

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

DVD SYSTÉM DOMÁCEHO KINA

HTS4600



Návod na obsluhu

PHILIPS

„UŽÍVATEĽ BY SI MAL VŠIMNÚŤ ŽE NIE VŠETKY VYSOKOKVALITNÉ TV SÚ PLNE KOMPATIBILNÉ S TÝMTO PRODUKTOM A MÔŽU SPÔSOBIŤ NESPRÁVNE ZOBRAZENÝ OBRAZ. V PRÍPADE 525 ALEBO 625 PROBLÉMOV S PROGRESÍVNÝM SNÍMANÍM OBRAZU ODPORÚČAME ABY UŽÍVATEĽ PREPOL PREPOJENIE NA „STANDARD DEFINITION“ VÝSTUP. AK MÁTE NEJAKÉ OTÁZKY TÝKAJÚCE SA MOŽNOSTÍ TV S TÝMTO MODELOM 525P 625P DVD PREHRÁVAČA, KONTAKTUJTE NAŠE ZÁKAZNÍCKE SERVISNÉ STREDISKO.

POZOR!



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

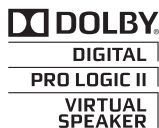
POZOR!



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.



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



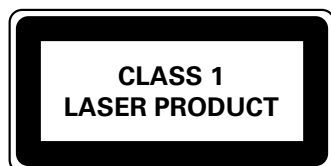
Vyrobené pod licenciou od jedného alebo viacerých z nasledujúcich DTS, Inc. U.S. Pat. No's. 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535 a ostatnými U.S. a svetovými patentmi. „DTS“ a „DTS Digital Surround“ sú registrované ochranné známky Digital Theater Systems, Inc. Copyright 1996-2007, 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® súborov médií a DivX® Media Format.



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



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



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



ENERGY STAR a symbol ENERGY STAR sú registrované U.S. symboly.

LASER

• Typ	Polovodičový laser GaAlAs
• Vlnová dĺžka	650 - 660 nm (DVD) 784 - 796 nm (CD)
• Výstupný výkon	6 mW (DVD) 7 mW (VCD/CD)
• Rozbiehavosť lúča	60 stupňov

Obsah

1 Dôležité	5	6 Nastavenie zvuku	32
Bezpečnostné informácie	5	Nastavenie hlasitosti	32
2 Vaše zariadenie	6	Výber priestorového zvuku	32
Zvýraznenie funkcií	6	Výber zvukového efektu	32
Pohľad na zariadenie	7	7 Úprava nastavení	33
3 Pripojenie	10	Základné nastavenie	33
Umiestnenie zariadenia	10	Nastavenie zvuku	34
Pripojenie video káblov	11	Nastavenie obrazu	35
Pripojenie reproduktorov k		Vlastnosti	38
subwooferu	13	8 Dodatočné informácie	41
Pripojenie subwoofera a		Aktualizácia softvéru	41
rozhlasovej antény	13	Údržba	41
Pripojenie audio káblov/iných		Technické údaje	42
zariadení	14	9 Odstránenie možných	
Pripevnenie stojanu k DVD		problémov	43
systému domáceho kina	15	10 Slovník	45
Montáž DVD systému domáceho			
kina/reproduktorov	16		
4 Začíname	17		
Príprava diaľkového ovládača	17		
Vyhľadanie správneho kanálu			
sledovania	18		
Voľba jazyka zobrazenia menu	18		
Zapnutie progresívneho snímania	19		
Aktivácia EasyLink ovládania	20		
Voľba zdroja prehrávania	21		
5 Prehrávanie	22		
Prehrávanie z disku	22		
Prehrávanie videa	23		
Zmena video prehrávania	23		
Prehrávanie hudby	26		
Prehliadanie fotografií	27		
Prehrávanie z USB zariadenia	29		
Prehrávanie z prenosného			
prehrávača	29		
Prehrávanie z rádia	30		

1 Dôležité

Bezpečnostné informácie



Varovanie!

Riziko požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom!

- Zaisťte, aby vzduch mohol voľne prúdiť cez vetracie otvory do zariadenia. Ponechajte najmenej 5~10 cm voľného priestoru okolo zariadenia.
- Nikdy nevystavujte zariadenie priamemu slnečnému žiareniu, otvorenému ohňu alebo teplu.
- Nikdy nepokladajte toto zariadenie na iné elektrické zariadenie.
- Vypnite zariadenie počas búrky.
- Nikdy neskladajte kryty zariadenia. Opravy prenechajte kvalifikovanému personálu.
- Udržujte toto zariadenie mimo vody, vlhkosti a tektutín.



Upozornenie!

- Ak nebudete zariadenie dlhší čas používať, vyberte batérie.
- Nekombinujte batérie (staré a nové, alkalické a uhlíkové, atď.).
- Batérie obsahujú chemické látky, preto musia byť zlikvidované správnym spôsobom.
- Po otvorení hrozí riziko viditeľného a neviditeľného laserového žiarenia. Nevystavujte sa tomuto žiareniu.
- V prípade neštandardných situácií úplne odpojte napájanie (odpojte sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky).



Tento výrobok spĺňa požiadavky pre rádiové rušenie Európskeho spoločenstva. Tento výrobok vyhovuje požiadavkám nasledujúcich smerníc a direktív: 2006/95/EC, 2004/108/EC.

Recyklácia



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 nelikvidujte staré zariadenie spolu so štandardným domovým odpadom. Správna likvidácia vášho zariadenia pomôže zabrániť možnému negatívnemu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie.

Poznámka o autorských právach



Be responsible
Respect copyrights

Toto zariadenie obsahuje technológiu ochrany, ktorá je schránená určitými U.S. patentmi a ostatnými intelektuálnymi vlastníckymi právami vlastnenými spoločnosťou Macrovision Corporation a ostatnými vlastníckymi práv. Použitie tejto ochrannéj 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.

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.

Toto DVD domáce kino je vyvinuté pre jedinečné doplnenie vašej domácnosti. Vychutnajte si DVD domáce kino s 2.1-kanálovým priestorovým zvukom a vynikajúcou kvalitou obrazu.

Zvýraznenie funkcií

Video prevzorkovanie na 1080p

Teraz môžete sledovať DVD v najvyššej kvalite obrazu dostupnej na HDTV. Tento systém DVD domáceho kina ponúka high-definition video prehrávanie s rozlíšením až 1080p pre výnimočný zážitok zo sledovania. Vysoko detailný obraz a zvýšená ostrosť poskytuje realistickjší obraz.

EasyLink

EasyLink používa HDMI CEC (Consumer Electronics Control) protokol pre zdieľanie funkčnosti so všetkými HDMI CEC zhodnými zariadeniami cez HDMI. Umožňuje vzájomné ovládanie pripojených zariadení jedným diaľkovým ovládačom.



Poznámka

- Spoločnosť Philips nezaručuje 100% spoluprácu všetkých HDMI CEC zariadení.

USB direct a MP3 link

Jednoducho pripojte vaše USB zariadenie k USB konektoru pre prehrávanie MP3/WMA/JPEG/DivX súborov; alebo pripojte prenosný prehrávač médií k MP3 LINK konektoru pre vychutnanie si prehrávania hudby vo vynikajúcej zvukovej kvalite.

Synchronizácia audio výstupu s video prehrávaním

Tento DVD systém domáceho kina vám poskytuje funkciu oneskorenia audio výstupu, ak sú video signály, ktoré prechádzajú priamo do TV, pomalšie ako audio tok.

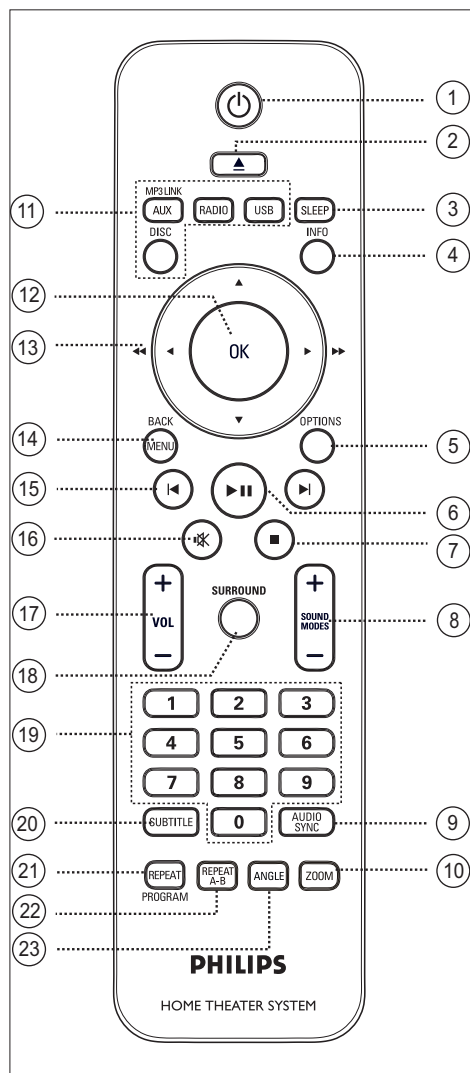
Regionálne kódy

DVD filmy nie sú zvyčajne uvoľňované súčasne vo všetkých regiónoch sveta, preto sú všetky VD prehrávače naprogramované na špecifický regionálny kód.

Štáty	DVD regionálny kód	
Európa		
Rusko		

Pohľad na zariadenie

Diaľkový ovládač



① ⏻

- Zapnutie alebo prepnutie zariadenia do pohotovostného režimu.
- Stlačením a podržaním vypnete zariadenie a všetky HDMI CEC zhodné TV/zariadenia (len pre ovládanie EasyLink).

② ▲ (Otvorenie/zatvorenie)

- Otvorenie/zatvorenie priestoru pre disk.

③ SLEEP

- Voľba nastaveného časovača na vypnutie zariadenia do pohotovostného režimu.

④ INFO

- Zobrazenie aktuálneho stavu alebo informácie disku.
- Zobrazenie foto súborov v 12 indexových obrázkoch.

⑤ OPTIONS

- Otvorenie alebo zatvorenie menu Options (menu poskytuje rôzne možnosti nastavenia).

⑥ ▶|| (Prehrávanie/Pozastavenie)

- Spustenie alebo pozastavenie prehrávania disku.
- RADIO: spustenie automatickej inštalácie staníc (dostupné len pri prvom nastavení).

⑦ ■ (Zastavenie)

- Zastavenie prehrávania disku.
- RADIO: vymazanie aktuálnej predvoľby rozhlasovej stanice.

⑧ SOUND MODES + -

- Voľba prednastaveného zvukového efektu.

⑨ AUDIO SYNC

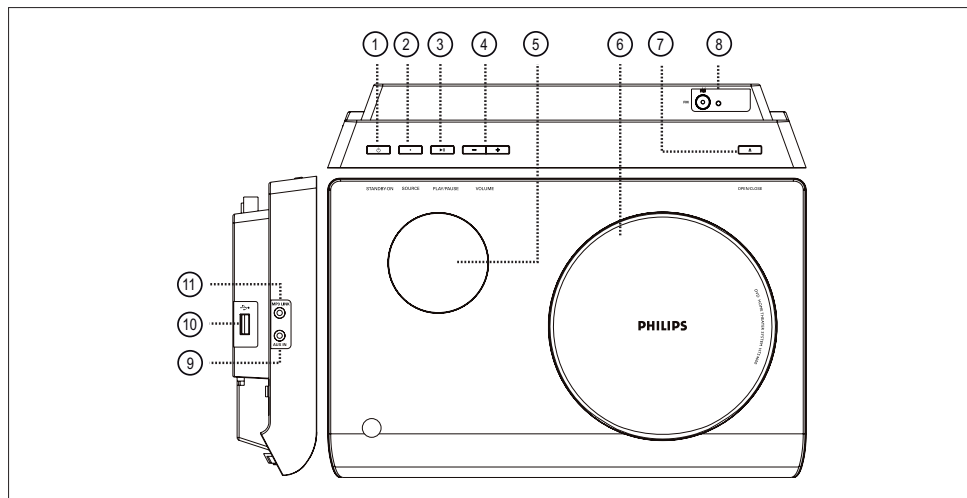
- Voľba jazyka zvuku/kanálu.
- Stlačením a podržaním otvoríte nastavenie audio sync. Tlačidlami VOL + - nastavte čas oneskorenia zvuku.

⑩ ZOOM

- Zväčšenie alebo zmenšenie obrazu na TV.

- ⑪ Tlačidlá zdrojov
- DISC: prepnutie do režimu DISC.
 - USB: prepnutie do režimu USB.
 - RADIO: zapnutie FM pásma.
 - AUX/MP3 LINK: prepnutie na AUX, DI (Digitálny vstup) alebo MP3 LINK, ktorý zodpovedá konektoru použitému na pripojenie externého zariadenia.
- ⑫ OK
- Potvrdenie zadania alebo voľby.
- ⑬ Kurzorové tlačidlá (▲ ▼ ◀ ▶)
- Navigácia v menu na obrazovke.
 - Stlačením tlačidla doľava alebo doprava spustíte zrýchlené vyhľadávanie dozadu alebo dopredu.
 - RADIO: stlačením hore alebo dole ladíte rozhlasovú frekvenciu.
 - RADIO: stlačením doľava alebo doprava spustíte automatické vyhľadávanie.
- ⑭ MENU/BACK
- Návrat do predchádzajúceho menu.
 - Pre DVD, prechod do menu titulu.
 - Pre VCD verzie 2.0 alebo SVCD so zapnutou funkciou PBC: návrat do menu počas prehrávania.
- ⑮ ◀▶/I (Predchádzajúci/nasledujúci)
- Prechod na predchádzajúci alebo nasledujúci titul/kapitolu/skladbu.
 - RADIO: voľba predvoľby rozhlasovej stanice.
- ⑯ ✖ (Stlmenie)
- Stlmenie alebo obnovenie hlasitosti.
- ⑰ VOL + -
- Úprava úrovne hlasitosti.
- ⑱ SURROUND
- Prepínanie výstupu zvuku na Dolby virtuálny priestorový zvuk alebo stereo zvuk.
- ⑲ Numerické tlačidlá
- Zadanie čísla predvoľby alebo položky na prehrávanie.
- ⑳ SUBTITLE
- Voľba jazyka titulov DVD alebo DivX.
- ㉑ REPEAT/PROGRAM
- Voľba rozličných režimov opakovaného prehrávania alebo prehrávania náhodnou voľbou; vypnutie opakovaného alebo náhodného prehrávania.
 - RADIO: stlačením tohto tlačidla spustíte manuálne ukladanie rozhlasových predvolieb.
 - RADIO: stlačením a podržaním tohto tlačidla spustíte automatické ukladanie predvolieb.
- ㉒ REPEAT A-B
- Označenie určitej časti pre opakované prehrávanie.
- ㉓ ANGLE
- Voľba rôznych uhlov pohľadu DVD filmu.

Hlavné zariadenie



- ① (Standby-on)
 - Slúži na zapnutie alebo prepnutie zariadenia do pohotovostného režimu.
- ② SOURCE
 - Slúži na voľbu média prehrávania: DISC, FM, AUX, DI (Digitálny vstup) alebo MP3 LINK.
- ③ PLAY/PAUSE
 - Spustenie alebo pozastavenie prehrávania disku.
 - RADIO: spustenie automatickej inštalácie staníc (dostupné len pri prvom nastavení).
- ④ VOLUME + -
 - Slúži na úpravu úrovne hlasitosti.
- ⑤ Displej
- ⑥ Priestor pre disk
- ⑦ OPEN/CLOSE
 - Slúži na otvorenie/zatvorenie priestoru pre disk.
- ⑧ Konektor FM rozhlasovej antény
 - Slúži na pripojenie rozhlasovej antény.
- ⑨ Konektor AUX IN
 - Slúži na pripojenie audio výstupu z iného zariadenia na vedenie jeho výstupu zvuku do tohto zariadenia.
- ⑩ (USB) konektor
 - Slúži na pripojenie USB flash zariadenia, USB čítačky kariet alebo digitálneho fotoaparátu.
- ⑪ Konektor MP3 LINK
 - Slúži na pripojenie prenosného audio prehrávača.

3 Pripojenie

Táto časť popisuje základné pripojenia potrebné pre DVD systém domáceho kina pred jeho použitím.

Základné prepojenia:

- Umiestnite zariadenie
- Pripojte video káble
- Pripojte reproduktory k subwooferu
- Pripojte subwoofer a rozhlasovú anténu

Voliteľné pripojenia:

- Pripojte audio káble/ostatné zariadenia
 - Pripojte audio z TV
 - Pripojte audio z cable box/rekordéra/hernej konzoly
 - Pripojte prenosný prehrávač médií
 - Pripojte USB zariadenie
- Pripevnite stolový stojan k DVD systému domáceho kina
- Pripevnite DVD systém domáceho kina/reproduktory

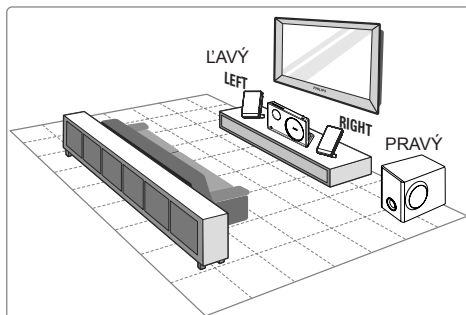


Poznámka

- Pozrite si typový štítok na zadnej alebo spodnej časti zariadenia pre hodnoty napájania.
- Pred vytvorením alebo zmenou prepojení sa uistite, že sú všetky zariadenia odpojené od elektrickej zásuvky.

Umiestnenie zariadenia

- Pre optimálny výkon, postavte toto zariadenie na stôl alebo namontujte na stenu.
- Nikdy neumiestňujte toto zariadenie do uzatvorenej skrinky.
- Inštalujte zariadenie do blízkosti AC zásuvky, kde je ľahko prístupná koncovka sieťovej šnúry.



- 1 Umiestnite DVD systém domáceho kina do blízkosti TV.
 - Pripevnite stolový stojan k DVD systému domáceho kina skôr, ako ho položíte na stôl.
- 2 Umiestnite reproduktory do štandardnej výšky úrovne uší a priamo paralelne k oblasti počúvania.
- 3 Umiestnite subwoofer do rohu miestnosti alebo najmenej jeden meter od TV.



Poznámka

- Na zabránenie magnetickému rušeniu alebo nechcenému šumu, nikdy neumiestňujte reproduktory veľmi blízko k TV alebo akýmkoľvek žiariacim zariadeniam.

Pripojenie video káblov

Táto časť popisuje spôsob pripojenia tohto DVD systému domáceho kina k TV tak, aby ste mohli sledovať prehrávanie disku.

Zvoľte najlepšie video prepojenie, ktoré podporuje váš TV.

- **Možnosť 1:** Pripojenie k HDMI konektoru (pre HDMI, DVI alebo HDCP-zhodný TV).
- **Možnosť 2:** Pripojenie ku Scart konektoru (pre štandardný TV).
- **Možnosť 3:** Pripojenie ku komponentnému video konektoru (pre štandardný TV alebo TV s progresívnym snímaním).
- **Možnosť 4:** Pripojenie k Video (CVBS) konektoru (pre štandardný TV).

Poznámka

- Musíte pripojiť toto zariadenie priamo k TV.

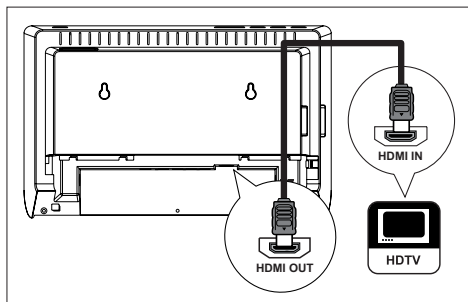
Poznámka

- HDMI konektor je kompatibilný len s HDMI zhodnými TV a DVI-TV.

Tipy

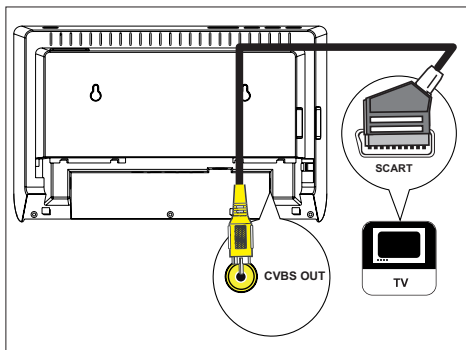
- Pre optimalizáciu video výstupu si pozrite kapitolu „Úprava nastavení“ > [**Video Setup**] > [**HDMI Setup**].
- Toto zariadenie je HDMI CEC kompatibilné. Umožňuje ovládať vzájomne pripojené TV/ zariadenie cez HDMI, pozrite si kapitolu „Aktivácia EasyLink ovládania“.
- Použite HDMI/DVI adaptér v prípade, že váš TV má len DVI pripojenie. Pre dokončenie tohto pripojenia je potrebný osobitné audio pripojenie.
- Na vedenie zvuku z TV do tohto DVD systému domáceho kina pripojte audio kábel z audio vstupu tohto zariadenia k audio výstupu na TV.
- Tento typ pripojenia poskytuje najlepšiu kvalitu obrazu.

Možnosť 1: Pripojenie ku HDMI konektoru



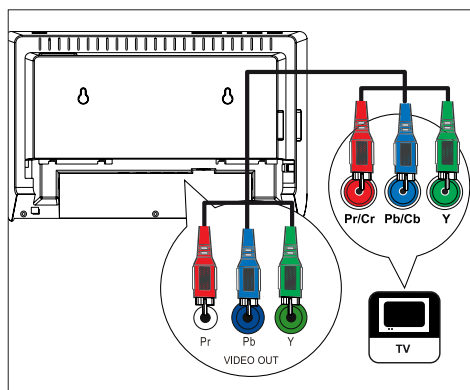
- 1 Pripojte HDMI kábel (nie je dodávaný) od **HDMI OUT** na tomto zariadení k HDMI IN konektoru na TV.

Možnosť 2: Pripojenie ku SCART konektoru



- 1 Pripojte scart konvertorový kábel (dodávaný) od **CVBS OUT** konektora tohto zariadenia k scart vstupu na TV.

Možnosť 3: Pripojenie ku komponentnému video konektoru



1 Pripojte komponentné video káble (nie sú dodávané) od **Y Pb Pr** konektorov tohto zariadenia ku komponentnému video vstupnému konektoru na TV.

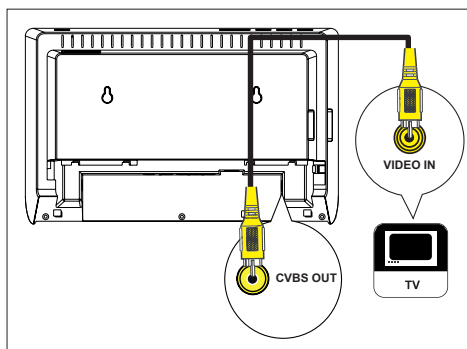
- Ak používate TV s progresívnym snímaním, môžete zapnúť režim progresívneho snímání (pozrite si kapitolu „Zapnutie progresívneho snímání“).



Tipy

- Komponentný video vstupný konektor na vašom TV môže byť označený ako Y Pb/Cb Pr/Cr alebo YUV.
- Tento typ pripojenia poskytuje dobrú kvalitu obrazu.

Možnosť 4: Pripojenie k Video (CVBS) konektoru



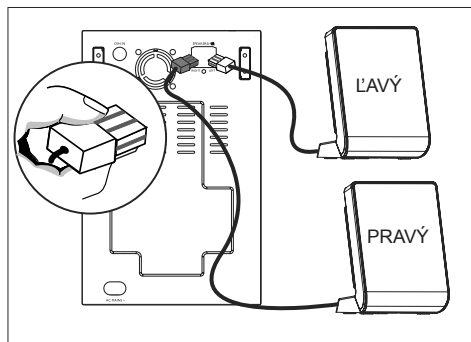
1 Pripojte kompozitný video kábel (nie je dodávaný) od **CVBS OUT** konektora na tomto zariadení k video vstupnému konektoru na vašom TV.



Tipy

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

Pripojenie reproduktorov k subwooferu



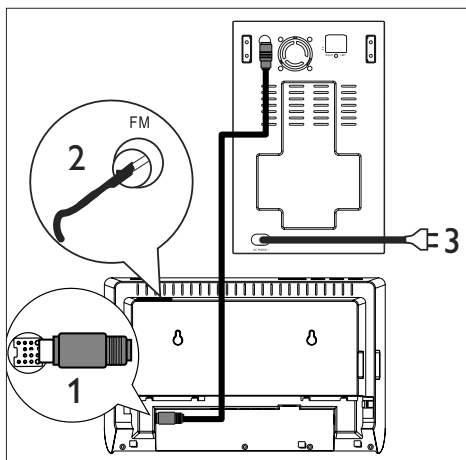
- 1 Pripojte ľavý a pravý reproduktor k zhodným konektorm na subwooferi.



Poznámka

- Uistite sa, či je predná časť koncovky úplne zasunutá do konektora.

Pripojenie subwoofera a rozhlasovej antény



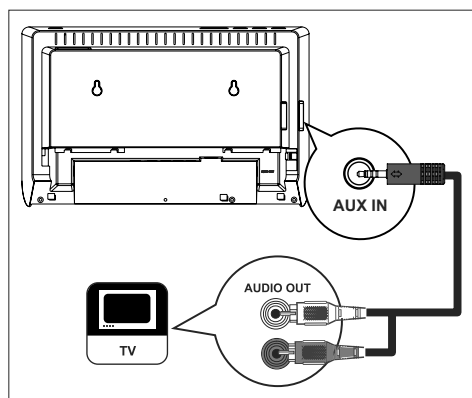
- 1 Pripojte prepájovací kábel (dodávaný) od konektora **TO SUBWOOFER** na tomto zariadení ku konektoru **TO MAIN UNIT** na subwooferi.
- 2 Pripojte FM anténu (dodávaná) ku konektoru **FM75Ω** na tomto zariadení (pre niektorých modeloch, bol tento kábel pripojený). Roztiahnite FM anténu a upevnite jej konce na stene.
- 3 Pripojte sieťovú šnúru vtedy, keď sú všetky potrebné pripojenia kompletne a ste pripravený si vychutnať tento DVD systém domáceho kina.

Pripojenie audio káblov/iných zariadení

Táto časť popisuje, ako môžete viesť zvuk z ostatných zariadení do tohto DVD systému domáceho kina pre vychutnanie si zvukového výstupu alebo prehrávania audia s možnosťami priestorového zvuku.

Pripojenie zvuku z TV

(taktiež sa používa pre EasyLink ovládanie)



- 1 Pripojte audio kábel (dodávaný) od **AUX IN** konektorov na tomto zariadení k **AUDIO OUT** konektorom na vašom TV.

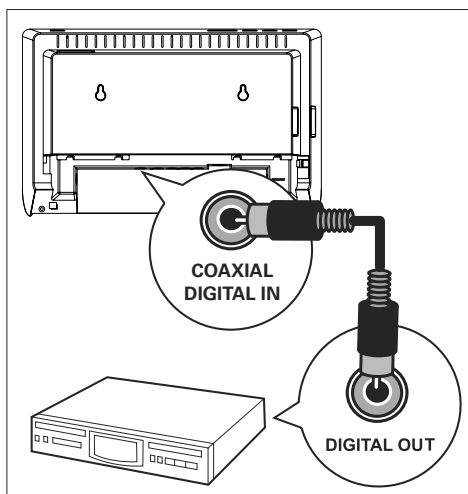


Poznámka

- Pre počúvanie audio výstupu z tohto zariadenia stláčajte opakovane **AUX/MP3 LINK** dovtedy, pokiaľ sa nezobrazí „AUX“ na displeji.

Pripojenie zvuku z cable box/rekordéra/hernej konzoly

Pripojenie k digitálnemu konektoru



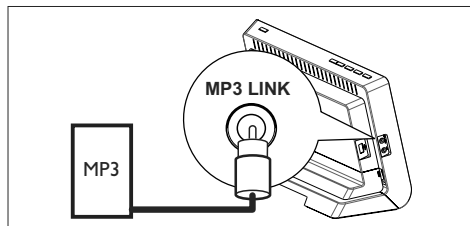
- 1 Pripojte koaxiálny kábel (nie je dodávaný) od **DIGITAL IN-COAXIAL** konektora na subwooferi k **COAXIAL/DIGITAL OUT** konektoru na zariadení.



Poznámka

- Pre počúvanie audio výstupu z tohto zariadenia stláčajte opakovane **AUX/MP3 LINK** dovtedy, pokiaľ sa nezobrazí „DI“ na displeji.

Pripojenie digitálneho prehrávača médií



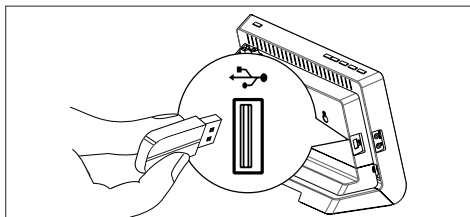
- 1 Pripojte 3.5 mm stereo audio kábel (dodávaný) od **MP3 LINK** konektora na tomto zariadení k phone konektoru na prenosnom prehrávači médií (ako je MP3 prehrávač).



Poznámka

- Pre počúvanie audio výstupu z tohto zariadenia stláčajte opakovane **AUX/MP3 LINK** dovedty, pokiaľ sa nezobrazí „MP3 LINK“ na displeji.

Pripojenie USB zariadenia



- 1 Pripojte USB zariadenie k **USB** konektoru tohto zariadenia.

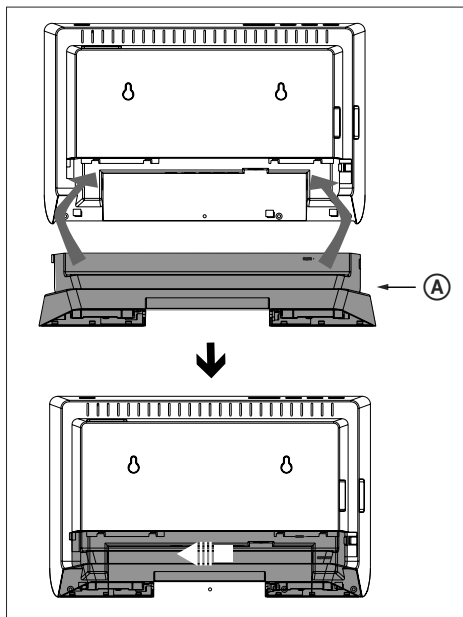


Poznámka

- Tento DVD systém domáceho kina môže prehrávať/prehliadať len MP3, WMA, DivX (Ultra) alebo JPEG súbory, ktoré sú uložené na týchto zariadeniach.
- Pre počúvanie audio výstupu z tohto spojenia, stlačte **USB**.

Pripevnenie stojanu k DVD systému domáceho kina

- 1 Uistite sa, či sú všetky potrebné káble pripojené k tomuto zariadeniu.
- 2 Pripevnite stolový stojan na zadnú stranu tohto zariadenia a zasuňte ho doľava na jeho zaistenie na svoje miesto.
 - Na odpojenie stolového stojanu, uchopte spodnú časť stojanu a posuňte ho smerom doprava.



Ⓐ stolový stojan



Poznámka

- Nepripevňujte stolový stojan, ak budete chcieť pripievať toto zariadenie na stenu.

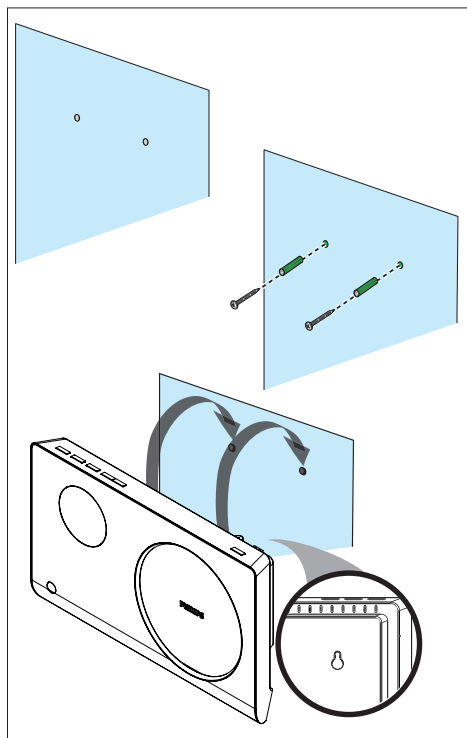
Montáž DVD systému domáceho kina/reproduktorov



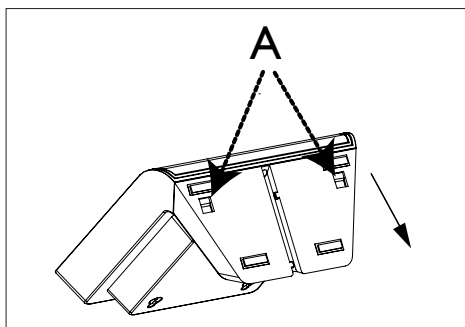
Upozornenie!

- Riziko úrazu alebo poškodenia zariadenia. Montáž prenechajte kvalifikovanému odborníkovi.

- 1 Uistite sa, či sú všetky potrebné káble pripojené k tomuto zariadeniu.
- 2 Vyvrtajte otvory pre skrutky a vložte do týchto otvorov plastové hmoždinky (nie sú dodávané).
 - Použite dodávanú montážnu šablónu na presné určenie polohy skrutiek.



- Ešte pred pripevnením reproduktora, odstráňte jeho stojan zatlačením na poistky (A) a jeho vytiahnutím.



- 3 Zaveste DVD systém domáceho kina/reproduktory pevne na skrutky.

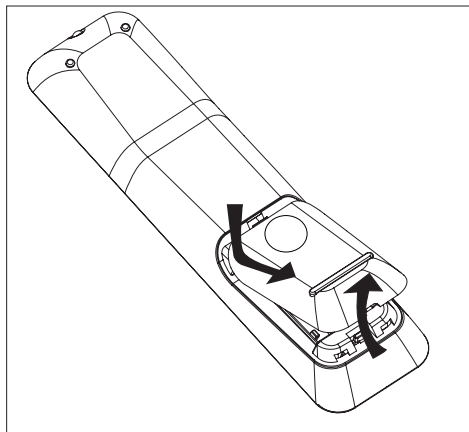


Poznámka

- Výška pozície skrutiek je 23.5 mm rozdiel medzi hlavným zariadením a reproduktormi.

4 Začíname

Príprava diaľkového ovládača



- 1 Zatlčením otvorte priestor pre batérie.
- 2 Vložte dve batérie typu R03 alebo AAA. Dbajte na správnu indikáciu polaritu (+ -) v priestore pre batérie.
- 3 Zatvorte kryt.



Poznámka

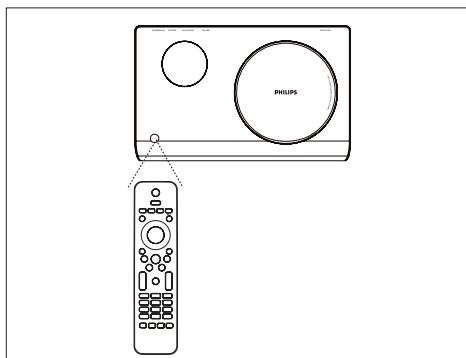
- Ak nebudete diaľkový ovládač dlhší čas používať, vyberte z neho batérie.

Ovládanie zdroja prehrávania

- 1 Zvoľte zdroj, ktorý chcete ovládať, stlačením tlačidla **DISC**, **USB**, **RADIO** alebo **AUX/MP3 LINK**.
- 2 Potom zvoľte požadovanú funkciu (napríklad **◀**, **▶**).

Navigácia v menu

- 1 Nasmerujte diaľkový ovládač priamo na senzor diaľkového ovládača na tomto zariadení a zvoľte požadovanú funkciu.



- 2 Pomocou nasledujúcich tlačidiel na diaľkovom ovládači prechádzajte v menu na obrazovke.

Tlačidlo	Funkcia
▲ ▼	Prechod hore alebo dole.
◀ ▶	Prechod vľavo a vpravo.
OK	Potvrdenie voľby.
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	Zadanie čísel.

Vyhľadanie správneho kanálu sledovania

- 1 Stlačením  zapnite DVD systém domáceho kina.
- 2 Stlačením **DISC** prepnete do režimu disku.
- 3 Zapnite TV a prepnete na správny video vstupný kanál.
 - Môžete prejsť na najnižší kanál na TV, potom stlačením tlačidla voľby nižšieho kanálu na diaľkovom ovládači TV vyhľadajte Video vstupný kanál.
 - Môžete opakovane stláčať tlačidlo  na diaľkovom ovládači vášho TV.
 - Zvyčajne je tento kanál medzi najnižším a najvyšším kanálom a môže byť pomenovaný FRONT, A/V IN, VIDEO, atď.



Tipy

- Pozrite si návod na obsluhu k TV pre spôsob voľby správneho vstupu na vašom TV.

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.

- 1 Stlačte **DISC**.
- 2 Stlačte **OPTIONS**.
↳ Zobrazí sa menu [**General Setup**].
- 3 Stlačte **►**.
- 4 Stlačením **▲▼** zvolíte [**OSD Language**] v menu, potom stlačte **►**.

General Setup		
	Disc Lock	Auto
	Display Dim	English
	OSD Language	Dansk
	Screen Saver	Nederlands
	Sleep	Suomi
	DivX(R) VOD Code	Français
		Deutsch
		Italiano ▼

- Možnosti jazyka sú rôzne v závislosti na vašej krajine alebo regióne. Nemusí korešpondovať so zobrazením uvádzaným v tomto návode.
- 5 Stláčaním **▲▼** zvolíte jazyk, potom stlačte **OK**.



Tipy

- Pre nastavenie počiatočného jazyka pre DVD audio a menu disku, viď kapitola „Nastavenia úprav“ - [**Preferences**].

Zapnutie progresívneho snímania

Ak pripojíte toto zariadenie k TV s komponentným video prepojením (pozrite si kapitolu „Pripojenie video káblov - Možnosť 3: Pripojenie komponentného video konektora“), môžete zapnúť výstup progresívneho snímania, ak váš TV podporuje progresívne snímáníe.

- 1 Prepnete TV na správny kanál pre sledovanie tohto zariadenia.
- 2 Stlačte **DISC**.
- 3 Stlačte **OPTIONS**.
- 4 Stlačením ▼ zvolte  **[Video Setup]** v menu, potom stlačte ►.

General Setup		
	Disc Lock	Auto
	Display Dim	English
	OSD Language	Dansk
	Screen Saver	Nederlands
	Sleep	Suomi
	DivX(R) VOD Code	Français
		Deutsch
		Italiano ▼

- 5 Zvolte **[Progressive]** > **[On]**, potom stlačte **OK**.
↳ Zobrazí sa varovná správa.
- 6 Pre pokračovanie zvolte **[OK]** v menu a stlačte **OK**.
↳ Nastavenie progresívneho snímánía je dokončené.

7 Pre zatvorenie menu stlačte **OPTIONS**.

8 Teraz môžete zapnúť režim progresívneho snímánía na TV (pozrite si návod na obsluhu k TV).



Poznámka

- Existujú niektoré TV s progresívnym snímáním, ktoré nie sú plne kompatibilné s týmto zariadením, čoho výsledkom je neprirodzený obraz pri prehrávaní DVD VIDEO disku v režime progresívneho snímánía. V tomto prípade vypnite funkciu progresívneho snímánía na tomto zariadení a TV.



Poznámka

- Ak sa zobrazí čistý/skreslený obraz, počkajte 15 sekúnd pre automatické obnovenie.
- Ak sa nezobrazí obraz, vypnite progresívne snímáníe nasledovne:
 - 1) Stlačením ▲ otvorte nosič disku.
 - 2) Stlačte ◀.
 - 3) Stlačte **AUDIO SYNC**.

Aktivácia EasyLink ovládania

Táto funkcia je aplikovateľná, ak je toto zariadenie pripojené k HDMI CEC zhodnému TV/zariadeniu. Umožňuje súčasnú reakciu všetkých prepojených zariadení na príkazy jedného tlačidla.

- 1 Zapnite HDMI CEC funkciu na TV a ostatných pripojených zariadeniach. Pozrite si návody k TV/zariadeniam.

- 2 Teraz si môžete vychutnať EasyLink ovládanie.

Prehrávanie jedným dotykom [Auto Wake-up TV]

Keď stlačíte tlačidlo PLAY, toto zariadenie sa prepne z pohotovostného režimu a spustí prehrávanie disku (ak je video disk v priestore pre disk) a taktiež sa zapne váš TV a prepne na správny kanál.

Vypnutie jedným dotykom [System Standby]

Keď stlačíte a podržíte tlačidlo STANDBY, toto zariadenie a všetky prepojené zariadenia sa prepnú do pohotovostného režimu.

Toto zariadenie taktiež reaguje na príkaz prepnutia do pohotovostného režimu z ostatných HDMI CEC zariadení.

Prepnutie audio vstupu jedným tlačidlom [System Audio Control]

Toto zariadenie je schopné poskytovať audio signály z aktívneho zdroja. Prepne sa automaticky na príslušný audio vstup a má na výstupe zvuk zo systému reproduktorov.

- Skôr ako si môžete vychutnať túto funkciu, musíte vyhľadať audio vstupy pripojených zariadení.
- Môžete použiť ktorýkoľvek diaľkový ovládač HDMI CEC TV/zariadenia na úpravu hlasitosti.



Poznámka

- Pre využitie funkcie prehrávania jedným dotykom musí byť video disk vložený v priestore pre disk pred použitím.
- Spoločnosť Philips nezaručuje 100% spoluprácu všetkých HDMI CEC zhodných zariadení.

Vyhľadanie audio vstupov pripojených zariadení



Poznámka

- Skôr ako začnete, uistite sa, že je vytvorené audio prepojenie medzi týmto zariadením a TV/zariadeniami.

- 1 Stlačte **DISC**.
- 2 Stlačte **OPTIONS**.
- 3 Stlačením ▼ zvolte  [**Video Setup**] v menu, potom stlačte ►.
- 4 Zvolte [**HDMI Setup**] > [**EasyLink**], potom stlačte **OK**.

EasyLink

Auto Wake-up TV	
System Standby	
System Audio Control	
HDMI Input Mapping	

- Funkcie [**Auto Wake-up TV**] a [**System Standby**] sú zapnuté podľa počiatočného nastavenia vo výrobe.

- 5 Zvolte [**System Audio Control**] > [**On**], potom stlačte **OK**.
- 6 Zvolte [**HDMI Input Mapping**], potom stlačte **OK**.

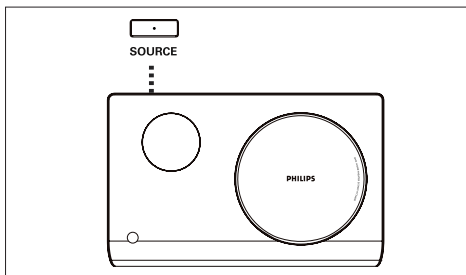
- 7 V menu zvolte [**OK**], potom stlačte **OK** pre spustenie vyhľadávania zariadení.
 ↳ Po dokončení sa zobrazí menu priradenia audio vstupov.

HDMI Input Mapping		
	AUX	TV
	Coaxial In	Other (Non-HDMI)
		
		
		

- Napríklad, ak je TV audio pripojené k **AUX IN** konektorom tohto zariadenia, zvolte [**AUX**] a pozrite si správne zariadenie (názov značky) zobrazené v pravom stĺpci.
- 8 Zvolte audio vstup tohto zariadenia, ktorý sa používa na pripojenie k ostatným HDMI zariadeniam (napr. AUX, Coaxial In), potom stlačte ►.
- 9 Zvolte správne zariadenie, ktoré je pripojené k tomuto audio vstupu, potom stlačte **OK**.
- Opakujte kroky 8~9 na priradenie ostatných pripojených zariadení.
- 10 Na zatvorenie menu stlačte **OPTIONS**.

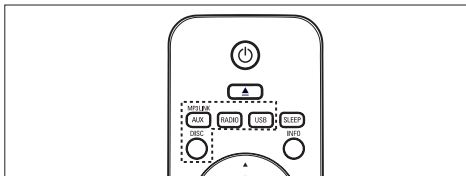
Voľba zdroja prehrávania

Na hlavnom zariadení



- 1 Opakovaným stláčaním tlačidla **SOURCE** zvolte: **DISC > FM > AUX > DI > MP3 LINK > DISC ...**

Na diaľkovom ovládači



- Stlačením **DISC** prepnete do režimu disku.
- Stlačením **USB** prepnete do USB režimu.
- Stlačením **RADIO** prepnete na FM pásmo.
- Opakovaným stláčaním **AUX/MP3 LINK** počúvate audio výstup z externého zariadenia.

Zobrazenie	Zariadenie pripojené k
AUX	AUX IN konektory.
DI	DIGITAL IN-COAXIAL konektor.
MP3 LINK	MP3 LINK konektor.

5 Prehrávanie

Prehrávanie z disku

Prehrávateľné disky



DVD Video

- Región 2 (Európa)
- Región 5 (Rusko)



DVD±RW
(DVD Rewritable)



DVD±R
(DVD Recordable)



DVD+R DL (DVD+R
dvojvrstvový)



CD-RW (CD-Rewritable)



CD-R (CD-Recordable)



Audio CD (Compact Disc
Digital Audio)



Video CD
• Formáty 1.0, 1.1, 2.0



Super Video CD



Poznámka

- DVD a DVD prehrávače sú navrhnuté s regionálnymi obmedzeniami. Uistite sa, že prehrávané DVD video je pre rovnaký ako váš prehrávač (označené vzadu).
- Toto zariadenie môže podporovať prehrávanie nasledujúcich formátov súborov: MP3/WMA/JPEG/DivX.

Prehrávanie disku



Upozornenie!

- Nikdy nevkladajte 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.
 - Pri obojstranných diskoch vložte stranu pre prehrávanie smerom hore.
- 3 Stlačením zatvorte priestor pre disk a spustíte prehrávanie disku.
 - Pre zobrazenie prehrávaného disku prepnete TV na správny kanál pre tento DVD systém domáceho kina.
- 4 Na zastavenie prehrávania disku stlačte .



Tipy

- Ak je zobrazené menu zadania hesla, musíte zadať 6-ciferné heslo pred prehrávaním.
- Šetrič obrazovky sa zobrazí automaticky, ak je prehrávanie disku zastavené na približne 5 minút. Pre zrušenie šetriča obrazovky, stlačte **DISC**.
- Toto zariadenie sa automaticky prepne do pohotovostného režimu, ak nestlačíte žiadne tlačidlo do 15 minút po zastavení prehrávania disku.

Prehrávanie videa



Poznámka

- Pre video disk prehrávanie pokračuje vždy od bodu posledného zastavenia. Pre spustenie prehrávania od začiatku stlačte **I◀**, keď je zobrazená správa.

Ovládanie titulu

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

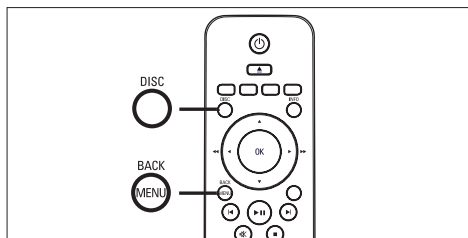
Tlačidlo	Funkcia
	Pozastavenie/pokračovanie v prehrávaní.
	Zastavenie prehrávania.
	Preskočenie na nasledujúcu kapitolu/titul.
	Návrat na začiatok aktuálneho titulu/kapitoly alebo preskočenie na predchádzajúci titul/kapitolu.
	Vyhľadávanie dozadu/dopredu. • Pre zmenu rýchlosti vyhľadávania stlačíte tlačidlo opakovaně.
	Spomalené prehrávanie dozadu/dopredu. • Pre zmenu rýchlosti prehrávania stlačíte toto tlačidlo opakovaně. • Pre VCD je možné len prehrávanie dopredu.

Zmena video prehrávania

- 1 Spustíte prehrávanie titulu.
- 2 Použijete diaľkový ovládač na zmenu video prehrávania.

Tlačidlo	Funkcia
	Zmena audio jazyka. • Použiteľné len na disky s viacerými audio jazykmi alebo kanálmi.
	Zmena jazyka titulkov. • Použiteľné len na disky s viacerými jazykmi titulkov.
	Voľba rôznych režimov opakovaného/náhodného prehrávania; alebo vypnutie opakovaného prehrávania. • Možnosti opakovania závisia na type disku. • Pre VCD je opakované prehrávanie možné len keď je režim PBC vypnutý.
	Zväčšenie/zmenšenie. • Na prechod po zväčšenom obraze použijete kurzorové tlačidlá.
	Zobrazenie aktuálneho stavu prehrávania. • Môžete zmeniť možnosti video prehrávania bez prerušenia prehrávania disku.
	Zobrazenie DVD prehrávania z rôznych uhlov pohľadu. • Použiteľné len na DVD, ktoré obsahujú sekvencie nahraté z rôznych uhlov pohľadu kamery.

Sprístupnenie DVD menu



- 1 Stlačením **DISC** sprístupnite hlavné menu disku.
- 2 Zvoľte možnosť prehrávania, potom stlačte **OK**.
 - V niektorých menu stlačením **numerických tlačidiel** zadajte vašu voľbu.
 - Pre návrat do menu titulu počas prehrávania stlačte **MENU**.

Sprístupnenie VCD menu alebo menu ukážky

PBC (ovládanie prehrávania) pre VCD je zapnuté vo výrobe. Keď vložíte VCD, zobrazí sa menu obsahu.

- 1 Tlačidlami **▲▼** zvoľte možnosť prehrávania, potom stlačením **OK** spustíte prehrávanie.
 - Ak je funkcia PBC vypnutá, preskočí menu a spustí sa prehrávanie od prvého titulu.
 - Počas prehrávania sa môžete stlačením **MENU** vrátiť do menu (ak je režim PBC zapnutý).
- 2 Pre náhľad do obsahu disku, stlačte **DISC**.
 - Na zatvorenie menu, stlačte **DISC**.

Select Digest Type:

Track Digest
Disc Interval
Track Interval

[Track Digest]

Prehráva prvých niekoľko sekúnd každej stopy na disku.

[Disc Interval]

Rozdeľuje celkový čas disku šiestimi a prehráva prvých niekoľko sekúnd týchto intervalov.

[Track Interval]

Rozdeľuje aktuálnu stopu šiestimi a prehráva prvých niekoľko sekúnd týchto intervalov.

- Táto možnosť nie je dostupná v režime zastavenia.

- 3 Zvoľte možnosť prehrávania ukážky, potom stlačte **OK**.

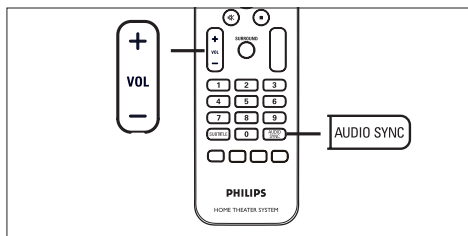


Tipy

- Počiatočné nastavenie pre PBC je „zapnuté“. Na zmenu počiatočného nastavenia, viď kapitola „Úprava nastavení“ - [**Preferences**] > [**PBC**].

Synchronizovaný audio výstup s prehrávaním videa

Ak je video prehrávanie pomalšie ako audio výstup (zvuk nezodpovedá obrazu), môžete oneskoriť audio výstup pre prispôsobeniu k videu.



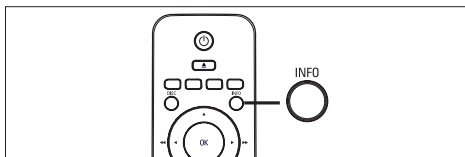
- 1 Stlačte a podržte **AUDIO SYNC**, pokiaľ sa nezobrazí „AUDIO SYNC XXX“.
 - „XXX“ predstavuje čas oneskorenia.
- 2 V priebehu piatich sekúnd stlačením **VOL +** - nastavte čas oneskorenia pre audio výstup.



Poznámka

- Ak nepoužijete ovládač hlasitosti do 5 sekúnd, pokračuje v štandardnej funkcii ovládania hlasitosti.

Rýchle preskočenie na konkrétny čas



- 1 Počas prehrávania stlačte **INFO**.
↳ Zobrazí sa menu stavu disku.
- 2 Zvoľte aktuálny uplynulý čas prehrávania v menu, potom stlačte **OK**.
 - [**TT Time**] (názov titulu)
 - [**CH Time**] (čas kapitoly)
 - [**Disc Time**] (čas disku)
 - [**Track Time**] (čas skladby)
- 3 Stlačením **numerických tlačidiel** zmeňte čas, na ktorý chcete preskočiť, potom stlačte **OK**.

Nastavenie opakovaného prehrávania určitého úseku

- 1 V priebehu prehrávania, stlačením **REPEAT A-B** nastavte bod začiatku prehrávania.
- 2 Stlačením **▶▶** vyhľadajte bod konca prehrávania a opäť stlačte **REPEAT A-B**.
↳ Spustí sa opakované prehrávanie.
- 3 Na zrušenie opakovaného prehrávania, stlačte **REPEAT A-B**.



Poznámka

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

Prehrávanie DivX® video

DivX video je formát digitálneho média, ktorý zachováva vysokú kvalitu napriek vysokej miere kompresie. Toto zariadenie je DivX® certifikovaný, čo umožňuje vychutnanie si DivX videa.

- 1 Vložte disc alebo USB, ktorý obsahuje DivX video.
- 2 Stlačte **DISC** alebo **USB**.
↳ Zobrazí sa menu obsahu.
- 3 Zvoľte titul na prehrávanie, potom stlačte **▶II**.
- 4 Použite diaľkový ovládač na ovládanie titulu.

Tlačidlo	Funkcia
	Zmena jazyka titulkov.
	Zmena audio jazyka/stopy.
	Zastavenie prehrávania. • Pre DivX Ultra video, opätovným stlačením tlačidla zobrazíte menu obsahu.
	Zobrazenie DivX Ultra video informácie.

Poznámka

- Je možné prehrávať len DivX video, ktoré bolo zakúpené alebo prenájaté použitím DivX registračného kódu (pozrite si kapitolu „Úprava nastavení“ > [**General Setup**] > [**DivX(R) VOD Code**]).
- Ak sa tituly nezobrazia správne, zmeňte jazyk titulkov (pozrite si „Úprava nastavení“ - [**Preferences**] > [**DivX Subtitle**]).
- Titulky je možné zobrazit' do 45 znakov.
- Toto zariadenie môže prehrávať DivX video súbory do 4GB.

Prehrávanie hudby

Poznámka

- Pri určitých komerčných audio diskoch môže prehrávanie pokračovať od bodu, kde bolo naposledy zastavené. Pre spustenie prehrávania od prvej skladby stlačte **I◀**.

Ovládanie skladby

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

Tlačidlo	Funkcia
	Pozastavenie/pokračovanie v prehrávaní.
	Zastavenie prehrávania.
	Preskočenie na nasledujúcu skladbu.
	Návrat na začiatok aktuálnej skladby alebo preskočenie na predchádzajúcu skladbu.
	Priame zadanie čísla skladby.
	Vyhľadávanie dozadu/dopredu. • Pre zmenu rýchlosti vyhľadávania stláčajte tlačidlo opakovane.
	Voľba rôznych režimov opakovaného/náhodného prehrávania; vypnutie režimu opakovaného prehrávania. • Možnosti opakovania závisia od typu disku.

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 **DISC** alebo **USB**.
↳ Zobrazí sa menu obsahu.
- 3 Zvoľte adresár, potom stlačte **OK**.
- 4 Zvoľte skladbu na prehrávanie, potom stlačte **▶II**.
 - Pre návrat do hlavného menu stlačte **▲**, pokiaľ sa nezvoľí „Predchádzajúci“ adresár, potom stlačte **OK**.



Poznámka

- Pre CD nahraté v niekoľkých sessions sa prehráva len prvá session.
- 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.
- Niektoré WMA sú chránené Digital Rights Management (DRM), nie je možné ich prehrávať na tomto zariadení.
- Adresáre/súbory presahujúce podporovaný limit súborov nebudú zobrazené alebo prehrávané.



Tipy

- Pre zobrazenie obsahu dát disku bez adresárov si pozrite kapitolu „Úprava nastavení“ - [**Preferences**] > [**MP3/JPEG Nav**].

Prehliadanie fotografií

Postupné prehliadanie snímok

Toto zariadenie môže prehrávať JPEG fotografie (súbory s príponami .jpeg alebo .jpg).

- 1 Vložte disk alebo USB, ktorý obsahuje JPEG fotografie.
- 2 Stlačte **DISC** alebo **USB**.
 - ↳ Pre Kodak disk sa spustí postupné prehliadanie automaticky.
 - ↳ Pre JPEG disk sa zobrazí menu fotografií.
- 3 Zvoľte adresár/album pre prehrávanie.
 - Pre prehliadanie fotografií v adresári/albume, stlačte **INFO**.



- Pre prechod na predchádzajúce alebo nasledujúce zobrazenie stlačte **◀/▶**.
 - Pre voľbu fotografie stlačte kurzorové tlačidlá.
 - Pre zobrazenie len zvolenej snímky stlačte **OK**.
- 4 Stlačením **▶II** spustíte postupné prehliadanie.
 - Pre návrat na menu stlačte **MENU**.



Poznámka

- Kým sa zobrazí obsah disku, môže to trvať dlhší čas, z dôvodu veľkého počtu skladieb/fotografií.
- Ak nie sú JPEG fotografie nahraté s „exif“ typom súboru, aktuálne indexové obrázky sa nezobrazia. Budú nahradené „modrými horami“.
- Toto zariadenie 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 Použité diaľkový ovládač na ovládanie fotografií.

Tlačidlo	Funkcia
◀	Preskočenie na predchádzajúcu snímku.
▶	Preskočenie na nasledujúcu snímku.
▲	Otočenie snímky v smere hodinových ručičiek.
▼	Otočenie snímky proti smeru hodinových ručičiek.
	Zväčšenie/zmenšenie. • Prehrávanie sa pozastaví v režime zväčšenia.
	Zastavenie prehrávania.

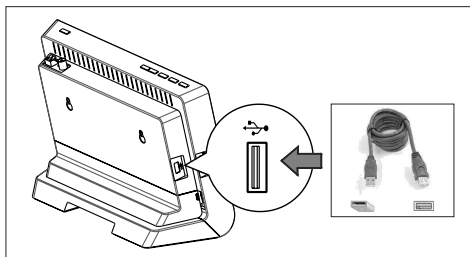
Postupné prehliadanie snímok s hudbou

Súčasným prehrávaním MP3/WMA hudobných súborov a JPEG snímok vytvoríte hudobné prehliadanie. MP3/WMA a JPEG súbory musia byť uložené na rovnakom disku alebo USB zariadení.

- 1 Spustíte prehrávanie MP3/WMA hudby.
- 2 Prejdite na foto adresár/album a stlačením ►|| spustíte postupné prehliadanie.
 - ↳ Spustí sa postupné prehliadanie a pokračuje do konca adresára alebo albumu.
 - ↳ Audio sa prehráva do konca disku.
 - Pre návrat na menu stlačte **MENU**.
- 3 Pre zastavenie postupného prehliadania stlačte ■.
- 4 Pre zastavenie prehrávania hudby stlačte opäť ■.

Prehrávanie z USB zariadenia

Toto zariadenie môže prehrávať/zobraziť len MP3, WMA, DivX (Ultra) alebo JPEG súbory, ktoré sú uložené na takýchto zariadeniach.



- 1 Pripojte digitálny fotoaparát, ktorý vyhovuje PTP štandardu, USB flash mechaniku alebo USB čítačku pamäťových kariet k **(USB)** konektoru tohto zariadenia.
- 2 Stlačte **USB**.
↳ Zobrazí sa menu obsahu.
- 3 Zvoľte súbor pre prehrávanie, potom stlačte **▶||**.
 - Pre podrobnejšie informácie si pozrite kapitoly „Prehrávanie hudby, prehrávanie snímok, prehrávanie videa“.
- 4 Pre zastavenie prehrávania stlačte **■** alebo odpojte USB zariadenie.

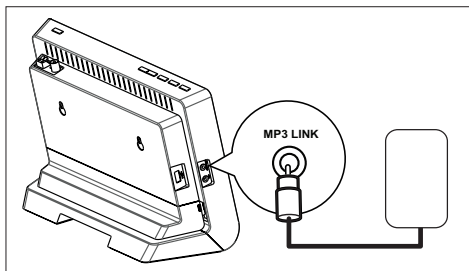


Tipy

- Ak zariadenie nepasuje do USB konektora, pripojte ho cez USB predlžovací kábel.
- Ak používate multi USB čítačku kariet, môžete sprístupniť obsah len jedného pripojeného USB zariadenia.
- Ak používate USB HDD, uistite sa, že je prídavná sieťová šnúra pripojená k USB HDD pre správnu prevádzku.
- Digitálne fotoaparáty, ktoré používajú PTP protokol, alebo vyžadujú dodatočnú inštaláciu programu pri pripojení k PC, nie sú podporované.

Prehrávanie z prenosného prehrávača

Jednoducho pripojte prenosný prehrávač (napr. MP3 prehrávač) k tomuto zariadeniu pre vychutnanie si vynikajúceho zvuku.



- 1 Pripojte 3.5 mm stereo audio kábel (nedodávaný) od **MP3 LINK** konektora na tomto zariadení ku konektoru „slúchadiel“ na prenosnom prehrávači.
- 2 Opakovaným stláčaním **AUX/MP3 LINK** zobrazte „MP3 LINK“.
- 3 Spustíte prehrávanie na prenosnom prehrávači.
 - Pozrite si kapitolu „Úprava zvuku“ pre zvýraznenie audio výstupu.
- 4 Pre zastavenie prehrávania stlačte tlačidlo **STOP** na prenosnom prehrávači.

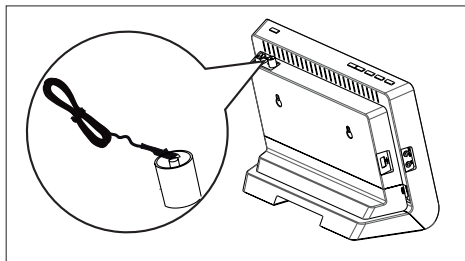


Poznámka

- Ovládanie prehrávania je možné len na prenosnom prehrávači.
- Pred prepnutím na iný zdroj/médium zastavte prehrávanie na prenosnom prehrávači.

Prehrávanie z rádia

Skontrolujte, či je FM anténa pripojená k tomuto DVD systému domáceho kina. Ak nie, pripojte dodanú FM anténu k FM 75Ω konektoru a koniec upevnite na stenu.



Tipy

- Pre lepší FM stereo príjem pripojte externú FM anténu (nedodávaná).
- Umiestnite anténu čo najďalej od TV, VCR alebo iných zdrojov žiarenia, aby ste zabránili rušeniu.

Ladenie

Po prvom zapnutí „RADIO“ režimu postupujte podľa nasledujúcich pokynov pre naladenie rozhlasových staníc.

1 Stlačte **RADIO**.

↳ Zobrazí sa „AUTO INSTALL ... PRESS PLAY“.

2 Stlačte **▶II**.

↳ Všetky nájdené rozhlasové stanice sú uložené.

↳ Po dokončení sa naladí prvá uložená rozhlasová predvoľba.

- Pre zastavenie automatického ladenia stlačte **■**.



Poznámka

- Toto zariadenie môže uložiť až 40 rozhlasových staníc.
- Ak neaktivujete ladenie rozhlasových staníc alebo je uložených menej ako 5 staníc, zobrazí sa „AUTO INSTALL“ po opätovnom prepnutí na režim rádia.
- Ak FM stanice vysielajú RDS (Radio Data System) dáta, zobrazí sa názov stanice.

Počúvanie rádia

- 1 Stlačte **RADIO**.
- 2 Použite diaľkový ovládač na ovládanie rádia.

Tlačidlo	Funkcia
	Voľba predvoľby rozhlasovej stanice.
	Ladenie frekvencie dozadu/dopredu.
	Stlačením a podržaním tohto tlačidla vymažete predvoľbu stanice zo zoznamu. • Čísla predvolieb ostatných staníc zostanú nezmenené.

Preinštalovanie všetkých rozhlasových staníc

- 1 Stlačte **RADIO**.
- 2 Stlačte a podržte **PROGRAM**, pokým sa nezobrazí „START“.
 - ↳ Všetky predtým uložené stanice budú nahradené.



Poznámka

- Ak nie je zistený stereo signál alebo je uložených menej ako 5 staníc počas inštalácie staníc, zobrazí sa „CHECK ANTENNA“.

Vyhľadávanie a ukladanie jednotlivých staníc

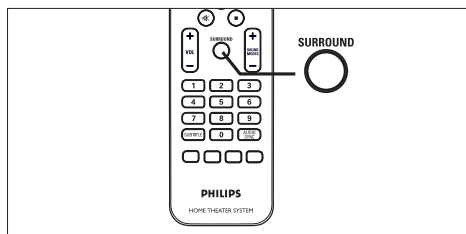
- 1 Stlačte **RADIO**.
- 2 Stlačte **◀◀ ▶▶**.
 - ↳ Indikácia rozhlasovej frekvencie sa začne meniť, pokým nie je nájdená rozhlasová stanica.
- 3 Opakujte krok 2, pokým nenaladíte rozhlasovú stanicu, ktorú chcete uložiť.
 - Pre jemné doladenie rozhlasovej frekvencie stlačte **▲▼**.
- 4 Stlačte **PROGRAM**.
 - Ak nevykonáte žiadnu činnosť do 20 sekúnd po vyššie uvedenom kroku, režim ukladania sa zatvorí.
- 5 Stlačením **I◀ ▶I** (alebo numerickými tlačidlami) zvolíte číslo predvoľby, ktoré chcete uložiť.
- 6 Stlačením **PROGRAM** potvrdíte.

6 Nastavenie zvuku

Nastavenie hlasitosti

- 1 Stlačením **VOL +/-** zvýšte alebo znížte hlasitosť.
 - Pre stlmenie hlasitosti stlačte **MUTE**.
 - Pre obnovenie zvuku stlačte opäť **MUTE** alebo stlačte tlačidlo nastavenia hlasitosti.

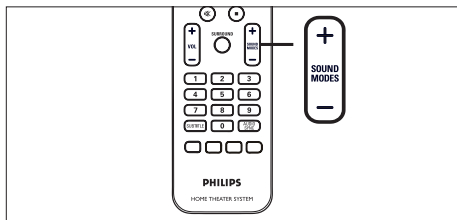
Výber priestorového zvuku



- 1 Opakovaným stláčaním **SURROUND** zvolíte najlepší výstup priestorového zvuku, ktorý je dostupný na disku.

Možnosti	Popis
DOLBY VS	Dolby Virtual surround zvuk.
STEREO	Stereo zvuk.

Výber zvukového efektu



- 1 Opakovaným stláčaním **SOUND MODES +/-** zvolíte zvukový efekt, ktorý je najvhodnejší pre prehrávané video alebo hudbu.

Možnosti	Popis
CONCERT CLASSIC	Nevýrazný a čistý zvukový režim. Ideálny pre počúvanie klasickej hudby a sledovanie koncertných DVD.
DRAMA / LOUNGE	Mierny zvukový režim vhodný pre spoločenskú hudbu a sledovanie divadla.
ACTION / ROCK	Zvýraznenie nízkeho a vysokého rozsahu pre zvukové efekty a atmosféru. Ideálny pre akčné filmy a rockovú/popovú hudbu.
GAMING / SPORTS	Mierny stredný rozsah a priestorové efekty pre čisté vokály a atmosféru živých športových udalostí, taktiež ideálny pre videohry.
NIGHT	Dynamicky ovládaný zvukový režim vhodný pre sledovanie filmov v noci alebo nerušivú hudbu pozadia.

7 Úprava nastavení

Táto časť popisuje rôzne možnosti nastavenia tohto zariadenia.

Tlačidlo	Funkcia
	[General Setup]
	[Audio Setup]
	[Video Setup]
	[Preferences]

Základné nastavenie

- 1 Stlačte **OPTIONS**.
↳ Zobrazí sa menu [General Setup].
- 2 Stlačte ►.
- 3 Zvoľte možnosť, stlačte **OK**.

General Setup		
	Disc Lock	
	Display Dim	
	OSD Language	
	Screen Saver	
	Sleep	
	DivX(R) VOD Code	
		

- Pozrite si popis vyššie uvedených možností na nasledujúcich stránkach.

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

[Disc Lock]

Nastavenie obmedzenia prehrávania pre konkrétne disky. Skôr ako začnete, vložte disk do priestoru pre disk (je možné uzamknúť maximálne 40 diskov).

- **[Lock]** – bráni prístupu k aktuálnemu disku. Po opätovnom spustení prehrávania tohto disku alebo odomknutí musíte zadať heslo.
- **[Unlock]** – Je možné prehrávať všetky disky.



Tip

- Pre nastavenie alebo zmenu hesla prejdite na [Preferences] > [Password].

[Display Dim]

Nastavte jas displeja na požadovaný úroveň.

- **[100%]** – štandardný jas.
- **[70%]** – stredný jas.
- **[40%]** – tmavší displej. LED a ikony na displeji nie sú zobrazené.

[OSD Language]

Zvoľte počiatočný jazyk menu na obrazovke.

[Screen Saver]

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

- **[On]** – šetrič obrazovky sa zobrazí po 5 minútach nečinnosti (napríklad v režime pozastavenia alebo zastavenia).
- **[Off]** – deaktivácia režimu šetriča obrazovky.

[Sleep]

Automatické prepnutie do pohotovostného režimu po nastavenom čase.

- [**Off**] – deaktivácia režimu sleep.
- [**15, 30, 45, 60 mins**] – zvolíte čas, po ktorom sa prepne do pohotovostného režimu.



Tipy

- Môžete priamo prístupniť funkciu časovača sleep opakovaným stláčaním tlačidla SLEEP na diaľkovom ovládači, pokiaľ sa nezobrazí požadovaný čas do vypnutia.

[DivX(R) VOD Code]

Zobrazenie DivX® registračného kódu.



Tipy

- Otvorte DivX registračný kód tohto zariadenia, keď si chcete požičať alebo kúpiť video z www.divx.com/vod. DivX požičané alebo zakúpené videá cez DivX® VOD (Video On Demand) službu môžete prehrávať len na zariadení, ktoré je zaregistrované.

Nastavenie zvuku

1 Stlačte **OPTIONS**.

↳ Zobrazí sa menu [General Setup].

2 Stlačením ▼ zvolíte [**Audio Setup**], potom stlačte ►.

3 Zvolíte možnosť, potom stlačte **OK**.

Audio Setup	
	Speakers Volume
	HDMI Audio
	CD Upsampling
	Audio Sync
	
	

- Pozrite si popis vyššie uvedených možností na nasledujúcich stránkach.

4 Zvolte nastavenie, potom stlačte **OK**.

- Pre návrat na predchádzajúce menu stlačte **BACK**.
- Pre zatvorenie menu stlačte **OPTIONS**.

[Speakers Volume]

Keď reproduktory nie sú umiestnené v rovnakej vzdialenosti od pozície počúvania, zmeňte hlasitosť reproduktorov tak, aby z tých, ktoré sú bližšie k pozícii počúvania, nevychádzal veľmi hlasný zvuk.

1. Pre spustenie stlačte **OK**.
2. Zvoľte v menu reproduktor, potom stlačením ◀▶ nastavte hlasitosť.
3. Stlačením **OK** potvrdíte a zatvorte.



Tipy

- Testovací tón je vydávaný z reproduktora počas nastavenia hlasitosti.

[HDMI Audio]

Keď prepojíte toto zariadenie a TV pomocou HDMI kábla, zvolte nastavenie audio výstupu pre toto spojenie.

- **[All]** – zvuk je na výstupe cez TV a tento systém reproduktorov. Ak audio formát disku nie je podporovaný, bude zmiešaný na dvojkanálový zvuk (linear-PCM).
- **[Off]** – deaktivujte audio výstup z vášho TV. Zvuk je na výstupe len cez tento systém reproduktorov.

[CD Upsampling]

Konvertovanie hudobného CD na vyššiu vzorkovaciu rýchlosť použitím domyselného spracovania digitálneho signálu pre lepšiu kvalitu zvuku.

- **[Off]** – vypnutie CD-prevzorkovania.
- **[88.2 kHz (X2)]** – konvertovanie vzorkovacej rýchlosti CD na dvojnásobok.



Tipy

- Keď stlačíte SURROUND pre prepnutie na multikanálový režim, automaticky vypne funkciu CD prevzorkovania.

[Audio Sync]

Nastavte čas oneskorenia pre audio výstup, keď prehrávate video disk.

1. Pre spustenie stlačte **OK**.
2. Zvoľte oneskorenie reproduktora v menu, potom stlačením ◀▶ nastavte čas oneskorenia.
3. Stlačením **OK** potvrdíte a zatvorte menu.

Nastavenie obrazu

- 1 Stlačte **OPTIONS**.
↳ Zobrazí sa menu [**General Setup**].
- 2 Stlačením ▼ zvolte  [**Video Setup**], potom stlačte ►.
- 3 Zvoľte možnosť, potom stlačte **OK**.

Video Setup	
	TV Type
	TV Display
	Progressive
	Picture Setting
	HDMI Setup
	Closed Caption
	

- Pozrite si popis vyššie uvedených možností na nasledujúcich stránkach.

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

[TV Type]

Zmeňte toto nastavenie, len ak sa video nezobrazí správne. Na začiatku toto nastavenie vyhovuje väčšine štandardných TV vašej krajiny.

- [**PAL**] – pre TV so systémom PAL.
- [**NTSC**] – pre TV so systémom NTSC.
- [**Multi**] – pre TV, ktoré sú kompatibilné s PAL a NTSC.

[TV Display]

Zvoľte formát obrazu podľa požiadaviek zobrazenia na vašom TV.



- [**4:3 Pan Scan**] – pre štandardný TV, obraz sa zobrazí s ukrojenými okrajmi.
- [**4:3 Letter Box**] – pre štandardný TV, „širokouchlý“ obraz sa zobrazí s čiernymi pásmi v hornej a spodnej časti.
- [**16:9 Wide Screen**] – pre širokouchlé TV (pomer strán 16:9).

[Progressive]

Ak váš TV podporuje progresívne signály, môžete aktivovať režim progresívneho snímania tohto zariadenia.

- [**On**] – zapnutie režimu progresívneho snímania.
- [**Off**] – deaktivácia režimu progresívneho snímania.



Tipy

- Pozrite si kapitolu „Začíname - Zapnutie progresívneho snímania“ pre podrobnejšie informácie.

[Picture Settings]

Zvoľte preddefinované nastavenia farieb obrazu alebo prispôbte vlastné nastavenia.

- [**Standard**] – originálne nastavenia farieb.
- [**Bright**] – jasné farby.
- [**Soft**] – teplé farby.
- [**Personal**] – prispôbte farby. Nastavte jas, kontrast, odtieň a nasýtenie v menu, potom stlačte **OK**.

[HDMI Setup]

Keď pripojíte toto zariadenie a TV s HDMI káblom, zvoľte najlepšie HDMI nastavenie, ktoré môže podporovať váš TV.

- [**Wide Screen Format**] – definujte formát širokouchlého obrazu pre prehrávanie.

Možnosti	Popis
[Superwide]	Stredová pozícia obrazu je stlačená menej ako strany. Toto je aplikovateľné len ak je video rozlíšenie nastavené na 720p alebo 1080i/p.
[4:3 Pillar Box]	Žiadne stiahnutie obrazu. Po oboch stranách obrazu sú zobrazené čierne pásy.
[Off]	Obraz bude zobrazený podľa formátu disku.



Poznámka

- Toto nastavenie je dostupné, len ak máte nastavenie [TV Display] nastavené na [16:9 Wide Screen].

- **[HDMI Video]** – zvolíte video rozlíšenie, ktoré je kompatibilné s možnosťami zobrazenia TV.

Možnosti	Popis
[Auto]	Automaticky zistí a zvolí najlepšie video rozlíšenie.
[480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p]	Zvolíte video rozlíšenie, ktoré podporuje váš TV. Pozrite si návod na obsluhu k TV.



Poznámka

- Ak nastavenie nie je kompatibilné s vašim TV, zobrazí sa čierna obrazovka. Počkajte 15 sekúnd pre automatické obnovenie alebo prepnite na počiatočný režim nasledovne: 1) Stlačte **▲**. 2) Stlačte **◀**. 3) Stlačte **ZOOM**.

- **[EasyLink]** – umožňuje všetkým HDMI CEC zhodným TV/zariadeniam reagovať na určité príkazy súčasne s jedným stlačením tlačidla.

Možnosti	Popis
[Auto Wakeup TV]	Automaticky zapne váš TV keď stlačíte tlačidlo PLAY pre zapnutie tohto zariadenia a spustenie prehrávania disku (ak je video disk v zariadení). • Pre deaktivovanie tejto funkcie zvolíte [Off].
[System Standby]	Reaguje na príkaz pohotovostného režimu z iných HDMI CEC zhodných TV/zariadení. • Pre deaktivovanie tejto funkcie zvolíte [Decline].

[System Audio Control]

Umožňuje automatické prepnutie tohto DVD systému domáceho kina na audio vstup aktívneho zariadenia.

- Pre aktiváciu tejto funkcie zvolíte **[On]**. Potom pokračujte na **[HDMI Input Mapping]** pre vyhľadanie a mapovanie všetkých pripojených zariadení.

[HDMI Input Mapping]

Mapovanie audio vstupu do pripojeného TV/zariadenia pre umožnenie automatického prepnutia vstupného zdroja.

- 1 Stlačením **OK** spustíte vyhľadávanie zariadení.
- 2 Zvolíte audio vstup pre mapovanie (napr. AUX, Coaxial In), potom stlačte **►**.
- 3 Zvolíte správne zariadenie, ktoré je pripojené k tomuto audio vstupu, potom stlačte **OK**.



Poznámka

- Váš TV a ostatné pripojené zariadenia musia byť zhodné s HDMI CEC.
- Musíte zapnúť HDMI CEC funkcie na TV/zariadeniach pred vychutnaním si EasyLink ovládania. Pozrite si návod k TV/zariadeniam pre podrobnejšie informácie.
- Spoločnosť Philips nezaručuje 100% spoluprácu všetkých HDMI CEC zhodných zariadení.

[Closed Caption]

Zapnutie alebo vypnutie titulkov.

- [**On**] – zobrazenie zvukových efektov v titulkoch. Aplikovateľné len na disk s informáciou ukrytých tituliek a ak TV podporuje túto funkciu.
- [**Off**] – deaktivácia skrytých tituliek.

Vlastnosti

- 1 Stlačte **OPTIONS**.
↳ Zobrazí sa menu [**General Setup**].
- 2 Stlačením ▼ zvolíte  [**Preference Setup**], potom stlačte ►.
- 3 Zvolíte možnosť, potom stlačte **OK**.

Preferences		
	Audio	
	Subtitle	
	Disc Menu	
	Parental	
	PBC	
	MP3/JPEG Nav	
	Password	
	DivX Subtitle ▼	

- Pozrite si popis vyššie uvedených možností na nasledujúcich stránkach.
- 4 Zvolíte nastavenie, potom stlačte **OK**.
 - Pre návrat na predchádzajúce menu stlačte **BACK**.
 - Pre zatvorenie menu stlačte **OPTIONS**.

[Audio]

Zvoľte počiatočný audio jazyk pre DVD.

[Subtitle]

Zvoľte počiatočný jazyk titulkov pre DVD.

[Disc Menu]

Zvoľte jazyk menu pre DVD.



Poznámka

- Ak zvolený jazyk nie je dostupný na disku, disk použije vlastný počiatočný jazyk.
- Pre niektoré DVD je možné jazyk titulkov/zvuku zmeniť len cez menu disku.
- Pre výber jazyka, ktorý nie je v menu, zvoľte [**Others**]. Potom skontrolujte zoznam kódov jazykov v zadnej časti tohto návodu a zadajte príslušný 4-ciferný kód jazyka.

[Parental]

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

- 1 Pre spustenie stlačte **OK**.
- 2 Zvoľte úroveň obmedzenia v menu, potom stlačte **OK**.
- 3 Stlačením numerických tlačidiel zadajte vaše 6-ciferné heslo.



Poznámka

- DVD s vyššou úrovňou ako ste nastavili v [Parental] vyžadujú zadanie hesla.
- Úrovně sú závislé od krajiny. Pre prehrávanie všetkých diskov zvoľte „8“.
- Niektoré DVD majú úroveň vytlačenú na obale ale nie sú nahraté s úrovňami. Táto funkcia nemá vplyv na takýto DVD.



Tip

- Pre nastavenie alebo zmenu hesla prejdite na [**Preference Setup**] > [**Password**].

[PBC]

Pre VCD/SVCD nahraté s PBC (ovládanie prehrávania,) môžete sprístupniť obsah disku cez interaktívne menu.

- [**On**] – je zobrazené indexové menu po vložení disku.
- [**Off**] – preskočenie menu a spustenie prehrávania od prvého titulu.

[MP3/JPEG Nav]

Vypnutie alebo zapnutie MP3/WMA zobrazenia adresára keď prehrávate médium, ktoré obsahuje MP3/WMA súbory.

- [**With Menu**] – zobrazenie adresárov MP3/WMA súborov.
- [**Without Menu**] – zobrazenie všetkých súborov.

[Password]

Postupujte podľa pokynov na TV pre nastavenie alebo zmenu hesla pre uzamknuté disky a prehrávanie zablokovaných DVD.

Change Password

Old Password	
New Password	
Confirm PWD	
	OK

- 1 Stlačením numerických tlačidiel zadajte „136900“ alebo vaše posledné 6-ciferné heslo do poľa [**Old Password**].
- 2 Zadajte nové heslo do poľa [**New Password**].
- 3 Zadajte heslo opäť do poľa [**Confirm PWD**].
- 4 Stlačením **OK** zatvorte menu.



Poznámka

- Ak zabudnete vaše 6-ciferné heslo, zadajte „136900“ pred nastavením nového hesla.

[DivX Subtitle]

Zvoľte sadu znakov, ktorá podporuje DivX titulky.

[<u>Standard</u>]	Anglické, Írske, Dánske, Estónske, Fínske, Francúzske, Nemecké, Talianske, Portugalské, Luxemburské, Nórske (Bokmål a Nynorsk), Španielske, Švédske, Turecké
[Central Europe]	Poľské, Český, Slovenský, Albánske, Maďarské, Slovinské, Chorvátske, Srbské (Latin script), Rumunské
[Cyrillic]	Bieloruské, Bulharské, Ukrajinské, Macedónske, Ruské, Srbské
[Greek]	Grécke
[Hebrew]	Hebrejské
[Chinese (Simp)]	Zjednodušené Čínske
[Korean]	Kórejské



Poznámka

- Uistite sa, že súbor má rovnaký názov ako filmový súbor. Ak napríklad má filmový súbor názov „Movie.avi“, potom musíte pomenovať textový súbor „Movie.sub“ alebo „Movie.srt“.

[Version Info]

Zobrazenie verzie softvéru tohto zariadenia.



Tip

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

[Default]

Resetovanie nastavení tohto zariadenia na výrobné nastavenia, okrem [**Disc Lock**], [**Password**] a [**Parental**], ktoré zostanú nezmenené.

8 Dodatočné informácie

Aktualizácia softvéru

Spoločnosť Philips poskytuje aktualizácie softvéru pre zaistenie, že toto zariadenie bude kompatibilné s najnovšími formátmi.

Pre kontrolu aktualizácií porovnajte číslo aktuálnej verzie zariadenia s najnovšou verziou softvéru dostupnou na webstránke Philips.

1 Stlačte **OPTIONS**.

Preferences		
	Disc Menu ▲	
	Parental	
	PBC	
	MP3/JPEG Nav	
	Password	
	DivX Subtitle	
	Default	
	Version Info	

2 Zvoľte [**Preference Setup**] > [**Version Info**], potom stlačte **OK**.

3 Zapište si číslo verzie, potom stlačením **OPTIONS** zatvorte menu.

4 Prejdite na www.philips.com/support pre kontrolu najnovšej verzie softvéru dostupnej pre toto zariadenie.

5 Ak je číslo poslednej verzie softvéru vyššie ako verzia tohto zariadenia, stiahnite a uložte si ho na CD-R alebo USB flash pamäť

6 Vložte CD-R alebo USB flash pamäť do tohto zariadenia.

7 Stlačte **DISC** alebo **USB**, potom postupujte podľa pokynov na TV pre potvrdenie operácie aktualizácie.



Poznámka

- Nevyberajte CD-R alebo USB počas aktualizácie softvéru.

8 Po dokončení aktualizácie softvéru sa toto zariadenie automaticky prepne do pohotovostného režimu.



Poznámka

- Odporúčame, aby ste odpojili sieťovú šnúru na niekoľko sekúnd pre opätovné spustenie systému.

Údržba



Pozor!

- 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.

Čistenie displeja hlavného zariadenia

Utrite povrch displeja mikrovláknovou čistiacou tkaninou.

Technické údaje



Poznámka

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

Dodávané príslušenstvo

- Príručka rýchleho štartu
- Diaľkový ovládač s batériami
- Scart kábel
- Sieťová šnúra
- Prepojovací kábel (prepojenie medzi hlavným zariadením a subwooferom)
- Audio kábel
- 3.5 mm stereo audio kábel (pre MP3 LINK)
- Sieťová šnúra
- Subwoofer
- 2 reproduktory
- Stojan na stôl (pre hlavné zariadenie)
- FM drôtová anténa
- Micro-vláknová čistiaca tkanina
- Nová na montáž

Zosilňovač

- Celkový výstupný výkon (Domáce kino): 300 W
- Frekvenčný rozsah: 180 Hz~18 kHz / ± 3 dB
- Odstup signálu od šumu: > 60 dB (A-merané)
- Vstupná citlivosť
 - AUX: 600 mV
 - MP3 LINK: 700 mV

Disk

- Typ lasera: Polovodičový
- Priemer disku: 12 cm/8 cm
- Video dekódovanie: MPEG1/ MPEG2 / DivX / DivX Ultra
- Video DAC: 12 bitov, 108 MHz
- Systém signálu: PAL/NTSC
- Odstup signálu od šumu videa: 56 dB
- Audio DAC: 24 bitov/96 kHz
- Frekvenčný rozsah:
 - 4 Hz - 20 kHz (44.1 kHz)
 - 4 Hz - 22 kHz (48 kHz)
 - 4 Hz - 44 kHz (96 kHz)
- PCM: IEC 60958
- Dolby Digital, DTS: IEC60958, IEC61937

Rádio

- Rozsah ladenia: FM 87.5-108 MHz (50 kHz)
- 26 dB citlivosť v kľude: FM 20 dBf
- Pomer IF potlačenia: FM 60 dB
- Odstup signálu od šumu: FM 60 dB
- Harmonické skreslenie: FM 3%
- Frekvenčná odozva: FM 180 Hz - 10 kHz / ± 6 dB
- Stereo separácia: FM 26 dB (1 kHz)
- Stereo prah: FM 23.5 dB

USB

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

Výkon (Subwoofer)

- Napájanie: 220~240 V, 50 Hz
- Spotreba energie: 75 W
- Spotreba v pohotovostnom režime: < 1 W
- Systém: Bass Reflex systém
- Impedancia: 8 ohmov
- Meniče reproduktorov: 165 mm (6 1/2") woofer
- Frekvenčná odozva: 55 Hz - 150 Hz
- Rozmery (Š x V x H): 202 x 300 x 380 (mm)
- Hmotnosť: 5.55 kg

Hlavné zariadenie

- Rozmery (Š x V x H): 315 x 199 x 106 (mm)
- Čistá hmotnosť: 1.7 kg

Reproduktory

- Systém: širokopásmové satelitné
- Impedancia reproduktorov: 4 ohmy/kanál
- Meniče: 3" woofer + 0.8" tweeter
- Frekvenčný rozsah: 150 Hz - 20 kHz
- Rozmery (Š x V x H): 180 x 199 x 106 (mm)
- Hmotnosť: 1.1 kg

9 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

- | | |
|--------------------------------|--|
| Tlačidlá zariadenia nefungujú. | <ul style="list-style-type: none">• Odpojte toto zariadenie od elektrickej zásuvky na niekoľko minút, potom opäť pripojte.• Zaisťte, že prepojovací kábel od subwooferu je pripojený k DVD systému domáceho kina. |
|--------------------------------|--|
-

Obraz

- | | |
|-------------------------------|---|
| Bez obrazu. | <ul style="list-style-type: none">• Pozrite si návod na obsluhu TV o výbere správneho video vstupného kanálu.• Zmeňte TV kanál, pokým sa nezobrazí okno DVD. Stlačte DISC.• Ak sa to stane, keď zapnete progresívne snímanie alebo zmeníte nastavenie TV typu, musíte prepnúť na počiatočný režim:<ul style="list-style-type: none">1 Stlačením ▲ otvorte priestor pre disk.2 Stlačte ► (pre progresívne snímanie) alebo ◄ (pre TV typ). |
| Bez obrazu s HDMI pripojením. | <ul style="list-style-type: none">• Skontrolujte, či nie je HDMI kábel poškodený. Vymeňte za nový HDMI kábel.• Ak sa to stane keď zmeníte HDMI video rozlíšenie, prepnite na počiatočný režim:<ul style="list-style-type: none">1 Stlačením ▲ otvorte priestor pre disk.2 Stlačte ◄.3 Stlačte ZOOM. |
-

Zvuk

Bez zvuku.	• Uistite sa, že audio káble sú pripojené a stlačte tlačidlo správneho vstupného zdroja (napríklad, AUX/DI/MP3 LINK, USB) pre výber požadovaného zariadenia.
Bez zvuku na HDMI pripojení.	• Nemusíte počuť zvuk z HDMI výstupu, ak pripojené zariadenie nie je HDCP zhodné alebo len DVI kompatibilné. • Uistite sa, že [HDMI Audio] nastavenie je zapnuté.
Bez zvuku z TV programov.	• Pripojte audio kábel z AUDIO vstupu tohto zariadenia k AUDIO výstupu na TV. Potom opakovaným stláčaním AUX/DI/MP3 LINK zvolíte príslušný audio vstupný zdroj.

Prehrávanie

DivX video súbory nie je možné prehrávať.	• Uistite sa, že DivX súbor je kódovaný podľa „Home Theatre Profile“ s DivX kódérom. • Uistite sa, že DivX video súbor je kompletný.
Pomer strán obrazu nie je zarovnaný s nastavením TV monitora.	• Pomer strán je pevne nastavený na DVD.
DivX titulky nie sú zobrazované správne.	• Uistite sa, že názov súboru titulkov je rovnaký ako názov súboru filmu. • Zvoľte správnu sadu znakov. 1 Stlačte OPTIONS. 2 Stlačte ►, potom zvolíte [DivX Subtitle] v menu. 3 Zvoľte sadu znakov, ktorá podporuje titulky.
Obsah USB flash pamäte nie je možné čítať.	• Formát USB pamäte nie je kompatibilný s týmto zariadením. • Zariadenie je formátované s iným systémom súboru, ktorý nie je podporovaný týmto zariadením (napr. NTFS). • Maximálna veľkosť podporovanej pamäte je 160 GB.

10 Slovník

Pomer strán

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

DivX

DivX kód je v patentovom konaní, základ technológie MPEG-4 video kompresie, vyvinutá DivXNetworks, Inc., ktorá môže zhustiť digitálne video na veľkosť pre prenos cez internet, so zachovaním vysokej vizuálnej kvality.

Dolby Digital

Systém priestorového zvuku vyvinutý Dolby Laboratories, obsahujúci šesť kanálov digitálneho zvuku (predný ľavý a pravý, priestorový ľavý a pravý, stredový a subwoofer).

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 (High-bandwidth Digital Content Protection) nebude produkovať žiaden video alebo audio výstup.

HDCP

High-bandwidth Digital Content Protection je špecifikácia ktorá poskytuje bezpečný prenos digitálneho obsahu medzi odlišnými zariadeniami (na ochranu nepovolených autorských práv).

JPEG

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 rozpoznané príponou „JPG alebo JPEG“.

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. Súboru sú rozpoznané príponou „MP3“.

MPEG

Motion Picture Experts Group. Zbierka systémov kompresie pre digitálne audio a video.

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.

Progresívne snímanie

Progresívne snímanie zobrazuje dvojnásobný počet snímkov za sekundu ako štandardný TV systém. Poskytuje vyššie rozlíšenie a kvalitu obrazu.

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“.

Informácie o likvidácii opotrebovaného elektrického zariadenia (súkromné domácnosti)



Tento symbol na produktoch a/alebo na priložených dokumentoch znamená, že sa pri likvidácii nesmú elektrické a elektronické zariadenia miešať so všeobecným domácim odpadom.

V záujme správneho obhospodarovania, obnovy a recyklácie odvezte, prosím, tieto produkty na určené zberné miesta, kde budú prijaté bez poplatku. V niektorých krajinách je možné tieto produkty vrátiť priamo miestnemu maloobchodu v prípade, ak si objednáte podobný nový výrobok.

Správna likvidácia týchto produktov pomôže ušetriť hodnotné zdroje a zabrániť možným negatívnym vplyvom na ľudské zdravie a prostredie, ktoré môžu inak vzniknúť v dôsledku nesprávneho zaobchádzania s odpadom. Bližšie informácie o najbližšom zbernom mieste získate na miestnom úrade.

V prípade nesprávnej likvidácie odpadu môžu byť uplatnené pokuty v súlade s platnou legislatívou.

Pre právnické osoby v Európskej únii

Ak potrebujete zlikvidovať opotrebované elektrické a elektronické zariadenia, bližšie informácie získate od svojho miestneho predajcu alebo dodávateľa.

Informácie o likvidácii v krajinách mimo Európskej únie

Tento symbol je platný len v Európskej únii. Ak si želáte zlikvidovať toto zariadenie, obráťte sa na miestny úrad alebo predajcu a poinformujte sa o správnom spôsobe likvidácie tohto typu odpadu.