

Registrujte váš výrobek a získajte podporu na
www.philips.com/welcome

Prehrávač Blu-Ray diskov

BDP3000



Návod na obsluhu

PHILIPS

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.

UMIESTNENIE:

VO VNÚTRÍ, 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 činnosti neotvárajte a nekladajte jeho kryty. Akúkoľvek opravu vždy prenechajte špecializovanému servisu.

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 koncovku sieťovej šnúry.

Zariadenie chráňte pred akoukoľvek vlhkosťou aj pred kvapkami vody.

Laser:

- Typ Laseru:
 - BD Laser dióda: InGaN/AlGaIn
 - DVD Laser dióda: InGaAlP
 - CD Laser dióda: AlGaAs
- Vlnová dĺžka:
 - BD: 405 +5 nm/-5 nm
 - DVD: 650 +13 nm/-10 nm
 - CD: 790 +15 nm/-15 nm
- Výstupný výkon:
 - BD: Max. výkon: 20 mW
 - DVD: Max. výkon: 7 mW
 - CD: Max. výkon: 7 mW

POZOR!



Prítomnosť laserového žiarenia!
Neodkrývať, pokiaľ je prístroj napojený
na zdroj elektrickej energie!

POZOR!



VYSOKÉ NAPÄTIE
Nesnímajte kryty!
Vo vnútri je vysoké napätie!

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 upozornenia	4
2 Vaše zariadenie.....	6
Zdôraznenie funkcií	6
Pohľad na zariadenie	7
3 Pripojenie	9
Pripojenie video/audio káblov	9
Vedenie zvuku do ostatných zariadení	10
Pripojenie siete	11
Pripojenie USB zariadenia	11
Pripojenie sieťovej šnúry	11
4 Začíname	11
Príprava diaľkového ovládača	12
Nájdienie kanálu na sledovanie	12
Použitie hlavného menu	12
Navigácia v menu	12
Voľba jazyka zobrazenia menu	12
Nastavenie siete	12
Použitie Philips EasyLink	13
5 Prehrávanie	13
Prehrávanie disku	13
Prehrávanie videa	14
Prehrávanie hudby	16
Prehliadanie fotografií	17
6 Úprava nastavení.....	18
Nastavenia obrazu	18
Nastavenia zvuku	19
Nastavenia preferencií	20
Nastavenia EasyLink	21
Rozšírené nastavenia	21
7 Dodatočné informácie.....	22
Aktualizácia softvéru	22
Údržba	23
Technické údaje	23
8 Odstránenie možných problémov	24
9 Slovník.....	25

1 Dôležité

Bezpečnostné upozornenia



Varovanie!

- Riziko prehrievania! Nikdy neinštalujte systém domáceho kina do stiesnených priestorov. Vždy ponechajte priestor najmenej 10 cm okolo zariadenia na zaistenie ventilácie. Zaisťte 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.
- Zdržujte 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.

Tento výrobok spĺňa požiadavky pre rádiové rušenie Európskeho spoločenstva.

Tento výrobok vyhovuje požiadavkám nasledujúcich smerníc: 2004/108/EC, 2006/95/EC.



Likvidácia starého výrobku 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. Informujte sa prosím o miestnom systéme separovaného zberu elektrických a elektronických produktov. Konajte prosím podľa miestnych predpisov a nevyhadzujte vaše staré výrobky spolu s štandardným domovým odpadom.



Správna likvidácia vášho zariadenia pomôže zabrániť možnému negatívne 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 negatívne vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie.

Poznámka o autorských právach

Toto zariadenie obsahuje technológiu ochrany,



Be responsible
Respect copyrights

ktorá je schránená určitými U.S. patentmi a ostatnými intelektuálnymi vlastníckymi právami vlastnenými spoločnosťou Macrovision Corporation a ostatnými vlastníckymi práv. Použitie tejto ochrannnej 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 priemerné použitého pre softvérovú výmenu. Táto ponuka platí pre obdobie 3 rokov od dátumu zakúpenia tohto zariadenia.

Na zaistenie zdrojového kódu, píšete Program Manager - Home Video - AV-M 620A, Lorong 1, Innovation Site Singapore Tao Payoh Singapore - 319762

Ochranné známky

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



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



„DVD-VIDEO“ je ochranná známka DVD Format/Logo Licensing Corporation.



„Blu-ray Disc“ a logo „Blu-ray Disc“ sú ochranné známky.



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



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; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 a ostatnými U.S. a svetovými patentmi. DTS je registrovaná ochranná známka a DTS logá, Symbol, DTS-HD a HTS-HD Master Audio | Essential sú ochranné známky spoločnosti DTS, Inc. © 1996-2008, DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.



DivX, DivX Ultra Certified a priradené logá sú ochranné známky spoločnosti



DivX, Inc. a sú použité pod licenciou. Official DivX® Ultra certifikovaný výrobok. Prehráva všetky verzie DivX® video (vrátane DivX® 6) s rozšíreným prehrávaním DivX® média súborov a DivX® Media formátom. Prehráva DivX® video s menu, titulkami a audio stopami.

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.



BONUSVIEW™

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



„x.v.Colour“ je ochranná známka spoločnosti Sony Corporation.

x.v.Colour



2 Vaše zariadenie

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

Zdôraznenie funkcií

Philips EasyLink

Váš prehrávač Blu-ray diskov podporuje funkciu Philips EasyLink, ktorá používa HDMI CEC (Consumer Electronics Control) protokol. EasyLink-kompatibilné zariadenia ktoré sú pripojené prostredníctvom HDMI konektorov môžu byť ovládané jedným diaľkovým ovládačom.



Poznámka

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

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.

BONUSVIEW/PIP (Obraz v obraze)

Ide o novú funkciu BD-Video, ktorá prehráva súčasne primárne video a sekundárne video. Blu-ray prehrávače s Final Standard Profile alebo Profile 1.1 specs môžu prehrávať Bonus View funkcie.

BD-Live













Pripojte tento prehrávač Blu-ray diskov k webovým stránkam filmových štúdií prostredníctvom LAN portu na prístupenie rôznej škály aktuálneho obsahu (napr., obnovené ukážky a exkluzívne špeciálne funkcie). Môžete si taktiež vychutnávať možnosti budúcej generácie, ako sú zvonenia pre mobilné telefóny/tapety, interakcie, živé udalosti a herné aktivity.

Prevzorkovanie DVD pre vylepšenie kvality obrazu

Sledujte disky v najvyššej kvalite obrazu dostupnej pre HDTV. Video prevzorkovanie zvyšuje rozlíšenie disku so štandardným rozlíšením na vysoké rozlíšenie až po 1080p prostredníctvom HDMI pripojenia. Vysoko detailný obraz a vylepšená ostrosť dodáva oveľa realistickejší obraz.

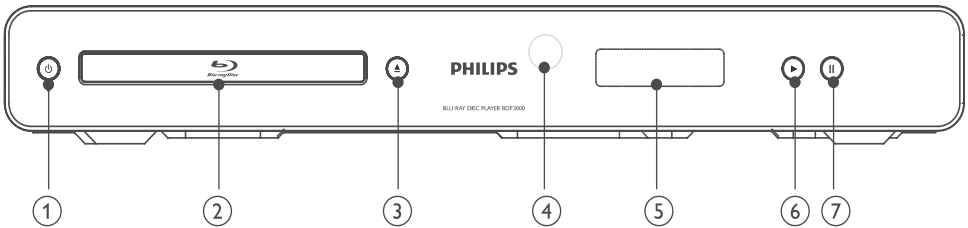
Regionálne kódy

Môžete prehrávať disky s nasledujúcimi regionálnymi kódmi.

Regionálny kód		Krajina
DVD	BD	
		Európa, Veľká Británia
		Ázia, Pacifik, Taiwan, Kórea
		Latin. Amerika
		Austrália, Nový Zéland,
		Rusko, India
		Čína

Pohľad na zariadenie

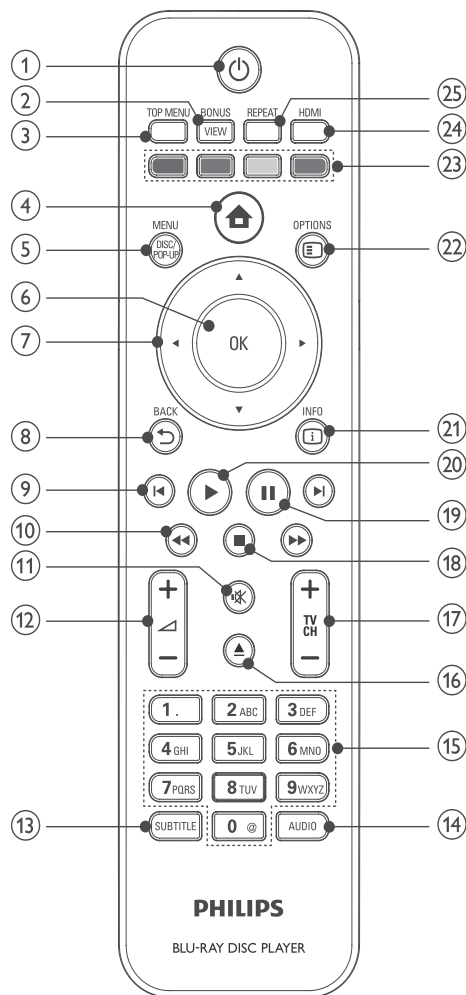
Hlavné zariadenie



- 1 • Stlačením zapnete tento prehrávač alebo ho prepnete do pohotovostného režimu.
- 2 Priestor pre disk
- 3 • Slúži na otvorenie/zatvorenie priestoru pre disk.
- 4 IR senzor
 - Nasmerujte diaľkový ovládač na IR senzor.
- 5 Displej
- 6 • Slúži na spustenie alebo pokračovanie v prehrávaní.
- 7 • Slúži na pozastavenie prehrávania.
 - Slúži na posunutie pozastaveného obrazu o jeden krok dopredu.

Displej predného panelu	Popis
LOADING	Načítanie disku.
UNSUPP	Disk nie je podporovaný.
BD	Blu-ray disk je rozoznaný.
HDMI ERR	HDMI video rozlíšenie nie je podporované TV.
FASTFWD	Režim rýchly posun dopredu.
FASTBWD	Režim rýchly posun dozadu.
SLOWFWD	Režim pomalý posun dopredu.
SETTINGS	Je zobrazené menu nastavení.
HOME	Je zobrazené Home menu.
CHAPTER	Aktuálna kapitola je v režime opakovaného prehrávania kapitoly.
DOLBY D	Je prehrávané Dolby Digital audio.
DOLBY HD	Je prehrávané Dolby HD audio.
UPGRADE	Prebieha proces aktualizácie softvéru.

Diaľkový ovládač



1

- Stlačením zapnete tento prehrávač alebo ho prepnete do pohotovostného režimu.
- Pri aktivácii EasyLink, prepnete tento prehrávač a všetky EasyLink zariadenia do pohotovostného režimu. Pamätajte že musíte stlačiť a podržať najmenej na 3 sekundy.

2 BONUSVIEW

- Slúži na zapnutie alebo vypnutie sekundárneho videa v malom okne v priebehu prehrávania (platné len pre BD-Video ktoré podporuje funkciu BONUSVIEW alebo Obraz v obraze).

3 TOP MENU

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

4

- Slúži na sprístupnenie home menu.

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

- Slúži na prechádzanie cez menu.

8 BACK

- Návrat do predtým zobrazeného menu.

9

- Preskočenie na nasledujúci titul, kapitolu alebo skladbu.

10

- Vyhľadávanie dopredu alebo dozadu.

11

- Stlmenie hlasitosti (platí len pre určité TV značky PHILIPS).

12

- Slúži na úpravu hlasitosti TV (platí len pre určité TV značky PHILIPS).

13 SUBTITLE

- Slúži na voľbu jazyka titulov na disku.

14 AUDIO

- Slúži na voľbu jazyka zvukovej stopy alebo kanálu na disku.

15 Numerické tlačidlá

- Slúžia na voľbu položky na prehrávanie.
- Slúžia na zadanie hodnôt alebo písmen (pomocou zadania SMS štýlom).

16

- Otvorenie alebo zatvorenie priestoru pre disk.

17 TV CH + -

- Slúži na voľbu TV kanálu (platí len pre určité TV značky PHILIPS).

18

- Slúži na zastavenie prehrávania.

19

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

20 ►

- Služi na spustenie alebo pokračovanie v prehrávaní.

21 ⓘ **INFO**

- Služi na zobrazenie aktuálneho stavu alebo informácií o disku.

22 **OPTIONS**

- Služi na sprístupnenie alebo zatvorenie menu možností prehrávania.

23 **Farebné tlačidlá**

- BD: Služia na voľbu úloh alebo možností.

24 **HDMI**

- Služi na voľbu nastavenia HDMI video rozlíšenia.

25 **REPEAT**

- Služi na voľbu režimu opakovaného alebo náhodného prehrávania.

3 Pripojenie

Vykonajte nasledujúce pripojenia na použitie tohto zariadenia.

Základné pripojenia:

- Video
- Audio
- Power

Voľiteľné pripojenia:

- Vedenie zvuku do ostatných zariadení:
 - Digitálny zosilňovač/receiver
 - Analógový stereo systém
- LAN
- USB zariadenie (Ako prídavná pamäť pre aktualizácie softvéru a BD-Live bonus obsah. NIE na prehrávanie)

Poznámka

- Pozrite si typový štítok na zadnej strane výrobku pre hodnoty napájania.
- Ešte skôr ako vykonáte alebo zmeníte akékoľvek prepojenia sa uistite, či sú všetky zariadenia odpojené od elektrickej zásuvky.
- Rozličné typy konektorov môžu byť použité na pripojenie tohto zariadenia k vášmu TV, v závislosti na dostupnosti a vašich požiadavkách. Komplexný interaktívny sprievodca, ktorý vám pomôže pripojiť vaše zariadenie je dostupný na www.connectivityguide.philips.com.

Pripojenie video/audio káblov

Pripojte toto zariadenie k TV na sledovanie prehrávania disku. Zvoľte najlepšie video pripojenie, ktoré môže TV podporovať.

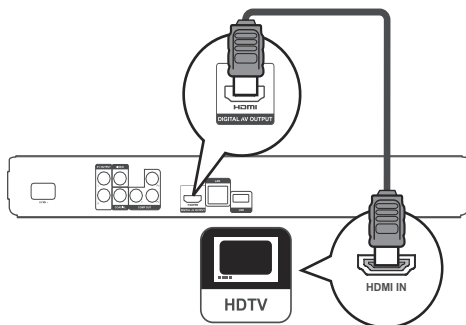
- Možnosť 1: Pripojenie k HDMI konektoru (pre HDMI, DVI alebo HDCP-vyhovujúci TV).
- Možnosť 2: Pripojenie ku komponentnému video konektoru (pre štandardný TV alebo TV s progresívnym snímaním).
- Možnosť 3: Pripojenie k Video konektoru (pre štandardný TV).



Poznámka

- Musíte pripojiť tento výrobok priamo k TV.

Možnosť 1: Pripojenie k HDMI konektoru



1 Pripojte HDMI kábel (nedodaný) k

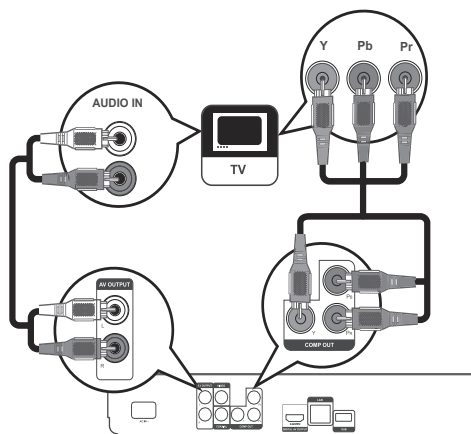
- **HDMI** konektoru na tomto zariadení.
- HDMI vstupnému konektoru na TV.



Tip

- Ak má TV len DVI konektor, pripojte ho cez HDMI/DVI adaptér. Pripojte audio kábel pre výstup zvuku.
- Môžete optimalizovať video výstup. Opakovaným stláčaním HDMI zvoľte najlepšie rozlíšenie, ktoré môže TV podporovať.
- Použite HDMI kábel 2 kategórie (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:
 - konektoru **Y Pb Pr** na tomto prehrávači.
 - COMPONENT VIDEO vstupným konektorom na TV.
- 2 Pripojte audio kábel ku:
 - konektorom **AUDIO L/R-AV OUTPUT** na tomto prehrávači
 - AUDIO vstupným konektorom na TV.



Tip

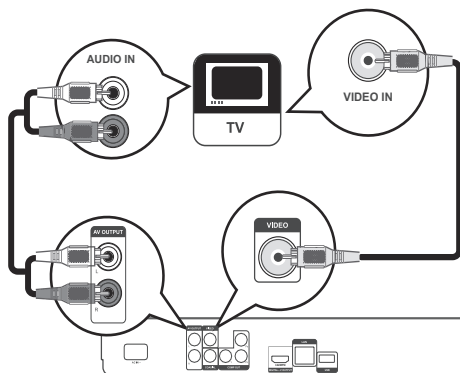
- Komponentný video vstupný konektor na vašom TV môže byť označený ako Y Pb/Cb Pr/Cr alebo YUV.



Poznámka

- Tento typ pripojení poskytuje dobrú kvalitu obrazu.

Možnosť 3: Pripojenie ku kompozitnému video konektoru



- 1 Pripojte kompozitný video kábel ku:
 - konektoru **VIDEO** na tomto prehrávači.
 - VIDEO vstupnému konektoru na TV.
- 2 Pripojte audio kábel ku:
 - konektorom **AUDIO L/R-AV OUTPUT** na tomto prehrávači
 - AUDIO vstupným konektorom na TV.



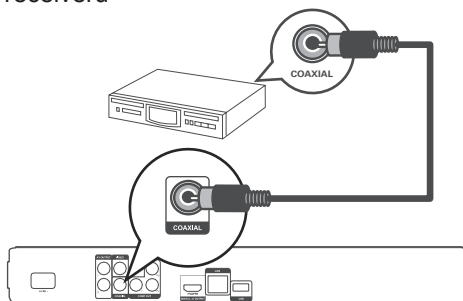
Tip

- Video vstupný konektor na TV môže byť označený ako A/V IN, VIDEO IN, COMPOSITE alebo BASEBAND.
- Tento typ pripojení poskytuje štandardnú kvalitu obrazu.

Vedenie zvuku do ostatných zariadení

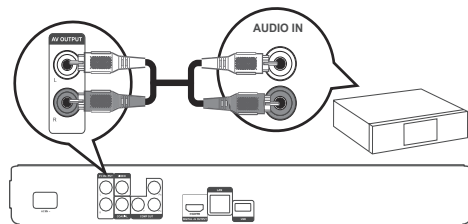
Vedte zvuk z tohto prehrávača do ostatných zariadení na vylepšenie prehrávania zvuku.

Pripojenie k digitálnemu zosilňovaču/receiveru



- 1 Pripojte koaxiálny kábel (nie je dodaný) ku:
 - konektoru **COAXIAL** na tomto prehrávači.
 - COAXIAL/DIGITAL vstupnému konektoru na zariadení.

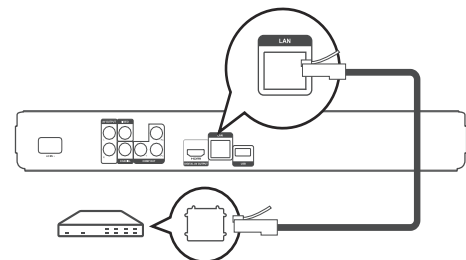
Pripojenie analógového stereo systému



- 1 Pripojte audio káble ku:
 - konektorom **AUDIO L/R-AV OUTPUT** na tomto prehrávači.
 - AUDIO vstupným konektorom na zariadení.

Pripojenie siete

Pripojte toto zariadenie k sieti na vychutnanie aktualizácií softvéru a BD-Live bonus obsahu.



- 1 Pripojte sieťový kábel (nie je dodávaný) ku:
 - konektoru **LAN** na tomto prehrávači.
 - konektoru LAN na širokopásmovom modeme alebo routeri.

Poznámka

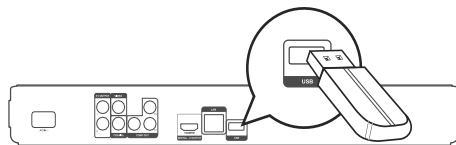
- Internetový prístup k webovej stránke Philips pre aktualizáciu softvéru nemusí byť umožnený, v závislosti na používanom routeri alebo poskytovateľovi služby internetu. Kontaktujte vášho poskytovateľa služby.

Pripojenie USB zariadenia

USB zariadenie poskytuje prídavnú pamäť pre aktualizácie softvéru a BD-Live bonus obsah.

Poznámka

- Tento prehrávač nemôže prehrávať žiadne audio/video/ foto súbory uložené v USB zariadení.



- 1 Pripojte USB zariadenie k **USB** konektoru na tomto prehrávači.

Poznámka

- Pripojte USB zariadenie len k **USB** konektoru na tomto zariadení.
- Spoločnosť Philips nezaručuje 100% spoluprácu so všetkými USB zariadeniami.

Pripojenie sieťovej šnúry

Upozornenie

- Hrozí nebezpečenstvo poškodenia zariadenia! Uistite sa, či napätie v napájacej sieti korešponduje s 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.
 - ↳ Tento prehrávač je teraz pripravený 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.

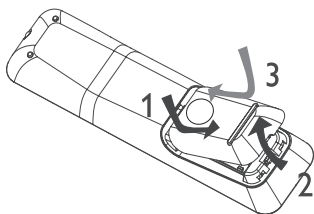
Vždy sa riadte inštrukciami v tejto kapitole po poradi.

Príprava diaľkového ovládača



Upozornenie

- Nebezpečenstvo výbuchu! Vždy udržiavajte batérie mimo tepla, slnečného žiarenia alebo ohňa. Nikdy nehádzajte batérie do ohňa.



- 1 Otvorte priestor pre batérie.
- 2 Vložte 2 AAA batérie so správnou polaritou (+/-) podľa zobrazenia.
- 3 Zatvorte priestor pre batérie.



Poznámka

- Ak nebudete používať diaľkový ovládač dlhší čas, vyberte z neho batérie.
- Nepoužívajte staršie a nové alebo rozličné typy batérií.
- Batérie obsahujú chemické látky, mali by byť preto prepopisovo likvidované.

Nájdenie kanálu na sledovanie

- 1 Stlačením zapnete tento prehrávač.
- 2 Zapnite TV a prepnite ho na správny video vstupný kanál (Pozrite si návod na obsluhu TV pre spôsob voľby príslušného kanálu.)

Použitie hlavného menu



- 1 Stlačte .
 - Zvoľte **[Play Disc]** na spustenie prehrávania disku.
 - Zvoľte **[Settings]** na sprístupnenie menu nastavení.

Navigácia v menu

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

Tlačidlo	Funkcia
▲▼	Posun hore alebo dole.
◀▶	Posun doľava alebo doprava.
OK	Potvrdenie voľby.
<div>1 2 3 4 5 6 7 8 9 0</div>	Zadanie čísel.

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 na TV podporovaný týmto zariadením).

- 1 V Home menu, zvoľte **[Settings]** a stlačte **OK**.
- 2 Zvoľte **[Preference Setup]**, potom stlačte **▶**.
- 3 Zvoľte **[OSD Language]**, potom stlačte **▶**.

Video Setup	OSD Language	English
	Parental Control	Français
Audio Setup	Screen Saver	Deutsch
	Change PIN	Italiano
Preference Setup	Display Panel	Español
	Auto Standby	Nederlands
EasyLink Setup	PBC	Svenska
Advanced Setup		Português

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

Nastavenie siete

Na umožnenie aktualizácie softvéru tohto zariadenia a BD-Live bonus obsahu pri niektorých Blu-ray diskoch, nastavte pripojenie siete.



Poznámka

- Uistite sa či je pripojený sieťový kábel a zapnutý router.

- 1 Pripojte tento prehrávač k širokopásmovému modemu alebo routeru.

- 2 V Home menu, zvolte **[Settings]** a stlačte OK.
- 3 Zvolte **[Advanced Setup]**, potom stlačte ►.
- 4 Zvolte **[Network]**, potom stlačte OK.
- 5 Zvolte **[Next]** v menu, potom stlačte OK.
 - ↳ Prehrávač začne detekovať, či existuje pripojenie k sieti.
 - Ak preskúšanie pripojenia zlyhalo, zvolte **[Retry]** a stlačte OK na opätovné pripojenie k sieti.
- 6 Keď je pripojenie nadviazané, IP adresa sa získa automaticky.
 - Ak sa nezíska žiadna IP adresa, zvolte **[Retry]** a stlačte OK na opätovný pokus o získanie IP adresy.
- 7 Zvolte **[Finish]** v menu, potom stlačte OK na ukončenie.



Poznámka

- Tento prehrávač nepodporuje automatickú detekciu prechádzajúcich káblov.
- Načítanie BD-Live obsahu z internetu môže trvať istý čas, v závislosti na veľkosti súboru a rýchlosti internetového pripojenia.

Použitie Philips EasyLink

Tento prehrávač podporuje funkciu Philips EasyLink, ktorá používa protokol HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Môžete použiť jeden diaľkový ovládač na ovládanie EasyLink-kompatibilných 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 tlačidla **STANDBY** na diaľkovom ovládači zapnete tento prehrávač.
 - ↳ TV (ak podporuje prehrávanie jedným dotykom) sa zapne automaticky a prepne na vhodný video-vstupný kanál.
 - ↳ Ak je v prehrávači vložený disk, automaticky sa začne jeho prehrávanie.

Prepnutie do pohotovostného režimu jedným dotykom

- 1 Stlačte a podržte tlačidlo **STANDBY** na diaľkovom ovládači na viac ako 3 sekundy.
 - ↳ Všetky pripojené zariadenia (ak zariadenie podporuje danú funkciu) sa automaticky prepnu do pohotovostného režimu.



Poznámka

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

5 Prehrávanie

Prehrávanie disku



Upozornenie

- Nikdy nekladajte žiadne predmety iné ako disky do priestoru pre disk.
- Nikdy sa nedotýkajte optiky disku v priestore pre disky.

- 1 Stlačením ► otvorte priestor pre disk.
- 2 Vložte disk potlačenou stranou smerom hore.
- 3 Stlačením ► zatvorte priestor pre disk a spustíte prehrávanie disku.
 - Pre zobrazenie prehrávaného disku prepnite TV na príslušný kanál pre tento prehrávač.
 - Na zastavenie prehrávania stlačte ■.

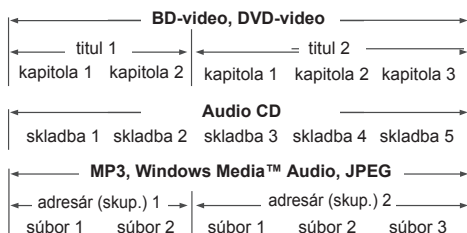


Poznámka

- Skontrolujte typy podporovaných diskov. (viď „Technické údaje“ > „Prehrávané 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.

Štruktúra obsahu disku

Štruktúra obsahu disku je všeobecne rozdelená podľa zobrazenia ďalej.



- [titul/kapitola] sa týka obsahu na BD/DVD.
- [skladba] sa týka obsahu na audio CD.
- [adresár/súbor] sa týka obsahu na disku vo formáte MP3/WMA/JPEG.

Prehrávanie videa

Ovládanie video prehrávania

- 1 Spustíte prehrávanie titulu.
- 2 Použijete diaľkový ovládač na ovládanie titulu.

Tlačidlo	Funkcia
⏏	Pozastavenie prehrávania.
▶	Spustenie alebo pokračovanie v prehrávaní.
■	Zastavenie prehrávania.
⏮/⏭	Preskočenie na predchádzajúci/nasledujúci titul alebo kapitolu.
⏮/⏭	Rýchle vyhľadávanie dopredu (doprava) alebo dozadu (dofava). Opakovaným stláčaním zmeníte rýchlosť vyhľadávania. <ul style="list-style-type: none"> • 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 Spustíte prehrávanie titulu.
- 2 Použijete diaľkový ovládač na zmenu video prehrávania.

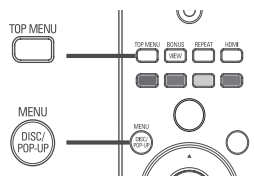
Tlačidlo	Funkcia
AUDIO	Voľba jazyka zvukovej stopy alebo kanálu na disku.
SUBTITLE	Voľba jazyka titulkov na disku.

Tlačidlo	Funkcia
REPEAT	Voľba alebo vypnutie režimu opakovaného alebo náhodného prehrávania. <ul style="list-style-type: none"> • Možnosti opakovania sa líšia v závislosti na type disku. • Pri VCD, je opakované prehrávanie možné len vtedy, ak je vypnutý režim PBC.
INFO	Zobrazenie aktuálneho stavu alebo informácií o disku.
OPTIONS	Sprístupnenie alebo zatvorenie menu možností prehrávania.
BONUSVIEW	Zapnutie alebo vypnutie sekundárneho videa v malom okne počas prehrávania (platí len pre BD-Video, ktoré podporuje funkciu BONUSVIEW alebo obraz v obraze).

Poznámka

- 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/SCVD/DivX disk:


- **DISC MENU** zobrazuje obsah disku.




Tip

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


Voľba titulu/kapitoly

- 1 Počas prehrávania, stlačte  **OPTIONS**.
↳ Zobrazí sa menu možností prehrávania.
- 2 Zvoľte **[Titles]** alebo **[Chapters]** v menu, potom stlačte **OK**.
- 3 Zvoľte číslo titulu alebo kapitoly, potom stlačte **OK**.



Preskočenie prehrávania na určitý čas

- 1 Počas prehrávania, stlačte  **OPTIONS**.
↳ Zobrazí sa menu možností prehrávania.
- 2 Zvoľte **[Time Search]** v menu, potom stlačte **▶**.
- 3 Stláčaním **Navigačných tlačidiel** zmeňte čas, na ktorý chcete preskočiť, potom stlačte **OK**.

Zväčšenie/zmenšenie

- 1 Počas prehrávania, stlačte  **OPTIONS**.
↳ Zobrazí sa menu možností prehrávania.
- 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 opakovane stlačte **◀**, pokiaľ nezvoľíte faktor zväčšenia [1X].

Opakované prehrávanie určitého úseku


- 1 V priebehu prehrávania, stlačte  **OPTIONS**.
↳ Zobrazí sa menu možností prehrávania.
- 2 Zvoľte **[Repeat A-B]** v menu, potom stlačením **OK** nastavte bod začiatku.
- 3 Pokračujte vo video prehrávaní, potom stlačením **OK** nastavte bod konca.
 - ↳ Začne sa opakované prehrávanie.
 - Na zrušenie režimu opakovaného prehrávania, stlačte  **OPTIONS**, 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

- 1 V priebehu prehrávania, stlačte  **OPTIONS**.
↳ Zobrazí sa menu možností prehrávania.
- 2 Zvoľte **[Angle List]** v menu, potom stlačte **▶**.
- 3 Zvoľte možnosť uhlu pohľadu, potom stlačte **OK**.
↳ Prehrávanie sa zmení na zvolený uhol pohľadu.




Poznámka

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

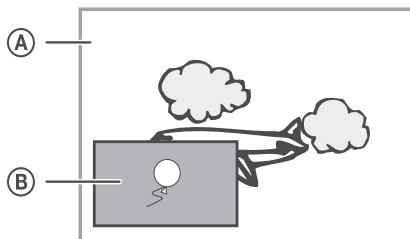
Prehrávanie BD-Video

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 stlačením **OK** spustíte prehrávanie.
 - 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

Pri disku kompatibilnom s funkciou BONUSVIEW alebo obraz v obraze, môžete priamo sledovať dodatočný obsah (ako sú komentáre) v malom okne na obrazovke.



- (A) Primárne video
- (B) Sekundárne video

- 1 Stlačením **BONUSVIEW** zapnite alebo vypnite okno sekundárneho videa.
- 2 Stlačte  **OPTIONS**.
↳ Zobrazí sa menu možností prehrávania.
- 3 Zvoľte **[2nd Audio Language]** alebo **[2nd Subtitle Language]** v menu, potom stlačte .
- 4 Zvoľte jazyk prehrávania, potom stlačte **OK**.

Vychutnanie si BD-Live

(platí len pre BD Live aktívne BD-Video)

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.


Poznámka

- Je odporúčané použiť USB bez žiadnych údajov (minimálne 1GB voľného miesta) alebo formátovať USB skôr, ako skopírujete údaje z internetu alebo disku.

Prehrávanie DivX® video

DivX video je formát digitálneho média, ktorý zachováva vysokú kvalitu napriek vysokej miere kompresie. Môžete si vychutnať DivX video na certifikovanom výrobku.

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

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(R) VOD Code]**).
- Môžete prehrávať DivX video súbory až do 4GB.
- Tento prehrávač môže zobraziť až 45 znakov v titulkoch.

Prehrávanie hudby



Ovládanie skladby

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

Tlačidlo	Funkcia
	Pozastavenie prehrávania.
	Spustenie alebo pokračovanie v prehrávaní.
	Zastavenie prehrávania.
	Preskočenie na predchádzajúcu/nasledujúcu skladbu.
         	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 vysoko kompresovaných audio súborov (súbory s .mp3 alebo .wma príponami).

- 1 Vložte disk alebo USB, ktorý obsahuje MP3/WMA hudbu.
- 2 Stlačte , zvoľte **[Play Disc]** alebo **[USB]**, potom stlačte **OK**.
↳ Zobrazí sa menu obsahu.
- 3 Zvoľte adresár, potom stlačte **OK**.
- 4 Zvoľte súbor na prehrávanie, potom stlačte **OK**.
 - Pre návrat do hlavného menu stlačte  **BACK**.



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.
- Tento prehrávač 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 fotografií

Postupné prehliadanie fotografií

Tento prehrávač môže prehrávať JPEG fotografie (súbory s príponami .jpeg alebo .jpg).

- 1 Vložte disk, ktorý obsahuje JPEG fotografie.
- 2 Stlačte , zvolte **[Play Disc]**, potom stlačte **OK**.
↳ Zobrazí sa menu obsahu.
- 3 Zvoľte adresár fotografií, potom stlačte **OK**.
 - Pre voľbu fotografie stlačte **Navigačné tlačidlá**.
 - Na zväčšenie zvolenej fotografie a spustenie postupného prehliadania stlačte **OK**.
- 4 Stlačením **OK** spustíte 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 zobrazíť len snímky digitálneho fotoaparátu podľa JPEG-EXIF formátu, typicky používané väčšinou digitálnych fotoaparátov. Nie je možné zobrazíť 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 Spustíte postupné prehliadanie.
- 2 Použite diaľkový ovládač na ovládanie fotografií.

Tlačidlo	Funkcia
	Otočenie snímky proti/v smere hodinových ručičiek.
	Prevrátenie snímky horizontálne/vertikálne.
	Zastavenie prehrávania.



Poznámka

- Niektoré operácie nemusia pracovať s niektorými diskami alebo súbormi.

Nastavenie intervalu a animácie postupného prehliadania

- 1 V priebehu prehrávania, stlačte **OPTIONS**.
↳ Zobrazí sa menu možností prehrávania.
- 2 Zvoľte **[Duration per slide]** v menu, potom stlačte **OK**.
- 3 Zvoľte dobu trvania, potom stlačte **OK**.
- 4 Zvoľte **[Slide Animation]** v menu, potom stlačte **OK**.
- 5 Zvoľte typ efektu animácie, potom stlačte **OK**.

Postupné prehliadanie snímok s hudbou

Súčasným prehrávaním MP3/WMA hudobných súborov a JPEG snímok vytvoríte hudobné prehliadanie.



Poznámka

- Na vytvorenie postupného prehliadania s hudbou, musíte uložiť MP3/WMA a JPEG súbory na jeden disk.

- 1 Spustíte prehrávanie MP3/WMA hudby.
- 2 Stlačte **BACK** pre návrat do hlavného menu.
- 3 Prejdite na foto adresár/album a stlačením **OK** spustíte 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 .

6 Úprava nastavení



Poznámka

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

Nastavenia obrazu

- 1 Stlačte .
- 2 Zvoľte **[Settings]**, potom stlačte **OK**.
- 3 Zvoľte **[Video Setup]**, potom stlačte .

Video Setup	Audio	● English
	Subtitle	● Off
Audio Setup	Disc Menu	● English
Preference Setup	TV Display	● 16:9 Widescreen
	HDMI Video	● Auto
EasyLink Setup	HDMI Deep Color	● Auto
	Component Video	● 480i/576i
Advanced Setup	Picture Settings	● Standard

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

[Audio]

Voľba jazyka zvukovej stopy pre prehrávanie disku.

[Subtitle]

Voľba jazyka titulkov pre prehrávanie disku.

[Disc Menu]

Voľba jazyka pre menu disku.



Poznámka

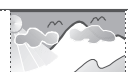
- Ak jazyk ktorý ste nastavili nie je dostupný na disku, disk používa vlastný počiatočný jazyk.
- Pri niektorých diskoch, jazyk titulkov/zvuku môže byť zmenený z menu disku.

[TV Display]

Zvoľte formát zobrazenia:



4:3 Letter Box (LB)



4:3 Pan Scan (PS)



16:9 (Wide Screen)

- **[4:3 Letter Box]** – Pre TV s obrazom 4:3: širokohlý obraz sa zobrazí s čiernymi pásmi v hornej a spodnej časti obrazovky.
- **[4:3 Pan Scan]** – Pre TV s obrazom 4:3: zobrazenie s úplnou výškou s ukrojenými okrajmi.
- **[16:9 Wide Screen]** – Pre širokohlý TV: pomer strán 16:9.



Poznámka

- Ak zvolená možnosť **[4:3 Panscan]** nie je podporovaná diskom, obraz sa zobrazí vo formáte **[4:3 Letterbox]**.

[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.
- **[480/576i, 480/576p, 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 alebo opakovane stlačte **HDMI** dovtedy, pokiaľ sa nezobrazí obraz.

[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]** – Na výstupe je 12 bitová farba, ktorá 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.

- **[480/576i, 480/576p, 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.

[Black Level]

Vylepšenie kontrastu čiernej farby.

- **[Normal]** – Štandardná úroveň čiernej.
- **[Enhanced]** – Vylepšená úroveň čiernej.

Nastavenia zvuku

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

Video Setup	Night Mode
	HDMI Audio
Audio Setup	Digital Audio
	PCM Downsampling
Preference Setup	
EasyLink 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 .

[Night Mode]

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

- **[Auto]** – 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.

[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.

Nastavenia preferencií

- 1 Stlačte .
- 2 Zvoľte **[Settings]**, potom stlačte **OK**.
- 3 Zvoľte **[Preference Setup]**, potom stlačte .

Video Setup	OSD Language ● English
	Parental Control ● Off
Audio Setup	Screen Saver ● Off
	Change PIN ●
Preference Setup	Display Panel ● Normal
	Auto Standby ● On
EasyLink Setup	PBC ● On
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 .

[OSD Language]

Voľba počiatočného 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).

[Parental Control]

Obmedzenie prístupu k diskom, ktoré nie sú vhodné pre deti. Tieto typy diskov 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.
- Úrovně 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.

[Change PIN]

Nastavenie alebo zmena hesla.

- 1) 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.

[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.

Nastavenia EasyLink

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

Video Setup	EasyLink ● On
	One Touch Play ● On
Audio Setup	One Touch Standby ● On
Preference Setup	
EasyLink 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 .

[EasyLink]

Tento prehrávač 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 podporuje prehrávanie jedným dotykem) sa automaticky zapne a prepne na príslušný video vstupný kanál. Začne sa prehrávanie disku, ak je v zariadení disk.

- **[On]** – Zapnutie funkcie prehrávania jedným dotykem.
- **[Off]** – Deaktivácia funkcie prehrávania jedným dotykem.

[One Touch Standby]

Keď stlačíte a podržíte tlačidlo **STANDBY**  na diaľkovom ovládači, všetky pripojené HDMI CEC zariadenia (ak podporujú prepnutie do pohotovostného režimu jedným dotykem) sa súčasne prepnú do pohotovostného režimu.


- **[On]** – Zapnutie funkcie prepnutia do pohotovostného režimu jedným dotykem.
- **[Off]** – Deaktivácia funkcie prepnutia do pohotovostného režimu jedným dotykem.




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 funkčnosť so všetkými HDMI CEC kompatibilnými zariadeniami.

Rozšírené nastavenia

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

Video Setup	BD Live Security ● Off
	Network ●
Audio Setup	Software Download ●
	Clear Local Storage ●
Preference Setup	DivX® VOD Code ●
EasyLink Setup	Version Info ●
	Restore Factory Settings ●
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 .

[BD Live Security]

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

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

[Network]

Nastavenie pripojenia k internetu na stiahnutie aktualizácie softvéru a sprístupnenie BD-Live bonus obsahu. Prevedie vás krok za krokom procesom inštalácie siete.



Poznámka

- Pre podrobnejšie nastavenie siete, viď „Začínáme“ > „Nastavenie siete“.

[Software Download]

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

- **[USB]** – Stiahnutie softvéru prostredníctvom USB.
- **[Network]** – Stiahnutie softvéru prostredníctvom siete.



Poznámka

- Pre podrobnejšie informácie o aktualizácii softvéru, viď „Dodatočné informácie“ > „Aktualizácia softvéru“.

[Clear Local Storage]



Poznámka

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

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

- Môžete použiť USB zariadenie ako externú pamäť na uloženie stiahnutých súborov.
- Lokálna pamäť je adresár (BUDA) nachádzajúci sa v pripojenom USB zariadení.

[DivX(R) VOD Code]

Zobrazenie DivX® registračného kódu.



Tip

- 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.



Tip

- 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 vášho systému domáceho kina s najnovšou verziou softvéru (ak je k dispozícii) na webstránke Philips.

- 1 Stlačte **⬆**.
- 2 Zvoľte **[Settings]**, potom stlačte **OK**.
- 3 Zvoľte **[Advanced Setup]** > **[Version Info]**, potom stlačte **OK**.

Aktualizácia softvéru prostredníctvom siete

- 1 Nastavte sieťové pripojenie (viď kapitola „Začínáme“ > „Nastavenie siete“).
- 2 V hlavnom menu, zvoľte **[Settings]** > **[Advanced Setup]** > **[Software Download]** > **[Network]**.
 - ↳ Ste vyzvaní spustiť proces aktualizácie, ak je detekované médium aktualizácie.
- 3 Podľa inštrukcií na TV potvrdte operáciu aktualizácie.
 - ↳ Keď je aktualizácia softvéru kompletná, tento prehrávač sa automaticky prepne do pohotovostného režimu.
- 4 Odpojte sieťovú šnúru na niekoľko sekúnd a opäť pripojte na opätovné naštartovanie prehrávača.

Aktualizácia softvéru prostredníctvom USB

- 1 Prejdite na www.philips.com/support pre kontrolu najnovšej verzie softvéru dostupnej pre tento prehrávač.
- 2 Stiahnite softvér na USB kľúč.
- 3 Zasuňte USB kľúč do **USB** konektora na zadnom paneli.
- 4 V hlavnom menu, zvoľte **[Settings]** > **[Advanced Setup]** > **[Software Download]** > **[USB]**.

- 5** Podľa inštrukcií na TV potvrdíte operáciu aktualizácie.
- ↳ Keď je aktualizácia softvéru kompletná, tento prehrávač sa automaticky prepne do pohotovostného režimu.
- 6** Odpojte sieťovú šnúru na niekoľko sekúnd a opäť pripojte na opätovné naštartovanie prehrávača.



Poznámka

- Nevypínajte napájanie ani neodpájajte USB počas aktualizácie softvéru, keďže to môže poškodiť prehrávač.

Údržba



Upozornenie

- Nikdy nepoužívajte prostriedky ako je benzín, riedidlo, komerčne dostupné čističe alebo antistatické spreje určené pre disky a prehrávač.

Čistenie diskov

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

Technické údaje



Poznámka

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

Prehrávací médiá

BD-Video, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, Audio CD, Video CD/SVCD, Picture CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX (Ultra)-CD.

Dodávané príslušenstvo

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

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 ohm)
 - Pb: 0.7 Vpp (75 ohm)
 - Pr: 0.7 Vpp (75 ohm)
- HDMI výstup: 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

Audio

- 2 kanálový analógový výstup
 - Audio predný L+P: 2 Vrms (> 1 kohm)
- Digitálny výstup: 0.5 Vp-p (75 ohm)
 - Koaxiálny
- HDMI výstup:
- Vzorkovacia frekvencia:
 - MP3: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44.1 kHz, 48 kHz
- Konštantná bitová rýchlosť:
 - MP3: 112 kbps - 320 kbps
 - WMA: 48 kbps - 192 kbps

USB

- Ako prídavná pamäť pre aktualizáciu softvéru a BD-Live bonus obsah. Nie pre prehrávanie médií.

Hlavné zariadenie

- Napájanie elektrickou energiou:
 - Európa: 220~230V ~AC, ~50 Hz
 - Rusko: 220~230V ~AC, ~50 Hz
 - Ázia pacifická: 110~240V ~AC, 50~60 Hz
 - Latin. Amerika: 110~240V ~AC, 50~60 Hz
 - Čína: 110~240V ~AC, ~50 Hz
- Spotreba elektrickej energie: 25 W
- Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime: 1 W
- Rozmery (š x v x h): 435 x 58 x 227 (mm)
- Hmotnosť: 2.5 kg

Laser

- Typ lasera:
 - BD Laserová dióda: InGaN/AlGaIn
 - DVD Laserová dióda: InGaIP
 - CD Laserová dióda: A IGAAs
- Vlnová dĺžka:
 - BD: 405 +5 nm/-5 nm
 - DVD: 650 +13 nm/-10 nm
 - CD: 790 +15 nm/-15 nm
- Výstupný výkon:
 - BD: Max. hodnoty: 20 mW
 - DVD: Max. hodnoty: 7 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. Ak kontaktujete spoločnosť Philips, budete požiadaní zadať číslo modelu a sériové číslo vášho systému domáceho kina. Číslo modelu a sériové číslo sa nachádza na zadnej alebo spodnej strane vášho systému domáceho kina. Tu si zapíšete dané čísla:

Číslo modelu _____

Sériové číslo _____

Hlavné zariadenie

Žiadna reakcia na diaľkový ovládač.

- Pripojte tento prehrávač k sieťovej zásuvke.
- Nasmerujte diaľkový ovládač na iR senzor tohto prehrávača.
- 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 tento prehrávač pripojený 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.
- Ak sa to stane pri zmene nastavenia **[HDMI Video]**, opakovane stláčajte **HDMI** na diaľkovom ovládači dovtedy, 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.
- Pridajte audio vstup na TV k príslušnému video vstupu. Viď návod na obsluhu TV pre viac informácií.

Žiaden audio výstup z reproduktorov audio zariadenia (systém domáceho kina/ 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 zvuk pri HDMI pripojení.

- Nemusíte počuť žiaden zvuk z HDMI výstupu, ak nie je pripojené zariadenie HDCP-kompatibilné 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 „Technické údaje“.
- Uistite sa, či tento prehrávač podporuje regionálny kód DVD alebo BD.
- Pri DVD±RW alebo DVD±R sa uistite, či je disk finalizovaný.
- Vycistite 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.

Na TV sa zobrazí „No entry“.

- 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]**.

USB zariadenie nie je možné prehrať na tomto zariadení.

- Toto zariadenie nemôže prehrávať žiadne audio/video/foto súbory uložené v USB zariadení. USB pripojenie pracuje len pre aktualizácie softvéru a BD-Live bonus obsah.

Nie je možné sprístupniť funkciu BD-Live.

- Skontrolujte pripojenie k sieti alebo sa uistite, či bola sieť nastavená.
- Vymažte lokálnu pamäť.
- Uistite sa či BD disk podporuje funkciu BD Live.
- Uistite sa či je dostatok miesta v USB kľúči (odporúčané mať najmenej 1GB voľného miesta).

9 Slovník

B

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

Ide o BD-Video (Final Standard profil alebo profil 1.1), ktoré podporuje interaktívny obsah kódovaný na disku, ako je napríklad obraz v obraze. To znamená, že môžete súčasne prehrávať primárne video a sekundárne video.

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.

H

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. Súboru sú rozpoznávané 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.

M

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.

P

PBC

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

PCM

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. Súboru sú rozpoznávané podľa ich prípony názvu súboru „.wma“.

