DVD HOME THEATRE SYSTEM HTS8100

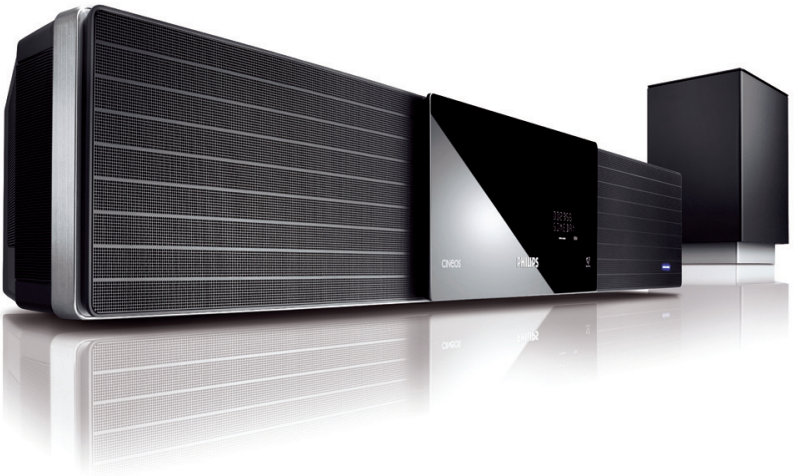
Návod k obsluze

Děkujeme vám, že jste si vybrali Philips.

Potřebujete rychle pomoci?

Nejprve si přečtěte Průvodce rychlým spuštěním a 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 a zadního panelu přístroje a zapište si sem výrobní číslo. Tuto informaci uschovejte k dalšímu použití.

Model: HTS8100

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.

CE **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.

„NE VŠECHNY 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 KOMPATBILITĚ NAŠICH TV S TÍMTO DVD PŘEHRÁVAČEM 525p A 625p SE OBRAŤTE NA ZÁKAZNICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO“.

Vzhledem ke stálému vývoji diskových formátů a k tomu, že různí výrobci disků tyto formáty nedodržují, 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.

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.

Česky----------6

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 použity v licenci.

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

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

iPod je obchodní známkou Apple Computer, Inc., registrovanou ve Spojených státech a dalších zemích.

„DCDi“ je obchodní známkou Faroudja, divize spol. Genesis Microchip, Inc.

Obsah

Česky

Všeobecné

Všeobecné informace 8
- Upozornění pro umístění 8
- Dodávané příslušenství 8
- Volitelná dokovací stanice GoGear/iPod (Philips HTD7001) 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 13
- Krok 2: Připojení TV 14
  - Možnost 1: Použití zásuvky Scart 14
  - Možnost 2: Připojení TV kompatibilního s HDMI 14
  - Možnost 3: Připojení k TV s Progressive Scan nebo komponentním vstupem 15
- Krok 3: Připojení antén FM a AM/MW 16
- Krok 4: Připojení subwooferu k hlavní jednotce 16
- Krok 5: Připojení síťového přívodu 17

Další připojení 18-19
- Připojení kabelového/satelitního přijímače a rekordéru 18
- Montáž hlavní jednotky na stěnu 19

Základní nastavení

Začínáme 20-25
- Nalezení správného vstupu TV 20
- Nastavení reproduktorů 20-21
- Nastavení jazykových preferencí 22
  - Volba jazyka nabídky OSD 22
  - Volba jazyka zvuku (Audio), titulků (Subtitle) a nabídky (Menu) při přehrávání DVD 22-23
- Nastavení TV 23
- Nastavení funkce Progressive Scan 24
- Přepnutí na jiné zdroje signálu 25
  - Vypnutí do úsporného režimu stand-by 25

Přehrávání disků

Přehrávání disků 26-33
- Použitelné disky 26
- Přehrávání disků 26
- Základní přehrávání 27
- Volba různých funkcí opakování/náhodného přehrávání 27
- Programování skladeb disku 28
- Další možnosti přehrávání videa (DVD/VCD/SVCD) 28-30
  - Použití nabídky disku (Disc Menu) 28
  - Zobrazení informací 29
  - Zvětšení 29
  - Změna jazyka titulků 29
  - Přepnutí úhlu (kamery) 29
  - Změna jazyka zvukového doprovodu 30
  - Nastavení zpoždění zvuku při přehrávání 30

Playback Control (pouze VCD) 30
Přehrávání disků MP3/ WMA 31
Přehrávání obrazových souborů JPEG (slide show) 32
Zobrazení náhledů 32
Zvětšení obrazu 32
Otáčení/překlopení obrazu 32
Současné přehrávání hudby MP3/WMA a snímků JPEG 33
Přehrávání disku DivX 33

Přehrávání dalších zdrojů

Přehrávání GoGear/iPod 34
Přehrávání hudby ze zařízení kompatibilních s GoGear/iPod 34
Přehrávání ze zařízení USB 35
Přehrávání z pamětí flash USB nebo čtečky paměťových karet USB 35
Přehrávání – další zvuková zařízení 36
Přehrávání z jiných přenosných zvukových zařízení 36

Nastavení

Možnosti nabídky Setup 37-44
Otevření nabídky nastavení 37
General Setup Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení) 38
Audio Setup Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení) 39
Video Setup Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení) 40-42
Preference Setup Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení) 43-44

Poslech rádia

Poslech rádia 45-46
Ladění stanic 45
Ladění předvoleb 45
Použití automatické instalace 45-46
Automatické ladění předvoleb 46
Ruční ladění 46
Výběr předvolby rádia 46
Vymazání předvolby 46

Další použití

Nastavení zvuku a hlasitosti 47
Ovládání hlasitosti 47
Nastavení úrovně basů/výšek 47
Volba prostorového zvuku 47
Volba efektů digitálního zvuku 47
Další funkce 48
Instalace nového programového vybavení 48
Odstraňování závad 49-51
Často kladené otázky (USB) 52
Technické údaje 53
Slovníček 54-55

Všeobecné informace

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

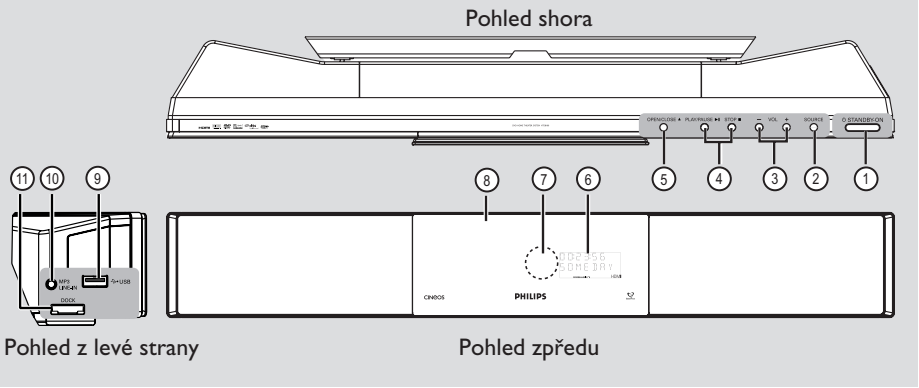
– 1 subwoofer
– 1 sada držáků pro montáž na stěnu a 2 montážní čepy
– 1 dálkový ovladač s bateriemi
– 1 kabel SCART
– 1 kabel audio (3,5 mm na RCA)
– 1 drátová anténa FM
– 1 rámová anténa AM/MW
– 1 kabel MP3 LINE-IN (pro připojení přenosného přístroje)
– 1 mikrovláknová utěrka
– 1 síťový napájecí kabel
– Průvodce rychlým spuštěním

Volitelná dokovací stanice GoGear/iPod

Volitelný doplněk. Dokovací stanice je dostupná pouze v některých zemích.

Ochrana životního prostředí

Tento návod byl vytištěn na papíře, který nepůsobí znečistění. 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.



① STANDBY ON ⏻
– Zapíná přístroj nebo jej vypíná do normálního režimu stand-by.
– Přidržením tlačítka vypíná do úsporného režimu stand-by.

② SOURCE
– Volí aktivní zdroj signálu: DISC, USB, DOCK, MP3 LINE-IN, RADIO FM, RADIO AM/MW, TV1, TV2, AUX1, AUX2 nebo DIGITAL IN.

③ VOLUME + —
– Nastavení hlasitosti.

④ PLAY PAUSE ▶II
– DISC: spouští/přerušuje přehrávání.
– RADIO: při prvním zapnutí spouští automatickou instalaci rádia.

STOP ■
– Opuštění operace.
– DISC: zastaví přehrávání.
– RADIO: přidržením tlačítka se vymaže aktuální předvolba rádia.

⑤ OPEN/CLOSE ▲
– Otevírá/uzavírá prostor disku.

⑥ Displej

⑦ iR přijímač
– Dálkovým ovladačem miřte na tento přijímač.

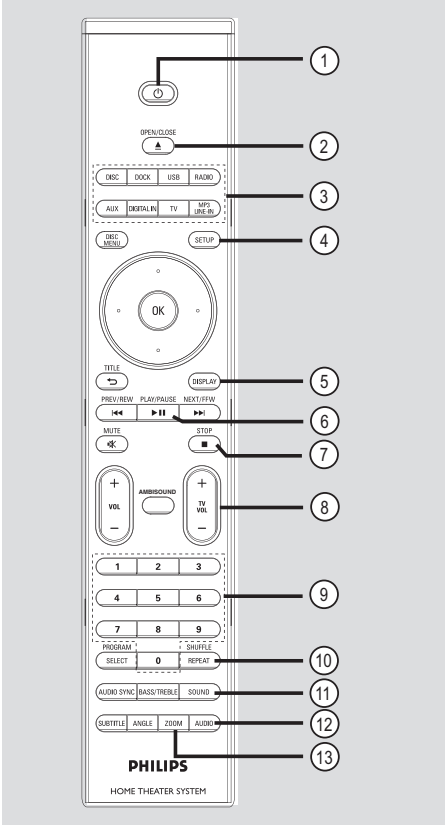
⑧ Prostor disku

⑨ Zásuvka USB
– Vstup pro paměť USB nebo USB čtečku paměťových karet.

⑩ Zásuvka MP3 LINE-IN
– Zvukový vstup pro připojení sluchátkového výstupu přenosného zvukového přehrávače.

⑪ Zásuvka DOCK
– Vstup pro dokovací stanici GoGear/iPod (volitelné – dostupné pouze v některých zemích).

Dálkový ovladač



① ⏻
– Vypíná systém do normálního režimu stand-by.
– Přidržením tlačítka vypíná do úsporného režimu stand-by.

② **OPEN/CLOSE ▲**
– Otevírá / uzavírá prostor disku.

③ **Tlačítka zdrojů**
– **DISC**: přepíná do režimu DISC.
DOCK: přepne na GoGear/iPod, připojený k dokovací stanici.
USB: přepíná do režimu USB.
RADIO: přepíná mezi pásmy FM a AM/MW.
AUX: přepne mezi externími zdroji signálu AUX1 a AUX 2.
DIGITAL IN: přepne na externí zdroj signálu, připojený k zásuvce DIGITAL IN.
TV: přepne do režimu TV1 nebo TV2. Zvuk z TV je pak přehráván reproduktory systému.
MP3 LINE-IN: přepne na zařízení připojené do zvukového vstupu MP3 LINE-IN.

④ **SETUP**
– Vstup a opuštění nabídky nastavení systému.

⑤ **DISPLAY**
– Zobrazuje aktuální stav nebo informaci o disku.

⑥ **PLAY/PAUSE ►II**
– DISC: spouští/přerušuje přehrávání.
– RADIO: při prvním zapnutí spouští automatickou instalaci rádia.

⑦ **STOP ■**
– Opuštění operace.
– DISC: zastaví přehrávání.
– RADIO: přidržením tlačítka se vymaže aktuální předvolba rádia.

⑧ **TV VOL + —**
– Nastavení hlasitosti TV (pouze TV Philips a kompatibilní značky).

⑨ **Číselná klávesnice 0-9**
– Zadání čísla skladby/titulu na disku.
– Zadání čísla předvolby rádia.

⑩ **REPEAT/SHUFFLE**
– Volí různé režimy opakování a náhodného přehrávání; vypíná tyto režimy.

⑪ **SOUND**
– Volí přednastavený zvukový efekt.

⑫ **AUDIO**
– DISC: Volí jazyk zvukového doprovodu.
– RADIO: přepíná monofonní a stereofonní příjem v pásmu FM.

⑬ **ZOOM**
– Zvětšení obrazu na TV.

⑭ DISC MENU
– Pro DVD otevírá nebo uzavírá obsahovou nabídku disku.
– Pro VCD/SVCD v zastaveném stavu otevírá nabídku, při přehrávání zapíná/vypíná režim PBC.

⑮ OK
– Potvrdí zadání nebo volbu.

⑯ Kurzorová tlačítka
– DISC: určují směr pohybu v nabídce.
– 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.

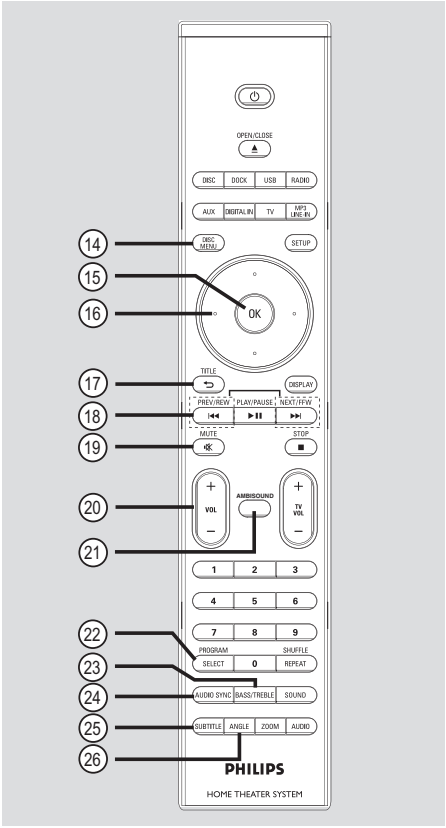
⑱ PREV / REW ⏮, NEXT / FFW ⏭
– DISC: přeskočení na předchozí nebo další titul/kapitolu/skladbu.
– DISC: přidržením těchto tlačítek rychle vyhledáváte vzad či vpřed.
– RADIO: volí předvolbu rádia.

⑲ MUTE
– Umlčuje zvuk nebo obnovuje hlasitost.

⑳ VOL + —
– Nastavují hlasitost.

㉑ AMBISOUND
– Přepíná režim prostorového zvuku mezi Auto, Multi-Channel a Stereo.

㉒ SELECT/PROGRAM
– DISC: spouští vytváření programu.
– RADIO: přidržením tlačítka spustíte automatické/ruční programování předvoleb.
– Provádí vícenásobný výběr v nabídce.



㉓ TREBLE/BASS
– Přepíná mezi výškami Treble a basy Bass. Okamžitě po přepnutí nastavte úroveň výšek/basů tlačítky hlasitosti.

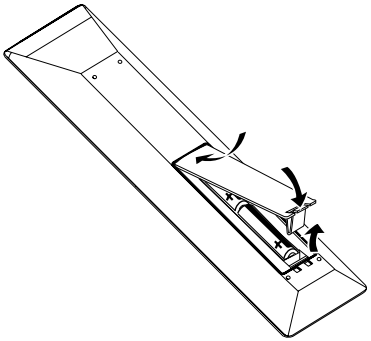
㉔ AUDIO SYNC
– Nastavení zpoždění zvuku v případě, že se obraz ze systému opožďuje za zvukem.

㉕ SUBTITLE
– Volí jazyk titulků DVD.

㉖ ANGLE
– Volí úhel pohledu (kameru) z DVD (pokud je dostupný).

Dálkový ovladač (pokračování)

Použití dálkového ovladače



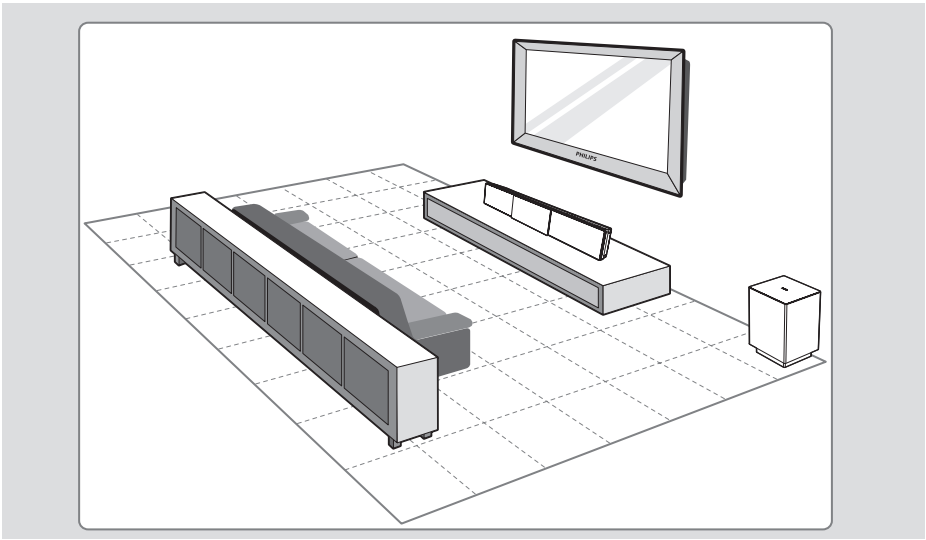
1. Otevřete bateriový prostor.
2. Vložte dvě baterie R03 (vel. AAA) tak, aby jejich polarita (+ —) souhlasila s vyznačenou.
3. Uzavřete kryt.
4. Namiřte dálkový ovladač přímo na přijímač (iR) na čelním panelu přístroje.
5. Vyberte požadovaný zdroj signálu stiskem některého z tlačítek DISC, DOCK, USB, RADIO, AUX, DIGITAL IN, TV nebo MP3 LINE-IN na ovladači.
6. Pak zvolte požadovanou funkci (např. ⏮ nebo ⏭).

POZOR!

– Pokud ovladač delší dobu nepoužíváte, baterie vyjměte. Zabráníte poškození případným vytečením baterií.

– Nepoužívejte současně různé baterie (staré a nové, zinkochloridové a alkalické apod.).

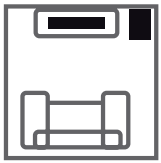
– Baterie obsahují chemické látky, s použitými zacházejte jako s nebezpečným odpadem.



Krok 1: Umístění

Poznámka:
Přístroj nikdy neumisťujte do uzavřené skříně.

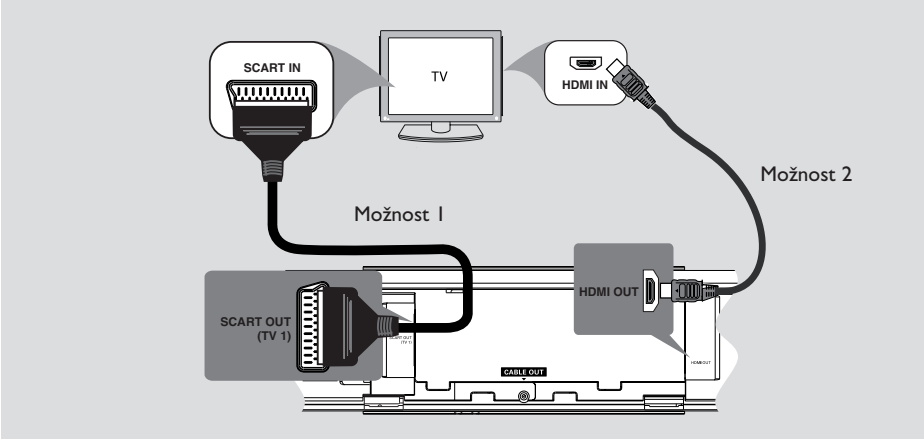
1. Přístroj umístěte do výše uší posluchačů při obvyklém poslechu.
2. Polohu přístroje upravte tak, aby byl čelem k místu poslechu.



3. Subwoofer umístěte do rohu místnosti, nejméně 1 m od TV.

Užitečné tipy:
– Pro optimální výkon přístroje jej umístěte na stolek nebo zavěste na stěnu.
– Nastavení reproduktorů Sound Bar je popsáno v kap. „Začínáme – Nastavení reproduktorů“.

Základní zapojení (pokračování)



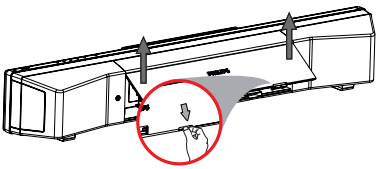
Krok 2: Připojení TV

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

– Pro klasický TV zvolte možnost 1.
– Pro TV s HDMI vstupem zvolte možnost 2.
– U TV s neprokládaným zobrazením (progressive scan) zvolte možnost 3.

Než začnete...

Zvedněte zadní kryt přístroje stlačením pojistek.



Užitečný tip:

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

Možnost 1: Použití zásuvky Scart

- Pomocí kabelu Scart propojte zásuvku **SCART OUT (TV1)** na systému s příslušnou vstupní zásuvkou Scart na TV.

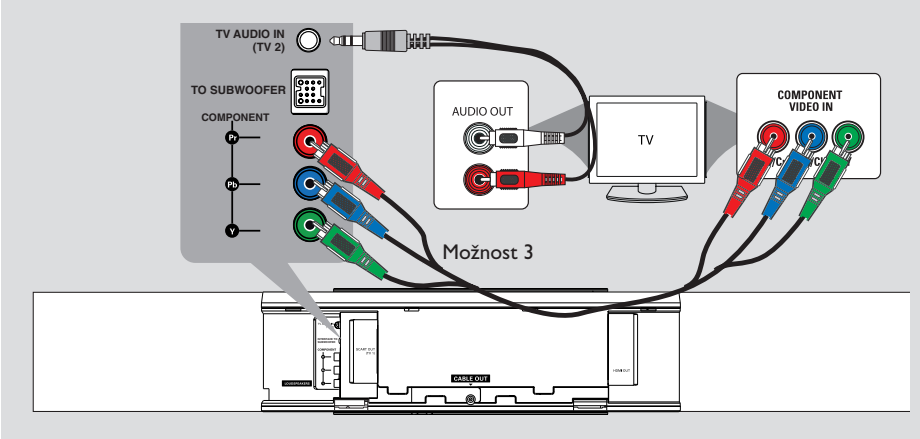
Užitečný tip:

– Pro poslech zvuku TV programů přes tento systém vyberte tlačítkem TV na ovladači vstup „TV1".

Možnost 2: Připojení TV kompatibilního s HDMI

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

1. Kabelem HDMI (není přiložen) propojte **HDMI OUT** na přístroji se vstupem HDMI IN na zařízení kompatibilním s HDMI (např. HDMI TV, HDCP DVI TV).
2. Po dokončení nutných propojení, instalace a nastavení nastavte obraz a zvuk po HDMI podle kap. „Audio Setup Page a Video Setup Page".



Možnost 3: 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.

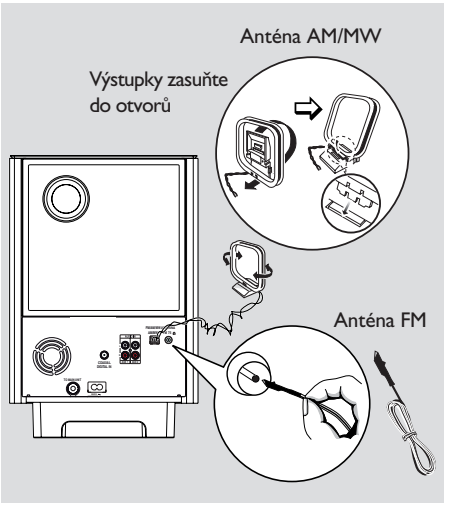
1. Komponentním kabelem (červený/ modrý/ zelený - není přiložen) propojte **COMPONENT VIDEO OUT (Y Pb Pr)** na přístroji s odpovídajícími vstupními zásuvkami (označenými Y Pb/Cb Pr/Cr nebo YUV) na TV.
2. Pokud připojený TV umožňuje zpracování neprokládaného signálu, pokračujte kapitolou „Začínáme - Nastavení funkce Progressive Scan“, kde naleznete podrobný popis nastavení.
3. Pro poslech zvuku TV přes tento systém propojte přiloženým audio kabelem zásuvku **TV AUDIO IN (TV2)** na systému se zásuvkami AUDIO OUT na TV.

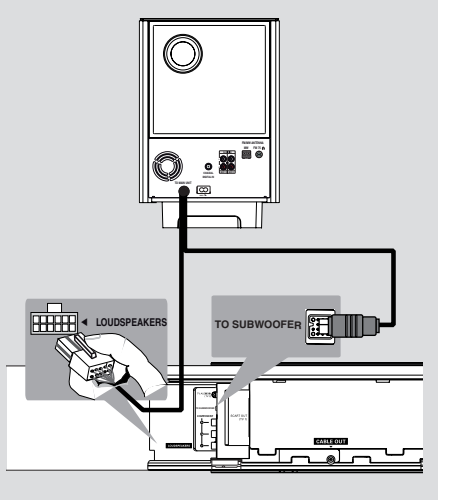
Užitečné tipy:

– Zvukové propojení není nutné v případě, že je systém spojen s TV ještě kabelem SCART.

– Pro poslech zvuku TV programů přes tento systém vyberte tlačítkem TV na ovladači vstup „TV2“.

Základní zapojení (pokračování)





Krok 3: Připojení antén FM a AM/MW

Anténa FM

1. Přiloženou anténu pro VKV (FM) připojte do zásuvky **FM 75** Ω.
2. Drát antény roztáhněte a konec upevněte na stěnu.

Anténa AM/MW

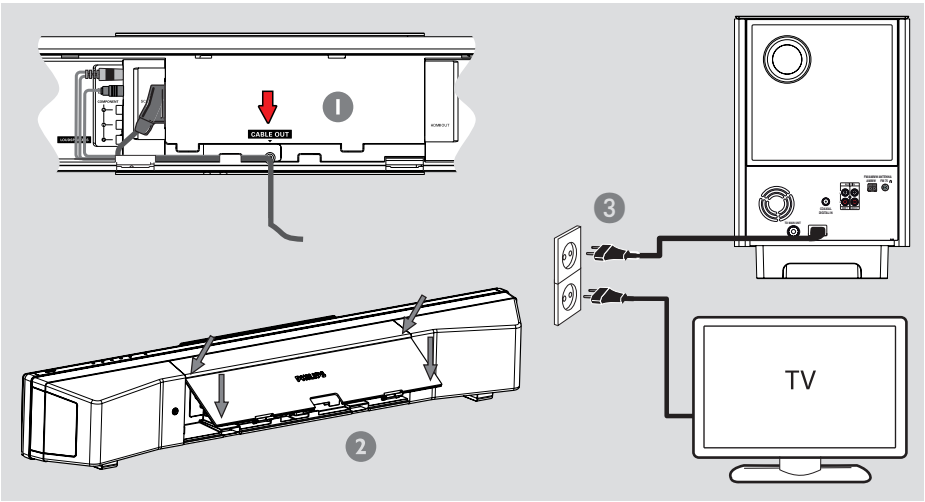
1. Přiloženou rámovou anténu pro střední vlny AM/MW složte zasunutím výstupků do otvorů.
2. Rámovou anténu AM/MW připojte do zdířek **AM/MW**.
3. Anténu postavte na poličku nebo upevněte na stolek či na stěnu.

Užitečné tipy:

– Polohou antén nastavte nejlepší příjem.
– Vzdalte antény co nejvíce od TV, videa a dalších možných zdrojů rušení.
– Příjem v pásmu FM zásadně vylepšíte připojením externí antény (není přiložena).

Krok 4: Připojení subwooferu k hlavní jednotce

1. Odviňte spojovací kabel subwooferu označený **TO MAIN UNIT**.
2. Bílý konec spojovacího kabelu zapojte do zásuvky **LOUDSPEAKERS** na hlavní jednotce.
3. Černý konec spojovacího kabelu zapojte do zásuvky **TO SUBWOOFER** na zadní straně hlavní jednotky.



Krok 5: Připojení síťového přívodu

Poznámka:
Údaj o napájecím napětí přístroje naleznete na spodní straně hlavní jednotky.

1 Po dokončení všech zapojení vyveďte všechny kabely z přístroje v místě označeném CABLE OUT.

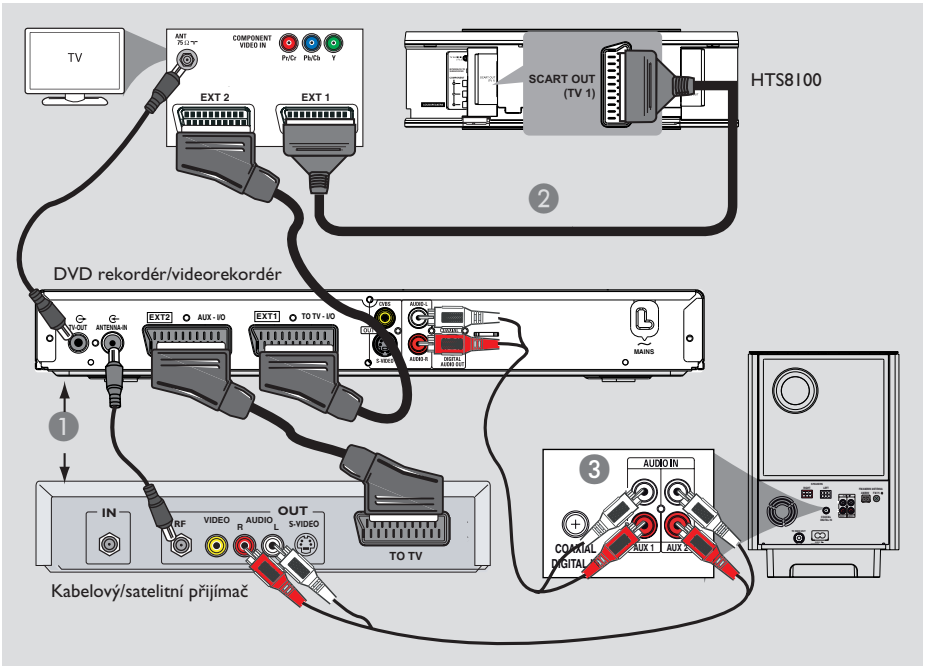
2 Uzavřete zadní kryt.

Poznámka:
Všechny kabely musí být uspořádány v zadním panelu tak, aby jej bylo možné zavřít.

3 Připojte síťový přívod subwooferu do zásuvky.
→ Kontrolka stand-by na hlavní jednotce se rozsvítí.

Užitečné tipy:
– Nikdy nepropojujte komponenty ani neměňte zapojení při zapnutém napájení.

Další připojení



Připojení kabelového/ satelitního přijímače a rekordéru

Tento systém umožňuje analogové i digitální připojení zdrojů zvuku. Můžete tak připojit zvukový výstup zdroje signálu (např. DVD rekordéru, videorekordéru (VCR), kabelového nebo satelitního přijímače) k tomuto systému a využít 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.

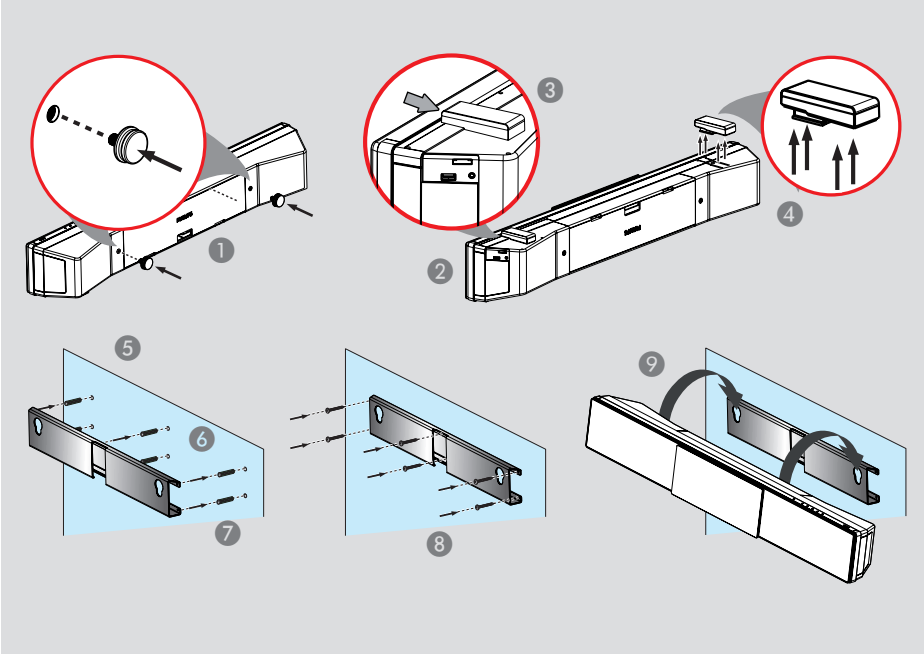
2 Tento přístroj připojte k TV kabelem Scart.

- 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 AUX1** nebo **AUX2** na subwooferu se zásuvkami AUDIO OUT na kabelovém/satelitním přijímači nebo na rekordéru.

- Digitální zařízení můžete případně připojit koaxiálním kabelem (není přiložen) tak, že spojíte zásuvku **COAXIAL DIGITAL IN** na subwooferu s výstupem COAXIAL na připojovaném zařízení. Toto spojení přináší lepší zvuk.

Užitečný tip:
– *Další možnosti zapojení naleznete v návodu k připojovanému přístroji.*



Montáž hlavní jednotky na stěnu

VAROVÁNÍ!
Tuto instalaci může provádět pouze kvalifikovaná osoba. Montáž neprovádějte sami, hrozí poškození přístroje a zranění osob.

Než začnete...
Před montáží se ujistěte, že jsou všechny požadované kabely správně připojeny do zadního panelu systému.

1. Nasaďte dva přiložené montážní čepy do zadní stěny hlavní jednotky.
2. Otočte hlavní jednotku vzhůru nohama.
3. Přidržte hlavní jednotku pevně jednou rukou a druhou rukou uchopte pryžovou nožku reproduktoru a zatlačením vzad ji sejměte.
4. Krok 3 opakujte s druhou nožkou.
5. Přiložený držák pro montáž přidržte v požadovaném místě a vyznačte otvory ve stěně.
6. Otvory do stěny vyvrtejte.
7. Do otvorů vsaďte vhodné hmoždinky (nejsou přiloženy).
8. Vhodnými šrouby (nejsou přiloženy) upevněte držák na stěnu.
9. Zavěste hlavní jednotku systému pevně do držáku zasunutím výstupků do otvorů držáku a zajištěním.

Užitečný tip:
– Při montáži hlavní jednotky pod televizor ponechte mezi spodním okrajem TV a držákem volný prostor nejméně 10 cm.

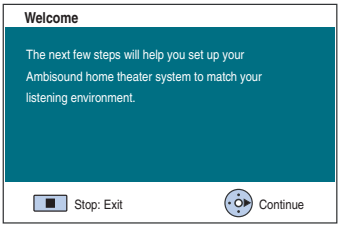
Začínáme

Nalezení správného vstupu TV

Než začnete...
Odstraňte zajištění dvířek prostoru disku v horní části dvířek.

1. Tiskněte tlačítko **SOURCE** na systému, až se na displeji objeví „DISC SOURCE“ (nebo **DISC** na ovladači).
2. Zapněte TV a zvolte správný vstup.
   → U některých TV může být nutné nastavit předvolbu 1 a pak stisknout tlačítko předvoleb TV dolů, až se požadovaný vstup zobrazí.
   → Nebo je 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 v návodu k TV.

Na TV se objeví první zpráva
Po dokončení všech potřebných propojení a prvním zapnutí systému do režimu DISC SOURCE by se na obrazovce TV měla objevit uvítací zpráva.

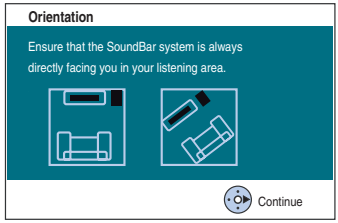


Doporučujeme důrazně provést několik základních nastavení, aby systém pracoval optimálně. Další informace naleznete na dalších stránkách.

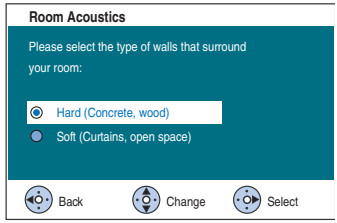
Nastavení reproduktorů

Pro nastavení reproduktorů jsou nutné tři parametry: akustika místnosti, umístění, výška a vzdálenost.
Nastavení reproduktorů změňte podle uspořádání a vlastností místnosti.

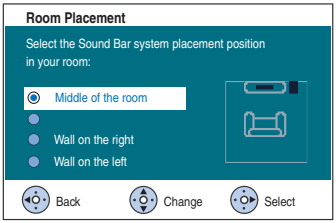
1. Po přečtení uvítací zprávy stále v režimu „DISC SOURCE“ stiskem kurzoru doprava na ovladači otevřete obrazovku nastavení reproduktorů.
   → Zobrazí se zpráva o umístění přístroje.



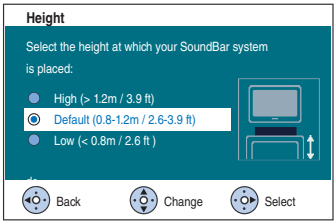
2. Pokračujte stiskem kurzoru doprava.
   → Zobrazí se nabídka {**Room Acoustics**}.

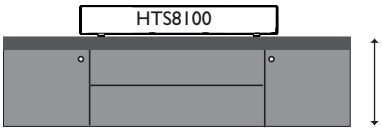


3. Vyberte akustiku místnosti a stiskněte pravý kurzor.
   → {Hard} zvolte pro omítku, beton nebo dřevěné obložení.
   → {Soft} vyberte pro závěsy nebo otevřený prostor.

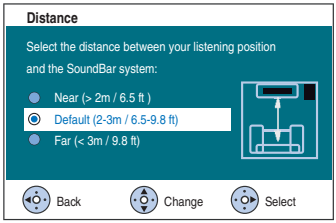


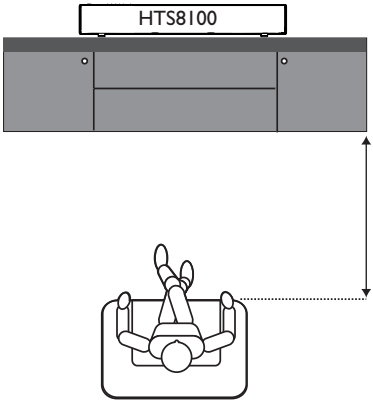
4 Vyberte umístění systému Sound Bar v místnosti a stiskněte pravý kurzor.





5 Vyberte výšku Sound Bar reproduktory a stiskem pravého kurzoru potvrďte.
→ {High} zvolte pro výšku větší než 1,2 m.
→ {Default} zvolte pro výšku mezi 0,8 m a 1,2 m.
→ {Low} zvolte pro výšku menší než 0,8 m.





6 Vyberte vzdálenost mezi pozicí posluchače a reproduktory a stiskem pravého kurzoru potvrďte.
→ {Near} zvolte pro vzdálenost menší než 2,0 m.
→ {Default} zvolte pro vzdálenost mezi 2,0 m a 3,0 m.
→ {Far} zvolte pro vzdálenost větší než 3,0 m.

7 Nastavení reproduktorů je nyní hotovo, stiskem pravého kurzoru opusťte nabídku.

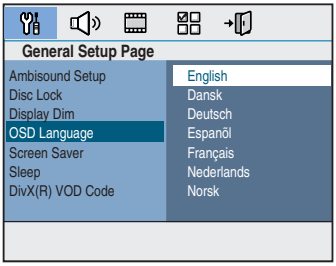
Nastavení jazykových preferencí

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. Zvýrazněte {**OSD Language**} a stiskněte pravý kurzor.

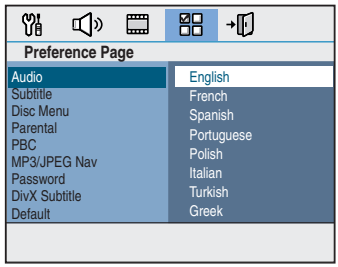


3. Vyberte jazyk a stiskněte **OK**.

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 přehraje ve zvoleném jazyce. V opačném případě se použije základní jazykové nastavení disku.

1. Dvojím stiskem ■ zastavte disk (je-li to nutné) a poté stiskněte **SETUP**.
2. Tisknutím pravého kurzorového tlačítka vyberte {**Preference Page**}.
3. Zvýrazněte jednu z uvedených možností a stiskněte pravý kurzor.



{**Audio**}
Volí požadovaný jazyk zvukového doprovodu DVD.

{**Subtitle**}
Volí požadovaný jazyk titulků DVD.

{**Disc Menu**}
Volí požadovaný jazyk nabídky DVD disku.

4. 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.

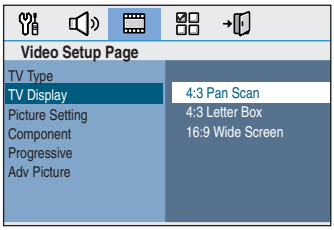
Nastavení TV

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 pravého kurzorového tlačítka vyberte {**Video Setup Page**}.

3 V nabídce zvýrazněte {**TV Display**} a stiskněte pravý kurzor.



{**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.

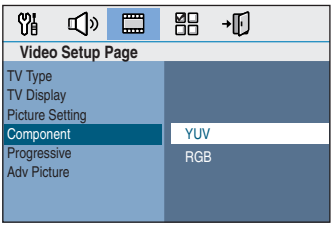
4 Vyberte požadovanou možnost a stiskněte **OK**.

Nastavení funkce Progressive Scan

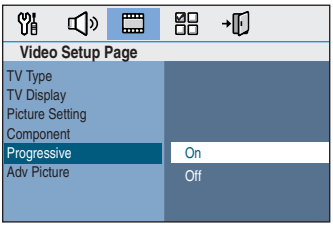
(Pouze pro TV s Progressive Scan.)
Funkce progressive scan (neprokládaný obraz) zobrazuje dvojnásobný počet televizních snímků za sekundu oproti běžnému prokládanému TV zobrazení. S téměř dvojnásobným počtem řádků v každém snímku nabízí progresivní zobrazení vyšší rozlišení a kvalitu obrazu.

Než začnete...
Ujistěte se, že je systém připojen k TV s funkcí progressive scan pomocí kabelu Y Pb Pr (viz „Možnost 3: 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** na ovladači.
3. Stiskněte **SETUP** na ovladači.
4. Tisknutím pravého kurzorového 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.

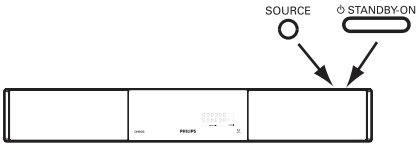
Pokud se neobjeví obraz

1. Stiskněte **OPEN/CLOSE ▲**.
2. Stiskněte levý kurzor 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 disku. V takovém případě vypněte funkci progressive scan v TV i v systému.

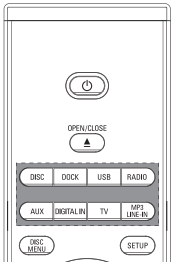
Přepnutí na jiné zdroje signálu

- Opakovaným tisknutím tlačítka SOURCE na přístroji vyberte:
  DISC SOURCE → USB → DOCK → MP3 LINE-IN → RADIO FM → RADIO AM/MW → TV1 → TV2 → AUX1 → AUX2 → DIGITAL IN → DISC SOURCE ....



Nebo

- Stiskněte **DISC**, **USB**, **DOCK**, **RADIO**, **AUX**, **DIGITAL IN**, **TV**, **MP3 LINE-IN** na ovladači.
  → Stiskem **DISC** přepnete do režimu disku.
  → Stiskem **DOCK** přepnete na přehrávač iPod/GoGear, připojený do dokovací stanice HTD7001 (prodávána samostatně).
  → Stiskem **USB** přepnete na USB zařízení připojené k systému.
  → Stiskem **RADIO** přepnete mezi pásmy FM a AM/MW.
  → Stiskem **AUX** přepnete na přídavné zvukové zařízení, připojené do zásuvek AUDIO AUX1 nebo AUX2 na subwooferu.
  → Stiskem **DIGITAL IN** přepnete na přídavné zvukové zařízení, připojené do zásuvky DIGITAL IN na subwooferu.
  → Stiskem **TV** přepnete na zvukový výstup TV připojeného do zásuvky SCART (TV1) nebo TV AUDIO IN (TV2).
  → Stiskem **MP3 LINE-IN** přepnete na přenosný přehrávač připojený k systému.



Vypnutí do úsporného režimu stand-by

- Stiskněte a držte ⏻.
  → Kontrolka LED na hlavní jednotce se rozsvítí červeně.

Přehrávání disků

Použitelné disky

Váš 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)
  - ISO 9660
  - 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 (∅ nebo X)), 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. Opakovaným tisknutím **SOURCE** zobrazte „DISC SOURCE“ na displeji systému (nebo stiskněte **DISC** na ovladači).
2. Zapněte TV a nastavte správný vstup pro systém.
   → Na obrazovce by mělo být modré pozadí DVD.
3. Pomocí **OPEN/CLOSE ▲** otevřete prostor disku.
4. Disk vložte, pak stiskem **OPEN/ CLOSE ▲** prostor disku uzavřete.
   → Disk vložte popisem k sobě.
   U oboustranných disků vložte disk stranou, kterou chcete přehrávat, k sobě.
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 ▶II.
  → V režimu pauzy můžete tisknutím pravého či levého kurzoru zobrazit další statický snímek (pouze při přehrávání videa).
  → Pro pokračování přehrávání stiskněte opět ▶II.

Volba jiné skladby/kapitoly

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

Vyhledávání vzad/vpřed

- Přidržte I◀◀ / ▶▶I.
  → Rychlost vyhledávání snížíte/zvýšíte tisknutím I◀◀ / ▶▶I během vyhledávání.
  → K normálnímu přehrávání se vrátíte stiskem ▶II.

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 I◀◀.

– Pokud do 30 minut od zastavení přehrávání nestisknete žádné tlačítko, systém se automaticky přepne do úsporného režimu stand-by.

Volba různých funkcí opakování/náhodného přehrávání

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

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

DVD
→ REPEAT CHAPTER (opakuje kapitolu)
→ REPEAT TITLE (opakuje titul)
→ REPEAT DISC (opakuje disk)
→ SHUFFLE (náhodné přehrávání)
→ SHUFFLE REPEAT (opakování náhodného přehrávání)
→ REPEAT OFF (vypnutí opakování)

VCD/SVCD/CD
→ REPEAT TRACK (opakuje skladbu)
→ REPEAT DISC (opakuje disk)
→ SHUFFLE (náhodné přehrávání)
→ SHUFFLE REPEAT (opakování náhodného přehrávání)
→ REPEAT OFF (vypnutí opakování)

MP3/DivX/Windows Media™ Audio
→ REPEAT TRACK (opakuje skladbu)
→ REPEAT ALL/FOLDER (opakuje složku)
→ SHUFFLE (náhodné přehrávání)
→ REPEAT OFF (vypnutí opakování)

Užitečný tip:

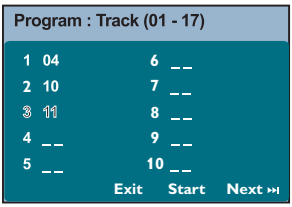
– Pokud je u VCD disku zapnuto PBC, opakování není možné.

Přehrávání disků (pokračování)

Programování skladeb disku

(neplatí pro Picture CD/MP3)
Obsah disku můžete přehrávat v požadovaném pořadí naprogramováním skladeb.

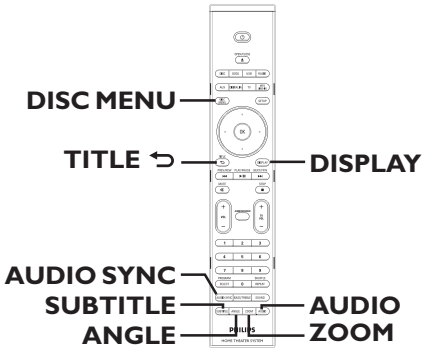
1. Stiskněte **SELECT/PROGRAM** na ovladači.
   → Objeví se programovací nabídka.



2. **Číselnými tlačítky 0-9** zadejte platné číslo skladby/kapitoly.
3. Kurzorovými tlačítky 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** spusťte 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 kurzorová tlačítka nebo **číselnou klávesnici 0-9** na ovladači, pak spusťte přehrávání pomocí **OK**.

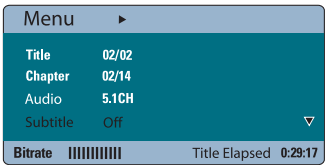
Zobrazení nebo vypnutí nabídky
- Stiskněte **DISC MENU** na ovladači.

Zobrazení informací

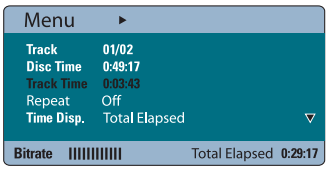
DVD systém umožňuje zobrazení množství informací o disku (např. čísla kapitol a skladeb, proběhlou hrací dobu, jazyk zvuku/titulků) a provést řadu operací bez přerušení přehrávání disku.

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

DVD



VCD/SVCD



2. Pomocí kurzoru nahoru/dolů zobrazte informaci a stiskem **OK** potvrďte.
3. Pomocí **číselné klávesnice 0-9** zadejte číslo/čas nebo vyberte údaj pomocí kurzoru nahoru/dolů.
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 zvětšete obraz do požadované velikosti.
   → Přehrávání pokračuje.
2. Kurzorovými tlačítky 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.

- Stiskem **ANGLE** přepínejte dostupné úhly pohledu.

Přehrávání disků (pokračování)

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 0~150 ms).
   → Pokud nepoužijete ovladač hlasitosti do 5 sekund, vrátí se k normální funkci.

Playback Control (pouze VCD)

Řízené přehrávání (Playback Control, PBC) dovoluje interaktivní přehrávání disků Video CD pomocí nabídky na obrazovce. Tuto funkci můžete rovněž ovládat z nabídky „Preference Page".

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

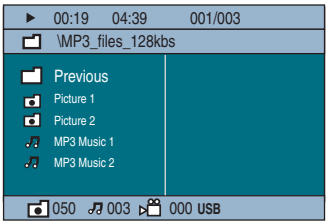
- Během přehrávání se stiskem **TITLE** ⮌ vrátíte do nabídky titulů nebo hlavní nabídky disku.
- Během přehrávání zapnete nebo vypnete režim PBC stiskem **DISC MENU**.

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 kurzorů nahoru/ dolů a stiskem **OK** ji otevřete.

3 Pomocí kurzorů nahoru/dolů 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.
- Přidržením ⏮/⏭ rychle vyhledávat vzad/vpřed ve skladbách.
- Pro volbu jiné složky z disku se vrátit stiskem kurzorů nahoru do kořenové nabídky.
- Tisknutím **REPEAT/SHUFFLE** přepínat režimy přehrávání.

4 Stiskem ■ zastavit 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 disků (pokračování)

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 ▶II 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 I◀◀ / ▶▶I zobrazte další snímky z předchozí/další strany.
3. Pomocí kurzorů 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 kurzorů se můžete pohybovat ve zvětšeném snímku.

Otáčení/překlopení obrazu

- Během přehrávání můžete otáčet obraz pomocí kurzorových tlačítek.
  – kurzor nahoru: překlopí snímek svisle o 180°
  – kurzor dolů: překlopí snímek vodorovně o 180°
  – kurzor doleva: otočí snímek doleva o 90°
  – kurzor doprava: 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 ▶II spusťte přehrávání.
3. Během přehrávání MP3 vyberte z nabídky disku složku s obrázky pomocí kurzorů a stiskněte ▶II.
   → 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. Kurzorovými tlačítky nalezněte titul, který chcete přehrát.
3. Přehrávání spustíte stiskem ▶II.

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.
- Pomocí kurzorů doleva/doprava na ovladači rychle vyhledávat vzad/vpřed.
- U disků DivX Ultra zobrazit informace o videu stisknutím **DISPLAY**.

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 GoGear/iPod

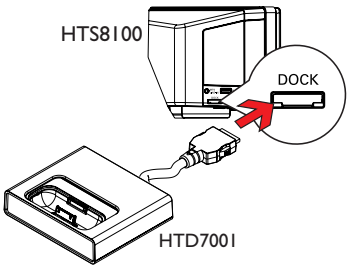
Přehrávání hudby ze zařízení kompatibilních s GoGear/iPod

Hudbu ze zařízení Philips GoGear/ Apple iPod můžete v tomto systému přehrávat po vložení do dokovací stanice Philips HTD 7001 (prodávaná samostatně). Můžete tak využít skvělý zvuk reproduktorů systému.

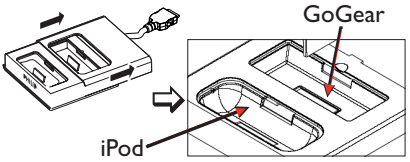
Dokovací stanice Philips HTD7001 podporuje tyto výrobky GoGear/ iPod:

GoGear	iPod
HDD1420, 1430	60/80GB (video)
HDD1620, 1630, 1635	40/60GB (barevný displej)
HDD1820, 1830, 1835	30GB (video)
HDD1840, 1850	20/30GB (barevný displej)
HDD6320, 6330	Nano
SA9100, 9200	40GB
SA9220, 9420	20GB

Než začnete...
Připravte dokovací stanici Philips HTD7001 nasazením správného dokovacího adaptéru do správného držáku. Postupujte podle návodu k dokovací stanici.



1. Připojte dokovací stanici do zásuvky **DOCK** na systému (podle obrázku).
2. Před vložením do držáku doku zapněte GoGear nebo iPod.



3. Stiskem **DOCK** na ovladači přepněte systém do režimu DOCK.
   → Po rozpoznání zařízení se pro podporované stroje zobrazí na displeji „GOGEAR DOCKED“ nebo „IPOD DOCKED“.
4. Spusťte přehrávání na GoGear/iPod.

- Ovládání přehrávání je výchozí funkcí zařízení GoGear/iPod, nazývá se „Simple Control mode“. Připojené zařízení můžete nicméně ovládat i pomocí ovladače systému, k dispozici jsou základní funkce, jako PLAY, PAUSE, OK, STOP, NEXT/FFW a PREV/REW.
- Pouze při přehrávání ze zařízení iPod můžete stiskem DISPLAY na ovladači přepínat mezi „Simple Control mode“ a „Extended Control mode“.

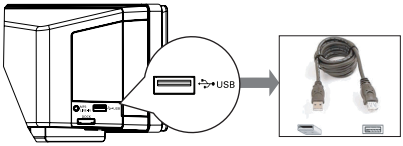
„Extended Control Mode“
dostupné pouze při přehrávání hudby z iPod

- V tomto režimu ovládací prvky přístroje iPod nepracují. Hudební obsah se zobrazuje na TV a přístroj i hudební obsah/playlisty ovládáte ovladačem systému.

Užitečné tipy:
– Dokovací stanice Philips HTD7001 je určena pouze pro tento systém. Nepřipojujte ji nikdy k jinému zařízení.
– Přehrávání fotografií a videa ze zařízení kompatibilních s iPod je možné po přímém připojení obrazového výstupu dokovací stanice k TV. Ovládání přehrávání je možné pouze ze zařízení iPod.
– Pokud je systém napájen a dokovací stanice připojena, akumulátory vložených zařízení GoGear nebo iPod se automaticky dobíjejí.

Přehrávání z pamětí flash USB nebo čtečky paměťových karet USB

Můžete zobrazovat a přehrávat datové soubory (JEPG, MP3, Windows Media™ Audio nebo DivX) z pamětí 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 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“.

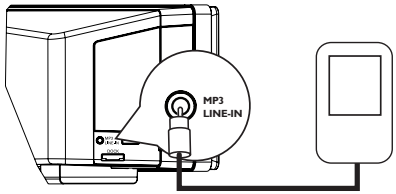
5. Před odpojením USB zařízení zastavte přehrávání stiskem ■ nebo se stiskem DISC vraťte do režimu disku.

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 – další zvuková zařízení

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.

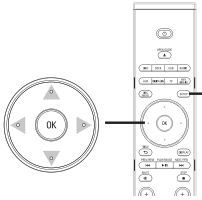


1. Přiloženým kabelem MP3 LINE-IN propojte sluchátkový výstup „headphone“ zařízení se zásuvkou **MP3 LINE-IN** systému.
2. Na ovladači stiskněte **MP3 LINE-IN**.
3. Spusťte přehrávání na připojeném zařízení.
   → Hudba bude slyšet z reproduktorů.
4. Přehrávání ukončete stiskem STOP na připojeném zařízení.

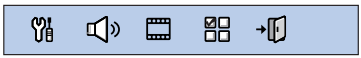
Užitečný tip:
– Pokud přepnete na jiný vstup systému tlačítky zdroje (např. DISC/USB, RADIO), nezapomeňte vypnout přehrávání na připojeném zařízení.

Otevření nabídky nastavení

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

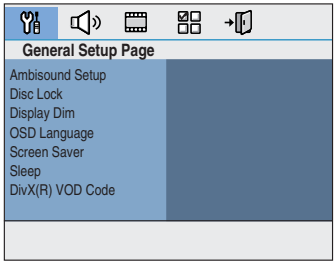


1. V režimu disku stiskněte SETUP na ovladači.
   → Zobrazí se nabídka nastavení
2. Pomocí kurzoru doprava/doleva vyberte položku nastavení a stiskněte **OK**.

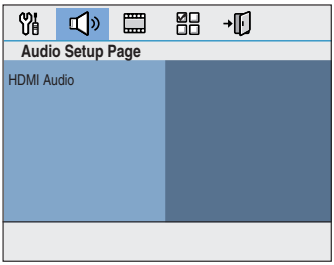


- Pokud nemůžete otevřít stranu {Preference Page}, opusťte nabídku stiskem **SETUP**. Pak stiskněte dvakrát ■ a pak znovu stiskněte **SETUP**.

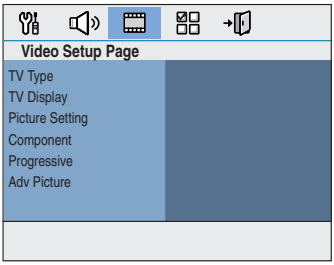
3. Pomocí kurzoru nahoru/dolů vyberte položku nastavení a potvrďte kurzorem doprava.
4. Vyberte nastavení a potvrďte je stiskem **OK**, vrátíte se zpět do předchozí položky.
   → Pokyny a vysvětlení k položkám jsou na následujících stranách.
   → Pokud je některá položka nabídky šedá, znamená, to, že nastavení není dostupné a není je možné v tomto stavu přístroje měnit.
5. Nabídku opustíte stiskem **SETUP**.



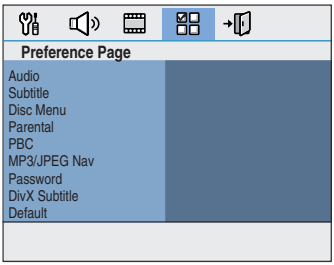
viz str. 38



viz str. 39



viz str. 40~42



viz str. 43~44

Možnosti nabídky Setup (pokračování)

General Setup Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení)

Ambisound Setup

Možnosti nastavení reproduktorů.
{**Room Acoustics**} – Zvolte typ stěn místnosti se systémem.
{**Room Placement**} – Vyberte umístění systému.
{**Height**} – Zvolte výšku systému nad podlahou.
{**Distance**} – Zvolte vzdálenost od místa poslechu.

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.

OSD language

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

Screen Saver

Spořič obrazovky zabraňuje poškození obrazovky TV dlouhodobým zobrazením 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)

HDMI Audio

Toto nastavení se provádí pouze v případě, že používáte pro připojení TV nebo jiného displeje zásuvku HDMI OUT (viz „Možnost 2: Připojení TV kompatibilního s HDMI“)

{**Digital Audio**}

{**Off**}
Vypne výstup zvuku po HDMI. Zvuk můžete poslouchat přes reproduktory systému.

{**All**}
Do výstupu zvuku HDMI prochází stejný proud dat, který se přehrává. Pokud se přehrává formát, který není podporován, výstup se automaticky přepne na PCM.

{**PCM Only**}
Slučuje zvukový signál do lineárního PCM (2 kanály). Pokud zvolíte toto nastavení, nastavte správný vzorkovací kmitočet v „LPCM“ (Linear Pulse Code Modulation).

{**LPCM Output**}

{**48 kHz**}
Přehrávaný disk je nahrán se vzorkovacím kmitočtem 48 kHz.

{**96 kHz**}
Přehrávaný disk je nahrán se vzorkovacím kmitočtem 96 kHz. Pokud je však zvuk zkreslený nebo není žádný, nastavte „48 kHz“.

Poznámky:

– Po spojení přístrojů může trvat delší dobu, než se rozpoznají a začnou komunikovat.

– Není možné přehrávat obsah SACD nebo DVD-Audio CPPM (Content Protection for Playable Media) přes rozhraní HDMI.

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.

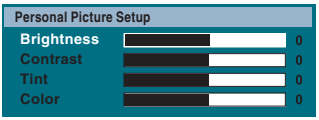
{**4:3 Letter Box**} – Pro „širokoúhlý“ obraz na standardní obrazovce, pruhy nahoře a dole.

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

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 kurzoru doprava/doleva proveďte nastavení a potvrďte stiskem **OK**. Průměrné nastavení je {0}.



Video Setup Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení)

Component

Vyberte typ obrazového výstupu podle propojení systému s TV.
{**YUV**} – Pro připojení komponentním (Y Pb Pr) kabelem.
{**RGB**} – Pro připojení kabelem SCART.

Progressive

Před povolením neprokládaného (progresivního) 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.

Adv Picture

Poskytuje další obrazové nastavení pro zlepšení kvality obrazu při přehrávání disků.

Poznámka: Položky {DCDi}, {True Life} a {P-Scan Format} jsou použitelné pouze pro výstup Progressive Scan.

{**DCDi**} – Directional Correlation Deinterlacing. Vzhledem k doplňování chybějících řádek poskytuje hladký obraz.
{**On**}
Optimalizuje a výrazně zlepšuje kvalitu obrazu, zvláště při pomalém přehrávání.
{**Off**}
Vypne funkci DCDi.

{**Gamma**} – Nastavuje intenzitu nelinearity obrazu (-7 až +7). Kladné hodnoty zviditelňují podrobnosti v tmavých částech obrazu, vyšší hodnoty zvyšují kontrast obrazu.

{**Chroma Delay**} – Nastavením pokročilého zpoždění barevného signálu poskytuje dokonale čistý obraz (-3 až +3).

{**True Life**} – Poskytuje dynamický obraz zvýšením kontrastu a intenzity barev (00 až 05).

Možnosti nabídky Setup (pokračování)

Video Setup Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení)

Adv Picture

pokračování...

{**HDMI Video**} – Volba rozlišení obrazu podle možností připojeného TV/displeje dále rozšiřuje možnosti výstupu HDMI.

{**480p**}
Neprokládaných 480 řádek pro NTSC TV.
{**576p**}
Neprokládaných 576 řádek pro PAL TV..
{**720p**} - (je-li připojen HDMI TV)
Neprokládaný výstup po přepočtu na 720 řádek.
{**1080i**} - (je-li připojen HDMI TV)
Prokládaný výstup po přepočtu na 1080 řádek.
{**1080p**} - (je-li připojen HDMI TV)
Neprokládaný výstup po přepočtu na 1080 řádek.
{**Auto**}
Obrazový výstup automaticky následuje podporované rozlišení displeje..

Poznámka: Pokud se na TV neobjeví žádný obraz v důsledku nastavení nepodporovaného rozlišení, propojte systém s TV kabelem Scart. Zapněte TV, přepněte na příslušný vstup a rozlišení nastavte na 480p/576p.

{**P-Scan Format**} – Volba zobrazení podle použitého displeje.

Poznámka: Tato funkce je dostupná pouze pokud jste zvolili {**16:9 Wide Screen**} v položce {**TV Display**}.

{**Superwide**}
Zobrazení obrazu ve formátu 4:3 na širokoúhlém TV s nelineární deformací obrazu (obraz ve středu je stlačen méně než na okrajích).
{**4:3 Pillar Box**}
Zobrazení obrazu ve formátu 4:3 na širokoúhlém TV bez deformace. Po obou stranách obrazu jsou černé pruhy.
{**Off**}
Není aktivní žádné nastavení poměru stran obrazu.

Poznámka: Režim {Superwide} je použitelný pouze při rozlišení 720p, 1080i nebo 1080p.

Preference Setup 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 čtyřmístné heslo.

Poznámky:
– Hodnocení je závislé na zemi prodeji 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 čtyřmístného 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.

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

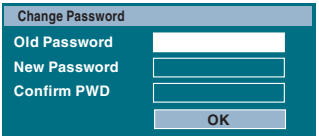
Možnosti nabídky Setup (pokračování)

Preference Setup Page (podtržené možnosti jsou tovární nastavení)

Password

Heslo platné pro funkce Disc Lock a Parental. Výchozí heslo je: „0000“. 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 „0000“.

3) Zadejte nový čtyřmístný kód do {New Password}.
4) Zadejte znovu nový čtyřmístný kód 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 DVD systémem.

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

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

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** potvrdíte reset.

Než začnete...
Ujistěte se o připojení antén FM a AM/MW.

Ladění stanic

1. Tisknutím **SOURCE** zobrazte „RADIO FM“ na displeji (nebo stiskněte **RADIO** na ovladači).
2. Krátkým stiskem kurzoru doprava/doleva na ovladači spustíte ladění.
   → Dokud není nalezena silná stanice, zobrazuje se na displeji „SEARCH > nebo <“.
3. Krok 2 opakujte do nalezení požadované stanice.
4. Pro doladění slabé stanice tiskněte krátce a opakovaně kurzor doprava/ doleva , až je stanice optimálně naladěna.
5. Mezi stereofonním a monofonním poslechem stanic FM přepnete stiskem **AUDIO** na ovladači.

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

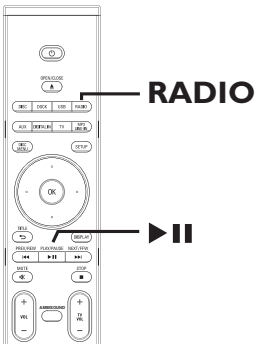
Ladění předvoleb

Do paměti systému můžete uložit až 40 předvoleb pro pásmo FM a 20 pro AM. 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“.

Poslech rádia (pokračování)

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 **SELECT/PROGRAM**, až se zobrazí „INSTALLN IN PROG“.
→ Všechny dříve naladěné předvolby budou přepsány.

Ruční ladění

Můžete naladit a uložit pouze oblíbené stanice.

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

Výběr předvolby rádia

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

Vymazání předvolby

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

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 „VOLUME MUTED“ a přehrávání pokračuje bez zvuku.
  → Pro zapnutí zvuku stiskněte opět MUTE nebo zvyšte hlasitost.

Nastavení úrovně basů/výšek

Funkce BASS (nastavení nízkých tonů) a TREBLE (úroveň vysokých tónů) umožňuje nastavit zpracování zvuku.

1. Stiskem **TREBLE/BASS** přepnete mezi režimy výšek a basů.
2. Během 5 sekund pak pomocí **VOL + —** nastavte požadovanou úroveň výšek a basů (0, 1, 2 nebo MAX).
   → Pokud nepoužijete tlačítka hlasitosti do 5 sekund po přepnutí, obnoví se normální funkce hlasitosti.

Volba prostorového zvuku

- Stiskem **AMBISOUND** vyberte zvukové nastavení Auto, Multi-channel nebo Stereo.
  → „Auto“ je výchozí (doporučené) nastavení. Multi-channel nebo Stereo vyberte podle provedení zvukového doprovodu přehrávaného obsahu.
  → Dostupné výstupní režimy Multi-channel jsou: Dolby Digital, DTS (Digital Theatre System) Surround a Dolby Pro Logic II.

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	Jasné 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	Mírné 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.

Další funkce

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.

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 popsaným 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 kabelu mezi subwooferem a hlavní jednotkou systému.
Není obraz.	– Podle návodu k televizoru zvolte správný vstup TV. Přepínejte vstupy a programy, až uvidíte modrou obrazovku DVD. – Stiskem DISC zvolte režim disku. – Pokud k tomu dojde po přepnutí na neprokládané zobrazení nebo po změně nastavení HDMI, vyčkejte 15 sekund na obnovení původního nastavení nebo použijte výchozí nastavení: 1) Stiskem **OPEN/CLOSE** otevřete prostor disku. 2) Stiskněte kurzor doleva 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 reproduktorů.	– Pomocí tlačítka AMBISOUND vyberte správné nastavení prostorového zvuku. – Ujistěte se, že přehrávaný zvuk je skutečně pořízen nebo vysílán s prostorovým zvukem (DTS, Dolby Digital, apod.).
Dálkový ovladač nepracuje správně.	– Vyberte zdroj signálu, který chcete přehrávat (např. DISC nebo RADIO) před stiskem funkčních tlačítek (▶, ⏮/⏭). – Zmenšete vzdálenost ovladače od přehrávače. – Nahraďte baterie v ovladači novými.

Odstraňování závad (pokračování)

Problém (přehrávání)	Řešení
Systém nepřehraje disk.	– Vložte správný disk přehrávanou stranou k sobě. Disky DVD+R/CD-R musí být uzavřeny (finalizovámy). – 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.	– 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 kodérem DivX. – Zkontrolujte, zda byl stažen kompletní soubor DivX.
Špatný příjem rádia.	– Pokud je signál slabý, nastavte antény nebo zlepšete příjem připojením externí antény. – Vzdalte systém od TV a videa. – Nalaďte správný kmitočet. – Umístěte antény dále od všech zařízení, které mohou způsobit rušení.
Systém nepracuje.	– Přehrávač resetujte odpojením od sítě na několik minut. Pak připojte napájení a zkuste systém znovu spustit. – Zkontrolujte zapojení kabelu mezi subwooferem a hlavní jednotkou systému.

Odstraňování závad (pokračování)

Problém (USB/HDMI/dokovací stanice)	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.
Po propojení HDMI není zvuk.	– Pokud je připojené zařízení kompatibilní pouze s DVI/HDCP (High-Bandwith Digital Content Protection), zvuk se nepřenáší. – Pře HDMI nelze přenášet zvuk z disků SACD nebo DVD-Audio s ochranou proti kopírování. – Ujistěte se, že není přenos zvuku vypnutý. Viz „Možnosti nabídky Setup – {Audio Setup Page – HDMI Audio}“.
Po propojení HDMI není obraz.	– HDMI propojení je možné pouze s přístroji vybavenými HDCP (High Bandwith Digital Content Protection). Pro spojení se zásuvkou DVI (vybavenou HDCP) potřebujete zvláštní adaptér (DVI na HDMI). – Ujistěte se, že rozlišení obrazu ze systému odpovídá rozlišení displeje, připojeného po HDMI. Podrobnosti najdete v „Možnosti nabídky Setup – {Video Setup Page – HDMI Setup – HDMI Video}“.
Při přehrávání z iPod není obraz.	– Ujistěte se, že jste připojili kabel video 3,5 mm z dokovací stanice do vstupu TV. Přepněte TV na správný vstup. – Na přehrávači iPod zapněte nastavení „TV ON“.
Na displeji se objeví „NONE DOCKED“.	– Vyjměte GoGear/iPod z dokovacího stojánku a opět jej vložte. – Pokud jsou baterie přístroje GoGear/iPod zcela vybité, je nutné je před použitím nejprve nabít.

Často kladené otázky (USB)

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, kterés e 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 přívodní 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.

ZESILOVAČ

Kmitočtový rozsah	20 Hz až 20 kHz /-3 dB
Odstup signál/šum	>65 dB (CCIR)
Vstupní citlivost:	
- AUX 1&2 In:	1000 mV
- TV 1&2 In:	500 mV
- Digital In:	500 mV
- MP3 Line-In:	250 mV

RÁDIO

Rozsah ladění:	FM 87,5 – 108 MHz (50 kHz)
	MW 531 – 1602 kHz (9 kHz)
Citl. při 26 dB:	FM 20 dBf, MW 4 uV/m
Potlačení zrcadlového kmitočtu:	FM 25 dB, MW 28 dB
Potlačení mezifrekvence:	FM 60 dB, MW 45 dB
Odstup signál-šum:	FM 60 dB, MW 40 dB
Poměr potlačení AM	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)
Výstup komponentního videa	
	(Y) 1,0 Všš, 75 Ω
	(Pb) 0,7 Všš, 75 Ω
	(Pr) 0,7 Všš, 75 Ω
Zvukový DA převodník	24 b/192 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

Rozměry (š×v×h)	935 mm × 146 mm × 136 mm
Hmotnost	7,2 kg
Systém reproduktorů	uzavřený systém

Centrální reproduktor

Impedance	4 Ω
Měniče	2×2,5" basový + 2×25 výškový s měkkou kalotou
Kmitočtový rozsah	200 Hz – 20 kHz

Levý/pravý prostorový reproduktor

Impedance	6 Ω
Měniče	2×2,5" širokopásmový
Kmitočtový rozsah	200 Hz – 20 kHz

SUBWOOFER

Napájení	220- 240 V/50 Hz
Příkon	120 W
Příkon v Eco Standby	< 0,6 W
Systém:	bass reflex
Impedance	4 Ω
Reproduktor	165 mm (6½") basový
Kmitočtový rozsah	35 Hz – 200 Hz
Rozměry (š×v×h)	295 mm × 470 mm × 295 mm
Hmotnost	11,2 kg

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

Slovníček

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 DivXNetworks, 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.

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 1 (nebo MPEG-1) 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.

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 dekódována 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.).