

Zaregistrujte svoj produkt a získajte podporu na lokalite

www.philips.com/welcome

BDP2980
BDP2982



Príručka užívateľa

PHILIPS



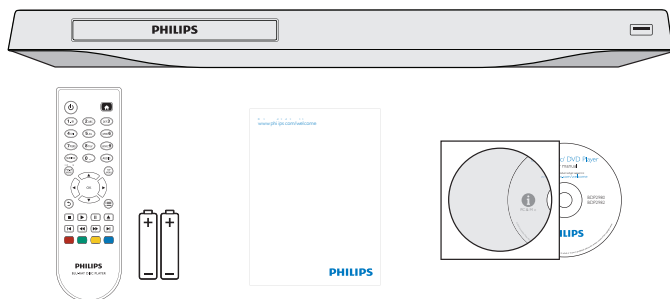
Skôr ako pripojíte tento prehrávač diskov Blu-ray/DVD, prečítajte si všetky uvedené pokyny a uistite sa, že im rozumiete.

Tento výrobok obsahuje technológiu autorských práv získanú od spoločnosti Verance Corporation na základe licencie a je chránený patentmi v USA č. 7,369,677 a ďalšími americkými a celosvetovo registrovanými patentmi a patentmi v prebiehajúcom patentovom konaní, ako aj autorskými právami a ochrannými obchodnými tajomstvami pre určité aspekty tejto technológie. Cinavia je ochrannou známou spoločnosti Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Všetky práva vyhradené spoločnosťou Verance. Spätné inžinierstvo a demontáž sú zakázané.

Upozornenie - Cinavia

Tento výrobok využíva technológiu Cinavia na obmedzenie používania nepovolených kópií niektorých komerčne vyrobených filmov, videí a sprievodnej hudby. Keď sa zistí zakázané použitie nepovolenej kópie, zobrazí sa správa a prehrávanie alebo kopírovanie sa preruší.

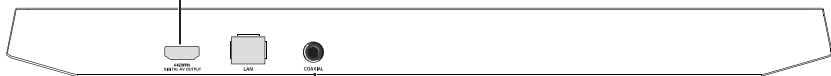
Ďalšie informácie o technológii Cinavia získate v zákazníckom informačnom online centre Cinavia na webovej stránke <http://www.cinavia.com>. Ak chcete požiadať o zaslanie ďalších informácií o technológii Cinavia formou e-mailu, pošlite korešpondenčný lístok so svojou e-mailovou adresou na: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.



1



HDMI (📺 + 🎵)



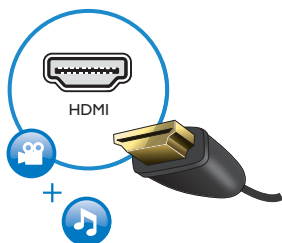
COAXIAL



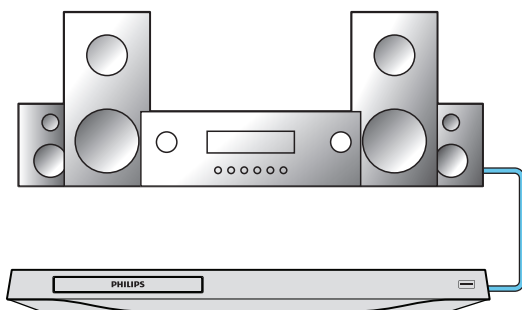
2



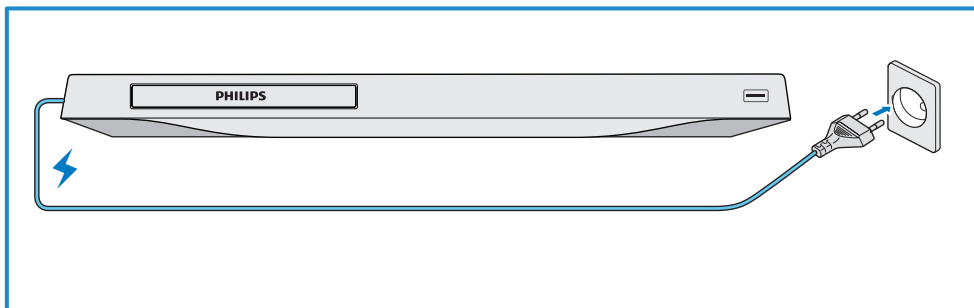
HDMI



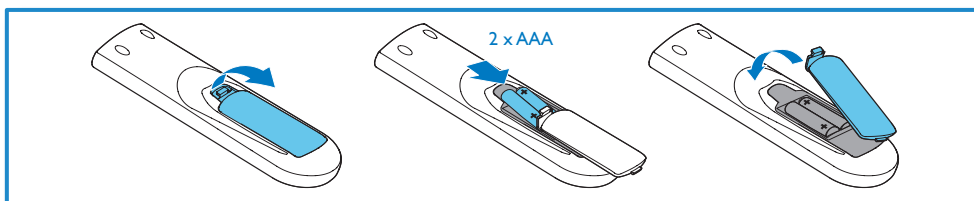
COAXIAL



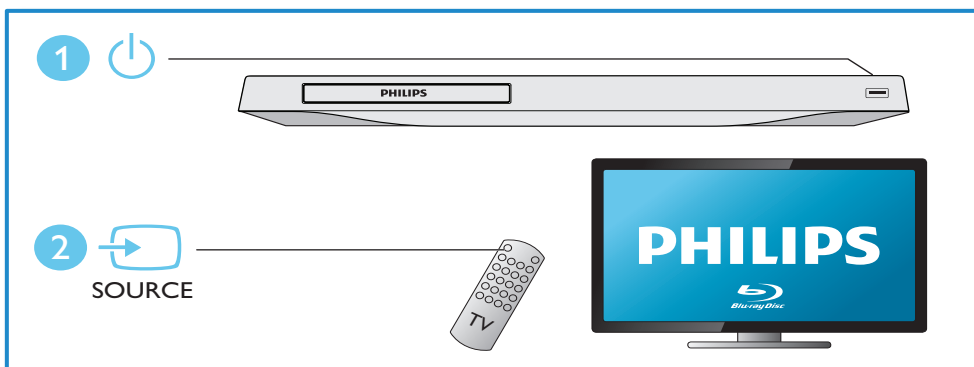
3



4



5





2



BD/BD 3D
DVD/VCD/CD
DivX Plus HD/MKV
MP3 / JPEG

1



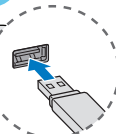
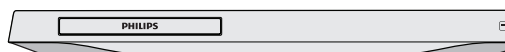
3



4



1



2



3



Obsah

1	Pripojenie a prehrávanie	2-6
----------	---------------------------------	------------

2	Používanie prehrávača diskov	
	Blu-ray/DVD	8
	Základné ovládanie prehrávania	8
	Možnosti videa, zvuku a obrázkov	9
	Videa DivX	10
	Prehrávanie hudobnej prezentácie	10
	Funkcia BonusView (Bonusové zobrazenie) na diskoch Blu-ray	11
	Funkcie BD-Live na diskoch Blu-ray	11
	Prehrávanie videa Blu-ray 3D	11
	Vytvorenie siete	12
	Používanie funkcie Philips EasyLink	13

3	Zmena nastavení	14
	Obráz	14
	Zvuk	14
	Sieť (inštalácia, stav...)	15
	Preferencie (jazyky, rodičovská kontrola...)	15
	Rozšírené možnosti (vymazanie pamäti...)	15

4	Aktualizácia softvéru	17
	Aktualizácia softvéru cez internet	17
	Aktualizácia softvéru cez zariadenie USB	17

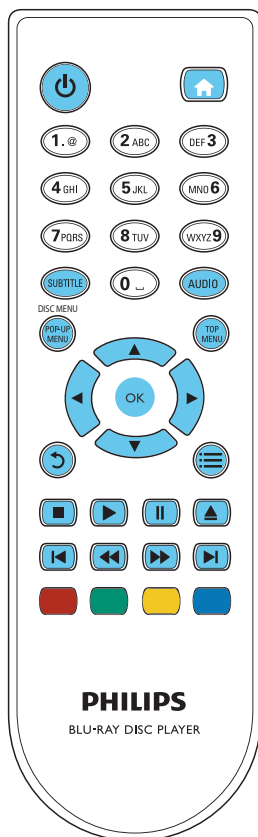
5	Technické údaje	18
----------	------------------------	-----------

6	Riešenie problémov	19
----------	---------------------------	-----------

2 Používanie prehrávača diskov Blu-ray/DVD

Blahoželáme vám ku kúpe a vítame vás medzi používateľmi produktov spoločnosti Philips. Ak chcete naplno využiť podporu ponúkanú spoločnosťou Philips (napr. aktualizácia softvéru produktu), zaregistrujte svoj produkt na adrese www.philips.com/welcome.

Základné ovládanie prehrávania



Počas prehrávania môžete zariadenie ovládať pomocou nasledujúcich tlačidiel.

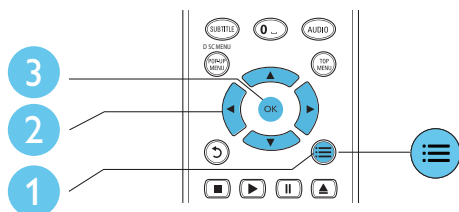
Tlačidlo	Postup
	Zapnutie prehrávača alebo jeho prepnutie do pohotovostného režimu.
	Prístup do domovskej ponuky.
SUBTITLE	Výber jazyka titulkov.
AUDIO	Výber jazyka zvuku alebo kanálu.
DISC MENU / POP-UP MENU	Prístup do ponuky disku alebo jej ukončenie.
TOP MENU	Prístup k hlavnej ponuke video disku.
	Navigácia v ponukách. Stlačením tlačidla počas prezentácie otočíte obrázok v smere alebo proti smeru hodinových ručičiek.
OK	Potvrdenie výberu alebo zadania.
	Návrat do predchádzajúcej ponuky na obrazovke.
	Prístup k ďalším možnostiam počas prehrávania.
	Zastavenie prehrávania.
	Spustenie alebo obnovenie prehrávania.
	Pozastavenie prehrávania. Opakovaným stlačením tlačidla vykonáte pomalé prehrávanie dopredu po jednotlivých snímkach.
	Otvorenie alebo zatvorenie priečinka na disk.
	Prechod na predchádzajú alebo nasledujúcu stopu, kapitolu alebo súbor.
	Rýchle vyhľadávanie dozadu alebo dopredu. Opakovaným stlačením tlačidla zmeníte rýchlosť vyhľadávania. Jedenkrát stlačte tlačidlo a potom tlačidlo na pomalé prehrávanie dopredu.

Farebné tlačidlá	Výber úloh alebo možností pre diský Blu-ray.
------------------	--

Možnosti videa, zvuku a obrázkov

K dispozícii sú ďalšie funkcie na prehrávanie videa alebo obrázkov z disku alebo úložného zariadenia USB.

Možnosti videa



Prístup k ďalším možnostiam počas prehrávania videa.

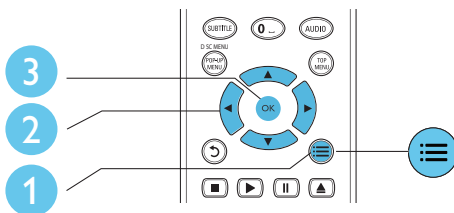
- **[Jazyk zvuku]:** Výber jazyka zvuku.
- **[Jazyk titulkov]:** Výber jazyka titulkov.
- **[Posunutie titulkov]:** Nastavenie polohy titulkov na obrazovke. Stlačením tlačidla ▲ ▼ zmeníte polohu titulkov.
- **[Informácie]:** Zobrazenie informácií o prehrávaní.
- **[Znaková množina]:** Výber súboru znakov, ktorý podporuje tituly DivX (len pre videá vo formáte DivX).
- **[Hľadanie podľa času]:** Preskočenie na konkrétny čas pomocou numerických tlačidiel na diaľkovom ovládaní.
- **[2. jazyk zvuku]:** Výber druhého jazyka zvuku (len pre disky Blu-ray, ktoré podporujú funkciu BonusView).
- **[2. jazyk titulkov]:** Výber druhého jazyka titulkov (len pre disky Blu-ray, ktoré podporujú funkciu BonusView).
- **[Tituly]:** Výber titulu.
- **[Kapitoly]:** Výber kapitoly.
- **[Zoznam uhlov]:** Výber uhla kamery.
- **[Ponuky]:** Zobrazenie ponuky disku.

- **[Výber PIP]:** Zobrazenie okna picture-in-picture (obraz v obraze) (len pre disky Blu-ray, ktoré podporujú funkciu BonusView).
- **[Približovanie]:** Priblíženie obrazu videa. Stlačením tlačidla ◀▶ vyberiete faktor približovania.
- **[Opakovať]:** Opakovanie kapitoly alebo titulu.
- **[Opakovať A-B]:** Označí dva body v rámci kapitoly na opakované prehrávanie alebo vypne režim opakovaného prehrávania.
- **[Nastavenia obrazu]:** Výber preddefinovaných nastavení farieb.

Poznámka

- Dostupné možnosti obrazu závisia od jeho zdroja.

Možnosti obrázkov

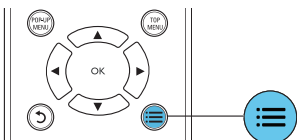


Prístup k ďalším možnostiam počas prezentácie.

- **[Otočiť +90]:** Otočenie obrázka o 90 stupňov v smere hodinových ručičiek.
- **[Otočiť -90]:** Otočenie obrázka o 90 stupňov proti smeru hodinových ručičiek.
- **[Približovanie]:** Priblíženie obrázka. Stlačením tlačidla ◀▶ vyberiete faktor približovania.
- **[Informácie]:** Zobrazenie informácií o obrázku.
- **[Trvanie jednej snímky]:** Nastavenie rýchlosti zobrazenia každého obrázka prezentácie.
- **[Animácia snímok]:** Nastavenie efektu prechodu pri prezentácii.
- **[Nastavenia obrazu]:** Výber preddefinovaných nastavení farieb.

- **[Opakovať]:** Opakované prehranie obsahu zvoleného priečinka.

Možnosti zvuku



Opakovaným stláčaním tlačidla  prechádzajte cez nasledovné funkcie.

- Opakované prehrávanie aktuálnej skladby.
- Opakované prehrávanie všetkých skladieb na disku alebo v priečinku.
- Prehrávanie zvukových stôp v náhodnom poradí.
- Vypnutie režimu opakovaného prehrávania.

Videa DivX

Môžete prehrávať videa DivX z disku alebo úložného zariadenia USB.

Kód VOD pre súbory DivX

- Skôr ako si zakúpite videa vo formáte DivX a začnete ich prehrávať v tomto prehrávači, zaregistrujte tento prehrávač pomocou kódu DivX VOD na stránke www.divx.com.
- Zobrazenie kódu DivX VOD: stlačte tlačidlo  a vyberte položku **[Nastavenie]** > **[Rozšírené]** > **[DivX® VOD kód]**.

Titulky videí DivX

- Pomocou tlačidla **SUBTITLE** vyberte požadovaný jazyk.
- Ak sa titulky nezobrazujú správne, zmeňte súbor znakov, ktorý podporuje titulky DivX. Výber súboru znakov: stlačte tlačidlo  a vyberte položku **[Znaková množina]**.

Súbor znakov	Jazyky
[Štandardný]	angličtina, albánčina, dánčina, holandsčina, fínčina, francúzština, galčina, nemčina, taliančina, kurdčina (latinka), nórsčina, portugalčina, španielčina, švédčina a turečtina
[Stredná Európa]	albánčina, chorvátčina, čeština, holandsčina, angličtina, nemčina, maďarčina, írčina, poľština, rumunčina, slovenčina, slovinčina a srbčina
[Cyrilika]	bulharčina, bieloruština, angličtina, macedónčina, moldavčina, ruština, srbčina a ukrajinčina
[Gréčtina]	gréčtina
[Baltské]	Severná Európa



Poznámka

- Ak chcete použiť funkciu titulkov, uistite sa, že sa názov súboru titulkov zhoduje s názvom súboru videa DivX. Ak je napr. názov súboru videa DivX „film.avi“, uložte súbor s titulkami ako „film.srt“ alebo „film.sub“.
- Tento prehrávač dokáže prehrať súbory s titulkami v nasledujúcich formátoch: .srt, .sub, .txt, .ssa a .smi.

Prehrávanie hudobnej prezentácie

Prehrávajte hudbu a obrázky súčasne a vytvárajte tak hudobné prezentácie.

- 1 Spustíte prehrávanie hudobného súboru z disku alebo úložného zariadenia USB.
- 2 Stlačte tlačidlo  a prejdite do priečinka s obrázkami.
- 3 Vyberte obrázok z toho istého disku alebo úložného zariadenia USB a stlačením tlačidla **OK** spustíte prezentáciu.
- 4 Stlačením tlačidla  prezentáciu ukončíte.

- 5 Opätovným stlačením tlačidla ■ zastavíte prehrávanie hudby.

Funkcia BonusView (Bonusové zobrazenie) na diskoch Blu-ray

Môžete zobraziť špeciálny obsah (napríklad komentáre) v malom okne na obrazovke. Táto funkcia sa vzťahuje len na disky Blu-ray, ktoré podporujú funkciu BonusView (tiež známu ako obraz v obraze).

- 1 Počas prehrávania stlačte tlačidlo .
→ Zobrazí sa ponuka možností.
- 2 Vyberte položku [Výber PIP] > [PIP] a stlačte tlačidlo **OK**.
→ Možnosti PIP [1]/[2] závisia od obsahu videa.
→ Zobrazí sa okno sekundárneho videa.
- 3 Vyberte možnosť [2. jazyk zvuku] alebo [2. jazyk titulkov] a potom stlačte tlačidlo **OK**.

Funkcie BD-Live na diskoch Blu-ray

Využite exkluzívne online služby ako ukážky filmov, hry, vyzváňacie tóny a ďalší bonusový obsah.

Táto funkcia sa vzťahuje len na disky Blu-ray, ktoré podporujú funkciu BD-Live.

- 1 Pripravte si pripojenie na internet a nastavte sieť (pozrite si kapitolu „Vytvorenie siete“).
- 2 Pripojte úložné zariadenie USB ku konektoru  (USB) na tomto prehrávači.
 - Úložné zariadenie USB sa používa na ukladanie prevzatého obsahu služby BD-Live.
 - Ak tento prehrávač pripojíte na internet pomocou adaptéra Wi-Fi USB

(predáva sa samostatne), pripojte k tomuto prehrávaču rozbočovač USB (predáva sa samostatne), aby ste získali ďalšie voľné porty USB.

- Ak chcete na uvoľnenie pamäte z úložného zariadenia USB odstrániť predtým prevzatý obsah BD-Live, stlačte tlačidlo  a vyberte položky [Nastavenie] > [Rozšírené] > [Vymazať pamäť].

- 3 Prehrajte disk podporujúci funkciu BD-Live.

- 4 V ponuke disku vyberte ikonu funkcie BD-Live a stlačte tlačidlo **OK**.

→ Spustí sa načítavanie služby BD-Live. Čas načítania závisí od daného disku a internetového pripojenia.

- 5 V rozhraní funkcie BD-Live vyberte položku, ktorú chcete použiť.

Poznámka

- Rozsah služieb funkcie BD-Live závisí od diskov a krajín.
- Pri používaní služby BD-Live sa údaje na disku a v tomto prehrávači sprístupnia poskytovateľovi obsahu.
- Ak chcete prevzaté súbory uložiť, použite úložné zariadenie USB s voľným priestorom minimálne 1 GB.
- Ak s týmto prehrávačom používate rozbočovač USB, nepripájajte k rozbočovaču príliš veľa zariadení USB, aby nedošlo k nedostatočnému napájaniu portov USB.

Prehrávanie videa Blu-ray 3D

Čo potrebujete

- Televízor podporujúci zobrazenie v 3D
- Tento prehrávač sa pripája k televízoru prostredníctvom rozhrania HDMI
- 3D okuliare kompatibilné s televízorom

- 1 Uistite sa, že je zapnutý výstup obrazu v 3D: stlačte tlačidlo  a vyberte položky [Nastavenie] > [Obraz] > [Sledovanie videa v 3D] > [Automatický].

- 2 Spustíte prehrávanie videa Blu-ray 3D.

- 3 Nasadte si okuliare 3D, aby ste mohli sledovať 3D efekty.

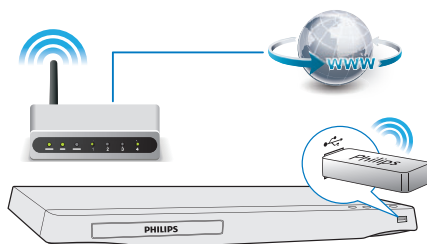
- Ak chcete prehrať video v 3D vo formáte 2D, vypnite výstup obrazu v 3D z disku Blu-ray (stlačte tlačidlo  a vyberte položku **[Nastavenie] > [Obraz] > [Sledovanie videa v 3D] > [Vypnúť]**).

- V prípade siete Wi-Fi pripojte adaptér Wi-Fi USB značky Philips (označenie WUB1110) ku konektoru  (USB) na prednom paneli tohto prehrávača.

Vytvorenie siete

Pripojte tento prehrávač na internet a získate prístup k nasledovným službám:

- **BD-Live:** prístup k bonusovým online funkciám (vzťahuje sa na disky Blu-ray podporujúce funkciu BD-Live)
- **Aktualizácia softvéru:** aktualizácia softvéru tohto prehrávača cez internet.



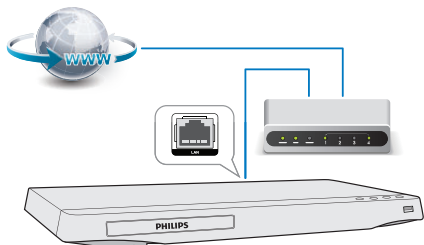
2 Vykonajte inštaláciu siete.

- 1) Stlačte tlačidlo .
- 2) Vyberte položku **[Nastavenie]** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 3) Vyberte položku **[Sieť] > [Inštalácia siete]** a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4) Dokončíte inštaláciu podľa pokynov na obrazovke televízora. V prípade potreby použite na zadanie hesla alfanumerické tlačidlá na diaľkovom ovládaní.

Poznámka

- Pre bezdrôtové pripojenie potrebujete použiť voliteľný adaptér Wi-Fi USB od spoločnosti Philips (WUB1110).
- Adaptér Wi-Fi USB (WUB1110) nie je súčasťou dodávky. Tento adaptér si môžete zakúpiť na stránke shop.philips.com. Ak online obchod spoločnosti Philips nie je vo vašej krajine dostupný, obráťte sa na stredisko podpory zákazníkov spoločnosti Philips. Kontaktné údaje získate na adrese www.philips.com/support.

- 1 Pripojte tento prehrávač k internetu prostredníctvom káblového (Ethernet) alebo bezdrôtového pripojenia.
 - Ak chcete použiť káblové pripojenie, pripojte sieťový kábel (nie je súčasťou balenia) k portu **LAN** na zadnom paneli tohto prehrávača.



Výstraha

- Skôr ako sa pripojíte k sieti, oboznámte sa so sieťovým smerovačom a princípmi fungovania siete. V prípade potreby si prečítajte dokumentáciu dodanú so sieťovými súčastami. Spoločnosť Philips nezodpovedá za stratené ani poškodené údaje.

Používanie funkcie Philips EasyLink

Tento prehrávač podporuje funkciu Philips EasyLink, ktorá používa protokol HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Na ovládanie zariadení s podporou funkcie EasyLink pripojených prostredníctvom kábla HDMI môžete používať jeden diaľkový ovládač. Spoločnosť Philips neposkytuje 100 % záruku na kompatibilitu televízora so všetkými zariadeniami HDMI CEC.

- 1 Pripojte zariadenia kompatibilné s protokolom HDMI CEC prostredníctvom kábla HDMI a na televízore a ostatných pripojených zariadeniach zapnite ovládanie prostredníctvom protokolu HDMI CEC (podrobnosti nájdete v návode na používanie televízora alebo ostatných zariadení).
- 2 Stlačte tlačidlo .
- 3 Vyberte položku **[Nastavenie]> [EasyLink]**.
- 4 Vyberte položku **[Zapnúť]** pri nasledujúcich možnostiach: **[EasyLink]**, **[Prehrávanie jedným dotykom]** a **[Pohotovostný režim jedným dotykom]**.
↳ Funkcia EasyLink je zapnutá.

Jednodotkové prehrávanie

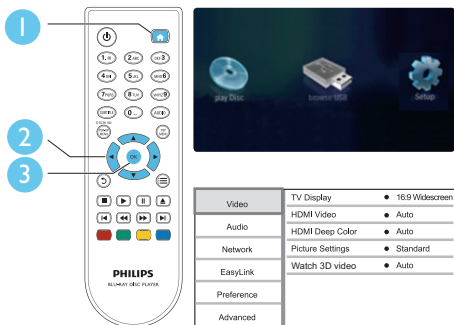
Pri prehrávaní disku v tomto prehrávači sa televízor automaticky prepne na správny zdroj vstupu videa.

Jednodotkový pohotovostný režim

Pri prepnutí pripojeného zariadenia (napríklad televízora) do pohotovostného režimu pomocou jeho vlastného diaľkového ovládania sa do pohotovostného režimu automaticky prepne aj tento prehrávač.

3 Zmena nastavení

Táto časť vám pomôže zmeniť nastavenia tohto prehrávača.



Poznámka

- Nemôžete zmeniť možnosť ponuky zobrazenú sivou farbou.
- Ak sa chcete vrátiť do predchádzajúcej ponuky, stlačte tlačidlo . Ak chcete opustiť ponuku, stlačte tlačidlo .

- [Nastavenia obrazu]:** Výber preddefinovaných nastavení farieb.
- [Sledovanie videa v 3D]:** Nastavenie výstupu videa 3D alebo 2D pri prehrávaní disku Blu-ray 3D. Prehrávač musí byť pripojený k 3D televízoru cez rozhranie HDMI.

Poznámka

- Ak meníte nastavenie, uistite sa, že daný televízor podporuje nové nastavenia.

Zvuk

- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Vyberte položky **[Nastavenie] > [Zvuk]** na získanie prístupu k možnostiam ponuky nastavenia zvuku.
 - [Nočný režim]:** Výber tichého alebo úplne dynamického zvuku. Nočný režim znižuje hlasitosť hlasných zvukov a zvyšuje hlasitosť tichších zvukov (napr. rozhovoru).
 - [HDMI zvuk]:** Služí na nastavenie zvukového formátu HDMI, keď je tento prehrávač pripojený prostredníctvom kábla HDMI.
 - [Digitálny zvuk]:** Služí na výber zvukového formátu pre zvukový výstup, keď je tento prehrávač pripojený pomocou digitálneho konektora (koaxiálneho).
 - [Prevzorkovanie PCM nadol]:** Služí na nastavenie vzorkovacej frekvencie zvukového výstupu PCM, keď je tento prehrávač pripojený pomocou digitálneho konektora (koaxiálneho).

Poznámka

- Nočný režim je dostupný iba pri diskoch DVD a Blu-ray s kódovaním Dolby.

Obraz

- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Vyberte položky **[Nastavenie] > [Obraz]** na získanie prístupu k možnostiam ponuky nastavenia videa.
 - [TV obrazovka]:** Výber formátu zobrazenia obrázkov na ich prispôsobenie veľkosti televíznej obrazovky.
 - [HDMI video]:** Výber rozlíšenia videa prenášaného cez HDMI.
 - [HDMI Deep Color]:** Ak je obsah videa nahratý pri zapnutej funkcii Deep Color a televízor túto funkciu podporuje, majú zobrazené farby viac farebných odtieňov a tónov.

Sieť (inštalácia, stav...)

- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Vyberte položky **[Nastavenie]** > **[Sieť]** na získanie prístupu k možnostiam ponuky nastavenia siete.
 - **[Inštalácia siete]**: Spustenie káblovej alebo bezdrôtovej inštalácie, ktorá umožní fungovanie siete.
 - **[Zobraziť nastavenia siete]**: Zobrazenie aktuálneho stavu siete.
 - **[Zobraziť nastavenia bezdrôtovej siete]**: Zobrazenie aktuálneho stavu siete Wi-Fi.

Preferencie (jazyky, rodičovská kontrola...)

- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Vyberte položky **[Nastavenie]** > **[Predvoľba]** na získanie prístupu k možnostiam ponuky nastavenia predvoľieb.
 - **[Jazyk ponuky]**: Výber jazyka ponúk na obrazovke.
 - **[Audio]**: Výber jazyka zvuku pre video.
 - **[Titulok]**: Výber jazyka titulkov pre video.
 - **[Ponuka disku]**: Výber jazyka ponuky pre video disk.
 - **[Rodičovská kontrola]**: Obmedzenie prístupu k diskom nahratým s hodnotením prístupnosti. Na prístup k možnostiam obmedzení zadajte „0000“. Ak chcete prehrať všetky disky bez ohľadu na hodnotenie prístupnosti, vyberte úroveň „8“.
 - **[Šetrič obrazovky]**: Zapnutie alebo vypnutie režimu šetriča obrazovky. Ak je táto funkcia zapnutá, obrazovka po 10 minútach nečinnosti prejde do režimu nečinnosti (napríklad v režime pozastavenia alebo zastavenia).

- **[Automatické posunutie titulkov]**: Zapnutie alebo vypnutie posunutia titulkov. Ak je táto funkcia zapnutá, automaticky sa mení poloha titulkov tak, aby sa prispôsobila televíznej obrazovke (táto funkcia funguje len pri niektorých televízoroch značky Philips).
- **[Zmeniť heslo]**: Nastavenie alebo zmena hesla na prehrávanie diskov s obmedzeným prístupom. Ak nemáte alebo ste zabudli heslo, zadajte „0000“.
- **[Zobrazovací panel]**: Zmena jasu panela displeja prehrávača.
- **[Automatický pohotovostný režim]**: Zapnutie alebo vypnutie automatického pohotovostného režimu. Ak je táto funkcia zapnutá, prehrávač sa po 30 minútach nečinnosti prepne do pohotovostného režimu (napríklad v režime pozastavenia alebo zastavenia prehrávania).
- **[VCD PBC]**: Zobrazenie alebo vynechanie ponuky s obsahom na diskoch VCD a SVCD.



Poznámka

- Ak váš preferovaný jazyk nie je dostupný ako jazyk disku, zvuku alebo titulkov, môžete z možností ponuky vybrať položku **[Iné]** a zadať 4-miestny kód jazyka, ktorý nájdete na zadnej strane tohto návodu na používanie.
- Ak vyberiete jazyk, ktorý nie je na danom disku dostupný, tento prehrávač použije predvolený jazyk disku.

Rozšírené možnosti (vymazanie pamäti...)

- 1 Stlačte tlačidlo .
- 2 Vyberte položky **[Nastavenie]** > **[Rozšírené]** na získanie prístupu k možnostiam ponuky nastavenia rozšírených možností.

- **[Zabezpečenie BD-Live]:** Obmedzenie alebo povolenie prístupu k službe BD-Live (len pre nekomerčné disky s funkciou BD-Live vytvorené používateľmi).
- **[Režim zmiešania]:** Ovládanie 2-kanálového stereofónneho zvukového výstupu.
- **[Aktualizácia softvéru]:** Výber aktualizácie softvéru zo siete alebo úložného zariadenia USB.
- **[Vymazať pamäť]:** Odstránenie predchádzajúceho prevzatého obsahu BD-Live uloženého na úložnom zariadení USB. Automaticky sa vytvorí priečinok „BUDA“, do ktorého sa uloží prevzatý obsah BD-Live.
- **[DivX® VOD kód]:** Zobrazenie registračného kódu DivX® a kódu zrušenia registrácie pre tento prehrávač.
- **[Informácie o verzii]:** Zobrazenie verzie softvéru tohto prehrávača.
- **[Obnoviť predvolené nastavenia]:** Obnovenie nastavení tohto prehrávača na predvolené hodnoty z výroby, okrem hesla a úrovne rodičovskej kontroly.



Poznámka

- Na komerčných diskoch Blu-ray nemôžete zakázať prístup na internet.
- Skôr ako si zakúpite videá vo formáte DivX a začnete ich prehrávať v tomto prehrávači, zaregistrujte tento prehrávač pomocou kódu DivXVOD na stránke www.divx.com.

4 Aktualizácia softvéru

Pred aktualizáciou softvéru tohto prehrávača skontrolujte aktuálnu verziu softvéru:

- Stlačte tlačidlo , potom vyberte položku [Nastavenie] > [Rozšírené] > [Informácie o verzii] a stlačte tlačidlo OK.

Aktualizácia softvéru cez internet

- 1 Pripojte prehrávač na internet (pozrite si kapitolu „Vytvorenie siete“).
- 2 Stlačte tlačidlo , a vyberte položku [Nastavenie].
- 3 Vyberte položky [Rozšírené] > [Aktualizácia softvéru] > [Sieť].
 - ↳ Ak sa zistí médium aktualizácie, zobrazí sa výzva na spustenie aktualizácie.
- 4 Aktualizáciu dokončíte podľa pokynov na obrazovke televízora.
 - ↳ Po dokončení aktualizácie sa tento prehrávač automaticky vypne a znovu spustí.

Aktualizácia softvéru cez zariadenie USB

- 1 Na webovej stránke www.philips.com/support vyhľadajte najnovšiu verziu softvéru.
 - Vyhľadajte svoj model a kliknite na položku „Softvér a ovládače“.
- 2 Preveďte softvér do úložného zariadenia USB.

① Rozbaľte prevzaté súbory a uistite sa, že priečinok s rozbalenými súborami má názov „UPG_ALL“.

② Vložte priečinok „UPG_ALL“ do koreňového adresára.

- 3 Pripojte úložné zariadenie USB ku konektoru  (USB) na tomto prehrávači.
- 4 Stlačte tlačidlo , a vyberte položku [Nastavenie].
- 5 Vyberte položky [Rozšírené] > [Aktualizácia softvéru] > [USB].
 - ↳ Ak sa zistí médium aktualizácie, zobrazí sa výzva na spustenie aktualizácie.
- 6 Aktualizáciu dokončíte podľa pokynov na obrazovke televízora.
 - ↳ Po dokončení aktualizácie sa tento prehrávač automaticky vypne a znovu spustí.



Výstraha

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

5 Technické údaje



Poznámka

- Technické údaje podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia

Kód regiónu

Prehrávač dokáže prehrávať disky s týmito regionálnymi kódmi.

DVD	Blu-ray	Krajiny
		Európa, Spojené kráľovstvo

Prehrávanie médií

- BD-Video, BD 3D
- Disky DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (Dual Layer)
- Disky VCD/SVCD
- Disky audio CD, CD-R/CD-RW, médiá MP3, médiá WMA, súbory JPEG
- Média DivX (Ultra)/DivX Plus HD, médiá MKV
- Úložné zariadenie USB

Formát súborov

- Video: .avi, .divx, .mp4, .mkv
- Zvuk: .mp3, .wma, .wav
- Obrázky: .jpg, .gif, .png

Video

- Systém signálu: PAL/NTSC
- Výstup HDMI: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p/24 Hz

Zvuk

- Výstup HDMI
- Digitálny výstup: 0,5 Vp-p (75 ohmov)
 - Koaxiálny kábel
- Vzorkovacia frekvencia:
 - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Konštantný dátový tok:
 - MP3: 112 kb/s – 320 kb/s

- WMA: 48 kb/s – 192 kb/s

USB

- Kompatibilita: Vysokorychlostné pripojenie USB 2.0
- Podpora triedy: USB Mass Storage Class
- Systém súborov: FAT16, FAT32
- Port USB: 5 V $\pm$, 500 mA
- Podpora HDD (prenosného pevného disku): môže byť potrebný externý zdroj napájania.

Hlavná jednotka

- Hodnota napájania: AC 220 – 240 V~, 50/60 Hz
- Spotreba energie: 11 W
- Spotreba energie v pohotovostnom režime: < 1 W
- Rozmery (Š x V x H): 310 x 40 x 203 mm
- Čistá hmotnosť: 1,1 kg

Dodané príslušenstvo

- Diaľkové ovládanie a 2 batérie veľkosti AAA
- Stručná úvodná príručka
- Viacjazyčný návod na používanie na disku CD-ROM (len kontinentálna Európa)

Voliteľné príslušenstvo

- Bezdrôtový adaptér USB od spoločnosti Philips (WUB1110, predávaný osobitne)
 - Multimediálne pripojenia: Wi-Fi 802,11 b/g/n
 - Možnosti pripojenia: USB
 - Prevádzková teplota: od 5 °C do 40 °C.
 - Rozmery adaptéra (Š x V x H): 28,4 x 82 x 13,4 mm

Technické špecifikácie lasera

- Typ lasera (Dióda): AlGaInN (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Vlnová dĺžka: 405 +7 nm/-7 nm (BD), 660 +4 nm/-10 nm (DVD), 790 +6 nm/-6 nm (CD)
- Výstupný výkon: 1 mW (BD), 0,3 mW (DVD), 0,28 mW (CD)

6 Riešenie problémov



Varovanie

- Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom. Nikdy neodstraňujte kryt tela zariadenia.

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

Ak zaznamenáte problém pri používaní tohto prehrávača, pred požiadaním o opravu skontrolujte nasledujúce body. Ak sa problém neodstráni, zaregistrujte svoj prehrávač a získajte podporu na lokalite www.philips.com/support. Ak sa rozhodnete obrátiť na spoločnosť Philips, pripravte si číslo modelu a sériové číslo tohto prehrávača. Číslo modelu a sériové číslo sú uvedené na zadnej strane tohto prehrávača.

Tieto čísla si zapíšte sem:

Číslo modelu _____

Sériové číslo _____

Hlavná jednotka

Tlačidlá na tomto prehrávači nefungujú.

- Odpojte tento prehrávač na niekoľko minút od napájania a potom ho znova pripojte.

Obráz

Žiadny obraz.

- Uistite sa, že je televízor prepnutý na správny vstupný zdroj pre tento prehrávač.

Pri pripojení cez rozhranie HDMI sa nezobrazuje žiadny obraz.

- Uistite sa, že kábel HDMI nie je chybný. V prípade chyby kábel HDMI vymeňte za nový.
- Pre obnovu zobrazenia obrazu stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládaní a následne stlačte „731“ (numerické tlačidlá).

Alebo počkajte 10 sekúnd na automatické obnovenie pôvodného stavu.

- Ak je tento prehrávač pripojený k neautorizovanému zobrazovaciemu zariadeniu prostredníctvom kábla HDMI, audio/video signál sa nemusí reprodukovat'.

Disk neprehráva video vo vysokom rozlíšení.

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

Zvuk

Žiadny zvukový výstup z TV.

- Uistite sa, že je televízor prepnutý na správny vstupný zdroj pre tento prehrávač.

Žiadny zvukový výstup z reproduktorov externého zvukového zariadenia (domáce kino alebo zosilňovač).

- Prepnite externé zvukové zariadenie na správny zdroj vstupu zvuku.

Pri pripojení cez rozhranie HDMI nie je počut' žiadny zvuk.

- Ak pripojené zariadenie nepodporuje technológiu HDCP alebo podporuje iba rozhranie DVI, výstup zvuku prostredníctvom rozhrania HDMI nemusí fungovať.

Žiaden sekundárny zvukový výstup pre funkciu obraz v obraze.

- Keď je zvolená možnosť **[Bitstream]** v ponuke **[HDMI zvuk]** alebo **[Digitálny zvuk]**, interaktívny zvuk, ako napríklad sekundárny zvuk pre funkciu obraz v obraze, je stlmený. Zrušte výber položky **[Bitstream]**.

Prehrávanie

Nemožno prehrať disk.

- Vyčistite disk.
- Uistite sa, že disk je správne vložený.
- Uistite sa, že tento prehrávač podporuje daný disk. Pozrite si časť „Technické údaje“.
- Uistite sa, že prehrávač podporuje kód regiónu disku DVD alebo BD.

- Ak používate disk DVD±RW alebo DVD±R, uistite sa, že je daný disk ukončený.

Nie je možné prehrávanie súborov vo formáte DivX.

- Uistite sa, že je video súbor DivX úplný.
- Uistite sa, že názov súboru videa má správnu príponu.

Titulky súboru vo formáte DivX sa nezobrazujú správne.

- Uistite sa, že názov súboru titulkov sa presne zhoduje s názvom súboru videa vo formáte DivX.
- Uistite sa, že názov súboru titulkov má príponu, ktorú tento prehrávač podporuje (.srt, sub, .txt, .ssa alebo .smi).

Nemožno čítať obsah pripojeného úložného zariadenia USB.

- Uistite sa, že je formát úložného zariadenia USB kompatibilný s týmto prehrávačom.
- Uistite sa, že tento prehrávač podporuje formát súborov na úložnom zariadení USB.
- V prípade zariadenia HDD (prenosný pevný disk) s rozhraním USB môže byť potrebný externý zdroj napájania.

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

- Prevádzka nie je možná.

Funkcia EasyLink nefunguje.

- Uistite sa, že je tento prehrávač pripojený k televízoru, ktorý podporuje funkciu Philips EasyLink, a že je funkcia EasyLink zapnutá (pozrite si kapitolu „Používanie prehrávača diskov Blu-ray/DVD“ > „Používanie funkcie Philips EasyLink“).

Nedajú sa prístupniť funkcie služby BD-Live.

- Uistite sa, že je prehrávač pripojený k sieti (pozrite si kapitolu „Používanie prehrávača diskov Blu-ray/DVD“ > „Vytvorenie siete“).
- Uistite sa, že bola vykonaná inštalácia siete (pozrite si kapitolu „Používanie prehrávača diskov Blu-Ray/DVD“ > „Vytvorenie siete“).

- Uistite sa, že disk Blu-ray podporuje funkcie BD-Live.
- Vymažte úložný priestor pamäte (pozrite si kapitolu „Zmena nastavení“ > „Rozšírené možnosti (zabezpečenie funkcie BD-Live, vymazanie pamäte...)“).

Sieť

Bezdrôtová sieť sa nenašla alebo je rušená.

- Uistite sa, že je sieť správne zapojená (pozrite kapitolu „Používanie prehrávača diskov Blu-Ray/DVD“ > „Vytvorenie siete“).
- Uistite sa, že bola vykonaná inštalácia siete (pozrite si kapitolu „Používanie prehrávača diskov Blu-Ray/DVD“ > „Vytvorenie siete“).
- Uistite sa, že bezdrôtová sieť nie je rušená mikrovlnnými rúrami, telefónmi typu DECT ani inými zariadeniami Wi-Fi v jej blízkosti.
- Ak bezdrôtové pripojenie nefunguje správne, vyskúšajte inštaláciu káblovej siete (pozrite kapitolu „Používanie prehrávača diskov Blu-Ray/DVD“ > „Vytvorenie siete“).

Videa v 3D

Nevidieť 3D efekty

- Uistite sa, že je zapnutý výstup videa 3D (pozrite si časť „Používanie prehrávača diskov Blu-ray/DVD“ > „Prehrávanie videa Blu-ray 3D“).
- Uistite sa, že prehrávaný titul disku podporuje formát Blu-ray 3D.
- Uistite sa, že televízor podporuje formát 3D a rozhranie HDMI a že v televízore je nastavený režim 3D (pozrite si návod na používanie televízora).
- Uistite sa, že sú zapnuté okuliare 3D (pozrite si návod na používanie televízora).



'Blu-ray™', 'Blu-ray Disc™', 'Blu-ray Disc™' logo, 'Blu-ray 3D™' and 'Blu-ray 3D™' logo are the trademarks of Blu-ray Disc Association.



HDMI, and HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI licensing LLC in the United States and other countries.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under license under U.S. Patent Nos: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS 2.0+Digital Out is a trademark of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your

registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

DivX Certified® to play DivX® and DivX Plus® HD (H.264/MKV) video up to 1080p HD including premium content.

DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.



BONUSVIEW™

'BD LIVE™' and 'BONUSVIEW™' are trademarks of Blu-ray Disc Association.



'DVD Video' is a trademark of DVD Format/ Logo Licensing Corporation.



Java and all other Java trademarks and logos are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the United States and/or other countries.

Language Code

Abkhazian	6566
Afar	6565
Afrikaans	6570
Amharic	6577
Arabic	6582
Armenian	7289
Assamese	6583
Avestan	6569
Aymara	6589
Azerbaidjani	6590
Bahasa Melayu	7783
Bashkir	6665
Belarusian	6669
Bengali	6678
Bihari	6672
Bislama	6673
Bokmål, Norwegian	7866
Bosanski	6683
Brezhoneg	6682
Bulgarian	6671
Burmese	7789
Castellano, Español	6983
Catalán	6765
Chamorro	6772
Chechen	6769
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889
中文	9072
Chuang; Zhuang	9065
Church Slav; Slavonic	6785
Chuvash	6786
Corsican	6779
Česky	6783
Dansk	6865
Deutsch	6869
Dzongkha	6890
English	6978
Esperanto	6979
Estonian	6984
Euskara	6985
Ελληνικά	6976
Faroese	7079
Français	7082
Frysk	7089
Fijian	7074
Gaelic; Scottish Gaelic	7168
Gallegan	7176
Georgian	7565
Gikuyu; Kikuyu	7573
Guarani	7178
Gujarati	7185
Hausa	7265
Herero	7290
Hindi	7273
Hiri Motu	7279
Hrvatski	6779
Ido	7379
Interlingua (International)	7365
Interlingue	7365
Inuktitut	7385

Inupiaq	7375
Irish	7165
Íslenska	7383
Italiano	7384
Ivrit	7269
Japanese	7465
Javanese	7486
Kalaallisut	7576
Kannada	7578
Kashmiri	7583
Kazakh	7575
Kernewek	7587
Khmer	7577
Kinyarwanda	8287
Kinhiz	7589
Komi	7586
Korean	7579
Kuanyama; Kwanyama	7574
Kurdish	7585
Lao	7679
Latina	7665
Latvian	7686
Letzeburgesch;	7666
Limburi; Limburger	7673
Lingala	7678
Lithuanian	7684
Luxembourgish;	7666
Macedonian	7775
Malagasy	7771
Magyar	7285
Malayalam	7776
Maltese	7784
Manx	7186
Maori	7773
Marathi	7782
Marshallese	7772
Moldavian	7779
Mongolian	7778
Nauru	7865
Navaho; Navajo	7886
Ndebele, North	7868
Ndebele, South	7882
Ndonga	7871
Nederlands	7876
Nepali	7869
Norsk	7879
Northern Sami	8369
North Ndebele	7868
Norwegian Nynorsk;	7878
Occitan; Provençal	7967
Old Bulgarian; Old Slavonic	6785
Oriya	7982
Oromo	7977
Ossetian; Ossetic	7983
Pali	8073
Panjabi	8065
Persian	7065
Polski	8076
Português	8084

Pushto	8083
Russian	8285
Quechua	8185
Raeto-Romance	8277
Romanian	8279
Rundi	8278
Samoan	8377
Sango	8371
Sanskrit	8365
Sardinian	8367
Serbian	8382
Shona	8378
Shqip	8381
Sindhi	8368
Sinhalese	8373
Slovensky	8373
Slovenian	8376
Somali	8379
Sotho; Southern	8384
South Ndebele	7882
Sundanese	8385
Suomi	7073
Swahili	8387
Swati	8383
Svenska	8386
Tagalog	8476
Tahitian	8489
Tajik	8471
Tamil	8465
Tatar	8484
Telugu	8469
Thai	8472
Tibetan	6679
Tigrinya	8473
Tonga (Tonga Islands)	8479
Tsonga	8483
Tswana	8478
Türkçe	8482
Turkmen	8475
Twí	8487
Uighur	8571
Ukrainian	8575
Urdu	8582
Uzbek	8590
Vietnamese	8673
Volapuk	8679
Walloon	8765
Welsh	6789
Wolof	8779
Xhosa	8872
Yiddish	8973
Yoruba	8979
Zulu	9085



Specifications are subject to change without notice
© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

BDP2980/2982_12_UM_V1.0

