

Rádi vám vždy pomůžeme

Zregistrujte svůj výrobek a získajte podporu na adrese
www.philips.com/support

BDP2180

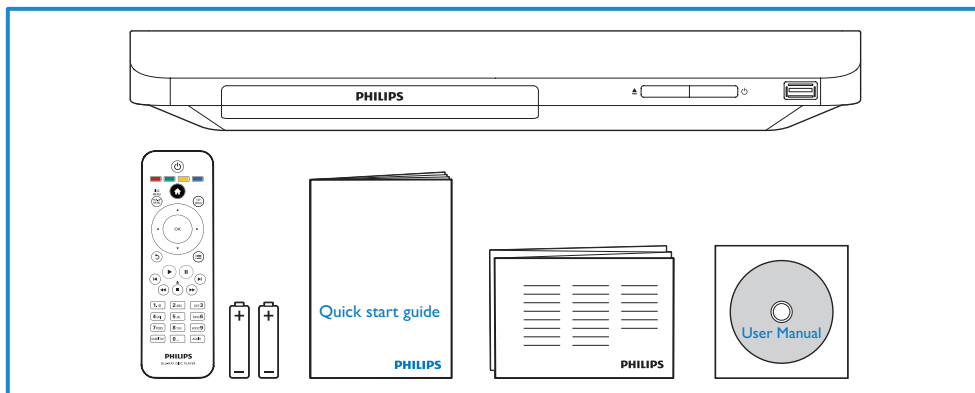


Příručka pro uživatele

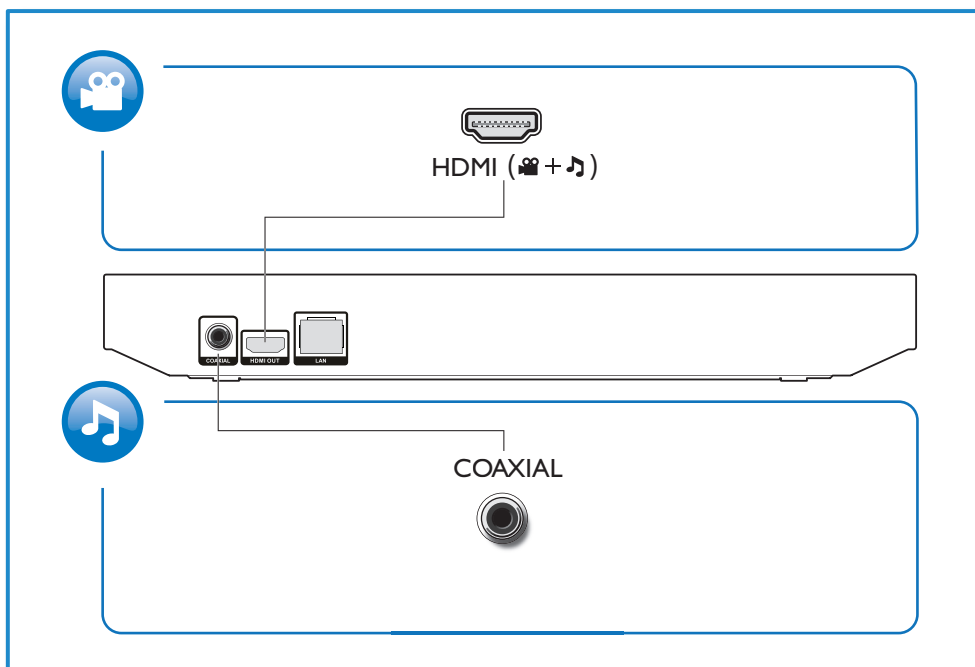
PHILIPS



Před připojením přehrávač disků Blu-ray/DVD používat, přečtěte si všechny doprovodné instrukce.



1



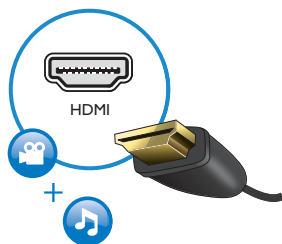
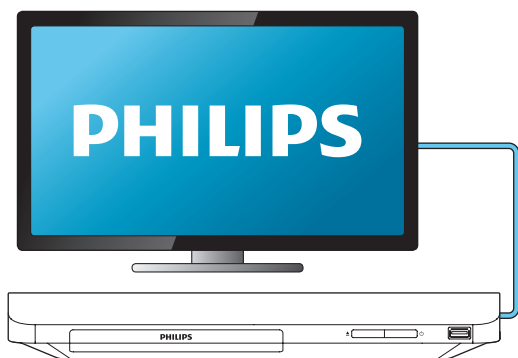
2



1 HDMI

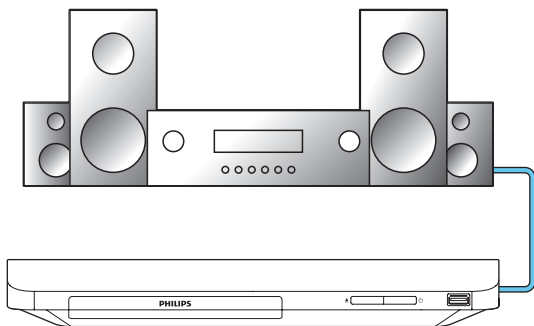


☒ HDMI ☐ VIDEO ☐ COAXIAL ☐ AUDIO LINE OUT

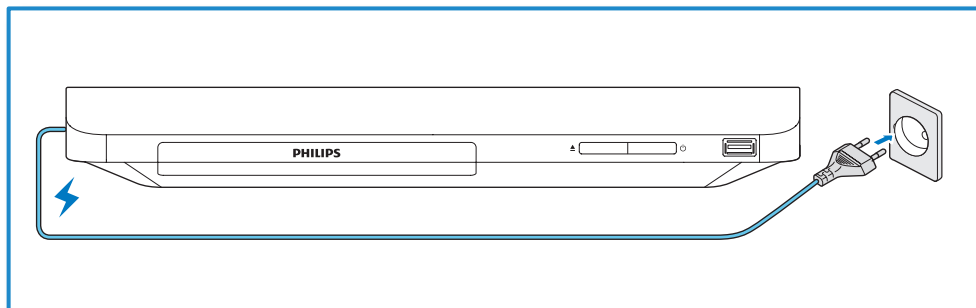


2 COAXIAL

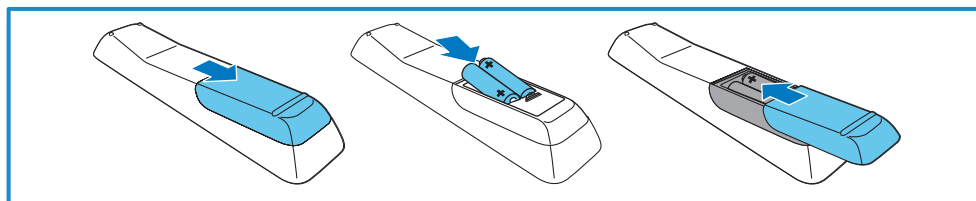
☐ HDMI ☐ VIDEO ☒ COAXIAL ☐ AUDIO LINE OUT



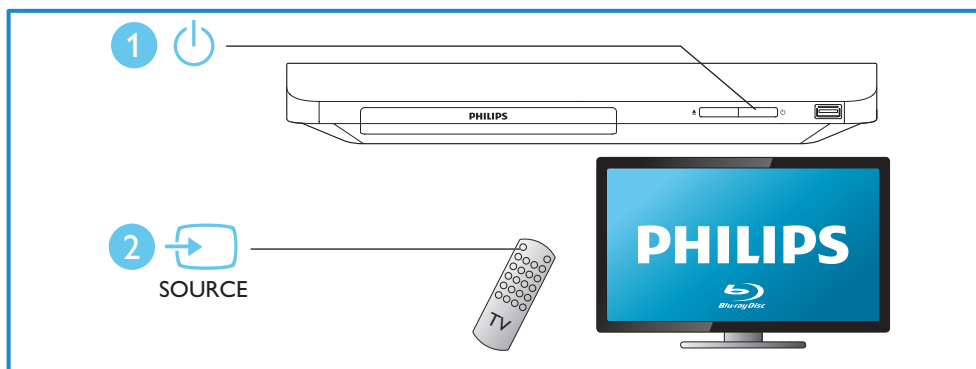
3



4

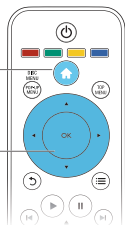
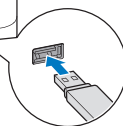
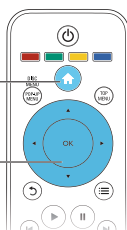
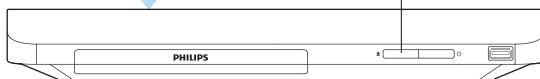


5





- 2
- BD
 - BD 3D
 - DVD/VCD/CD
 - DivX Plus HD/MKV
 - MP3 / JPEG



Obsah

1	Zapojení a ovládání	2-6
----------	----------------------------	-----

2	Používání přehrávače disků Blu-ray/DVD	8
	Základní ovládací prvky	8
	Možnosti pro zvuk, video a obrázky	9
	Videa DivX	10
	Přehrávání prezentace s hudbou	11
	Funkce BonusView na discích Blu-ray	11
	Služba BD-Live na discích Blu-ray	11
	Přehrávání videa Blu-ray 3D	12
	Nastavení sítě	12
	Ovládání chytrého telefonu	13
	Procházení počítače prostřednictvím DLNA	14
	Použití funkce Philips EasyLink	14

3	Změna nastavení	15
	Obraz	15
	Zvuk	15
	Sít' (instalace, stav...)	16
	Preference (jazyk, rodičovský zámek...)	16
	Pokročilá nastavení (vymazání paměti...)	16

4	Aktualizace softwaru	17
	Aktualizace softwaru prostřednictvím internetu	17
	Aktualizace softwaru prostřednictvím rozhraní USB	17

5	Specifikace	18
----------	--------------------	----

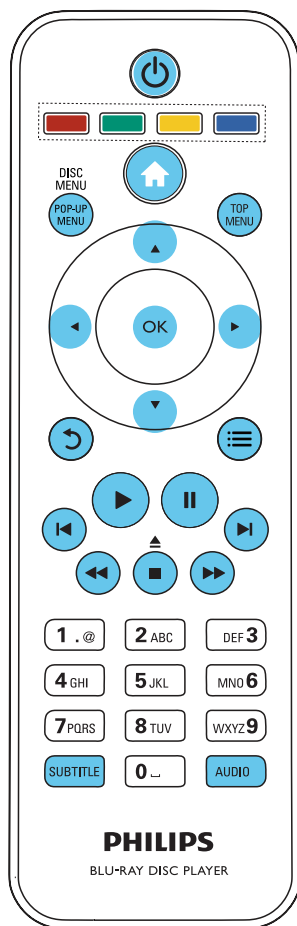
6	Řešení problémů	20
----------	------------------------	----

7	Bezpečnost a důležité upozornění	22
----------	---	----

2 Používání přehrávače disků Blu-ray/DVD

Gratulujeme k nákupu a vítáme vás mezi uživateli výrobků společnosti Philips! Chcete-li využívat všech výhod podpory nabízené společností Philips (např. aktualizace softwaru výrobku), zaregistrujte svůj výrobek na adrese www.philips.com/welcome.

Základní ovládací prvky



Během přehrávání ovládáte přehrávač těmito tlačítky.

Tlačítko	Akce
	Zapnutí přehrávače nebo přepnutí do pohotovostního režimu.
	Přístup do nabídky Domů.

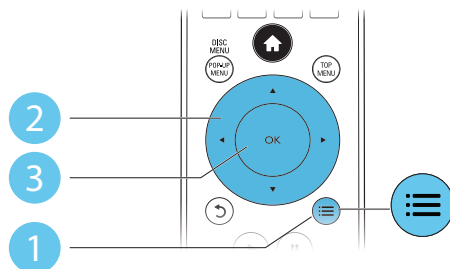
Tlačítko	Akce
▲ / ■	Zastavení přehrávání. Stisknutím a přidržením tlačítka (déle než 4 vteřiny) otevřete nebo zavřete podavač disku.
	Pozastavení přehrávání. Opakovaným stisknutím tlačítka je zahájen zpomalený chod vpřed po jednotlivých snímcích.
▶	Spuštění nebo obnovení přehrávání.
◀ / ▶	Přechod na předchozí nebo následující stopu, kapitolu nebo soubor.
◀◀ / ▶▶	Rychlý posun vzad nebo vpřed. Rychlost vyhledávání změňte opakovaným stisknutím tlačítka. Chcete-li zahájit zpomalený chod vpřed, stiskněte jednou tlačítko a poté tlačítko ▶▶.
AUDIO	Výběr jazyka zvuku nebo kanálu.
SUBTITLE	Výběr jazyka titulků.
DISC MENU / POP-UP MENU	Otevření nebo ukončení nabídky disku.
TOP MENU	Přístup k hlavní nabídce video disku.
Barevná tlačítka	Výběr úloh nebo možností pro disky Blu-ray.
▲ ▼ ◀ ▶	Procházení nabídkami. Stisknutím tlačítka ▲ ▼ otočíte při prezentaci obrázků po směru nebo proti směru hodinových ručiček.
OK	Potvrzení zadání nebo výběru.
↺	Návrat na předchozí zobrazení nabídky.
≡	Přístup k možnostem přehrávání v průběhu přehrávání.

Tlačítko	Akce
Alfanumerická tlačítka	Výběr položky k přehrávání. Zadání hodnot. Zadání písmen podobně jako zadávání zpráv SMS.

Možnosti pro zvuk, video a obrázky

Pro přehrávání obrazu nebo prezentace z disku nebo paměťového zařízení USB je k dispozici více možností.

Možnosti videa



Přístup k možnostem přehrávání v průběhu přehrávání videa.

- **[Jazyk zvuku]:** Výběr jazyka zvuku.
- **[Jazyk titulků]:** Výběr jazyka titulků.
- **[Posun titulků]:** Změna pozice titulků na obrazovce. Stisknutím tlačítka ▲ ▼ změníte pozici titulků.
- **[Info]:** Zobrazení informací o přehrávání.
- **[Znaková sada]:** Výběr znakové sady, která podporuje titulky videa DivX (pouze videa DivX).
- **[Vyhledávání podle času]:** Přesun na konkrétní čas pomocí číselných tlačítek dálkového ovladače.
- **[2. jazyk audia]:** Výběr druhého jazyka zvuku (pouze disky Blu-ray podporující funkci BonusView).

- **[2. jazyk titulků]:** Výběr druhého jazyka titulků (pouze disky Blu-ray podporující funkci BonusView).
- **[Tituly]:** Výběr titulu.
- **[Kapitoly]:** Výběr kapitoly.
- **[Seznam úhlů]:** Výběr úhlu kamery.
- **[Nabídky]:** Zobrazení nabídky disku.
- **[Volba funkce PIP]:** Zobrazení okna obrazu v obraze (pouze disky Blu-ray podporující funkci BonusView).
- **[Zvětšení]:** Zvětšení obrazu videa. Stisknutím tlačítka ◀▶ vyberete faktor zvětšení.
- **[Funkce Opakovat]:** Opakování kapitoly nebo titulu.
- **[Opakovat A-B]:** Slouží k označení dvou bodů v kapitole pro opakované přehrávání, nebo k vypnutí režimu opakování.
- **[Nastavení obrazu]:** Výběr předdefinovaného nastavení barev.

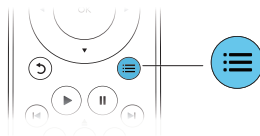



Poznámka

- Dostupná nastavení videa závisí na zdroji videa.

- **[Zvětšení]:** Přiblížení obrázku. Stisknutím tlačítka ◀▶ vyberete faktor zvětšení.
- **[Info]:** Zobrazení informací o obrázku.
- **[Doba trvání na snímek]:** Nastavení intervalu zobrazení pro prezentaci.
- **[Animace snímků]:** Volba efektu přechodu pro prezentaci.
- **[Nastavení obrazu]:** Výběh předdefinovaného nastavení barev.
- **[Funkce Opakovat]:** Opakování vybrané složky.

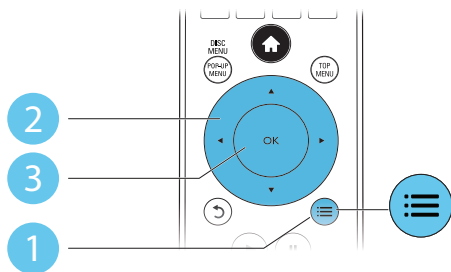
Možnosti zvuku



Opakovaným stisknutím tlačítka  můžete cyklicky procházet následující možnosti.

- Opakování aktuální stopy.
- Opakování všech stop na disku nebo ve složce.
- Přehrání audio stop v náhodném pořadí.
- Vypnutí režimu opakování.

Možnosti obrázků




Přístup k možnostem přehrávání v průběhu přehrávání prezentace.

- **[Otočit o +90 stupňů]:** Otočení obrázku o 90 stupňů po směru hodinových ručiček.
- **[Otočit o -90 stupňů]:** Otočení obrázku o 90 stupňů proti směru hodinových ručiček.

Videa DivX


Přístroj umožňuje přehrávání videí DivX z disku nebo z paměťového zařízení USB.

kód VOD pro DivX

- Před zakoupením vidíte DivX a jejich přehráváním na tomto přehrávači přehrávač nejprve zaregistrujete na webových stránkách www.divx.com pomocí kódu DivX VOD.
- Zobrazení registračního kódu DivX VOD: stiskněte tlačítko  a vyberte možnost [Nastavení] > [Pokroč.] > [Kód DivX® VOD].

titulky DivX

- Stisknutím tlačítka **SUBTITLE** vyberte jazyk.

- Pokud se titulky nezobrazují správně, změňte znakovou sadu titulků na sadu, která podporuje formát titulků DivX. Výběr znakové sady: stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **[Znaková sada]**.

Znaková sada	Jazyky
[Standardní]	Albánština, angličtina, dánština, holandsština, finština, francouzština, gaelština, němčina, italština, kurdština – latinka, noršтина, portugalština, španělština, švédština a tureština
[Střední Evropa]	Albánština, chorvatština, čeština, holandsština, angličtina, němčina, maďarština, irština, polština, rumunština, slovenština, slovinština a srbština
[Azbuka]	Bulharština, běloruština, angličtina, makedonština, moldavština, ruština, srbština a ukrajinština
[Řečtina]	Řecká
[Baltská]	Severní Evropa




Poznámka

- Chcete-li přehrávat soubory DivX chráněné technologií DRM z paměťového zařízení USB, připojte přehrávač k televizoru prostřednictvím kabelu HDMI.
- Chcete-li používat titulky, zkontrolujte, zda se název souboru s titulky přesně shoduje s názvem souboru videa ve formátu DivX. Pokud je například soubor videa DivX pojmenován „movie.avi“, je třeba titulky uložit pod názvem „movie.srt“ nebo „movie.sub“.
- Tento přehrávač umožňuje přehrávání souborů titulků v následujících formátech: .srt, .sub, .txt, .ssa a .smi.

Přehrávání prezentace s hudbou





Přehrávání hudby a obrázků současně, čímž se vytvoří hudební prezentace.

- 1 Spustíte přehrávání hudebního souboru z disku nebo paměťového zařízení USB.

- 2 Stiskněte tlačítko  a přejděte do složky s obrázky.
- 3 Na stejném disku nebo paměťovém zařízení USB vyberte obrázek a stisknutím tlačítka **OK** spustíte prezentaci.
- 4 Stisknutím tlačítka  prezentaci ukončíte.
- 5 Opětovným stisknutím tlačítka  zastavíte přehrávání hudby.

Funkce BonusView na discích Blu-ray

Zobrazení speciálního obsahu (například komentářů) v malém okénku obrazovky. Tuto funkci lze použít pouze u disků Blu-ray kompatibilních s funkcí BonusView (označovanou také jako obraz v obraze).


- 1 Během přehrávání stiskněte tlačítko   Zobrazí se nabídka možností.
- 2 Vyberte možnost **[Volba funkce PIP] > [PIP]** a stiskněte tlačítko **OK**.  Možnosti PIP [1]/[2] závisí na obsahu videa.  Zobrazí se okno sekundárního videa.
- 3 Vyberte možnost **[2. jazyk audia]** nebo **[2. jazyk titulků]** a stiskněte tlačítko **OK**.

Služba BD-Live na discích Blu-ray

Přístup k exkluzivním online službám, například filmovým upoutávkám, hrám, vyzváněcím tónům a dalšímu bonusovému obsahu.

Tuto funkci lze použít pouze u disků Blu-ray s aktivovanou službou BD-Live.

- 1 Připravte připojení k internetu a nastavte síť (viz část „Nastavení sítě“).
- 2 Připojte k přehrávači paměťové zařízení USB.
 - Paměťové zařízení USB slouží k uložení staženého obsahu služby BD-Live.

- Chcete-li odstranit soubory služby BD-Live stažené na paměťové zařízení USB, stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **[Nastavení]** > **[Pokroč.]** > **[Vymazat paměť]**.

- 3 Přehrávání disku s aktivovanou službou BD-Live.
- 4 V nabídce disku vyberte ikonu služby BD-Live a stiskněte tlačítko **OK**.
 - ↳ Služba BD-Live se začne načítat. Doba načítání závisí na disku a rychlosti připojení k internetu.
- 5 V rozhraní služby BD-Live vyberte položku, k níž chcete získat přístup.





Poznámka

- Obsah služby BD-Live se v jednotlivých zemích liší a závisí na konkrétním disku.
- Při použití služby BD-Live získá poskytovatel obsahu přístup k datům na disku a datům v přehrávači.
- K ukládání stažených souborů použijte paměťové zařízení USB s minimálně 1 GB volného místa.

Přehrávání videa Blu-ray 3D

Co je potřeba

- Televizor kompatibilní se zobrazením 3D
- Tento přehrávač se připojuje k televizoru prostřednictvím konektoru HDMI
- 3D brýle kompatibilní s televizorem
- Disky Blu-ray 3D

- 1 Zkontrolujte, zda je 3D výstup zapnutý: stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **[Nastavení]** > **[Videa]** > **[Sledovat 3D video]** > **[Auto]**.
- 2 Spustěte Blu-ray 3D video.
- 3 Nasadte si 3D brýle pro 3D efekty.
 - Chcete-li přehrávat video 3D ve 2D, vypněte Blu-ray 3D výstup (stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **[Nastavení]** > **[Videa]** > **[Sledovat 3D video]** > **[Vyp]**).

Nastavení sítě

Připojením přehrávače k internetu získáte přístup k online službám:

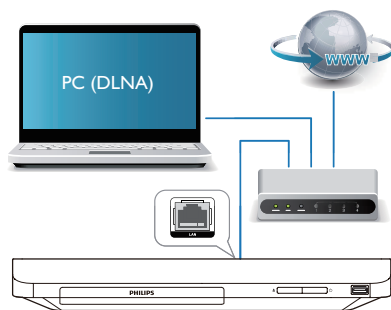
- **BD-Live:** přístup k bonusovému online obsahu (platí pouze pro disky Blu-ray s aktivovanou službou BD-Live)
- **Aktualizace softwaru:** aktualizace softwaru přehrávače prostřednictvím internetu.
- **Procházení obsahu počítače (DLNA):** prohlížení fotografií, přehrávání hudby a sledování videosouborů z počítače.




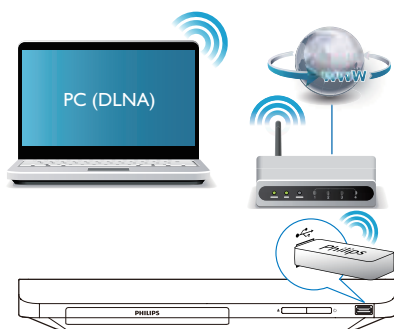
Poznámka

- Pro bezdrátové připojení je třeba použít volitelný Wi-Fi USB adaptér Philips (typ WUB1110).
- Wi-Fi USB adaptér (WUB1110) není součástí dodávky. Adaptér můžete objednat na webové stránce shop.philips.com. Není-li online obchod Philips ve vaší zemi dostupný, obraťte se prosím na středisko služeb zákazníkům Philips. Podrobné informace naleznete na webové stránce www.philips.com/support.


- 1 Pomocí pevné (Ethernet) nebo bezdrátové sítě připojte přehrávač k internetu.
 - V případě pevného připojení připojte síťový kabel (není součástí dodávky), k portu **LAN** na zadní straně přehrávače.



- V případě Wi-Fi připojte Wi-Fi USB adaptér Philips (typ WUB1110) ke konektoru  (USB) na přední straně přehrávače.



2 Proveďte instalaci sítě.

- 1) Stiskněte tlačítko .
- 2) Vyberte možnost **[Nastavení]** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3) Vyberte možnost **[Sít'] > [Sít'ová instalace]** a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4) Pro dokončení instalace dále postupujte podle návodu na obrazovce. V případě nutnosti zadejte heslo pomocí alfanumerických tlačítek na dálkovém ovladači.



Výstraha

- Před připojením k síti se seznámte s routerem a principy sítě. V případě potřeby si přečtěte dokumenty dodané spolu se síťovými komponenty. Společnost Philips neodpovídá za ztrátu ani poškození dat.

Ovládání chytrého telefonu

Pomocí chytrého telefonu můžete procházet, ovládat a přehrávat soubory médií z tohoto přehrávače.

Co je potřeba

- Chytrý telefon iPhone (iOS 3.1.3 nebo vyšší) nebo Android (Android 2.1 nebo vyšší)

- V chytrém telefonu si stáhněte aplikaci **Philips MyRemote**
 - V zařízení iPhone si aplikaci vyhledejte v obchodě **App Store**
 - Máte-li zařízení se systémem Android, vyhledejte si aplikaci v obchodě **Android Market**

Dříve než začnete

- Připojte tento přehrávač k domácí síti (viz část „Nastavení sítě“).
- Připojte chytrý telefon ke stejné domácí síti (podrobnosti naleznete v uživatelské příručce pro chytrý telefon).
- Zapněte tento přehrávač

Ovládání přehrávače

Pomocí chytrého telefonu můžete procházet, ovládat a přehrávat soubory médií z tohoto přehrávače.

- 1 Vložte do přehrávače datový disk nebo paměťové zařízení USB.
- 2 V chytrém telefonu klepněte na ikonu aplikace **MyRemote** na domovské obrazovce.
 - ↳ V chytrém telefonu se zobrazí název tohoto přehrávače.
- 3 Na displeji zařízení chytrého telefonu vyberte tento přehrávač.
 - ↳ Je povoleno použití chytrého telefonu jako virtuálního dálkového ovladače.
- 4 V chytrém telefonu klepněte na kartu **Media** (Média) a vyberte disk nebo zdroj USB.
 - ↳ Zobrazí se složky datového disku nebo paměťového zařízení USB.
- 5 Otevřete složku a vyberte soubor, který chcete přehrát.
 - Chcete-li otevřít dálkový ovladač, vraťte se na předchozí obrazovku chytrého telefonu a klepněte na kartu **Remote** (Dálkový ovladač). Jsou aktivována pouze příslušná ovládací tlačítka.


- 6 Přehrávání můžete ovládat klepnutím na ovládací tlačítka zobrazená na displeji chytrého telefonu.
- Chcete-li zpřístupnit další ovládací tlačítka, posuňte obrazovku doleva nebo doprava.
 - Stisknutím tlačítka domovské stránky chytrého telefonu aplikaci ukončíte.

Procházení počítače prostřednictvím DLNA

Prostřednictvím tohoto přehrávače můžete přenášet a přehrávat video, hudbu a fotografie z počítače v televizoru.


Dříve než začnete

- V počítači nainstalujte server médií kompatibilní se standardem DLNA (například Windows Media Player 11 nebo novější)
- V počítači povolte sdílení médií a sdílení souborů (viz dokument „Nápověda“ v aplikaci serveru médií)


- 1 Připojte tento přehrávač a svůj počítač ke stejné domácí síti (viz část „Nastavení a síť“).
 - Chcete-li dosáhnout vyšší kvality obrazu, použijte kabelové připojení k síti vždy, kdykoli je možné.
- 2 Stiskněte tlačítko .
↳ Na obrazovce televizoru se zobrazí nabídka domovské stránky.
- 3 Vyberte možnost **[Procházet PC]** a stiskněte tlačítko **OK**.
↳ Zobrazí se prohlížeč obsahu.
- 4 Vyberte soubor a přehrajte jej stisknutím tlačítka **OK**.
 - Přehrávání můžete ovládat pomocí dálkového ovladače.

Použití funkce Philips EasyLink

Přehrávač podporuje funkci Philips EasyLink, která používá protokol HDMI CEC (Consumer Electronics Control). K ovládání zařízení vyhovujících funkci EasyLink a připojených prostřednictvím rozhraní HDMI lze použít jediný dálkový ovladač. Společnost Philips nezaručuje 100% vzájemnou spolupráci se všemi zařízeními HDMI CEC.

- 1 Připojte zařízení kompatibilní se standardem HDMI CEC prostřednictvím HDMI a zapněte ovládání HDMI CEC na televizoru a ostatních připojených zařízeních (podrobnosti naleznete v uživatelské příručce televizoru a ostatních zařízeních).
- 2 Stiskněte tlačítko .
- 3 Vyberte možnost **[Nastavení] > [EasyLink]**.
- 4 Vyberte možnost **[Zap]** u položek: **[EasyLink (digitální sběrnice mezi audio video zařízeními)]**, **[Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka]** a **[Pohotovostní režim stisknutím jednoho tlačítka]**.
↳ Funkce EasyLink je zapnuta.

Přehrávání stiskem jediného tlačítka

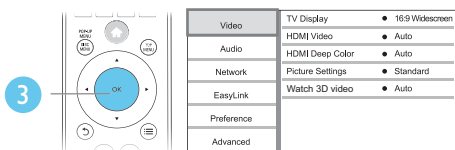
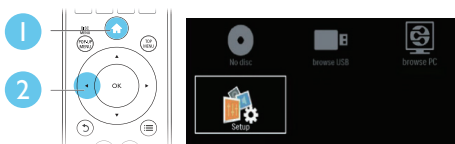
Pokud se v podavači disku nachází videodisk, stisknutím tlačítka  zapněte televizor z pohotovostního režimu a přehrajte disk.

Pohotovostní režim stisknutím jednoho tlačítka

Jakmile uvedete některé připojené zařízení (například televizor) jeho vlastním dálkovým ovladačem do pohotovostního režimu, přehrávač je také automaticky uveden do pohotovostního režimu.

3 Změna nastavení

Tento oddíl vám pomůže změnit nastavení přehrávače.



Poznámka

- Možnost nabídky, která je zobrazena šedě, nelze změnit.
- Pokud se chcete vrátit k předchozí nabídce, stiskněte tlačítko ↶. Chcete-li nabídku opustit, stiskněte tlačítko ↵.

- [Sledovat 3D video]:** Nastavení výstupu 3D nebo 2D při přehrávání disku Blu-ray 3D. Přehrávač musí být k televizoru připojen 3D kabelem HDMI.

Poznámka

- Pokud nastavení změníte, ujistěte se, zda televizor nové nastavení podporuje.
- Chcete-li upravovat nastavení související s rozhraním HDMI, musí být televizor připojen pomocí kabelu HDMI.
- U kompozitního připojení (prostřednictvím konektoru VIDEO) vyberte v položce **[HDMI Video]** rozlišení videa 480i/576i nebo 480p/576p, aby byl videovýstup povolen.

Zvuk

- Stiskněte tlačítko ↵.
- Výběrem položky **[Nastavení] > [Audio]** otevřete možnosti nabídky nastavení zvuku.
 - [Noční režim]:** Výběr tichého zvuku nebo plného dynamického rozsahu zvuku. Noční režim slouží ke ztišení hlasitých zvuků a zvýšení hlasitosti tichých zvuků (například řeči).
 - [HDMI Audio]:** Nastavení formátu zvuku HDMI, je-li přehrávač připojen prostřednictvím rozhraní HDMI.
 - [Digitální audio]:** Nastavení formátu zvuku pro výstup zvuku, je-li přehrávač připojen prostřednictvím digitálního konektoru (koaxiálního).
 - [Převzorkování PCM]:** Nastavení vzorkovací frekvence pro audiovýstup PCM, je-li přehrávač připojen prostřednictvím digitálního konektoru (koaxiálního).


Poznámka

- Chcete-li upravovat nastavení související s rozhraním HDMI, musí být televizor připojen pomocí kabelu HDMI.
- Noční režim je dostupný pouze u disků DVD a Blu-ray se zvukem Dolby.


Obraz

- Stiskněte tlačítko ↵.
- Výběrem položky **[Nastavení] > [Videa]** otevřete možnosti nabídky nastavení videa.
 - [Televizní obrazovka]:** Výběr formátu zobrazení tak, aby byl přizpůsoben televizní obrazovce.
 - [HDMI Video]:** Výběr rozlišení videa HDMI.
 - [HDMI Deep Color]:** Pokud je video zaznamenáno pomocí technologie Deep Color a televizor tuto technologii podporuje, jsou barvy zobrazeny s větším počtem jemnějších odstínů.
 - [Nastavení obrazu]:** Výběr předdefinovaného nastavení barev.

Sít' (instalace, stav...)

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Výběrem položky **[Nastavení]** > **[Sít']** otevřete možnosti nabídky nastavení sítě.
 - **[Sít'ová instalace]**: Spuštění pevné nebo bezdrátové instalace pro aktivaci sítě.
 - **[Zobrazit nastavení sítě]**: Zobrazení aktuálního stavu sítě.
 - **[Zobrazit bezdrátové nastavení]**: Zobrazení aktuálního stavu Wi-Fi.
 - **[Vlastní název výrobku:]**: Přejmenování přehrávače pro identifikaci v domácí síti.

Preference (jazyk, rodičovský zámek...)

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Výběrem položky **[Nastavení]** > **[Preference]** otevřete možnosti nabídky nastavení preferencí.
 - **[Nabídka jazyka]**: Výběr jazyka nabídky na obrazovce.
 - **[Audio]**: Výběr jazyka zvuku videa.
 - **[Titulky]**: Výběr jazyka titulků videa.
 - **[Nabídka Disc Menu]**: Výběr jazyka nabídky videa disku.
 - **[Rodičovský zámek]**: Omezení přístupu k diskům, na nichž bylo zakódováno hodnocení. Pro přístup k možnostem omezení zadejte „0000“. Chcete-li přehrávat všechny disky bez ohledu na hodnocení, vyberte úroveň „8“.
 - **[Spořič obrazovky]**: Aktivace či deaktivace režimu spořiče obrazovky. Pokud je aktivován, spořič obrazovky se zapne po 10 minutách nečinnosti (například v režimu pozastavení nebo zastavení).


- **[Automatický posun titulků]**: Aktivace či deaktivace posunu titulků. Pokud je tato funkce aktivována, automaticky upravuje polohu titulků tak, aby byly přizpůsobeny televizní obrazovce (tato funkce je aktivní pouze u některých televizorů Philips).
- **[Změnit heslo]**: Nastavení nebo změna hesla pro přehrávání disku s omezeným přístupem. Pokud nemáte k dispozici heslo nebo jste je zapomněli, zadejte „0000“.
- **[Automatický pohotovostní režim]**: Aktivace či deaktivace automatického pohotovostního režimu. Pokud je tato funkce aktivována, přehrávač se po 18 minutách nečinnosti přepne do pohotovostního režimu (například v režimu pozastavení nebo zastavení).
- **[VCD PBC]**: Nastavení zobrazení nebo přeskočení nabídky obsahu u disků VCD a SVCD.



Poznámka

- Není-li k dispozici preferovaný jazyk disku, zvuku nebo titulků, můžete zvolit položku **[Další]** v možnostech nabídky a zadat čtyřmístný kód jazyka, který najdete na konci této uživatelské příručky.
- Zvolíte-li jazyk, který není u disku k dispozici, přehrávač použije výchozí jazyk disku.

Pokročilá nastavení (vymazání paměti...)

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Výběrem položky **[Nastavení]** > **[Pokročilé]** otevřete možnosti nabídky pokročilých nastavení.
 - **[Zabezpečení BD-Live]**: Omezení nebo povolení přístupu ke službě BD-Live (pouze u nekomerčních disků BD-Live vytvořených uživatelem).
 - **[Režim smíchání]**: Ovládání 2kanálového stereovýstupu.

- **[Aktualizace softwaru]:** Výběr aktualizace softwaru ze sítě nebo z paměťového zařízení USB.
- **[Vymazání paměti]:** Odstranění souborů služby BD-Live stažených do paměťového zařízení USB. Pro uložení staženého obsahu služby BD-Live bude automaticky vytvořena složka „BUDA“.
- **[Kód DivX®VOD]:** Zobrazení registračního kódu DivX® nebo deregistračního kódu přehrávače.
- **[Informace o verzi]:** Zobrazení verze softwaru přehrávače.
- **[Obnovení výchozích nastavení]:** Obnovení výchozích nastavení přehrávače naprogramovaných ve výrobě, kromě hesla a nastavení úrovně rodičovského zámku.




Poznámka


- U komerčních disků Blu-ray nelze omezit přístup k internetu.
- Před zakoupením video souborů DivX a jejich přehráváním na tomto přehrávači přehrávač nejprve zaregistrujte na webových stránkách www.divx.com pomocí kódu DivXVOD.

4 Aktualizace softwaru

Před zahájením aktualizace softwaru přehrávače zkontrolujte aktuální verzi softwaru:

- Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **[Nastavení] > [Pokroč.] > [Informace o verzi]** a stiskněte tlačítko **OK**.

Aktualizace softwaru prostřednictvím internetu

- 1 Připojte přehrávač k internetu (viz část „Nastavení sítě“).
- 2 Stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **[Nastavení]**.
- 3 Vyberte možnost **[Pokroč.] > [Aktualizace softwaru] > [Sít]**.
 ↳ Pokud je nalezeno médium s aktualizací, zobrazí se výzva ke spuštění aktualizace.
- 4 Při aktualizaci softwaru postupujte podle pokynů na televizní obrazovce.
 ↳ Po dokončení aktualizace se přehrávač automaticky vypne a opět zapne.

Aktualizace softwaru prostřednictvím rozhraní USB

- 1 Ověřte nejnovější verzi softwaru na webové stránce www.philips.com/support.
 - Vyhledejte příslušný model a klikněte na možnost „Software a ovladače“.

2 Stáhněte software na paměťové zařízení USB.

① Rozbalte balíček se staženými materiály a zkontrolujte, zda je rozbalená složka označena názvem „UPG_ALL“.

② Vložte složku „UPG_ALL“ do kořenového adresáře.

3 Připojte paměťové zařízení USB ke konektoru  (USB) přehrávače.

4 Stiskněte tlačítko  a vyberte možnost [Nastavení].

5 Vyberte možnost [Pokroč.] > [Aktualizace softwaru] > [USB].

↳ Pokud je nalezeno médium s aktualizací, zobrazí se výzva ke spuštění aktualizace.

6 Při aktualizaci softwaru postupujte podle pokynů na televizní obrazovce.

↳ Po dokončení aktualizace se přehrávač automaticky vypne a opět zapne.



Výstraha

- Po dobu aktualizace softwaru nevypínejte napájení ani nevýjímáte paměťové zařízení USB, mohli byste přehrávač poškodit.

5 Specifikace






Poznámka

- Technické údaje lze měnit bez předchozího upozornění.

Kód oblasti

Přehrávač umožňuje přehrávat disky s následujícími kódy oblasti.

DVD	Blu-ray	Země
 		Evropa, Velká Británie

Přehrávatelná média

- BD-Video, BD 3D
- DVD-Video, DVD+R/RW, DVD-R/RW, DVD+R-R DL (Dual Layer)
- VCD/SVCD
- Audio CD, CD-R/CD-RW, multimediální soubory MP3, WMA, soubory JPEG
- multimediální soubory DivX (Ultra)/DivX Plus HD, multimediální soubory MKV
- paměťové zařízení USB

Formát souboru

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

Videí

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

Audio

- Digitální výstup: 0,5 Vp-p (75 ohm)
 - Koaxiální kabel
- Výstup rozhraní HDMI
- Vzorkovací frekvence:
 - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Konstantní přenosová rychlost:
 - MP3: 112 kB/s - 320 kB/s
 - WMA: 48 kB/s - 192 kB/s

USB

- Kompatibilita: Vysokorychlostní připojení USB (2.0)
- Podpora tříd: třída velkokapacitní paměťová zařízení USB
- Systém souborů: FAT16, FAT32
- Port USB: 5 V \pm , 500 mA
- Podpora HDD (přenosné jednotky pevného disku): může být nutný externí zdroj napájení.

Hlavní jednotka

- Hodnota napájení: 220–240 V~, 50–60 Hz
- Spotřeba elektrické energie: 10 W
- Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu: <0,5 W
- Rozměry (Š x V x H):
310 x 39,5 x 217,7 mm
- Čistá hmotnost: 1,12 kg

Dodávané příslušenství

- Dálkový ovladač a baterie
- Stručný návod k rychlému použití
- Vestavěná vícejazyčná uživatelská příručka na disku CD-ROM (pouze pro kontinentální Evropu)

Volitelné příslušenství

- Bezdrátový Wi-Fi USB adaptér Philips (typ WUB1110, prodáváný samostatně)
 - Multimediální připojení: Wi-Fi 802.11b/g/n
 - Možnosti připojení: připojení vzadu (USB)
 - Okolní teplota: 5 °C až 40 °C.
 - Rozměry hardwarového klíče (Š x V x H): 28,4 x 82 x 13,4 mm

Technické údaje laseru

- Typ laseru (dioda): AlGaInN (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Vlnová délka: 398 nm až 413 nm (BD), 645 nm až 664 nm (DVD), 770 nm až 800 nm (CD)
- Výstupní výkon: 1,7 mW (BD), 0,19 mW (DVD), 0,25 mW (CD)

Informace o pohotovostním režimu

- Pokud je výrobek 18 minut nečinný, automaticky se přepne do pohotovostního nebo síťového pohotovostního režimu.
- Spotřeba energie v pohotovostním nebo síťovém pohotovostním režimu je menší než 0,5 W.

6 Řešení problémů



Poznámka

- Identifikační údaje a hodnoty napájení najdete na typovém štítku na zadní nebo spodní straně výrobku.
- Před provedením nebo změnou libovolného připojení zkontrolujte, zda jsou všechna zařízení odpojena od síťové zásuvky.



Varování

- Nebezpečný úraz elektrickým proudem. Nikdy neodstraňujte kryt výrobku.

Pokud chcete zachovat platnost záruky, neopravujte přehrávač sami. Jestliže dojde k problémům s tímto přehrávačem, zkontrolujte před vyžádáním servisu následující body. Pokud problém stále není vyřešen, zaregistrujte přehrávač a získejte podporu na adrese www.philips.com/support. Jestliže se obrátíte na společnost Philips, budete požádáni o číslo modelu a sériové číslo přehrávače. Číslo modelu a sériové číslo se nacházejí na zadní straně přehrávače. Napište si čísla sem:

Model No. (číslo modelu) _____
Serial No. (sériové číslo) _____

Hlavní jednotka

Tlačítka přehrávače nefungují.

- Na několik minut odpojte přehrávač od napájení a poté jej znovu připojte.


Obraz

Žádný obraz.

- Zkontrolujte, zda je televizor přepnutý na správný vstup zdroje odpovídající přehrávači.

- U kompozitního připojení (prostřednictvím konektoru **VIDEO**) k televizoru vyberte v položce [**HDMIVideo**] rozlišení videa 480i/576i nebo 480p/576p, aby byl videovýstup povolen.

Žádný obraz při připojení přes rozhraní HDMI.

- Zkontrolujte, zda není kabel HDMI vadný. Pokud je vadný, vyměňte jej za nový kabel HDMI.
- Obraz obnovíte stisknutím tlačítka  a poté stisknutím číselných tlačítek „731“. Případně počkejte 10 sekund na automatické obnovení.
- Pokud je tento přehrávač připojen k nepovolenému zobrazovacímu zařízení pomocí kabelu rozhraní HDMI, nemusí docházet k výstupu audio a video signálu.

Disk nepřehrává video s vysokým rozlišením.

- Zkontrolujte, zda disk obsahuje video s vysokým rozlišením.
- Zkontrolujte, zda televizor podporuje video s vysokým rozlišením.

Zvuk

Žádný audio výstup z televizoru.

- Zkontrolujte, zda jsou do audio vstupu v televizoru připojeny audio kabely.
- Zkontrolujte, zda je televizor přepnutý na správný vstup zdroje odpovídající přehrávači.

Žádný audio výstup z reproduktorů externího audio zařízení (domácího kina nebo zesilovače).

- Zkontrolujte, zda jsou do vstupu zvuku v audio zařízení připojeny audio kabely.
- Přepněte audio zařízení na správný vstupní zdroj zvuku.

Žádný zvuk při připojení přes rozhraní HDMI.

- Při připojení přes rozhraní HDMI nemusíte slyšet žádný zvuk, pokud připojené zařízení není kompatibilní s ochranou HDCP nebo pokud je kompatibilní pouze s ochranou DVI.

Chybí sekundární audio výstup pro funkci obrazu v obraze.

- Pokud je zvolena možnost **[Bitový proud]** v nabídce **[HDMI Audio]** nebo **[Digitální audio]**, je ztlumen interaktivní zvuk, např. sekundární zvuk pro funkci obrazu v obraze. Zrušte výběr položky **[Bitový proud]**.

Přehrávání

Disk nelze přehrát.

- Vyčistěte disk.
- Zkontrolujte, zda je disk správně vložen.
- Zkontrolujte, zda tento přehrávač disk podporuje. Viz část „Specifikace“.
- Zkontrolujte, zda tento přehrávač podporuje kód oblasti disku DVD nebo BD.
- U disků DVD±RW nebo DVD±R zkontrolujte, zda je disk finalizován.

Nelze přehrávat soubory DivX video.

- Zkontrolujte, zda je videosoubor DivX úplný.
- Zkontrolujte správnost přípony názvu videosouboru.
- Chcete-li přehrávat soubory DivX chráněné technologií DRM z pamět'ového zařízení USB, připojte přehrávač k televizoru prostřednictvím kabelu HDMI.

Titulky DivX se nezobrazují správně.

- Zkontrolujte, zda se název souboru s titulky shoduje s názvem souboru videa ve formátu DivX.
- Zkontrolujte, zda má soubor s titulky příponu podporovanou přehrávačem (.srt, .sub, .txt, .ssa nebo .smi).

Nelze přečíst obsah připojeného pamět'ového zařízení USB.

- Zkontrolujte, zda je formát pamět'ového zařízení USB kompatibilní s přehrávačem.
- Zkontrolujte, zda je systém souborů pamět'ového zařízení USB přehrávačem podporován.

- Pro přenosnou jednotku pevného disku (HDD) USB může být nutný externí zdroj napájení.

Na televizoru se zobrazuje hlášení „No entry“ (Chybí záznam) nebo znak „x“.

- Nelze uvést do provozu.

Funkce EasyLink nefunguje.

- Zkontrolujte, zda je přehrávač připojen k televizoru značky Philips podporujícímu funkci EasyLink a zda je možnost EasyLink zapnutá (viz „Používání přehrávače disků Blu-ray/DVD“ > „Použití funkce Philips Easylink“).

Nejsou dostupné funkce služby BD-Live.

- Zkontrolujte, zda je přehrávač připojen k síti (viz „Používání přehrávače disků Blu-ray/DVD“ > „Nastavení sítě“).
- Zkontrolujte, zda je síť nastavena (viz „Používání přehrávače disků Blu-ray/DVD“ > „Nastavení sítě“).
- Zkontrolujte, zda daný disk Blu-ray funkce služby BD-Live podporuje.
- Vymažte pamět'ové úložiště (viz „Změna nastavení“ > „Pokročilá nastavení (zabezpečení BD-Live, vymazání paměti...)“).

Sít'

Bezdrátová síť nebyla nalezena nebo je rušena.

- Zkontrolujte, zda je síť správně zapojena (viz „Používání přehrávače disků Blu-ray/DVD“ > „Nastavení sítě“).
- Zkontrolujte, zda je síť nastavena (viz „Používání přehrávače disků Blu-ray/DVD“ > „Nastavení sítě“).
- Zkontrolujte, zda není bezdrátová síť rušena mikrovlnnými troubami, telefony DECT nebo jinými zařízeními Wi-Fi v okolí.
- Pokud bezdrátová síť nefunguje správně, zkuste instalaci pevné sítě (viz „Používání přehrávače disků Blu-ray/DVD“ > „Nastavení sítě“).

Procházení obsahu počítače je pomalé.

- Informace o dosahu v budově, přenosové rychlosti a jiných faktorech kvality signálu najdete v uživatelské příručce k bezdrátovému směrovači.
- Směrovač vyžaduje vysokorychlostní internetové připojení.

7 Bezpečnost a důležité upozornění

Před použitím tohoto přehrávače disků Blu-ray/DVD si pečlivě přečtěte všechny pokyny a ujistěte se, že jim rozumíte. Pokud v důsledku neuposlechnutí těchto pokynů dojde k poškození přístroje, záruka na přístroj zanikne.

Bezpečnost

Varování k ochraně zdraví při sledování ve 3D

- Pokud se ve vaší rodině vyskytla epilepsie nebo záchvaty v důsledku fotosenzitivity, obraťte se na lékaře, než se vystavíte působení zdrojů zábleskového světla, rychlých sekvencí obrazů nebo sledování ve 3D.
- Za účelem předcházení nevolnosti, jako jsou závratě, bolesti hlavy nebo dezorientace doporučujeme nesledovat obraz ve 3D po delší dobu. Pokud byste měli jakékoli nepříjemné pocity, přestaňte 3D sledovat a nevěnujte se ihned poté žádné potenciálně nebezpečné činnosti (například řízení auta), dokud vaše příznaky nezmizí. Pokud příznaky přetrvávají, nezačínajte znovu sledovat 3D, dokud se neporadíte s lékařem.
- Rodiče by měli dohlížet na své děti, které sledují 3D, a ujistit se, že se u dětí neprojevuje žádný z výše uvedených příznaků nevolnosti. Sledování ve 3D se nedoporučuje pro děti do 6 let věku, protože jejich zrakový systém ještě není plně vyvinutý.

Nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem!

- Výrobek ani jeho příslušenství nikdy nevystavujte dešti ani jinému působení vody. Do blízkosti výrobku nikdy neumísťujte nádoby s vodou, například vázy. Pokud se tekutiny rozlijí na výrobek nebo do něj, ihned jej odpojte od sít'ové zásuvky. Obrat'te se na středisko péče o zákazníky společnosti Philips a nechte výrobek před dalším užíváním zkontrolovat.
- Nikdy neumísťujte výrobek ani jeho příslušenství do blízkosti otevřeného ohně nebo jiných zdrojů tepla ani na přímé sluneční světlo.
- Nikdy nevládejte žádné předměty do ventilačních nebo jiných otvorů na výrobku.
- Pokud je jako odpojovací zařízení použito sít'ové napájení nebo sdružovač, mělo by být odpojovací zařízení připraveno k použití.
- Baterie (sada akumulátorů nebo nainstalované baterie) by neměly být vystavovány nadměrnému teplu, jako např. slunečnímu svitu, ohni a podobně.
- Před bouřkou odpojte výrobek od sít'ové zásuvky.
- Při odpojování napájecího kabelu vždy tahejte za zástrčku, nikdy za kabel.

Nebezpečí zkratu nebo požáru!

- Před připojením výrobku k sít'ové zásuvce ověřte, že její napětí se shoduje s údajem na zadní nebo spodní straně výrobku. Výrobek nikdy nepřipojujte k sít'ové zásuvce s jiným napětím.

Nebezpečí zranění nebo poškození výrobku!

- Po otevření hrozí ozáření viditelným i neviditelným laserovým paprskem. Nevystavujte se ozáření.
- Nedotýkejte se optiky uvnitř podavače disku.
- Nepokládejte výrobek ani žádné jiné předměty na sít'ové šňůry nebo na jiné elektrické zařízení.
- Při převozu výrobku při teplotě nižší než 5 °C jej před připojením k sít'ové zásuvce

rozbalte a počkejte, dokud se jeho teplota nevyrovná teplotě v místnosti.

Nebezpečí přehřátí!

- Nikdy výrobek neumísťujte do uzavřených prostorů. Po všech stranách výrobku ponechte vždy volný prostor nejméně 10 cm (z důvodu zajištění proudění vzduchu). Zajistěte, aby nedošlo k zakrytí ventilačních otvorů na výrobku závěsy nebo jinými předměty.

Nebezpečí kontaminace!

- Nekombinujte různé baterie (staré a nové nebo uhlíkové a alkalické apod.).
- Pokud jsou baterie vybité nebo pokud nebudete dálkový ovladač delší dobu používat, vyjměte je.
- Baterie obsahují chemikálie, proto by se měly likvidovat odpovídajícím způsobem.

Nebezpečí spolknutí baterií!

- Produkt či dálkové ovládání mohou obsahovat knoflíkovou baterii, která by mohla být spolknuta.
- Uchovávejte baterii vždy mimo dosah malých dětí!

Symbol zařízení třídy II:



Tento symbol znamená, že daný výrobek je vybaven systémem dvojité izolace.



Péče o výrobek

- Do podavače disku nekládejte jiné předměty než disky.
- Do podavače disků nekládejte zkroucené či poškrábané disky.
- Pokud produkt po delší dobu nepoužíváte, vyjměte disky z podavače disků.
- K čištění výrobku používejte pouze utěrku z mikrovláken.

Péče o životní prostředí



Výrobek je navržen a vyroben z vysoce kvalitního materiálu a součástí, které lze recyklovat a znovu používat.



Pokud je výrobek označen tímto symbolem přeškrtnutého kontejneru, znamená to, že podléhá směrnici EU 2002/96/ES. Zjistěte si informace o místním systému sběru tříděného odpadu elektrických a elektronických výrobků. Postupujte podle místních nařízení a nelikvidujte staré výrobky spolu s běžným komunálním odpadem. Správnou likvidaci starého výrobku pomůžete předejít možným negativním dopadům na životní prostředí a zdraví lidí.



Výrobek obsahuje baterie podléhající směrnici EU 2006/66/ES, které nelze odkládat do běžného komunálního odpadu. Informujte se o místních pravidlech sběru tříděného odpadu baterií, protože správnou likvidaci starého výrobku pomůžete předejít možným negativním dopadům na životní prostředí a zdraví lidí.



Tento výrobek odpovídá požadavkům Evropské unie na vysokofrekvenční odrušení.

Copyright



Be responsible
Respect copyrights

Tento výrobek využívá technologii na ochranu proti kopírování, která je chráněna patenty registrovanými v USA a jinými právy na ochranu duševního vlastnictví společnosti Rovi Corporation. Zpětná analýza a dekompilace jsou zakázány.

Software s otevřeným zdrojovým kódem

Společnost Philips Electronics Singapore tímto nabízí, že na vyžádání poskytne úplnou kopii příslušného zdrojového kódu softwarových balíčků s otevřeným kódem a chráněných autorskými zákony, které jsou použity v tomto výrobku, pro který je tento produkt vyžadován příslušnými licencemi. Tato nabídka je platná po dobu tří let od zakoupení výrobku a je k dispozici každému, kdo obdrží tuto informaci. Chcete-li získat zdrojový kód, zašlete svou žádost v angličtině s typem výrobku na adresu open.source@philips.com. Jestliže si nepřejete použít e-mail nebo neobdržíte odpověď během 2 týdnů od napsání e-mailu, napište v angličtině na adresu „Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands“. Jestliže neobdržíte včasné potvrzení dopisu, napište e-mail na výše uvedenou adresu. Texty licencí a oznámení pro software s otevřeným kódem použité v tomto výrobku jsou obsaženy v samostatném letáku.

Tento výrobek využívá technologii ochrany patentů, která spadá pod licenci společnosti Verance Corporation a je chráněna patenty v USA. Patent 7,369,677 a další americké a

světové patenty, které byly již vydané nebo čekají na vyřízení příslušné žádosti. Také ochrana autorských práv a ochrana obchodního tajemství týkající se příslušných aspektů této technologie. Cinavia je ochranná známka společnosti Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Všechna práva vyhrazena společností Verance. Zpětná analýza a dekompilace jsou zakázány.

Cinavia

Tento výrobek používá technologii Cinavia k omezení využití neoprávněných kopií některých komerčních filmů, videí a jejich soundtracků. Jakmile je detekováno využití neoprávněné kopie, zobrazí se zpráva a přehrávání nebo kopírování se přeruší. Více informací o technologii Cinavia naleznete na online webu zákaznického informačního centra Cinavia na adrese <http://www.cinavia.com>. Chcete-li poskytnout další informace o technologii Cinavia e-mailem, pošlete dopis s vaší e-mailovou adresou na adresu: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.



'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 #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks, & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are 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.



Oracle and Java are registered trademarks of Oracle and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.

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
Kirghiz	7589
Komi	7586
Korean	7579
Kuanyama; Kwanyama	7574
Kurdish	7585
Lao	7679
Latina	7665
Latvian	7686
Letzeburgesch;	7666
Limburgan; 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
Twi	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
© 2014 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved.
Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners.

BDP2180_12_UM_V2.0

