

Zaregistrujte výrobek a hledejte podporu na stránkách

www.philips.com/welcome

DVP3980



CZ DVD Video přehrávač

PHILIPS

Přístroj zapojujte vždy do snadno dostupné
síťové zásuvky. Pokud zpozorujete
nenormální chování přístroje, vypněte jej
odpojením síťového přívodu ze zásuvky.

POZOR!

Pro zákazníka:

Přečtěte si pozorně informaci ze spodního
krytu nebo zadního panelu přístroje a запиšte
si sem výrobní číslo. Tuto informaci uschovejte
k dalšímu použití.

Model: DVP3980

Výrobní č.: _____

LASER

Typ	polovodičový InGaAlP (DVD) GaAlAs (CD)
Vlnová délka	658 nm (DVD) 790 nm (CD)
Výstupní výkon	7,0 mW (DVD) 10,0 mW (VCD/CD)
Sbíhavost paprsku	60°

POZOR

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

Přístroj nesmí být vystaven polítky kapalinou,
nestavte na něj ani do jeho blízkosti vázy, ani
jiné nádoby.

**Tento výrobek odpovídá požadavkům
Evropské unie na vysokofrekvenční
odrušení.**



**Výrobek odpovídá
požadavkům následujících
evropských směrnic: 2006/95/
EC + 2004/108/EC**

Zacházení se starým výrobkem



Tento výrobek byl navržen a vyroben z vysoce kvalitních materiálů a dílů, které je možno recyklovat a znovu použít.

Označení výrobku symbolem přeškrtnuté popelnice znamená, že výrobek vyhovuje

evropské směrnici 2002/96/EC. Informujte se o místních předpisech a systému odděleného sběru elektrického a elektronického odpadu.

Při likvidaci nepotřebného výrobku postupujte podle místních předpisů a nevyhazujte jej do běžného domácího odpadu. Správný způsob likvidace sníží negativní dopad na životní prostředí a lidské zdraví.

Vzhledem ke stálému vývoji diskových formátů a k tomu, že různí výrobci disků tyto formáty nedodrží, může DVD systém/přehrávač/rekordér časem potřebovat aktualizaci.

S rozvojem DVD technologie se tyto změny kumulují a budou dostupné jako upgrade.

Sledujte stránky www.philips.com/support.

„NEVŠECHNY TELEVIZORY S VYSOKÝM ROZLIŠENÍM (HIGH DEFINITION) JSOU KOMPATIBILNÍ S TÍMTO PŘÍSTROJEM A PŘI ZOBRAZENÍ MŮŽE DOCHÁZET KE VZNIKU ARTEFAKTŮ A JINÝCH OBRAZOVÝCH PORUCH. V PŘÍPADĚ POTÍŽÍ V REŽIMECH PROGRESIVNÍHO ZOBRAZENÍ 525 NEBO 625 SE DOPORUČUJE PŘEPOJENÍ VÝSTUPU NA „STANDARD DEFINITION“. PŘI POCHYBNOSTECH O KOMPATIBILITĚ NAŠICH TV S TÍMTO DVD PŘEHŘÁVAČEM 525p A 625p SE OBRÁŤTE NA ZÁKAZNICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO“.

Bezpečnost laseru

Tento přístroj používá laser, který může způsobit poškození zraku. Snímat kryty a opravovat přístroj proto smějí pouze kvalifikovaní pracovníci servisu.

POZNÁMKA:

Uvedené obrázky se mohou lišit od skutečného výrobku v závislosti na zemi zakoupení.

POZOR:

VAROVNÝ ŠTÍTEK JE UMÍSTĚN NA ZADNÍ STRANĚ SKŘÍNĚ PŘÍSTROJE

PŘÍSTROJ NIKDY NEZAPOJUJTE ANI NEMĚŇTE ZAPOJENÍ PŘI ZAPNUTÉM NAPÁJENÍ.



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



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



DivX, DivX Ultra Certified a související loga jsou obchodními známkami DivX, Inc. a jsou použita v licenci.



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

Česky	6
-------------	---

Přístroj připojte do snadno přístupné síťové zásuvky; pokud používáte vypínač síťového přívodu, musí být připraven k použití.

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

Všeobecné

Všeobecné informace	8
Upozornění pro umístění	8
Dodávané příslušenství.....	8
Čistění disků	8
Ochrana životního prostředí	8

Popis výrobku

Tento DVD přehrávač	9
Dálkový ovladač	10-12
Použití dálkového ovladače	12

Připojení

Základní zapojení	13-15
Krok 1: Připojení k TV	13-14
Možnost 1: Použití zásuvky Scart (RGB).....	13
Možnost 2: Použití výstupu komponentního videa (Y Pb Pr).....	13
Možnost 3: Použití zásuvky HDMI nebo DVI TV.....	14
Krok 2: Připojení síťového přívodu	15
Volitelná připojení	16
Připojení k analogovému stereofonnímu systému.....	16
Připojení k digitálnímu AV zesilovači/přijímači	16

Základní nastavení

Začínáme	17-20
Nalezení správného vstupu TV	17
Nastavení jazykových preferencí	17-18
Volba jazyka nabídky OSD.....	17
Volba jazyka zvuku (Audio), titulků (Subtitle) a nabídky (Disc Menu) při přehrávání DVD	18
Nastavení funkce Progressive Scan	19
Nastavení ovládání EasyLink.....	20
Ovládání jedním stiskem.....	20

Přehrávání disků

Přehrávání disků	21-32
Použitelné disky	21
Regionální kódování DVD disků.....	21
Přehrávání disků	22
Základní ovládání přehrávání.....	22-23
Volba různých funkcí opakování/náhodného přehrávání.....	23
Opakování zvolené části (A-B)	24
Další možnosti přehrávání videa	24-25
Použití nabídky disku (Disc Menu)	24
Změna jazyka zvukového doprovodu	25
Změna jazyka titulků	25
Zvětšení	25
Playback Control (pouze VCD/SVCD)	25

Použití položek nabídky zobrazení	26-27
Volba titulu/kapitoly/skladby	26
Vyhledávání podle času	26
Zobrazení hrací doby	27
Přepnutí úhlu (kamery)(pouze DVD)	27
Funkce náhledu (VCD/SVCD/DVD)	27
Zvláštní funkce Audio CD	28
Přehrávání disku DivX	29
Přehrávání obrazových souborů JPEG (slide show)	30
Zobrazení náhledů	30
Zvětšení obrazu	30
Otáčení/překlopení obrazu	30
Přehrávání disků MP3/WMA	31
Současné přehrávání hudby a snímků	32

Nastavení

Možnosti nabídky Setup	33-44
Otevření nabídky nastavení	33
General Setup Page	34-35
Audio Setup Page	36-38
Video Setup Page	39-42
Preference Page	43-44

Ostatní

Aktualizace programu	45
Instalace nového programového vybavení	45
Odstraňování závad	46-48
Technické údaje	49
Slovníček	50-51

VAROVÁNÍ!

Přístroj neobsahuje žádné součásti, které by mohl opravit uživatel. Všechny práce spojené s údržbou a opravami svěřte kvalifikované osobě.

Upozornění pro umístění

Umístění přístroje

- Přístroj postavte na rovný, pevný a stabilní povrch. Nepokládejte jej na koberec.
- Přístroj nestavte na jiný přístroj, který může být zdrojem tepla (např. zesilovač).
- Nepokládejte nic pod přístroj (např. CD nebo noviny apod.).
- Přístroj instalujte do blízkosti síťové zásuvky tak, aby byla snadno přístupná.

Místo pro větrání

- Nepoužívejte DVD systém v uzavřených těsných prostorách, aby se nepřehříval. Kolem přístroje ponechte nejméně 10 cm volného prostoru shora a zezadu a nejméně 5 cm z každé strany pro dobré větrání.

Chraňte přístroj před vysokou teplotou, vlhkostí, kapalinami a prachem

- Nevystavujte výrobek vlhkosti ani polití či postříkání kapalinami.
- Nestavte na přístroj ani do jeho blízkosti možné zdroje nebezpečí (vázy, svíčky apod.).

Dodávané příslušenství

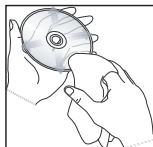
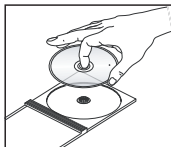
- 1 dálkový ovladač s bateriemi

Čištění disků

POZOR!

Hrozí poškození disků. Nepoužívejte rozpouštědla, jako benzín, ředidla, prodávané čistící roztoky ani antistatické spreje.

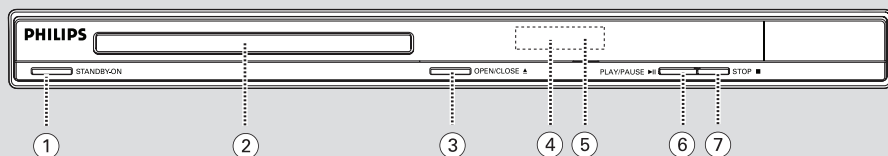
- K čištění disků používejte měkký, čistý hadřík, který nepouští vlákna. Disk otírejte přímo od středu k okrajům.



Ochrana životního prostředí

Tento návod byl vytištěn na papíře, který nepůsobí znečištění. Elektronická zařízení jsou složena z materiálů, jež je možné po odborném rozebrání recyklovat. Pokud likvidujete starý přístroj, odevzdejte jej ve sběrném centru k recyklaci. Při likvidaci obalu, vybitých baterií a přístroje postupujte podle místních předpisů.

Pohled na čelní panel



① STANDBY-ON

- Zapíná přístroj nebo jej vypíná do normálního pohotovostního režimu.

② Podavač disku

③ OPEN/CLOSE ▲

- Otevírá/uzavírá podavač disku.

④ Displej

- Zobrazuje informace o aktuálním stavu přístroje.

⑤ Přijímač IR

- Mířte ovladačem na tento snímač.

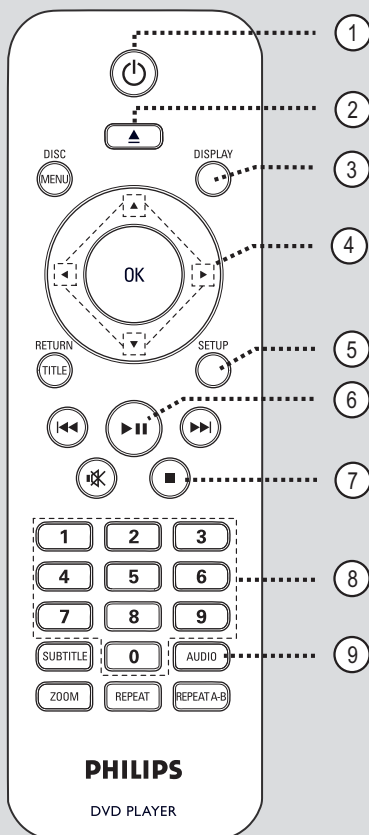
⑥ PLAY/PAUSE ►||

- Spouští/přerušuje přehrávání.

⑦ STOP ■

- Disk: zastaví přehrávání.

Dálkový ovladač



①

- Zapíná přístroj nebo jej vypíná do normálního režimu stand-by.

②

- Otevírá/uzavírá podavač disku.

③ **DISPLAY**

- Zobrazuje aktuální stav nebo informaci o disku.

④

- : Pohyb kurzoru nahoru nebo dolů.
: Stiskem nahoru/dolů pomalé vyhledávání vpřed/vzad.
- : Pohyb kurzoru doleva nebo doprava.
: Doleva/doprava rychlé vyhledávání vpřed/vzad.

⑤ **SETUP**

- Vstup a opuštění nabídky nastavení disku.

⑥

- Spouští nebo přerušuje přehrávání.

⑦

- Zastavuje přehrávání.

⑧ **Číselná klávesnice 0-9**

- Volí skladbu nebo číslo titulu na disku.

⑨ **AUDIO**

- Volí jazyk zvuku nebo kanál.

⑩ DISC MENU

- Otevírá nebo uzavírá obsahovou nabídku disku.
- Pro VCD2.0 a SVCD zapíná a vypíná režim řízeného přehrávání.

⑪ OK

- Potvrdí zadání nebo volbu.

⑫ RETURN/TITLE

- Návrat do předchozí nabídky nebo zobrazení nabídky titulů.

⑬ ◀◀ / ▶▶ (předchozí/další)

- Přeskočí na předchozí nebo další titul/kapitolu/skladbu.
- Přidržením tlačítka rychlé vyhledávání vzad/vpřed.

⑭ 🔇 (umlčení)

- Umlčuje a obnovuje zvuk.

⑮ SUBTITLE

- Volí jazyk titulků DVD.

⑯ ZOOM

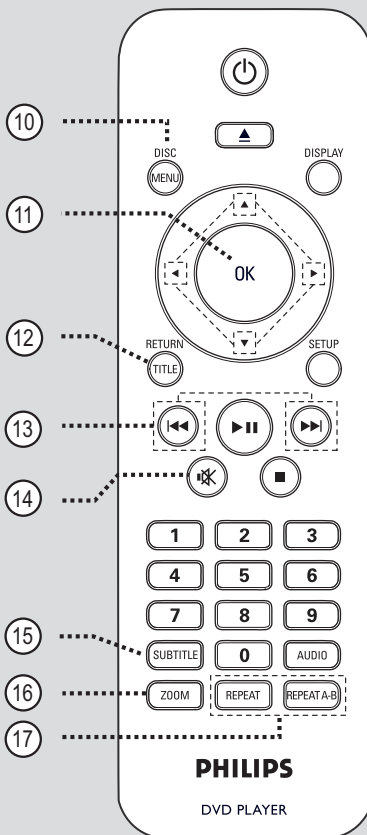
- Zvětšení obrazu na TV.

⑰ REPEAT

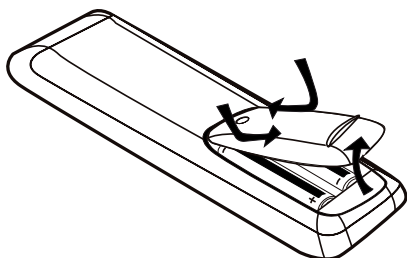
- Volí různé režimy opakování.
- Vypíná tyto režimy.

REPEAT A-B

- Opakuje určitou část disku.



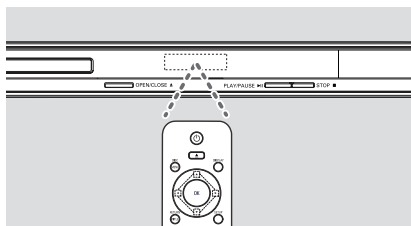
Použití dálkového ovladače



POZOR!

- Pokud ovladač delší dobu nepoužíváte nebo jsou baterie vybité, vždy je vyjměte.
- Nepoužívejte současně různé baterie (staré a nové, zinkochloridové a alkalické apod.).
- Baterie obsahují chemické látky, s použitými zacházejte jako s nebezpečným odpadem.

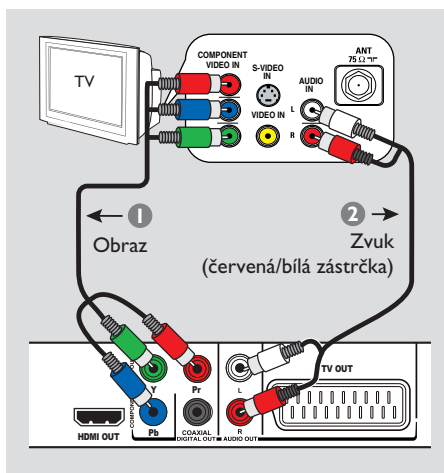
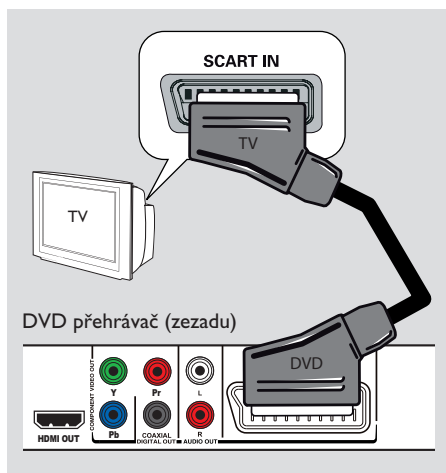
- 1 Otevřete bateriový prostor.
- 2 Vložte dvě baterie R03 (vel. AAA) tak, aby jejich polarita (+ –) souhlasila s vyznačenou.
- 3 Uzavřete kryt.
- 4 Namiřte dálkový ovladač přímo na přijímač (IR) na čelním panelu přístroje.



Poznámka:

Mezi ovladač a přístroj za provozu nikdy neumísťte žádné překážky.

- 5 Vyberte požadovanou funkci (např. ►►►).



Krok 1: Připojení k TV

Toto připojení vám umožní sledovat video z přístroje. Před zapojením si zvolte **jeden** způsob ze zde uvedených.

- Pro klasický TV se zásuvkou Scart zvolte možnost 1.
- U TV s neprokládaným zobrazením (progressive scan) zvolte možnost 2.
- U TV se vstupem HDMI zvolte možnost 3.

Možnost 1: Použití zásuvky Scart (RGB)

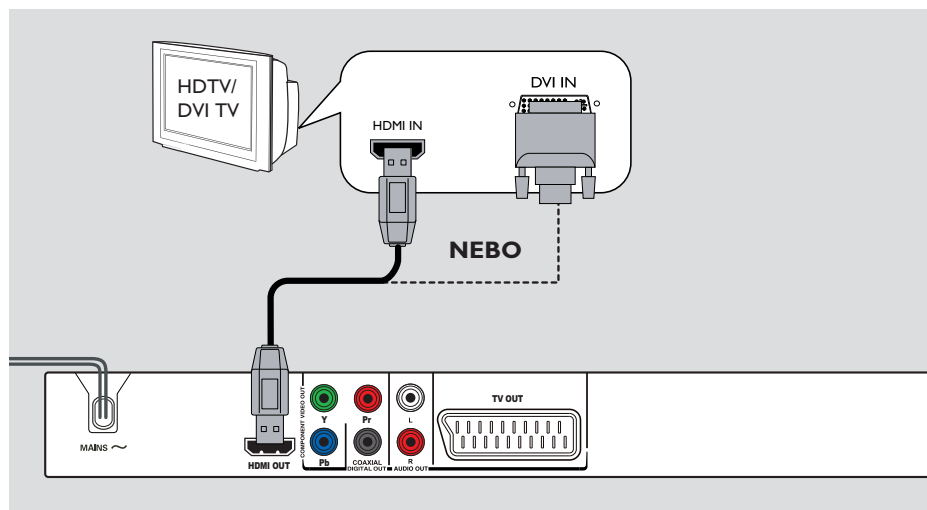
Zásuvka scart umožňuje propojení zvuku i obrazu jedním kabelem.

- Pomocí kabelu Scart (není přiložen) propojte zásuvku **TV OUT** na přístroji s příslušnou vstupní zásuvkou scart na TV.

Možnost 2: Použití výstupu komponentního videa (Y Pb Pr)

Přístroj můžete rovněž připojit k televizoru komponentním kabelem video, který poskytuje nejlepší kvalitu obrazu. Přenos videa v neprokládaném zobrazení (progressive scan) je možný pouze při propojení Y Pb Pr a je možný pouze u TV s funkcí progressive scan.

- 1 Komponentním kabelem (červený/ modrý/ zelený – není přiložen) propojte zásuvky **Y Pb Pr** na přístroji s odpovídajícími vstupními zásuvkami (označenými Y Pb/Cb Pr/Cr nebo YUV) na TV.
- 2 Kabelem audio/video (červená/bílá – nejsou přiloženy) propojte zásuvky **AUDIO OUT L/R** přehrávače se vstupními zásuvkami zvuku (červená/bílá) na TV.
- 3 Pokračujte kapitolou „Začínáme – Nastavení funkce Progressive Scan“, kde naleznete podrobný popis nastavení.



Možnost 3: Použití zásuvky HDMI nebo DVI TV

HDMI (High Definition Multimedia Interface) je digitální rozhraní, které umožňuje bezztrátový přenos digitálního videa bez snížení kvality.

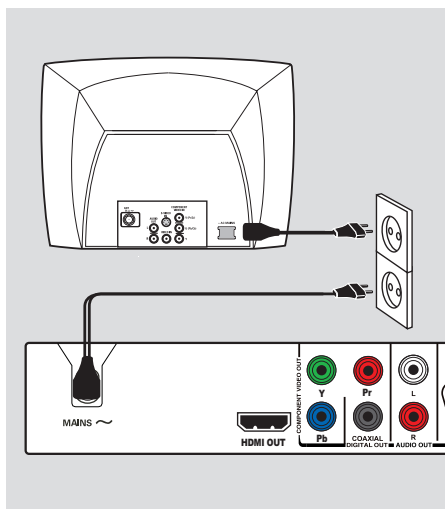
- Kabelem HDMI (není přiložen) propojte výstup **HDMI OUT** na systému se vstupem HDMI IN na zařízení kompatibilním s HDMI (např. HDMI TV, HDCP DVI TV).

Poznámky:

- Tento přístroj je kompatibilní s HDMI CEC. To umožňuje vzájemné ovládání připojených zařízení přes HDMI, viz „Možnosti nabídky nastavení - {Video Setup > HDMI Setup > Easy Link}“.
- Pro DVI TV kompatibilní s HDCP je nutný příslušný adaptér zástrčky HDMI-DVI (není přiložen) pro spojení zásuvky DVI se zásuvkou HDMI OUT přístroje.

Užitečný tip:

- Kabel HDMI-DVI přenáší pouze obraz. Je nutné zvukové propojení dalším kabelem, viz „Volitelná připojení“.



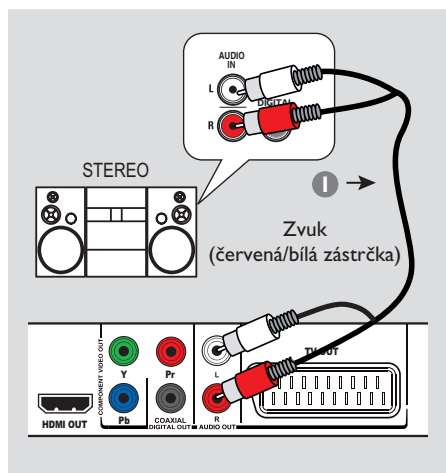
Krok 2: Připojení síťového přívodu

Po správném zapojení všech částí připojte síťový kabel do zásuvky.

Nikdy nepropojujte komponenty ani neměňte zapojení při zapnutém napájení.

Užitečný tip:

– Podle štítku na zadním nebo spodním panelu přístroje zkontrolujte, zda se povolené hodnoty napájecího napětí shodují s vaší sítí.



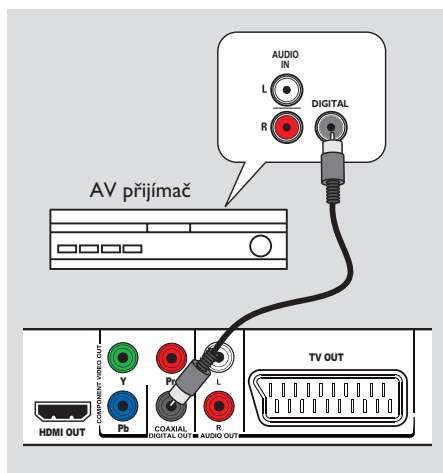
Připojení k analogovému stereofonnímu systému

Tento přístroj můžete připojit ke dvoukanálovému zvukovému systému (mini systému, analogovému přijímači apod.) a získat tak kvalitní stereofonní zvuk.

- 1 Zvukovým kabelem (červený/bílý – není přiložen) propojte výstup přístroje **AUDIO OUT L/R** se zvukovými zdírkami (červená/bílá) na připojovaném zařízení.
- 2 Při zapojování obrazu postupujte podle kap. „Základní připojení – Krok 1: Připojení k TV.

Užitečný tip:

– Pro optimální nastavení zvuku postupujte podle kap. „Položky nabídky Setup – Stránka Audio Setup“.



Připojení k digitálnímu AV zesilovači/přijímači

Tento přístroj můžete připojit k AV zesilovači/přijímači a získat tak kvalitní zvuk domácího kina.

- 1 Koaxiálním kabelem (není přiložen) propojte výstup přístroje **COAXIAL DIGITAL OUT** s příslušným koaxiálním digitálním vstupem na připojovaném zařízení.
- 2 Při zapojování obrazu postupujte podle kap. „Základní připojení – Krok 1: Připojení k TV.

Užitečný tip:

– Je nutné nastavit příslušný digitální výstup zvuku. Bez toho nebude propojení funkční. Postupujte podle kap. „Položky nabídky Setup – Audio Setup Page – Digital Audio Setup“.

Nalezení správného vstupu TV

- 1 Stiskem tlačítka **STANDBY-ON** zapněte přístroj.
- 2 Zapněte TV a zvolte správný vstup. Měla by se objevit modrá obrazovka DVD přehrávače.
 - U některých TV může být nutné nastavit předvolbu I a pak stisknout tlačítko předvoleb TV dolů, až se požadovaný vstup zobrazí.
 - Nebo může být ovladač TV vybaven tlačítkem  pro přepínání vstupů.
 - Vstup se obvykle nachází mezi nejnižší a nejvyšší předvolbou a obvykle je označen FRONT, A/V IN nebo VIDEO apod.
 - Podrobnosti naleznete v návodu k TV.
- 3 Pokud používáte další připojené přístroje (zvukový systém), zapněte jej a zvolte správný vstup. Postupujte podle návodů k těmto přístrojům.

Nastavení jazykových preferencí

Jazykové možnosti přístroje liší podle oblasti, kde jste jej zakoupili. Ilustrace v tomto návodu nemusí proto odpovídat.

Volba jazyka nabídky OSD

Touto volbou změníte jazyk nabídky na obrazovce (OSD) tohoto přístroje. Nastavení zůstává dle vašeho nastavení bez ohledu na vložený disk DVD.

- 1 Stiskněte **SETUP** na ovladači.
 - Zobrazí se { **General Setup Page** }.
- 2 Pomocí **▲ ▼** vyberte { **OSD Language** } z nabídky a stiskněte **►**.

General Setup Page	
Disc Lock	Auto (ENG)
OSD Language	ENGLISH
Sleep	DEUTSCH
Lip Sync	NEDERLANDS
Volume	FRANÇAIS
Auto Standby	ITALIANO
DivX(R) VOD Code	ESPAÑOL

- 3 Tlačítka **▲ ▼** vyberte jazyk a stiskem **OK** potvrďte.

Poznámka:

- Pro synchronizaci s TV Philips „EasyLink“ musí být nastaven jazyk OSD na {Auto (xxx)}. To je jazyk dostupný v TV Philips „EasyLink“.
- Pokud zvolíte nepodporovaný jazyk, použije se výchozí jazyk OSD tohoto přístroje.

Volba jazyka zvuku (Audio), titulků (Subtitle) a nabídky (Disc Menu) při přehrávání DVD

Můžete vybrat požadovaný jazyk pro přehrávání DVD. Pokud disk DVD obsahuje požadovaný jazyk, systém jej automaticky přehraje ve zvoleném jazyce. V opačném případě se použije základní jazykové nastavení disku.

- 1 Dvojným stiskem **■** zastavte disk (je-li to nutné) a poté stiskněte **SETUP**.
- 2 Tisknutím tlačítka **▶** vyberte **{ Preference Page }**.
- 3 Pomocí **▲ ▼** vyberte jednu z uvedených možností a stiskněte **▶**.

Preference Page	
Audio	English
Subtitle	Chinese
Disc Menu	French
Parental	Spanish
PBC	Portuguese
Mp3 / Jpeg Nav	Polish
Password	Italian

{Audio}

Volí požadovaný jazyk zvukového doprovodu DVD.

{Subtitle}

Volí požadovaný jazyk titulků DVD.

{Disc Menu}

Volí požadovaný jazyk nabídky DVD disku.

- 4 Tlačítka **▲ ▼** vyberte jazyk a stiskněte **OK**.

Pokud seznam neobsahuje požadovaný jazyk, vyberte {Others}, pak pomocí **číselné klávesnice (0-9)** na ovladači zadejte čtyřmístný jazykový kód „XXXX“ (viz „Jazykové kódy“) a stiskněte **OK**.

- 5 Kroky 3 ~ 4 opakujte pro ostatní jazyková nastavení.

Nastavení funkce Progressive Scan

(Pouze pro TV s Progressive Scan.)

Funkce progressive scan (neprokládaný obraz) zobrazuje dvojnásobný počet televizních snímků za sekundu oproti běžnému prokládanému TV zobrazení. S téměř dvojnásobným počtem řádků v každém snímku nabízí progresivní zobrazení vyšší rozlišení a kvalitu obrazu.

Než začnete...

Ujistěte se, že je systém připojen k TV s funkcí progressive scan (viz „Možnost 2: Použití výstupu komponentního videa (Y Pb Pr)“).

- 1 Zapněte TV a zvolte správný vstup obrazu.
→ Ujistěte se, že je funkce progressive scan v TV vypnuta (TV přepnut na prokládané zobrazení). Postupujte podle návodu k TV.
- 2 Zapněte přístroj a stiskněte tlačítko **SETUP** na ovladači.
- 3 Tisknutím tlačítka ► vyberte {**Video Setup Page**}.
- 4 Vyberte {**Component**} a nastavte na {**INTERLACED**}, pak stiskem **OK** potvrďte.
- 5 Pomocí ▲ ▼ nastavte {**Progressive**} > {**On**} a stiskem **OK** potvrďte.

Video Setup Page

TV Type	
TV Display	
Progressive	On
Picture Setting	Off
Component	
HD JPEG	
HDMI Setup	

- 6 Přečtěte si potvrzující zprávu na TV a potvrďte akci volbou {**OK**} v nabídce a stiskem **OK**.

Obraz z TV nyní zmizí a neobjeví se do přepnutí TV do režimu progressive scan.

- 7 Zapněte neprokládané zobrazení (progressive scan) na TV, postupujte podle návodu k TV.
→ Na TV se objeví zpráva.
- 8 Potvrďte akci volbou {**OK**} v nabídce a stiskem **OK**.
→ Nastavení je hotové a můžete se těšit z vysoce kvalitního obrazu.

Pokud se neobjeví obraz

- 1 Stiskněte ▲ otevřete podavač disku.
- 2 Stiskněte číselné tlačítko „1“ na ovladači.
→ Zobrazí se pozadí přístroje.

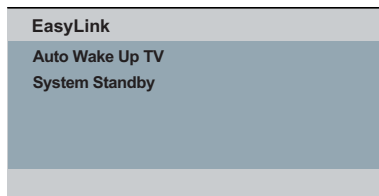
Užitečné tipy:

- Pokud se objeví prázdný/zkreslený obraz, vyčkejte 15 sekund na automatické obnovení nastavení.
- Některé progressive scan TV nejsou plně kompatibilní s tímto systémem, což se projeví nepřirozeným podáním obrazu z DVD VIDEO disku při přehrávání v režimu progressive scan. V takovém případě vypněte funkci progressive scan v TV i v systému.

Nastavení ovládání EasyLink

Tato funkce umožňuje přístrojům kompatibilním s HDMI CEC ovládat všechny propojené přístroje jediným dálkovým ovladačem. To je možné pouze po připojení tohoto systému domácího kina k HDMI CEC kompatibilnímu TV nebo jinému zařízení kabelem HDMI.

- 1 Zapněte ovládání HDMI CEC v TV a ostatních připojených zařízeních. (Postupujte podle návodu k příslušným přístrojům.)
- 2 Stiskněte **SETUP** na ovladači.
- 3 Tisknutím ► vyberte ikonu { **Video Setup Page** }.
- 4 Pomocí ▲ ▼ vyberte { **HDMI Setup** } > { **EasyLink** } a potvrďte stiskem ►.



- Funkce jsou již zapnuty ve výchozím továrním nastavení.
 - Funkci { **Auto Wake Up TV** } vypnete volbou { **Off** }.
 - Funkci { **System Standby** } vypnete volbou { **Decline** }.
- 5 Opusťte stiskem **SETUP**.

Ovládání jedním stiskem

Poznámky:

- Ovládání jedním stiskem je možné pouze v případě, že byl před zahájením operací vložen video disk do podavače.
- Philips nezaručuje spolupráci se všemi zařízeními kompatibilními s HDMI CEC.

Přehrávání jedním stiskem

- Stiskněte ⏮.
 - Přístroj se zapne a spustí se přehrávání disku.
 - Připojený TV se automaticky zapne a přepne se na správný vstup.

Volba vstupu jedním stiskem

Přístroj a připojený TV jsou zapnuty;

- Vyberte požadovanou TV předvolbu nebo spusťte přehrávání jiného připojeného zařízení.
 - Přístroj se automaticky přepne na odpovídající vstup a z reproduktorů se ozývá zvuk přehrávaného zařízení.

Vypnutí jedním stiskem

- Stiskem tlačítka STANDBY/POWER vypnete tento systém domácího kina i všechna ostatní připojená zařízení kompatibilní s HDMI CEC.
 - Při použití ovladače tohoto systému stiskněte a přidržte tlačítko ⏮.

Použitelné disky



Tento přístroj přehrává:

- Digital Versatile Disc (DVD)
- Video CD (VCD)
- Super Video CD (SVCD)
- Uzávěřená DVD Recordable (DVD±R), DVD Rewritable (DVD±RW)
- Audio Compact Disc (CD)
- Disky MP3/WMA
 - Přípona souborů musí být „.mp3“ nebo „.wma“.
 - formát JPEG/ISO
 - zobrazení max. 14 znaků
 - podporované datové toky: 32 – 320 kb/s (MP3) 64 – 192 kb/s (WMA)
- Obrazové disky (Kodak, JPEG) CD-R(W)/DVD+R(W)
 - Přípona souborů musí být „.JPG“, nikoli „.JPEG“.
 - formát JPEG/ISO
 - Je možno zobrazit pouze statické snímky standardu DCF nebo JPEG.
- Soubory DivX na CD-R(W)/DVD+R(W)
 - Přípona souborů musí být „.AVI“, „.MPG“ nebo „.MP4“.
 - DivX® Certified/ DivX® Ultra Certified
 - Q-pel accurate motion compensation
 - přehrávání Global Motion Compensation (GMC)

Regionální kódování DVD disků

DVD přehrávače a disky jsou opatřeny regionálními omezeními přehrávání. Před přehráváním disku si zkontrolujte, zda označení disku odpovídá přehrávači. Regionální kód tohoto přístroje je vyznačen na zadním panelu.

Oblast	Přehratelné disky	
USA a Kanada		
Velká Británie a Evropa		
Pacifická Asie, Taiwan, Korea		
Austrálie, Nový Zéland, Jižní Amerika		
Rusko a Indie		
Čína, ostrovy Calcos, Walls a Futuna		

Užitečné tipy:

- Je podporováno max. 10 session na CD a 10 multi-border na DVD..

Poznámky

- Pokud se po stisku tlačítka zobrazí ikona zákazu , znamená to, že požadovaná operace není dostupná pro tento disk nebo v tento okamžik.
- Na podavač disku netlačte a nepokládejte na něj žádné předměty kromě disku. Může dojít k poškození přehrávače.

Přehrávání disků

- 1 Stiskem tlačítka  zapnete přístroj.
- 2 Zapnete TV a nastavte správný vstup.
- 3 Pomocí  otevřete podavač disku.
- 4 Vložte disk a stiskem  podavač uzavřete.
→ Disk vložte popisem nahoru.
- 5 Přehrávání se spustí automaticky. Pokud nikoli, stiskněte tlačítko .
→ Další funkce a možnosti přehrávání jsou popsány dále.

Užitečné tipy:

- Podavač disku nikdy nezavírejte ručně.
- Podavač disku můžete zavřít nebo otevřít stiskem a přidržením tlačítka  na dálkovém ovladači.
- Pokud máte potíže s přehráváním některého disku, vyjměte jej z přehrávače a zkuste jiný. Nesprávně formátované disky není možno přehrávat v tomto přístroji.
- Tento přístroj nemusí přehrávat všechny disky, je to dáno charakteristikami a konfigurací disku, způsobem vytvoření a použitým autoringovým programem.

Základní ovládání přehrávání

Přerušení přehrávání

- Během přehrávání stiskněte .
→ V přehrávání pokračujte dalším stiskem .

Volba jiné skladby/kapitoly/titulu

- Tiskněte  /  nebo zadejte číslo skladby/kapitoly z číselné klávesnice 0-9.
→ Je-li aktivní režim opakování skladby, dalším stiskem  spustíte znovu přehrávání stejné skladby/kapitoly/titulu.

Vyhledávání vzad/vpřed

- Stiskněte  / .
→ Rychlost vyhledávání snižíte/zvýšíte (2×, 4×, 8×, 16×, 32×) tisknutím  /  během vyhledávání.
→ K normálnímu přehrávání se vrátíte stiskem .

Pomalé přehrávání (nelze použít pro JPEG, WMA, MP3, CD)

- Během přehrávání spustíte pomalé přehrávání stiskem .
→ Zvuk je umlčen. Tisknutím  /  zvolíte požadovanou rychlost (1/2, 1/4, 1/8, 1/16).
Poznámka: Pomalé přehrávání zpět je možné pouze u DVD.
→ K normálnímu přehrávání se vrátíte stiskem .

Zastavení přehrávání

- Stiskněte .

Užitečné tipy:

- U video disků přehrávání vždy pokračuje od bodu, kde bylo naposledy přerušeno. To platí i v případě, že byl přístroj uveden do stavu stand-by nebo byl disk vyjmut. Pokud se po vložení disku na TV zobrazí zpráva „Play from the start, press [PREV]“, můžete zahájit přehrávání disku od začátku stiskem **◀◀**.
- Přístroj se automaticky vypne do režimu úsporného stand-by, pokud nestisknete žádné tlačítko po dobu 15 minut po dohrání disku.
- Pokud do 5 minut od zastavení nebo přerušení přehrávání nestisknete žádné tlačítko, automaticky se spustí spořič obrazovky.

Volba různých funkcí opakování/náhodného přehrávání

Dostupnost možností opakování a náhodného přehrávání závisí především na typu a výbavě disku.

- Při přehrávání disku vyberte režim opakování/náhodného přehrávání tisknutím **REPEAT** na ovladači.

DVD

- Chapter (opakuje kapitolu)
- Title (opakuje titul)
- All (opakuje celý disk)
- Shuffle (náhodné přehrávání)
- Off (vypnutí opakování)

VCD/SVCD/CD

- Track (opakuje aktuální skladbu)
- All (opakuje celý disk)
- Shuffle (náhodné přehrávání) (nelze použít pro CD)
- Off (vypnutí opakování)

JPEG/DivX/WMA/MP3

- Single (opakuje aktuální soubor jednou)
- Repeat One (opakuje aktuální soubor)
- Repeat All/Repeat Folder (opakuje všechny soubory z aktuální složky)
- Repeat Off/Folder (všechny soubory ze složky)

- Opakované přehrávání ukončíte tisknutím **REPEAT**, až se zobrazí „Off“, nebo stiskem **■**.

Užitečný tip:

- Pokud je u VCD/SVCD disku zapnuto PBC, opakování není možné.

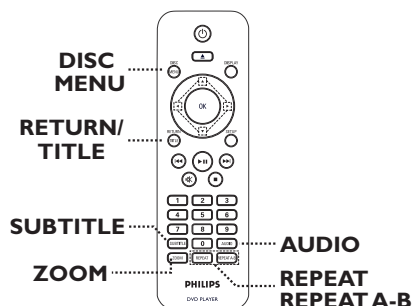
Opakování zvolené části (A-B)

- 1 Při přehrávání disku stiskněte **REPEAT A-B** na začátku úseku.
- 2 Na konci úseku stiskněte opět **REPEAT A-B**.
→ Zvolený úsek se nyní bude nepřetržitě opakovat.
- 3 Dalším stiskem **REPEAT A-B** pokračujete v normálním přehrávání.

Užitečný tip:

– Označený úsek pro opakování se musí nacházet ve stejné kapitole/skladbě.

Další možnosti přehrávání videa



Poznámka:

Zde popsané funkce nemusí být použitelné pro všechny disky. Vždy postupujte podle návodu ke konkrétnímu disku.

Použití nabídky disku (Disc Menu)

Podle provedení disku se na TV může zobrazit po vložení disku nabídka disku.

Volba funkce přehrávání

- Použijte tlačítka ◀ ▶ ▲ ▼ nebo číselnou klávesnici 0-9 na ovladači, pak spusťte přehrávání pomocí **OK**.

Zobrazení nebo vypnutí nabídky

- Stiskněte **DISC MENU** na ovladači.

Změna jazyka zvukového doprovodu

Tato funkce pracuje pouze u disků DVD s vícejazyčným zvukem nebo u disků VCD/SVCD s více zvukovými stopami.

DVD

- Tisknutím **AUDIO** vyberte z dostupných požadovaný jazyk.

VCD/SVCD

- Tisknutím **AUDIO** vyberte dostupný zvukový kanál, pokud jej disk obsahuje.

Změna jazyka titulků

Tato funkce pracuje pouze u disků DVD s vícejazyčnými titulky. Jazyk titulků můžete měnit během přehrávání DVD.

- Tisknutím **SUBTITLE** vyberte požadovaný jazyk titulků.

Zvětšení

Funkce umožňuje zvětšení obrazu na TV a pohyb v tomto obrazu.

- 1 Při přehrávání tisknutím **ZOOM** zvětšíte obraz do požadované velikosti.
→ Přehrávání pokračuje.
- 2 Tlačítka ◀ ▶ ▲ ▼ můžete zvětšeným obrazem pohybovat.
- 3 Dalším tisknutím **ZOOM** se vrátíte do původní velikosti.

Playback Control (pouze VCD/SVCD)

Řízené přehrávání (Playback Control, PBC) dovoluje interaktivní přehrávání disků VCD/SVCD pomocí nabídky na obrazovce.

Pro VCD s funkcí Playback Control (PBC) (pouze ver. 2.0) a SVCD

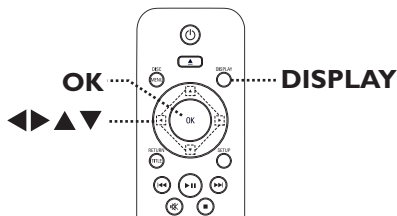
- Stiskem **DISC MENU** zapnete nebo vypnete režim PBC.
→ Při zapnutém režimu PBC se na obrazovce TV objeví nabídka disku (je-li dostupná).
→ Při vypnutém režimu PBC je nabídka přeskočena a přehrávání disku se spustí od první stopy.
- Při zapnutém režimu PBC se stiskem **RETURN/TITLE** během přehrávání vrátíte do nabídky PBC.

Užitečný tip:

– Při zapnutém režimu PBC není možné volit stopy číselnými tlačítky 0-9.

Použití položek nabídky zobrazení

Tento přístroj umožňuje zobrazení množství informací o disku (např. čísla kapitol a skladeb, proběhlou hrací dobu) a provést řadu operací bez přerušení přehrávání disku.



- 1 Během stiskněte tlačítko **DISPLAY** na ovladači.
→ Na TV se zobrazí seznam dostupných informací o disku.

(DVD)

MENU		
Title	01/01	
Chapter	01/01	
Audio	5.1CH	Others
Subtitle	Off	
Bitrate 61 ■■■■■■ Title Elapsed 0:48:59		

(VCD/SVCD)

MENU		
Track	01/21	
Disc Time	1:12:32	
Track Time	0:02:29	
Repeat	ab	Off
Bitrate 61 ■■■■■■ Total Elapsed 0:48:59		

- 2 Pomocí **▲ ▼** zobrazte informaci a stiskem **OK** potvrďte.
- 3 Pomocí **číselné klávesnice 0-9** zadejte číslo/čas nebo vyberte údaj pomocí **▲ ▼**.
- 4 Stiskem **OK** potvrďte.
→ Přehrávání se změní podle zvoleného času nebo zadaného údaje o titulu/kapitole/skladbě.

Volba titulu/kapitoly/skladby

Tato funkce umožňuje přeskočení na určitou část vloženého disku.

- 1 V nabídce zobrazení se přesuňte na položku {Title} / {Chapter} nebo {Track} a stiskněte **►**.

Poznámka: Možnost {Track} lze zvolit pouze při vypnutém PBC. Funkci PBC vypnete stiskem tlačítka **DISC MENU**. Podrobnosti v kap. „Přehrávání disků – Playback Control (pouze VCD/SVCD)“.

- 2 Pomocí **číselné klávesnice 0-9** zadejte platné číslo nebo proveďte volbu tlačítka **◀ ▶**.
→ Přehrávání přeskočí na požadovanou část disku.

Vyhledávání podle času

Tato funkce umožňuje přeskočení na určitou část vloženého disku.

- 1 VV nabídce zobrazení se přesuňte na položku {TT Time / CH Time / Disc Time / Track Time} a stiskněte **►**.
- 2 Z **číselné klávesnice 0-9** zadejte hrací dobu začátku přehrávání (např. 0:34:27).
→ Přehrávání přeskočí na požadovanou dobu.

Zobrazení hrací doby

Zobrazuje zbývající/uplynulou hrací dobu vloženého disku.

- 1 V nabídce zobrazení se přesuňte na položku {Time Disp} a stiskněte ►.
→ Informace a její zobrazení se liší podle typu disku.

DVD

Zobrazení	Popis
Title/Chapter Elapsed	Proběhlá hrací doba titulu nebo kapitoly
Title/Chapter Remain	Zbývající hrací doba titulu nebo kapitoly

VCD/SVCD

Zobrazení	Popis
Total/Single Elapsed	Proběhlá hrací doba disku nebo skladby
Total/Single Remain	Zbývající hrací doba disku nebo skladby

Přepnutí úhlu (kamery) (pouze DVD)

Tato funkce je dostupná pouze u disků DVD, které obsahují záběry s alternativními pohledy z různých úhlů (kamer). Tyto pohledy pak můžete sledovat.

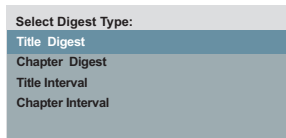
- 1 V nabídce zobrazení se přesuňte na položku {Angle} a stiskněte ►.
- 2 Pomocí číselné klávesnice 0-9 zadejte platné číslo.
→ Přehrávání přeskočí na požadovaný pohled.

Funkce náhledu (VCD/SVCD/DVD)

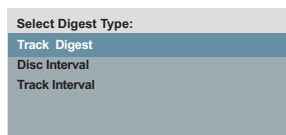
Tato funkce umožňuje zobrazit obsah disku VCD/SVCD/DVD v náhledech.

- 1 V nabídce zobrazení se přesuňte na položku {Preview} a stiskněte ►.
→ Zobrazí se nabídka náhledů.

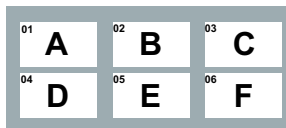
(DVD)



(VCD/SVCD)



- 2 Pomocí tlačítek ▲ ▼ vyberte typ náhledu a stiskněte **OK**.
→ Zobrazí se náhledové snímky každé části disku.



- Na předchozí nebo další stránku přepnete stiskem tlačítek ◀◀ / ▶▶.
- 3 Pomocí tlačítek ▲ ▼◀▶ vyberte náhled a stiskem **OK** spustíte přehrávání od tohoto místa.

Zvláštní funkce Audio CD

Jedná se o vyhledávání podle času u zvukových CD. Přehrávání se přesune na zadanou hrací dobu na disku nebo ve skladbě.

- 1 Během přehrávání přepínejte mezi možnostmi tisknutím tlačítka **DISPLAY**.

Zobrazení	Popis
Disc Go To	Časové vyhledávání na disku
Track Go To	Časové vyhledávání ve skladbě
Select Track	Volba čísla skladby

- 2 Z číselné klávesnice **0-9** zadejte dobu začátku přehrávání (minuty:sekundy).
→ Přehrávání přeskočí na požadovanou dobu.

Přehrávání disku DivX

Tento DVD přehrávač podporuje přehrávání filmů v DivX, které vypálíte v PC na nahratelný disk. Viz „Možnosti nabídky Setup – { General Setup Page – DivX(R)VOD code}“.

- 1 Vložte disk DivX.
- 2 Tlačítka ▲ ▼ naleznete titul, který chcete přehrát.
- 3 Přehrávání spustíte stiskem **OK**.

Během přehrávání můžete:

- Pokud disk DivX obsahuje vícejazyčné titulky, změnit jazyk titulků stiskem **SUBTITLE**.
- Pokud titul DivX obsahuje více zvukových stop, přepínat mezi nimi tisknutím **AUDIO** na ovladači.

Užitečné tipy:

- Soubory s titulky ve formátech .srt, .smi, .sub, .ssa, .txt jsou podporovány, nezobrazí se však v nabídce souborů.
- Název souboru s titulky (.sub) se musí shodovat s názvem souboru filmu (.avi) a být ve stejné složce.

Pokročilé funkce DivX® Ultra

Funkce	Popis
XSUB™ subtitles	– umožňuje volbu vícejazyčných titulků k filmu
Interactive video menus	– poskytuje snadný přístup a ovládání. – rychlá navigace přes různé scény a funkce, volba možností zvuku a titulků.
Alternate audio tracks	– povoluje zvukový doprovod v několika jazykových verzích. – oddělené zvukové stopy pro určitou konfiguraci reproduktorů.
Chapter points	– poskytuje pružnost. – umožňuje přeskočení přímo na požadovanou scénu z kteréhokoli místa videa.

Přehrávání obrazových souborů JPEG (slide show)

Než začnete...

Je nutno zapnout TV a přepnout jej na příslušný vstup Video In. Postupujte podle části „Nalezení správného vstupu TV“.

- 1 Vložte obrazový disk CD (Kodak Picture CD, JPEG).
→ Na TV se zobrazí nabídka snímků.
→ U disků Kodak se přehrávání slide show spustí automaticky.

- 2 Stiskem ►|| spustíte přehrávání prezentace.

Během přehrávání můžete:

- Stiskem ►|| přerušit nebo obnovit přehrávání.
- Tlačítky ◀◀/▶▶ spustit přehrávání jiného souboru ze složky.

Užitečný tip:

– Zobrazení obsahu disku na TV může trvat delší dobu, je to dáno velkým množstvím souborů na disku a jeho strukturou.

Podporované formáty souborů

- Přípony souborů musí být „*.JPG“, nikoli „*.JPEG“.
- Je možné zobrazit pouze statické snímky z digitálních fotoaparátů ve formátu JPEG-EXIF, který většina fotoaparátů používá. Není možné přehrávání pohyblivých obrazů Motion JPEG, Progressive JPEG a dalších JPEG formátů, snímky v jiných formátech než JPEG ani obrázky doprovázené zvukem.

Zobrazení náhledů

- 1 Během přehrávání stiskněte **DISPLAY**.
→ Zobrazí se 12 náhledů.



- 2 Pomocí ◀◀/▶▶ zobrazíte další snímky z předchozí/další strany.
- 3 Pomocí ◀▶▶▼ vyberte požadovaný snímek a stiskem **OK** jej zobrazíte.
- 4 Stiskem **DISC MENU** se vrátíte do nabídky Picture CD.

Zvětšení obrazu

- 1 Během přehrávání můžete měnit měřítko zobrazení tisknutím **ZOOM**.
- 2 Pomocí ◀▶▶▼ se můžete pohybovat ve zvětšeném snímku.

Otáčení/překlopení obrazu

- Během přehrávání můžete otáčet obraz pomocí tlačítek ◀▶▶▼.

Akce	Ovladač
překlopí snímek svisle o 180°	▲
překlopí snímek vodorovně o 180°	▼
otočí snímek doleva o 90°	◀
otočí snímek doprava o 90°	▶

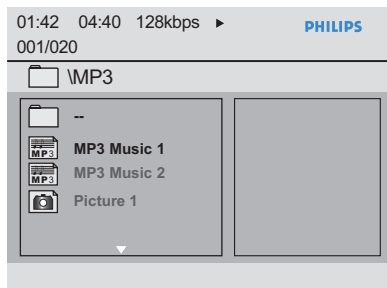
Přehrávání disků MP3/WMA

Tento přístroj umožňuje přehrávání většiny souborů MP3 a WMA z nahrávacích disků nebo komerčních CD.

Než začnete...

Je nutno zapnout TV a přepnout jej na příslušný vstup Video In. Postupujte podle části „Nalezení správného vstupu TV“.

- 1 Vložte disk MP3/WMA.
→ Doba načítání disku může překročit 30 sekund podle složitosti disku a příp. struktury složek/souborů.
→ Nabídka disku se zobrazí na TV.



- 2 Pokud disk obsahuje více složek, vyberte požadovanou pomocí ▲ ▼ a stiskem **OK** ji otevřete.
- 3 Pomocí ▲ ▼ vyberte skladbu/soubor a spusťte přehrávání stiskem **OK**.
→ Přehrávání se spustí od zvoleného souboru a pokračuje do konce složky.

Během přehrávání můžete:

- Stiskem **◀◀/▶▶** vybrat předchozí/další skladbu/soubor v aktuální složce.
- Stiskem **◀/▶** rychle vyhledávat vzad/vpřed ve skladbách.
- Pro volbu jiné složky z disku se tisknutím **▲ ▼ ◀ ▶** vraťte do kořenové nabídky.
- Opakovaným tisknutím **REPEAT** nastavit další režimy přehrávání.
- 4 Stiskem **■** zastavíte přehrávání.

Užitečné tipy:

- Zobrazení nabídky složek po vložení disku MP3/JPEG můžete potlačit. Stiskněte **SETUP** a přejděte do {Preference Page > Mp3/Jpeg Nav}.
- Z disků multi-session se přehrává pouze první session.
- Při poslechu disků MP3/WMA je běžné občasné „přeskočení“ zvuku, způsobené nedostatečnou kvalitou obsahu.
- Pokud názvy skladeb, ID3 tagy nebo názvy alb MP3/WMA obsahují zvláštní znaky, nemusí se zobrazovat správně; tento přístroj je nepodporuje.
- Informace ID3/Meta se nezobrazují, dokud není soubor vybrán.

Současné přehrávání hudby a snímků

Pokud disk obsahuje hudební soubory MP3/WMA a obrázky JPEG, můžete vytvářet prezentace snímků doprovázené hudbou.

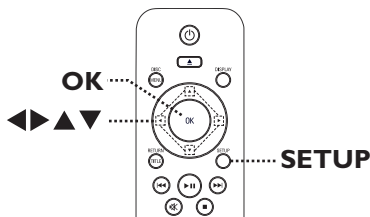
- 1 Vložte disk obsahující hudbu MP3/WMA a obrázky JPEG.
- 2 Pomocí ▲ ▼ vyberte soubor MP3/WMA a stiskem **OK** spusťte přehrávání.
- 3 Během přehrávání MP3/WMA vyberte pomocí ▲ ▼ ◀ ▶ soubor JPEG z nabídky disku a stiskněte **OK**.
→ Prezentace přehrává obrázky postupně jeden po druhém do konce složky.
- 4 Současné přehrávání ukončíte stiskem ■.

Užitečné tipy:

- Některé soubory z disků Kodak/JPEG se nemusí zobrazovat správně, záleží na konfiguraci a charakteristice disku.
- Při současném přehrávání hudby a snímků není možné rychlé ani pomalé přehrávání zpět/vpřed.

Otevření nabídky nastavení

Nastavení přístroje umožňuje upravit systém podle vašich požadavků.



- 1 Stiskněte **SETUP** na ovladači.
→ Zobrazí se nabídka nastavení
- 2 Pomocí ◀ ▶ vyberte jednu z nabídek nastavení.
- Pokud nemůžete otevřít stranu { Preference Page }, opusťte nabídku stiskem **SETUP**. Pak stiskněte dvakrát ■ a pak znovu stiskněte **SETUP**.
- 3 Pomocí ▲ ▼ vyberte položku nastavení a potvrďte stiskem ▶.
- 4 Vyberte nastavení a potvrďte je stiskem **OK**, vrátíte se zpět do předchozí položky..
→ Pokyny a vysvětlení k položkám jsou na následujících stranách.
→ Pokud je některá položka nabídky šedá, znamená, to, že nastavení není dostupné a není je možné v tomto stavu přístroje měnit.
- 5 Nabídku opusťte stiskem **SETUP**.

General Setup Page

Disc Lock
OSD Language
Sleep
Lip Sync
Volume
Auto Standby
DivX(R) VOD Code

viz „General Setup Page“ v této kapitole

Audio Setup Page

Analog Output
Digital Audio Setup
HDMI Audio
Sound Mode
CD Upsampling
Night Mode

viz „Audio Setup Page“ v této kapitole

Video Setup Page

TV Type
TV Display
Progressive
Picture Setting
Component
HD JPEG
HDMI Setup

viz „Video Setup Page“ v této kapitole

Preference Page

Audio
Subtitle
Disc Menu
Parental
PBC
Mp3 / Jpeg Nav
Password

viz „Preference Page“ v této kapitole

Možnosti nabídky Setup (pokračování)

General Setup Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení)

Disc Lock

Ne všechny disky jsou vybaveny hodnocením obsahu od výrobce. Můžete uzamknout libovolný disk proti přehrávání. Může být uzamknuto až 20 disků.

- { **Lock** } – Volbou nastavíte uzamčení právě vloženého disku. Další přehrávání tohoto disku je možné po vložení šestimístného kódu.
Výchozí kód je „136900“ (viz { Preference Page – Password }).
- { **Unlock** } – Je možné přehrávat všechny disky.

OSD language

Určuje požadovaný jazyk nabídky DVD systému na obrazovce (OSD).

Jazyk vyberte tlačítky **▲ ▼** a stiskem **OK** potvrďte.

Sleep

Časovač vypnutí umožňuje automatické vypnutí přístroje po uplynutí nastavené doby.

- { **15/30/45/60 Mins** } – Volba doby do automatického vypnutí přístroje do režimu stand-by.
- { **Off** } – Vypíná funkci časovače.

Poznámka: tato funkce je dostupná pouze během přehrávání.

Lip Sync

Tato funkce umožňuje nastavení zpoždění zvuku v případě, že se přehrávaný obraz opoždí za zvukem.

Otevřete nabídku Lip sync. Tlačítky **◀ ▶** nastavte zpoždění zvuku (**00** ~ 200 ms) oproti obrazu a stiskem **OK** ukončete nastavení.

Volume

Funkce umožňuje nastavit hlasitost zvuku.

Pomocí tlačítek **◀ ▶** nastavte hlasitost mezi **00** ~ **20** a stiskem **OK** ukončete nastavení.

General Setup Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení)

Auto Standby

Tato volba umožní automatické vypnutí po určité době bez použití.

{ **On** }

- Volba automatického vypnutí přístroje do režimu stand-by po uplynutí 15 minut po vypnutí nebo přerušení přehrávání.

{ **Off** }

- Vypíná funkci.

DivX(R) VOD code

Philips vybavil tento přístroj registračním kódem DivX® VOD (Video On Demand), který vám umožňuje půjčování a nákup videa pomocí služby DivX® VOD z www.divx.com/vod. Všechna videa stažená s tímto kódem můžete pak přehrávat pouze v tomto přístroji.

Stiskem ► zobrazíte registrační kód a stiskem **OK** jej opustíte.

Možnosti nabídky Setup (pokračování)

Audio Setup Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení)

Analogue Output

Toto nastavení je nutné pouze v případě, že je zvukový výstup přístroje připojen do zvukového systému nebo k TV analogovými výstupy.

{ **LT/RT** }

– Připojené zařízení má dekodér Dolby Pro Logic a může dodávat prostorový zvuk dvěma reproduktory.

{ **Stereo** }

– Připojené zařízení je schopno přenosu pouze stereofonního zvuku.

{ **V SURR** }

– Pro virtuální zvukové efekty.

Digital Audio Setup

Toto nastavení je nutné pouze v případě, že je digitální zvukový výstup přístroje připojen do AV zesilovače/přijímače.

{ **Digital output** }

– { **Off** }

Vypne digitální zvukový výstup. Vyberte v případě, že máte zvuk připojený analogově.

{ **ALL** }

Připojené zařízení podporuje vícekanálový zvuk. Digitální zvuk na výstupu bude záviset na disku.

{ **PCM Only** }

Připojené zařízení nepodporuje vícekanálový zvuk. Všechny zvukové formáty budou převedeny na dvoukanálové PCM stereo.

{ **LPCM Output** }

– { **48 K** }

Zvolte pro přehrávání disků se vzorkovacím kmitočtem 48 kHz.

{ **96 K** }

Povoluje výstup signálu v 96 kHz na digitální výstup v případě, že připojené zařízení podporuje tyto kmitočty (88,2/96 kHz). Pokud je však zvuk zkreslený nebo není slyšet, přepněte zpět na 48 kHz.

Poznámka:

- Digital Audio Setup je dostupný pouze při nastavení HDMI Audio na { Off }.
 - LPCM Output je možné zvolit pouze při zapnutém { PCM Only }.
- Vyšší vzorkovací kmitočet poskytuje vyšší kvalitu zvuku.

Audio Setup Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení)

HDMI Audio

Toto nastavení je nutné pouze při připojení TV nebo jiného zobrazovače přes zásuvku HDMI OUT.

- { **On** } – Povolí přenos zvuku přes HDMI propojení.
- { **Off** } – Vypne HDMI výstup zvuku. V tom případě je nutné jiné zvukové propojení mezi tímto přístrojem a TV.

Sound Mode

Volba typu přednastaveného digitálního zvukového efektu, který může upravit zvuk podle obsahu disku nebo optimalizovat podání zvuku podle poslouchaného stylu hudby.

- { **3D** } – Poskytuje virtuální zvuk ze dvou reproduktorů. Možné volby jsou: { **Off** }, { Living Room }, { Hall }, { Arena } a { Church }.
- { **Movie Mode** } – Filmové zvukové efekty. Možné volby jsou: { **Off** }, { Sci-Fi }, { Action }, { Drama } a { Concert }.
- { **Music Mode** } – Hudební zvukové efekty. Možné volby jsou: { **Off** }, { Digital }, { Rock }, { Classic } a { Jazz }.

CD Upsampling

Funkce umožňuje dosažení lepšího zvuku hudebního CD převodem na vyšší vzorkovací kmitočet. Děje se tak složitým digitálním zpracováním signálu. Při zapnutí funkce CD Upsampling se přehrávač automaticky přepne do stereofonního režimu.

- { **Off** } – Vypíná CD Upsampling.
- { **88.2 kHz (X2)** } – Vyberte pro převzorkování CD na dvojnásobný kmitočet.
- { **176.4 kHz (X4)** } – Vyberte pro převzorkování CD na čtyřnásobný kmitočet.

Poznámka: Převzorkování CD je možné pouze při přehrávání hudebního CD ve stereofonním režimu.

Audio Setup Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení)

Night Mode

Optimalizuje poslech zvuku při nízké hlasitosti. Hlasité pasáže jsou potlačeny a tiché zdůrazněny na slyšitelnou úroveň. Tato funkce je dostupná pouze pro DVD video disky v režimu Dolby Digital.

{ On }

– Zapne noční režim.

{ Off }

– Vypne noční režim. Použijte pro poslech zvuku s plným dynamickým rozsahem.

Video Setup Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení)

TV Type

Volba TV normy přenosu obrazu podle připojeného TV. Dovoluje přehrávání různých (PAL i NTSC) disků na tomto systému.

- { **PAL** } – Pro TV systému PAL.
- { **Multi** } – Pro použití TV kompatibilních s oběma normami PAL i NTSC.
- { **NTSC** } – Pro TV systému NTSC.

TV Display

Prizpůsobení poměru stran obrazu připojenému TV.

- { **4:3 Pan Scan** } – Obraz se zobrazuje v celé výšce obrazovky, po stranách chybí části obrazu.



- { **4:3 Letter Box** } – Pro „širokoúhlý“ obraz na standardní obrazovce, černé pruhy nahoře a dole.



- { **16:9** } – Připojený TV má širokoúhlou obrazovku (16:9).



Progressive

Před povolením neprokládaného (progresivního) zobrazení se ujistěte, že TV podporuje progresivní signál (je nutný TV s funkcí progressive scan) a že je k přístroji připojen kabelem Y Pb Pr. Viz „Začínáme – Nastavení funkce Progressive Scan“.

- { **On** } – Zapne režim progressive scan (neprokládaného zobrazení). Před přepnutím si prostudujte pokyny na TV a potvrďte akci stiskem **OK** na ovladači.
- { **Off** } – Režim progressive scan je vypnutý.

Poznámka: Nastavení Progressive Scan není dostupné v případě, že přístroj rozpozná video signál HDMI.

Možnosti nabídky Setup (pokračování)

Video Setup Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení)

Picture Setting

Tento DVD systém poskytuje 3 přednastavené sady obrazových nastavení a jedno osobní nastavení, které můžete dále upravit.

{ **Standard** }

– Základní nastavení barev.

{ **Vivid** }

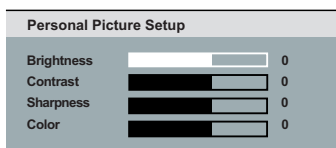
– Výrazné barevné podání.

{ **Cool** }

– Měkčí barevné nastavení.

{ **Personal** }

– Volba dovoluje vlastní nastavení barev obrazu. Pomocí tlačítek ◀ ▶ proveďte nastavení a potvrďte stiskem **OK**.
Průměrné nastavení je {0}.



Component

Vyberte typ obrazového výstupu podle propojení systému s TV.

{ **RGB** }

– Pro připojení kabelem scart (TV OUT).

{ **INTERLACED** }

– Pro připojení komponentním (Y Pb Pr) kabelem.

HD JPEG

Režim HD JPEG vám dovolí sledovat nezměněné a nekomprimované snímky v původním rozlišení. Tato funkce je dostupná pouze při připojení tohoto přístroje k TV kompatibilní s HDMI.

{ **On** }

– Zobrazení snímku ve vysokém rozlišení.

{ **Off** }

– Standardní zobrazení.

Poznámka: Tato funkce je dostupná pouze pro disky JPEG. Přístroj podporuje rozlišení 720P a vyšší.

Video Setup Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení)

HDMI Setup

Poskytuje obrazové nastavení pro obohacení zobrazení a kvality obrazu při přehrávání disku. Tato funkce je dostupná pouze při připojení systému k TV či jinému zobrazovači kompatibilnímu s HDMI.

{ Resolution }

- Volba rozlišení obrazu podle možností připojeného TV/displeje dále rozšiřuje možnosti výstupu HDMI.

{ Auto }

Obrazový výstup automaticky následuje podporované rozlišení displeje.

{ 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p }

Ruční nastavení rozlišení; „p“ znamená progresivní, „i“ prokládané zobrazení.

Poznámka:

- Pokud se na HDMI/DVI TV neobjeví žádný obraz v důsledku nastavení nepodporovaného rozlišení, vyčkejte 5 sekund na automatické obnovení nastavení nebo propojte přístroj s TV kompozitním kabelem (žlutý). Zapněte TV, přepněte na příslušný vstup a rozlišení nastavte na 480p/576p.

{ Wide Screen Format }

- Volba zobrazení podle použitého displeje.

{ 4:3 Pillar Box }

Zobrazení obrazu ve formátu 4:3 na širokoúhlém TV bez deformace. Po obou stranách obrazu jsou černé pruhy.

{ Super Wide }

Zobrazení obrazu ve formátu 4:3 na širokoúhlém TV s nelineární deformací obrazu (obraz ve středu je stlačen méně než na okrajích).

{ Off }

Není aktivní žádné nastavení poměru stran obrazu.

Poznámka: Režimy { Super Wide }

a { 4:3 Pillar Box } jsou použitelné pouze při rozlišeních 720p, 1080i nebo 1080p.

Možnosti nabídky Setup (pokračování)

Video Setup Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení)

HDMI Setup

pokračování...

{ **Easy Link** }

- Povoluje vzájemné řízení přístrojů kompatibilních s HDMI CEC pomocí jednoho ovladače.

Poznámky:

- TV a další připojená zařízení musí být kompatibilní s HDMI CEC.
- Před použitím propojení EasyLink je nutné zapnout provoz HDMI CEC i v TV/dalších přístrojích. Podrobnosti naleznete v návodu přístrojům.
- Philips nezaručuje úplnou spolupráci všech zařízení kompatibilních s HDMI CEC.

{ **Auto Wake Up TV** }

Stiskem tlačítka STANDBY se přístroje (TV i tento přístroj) zapnou a spustí se přehrávání videa (pokud je v podavači video disk), TV se automaticky přepne na správný vstup.

Tuto funkci zrušíte nastavením na { **Off** }.

{ **System Standby** }

Stiskem tlačítka STANDBY/POWER vypnete tento přístroj i všechny připojené přístroje kompatibilní s HDMI CEC.

Tuto funkci zrušíte nastavením na { **Decline** }.

Poznámka: I tehdy však můžete vypnout všechny zařízení kompatibilní s HDMI CEC současně tak, že stisknete a přidržíte tlačítko  na ovladači tohoto systému.

Poznámka:

- Po zobrazení potvrzující zprávy potvrďte nastavení volbou { **OK** } v nabídce a stiskem **OK**.

Preference Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení)

Audio

Nastavení jazyka zvukového doprovodu DVD s více zvukovými stopami.

Subtitle

Nastavení jazyka titulků DVD.

Disc Menu

Nastavení jazyka nabídky disku DVD.

Poznámka: Pokud disk DVD některý z požadovaných jazyků zvuku/titulků/nabídky neobsahuje, použije se základní jazyk disku.

Parental

Zde se nastavuje omezení sledování disků podle úrovně. Pracuje pouze pro disky DVD s přiřazenou rodičovskou úrovní (parental level) pro celý disk nebo určité scény.

- 1) Tlačítka ▲ ▼ vyberte úroveň hodnocení od 1 do 8 a stiskněte **OK**.
- 2) Z číselné **klávesnice (0-9)** na ovladači zadejte šestimístné heslo a stiskněte **OK**.

Poznámky:

- Hodnocení je závislé na zemi prodeje disku („1“ se považuje za nejbezpečnější úroveň, „8“ za nejvíce nevhodnou). Pro zrušení omezení a povolení přehrávání všech disků vyberte „8“.
- Některé disky DVD jsou označeny hodnocením na obalu, nejsou však kódované. Tato funkce pak přehrávání takových disků neomezí. VCD, SVCD a CD tímto omezením vybaveny nejsou a rodičovské omezení u nich tedy nepracuje.
- DVD nebo jejich scény, které přesahují povolené hodnocení, nebudou přehrávány bez zadání šestimístného hesla.

PBC

Funkce Play Back Control je dostupná pouze u VCD/SVCD. Umožňuje interaktivní přehrávání Video CD (2.0) podle nabídky na obrazovce.

{ On }

- Po vložení VCD/SVCD se zobrazí nabídka disku (je-li dostupná).

{ Off }

- Po vložení VCD/SVCD je nabídka disku přeskočena a spustí se přehrávání od začátku disku.

Možnosti nabídky Setup (pokračování)

Preference Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení)

Mp3/Jpeg Nav

Mp3/Jpeg Navigator je možné použít pouze u disků s vlastní nabídkou. Usnadňuje navigaci volbou různých nabídek.

- { **Without Menu** } – Zobrazí všechny soubory, které disk MP3/JPEG obsahuje.
- { **With Menu** } – Zobrazí se nabídka složek disku MP3/JPEG.

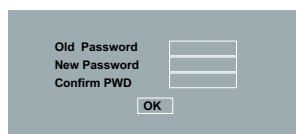
Poznámka: Tato funkce není dostupná pro režim USB.

Password

Heslo platné pro funkce Disc Lock a Parental. Výchozí heslo je: „136900“.

Změna hesla:

- 1) Stiskem **OK** vyvolejte nabídku změny hesla.



- 2) Z číselné klávesnice (0-9) na ovladači zadejte staré heslo do okénka { Old Password }.

Poznámka: Pokud zadáváte heslo poprvé nebo jste je zapomněli, zadejte „136900“.

- 3) Zadejte nové šestimístné heslo do { New Password }.
- 4) Zadejte znovu nové šestimístné heslo do { Confirm PWD }.
- 5) Stiskem OK potvrďte a opusťte nabídku.

DivX Subtitle

Určuje typy fontů, které budou podporovat titulky z disku DivX.

- { **Standard** } – Zobrazuje standardní fonty latinky poskytované přístrojem.
- { **Cyrillic** } – Zobrazuje fonty cyrilice.
- { **Central European** } – Zobrazuje středoevropské fonty.
- { **Greek** } – Zobrazuje řecké fonty.

Default

Funkce resetuje všechna nastavení nabídek a vaše osobní nastavení na tovární hodnoty. Výjimkou je zachování hesla pro uzamčení disku (Disc Lock) a rodičovský zámek (Parental).

Stiskem **OK** potvrďte reset.

Instalace nového programového vybavení

Philips bude periodicky vydávat nové verze programového vybavení přístrojů pro vylepšení jejich vlastností. Před vyhledáním aktualizací srovnajte aktuální verzi firmware v přístroji s verzí, která je dostupná na stránkách Philips.

- 1 Stiskem **▲** otevřete podavač disku.
- 2 Z **číselné klávesnice** na ovladači zadejte „55“.
- 3 Opište si zobrazený název souboru.
- 4 Stiskněte **SETUP** a pak z **číselné klávesnice zadejte „1379“**, zobrazí se aktuální verze firmware.
- 5 Na stránkách www.philips.com/support zkontrolujte dostupnost nové verze programového vybavení pro tento přístroj.
- 6 Pokud má uveřejněná verze vyšší číslo, než soubor v přístroji, stáhněte ji na CD-R.
- 7 Vložte CD-R s programem do podavače disku.

Poznámka:

Během nahrávání programu nesmí dojít k výpadku napájení!

- 8 Po ukončení instalace se DVD přehrávač automaticky restartuje.

VAROVÁNÍ

Za žádných okolností se nepokoušejte sami opravit systém, hrozí ztráta záruky. Neotevírejte kryt přístroje, hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

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, obraťte se na svého prodejce nebo Philips.

Problém	Řešení
Není napájení.	– Stiskem STANDBY-ON na panelu přístroje zapněte napájení. – Zkontrolujte zapojení síťového přívodu a zda je napětí v síťové zásuvce. – Přístroj resetujte odpojením od sítě na několik minut. Pak připojte napájení a zkuste přístroj znovu spustit.
Není obraz.	– Podle návodu k televizoru zvolte správný vstup TV. Přepínejte vstupy a programy, až uvidíte modrou obrazovku DVD. – Pokud k tomu dojde po přepnutí na neprokládané zobrazení, vyčkejte 15 sekund na obnovení původního nastavení nebo použijte výchozí nastavení: 1) Stiskem  otevřete podavač disku. 2) Stiskněte číselné tlačítko „1“ na ovladači. – Pokud k tomu dojde po přepnutí TV systému, vyčkejte 15 sekund na obnovení původního nastavení nebo použijte výchozí nastavení: 1) Stiskem  otevřete podavač disku. 2) Stiskněte číselné tlačítko „3“ na ovladači.
Zcela zkreslený nebo černobílý obraz.	– Zkontrolujte obrazové propojení. – Ujistěte se, že použitý disk je podporován přehrávačem. – Někdy se může objevit krátkodobé zkreslení obrazu během přehrávání, nejedná se o závadu. – Zkontrolujte a vyčistěte disk.
Žádný nebo zkreslený zvuk.	– Zkontrolujte zapojení a připojená zařízení. – Ujistěte se, že jsou správně zapojeny zvukové kabely a že jsou připojená zvuková zařízení zapnuta a zvolen správný vstup. – Nastavte správně digitální zvukový výstup. Viz kap. „Audio Setup Page – Digital Audio Setup“.

Problém	Řešení
Dálkový ovladač nepracuje správně.	– Ovladačem miřte přímo na snímač přístroje (nikoli na TV). – Odstraňte překážky mezi přístrojem a ovladačem. – Nahraďte baterie v ovladači novými. – Ověřte polaritu ($\pm$) baterií v ovladači a srovnejte ji s vyznačenou.
Systém nepřehraje disk.	– Vložte správný disk přehrávanou stranou dolů. Disky DVD+R/CD-R musí být uzavřeny (finalizovány). – Zkontrolujte, zda nejsou škrábance a nečistoty na disku. Vyzkoušejte stav disku vložení jiného disku. – Disk může mít jiný, nesprávný, regionální kód. – Pokud je přehrávání vloženého disku vázáno na heslo, vložte je. – V přístroji se srazila vlhkost. Vyjměte disk a nechte systém po dobu asi 1 hodiny zapnutý.
Tlačítka přístroje nepracují.	– Může se jednat o technickou závadu. Přístroj resetujte odpojením od sítě na cca 10 sekund. Pak připojte napájení a zkuste přístroj znovu spustit.
Není možné změnit poměr stran obrazu ani po změně nastavení TV obrazovky.	– Poměr stran je určen DVD diskem. – V závislosti na TV nemusí být možné změnit poměr stran obrazu.
Není možné volit položky nabídky nastavení/systému.	– Před volbou systémové nabídky stiskněte dvakrát ■. – Některé položky nabídky nelze volit u některých disků.
Obraz se během přehrávání na okamžik zastaví.	– Zkontrolujte disk, zda není poškrábaný nebo znečištěný. Příp. jej očistěte otíráním suchým měkkým hadříkem od středu k okraji.
Není možné zapnout/vypnout režim Progressive Scan.	– Ověřte, zda je TV připojen do komponentního výstupu Y Pb Pr. – Odpojte HDMI kabel.

Odstraňování závad (pokračování)

Problém	Řešení
Při přehrávání filmu DivX® není zvuk.	– Přístroj nepodporuje použitý zvukový kodek.
Film DivX® není možné opakovat.	– Ověřte, zda velikost souboru s filmem po stažení není větší než volné místo na disku.
Některé filmy v DivX® není možné přehrávat nebo jsou přeskočeny.	– Zkontrolujte, zda byl stažen kompletní soubor DivX. – Ujistěte se, že je správná přípona názvu souboru. Můžete tak učinit v mechanice CD-ROM počítače. – Přístroj je určen k přehrávání disků DVD, VCD, SVCD, CD audio, MP3, WMA a DivX. Jiné digitální zvukové formáty, jako liquid audio, RM (RealMedia), WAV nebo nezvukové formáty, jako „.doc“, „.txt“, „.pdf“, nejsou podporovány. – Ověřte disk přehráváním v mechanice CD-ROM počítače. Pokud nehraje ani tam, soubory jsou porušeny. – Stáhněte film znovu z jiného zdroje; pokud jste jej vytvořili sami, uložte jej se správným nastavením.
Při propojení HDMI se nepřenášší zvuk.	– Pokud připojené zařízení podporuje pouze DVI/HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), po HDMI se nepřenášší zvuk. – Přes HDMI propojení není možné přenášet zvuk z DVD-Audio zdrojů nebo jinak chráněný zvuk. – Ujistěte se, že není nastavení výstupu vypnuté. Viz „Možnosti nabídky Setup – {Audio Setup Page – HDMI Audio}“.
Při propojení HDMI se nepřenášší obraz.	– HDMI propojení je možné pouze se zařízeními vybavenými HDMI s ochranou HDCP (High Bandwidth Digital Content Protection). Pokud chcete připojit zásuvku DVI (s podporou HDCP), použijte adaptér (DVI na HDMI). – Přesvědčte se, že rozlišení tohoto přístroje odpovídá rozlišení připojeného zařízení HDMI. Viz „Možnosti nabídky Setup – {Video Setup Page – HDMI Setup}“. – Při nastavování rozlišení DVI TV se může objevovat zkreslený nebo černý obraz, viz HDMI Setup.

TV NORMY

	(PAL/50Hz)	(NTSC/60Hz)
Počet řádek	625	525
Přehrávání	Multistandard	(PAL/NTSC)

OBRAZOVÉ PARAMETRY

Video DAC	12 bitů, 108 MHz
Y Pb Pr	0,7 V _{šš} ~ 75 ohmů
RGB (SCART)	0,7 V _{šš} ~ 75 ohmů

VIDEO FORMÁTY

Digitální komprimace	MPEG2 u DVD, SVCD MPEG1 u VCD DivX®
----------------------	---

DVD	50 Hz	60 Hz
Vodor. rozlišení	720 pixelů 1920 pixelů	720 pixelů 1920 pixelů
Svislé rozlišení	576 řádek 1080 řádek	480 řádek 1080 řádek

VCD	50 Hz	60 Hz
Vodor. rozlišení	352 pixely	352 pixely
Svislé rozlišení	288 řádek	240 řádek

AUDIO FORMÁTY

Digitální	MPEG/AC-3/ PCM	komprimované digitální 16, 20, 24 bitů f 44, 1, 48, 96 kHz
	MP3 (ISO 9660)	96, 112, 128, 256 kbps & proměnný tok f 32, 44, 1, 48 kHz

Analogový stereofonní zvuk
Vícekanálový Dolby Digital je downmixován na
kompatibilní Dolby Surround

ZVUKOVÉ PARAMETRY

DA převodník	24 b, 192 kHz
DVD	f 96 kHz 4 Hz - 44 kHz f 48 kHz 4 Hz - 22 kHz
SVCD	f 48 kHz 4 Hz - 22 kHz f 44,1 kHz 4 Hz - 20 kHz
CD/VCD	f 44,1 kHz 4 Hz - 20 kHz
Odstup signál/šum (1 kHz)	> 95 dB
Dynamický rozsah (1 kHz)	> 90 dB
Přeslech (1 kHz)	> 100 dB
Zkreslení/šum (1 kHz)	> 85 dB
MPEG MP3	MPEG Audio L3

PŘIPOJENÍ

Výstup Scart	Eurokonektor
Výstup Y Pb Pr	Cinch 3x
Výstup zvuku (L+R)	Cinch (červený/bílý)
Digitální výstup	1 koaxiální IEC60958 pro CDDA/ LPCM IEC61937 pro MPEG 1/2, Dolby Digital
Výstup HDMI	

SKŘÍŇ

Rozměry (š×v×h)	360 × 37 × 209 mm
Hmotnost	cca 1,3 kg

NAPÁJENÍ

Požadavky na napájení	230 V, 50 Hz
Příkon	< 10 W
Příkon v režimu Stand-by	< 1 W

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

Analogový zvuk: Zvuk, který nebyl převeden na čísla. Analogový signál se mění, zatímco digitální má přesné číselné hodnoty. Analogový zvuk je dostupný na zdířkách AUDIO LEFT/RIGHT. Tyto červené a bílé zdířky zvuku jsou dvoukanálové, levý a pravý kanál.

Datový tok (bit rate): Množství dat, nutných k přenesení signálu, měřené v kilobitech za sekundu (kbps). Jinak rychlost záznamu. Obecně čím vyšší přenosová rychlost nebo rychlost záznamu, tím vyšší kvalita zvuku. Vyšší přenosová rychlost ovšem znamená větší potřebný objem dat na disku.

DivX: Jedná se o patentovanou kompresní technologii záznamu obrazu, vyvinutou společností DivX Networks, Inc. na základě MPEG-4. Dovoluje zabalit obrazové soubory do malých objemů, což umožňuje jejich snadný přenos např. po Internetu při zachování vysoké kvality.

Dolby Digital: Systém prostorového zvuku vyvinutý Dolby Laboratories, obsahuje až 6 nezávislých digitálních zvukových kanálů (přední levý a pravý, zadní levý a pravý, centrální a subwoofer).

EasyLink: Philips EasyLink používá průmyslový protokol HDMI CEC k přenosu funkcí mezi propojenými přístroji. Tato funkce je dostupná pouze op. připojení přístroje k TV kompatibilní s HDMI CEC pomocí HDMI kabelu.

HDMI: High-Definition Multimedia Interface (HDMI) je vysokorychlostní digitální rozhraní, které přenáší nekomprimované video ve vysokém rozlišení a digitální vícekanálový zvuk. Poskytuje perfektní kvalitu obrazu a zvuku bez jakéhokoli šumu. HDMI je plně zpětně kompatibilní s DVI. Podle požadavků normy HDMI připojení k výrobkům s HDMI nebo DVI bez HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) vede k potlačení přenosu obrazu a zvuku.

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

JPEG: Rozšířený formát digitální fotografie. Systém komprese dat statického obrazu, vyvinutý Joint Photographic Expert Group. Dosahuje malého snížení kvality obrazu při velké redukci dat. Soubory jsou označeny příponami „JPG“ nebo „JPEG“.

Kapitola: Část obrazu nebo zvuku na disku DVD, která je menší než titul. Titul se skládá z několika kapitol. Každé kapitole je přiřazeno číslo, podle něhož ji můžete přímo vyhledat.

MP3: Souborový formát se zvukovým kompresním systémem. „MP3“ je zkratka z Motion Picture Experts Group I (nebo MPEG-I) Audio Layer 3. Při použití MP3 se na 1 CD-R nebo CD-RW disk vejde asi 10 krát více hudby než na běžné CD.

MPEG: Motion Picture Experts Group. Soubor komprimačních postupů pro záznam digitálního obrazu a zvuku.

Nabídka disku: Nabídka na obrazovce, určená k volbě parametrů disku: obrazu, zvuku, titulů, úhlů pohledu apod. zaznamenaných na disku DVD.

PCM (Pulse Code Modulation): Systém pro převod analogového zvuku na digitální pro další zpracování, nepoužívá kompresi.

Playback control (PBC): Signály pro ovládání přehrávání disků Video CD nebo SVCD s funkcí PBC. Pomocí nabídky na obrazovce pak můžete sledovat interaktivní pořady nebo vyhledávat na disku.

Poměr stran: Poměr vodorovného a svislého rozměru obrazu. Poměr u konvenčních TV činí 4:3, u širokoúhlých TV a přístrojů s vysokým rozlišením pak 16:9. Zobrazení „letter box“ vám umožní sledovat širokoúhlý obraz na standardním TV s poměrem stran 4:3.

Progressive Scan: Progresivní (neprokládané) zobrazení poskytuje dvojnásobný počet TV snímků oproti běžnému TV přenosu. Nabízí tak vyšší rozlišení a kvalitu obrazu.

Regionální kód: Systém blokování disků, který dovoluje přehrávat disky pouze na přehrávačích se stejným regionálním kódem. Tento přístroj umožňuje přehrávat pouze kompatibilní disky. Číslo regionu je uvedeno na štítku přístroje. Některé disky umožňují přehrávání ve více regionech (region ALL).

Rodičovský zámek: Funkce DVD disku, omezující přehrávání celého disku nebo některých scén v závislosti na věku diváka. Závisí na nastavení úrovně omezení v jednotlivých zemích. Omezení se mohou lišit podle disku; po zapnutí zámku je zakázáno přehrávání disků s úrovní hodnocení vyšší, než je nastavena v přístroji.

Titul: Nejdelší část zvukových a obrazových dat na obrazovém disku nebo celé album na zvukovém disku. Každému titulu je přiřazeno číslo, podle něhož je možno jej vyhledat.

WMA: Windows Media™ Audio. Jedná se o technologii komprimace zvuku, vyvinutou Microsoft Corporation. Data WMA mohou být dekódována pomocí Windows Media Player verze 9 nebo Windows Media Player pro Windows XP. Soubory jsou označeny příponou „WMA“.

Zásuvky AUDIO OUT: Bílá a červená zásuvka na zadním panelu DVD přehrávače pro přenos zvuku do jiného přístroje (TV, stereo apod.).