Zaregistrujte produkt a získajte podporu na

www.philips.com/welcome

DVD SYSTÉM DOMÁCEHO KINA HTS 6515

Návod na obsluhu

PHILIPS

LASER	
Typ	Polovodičový laser GaAlAs
Vlnová dĺžka	645 - 660 nm (DVD) 770 - 800 nm (CD)
Výstupný výkon	6 mW (DVD) 7 mW (VCD/CD)
Rozbiehavosť lúča	60 stupňov

Toto zariadenie vyhovuje požiadavkám o rádiovom rušení Európskej spoločnosti.

CE **Toto zariadenie je v súlade s požiadavkami nasledujúcich smerníc: 2006/95/EC, 2004/108/EC.**

CLASS 1
LASER PRODUCT

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

POZOR!

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

POZOR!

VYSOKÉ NAPÄTIE
Nesnímajte kryty!
Vo vnútri je vysoké napätie!

Vyrobené pod licenciou od Dolby Laboratories, Dolby, Pro Logic a symbol dvojitého D sú ochranné známky 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, 2002-2006, DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.

DivX Ultra Certified produkty: DivX, DivX Ultra Certified a príslušné logá sú ochranné značky DivX, Inc. a sú používané pod licenciou. Oficiálny DivX® Ultra Certifikovaný produkt.

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.

Obsah

1 Dôležité 5
Bezpečnostné informácie 5

2 Vaše zariadenie 6
Zvýraznenie funkcií 6
Pohľad na zariadenie 7

3 Pripojenie 10
Umiestnenie zariadenia 10
Pripojenie video káblov 11
Pripojenie reproduktorov k subwooferu 13
Pripojenie subwoofera 14
Pripojenie audio káblov/iných zariadení 14
Pripevnite stojan k DVD systému domáceho kina 16
Montáž DVD systému domáceho kina 17
Montáž reproduktorov 18

4 Začíname 19
Príprava diaľkového ovládača 19
Vyhľadanie správneho kanálu sledovania 20
Výber jazyka menu 20
Spustenie Ambisound nastavenia 21
Zapnutie progresívneho snímania 22
Aktivácia EasyLink ovládania 23
Výber zdroja prehrávania 24

5 Prehrávanie 25
Prehrávanie disku 25
Prehrávanie videa 26
Prehrávanie hudby 29
Prehrávanie z USB zariadenia 31
Prehrávanie z prenosného prehrávača 32
Prehrávanie rádia 32
Preinštalovanie rozhlasových staníc 33

6 Nastavenie zvuku 34
Ovládanie hlasitosti 34
Nastavenie basov/výšok 34
Výber Ambisound 34
Výber predvolených zvukových efektov 35

7 Úprava nastavení 36
Všeobecné nastavenia 36
Nastavenie zvuku 38
Nastavenie obrazu 39
Nastavenie vlastností 41

8 Dodatočné informácie 44
Aktualizácia softvéru 44
Údržba 44
Technické údaje 45

9 Odstránenie možných problémov 46

10 Slovník 48

1 Dôležité

Bezpečnostné informácie

Varovanie!

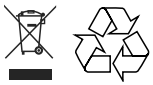
Riziko požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom!

- Zaistite, 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 tekutín.

Pozor!

- 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.
- Zaistite, aby bola elektrická zásuvka vždy ľahko prístupná.
- V prípade neštandardných situácií úplne odpojte napájanie (odpojte sieťovú šnúru od elektrickej zásuvky).

Poznámky o recyklácii



Vaše zariadenie je navrhnuté a vyrobené z vysokokvalitných materiálov a komponentov, ktoré je možné recyklovať a opätovne použiť. Keď je tento symbol preškrtnutej nádoby na odpadky na zariadení, znamená to, že zariadenie nie je vyhovuje Európskej smernici 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

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

2 Vaše zariadenie

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

Tento DVD systém domáceho kina je navrhnutý na vynikajúce doplnenie vašej domácnosti. Vychutnajte si DVD systém domáceho kina s multi-kanálovým priestorovým zvukom a výnimočnou 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 realistickejší 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.

Ambisound
Philips Ambisound technológia reprodukuje multi-kanálový priestorový zvuk pomocou pár reproduktorov pre poskytovanie obkolesujúceho zvukového zážitku bez potreby nastavovania širokého rozsahu systémov reproduktorov.

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.

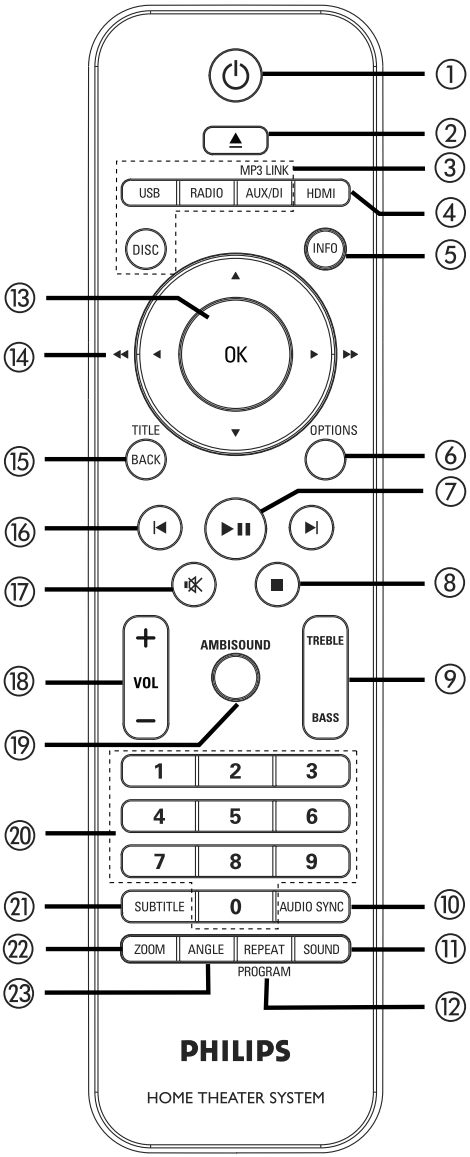
Regionálne kódy
DVD filmy nie sú zvyčajne uvoľňované súčasne vo všetkých regiónoch sveta, preto sú všetky DVD prehrávače naprogramované na špecifický regionálny kód.

Krajiny	DVD regionálny kód
Európa	

2 Vaše zariadenie

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 **Tlačidlá zdrojov**
- **DISC:** prepnutie do režimu DISC.
- **USB:** prepnutie do režimu USB.
- **RADIO:** zapnutie FM pásma.
- **AUX/DI /MP3 LINK**: prepnutie na AUX SCART, AUX1 INPUT, AUX2 INPUT, AUX3 INPUT, DIGITAL INPUT alebo MP3 LINK, ktorý zodpovedá konektoru použitému na pripojenie externého zariadenia.

④ **HDMI**
Výber nastavenia video rozlíšenia pre HDMI výstup.

⑤ **INFO**
- Zobrazenie aktuálneho stavu alebo informácie disku.
- Zobrazenie foto súborov v 12 indexovom zozname.

⑥ **OPTIONS**
- Otvorenie alebo zatvorenie menu Options (menu poskytuje rôzne možnosti nastavenia).

⑦ ▶II (Prehrávanie/Pozastavenie)
- Priame spustenie alebo pozastavenie prehrávania disku.
- **RADIO**: spustenie automatickej inštalácie staníc (dostupné len pri prvom nastavení).

⑦ ■ (Zastavenie)
- Zastavenie prehrávania disku.
- **RÁDIO**: vymazanie aktuálnej predvoľby rozhlasovej stanice.

2 Vaše zariadenie

⑨ **TREBLE/BASS**
- Prepnutie režimu výšok, alebo basov. Potom stlačením VOL +- nastavte úroveň.

⑩ **AUDIO SYNC**
- Zvoľte audio jazyk/kanál.
- Stlačením a podržaním otvoríte nastavenie audio sync. Tlačidlami VOL +- nastavte čas audio oneskorenia.
- **RÁDIO**: prepnutie medzi FM stereo a mono režimom.

⑪ **SOUND**
- Zvoľte preddefinovaný zvukový efekt.

⑫ **REPEAT/PROGRAM**
- Zvoľte rôzne režimy opakovaného prehrávania alebo prehrávania náhodným výberom; vypnutie opakovaného alebo náhodného prehrávania.
- **RÁDIO**: stlačením tohto tlačidla spustíte manuálne ukladanie rozhlasových predvolieb.
- **RÁDIO**: stlačením a podržaním tohto tlačidla spustíte automatické ukladanie predvolieb.

⑬ **OK**
- Potvrdenie zadania alebo výberu.

⑭ **Kurzorové tlačidlá (▲▼◄►)**
- Navigácia v menu na obrazovke.
- Stlačením tlačidla vľavo alebo vpravo spustíte zrýchlené vyhľadávanie dozadu alebo dopredu.
- **RÁDIO**: stlačením hore alebo dolu ladíte rozhlasovú frekvenciu.
- **RÁDIO**: stlačením vľavo alebo vpravo spustíte automatické vyhľadávanie.

⑮ **BACK/TITLE**
- Návrat na predchádzajúce menu.
- Pre DVD, prechod na menu titulu.
- Pre VCD verziu 2.0 alebo SVCD so zapnutou funkciou PBC: návrat na menu počas prehrávania.

⑯ **I◄/►I** (Predchádzajúci/nasledujúci)
- Prechod na predchádzajúci alebo nasledujúci titul/kapitolu/skladbu.
- **RÁDIO**: výber predvoľby rozhlasovej stanice.

⑰ (Stlmenie)
- Stlmenie alebo obnovenie hlasitosti.

⑱ **VOL +-**
- Nastavenie hlasitosti.

⑲ **AMBISOUND**
- Výber výstupu priestorového zvuku: auto, multi-channel alebo stereo.

⑳ **Numerické tlačidlá**
- Zadanie čísla predvoľby alebo položky pre prehrávanie.

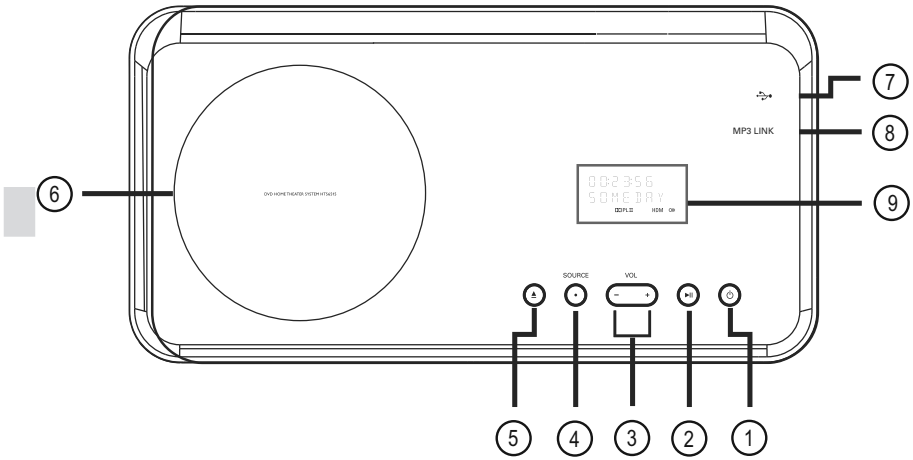
㉑ **SUBTITLE**
- Výber jazyka titulkov DVD alebo DivX.

㉒ **ZOOM**
- Zväčšenie alebo zmenšenie obrazu na TV.

㉓ **ANGLE**
- Výber rôznych uhlov pohľadu DVD filmu.

2 Vaše zariadenie

Hlavné zariadenie



① ⏻ **STANDBY ON**
- Slúži na zapnutie a prepnutie zariadenia do pohotovostného režimu.
- Podržaním prepnete do pohotovostného režimu s nízkou spotrebou energie.

② ▶II **(**Prehrávanie/pozastavenie**)**
- **DISK**: spustenie/pozastavenie prehrávania.
- **RÁDIO**: spustenie automatického ladenia tunera (pri prvom nastavení).

③ **VOL +-**
- Nastavenie hlasitosti.

④ **SOURCE**
- Slúži na výber príslušného režimu aktívneho zdroja: DISC, USB, RADIO FM, DIGITAL INPUT, AUX SCART, AUX1 INPUT, AUX2 INPUT, AUX3 INPUT alebo MP3 LINK.

⑤ ⏏ **(**Otvorenie/zatvorenie**)**
- Slúži na otvorenie/zatvorenie priestoru pre disk.

⑥ **Priestor pre disk**

⑦ **(USB) konektor**
- Na pripojenie USB flash pamäte, USB čítačky pamäťových kariet alebo digitálneho fotoaparátu.

⑧ **MP3 LINK konektor**
- Pripojenie prenosného audio prehrávača.

⑨ **Displej**

3 Pripojenie

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

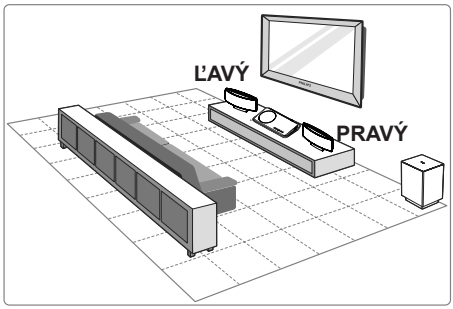
Základné prepojenia:
- Umiestnite zariadenie.
- Pripojte video káble.
- Pripojte reproduktory k subwooferu.
- Pripojte subwoofer

Voliteľné pripojenia:
- Pripojte ostatné zariadenia
  - Pripojte audio z TV
  - Pripojte audio z cable box/rekordéra/hernej konzoly
  - Pripojte prenosný prehrávač médií
  - Pripojte USB zariadenie
- Pripevnite stojan k DVD systému domáceho kina
- Namontujte DVD systém domáceho kina
- Namontujte 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

- Zariadenie postavte na stôl alebo namontujte na stenu (pozrite si kapitolu „Montáž DVD systému domáceho kina“ a „Montáž reproduktorov“).
- Nikdy nepokladajte toto zariadenie do uzatvorenej skrinky.
- Inštalujte zariadenie do blízkosti AC zásuvky, kde je ľahko prístupná.



1 Umiestnite DVD systém do blízkosti TV.
- Pripevnite stojan k DVD systému domáceho kina pred umiestnením na stôl.

2 Umiestnite reproduktory do štandardnej výšky pozície počúvania a paralelne k pozícii počúvania.

3 Umiestnite subwoofer do rohu miestnosti alebo najmenej jeden meter od TV.

Poznámka:
- Aby ste zabránili magnetickému rušeniu alebo nežiadúcemu šumu, nikdy neumiestňujte reproduktory do blízkosti TV alebo akýchkoľvek zdrojov žiarenia.

3 Pripojenie

Pripojenie video káblov

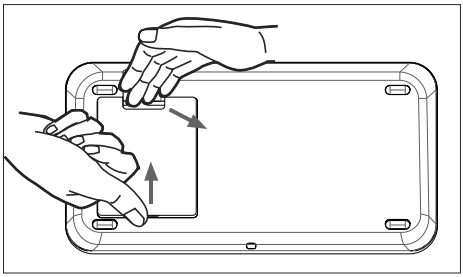
Táto časť popisuje ako pripojiť tento DVD systém domáceho kina k TV tak, aby ste mohli sledovať disk.
Zvoľte najlepšie video prepojenie, ktoré podporuje váš TV.

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

Poznámka:
- Musíte pripojiť toto zariadenie priamo k TV.

Pred pripojením

1 Zatlačte poistky a zložte kryt.



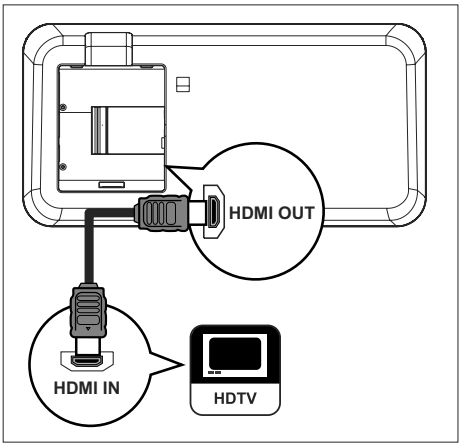
2 Pripojte káble k príslušným konektorom a veďte káble do otvoru v hornej časti.

3 Po dokončení zatvorte zadný kryt.

Poznámka:
- Všetky káble musia byť umiestnené správne pod zadným panelom pre zatvorenie krytu.

3 Pripojenie

Možnosť 1: Pripojenie k HDMI konektoru

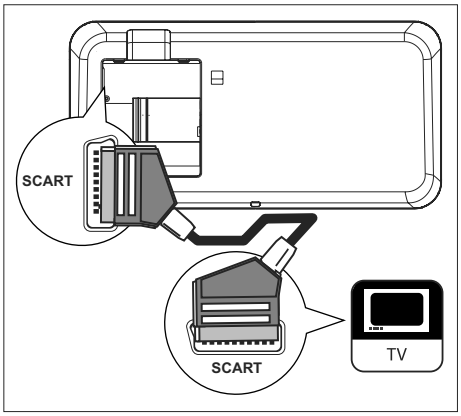


1 Pripojte HDMI kábel (nedodávaný) od **HDMI OUT** na tomto zariadení k **HDMI IN** konektoru na TV.

Poznámka:
- HDMI konektor je kompatibilný len s HDMI zhodným 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.
- Pre vedenie audia z TV do tohto DVD systému pripojte audio kábel z audio vstupu tohto zariadenia k audio výstupu na TV.
- Tento typ pripojenia poskytuje najlepšiu kvalitu obrazu.

Možnosť 2: Pripojenie k SCART konektoru

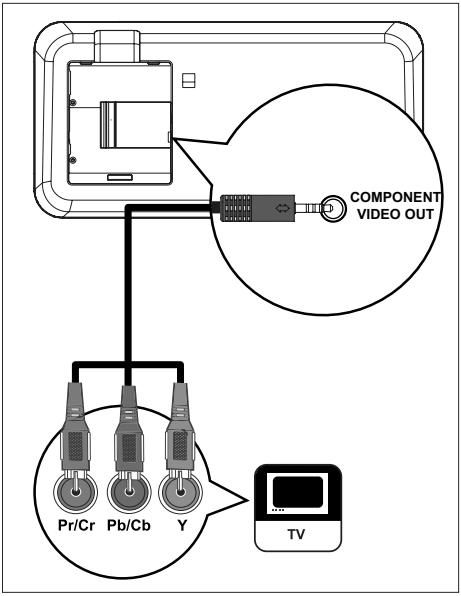


1 Pripojte scart kábel (dodávaný) od **SCART** konektora tohto zariadenia k scart vstupu na TV.

Tipy:
- Pre počúvanie audio výstupu z TV stláčajte opakovane AUX/DI/MP3 LINK/, pokým sa nezobrazí „AUX SCART“.
- Tento typ pripojenia poskytuje dobrú kvalitu obrazu.

3 Pripojenie

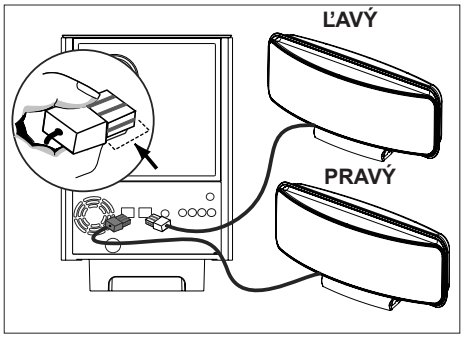
Možnosť 3: Pripojenie ku komponentnému video konektoru



1 Pripojte komponentné video káble (nedodávané) od **COMPONENT VIDEO OUT** konektorov tohto zariadenia ku komponentnému video vstupnému konektoru na TV.
- Ak používate TV s progresívnym snímaním, môžete zapnúť režim progresívneho snímania (pozrite si kapitolu „Zapnutie progresívneho snímania“).

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

Pripojenie reproduktorov k subwooferu

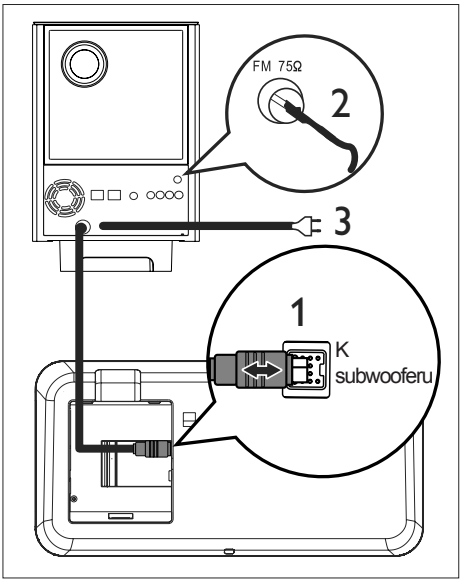


1 Pripojte ľavý a pravý Ambisound reproduktor k príslušným konektorom na subwooferi.

Tipy:
- Uistite sa, že predná časť konektorov je plne zasunutá do konektorov reproduktorov.
- Na odpojenie Ambisound reproduktorov zatlačte na poistku konektora pred vytiahnutím.

3 Pripojenie

Pripojenie subwoofera



1 Odviňte prepojovací kábel subwoofera k hlavnému zariadeniu a pripojte ho ku konektoru TO SUBWOOFER tohto zariadenia.

2 Pripojte FM anténu (dodávanú) k **FM75Ω** konektoru subwoofera (pri niektorých modeloch je už tento kábel pripojený). Roztiahnite FM anténu a upevnite jej koniec k stene.

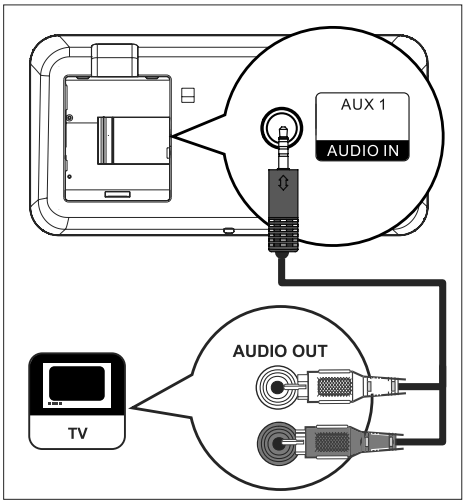
3 Pripojte sieťovú šnúru po dokončení všetkých prepojení a ste pripravení vychutnať si tento DVD systém domáceho kina.

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 multi-kanálovými možnosťami.

Pripojenie audia z TV

(taktiež sa používa pre EasyLink ovládanie)



1 Pripojte audio kábel (nedodávaný) od **AUDIO IN-AUX1** konektorov tohto zariadenia k AUDIO OUT konektorom na TV.

Poznámka:

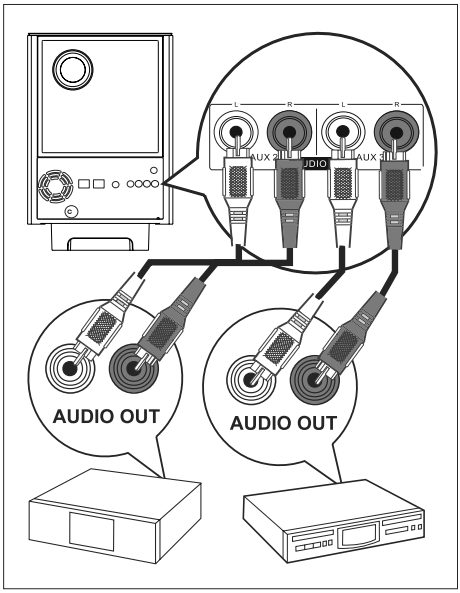
- Pre počúvanie audio výstupu z tohto zariadenia stláčajte opakovane **AUX/DI /MP3 LINK,** pokým sa nezobrazí „AUX1 INPUT“.

3 Pripojenie

Pripojenie audia z cable box/rekordéra/hernej konzoly

Môžete zvoliť pripojenie k analógovým alebo digitálnym konektorom v závislosti od možností zariadenia.

Pripojenie k analógovým konektorom

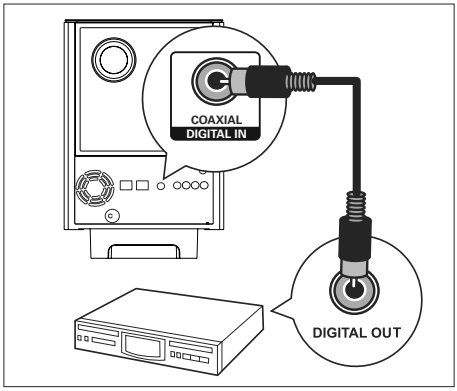


1 Pripojte audio kábel (nedodávaný) od **AUDIO IN-AUX2** alebo **AUX3** konektorov na subwooferi k AUDIO OUT konektorom na zariadení.

Poznámka:

- Pre počúvanie audio výstupu z tohto pripojenia stláčajte opakovane **AUX/DI /MP3 LINK,** pokým sa nezobrazí „AUX2 INPUT“ alebo „AUX3 INPUT“.

Pripojenie k digitálnemu konektoru



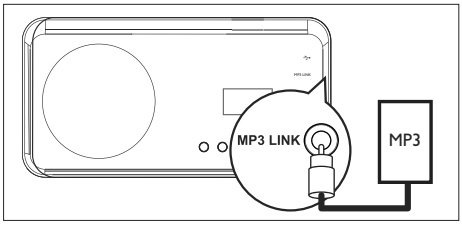
1 Pripojte koaxiálny kábel (nedodávaný) od **DIGITAL IN-COAXIAL** konektorov na subwooferi k COAXIAL/DIGITAL OUT konektoru tohto zariadenia.

Poznámka:

- Pre počúvanie audio výstupu z tohto zariadenia stláčajte opakovane **AUX/DI /MP3 LINK,** pokým sa nezobrazí „DIGITAL INPUT“.

3 Pripojenie

Pripojenie digitálneho prehrávača médií

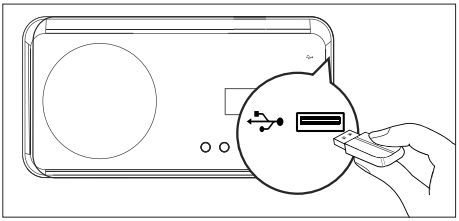


1 Pripojte 3.5 mm stereo audio kábel (nedodávaný) od MP3 LINK konektora tohto zariadenia k phone konektoru na prenosnom prehrávači médií (ako je MP3 prehrávač).

Poznámka:

- Pre počúvanie audio výstupu z tohto spojenia stláčajte opakovane **AUX/DI/MP3 LINK,** pokým sa nezobrazí „MP3 LINK“.

Pripojenie USB zariadenia



1 Pripojte USB zariadenie k ⇿ (USB) konektoru tohto zariadenia.

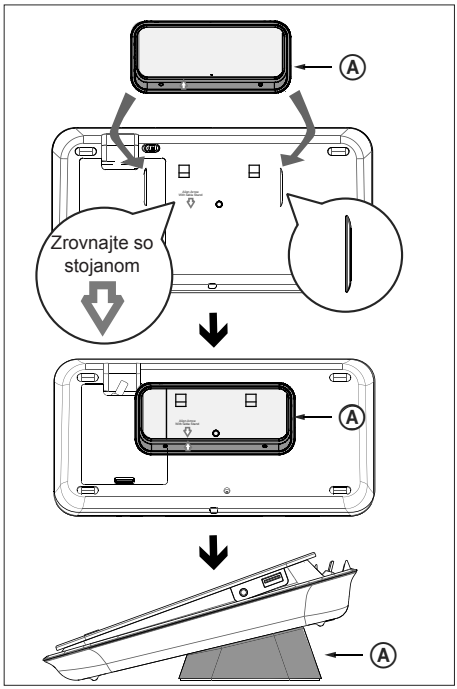
Poznámka:

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

Pripevnite stojan k DVD systému domáceho kina

1 Uistite sa, že všetky požadované káble sú pripojené k tomuto zariadeniu a zatvorte zadný kryt.

2 Pripevnite držiak stojanu k zadnému panelu.
- Nasmerujte šípky do správnej pozície.
- Použite výčnelky na upevnenie stojanu.



Ⓐ držiak stojanu na stôl

3 Pripojenie

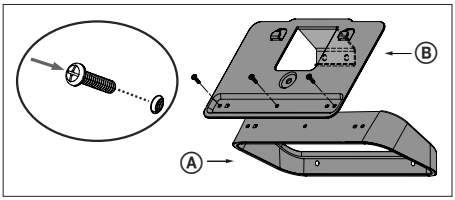
Montáž DVD systému domáceho kina

Pozor!

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

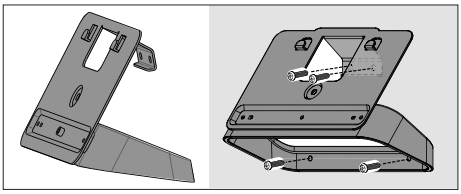
1 Uistite sa, že všetky potrebné káble sú pripojené k zariadeniu a zatvorte zadný kryt.

2 Pripevnite veľký držiak na stenu k stojanu na stôl pomocou skrutiek.

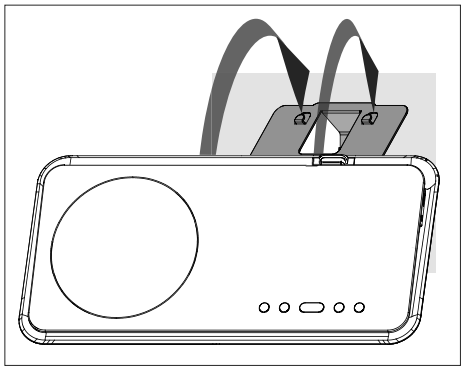


Ⓐ držiak stojanu na stôl
Ⓑ veľký držiak na stenu

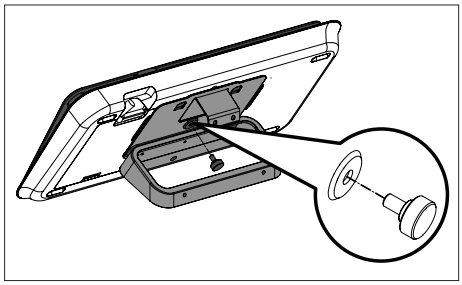
3 Umiestnite držiak na stenu, vyvŕtajte štyri otvory a upevnite držiak k stene pomocou skrutiek (nedodávané).



4 Zaveste DVD systém domáceho kina pevne na namontovaný držiak.



5 Naskrutkujte dodaný kolíček do otvoru v strede pre upevnenie DVD systému domáceho kina na držiak.



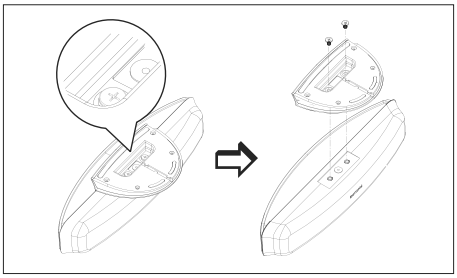
3 Pripojenie

Montáž reproduktorov

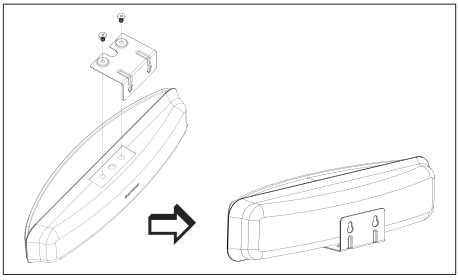
Pozor!

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

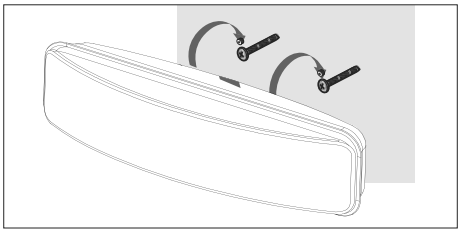
1 Uvoľnite skrutky v spodnej časti reproduktora pre zloženie stojanu.



2 Pripevnite malé držiaky určené na stenu k reproduktorom pomocou skrutiek.

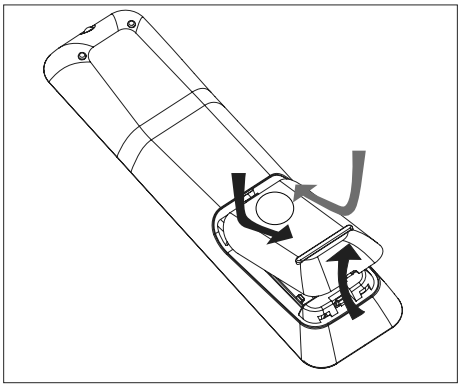


3 Upevnite dve skrutky (nedodávané) k stene, potom zaveste držiak na skrutky a upevnite reproduktor v pozícii.



4 Začíname

Príprava diaľkového ovládača



1 Zatlačením otvorte priestor pre batérie.

2 Vložte dve batérie typu R03 alebo AAA. Dbajte na správnu polaritu (+-) v priestore pre batérie.

3 Zatvorte kryt.

Poznámky:

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

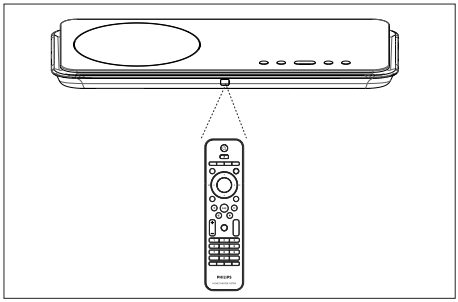
Ovládanie zdroja prehrávania

1 Zvoľte zdroj, ktorý chcete ovládať, stlačením **DISC**, **USB**, **RADIO** alebo **AUX/DI/MP3 LINK**.

2 Potom zvoľte požadovanú funkciu (napríklad **I◄**, **►I**).

Navigácia v menu

1 Nasmerujte diaľkový ovládač priamo na senzor diaľkového ovládača tohto zariadenia a zvoľte požadovanú funkciu.



2 Použite nasledujúce tlačidlá diaľkového ovládača na navigáciu v menu na obrazovke.

Tlačidlo	Funkcia
▲▼	Prechod hore alebo dolu.
◄►	Prechod vľavo a vpravo.
OK	Potvrdenie výberu.
1 2 3 / 4 5 6 / 7 8 9 / 0	Vloženie číslic.

4 Začíname

Vyhľadanie správneho kanálu sledovania

1 Stlačením ⏻ zapnite DVD systém domáceho kina.

2 Stlačením **DISC** prepnite na režim disku.

3 Zapnite TV a prepnite na správny video-vstupný kanál.
- Môžete prejsť na najnižší kanál na TV, potom stlačením tlačidla výberu nižšieho kanálu na diaľkovom ovládači TV vyhľadajte Video vstupný kanál.
- Opakovane stláčajte tlačidlo na diaľkovom ovládači TV.
- Zvyčajne je tento kanál medzi najnižším a najvyšším kanálom a môže byť pomenovaný FRONT, A/V IN, VIDEO, atď.

Tip:
- Pozrite si návod na obsluhu k TV o výbere správneho vstupu na TV.

Výber jazyka menu

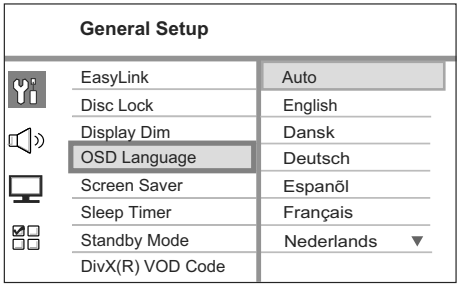
Poznámka:
- Môžete preskočiť toto nastavenie, ak je zariadenie pripojené k HDMI CEC zhodnému TV. Prepne sa automaticky na rovnaký jazyk menu OSD ako TV nastavenie.

1 Stlačte **DISC**.

2 Stlačte **OPTIONS**.
→ Zobrazí sa menu [**General Setup**].

3 Stlačte ►.

4 Stlačením ▲▼ zvoľte [**OSD Language**] v menu, potom stlačte ►.



- Možnosti jazyka sú rôzne v závislosti od krajiny alebo regiónu. Nemusia zodpovedať tejto ilustrácii.

5 Stlačením ▲▼ zvoľte jazyk, potom stlačte **OK**.

- Pre nastavenie počiatočného jazyka pre menu DVD audio a menu disku si pozrite kapitolu „Úprava nastavení“ - [**Preference Setup**].

4 Začíname

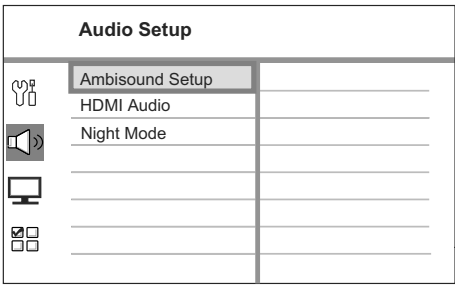
Spustenie Ambisound nastavenia

Keď zapnete zariadenie prvýkrát, postupujte podľa pokynov na TV pre dokončenie Ambisound nastavenia pre získanie najlepšieho možného priestorového efektu.

1 Stlačte **DISC.**

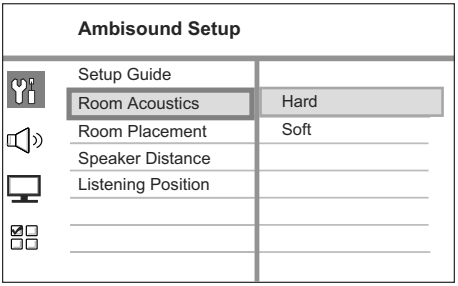
2 Stlačte **OPTIONS**.

3 Stlačením ▼ zvoľte [**Audio Setup**] v menu, potom stlačte ►.



- Pre prístup k možnostiam Ambisound nastavenia musí byť tento DVD systém domáceho kina v režime zastavenia. V prípade potreby stlačte dvakrát ■.

4 Zvoľte [**Ambisound Setup**] v menu, potom stlačte ►.



5 Zvoľte nastavenie, ktoré chcete zmeniť, potom stlačte ►.

Zvoľte steny miestnosti.
[**Room Acoustics**]
- [**Hard**] (pevné steny, drevo)
- [**Soft**] (záclony, otvorený priestor)

Rozmiestnenie reproduktorov v miestnosti.
[**Room Placement**]
- [**Middle of room**] (stred miesnosti)
- [**Corner of room**] (roh miestnosti)
- [**Near the right wall**] (blízko pravej steny)
- [**Near the left wall**] (blízko ľavej steny)

Vzdialenosť medzi dvoma reproduktormi.
[**Speaker Distance**]
- [**Near**] (< 2m / 78in)
- [**Default**] (2m~3m / 78~118in)
- [**Far**] (> 3m / 118in)

Vzdialenosť medzi pozíciou počúvania a reproduktormi.
[**Listening Position**]
- [**Near**] (< 2m / 78in)
- [**Default**] (2m~3m / 78~118in)
- [**Far**] (> 3m / 118in)

6 Stlačením ▲▼ zvoľte nastavenie, potom stlačte **OK**.

7 Pre zatvorenie menu stlačte **OPTIONS**.

Zapnutie progresívneho snímania

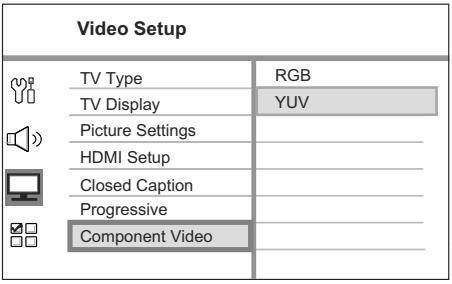
Ak pripojíte toto zariadenie k TV komponentným video prepojením (pozrite si kapitolu „Pripojenie video káblov - Možnosť 3: Pripojenie komponentného video konektora“), môžete zapnúť výstup progresívneho snímania, ak váš TV podporuje progresívne snímanie.

1 Prepnite TV na správny kanál pre sledovanie tohto zariadenia.

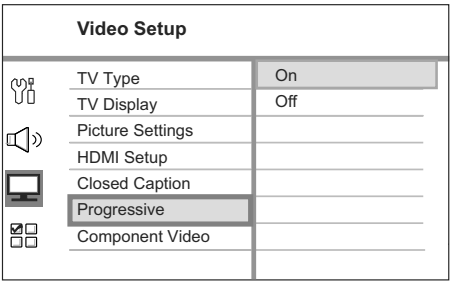
2 Stlačte **DISC**.

3 Stlačte **OPTIONS**.

4 Stlačením ▼ zvoľte [**Video Setup**] v menu, potom stlačte ►.



5 Zvoľte [**Component Video**] > [**YUV**], potom stlačte **OK**.



6 Zvoľte [**Progressive**] > [**On**], potom stlačte **OK**.
→ Zobrazí sa výstražná správa.

7 Pre pokračovanie zvoľte [**OK**] v menu a stlačte **OK**.
→ Nastavenie progresívneho snímania je dokončené.

Poznámky:
- Ak sa zobrazí čistý/skreslený obraz, počkajte 15 sekúnd pre automatické obnovenie.
- Ak sa nezobrazí obraz, vypnite progresívne snímanie nasledovne:
  1) Stlačením ⏏ otvorte nosič disku.
  2) Stlačte ►.
  3) Stlačte **SUBTITLE**.

8 Pre zatvorenie menu stlačte **OPTIONS**.

9 Teraz môžete zapnúť režim progresívneho snímania na TV (pozrite si návod na obsluhu k TV).

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

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 nastavenie hlasitosti.

Poznámky:
- 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

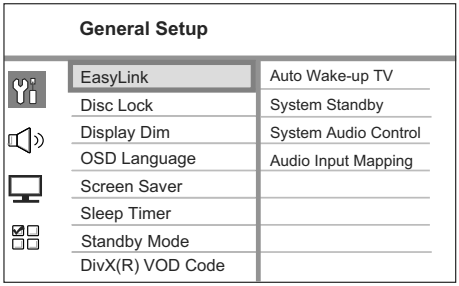
Poznámky:
- Skôr ako začnete, uistite sa, že je vytvorené audio prepojenie medzi týmto zariadením a TV/zariadeniami.

1 Stlačte **DISC**.

2 Stlačte **OPTIONS**.
→ Zobrazí sa menu [**General Setup**].

3 Stlačte ►.

4 Zvoľte [**EasyLink**], stlačte ►.

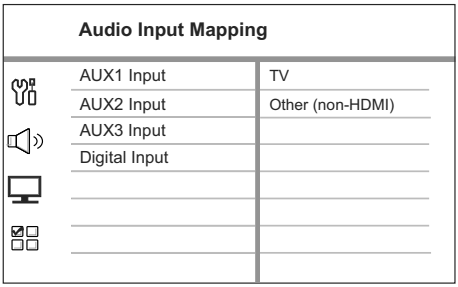


- [**Auto Wake-up TV**] a [**System Standby**] funkcie sú zapnuté vo výrobe.

5 Zvoľte [**System Audio Control**] > [**On**], potom stlačte **OK**.

6 Zvoľte [**Audio Input Mapping**], potom stlačte **OK**.

7 V menu zvoľte [**OK**], potom stlačte **OK** pre spustenie vyhľadávania zaradení.
→ Po dokončení sa zobrazí menu priradenia audio vstupov.



- Napríklad, ak je TV audio pripojené k AUX IN-AUX 1 konektorom tohto zariadenia, zvoľte [AUX1 Input] a pozrite si správne zariadenie (názov značky) zobrazené v pravom stĺpci.

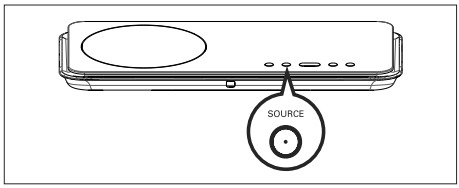
8 Zvoľte audio vstup tohto zariadenia, ktorý sa používa na pripojenie k ostatným HDMI zariadeniam (napr. AUX1 Input, AUX2 Input), potom stlačte ►.

9 Zvoľte správne zariadenie, ktoré je pripojené k tomuto audio vstupu, potom stlačte **OK**.
- Opakujte kroky 8~9 pre priradenie ostatných pripojených zariadení.

10 Pre zatvorenie menu stlačte **OPTIONS**.

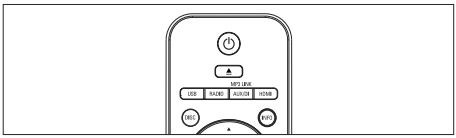
Výber zdroja prehrávania

Na hlavnom zariadení



1 Opakovaným stláčaním tlačidla **SOURCE** zvoľte: DISC > USB > RADIO FM > DIGITAL INPUT > AUX SCART > AUX1 INPUT > AUX2 INPUT > AUX3 INPUT > MP3 LINK > DISC ...

Na diaľkovom ovládači



- Stlačením **DISC** prepnite na režim disku.
- Stlačením **USB** prepnite na USB režim.
- Stlačením **RADIO** prepnite na FM pásmo.
- Opakovaným stláčaním **AUX/DI/MP3 LINK** zvoľte ďalšie externé zariadenie.

Displej	Zariadenie pripojené k
AUX SCART	SCART konektor.
AUX1 INPUT	AUDIO IN-AUX1 konektory.
AUX2 INPUT	AUDIO IN-AUX2 konektory.
AUX3 INPUT	AUDIO IN-AUX3 konektory.
DIGITAL INPUT	DIGITAL IN-COAXIAL konektor.
MP3 LINK	MP3 LINK konektor.

5 Prehrávanie

Prehrávanie disku

Prehrávateľné disky

	DVD Video Región 2 (Európa)
	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

Poznámky:

- 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

Pozor!

- 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 spustite prehrávanie disku.
- Pre zobrazenie prehrávaného disku prepnite TV na správny kanál pre tento DVD systém domáceho kina.

4 Pre 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 15 minút. Pre zrušenie šetriča stlačte **DISC**.
- Toto zariadenie sa automaticky prepne do pohotovostného režimu, ak nestlačíte žiadne tlačidlo do 30 minút po zastavení prehrávania disku.

5 Prehrávanie

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 Spustite prehrávanie titulu.

2 Použite diaľkový ovládač na ovládanie titulu.

Tlačidlo	Funkcia
►II	Pozastavenie/pokračovanie v prehrávaní.
■	Zastavenie prehrávania.
►I	Prechod na nasledujúcu kapitolu/titul.
I◄	Návrat na začiatok aktuálneho titulu/kapitoly alebo prechod na predchádzajúci titul/kapitolu.
◄◄ ►►	Vyhľadávanie dozadu/dopredu. • Pre zmenu rýchlosti vyhľadávania stláčajte tlačidlo opakovane.
▲▼	Spomalené prehrávanie dozadu/dopredu. • Pre zmenu rýchlosti prehrávania stláčajte toto tlačidlo opakovane. • Pre VCD je možné len prehrávanie dopredu.

Zmena video prehrávania

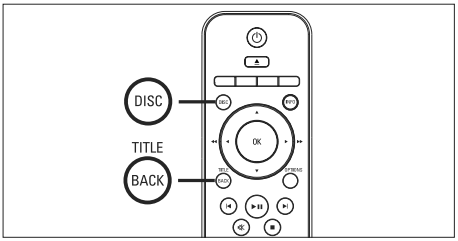
1 Spustite prehrávanie titulu.

2 Použite diaľkový ovládač na ovládanie titulu.

Tlačidlo	Funkcia
AUDIO SYNC	Zmena audio jazyka. • Aplikovateľné len na disky s viacerými audio jazykmi alebo kanálmi.
SUBTITLE	Zmena jazyka titulkov. • Aplikovateľné len na disky s viacerými jazykmi titulkov.
REPEAT / PROGRAM	Výber rôznych režimov opakovaného/náhodného prehrávania; alebo vypnutie opakovaného prehrávania. • Možnosti opakovania závisia od typu disku. • Pre VCD je opakované prehrávanie možné len keď je režim PBC vypnutý.
ZOOM	Zväčšenie/zmenšenie. • Na prechod po zväčšenom obraze použite kurzorové tlačidlá.
INFO	Zobrazenie aktuálneho stavu prehrávania. • Môžete zmeniť možnosti video prehrávania bez prerušenia prehrávania disku.
ANGLE	Zobrazenie DVD prehrávania z rôznych uhlov pohľadu. • Aplikovateľní len na DVD, ktoré obsahujú sekvencie nahraté z rôznych uhlov pohľadu kamery.

5 Prehrávanie

Otvorenie menu DVD



1 Stlačením **DISC** otvorte hlavné menu disku.

2 Zvoľte možnosť prehrávania, potom stlačte **OK**.
- V niektorých menu stlačením numerických tlačidiel zadajte váš výber.
- Pre návrat na menu titulu počas prehrávania stlačte **TITLE**.

Otvorenie VCD menu

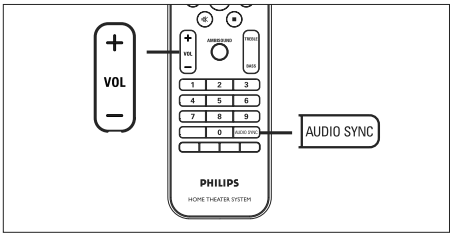
PBC (ovládanie prehrávania) pre VCD je zapnuté vo výrobe. Keď vložíte VCD, zobrazí sa menu obsahu.

1 Tlačidlami ▲▼ zvoľte možnosť prehrávania, potom stlačením **OK** spustite prehrávanie.
- Ak je funkcia PBC vypnutá, preskočí menu a spustí sa prehrávanie od prvého titulu.
- Počas prehrávania môžete stlačením **BACK** vrátiť na menu (ak je režim PBC zapnutý).

Tipy:
- Počiatočné nastavenie pre PBC je zapnuté. Pre zmenu počiatočných nastavení si pozrite kapitolu „Úprava nastavení“ - [**Preference Setup**] > [**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.



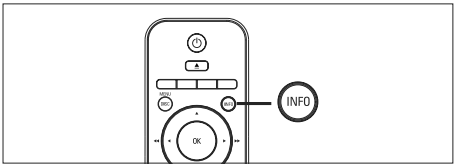
1 Stlačte a podržte **AUDIO SYNC**, pokým sa nezobrazí „AUDIO SYNC XXX“.
- „XXX“ predstavuje čas oneskorenia.

2 Do piatich sekúnd stlačením **VOL +-** nastavte čas oneskorenia pre audio výstup.

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

5 Prehrávanie

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 prejsť, potom stlačte **OK**.

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, stlačte ▶II.

4 Diaľkovým ovládačom ovládajte titul.

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

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

5 Prehrávanie

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
►II	Pozastavenie/pokračovanie v prehrávaní.
■	Zastavenie prehrávania.
►I	Prechod na nasledujúcu skladbu.
I◄	Návrat na začiatok aktuálnej skladby alebo prechod na predchádzajúcu skladbu.
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	Priame zadanie čísla skladby.
◄◄ ►►	Vyhľadávanie dozadu/dopredu. • Pre zmenu rýchlosti vyhľadávania stláčajte tlačidlo opakovane.
REPEAT PROGRAM	Výber rôznych režimov opakovaného/náhodného prehrávania; vypnutie 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 pre prehrávanie, potom stlačte **►II**.
- Pre návrat na hlavné menu stlačte ▲, pokým sa nezvolí „Predchádzajúci“ adresár, potom stlačte **OK**.

Poznámky:
- 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“ - [**Preference Setup**] > [**MP3/JPEG Nav**].

5 Prehrávanie

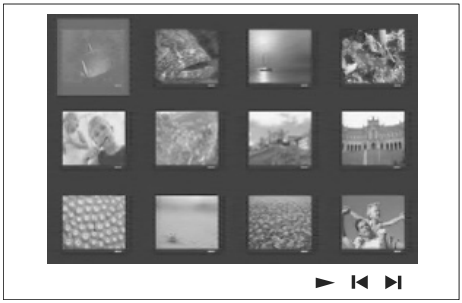
Postupné prehliadanie snímok

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 **I◄/►I**.
- Pre výber fotografie stlačte kurzorové tlačidlá.
- Pre zobrazenie len zvolenej snímky stlačte **OK**.

4 Stlačením **►II** spustite postupné prehliadanie.
- Pre návrat na menu stlačte **BACK**.

Poznámky:
- 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 zobraziť len snímky digitálneho fotoaparátu podľa JPEG-EXIF formátu, typicky používané väčšinou digitálnych fotoaparátov. Nie je možné zobraziť Motion JPEG a formáty snímok iné ako JPEG alebo zvukové klipy spojené so snímkami.
- Adresáre/súbory presahujúce podporované limity tohto zariadenia nebudú zobrazené alebo prehrávané.

Ovládanie prehliadania fotografií

1 Spustite postupné prehliadanie.

2 Použite diaľkový ovládač na ovládanie fotografií.

Tlačidlo	Funkcia
◄	Prechod na predchádzajúcu snímku.
►	Prechod na nasledujúcu snímku.
▲	Otočenie snímky v smere hodinových ručičiek.
▼	Otočenie snímky proti smeru hodinových ručičiek.
ZOOM	Zväčšenie/zmenšenie. Prehrávanie sa pozastaví v režime zväčšenia.
■	Zastavenie prehrávania.

5 Prehrávanie

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 Spustite prehrávanie MP3/WMA hudby.

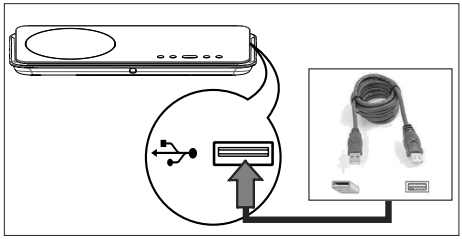
2 Prejdite na foto adresár/album a stlačením ►II spustite postupné prehliadanie.
→ Spustí sa postupné prehliadanie a pokračuje do konca adresára alebo albumu.
→ Audio sa prehráva do konca disku.
• Pre návrat na menu stlačte **BACK**.

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 pamäťovú kartu k ⇿ (USB) konektoru tohto zariadenia.

2 Stlačte **USB**.
→ Zobrazí sa menu obsahu.

3 Zvoľte súbor pre prehrávanie, potom stlačte ►II.
• Pre podrobnejšie informácie si pozrite kapitoly „Prehrávanie hudby, prehrávanie snímok, prehrávanie videa“.

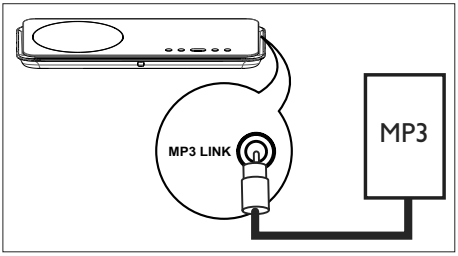
4 Pre zastavenie prehrávania stlačte ■ alebo odpojte USB zariadenie.

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.

5 Prehrávanie

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/DI/MP3 LINK** zobrazte „MP3 LINK“.

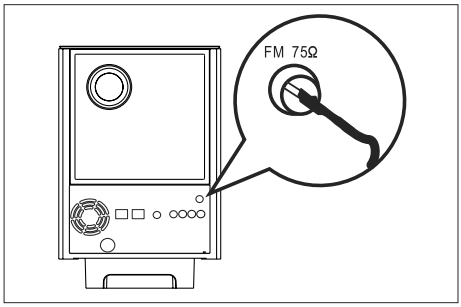
3 Spustite prehrávanie na prenosnom prehrávači.
- Pozrite si kapitolu „Nastavenie zvuku“ pre zvýraznenie audio výstupu.

4 Pre zastavenie prehrávania stlačte tlačidlo **STOP** na prenosnom prehrávač.

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

Prehrávanie rádia

Skontrolujte, či je FM antény pripojená k subwooferu. Ak nie, pripojte dodávanú FM anténu k FM 75Ω konektoru a jej koniec pripevnite k stene.



Tipy:
- Pre lepší FM stereo príjem pripojte externú FM anténu (nedodávaná).
- Umiestnite anténu čo najďalej od TV, VCR alebo iných zdrojov žiarenia pre ochranu pred nežiadúcim rušením.

Prvé ladenie

Po prvom zapnutí „RÁDIO“ režimu postupujte podľa pokynov pre inštaláciu rozhlasových staníc.

1 Stlačte **RADIO**.
→ Zobrazí sa „AUTO INSTALL ... PRESS PLAY“.

2 Stlačte ►II.
→ Uložia sa všetky zistené stanice.
→ Po dokončení naladí prvú uloženú rozhlasovú stanicu.
- Pre zastavenie ladenia stlačte ■.

5 Prehrávanie

Poznámky:
- Toto zariadenie môže uložiť až 40 rozhlasových staníc.
- Ak nie je automatická inštalácia aktivovaná alebo uloží menej ako 5 rozhlasových staníc, zobrazí sa „AUTO INSTALL“ po opätovnom zapnutí režimu rozhlasu.
- 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
⏮ ⏭	Výber predvoľby stanice.
◀◀ ▶▶	Ladenie rozhlasovej frekvencie dozadu/dopredu.
AUDIO SYNC	Prepnutie medzi FM stereo a FM mono režimom.
■	Stlačením a podržaním tohto tlačidla vymažete predvoľbu stanice zo zoznamu predvolieb. • Číslo predvoľby ostatných staníc zostane nezmenené.

Preinštalovanie rozhlasových staníc

1 Stlačte **RADIO**.

2 Stlačte a podržte **PROGRAM**, pokým sa nezobrazí „STARTING INSTALL“.
→ Predtým uložené stanice budú nahradené.

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

Individuálne vyhľadávanie a uloženie rozhlasových staníc

1 Stlačte **RADIO**.

2 Stlačte ◀◀▶▶.
→ Indikácia frekvencie rozhlasovej stanice sa začne meniť, pokým nie je nájdená rozhlasová stanica.

3 Opakujte krok 2, pokým nenaladíte stanicu, ktorú chcete uložiť.
- Pre jemné doladenie rozhlasovej frekvencie, stlačte ▲▼.

4 Stlačte **PROGRAM**.
- Ak nevykonáte žiadnu činnosť do 20 sekúnd po vyššie uvedených krokoch, režim ukladania sa zatvorí.

5 Stlačením **I◀ ▶I** (alebo numerickými tlačidlami) zvoľte číslo predvoľby, ktoré chcete uložiť.

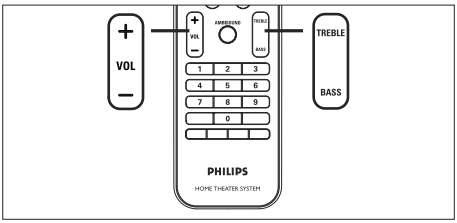
6 Stlačením **PROGRAM** potvrďte.

6 Nastavenie zvuku

Ovládanie hlasitosti

1 Stlačením **VOL +-** zvýšite alebo znížite hlasitosť.
- Pre stlmenie zvuku stlačte 🔇.
- Pre obnovenie hlasitosti stlačte opäť 🔇 alebo stlačte tlačidlo hlasitosti.

Nastavenie basov/výšok

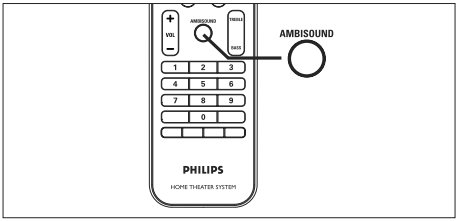


1 Stlačte **BASS**/**TREBLE**.

2 Opakovaným stláčaním **VOL +-** nastavte úroveň nízkych (BASS) alebo vysokých (TREBLE) tónov.

Poznámky:
- Ak nepoužijete ovládač hlasitosti do 10 sekúnd, pokračuje v štandardnej funkcii ovládania hlasitosti.

Výber Ambisound

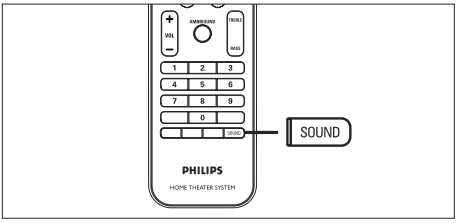


1 Opakovaným stláčaním **AMBISOUND** zvoľte najlepší Ambisound výstup, ktorý najviac vyhovuje prehrávanému videu alebo hudbe.

Možnosť	Popis
AUTO	Priestorový výstup bude zvolený na základe audio toku prehrávaného obsahu.
MULTI-CHANNEL	Multi-kanálový priestorový zvuk.
STEREO	Stereo zvuk.

6 Nastavenie zvuku

Výber predvolených zvukových efektov



1 Opakovaným stláčaním **SOUND** zvoľte zvukový efekt, ktorý najviac vyhovuje prehrávanému videu alebo hudbe.

Video/hudba	Popis
ACTION/ ROCK	Rozšírenie nízkeho a vysokého rozsahu pre lepšie zvukové efekty a atmosféru. Ideálny pre akčné filmy a rockovú/popovú hudbu.
DRAMA/ JAZZ	Čistý stredný a vysoký rozsah. Vytvára atmosféru živého klubu s interpretom pred vami. Vhodný pre džezovú hudbu a sledovanie drámy.
CONCERT/ CLASSIC	Plochý a čistý režim zvuku. Ideálny pre počúvanie klasickej hudby a sledovanie DVD so živým koncertom.
GAMING/ PARTY	Jemne rozšírený nízky rozsah a silný stredný rozsah ideálny pre hudbu párty a videohry.
SPORTS	Mierny stredný rozsah a priestorové efekty pre čisté vokály a atmosféru živej športovej udalosti.
NEWS	Rozšírený stredný rozsah pre čisté vokály/rozhovory.

7 Úprava nastavení

Táto časť popisuje rôzne nastavenia tohto zariadenia.

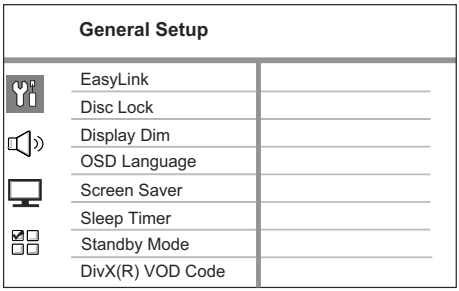
Symbol	Možnosti
	[Všeobecné nastavenia]
	[Nastavenia zvuku]
	[Video nastavenie]
	[Nastavenie vlastností]

Všeobecné nastavenia

1 Stlačte **OPTIONS**.
→ Zobrazí sa menu [**General Setup**].

2 Stlačte ►.

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



- 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**.

[**EasyLink**]
Táto funkcia je aplikovateľná len ak je zariadenie pripojené k HDMI CEC zhodnému TV/zariadeniu. Umožňuje reakciu všetkých prepojených zariadení na určité príkazy súčasne stlačením jedného tlačidla.

Možnosti	Popis
[Auto Wakeup TV]	Automatické zapnutie TV po stlačení PLAY pre zapnutie tohto zariadenia a spustenie prehrávania disku (ak je video disk v priestore pre disk). • Pre deaktivovanie tejto funkcie zvoľte [**Off**].
[System Standby]	Reakcia na príkaz pohotovostného režimu z iných HDMI CEC zhodných TV/ zariadení. • Pre aktiváciu funkcie zvoľte [**Decline**].
[System Audio Control]	Aktivovanie automatického prepnutia audio vstupu na aktívne zariadenie a výstup jeho zvuku z reproduktorov systému. • Pre aktiváciu funkcie zvoľte [**On**]. Potom pokračujte na [**Audio Input Mapping**] pre vyhľadanie a priradenie všetkých pripojených zariadení.
[Audio Input Mapping]	Správne priradenie audio vstupu k pripojenému TV/zariadeniu umožňuje automatické prepnutie vstupného zdroja. 1. Stlačením **OK** spustite vyhľadávanie zariadení. 2. Zvoľte audio vstup (napr. AUX1 Input, AUX2 Input), potom stlačte ►. 3. Zvoľte správne zariadenie, ktoré je pripojené k tomuto audio vstupu, potom stlačte **OK**.

7 Úprava nastavení

Poznámky:
- Váš TV a ostatné pripojené zariadenia musia byť zhodné s HDMI CEC.
- Musíte zapnúť HDMI CEC funkcie na TV/ zariadeniach predtým, ako si môžete vychutnať EasyLink ovládanie. Pozrite si návod na obsluhu k TV/zariadeniam.
- Spoločnosť Philips nezaručuje 100% spoluprácu všetkých HDMI CEC zhodných zariadení.

[**Disc Lock**]
Nastavte obmedzenie prehrávania pre konkrétne disky. Skôr ako začnete, vložte disk do priestoru pre disk (môžete uzamknúť maximálne 40 diskov).
- [**Lock**] – obmedzenie prístupu k aktuálnemu disku. Po opätovnom prehrávaní disku alebo odomknutí musíte zadať heslo.
- [**Unlock**] – je možné prehrávať všetky disky.

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

[**Display Dim**]
Zmena jasu displeja displeja podľa podmienok miestnosti.
- [**100%**] – štandardný jas.
- [**70%**] – stredný jas.
- [**40%**] – najtmavší displej. LED a displej nie sú zobrazené.

[**OSD Language**]
Zvoľte počiatočný jazyk menu.

[**Screen Saver**]
Vypnutie alebo zapnutie režimu šetriča obrazovky. Pomáha chrániť TV obrazovku pred poškodením z dôvodu vystavenia statickému obrazu na veľmi dlhý čas.
- [**On**] – Šetrič obrazovky sa zobrazí po 15 minútach nečinnosti (napríklad, pri pozastavení alebo zastavení).
- [**Off**] – deaktivácia režimu šetriča obrazovky.

[**Sleep Timer**]
Automatické prepnutie do pohotovostného režimu po predvolenom čase.
- [**Off**] – deaktivácia režimu sleep.
- [**15, 30, 45, 60 mins**] – zvoľte čas do prepnutia do pohotovostného režimu.

[**Standby Mode**]
Nastavenie pohotovostného režimu.
- [**Normal**] – štandardná spotreba v pohotovostnom režime.
- [**Low Power**] – nízka spotreba energie. Avšak, vyžaduje dlhší čas na opätovné zapnutie.

[**DivX(R) VOD Code**]
Zobrazenie DivX® registračného kódu.

Tipy:

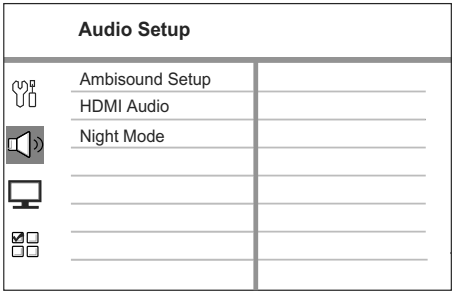
- Zadajte DivX registračný kód tohto zariadenia pri prenájme alebo nákupe z www.divx.com/vod. DivX videá zakúpené alebo prenajaté cez DivX® VOD (Video On Demand) službu je možné prehrávať len na zariadení, ktoré je zaregistrované.

Nastavenie zvuku

1 Stlačte **OPTIONS**.
→ Zobrazí sa menu [**General Setup**].

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

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



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

[**Ambisound Setup**]
Zmena nastavenia Ambisound.

Možnosti	Popis
[Setup Guide]	Voľte toto, ak chcete prejsť cez kompletné Ambisound nastavenia.
[Room Acoustics]	Zvoľte typ stien v miestnosti.
[Room Placement]	Zvoľte umiestnenie zariadenia v miestnosti.
[Speaker Distance]	Zvoľte vzdialenosť medzi dvoma reproduktormi.
[Listening Position]	Zvoľte vzdialenosť medzi pozíciou počúvania a týmto zariadením.

7 Úprava nastavení

Tipy:

- Pozrite si kapitolu „Začíname - Spustenie Ambisound nastavenia“.

[**HDMI Audio**]
Keď prepojíte toto zariadenie a TV s HDMI káblom, zvoľte audio výstup pre toto prepojenie.

- [**On**] – zvuk je na výstupe cez TV a tento systém reproduktorov. Ak audio formát disku nie je podporovaný, bude zmiešaný do dvojkanálového zvuku (linear-PCM).
- [**Off**] – deaktivácia audio výstupu z TV. Zvuk je na výstupe len z reproduktorov tohto systému.

[**Night Mode**]
Zjemnenie hlasnejšieho zvuku tak, aby ste mohli sledovať DVD filmy pri nízkej hlasitosti, bez rušenia ostatných.

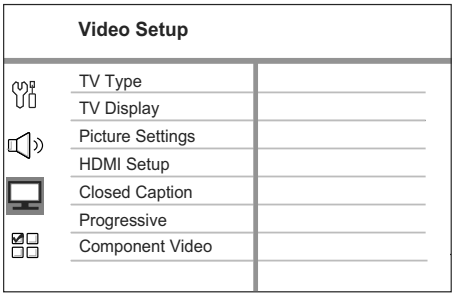
- [**On**] – pre pokojné sledovanie v noci (len DVD).
- [**Off**] – vychutnajte si priestorový zvuk s plným dynamickým rozsahom.

Nastavenie obrazu

1 Stlačte **OPTIONS**.
→ Zobrazí sa menu [**General Setup**].

2 Stlačením ▼ zvoľte [**Video Setup**], potom stlačte ►.

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



- 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**.

7 Úprava nastavení

[**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, „širokouhlý“ obraz sa zobrazí s čiernymi pásmi v hornej a spodnej časti.
- [**16:9 Wide Screen**] – pre širokouhlé TV (pomer strán 16:9).

[**Picture Settings**]
Zvoľte preddefinované nastavenia farieb obrazu alebo prispôsobte vlastné nastavenia.

- [**Standard**] – originálne nastavenia farieb.
- [**Bright**] – jasné farby.
- [**Soft**] – teplé farby.
- [**Personal**] – prispôsobte 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 širokouhlého 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**] – zvoľte video rozlíšenie, ktoré je kompatibilné s možnosťami zobrazenia TV.

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

7 Úprava nastavení

Poznámka:
- Ak nastavenie nie je kompatibilné s TV, zobrazí sa čistá obrazovka. Počkajte 15 sekúnd na automatické obnovenie alebo opakovane stláčajte **HDMI,** pokým sa nezobrazí obraz.

[**Closed Caption**]
Zapnutie alebo vypnutie titulkov.
- [**On**] – zobrazenie zvukových efektov v titulkách. Aplikovateľné len na disk s informáciou ukrytých tituliek a ak TV podporuje túto funkciu.
- [**Off**] – deaktivácia skrytých tituliek.

[**Progressive**]
Ak váš TV môže podporovať progresívne signály, môžete aktivovať režim progresívneho snímania tohto zariadenia.
- [**On**] – zapnutie režimu progresívneho snímania.
- [**Off**] – deaktivácia režimu progresívneho snímania.

Poznámka:
- Toto nastavenie je aplikovateľné, len ak je nastavené [**Component Video**] na [**YUV**].

Tip:
- Pozrite si kapitolu „Začíname - Zapnutie progresívneho snímania“.

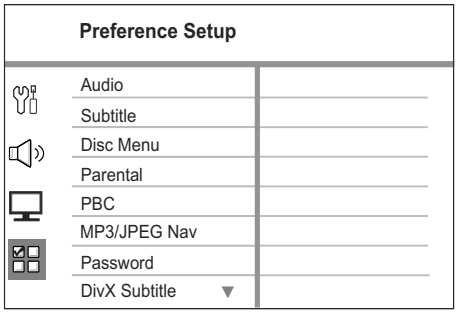
[**Component Video**]
Zvoľte formát video výstupu, ktorý zodpovedá video prepojeniu medzi týmto zariadením a TV.
- [**RGB**] – pre scart pripojenie.
- [**YUV**] – pre komponentné video prepojenie.

Nastavenie vlastností

1 Stlačte **OPTIONS**.
→ Zobrazí sa menu [**General Setup**].

2 Stlačením ▼ zvoľte [**Preference Setup**], potom stlačte ►.

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



- 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**.

7 Úprava nastavení

[**Audio**]
Zvoľte počiatočný audio jazyk pre DVD.

[**Subtitle**]
Zvoľte počiatočný jazyk titulkov pre DVD.

[**Disc Menu**]
Zvoľte jazyk menu pre DVD.

Poznámky:
- 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.

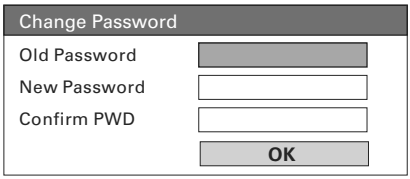
Poznámky:
- DVD s vyššou úrovňou ako ste nastavili v [Parental] vyžadujú zadanie hesla.
- Úrovne sú závislé od krajiny. Pre prehrávanie všetkých diskov zvoľte „8“.
- Niektoré DVD majú úroveň vytlačenú na obale ale nie sú nahraté s úrovňami. Táto funkcia nemá vplyv na takýchto DVD.

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.



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.

[Standard]	Anglické, Írske, Dánske, Estónske, Fínske, Francúzske, Nemecké, Talianske, Portugalské, Luxemburské, Nórske (Bokmål a Nynorsk), Španielske, Švédske, Turecké
[Central Europe]	Poľské, České, Slovenské, Albánske, Maďarské, Slovinské, Chorvátske, Srbské (Latin script), Rumunské
[Cyrillic]	Bieloruské, Bulharské, Ukrajinské, Macedónske, Ruské, Srbské
[Greek]	Grécke
[Hebrew]	Hebrejské

Poznámky:
- 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.

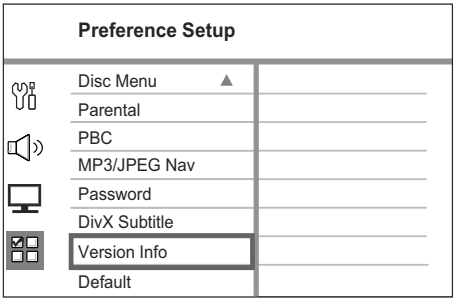
8 Dodatočné informácie

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**.



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

3 Zapíšte 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 mikrovlánkovou čistiacou tkaninou od stredu k okrajom priamym smerom.

Čistenie displeja hlavného zariadenia
Utrite povrch displeja mikrovláknovou čistiacou tkaninou.

8 Dodatočné informácie

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
- Komponentné video káble
- Audio káble
- Sieťová šnúra
- Subwoofer
- 2 Ambisound reproduktory
- 1 držiak hlavného zariadenia na stenu a 2 držiaky reproduktorov na stenu
- Montážny kolík (pre upevnenie hlavného zariadenia k držiaku)
- Stojan na stôl so skrutkami (pre hlavné zariadenie)
- FM drôtová anténa
- Mikrovláknová čistiaca tkanina

Zosilňovač
- Celkový výstupný výkon (Domáce kino): 600 W
- Frekvenčný rozsah: 20 Hz - 20 kHz / ±3 dB
- Odstup signálu do šumu: > 65 dB (CCIR)
- Vstupná citlivosť
  - AUX 1 (SCART): 800 mV
  - MP3 LINK: 370 mV

Disk
- Typ lasera: Polovodičový
- Priemer disku: 12 cm/8 cm
- Video dekódovanie: MPEG1/MPEG2/DivX/DivX Ultra
- Video DAC: 12 bitov
- Systém signálu: PAL/NTSC
- Odstup signálu od šumu videda: 56 dB
- Audio DAC: 24 bitov/192 kHz
- Frekvenčný rozsah: 20 Hz - 20 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 22 dBf
- Pomer IF potlačenia: FM 60 dB
- Odstup signálu od šumu: FM 60 dB
- Harmonické skreslenie: FM 3%
- Frekvenčná odozva: FM 180 Hz - 9 kHz /±6dB
- 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: 150 W
- Spotreba v pohotovostnom režime:
  Normálna: < 3 W
  Nízka spotreba: < 0.3 W
- Systém: Bass Reflex systém
- Impedancia: 4 ohmy
- Meniče reproduktorov: 165 mm (6 1/2") woofer
- Frekvenčná odozva: 35 Hz - 160 Hz
- Rozmery (Š x V x H): 295 x 440 x 295 (mm)
- Hmotnosť: 9.5 kg

Hlavné zariadenie
- Rozmery (Š x V x H): 419 x 48 x 214 (mm)
- Čistá hmotnosť: 1.7 kg

Ambisound repoduktory:
- Systém: širokopásmové satelitné
- Impedancia reproduktorov: 8 ohmov/kanál, 8 ohmov/stredový kanál
- Meniče reproduktorov: 2.5" širokopásmové/ kanál
- Frekvenčný rozsah: 190 Hz - 20 kHz
- Rozmery (Š x V x H): 335.5 x 113 x 128.5 (mm)
- Hmotnosť: 1.72 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.	• Odpojte toto zariadenie od elektrickej zásuvky na niekoľko minút, potom opäť pripojte. • Zaistite, že prepojovací kábel od subwooferu je pripojený k DVD systému domáceho kina.

Obraz	
Bez obrazu.	• 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: • Stlačením ⏏ otvorte priestor pre disk. • Stlačte ▶ (pre progresívne snímanie) alebo ◀ (pre TV typ). • Stlačte **SUBTITLE**.
Bez obrazu s HDMI pripojením.	• Skontrolujte, či nie je HDMI kábel poškodený. Vymeňte za nový HDMI kábel. • Ak sa to stane, keď zmeníte HDMI video rozlíšenie, opakovane stláčajte HDMI, pokým sa nezobrazí obraz.

9 Odstránenie možných problémov

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 zvoľte 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 kodérom. • 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 zvoľte [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 širokouhlých 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. Súbory 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. Súbory 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 snímok 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. Súbory sú rozoznávané podľa ich prípony názvu súboru „.WMA“.