

# Vždy pripravení pomôcť

Zaregistrujte svoj produkt a získajte podporu na  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

BDP2180

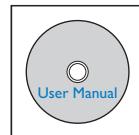
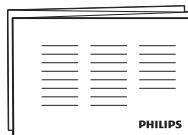
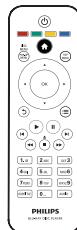
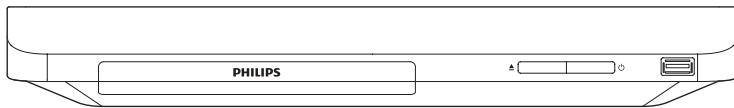


# Príručka užívateľa

**PHILIPS**



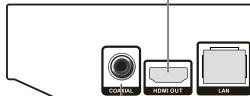
Skôr ako pripojíte tento prehrávač diskov Blu-ray/DVD, prečítajte si všetky uvedené pokyny a uistite sa, že im rozumiete.



# 1



HDMI ( + )



COAXIAL



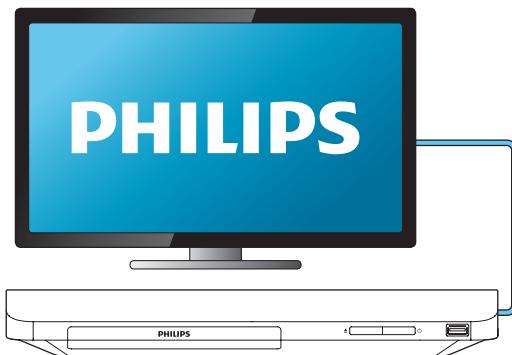
2



## 1 HDMI

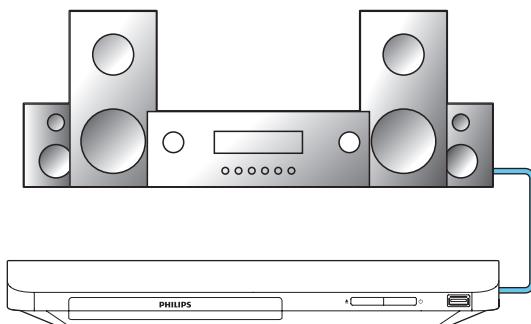


HDMI  VIDEO  COAXIAL  AUDIO LINE OUT

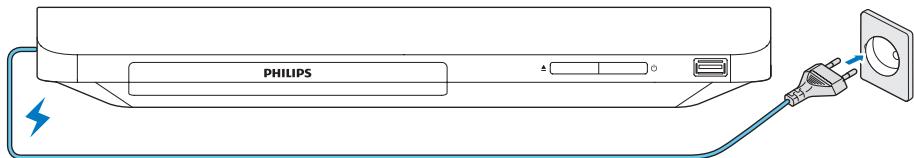


## 2 COAXIAL

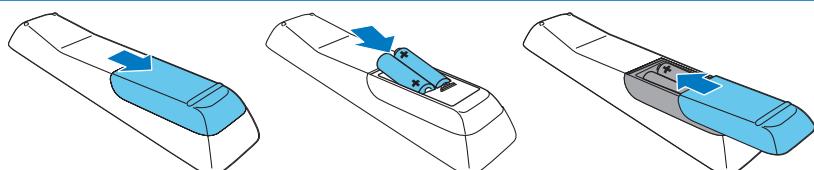
COAXIAL  VIDEO  AUDIO LINE OUT



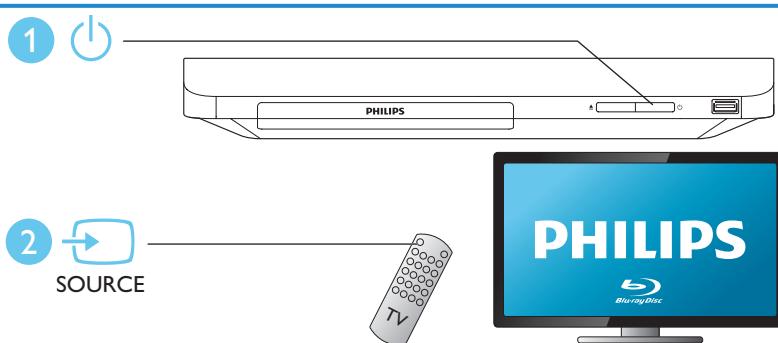
# 3



# 4



# 5



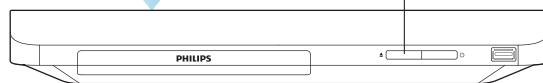
# 6



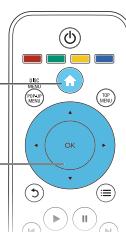
2

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

1



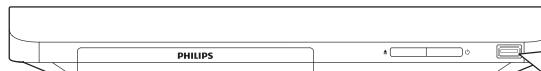
3



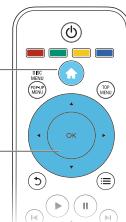
4



1



2



3



# Obsah

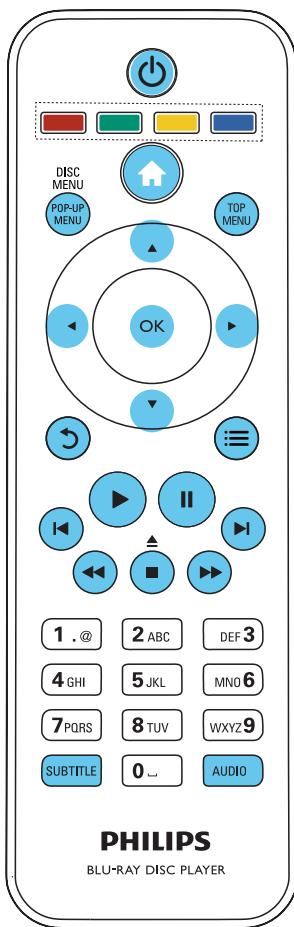
---

<b>1</b>	<b>Pripojenie a prehrávanie</b>	2-6
<hr/>		
<b>2</b>	<b>Používanie prehrávača diskov</b>	
	<b>Blu-ray/DVD</b>	8
	Základné ovládanie prehrávania	8
	Možnosti videa, zvuku a obrázkov	9
	Videa DivX	10
	Prehrávanie hudobnej prezentácie	11
	Funkcia BonusView (Bonusové zobrazenie) na diskoch Blu-ray	11
	Funkcie BD-Live na diskoch Blu-ray	11
	Prehrávanie videa Blu-ray 3D	12
	Vytvorenie siete	12
	Ovládanie pomocou telefónu typu smartphone	13
	Prehľadávanie počítača prostredníctvom siete DLNA	14
	Používanie funkcie Philips EasyLink	14
<hr/>		
<b>3</b>	<b>Zmena nastavení</b>	15
	Obraz	15
	Zvuk	16
	Siet' (inštalácia, stav...)	16
	Preferencie (jazyky, rodičovská kontrola...)	16
	Rozšírené možnosti (vymazanie pamäti...)	17
<hr/>		
<b>4</b>	<b>Aktualizácia softvéru</b>	18
	Aktualizácia softvéru cez internet	18
	Aktualizácia softvéru cez zariadenie USB	18
<hr/>		
<b>5</b>	<b>Technické údaje</b>	19
<hr/>		
<b>6</b>	<b>Riešenie problémov</b>	20
<hr/>		
<b>7</b>	<b>Bezpečnosť a dôležité upozornenie</b>	23

## 2 Používanie prehrávača diskov Blu-ray/DVD

Blahoželáme vám ku kúpe a vitanie 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](http://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.

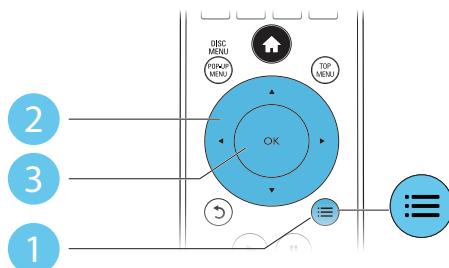
Tlačidlo	Postup
▲ / ■	Zastavanie prehrávania. Stlačením a podržaním (dlhšie ako 4 sekundy) sa otvorí alebo zatvorí priečinok na disk.
■	Pozastavenie prehrávania. Opakovaným stlačením tlačidla vykonáte pomalé prehrávanie dopredu po jednotlivých snímkach.
▶	Spustenie alebo obnovenie prehrávania.
◀ / ▶	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.
AUDIO	Výber jazyka zvuku alebo kanálu.
SUBTITLE	Výber jazyka titulkov.
DISC MENU / POP-UP MENU	Prístup do ponuky disku alebo jej ukončenie.
TOP MENU	Prístup k hlavnej ponuke video disku.
Farebné tlačidlá	Výber úloh alebo možností pre disky Blu-ray.
▲ ▼ ◀ ▶	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.

Tlačidlo	Postup
Alfanumerické tlačidlá	Výber položky na prehrávanie. Zadávanie hodnôt. Zadávanie písmen ako pri písaní správy SMS.

## 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 titulky DivX (len pre videá vo formáte DivX).
- **[Hľadanie podľa času]:** Preskočenie na konkrétny čas pomocou numerických tlačidiel na diaľkovom ovládanií.
- **[2. jazyk zvuku]:** Výber druhého jazyka zvuku (len pre disky Blu-ray, ktoré podporujú funkciu BonusView).

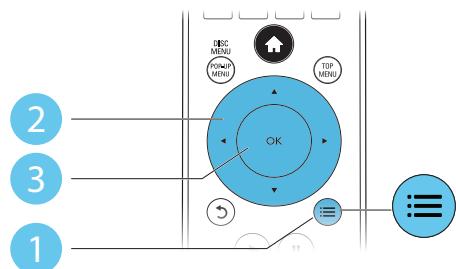
- **[2. jazyk titulkov]:** Výber druhého jazyka titulkov (len pre disky Blu-ray, ktoré podporujú funkciu BonusView).
- **[Tituly]:** Výber titulu.
- **[Kapitoly]:** Výber kapitoly.
- **[Zoznam uhlov]:** Výber uhla kamery.
- **[Ponuky]:** Zobrazenie ponuky disku.
- **[Výber PIP]:** Zobrazenie okna picture-in-picture (obraz v obraze) (len pre disky Blu-ray, ktoré podporujú funkciu BonusView).
- **[Priblížovanie] :** Priblíženie obrazu videa. Stlačením tlačidla vyberiete faktor priblížovania.
- **[Opakovat] :** Opakovanie kapitoly alebo titulu.
- **[Opakovat' 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



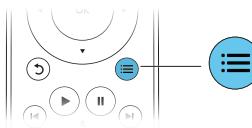
Prístup k ďalším možnostiam počas prezentácie.

- **[Otočiť +90]:** Otočenie obrázka o 90 stupňov v smere hodinových ručičiek.
- **[Otočiť -90]:** Otočenie obrázka o 90 stupňov proti smeru hodinových ručičiek.

- **[Priblížovanie]:** Priblíženie obrázka. Stlačením tlačidla vyberiete faktor priblížovania.
- **[Informácie]:** Zobrazenie informácií o obrázku.
- **[Trvanie na snímku]:** Nastavenie rýchlosťi zobrazenia každého obrázka prezentácie.
- **[Animácia snímkov]:** Nastavenie efektu prechodu pri prezentácii.
- **[Nastavenia obrázka]:** Výber preddefinovaných nastavení farieb.
- **[Opakovat]:** Opakovanie prehrávanie obsahu zvoleného priečinka.

---

## Možnosti zvuku



Opakoványm stláčaním tlačidla prechádzajte cez nasledovné funkcie.

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

---

## Videá DivX

Môžete prehrávať videá DivX z disku alebo úložného zariadenia USB.

### kód VOD pre súbory DivX

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

## titulky videí DivX

- Pomocou tlačidiel **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

Súbor znakov	Jazyky
<b>[Štandardný]</b>	angličtina, albánčina, dánčina, holandčina, finčina, francúzština, galčina, nemčina, taliančina, kurdčina (latinka), nórčina, portugalčina, španielčina, švédčina a turečtina
<b>[Stredná Európa]</b>	albánčina, chorvátčina, čeština, holandčina, angličtina, nemčina, maďarčina, írcina, poľština, rumunčina, slovenčina, slovinčina a srbcina
<b>[Cyrilika]</b>	bulharčina, bieloruština, angličtina, macedónčina, moldavčina, ruština, srbcina a ukrajinčina
<b>[Gréčtina]</b>	gréčtina
<b>[Baltské]</b>	Severná Európa



### Poznámka

- Ak chcete z úložného zariadenia USB prehrávať súbory DivX chránené prostredníctvom DRM, pripojte tento prehrávač k televízoru prostredníctvom kábla HDMI.
- 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 Spustite 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** spustite prezentáciu.
- 4 Stlačením tlačidla **■** prezentáciu ukončíte.
- 5 Opäťovným 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 siet' (pozrite si kapitolu „Vytvorenie siete“).
- 2 Pripojte k tomuto prehrávaču úložné zariadenie USB.
  - Úložné zariadenie USB sa používa na ukladanie prevzatého obsahu služby BD-Live.
  - 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.

- 2 Spustite 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]).

## Vytvorenie siete

Pripojte tento prehrávač na internet a získajte 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.
- **Prehľadávanie PC (DLNA):** prehrávanie fotografií, hudby a videí prenášaných z počítača.



#### Poznámka

- Pre bezdrôtové pripojenie potrebujete použiť voliteľný adaptér Wi-Fi USB od spoločnosti Philips (WUB110).
- Adaptér Wi-Fi USB (WUB110) 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.

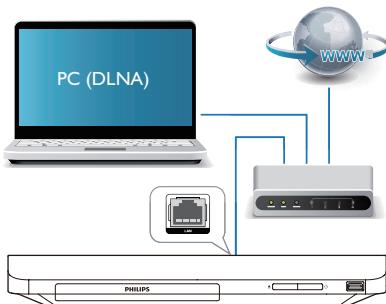
## Prehrávanie videa Blu-ray 3D

### Čo potrebujete

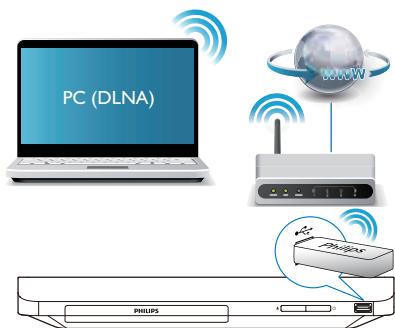
- Televízor podporujúci zobrazenie v 3D
- Tento prehrávač sa pripája k televízoru prostredníctvom rozhrania HDMI
- 3D okuliare kompatibilné s televízorom
- Disk 3D Blu-ray

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

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



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



## 2 Vykonalje inštaláciu siete.

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

## ! Výstraha

• Skôr ako sa pripojíte k sieti, oboznámite sa so sietovým smerovačom a principom fungovania siete. V prípade potreby si prečítajte dokumentáciu dodanú so sietovými súčasťami. Spoločnosť Philips nezodpovedá za stratené ani poškodené údaje.

## Ovládanie pomocou telefónu typu smartphone

Pomocou telefónu typu smartphone prehľadávajte, ovládajte a prehrávajte mediálne súbory z tohto prehrávača.

### Čo potrebujete

- Zariadenie iPhone (verzia iOS 3.1.3 a vyššia) alebo zariadenie so systémom Android (verzia Android 2.1 a vyššia)
- V telefóne typu smartphone si prevezmite aplikáciu **Philips MyRemote**
- V prípade zariadenia iPhone vyhľadajte túto aplikáciu na lokalite **App Store**
- Pre zariadenie so systémom Android vyhľadajte túto aplikáciu na lokalite **Android Market**

### Skôr ako začnete

- Pripojte tento prehrávač k domácej sieti (pozrite si časť „Vytvorenie siete“).
- Pripojte svoj telefón typu smartphone k tej istej domácej sieti (podrobnejšie informácie nájdete v návode na používanie telefónu typu smartphone).
- Zapnite tento prehrávač

## Ovládanie prehrávača

Pomocou telefónu typu smartphone prehľadávajte, ovládajte a prehrávajte mediálne súbory z tohto prehrávača.

- 1 Do tohto prehrávača vložte údajový disk alebo k nemu pripojte úložné zariadenie USB.

- 2** Z domovskej obrazovky telefónu typu smartphone tuknite na ikonu **MyRemote**.  
↳ Na telefóne typu smartphone sa zobrází názov tohto prehrávača.
- 3** Vyberte tento prehrávač na obrazovke telefónu typu smartphone.  
↳ Aktivuje sa telefón typu smartphone používaný ako virtuálne diaľkové ovládanie.
- 4** Na telefóne typu smartphone tuknite na kartu **Media** (Médiá) a potom ako zdroj vyberte príslušný disk alebo zariadenie USB.  
↳ Zobrazia sa priečinky na údajovom disku alebo úložnom zariadení USB.
- 5** Otvorte priečinok a vyberte súbor, ktorý chcete prehrať.
  - Ak chcete získať prístup k diaľkovému ovládaniu, vráťte sa na predchádzajúcu obrazovku telefónu typu smartphone a potom tuknite na kartu **Remote** (Dialkové ovládanie). Aktivujú sa len príslušné ovládacie tlačidlá.
- 6** Ťuknutím na ovládacie tlačidlá na telefóne typu smartphone ovládajte prehrávanie.
  - Ak chcete získať prístup k ďalším ovládacím tlačidlám, potiahnite prstom po obrazovke dolava alebo doprava.
  - Aplikáciu ukončite stlačením tlačidla Domov na telefóne typu smartphone.

---

## Prehľadávanie počítača prostredníctvom siete DLNA

Prostredníctvom tohto prehrávača môžete prenášať a prehrávať video, hudbu a fotografie z počítača do televízora.

### Skôr ako začnete

- V počítači nainštalujte aplikáciu mediálneho servera kompatibilnú s protokolom DLNA (ako napríklad Windows Media Player 11 alebo novšiu verziu)

- V počítači povolte zdieľanie médií a súborov (prečítajte si dokument „Pomocník“ v aplikácii mediálneho servera)
- 1** Pripojte tento prehrávač a svoj počítač k tej istej domácej sieti (pozrite si časť „Vytvorenie siete“).
  - Vždy, keď je to možné, používajte káblové pripojenie k sieti, aby ste zaručili čo najlepšiu kvalitu obrazu.
- 2** Stlačte tlačidlo .  
↳ Na televíznej obrazovke sa zobrazí domovská ponuka.
- 3** Vyberte položku **[Prehľadávať PC]** a stlačte tlačidlo **OK**.  
↳ Zobrází sa prehliadač obsahu.
- 4** Vyberte súbor a stlačením tlačidla **OK** spustite prehrávanie.
  - Na ovládanie prehrávania použite diaľkové ovládanie.

---

## 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 položky **[Nastavenie] > [EasyLink]**.

- 4** Vyberte položku [Zapnút] pri nasledujúcich možnostiach: [Easy Link], [Prehrávanie jedným dotykom] a [Pohotovostný režim jedným dotykom].  
↳ Funkcia EasyLink je zapnutá.

### Jednodotykové prehrávanie

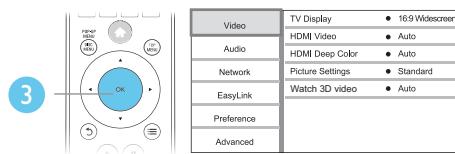
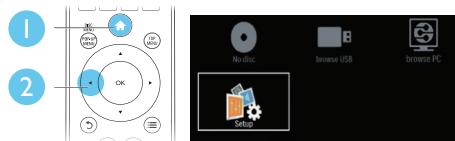
Ked' je v priečinku na disk vložený disk s videom, stlačením tlačidla ► obnovíte činnosť televízora z pohotovostného režimu a následne spustíte prehrávanie disku.

### Jednodotykový 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 ↴.

## 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 funkcií Deep Color a televízor túto funkciu podporuje, majú zobrazené farby viac farebných odtieňov a tónov.

- **[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

- Pre nastavenia týkajúce sa pripojenia HDMI musí byť televízor pripojený prostredníctvom kábla HDMI.
- Nočný režim je dostupný iba pri diskoch DVD a Blu-ray s kódovaním Dolby.



### Poznámka

- Ak meníte nastavenie, uistite sa, že daný televízor podporuje nové nastavenia.
- Pre nastavenia týkajúce sa pripojenia HDMI musí byť televízor pripojený prostredníctvom kábla HDMI.
- Pri pripojení kompozitného videa (cez konektor VIDEO), vyberte rozlíšenie videa 480i/576i alebo 480p/576p v položke [HDMI video], čím aktivujete výstup videa.

## 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 znížuje hlasitosť hlasných zvukov a zvyšuje hlasitosť tichších zvukov (napr. rozhovoru).
  - **[HDMI zvuk]:**Slúži na nastavenie zvukového formátu HDMI, keď je tento prehrávač pripojený prostredníctvom kábla HDMI.
  - **[Digitálny zvuk]:**Slúži na výber zvukového formátu pre zvukový výstup, keď je tento prehrávač pripojený pomocou digitálneho konektora (koaxiálneho).
  - **[Prevzorkovanie PCM nadol]:**Slúži na nastavenie vzorkovacej frekvencie zvukového výstupu PCM, keď je tento prehrávač pripojený pomocou digitálneho konektora (koaxiálneho).

## Siet' (inštalácia, stav...)

- 1 Stlačte tlačidlo
- 2 Vyberte položky **[Nastavenie] > [Siet']** na získanie prístupu k možnostiam ponuky nastavenia siete.
  - **[Inštalácia siete]:**Spustenie kábovej alebo bezdrôtovej inštalácie, ktorá umožní fungovanie siete.
  - **[Zobrazit' nastavenia siete]:**Zobrazenie aktuálneho stavu siete.
  - **[Zobrazit' nastavenia bezdrôtovej siete]:**Zobrazenie aktuálneho stavu siete Wi-Fi.
  - **[Pomenujte svoj produkt:]:**Zmena názvu tohto prehrávača na identifikáciu v domácej sieti.

## Preferencie (jazyky, rodičovská kontrola...)

- 1 Stlačte tlačidlo
- 2 Vyberte položky **[Nastavenie] > [Predvol'ba]** na získanie prístupu k možnostiam ponuky nastavenia predvolieb.
  - **[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 nahrátym 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).
- **[Automatický posun 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“.
- **[Automatický pohotovostný režim]:** Zapnutie alebo vypnutie automatického pohotovostného režimu. Ak je táto funkcia zapnutá, prehrávač sa po 18 minútach nečinnosti prepne do pohotovostného režimu (napríklad v režime pozastavenia alebo zastavenia prehrávania).
- **[VCD PBC]:** Zobrazenie alebo vyniechanie ponuky s obsahom na diskoch VCD a SVCD.



#### Poznámka

- Ak váš preferovaný jazyk nie je dostupný ako jazyk disku, zvuku alebo titulkov, môžete z možnosti 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 **[Nastavanie] > [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.
  - **[Vymazat' 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 prehľadovať v tomto prehrávači, zaregistrujte tento prehrávač pomocou kódu DivXVOD na stránke [www.divx.com](http://www.divx.com).

# 4 Aktualizácia softvéru

Pred aktualizáciou softvéru tohto prehrávača skontrolujte aktuálnu verziu softvéru:

- Stlačte tlačidlo  , potom vyberte položky [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/upgrade softvéru]> [Siet].
  - ↳ Ak sa zistí médium aktualizácie, zobrazí sa výzva na spustenie aktualizácie.
- 4 Aktualizáciu dokončite podľa pokynov na obrazovke televízora.
  - ↳ Po dokončení aktualizácie sa tento prehrávač automaticky vypne a znova spustí.

## Aktualizácia softvéru cez zariadenie USB

- 1 Na webovej stránke [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) vyhľadajte najnovšiu verziu softvéru.
  - Vyhľadajte svoj model a kliknite na položku „Softvér a ovládače“.

2 Prevezmite softvér do úložného zariadenia USB.

- ① Rozbalte prevzaté súbory a uistite sa, že priečinok s rozbalenými súbormi 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/upgrade softvéru]> [USB].
  - ↳ Ak sa zistí médium aktualizácie, zobrazí sa výzva na spustenie aktualizácie.
- 6 Aktualizáciu dokončite podľa pokynov na obrazovke televízora.
  - ↳ Po dokončení aktualizácie sa tento prehrávač automaticky vypne a znova spustí.

### Výstraha

- Počas aktualizácie softvéru nevypíjajte 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

## Prehrávateľné médiá

- 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
- Médiá 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

- Digitálny výstup: 0,5 Vp-p (75 ohmov)
  - Koaxiálny kábel
- Výstup HDMI
- 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: Vysokorýchlosné pripojenie USB 2.0
- Podpora triedy: USB Mass Storage Class
- Systém súborov: FAT16, FAT32
- Port USB: 5 V ==, 500 mA
- Podpora HDD (prenosného pevného disku): môže byť potrebný externý zdroj napájania.

## Hlavná jednotka

- Hodnota napájania: 220 – 240 V~, 50 Hz – 60 Hz
- Spotreba energie: < 10 W
- Spotreba energie v pohotovostnom režime: < 0,5 W
- Rozmery (Š x V x H): 310 x 39,5 x 217,7 mm
- Hmotnosť netto: 1,12 kg

## Dodané príslušenstvo

- Diaľkové ovládanie a batérie
- 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)
  - Multimedialné pripojenia: Wi-Fi 802,11 b/g/n
  - Možnosti pripojenia: zadné pripojenie (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 laseru

- Typ lasera (Dióda): AlGaN (BD), AlGaNnP (DVD/CD)
- Vlnová dĺžka: 398 nm až 413 nm (BD), 645 nm až 664 nm (DVD), 770 nm až 800 nm(CD)
- Výstupný výkon: 1,7 mW (BD), 0,19 mW (DVD), 0,25 mW (CD)

## Informácie o pohotovostnom režime

- Keď je zariadenie 18 minút neaktívne, automaticky sa prepne do pohotovostného režimu alebo siet'ovo prepojeného pohotovostného režimu.
- Spotreba energie v pohotovostnom režime alebo siet'ovo prepojenom pohotovostnom režime je menej ako 0,5 W.

# 6 Riešenie problémov



## Poznámka

- Identifikáciu a menovité hodnoty napájania nájdete na typovom štítku na zadnej a spodnej strane výrobku.
- Pred zapájaním alebo prepájaním akýchkoľvek káblov sa uistite, že sú všetky zariadenia odpojené od elektrickej zásuvky.



## 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 požiadáním o opravu skontrolujte nasledujúce body. Ak sa problém neodstráni, zaregistrujte svoj prehrávač a získajte podporu na lokalite [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support). Ak sa rozhodnete obrátiť sa 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.

---

## Obraz

### Žiadny obraz.

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

- Pri pripojení kompozitného videa (cez konektor **VIDEO**) k televízoru vyberte na tomto prehrávači v položke **[HDMI video]** rozlíšenie videa 480i/576i alebo 480p/576p, čím aktivujete výstup videa.

#### Pri pripojení cez rozhranie HDMI sa nezobrazuje žiadny obraz.

- Uistite sa, že kábel HDMI nie je chybný. V prípade chyby kábel HDMI vymenite za nový.
- Pre obnovu zobrazenia obrazu stlačte tlačidlo na diaľkovom ovládani 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 reprodukovať.

#### Disk neprehráva video vo vysokom rozlíšení.

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

## Zvuk

#### Žiadny zvukový výstup z TV.

- Uistite sa, že sú zvukové káble pripojené k zvukovému vstupu na televízore.
- 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).

- Uistite sa, že sú zvukové káble pripojené k zvukovému vstupu daného zvukového zariadenia.
- 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.

#### Nie je počut' sekundárny zvukový výstup pre funkciu obraz v obraze.

- Ked' je zvolená možnosť' **[Bitový tok]** v ponuke **[HDMI zvuk]** alebo **[Digitálny zvuk]**, interaktívny zvuk, ako napríklad sekundárny zvuk pre funkciu obraz v obraze, je stlmený. Zrušte výber možnosti **[Bitový tok]**.

## Prehrávanie

#### Nemožno prehrat' 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.
- Ak chcete z úložného zariadenia USB prehrávať súbory DivX chránené prostredníctvom DRM, pripojte tento prehrávač k televízoru prostredníctvom kábla HDMI.

#### 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 sprístupniť 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...)“).

---

## Siet'

**Bezdrôtová siet' sa nenašla alebo je rušená.**

- Uistite sa, že siet' 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 siet' nie je rušená mikrovlnnými rúrami, telefónmi typu DECT ani inými zariadeniami Wi-Fi v jej blízkosti.

- Ak bezdrôtové pripojenie nefunguje správne, vyskúšajte inštaláciu káblejovej siete (pozrite kapitolu „Používanie prehrávača diskov Blu-Ray/DVD“ > „Vytvorenie siete“).

**Prehľadávanie PC funguje pomaly.**

- Pozrite si návod na použitie bezdrôtového smerovača, kde nájdete informácie o dosahu v interiéri, prenosovej rýchlosťi a ostatných faktoroch ovplyvňujúcich kvalitu signálu.
- Smerovač vyžaduje vysokorýchlosné pripojenie na internet.

# 7 Bezpečnosť a dôležité upozornenie

Skôr ako začnete používať tento prehrávač diskov Blu-ray/DVD, prečítajte si všetky pokyny a uistite sa, že im rozumiete. Ak sa nebudete riadiť uvedenými pokynmi a dôjde tak k poškodeniu zariadenia, záruka stráca platnosť.

## Bezpečnosť

### Zdravotné upozornenie pri sledovaní v 3D

- Ak trpíte vy alebo vaši rodinní príslušníci epileptickými alebo fotosenzitívnymi záchvatmi, pred vystavením sa pôsobeniu zdrojov blikajúceho svetla, rýchlemu sledu obrazov alebo pred sledovaním obrazu v 3D sa poradte s lekárom.
- Aby nedošlo k tiažkostiam, ako napr. závratom, bolestiam hlavy alebo dezorientácii, neodporúčame sledovať obraz v 3D v dlhších časových intervaloch. Ak zaznamenáte akékolvek tiažkosť, prestáňte sledovať obraz v 3D a nepušťajte sa ihneď do žiadnych potenciálne nebezpečných aktivít (napríklad šoférovania automobilu), až kým symptómy nezmiznú. Ak symptómy pretrvávajú, pred ďalším sledovaním obrazu v 3D sa najskôr poradte s odborným lekárom.
- Rodičia by mali pri sledovaní obrazu v 3D dohliadať na svoje deti a uistíť sa, že u nich nedôjde k vyššie uvedeným tiažkostiam. Sledovanie obrazu v 3D sa neodporúča deťom mladším ako 6 rokov, keďže ich zrakový systém ešte nie je úplne vyuvinutý.

### Riziko požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

- Produkt alebo príslušenstvo nikdy nevystavujte daždu ani vode. Do blízkosti produktu nikdy neumiestňujte nádoby s tekutinami, ako sú napr. vázy. Ak sa na produkt alebo do jeho vnútra dostane kvapalina, okamžite ho odpojte od napájacej zásuvky. Pred ďalším používaním produktu sa obráťte na službu starostlivosti o zákazníkov spoločnosti Philips a nechajte ho skontrolovať.
- Produkt a príslušenstvo nikdy neumiestňujte do blízkosti otvoreného ohňa ani iných zdrojov tepla vrátane priameho slnečného svetla.
- Do vetracích a iných otvorov na produktoch nikdy nevkladajte predmety.
- Ak ako odpájacie zariadenie slúži siet'ová zástrčka alebo prepájacie zariadenie, musí zostať toto odpájacie zariadenie ľahko prístupné pre okamžité použitie.
- Batérie (súprava batérií alebo vstavané batérie) nesmú byť vystavené zdrojom nadmerne vysokej teploty, ako je napríklad slnečné žiarenie, oheň alebo podobné zdroje tepla.
- Pred búrkou odpojte produkt od elektrickej zásuvky.
- Pri odpájaní napájacieho kabla vždy tiahajte za zástrčku, nikdy nie za kábel.

### Riziko skratu alebo požiaru.

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

### Riziko poranenia osôb alebo poškodenia výrobku!

- Viditeľná a neviditeľná laserová radiácia pri otvorení. Nevystavujte sa žiareniu lúča.
- Nedotýkajte sa optickej šošovky vo vnútri priečinka na disk.

- Produkt alebo iné predmety nikdy neukladajte na napájacie káble alebo iné elektrické zariadenia.
- Ak sa produkt prepravuje pri teplote pod 5 °C, odbalte ho a pred zapojením do napájacej zásuvky poškajte, kým jeho teplota nedosiahne teplotu v miestnosti.

#### Riziko prehriatia!

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

#### Riziko kontaminácie.

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

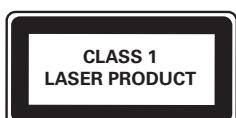
#### Riziko prehltnutia batérií.

- Výrobok alebo diaľkové ovládanie môže obsahovať batériu v tvare mince, pri ktorej hrozí riziko prehltnutia.
- Batériu vždy uchovávajte mimo dosahu detí!

#### Symbol zariadenia triedy Class II:



Tento symbol označuje, že tento výrobok je vybavený dvojitým systémom izolácie.



## Starostlivosť o váš produkt

- Do priečinka na disk neukladajte okrem diskov žiadne iné predmety.
- Do priečinka na disk neukladajte pokrivené ani popraskané disky.
- Ak zariadenie nepoužívate dlhší čas, vyberte disky z priečinka na disk.
- Produkt čistite iba pomocou tkaniny z mikrovlákna.

## Starostlivosť o životné prostredie



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



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

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



Produkt obsahuje batérie, ktoré na základe Smernice EÚ 2006/66/ES nemožno likvidovať spolu s bežným domovým odpadom. Informujte sa o miestnych predpisoch týkajúcich sa separovaného zberu batérií, pretože správnu likvidáciu pomôžete znížiť

negatívne následky na životné prostredie a ľudské zdravie.



Tento výrobok spĺňa požiadavky Európskeho spoločenstva týkajúce sa rádiového rušenia.

## Autorské práva



Be responsible  
Respect copyrights

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

### Softvér s otvoreným zdrojovým kódom

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

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 známkou 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 technológií Cinavia získate v zákazníckom informačnom online centre Cinavia na webovej stránke <http://www.cinavia.com>. Ak chcete požiať o zaslanie ďalších informácií o technológií 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. Java a všetky ostatné ochranné známky a logá sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Sun Microsystems, Inc. v USA a/alebo iných krajinách.



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



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

