Ak nastavený jazyk nie je dostupný na disku, disk používa svoj vlastný počiatočný jazyk.
- Pri niektorých diskoch, môže byť jazyk titulkov/zvukovej stopy zmenený len v menu disku.

[Parental Control]

Obmedzenie prístupu k diskom, ktoré nie sú vhodné pre deti. Tieto typy diskoch musia byť nahraté s obmedzeniami.

Na sprístupnenie, zadajte vaše naposledy nastavené heslo alebo "0000".

Poznámka

- Disky s vyššou úrovňou ako ste nastavili v [Parental Control] vyžadujú zadanie hesla.
- Úrovne sú závislé od krajiny. Pre prehrávanie všetkých diskov zvoľte "8" pre DVD-video a BD-Video.
- Niektoré disky majú úroveň vytlačenú na obale ale nie sú nahraté s úrovňami. Táto funkcia nemá vplyv na takýchto diskoch.

[Screen Saver]

Zapnutie alebo vypnutie režimu šetriča obrazovky. Pomáha chrániť TV obrazovku pred poškodením z dôvodu nadmerného zobrazenia statického obrazu.

- [On] Nastavenie šetriča obrazovky ktorý sa zobrazí po 10 minútach nečinnosti (napríklad, v režime pozastavenia alebo zastavenia).
- [Off] Deaktivácia režimu šetriča obrazovky.

[Auto Subtitle Shift]

Zapnutie alebo vypnutie automatického posunu titulkov.

- [On] Pozícia titulkov na TV obrazovke je upravená automaticky.
- [Off] Deaktivácia automatického posunu titulkov.



Poznámka

 Táto funkcia pracuje len vtedy, keď je [TV Display] nastavené na [21:9 Cinema].

[Change Password]

Nastavenie alebo zmena hesla.

- Stláčaním Numerických tlačidiel zadajte heslo alebo vami naposledy nastavené heslo. Ak zabudnete heslo, zadajte "0000", potom stlačte OK.
- 2) Zadajte nové heslo.
- 3) Ešte raz zadajte rovnaké heslo.
- 4) Prejdite na [Confirm] v menu a stlačte OK.

[Display Panel]

Voľba úrovne jasu displeja predného panelu.

- [Normal] Štandardný jas.
- [Dim] Stmavenie displeja.

[Auto Standby]

Zapnutie alebo automatické prepnutie do pohotovostného režimu. Ide o funkciu na úsporu energie.

- [On] Prepnutie do pohotovostného režimu po 30 minútach nečinnosti (napríklad, v režime pozastavenia alebo zastavenia).
- **[Off]** Deaktivácia automatického prepnutia do pohotovostného režimu.

[VCD PBC]

Zapnutie alebo vypnutie menu obsahu VCD/SVCD disku s funkciou PBC (riadenie prehrávania).

- [On] Zobrazenie indexového menu pri vložení disku na prehrávanie.
- [Off] Preskočenie menu a spustenie prehrávania od prvého titulu.

Rozšírené nastavenia

- 1 Stlačte 📤.
- 2 Zvoľte [Setup], potom stlačte OK.
- 3 Zvoľte [Advanced Setup] a stlačte ►.

Video Setup Audio Setup	BD Live Security	• Off
	Software Update	•
	Clear Memory	•
Network Setup	DivX [®] VOD Code	•
EasyLink Setup	Version Info.	•
	Restore Default Settings	•
Preference Setup		
Advanced Setup		

- 4 Zvoľte možnosť, potom stlačte OK.
- 5 Zvoľte nastavenie, potom stlačte OK.
 - Pre návrat na predchádzajúce menu stlačte DACK.
 - Pre zatvorenie menu stlačte \$\overline{\Phi}\$.

[BD-Live Security]

Môžete obmedziť prístup na internet pre BD-Live bonus obsah ktorý je dostupný na určitých Bluray diskoch.

- **[On]** Prístup na internet je zakázaný pre všetky BD-Live obsah.
- [Off] Prístup na internet je povolený pre všetky BD-Live obsah.

[Software Update]

Aktualizácia softvéru tohto prehrávača (ak je novšia verzia dostupná na webovej stránke Philips) na zlepšenie prehrávateľnosti tohto prehrávača.

- [USB] Aktualizácia softvéru prostredníctvom USB zariadenia, ktoré je pripojené k tomuto zariadeniu.
- [Network] Aktualizácia softvéru prostredníctvom internetu.

Poznámka

 Pre podrobnejšie informácie o aktualizácii softvéru, viď "Dodatočné informácie" > "Aktualizácia softvéru".

[Clear Memory]

Ak nie je dostatok miesta v internej pamäti tohto prehrávača na stiahnutie BD-Live bonus obsahu pre BD disk, preformátujte lokálnu pamäť na vymazanie všetkého obsahu.



Poznámka

 Keď vymažete lokálnu pamäť, predtým stiahnuté z BD-Live obsahu nebudú viac k dispozícii.

[DivX® VOD Code]

Zobrazenie DivX® registračného kódu.



 Použite DivX registračný kód tohto prehrávača, pri zapožičaní alebo zakúpení videa z www.divx. com/vod. DivX videá či už zapožičané alebo zakúpené prostredníctvom služby DivX® VOD (Video On Demand) môžu byť prehrávané len na zariadení, pre ktoré sú zaregistrované.

[Version Info.]

Zobrazenie verzie softvéru a MAC adresy tohto prehrávača.



 Táto informácia je potrebná keď chcete nájsť novšiu verziu softvéru dostupnú na webstránke spoločnosti Philips, ktorú môžete stiahnuť a inštalovať do tohto prehrávača.

[Restore Factory Settings]

Resetovanie všetkých nastavení tohto prehrávača na výrobné nastavenia, okrem nastavenia **[Parental Control]**.

7 Dodatočné informácie

Aktualizácia softvéru

Pre kontrolu nových aktualizácií, porovnajte aktuálnu verziu softvéru tohto zariadenia s najnovšou verziou softvéru (ak je k dispozícii) na webstránke Philips.

- 1 Stlačte 📤.
- 2 Zvoľte [Setup], potom stlačte OK.
- 3 Zvoľte [Advanced Setup] > [Version Info.] a stlačte OK.

Aktualizácia softvéru prostredníctvom siete

- Nastavte sieťové pripojenie (viď kapitola "Začíname" > "Nastavenie siete").
- 2 V Home menu, zvoľte [Setup] > [Advanced Setup] > [Software Update] > [Network].
 - Ste vyzvaní spustiť proces aktualizácie, ak je detekované médium aktualizácie.
- 3 Podľa inštrukcií na TV obrazovke potvrďte operáciu aktualizácie.
 - ➡ Keď je aktualizácia softvéru kompletná, toto zariadenie sa automaticky prepne do pohotovostného režimu.

Aktualizácia softvéru prostredníctvom USB

- 1 Prejdite na www.philips.com/support pre kontrolu najnovšej verzie softvéru dostupnej pre toto zariadenie.
- Stiahnite softvér na USB kľúč.
 Otvorte stiahnutý súbor a skontrolujte, či je otvorený adresár pomenovaný "UPG".

- ② Uložte "UPG" adresár do koreňového adresára.
- 3 Zasuňte USB kľúč do ↔ (USB) konektora na tomto zariadení.
- 4 V Home menu, zvoľte [Setup] > [Advanced Setup] > [Software Update] > [USB].
- 5 Podľa inštrukcií na TV obrazovke potvrďte operáciu aktualizácie.
 - Keď je aktualizácia softvéru kompletná, toto zariadenie sa automaticky prepne do pohotovostného režimu.

Poznámka

 Nevypínajte napájanie ani neodpájajte USB flash zariadenie počas aktualizácie softvéru, keďže to môže poškodiť toto zariadenie.

Údržba

!

Upozornenie

 Nikdy nepoužívajte prostriedky ako je benzín, riedidlo, komerčne dostupné čističe alebo antistatický sprej určený pre platne.

Čistenie diskov

Utrite disk mikrovláknovou čistiacou tkaninou od stredu k okrajom priamym smerom.

Technické údaje

Poznámka

 Právo na zmenu technických údajov a dizajnu je vyhradené bez upozornenia.

Video

- Systém signálu: PAL/NTSC
- Kompozitný video výstup: 1 Vp-p (75 ohm)
- Komponentný video výstup: 480/576i, 480/576p, 720p, 1080i
 - Y: 1 Vp-p (75 ohmov)
 - Pb: 0.7 V-pp (75 ohmov)
 - Pr: 0.7 V-pp (75 ohmov)
- HDMI výstup: 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

Audio

- · 2 kanálový analógový výstup
 - Audio predný Ľ + P: 2 Vrms (> 1 kohm)
 - Odstup signálu od šumu: > 120 dB
 - Dynamický rozsah (1kHz): >100 dB

- Celkové harmonické skreslenie: < 90 dB
- 7.1 kanálový analógový výstup
 - Audio predný Ľ + P: 2 Vrms (> 1 kohm)
 - Audio priestorový Ľ + P: 2 Vrms (> 1 kohm)
 - Audio stredový: 2 Vrms (> 1 kohm)
 - Audio Subwoofer: 1.15 Vrms (> 1 kohm)
 - Audio zadný Ľ + P: 2 Vrms (> 1 kohm)
- Digitálny výstup: 0.5 Vp-p (75 ohmov)
 Optický, Koaxiálny
- HDMI výstup

USB

- Kompatibilita: Hi-Speed USB (2.0)
- Podporovaná trieda: UMS (USB Mass Storage Class)

Hlavné zariadenie

- Napájanie elektrickou energiou:
 - Európa: 220 ~ 240V ~AC, ~50 Hz
- Spotreba elektrickej energie: 22 W
- Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime: 0.25 W
- Rozmery (š x v x h): 435 x 55.7 x 245 (mm)
- Hmotnosť: 2.4 kg

Dodávané príslušenstvo

- Diaľkový ovládač a batérie
- Audio/Video káble
- Sieťová šnúra
- Sprievodca rýchlym štartom
- Návod na obsluhu
- · CD-ROM s viacjazyčným návodom na obsluhu

Voliteľné príslušenstvo

- Bezdrôtový Philips USB adaptér (pomenovaný WUB1110, predávaný samostatne)
 - Multimediálne pripojenia: Wi-Fi 802.11b/g/n
 - Pripojiteľnosť: Zadné pripojenie (USB)
 - Teplota okolia: 5 stupň. C až 40 stupň. C.
 - Rozmery (Š x V x H): 28.4 x 82 x 13.4 mm

Laser

- Typ lasera:
 - BD Laserová dióda: AlGaInN
 - DVD Laserová dióda: AlGaInN
 - CD Laserová dióda: AlGaInN
- Vlnová dĺžka:
 - BD: 405 +5 nm/-5 nm
 - DVD: 650 +10 nm/-10 nm
 - CD: 790 +10 nm/-15 nm
- · Výstupný výkon:
 - BD: Max. hodnoty: 20 mW
 - DVD: Max. hodnoty: 6 mW
 - CD: Max. hodnoty: 7 mW

8 Odstránenie možných problémov

Varovanie

 Riziko úrazu elektrickým prúdom. Nikdy neskladajte kryt zariadenia.

Pre dodržanie podmienok záruky sa nikdy nepokúšajte sami opravovať systém.

Ak si všimnete problém s používaním tohto zariadenia, skontrolujte nasledujúce body skôr, ako budete volať servis. Ak problém nie je možné vyriešiť, zaregistrujte váš produkt a získajte podporu na www.philips.com/welcome.

Hlavné zariadenie

Žiadna reakcia na diaľkový ovládač.

- Pripojte tento prehrávač k sieťovej zásuvke.
- Nasmerujte diaľkový ovládač na iR senzor na prednom paneli tohto zariadenia.
- · Vložte batérie správne.
- Vložte nové batérie do diaľkového ovládača.

Obraz

Bez obrazu.

 Pozrite si návod na obsluhu TV o voľbe správneho video vstupného kanálu. Zmeňte TV kanál, pokiaľ sa nezobrazí okno Philips.

Bez obrazu pri HDMI pripojení.

- Ak je toto zariadenie pripojené k nepovolenému zobrazovaciemu zariadeniu pomocou HDMI kábla, audio/video signál nemusí byť na výstupe.
- Skontrolujte či nie je HDMI kábel poškodený. Vymeňte ho za nový HDMI kábel.
- Zmeňte nastavenia pre [HDMI Video] pod menu [Video Setup], pokiaľ sa nezobrazí obraz.

Žiaden video signál s vysokým rozlíšením na TV.

- Uistite sa, či disk obsahuje video s vysokým rozlíšením.
- Uistite sa, či TV podporuje video s vysokým rozlíšením.

Zvuk

Žiaden audio výstup z TV.

Uistite sa, či sú audio káble pripojené k audio vstupu na TV.

 Prideľte audio vstup na TV k príslušnému video vstupu. Viď návod na obsluhu TV pre viac informácií.

Žiaden audio výstup z reproduktorov audio zariadenia (domáce kino/zosilňovač/receiver).

- Uistite sa, či sú audio káble pripojené k audio vstupu na audio zariadení.
- Prepnite audio zariadenie na jeho správny audio vstupný zdroj.

Žiaden 7.1-kanálový zvuk z reproduktorov audio systému.

- Uistite sa, či disk obsahuje 7.1-kanálový zvuk.
- Uistite sa, či audio zariadenie podporuje 7.1kanálový zvuk.
- Uistite sa, či je audio formát podporovaný diskom a pripojeným audio zariadením (zosilňovač/receiver).

Žiaden zvuk pri HDMI pripojení.

 Nemusíte počuť žiaden zvuk z HDMI výstupu, ak nie je pripojené zariadenie HDCPvyhovujúce alebo ak je len DVI-kompatibilné.

Žiaden sekundárny audio výstup pri funkcii obraz v obraze.

 V prípade voľby [Bitstream] pod [HDMI Audio] alebo [Digital Audio] menu, je interaktívny zvuk ako je sekundárny zvuk pre funkciu obraz v obraze stlmený. Zrušte voľbu [Bitstream].

Prehrávanie

Disk nie je možné prehrávať.

- Uistite sa, či je disk vložený správne.
- Uistite sa, či tento prehrávač podporuje disk.
 Viď "Vaše zariadenie" > "Prehrávateľné média".
- Uistite sa, či tento prehrávač podporuje regionálny kód DVD alebo BD.
- Pri DVD±RW alebo DVD±R sa uistite, či je disk finalizovaný.
- Vyčistite disk.

Dátové súbory (JPEG, MP3, WMA) nie je možné prehrávať alebo načítať.

- Uistite sa, či bol dátový súbor nahratý vo formáte UDF, ISO9660 alebo JOLIET.
- Uistite sa, či zvolená skupina (adresár) neobsahuje viac ako 9,999 súborov pre DVD a 999 súborov pre CD.
- Uistite sa, či je prípona JPEG súboru .jpg, .JPG, .jpeg alebo .JPEG.
- Uistite sa, či je prípona MP3/WMA súboru .mp3 alebo .MP3 a .wma alebo .WMA pre Windows Media™ Audio.

DivX video súbory nie je možné prehrávať.

- Uistite sa, či je DivX video súbor kompletný.
- Uistite sa, či je prípona názvu správna.

Obsah USB flash zariadenia nie je možné čítať.

- Formát USB flash zariadenia nie je kompatibilný s týmto zariadením.
- Maximálna veľkosť podporovanej pamäti je 160 GB.

Na TV sa zobrazí "No entry" alebo "x".

· Daná operácia nie je možná.

Funkcia EasyLink nefunguje.

 Uistite sa, či je tento prehrávač pripojený k EasyLink TV značky Philips a či je [EasyLink] nastavené na [On].

Nie je možné sprístupniť funkciu BD-Live.

- Skontrolujte pripojenie k sieti alebo sa uistite, či bola sieť nastavená.
- Vymažte lokálnu pamäť, internú pamäť (ak je) alebo USB.
- Uistite sa či BD disk podporuje funkciu BD Live.

Sieť

Bezdrôtová sieť nie je nájdená alebo je skreslená.

- Mikrovlnné rúry, mobilné telefóny alebo iné bezdrôtové zariadenia v blízkosti môžu rušiť bezdrôtovú sieť.
- Uistite sa, či firewally vašej siete umožňujú prístup k bezdrôtovému pripojeniu zariadenia.
- Ak bezdrôtová sieť nepracuje správne vo vaše domácnosti, skúste káblové sieťové pripojenie (viď "Začíname" > "Nastavenie siete").

Net TV nepracuje.

• Skontrolujte pripojenie routera (pozrite si návod na obsluhu pre router).

Prehliadanie PC pracuje pomaly.

- Pozrite si návod na obsluhu vášho bezdrôtového routera pre informácie o dosahu, prenosovej rýchlosti a iných faktorov kvality signálu.
- Potrebujete vysoko rýchlostné pripojenie pre váš router.

9 Slovník

A

AVCHD

AVCHD je nový formát (štandard) pre HD video kamery, ktoré môžu byť použité na nahrávanie a prehrávanie HD obraz s vysokým rozlíšením.

В

Blu-ray Disc (BD)

Blu-ray Disc je budúca generácia optického video disku, na ktorý je možné uložiť oveľa viac dát ako na tradičné DVD disky. Veľká kapacita umožňuje využívať funkcie ako sú HD videá, multikanálové priestorové zvuky, interaktívne menu a tak ďalej.

BONUSVIEW

BonusView, taktiež známy ako "Profile 1.1". Okrem základného prehrávania a interaktívnych funkcií, BonusView prehrávače uvedené po 31. októbri 2007 umožňujú užívateľom vychutnávať "Obraz v obraze" (PiP) a sekundárne audio funkcie (užitočné pri hrách, ktoré používajú dodatočný audio tok počas prehrávania filmu) pri kompatibilných BonusView diskoch.

D

Digitálne audio

Digitálne audio je zvukový signál ktorý bol konvertovaný na číselné hodnoty. Digitálny zvuk môže byť prenášaný prostredníctvom viacerých kanálov. Analógový zvuk môže byť prenášaný len prostredníctvom dvoch kanálov.

DivX Video-On-Demand

DivX Certified[®] zariadenie musí byť zaregistrované na prehrávanie DivX Video-on-Demand (VOD) obsah. Na vygenerovanie registračného kódu, vyhľadajte časť DivX VOD v menu nastavení vášho zariadenia. Prejdite na vod.divx.com s týmto kódom na kompletizovanie procesu registrácie a získanie viac informácií o DivX video.

Dolby Digital

Systém priestorového zvuku vyvinutý spoločnosťou Dolby Laboratories ktorý obsahuje až šesť kanálov digitálneho audia (predný ľavý a pravý, priestorový ľavý a pravý, stredový a subwoofer).

DTS

Digital Theatre Systems. Systém priestorového zvuku na poskytovanie 5.1 kanálov samostatného digitálneho audia vo výrobkoch spotrebnej elektroniky a obsahu softvéru. Nie je vyvinutý Dolby Digital.

Н

HDCP

High-bandwidth Digital Content Protection je špecifikácia ktorá poskytuje bezpečný prenos digitálneho obsahu medzi rôznymi zariadeniami (na zabránenie nepovoleného kopírovania).

HDMI

High-Definition Multimedia Interface (HDMI) je vysokorýchlostné digitálne rozhranie, ktoré môže prenášať nekomprimované kvalitné video a digitálne multikanálové audio. Doručuje perfektný obraz a kvalitný zvuk, úplne bez šumu. HDMI je plne spätne kompatibilné s DVI. Ako vyžadujú HDMI štandardy, pripojenie k HDMI alebo DVI výrobkom bez HDCP (Highbandwidth Digital Content Protection) nebude produkovať žiaden video alebo audio výstup.

J

JPEG

Veľmi rozšírený formát digitálnych statických obrázkov. Systém kompresie dát ponúkaný Joint Photographic Expert Group, ktorej funkcie mierne znížia kvalitu zvuku kvôli vysokému pomeru kompresie. Súbory sú rozoznané príponou ".jpg" alebo ".jpeg".

L

LAN (Local Area Network)

Skupina spojených zariadení v spoločnosti, škole alebo domácnosti. Indikuje hranice konkrétnej siete.

Lokálna pamäť

Táto pamäťová oblasť sa používa ako miesto určenia pre druhotný obsah na jeho sekundárne prehrávanie.

Μ

MP3

Formát súboru s kompresiou zvukových dát. "MP3" je skratka Motion Picture Experts Group 1 (alebo MPEG-1) Audio Layer 3. Použitím formátu MP3 môže jedno CD-R, alebo CD-RW obsahovať približne 10-násobne viac dát ako štandardné CD.

Ρ

PBC

Riadenie prehrávania. Systém navigácie Video CD/Super VCD prostredníctvom menu na obrazovke nahratých na disku. Môžete si vychutnať interaktívne prehrávanie a vyhľadávanie.

РСМ

Pulzne kódová modulácia. Digitálny audio kódovací systém.

Pomer strán

Pomer strán sa týka pomeru dĺžky k výške TV obrazoviek. Pomer štandardného TV je 4:3, zatiaľ čo pomer high-definition alebo širokouhlých TV je 16:9. Letter box vám umožňuje vychutnať si obraz so širšou perspektívou na štandardnej 4:3 obrazovke.

R

Regionálny kód

Systém ktorý umožňuje diskom prehrávanie len v určenom regióne. Toto zariadenie bude prehrávať len disky ktoré majú kompatibilné regionálne kódy. Regionálny kód vášho zariadenia môžete nájsť na zadnom paneli. Niektoré disky sú kompatibilné s viacerými ako jedným regiónom (alebo všetkými regiónmi).

W

WMA

Windows Media™ Audio. Ide o technológiu kompresie zvuku vyvinutú spoločnosťou Microsoft Corporation. WMA dáta môžu byť kódované pomocou prehrávača Windows Media Player verzia 9 alebo Windows Media Player pre Windows XP. Súbory sú rozoznávané podľa ich prípony názvu súboru ".wma".



© 2010 Koninklijke Philips Electronics N.V. Všetky práva vyhradené