

Zaregistrujte výrobek a hledejte podporu na stránkách

www.philips.com/welcome

BDP7200



CZ Přehrávač Blu-Ray Disc

4

PHILIPS

LASER

POZOR:

POUŽITÍ OVLÁDACÍCH PRVKŮ, ZMĚNA NASTAVENÍ NEBO PROVÁDĚNÍ OPERACÍ, KTERÉ NEJSOU VÝSLOVNĚ UVEDENY V NÁVODU, MŮŽE VÉST K NEBEZPEČNÉMU OZÁŘENÍ LASEROVÝM PAPRSKEM.

POZOR:

PO OTEVŘENÍ HROZÍ OZÁŘENÍ VIDITELNÝM I NEVIDITELNÝM LASEROVÝM PAPRSKEM. NEVYSTAVUJTE SE OZÁŘENÍ.

UMÍSTĚNÍ:

UVNITŘ PŘÍSTROJE, V MECHANICE.



Vyrobena v licenci Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého D jsou obchodní známky Dolby Laboratories.



HDMI a HDMI logo a High-Definition Multimedia Interface jsou obchodními známkami nebo registrovanými obchodními známkami HDMI licensing LLC.



Vyrobena v licenci podle U.S. Patentů č.: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & dalších U.S. a světových patentů platných i v přípravě. DTS a DTS Digital Surround jsou registrovanými obchodními známkami a logo DTS a Symbol jsou obchodními známkami DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.



Java a všechny další ochranné známky a logo Java jsou obchodními známkami nebo registrovanými obchodními známkami Sun Microsystems, Inc. ve Spojených státech a/nebo dalších zemích.



Windows Media a logo Windows jsou obchodní známkou nebo registrovanou obchodní známkou Microsoft Corporation ve Spojených státech a dalších zemích.

„Blu-ray Disc“ a  jsou obchodními známkami.



je obchodní známkou DVD Format/Logo Licensing Corporation.

BONUS VIEW™ je obchodní známkou Blu-ray Disc Association.

Tento přístroj používá laser třídy 1.



Obsah

1 Důležitá upozornění 6

Bezpečnostní a další informace	6
Zacházení se starým výrobkem	6
Ochrana autorských práv	6

2 O výrobku 7

Přehled funkcí	7
Symboly použité v tomto návodu	8
Popis přístroje	9
Čelní panel	9
Zadní panel	10
Dálkový ovladač	11
Popis nabídky na obrazovce	14

3 Zapojení 15

Připojení obrazových kabelů	15
Možnost 1: Připojení do zásuvky HDMI	15
Možnost 2: Použití zásuvky komponentního videa	16
Možnost 3: Použití zásuvky videa	16
Propojení zvukových kabelů	16
Přivedení zvuku do dalších zařízení	17
Připojení k analogovému stereofonnímu systému	17
Připojení k digitálnímu zesilovači/přijímači	17
Připojení k vícekanálovému zesilovači/ přijímači	18
Připojení síťového přívodu	18

4 Začínáme 19

Nalezení správného vstupu TV	19
Vložení disku	19

5 Přehrávání 20

Informace o přehrávání	20
Disky, které je možno přehrávat	20
Barevný systém	20
Regionální kódování	21
Rady pro přehrávání disků	21
Úvod do seznamu skladeb	22
Základní přehrávání	23
Přehrávání BD a DVD	23
Přehrávání zvukových souborů CD/MP3/WMA/JPEG	24
Otevření nabídky titulu/disku	25
Zvláštní přehrávání	25
Přehrávání rychle vpřed/zpět	25
Pomalé přehrávání vpřed	25
Přehrávání krok za krokem	26
Zvětšení a zmenšení obrazu	26
Opakované přehrávání	26
Opakované přehrávání A-B	27
Prezentace	27
Nastavení PiP (Picture-In-Picture) (BONUSVIEW)	28
Vyhledávání	28
Vyhledávání titulu/kapitoly	28
Vyhledávání podle času	29
Změna formátu obrazu a zvuku	29
Zapnutí titulků	29
Přepnutí zvukové stopy	30
Přepnutí pohledu kamery	30

6	Nastavení	31
	Nastavení hlasitosti	31
	Nastavení [Language]	31
	Nastavení [Video Output]	32
	Nastavení [Audio]	34
	Nastavení [Parental]	35
	Nastavení [Others]	36
	Nastavení [Factory Defaults]	37
	Popis nastavení	37
	Volba formátu TV obrazovky	37
	Nastavení rozlišení videa HDMI	38
	Nastavení formátu zvuku HDMI	39
	Nastavení formátu digitálního výstupu	40
	Nastavení reproduktorů	41
	Nastavení rodičovského zámku	42
	Zapnutí řízení EasyLink	43
	Reset na tovární hodnoty	43
7	Další informace	44
	Péče	44
	Technické údaje	45
8	Odstraňování závad	46
9	Slovníček	49

1 Důležitá upozornění

Bezpečnostní a další informace



Varování!

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!

- Zajištěte dobrý přístup vzduchu k větracím otvorům. Kolem přístroje ponechte nejméně 5~10 cm volného prostoru.
- Nevystavujte přístroj přímému slunci, otevřenému ohni ani horku.
- Přístroj nestavte na jiný elektronický přístroj.
- Při bouřce se k přístroji nepřibližujte.
- Nikdy nesímejte kryty přístroje. Opravy svěřte vždy kvalifikované osobě.
- Nevystavujte výrobek kapalinám, vlhkosti ani nádobám s kapalinami.



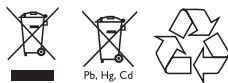
Pozor!

- Pokud přístroj delší dobu nepoužíváte nebo jsou baterie vybité, vyjměte je.
- Nepoužívejte současně různé typy ani provedení baterií (staré a nové, alkalické a zinkochloridové).
- Baterie obsahují chemické látky, které ohrožují životní prostředí. Likvidujte je podle předpisů.
- Po sejmutí krytů hrozí ozáření viditelným i neviditelným laserovým paprskem. Varujte se ozáření.
- Přístroj připojujte vždy do snadno dostupné zásuvky. Pokud se objeví neobvyklé chování přístroje, odpojte jej od sítě.



Výrobek odpovídá požadavkům Evropského společenství na vysokofrekvenční odrušení. Výrobek vyhovuje požadavkům následujících směrnic a předpisů: 2006/95/EC, 2004/108/EC.

Zacházení se starým výrobkem



Tyto symboly na výrobku, obalu a/nebo na dokumentaci znamenají, že nepotřebné elektrické či elektronické výrobky ani baterie nepatří do běžného směsného domácího odpadu. Ke správnému zpracování a recyklaci je odevzdejte na sběrném místě elektrického a elektronického odpadu ve shodě s národní legislativou a Směrnicemi 2002/96/EC a 2002/66/EC.

Správným způsobem recyklace těchto výrobků a baterií pomůžete zachránit cenné suroviny a zabráníte negativnímu dopadu na lidské zdraví a životní prostředí, který hrozí při nesprávné likvidaci výrobku.

Další informace ke sběru a recyklaci starých výrobků a baterií obdržíte u místních samospráv, na sběrných místech odpadu a u svého prodejce, kde jste výrobek zakoupili.

Ochrana autorských práv



**Buďte zodpovědní
Respektujte autorská práva**

Tento výrobek používá technologii ochrany autorských práv, která je předmětem US patentů a dalšími právy k intelektuálnímu vlastnictví, jejichž vlastníky jsou společnost Macrovision Corporation a další firmy. Použití této ochranné technologie musí být autorizováno společností Macrovision Corporation a je určeno pouze pro domácí a další omezené použití, pokud nebylo společností Macrovision Corporation stanoveno jinak. Zpětné zkoumání a rozebírání je zakázáno.

2 O výrobku

Gratulujeme vám k zakoupení tohoto výrobku a vítáme vás u společnosti Philips. Všechny výhody podpory Philips můžete čerpat po registraci výrobku na www.philips.com/welcome.

Tento přehrávač disků Blu-Ray umožňuje přehrávání videa v plném vysokém rozlišení až do 1080p a nabízí tak vzrušující zážitek. Obraz s jemnými detaily a vysokou ostrostí přináší zážitek blížící se skutečnosti.

Přehled funkcí

Blu-Ray disk

Blu-ray Disc je další generací optického video disku, který umožňuje uložení pětinasobně většího množství dat, než běžný DVD disk. Velká kapacita pak umožňuje využívat funkce jako video ve vysokém rozlišení, vícekanálový prostorový zvuk, interaktivní nabídky apod.

BD Java

Některé BD disky podporují Java aplikace; můžete pak využívat interaktivní funkce, jako jsou hry a interaktivní nabídky.

Převod videa z DVD na vyšší obrazovou kvalitu

Vaše stávající DVD disky budou vypadat lépe než dříve, způsobuje to převod videa do vyššího rozlišení (upscaling). Signál z DVD ve standardním rozlišení se přepočte do vysokého rozlišení až 1080p a je poslán přes rozhraní HDMI. Obraz je pak jemnější a realističtější a přibližuje se zážitku z vysokého rozlišení.

Užívejte si svého obsahu z různých médií

Plná zpětná kompatibilita s DVD a CD zajišťuje, že můžete nadále používat svoji sbírku obrazových a zvukových disků. Navíc můžete zobrazovat digitální snímky JPEG nebo poslouchat hudbu ze souborů MP3 nebo Windows Media™ Audio.

Poslech bohatého vícekanálového prostorového zvuku

Vícekanálový prostorový zvuk, který se blíží reálnému zvukovému zážitku a vytváří pocit skutečné přítomnosti posluchače v ději.

Intuitivní uživatelské rozhraní a dálkový ovladač

Logické ovládání Philips vám umožňuje snadný pohyb v obsahu a nastaveních; snadno tak naleznete vše, co hledáte.

Snadné a jednoduché připojení k HDTV přes HDMI

Připojte BDP7200 k televizoru HDTV jediným kabelem HDMI (High Definition Multimedia Interface). Philips doporučuje kabel HDMI 1.3 (kategorie 2) (rovněž označován High Speed HDMI cable) pro zlepšení kompatibility. Výstupní obrazový signál ve vysokém rozlišení se přivádí do HDTV bez převodu na analogový signál; získáte tak excelentní kvalitu obrazu a zvuku, zcela zbavenou šumu.

Díky výbavě dalšími výstupy můžete rovněž snadno připojit domácí kino nebo zesilovač.

Co je EasyLink (HDMI Consumer Electronics Control)

EasyLink (HDMI CEC) vám umožňuje ovládat propojené funkce tohoto přehrávače z televizoru Philips funkcí EasyLink.



Poznámka

- Philips nezaručuje 100% spolupráci všech zařízení HDMI CEC.

PiP (Picture-In-Picture) (BONUSVIEW)

Některá videa BD obsahují funkci PiP, která vám umožní zobrazit sekundární video v primárním obraze. Sekundární video můžete vyvolat stiskem **PIP** kdykoli, kdy je scéna obsahuje.

Pop-up menu

Některá videa BD obsahují vysouvací nabídku obsahující navigační menu, které je možné vyvolat a ovládat z obrazovky bez přerušení přehrávání. Vysouvací nabídku vyvoláte stiskem **DISC MENU / POP-UP MENU**. Obsah vysouvací nabídky se liší podle disku.

HDMI Deep colour

Funkce Deep colour omezuje efekt rozdělování barevných odstínů v přehrávaném obraze. Viz kapitulu „Nastavení – Přehled nastavení“ – **[HDMI Deep Colour]**.

Výstup HDMI 1080p/24 (pouze BD)

Tento přístroj je vybaven funkcí zlepšující plynulost pohybu při přehrávání filmů převedených z rychlosti 24 snímků za sekundu při progresivním zobrazení. (Funkce je dostupná pouze při připojení zobrazovače kabelem HDMI). Viz kap. „Nastavení – Přehled nastavení“ – **[HDMI 1080p/24]**.

Výstup HDMI 1080p/24 (pouze BD)

Tento přístroj podporuje zvuk ve vysokém rozlišení, jako je Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD a DTS HD. Uvedené zvukové formáty vám mohou poskytnout vyšší kvalitu zvuku než tradiční DVD disk. Jejich skvělých možností využijete nejlépe připojením přístroje ke kompatibilnímu AV přijímači/ zesilovači kabelem HDMI. Viz kap. „Nastavení – Přehled nastavení“, změřte **[HDMI Audio]** na **[HDMI Normal]**.

Symbole použité v tomto návodu

Následující symboly uvádějí každou položku ovládání, aby bylo jasné, kterého média se popsaná funkce týká.

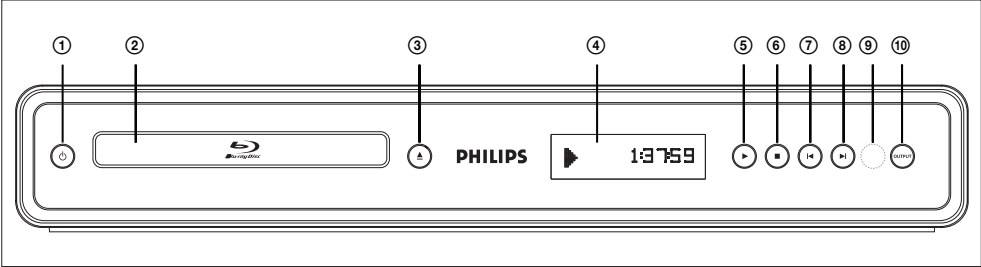
Symbol	Popis
	Odkazuje na BD-video
	Odkazuje na DVD-video
	Odkazuje na audio CD/dts CD
	Odkazuje na DVD±RW/±R a CD-RW/-R se soubory MP3
	Odkazuje na DVD±RW/±R a CD-RW/-R se soubory Windows Media™ Audio
	Odkazuje na DVD±RW/±R a CD-RW/-R se soubory JPEG, včetně Kodak Picture CD



Poznámky

- Nelze přehrávat disky DVD-RW/-R nahrané v režimu VR ani v nekompatibilních formátech.
- Pokud není v popisu funkce uveden žádný ze symbolů, platí funkce pro všechna média.

Popis přístroje

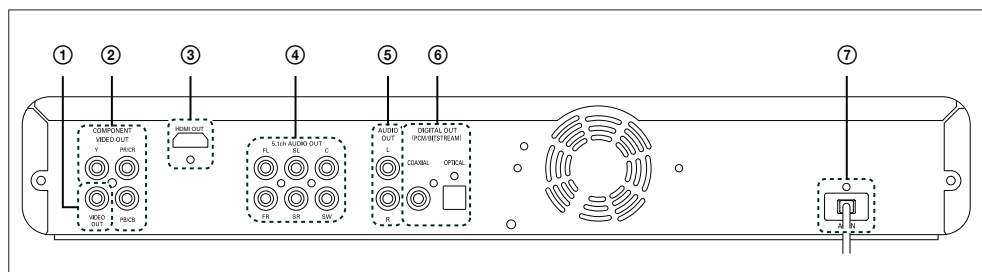


Čelní panel

- ①
 - Stiskem zapíná nebo vypíná přístroj.
- ② **Podavač disku**
 - Po otevření vložte disk.
- ③ (otevřít/zavřít)
 - Stiskem otevírá/uzavírá podavač disku.
- ④ **Displej**
 - Zobrazuje stavovou ikonu a různé informace. Podrobnosti v tabulce.
- ⑤ (přehrávání)
 - Spouští/přerušuje přehrávání.
- ⑥ (zastavení)
 - Stiskem zastaví přehrávání.
- ⑦ (předchozí)
 - Přechod na předchozí video, hudbu, snímek
- ⑧ (další)
 - Přechod na další video, hudbu, snímek
- ⑨ **Přijímač IR**
- ⑩ **OUTPUT**
 - Stiskem změníte rozlišení výstupu HDMI. (Není možné použít při přehrávání disku BD ani při zobrazené nabídce nastavení.)

Displej	Režim
	Načítání disku
	Probíhá přehrávání
	Režim zastavení
	Režim pauzy (přerušení)
	Režim rychlého přehrávání vpřed
	Režim rychlého přehrávání vzad
	Režim pomalého přehrávání vpřed
	Funkce opakování je zvolena
	Zobrazení základní nabídky
	Titul se přehrává. Zobrazuje se číslo kapitoly/skladby/souboru a proběhlá hrací doba.
	Aktuální kapitola je v režimu opakování.
	Přehrávání je v režimu zastavení s pokračováním.
	Zobrazení mediálního filtru.
	Na výstupu je signál Dolby Digital.
	Na výstupu je signál Dolby True-HD.

Zadní panel



① Zásuvka VIDEO OUT

- Pro připojení kompozitního obrazu do TV, AV přijímače/zesilovače nebo jiného zařízení video kabelem RCA.

② Zásuvky COMPONENT VIDEO OUT

- Pro připojení složkového obrazu do TV, AV přijímače/zesilovače nebo jiného zařízení video komponentními kabely.

③ Zásuvka HDMI OUT

- Pro připojení obrazu a zvuku do kompatibilního zařízení kabelem HDMI.

④ Zásuvky 5.1ch AUDIO OUT

- Pro připojení zvuku 5.1 do AV přijímače/zesilovače zvukovými kabely.

⑤ Zásuvky AUDIO OUT

- Pro připojení analogového zvuku do TV, AV přijímače/zesilovače nebo jiného zařízení kabely RCA.

⑥ Zásuvky DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL)

- Pro připojení digitálního zvuku do AV přijímače/zesilovače, dekodéru Dolby Digital/DTS nebo jiného kompatibilního zařízení optickým/koaxiálním kabelem.

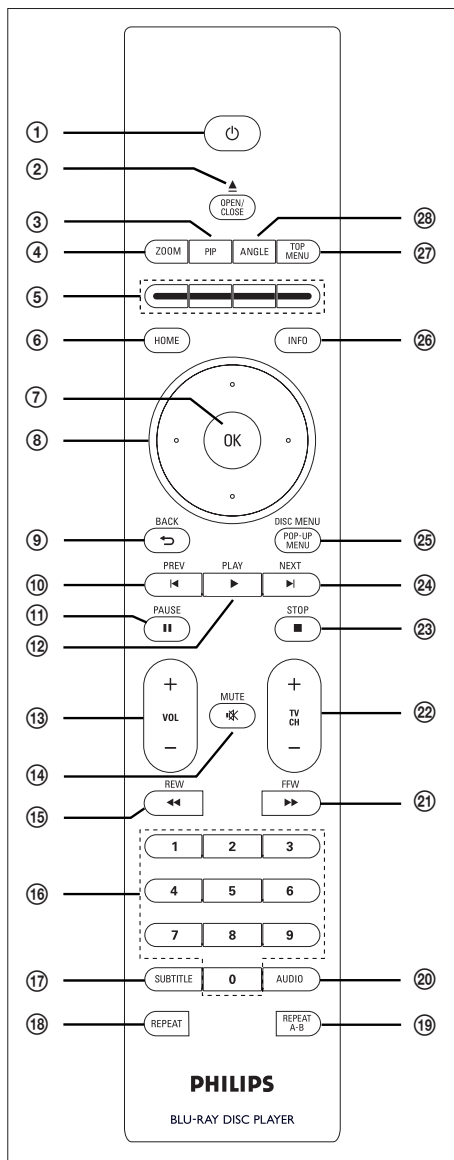
⑦ Zásuvka AC IN

- Pro připojení síťového napájecího kabelu.

Poznámky

- Nedotýkejte se vnitřních kontaktů zásuvek na zadním panelu. Případný elektrostatický výboj může trvale poškodit přístroj.
- Přístroj není vybaven vř (anténním) modulátorem.

Dálkový ovladač



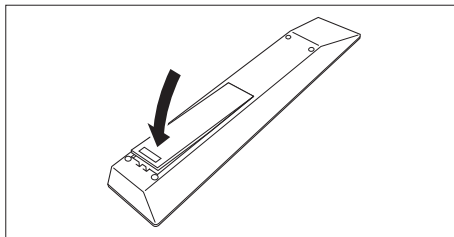
- ① (standby – zapnuto)
 - Zapíná a vypíná přístroj.
- ② OPEN/CLOSE (otevřít/zavřít)
 - Otevírá/uzavírá podavač disku.
- ③ PIP
 - Zapne/vypne funkci obrazu v obraze (pouze u disků BD-video, které funkci podporují).
- ④ ZOOM
 - Zvětšení a zmenšení obrazu na TV.
- ⑤ Barevná tlačítka
 - K aktivaci zkratk k některým funkcím BD-video.
- ⑥ HOME
 - Zobrazení hlavní nabídky.
- ⑦ OK
 - Potvrdí zadání nebo volbu.
- ⑧ Kurzorová tlačítka (, , ,)
 - Volba položky nebo nastavení.
- ⑨ BACK
 - Návrat k předchozí nabídce nebo poloze.
- ⑩ PREV
 - Během přehrávání se jedním stiskem vrátíte na začátek aktuální skladby/titulu/kapitoly.
 - Při přehrávání JPEG přechod na předchozí soubor.
 - Během přehrávání se dvojím stiskem vrátíte k předchozí skladbě/titulu/kapitole.
- ⑪ PLAY
 - Spouští přehrávání nebo pokračování v přehrávání.
- ⑫ PAUSE
 - Přerušuje přehrávání.
 - Opakovaným stiskem v pauze přehráváte snímek po snímku.

- ⑬ **VOL + —**
- Nastavení hlasitosti TV (pouze pro televizory Philips).
- ⑭ **MUTE** 
- Umlčení hlasitosti TV (pouze pro televizory Philips).
- ⑮ **REW** 
- Během přehrávání stiskem spustíte rychlé přehrávání vzad.
- ⑯ **Číselná tlačítka**
- Volba kapitoly během přehrávání.
 - Zadání hodnot do vstupních polí.
- ⑰ **SUBTITLE**
- Volba titulků z disku.
- ⑱ **REPEAT**
- Tisknutím volte různé režimy opakování.
- ⑲ **REPEAT A-B**
- Opakované přehrávání úseku mezi body A a B.
- ⑳ **AUDIO**
- Stiskem volte zvukové kanály (jako jazyky) na disku.
- ㉑ **FFW** 
- Během přehrávání stiskem spustíte rychlé přehrávání vpřed.
 - Při přehrávání v pauze stiskem tlačítka spustíte pomalé přehrávání vpřed.
- ㉒ **TV CH + —**
- Změna předvolby TV (pouze pro televizory Philips).
- ㉓ **STOP** 
- Zastavení přehrávání.
- ㉔ **NEXT** 
- Přechod na další video, hudbu, snímek během přehrávání.
- ㉕ **DISC MENU/POP-UP MENU**
- **BD:** Zobrazení vysouvací nabídky.
 - **DVD:** Zobrazení nabídky disku.
- ㉖ **INFO**
- Zobrazení informačního displeje.
- ㉗ **TOP MENU**
- **BD:** Zobrazení hlavní nabídky.
 - **DVD:** Zobrazení titulní nabídky.
- ㉘ **ANGLE**
- Volba pohledů z disku.
 - Otočení obrazu při přehrávání JPEG.

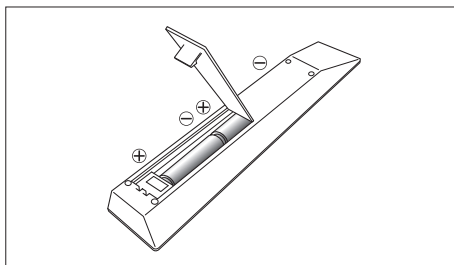
Vložení baterií do ovladače

Vložte dvě baterie (R6/AA) tak, aby jejich polarita souhlasila s vyznačenou v bateriovém prostoru ovladače.

- 1 Otevřete kryt bateriového prostoru.

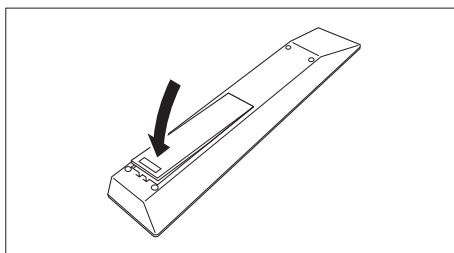


- 2 Vložte baterie.



- Ujistěte se, že označení polarity + a – na bateriích souhlasí s označením v prostoru baterií.

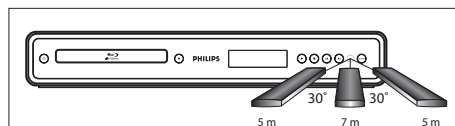
- 3 Uzavřete kryt.



Použití ovladače

Při použití ovladače mějte na paměti:

- Mezi ovladačem a přístrojem za provozu nesmí být žádná překážka.
- Pokud na okénko přijímače na přístroji dopadá přímé sluneční světlo nebo světlo zářivek, ovládání nemusí pracovat správně.
- Ovladače jiných přístrojů mohou rušit činnost tohoto přístroje. Pokud k tomu dochází, nepoužívejte je v blízkosti přehrávače.
- Pokud ovladač nepracuje správně nebo nemá dostatečný výkon, vyměňte baterie.
- Maximální dosah ovladače je určen takto:
 - **Přímý směr:** cca 7 m
 - **Do stran:** cca 5 m do 30°.
 - **Nahoru:** cca 5 m do 15°.
 - **Dolů:** cca 5 m do 15°.



Poznámka

- Nesprávné vložení baterií může vést k vytečení baterií nebo k prasknutí.

Popis nabídky na obrazovce

Hlavní nabídka (Home)

Po zapnutí přístroje se hlavní nabídka objeví automaticky. Jinak stiskněte **HOME**.



[Disc Tray]

- Zobrazení seznamu skladeb/souborů nebo obrazovky mediálního filtru.

[Settings]

- Přístup do nabídky nastavení.

[Product Info]

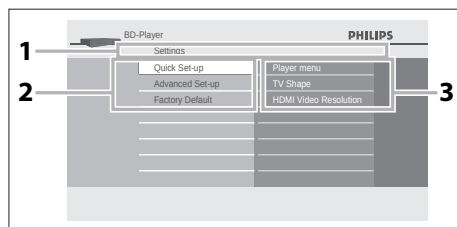
- K zobrazení informací o výrobku.



Tip

- Poslední verzi firmware můžete stáhnout z internetových stránek, které jsou uvedeny v obrazovce **[Product Info]**, a aktualizovat firmware sami.

Obrazovka nabídky



① Složka

- Zobrazí aktuální hierarchii.

② Nabídky

③ Podnabídky/možnosti

- Zobrazí podnabídky a možnosti, pokud existují, zvýrazněné položky na levé straně.

3 Zapojení

Tato část popisuje základní zapojení přehrávače Blu-ray disků, nezbytná pro jeho použití.

Základní zapojení – připojení k TV

- Připojení obrazových kabelů
- Připojení zvukových kabelů

Volitelná zapojení:

- Přivedení zvuku do dalších zařízení
 - Připojení k analogovému stereofonnímu systému
 - Připojení k digitálnímu zesilovači/přijímači
 - Připojení k vícekanálovému zesilovači/přijímači



Poznámka

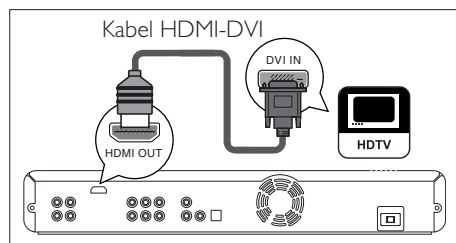
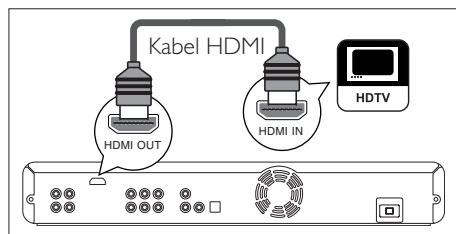
- Údaje o napájecím napětí přístroje naleznete na štítku na zadní nebo spodní straně krytu.
- Před propojování se vždy ujistěte, že jsou všechny propojované přístroje odpojeny od napájecí sítě.

Připojení obrazových kabelů

Vyberte jedno z uvedených zapojení podle možností připojovaných přístrojů.

- **Možnost 1:** Připojení do zásuvky HDMI (pro TV kompatibilní s HDMI, DVI a HDCP).
- **Možnost 2:** Připojení do zásuvky komponentního videa (pro standardní TV a TV s funkcí Progressive Scan).
- **Možnost 3:** Připojení do zásuvky video (pro standardní TV).

Možnost 1: Připojení do zásuvky HDMI



- 1 Kabelem HDMI (příložen) propojte výstup **HDMI OUT** na systému se vstupem **HDMI IN** na TV.
 - Pro TV kompatibilní pouze s DVI použijte adaptér zástrčky HDMI-DVI.



Poznámka

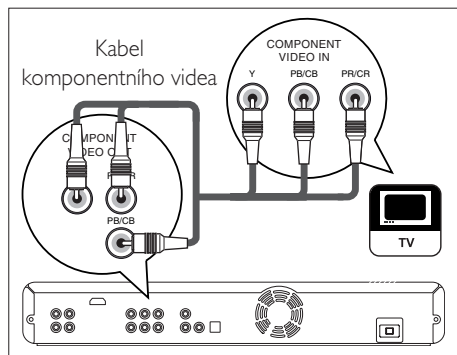
- Obrazový výstup nastavte optimálně podle kap. „Nastavení – Seznam nastavení“ – **[HDMI Video Resolution]** nebo tisknutím **OUTPUT** vyberte vhodné rozlišení podle TV.
- Při použití propojení HDMI-DVI je nutné samostatné zvukové propojení.
- Philips doporučuje kabel HDMI kategorie 2, označovaný rovněž High Speed HDMI, pro optimální přenos zvuku a obrazu.
- Prostým propojením jedním kabelem umožníte zařízení s rozhraním HDMI (High-Definition Multimedia Interface) digitální přenos digitálního obrazu a zvuku BD-video, DVD-video a z dalších zařízení.
- Pro přehrávání digitálního obrazu BD-video nebo DVD-video rozhraním HDMI je nutné, aby oba přístroje (TV a AV přijímač/zesilovač) podporovaly systém ochrany autorských práv HDCP (high-bandwidth digital content protection system).



Tip

- Tento typ propojení poskytuje nejvyšší obrazovou kvalitu.

Možnost 2: Použití zásuvky komponentního videa



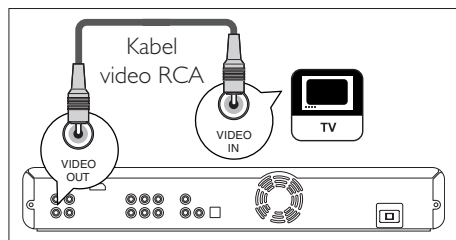
- 1 Komponentním video kabelem (není přiložen) propojte zásuvky **COMPONENT VIDEO OUT** na přístroji s odpovídajícími vstupními zásuvkami na TV.



Tipy

- Tento přístroj je kompatibilní s funkcí progressive scan. Funkce poskytuje vyšší kvalitu obrazu než tradiční, prokládané, zobrazení. Pro využití této funkce musí být použit TV s možností progressive scan. Podrobnosti v kap. „Nastavení – Seznam nastavení“ – [Component Output].
- Zásuvka vstupu komponentního videa na TV může být označena Y Pb/Cb Pr/Cr nebo YUV.
- Tento typ propojení poskytuje dobrou kvalitu obrazu.

Možnost 3: Použití zásuvky videa



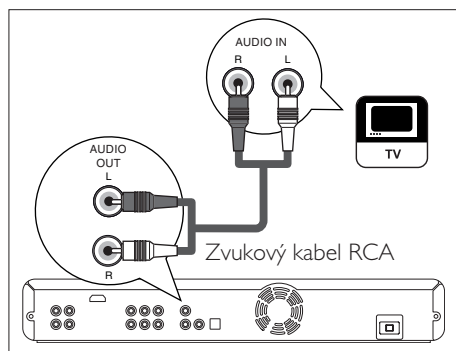
- 1 Kabelem RCA (přiložen) propojte zásuvku **VIDEO OUT** na přístroji s odpovídající vstupní zásuvkou na TV.



Tipy

- Zásuvka vstupu videa na TV může být označena A/V IN, VIDEO IN, COMPOSITE nebo BASEBAND.
- Tento typ propojení poskytuje standardní kvalitu obrazu.

Propojení zvukových kabelů

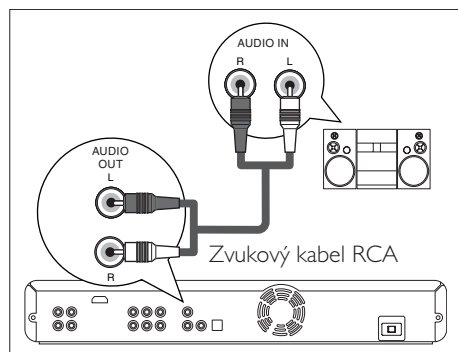


- 1 Zvukovým kabelem RCA (přiložen) propojte zásuvky **AUDIO OUT** na přístroji s odpovídajícími vstupními zásuvkami **AUDIO IN** na TV.

Přivedení zvuku do dalších zařízení

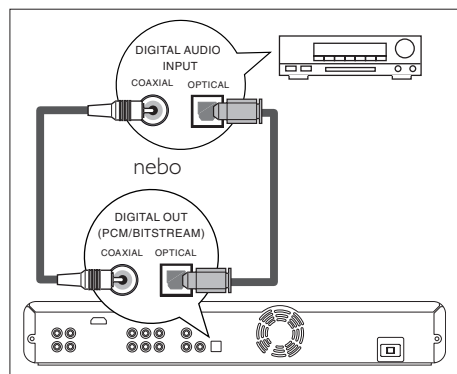
Tato část popisuje způsob přivedení zvuku z přehrávače disků Blu-ray k jiným zařízením, která vám umožní poslouchat zvuk ve vysoké kvalitě nebo s prostorovým efektem.

Připojení k analogovému stereofonnímu systému



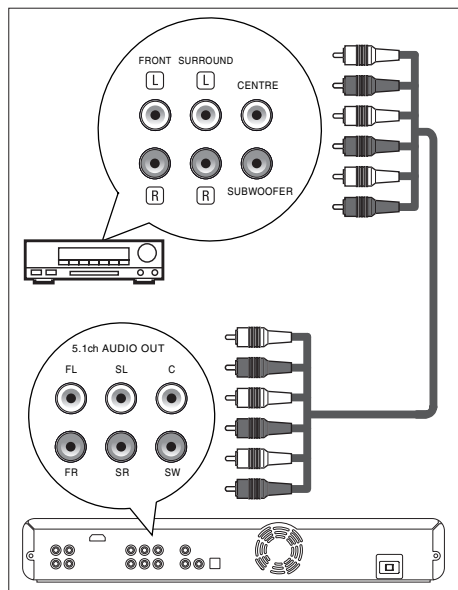
- 1 Zvukovým kabelem RCA (příložen) propojte výstup přístroje **AUDIO OUT** se zvukovými zdířkami na připojovaném zařízení.

Připojení k digitálnímu zesilovači/přijímači



- 1 Koaxiálním kabelem (není přiložen) propojte výstup přístroje **DIGITAL OUT (COAXIAL)** s příslušným koaxiálním digitálním vstupem **DIGITAL IN (COAXIAL)** na připojovaném zařízení.
nebo
- 1 Optickým kabelem (není přiložen) propojte výstup přístroje **DIGITAL OUT (OPTICAL)** s příslušným optickým digitálním vstupem **DIGITAL IN (OPTICAL)** na připojovaném zařízení.

Připojení k vícekanálovému zesilovači/ přijímači



- 1 Zvukovými kabely 5.1 (nejsou přiloženy) propojte výstup přístroje **5.1ch AUDIO OUT** s příslušnými vstupy na připojovaném zařízení.



Tip

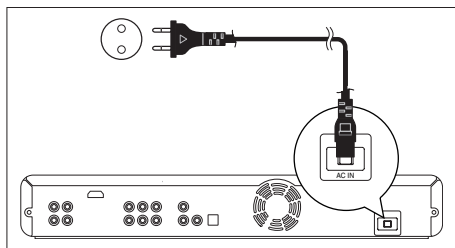
- Je nutné nastavit výstup zvuku pro reproduktory podle kap. „Nastavení – Seznam nastavení“ – **[Analogue Audio]**.

Připojení síťového přívodu



Pozor!

- Zástrčky zasouvajte pečlivě. Nedostatečné propojení způsobuje rušení.



- 1 Po správném zapojení všech částí připojte síťový kabel do zásuvky **AC IN** na přístroji a do síťové zásuvky.

4 Začínáme

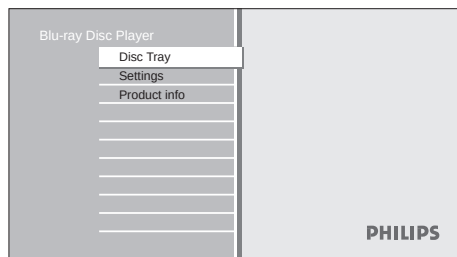
Nalezení správného vstupu TV

- 1 Po provedení všech potřebných propojení stiskem tlačítka  (STANDBY-ON) zapnete přístroj.
- 2 Zapnete TV.
- 3 Stiskem tlačítka na ovladači televizoru zvolte správný vstup.
 - Může být označen **SOURCE**, **AV** nebo **SELECT** (postupujte podle návodu k TV).
 - U některých TV může být nutné nastavit předvolbu „21“ a pak stisknout tlačítko předvoleb TV dolů, až se zobrazí obrazovka přehrávače.

PHILIPS

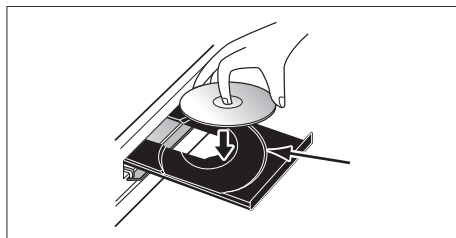


- To je správný vstup TV.
- Pokud již od zapnutí přehrávače uběhla delší doba, můžete namísto úvodní obrazovky přehrávače vidět hlavní nabídku.



Vložení disku

- 1 Stiskem  otevřete podavač disku.
- 2 Vložte disk do podavače stranou s popisem nahoru.



- Ujistěte se, že je disk kompatibilní s přístrojem. Přehled disků je v kap. „Přehrávání – Informace o přehrávání“.
- 3 Stiskem  uzavřete podavač disku.
 - ↳ Načtení disku může trvat delší dobu.

Vyjmutí disku:

- 1 Stiskem  otevřete podavač disku.
- 2 Vyjměte disk z podavače.
- 3 Stiskem  uzavřete podavač disku.

5 Přehrávání

Informace o přehrávání

Disky, které je možno přehrávat

Tento přístroj přehrává následující typy disků. Před přehráváním nového disku se ujistěte, že splňuje požadavky na regionální kódování a barevný systém, jak je popsáno dále. Můžete přehrávat disky označené následujícími logy. Přehrávání jiných disků není zaručeno.

Logo	Přehratelné disky
	BD Video (jedno- i dvouvrstvé) BD-RE* ver.2 (jedno- i dvouvrstvé) BD-R* (jedno- i dvouvrstvé)
	DVD Video
	DVD±RW (Pouze uzavřené disky)
	DVD±R (jedno- i dvouvrstvé) (Pouze uzavřené disky)
	CD-DA (audio CD)
	CD-RW
	CD-R
	Kodak Picture CD
	DTS-CD

Médium	Přehratelné soubory
CD-RW/-R	MP3
DVD+RW/+R	Window Media™ Audio
DVD-RW/-R	JPEG

Poznámky

Tento přístroj nemůže přehrávat následující disky:

- Vzhledem k tomu, že tvůrci formátu Blu-ray pokračují ve vývoji, společnost Philips nemůže u tohoto přístroje zaručit přehratelnost budoucích verzí formátu a jejich funkcí.
- *BD-R a BD-RE nahrané v režimu BDAV nebo jiných nekompatibilních formátech.
- Obsah disků chráněný Windows Media™ Digital Rights Management (DRM).
- Disky DVD-R/DVD-RW nahrané v režimu VR nebo jiných nekompatibilních formátech.
- Zvukovou vrstvu s vysokou kvalitou disků Super Audio CD. U těchto disků je možné přehrávat pouze vrstvu CD.
- Není zaručeno přehrávání disků dual disc.

Barevný systém

Disky BD a DVD jsou po celém světě nahrávány v různých systémech, které se liší m.j. zpracováním barev. Nejběžnějším systémem, který se používá i ve Velké Británii a Evropě, je PAL. Tento přístroj používá systém PAL. Je možné i přehrávání disků BD a DVD jiných systémů, např. NTSC.

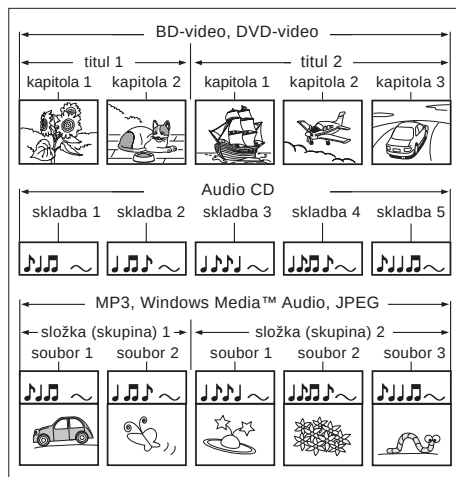
Regionální kódování

Tento přístroj je určen k přehrávání disků BD-video s regionem „B“ a DVD-video s regionem „2“ nebo „ALL“. Není možné přehrávat disky určené pro jiné regiony. Vyhledejte si symboly uvedené v tabulce na vašich discích BD-video nebo DVD-video. Pokud disky nejsou označeny těmito symboly, není možné je přehrávat v tomto přístroji. Číslice nebo písmeno v globusu označuje region.

Region	Kód
Evropa	  

Rady pro přehrávání disků

Obsah disků je obecně dělen do sekcí nebo složek (skupiny titulů/souborů), jak je uvedeno dále.



- „Složky“ představují skupiny souborů.
- „Skladby“ představují obsah zvukových CD.
- „Sobory“ představují obsah disku v jiných formátech, MP3, Windows Media™ Audio, JPEG.

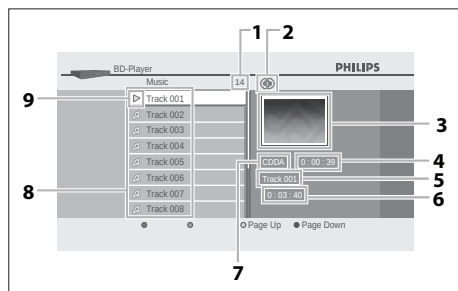
Ikona	Popis
	Skupina (složka)
	Návrat do skupiny (složky)
	Hudební soubor

Poznámky

- Nerozpoznatelné znaky jsou nahrazeny znakem „□“.
- U DVD disků přístroj rozpozná až 999 skupin (složek) a 9999 skladeb/souborů.
- U CD disků přístroj rozpozná až 999 skupin (složek) a 999 skladeb/souborů.

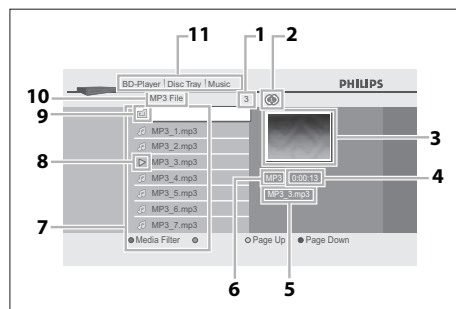
Úvod do seznamu skladeb

Seznam skladeb Audio CD



- ① Celkový počet skladeb
- ② Stav opakování
- ③ Obrázek
- ④ Uplynulá hrací doba aktuální skladby
- ⑤ Číslo přehrávané skladby
- ⑥ Celková hrací doba aktuální skladby
- ⑦ Přehrávané médium
- ⑧ Seznam skladeb
- ⑨ Stav přehrávání

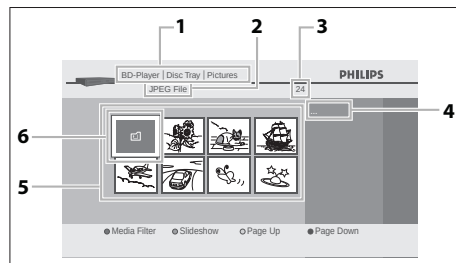
Seznam souborů v režimu Video/Music



např. MP3

- ① Počet souborů v aktuální skupině (složce)
- ② Stav opakování
- ③ Obrázek
- ④ Uplynulá hrací doba aktuální skladby
- ⑤ Název přehrávaného souboru
- ⑥ Typ média
- ⑦ Seznam skupin (složek)/souborů
- ⑧ Stav přehrávání
- ⑨ Kořenová složka
- ⑩ Název skupiny (složky)
- ⑪ Adresář

Seznam souborů v režimu Picture



např. JPEG

- ① Adresář
- ② Název skupiny (složky)
- ③ Počet souborů v aktuální skupině (složce)
- ④ Název aktuálního souboru
- ⑤ Seznam skupiny (složky)/souborů (náhledy)
- ⑥ Kořenová složka

Tlačítko	Akce
	Posun zvýraznění nahoru a dolů
	Zpřístupnění oborů ve skupině (složce).
	Návrat do předchozí obrazovky. • Nebo zvýrazněte  a stiskněte OK.
 (žluté/modré tlačítko)	Změna strany seznamu.
 (červené tlačítko)	Návrat do stránky mediálního filtru.
	Návrat do hlavní nabídky.

Základní přehrávání

Přehrávání BD a DVD



- 1 Vložte disk.
- 2 Přehrávání se spustí automaticky. Pokud ne, stiskněte **PLAY** .
 - Některé disky mohou zobrazit nabídku titulu nebo disku. V takovém případě postupujte podle kap. „Otevření nabídky titulu/disku“.

Tlačítko	Akce
	Přerušení přehrávání.
	Návrat k normálnímu přehrávání.
	Zastavení přehrávání. • Přehrávání se zastaví v režimu pokračování (Resume-On-Stop) a zobrazí se hlavní nabídka. • Při dalším stisknutí PLAY  pokračuje přehrávání z bodu, kde bylo zastaveno.



Poznámky

- Stisknutím **HOME** zastavíte přehrávání a zobrazíte hlavní nabídku.
- Pro aplikace BD Java není režim pokračování Resume-On-Stop dostupný.
- Stisknete-li **OK** namísto **PLAY** , přehrávání můžete spustit od začátku disku i v případě, že bylo v režimu Resume-On-Stop.
- Přehrávání od začátku disku můžete rovněž spustit stisknutím **Left arrow**  během zobrazení zprávy o pokračování.
- Zprávu o pokračování můžete smazat stiskem **BACK**.
- Režim Resume-On-Stop zůstává zachován i po vypnutí napájení přístroje, zruší se však vyjmutím disku.

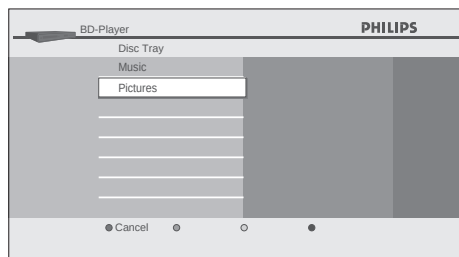
Přehrávání zvukových souborů CD/MP3/WMA/JPEG



- 1 Vložte disk.
 - ↳ Audio CD: zobrazí se seznam skladeb a přehrávání se spustí automaticky.
 - ↳ Soubory MP3/WMA/JPEG: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Při zvoleném **[Disc Tray]** stiskněte **OK**.
 - ↳ Zobrazí se mediální filtr.



- 3 V obrazovce vyberte typ souboru, který chcete přehrávat, a stiskem **OK** zobrazíte seznam souborů.
 - Pro poslech hudby, jako jsou soubory MP3 nebo Windows Media™ Audio, vyberte typ **[Music]**.
 - Pro zobrazení obrázků, jako jsou soubory JPEG, vyberte typ **[Pictures]**.



- 4 Vyberte skupinu (složku) nebo skladbu/soubor, který chcete přehrát, pak spusťte přehrávání stiskem **PLAY ►** nebo **OK**.

Tlačítko	Akce
	Přerušení přehrávání.
	Návrat k normálnímu přehrávání.
	Zastavení přehrávání. • Přehrávání se zastaví v režimu pokračování Resume-On-Stop. • Při dalším stisknutí PLAY ► pokračuje přehrávání zvukového CD z bodu, kde bylo zastaveno. • Při dalším stisknutí PLAY ► pokračuje přehrávání MP3/WMA přehráváním souboru, kde bylo zastaveno.
	Návrat do obrazovky mediálního filtru.

Poznámky

- Stisknutím **HOME** zastavíte přehrávání a zobrazíte hlavní nabídku.
- Stisknete-li **OK** namísto **PLAY ►**, přehrávání můžete spustit od začátku disku i v případě, že bylo v režimu Resume-On-Stop.

Doporučené specifikace

MP3 / Windows Media™ Audio

- Vzorkovací kmitočet: 32 kHz, 44,1 kHz nebo 48 kHz
- Konstantní datový tok: 112 kbps–320 kbps (MP3)
48 kbps–192 kbps (WMA)

JPEG

- Max. velikost: 2 560 × 1 900 bodů (komprimace 4:4:4)
5 120 × 3 840 bodů (komprimace až 4:2:2)
- Min. velikost: 32 × 32 bodů
- Max. velikost souboru: 5 MB

Omezení počtu složek/souborů:

- DVD: 999 složek (skupin) a 9999 souborů
- CD: 999 složek (skupin) a 999 skladeb/souborů

Otevření nabídky titulu/disku



Některé disky BD-video a DVD-video mohou obsahovat nabídku titulu s popisem obsahu disku nebo nabídku disku, která umožňuje volit dostupné funkce disku. U takových disků se mohou nabídky titulu a disku zobrazovat automaticky po vložení disku.

Jinak vyvoláte nabídku stiskem **TOP MENU** nebo **DISC MENU/POP-UP MENU**. Postupujte podle návodu k disku.



Poznámky

- Nabídky se mění podle disku. Podrobnosti naleznete v materiálu k disku.
- Tlačítko **TOP MENU** nebo **DISC MENU/POP-UP MENU** nemusí pracovat správně u každého disku.

Zvláštní přehrávání

Přehrávání rychle vpřed/zpět



- 1 Během přehrávání stiskněte opakovaně **FFW ►►** nebo **REW ◄◄**.
 - S každým stiskem **FFW ►►** nebo **REW ◄◄** se změní rychlost přehrávání.
 - U disků BD a DVD se rychlost mění v pěti úrovních.
 - U disků Audio CD, MP3 a Windows Media™ Audio se rychlost mění ve třech úrovních.
- 2 Stiskem **PLAY ►** se vrátíte k normálnímu přehrávání.

Pomalé přehrávání vpřed



- 1 Během přehrávání stiskněte **PAUSE ||** a pak **FFW ►►**.
 - S každým stiskem **FFW ►►** se změní rychlost přehrávání ve třech úrovních.
- 2 Stiskem **PLAY ►** se vrátíte k normálnímu přehrávání.



Poznámka

- Pomalé přehrávání je možné pouze vpřed.

Přehrávání krok za krokem



- 1 Při přerušném přehrávání stiskněte opakovaně **PAUSE** **II**.
 - S každým stiskem **PAUSE** **II** se přehrávaný obsah posune o 1 snímek.
- 2 Stiskem **PLAY** **▶** se vrátíte k normálnímu přehrávání.



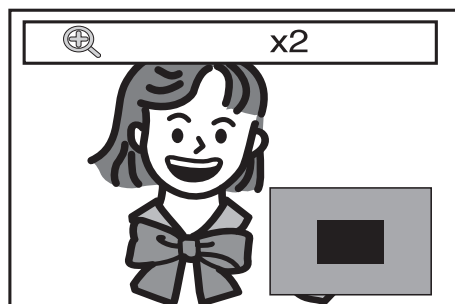
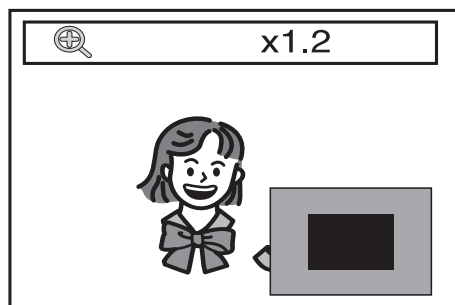
Poznámka

- Přehrávání krok za krokem je možné pouze vpřed.

Zvětšení a zmenšení obrazu



- 1 Během přehrávání stiskněte opakovaně **ZOOM**.
 - S každým stiskem **ZOOM** se změní zvětšení.



- 2 Ve zvětšeném obraze se můžete pohybovat tlačítky **▲ ▼ ◀ ▶**.

↳ Šedý obdélník s modrou oblastí, zobrazený v pravém dolním rohu zvětšeného obrazu, je znázorněním snímku. Modrá oblast ukazuje polohu výřezu (není dostupné pro JPEG).



Poznámky

- U souborů JPEG není možná prezentace zvětšených snímků.
- U souborů JPEG není dostupné zvětšení 4x.
- U některých DVD není možné zvětšení 4x.
- Zvětšení není možné při přehrávání BD-video.
- Zvětšení není možné při zobrazení nabídky DVD.

Opakované přehrávání



Dostupnost funkcí opakování závisí na přehrávaném disku.

- 1 Během přehrávání volte požadované režimy stisknutím tlačítka **REPEAT**.

Médium	Režimy opakování
BD-video / DVD-video	Opakování kapitoly/titulu • Aktuální kapitola/titul se bude přehrávat opakovaně.
Audio CD / DTS CD/ MP3 / WMA	Opakování skladby • Aktuální skladba/soubor se bude přehrávat opakovaně.
Audio CD / DTS CD	Opakování všeho • Všechny skladby z média se budou přehrávat opakovaně.

MP3 / WMA	Opakování skupiny Aktuální skupina/složka se bude přehrávat opakovaně.
Audio CD / DTS CD	Náhodné opakování Opakování náhodného přehrávání.
Audio CD / DTS CD	Náhodné opakování Opakování náhodného přehrávání složky.

Poznámka

- Nastavení opakování se po zastavení přehrávání zruší.

Opakované přehrávání A-B



Můžete opakovaně přehrávat zadanou část (mezi body A a B).

- Během přehrávání stiskněte jednu tlačítko **REPEAT A-B** v místě, kde chcete nastavit bod A.
- Během přehrávání stiskněte znovu tlačítko **REPEAT A-B** v místě, kde chcete nastavit bod B.
 - Jakmile bod B zvolíte, úsek mezi body A a B se začne opakovaně přehrávat.
- Opakované přehrávání A-B zrušíte opakovaným tisknutím REPEAT A-B, až se zobrazí „Off“.

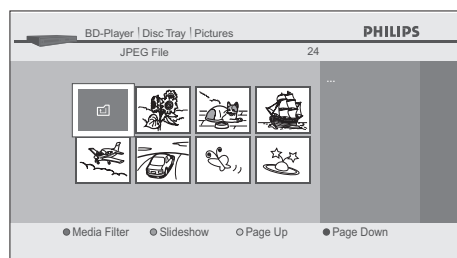
Poznámka

- Bod B se musí nalézat ve stejném titulu nebo skladbě, jako bod A.

Prezentace

JPEG

- Vložte disk.
 - Zobrazí se hlavní nabídka.
- Při zvoleném **[Disc Tray]** stiskněte **OK**.
 - Zobrazí se mediální filtr.
- Vyberte **[Pictures]** a stiskněte **OK**.
- Otevřete složku obsahující soubory JPEG.



- Zvýrazněte soubor a stiskněte zelené tlačítko.
 - Prezentace začne od zvoleného souboru.

Tlačítko	Akce
	Skok na další soubor:
	Skok na předchozí soubor:
	Ukončení prezentace. Přehrávání je v režimu Resume-On-Stop.
 (zelené tlačítko)	Pokračování v prezentaci.
	Pokračování v normálním přehrávání.
	Otočení obrázku.



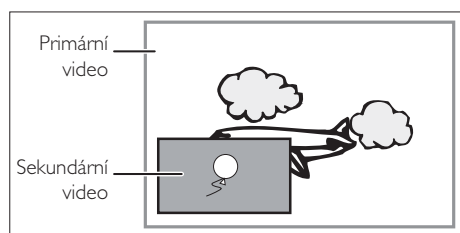
Poznámka

- Zobrazení velkých souborů JPEG trvá delší dobu.

Nastavení PiP (Picture-In-Picture) (BONUSVIEW)



Některé disky BD-video jsou vybaveny funkcí PiP, umožňující zobrazení sekundárního videa do obrazu primárního videa. Sekundární video můžete vyvolat stiskem tlačítka **PIP** vždy, když scéna obsahuje sekundární video.



- 1 Během přehrávání stiskněte **PIP**.
↳ Zobrazí se informace o PiP.
- 2 Tisknutím **▲▼** vyberte sekundární video, které chcete zobrazit.
 - Sekundární video se zobrazí se sekundárním zvukem.
- 3 Stiskem **BACK** ↵ odstraníte informační nabídku PiP.



Tip

- Postup pro poslech sekundárního zvuku naleznete v kap. „Změna formátu obrazu a zvuku – Přepnutí zvukové stopy“.

Vyhledávání



Vyhledávání titulu/kapitoly

Použijte  

- 1 Během přehrávání stiskem **NEXT** ► přeskočíte z aktuálního titulu či kapitoly na další.
 - ↳ Titul nebo kapitola se přeskakuje po jedné.
 - Pokud titul neobsahuje žádné kapitoly, může být přeskočen aktuální titul.
- 2 Na začátek aktuálního titulu nebo kapitoly se vrátíte stiskem **PREV** ◀.
 - Opakovaným tisknutím **PREV** ◀ přejdete k předchozí kapitole nebo titulu. Tituly a kapitoly by se měly posouvat po jednom.

Použijte 

- 1 Během přehrávání stiskněte **INFO**.

Disc	
Title	001/012
Chapter	001/023
Playing Time	00:01:31

- 2 Tlačítky **▲▼** vyberte **[Title]** nebo **[Chapter]**.
- 3 Číselnými tlačítky nebo **◀▶** zadejte číslo titulu/kapitoly.
- 4 Stiskněte **OK**.
↳ Přehrávání začne od začátku titulu/kapitoly.
- 5 Stiskem **INFO** odstraníte informační nabídku disku.

Použijte číselná tlačítka (přímé vyhledávání)

Vyhledávání titulu

- 1 Při zastaveném přehrávání zadejte titul, který chcete vyhledat, **číselnými tlačítky**.
 - ↳ Přehrávání titulu začne v několika sekundách.

Vyhledávání kapitoly

- 1 Během přehrávání titulu zadejte číslo kapitoly, kterou chcete vyhledat, **číselnými tlačítky**.
 - ↳ Přehrávání kapitoly začne v několika sekundách.

Vyhledávání podle času



- 1 Během přehrávání stiskněte **INFO**.

Disc	
Title	001/012
Chapter	001/023
Playing Time	00:01:31

- 2 Tlačítka **▲▼** vyberte **[Playing Time]**.
- 3 **Číselnými tlačítky** zadejte hrací dobu, na níž chcete přeskočit.
 - Např. pro zadání času 1 hodiny 45 minut a 15 sekund zadejte „**14515**“.
- 4 Stiskněte **OK**.
 - ↳ Přehrávání začne od požadované doby.
- 5 Stiskem **INFO** odstraníte informační nabídku disku.

Změna formátu obrazu a zvuku

Zapnutí titulků

Některé disky BD-video nebo DVD-video obsahují titulky v jednom či více jazycích. U zakoupených disků zjistíte vybavu disku na obalu. Během přehrávání přepnete titulky takto:



- 1 Během přehrávání stiskněte **SUBTITLE**, zobrazí se informační lišta pro volbu titulků.

Primary 1 English

- 2 Tlačítka **▲▼** vyberte požadovanou možnost.

Možnost	Popis
[Primary]	Nastavení titulků primárního videa.
[Secondary]	Volba titulků sekundárního videa v primárním videu.
[Subtitle Style]	Volba stylu titulků.

- 3 Opakovaným tisknutím **▲▼** nebo **SUBTITLE** přepnete jazyk nebo styl titulků.



- 1 Během přehrávání stiskněte **SUBTITLE**, zobrazí se informační lišta pro volbu titulků.
- 2 Stiskem **▲▼** nebo **SUBTITLE** přepnete titulky.

Přepnutí zvukové stopy

Při přehrávání obsahu disku s více zvukovými stopami (mohou být v různých jazycích) je můžete během přehrávání přepínat.



- 1 Během přehrávání stiskněte **AUDIO**, zobrazí se informační lišta.

◀ Primary 2 English Dolby Digital 2ch

- 2 Tlačítka ▲ ▼ vyberte požadovanou možnost.

Možnost	Popis
[Primary]	Nastavení zvuku primárního videa.
[Secondary]	Volba zvuku sekundárního videa v primárním videu.

- 3 Opakovaným tisknutím ▲ ▼ nebo **AUDIO** přepnete zvukovou stopu či kanál.



Tip

- Způsob poslechu sekundárního zvuku naleznete v kap. „Nastavení – [Audio] – [Blu-ray Disc Audio]“.



- 1 Během přehrávání stiskněte **AUDIO**, zobrazí se informační lišta.
- 2 Stiskem ▲ ▼ nebo **AUDIO** přepnete zvukovou stopu či kanál.

Přepnutí pohledu kamery



Některé disky BD-video nebo DVD-video obsahují scény natočené ze 2 nebo více různých úhlů. U zakoupených disků zjistíte výbavu disku na obalu.

- 1 Během přehrávání stiskněte **ANGLE**, zobrazí se informační lišta.
↳ Zobrazí se informační nabídka zvuku.
- 2 Stiskem ▲ ▼ nebo **ANGLE** přepnete úhel pohledu.

6 Nastavení

Nastavení hlasitosti

V nabídce nastavení můžete upravovat různé druhy nastavení podle svého přání. V nabídce nastavení se pohybujte podle následujícího návodu.

- 1 Stiskem **HOME** otevřete hlavní nabídku.
- 2 Tlačítka **▲▼** vyberte **[Settings]** a stiskněte **OK**.
- 3 Tlačítka **▲▼** vyberte **[Advanced Set-up]** a stiskněte **OK**.
- 4 Tlačítka **▲▼** posouvajte zvýraznění seznamem nahoru a dolů.
 - Podnabídky/možnosti zvýrazněných položek se zobrazují na pravé straně.
- 5 Zvýrazněnou položku vyberete nebo otevřete její podnabídku/možnosti stiskem **OK**.
- 6 Stiskem **HOME** nabídku opustíte.
 - Typy nastavení, která můžete upravovat, jsou uvedeny v tabulce.
 - Nastavení označená (*) můžete otevřít i z nabídky „Quick Set-up“.
 - Položky označené šedě jsou výchozí nastavení.

Nastavení [Language]

[Audio]  

Položka	Popis
[Default]	Nastavení jazyka zvuku BD-video a DVD-video.
Seznam jazyků	- Při nastavení [Default] bude zvolen originální jazyk disku.

[Subtitle]  

Položka	Popis
[Off]	Nastavení jazyka titulků BD-video a DVD-video.
Seznam jazyků	

[Disc Menu]  

Položka	Popis
[English]	Nastavení jazyka nabídky disku.
Seznam jazyků	

[Player Menu*]

Položka	Popis
[Auto]	Nastavení jazyka nabídky přístroje (OSD).
[English] (*)	• Možnost [Auto] je dostupná pouze při nastavení „EasyLink (HDMI CEC)“ na „On“. To spustí funkci [Get & Set Menu Language] . Viz kap. „Nastavení – Spuštění řízení EasyLink“.
Seznam jazyků	• V závorce u položky [Auto] je uveden aktuálně zvolený jazyk.

Nastavení [Video Output]

[TV Shape*]

- Další informace naleznete v kap. „Nastavení – Volba formátu TV obrazovky“.

Položka	Popis
[4:3 Letter Box]	Volba poměru stran obrazu podle připojeného TV.
[4:3 Pan&Scan]	
[16:9 Wide Screen]	
[16:9 Squeeze]	

[HDMI 1080p/24]

- Tato položka je dostupná pouze při připojení kabelem HDMI. Další informace naleznete v kap. „Nastavení – Nastavení rozlišení videa HDMI“.

Položka	Popis
[Auto]	Výstup obrazu v 1080p/24 (1080 progressive s 24 snímky za sekundu) za podmínek uvedených dále: • Rozlišení a snímková rychlost videa jsou 1080p/24. • Nastavení [HDMI Video Resolution] je na [1080p]. • Zobrazovací zařízení podporuje 1080p/24.
[Off]	Výstup obrazu s kmitočtem 50 Hz nebo 60 Hz.

[HDMI Video Resolution]

- Tato položka je dostupná pouze při připojení kabelem HDMI. Další informace naleznete v kap. „Nastavení – Nastavení rozlišení videa HDMI“.

Položka	Popis
[Auto]	Nastavení rozlišení výstupního video signálu z HDMI OUT. • Zvolené rozlišení musí podporovat připojený TV.
[480p/576p]	
[720p]	
[1080i]	
[1080p]	

[HDMI Deep Colour]

- Tato položka je dostupná pouze při připojení kabelem HDMI. Připojený zobrazovač musí podporovat funkci hlubokých barev.

Položka	Popis
[Auto]	Omezuje efekt skvrn v barevných přechodech automatickým použitím 10 bitů rozlišení v barvách při připojení zařízení, které tuto možnost podporuje.
[Off]	Výstup standardních 8 bitových barev.

[Component Output]

Položka	Popis
[480i/576i]	Nastavení rozlišení obrazu na komponentním výstupu.
[480p/576p]	Zvolené rozlišení musí podporovat zobrazovač.
[720p]	Postupujte podle návodu k TV.
[1080i]	- Pokud jste omylem zvolili rozlišení, které TV nepodporuje, a obraz je zkreslený, stiskněte a držte tlačítko PLAY ► na čelním panelu po dobu 5 sekund, nastavení se změní na výchozí. - Pokud je připojen kabel HDMI, je možné volit pouze rozlišení [480i/576i] a rozlišení zvolené v položce [HDMI Video Resolution].

[Noise Reduction]

- Není dostupné pro BD-video.

Položka	Popis
[Off]	Vypnutí omezení šumu.
[MPEG NR.]	Omezuje blokový šum, který se vyskytuje zejména v souborech MPEG.
[3D NR.]	Omezuje hrubý šum pozadí, takže můžete ocenit pocit hloubky.
[Combo (3D+MPEG)]	Spouští současně filtry [MPEG NR.] a [3D NR.] .



Poznámka

- U disků DVD s ochranou proti kopírování bude rozlišení vždy 480p/576p bez ohledu na toto nastavení. Pokud není výstup 480p/576p možný, bude rozlišení 480i/576i.

[De-interlacing Mode]

Položka	Popis
[Auto]	Automaticky detekuje obsah videa a převádí je podle potřeby.
[Video]	Tuto položku zvolte v situaci, kdy je obraz při nastavení [Auto] zkreslený.

Nastavení [Audio]

[Night Mode]

Položka	Popis
[Auto]	Spouští noční režim pouze při přehrávání zvuku Dolby TrueHD.
[On]	Noční režim potlačuje dynamiku zvuku, rozsah mezi hlasitými a tichým pasážemi. Toto nastavení použijte pro tiché sledování v noci.
[Off]	Užijte si prostorový zvuk v plném dynamickém rozsahu.

[Down Sampling]

- Nastavení vzorkovacího kmitočtu digitálního zvuku PCM na digitálním výstupu (koaxiálním/optickém).

Položka	Popis
[On]	96 kHz PCM audio a vyšší se bude přepočítávat na 48 kHz.
[Off]	U BD a DVD se záznamem LPCM bez ochrany proti kopírování vystupuje dvoukanálové stereo do 96 kHz jako LPCM signál bez konverze.

[Virtual Surround]

Položka	Popis
[On]	Volba [On] umožní poslech virtuálního prostorového zvuku z připojeného stereofonního systému při přehrávání disků BD-video a DVD-video.
[Off]	

[Blu-ray Disc Audio]

Položka	Popis
[Mix Audio Output]	Zvuk sekundárního videa a interaktivní aplikace bude vystupovat spolu se zvukem primárního videa.
[Primary Audio only]	Na výstupu bude pouze primární zvuk. Při přehrávání disku BD-video, který obsahuje pouze primární zvuk, bude výstup stejný jako při volbě [Primary Audio Only], i když je [Blu-ray Disc Audio] nastaveno na [Mix Audio Output].

[HDMI Audio]

- Tato položka je dostupná pouze při připojení kabelem HDMI. Viz kap. „Nastavení – Nastavení formátu zvuku HDMI“.

Položka	Popis
[HDMI Normal]	Nastavení zvukového formátu zvuku na výstupu HDMI OUT.
[PCM]	
[Off]	

[Digital Out]

- Je-li připojen kabel HDMI, ujistěte se před změnou nastavení, že je **[HDMI Audio]** nastaveno na **[Off]**. Viz kap. „Nastavení – Nastavení formátu digitálního výstupu“.

Položka	Popis
[Bitstream]	Nastavení zvukového formátu
[PCM]	zvukového výstupu DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL).

[Analogue Audio]

- Je-li připojen kabel HDMI, ujistěte se před změnou nastavení, že je **[HDMI Audio]** nastaveno na **[Off]**.

Položka	Popis
[Speaker Setup]	Nastavení konfigurace reproduktorů podle počtu a velikosti reproduktorů vašeho uspořádání. Viz kap. „Nastavení – Nastavení reproduktorů“.
	• Stiskem Červeného tlačítka můžete zapnout testovací signál.

[Speaker Distance]	• [Unit] : nastavení jednotek vzdálenosti, výchozí nastavení jsou stopy [Feet]. Tyto jednotky se použijí pro nastavení vzdálenosti reproduktorů. • Zvolte vzdálenost reproduktoru od místa poslechu, nastavíte tak správné zpoždění zvuku.
---------------------------	---

[Speaker Level]	Nastavte hlasitost každého reproduktoru, dosáhnete tak ideálního vyvážení zvuku.
------------------------	--

Nastavení [Parental]**[Rating Level]**

- Více naleznete v kap. „Nastavení – Nastavení rodičovského zámku“.

Položka	Popis
[All]	Nastavte úroveň omezení přehrávání disků.
8 [Adult]	až
1 [Kid Safe]	

[New PIN]

Položka	Popis
	Nastavení nového hesla pro volbu [Parental] .

Nastavení [Others]

[Auto Standby]

Položka	Popis
[On]	Nastavení automatického vypnutí přístroje po 25 minutách nečinnosti při zapnutém spořiči obrazovky.
[Off]	Při vypnutí spořiči se interval do vypnutí prodlužuje na 30 minut.

[Front Panel Brightness]

Položka	Popis
[Bright]	Nastavení jasu displeje. Jeli nastaveno [Auto], displej automaticky pohasne při přehrávání.
[Dim]	
[Auto]	

[Screen Saver]

Položka	Popis
[On]	Nastavení zobrazení spořiče obrazovky po 5 minutách nečinnosti.
[Off]	

[Slide Show interval] JPEG

Položka	Popis
[5sec]	Nastavení doby zobrazení snímku při prezentaci.
[10sec]	Např. při volbě [5sec] bude jeden snímek zobrazen po dobu 5 sekund.

[Slide Show Transition] JPEG

Položka	Popis
[Cut In/Out]	Během prezentace snímky zobrazují ihned, bez postupného zobrazování.
[Fade In/Out]	Během prezentace se snímky zobrazují s postupným přechodem.

[Easy Link (HDMI CEC)]

- Tato položka je dostupná pouze při připojení kabelem HDMI k zařízení kompatibilnímu s EasyLink (HDMI CEC). Více naleznete v kap. „Nastavení – Zapnutí řízení EasyLink“.

Položka	Popis
[On]	Nastavte při použití funkce EasyLink (HDMI CEC).
[Off]	Funkce EasyLink (HDMI CEC) umožňuje spolupráci PHILIPS EasyLink TV s tímto přístrojem.

Nastavení [Factory Defaults]

[Settings]

Položka	Popis
[Yes]	Resetuje všechna nastavení na tovární hodnoty, výjimkou je nastavení [Parental] .
[No]	Neprovede reset.

[Local Storage]

Položka	Popis
[Yes]	Smazání oblasti pro BD aplikace.
[No]	Neprovede smazání oblasti.

Popis nastavení

Volba formátu TV obrazovky

Tato funkce slouží ke změně poměru stran přehrávaného obrazu tak, aby odpovídal odlišnému poměru stran obrazovky použitého TV bez zkreslení.

- 1 Stiskněte **HOME**.
- 2 Vyberte **[Settings]** > **[Advanced Set-up]** > **[Video Output]** > **[TV Shape]**.

Možnost	Popis
[4:3 Letter Box] 	Pro zobrazení celého obrazu 16:9 na obrazovce 4:3. Obraz je zmenšen tak, aby se vešel na obrazovku celý.
[4:3 Pan Scan] 	Pro zobrazení obrazu 16:9 na obrazovce 4:3. Okraje na stranách obrazu jsou odříznuty tak, aby výška obrazu odpovídala obrazovce bez zkreslení.
[16:9 Wide Screen] 	Pro zobrazení obrazu 16:9 na obrazovce 16:9. Vyberte při použití TV s obrazovkou 16:9.
[16:9 Squeeze] 	Pro zobrazení celého obrazu 4:3 na obrazovce 16:9. Použijte při zobrazení normálního TV obrazu 4:3 bez zkreslení na obrazovce 16:9.

Nastavení rozlišení videa HDMI

Nastavení rozlišení digitálního video signálu na výstupu HDMI OUT.

- 1 Stiskněte **HOME**.
- 2 Vyberte **[Settings]** > **[Advanced Setup]** > **[Video Output]** > **[HDMI Video Resolution]**.

- ↳ Po změně nastavení obraz z TV na chvíli zmizí a pak se opět vrátí.
- Pokud se obraz neobjeví, změňte rozlišení stisknutím **OUTPUT** nebo stiskněte **PLAY ►** a přidržeť jej na 5 sekund, nastavení se vrátí na výchozí hodnotu.

Skutečná rozlišení disku Blu-ray

Nastavení HDMI Video Resolution	480p/576p	720p	1080i	1080p	Auto
Zdroj					
480i/60Hz	480p/60Hz	720p/60Hz	1080i/60Hz	1080p/60Hz	Automaticky se nastaví nejvyšší rozlišení podporované zobrazovačem.
720p/60Hz					
1080i/60Hz					
576i/50Hz	576p/50Hz	720p/50Hz	1080i/50Hz	1080p/50Hz	
720p/50Hz					
1080i/50Hz					
720p/24Hz	480p/60Hz	720p/60Hz	1080i/60Hz	1080p/24Hz nebo 60Hz ^(*)	
1080p/24Hz					

- ^(*) Pro výstup obrazu s 24 Hz musí připojený zobrazovač podporovat výstup 24 Hz a **[HDMI 1080p/24]** by mělo být nastaveno na **[Auto]**. Jinak bude výstup v 60 Hz.

Skutečná rozlišení disku DVD

Nastavení HDMI Video Resolution	480p/576p	720p	1080i	1080p	Auto
Zdroj					
480i/60Hz	480p/60Hz	720p/60Hz	1080i/60Hz	1080p/60Hz	Automaticky se nastaví nejvyšší rozlišení podporované zobrazovačem.
576i/50Hz	576p/50Hz	720p/50Hz	1080i/50Hz	1080p/50Hz	

 Poznámky

- Je-li připojen kabel HDMI, je dostupné pouze rozlišení **[480i/576i]** a rozlišení zvolené v **[HDMI Video Resolution]** pro výstup **[Component Output]**.
- Kompozitní výstup video (VIDEO OUT) pracuje pouze s rozlišením 480i/60 nebo 576i/50.
- Je-li na výstupu HDMI OUT signál ve 24 Hz, na výstupech COMPONENT VIDEO OUT a VIDEO OUT není žádný signál.
- Připojený zobrazovač musí podporovat zvolené rozlišení.
- Pokud jsou TV a tento přehrávač propojeny kabelem DVI a vyberete **[Auto]**, automaticky se nastaví **[480p/576p]**.
- Do výchozího nastavení uvedete přístroj stisknutím tlačítka **PLAY ►** na čelním panelu a jeho přidržením po dobu 5 sekund. (Nastavení **[Component Output]** se resetuje rovněž na **[480i/576i]**).
- Postupujte podle návodu k TV.

Nastavení formátu zvuku HDMI

- 1 Stiskněte **HOME**.
- 2 Vyberte **[Settings] > [Advanced Set-up] > [Audio] > [HDMI Audio]**.
- 3 Při volbě nastavení použijte následující tabulku.

	Nastavení [HDMI Audio] ➔	[HDMI Normal]		[PCM]		[Off]
	Nastavení [Blu-ray Disc Audio] ➔	[Primary Audio Only]	[Mix Audio Output]	[Primary Audio Only]	[Mix Audio Output]	bez významu
Médium ↓	Zdroj zvuku ↓	Výstup formátu zvuku závisí na možnostech připojeného zařízení.				
BD-video	Dolby Dlgital	Dolby Digital / PCM / Mute	Dolby Digital / PCM / Mute	PCM / Mute	PCM / Mute	Mute
	Dolby Digital Plus	Dolby Digital Plus / Dolby Digital / PCM ^{*1-1} / Mute	Dolby Digital / PCM ^{*1-2} / Mute	PCM ^{*1-1} / Mute	PCM ^{*1-2} / Mute	Mute
	Dolby TrueHD	Dolby True HD / Dolby Digital / PCM ^{*2-1} / Mute	Dolby Digital / PCM ^{*2-2} / Mute	PCM ^{*2-1} / Mute	PCM ^{*2-2} / Mute	Mute
	DTS	DTS / PCM / Mute	Dolby Digital / PCM / Mute	PCM / Mute	PCM / Mute	Mute
	DTS-HD	DTS-HD / DTS / PCM ^{*3-1} / Mute	Dolby Digital / PCM ^{*3-2} / Mute	PCM ^{*3-1} / Mute	PCM ^{*3-2} / Mute	Mute
	LPCM	PCM / Mute	PCM / Mute	PCM / Mute	PCM / Mute	Mute
DVD-video	Dolby Dlgital	Dolby Dlgital / PCM / Mute		PCM / Mute		Mute
	DTS	DTS / PCM / Mute		PCM / Mute		Mute
	LPCM	PCM / Mute		PCM / Mute		Mute
Audio CD/ MP3/ Window Media™ Audio	PCM	2 ch PCM / Mute		2 ch PCM / Mute		Mute
DTS-CD	DTS	DTS / PCM / Mute		PCM / Mute		Mute

- (*1-1) Plně dekodované.
- (*1-2) Je dekodován pouze nezávislý substream.
- (*2-1) Je dekodován stream Dolby TrueHD.
- (*2-2) Je dekodován pouze Dolby Digital Substream.
- (*3-1) Plně dekodované.
- (*3-2) Je dekodován pouze základní (core) substream.



Poznámka

- Při přehrávání disku BD-video obsahujícího pouze primární zvuk bude zvukový výstup stejný jako v případě **[Primary Audio Only]** i při nastavení **[Blu-ray Disc Audio]** na **[Mix Audio Output]**.

Nastavení formátu digitálního výstupu

- 1 Stiskněte HOME.
- 2 Vyberte [Settings] > [Advanced Set-up] > [Audio] > [Digital Out].
- 3 Při volbě nastavení použijte následující tabulku.

	Nastavení [Digital Out] ➡	[Bitstream]		[PCM]	
	Nastavení [Blu-ray Disc Audio] ➡	[Primary Audio Only]	[Mix Audio Output]	[Primary Audio Only]	[Mix Audio Output]
Médium ↓	Zdroj zvuku ↓				
BD-video	Dolby Dlgital	Dolby Dlgital	Dolby Dlgital	DownMix PCM	DownMix PCM
	Dolby Digital Plus	Dolby Dlgital	Dolby Dlgital	DownMix PCM ^{*1-1}	DownMix PCM ^{*1-2}
	Dolby TrueHD	Dolby Dlgital	Dolby Dlgital	DownMix PCM ^{*2-1}	DownMix PCM ^{*2-2}
	DTS	DTS	Dolby Dlgital	DownMix PCM	DownMix PCM
	DTS-HD	DTS	Dolby Dlgital	DownMix PCM ^{*3-1}	DownMix PCM ^{*3-2}
	LPCM	DownMix PCM	DownMix PCM	DownMix PCM	DownMix PCM
DVD-video	Dolby Dlgital	Dolby Dlgital		DownMix PCM	
	DownMix PCM	DTS		DownMix PCM	
	LPCM	DownMix PCM		DownMix PCM	
Audio CD/ MP3/ Window Media™ Audio	PCM	2 ch PCM		2 ch PCM	
DTS-CD	DTS	DTS		DownMix PCM	

- (*1-1) Plně dekodované.
- (*1-2) Je dekodován pouze nezávislý substream.
- (*2-1) Je dekodován stream Dolby TrueHD.
- (*2-2) Je dekodován pouze Dolby Digital Substream.
- (*3-1) Plně dekodované.
- (*3-2) Je dekodován pouze základní (core) substream.

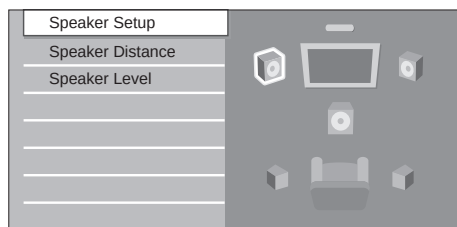
Poznámka

- Při přehrávání disku BD-video obsahujícího pouze primární zvuk bude zvukový výstup stejný jako v případě [Primary Audio Only] i při nastavení [Blu-ray Disc Audio] na [Mix Audio Output].

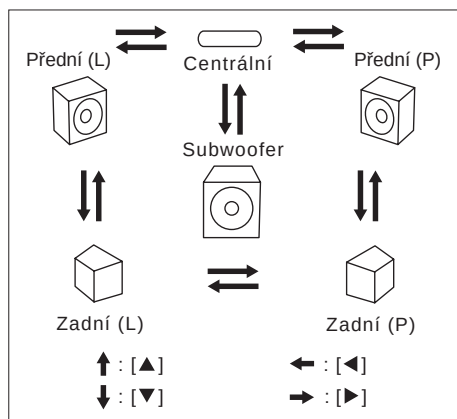
Nastavení reproduktorů

Nastavte konfiguraci reproduktorů podle velikosti a počtu připojených reproduktorů.

- 1 Stiskněte **HOME**.
- 2 Vyberte **[Settings] > [Advanced Set-up] > [Audio] > [Analogue Audio] > [Speaker Setup]**.
- 3 Požadovaný reproduktor zvýrazněte v obrázku na pravé straně obrazovky.



- Stiskem **červeného** tlačítka spustíte testovací tón, který se po 2 sekundách přepíná dokola mezi reproduktory. Mezi reproduktory se můžete pohybovat takto:



- 4 Opakovaným tisknutím **OK** změřte nastavení.

Možnost	Vhodné pro
[Large]	Velké reprosoustavy s dobrým podáním hlubokých tónů.
[Small]	Malé reproduktory, které nepřenesou dostatečně nízké kmitočty.*
[On]	Při použití subwooferu.
[Off]	Žádné reproduktory.

- (*) V tom případě se zvuk s kmitočty pod 100 Hz převádí do subwooferu.

Poznámky

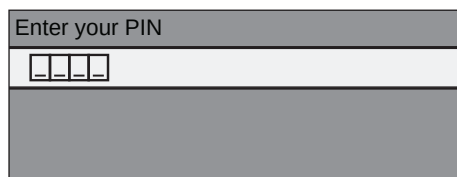
- Pro subwoofer je dostupné pouze nastavení On/Off. (Nemůžete nastavit velikost subwooferu.)
- Při nastavení předních reproduktorů na **[Small]** se subwoofer přepne na **[On]** a není jej možné přepnout.
- Při nastavení subwooferu na **[Off]** se přední reproduktory přepnou na **[Large]** a není možné je přepnout.

Nastavení rodičovského zámku

Některé BD a DVD disky jsou vybaveny hodnocením úrovně obsahu, které slouží k omezení přehrávání disku nebo určitých částí s vyšší než nastavenou úrovní. pro přehrávání takového obsahu je nutné zadat heslo. Funkce brání dětem sledovat nevhodný materiál.

1 Stiskněte **HOME**.

2 Vyberte **[Settings] > [Advanced Set-up] > [Parental]** a stiskněte **OK**.



Pokud nebylo nastaveno heslo PIN:

3a Číselnými tlačítky zadejte čtyřmístný kód PIN.

- Nelze použít „4737“.
- Červeným tlačítkem se vrátíte do nabídky.

Pokud již bylo nastaveno heslo PIN:

3b Číselnými tlačítky zadejte čtyřmístný kód PIN.

Pokud chcete změnit heslo PIN:

3c Číselnými tlačítky zadejte čtyřmístný kód PIN. Pak zadejte nový PIN.

Pokud jste zapomněli heslo PIN:

3d Zadejte „4737“ a stiskněte **OK**. Zobrazí se varovná zpráva, stiskněte **OK**.

- ↳ Aktuální kód PIN a nastavení **[Parental]** jsou nyní vymazány.
- Podle předchozích kroků vytvořte nový PIN.

4 Po zadání kódu PIN se zobrazí stanovení úrovně **[Rating Level]**. Vyberte požadovanou úroveň a stiskněte **OK**.

Rating Level	All
New PIN	8 [Adult]
	7
	6
	5
	4
	3
	2

- **[All]** Rodičovský zámek je vypnutý.
- **[8-Adult]** je možné přehrávat DVD obsah všech stupňů.
- **[7] [NC-17]** Není povoleno sledování osobami pod 17 let.
- **[6] [R]** Omezení; přehrávání obsahu dětem pod 17 let vyžaduje přítomnost rodičů nebo jiného dospělého.
- **[5] [PGR]** Doporučen dohled rodičů.
- **[4] [PG13]** Nevhodné pro děti do 13 let.
- **[3] [PG]** Doporučen dohled rodičů.
- **[2] [G]** Všeobecný obsah.
- **[1 Kid Safe]** Obsah pro děti.

Dočasné zrušení funkce rodičovského zámku

Některé disky umožňují dočasné vypnutí ochrany.

1 U těchto disků se zobrazí následující zpráva: **[Please enter your PIN to unblock content]**.

2 Podle instrukcí na obrazovce vypněte rodičovský zámek.
↳ Po zadání kódu PIN se zobrazí stanovení úrovně **[Rating Level]**.

3 Vyberte požadovanou úroveň a stiskněte **OK**.

Zapnutí řízení EasyLink

Funkce EasyLink (HDMI CEC) dovoluje připojenému TV (pouze PHILIPS EasyLink TV) spolupracovat při ovládání s tímto přístrojem.

- 1 Stiskněte **HOME**.
- 2 Vyberte **[Settings] > [Advanced Set-up] > [Others] > [EasyLink (HDMI CEC)]**.

Po nastavení **[EasyLink (HDMI CEC)]** na **[On]** budou dostupné dále popsané funkce.

Přehrávání jedním stiskem

Při zapnutí tohoto přístroje se zapne i TV a automaticky se zvolí správný vstup televizoru. Správný vstup se zvolí automaticky i při stisknutí tlačítek **PLAY ►**, **PREV ◀**, **NEXT ►**, **číselných tlačítek**, **TOP MENU**, **HOME**, **INFO**, **DISC MENU/POP-UP MENU** při zapnutém přístroji.

Stand-by

Stisknutím a přidržením tlačítka  (Standby-On) na 2 sekundy se nejprve vypne napájení TV a pak i napájení tohoto přístroje.

Po vypnutí kompatibilního zobrazovače připojeného funkcí EasyLink (HDMI CEC) se současně vypne i tento přístroj.

Informace o systému

– Get & Set Menu Language

Přístroj rozpozná jazyk OSD nabídky TV a automaticky nastaví stejný jazyk pro nabídku přehrávače (OSD). Dostupné pouze pro jazyky, které jsou obsažené v položce **[Player Menu]** v nabídce nastavení.

- Tato funkce je dostupná pouze při nastavení **[Auto]** v položce **[Player Menu]** v nabídce nastavení.

Reset na tovární hodnoty

Nastavení můžete vrátit na tovární hodnoty.

- 1 Stiskněte **HOME**.
- 2 Vyberte **[Settings] > [Factory Default]** a stiskněte **OK**.
- 3 Tlačítka **▲ ▼** zvýrazněte požadovanou položku stiskněte **OK**.

Položka	Popis
[Settings]	Všechna nastavení s výjimkou [Parental] jsou resetována.
[Local Storage]	Místní hodnoty BDJava budou formátovány.

- 4 Stiskem **OK** se vrátíte do nabídky nastavení, stiskem **HOME** se vrátíte do hlavní nabídky.

7 Další informace

Péče



Pozor!

- Nepoužívejte rozpouštědla, jako jsou benzín, ředidla, čisticí prostředky ani antistatické spreje na disky.

Čistění disků

Pokud dojde k znečištění disku, očistěte jej čistým hadříkem. Disk otírejte od středu k okraji. Neotírejte jej ve směru čtení.

Čistění čočky

Pokud přístroj nepracuje správně a prostudovali jste si tento návod a provedli kroky podle „Řešení potíží“, může být znečištěná čočka snímacího systému. Pro prohlídku a očištění se obraťte na svého prodejce nebo autorizované servisní centrum.

Čistění skříně

Přední panel a ostatní části krytu otřete měkkým mírně vlhkým hadříkem.

Zacházení s disky

S disky zacházejte opatrně a nedopusťte, aby se na plochu disku dostal prach a otisky prstů.

Nepoužívané disky vždy ukládejte do originálních obalů.

Disky zvláštních tvarů (srdce, hvězdy apod.) nelze v tomto přístroji přehrávat. Nepokoušejte se je přehrát, může dojít k poškození přehrávače.

Technické údaje



Poznámka

- Výrobce si vyhrazuje právo na změny parametrů a vzhledu bez předchozího upozornění.

Dodávané příslušenství

- Průvodce rychlým startem
- Ovladač a baterie
- Kabel HDMI
- Zvukový kabel RCA
- Video kabel RCA
- Síťový kabel
- Návod k použití (CD-ROM)

Video

- Systém: PAL/NTSC
- Kompozitní video výstup: 1 V_{s-š} (75 ohmů)
- Komponentní video výstup:
 - Y: 1 V_{s-š} (75 ohmů)
 - Pb: 0,7 V_{s-š} (75 ohmů)
 - Pr: 0,7 V_{s-š} (75 ohmů)
- Výstup HDMI: 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p

Zvuk

- Výstup dvoukanalový analogový
 - přední L+R: 2 V_{ef} (> 1 kohm)
- Výstup 5.1 kanálový analogový
 - přední L+R: 2 V_{ef} (> 1 kohm)
 - zadní L+R: 2 V_{ef} (> 1 kohm)
 - centrální: 2 V_{ef} (> 1 kohm)
 - subwoofer: 1,15 V_{ef} (> 1 kohm)
- Digitální výstup: 0,5 V_{s-š} (75 ohmů)
 - Optický; koaxiální
- Výstup HDMI
- Vzorkovací kmitočty:
 - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Konstantní datový tok:
 - MP3: 112 kbps–320 kbps
 - WMA: 48 kbps–192 kbps

Hlavní jednotka

- Rozměry (š×v×h): 435 mm × 70 mm × 348 mm
- Hmotnost: 4,1 kg

Dálkový ovladač

- Dosah:
 - v přímém směru: 7 m (max.)
 - do 30° od středu do stran: 5 m (max.)
 - do 15° nad osou: 5 m (max.)
 - do 30° pod osou: 3 m (max.)

Prostředí

- Provozní teplota: 5 °C až 40 °C
- Provozní vlhkost: bez kondenzace (< 80 %)

Příkon

- Napájení: 110 ~ 240 Vst, 50 Hz
- Příkon: 30 W
- Příkon ve stand-by: 0,2 W

8 Odstraňování závad



Varování!

- Neotevírejte kryt přístroje, hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

Za žádných okolností se nepokoušejte sami opravit systém, hrozí ztráta záruky.

Pokud se objeví potíže při použití přístroje, postupujte podle následujícího seznamu dříve, než předáte přístroj do opravy. Pokud potíže trvají a nemůžete je odstranit popsáním způsobem, zaregistrujte výrobek a hledejte podporu na stránkách www.philips.com/welcome.

Všeobecné

Přístroj nereaguje na dálkový ovladač.

- Zapojte přístroj do zásuvky.
- Ovladačem miřte přímo na snímač přístroje.
- Vložte baterie správně do ovladače.
- Nahradte baterie v ovladači novými.

Obraz

Není obraz na připojeném zobrazovači.

- Zapněte TV.
- Nastavte správný vstup TV.
- Vyberte správné rozlišení obrazu tisknutím **OUTPUT** na čelním panelu.
- Stiskněte a přidržte tlačítko **PLAY ►** na čelním panelu po dobu 5 sekund, nastavení zobrazení se resetuje.

Není obraz/zvuk na zařízení připojeném kabelem HDMI.

- Pokud je přístroj připojen kabelem HDMI k neautorizovanému zobrazujícímu zařízení, obraz ani zvuk se nemusí objevit.

Žádný signál ve vysokém rozlišení na TV.

- Obsahuje přehrávaný disk video ve vysokém rozlišení? Obraz ve vysokém rozlišení není dostupný, pokud jej disk neobsahuje.
- Podporuje použitý TV vysoké rozlišení obrazu? Pokud TV nepodporuje vysoké rozlišení, není takový obraz dostupný.

Zvuk

Z reproduktorů TV nevychází zvuk.

- Přijďte zvukový vstup TV příslušnému vstupu obaržovému.

Z reproduktorů připojeného zvukového systému nevychází zvuk.

- Zapněte zvukový systém.
- Přepněte systém na správný vstup.
- Zvyšte hlasitost zvukového systému.

Z reproduktorů zvukového systému připojeného přes 5.1 vstup nevychází zvuk.

- Obsahuje disk zvuk ve formátu 5.1? Výstup zvuku v 5.1 kanálech není dostupný, pokud jej disk neobsahuje.
- Podporuje zvukový systém zvuk 5.1? Pokud systém nepodporuje přehrávání zvuku 5.1, není možné jej přehrávat.
- V nabídce nastavení přepněte **[HDMI Audio]** na **[Off]**.

Přehrávání

Není možné přehrávat disk.

- Ujistěte se, že se jedná o podporovaný disk.
- Ujistěte se, že přístroj podporuje region BD nebo DVD disku.
- U disků DVD±RW nebo DVD±R se ujistěte, že jsou uzavřené.
- Očistěte disk.

Není možné přehrávat soubory JPEG.

- Ujistěte se, že disk byl nahrán ve formátu UDF, ISO9660 nebo JOLIET.

Není možné přehrávat soubory MP3 nebo Windows Media™ Audio z disku.

- Ujistěte se, že disk byl nahrán ve formátu UDF, ISO9660 nebo JOLIET.
- Ujistěte se, že datový tok MP3 je v rozsahu 112 a 320 kbps.
- Ujistěte se, že je vzorkovací kmitočet MP3 32 kHz, 44.1 kHz nebo 48 kHz.
- Ujistěte se, že je vzorkovací kmitočet Windows Media™ Audio 44.1 kHz nebo 48 kHz.

Není možné najít soubory JPEG.

- Ujistěte se, že zvolená skupina (složka) neobsahuje více než 9999 souborů na DVD nebo 999 souborů na CD.
- Ujistěte se, že přípony souborů jsou .jpg, .JPG, .jpeg nebo .JPEG.

Není možné najít soubory MP3 nebo Windows Media™ Audio.

- Ujistěte se, že zvolená skupina (složka) neobsahuje více než 9999 souborů na DVD nebo 999 souborů na CD.
- Ujistěte se, že přípony souborů jsou .mp3 nebo .MP3 a .wma nebo .WMA pro Windows Media™ Audio.

V pravém horním rohu obrazovky se zobrazí „X“.

- - Operace není možná.

Při volbě [Auto] v [Player Menu] se zobrazí chybové hlášení.

- Ujistěte se, že je přístroj připojen k TV s EasyLink Philips a že je [EasyLink (HDMI CEC)] nastaveno na [On].
- Chybové hlášení se zobrazuje v případech, kdy jazyk nabídky OSD televizoru není podporován tímto přístrojem.

9 Slovníček

Analogový zvuk

Elektrický signál, který přímo reprezentuje zvuk. Ve srovnání s ním může být digitální zvuk rovněž elektrický signál, který však zvuk přímo nerepresentuje.

Blu-ray Disc (BD)

Blu-ray Disc je další generace optických disků, který umožňuje uložení mnohem většího množství dat, než DVD disk. Vysoká kapacita umožňuje další výhody, jako jsou obraz ve vysokém rozlišení, vícekanálový digitální zvuk, interaktivní obsah apod.

Digitální zvuk

Nepřímá reprezentace zvukového signálu čísly. Během nahrávání je zvuk měřen v diskrétních intervalech (44100 krát za sekundu pro CD) a v analogově-digitálním převodníku převeden na číslo. Při přehrávání pak digitálně-analogový převodník na základě těchto čísel generuje analogový zvukový signál.

DTS

DTS je vícekanálový prostorový zvukový systém. Umožňuje vám užívat si dynamický a realistický zvuk filmu jako v kině. Technologie prostorového zvuku DTS byla vyvinuta společností DTS, Inc.

Dolby Digital

Systém prostorového zvuku vyvinutý Dolby Laboratories. Nabízí stereofonní (2ch) nebo vícekanálový zvuk.

HDCP

High-bandwidth Digital Content Protection je specifikace zajišťující bezpečný přenos digitálního obsahu mezi různými přístroji (pro zabránění neautorizovanému kopírování).

HDMI (High-Definition Multimedia Interface)

Digitální rozhraní pro spojení zdrojů obrazu a zvuku. Může přenášet komponentní video, zvuk a řídící signály.

JPEG (Joint Photographic Experts Group)

Systém komprese dat statického obrazu. Soubory JPEG můžete kopírovat na CD-RW/-R, DVD-RW/-R nebo DVD+RW/+R z počítače a přehrávat v tomto přístroji.

Kapitola

Titul na disku DVD nebo BD se dělí na kapitoly podobně jako se dělí obsah knihy.

Komponentní obrazový výstup

Každý signál, jasový (Y) a barvonosné komponenty (PB/CB, PR/CR) je nezávisle přenášén, takže můžete sledovat barevný obraz tak, jak byl pořízen. Dále můžete využívat výhody progresivního zobrazení (480p/576p) a zažít tak vyšší hustotu obrazu, než u prokládaného zobrazení (480i/576i).

MP3 (MPEG Audio Layer 3)

MP3 je způsob komprimace zvukových souborů. Soubory MP3 můžete kopírovat na CD-RW/-R, DVD-RW/-R nebo DVD+RW/+R z počítače a přehrávat v tomto přístroji.

PCM (Pulse Code Modulation):

Nejrozšířenější způsob kódování digitálního zvuku, který se používá na CD a DAT. Dosahuje excelentní kvality, vyžaduje však obrovský paměťový prostor ve srovnání s formáty jako Dolby Digital a MPEG audio. Pro zachování kompatibility s digitálními zvukovými rekordéry (CD, MD a DAT) a AV zesilovači s digitálními vstupy může tento přístroj převádět signál Dolby Digital a MPEG audio do PCM.

Poměr stran

Poměr vodorovného a svislého rozměru obrazovky TV. Poměr u konvenčních TV činí 4:3 (jinak řečeno, klasická obrazovka je téměř čtvercová), u širokoúhlých TV a přístrojů s vysokým rozlišením pak 16:9 (širokoúhlá obrazovka je téměř dvakrát širší, než činí její výška).

Regionální kód

Regionální kódování svazuje přehrávače a disky s určitou částí světa. Tento přístroj přehrává pouze ty disky, jejichž regionální kód mu odpovídá. Označení regionálního kódu přístroje naleznete na zadním panelu. Některé disky mohou být kompatibilní s více regiony.

Skladba

Zvuková CD používají skladby (track) k rozdělení obsahu disku. Odpovídající část se u disků BD-video a DVD-video nazývá kapitola.

Titul

Soubor kapitol na disku BD-video nebo DVD-video.

Vzorkovací kmitočet

Kmitočet, udávající počet měření digitálních vzorků signálu za sekundu. Čím je tento kmitočet vyšší, tím je zvuk kvalitnější.

Windows Media™ Audio

Windows Media™ Audio je technologie komprimace zvuku, vyvinutá společností Microsoft. Soubory Windows Media™ Audio můžete kopírovat na CD-RW/-R, DVD-RW/-R nebo DVD+RW/+R z počítače a přehrávat v tomto přístroji.

