

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

HTS3560
HTS3580

CS Příručka pro uživatele

HU Felhasználói kézikönyv

PL Instrukcja obsługi

RO Manual de utilizare

SK Príručka užívateľa

PHILIPS

Obsah

1 Upozornenie	2	6 Zmena nastavení	16
Autorské práva	2	Prístup do ponuky nastavenia	16
Súlad so smernicami	2	Zmena nastavení videa	16
Hlavná poisťka (platí len pre Veľkú Britániu)	2	Zmena nastavení zvuku	16
Softvér s otvoreným zdrojovým kódom	2	Nastavenie siete	17
Ochranné známky	2	Nastavenie funkcie EasyLink	17
		Zmena nastavení predvolieb	17
		Zmena pokročilých nastavení	18
2 Dôležité	4	7 Aktualizovanie softvéru	19
Bezpečnosť	4	Kontrola verzie softvéru	19
Starostlivosť o produkt	4	Aktualizácia softvéru zo siete	19
Zdravotné upozornenie	4	Aktualizácia softvéru zo zariadenia USB	19
Likvidácia použitých produktov a batérií	5	8 Technické údaje výrobku	20
3 Vaše domáce kino	5	9 Riešenie problémov	21
Hlavná jednotka	5	10 Register	23
Dialkové ovládanie	6		
4 Pripojenie domáceho kina	7		
Konektory	7		
Pripojenie k televízoru	8		
Pripojenie zvuku z televízora alebo iných zariadení	8		
Pripojenie na Internet	9		
5 Používanie domáceho kina	10		
Skôr, ako začnete	10		
Prístup do domovskej ponuky	10		
Výber zvuku	10		
Prehrávanie disku	11		
Používanie funkcie BonusView (Bonusové zobrazenie) na disku Blu-ray	12		
Sprístupnenie funkcie BD-Live na disku Blu-ray	12		
Prehrávanie 3D videa	12		
Prehrávanie z úložného zariadenia USB	13		
Ďalšie funkcie prehrávania pre disk alebo zariadenie USB	13		
Prehrávanie z rádia	14		
Prehrávanie zvuku z televízora alebo iných zariadení	15		
Prehrávanie z prehrávača MP3	15		
Používanie funkcie Philips EasyLink	15		

1 Upozornenie

Autorské práva



Be responsible
Respect copyrights

Tento produkt obsahuje technológiu ochrany proti kopírovaniu, ktorá je chránená patentmi USA a inými právami týkajúcimi sa duševného vlastníctva spoločnosti Rovi Corporation. Spätné inžinierstvo a demontáž sú zakázané.

Autorské práva v Spojenom kráľovstve

Na nahrávanie a prehrávanie materiálov môže byť potrebný súhlas. Pozrite si autorský zákon z roku 1956 a zákony na ochranu práv umelcov z rokov 1958 až 1972.

Súlad so smernicami



Tento produkt je v súlade so základnými požiadavkami a inými príslušnými ustanoveniami smernice 2006/95/ES (nízke napätie), 2004/108/ES (EMC).

Hlavná poistka (platí len pre Veľkú Britániu)

Tento produkt je vybavený schválenou lisovanou zástrčkou. Ak treba vymeniť hlavnú poistku, musí sa vymeniť za poistku s rovnakou hodnotou, aká je uvedená na zástrčke (napríklad 10 A).

- 1 Vyberte kryt poistky a poistku.
- 2 Náhradná poistka musí spĺňať normu BS 1362 a obsahovať značku schválenia ASTA. Ak poistku stratíte, obráťte sa na svojho predajcu a overte si správny typ.
- 3 Opätovne nasadte kryt poistky.



Poznámka

- Podľa smernice EMC (2004/108/EC) nesmie byť sieťová zástrčka tohto produktu odpojená od napájacieho kábla.

Softvér s otvoreným zdrojovým kódom

Spoločnosť Philips Electronics Singapore Pte Ltd týmto ponúka možnosť poskytnutia, na základe požiadania, kópie úplného zdrojového kódu pre balíky softvéru s otvoreným zdrojovým kódom chránené autorským právom použité v tomto výrobku, pre ktoré je takýto spôsob sprístupnenia vyžadovaný príslušnými licenciami. Táto ponuka platí po dobu troch rokov od zakúpenia výrobku pre kohokoľvek, kto dostal tieto informácie. Ak chcete získať zdrojový kód, pošlite e-mail na adresu open.source@philips.com. Ak nechcete použiť e-mail alebo ak nedostanete potvrdenie o prijatí do jedného týždňa od odoslania správy na túto e-mailovú adresu, napíšte na poštovú adresu „Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands“. Ak na svoj list nedostanete včasnú odpoveď, pošlite e-mail na vyššie uvedené e-mailovú adresu. Texty licencií a vyhlásení pre softvér s otvoreným zdrojovým kódom použitý v tomto výrobku sú uvedené v samostatnom letáku.

Ochranné známky



„Blu-ray 3D“ a logo „Blu-ray 3D“ sú ochranné známky asociácie Blu-ray Disc Association.



BONUSVIEW™

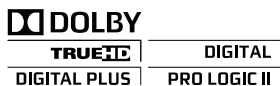
„BD LIVE“ a „BONUSVIEW“ sú ochranné známky spoločnosti Blu-ray Disc Association.



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

x.v.Colour

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



Vyrobené v rámci licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic a symbol dvojitého D sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories.



Vyrobené v licencii a na základe amerických patentov: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 a iných amerických a celosvetových registrovaných patentov alebo patentov v prebiehajúcom patentovom konaní. DTS a symbol sú registrované ochranné známky a logo DTS-HD, DTS-HD Master Audio | Essential a DTS sú ochranné známky spoločnosti DTS, Inc. Softvér je súčasťou produktu. © DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.



DivX®, DivX Certified® a príslušné logá sú registrované ochranné známky spoločnosti DivX, Inc. a ich používanie sa riadi licenciou.

Certifikácia DivX Ultra® na prehrávanie videa vo formáte DivX® s pokročilými funkciami a prémiovým obsahom.

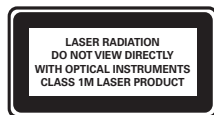
INFORMÁCIE O FORMÁTE DIVX VIDEO:

DivX® je digitálny formát videa vytvorený spoločnosťou DivX, Inc. Toto je zariadenie s oficiálnou certifikáciou pre formát DivX, ktoré prehráva video vo formáte DivX. Navštívte lokalitu www.divx.com, kde nájdete ďalšie informácie a softvérové nástroje na konverziu súborov do formátu videa DivX.

INFORMÁCIE O FORMÁTE DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Toto zariadenie s certifikáciou pre formát DivX® je potrebné zaregistrovať, aby mohlo prehrávať obsah vo formáte DivX Video-on-Demand (VOD). Aby ste vytvorili registračný kód, nájdite časť DivX VOD v ponuke nastavení vášho zariadenia. S týmto kódom prejdite na lokalitu vod.divx.com, kde dokončíte proces registrácie a získate ďalšie informácie o videu vo formáte DivX VOD.



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



Oblasťné upozornenia

Prístroj sa nesmie používať v mokrom a vlhkom prostredí! Chráňte pred striekajúcou a kvapkajúcou vodou!

2 Dôležité

Pred začatím používania domáceho kina si prečítajte všetky pokyny a porozumejte im. Záruka sa nevzťahuje na prípady, ku ktorým dôjde následkom nedodržania pokynov.

Bezpečnosť

Riziko požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

- Produkt alebo príslušenstvo nikdy nevystavujte dažďu ani vode. Do blízkosti produktu nikdy neumiestňujte nádoby s tekutinami, ako sú napr. vázy. Ak sa na produkt alebo do jeho vnútra dostane kvapalina, okamžite ho odpojte od napájacej zásuvky. Pred ďalším používaním produktu kontaktujte službu starostlivosti o zákazníkov spoločnosti Philips kvôli jeho kontrole.
- Produkt a príslušenstvo nikdy neumiestňujte do blízkosti otvoreného ohňa ani iných zdrojov tepla vrátane priameho slnečného svetla.
- Do vetracích a iných otvorov na produkte nikdy nekladajte predmety.
- Ak ako odpájacie zariadenie slúži sieťová zástrčka alebo prepájacie zariadenie, musí zostať toto odpájacie zariadenie ľahko prístupné pre okamžité použitie.
- Pred búrkou odpojte produkt od elektrickej zásuvky.
- Pri odpájaní napájacieho kábla vždy ťahajte za zástrčku, nikdy nie za kábel.

Riziko skratu alebo požiaru.

- Skôr ako produkt pripojíte k elektrickej zásuvke sa presvedčite, že napätie v sieti zodpovedá hodnotám uvedeným na zadnej alebo spodnej strane produktu. Produkt nikdy nepripájajte do elektrickej zásuvky, ak sa napätie líši.

Riziko poranenia alebo poškodenia domáceho kina.

- V prípade produktu, ktorý môžete upevniť na stenu, použite iba dodanú konzolu na upevnenie na stenu. Konzolu upevnite na stenu, ktorá udrží kombinovanú hmotnosť televízora a konzoly. Spoločnosť Koninklijke Philips Electronics N.V. nenesie žiadnu zodpovednosť za nesprávnu montáž na stenu, ktorá spôsobí nehodu, poranenie alebo poškodenie.

- V prípade reproduktorov so stojanmi použite iba dodané stojany. Stojany pevne upevnite k reproduktorom. Zostavené stojany umiestnite na rovný povrch, ktorý udrží kombinovanú hmotnosť reproduktora a stojana.
- Produkt alebo iné predmety nikdy nekladajte na napájacie káble alebo iné elektrické zariadenia.
- Ak sa produkt prepravuje pri teplote pod 5 °C, odbalte ho a pred zapojením do napájacej zásuvky počkajte, kým jeho teplota nedosiahne teplotu v miestnosti.
- Viditeľná a neviditeľná laserová radiácia pri otvorení. Nevystavujte sa žiareniu lúča.
- Nedotýkajte sa optickej šošovky vo vnútri priečinka na disk.

Riziko prehriatia!

- Tento produkt nikdy neinštalujte do obmedzeného priestoru. Okolo produktu vždy nechajte aspoň 10 cm voľného miesta na vetranie. Uistite sa, že žiareniu ani iné predmety nezakrývajú vetracie otvory na výrobku.

Riziko kontaminácie.

- Nemiešajte batérie (staré a nové alebo uhlíkové a alkalické atď.).
- Batérie vyberte, ak sú vybité alebo vtedy, ak diaľkové ovládanie nebudete dlhšiu dobu používať.
- Batérie obsahujú chemické látky, preto sa musia správne likvidovať.

Starostlivosť o produkt

- Do priečinka na disk nekladajte okrem diskov žiadne iné predmety.
- Do priečinka na disk nekladajte krivé ani prasknuté disky.
- Ak produkt dlhšiu dobu nepoužívate, vyberte disky z priečinka na disk.
- Produkt čistite iba pomocou tkaniny z mikrovlákná.

Zdravotné upozornenie

Ak trpíte vy alebo vaši rodinní príslušníci epileptickými alebo fotosenzitívnymi záchvatmi, pred vystavením sa pôsobeniu zdrojov blikajúceho svetla, rýchlemu sledu obrazov alebo pred sledovaním obrazu v 3D sa poraďte s lekárom.

Aby nedošlo k ťažkostiam, ako napr. závratom, bolesťami hlavy alebo dezorientácii, neodporúčame sledovať obraz v 3D v dlhších časových intervaloch. Ak zaznamenáte akékoľvek ťažkosti, prestaňte sledovať obraz v 3D a nepúšťajte sa ihneď do žiadnych potenciálne nebezpečných aktivít (napríklad šoférovania automobilu), až kým symptómy nezmiznú. Ak symptómy pretrvávajú, pred ďalším sledovaním obrazu v 3D sa najskôr poraďte s odborným lekárom.

Rodičia by mali pri sledovaní obrazu v 3D dohliadať na svoje deti a uistiť sa, že u nich nedôjde k vyššie uvedeným ťažkostiam. Sledovanie obrazu v 3D sa neodporúča deťom mladším ako 6 rokov, keďže ich zrakový systém ešte nie je úplne vyvinutý.

Likvidácia použitých produktov a batérií



Pri navrhovaní a výrobe produktu sa použili vysokokvalitné materiály a komponenty, ktoré možno recyklovať a znova využiť.



Keď sa na produkte nachádza symbol prečiarknutého koša s kolieskami, znamená to, že sa na tento produkt vzťahuje Európska smernica 2002/96/ES. Informujte sa o lokálnom systéme separovaného zberu pre elektrické a elektronické zariadenia.

Dodržiavajte miestne predpisy a nevyhadzujte použité zariadenia do bežného domáceho odpadu. Správnu likvidáciu použitého zariadenia pomôžete znížiť možné negatívne následky na životné prostredie a ľudské zdravie.



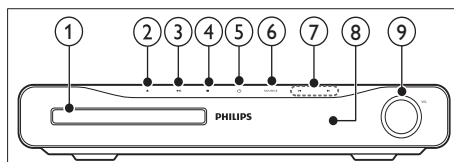
Produkt obsahuje batérie, ktoré na základe Smernice EÚ 2006/66/ES nemožno likvidovať spolu s bežným domovým odpadom.

Informujte sa o miestnych predpisoch týkajúcich sa separovaného zberu batérií, pretože správnu likvidáciu pomôžete znížiť negatívne následky na životné prostredie a ľudské zdravie.

3 Vaše domáce kino

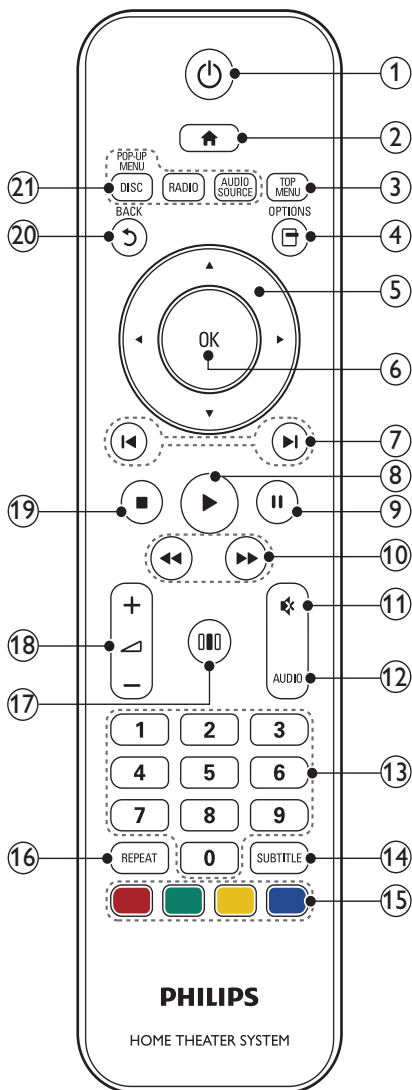
Blahoželáme Vám ku kúpe a vítame Vás medzi používateľmi produktov spoločnosti Philips. Ak chcete naplno využiť podporu ponúkanú spoločnosťou Philips, zaregistrujte si vaše domáce kino na lokalite www.philips.com/welcome.

Hlavná jednotka



- ① **Priečink na disk**
- ② ▲ **(Otvoriť/zatvoriť)**
Slúži na otvorenie alebo zatvorenie priehradky na disk.
- ③ ►|| **(Prehrávať/pozastaviť)**
Spustí, pozastaví alebo obnoví prehrávanie.
- ④ ■ **(Zastaviť)**
 - Zastaví prehrávanie.
 - V režime rádia vymaže aktuálnu vopred nastavenú rozhlasovú stanicu.
- ⑤ ⏻ **(Pohotovostný režim - zapnúť)**
Zapne domáce kino alebo ho prepne do pohotovostného režimu.
- ⑥ **SOURCE**
Vyberie zdroj zvuku/videa pre domáce kino.
- ⑦ ◀▶
 - Prejde na predchádzajúcu alebo nasledujúcu stopu, kapitolu alebo súbor.
 - V režime rádia vyberie predvoľbu rozhlasovej stanice.
- ⑧ **Panel displeja**
- ⑨ **Koliesko na ovládanie hlasitosti**

Diaľkové ovládanie



- 1 **⏻ (Pohotovostný režim - zapnutý)**
 - Zapne domáce kino alebo ho prepne do pohotovostného režimu.
 - Ak chcete všetky pripojené zariadenia kompatibilné s protokolom HDMI CEC prepnúť do pohotovostného režimu, keď je zapnutá funkcia EasyLink, stlačte a podržte toto tlačidlo stlačené po dobu najmenej troch sekúnd.
- 2 **🏠 (Ponuka Doma)**

Sprístupní domovskú ponuku.
- 3 **TOP MENU**

Sprístupní hlavnú ponuku video disku.
- 4 **☑ (Možnosti)**
 - Počas prehrávania sprístupní ďalšie možnosti prehrávania.
 - V režime rádia naprogramuje rozhlasové stanice.
- 5 **Navigačné tlačidlá**
 - Sprevádza ponukami.
 - Ak chcete spustiť automatické vyhľadávanie, v režime rádia stlačte tlačidlo ľavo alebo vpravo.
- 6 **OK**

Potvrdzuje zadanie alebo výber.
- 7 **⏮ / ⏭ (Predchádzajúci/nasledujúci)**
 - Prejde na predchádzajú alebo nasledujúcu stopu, kapitolu alebo súbor.
 - V režime rádia vyberie predvoľbu rozhlasovej stanice.
- 8 **▶ (Prehrávanie)**

Spustí alebo obnoví prehrávanie.
- 9 **⏸ (Pozastavenie)**

Pozastaví prehrávanie.
- 10 **⏪ / ⏩ (Vyhľadávanie smerom dozadu / Vyhľadávanie smerom dopredu)**

Rýchle vyhľadávanie smerom dozadu alebo dopredu. Opakovaným stlačením tlačidla zmeníte rýchlosť vyhľadávania.
- 11 **🔇 (Vypnutie zvuku)**

Vypína alebo obnovuje zvuk.
- 12 **AUDIO**

V režime videa prepína medzi jednotlivými jazykmi zvuku.
V režime rádia prepína medzi stereofónnym a monofónnym zvukom.

- 13 **Číselné tlačidlá**
Vyberie položku, ktorá sa má prehrať.
- 14 **SUBTITLE**
Vyberie jazyk titulkov pre video.
- 15 **Farebné tlačidlá**
Len disky Blu-ray: výber úlohy alebo možnosti.
- 16 **REPEAT**
Zapína alebo vypína režim opakovania.
- 17 **000 (Možnosti zvuku)**
Sprístupní alebo zatvorí rozličné možnosti nastavenia zvuku.
- 18 **▲ +/- (Hlasitosť)**
Zvýši alebo zníži hlasitosť.
- 19 **■ (Zastaviť)**
- Zastaví prehrávanie.
 - Stlačením a podržaním tohto tlačidla vysuniete disk alebo otvoríte priečinok na disk.
 - V režime rádia vymaže aktuálnu vopred nastavenú rozhlasovú stanicu.
- 20 **↶ (Späť)**
Návrat na obrazovku predchádzajúcej ponuky.
- 21 **Zdrojové tlačidlá**
- **DISC/POP-UP MENU:** Vyberie disk ako zdroj. Otvorí ponuku disku DVD alebo kontextovú ponuku disku Blu-ray.
 - **RADIO :** Prepne na rádio FM.
 - **AUDIO SOURCE :** Vyberá zdroj zvukového vstupu.

4 Pripojenie domáceho kina

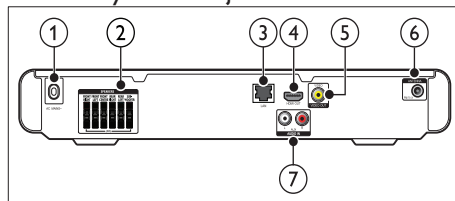
Táto časť vám pomôže pripojiť vaše domáce kino k televízoru a iným zariadeniam. Základné pripojenia domáceho kina s jeho príslušenstvom sú obsiahnuté v Stručnej úvodnej príručke. Úplný interaktívny návod nájdete na lokalite www.connectivityguide.philips.com.

☰ Poznámka

- Identifikáciu a hodnoty napájania produktu nájdete na typovom štítku, ktorý sa nachádza na zadnej alebo spodnej strane produktu.
- Skôr ako budete zapájať alebo prepájať akékoľvek káble sa uistite, že sú všetky zariadenia odpojené od elektrickej zásuvky.

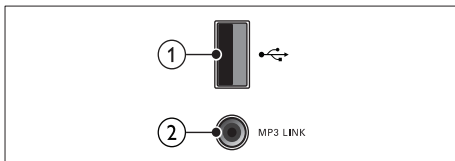
Konektory

Konektory na zadnej strane



- 1 **AC MAINS~**
Slúži na pripojenie k zdroju napájania.
- 2 **SPEAKERS**
Slúži na pripojenie k dodaným reproduktorm a subwooferu.
- 3 **LAN**
Slúži na pripojenie k vstupu LAN na širokopásmovom modeme alebo smerovači.
- 4 **HDMI OUT**
Slúži na pripojenie ku vstupu HDMI na televízore.
- 5 **VIDEO OUT**
Slúži na pripojenie ku vstupu kompozitného videa na televízore.
- 6 **FM ANTENNA**
Slúži na pripojenie k anténe FM pre príjem rozhlasového vysielania.
- 7 **AUDIO IN**
Slúži na pripojenie k analógovému zvukovému výtupu na televízore alebo analógovom zariadení.

Bočné konektory



- 1 **USB**
Zvukový vstup, vstup pre video alebo obrazový vstup z úložného zariadenia USB.
- 2 **MP3 LINK**
Zvukový vstup z prehrávača MP3.

Pripojenie k televízoru

Pripojte domáce kino priamo k televízoru prostredníctvom jedného z nasledovných konektorov (od najvyššej po základnú kvalitu videa):

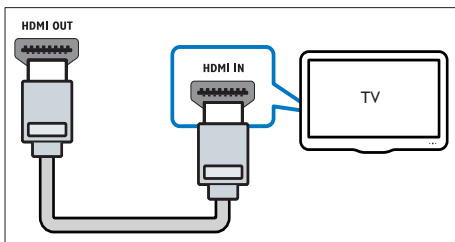
- 1 **HDMI**
- 2 **Kompozitné video**

Možnosť 1: Pripojenie k televízoru pomocou konektora HDMI

Poznámka

- Ak má televízor HDTV konektor DVI, pripojte ho pomocou adaptéra HDMI/DVI.
- Ak televízor podporuje funkciu EasyLink HDMI CEC, ovládajte domáce kino aj televízor pomocou jedného diaľkového ovládania (pozrite si 'Používanie funkcie Philips EasyLink' na strane 15).

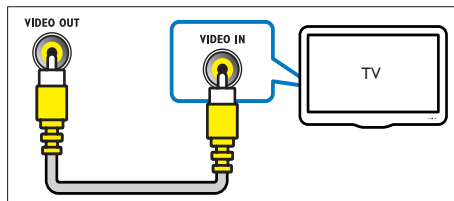
(kábel nie je súčasťou dodávky)



Možnosť 2: Pripojenie k televízoru prostredníctvom kompozitného videa (CVBS)

Poznámka

- Kábel kompozitného videa alebo konektor môže byť označený ako **AV IN**, **VIDEO IN**, **COMPOSITE** alebo **BASEBAND**.



Pripojenie zvuku z televízora alebo iných zariadení

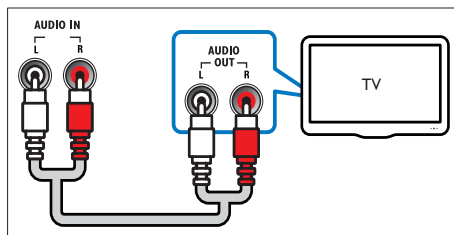
Prostredníctvom domáceho kina môžete prehrávať zvuk z televízora alebo iného zariadenia, ako napr. prijímača káblovej televízie.

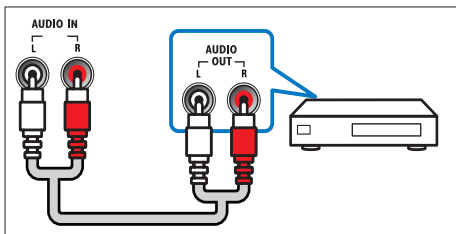
Tip

- Stlačením tlačidla **AUDIO SOURCE** vyberte zvukový výstup vášho pripojenia.

Možnosť 1: Pripojenie zvuku pomocou analógových zvukových káblov

(kábel nie je súčasťou dodávky)





Pripojenie na Internet

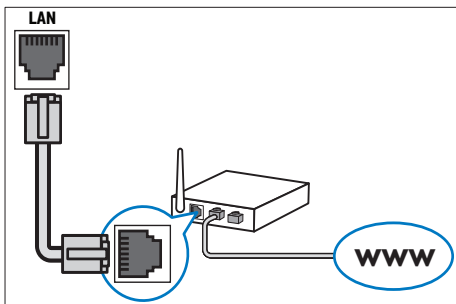
Pripojte domáce kino na Internet a vychutnajte si tieto možnosti:

- **Aplikácie služby BD-Live:** prístup k niektorým exkluzívnym službám z diskov Blu-ray (pozrite si 'Sprístupnenie funkcie BD-Live na disku Blu-ray' na strane 12) podporujúcich službu BD-Live.
- **Aktualizácia softvéru:** aktualizujte softvér domáceho kina prostredníctvom siete (pozrite si 'Aktualizácia softvéru zo siete' na strane 19).

Čo potrebujete:

- Sieťový smerovač (so zapnutým protokolom DHCP).
- Sieťový kábel (priamy kábel RJ45).
- Ak chcete využívať aplikácie služby BD-Live a aktualizácie softvéru, uistite sa, že je sieťový smerovač pripojený na Internet a brána Firewall je vypnutá.

(kábel nie je súčasťou dodávky)



Nastavenie siete

- 1 Pripojte domáce kino k širokopásmovému modemu alebo smerovaču (pozrite si 'Pripojenie na Internet' na strane 9).
- 2 Zapnite televízor a prepnite ho na správny zdroj pre domáce kino.
- 3 Stlačte tlačidlo **▲ (Ponuka Doma)**.
- 4 Vyberte položku **[Nastavenie]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 5 Vyberte položku **[Sieť] > [Inštalácia siete]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 6 Vyberte možnosť **[Kábová (Ethernet)]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 7 Vyberte položku **[Automaticky (odporúčané)]** alebo **[Ručne (pokročilé)]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 8 Postupujte podľa pokynov na obrazovke televízora a dokončite nastavenie.
 - ↳ Domáce kino sa pripojí na Internet. Ak pripojenie zlyhá, vyberte položku **[Skúsiť znova]** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 9 Vyberte položku **[Povrchová úprava]** a potom ponuku opustíte stlačením tlačidla **OK**.



Výstraha

- Predtým ako sa domáce kino pokúsite pripojiť k počítačovej sieti sa oboznámte so sieťovým smerovačom, softvérom mediálneho servera a princípmi fungovania siete. V prípade potreby si prečítajte dokumentáciu dodanú so sieťovými súčastami. Spoločnosť Philips nezodpovedá za stratené ani poškodené údaje.

5 Používanie domáceho kina

Táto časť vám pomôže používať systém domáceho kina na prehrávanie médií zo širokej škály zdrojov.


Skôr, ako začnete

Skontrolujte nasledovné položky:

- Vykonajte potrebné pripojenia a dokončite nastavenie popísané v Stručnej úvodnej príručke.
- Prepnite televízor na správny zdroj pre domáce kino.

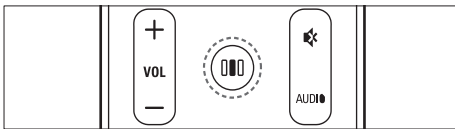
Prístup do domovskej ponuky

Domovská ponuka vám umožňuje jednoduchý prístup k pripojeným zariadeniam, nastaveniam zvuku a videa a iným funkciám.

- 1 Stlačte tlačidlo  (**Ponuka Doma**).
↳ Zobrazí sa domovská ponuka.
- 2 Stlačte tlačidlo **Navigačné tlačidlá** a **OK** a vyberte nasledovné možnosti:
 - **[prehrať disk]** : Spustí prehrávanie disku.
 - **[Prehľadávať USB]** : Sprístupní prehliadač obsahu pripojeného úložného zariadenia USB.
 - **[Nastavenie]** : Služí na prístup k ponukám, v ktorých možno meniť obraz, zvuk a iné nastavenia.

Výber zvuku


Táto časť vám pomáha pri výbere ideálneho zvuku videa alebo hudby.



- 1 Stlačte tlačidlo  (**Možnosti zvuku**).

- 2 Stlačením tlačidla **Navigačné tlačidlá** (vľavo/vpravo) prístupníte možnosti zvuku.

Zvukový zážitok	Popis
SOUND	Vyberie režim zvuku.
SURROUND	Vyberie priestorový alebo stereofónny zvuk.
TREBLE	Nastaví vysoké frekvencie výstupu.
MID	Nastaví stredné frekvencie výstupu.
BASS	Nastaví nízke frekvencie výstupu.
AUDIO SYNC	Vytvorí oneskorenie zvuku tak, aby sa zhodoval s rýchlosťou videa.

- 3 Vyberte jednu z možností a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 Stlačením tlačidla  (**Späť**) opustíte ponuku. Ak v priebehu piatich sekúnd nestlačíte žiadne tlačidlo, ponuka sa automaticky ukončí.

Zmena režimu zvuku

Vyberte preddefinované režimy zvuku tak, aby vyhovovali vášmu videu alebo hudbe.

- 1 Stlačte tlačidlo  (**Možnosti zvuku**).
- 2 Vyberte možnosť **SOUND** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 Stlačením tlačidla **Navigačné tlačidlá** (nahor/nadol) vyberte nasledovné nastavenia:
 - **ACTION/ROCK** : Zvýraznené nízke a vysoké zvukové pásmo. Ideálne pre akčné filmy a rockovú alebo popovú hudbu.
 - **DRAMA/JAZZ** : Čisté stredné a vysoké zvukové pásmo. Ideálne pre drámy a jazzovú hudbu.
 - **CONCERT/CLASSIC** : Neutrálny zvuk. Ideálny pre živé koncerty a klasickú hudbu.
 - **SPORTS** : Mierne zvýraznené stredné zvukové pásmo a priestorové efekty pre čisté vokály a atmosféru živého športového podujatia.
- 4 Stlačením tlačidla **OK** potvrdíte svoj výber.


Zmena režimu priestorového zvuku

Vďaka režimom priestorového zvuku si môžete vychutnať podmanivý zvuk.

- 1 Stlačte tlačidlo  (**Možnosti zvuku**).
- 2 Vyberte možnosť **SURROUND** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 Stlačením tlačidla **Navigačné tlačidlá** (nahor/nadol) vyberte nasledovné nastavenia:
 - **5CH STEREO** : Zvyšší kvalitu stereofónneho zvukového výstupu zdvojením výstupu zvuku do stredového a zadných reproduktorov. Ideálny na prehrávanie hudby na večierku.
 - **MULTI-CHANNEL/Dolby PLII** : Podmanivý viackanálový zvuk pre kvalitnejší zážitok pri sledovaní filmov.
 - **STEREO** : Dvojkanálový stereofónny zvuk. Ideálny na počúvanie hudby.
- 4 Stlačením tlačidla **OK** potvrdíte svoj výber.


Zmena výšok, stredov a basov

Zmeňte nastavenia vysokých frekvencií, stredových frekvencií a nízkych frekvencií vášho domáceho kina tak, aby vyhovovali vašim preferenciám pri prehrávaní videa alebo hudby.

- 1 Stlačte tlačidlo  (**Možnosti zvuku**).
- 2 Vyberte možnosť **TREBLE, MID** alebo **BASS** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 Stlačením **Navigačné tlačidlá** (nahor/nadol) upravte úroveň frekvencie.
- 4 Výber potvrdíte stlačením tlačidla **OK**.

Synchronizácia zvuku s videom

Ak zvuk a video nie sú synchronizované, môžete uskutočniť oneskorenie zvuku tak, aby sa zhodoval s videom.

- 1 Stlačte tlačidlo  (**Možnosti zvuku**).
- 2 Vyberte položku **AUDIO SYNC** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 Stlačením **Navigačné tlačidlá** (nahor/nadol) zosynchronizujte zvuk s videom.
- 4 Výber potvrdíte stlačením tlačidla **OK**.



Poznámka

- Synchronizácia obrazu a zvuku je dostupná len pri prehrávaní videa.

Prehrávanie disku


Domáce kino dokáže prehrať širokú škálu diskov vrátane videa, zvuku a kombinovaných médií (napríklad disk CD-R, ktorý obsahuje obrázky JPEG a hudbu vo formáte MP3).

- 1 Do domáceho kina vložte disk.
- 2 Stlačte tlačidlo **DISC** alebo v domovskej ponuke vyberte položku **[prehrať disk]** a stlačte tlačidlo **OK**.
 - ↳ Spustí sa prehrávanie disku alebo sa zobrazí hlavná ponuka disku.
- 3 Prehrávanie ovládate pomocou nasledovných tlačidiel:

Tlačidlo	Postup
Navigačné tlačidlá	Navigácia v ponukách.
OK	Potvrdzuje zadanie alebo výber.
▶(Prehrávanie)	Spustí alebo obnoví prehrávanie.
 	Pozastaví prehrávanie.
■	Zastaví prehrávanie.
I◀▶I	Prejde na predchádzajú alebo nasledujúcu stopu, kapitolu alebo súbor.
◀◀▶▶	Rýchle vyhľadávanie smerom dozadu alebo dopredu. Opakovaným stlačením tlačidla zmeníte rýchlosť vyhľadávania.
Navigačné tlačidlá (nahor/nadol)	Otočí obrázok proti smeru alebo v smere hodinových ručičiek.
SUBTITLE	Vyberie jazyk titulkov pre video.
DISC	Služí na prístup k ponuke disku alebo na jej zatvorenie.
☑ (Možnosti)	Počas prehrávania prístupní ďalšie možnosti prehrávania.


Používanie funkcie Bonus View (Bonusové zobrazenie) na disku Blu-ray

Disky Blu-ray, ktoré podporujú funkciu Bonus View (Bonusové zobrazenie) (známa tiež pod názvom obraz v obraze) umožňujú zobrazenie špeciálneho obsahu, napr. komentáru režiséra počas sledovania hlavného programu.

- 1 V prípade potreby si v ponuke disku Blu-ray aktivujte funkciu BonusView (Bonusové zobrazenie) (alebo obraz v obraze).
- 2 Počas prehrávania hlavného programu stlačte tlačidlo  (**Možnosti**).
↳ Zobrazí sa ponuka možností.
- 3 Vyberte položku [**Výber PIP**] > [**PIP**] a potom stlačte tlačidlo **OK**.
↳ Možnosti PIP [1]/[2] závisia od obsahu videa.
↳ Obraz v obraze zobrazí video v malom okne.
- 4 Vyberte možnosť [**2. jazyk zvuku**] alebo [**2. jazyk titulkov**] a stlačte tlačidlo **OK**.
- 5 Vyberte jazyk prehrávania a stlačte tlačidlo **OK**.



Poznámka

- Ak chcete vypnúť funkciu Bonus View (Bonusového zobrazenia) (obraz v obraze), stlačte tlačidlo  (**Možnosti**), vyberte možnosť [**Výber PIP**] > [**Vypnúť**] a stlačte tlačidlo **OK**.

Sprístupnenie funkcie BD-Live na disku Blu-ray

Disky Blu-ray, ktoré podporujú funkciu BD-Live, obsahujú exkluzívne služby, napr. filmy a iné on-line bonusy.

- 1 Pripravte pripojenie na Internet a nastavte sieť (pozrite si 'Pripojenie na Internet' na strane 9).
- 2 Pripojte úložné zariadenie USB k domácejmu kinu.
- 3 V ponuke disku vyberte ikonu BD-Live a stlačte tlačidlo **OK**.
↳ Spustí sa načítavanie služby BD-Live. Čas načítania závisí od daného disku a dostupného internetového pripojenia.

- 4 Stlačením **Navigačné tlačidlá** prechádzajte obsahom služby BD-Live.
- 5 Stlačením tlačidla **OK** vyberte položku.



Poznámka

- Rozsah služieb funkcie BD-Live závisí od daného disku.
- Pri používaní služby BD-Live sa údaje na disku a v systéme domáceho kina sprístupnia poskytovateľovi obsahu.
- Ak chcete prevzaté súbory uložiť, použite úložné zariadenie USB s voľným priestorom minimálne 1 GB.
- Ak na prevzatie obsahu služby BD-Live nemáte dostatok pamäte, uvoľnite priestor v pamäti.

Prehrávanie 3D videa

Toto domáce kino dokáže na 3D televízoroch prehrávať 3D video.


Skôr ako začnete sa uistite, že:

- váš televízor podporuje obraz v 3D a je pripojený k domácejmu kinu cez rozhranie HDMI,
- používate disk Blu-ray 3D a
- máte 3D okuliare, ktoré sú kompatibilné s vaším 3D televízorom.

Prehrávanie 3D videa


- 1 Vložte disk Blu-ray 3D do domáceho kina.
↳ Televízor sa prepne na správny zdroj HDMI a automaticky sa spustí prehrávanie disku.
- 2 Ak sa prehrávanie disku nespustí automaticky, stlačte tlačidlo **DISC** alebo v základnej ponuke zvolte možnosť [**prehrať disk**] a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 Prehrávanie ovládajte pomocou tlačidiel prehrávania.
Pri vyhľadávaní dopredu alebo dozadu a pri niektorých iných režimoch prehrávania sa video zobrazuje v režime 2D. Pri normálnom prehrávaní sa opäť obnoví režim zobrazenia v 3D.
- 4 Nasadte si 3D okuliare a vychutnajte si efekty v 3D.

Prehrávanie 3D diskov v režime 2D

- 1 Stlačte tlačidlo  (**Ponuka Doma**).
- 2 Vyberte možnosť **[Nastavenie]** > **[Obraz]** > **[Blu-ray 3D video]** > **[Vypnúť]**.
- 3 Stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 Spustíte prehrávanie disku Blu-ray 3D.
↳ 3D video sa zobrazí v režime 2D.

Prehrávanie z úložného zariadenia USB

Domáce kino je vybavené konektorom USB, ktorý vám umožňuje prezerať fotografie, počúvať hudbu alebo sledovať filmy uložené na úložnom zariadení USB.

- 1 Pripojte úložné zariadenie USB k domácejmu kinu.
- 2 Stlačte tlačidlo  (**Ponuka Doma**).
↳ Zobrazí sa domovská ponuka.
- 3 Vyberte položku **[Prehľadávať USB]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
↳ Zobrazí sa prehliadač obsahu.
- 4 Vyberte súbor a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 5 Prehrávanie (pozrite si 'Prehrávanie disku' na strane 11) ovládate pomocou tlačidiel prehrávania.

Poznámka

- Ak úložné zariadenie USB nemožno pripojiť ku konektoru, použite predlžovací kábel USB.
- Domáce kino nepodporuje digitálne fotoaparáty, ktoré na zobrazenie fotografií vyžadujú počítačový program.
- Uložné zariadenie USB musí byť kompatibilné s triedou veľkokapacitných pamätových zariadení (Mass Storage Class) a naformátované v systéme súborov FAT, DOS alebo NTFS.

Ďalšie funkcie prehrávania pre disk alebo zariadenie USB


K dispozícii je niekoľko pokročilých funkcií pre prehrávanie videa alebo obrázkov na disku alebo úložnom zariadení USB.

Používanie možností videa

Počas prezerania videa môžete sprístupniť niekoľko užitočných funkcií.

Poznámka

- Dostupné možnosti videa závisia od zdroja videa.

- 1 Stlačte tlačidlo  (**Možnosti**).
↳ Zobrazí sa ponuka možností videa.
- 2 Stlačením tlačidiel **Navigačné tlačidlá** a **OK** vyberte a nastavte možnosti:
 - **[Jazyk zvuku]** : Vyberie jazyk zvuku pre video.
 - **[Jazyk titulkov]** : Vyberie jazyk titulkov pre video.
 - **[Posunutie titulkov]** : Nastaví polohu titulkov na obrazovke.
 - **[Informácie]** : Zobrazí informácie o prehrávanom obsahu.
 - **[Znaková množina]** : Vyberie súbor znakov, ktorý podporuje titulky DivX.
 - **[Hľadanie podľa času]** : Zadaním času scény preskočí na špecifickú časť videa.
 - **[2. jazyk zvuku]** : Vyberie druhý jazyk zvuku na prehrávanie.
 - **[2. jazyk titulkov]** : Vyberie druhý jazyk titulkov na prehrávanie.
 - **[Tituly]** : Vyberie konkrétny titul.
 - **[Kapitoly]** : Vyberie konkrétnu kapitolu.
 - **[Zoznam uhlov]** : Vyberie iný uhol kamery.
 - **[Ponuky]** : Zobrazí ponuku disku.
 - **[Výber PIP]** : Zobrazí okno Picture-in-Picture (Obraz v obraze).
 - **[Približovanie]** : Priblíži obraz videoscény alebo obrázka. Stlačením **Navigačné tlačidlá** (vľavo/vpravo) vyberte koeficient približenia.
 - **[Opakovať]** : Opakuje kapitolu alebo titul.
 - **[Opakovať A-B]** : Označí dva body v rámci kapitoly alebo stopy pre opakované prehrávanie alebo vypne režim opakovaného prehrávania.
 - **[Nastavenia obrázka]** : Vyberie preddefinované nastavenie farieb.

Použitie možností zobrazenia obrázkov

Pri prezeraní obrázkov môžete použiť niekoľko praktických funkcií.

- 1 Stlačte tlačidlo (Možnosti).
↳ Zobrazí sa ponuka možností obrázkov.
- 2 Stlačením tlačidiel **Navigačné tlačidlá** a **OK** vyberte a nastavte možnosti:
 - **[Otočiť +90]** : Otočí obrázok o 90 stupňov v smere hodinových ručičiek.
 - **[Otočiť -90]** : Otočí obrázok o 90 stupňov proti smeru hodinových ručičiek.
 - **[Približovanie]** : Priblíži obraz videoscény alebo obrázka. Stlačením **Navigačné tlačidlá** (vľavo/vpravo) vyberte koeficient približenia.
 - **[Informácie]** : Zobrazí informácie o obrázku.
 - **[Trvanie na snímku]** : Nastaví rýchlosť zobrazenia každého obrázku prezentácie.
 - **[Animácia snímkov]** : Vyberie animáciu pre prezentáciu.
 - **[Nastavenia obrázka]** : Vyberie preddefinované nastavenie farieb.
 - **[Opakovať]** : Zopakuje zvolený priečinok.

Používanie možností zvuku

Počas prehrávania zvuku môžete sprístupniť niekoľko užitočných funkcií.

- 1 Opakovaným stláčaním tlačidla (Možnosti) prechádzajte cez nasledovné funkcie:
 - **REPEAT TRACK** : Opakované prehrávanie aktuálnej stopy.
 - **REPEAT DISC** : Opakované prehrávanie všetkých skladieb na disku alebo v priečinku.
 - **REPEAT RANDOM**: Prehrá zvukové stopy v náhodnom poradí.
 - **REPEAT OFF** : Vypnutie režimu opakovaného prehrávania.

Prehrávanie hudobnej prezentácie

Prehrávajte súčasne hudbu a obrázky a vytvorte si hudobnú prezentáciu.

- 1 Vyberte hudobnú skladbu a stlačte tlačidlo **OK**.
- 2 Stlačte tlačidlo (**Späť**) a prejdite do priečinka s obrázkami.

- 3 Vyberte obrázok a stlačením tlačidla **OK** spustíte prezentáciu.
- 4 Prezentáciu zastavíte stlačením tlačidla .
- 5 Prehrávanie hudby zastavíte opätovným stlačením tlačidla .

Prehrávanie z rádia

Domáce kino dokáže uložiť až 40 rozhlasových staníc.

- 1 Skontrolujte, či je pripojená anténa FM.
- 2 Stlačte tlačidlo **RADIO**.
↳ Ak ste nenastavili žiadne rozhlasové stanice, na paneli displeja sa zobrazí „**AUTO INSTALL...PRESS PLAY**“. Stlačte tlačidlo (**Prehrávanie**).
- 3 Prehrávanie ovládajte pomocou nasledovných tlačidiel:

Tlačidlo	Postup
/	Vyberie prednastavenú rozhlasovú stanicu.
Navigačné tlačidlá (vľavo/ vpravo)	Vyhľadá rozhlasovú stanicu.
Navigačné tlačidlá (nahor/ nadol)	Jemne ladí rozhlasovú frekvenciu.
(Možnosti)	Toto tlačidlo stlačte a podržte stlačené, ak chcete vymazať prednastavenú rozhlasovú stanicu. Stlačením tohto tlačidla zastavíte vyhľadávanie rozhlasových staníc.
(Možnosti)	Manuálne: Stlačením tohto tlačidla jedenkrát sprístupníte režim programovania a opätovným stlačením tlačidla uložte rozhlasovú stanicu. Automatické: Stlačením a podržaním tohto tlačidla po dobu päť sekúnd opätovne nainštalujete rozhlasové stanice.
AUDIO	Prepína medzi stereofónnym alebo monofónnym zvukom.



Poznámka

- Pásmo AM a digitálne rádio nie sú podporované.
- Ak sa nezistí žiaden stereofónny signál alebo sa nájde menej ako päť rozhlasových staníc, zobrazí sa výzva na opätovné nastavenie rozhlasových staníc.
- Ak chcete dosiahnuť čo najlepší príjem, umiestnite anténu ďalej od televízora alebo iného zdroja vyžarovania.

Prehrávanie zvuku z televízora alebo iných zariadení

Opakovaným stláčaním tlačidla **AUDIO SOURCE** vyberte zvukový výstup pripojeného zariadenia.

Prehrávanie z prehrávača MP3

Pripojte a prehrávajte zvukové súbory z prehrávača MP3 alebo iného externého zvukového zariadenia.

- 1 Prehrávač MP3 pripojte k domácejmu kinu.
- 2 Opakovane stláčajte tlačidlo **AUDIO SOURCE**, kým sa na paneli displeja nezobrazí „**MP3 LINK**“.
- 3 Pomocou tlačidiel na prehrávači MP3 vyberte a prehrajte zvukové súbory.

Používanie funkcie Philips EasyLink

Systém domáceho kina podporuje funkciu Philips EasyLink, ktorá využíva protokol HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Zariadenia kompatibilné s funkciou EasyLink, ktoré sú pripojené prostredníctvom konektorov HDMI, možno ovládať pomocou jedného diaľkového ovládača.



Poznámka

- Spoločnosť Philips neposkytuje 100% záruku na úplnú schopnosť vzájomnej spolupráce so všetkými zariadeniami HDMI CEC.

- 1 Na televízore a ostatných pripojených zariadeniach zapnite ovládanie prostredníctvom protokolu HDMI CEC. Blížšie informácie nájdete v príručke k televízoru alebo iným zariadeniam.
- 2 Stlačte tlačidlo **▲ (Ponuka Doma)**.
- 3 Vyberte položku **[Nastavenie]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 Vyberte položku **[Easy Link] > [Easy Link]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 5 Vyberte možnosť **[Zapnúť]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 6 Teraz si môžete vyskúšať nasledujúce ovládacie prvky funkcie Philips EasyLink.

Prehrávanie jedným dotykom

Pri prehrávaní disku sa televízor automaticky prepne na správny kanál.

Prepnutie do pohotovostného režimu jedným dotykom

Ak na diaľkovom ovládaní stlačíte tlačidlo **⏻ (Pohotovostný režim)**, domáce kino a všetky pripojené zariadenia HDMI CEC (ak podporujú funkciu jednodotkového pohotovostného režimu) sa súčasne prepnu do pohotovostného režimu.

Ovládanie zvuku systému

Ak prehrávate cez zariadenie, ktoré má vlastný zvukový výstup pripojený k domácejmu kinu, domáce kino sa automaticky prepne na príslušný zvukový zdroj.

Ak chcete používať funkciu jednodotkového ovládania zvuku, aktivujte ju a postupujte podľa pokynov na obrazovke televízora pre správne priradenie pripojených zariadení ku vstupným konektorom zvuku domáceho kina.

Mapovanie zvukových vstupov

Ak sú pripojené nové zariadenia, vykoná aktualizáciu mapovania zvukových vstupov.




6 Zmena nastavení

Táto časť vám pomáha zmeniť nastavenia vášho domáceho kina.

Výstraha

- Väčšina nastavení je už nakonfigurovaná na najlepšie hodnoty pre domáce kino. Zmeňte ich iba v prípade, že na to máte konkrétny dôvod, v opačnom prípade je najlepšie ich nechať na prednastavených hodnotách.


Prístup do ponuky nastavenia

- 1 Stlačte tlačidlo  (**Ponuka Doma**).
- 2 Vyberte položku **[Nastavenie]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
↳ Zobrazí sa ponuka nastavenia.
- 3 Vyberte ponuku nastavenia a stlačte tlačidlo **OK**.
Prečítajte si nasledujúce časti, ktoré obsahujú informácie o spôsobe zmeny nastavení domáceho kina.
- 4 Ak sa chcete vrátiť na predchádzajúcu ponuku, stlačte tlačidlo  (**Späť**) alebo stlačte tlačidlo  pre opustenie ponuky.

Poznámka

- Nemôžete zmeniť nastavenie zobrazené sivou farbou.

Zmena nastavení videa

- 1 Stlačte tlačidlo  (**Ponuka Doma**).
- 2 Vyberte položku **[Nastavenie]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 Vyberte možnosť **[Obraz]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 Vyberte a upravte nasledovné nastavenia:
 - **[TV obrazovka]** : Vyberie formát zobrazenia obrázkov na účely ich prispôbenia televíznej obrazovke.
 - **[HDMI video]** : Vyberie video rozlíšenie HDMI.


- **[HDMI Deep Color]** : Ak je obsah videa nahratý pri zapnutej funkcii Deep Color a televízor túto funkciu podporuje, majú zobrazené farby viac farebných tieňov a tónov.
- **[Blu-ray 3D video]**: Vyberie 3-rozmerný výstup obrazu, keď cez domáce kino prehrávate obraz v 3D. Domáce kino musí byť pripojené k 3D televízoru cez rozhranie HDMI.
- **[Nastavenia obrázka]** : Vyberie preddefinované nastavenie farieb.

- 5 Stlačením tlačidla **OK** potvrdíte svoj výber.

Poznámka

- Automaticky zvolí najlepšie nastavenie pre televízor. Ak chcete toto nastavenie zmeniť, uistite sa, že televízor nové nastavenie podporuje.
- Pre nastavenia týkajúce sa pripojenia HDMI musí byť televízor pripojený prostredníctvom kábla HDMI.

Zmena nastavení zvuku

- 1 Stlačte tlačidlo  (**Ponuka Doma**).
- 2 Vyberte položku **[Nastavenie]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 Vyberte možnosť **[Audio]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 Vyberte a upravte nasledovné nastavenia:
 - **[Nočný režim]** : Zvolí tichý alebo úplný dynamický zvuk. Nočný režim znižuje hlasitosť hlasných zvukov a zvyšuje hlasitosť tichších zvukov, ako napr. rozhovoru.
 - **[HDMI zvuk]** : Vyberie zvukový formát HDMI alebo vypne zvukový výstup HDMI pre televízor.
 - **[Nastavenie reproduktorov]** : Nastavuje úroveň hlasitosti a vzdialenosť jednotlivých reproduktorov na dosiahnutie najlepšieho možného priestorového zvuku na základe usporiadania vašej miestnosti.
- 5 Stlačením tlačidla **OK** potvrdíte svoj výber.



Poznámka

- Pre nastavenia týkajúce sa pripojenia HDMI musí byť televízor pripojený prostredníctvom kábla HDMI.
- Pre disky DVD a Blu-ray (modely, ktoré podporujú prehrávanie diskov Blu-ray) s kódovaním Dolby je dostupný nočný režim.

Nastavenie siete

- 1 Stlačte tlačidlo (Ponuka Doma).
- 2 Vyberte položku **[Nastavenie]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 Vyberte možnosť **[Sieť]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 Vyberte a upravte nasledovné nastavenia:
 - **[Inštalácia siete]** : Spustí nastavenie káblovej siete (Ethernet). Ak chcete nastaviť sieťové pripojenie, postupujte podľa pokynov.
 - **[Zobraziť nastavenia siete]** : Zobrazí aktuálne nastavenia siete.
- 5 Stlačením tlačidla **OK** potvrdíte svoj výber.

Nastavenie funkcie EasyLink

- 1 Stlačte tlačidlo (Ponuka Doma).
- 2 Vyberte položku **[Nastavenie]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 Vyberte možnosť **[Easy Link]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 Vyberte a upravte nasledovné nastavenia:
 - **[Easy Link]** : Zapne alebo vypne funkciu EasyLink.
 - **[Prehrávanie jedným dotykom]** : Zapne alebo vypne funkciu prehrávania jedným dotykom.

Ak je táto funkcia zapnutá, môžete prehrávanie disku v systéme domáceho kina spustiť pomocou diaľkového ovládania a televízor sa automaticky prepne na správny kanál.

- **[Pohotovostný režim jedným dotykom]** : Zapne alebo vypne funkciu pohotovostného režimu jedným dotykom.

Ak je táto funkcia zapnutá, domáce kino môžete prepnúť do pohotovostného režimu prostredníctvom diaľkového ovládania televízora alebo iných pripojených zariadení HDMI CEC.

- **[Ovládanie zvuku systému]** : Zapne alebo vypne ovládanie zvuku systému. Ak je táto funkcia zapnutá, postupujte podľa pokynov na obrazovke TV, aby ste pripojené zariadenia správne priradili ku zvukovým konektorom domáceho kina. Domáce kino sa automaticky prepne na zvukový zdroj pripojeného zariadenia.
- **[Mapovanie zvukových vstupov]** : Ak sú pripojené nové zariadenia, vykoná aktualizáciu mapovania zvukových vstupov.

- 5 Stlačením tlačidla **OK** potvrdíte svoj výber.



Poznámka

- Pripojené zariadenia musia byť pripojené pomocou rozhrania HDMI a zapnuté.

Zmena nastavení predvolieb

- 1 Stlačte tlačidlo (Ponuka Doma).
- 2 Vyberte položku **[Nastavenie]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 Vyberte možnosť **[Predvoľba]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 Vyberte a upravte nasledovné nastavenia:
 - **[Jazyk ponuky]** : Vyberie jazyk ponúk na obrazovke.
 - **[Audio]** : Vyberie jazyk zvuku pre video.
 - **[Titulok]** : Vyberie jazyk titulkov pre video.
 - **[Ponuka disku]** : Vyberie jazyk ponuky pre disk videa.


- **[Rodičovská kontrola]** : Obmedzí prístup k diskom nahratým s hodnotením prístupnosti. Ak chcete prehrávať všetky disky bez ohľadu na hodnotenie prístupnosti, vyberte úroveň „8“.
- **[Šetrič obrazovky]** : Zapne alebo vypne režim šetriča obrazovky. Ak je táto funkcia zapnutá, obrazovka po 10 minútach nečinnosti prejde do režimu nečinnosti (napríklad v režime pozastavenia alebo zastavenia).
- **[Automatický posun titulků]** : Zapne alebo vypne funkciu posunutia titulků. Ak je táto funkcia zapnutá, automaticky upraví polohu titulků tak, aby sa prispôsobila obrazovke televízora.
- **[Zmeniť heslo]** : Nastaví alebo zmení kód PIN pre prehrávanie disků s obmedzeným prístupom. Ak nemáte alebo ste zabudli váš kód PIN, zadajte „0000“.
- **[Zobrazovací panel]** : Zmení jas panelu displeja.
- **[Automatický pohotovostný režim]** : Zapne alebo vypne automatické prepnutie do pohotovostného režimu. Ak je táto funkcia zapnutá, domáce kino sa po 30 minútach nečinnosti prepne do pohotovostného režimu (napríklad v režime pozastavenia alebo zastavenia).
- **[VCD PBC]** : Zobrazí alebo preskočí ponuku s obsahom disků VCD a SVCD.
- **[Časovač vypnutia]** : Nastaví časovač vypnutia, ktorý po určenom čase prepne domáce kino do pohotovostného režimu.

5 Stlačením tlačidla **OK** potvrdíte svoj výber.

Poznámka

- Ak váš preferovaný jazyk disku nie je dostupný, môžete zo zoznamu vybrať položku **[Iné]** a zadať 4-miestny kód jazyka, ktorý nájdete na zadnej strane tohto návodu.
- Ak vyberiete jazyk, ktorý nie je na disku dostupný, domáce kino použije predvolený jazyk disku.

Zmena pokročilých nastavení

- 1 Stlačte tlačidlo  (**Ponuka Doma**).
- 2 Vyberte položku **[Nastavenie]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 Vyberte možnosť **[Rozšírené]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 Vyberte a upravte nasledovné nastavenia:
 - **[Zabezpečenie BD-Live]** : Zakáže alebo povolí prístup k službe BD-Live.
 - **[Zdokonalený zvuk]** : Zapne alebo vypne dodatočné spracovanie zvuku na výstupe reproduktorů.
 - **[Aktualizácia/upgrade softvéru]** : Vyberie aktualizáciu softvéru zo siete alebo úložného zariadenia USB.
 - **[Vymazať pamäť]** : Vymaže lokálnu pamäť a odstráni súbory BD-Live, ktoré ste predtým prevzali. Ak používate úložné zariadenie USB, lokálny ukladač priečinok je „BUDA“.
 - **[DivX® VOD kód]** : Zobrazí registračný kód DivX VOD pre domáce kino.
 - **[Informácie o verzii.]** : Zobrazí verziu softvéru pre domáce kino.
 - **[Obnoviť predvolené nastavenia]** : Obnoví predvolené nastavenia domáceho kina naprogramované od výroby.
- 5 Stlačením tlačidla **OK** potvrdíte svoj výber.


Poznámka

- Na komerčných diskoch Blu-ray nemôžete zakázať prístup na Internet.
- Predtým ako si zakúpite videá vo formáte DivX a začnete ich prehrávať v domácom kine, zaregistrujte si domáce kino pomocou kódu DivX VOD na stránke www.divx.com.
- Nastavenia rodičovskej kontroly nemôžete vrátiť na predvolené hodnoty.


7 Aktualizovanie softvéru

Ak chcete skontrolovať nové aktualizácie, na webovej stránke Philips porovnajte aktuálnu verziu softvéru vášho domáceho kina s najnovšou verziou softvéru (ak je dostupná).


Kontrola verzie softvéru

- 1 Stlačte tlačidlo  (**Ponuka Doma**).
- 2 Vyberte položku **[Nastavenie]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 Vyberte položku **[Rozšírené] > [Informácie o verzii.]** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
↳ Zobrazí sa verzia softvéru.


Aktualizácia softvéru zo siete

- 1 Pripravte internetové pripojenie (pozrite si 'Pripojenie na Internet' na strane 9).
- 2 Stlačte tlačidlo  (**Ponuka Doma**) a vyberte položku **[Nastavenie]**.
- 3 Vyberte možnosť **[Rozšírené] > [Aktualizácia/upgrade softvéru] > [Sieť]**.
↳ Ak sa zistí médium aktualizácie, zobrazí sa výzva na spustenie alebo zrušenie aktualizácie.
- 4 Ak chcete aktualizáciu potvrdiť, postupujte podľa pokynov na obrazovke televízora.
↳ Po dokončení aktualizácie sa domáce kino automaticky vypne a opätovne zapne.
 - Ak sa tak nestane, odpojte napájací kábel a o niekoľko sekúnd ho opätovne pripojte.

Poznámka

- Ak sa domáce kino nedokáže pripojiť na server spoločnosti Philips, stlačte tlačidlo  (**Ponuka Doma**) a vyberte položku **[Nastavenie] > [Sieť] > [Inštalácia siete]** na nastavenie siete.

Aktualizácia softvéru zo zariadenia USB

- 1 Na webovej stránke www.philips.com/support vyhľadajte najnovšiu verziu softvéru.
 - Vyhľadajte váš model a kliknite na položku „softvér a ovládače“.
- 2 V koreňovom adresári úložného zariadenia USB vytvorte priečinok s názvom „UPG“.
- 3 Prevezmite softvér do priečinka „UPG“ v úložnom zariadení USB.
- 4 Rozbaľte softvér do priečinka „UPG“.
- 5 Pripojte úložné zariadenie USB k domácejmu kinu.
- 6 Stlačte tlačidlo  (**Ponuka Doma**) a vyberte položku **[Nastavenie]**.
- 7 Vyberte možnosť **[Rozšírené] > [Aktualizácia/upgrade softvéru] > [USB]**.
- 8 Aktualizáciu dokončíte podľa pokynov na obrazovke.
↳ Po dokončení aktualizácie sa domáce kino automaticky vypne a znovu zapne.
 - Ak sa tak nestane, odpojte napájací kábel a o niekoľko sekúnd ho opätovne pripojte.



Výstraha

- Počas aktualizácie softvéru nevypínajte napájanie ani neodpájajte úložné zariadenie USB, pretože by ste tým mohli poškodiť domáce kino.

8 Technické údaje výrobku



Poznámka

- Technické parametre a konštrukčné riešenie podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia.

Kód regiónu

Typový štítok na zadnej alebo spodnej strane systému domáceho kina zobrazuje podporované regióny

Krajina	DVD	BD
Európa, Spojené kráľovstvo		
Ázia a Pacifik, Taiwan, Kórea		
Latinská Amerika		
Austrália, Nový Zéland		
Rusko, India		
Čína		

Prehrávacie médiá

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

Formát súborov

- Zvuk: .mp3, .wma
- Video: .avi, .divx, .mkv, .wmv
- Obrázky: .jpg, .gif, .png

Zosilňovač

- Celkový výstupný výkon: 1000 W RMS (30 % THD)
- Frekvenčný rozsah: 20 Hz – 20 kHz/±3 dB

- Odstup signálu od šumu: > 65 dB (CCIR) / (posudzované A)
- Citlivosť na vstupe:
 - AUX: 500 mV
 - MP3 LINK: 250 mV

Video

- Systém signálu: PAL/NTSC
- Výstup HDMI: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p

Zvuk

- Vzorkovacia frekvencia:
 - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Konštantná bitová rýchlosť:
 - MP3: 112 kb/s - 320 kb/s
 - WMA: 48 kb/s - 192 kb/s

Rádio

- Rozsah ladenia: FM 87,5 – 108 MHz (50 kHz)
- Odstup signálu od šumu: FM 55 dB
- Frekvenčný rozsah: FM 180 Hz – 12,5 kHz / ±3 dB

USB

- Kompatibilita: Vysokorýchlostné pripojenie USB 2.0
- Podpora triedy: UMS (USB Mass Storage Class)
- Systém súborov: FAT16, FAT32, NTFS
- Maximálna podporovaná pamäť: < 160 GB

Hlavná jednotka

- Napájanie: 220 – 240 V; ~50 Hz
- Spotreba energie: 100 W
- Spotreba energie v pohotovostnom režime: ≤ 0,9 W
- Rozmery (Š x V x H): 360 x 58 x 351 (mm)
- Hmotnosť: 3,22 kg

Subwoofer

- Impedancia: 4 ohmy
- Budiče reproduktorov: 165 mm (6,5") hlbokotónový reproduktor (woofer)
- Frekvenčný rozsah: 40 Hz – 150 Hz
- Rozmery (Š x V x H): 123 x 309 x 369 (mm)
- Hmotnosť: 3,81 kg
- Dĺžka kábla: 4 m

Reproduktory

- Systém: širokopásmový satelitný
- Impedancia reproduktorov: 4 ohmy (stredový), 4 ohmy (predné/zadné)
- Budiče reproduktorov: 1 x 3" s plným rozsahom
- Frekvenčná odozva: 150 Hz – 20 kHz
- Rozmery (Š x V x H):
- Stredový: 161 x 92 x 95 (mm)
- Reproduktor: 95 x 161 x 87 (mm)
- Vysoký reproduktor (len model HTS3580): 254 x 1001 x 254 (mm)
- Hmotnosť:
- Stredový: 0,77 kg
- Reproduktor: 0,56 kg/kus
- Vysoký reproduktor (len pre model HTS3580): 3,38 kg/kus
- Dĺžka kábla:
- Stredový: 3 m
- Predný: 4 m
- Zadný: 10 m

Technické špecifikácie lasera

- Typ lasera (dióda): InGaN/AlGaIn (BD), InGaAlP (DVD), AlGaAs (CD)
- Vlnová dĺžka: 405 +5 nm/-5 nm (BD), 650 +13 nm/-10 nm (DVD), 790 +15 nm/-15 nm (CD)
- Výstupný výkon (max. hodnoty): 20 mW (BD), 7 mW (DVD/CD)

9 Riešenie problémov



Varovanie

- Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom. Nikdy neodstraňujte kryt produktu.

Aby ste zachovali platnosť záruky, nikdy sa sami nepokúšajte opravovať produkt.

Ak zaznamenáte problém pri používaní tohto produktu, pred požiadanim o opravu skontrolujte nasledujúce body. Ak sa problém neodstráni, zaregistrujte svoj produkt a získajte podporu na lokalite www.philips.com/welcome.

Ak kontaktujete spoločnosť Philips, budete požiadaní o uvedenie čísla modelu a sériového čísla vášho produktu. Číslo modelu a sériové číslo sú uvedené na zadnej alebo spodnej strane produktu. Tieto čísla si zapíšte sem:

Číslo modelu _____

Sériové číslo _____

Hlavná jednotka

Tlačidlá na tomto domácom kine nefungujú.

- Odpojte domáce kino od napájacej zásuvky a o niekoľko minút ho opätovne zapojte.

Obraz

Žiadny obraz.

- Uistite sa, že je televízor prepnutý na správny zdroj pre domáce kino.

Pri pripojení cez rozhranie HDMI sa nezobrazuje žiadny obraz.

- Zmeňte nastavenie videa cez HDMI alebo počkajte 15 sekúnd na automatické obnovenie pôvodného stavu.
- Skontrolujte, či kábel HDMI nie je chybný. Kábel HDMI vymeňte za nový.

Televízor nezobrazuje video signál s vysokým rozlíšením.

- Uistite sa, že disk obsahuje video s vysokým rozlíšením.
- Uistite sa, že televízor podporuje video s vysokým rozlíšením.

Zvuk

Žiadny zvuk.

- Uistite sa, že sú zvukové káble pripojené, a vyberte správny vstupný zdroj (napríklad **AUDIO SOURCE**) pre zariadenie, ktoré chcete použiť na prehrávanie.

Pri pripojení cez rozhranie HDMI nie je počuť žiadny zvuk.

- Ak pripojené zariadenie nie je kompatibilné s ochranou HDCP (ochrana digitálneho obsahu pri prenose cez širokopásmové rozhrania) alebo podporuje iba rozhranie DVI, nemusíte počuť žiadny zvuk. Použite analógové alebo digitálne pripojenie zvuku.
- Uistite sa, že je možnosť **[HDMI zvuk]**zapnutá.

Pri sledovaní TV programu nepočuť žiadny zvuk.

- Zvukový kábel zo zvukového vstupu na domácom kine pripojte do zvukového výstupu na televízore a opakovaným stláčaním tlačidla **AUDIO SOURCE** vyberte správny zdroj zvuku.

Rušený zvuk alebo ozvena.

- Ak prehrávate zvuk cez domáce kino, uistite sa, že je hlasitosť TV stlmená alebo nastavená na minimálnu úroveň.

Zvuk a video nie sú synchronizované.

- 1) Stlačte tlačidlo **000 (Možnosti zvuku)** .
- 2) Opakovane stláčajte tlačidlo **Navigačné tlačidlá** (vľavo/vpravo), kým sa nezobrazí **AUDIO SYNC**, a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3) Stlačením tlačidla **Navigačné tlačidlá** (nahor/nadol) zosynchronizujte zvuk s videom.

Prehrávanie

Disk nie je možné prehrať.

- Vyčistite disk.
- Uistite sa, že domáce kino tento disk (pozrite si 'Technické údaje výrobku' na strane 20) podporuje.
- Uistite sa, že domáce kino podporuje kód regiónu disku.
- V prípade diskov DVD±RW alebo DVD±R sa uistite, že je disk finalizovaný.

Video súbory vo formáte DivX sa nedajú prehrať.

- Zaisťte, aby bol súbor vo formáte DivX kódovaný podľa profilu „Home Theater Profile“ kódovacím zariadením DivX.
- Uistite sa, že video súbor vo formáte DivX je úplný.

Titulky súboru vo formáte DivX sa nezobrazujú správne.

- Uistite sa, že názov súboru s titulkami je rovnaký ako názov súboru s filmom.
- Vyberte správnu súpravu znakov: 1) Stlačte tlačidlo **☐ (Možnosti)**. 2) Vyberte položku **[Znaková množina]**. 3) Vyberte podporovanú súpravu znakov. 4) Stlačte tlačidlo **OK**.

Obsah úložného zariadenia USB nie je možné načítať.

- Uistite sa, že je formát úložného zariadenia USB kompatibilný s domácim kinom (pozrite si 'Technické údaje výrobku' na strane 20).
- Uistite sa, že je úložné zariadenie USB naformátované na systém súborov, ktorý domáce kino podporuje.

Na obrazovke televízora sa zobrazí „No entry (Žiadny vstup)“ alebo znak „x“.

- Ovládanie nie je možné.

Funkcia EasyLink nefunguje.

- Uistite sa, že je domáce kino pripojené k televízoru, ktorý podporuje funkciu Philips EasyLink, a že je funkcia EasyLink zapnutá.

Nechcem, aby sa moje domáce kino zapínalo po zapnutí televízora.

- Jedná sa o správny spôsob činnosti funkcie Philips EasyLink (HDMI-CEC). Ak chcete, aby domáce kino pracovalo nezávisle, vypnite funkciu EasyLink.

Nemôžem sprístupniť funkcie služby BD-Live.

- Skontrolujte sieťové pripojenie alebo sa uistite, že je sieť (pozrite si 'Nastavenie siete' na strane 9)nastavená.
- Vymažte úložný priestor pamäte. (pozrite si 'Zmena pokročilých nastavení' na strane 18)
- Uistite sa, že disk Blu-ray podporuje funkciu BD-Live.

Zariadenie prehráva 3D video v režime 2D.

- Uistite sa, že je domáce kino pripojené k 3D televízoru cez rozhranie HDMI.
- Uistite sa, že používate disk Blu-ray 3D.
- Uistite sa, že je nastavenie **[Blu-ray 3D video]**zapnuté.

Televízna obrazovka je čierna.

- Uistite sa, že je domáce kino pripojené k televízoru cez rozhranie HDMI.
- Prepnite na správny zdroj HDMI vo vašom televízore.

10 Register

3	
3D video	12

B	
BD-Live	
nastavenie	9
prístup	12
bezdrôtový	
bezpečnosť	4
Bonus View (Bonusové zobrazenie)	12

D	
dial'kový ovládač	6
disk	
podporované disky	20
prehrávanie	11
DivX	
znaková množina	13

E	
EasyLink	
nastavenia	15, 17

F	
formáty súborov	20

H	
HDMI CEC (pozrite si informácie o funkcii	
Easylink)	15
heslo (kód PIN)	17
hľadanie podľa času videa	13

I	
Internet	
BD-Live	12

J	
jazyk	
ponuka disku	17
titulky	13, 17
zobrazenie na obrazovke	17
zvuk	13, 17

K	
kapitola	13
konektory	7
kontaktujte nás	21

L	
likvidácia produktu	5

M	
mapovanie zvukových vstupov	15, 17
MP3	
prehrávanie	15

N	
nastavenia	
EasyLink	17
predvoľby	17
rodičovská kontrola	17
zvuk	16

O	
obraz	
možnosti	14
otáčanie	14
prezentácia	14, 14
riešenie problémov	21
obraz v obraze	
2. jazyk titulkov	12
2. jazyk zvuku	12
zapnutie	12
opakovať	13, 11
otáčanie obrázkov	14
ovládanie zvuku systému	15

P	
posunutie titulkov	13, 17
prehľad	
diaľkový ovládač	6
hlavná jednotka	5
konektory	7
prehrávanie	
2D video	13
3D video	12
disk	11
možnosti	11
Prehrávač MP3	15
riešenie problémov	22
rozhlas	14
Úložné zariadenie USB	13
prehrávanie jedným dotykom	15, 17
prepnutie do pohotovostného režimu jedným dotykom	15, 17
prezentácia	
animácia	14
prehrávanie hudobnej prezentácie	14
trvanie	14
pripojenie	
iné zariadenia	8
sprievodca	7
Televízor	8
zvuk z TV	8, 15

R	
recyklácia	5
regionálny kód	20
riešenie problémov	21
rozhlas	
ladenie	14
prehrávanie	14
program	14

S	
sieť	
nastavenie	9
softvér	
aktualizácia	19
verzia	19
starostlivosť	4
starostlivosť o produkt	4

T	
technické údaje produktu	20
Televízor	
pripojenie	8
zvuk z TV	8, 15
titul	13
titulky	
jazyk	13, 17

U	
USB	
aktualizácia softvéru	19
prehrávanie	13

V	
video	
možnosti	13
synchronizácia so zvukom	11

Z	
zmena nastavení	16
zosilňovač	20
zvuk	
jazyk	17
nastavenia	16
pripojenie	8
synchronizácia s videom	11
zvuk	
priestorové	11
režim	10
riešenie problémov	22
výšky a basy	11

Language Code

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerbaijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limburgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavic; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
esky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Turkmen	8475
	6976	Navaho; Navajo	7886	Twi	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

