

Zregistrujte svůj výrobek a získejte podporu na adrese

www.philips.com/welcome

BDP3380
BDP3382
BDP3390

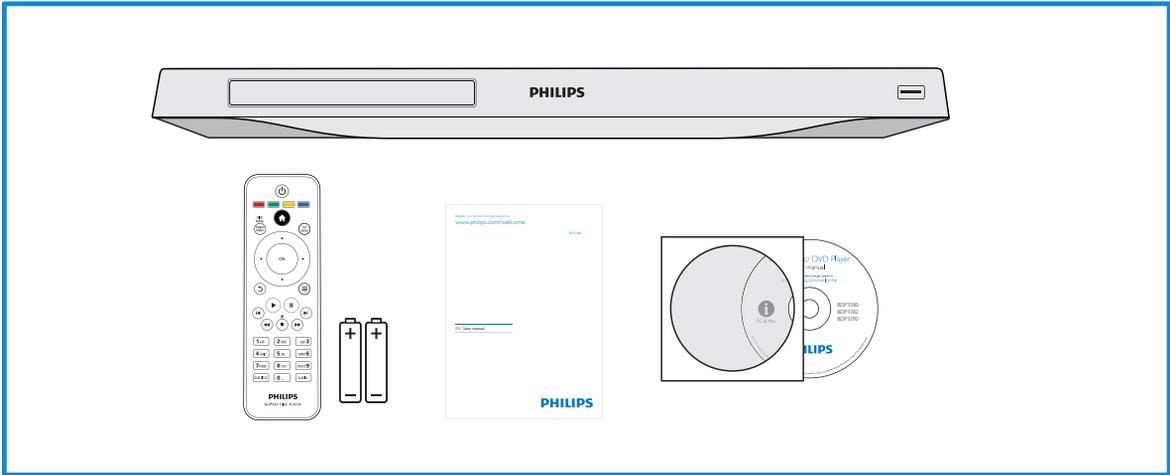


Příručka pro uživatele

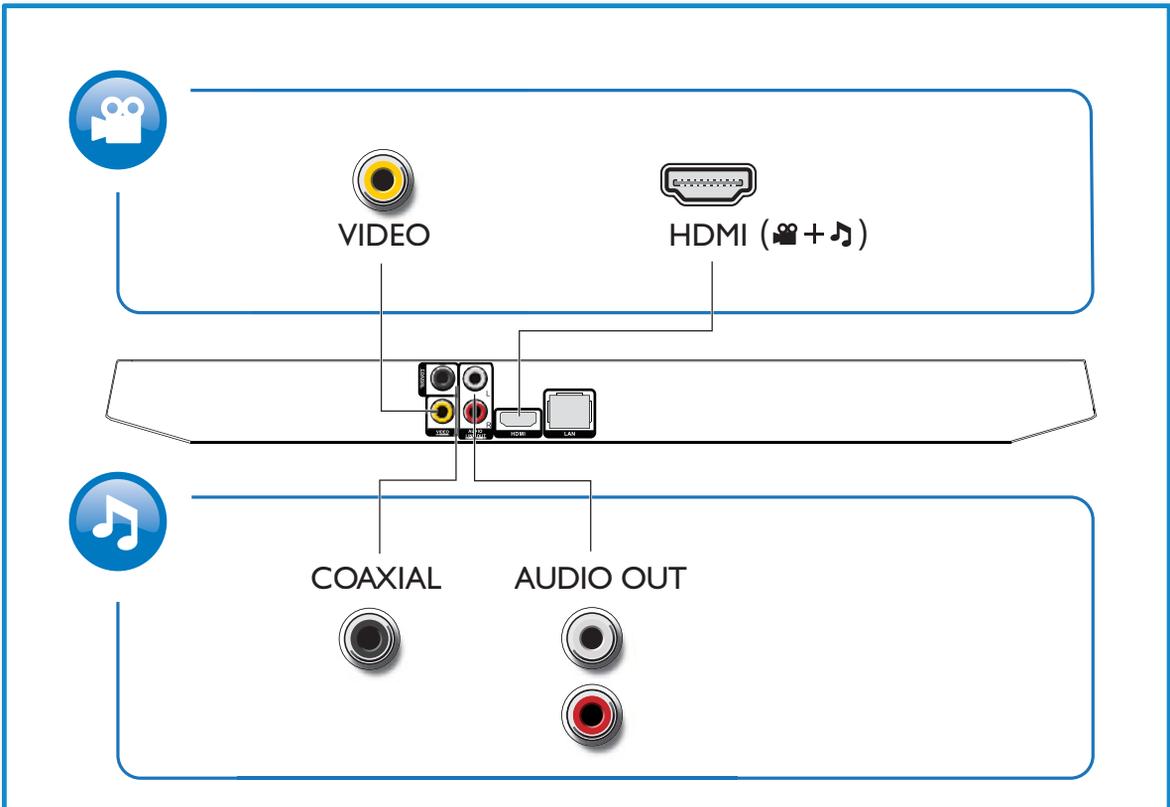
PHILIPS



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



1



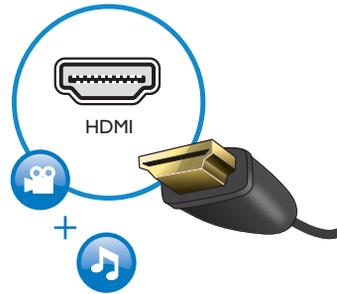
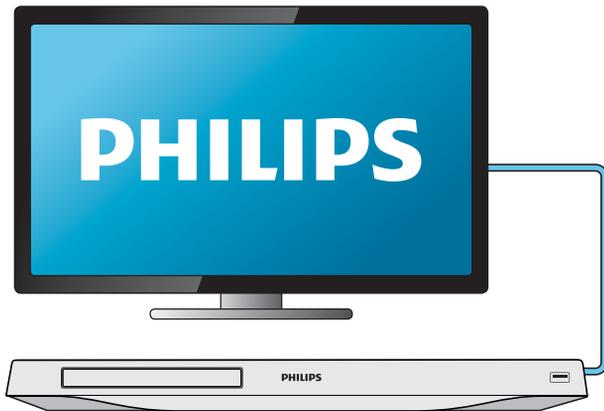
2



1 HDMI



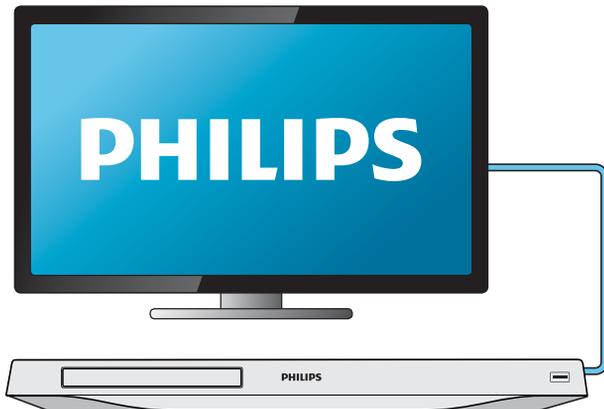
HDMI VIDEO COAXIAL AUDIO LINE OUT



2 VIDEO+AUDIO LINE OUT

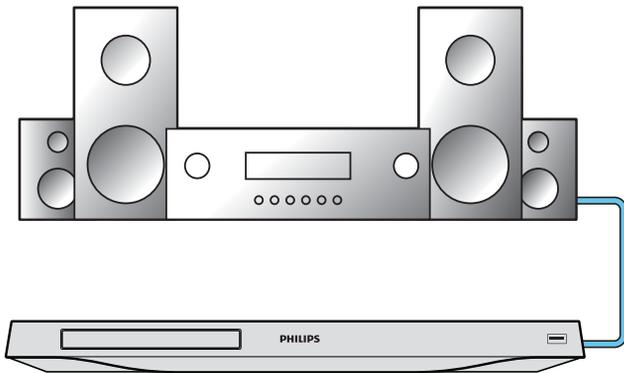


HDMI VIDEO COAXIAL AUDIO LINE OUT



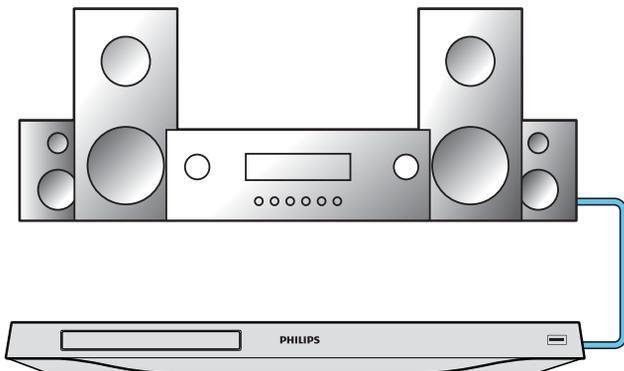
3 COAXIAL

○HDMI ○VIDEO ●COAXIAL ○AUDIO LINE OUT

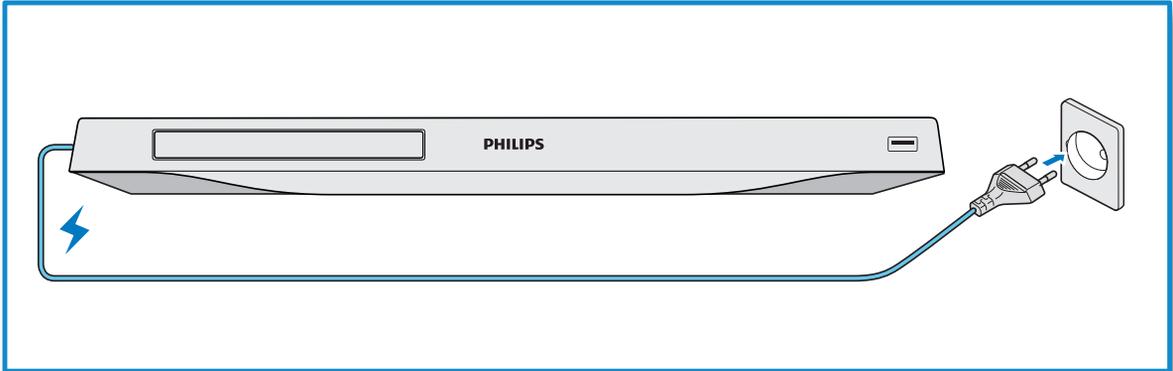


4 AUDIO LINE OUT

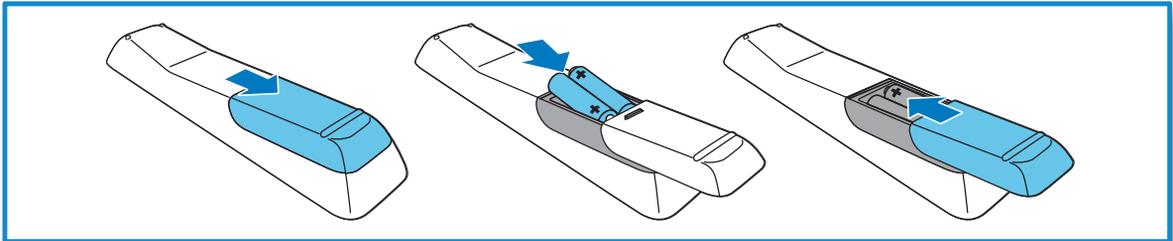
○HDMI ○VIDEO ○COAXIAL ●AUDIO LINE OUT



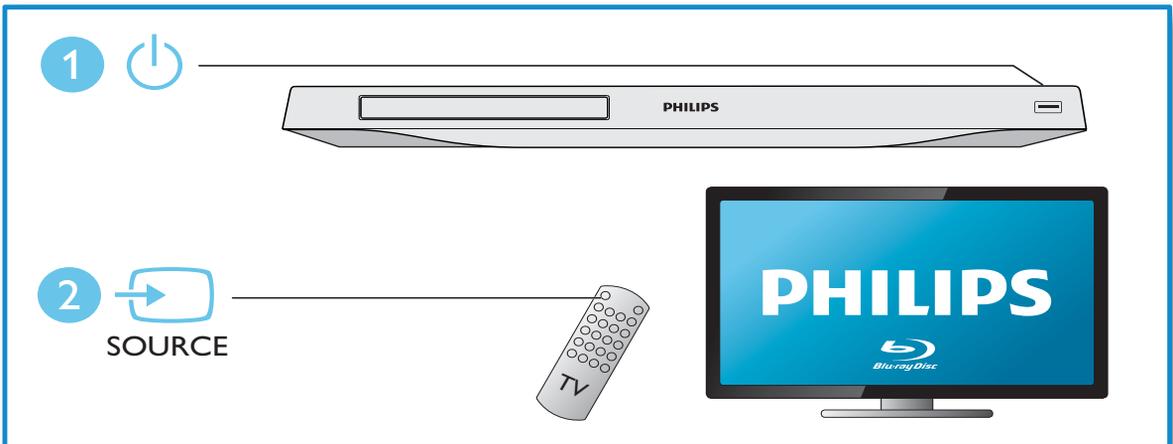
3



4



5



6



2

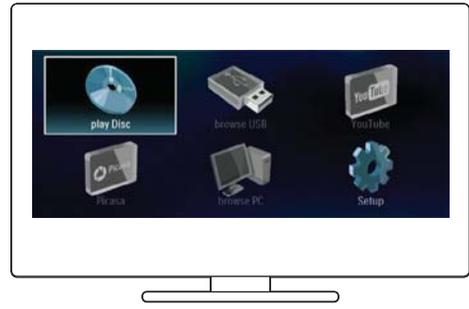
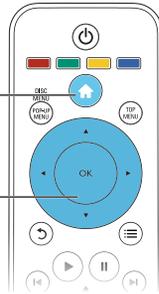
BD/BD 3D
DVD/VCD/CD
DivX Plus HD/MKV
MP3 / JPEG

1

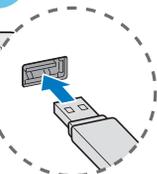


3

4

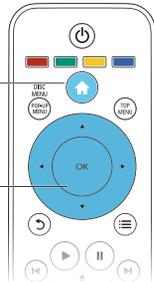


1



2

3



Obsah

1	Zapojení a ovládání	2-7
----------	----------------------------	-----

2	Používání přehrávače disků Blu-ray/ DVD	10
	Základní ovládací prvky	10
	Možnosti pro zvuk, video a obrázky	11
	Videa DivX	12
	Přehrávání prezentace s hudbou	12
	Funkce BonusView na discích Blu-ray	13
	Služba BD-Live na discích Blu-ray	13
	Přehrávání videa Blu-ray 3D	13
	Nastavení sítě	14
	Procházení počítače prostřednictvím DLNA	15
	YouTube	15
	Picasa	16
	Ovládání chytrého telefonu	16
	Použití funkce Philips EasyLink	17
	Přenášení médií ze zařízení Android	17

3	Změna nastavení	18
	Obraz	18
	Zvuk	18
	Sít' (instalace, stav...)	19
	Preference (jazyk, rodičovský zámek...)	19
	Pokročilá nastavení (vymazání paměti...)	20

4	Aktualizace softwaru	20
	Aktualizace softwaru prostřednictvím internetu	20
	Aktualizace softwaru prostřednictvím rozhraní USB	21

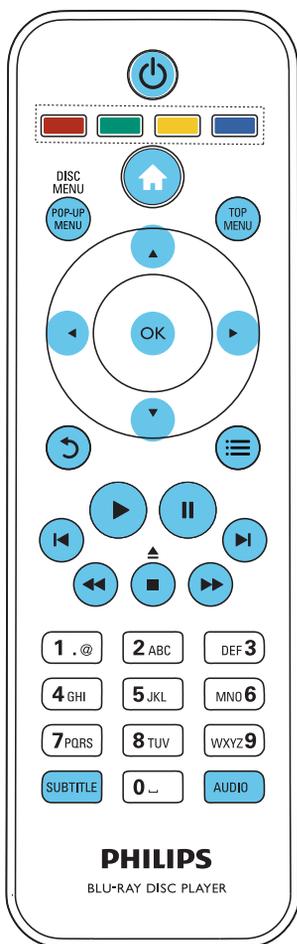
5	Specifikace	21
----------	--------------------	----

6	Řešení problémů	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



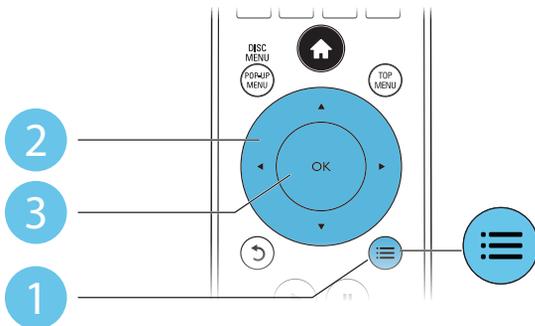
Během přehrávání ovládáte přehrávač těmito tlačítky.

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

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.

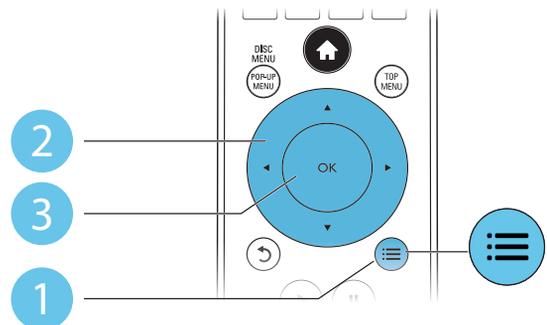
- **[Jazyk zvuku]:** Výběr jazyka zvuku.
- **[Jazyk titulků]:** Výběr jazyka titulků.
- **[Posun titulků]:** Změna pozice titulků na obrazovce. Stisknutím tlačítka ▲ ▼ změňte pozici titulků.
- **[Info]:** Zobrazení informací o přehrávání.
- **[Znaková sada]:** Výběr znakové sady, která podporuje titulky 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.

Možnosti obrázků

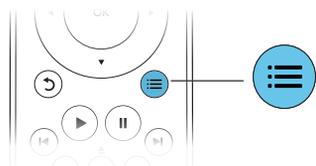


Přístup k možnostem přehrávání v průběhu přehrávání prezentace.

- **[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.
- **[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]:** Výběr 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.

Videa DivX

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

kód VOD pro DivX

- Před zakoupením videí DivX a jejich přehráváním na tomto přehrávači přehrávač nejprve zaregistrujte na webových stránkách www.divx.com pomocí kódu DivX VOD.
- Zobrazení registračního kódu DivX VOD: stiskněte tlačítko **🏠** a vyberte možnost **[Nastavení] > [Pokročilé] > [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, holandština, finština, francouzština, gaelština, němčina, italština, kurdština – latinka, norština, portugalština, španělština, švédština a turečtina
[Střední Evropa]	Albánština, chorvatština, čeština, holandština, 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** spusťte 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 paměťové zařízení USB ke konektoru **•⇄• (USB)** přehrávače.
 - Paměťové zařízení USB slouží k uložení staženého obsahu služby BD-Live.
 - Připojte-li přehrávač k síti Internet pomocí Wi-Fi USB adaptéru (prodáván

samostatně), připojte k přehrávači zařízení USB hub (prodáván samostatně), aby bylo k dispozici více portů rozhraní USB.

- Chcete-li odstranit soubory služby BD-Live stažené na paměťové zařízení USB, stiskněte tlačítko **⬆** a vyberte možnost **[Nastavení] > [Pokročilé] > [Vymazání paměti]**.

- 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.
- Pokud společně s přehrávačem používáte rozbočovač USB, nepřetěžujte rozbočovač velkým počtem zařízení USB. Zamezíte tím nedostatečnému napájení prostřednictvím USB.

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
- 1 Zkontrolujte, zda je 3D výstup zapnutý: stiskněte tlačítko **⬆** a vyberte možnost **[Nastavení] > [Videa] > [Sledovat 3D video] > [Auto]**.
 - 2 Spusťte 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

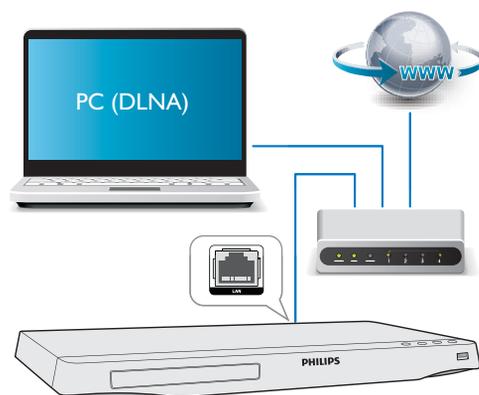
Připojením přehrávače k internetu získáte přístup k online službám:

- **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.
- **YouTube:** přístup na stránky služby YouTube.
- **Picasa:** přístup na stránky služby Picasa.

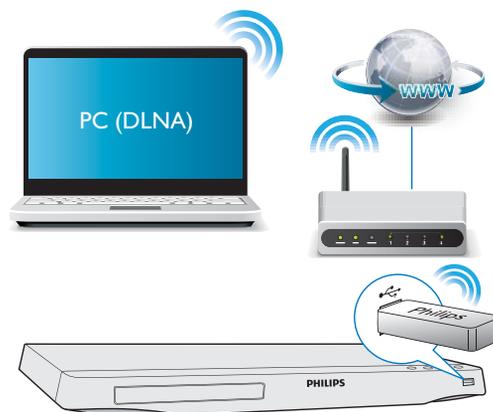
Poznámka

- 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 seznamte s routerem a principy sítě. V případě potřeby si přečtěte dokumenty dodané spolu se sítovými komponenty. Společnost Philips neodpovídá za ztrátu ani poškození dat.

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.

YouTube

Po připojení přehrávače k internetu můžete procházet, vyhledávat a sledovat videa služby YouTube.

1 Připojte přehrávač k internetu (viz část „Nastavení sítě“).

2 Stiskněte tlačítko .

3 Vyberte možnost **[YouTube]** a stiskněte tlačítko **OK**.

↳ Na obrazovce televizoru se zobrazí výchozí stránka služby YouTube.

4 Pomocí dálkového ovladače procházejte nabídku a vybírejte možnosti.

- Chcete-li ze služby YouTube odejít, stiskněte tlačítko .

Tlačítko	Akce
	Stisknutím tlačítka  na obrazovce zobrazíte klávesnici pro vyhledávání videa.
	Stisknutím tlačítka  na obrazovce zobrazíte tlačítka pro přehrávání. Pomocí tlačítek  procházejte tlačítka pro přehrávání na obrazovce nebo seznam stop videí.
OK	Potvrzení zadání nebo výběru.
	Spuštění nebo obnovení přehrávání.
	Pozastavení přehrávání.
	Zastavení přehrávání.
	Přechod na předcházející nebo následující video.
	Přechod zpět nebo vpřed během přehrávání videa.



Poznámka

- Nestisknete-li po dobu několika sekund žádné tlačítko, tlačítka a nabídky na obrazovce zmizí.

Picasa

Tento přehrávač s připojením k internetu umožňuje procházet, vyhledávat a zobrazovat fotografie uložené ve webových albech služby Picasa.

Co je potřeba

- Na počítači otevřete stránky www.picasa.com a vytvořte si účet u služby Webová alba Picasa.
- 1** Připojte přehrávač k internetu (viz část „Nastavení sítě“).
 - 2** Stiskněte tlačítka .
 - 3** Vyberte možnost **[Picasa]** a stiskněte tlačítko **OK**.
 - ↳ Na obrazovce televizoru se zobrazí výchozí stránka služby Picasa.
 - 4** Přihlaste se do služby Webová alba Picasa prostřednictvím svého účtu Picasa.
 - Při první registraci vyberte možnost **[New User]** (nový uživatel).
 - Pomocí alfanumerických tlačítek dálkového ovladače zadejte uživatelské jméno a heslo.
 - 5** Pomocí dálkového ovladače vyberte na obrazovce volby pro zobrazování alb nebo fotografií.
 - Chcete-li ze služby Picasa odejít, stiskněte tlačítka .

Přehrávání prezentace

- 1** Pomocí dálkového ovladače vyberte z nabídky Picasa možnost **[My Photos]** (moje fotografie) a stiskněte tlačítko **OK**.
 - ↳ Zobrazí se miniatury fotografií z vašich webových alb služby Picasa.
- 2** Vyberte fotografii a stisknutím tlačítka **OK** ji zobrazte na celé obrazovce.
- 3** Opětovným stisknutím tlačítka **OK** spustíte prezentaci fotografií.
- 4** Během prezentace stiskněte tlačítko  a zobrazí se vám více možností přehrávání.

- Na předcházející obrazovku se vrátíte stisknutím tlačítka .

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.

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]**, **[Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka]** a **[Pohotovostní režim stisknutím jednoho tlačítka]**.
↳ Funkce EasyLink je zapnuta.

Přehrávání stiskem jediného tlačítka

Při přehrávání disku na tomto přehrávači televizor automaticky přepíná na správný vstupní zdroj videa.

Pohotovostní režim stisknutím jednoho tlačítka

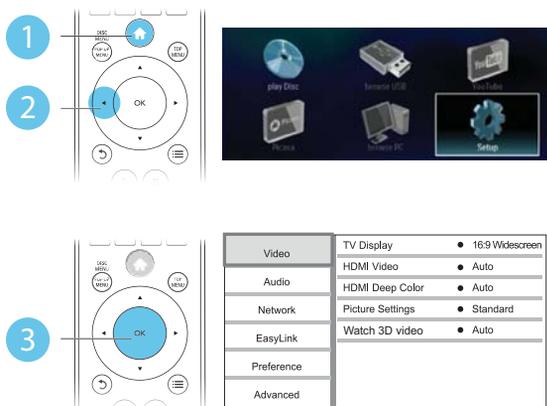
Jakmile uvedete některé připojené zařízení (například televizor) jeho vlastním dálkovým ovladačem do pohotovostního režimu, přehrávač je také automaticky uveden do pohotovostního režimu.

Přenášení médií ze zařízení Android

Aplikace Philips SimplyShare umožňuje přenášet do televizoru soubory médií ze zařízení se systémem Android, a to prostřednictvím tohoto přehrávače. Podrobnější informace naleznete na adrese www.philips.com/support

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 🏠.

Obraz

- 1 Stiskněte tlačítko 🏠.
- 2 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.

- **[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

- 1 Stiskněte tlačítko 🏠.
- 2 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).
 - **[Neo 6]**: Povolení nebo zakázání prostorového zvukového efektu, který je převáděn z 2.0kanalového zvuku.
 - **[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.

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.
 - **[Jazyk menu]**: 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 zapoměli, zadejte „0000“.
- **[Panel displeje]**: Změna úrovně jasu zobrazovacího panelu přehrávače.
- **[Automatický pohotovostní režim]**: Aktivace či deaktivace automatického pohotovostního režimu. Pokud je tato funkce aktivována, přehrávač se po 30 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 **[jiné]** 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).
 - **[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 DivX VOD.

4 Aktualizace softwaru

Před zahájením aktualizace softwaru přehrávače zkontrolujte aktuální verzi softwaru:

- Stiskněte tlačítko , vyberte možnost **[Nastavení]** > **[Pokročilé]** > **[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 **[Pokročilé]** > **[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 [Pokročilý] > [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 nevyjímejte 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 kompozitního videa: 1 Vp-p (75 ohm)
- Výstup rozhraní HDMI: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p/24 Hz

Zvuk

- 2kanálový analogový výstup
 - Audio přední L a P: 2 Vrms (> 1 kohm)
- 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 \equiv , 500 mA
- Podpora HDD (přenosné jednotky pevného disku): může být nutný externí zdroj napájení.

Hlavní jednotka

- Hodnota napájení: AC 220–230 V~, 50 Hz
- Spotřeba energie: <12 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,25 W
- Rozměry (Š x V x H): 435 x 38 x 212,7 (mm)
- Čistá hmotnost: 1,47 kg

Dodávané příslušenství

- Dálkový ovladač a 2 baterie typu AAA
- Uživatelská příručka
- Vestavěný vícejazyčný návod k použití na disku CD-ROM (pouze pro kontinentální Evropu)

Volitelné příslušenství

- Bezdrátový Wi-Fi USB adaptér Philips (typ WUB1110, prodávány samostatně)
 - Multimediální připojení: Wi-Fi 802.11b/g/n
 - Připojení: 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): AlGaIn (BD), AlGaIn (DVD/CD)
- Vlnová délka: 405+7 nm/-7 nm (BD), 660+4 nm/-10 nm (DVD), 790+6/-6 nm (CD)
- Výstupní výkon: 1 mW (BD), 0,3 mW (DVD), 0,28 mW (CD)

6 Řešení problémů



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 získajte podporu na adrese www.philips.com/welcome. 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 tomto přehrávači rozlišení videa 480i/576i nebo 480p/576p, aby byl videovýstup povolen (stiskněte tlačítko **HOME** a vyberte možnost **[Nastavení] > [Videa] > [HDMI Video]**).

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 vstupů 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 audiovýstup pro funkci obrazu v obraze.

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

- Zkontrolujte, zda je formát paměťového zařízení USB kompatibilní s přehrávačem.
- Zkontrolujte, zda je systém souborů paměťového 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 paměťové 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.

Služby YouTube a Picasa nefungují.

- 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 připojení směrovače (viz návod k použití směrovače).

Služby YouTube a Picasa fungují pomalu.

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

Videa 3D

Nezobrazují se 3D efekty

- Zkontrolujte, zda je zapnutý 3D výstup (viz „Používání přehrávače disků Blu-ray/DVD“ > „Přehrávání videa Blu-ray 3D“).
- Zkontrolujte, zda titul přehrávaného disku podporuje technologii Blu-ray 3D.
- Zkontrolujte, zda televizor podporuje technologii 3D a je HDMI kompatibilní, a zda je nastaven do 3D režimu (viz uživatelská příručka televizoru).
- Zkontrolujte, zda jsou aktivovány 3D brýle (viz uživatelská příručka televizoru).

Trademarks

  '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.

 DLNA®, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED® are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.

 2.0+Digital Out 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
Azerhijani	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 Slavic; 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
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.

BDP3380/3382/3390_12_UM_V1.0

