
Návod k obsluze

Děkujeme vám, že jste si vybrali Philips.

Potřebujete rychle pomoci?

Nejprve si přečtěte tento návod, naleznete řadu tipů, s jejichž pomocí si použití tohoto přístroje více užijete.

*Pokud po přečtení návodu stále potřebujete pomoci, naleznete on-line pomoc na stránkách **www.philips.com/support**.*



PHILIPS

POZOR!

Pro zákazníka:

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

Model: HTS3154

Výrobní č.: _____

LASER

Typ	polovodičový GaAlAs
Vlnová délka	650 – 660 nm (DVD) 784 – 796 nm (CD)
Výstupní výkon	7 mW (DVD) 10 mW (VCD/CD)
Sbíhavost paprsku	60°

POZOR!

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

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



**Výrobek odpovídá
požadavkům následujících
evropských směrnic:
73/23/EEC + 89/336/EEC +
93/68/EEC**

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 KEVZNIKU 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 PŘEHRÁVAČEM 525p A 625p SE OBRAŤTE NA ZÁKAZNICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO“.



Vyrobeno v licenci Dolby Laboratories.
„Dolby“, „Pro Logic“ a symbol dvojitého D
jsou obchodní známky Dolby Laboratories.



Vyrobeno v licenci Digital Theater Systems,
Inc. U.S. Pat. No. 5,451,942; 5,956,674;
5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535
a další patenty přijaté a platné v USA a dalších
zemích. „DTS“ a „DTS Digital Surround“ jsou
registrované obchodní známky Digital Theater
Systems, Inc. Copyright 1996, 2002-2006
Digital Inc. Všechna práva vyhrazena.



Výrobky certifikované pro DivX Ultra: „DivX,
DivX Ultra Certified“ a související loga jsou
obchodními známkami DivX, Inc. a jsou
použita v licenci.



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

Tento výrobek používá technologii ochrany
autorských práv, která je předmětem US
patentů. 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 přístroje

Hlavní jednotka.....	9
Dálkový ovladač	10-12
Použití dálkového ovladače	12

Připojení

Základní zapojení	13-17
Krok 1: Umístění reproduktorů	13
Krok 2: Připojení TV	14-15
Možnost 1: Použití zásuvky Scart	14
Možnost 2: Připojení k TV s Progressive Scan nebo komponentním vstupem	15
Krok 3: Připojení reproduktorů a subwooferu	16
Krok 4: Připojení antén FM a AM/MW	17
Krok 5: Připojení síťového přívodu	17
Další připojení.....	18
Připojení kabelového/satelitního přijímače a rekordéru	18

Základní nastavení

Začínáme.....	19-23
Nalezení správného vstupu TV	19
Přepnutí zdrojů signálu	19
Nastavení jazykových preferencí	20
Volba jazyka nabídky OSD	20
Volba jazyka zvuku (Audio), titulků (Subtitle) a nabídky (Menu) při přehrávání DVD	20-21
Nastavení TV	21
Nastavení funkce Progressive Scan	22
Nastavení jednotlivých reproduktorů	23

Přehrávání disků

Přehrávání disků	24-32
Použitelné disky	24
Přehrávání disků	24
Základní přehrávání	25
Volba různých funkcí opakování/náhodného přehrávání	25
Programování skladeb disku	26
Další možnosti přehrávání videa (DVD/VCD/SVCD)	26-29
Použití nabídky disku (Disc Menu)	26
Zobrazení informací	27
Zvětšení	27
Změna jazyka titulků	27
Přepnutí úhlu (kamery)	27
Změna jazyka zvukového doprovodu	28
Nastavení zpoždění zvuku při přehrávání	28
Playback Control (pouze VCD)	28
Funkce náhledu (pouze VCD/SVCD)	29

Přehrávání disků MP3/ WMA.....	30
Přehrávání obrazových souborů JPEG (slide show)	31
Zobrazení náhledů.....	31
Zvětšení obrazu	31
Otáčení/překlopení obrazu	31
Současné přehrávání hudby MP3/WMA a snímků JPEG.....	32
Přehrávání disku DivX.....	32

Přehrávání dalších zdrojů

Přehrávání ze zařízení USB.....	33
Přehrávání z paměti flash USB nebo čtečky paměťových karet USB	33
Přehrávání – další zvuková zařízení	34
Přehrávání z jiných přenosných zvukových zařízení	34

Nastavení

Možnosti nabídky Setup	35-41
Otevření nabídky nastavení.....	35
General Setup Page	36
Audio Setup Page	37
Video Setup Page	38-39
Preference Page	40-41

Poslech rádia

Poslech rádia.....	42-43
Ladění stanic.....	42
Ladění předvoleb.....	42
Použití automatické instalace.....	42-43
Automatické ladění předvoleb.....	43
Ruční ladění.....	43
Výběr předvolby rádia.....	43
Vymazání předvolby.....	43

Další použití

Nastavení zvuku a hlasitosti	44
Ovládání hlasitosti.....	44
Volba prostorového zvuku	44
Volba efektů digitálního zvuku.....	44
Další funkce.....	45
Instalace nového programového vybavení.....	45
Nastavení časovače vypnutí Sleep	45
Odstraňování závad.....	46-48
Často kladené otázky (USB).....	49
Slovníček	50-51
Technické údaje	52

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

Dodávané příslušenství

- 1 subwoofer
- 2 přední reproduktory
- 2 zadní reproduktory
- 1 centrální reproduktor
- 1 dálkový ovladač s bateriemi
- 1 kabel SCART
- 1 drátová anténa FM
- 1 rámová anténa AM/MW
- 1 kabel MP3 LINE-IN (pro připojení přenosného přístroje)
- Průvodce rychlým spuštěním

Čištění disků

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

POZOR!

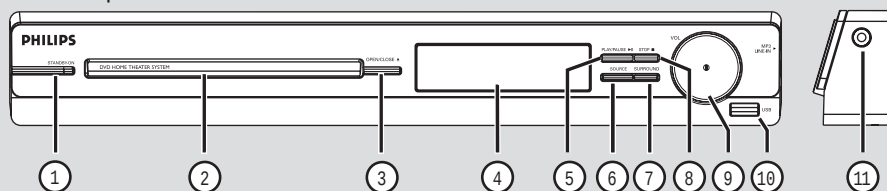
Nepoužívejte rozpouštědla, jako benzín, ředidla, prodávané čisticí roztoky ani antistatické spreje.

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 zepředu

Pohled
z pravé strany



① STANDBY ON

- Zapíná systém nebo jej vypíná do normálního pohotovostního režimu.

② Podavač disku

③ OPEN/CLOSE ▲

- Otevírá/uzavírá podavač disku.

④ Displej

⑤ PLAY/PAUSE ►||

- DISC: spouští/přerušuje přehrávání.
- RADIO: při prvním zapnutí spouští automatickou instalaci rádia.

⑥ SOURCE

- Volí aktivní zdroj signálu: DISC, FM, AM/MW, TV, AUX, MP-3 LINE-IN.

⑦ SURROUND

- Přepíná vícekanálový režim nebo stereofonní zvuk.

⑧ STOP ■

- Opuštění operace.
- DISC: zastaví přehrávání.
- RADIO: přidržetím tlačítka se vymaže aktuální předvolba rádia.

⑨ VOL

- Nastavení hlasitosti.

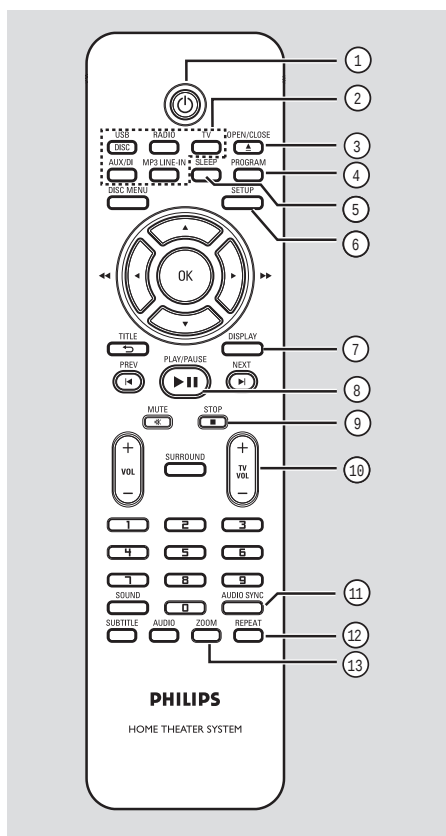
⑩ Zásuvka USB

- Vstup pro paměť USB nebo USB čtečku paměťových karet.

⑪ Zásuvka MP3 LINE-IN

- Zvukový vstup pro připojení sluchátkového výstupu přenosného zvukového přehrávače.

Dálkový ovladač



①

- Vypíná systém do normálního režimu stand-by.

② Tlačítka zdrojů

- **DISC/USB:** přepíná mezi režimy DISC a USB.
- RADIO:** přepíná mezi pásmy FM a AM/MW.
- TV:** přepne do režimu TV. Zvuk z TV je pak přehráván reproduktory systému.
- AUX/DI:** přepne na externí zdroj signálu v zásuvce AUDIO IN-AUX.
- MP3 LINE-IN:** přepne na zařízení připojené do zvukového vstupu MP3 LINE-IN.

③ OPEN/CLOSE ▲

- Otevírá/uzavírá podavač disku.

④ PROGRAM

- DISC: spouští vytváření programu.
- RADIO: přidržetím tlačítka spustíte automatické/ruční programování předvoleb.

⑤ SLEEP

- Nastavuje funkci časovače vypnutí.

⑥ SETUP

- Vstup a opuštění nabídky nastavení systému.

⑦ DISPLAY

- Zobrazuje aktuální stav nebo informaci o disku.
- Volí úhel pohledu (kameru) z DVD (pokud je dostupný).

⑧ PLAY/PAUSE ►||

- DISC: spouští/přerušuje přehrávání.
- RADIO: při prvním zapnutí spouští automatickou instalaci rádia.

⑨ STOP ■

- Opuštění operace.
- DISC: zastaví přehrávání.
- RADIO: přidržetím tlačítka se vymaže aktuální předvolba rádia.

⑩ TV VOL + / –

- Nastavení hlasitosti TV (pouze TV Philips a kompatibilní značky).

⑪ AUDIO SYNC

- Nastavení zpoždění zvuku v případě, že se obraz ze systému opoždí za zvukem.

⑫ REPEAT

- Volí různé režimy opakování a náhodného přehrávání; vypíná tyto režimy.

⑬ ZOOM

- Zvětšení obrazu na TV.

14 DISC MENU

- Pro DVD otevírá nebo uzavírá obsahovou nabídku disku.
- Pro VCD/SVCD otevírá nabídku.

15 OK

- Potvrdí zadání nebo volbu.

16 ▲▼◀▶

- DISC: určují směr pohybu v nabídce.
- DISC: přidržením šipky doleva či doprava rychle vyhledáváte vzad či vpřed.
- RADIO: stiskem šipky nahoru nebo dolů ladíte rádio.
- RADIO: stiskem levé nebo pravé šipky spustíte automatické vyhledávání.

17 TITLE

- U DVD návrat do předchozí nabídky.
- U VCD pouze verze 2.0:
Při přehrávání zobrazí nabídku titulů disku nebo vrací do hlavní nabídky.

18 PREV ◀ / NEXT ▶

- DISC: přeskočení na předchozí nebo další titul/kapitolu/skladbu.
- RADIO: volí předvolbu rádia.

19 MUTE

- Umlčuje zvuk nebo obnovuje hlasitost.

20 VOL + / -

- Nastavují hlasitost.

21 SURROUND

- Přepíná vícekanálový režim nebo stereofonní zvuk.

22 Číselná klávesnice 0-9

- Zadání čísla skladby/titulu na disku.
- Zadání čísla předvolby rádia.

23 SOUND

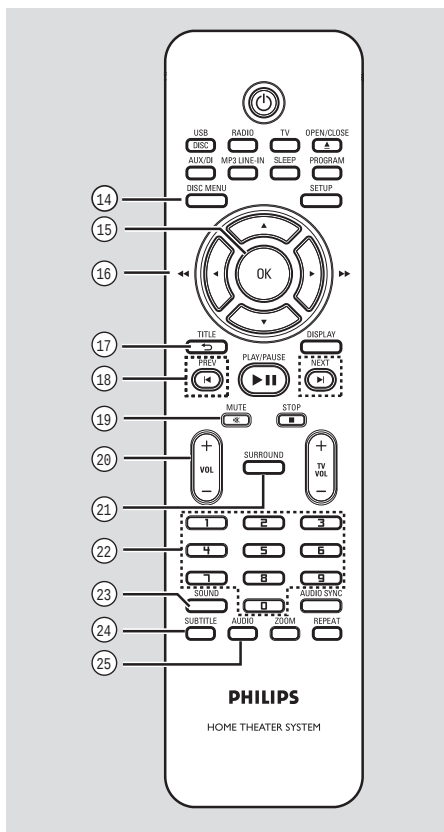
- Volí přednastavený zvukový efekt.

24 SUBTITLE

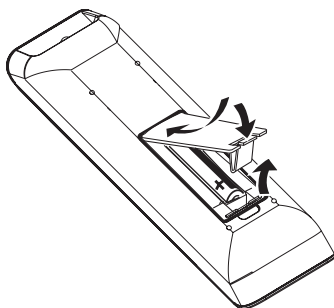
- Volí jazyk titulů DVD.

25 AUDIO

- DISC: Volí jazyk zvukového doprovodu.



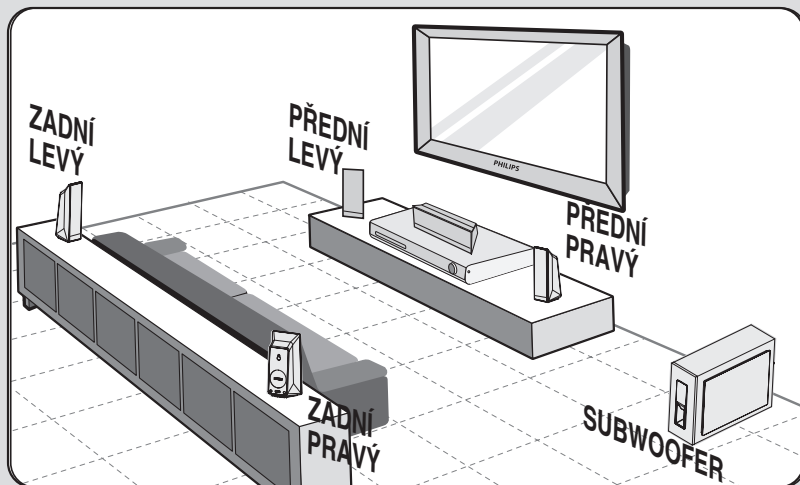
Použití dálkového ovladače



POZOR!

- Pokud ovladač delší dobu nepoužíváte, baterie vyjměte. Zabráníte poškození případným vytečením baterií.
- 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.
- 5 Vyberte požadovaný zdroj signálu stiskem některého z tlačítek DISC/USB, RADIO, TV,AUX/DI nebo MP3 LINE-IN na ovladači.
- 6 Pak zvolte požadovanou funkci (např. ◀ nebo ▶).



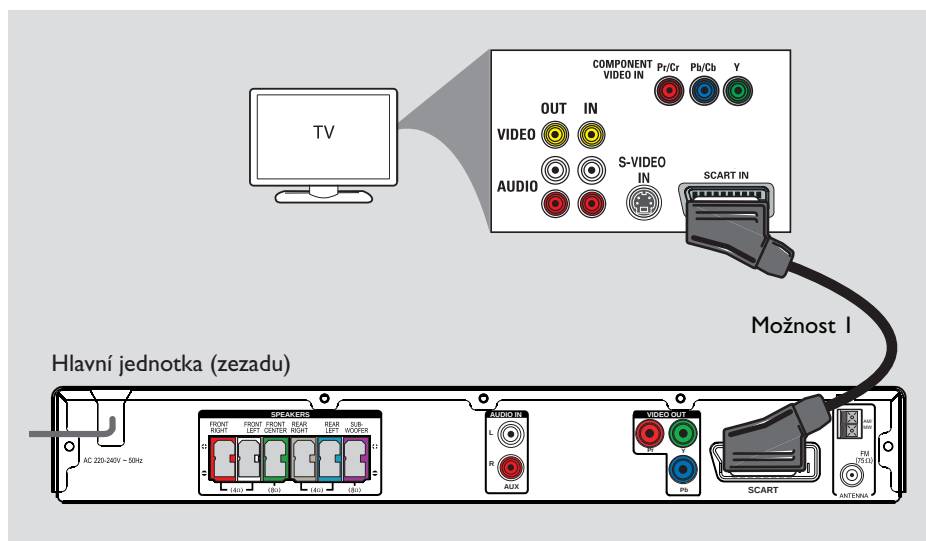
Krok 1: Umístění reproduktorů

Instalace systému domácího kina Philips je snadná. Správné umístění částí systému je však kritické pro dosažení optimálního zvukového efektu.

- 1 Přední pravý a levý reproduktor umístěte do výše uší posluchačů při obvyklém poslechu do stejné vzdálenosti od TV po obou stranách čelem k místu poslechu pod úhlem 45°.
- 2 Centrální reproduktor umístěte nad televizor nebo na hlavní jednotku systému tak, aby správně přenášel zvuk centrálního kanálu.
- 3 Zadní reproduktory umístěte po stranách do výše uší posluchače proti sobě nebo je zavěste na stěnu.
- 4 Subwoofer umístěte do rohu místnosti, nejméně 1 m od TV.

Užitečné tipy:

- Schéma umístění na obrázku poskytuje pouze vodítko pro ideální instalaci systému. Můžete najít řadu dalších způsobů instalace, které lépe vyhoví vašim prostorovým možnostem a zároveň vám poskytnou zvukový zážitek.
- Přední reproduktory neumísťujte příliš blízko klasického TV, může dojít k narušení obrazu.
- Zadní reproduktory jsou označeny jako REAR LEFT (levý) a REAR RIGHT (pravý).
- Přední reproduktory jsou označeny jako FRONT LEFT (levý) a FRONT RIGHT (pravý).
- Nastavení reproduktorů je popsáno v kap. „Začínáme – Nastavení reproduktorů“.



Krok 2: Připojení TV

Toto připojení vám umožní sledovat video přehrávané v systému. Před zapojením si zvolte **jeden** způsob ze zde uvedených.

- Pro klasický TV zvolte možnost 1.
- U TV s neprokládaným zobrazením (progressive scan) zvolte možnost 2.

Užitečný tip:

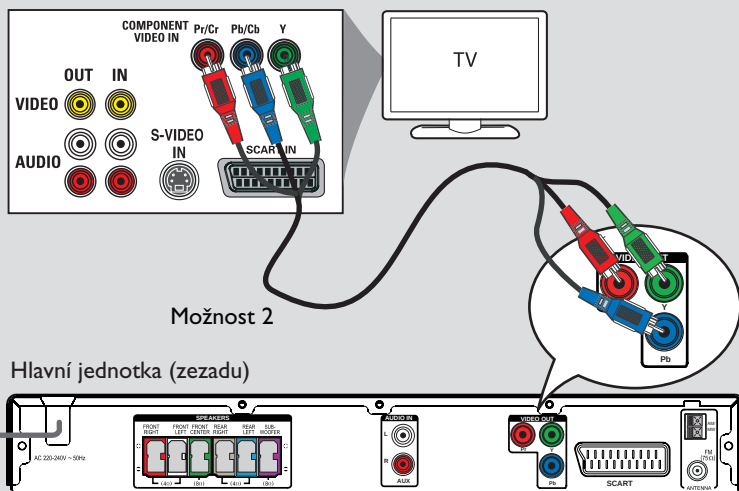
- Pro dosažení optimální kvality obrazu připojte systém přímo do televizoru.

Možnost 1: Použití zásuvky Scart

- Pomocí kabelu Scart propojte zásuvku **SCART** na systému s příslušnou vstupní zásuvkou Scart na TV.

Užitečný tip:

- Pro poslech zvuku TV programů přes tento systém vyberte tlačítkem TV na ovladači vstup TV.



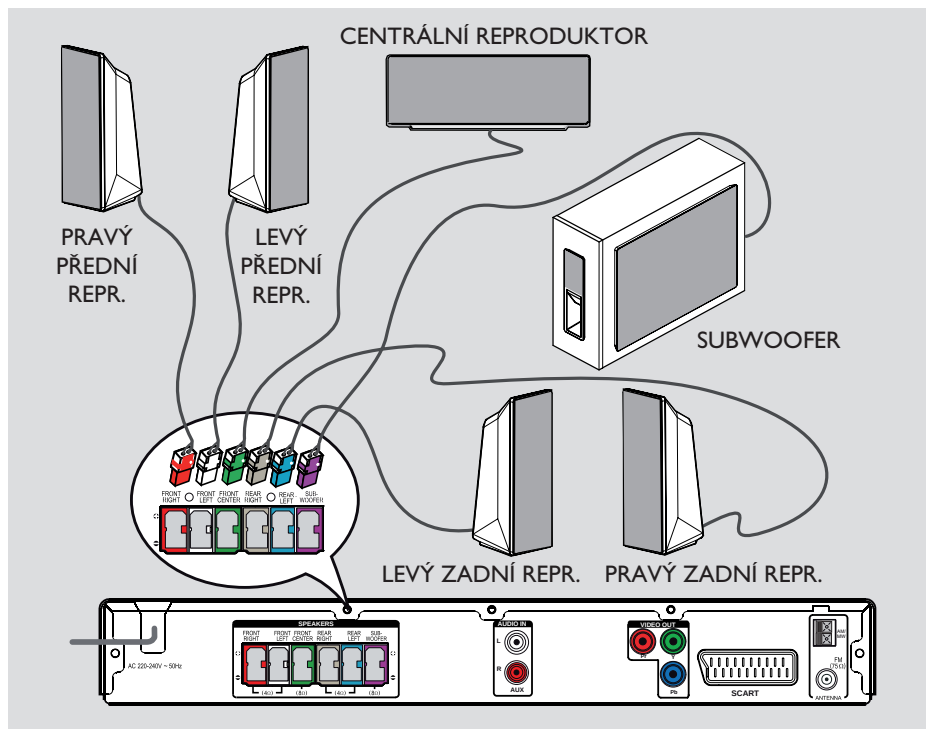
Možnost 2: Připojení k TV s Progressive Scan nebo komponentním vstupem

Přenos videa v neprokládaném zobrazení (progressive scan) je možný pouze při propojení Y Pb Pr a je nutný TV s funkcí progressive scan. Při sledování filmů z DVD pak toto spojení poskytuje nejvyšší kvalitu obrazu.

- 1 Komponentním kabelem (červený/modrý/zelený – není přiložen) propojte **Y Pb Pr** na systému s odpovídajícími vstupními zásuvkami (označenými Y Pb/Cb Pr/Cr nebo YUV) na TV.
- 2 Pokud připojený TV umožňuje zpracování neprokládaného signálu, pokračujte kapitolou „Začínáme – Nastavení funkce Progressive Scan“, kde naleznete podrobný popis nastavení.

Užitečné tipy:

– Pro poslech zvuku TV přes tento systém propojte audio kabelem zásuvku **AUDIO IN-AUX** na systému se zásuvkami **AUDIO OUT** na TV. Pro poslech zvuku TV programů přes tento systém stiskněte tlačítko **AUX/ID** na ovladači.

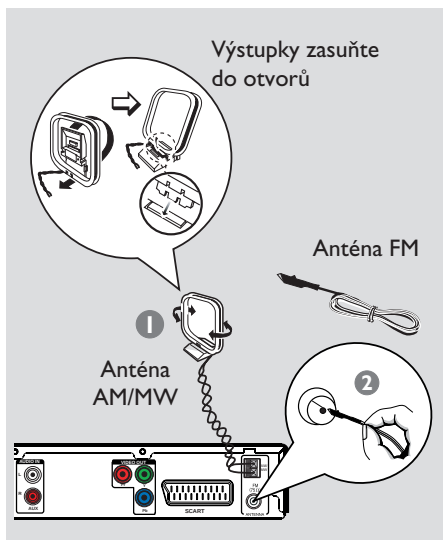


Krok 3: Připojení reproduktorů a subwooferu

- Všechny přívody reproduktorů a subwooferu připojte do odpovídajících zásuvek na zadní straně hlavní jednotky. Dbejte, aby si odpovídaly barvy zásuvek a zástrček.

Užitečné tipy:

- Reproduktoři nestavte příliš blízko k hlavní jednotce systému, subwooferu, síťovým napáječům, TV ani jiným zdrojům vyzařování, zabráníte rušení.



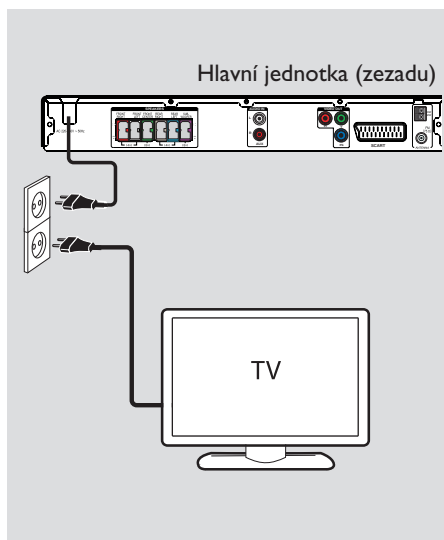
Krok 4: Připojení antén FM a AM/MW

- 1 Přiloženou rámovou anténu pro střední vlny AM/MW složte a připojte do zdířek **AM/MW**. Anténu postavte na policičku nebo upevněte na stolek či na stěnu.
- 2 Přiloženou anténu pro FM připojte do zásuvky **FM 75 Ω** . Drát antény roztáhněte a konec upevněte na stěnu.

Příjem v pásmu FM zásadně vylepšíte připojením externí antény (není přiložena).

Užitečné tipy:

- Polohou antén nastavte nejlepší příjem.
- Vzdalte antény co nejvíce od TV, videa a dalších možných zdrojů rušení.



Krok 5: Připojení síťového přívodu

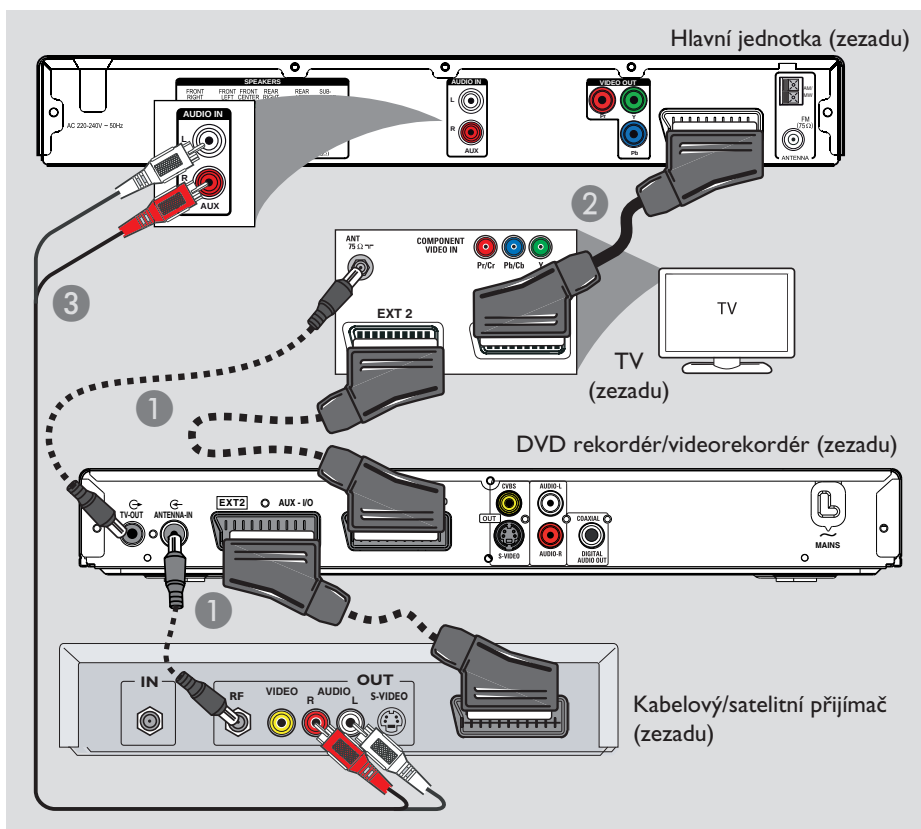
Po správném zapojení všech částí připojte síťový kabel do zásuvky. Kontrolka stand-by na systému se rozsvítí.

Poznámka:

Vypnutí do režimu stand-by neodpojí napájení přístroje ze sítě.

Užitečné tipy:

- Podle štítku na zadním nebo spodním panelu přístroje zkontrolujte, zda se povolené hodnoty napájecího napětí shodují s vaší sítí.
- Nikdy nepropojujte komponenty ani neměňte zapojení při zapnutém napájení.



Připojení kabelového/satelitního přijímače a rekordéru

Tento systém umožňuje analogové připojení zdrojů zvuku, jako jsou DVD rekordér, videorekordér (VCR), kabelový nebo satelitní přijímač či TV a využití možností vícekanálového prostorového zvuku přístroje.

Poznámka

Obrázek nahoře uvádí pouze příklad možného zapojení. To se může měnit podle připojených zařízení.

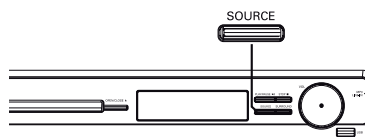
- 1 Existující propojení přístrojů a TV zachovejte.
- 2 Tento systém připojte k TV kabelem SCART.
- 3 Pokud není TV vybaven více zásuvkami SCART, použijte jiné zapojení podle kap. „Krok 2: Připojení TV“.
- 3 Pomocí zvukového kabelu (červené/ bílé zástrčky – není přiložen) propojte vstupy **AUDIO IN AUX** na systému se zásuvkami AUDIO OUT na kabelovém/ satelitním přijímači nebo na rekordéru.

Užitečný tip:

– Další možnosti zapojení naleznete v návodu k připojovanému přístroji.

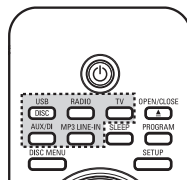
- 1 Tiskněte tlačítko **SOURCE** na systému (nebo **DISC/USB** na ovladači).
- 2 Zapněte TV a zvolte správný vstup.
 - U některých TV může být nutné nastavit předvolbu I a pak stisknout tlačítko předvoleb TV dolů, až se požadovaný vstup zobrazí.
 - Nebo může být ovladač TV vybaven tlačítkem pro přepínání 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.

- DISC → FM → AM/MW → TV
→ AUX → MP3 LINE-IN → DISC



nebo

- Stiskněte tlačítka **DISC/USB, RADIO, TV, AUX/DI** nebo **MP3 LINE-IN** na dálkovém ovladači.
 - Stiskem **DISC/USB** přepnete mezi režimy DISC a USB (pokud je USB zařízení připojeno).
 - Stiskem **RADIO** přepnete mezi pásmy FM a AM/MW.
 - Pokud je tento přístroj připojen k TV kabelem Scart, uslyšíte po stisknutí tlačítka **TV** zvuk z televizoru v reproduktorech systému.
 - Stiskem **AUX/DI** přepnete na externí zařízení, které je připojeno do vstupu AUDIO IN-AUX systému.
 - Stiskem **MP3 LINE-IN** přepnete na přenosný přehrávač, který jste připojili do vstupu MP3 LINE-IN.



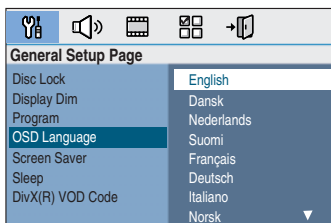
Nastavení jazykových preferencí

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

Volba jazyka nabídky OSD

Jazyk nabídky na obrazovce (OSD) tohoto systému zůstává dle vašeho nastavení bez ohledu na vložený disk DVD.

- 1 V režimu disku stiskněte **SETUP** na ovladači.
→ Zobrazí se { **General Setup Page** }.
- 2 Pomocí ▼ zvýrazněte { **OSD Language** } a stiskněte ►.

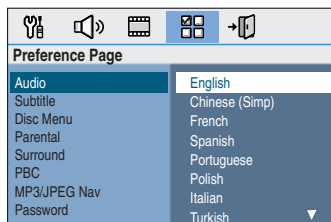


- 3 Pomocí ▲▼ vyberte jazyk a stiskněte **OK**.

Volba jazyka zvuku (Audio), titulků (Subtitle) a nabídky (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 Dvojitým 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 ►.



{ **Audio** }

Volí požadovaný jazyk zvukového doprovodu DVD.

{ **Subtitle** }

Volí požadovaný jazyk titulků DVD.

{ **Disc Menu** }

Volí požadovaný jazyk nabídky DVD disku.

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

Pokud seznam neobsahuje požadovaný jazyk, vyberte {Others}.

Pomocí **číselné klávesnice (0-9)** na ovladači zadejte čtyřmístný jazykový kód „XXXX“ (viz poslední strana) a stiskněte **OK**.

- 5 Kroky 3 ~ 4 opakujte pro ostatní nastavení.

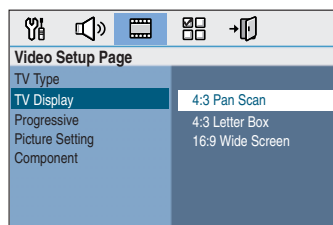
Užitečné tipy:

- Během přehrávání DVD disku můžete měnit jazyk zvuku a titulků pomocí tlačítek **AUDIO** a **SUBTITLE** na ovladači. To však nemá vliv na zde provedená nastavení.
- U některých DVD disků je možné měnit jazyk zvuku/titulků/nabídky pouze z nabídky disku.

Nastavení TV

Poměr stran obrazu DVD systému nastavte podle typu připojeného TV. Zvolený formát musí přehrávaný disk obsahovat. Pokud disk neobsahuje nastavený formát, nastavení se neprojeví.

- 1 V režimu disku stiskněte **SETUP** na ovladači.
- 2 Tisknutím tlačítka ► vyberte {**Video Setup Page**}.
- 3 Pomocí ▼ zvýrazněte {**TV Display**} a stiskněte ►.



{4:3 Pan Scan}

Zvolte, pokud je připojený TV v klasickém formátu a nevadí vám ořezání obrazu spojené s přizpůsobením formátu.



{4:3 Letter Box}

Zvolte, pokud je připojený TV v klasickém formátu.

Širokoúhlý obraz se objeví celý s černými pruhy nahoře a dole.



{16:9 Wide Screen}

Zvolte, pokud je připojen širokoúhlý TV.



- 4 Vyberte požadovanou možnost a stiskněte **OK**.

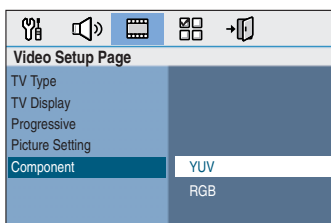
Nastavení funkce Progressive Scan

(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.

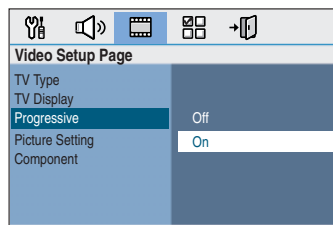
Než začnete...

Ujistěte se, že je systém připojen k TV s funkcí progressive scan pomocí kabelu Y Pb Pr (viz „Možnost 2: Připojení k TV s Progressive Scan nebo komponentním vstupem“).

- 1 Zapněte TV a zvolte správný vstup obrazu.
→ Ujistěte se, že je funkce progressive scan v TV vypnuta (přepnut na prokládané zobrazení). Postupujte podle návodu k TV.
- 2 Zapněte systém a stiskněte tlačítko **DISC/USB** na ovladači.
- 3 Stiskněte **SETUP** na ovladači.
- 4 Tisknutím tlačítka ► vyberte { **Video Setup Page** }.



- 5 V nabídce se přesuňte na { **Component** } > { **YUV** } a stiskem **OK** potvrďte.



- 6 V nabídce se přesuňte na { **Progressive** } > { **On** } a stiskem **OK** potvrďte.
- 7 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.
- 8 Zapněte neprokládané zobrazení (progressive scan) na TV, postupujte podle návodu k TV.
→ Na TV se objeví zpráva.
- 9 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 **OPEN/CLOSE ▲**.
- 2 Stiskněte ◀ na ovladači.
- 3 Stiskněte **AUDIO** na ovladači.

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.

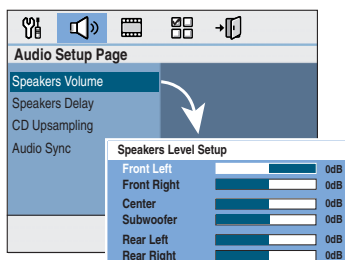
Nastavení jednotlivých reproduktorů

Můžete nastavit zpoždění (pouze pro centrální a zadní kanály) a hlasitost jednotlivých reproduktorů. Toto nastavení dovoluje optimalizovat zvuk konkrétní instalace.

Než začnete...

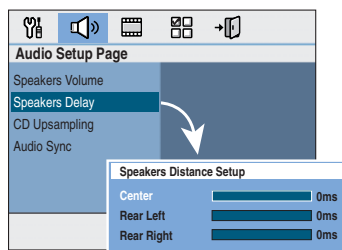
Zastavte přehrávání disku dvojím stiskem tlačítka STOP nebo vyjměte disk z podavače. Nastavení jinak nejsou přístupná.

- 1 V režimu disku stiskněte **SETUP** na ovládači.
- 2 Tisknutím ► vyberte { **Audio Setup Page** }.
- 3 Pomocí ▼ zvýrazněte { **Speakers Volume** } a stiskněte ►.



- 4 Pomocí ◀ ► nastavte hlasitost každého reproduktoru (-6 dB ~ +6 dB) a stiskem **OK** potvrďte.

- 5 Pomocí ▲ ▼ zvýrazněte { **Speakers Delay** } a stiskněte ►.



- 6 Tisknutím ◀ ► nastavte zpoždění (0 ~ 15 ms) pro centrální a zadní reproduktory tak, aby nejlépe odpovídala vašemu uspořádání reproduktorů.
- 7 Stiskem **OK** potvrďte.

Užitečné tipy:

- Změna zpoždění o 1 ms odpovídá změně vzdálenosti reproduktoru o 30 cm.
- Větší poždění nastavte v případě, že zadní reproduktory jsou blíže k posluchači než přední.
- Pro usnadnění nastavení hlasitosti reproduktorů se automaticky spouští generátor zkušebního signálu.

Použitelné disky



Tento DVD systém domácího kina přehrává:

- Digital Versatile Disc (DVD)
- Video CD (VCD)
- Super Video CD (SVCD)
- Uzavřená DVD Recordable (DVD±R), DVD Rewritable (DVD±RW)
- Audio Compact Disc (CD)
- Disky MP3/Windows Media™ Audio, obrazové (Kodak, JPEG) soubory na CD-R(W)
 - formát ISO 9660/UDF
 - JPEG s podporou do 3072×2048
 - Podporované vzorkovací kmitočty: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - Podporované datové toky: 32 ~ 256 (kb/s), proměnný datový tok (průměrně 128 kbps)
- Disky DivX na CD-R(W)/DVD+R(W):
 - DivX 3/4/5/6, DivX Ultra

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 DVD systému je vyznačen na zadním panelu přístroje.

POZNÁMKY

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

Přehrávání disků

- 1 Opakovaným tisknutím **SOURCE** zobrazíte „DISC“ na displeji systému (nebo stisknete **DISC/USB** na ovladači).
- 2 Zapněte TV a nastavte správný vstup pro systém.
→ Na obrazovce by mělo být modré pozadí DVD.
- 3 Pomocí **OPEN/CLOSE ▲** otevřete podavač disku.
- 4 Vložte disk a stiskem **OPEN/CLOSE ▲** podavač uzavřete.
→ Disk vložte popisem nahoru. U oboustranných disků vložte disk stranou, kterou chcete přehrávat, nahoru.
- 5 Přehrávání se spustí automaticky.
→ Další funkce a možnosti přehrávání jsou popsány dále.

Užitečné tipy:

- 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 přehrávání

Přerušení přehrávání

- Během přehrávání stiskněte ►||.
 - V režimu pauzy můžete tisknutím tlačítka ► zobrazit další statický snímek (pouze při přehrávání videa).
 - P přehrávání pokračujte dalším stiskem ►||.

Volba jiné skladby/kapitoly

- 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.

Vyhledávání vzad/vpřed

- Ptiskněte ◀◀ / ▶▶ na ovladači.
 - Rychlost vyhledávání snížíte/zvýšíte tisknutím ◀◀ / ▶▶ během vyhledávání.
 - K normálnímu přehrávání se vrátíte stiskem ►||.

Zastavení přehrávání

- Stiskněte ■.

Užitečné tipy:

- Pokud se po vložení disku na TV zobrazí zpráva „To playback from the beginning, press PREV key“, můžete zahájit přehrávání disku od začátku stiskem ◀.
- Pokud do 15 minut od zastavení přehrávání nestisknete žádné tlačítko, systém se automaticky přepne do úsporného režimu stand-by.

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

- RPT ONE (opakuje kapitolu)
- RPT TT (opakuje titul)
- SHUFFLE (náhodné přehrávání)
- RPT SHF (opakování náhodného přehrávání)
- RPT OFF (vypnutí opakování)

VCD/SVCD/CD

- RPT ONE (opakuje skladbu)
- RPT ALL (opakuje disk)
- SHUFFLE (náhodné přehrávání)
- RPT SHF (opakování náhodného přehrávání)
- RPT OFF (vypnutí opakování)

MP3/DivX/Windows Media™ Audio

- RPT ONE (opakuje skladbu)
- RPT ALL/FLD (opakuje složku)
- SHUFFLE (náhodné přehrávání)
- RPT OFF (vypnutí opakování)

Užitečný tip:

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

Programování skladeb disku

(neplatí pro Picture CD/MP3)

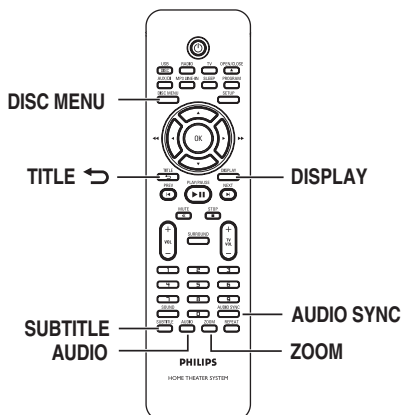
Obsah disku můžete přehrávat v požadovaném pořadí naprogramováním skladeb.

- 1 Stiskněte **PROGRAM** na ovladači.
→ Objeví se programovací nabídka.

Program: Track (01-16)			
1	04	6	--
2	10	7	--
3	12	8	--
4	--	9	--
5	--	10	--
Exit Start Next M			

- 2 Číselnými tlačítky (0-9) zadejte platné číslo skladby/kapitoly.
- 3 Tlačítka ◀ ▶ ▲ ▼ přesuňte kurzor na další pozici.
- Chcete-li naprogramovat více než 10 skladeb, vyberte na obrazovce {Next} a stiskněte **OK** (nebo stiskněte ▶ na ovladači), přepnete na další stránku.
- Skladbu/kapitolu odejmete z programu tak, že ji vyberete a stiskněte **OK**.
- 4 Po dokončení programu vyberte {Start} a stiskem **OK** spustíte přehrávání.
→ Přehrávání začne od zvolené skladby v nastaveném pořadí.
- 5 Nabídku programování opustíte volbou {Exit} a stiskem **OK**.

Další možnosti přehrávání videa (DVD/VCD/SVCD)



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.

Volba funkcí nebo položek přehrávání

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

Zobrazení nebo vypnutí nabídky

- Stiskněte **DISC MENU** na ovladači.

Zobrazení informací

DVD systém umožňuje zobrazení množství informací o disku (např. čísla kapitol a skladeb, proběhlou hrací dobu, jazyk zvuku/titulků) a provést řadu operací bez přerušení přehrávání disku.

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

DVD

Menu		▶
Title	01/01	
Chapter	02/99	
Audio	2ch	Chi
Subtitle	Off	▼
Bitrate 7		
Title Elapsed		0:29:17

VCD/SCVD

Menu		▶
Track	09/16	
Disc Time	1:16:05	
Track Time	0:04:32	
Repeat	Off	▼
Bitrate 8		
Total Elapsed		0:29:17

- 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 zadaného údaje o skladbě/titulu/kapitole.

Zvětšení

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

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

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.

Přepnutí úhlu (kamery)

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

- 1 Během přehrávání stiskněte **DISPLAY**.
→ Zobrazí nabídka informací o disku.
- 2 Pomocí ▼ zvýrazněte funkci „ANGLE“ v nabídce.
- 3 Pokud je k dispozici více pohledů, vybírejte je pomocí ▶ a číselných tlačítek.

Změna jazyka zvukového doprovodu

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

- Tisknutím **AUDIO** vyberte požadovaný jazyk.

VCD – změna zvukového kanálu

- Tisknutím **AUDIO** vyberte dostupný zvukový kanál, pokud jej disk obsahuje (STEREO, MONO LEFT, MONO RIGHT nebo MIX MONO).

Nastavení zpoždění zvuku při přehrávání

Tato funkce umožňuje nastavení doby zpoždění zvuku oproti obrazu při přehrávání videa. Pokud je obraz zpožděn oproti zvuku, vzniká nepříjemný rozdíl v „Lip-sync“. Jediným způsobem odstranění chyby „Lip-sync“ je zpoždění zvuku o vhodný čas.

- 1 Stiskněte **AUDIO SYNC**.
- 2 Během dalších 5 sekund začněte nastavovat zpoždění zvuku pomocí tlačítek **VOL + —** (v rozsahu 0~200 ms).
→ Pokud nepoužijete ovladač hlasitosti do 5 sekund, vrátí se k normální funkci.

Užitečný tip:

— Výchozí hodnotu **AUDIO SYNC** můžete nastavit v nabídce nastavení systému, viz kap. „Možnosti nabídky Setup – {Audio Setup Page}“.

Playback Control (pouze VCD)

Řízené přehrávání (Playback Control, PBC) dovoluje interaktivní přehrávání disků Video CD pomocí nabídky na obrazovce. V základním nastavení tohoto systému je funkce PBC povolena.

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

- Během přehrávání se stiskem **TITLE** ↵ vrátíte do nabídky titulů nebo hlavní nabídky disku.

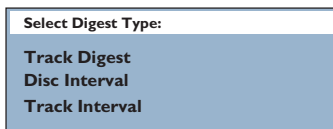
Užitečný tip:

— Výchozí nastavení PBC můžete určit v nabídce nastavení systému, viz kap. „Možnosti nabídky Setup – {Preference Page}“.

Funkce náhledu (pouze VCD/SVCD)

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

1 Stiskněte **DISC MENU**.



2 Pomocí ▲ ▼ vyberte jednu z následujících možností a stiskněte **OK**.

{Track Digest}

Zobrazí současně šest různých stop (track). To vám poskytne rychlý přehled o všech stopách na disku.

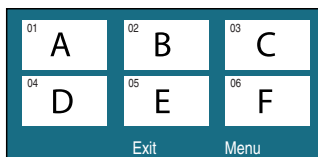
{Disc Interval}

Zobrazí obsah disku v šesti náhledových obrázcích. Funkce rozdělí obsah disku na šestiny a zobrazí počáteční snímek každé z nich jako náhled.

{Track Interval}

Zobrazí obsah stopy v šesti náhledových obrázcích. Funkce rozdělí obsah stopy na šestiny a zobrazí počáteční snímek každé z nich jako náhled.

Tato možnost je dostupná pouze při přehrávání.



- Na předchozí nebo další stránku přepnete pomocí ◀ / ▶.
- Do hlavní nabídky se vrátíte volbou {Menu} a stiskem **OK**.
- Stiskem **OK** na zvoleném náhledu spustíte přehrávání od tohoto místa.
- 3 Předchozí nabídku opustíte volbou {Exit} a stiskem **OK**.

Přehrávání disků MP3/WMA

Tento DVD systém umožňuje přehrávání většiny souborů MP3 a Windows Media™ Audio z disků CD-R/RW nebo komerčních CD.

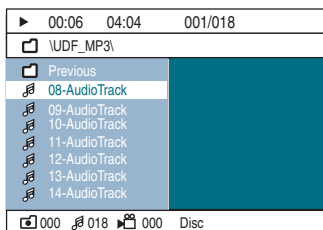
Než začnete...

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 tisknutím ▲ zvýrazněte složku „Previous“ a stiskem **OK** se vraťte do kořenové nabídky.
- Tisknutím **REPEAT** přepínat režimy přehrávání.
- 4 Stiskem ■ zastavíte přehrávání.

Užitečné tipy:

- Zobrazení nabídky složek po vložení disku MP3/JPEG můžete potlačit volbou {Without Menu} v nabídce MP3/JPEG NAV v Preference Setup Page.
- 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 název alba MP3/WMA obsahují zvláštní znaky, nemusí se zobrazovat správně; tento přístroj nepodporuje písmena.

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“.

- Vložte obrazový disk JPEG (Kodak Picture CD, JPEG).

→ U disků Kodak se přehrávání slide show spustí automaticky.

→ U disků JPEG se na TV zobrazí nabídka snímků. Stiskem ►► spustíte přehrávání prezentace.

Užitečný tip:

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

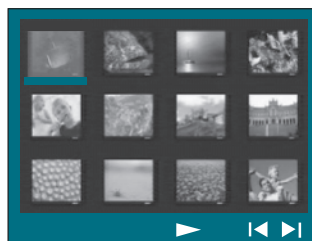
Podporované formáty souborů

– Přípony souborů musí být „*.JPG“ nebo „*.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 formátech, snímky v jiných formátech než JPEG ani soubory se zvukovým doprovodem snímků.

Zobrazení náhledů

- 1 Během přehrávání stiskněte ■.
→ Zobrazí se 12 náhledů.



- 2 Pomocí ◀/▶ zobrazte další snímky z předchozí/další strany.
- 3 Pomocí ◀ ▶ ▲ ▼ vyberte požadovaný snímek a stiskem OK jej zobrazte.
- 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 kurzorových tlačítek.

▲: překlopí snímek vsvisle o 180°

▼: překlopí snímek vodorovně o 180°

◀: otočí snímek doleva o 90°

▶: otočí snímek doprava o 90°

Současné přehrávání hudby MP3/WMA a snímků JPEG

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.
- 2 Z nabídky vyberte skladbu a stiskem ►► spustíte přehrávání.
- 3 Během přehrávání MP3 vyberte z nabídky disku složku s obrázky pomocí ▲ ▼ a stiskněte **OK**.
→ Obrázky se přehrávají postupně jeden po druhém do konce složky.
→ Hudba hraje stále a po dosažení konce zvoleného alba, playlistu nebo skladby se opakuje.
- 4 Současné přehrávání ukončíte stiskem **DISC MENU** a ■.

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:

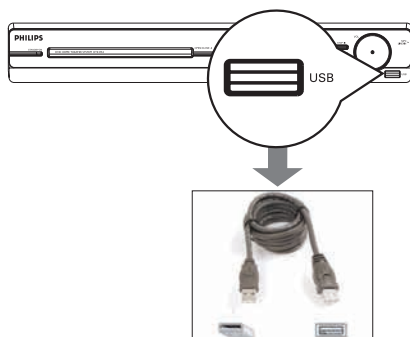
- Změnit jazyk titulků stiskem **SUBTITLE**, obsahuje-li disk DivX vícejazyčné titulky.
- Pokud titul DivX obsahuje více zvukových stop, můžete mezi nimi přepínat stiskem **AUDIO** na ovladači.
- Pláčitka ◀◀ / ▶▶ na ovladači rychle vyhledávat vzad/vpřed.
- Tisknutím **DISPLAY** zobrazit nabídku vyhledávání Time Search; zadejte čas začátku přehrávání a spustíte.
→ Přehrávání přeskočí na zadaný čas.

Užitečné tipy:

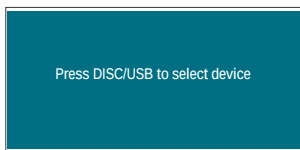
- Soubory s titulky ve formátech .srt, .smi, .sub, .ssa, .ass jsou podporovány, nezobrazí se však v nabídce souborů.
- Název souboru s titulky se musí shodovat s názvem souboru filmu.
- Titulky se zobrazují do průměrné délky 45 znaků.

Přehrávání z paměti flash USB nebo čtečky paměťových karet USB

Můžete zobrazovat a přehrávat datové soubory (JPG, MP3, Windows Media™ Audio nebo DivX) z paměti flash nebo čteček paměťových karet, připojených přes USB. Není však možná úprava ani kopírování těchto dat.



- 1 Připojte USB paměť nebo čtečku karet přímo do zásuvky **USB** tohoto systému.
- 2 Po připojení zařízení se na 5 sekund zobrazí zpráva na TV.



- 3 Stiskem **DISC/USB** na ovladači zpřístupníte data v paměti.
 - Při použití čtečky více druhů karet je možné zpřístupnit pouze jednu kartu.
 - Číslo zařízení se liší podle výrobce čtečky karet.

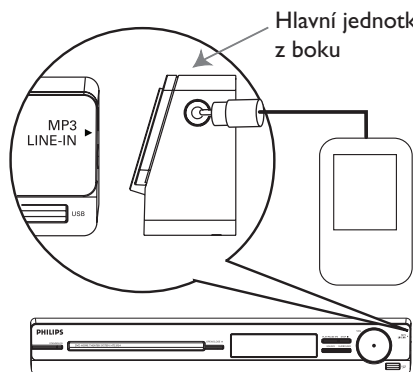
- 4 Vyberte požadovaný soubor a stiskněte **►II**.
- Další informace o přehrávání souborů naleznete v kap. „Přehrávání disků MP3/WMA“, „Přehrávání obrazových souborů JPEG (slide show)“ nebo „Přehrávání disků DivX“.
- Během přehrávání se stiskem **DISC/USB** vrátíte do režimu disku.
- 5 Před odpojením USB zařízení zastavte přehrávání stiskem **■** nebo se stiskem **DISC/USB** vraťte do režimu disku.

Užitečné tipy:

- Zásuvka USB neumožňuje připojení jiných zařízení než jsou USB paměti flash a USB čtečky paměťových karet.
- Pokud je zásuvka USB zařízení jiná než na systému nebo nejde zasunout, je nutno použít prodlužovací kabel (není přiložen).
- Obsah USB zařízení můžete pouze číst nebo přehrávat.
- Není možné přehrávat obsah chráněný autorskými právy.

Přehrávání z jiných přenosných zvukových zařízení

Po připojení přenosného přehrávače zvuku k tomuto systému můžete využít vysoce kvalitního zvuku reproduktorů systému. Přehrávání a další funkce je však nutné ovládat přímo na připojeném zařízení.



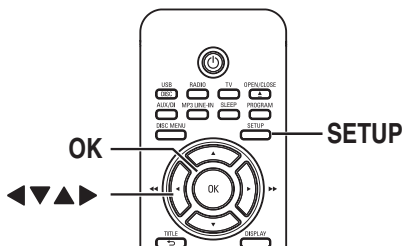
- 1 Přiloženým kabelem MP3 LINE-IN propojte sluchátkový výstup „headphone“ zařízení se zásuvkou **MP3 LINE-IN** systému.
- 2 Na ovladači stiskněte **MP3 LINE-IN**.
- 3 Spusťte přehrávání na připojeném zařízení.
→ Hudba bude slyšet z reproduktorů.
- 4 Přehrávání ukončete stiskem STOP na připojeném zařízení.

Užitečný tip:

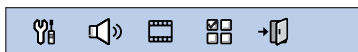
– Pokud přepnete na jiný vstup systému tlačítka zdroje (např. DISC/USB, RADIO), nezapomeňte vypnout přehrávání na připojeném zařízení.

Otevření nabídky nastavení

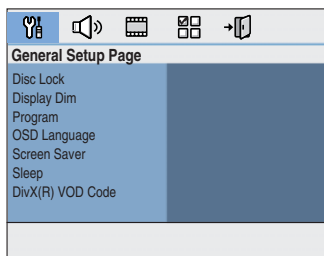
Nastavení systému se provádí na obrazovce TV a umožňuje upravit systém podle vašich požadavků.



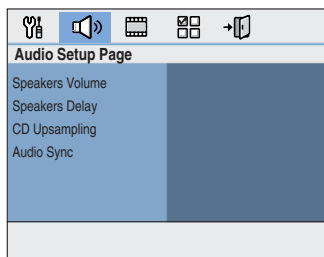
- 1 V režimu disku stiskněte **SETUP** na ovladači.
→ Zobrazí se nabídka nastavení
- 2 Pomocí ◀ ▶ vyberte položku nastavení a stiskněte **OK**.



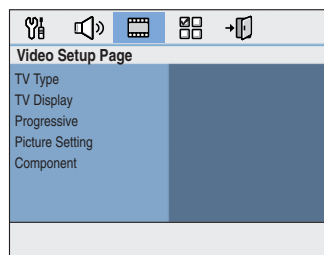
- 3 Pokud nemůžete otevřít stranu { Preference Page }, opusťte nabídku stiskem **SETUP**. Pak stiskněte dvakrát **STOP** ■ a pak znovu stiskněte **SETUP**.
- 3 Pomocí ▲ ▼ vyberte položku nastavení a potvrďte stiskem ▶..
- 4 Vyberte nastavení a potvrďte je stiskem **OK**, vrátíte se zpět do předchozí 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**.



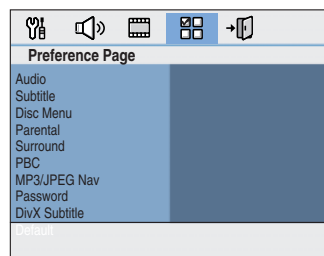
viz str. 36



viz str. 37



viz str.
38~39



viz str.
40~41

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 40 disků.

{ **Lock** } – Volbou nastavíte uzamčení právě vloženého disku. Další přehrávání tohoto disku je možné po vložení čtyřmístného kódu. Výchozí kód je „0000“ (viz { Preference Setup Page – Password }).

{ **Unlock** } – Je možné přehrávat všechny disky.

Display Dim

Nastavuje jas displeje systému.

{ **100%** } – Plný jas.

{ **70%** } – Střední jas.

{ **40%** } – Tlumený svit. Zároveň jsou vypnuty všechny kontrolky LED a ikony na panelu systému.

Program

Otevírá nabídku programování skladeb (stop). Podrobnosti naleznete v kap. „Programování skladeb disku“.

OSD language

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

Screen Saver

Spořič obrazovky zabraňuje poškození obrazovky TV dlouhodobým zobrazováním statického obrazu.

{ **On** } – Přepne do spořiče obrazovky po přerušení reprodukce na dobu delší 15 minut.

{ **Off** } – Vypíná funkci spořiče obrazovky.

Sleep

Časovač vypnutí umožňuje automatické vypnutí systému po uplynutí nastavené doby.

{ **15/30/45/60 mins** } – Volba doby do automatického vypnutí přístroje.

{ **Off** } – Vypíná funkci časovače.

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.

Stiskem kurzoru doprava zobrazíte registrační kód a stiskem **OK** jej opustíte.

Audio Setup Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení)

Speakers Volume

Přístup do nabídky nastavení hlasitosti reproduktorů. Pomocí ◀ ▶ nastavte hlasitost každého kanálu mezi -6 dB a +6 dB. Viz kap. „Začínáme - Nastavení jednotlivých reproduktorů“.

Speakers Delay

Přístup do nabídky nastavení zpoždění reproduktorů. Pomocí ◀ ▶ nastavte zpoždění centrálního a zadních kanálů podle polohy a vzdálenosti od posluchače. Viz kap. „Začínáme – Nastavení jednotlivých reproduktorů“.

Poznámka: Zvýšení/snížení zpoždění o 1 ms odpovídá vzdálenosti přibližně 30 cm. Jestliže jsou zadní reproduktory blíže k posluchači než přední, nastavte větší zpoždění.

CD Upsampling

Funkce umožňuje dosažení lepšího zvuku hudebního CD převodem na vyšší vzorkovací kmitočet. Děje se tak složitým digitálním zpracováním signálu.

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

Poznámky:

- Při zapnutí funkce CD Upsampling se přehrávač automaticky přepne do stereofonního režimu.
- Pokud vyberete vícekanálový režim stiskem tlačítka SURROUND na ovladači, funkce CD Upsampling se vypne.

Audio Sync

Tato funkce umožňuje nastavit zpoždění zvukového doprovodu oproti obrazu v případě, že se obraz opoždí.

Tlačítka ◀ ▶ nastavte zpoždění zvuku rozsahu 0 ~ 200 ms.

Možnosti nabídky Setup (pokračování)

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

TV Display

Přizpůsobení 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, pruhy nahoře a dole.



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



Progressive

Před povolením neprokládaného (progressivního) zobrazení se ujistěte, že TV podporuje progresivní signál (je nutný TV s funkcí progressive scan) a že je 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.

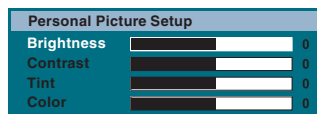
- { **Off** } – Režim progressive scan je vypnutý.

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** } – Originální nastavení barev.
- { **Bright** } – Výrazné barevné podání.
- { **Soft** } – Teplejší 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.

- { **YUV** } – Pro připojení komponentním (Y Pb Pr) kabelem.
- { **RGB** } – Pro připojení kabelem SCART.

Možnosti nabídky Setup (pokračování)

Preference Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení)

Audio

Nastavení jazyka zvukového doprovodu DVD s více zvukovými stopami nebo SVCD s více zvukovými kanály.

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) Pomocí kurzoru nahoru/dolů vyberte úroveň hodnocení od 1 do 8 a stiskněte **OK**.
- 2) Z **číselné klávesnice 0-9** na ovladači zadejte šestimístné heslo.

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 neomezuje. 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 čtyřmístného hesla.

Surround

Určuje zvukové nastavení po zapnutí přístroje.

- { **On** } – Zapne se vícekanálový prostorový zvuk.
- { **Last Setting** } – Po zapnutí zůstane zachováno poslední nastavení zvuku.

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.

Preference Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení)

MP3/JPEG Nav

MP3/JPEG Navigator je možné použít pouze u disků s vlastní nabídkou. Uspadňuje navigaci volbou různých nabídek.

{**Without Menu**} – Zobrazí všechny soubory, které disk MP3/JPEG obsahuje.

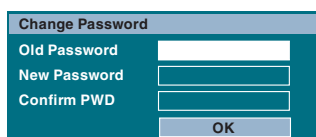
{**With Menu**} – Zobrazí se nabídka složek disku MP3/JPEG.

Poznámka: Tento DVD systém může zobrazit pouze 650 souborů/složek.

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.

{**Central Europe**} – Zobrazuje středoevropské fonty.

{**Cyrillic**} – Zobrazuje fonty cyrilice.

{**Greek**} – Zobrazuje řecké fonty.

{**Standard**} – Zobrazuje standardní fonty latinky poskytované DVD systémem.

{**Hebrew**} – Zobrazuje hebrejské fonty.

{**Chinese (Simp)**} – Zobrazuje fonty ve zjednodušené čínštině.

{**Korean**} – Zobrazuje korejské 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.

Než začnete...

Ujistěte se o připojení antén FM a AM/MW.

Ladění stanic

- 1 Tisknutím **SOURCE** zobrazíte „FM“ na displeji (nebo stiskněte **RADIO** na ovladači).
- 2 Krátkým stiskem ◀ ▶ na ovladači spustíte ladění.
→ Dokud není nalezena silná stanice, mění se indikace kmitočtu na displeji.
- 3 Krok 2 opakujte do nalezení požadované stanice.
- 4 Pro doladění slabé stanice tiskněte krátce a opakovaně ▲ / ▼, až je stanice optimálně naladěna.

Užitečný tip:

— Pokud rozhlasová stanice FM vysílá RDS (Radio Data System) data, název stanice se zobrazí na displeji a uloží.

Ladění předvoleb

Do paměti systému můžete uložit až 40 předvoleb pro pásmo FM a 20 pro AM/MW. Naladění předvoleb je možné třemi způsoby:

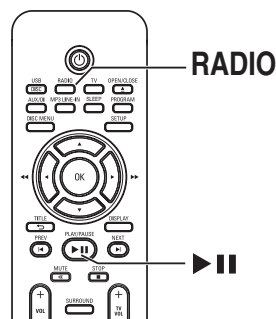
- Automatickou instalací (pouze při prvním použití)
- Automatickým laděním
- Ručním laděním

Užitečné tipy:

- Pokud nestisknete žádné tlačítko po dobu 20 s, systém opustí režim předvoleb.
- Pokud je během automatického ladění nalezeno méně než pět (5) stanic nebo není nalezen stereofonní signál, zobrazí se „CHECK ANTENNA“.

Použití automatické instalace

Při první volbě „RADIO“ na novém přístroji budete požádáni o instalaci rozhlasových stanic. Tato funkce umožňuje automatické naladění všechny dostupných stanic do předvoleb jedním stiskem tlačítka.



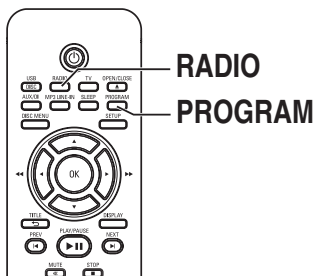
- 1 Stiskněte **RADIO**.
→ Zobrazí se „AUTO INSTALL ... PRESS PLAY“.

2 Stiskněte ►II.

- Systém zahájí vyhledávání od začátku FM pásma po konec AM pásma.
- Všechny dostupné stanice budou automaticky uloženy do předvoleb.
- Po ukončení ladění hraje první naladěná předvolba.

Automatické ladění předvoleb

Automatické ladění můžete použít pro uložení nebo změnu všech předvoleb.



- 1 Stiskem **RADIO** vyberte pásmo „FM“ nebo „AM“.
- 2 Stiskněte a držte **PROGRAM**, až se zobrazí na displeji „START“.
→ Všechny dříve naladěné předvolby budou přepsány.

Ruční ladění

Můžete naladit a uložit pouze oblíbené stanice.

- 1 Naladte požadovanou stanici (postupujte podle „Ladění stanic“).
- 2 Stiskněte **PROGRAM**.
- 3 Pomocí tlačítek ◀ / ▶ vyberte požadované číslo předvolby, do níž stanici uložíte.
- 4 Dalším stiskem PROGRAM ji uložte.

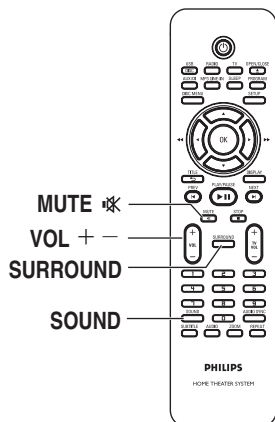
Výběr předvolby rádia

- 1 Stiskem **RADIO** vyberte pásmo „FM“ nebo „AM/MW“.
- 2 Pomocí tlačítek ◀ / ▶ vyberte požadované číslo předvolby (nebo použijte číselnou klávesnici ovladače).
→ Na displeji se zobrazí číslo předvolby a kmitočet.

Vymazání předvolby

- 1 V režimu rádia vyberte pomocí tlačítek ◀ / ▶ požadované číslo předvolby.
- 2 Přidržte ■, až se zobrazí „FM/AM/MW X DELETED“.
→ „X“ představuje číslo předvolby.
→ Aktuální stanice dále hraje, není však již uložena v předvolbě.
→ Čísla všech následujících předvoleb zůstanou beze změny.

Nastavení zvuku a hlasitosti



Ovládání hlasitosti

- Hlasitost zvýšíte nebo snížíte pomocí **VOL + -** na ovladači.
→ „VOLUME MIN“ znamená nejnižší hlasitost, „VOLUME MAX“ pak nejvyšší.

Krátkodobé vypnutí zvuku

- Stiskněte **MUTE** .
→ Zobrazí se „MUTE“ a přehrávání pokračuje bez zvuku.
→ Pro zapnutí zvuku stiskněte opět **MUTE**  nebo zvýšte hlasitost.

Volba prostorového zvuku

- Stiskem **SURROUND** vyberte zvukové nastavení Multi-channel nebo Stereo.
→ Dostupnost různých režimů prostorového zvuku závisí na přítomnosti zvuku na disku.
→ Dostupné výstupní režimy Multi-channel jsou: Dolby Digital, DTS (Digital Theatre System) Surround a Dolby Pro Logic II.
→ Pokud přehráváte stereofonní vysílání nebo nahrávky v prostorových režimech, budou patrné některé prostorové efekty.

Volba efektů digitálního zvuku

Přehrávaný zvuk můžete podle charakteru nebo obsahu disku optimalizovat volbou přednastaveného digitálního zvukového efektu.

- Stiskem **SOUND** na ovladači vyberte požadovaný efekt.

Film	Hudba	Popis
CONCERT	CLASSIC	Čistý režim s plochou charakteristikou. Ideální pro poslech klasické hudby a sledování záznamů koncertů z DVD.
DRAMA	JAZZ	Jasně střední a vyšší tóny. Obnovuje atmosféru klubu s živým umělcem přímo před vámi. Vhodný pro poslech jazzové hudby a dramata.
ACTION	ROCK	Zdůraznění hloubek a výšek přinese skvělý zvuk a atmosféru. Vhodné pro akční filmy a rock/pop.
MTV	RnB	Zdůraznění hloubek a výšek přinese živý a působivý zvuk. Vhodné pro R&B, Hip Hop a videa z MTV.
GAMING	PARTY	Mírně posílení basů a silné zvýraznění středů je ideální pro hudbu na večírek nebo hraní her.
CARTOON	LOUNGE	Klidný zvukový režim vhodný do haly nebo pro sledování kreslených seriálů.
SPORTS	SPORTS	Mírně zesílené střední pásmo a efekt pro zjasnění řeči vytváří atmosféru živé sportovní akce.
NEWS	NEWS	Zesílené středy pro zvýraznění řeči/vokálů.
NIGHT	NIGHT	Zvukový režim s řízenou dynamikou pro poslech v nočních hodinách nebo na pozadí.

Instalace nového programového vybavení

Philips bude periodicky vydávat nové verze programového vybavení přístrojů pro vylepšení jejich vlastností.

- 1 Stiskem **OPEN/CLOSE**  otevřete prostor disku.
- 2 Stiskněte **DISPLAY** na ovladači.
→ Zobrazí se informace o aktuální verzi firmware systému.
- 3 Na stránkách „www.philips.com/support“ zkontrolujte dostupnost nové verze programového vybavení. Pokud je, stáhněte ji na CD-R.
- 4 Vložte CD-R s programem do prostoru disku.
→ Instalace programu se spustí automaticky.

Poznámka:

Během nahrávání programu nesmí dojít k výpadku napájení!

- 5 Po otevření prostoru disku vyjměte CR-R.
→ Instalace programu stále probíhá.
- 6 Vyčkejte do automatického uzavření prostoru disku. Nyní můžete přístroj vypnout a zapnout.

Nastavení časovače vypnutí Sleep

Časovač vypnutí umožňuje automatické vypnutí systému po uplynutí nastavené doby.

- Opakovaným tisknutím **SLEEP** na ovladači vyberte některou z předem nastavených dob do vypnutí (15, 30, 45, 60 minut nebo OFF).
→ Před vypnutím systému do režimu stand-by se zobrazí odpočet posledních 60 sekund.
“SLEEP 60” → „SLEEP 59“ ... → „SLEEP 1“ → „SLEEP“

Zrušení časovače vypnutí

- Opakovaným tisknutím **SLEEP** na ovladači vyberte OFF nebo stiskněte tlačítko  (STANDBY-ON).

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 (všeobecné)	Řešení
Není napájení.	– Stiskem STANDBY ON na panelu přístroje zapněte napájení. – Zkontrolujte zapojení síťového přívodu a zda je napětí v síťové zásuvce.
Není obraz.	– Podle návodu k televizoru zvolte správný vstup TV. Přepínejte vstupy a programy, až uvidíte modrou obrazovku DVD. – Stiskem DISC/USB zvolte režim disku. – Pokud k tomu dojde po přepnutí na neprokládané zobrazení, vyčkejte 15 sekund na obnovení původního nastavení nebo použijte výchozí nastavení: 1) Stiskem OPEN/CLOSE ▲ otevřete prostor disku. 2) Stiskněte ◀ na ovladači. 3) Stiskněte AUDIO na ovladači.
Zcela zkreslený nebo černobílý obraz.	– Zkontrolujte obrazové propojení. – Někdy se může objevit krátkodobé zkreslení obrazu během přehrávání, nejedná se o závadu. – Zkontrolujte a vyčistěte disk.
Žádný nebo zkreslený zvuk.	– Nastavte hlasitost. – Zkontrolujte zapojení a nastavení reproduktorů. – Ujistěte se, že jsou správně zapojeny zvukové kabely a pomocí SOURCE vyberte správný zdroj signálu (např. TV nebo AUX/DI), který chcete poslouchat přes tento systém.
Žádný prostorový efekt z reproduktorů.	– Pomocí tlačítka SURROUND vyberte správné nastavení prostorového zvuku. – Ujistěte se, že přehrávaný zvuk je skutečně pořízen nebo vyslán s prostorovým zvukem (DTS, Dolby Digital, apod.).
Dálkový ovladač nepracuje správně.	– Vyberte zdroj signálu, který chcete přehrávat (např. DISC/USB nebo RADIO) před stiskem funkčních tlačítek (▶, ◀/▶). – Zmenšete vzdálenost ovladače od přehrávače. – Nahraďte baterie v ovladači novými. – Ovladačem miřte přímo na snímač systému.

Problém (přehrávání)	Řešení
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. – Stiskem SETUP vypněte zobrazení systémové nabídky. – Pokud je přehrávání vloženého disku vázáno na heslo, vložte je. – V systému se srazila vlhkost. Vyjměte disk a nechte systém po dobu asi 1 hodiny zapnutý.
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 spustit některé funkce jako úhel pohledu, titulky nebo zvuk v jiném jazyce.	– Disk nemusí tyto funkce podporovat. – Změna jazyka titulků nebo zvuku může být diskem zakázána.
Není možné volit položky nabídky nastavení/systému.	– Před volbou systémové nabídky stiskněte dvakrát STOP. – Některé položky nabídky nelze volit u některých disků.
Není možné přehrávat filmy v DivX.	– Ověřte, zda je soubor DivX kódován v režimu „Home Theater Profile“ certifikovaným kóděrem DivX. – Zkontrolujte, zda byl stažen kompletní soubor DivX.
Špatný příjem rádia.	– Pokud je signál slabý, nastavte antény nebo zlepšíte příjem připojením externí antény. – Vzdalte systém od TV a videa. – Naladte správný kmitočet. – Umístěte antény dále od všech zařízení, které mohou způsobit rušení.
Systém nepracuje.	– Přístroj resetujte odpojením od sítě na několik minut. Pak připojte napájení a zkuste systém znovu spustit.

Problém (USB)	Řešení
Není možné přečíst obsah USB paměti.	– Formát paměti flash není kompatibilní s tímto přístrojem. – Paměť byla zformátována v jiném souborovém systému, než tento přístroj podporuje (např. NTFS).
Pomalý přenos z USB paměti.	– Čtení a zobrazení velkých souborů nebo obsahu velkokapacitní USB paměti trvá delší dobu.

Proč trvá zobrazení obsahu USB paměti dlouho?

- Může to být způsobeno velkým počtem souborů (>500 souborů ve složce) nebo jejich velikostí (>1 MB).
- Připojené zařízení může obsahovat nepodporované soubory, které s systém pokouší načíst/zobrazit.

Co se stane po připojení nepodporovaných USB zařízení (myš, klávesnice apod.) k systému?

Připojené zařízení může způsobit nestabilní chování systému. Odpojte zařízení a vyjměte přírodní kabel systému ze síťové zásuvky. Vyčkejte několik minut, pak napájení opět připojte a systém zapněte.

Co se stane po připojení USB pevného disku?

Pevné disky nejsou podporovány vzhledem k tomu, že velká kapacita paměti znesnadňuje navigaci v obsahu. Přeneste v počítači hudební soubory (.mp3) a snímky (.jpg) do paměti flash.

Proč tento systém nerozpoznal připojený USB přenosný přehrávač?

Přenosný přehrávač USB patrně vyžaduje vlastní programové vybavení pro přístup k obsahu. Není podporován přenos MTP, povolena jsou pouze zařízení Mass Storage.

Jaké typy souborů systém podporuje?

Podporovány jsou pouze formáty FAT16 a FAT32, nikoli NTFS.

Proč se název souboru zobrazuje jinak než v počítači (např. z „Good Bye.jpg“ je „Good_B~1.jpg“)?

- Délka názvu souboru je omezena souborovým systémem zařízení (FAT16), který podporuje pouze 8 znaků.
- Počítač může zobrazit dlouhý název vzhledem k tomu, že operační systém převádí názvy souborů.

Je možné současné přehrávání disku a USB zařízení?

Není to možné z důvodu omezené paměti. Kromě toho by bylo nutné jiné uživatelské rozhraní, které by zajistilo funkci při dostatečně jednoduchém ovládání.

Proč není možné otáčet snímky v systému?

Aby bylo možné otáčet snímky v USB zařízení, je nutná informace EXIF, kterou ukládají fotoaparáty. Informace EXIF však často chybí podle toho, jak upravujete a kopírujete snímky mezi přístroji a podle použitých aplikací.

Proč tento systém nepřehraje některé hudební soubory, snímky a videosekvence?

Hudební soubory není možné přehrávat, pokud se liší formátem nebo nekompatibilním datovým tokem.

Podobně obrazový materiál může mít příliš nízké nebo vysoké rozlišení.

Analogový zvuk: Zvuk, který nebyl převeden na čísla. Analogový signál se mění, zatímco digitální má přesné číselné hodnoty. Výstupy 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).

Dolby Surround Pro Logic II: Zlepšená technologie maticového kódování prostorového zvuku, poskytuje lepší prostorovost a směrovost u záznamů v Dolby Surround a vytvářející trojrozměrné zvukové pole z běžných stereofonních nahrávek. Systém je ideální pro prostorové ozvučení automobilu. Běžný materiál s prostorovým zvukem je plně kompatibilní s dekodérem Dolby Pro Logic II, zvukové záznamy je nutno specificky kódovat, aby se využily možnosti Pro Logic II včetně oddělených zadních kanálů. (Tyto materiály jsou pak kompatibilní s klasickým dekodérem Pro Logic).

DTS: Digital Theatre Systems. Systém prostorového zvuku, který se liší od Dolby Digital. Formáty byly vyvinuty různými společnostmi.

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 I 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.

Multichannel: DVD je navrženo tak, že každá zvuková stopa vytváří jedno zvukové pole. Multikanálová struktura obsahuje v jedné stopě 3 nebo více kanálů.

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

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).

Surround (prostorový zvuk): Systém pro vytvoření realistického trojrozměrného zvukového pole uspořádáním reprosoustav okolo posluchače.

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 dekodována pomocí Windows Media Player verze 9 nebo Windows Media Player pro Windows XP. Soubory jsou označeny příponou „WMA“.

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

ZESILOVAČ

Celkový výstupní výkon:	300 W efektivně
Kmitočtový rozsah:	180 Hz až 18 kHz / ± 3 dB
Odstup signál/šum:	> 60 dB (filtr A)
Vstupní citlivost:	
- AUX In:	500 mV
- TV In:	250 mV
- MP3 Line-In:	500 mV

RÁDIO

Rozsah ladění:	FM 87,5 – 108 MHz (50 kHz) MW 531 – 1602 kHz (9 kHz)
Citl. při 26 dB:	FM 22 dBf, MW 5000 μ V/m
Potlačení mezifrekvence:	FM 60 dB, MW 24 dB
Odstup signál-šum:	FM 50 dB, MW 30 dB
Poměr potlačení MW:	FM 30 dB
Harmonické zkreslení:	FM mono 3% FM stereo 3% MW 5%
Kmitočtový rozsah:	FM 180 Hz – 10 kHz / ± 6 dB
Odstup kanálů:	FM 26 dB (1 kHz)
Prahová úroveň pro stereo:	FM 23,5 dB

DISK

Laser:	polovodičový
Průměr disku:	12 cm/8 cm
Dekodér obrazu:	MPEG-1/MPEG-2 /DivX 3/4/5/6, Ultra
DA převodník obrazu:	12 bit
Systém:	PAL/NTSC
Formát obrazu:	4:3/16:9
Odstup s/š pro video:	56 dB (minimum)
Zvukový DA převodník:	24 b/96 kHz
Kmitočtový rozsah:	4 Hz – 20 kHz (44,1 kHz) 4 Hz – 22 kHz (48 kHz) 4 Hz – 44 kHz (96 kHz)
PCM:	IEC 60958
Dolby Digital:	IEC 60958, IEC 61937
DTS:	IEC 60958, IEC 61937

HLAVNÍ JEDNOTKA

Napájení:	220 ~ 240 V/50 Hz
Příkon:	60 W
Rozměry (š×v×h):	360 mm × 48 mm × 332 mm
Hmotnost:	2,82 kg

REPRODUKTORY PŘEDNÍ A ZADNÍ

Systém:	širokopásmové satelity
Impedance:	4 Ω
Reproduktory:	3" širokopásmové
Kmitočtový rozsah:	150 Hz – 20 kHz
Rozměry (š×v×h):	95,5 mm × 198 mm × 75 mm
Hmotnost:	0,46 kg/kus

CENTRÁLNÍ REPRODUKTOR

Systém:	širokopásmový satelit
Impedance:	8 Ω
Reproduktory:	3" širokopásmový
Kmitočtový rozsah:	150 Hz – 20 kHz
Rozměry (š×v×h):	240 mm × 99,5 mm × 64 mm
Hmotnost:	0,77 kg

SUBWOOFER

Impedance:	8 Ω
Reproduktor:	165 mm (6,5") basový
Kmitočtový rozsah:	40 Hz – 150 Hz
Rozměry (š×v×h):	131 mm × 315 mm × 386 mm
Hmotnost:	3,97 kg

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