

Digitální prostorový systém video DVD



PHILIPS

Stručný průvodce použitím



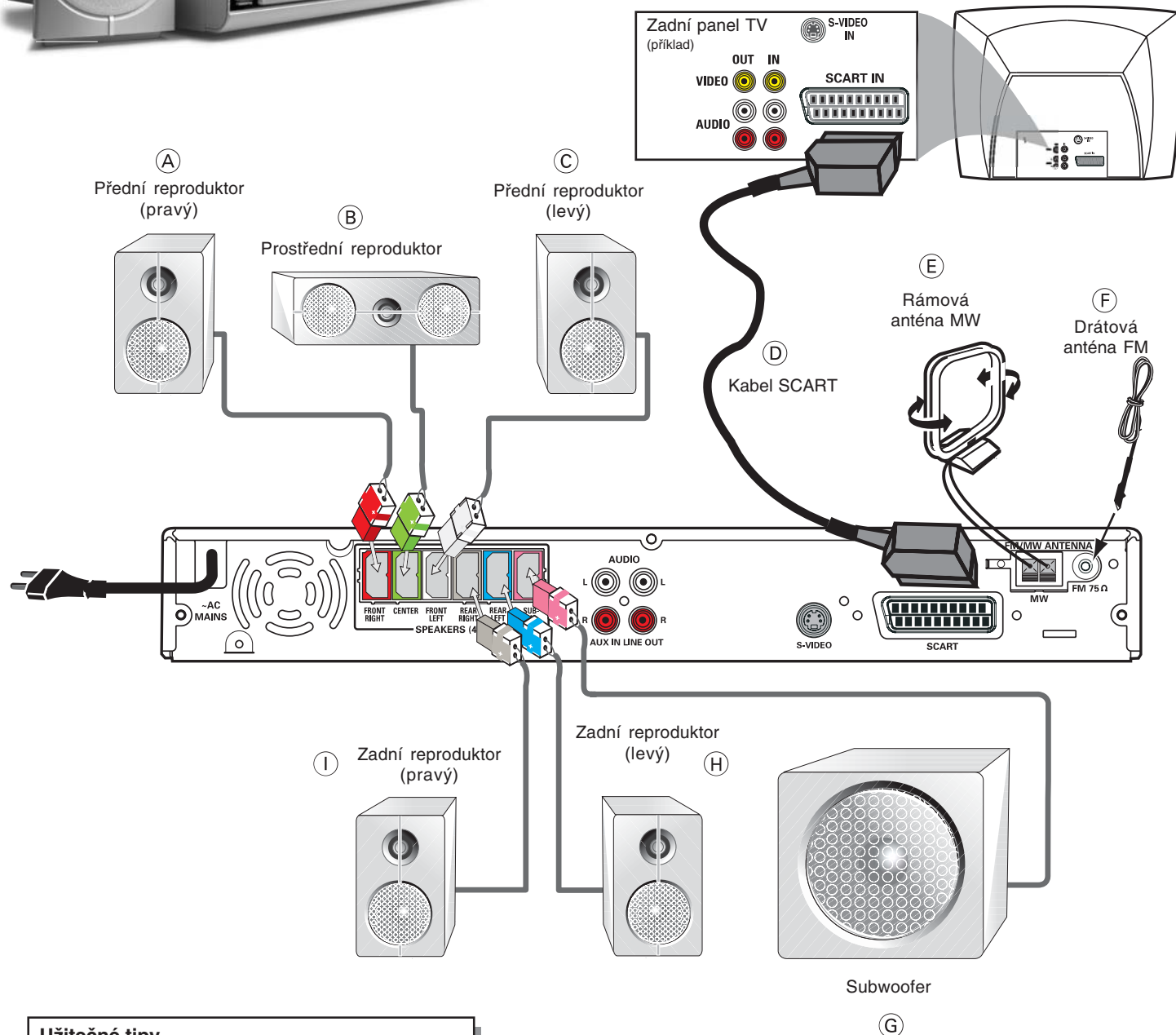
PHILIPS

12nc: 3139 115 22621

LX3600D



Nejdříve propojte...



Užitečné tipy

Abyste mohli sledovat disky DVD, je třeba pouze provést video propojení s vaším TV.

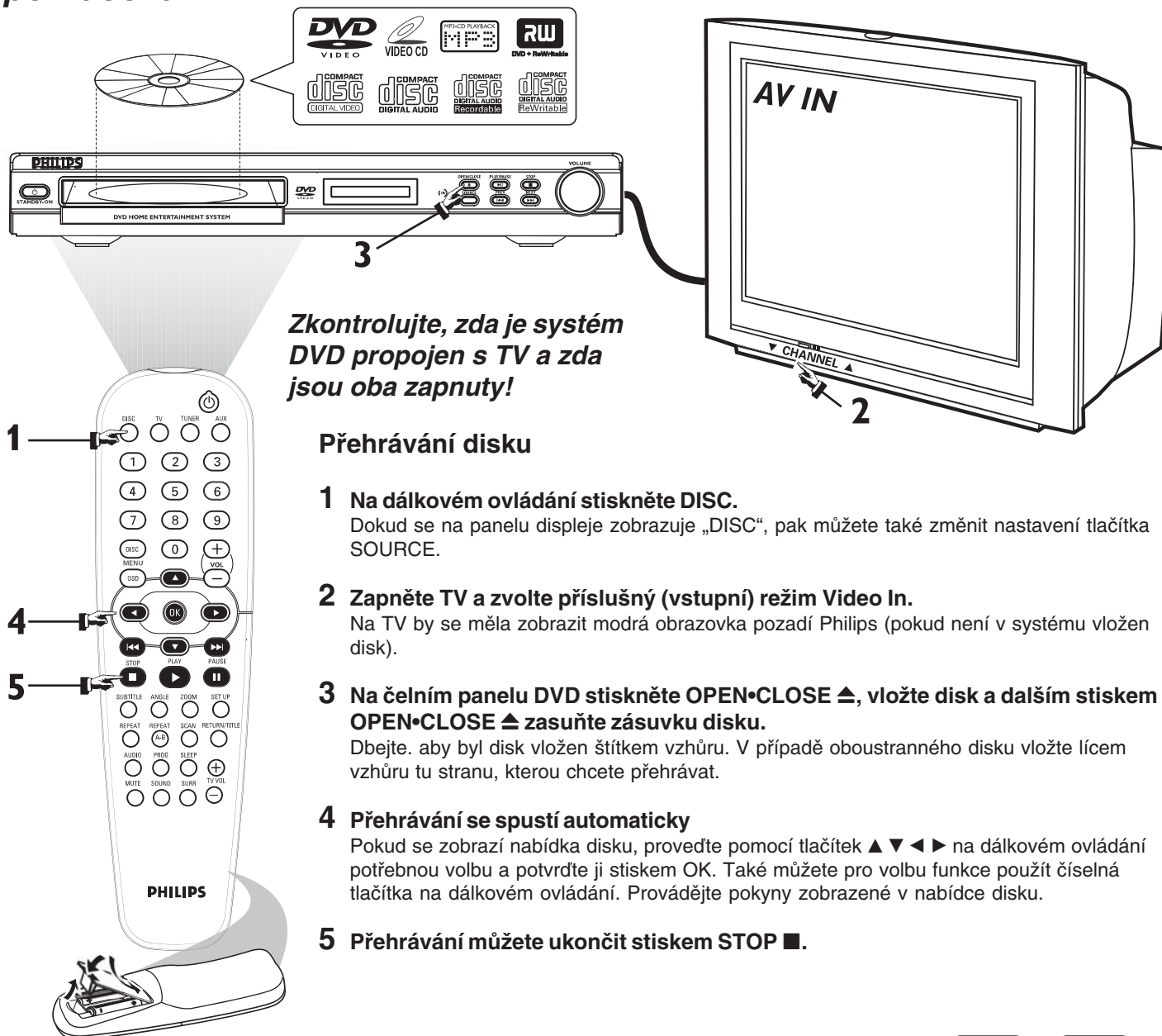


S-VIDEO

Pokud váš TV není vybaven konektorem SCART, připojte jej pomocí příslušného propojení S-VIDEO (kabel není součástí dodávky).

...a pak si hrajte (viz následující strana)

pokračování...



Zkontrolujte, zda je systém DVD propojen s TV a zda jsou oba zapnuty!

Přehrávání disku

- 1 Na dálkovém ovládní stiskněte DISC.**
Dokud se na panelu displeje zobrazuje „DISC“, pak můžete také změnit nastavení tlačítka SOURCE.
- 2 Zapněte TV a zvolte příslušný (vstupní) režim Video In.**
Na TV by se měla zobrazit modrá obrazovka pozadí Philips (pokud není v systému vložen disk).
- 3 Na čelním panelu DVD stiskněte OPEN•CLOSE ▲, vložte disk a dalším stiskem OPEN•CLOSE ▲ zasuňte zásuvku disku.**
Dbejte, aby byl disk vložen štítkem vzhůru. V případě oboustranného disku vložte lícem vzhůru tu stranu, kterou chcete přehrávat.
- 4 Přehrávání se spustí automaticky**
Pokud se zobrazí nabídka disku, proveďte pomocí tlačítek ▲ ▼ ◀ ▶ na dálkovém ovládní potřebnou volbu a potvrďte ji stiskem OK. Také můžete pro volbu funkce použít číselná tlačítka na dálkovém ovládní. Provádějte pokyny zobrazené v nabídce disku.
- 5 Přehrávání můžete ukončit stiskem STOP ■.**

Oblastní kódy

Disky, které lze na vašem systému přehrávat, musí nést označení ALL (všechny) nebo 2 (oblast 2).



Pokud se ozývá zvuk, ale není obraz!!

Zkontrolujte režim AV (audio/video) nastavený na TV.

- Tento kanál se obvykle nachází mezi kanály s nejnižším a nejvyšším číslem a může být označen FRONT, A/V IN nebo VIDEO.
- Také můžete na TV zvolit kanál 1 a pak opakovaně tisknout tlačítko Channel down, dokud se nezobrazí kanál Video In.
- Na dálkovém ovládní vašeho TV také může být tlačítko nebo přepínač různých režimů videa.
- Podrobnosti najdete v návodu k vašemu TV.

Varování!

**POUŽÍVÁNÍM JINÝCH OVLADAČŮ,
NASTAVENÍ ČI PROVÁDĚNÍM JINÝCH
POSTUPŮ, NEŽ JAKÉ JSOU UVEDENY
V TOMTO NÁVODU, SE MŮŽETE
VYSTAVIT NEBEZPEČNÉMU OZÁŘENÍ
NEBO JINÉMU OHROŽENÍ!**

Varování!

**VIDITELNÉMU I NEVIDITELNÉMU
LASEROVÉMU OZÁŘENÍ PŘEDEJDETE
TÍM, ŽE NEBUDETE PŘÍSTROJ
OTEVÍRAT.**

LASER

Typ	Polovodičový laser GaAlAs
Vlnová délka	650 nm (DVD) 780 nm (VCD/CD)
Výstupní výkon	7 mW (DVD) 10 mW (VCD/CD)
Rozbíhavost paprsků	60 stupňů

*Toto zařízení bylo vyrobeno v licenci
společnosti Dolby Laboratories.
"Dolby", "Pro Logic" a symbol dvojitého
D jsou ochranné známky společnosti
Dolby Laboratories.*

*Toto zařízení vyhovuje směrnicím EMC
Evropského společenství.*



**Tento přehrávač DVD/SACD
vyhovuje směrnicím EMC
a směrnicím o nízkonapětových
zařízeních.**

Všeobecné informace

Dodané příslušenství	5
Údržba a bezpečnost	5

Propojení

Krok 1: Příprava reproduktorů	6
Krok 2: Připojení reproduktorů a subwooferu	6
Krok 3: Umístění reproduktorů a subwooferu	6
Krok 4: Připojení TV	7
Použití zdířky SCART	8
Použití zdířky S-Video	8
Krok 5: Připojení antén FM/MW	9
Krok 6: Připojení napájecího kabelu	9

Propojení (volitelná)

Připojení videorekordéru	10
Sledování a poslech při přehrávání	10
Použití videorekordéru pro nahrávání z disku DVD	10
Přehled funkcí	11
Hlavní jednotka a dálkové ovládání	11
Ovládací tlačítka dostupná pouze na dálkovém ovládání	12

Začínáme

Krok 1: Vkládání baterií do dálkového ovládání	13
Ovládání systému pomocí dálkového ovládání	13
Krok 2: Nastavení TV	13
Volba systému barev podle TV	14
Krok 3: Nastavení kanálů reproduktorů ..	14
Krok 4: Nastavení preferovaného jazyka 15	
Nastavení jazyka operačního systému 15	
Nastavení jazyka zvukové stopy, titulků a nabídky disku	15
Jazykové kódy	16

Operace s disky

Podporované disky	17
Přehrávání disků	17
Pohotovostní režim Auto Eco Power ...	18
Používání nabídky disku	18
Základní funkce pro přehrávání	18
Obnovení přehrávání od místa posledního ukončení (DVD/VCD)	18
Režim opakovaného přehrávání	19
Funkce Repeat A-B (DVD/VCD/CD) ...	19
Funkce Zoom	19
Funkce Time Search	20
Speciální funkce DVD	20
Přehrávání titulu	20
Změna úhlu kamery	20
Změna jazyka zvukové stopy	20
Změna jazyka titulků	20
Speciální funkce VCD & SVCD	21
Funkce Playback Control (PBC)	21
Funkce Preview	21
Přehrávání disků MP3 a obrazových disků (Kodak, JPEG)	22
Základní operace	22
Volba způsobu přehrávání	22
Speciální funkce disků MP3/JPEG	23
Funkce Preview (JPEG)	23
Funkce Zoom (JPEG)	23
Prohlížení pod různými úhly (JPEG) ...	23
Volba efektu (JPEG)	23
Ovládání rychlosti přehrávání (MP3) ..	23
Současné přehrávání souborů JPEG a MP3	23

Volby nabídky DVD

Základní operace	24
Nabídka General Setup	24
Program (kromě obrazových/ MP3 disků)	24
Screen Saver	25
Nabídka Audio Setup	26
Speaker Setup	26
Analog Output	26
Nabídka Video Setup	27
TV Display	27
Closed Caption	28
Picture Setting	28
Nabídka Password Setup	29
Nabídka Preference Setup	29
Parental	29-30
Default Setup	30
MP3/JPEG Navigator	30
Playback Control (PBC)	30

Operace s tunerem

Naladění rozhlasových stanic	31
Nastavení předvoleb stanic	31
Funkce Plug and Play	31
Automatické ukládání předvoleb	32
Ruční ukládání předvoleb	32
Výběr předvolby rozhlasové stanice	32
Vymazání předvolby rozhlasové stanice	32

Ovládání hlasitosti a zvuku

Ovládání zvuku	33
Výběr prostorového zvuku	33
Výběr digitálních zvukových efektů	33
Ovládání hlasitosti	33

Další funkce

Nastavení časovače	34
Zapínání/vypínání	34
Přepnutí do pracovního režimu	34
Přepnutí do úsporného režimu Eco Power	34
Nahrávání na externí zdroj	34
Použití dálkového ovládání pro TV 'Philips'	34

Drobné závady a jejich

odstranění	35
------------------	----

Technické údaje

37

Slovníček

38

Dodané příslušenství

Kabel SCART (černý)



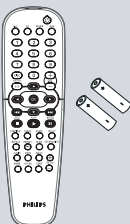
Drátová anténa FM



Rámová anténa MW



Dálkové ovládání
a dvě baterie



Gumové podložky
pro subwoofer



Závěsné držáky
a šroubky



Údržba a bezpečnost

Chraňte zařízení před vysokými teplotami, vlhkostí, vodou a prachem

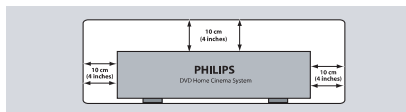
– Nevystavujte systém, baterie ani disky vlhkosti, dešti, písku nebo nadměrnému teplu (způsobenému zdroji tepla nebo přímým slunečním zářením). Zásuvku disku ponechávejte zasunutou, aby nedošlo k usazení prachu na čočkách.

Zabraňte kondenzaci vlhkosti

– Pokud přemístíte přehrávač ze studeného prostředí do teplého, na čočkách může dojít ke kondenzaci vlhkosti, takže nebude možné přehrávání disků. Ponechte přístroj v teplém prostředí, dokud se vlhkost nevypaří.

Nezakrývejte ventilační otvory

– Nepoužívejte přístroj v uzavřeném prostoru, ponechte kolem jeho skříně aspoň 10 cm volného prostoru, aby bylo umožněno dostatečné proudění vzduchu.



Údržba disků

– Otírejte disky CD směrem od středu k okraji, použijte k tomu jemnou prachovku. Nepoužívejte čisticí prostředky, mohly by poškodit disk!



– Disky CDR(W) popisujte pouze na potištěné straně a pouze speciálním perem s jemným hrotem.

– Disky berte za okraje, nedotýkejte se povrchu.

Údržba krytu

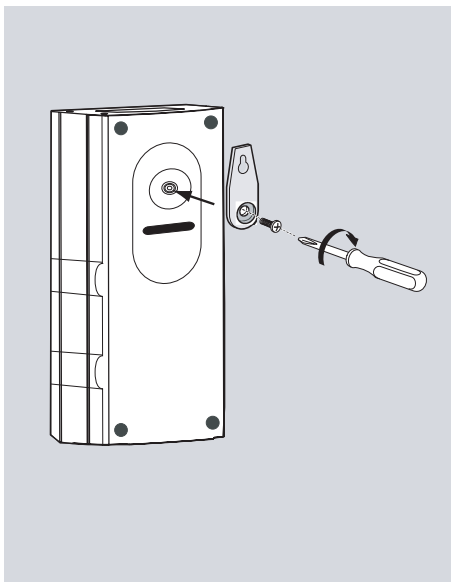
– Používejte jemnou tkaninu, navlhčenou v slabém roztoku saponátu. Nepoužívejte prostředky obsahující alkohol, líh, čpavek ani brusné částice.

Vyhledejte vhodné umístění

– Umístěte přehrávač na rovný, tvrdý a stabilní povrch.

Propojení

Krok 1: Příprava reproduktorů



Reproduktory můžete zavěsit na zeď. Pomocí dodaných šroubků řádně připevněte na zadní panely reproduktorů dodané závěsy. Potom na požadovaná místa do zdi připevněte nosné šrouby (nejsou součástí dodávky) a reproduktory na ně řádně zavěste.

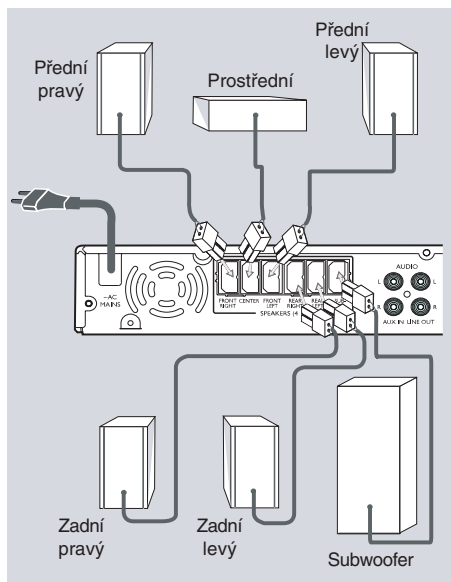
UPOZORNĚNÍ!

Upevnění závěsů by měla provádět kvalifikovaná osoba. NEPROVÁDĚJTE zavěšování sami, vyhnete se tak nečekaném poškození zařízení či poranění osob.

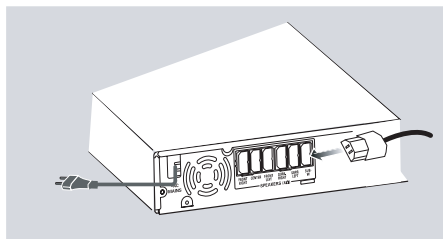
Užitečné tipy:

- Zadní reproduktory jsou označeny REAR L (levý) a REAR R (pravý).
- Přední reproduktory jsou označeny FRONT L (levý) a FRONT R (pravý).

Krok 2: Připojení reproduktorů a subwooferu



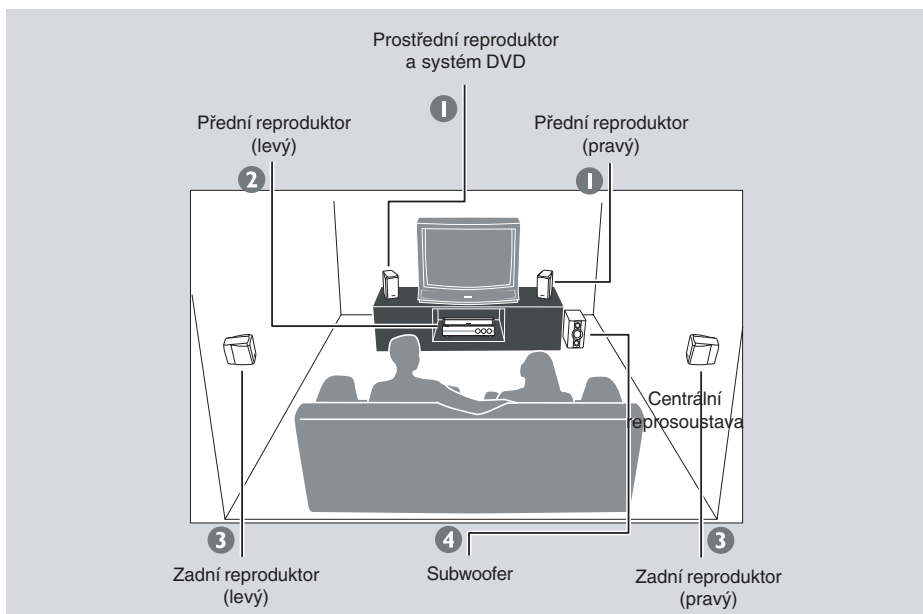
Pomocí reproduktorových kabelů připojte dodaný reproduktorový systém tak, aby se shodovaly barvy zdířek i reproduktorových kabelů.



Užitečné tipy:

- Dbejte na řádné připojení reproduktorových kabelů. Nesprávné připojení může způsobit krátké spojení, a poškodit tak systém.
- Nepřipojujte k systému reproduktory s nižší impedancí než mají dodané reproduktory. Prostudujte si prosím oddíl TECHNICKÉ ÚDAJE v tomto návodu.

Krok 3: Umístění reproduktorů a subwooferu



Abyste dosáhli co možná nejlepšího prostorového zvuku, všechny reproduktory (s výjimkou subwooferu) by měly být umístěny ve stejných vzdálenostech od místa poslechu.

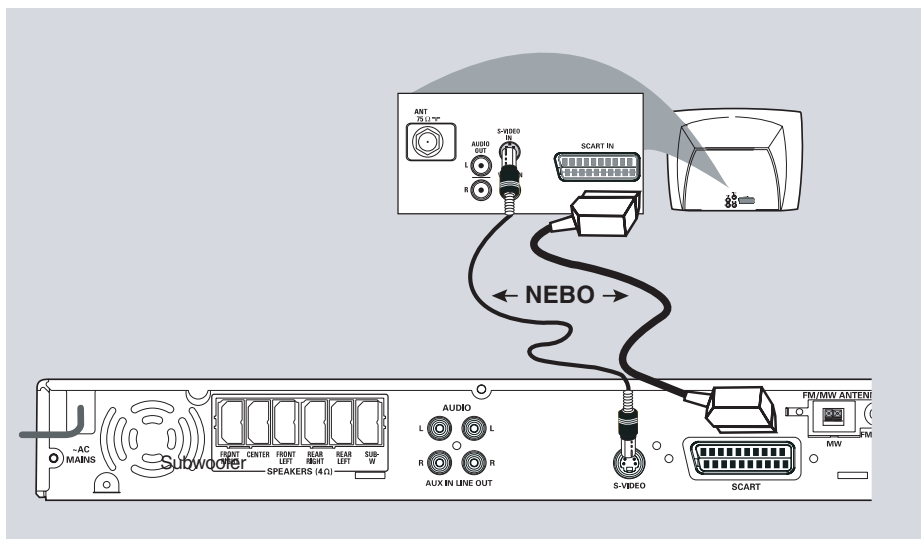
- ❶ Oba přední reproduktory umístěte ve stejných vzdálenostech od TV a v úhlech asi 45 stupňů k místu poslechu.
- ❷ Prostřední reproduktor umístěte nad TV nebo systém DVD, aby bylo možné středový kanál lokalizovat.
- ❸ Oba zadní reproduktory umístěte ve výšce obvyklé polohy hlavy posluchače, aby směřovaly čely k sobě nebo je připevněte na zeď.
- ❹ Subwoofer umístěte na podlahu poblíž TV.

Užitečné tipy:

- Neumísťujte reproduktory příliš blízko TV, zabráníte tak magnetickému rušení.
- Zajistěte kolem systému DVD dostatečné proudění vzduchu.

Propojení

Krok 4: Připojení TV



DŮLEŽITÉ!

– Z následujících možností je třeba provést jedno propojení videa, zvolené podle výbavy vašeho systému TV.

– Připojte systém DVD přímo k TV.

– Propojení videa SCART (RGB) poskytuje lepší kvalitu obrazu než S-Video. Tuto volbu však musí váš TV podporovat.

– Pokud je možné provést připojení videa k TV volbami SCART i S-Video, pak se po zapnutí systému DVD bude automaticky detekovat signál SCART.

Použití zdířky SCART

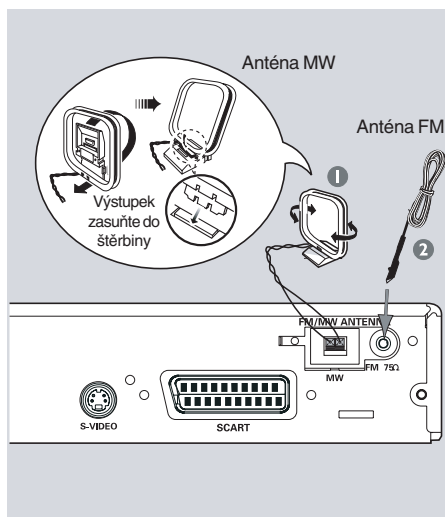
- Pro připojení zdířky **SCART OUT** systému DVD k odpovídajícím vstupním zdířkám SCART na TV použijte video kabel SCART (černý).

NEBO

Použití zdířky S-Video

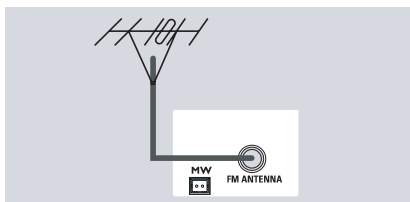
- Pro připojení zdířky **S-VIDEO OUT** systému DVD k vstupní zdířce S-VIDEO (možná bude označena jako Y/C či S-VHS) na TV použijte video kabel S-video (není v dodávce).

Krok 5: Připojení antén FM/MW



- 1 Připojte dodanou anténu MW do zdířky **MW**. Rámovou anténu MW umístěte na policičku nebo ji připevněte ke stojánku nebo na stěnu.
- 2 Připojte dodanou anténu FM do zdířky **FM**. Drátovou anténu FM rozviňte a upevněte její konce ke stěně.

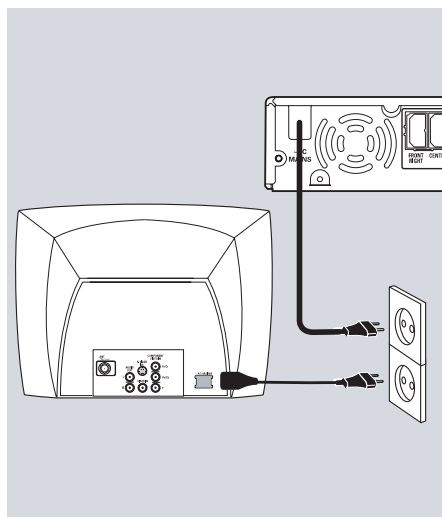
Chcete-li docílit lepší stereofonní příjem vysílání FM, připojte venkovní anténu FM (není v dodávce).



Užitečné tipy:

- Vhodným nastavením antén docílíte optimálního příjmu.
- Umístěte anténu co nejdále od TV, videorekordéru či jiného zdroje záření, vyhněte se tak nechtěnému rušení.

Krok 6: Připojení napájecího kabelu

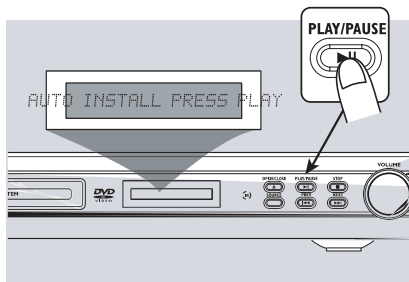


Před připojením do napájecí sítě vždy zkontrolujte, zda jsou řádně provedena ostatní propojení.

Je-li systém zapnut, nikdy neprovádějte žádná propojení ani neměňte stávající.

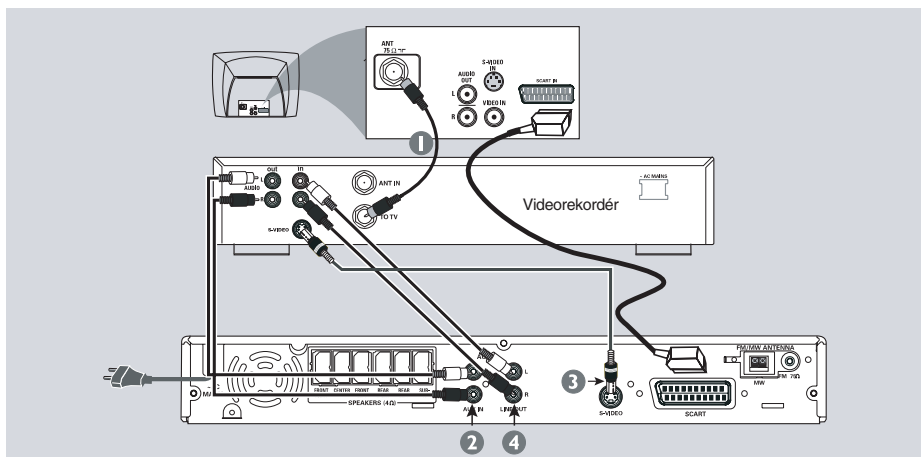
Stiskem **SOURCE** na systému DVD zvolte režim **TUNER**.

Na panelu displeje se možná zobrazí „AUTO INSTALL – PRESS PLAY“. Stiskem ►► na čelním panelu uložte všechny dostupné rozhlasové stanice nebo stiskem ■ ukončete režim tuneru (viz odstavec "Operace s tunerem" na str. 31).



Propojení (volitelná)

Připojení videorekordéru



Sledování a poslech při přehrávání

- 1 Podle obrázku připojte videorekordér k TV.
- 2 Zdičky **AUX IN (R/L)** systému DVD připojte ke zdičkám AUDIO OUT na videorekordéru.

Před zahájením provozu zvolte stiskem **AUX** na dálkovém ovládní „AUX“, aby se zaktivoval vstupní zdroj.

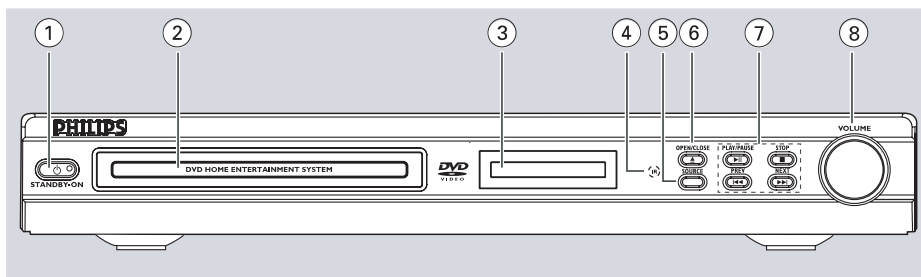
Použití videorekordéru pro nahrávání z disku DVD

Některé disky DVD jsou chráněny proti kopírování. Chráněné disky nelze pomocí videorekordéru nahrávat ani upravovat.

- 1 Zdičku **S-VIDEO** systému DVD připojte ke zdičce S-VIDEO IN na videorekordéru.
- 2 Zdičky **LINE OUT (R/L)** systému DVD připojte ke zdičkám AUDIO IN na videorekordéru.
Toto propojení umožní analogové stereofonní nahrávání (dva kanály; levý a pravý).

Sledování DVD v průběhu nahrávání

Systém DVD musí být připojen k TV pomocí kabelu SCART (viz obr. výše).



Hlavní jednotka a dálkové ovládání

① STANDBY ON (⏻)

- Přepíná úsporný energetický pohotovostní režim a zapíná systém.
- V úsporném režimu Eco Power svítí indikátor ON.

② Zásuvka disku

③ Panel displeje systému

④ Infračervené čidlo (iR)

- Mířte dálkovým ovládáním na toto čidlo.

⑤ SOURCE

- Volí příslušný režim aktivního zdroje: DISC, TV, TUNER či AUX.
- DISC: přepne do režimu zdroje DISC.
- TV: přepne do režimu zdroje TV a/nebo *zapne TV Philips (pouze dálkové ovládání).
- TUNER: přepíná mezi FM a MW.
- AUX: přepne do režimu zdroje AUX.

⑥ OPEN•CLOSE ▲

- Vysune/zasune zásuvku disku.

⑦ ►II PLAY•PAUSE

- DISC: spustí/přeruší přehrávání.
- TUNER: spustí instalaci předvoleb rozhlasových stanic v režimu Plug & Play (pouze hlavní jednotka).

■ STOP

- Ukončí prováděnou operaci.
- DISC: ukončí přehrávání.
- TUNER: *vymaže předvolenou rozhlasovou stanici.

◀◀ PREV/NEXT ▶▶

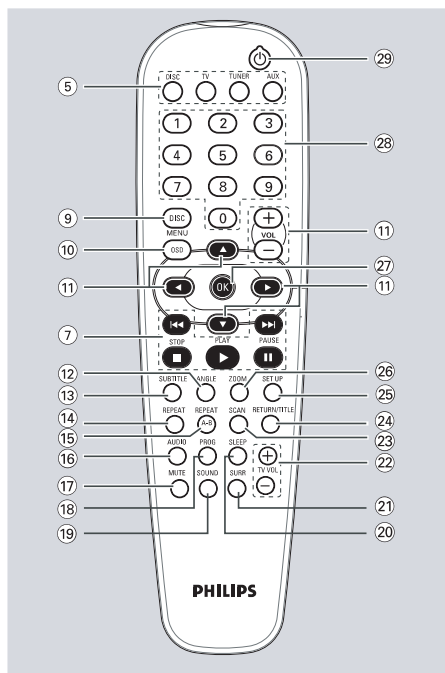
- DISC: *prohledá zvolenou stopu dozadu/dopředu.
- TV: zvolí předchozí/následující kanál (pouze TV Philips).
- TUNER: naladí rozhlasovou frekvenci vyšší/nížší.

⑧ VOLUME (VOL+ –)

- Nastaví úroveň hlasitosti.

* = Držte tlačítko stisknuté déle než dvě sekundy.

Přehled funkcí



Ovládací tlačítka dostupná pouze na dálkovém ovládání

9 DISC MENU

- Zobrazí či zruší nabídku disku.
- Pouze pro disky VCD verze 2.0: V klidovém režimu zapne/vypne režim ovládání přehrávání (PBC). V průběhu přehrávání obnoví základní nabídku.

10 OSD (pouze režim zdroje DISC)

- Zobrazí či zruší obrazovkový displej.

11 ▲▼◀▶

- Zvolí směr pohybu v nabídce.
- Použijte ◀▶ k výběru předvolby rozhlasové stanice.
- V režimu zdroje Tuner použijte ▲▼ k volbě automatického ladění.

12 ANGLE

- Zvolí úhel kamery z disku DVD (je-li tato volba dostupná).

13 SUBTITLE

- Zvolí jazyk titulků.

14 REPEAT

- Volí mezi různými režimy opakování.

15 REPEAT A-B

- Zopakuje určitý úsek disku.

16 AUDIO

- Zvolí jazyk zvukové stopy (DVD) nebo zvukový kanál (CD).

17 MUTE

- Potlačí nebo obnoví zvuk.

18 PROG (PROGRAM)

- DISC: spustí režim programování
- TUNER: spustí *automatické/ruční programování předvoleb.

19 SOUND

- Zvolí zvukový efekt.

20 SLEEP

- Nastaví funkci časovače.

21 SURROUND (Surr.)

- Zvolí multikanálový prostorový či stereofonní režim.

22 TV VOL + –

- Nastaví hlasitost TV (pouze TV Philips).

23 SCAN

- Přehraje prvních pár sekund každé stopy/kapitoly na disku.

24 RETURN/TITLE

- Obnoví předchozí nabídku.
- Zobrazí nabídku Title daného disku (je-li k dispozici).

25 SET UP

- Zobrazí či zruší nabídku nastavení systému.

26 ZOOM

- Rozšíří obraz na TV obrazovce.

27 OK

- Potvrdí volbu.

28 Číselná klávesnice (0-9)

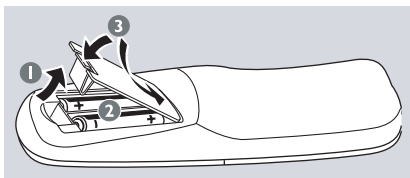
- Slouží k zadání čísla stopy/titulu disku.
- Slouží k zadání čísla předvolby rozhlasové stanice.

29 TV VOL + –

- Přepíná úsporný režim Eco Power.
- *Zapíná/vypíná TV Philips (v režimu TV).

* = Držte tlačítko stisknuté déle než dvě sekundy.

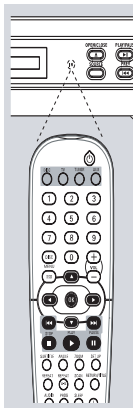
Krok 1: Vkládání baterií do dálkového ovládání



- ❶ Otevřete kryt baterií.
- ❷ Vložte dvě baterie typu R06 nebo AA. Dodržte polaritu (+/-) vyznačenou uvnitř krytu.
- ❸ Zavřete kryt.

Ovládání systému pomocí dálkového ovládání

- ❶ Dálkovým ovládáním miřte vždy přímo na dálkové čidlo (iR) na čelním panelu jednotky.
- ❷ Stiskem jednoho z tlačítek pro výběr zdroje na dálkovém ovládání vyberte zdroj, který chcete ovládat (např. TV, TUNER).
- ❸ Potom zvolte požadovanou funkci (např. ►II, I◄◄ ►►I).



UPOZORNĚNÍ!

- Baterie vyjměte vždy, když budou vybity nebo dálkové ovládání nebudete delší dobu používat.
- Nepoužívejte dohromady baterie staré a nové ani baterie různých typů.
- Protože baterie obsahují chemické látky, měly by být bezpečně skladovány.

Krok 2: Nastavení TV

DŮLEŽITÉ!

Zkontrolujte, zda jste řádně provedli všechna potřebná propojení. (Viz odstavec "Připojení TV" na str. 11.)

- ❶ Dokud se na panelu displeje zobrazuje „DISC“, upravte nastavení ovladače **SOURCE** (nebo na dálkovém ovládání stiskněte DISC).
- ❷ Zapněte TV a zvolte příslušný vstupní kanál videa. Na TV by se měla zobrazit modrá obrazovka pozadí Philips.
- ❸ Tento kanál se obvykle nachází mezi kanály s nejnižším a nejvyšším číslem a může být označen FRONT, A/V IN nebo VIDEO. Podrobnosti najdete v návodu k vašemu TV.

➔ Také můžete na TV zvolit kanál 1 a pak opakovaně stisknout tlačítko Channel down, dokud se nezobrazí kanál Video In.

➔ Na dálkovém ovládání vašeho TV také může být tlačítko nebo přepínač různých režimů videa.

➔ Pokud používáte frekvenční modulátor (RF), nastavte na TV kanál 3 nebo 4.

Volba systému barev podle TV

Váš systém DVD je kompatibilní s oběma systémy, NTSC i PAL. Aby mohl být disk DVD přehráván na vašem systému DVD, je třeba, aby se systém barev disku shodoval s nastavením přehrávače a TV.



- 1 Ukončete přehrávání (je-li spuštěno) a stiskněte **SETUP**.
- 2 Dvojitým stiskem ► zvolte 'Video Setup Page'.

- 3 Stiskem ▲ ▼ označte 'TV Type'.
- 4 Stiskem ► otevřete podnabídku.
- 5 Tisknutím ▲ ▼ přemístíte kurzor, až označíte jednu z následujících položek:

Multi - Zvolte tehdy, je-li připojený TV kompatibilní se systémy NTSC i PAL (multisystém). Výstupní signál bude odpovídat videosignálu na disku.

NTSC - Zvolte tehdy, má-li připojený TV systém NTSC. Videosignál disku PAL bude konvertován do výstupního formátu NTSC.

PAL - Zvolte tehdy, má-li připojený TV systém PAL. Videosignál disku NTSC bude konvertován do výstupního formátu PAL.

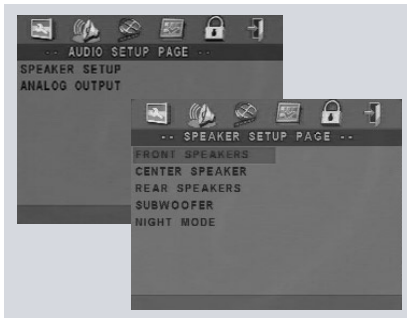
- 6 Zvolte některou z položek a pak stiskněte **OK**.

Zrušení nabídky

Stiskněte **SETUP**.

Krok 3: Nastavení kanálů reproduktorů

Pro jednotlivé reproduktory můžete nastavit časy prodlev (pouze pro prostřední a zadní) a úroveň hlasitosti. Tato nastavení vám umožní optimalizovat zvuk podle prostředí poslechu a konfigurace reproduktorů. Nastavení reproduktorů je aktivní pouze na zvukových výstupech v multikanálovém režimu.



- 1 V režimu DISC stiskněte **SETUP**.
- 2 Stiskem ► zvolte 'Audio Setup Page'.
- 3 Stiskem ▲ ▼ označte 'Speaker Setup'.
- 4 Stiskem ► otevřete podnabídku.
- 5 Tisknutím ▲ ▼ zvolte (Front L&R, Center, Surr L&R, Sub Woofer) a pak stiskem ► zobrazte nabídku nastavení reproduktorů.

- 6 Pomocí ▲ ▼ provedte nastavení pro jednotlivé reproduktory, která budou vyhovovat potřebám prostorového zvuku. Tato nastavení mohou zahrnovat:

→ Nastavení časové prodlevy - pokud jsou zadní reproduktory blíže k posluchači než přední reproduktory, nastavte delší hodnoty času prodlevy.

→ Nastavení úrovně hlasitosti jednoho či obou reproduktorů během poslechu.

→ Automaticky bude znít testovací tón.

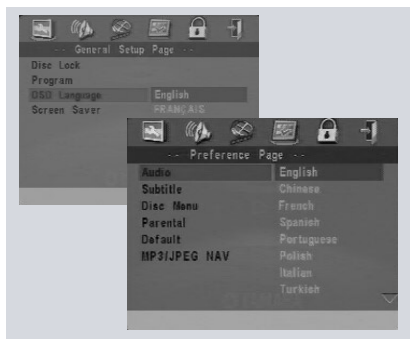
- 7 Stiskem **OK** volbu potvrdíte.

Zrušení nabídky

Stiskněte **SETUP**.

Krok 4: Nastavení preferovaného jazyka

Systém DVD umožňuje nastavení preferovaného jazyka, takže při každém vložení disku se bude tento jazyk automaticky nastavovat. Pokud nastavený jazyk není na disku k dispozici, použije se namísto toho výchozí nastavení systému. S výjimkou jazyka operačního systému zůstane nastavení preferovaného jazyka zachováno.



Nastavení jazyka operačního systému

- ❶ Ukončete přehrávání (je-li spuštěno) a stiskněte **SETUP**.
- ❷ Stiskem ► zvolte 'General Setup Page'.
- ❸ Stiskem ▲ ▼ označte v nabídce General Setup Page položku 'OSD Language'.
- ❹ Stiskem ► otevřete podnabídku.
- ❺ Zvolte nějaký jazyk a pak stiskněte **OK**.

Zrušení nabídky

Stiskněte **SETUP**.

Nastavení jazyka zvukové stopy, titulků a nabídky disku

- ❶ Ukončete přehrávání (je-li spuštěno) a stiskněte **SETUP**.
- ❷ Stiskem ► zvolte 'Preference Page'.
- ❸ Stiskem ▲ ▼ označte v nabídce Preference Page následující:
 - 'Audio' (zvuková stopa disku)
 - 'Subtitle' (titulky disku)
 - 'Disc Menu' (nabídka disku)
- ❹ Stiskem ► otevřete podnabídku.
- ❺ Zvolte nějaký jazyk a pak stiskněte **OK**.
- ❻ Další nastavení proveďte zopakováním kroků ❸ - ❺.

Zrušení nabídky

Stiskněte **SETUP**.

Pokud jste v nabídce Audio, Subtitle či Disc Menu zvolili OTHERS

- ❶ Stiskem ▲ ▼ označte 'Others'.
- ❷ Stiskněte **OK** a jakmile budete vyzváni k zadání kódu jazyka, prohlédněte si tabulku "Jazykové kódy".
- ❸ Pomocí **číselných tlačítek (0-9)** zadejte požadovaný jazykový kód.
- ❹ Stiskem **OK** potvrďte volbu.

Začínáme

Jazykové kódy

Abkhazian	6566	Hindi	7273	Ossetian; Ossetic	7983
Afar	6565	Hiri Motu	7279	Pali	8073
Afrikaans	6570	Hungarian	7285	Panjabi	8065
Albanian	8381	Icelandic	7383	Persian	7065
Amharic	6577	Ido	7379	Polish	8076
Arabic	6582	Interlingua (International)	7365	Portuguese	8084
Armenian	7289	Interlingue	7365	Pushto	8083
Assamese	6583	Inuktitut	7385	Quechua	8185
Avestan	6569	Inupiaq	7375	Raeto-Romance	8277
Aymara	6589	Irish	7165	Romanian	8279
Azerbajani	6590	Italian	7384	Rundi	8278
Bashkir	6665	Japanese	7465	Russian	8285
Basque	6985	Javanese	7486	Samoan	8377
Belarusian	6669	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Bengali	6678	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Bihari	6672	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bislama	6673	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bokmål, Norwegian	7866	Khmer	7577	Shona	8378
Bosnian	6683	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Breton	6682	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bulgarian	6671	Komi	7586	Slovak	8373
Burmese	7789	Korean	7579	Slovenian	8376
Castilian, Spanish	6983	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Catalan	6765	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Chamorro	6772	Lao	7679	South Ndebele	7882
Chechen	6769	Latin	7665	Sundanese	8385
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Latvian	7686	Swahili	8387
Chinese	9072	Letzeburgesch;	7666	Swati	8383
Chuang; Zhuang	9065	Limbungan; Limburger	7673	Swedish	8386
Church Slavic; Slavonic	6785	Lingala	7678	Tagalog	8476
Chuvash	6786	Lithuanian	7684	Tahitian	8489
Cornish	7587	Luxembourgish;	7666	Tajik	8471
Corsican	6779	Macedonian	7775	Tamil	8465
Croatian	6779	Malagasy	7771	Tatar	8484
Čeština	6783	Malay	7783	Telugu	8469
Danish	6865	Malayalam	7776	Thai	8472
Dutch	7876	Maltese	7784	Tibetan	6679
Dzongkha	6890	Manx	7186	Tigrinya	8473
English	6978	Maori	7773	Tonga (Tonga Islands)	8479
Esperanto	6979	Marathi	7782	Tsonga	8483
Estonian	6984	Marshallese	7772	Tswana	8478
Faroese	7079	Moldavian	7779	Turkish	8482
Fijian	7074	Mongolian	7778	Turkmen	8475
Finnish	7073	Nauru	7865	Twi	8487
French	7082	Navaho; Navajo	7886	Uighur	8571
Frisian	7089	Ndebele, North	7868	Ukrainian	8575
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Ndebele, South	7882	Urdu	8582
Gallegan	7176	Ndonga	7871	Uzbek	8590
Georgian	7565	Nepali	7869	Vietnamese	8673
German	6869	Northern Sami	8369	Volapuk	8679
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Walloon	8765
Greek	6976	Norwegian	7879	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Hebrew	7269	Oriya	7982	Yoruba	8979
Herero	7290	Oromo	7977	Zulu	9085

DŮLEŽITÉ!

– Disky DVD a přehrávače jsou mají funkce pro oblastní omezení. Než začnete přehrávat disk, ověřte si, zda je určen pro stejnou oblast jako přehrávač.

– V závislosti na konkrétním disku DVD či VIDEO CD se budou některé operace možná lišit nebo budou omezeny.

– Nezatlačujte zásuvku disků násilím ani do ni nevkládejte jiné předměty než disky, obojí může způsobit poruchu přehrávače.

Podporované disky

Váš systém domácího kina s DVD přehrává následující typy disků:

- Digital Video Disc (DVD)
- Video CD (VCD)
- Super Video CD (SVCD)
- Digital Video Disc + Rewritable (DVD+RW)
- Compact Disc (CD)
- Hudební disky MP3, obrazové disky (soubory Kodak, JPEG na CD-R(W))
 - Disky formátu JPEG/ISO 9660
 - Displej až pro 30 znaků
 - Podporované vzorkovací kmitočty: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz.
- Podporované rychlosti bitového přenosu: 32-256 (kbps), proměnný datový tok.



Oblastní kódy

Disky, které lze na vašem systému DVD přehrávat, musí nést označení **ALL** (všechny) nebo **Region 2** (oblast 2). Disky s označením jiné oblasti přehrávat nelze.



Užitečný tip:

– Pokud se vyskytnou potíže s přehráváním určitého disku, zkuste jej vyměnit za jiný. Nesprávně naformátované disky na vašem systému DVD přehrávat nelze.

DŮLEŽITÉ!

Pokud se po stisku některého tlačítka na obrazovce zobrazí zákazová ikona (Ø či X), znamená to, že daná funkce není na disku nebo v daném okamžiku dostupná.

Přehrávání disků

- 1 Dokud se na panelu displeje zobrazuje „DISC“, upravte nastavení ovladače **SOURCE** (nebo na dálkovém ovládání stiskněte DISC).
- 2 Zapněte TV a zvolte příslušný vstupní kanál videa. (Viz odstavec "Nastavení TV" na str. 13.)
→ Na TV by se měla zobrazit modrá obrazovka pozadí Philips.
- 3 Stiskem **OPEN•CLOSE** otevřete zásuvku disku, vložte disk a stejným tlačítkem zásuvku zasuňte.
→ Dbejte, aby byl disk vložen štítkem vzhůru. V případě oboustranného disku vložte lícem vzhůru tu stranu, kterou chcete přehrávat.
- 4 Přehrávání se spustí automaticky
→ Pokud se na obrazovce zobrazí nabídka disku, na následující stránce vyhledejte odstavec "Používání nabídky disku".
→ Pokud je disk chráněn funkcí rodičovského zámku, musíte zadat své 6číselné heslo (viz odstavec "Funkce Parental" na str. 29-30).

Operace s diskem

Pohotovostní režim Auto Eco Power

Jedná se o funkci režimu pro úsporu energie, do kterého se systém automaticky přepne, pokud po ukončení přehrávání disku nestisknete po dobu 30 minut žádné tlačítko.

Používání nabídky disku

V závislosti na konkrétním disku se po vložení disku na TV obrazovce možná zobrazí jeho nabídka.

Výběr funkce přehrávání nebo jiné položky

- Použijte tlačítka ◀ ▶ ▲ ▼ nebo číselná tlačítka (0-9) na dálkovém ovládání a pak stiskněte ▶ nebo stiskem OK spustíte přehrávání.

Zobrazení nebo zrušení nabídky

- Na dálkovém ovládání stiskněte **DISC MENU**.

Základní funkce pro přehrávání

Nebude-li uvedeno jinak, všechny popisované operace jsou určeny pro použití dálkového ovládání. Některé operace mohou být provedeny pomocí systémové nabídky DVD.

Přerušení přehrávání

- ➊ V průběhu přehrávání stiskněte **II**.
→ Přehrávání se přeruší a přestane se ozývat zvuk.
- ➋ Dalším stiskem **II** zobrazíte následující obrazový rámec.
- ➌ Stiskem ▶ obnovíte normální přehrávání.

Prohledávání dozadu/dopředu

- Stiskněte a držte **I◀◀/▶▶I**. Následným stiskem ▶ obnovíte normální přehrávání.
→ Následným stiskem **I◀◀/▶▶I** v průběhu prohledávání snížíte/zvýšíte prohledávací rychlost.

Funkce MUTE

- Opakovaným stiskem **MUTE** potlačíte a obnovíte zvukový výstup.

Ukončení přehrávání

- Stiskněte **■**.

Obnovení přehrávání od místa posledního ukončení (DVD/VCD)

Obnovené přehrávání je umožněno pro posledních 10 disků i tehdy, pokud byly vysunuty nebo byl systém vypnut.

- ➊ Vložte jeden z posledních 10 přehrávaných disků.
→ Zobrazí se "LOADING".
- ➋ Stiskněte ▶, disk se začne přehrávat od místa posledního ukončení přehrávání.

Ukončení režimu obnoveného přehrávání

- V klidovém režimu stiskněte znovu **■**.

Užitečný tip:

– U některých disků nebude možná obnovené přehrávání možné.

Režim opakovaného přehrávání

- Během přehrávání disku zvolte stiskem **REPEAT** následující:
 - REPEAT CHAPTER (DVD)
 - zopakování právě přehrávané kapitoly.
 - REPEAT TRACK/TITLE
 - zopakování právě přehrávané stopy (CD/VCD)/titulu (DVD).
 - REPEAT ALL (CD/VCD/SVCD/MP3)
 - zopakování celého disku a všech naprogramovaných stop.
 - REPEAT OFF
 - ukončení režimu opakovaného přehrávání.

Užitečné tipy:

- U některých disků DVD nebude opakované přehrávání možná pracovat správně.
- Pokud je u disků VCD aktivní režim PBC, opakované přehrávání nelze použít.

Funkce Repeat A-B (DVD/VCD/CD)

- 1 Ve zvoleném počátečním bodu stiskněte **REPEAT A-B**.
- 2 Ve zvoleném koncovém bodu stiskněte znovu **REPEAT A-B**.
 - ➔ Oddíl A a B lze nastavit pouze v rámci jedné stopy/titulu.
 - ➔ Nastavený oddíl se začne opakovaně přehrávat.
- 3 Dalším stiskem **REPEAT A-B** nastavený oddíl zrušíte.

Funkce Zoom

- 1 Stiskněte **ZOOM**.
 - ➔ Pomocí tlačítek ◀ ▶ ▲ ▼ procházejte zvětšeným obrazem.
 - ➔ Přehrávání přitom pokračuje.
- 2 Dalším stiskem **ZOOM** obnovíte původní rozměr obrazu.

Užitečný tip:

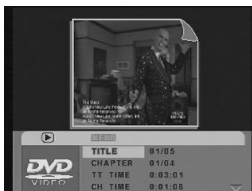
- U některých disků DVD tato funkce **NENÍ** dostupná.

Operace s diskem

Funkce Time Search

Funkce Time Search umožňuje spuštění přehrávání od libovolné časové značky disku.

- 1 Stiskněte **OSD**.
- 2 Stiskem ◀ ▶ označte okénko funkce Time Search.
→ Na obrazovce se zobrazí celková doba přehrávání titulu/kapitoly.



- 3 Pomocí ◀ ▶ ▲ ▼ provedte volbu.
- 4 Pomocí číselných tlačítek dálkového ovládání zadejte do editačního rámečku zleva doprava hodiny, minuty a sekundy (např. 0:34:27).

Pro DVD

→ Title/Chapter Remain: zobrazuje zbývající dobu přehrávání aktuálního titulu/kapitoly.

→ Title/Chapter Elapsed: zobrazuje uplynulou dobu přehrávání aktuálního titulu/kapitoly.

Pro Super VCD či VCD

→ Total/Single Remain: zobrazuje zbývající dobu přehrávání všech stop/aktuální stopy.

→ Total/Single Elapsed: zobrazuje uplynulou dobu přehrávání všech stop/aktuální stopy.

- 5 Potvrďte volbu stiskem **OK**.
→ Přehrávání disku se spustí od zvolené časové značky.

Speciální funkce DVD

Přehrávání titulu

- 1 Stiskněte **RETURN/TITLE**.
→ Na obrazovce TV se zobrazí nabídka titulu disku.
- 2 Pomocí ◀ ▶ ▲ ▼ nebo číselných tlačítek (0-9) proveďte volbu pro přehrávání.
- 3 Potvrďte volbu stiskem **OK**.

Změna úhlu kamery

- Opakovaným stiskem **ANGLE** zvolte požadovaný úhel kamery.

Změna jazyka zvukové stopy

- Opakovaným stiskem **AUDIO** zvolte požadovaný jazyk zvukové stopy.

Změna zvukového kanálu Pro VCD

- Stiskem **AUDIO** zvolte požadované zvukové kanály, které jsou na disku dostupné (STEREO, LEFT MONO, RIGHT MONO či MIX MONO).

Změna jazyka titulků

- Opakovaným stiskem **SUBTITLE** zvolte požadovaný jazyk titulků.

Speciální funkce VCD & SVCD

Funkce Playback Control (PBC)

Pro VCD s funkcí Playback Control (PBC) (pouze verze 2.0)

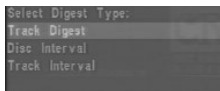
- V klidovém režimu přepínejte stiskem **DISC MENU** mezi volbami 'PBC ON' a 'PBC OFF'.
→ Zvolíte-li 'PBC ON', nabídka disku (je-li k dispozici) se bude zobrazovat na TV.
→ Pomocí **◀◀/▶▶** nebo číselných tlačítek (0-9) označte svůj výběr a stiskem **OK** potvrďte zvolený způsob přehrávání.
- Během přehrávání stiskněte **DISC MENU**:
→ Je-li funkce PBC nastavena na ON, přepne se na OFF a přehrávání bude pokračovat.
→ Je-li funkce PBC nastavena na OFF, přepne se na ON a obnoví se obrazovková nabídka.

Pokud chcete přejít na indexovou nabídku a přehrávat rovnou od začátku

- V klidovém režimu funkci PBC vypnete stiskem tlačítka **DISC MENU** na dálkovém ovládání.

Funkce Preview

- 1 Stiskněte **SCAN**.
- 2 Pomocí **◀ ▶** označte položku **TRACK DIGEST**, **DISC INTERVAL** či **TRACK INTERVAL**.
- 3 Stiskem **OK** spusťte jednu z voleb.



Track Digest

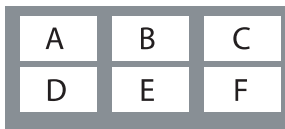
Tato funkce minimalizuje obraz stop tak, že se na obrazovce zobrazuje šest stop najednou, což umožňuje náhled na obsah jednotlivých stop na disku.

Disc Interval

Tato funkce se používá pro rozdělení disku do šesti částí o stejných délkách a jejich současné zobrazení na obrazovce, které umožňuje prohlédnutí celého disku.

Track Interval

Tato funkce se používá pro rozdělení jedné stopy do šesti částí o stejných délkách a jejich současné zobrazení na obrazovce, které umožňuje prohlédnutí zvolené stopy.



(příklad displeje o 6 náhledových obrazech)

- 4 Stiskem **◀ ▶ ▲ ▼** zvolte některou stopu a její číslo vložte vedle pole "SELECT".
- 5 Pomocí **◀◀/▶▶** přejděte na předchozí či následující stránku.
- 6 Stiskem **OK** potvrďte volbu.
- Ukončení funkce pro náhled:
→ Pomocí **◀ ▶ ▲ ▼** označte volbu **EXIT** a stiskem **OK** ji potvrďte.
- Návrat k předchozí nabídce:
→ Pomocí **◀ ▶ ▲ ▼** označte volbu **MENU** a stiskem **OK** ji potvrďte.

Operace s disky

Přehrávání disků MP3 a obrazových disků (Kodak, JPEG)

DŮLEŽITÉ!

Je třeba zapnout TV a nastavit odpovídající vstupní kanál (Video In). (Viz odstavec "Nastavení TV" na str. 13.)

Základní operace

- ❶ Vložte disk MP3/obrazový disk (Kodak, JPEG).
→ Na TV obrazovce se zobrazí nabídka disku MP3/obrazového disku.
- ❷ Pomocí ▲ ▼ zvolte požadovanou složku a stiskem **OK** ji otevřete.
- ❸ Stiskem ► zobrazíte seznam souborů.



- ❹ Pomocí ▲ ▼ nebo číselných tlačítek (0-9) označte volbu.
- ❺ Stiskem **OK** ji potvrďte.
→ Přehrávání začne od zvoleného souboru a pokračuje až do konce složky.

Volba způsobu přehrávání

Během přehrávání můžete:

- Stiskem **◀◀/▶▶** zvolit další soubor v otevřené složce.
- Pomocí **◀ ▶ ▲ ▼** na dálkovém ovládání otáčet nebo pohybovat obrazovým souborem.
- Opakovaným stiskem **||** přerušit/obnovit přehrávání.

V klidovém stavu můžete:

- Tisknutím **REPEAT** můžete přejít k jinému režimu přehrávání (Play Mode).
→ **FOLDER**: soubory se přehrají jednou.
→ **REPEAT ONE**: soubor se přehrává opakovaně.
→ **REPEAT FOLDER**: všechny soubory ve složce se přehrávají opakovaně.
→ **SHUFFLE**: všechny soubory v aktuální složce se přehrávají v náhodném pořadí.

Užitečné tipy:

- Během poslechu souborů MP3 je normální, že hudba občas "přeskočí".
- Některé soubory Kodak či JPEG mohou být při zobrazování kvůli konfiguraci a charakteristikám disku zkreslené.

Speciální funkce disků MP3/JPEG

DŮLEŽITÉ!

Je třeba zapnout TV a nastavit odpovídající vstupní kanál (Video In). (Viz odstavec "Nastavení TV" na str. 16.)

Funkce Preview (JPEG)

Pomocí této funkce lze zobrazit obsah zvolené složky nebo celého disku.

- 1 Během přehrávání stiskněte ■.
→ Na TV obrazovce se zobrazí náhledy 12 obrázků.



- 2 Pomocí ◀◀/▶▶ zobrazíte další obrázky z předchozí/následující stránky.
- 3 Pomocí ◀ ▶ ▲ ▼ označíte jeden z obrázků a stiskem **OK** jej přehrajte.
nebo
Přemístěním kurzoru označte položku SLIDE SHOW ve spodní části stránky, aby se spustilo automatické přehrávání od prvního obrázku dané stránky.
- 4 Stiskem **DISC MENU** se vrátíte k nabídce disků MP3/obrazových disků

Funkce Zoom (JPEG)

Opakovaným stiskem **ZOOM** během přehrávání můžete zobrazovat obrázek v různých velikostech.

Pomocí ◀ ▶ ▲ ▼ si můžete prohlížet zvětšený obrázek.

Prohlížení pod různými úhly (JPEG)

- Pomocí ◀ ▶ ▲ ▼ během přehrávání můžete otáčet obrázkem po TV obrazovce.
▲: Svislý pohyb obrázkem.
▼: Vodorovný pohyb obrázkem.
◀: Otáčením obrázkem proti směru hodin.
▶: Otáčením obrázkem ve směru hodin.

Volba efektu (JPEG)

- Opakovaným stiskem **ANGLE** zvolíte požadovaný efekt zobrazení.
→ V horním levém rohu obrazovky se zobrazují různé typy efektů.

Ovládání rychlosti přehrávání (MP3)

- Stiskem ◀◀/▶▶ můžete rychle procházet stopy.

Současné přehrávání souborů JPEG a MP3

- 1 Během přehrávání souboru MP3 stiskněte **DISC MENU**.
→ Na TV obrazovce se zobrazí nabídka funkce MP3/JPEG Navigator (viz odstavec "MP3/JPEG Navigator" na str. 33).
- 2 Zvolte obrazový soubor, který chcete přehrát.
→ Zvolený obraz se začne přehrávat současně s hudbou souboru MP3.
- 3 Stiskem **DISC MENU** následovaným **STOP** ukončíte současné přehrávání.
→ Současné přehrávání obrazu a souboru MP3 se ukončí.

Volby nabídky DVD

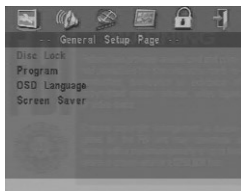
Základní operace

- 1 Stiskem **SETUP** v klidovém stavu zobrazte nabídku Setup.
- 2 Stiskem **OK** zobrazte další úroveň podnabídky nebo potvrďte volbu.
- 3 Stiskem **◀ ▶** zobrazte podnabídku nebo obnovte původní nabídku.
- 4 Stiskem **▲ ▼** označte požadovanou nabídku.
- 5 Stiskem **SETUP** ukončete nabídku Setup.
→ Nastavení se uloží do paměti systému, i když se přehrávač vypne.

Nabídka General Setup

Volby obsažené v nabídce General Setup: Disc Lock, Program, OSD Language a Screen Saver.

Proveďte následující kroky:



- 1 Stiskem **SETUP** zobrazte nabídku Setup.
- 2 Pomocí **◀ ▶** označte ikonu General Setup.
- 3 Stiskem **OK** proveďte potvrzení.

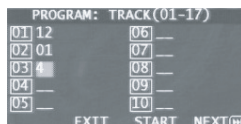
POZNÁMKA:

Některé funkce z nabídky DVD Menu Options jsou popsány v kapitole "Začínáme".

Program (kromě obrazových/MP3 disků)

Pokud naprogramujete na disku stopy, pak je můžete přehrávat v libovolném pořadí. Program může sestávat až z 20 stop.

- 1 Stiskem **▲ ▼** na stránce General Setup zvolte položku 'Program'.
- 2 Stiskem **▶** přemístíte kurzor na podnabídku, ve které zvolíte INPUT MENU.
- 3 Stiskem **OK** či **PROG** na dálkovém ovládání zobrazte stránku pro programování.



Zadání oblíbené stopy

- 1 Pomocí **číselných tlačítek (0-9)** zadejte příslušné číslo stopy.
- 2 Pomocí **◀ ▶ ▲ ▼** přemístíte kurzor do následující pozice.
→ Je-li číslo stopy vyšší než 10, stiskem **▶▶** přejděte na další stránku a proveďte programování.
nebo
→ Pomocí **◀ ▶ ▲ ▼** označte položku NEXT a pak stiskněte **OK**.
- 3 Opakováním kroků 1 - 2 zadejte čísla dalších stop.

Odebrání stopy

- 1 Pomocí **◀ ▶ ▲ ▼** přemístíte kurzor na stopu, kterou chcete odebrat.
- 2 Stiskem **OK** či **PLAY** odeberte tuto stopu z nabídky programu.

Program - pokračování

Programové přehrávání stop

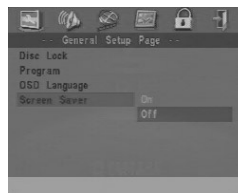
- 1 Po dokončení programování přemístěte pomocí ◀ ▶ ▲ ▼ kurzor na tlačítko START.
- 2 Stiskněte **OK**.
→ Spustí se přehrávání vybraných stop v naprogramovaném pořadí.

Ukončení programového přehrávání

- 1 Pomocí ◀ ▶ ▲ ▼ přemístěte v nabídce 'Program' kurzor na tlačítko EXIT.
- 2 Stiskem **OK** programové přehrávání ukončete.

Screen Saver

Tato funkce se používá k zapínání/vypínání šetříče obrazovky.



- 1 Pomocí ▲ ▼ označte položku 'Screen Saver'.
- 2 Stiskem ▶ zobrazte její podnabídku.
- 3 Přemístěním kurzoru pomocí ▲ ▼ označte požadovanou položku.
→ **On**: V režimu STOP nebo No DISC bude zaktivován šetřič obrazovky, pokud nebude během 15 minut provedena žádná akce.
→ **Off**: Šetřič obrazovky je deaktivován.
- 4 Stiskněte **OK**, a pak se stiskem ◀ vraťte na stránku General Setup.

Volby nabídky DVD

Nabídka Audio Setup

Volby obsažené v nabídce General Setup: Speaker Setup a Analog Output.



- 1 Stiskněte **SETUP**.
- 2 Stiskem ◀▶ zvolte ikonu Audio Setup.
- 3 Stiskem **OK** volbu potvrďte.

Speaker Setup

Tato nabídka obsahuje volby nastavení zvukového výstupu, díky kterým reproduktorový systém umožňuje dosažení velmi kvalitního prostorového zvuku.

Night Mode (noční režim)

Hlasité zvukové výstupy jsou zmírněny, což vám umožní noční sledování oblíbených akčních filmů, aniž byste rušili ostatní.



- 1 Pomocí ▲▼ označte položku 'Night Mode'.
- 2 Stiskem ▶ zobrazte její podnabídku.
- 3 Přemístěním kurzoru pomocí ▲▼ označte požadovanou položku.
 - **On**: Noční režim je aktivován.
 - **Off**: Noční režim je deaktivován.
- 4 Stiskněte **OK**, a pak se stiskem ◀ vraťte na stránku Audio Setup.

Analog Output

Nastavte volbu Analog Output tak, aby odpovídala možnostem přehrávání systému DVD a byla přístupná pomocí tlačítka **SURR** na dálkovém ovládání.



- 1 Pomocí ▲▼ označte položku 'Analog Output'.
- 2 Stiskem ▶ zobrazte její podnabídku.
- 3 Přemístěním kurzoru pomocí ▲▼ označte požadovanou položku.
 - **Stereo**: Tuto volbu proveďte tehdy, je-li zvuk směřován pouze ze dvou předních reproduktorů a subwooferu.
 - **Multi-channel**: Tuto volbu proveďte tehdy, je-li zvuk směřován multikanálovým výstupem.
- 4 Stiskněte **OK**, a pak se stiskem ◀ vraťte na stránku Audio Setup.

Nabídka Video Setup

Volby obsažené v nabídce Video Setup: TV Type, TV Display, Closed Caption a Picture Setting.



- 1 Stiskněte **SETUP**.
- 2 Stiskem ◀▶ zvolte ikonu Video Setup.
- 3 Stiskem **OK** volbu potvrďte.

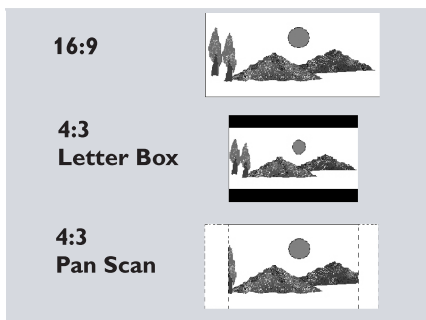
TV Display

Nastaví poměr stran obrazu přehrávače DVD podle typu připojeného TV.



- 1 Pomocí ▲▼ označte položku 'TV Display'.
- 2 Stiskem ▶ zobrazte její podnabídku.
- 3 Přemístěním kurzoru pomocí ▲▼ označte požadovanou položku.

TV Display - pokračování



16:9:

→ Pro širokoúhlý TV.

4:3 Letter Box:

→ Pro normální TV. V tomto případě bude zobrazen široký obraz s černými pruhy v horní a spodní části TV obrazovky.

4:3 Pan Scan:

→ Pro normální TV. V tomto případě budou oříznuty oba okraje obrazu nebo bude obraz formátován tak, aby se vešel na TV obrazovku.

- 4 Stiskněte **OK**, a pak se stiskem ◀ vraťte na stránku Video Setup.

Volby nabídky DVD

Closed Caption

Skryté titulky jsou data, která jsou na určitých discích zakódována ve videosignálu a bez speciálního dekodéru je nelze zobrazovat. Rozdíl mezi titulky a skrytými titulky je dán tím, že normální titulky jsou určeny pro slyšící osoby a skryté titulky pro osoby s poruchou sluchu. Skryté titulky mohou zobrazovat například zvukové efekty (např. "zvonění telefonu" nebo "zvuk kroků"), zatímco normální titulky nikoliv. Než se rozhodnete tuto funkci použít, ověřte si, zda daný disk skutečně obsahuje informace skrytých titulků a zda tuto funkci také podporuje váš TV.



- 1 Pomocí ▲ ▼ označte položku 'Closed Caption'.
- 2 Stiskem ► zobrazte její podnabídku.
- 3 Přemístěním kurzoru pomocí ▲ ▼ označte požadovanou položku.
→ **On**: Funkce Closed Caption je aktivována.
→ **Off**: Funkce Closed Caption je deaktivována.
- 4 Stiskněte **OK**, a pak se stiskem ◀ vraťte na stránku Video Setup.

Picture Setting

Barvu obrazu si můžete přizpůsobit tak, že upravíte nastavení jasu, kontrastu, odstínu a sytosti barev.

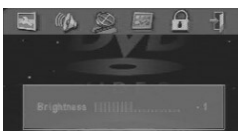


- 1 Pomocí ▲ ▼ označte položku 'Picture Setting'.
- 2 Stiskem ► zobrazte její podnabídku.
- 3 Přemístěním kurzoru pomocí ▲ ▼ označte požadovanou položku.

Brightness (jas)



- 1 Pomocí ▲ ▼ označte položku 'Brightness'.
- 2 Stiskem ► zobrazte její stupnici nastavení.

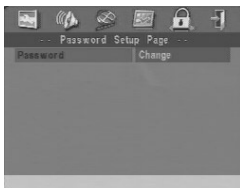


- 3 Pomocí ◀ ► snižujte nebo zvyšujte úroveň jasu.
- 4 Stiskněte **OK**, a pak se stiskem ◀ vraťte na stránku Video Setup.
- Opakováním kroků 1 - 4 upravte nastavení kontrastu, odstínu a sytosti barev.

Nabídka Password Setup

Tato volba se používá pro nastavení funkce Parental Control.

Jakmile se na obrazovce zobrazí výzva, zadejte svůj 6číselné heslo. Výchozí heslo má hodnotu 842 100.



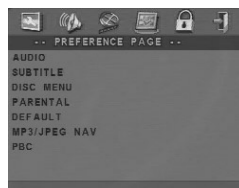
- ❶ Stiskněte **SETUP**.
- ❷ Pomocí ◀ ▶ zvolte ikonu 'Password'.
- ❸ Stiskem ▼ označte položku 'Password' a pak stiskem ▶ zvolte 'Change'.
- ❹ Stiskem **OK** zobrazte stránku Password Change.



- ❺ Opakujte stisk ▼, dokud vás systém nevyzve k zadání aktuálního 6místného kódu.
- ❻ Zadejte nový 6místný kód.
- ❼ Zadejte znovu nový 6místný kód pro jeho potvrzení.
→ Od toho okamžiku se nový 6místný kód stává platným.
- ❽ Stiskem **OK** se vraťte na stránku Password Setup.

Nabídka Preference Setup

Volby obsažené v nabídce: Audio, Subtitle, Disc Menu, Parental, Default a MP3/JPEG Nav.

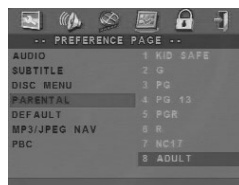


- ❶ Stiskněte dvakrát **STOP**.
- ❷ Stiskem **SETUP** zobrazte nabídku Setup.
- ❸ Pomocí ◀ ▶ označte ikonu Preference Setup.
- ❹ Stiskem **OK** potvrďte volbu.

Parental

Některé disky DVD mohou mít k celému obsahu nebo k jeho určitým částem přiřazeny úrovně omezující sledování. Tato funkce vám umožní přehrávat jen obsah s omezenou úrovní. Úrovně omezení jsou dány v rozsahu 1 - 8 v závislosti na konkrétní zemi. Tak můžete zakázat přehrávání určitých disků, jejichž obsah není vhodný pro děti nebo u některých disků nechat přehrávat náhradní scény.

- Disky VCD, SVCD, CD nemají žádnou indikaci úrovně zamezeného sledování, takže funkce Parental Control u těchto typů disků není dostupná. Totéž platí i pro nelegálně vyrobené disky DVD.



Volby nabídky DVD

Parental - pokračování

- 1 Pomocí ▲ ▼ označte položku 'Parental'.
- 2 Stiskem ► zobrazte její podnabídku.
- 3 Pomocí ▲ ▼ označte požadovanou úroveň omezení pro vložený disk.

→ Disky DVD, které mají zadánu vyšší úroveň omezení, než jste vyznačili, budou přehrány až po zadání vašeho 6číselného hesla a nastavení vyšší úrovně omezení přehrávání.

→ Chcete-li funkci Parental deaktivovat a přehrávat celé disky, proveďte volbu '8 ADULT'.

- 4 Stiskněte **OK** a pak se pomocí ◀ vraťte na stránku Preference Setup.

Užitečný tip:

– Některé disky DVD nemají omezení v signálu zakódováno, třebaže je vyznačeno na jejich obalech. U takovýchto disků nebude omezení sledování fungovat.

Default Setup

Nastavení funkce DEFAULT anuluje všechny volby a uživatelská nastavení, s výjimkou vašeho hesla pro funkci Parental Control, a obnoví jejich původní hodnoty.



- 1 Pomocí ▲ ▼ označte položku 'Default'.
- 2 Stiskem ► označte volbu RESET.
- 3 Stiskněte **OK** a pak se pomocí ◀ vraťte na stránku Preference Setup.

MP3/JPEG Navigator

Tato funkce umožňuje vybírat alternativní nastavení během přehrávání obrazových disků a disků MP3.



- 1 Pomocí ▲ ▼ označte položku 'MP3/JPEG Nav'.
- 2 Stiskem ► zobrazte její podnabídku.
- 3 Přemístěním kurzoru pomocí ▲ ▼ označte požadovanou položku.

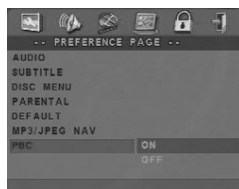
→ **Without Menu:** Přehrávání obrázků či hudby MP3 se automaticky provede po pořadí.

→ **With Menu:** Přehrávání obrázků či hudby MP3 ve zvolené složce.

- 4 Stiskněte **OK**, a pak se stiskem ◀ vraťte na stránku Preference Setup.

Playback Control (PBC)

Tuto funkci lze nastavit na hodnoty ON či OFF pouze pro disky VCD (pouze verze 2.0), které ji zahrnují ve svém kódu (viz odstavec "Speciální funkce VCD & SVCD" na str. 24).



DŮLEŽITÉ!

- Zkontrolujte, zda jsou připojeny antény FM a MW.

Naladění rozhlasových stanic

- 1 Stiskem **TUNER** na dálkovém ovládání (nebo nastavením ovladače **SOURCE** na čelním panelu) zvolte "FM" či "MW".
- 2 Na dálkovém ovládání krátce stiskněte ▲▼.
→ Zobrazí se "SEARCH".
→ Automaticky se naladí další rozhlasová stanice.
- 3 Pokud ladíte stanici se slabým signálem, krátce opakovaně tiskněte ◀◀/▶▶, dokud nedosáhnete optimálního příjmu.

Nastavení předvoleb stanic

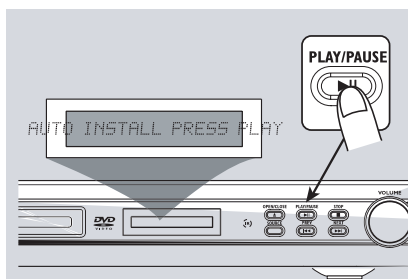
Do paměti můžete uložit až 20 předvoleb stanic FM a 10 předvoleb stanic MW.

Užitečné tipy:

- *Není-li během 20 sekund stisknuto žádné tlačítko, systém ukončí režim zadávání předvoleb.*
- *Není-li během ladění Plug and Play nalezena žádná frekvence, zobrazí se "CHECK ANTENNA" (zkontrolujte anténu).*

Funkce Plug and Play

Pomocí funkce Plug and Play můžete automaticky uložit všechny dostupné rozhlasové stanice.

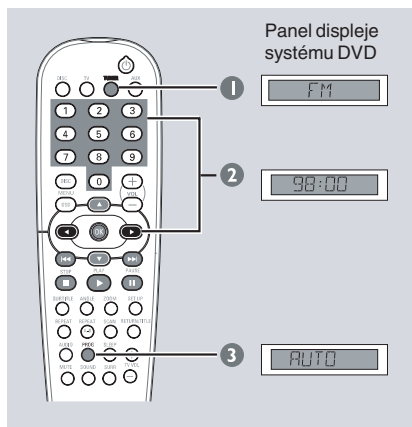


- 1 Při prvním nastavení zvolte stiskem **SOURCE** na systému DVD režim TUNER; zobrazí se "AUTO INSTALL PRESS PLAY".
- 2 Stiskem ►|| na čelním panelu spustíte instalaci.
→ Zobrazí se "INSTALL TUNER".
→ Všechny dříve nalamované stanice budou nahrazeny.
→ Po dokončení instalace se začne přehrávat první nalamovaná stanice.
→ Stanice pásma FM budou při ukládání následovány stanicemi MW.

Operace s tunerem

Automatické ukládání předvoleb

Automatické ukládání můžete spustit od zvoleného čísla předvolby.



- ❶ Stiskem **TUNER** na dálkovém ovládání (nebo nastavením ovladače **SOURCE** na čelním panelu) zvolte "FM" či "MW".
- ❷ Pomocí ◀ ▶ nebo **číselných tlačítek (0-9)** zvolte počáteční číslo předvolby.
- ❸ Tiskněte **PROG**, dokud se nezobrazí "AUTO".
 - ➔ Pokud je již v některé ze stávajících předvoleb uložena nějaká stanice, pak bude stejná stanice uložena pod číslem jiné předvolby.
 - ➔ Není-li zadáno žádné číslo předvolby, pak bude výchozím číslem předvolby (1) a všechny stávající předvolby budou přeskočeny.

Ruční ukládání předvoleb

Při ručním ukládání si můžete uložit pouze ty stanice, které chcete.

- ❶ V režimu tuneru zvolte pomocí ◀◀/▶▶ nebo ▲ ▼ na dálkovém ovládání nějakou stanici.
- ❷ Stiskněte **PROG**.
- ❸ Stiskem ◀ ▶ nebo pomocí **číselných tlačítek (0-9)** zvolte číslo předvolby.
- ❹ Dalším stiskem **PROG** předvolbu uložte.

Výběr předvolby rozhlasové stanice

- Stiskem ◀ ▶ nebo pomocí **číselných tlačítek (0-9)** zvolte číslo předvolby.
 - ➔ Zobrazí se vlnové pásmo, číslo předvolby a vysílací frekvence.

Vymazání předvolby rozhlasové stanice

- Stiskněte a držte ■, dokud se nezobrazí "MXXX" či "FMXX" "DELETED".
 - ➔ Předvolba aktuální rozhlasové stanice bude vymazána.

Ovládání zvuku

DŮLEŽITÉ!

Pro dosažení řádného prostorového zvuku je nutné zkontrolovat připojení reproduktorů a subwooferu (viz str. 9).

Výběr prostorového zvuku

- 1 Stiskem **SURR** můžete zvolit:

MULTI-kanál nebo STEREO.

→ Dostupnost rozličných režimů prostorového zvuku závisí na počtu používaných reproduktorů a na zvuku, který je k dispozici na disku.

→ Prostřední reproduktor a zadní reproduktory se uplatní jen tehdy, pracuje-li systém domácího kina s DVD v multikanálovém režimu.

Pro DVD

→ Dostupné výstupní multikanálové režimy zahrnují: Dolby Digital, DTS (Digital Theatre Systems) Surround, Dolby Surround a Dolby Pro Logic II.

Pro hudební disky, AUX, TUNER a TV

→ Zvolte multi-kanál (Dolby Pro Logic II) nebo Stereo.

→ Stereofonní vysílání nebo nahrávky budou v prostorovém režimu reprodukovat některé prostorové zvukové efekty. U monofonních (jednakanálových) zvukových zdrojů však nebude ze zadních reproduktorů znít žádný zvuk.

Užitečný tip:

– Je-li systémová nabídka/konzola nabídky zapnuta, pak nelze volit režim prostorového zvuku.

Výběr digitálních zvukových efektů

Zvolte takový digitální zvukový efekt, který bude odpovídat obsahu disku nebo optimalizovat zvuk hudebního stylu, který přehráváte.

- Na dálkovém ovládání stiskněte **SOUND**.

Při přehrávání disků s filmy nebo v režimu TV můžete zvolit:

CONCERT, DRAMA, ACTION nebo SCI-FI.

Při přehrávání hudebních disků nebo v režimu TUNER či AUX můžete zvolit:

ROCK, DIGITAL, CLASSIC nebo JAZZ.

Ovládání hlasitosti

- Zesílení či zvýšení úrovně hlasitosti docílíte nastavením ovladače **VOLUME** (nebo stiskem **VOL +/-** na dálkovém ovládání).

→ Hodnota nejnižší hlasitosti je "**VOL MIN**" a nejvyšší hlasitosti "**VOL MAX**".

Dočasné potlačení zvuku

- Na dálkovém ovládání stiskněte **MUTE**.

→ Přehrávání bude pokračovat bez zvuku a zobrazí se indikátor "**MUTE**".

→ Obnovení zvuku provedete dalším stiskem **MUTE** nebo zesílením pomocí ovladače hlasitosti.

Další funkce

Nastavení časovače

Časovač vypnutí umožňuje automatické přepnutí systému do úsporného režimu Eco Power ve stanovený čas.

- Na dálkovém ovládání opakovaně stiskněte **SLEEP**, dokud se nezobrazí požadovaný čas vypnutí.

→ Hodnoty voleb (v min.) jsou následující:

15 → 30 → 45 → 60 →

OFF → 15...

→ Nemá-li zvoleno "OFF", na panelu displeje se zobrazuje **SLEEP**.

→ Předtím, než se systém přepne do úsporného režimu Eco Power, zobrazí se odpočítání 10 sekund.

"SLEEP10" → "SLEEP9".... →

"SLEEP1" → "SLEEP"

Ukončení režimu časovače

- Opakovaně stiskněte **SLEEP**, dokud se nezobrazí "OFF" nebo stiskněte tlačítko **STANDBY ON** (⏻).

Zapínání/vypínání

Přepnutí do pracovního režimu

- Pomocí ovladače **SOURCE** zvolte:
DISC → FM → MW → TV → AUX →
DISC

NEBO

Na dálkovém ovládání stiskněte DISC, TV, TUNER či AUX.

Přepnutí do úsporného režimu Eco Power

- Stiskněte tlačítko **STANDBY ON** (⏻).
→ Obrazovka displeje zhasne.

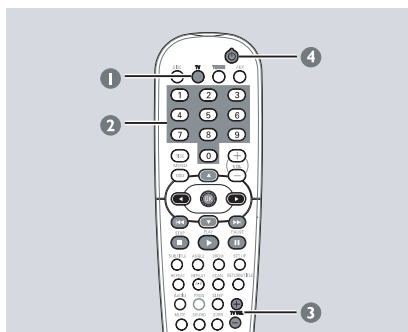
Nahrávání na externí zdroj

- 1 Ke zdírkám **LINE OUT** připojte externí zařízení.
(Podrobnosti viz odstavec "Propojení (volitelná)" na str. 13.)
- 2 Zvolte zdroj vašeho systému, ze kterého budete nahrávat (DISC, TUNER, TV či AUX).
- 3 Běžné nahrávání zahájíte výběrem z voleb 'CLASSIC' či 'CONCERT' pomocí tlačítka **SOUND** a stiskem **SURR** pro volbu 'STEREO'.
- 4 Spusťte nahrávání na externím zařízení.

Užitečný tip:

– Podrobnosti se dozvíte z návodu k připojenému zařízení.

Použití dálkového ovládání pro TV 'Philips'



- 1 Stiskem a držením **TV** zapnete televizor.
- 2 Pomocí **◀◀/▶▶** nebo **číselných tlačítek (0-9)** zvolte TV kanál.
- 3 Pomocí **TV VOL +/-** nastavte hlasitost TV.
- 4 Stiskem a držením **⏻** vypnete televizor.

Užitečný tip:

– Aby byl slyšet zvuk při poslechu zdrojů TV či AUX, stiskem TV či AUX na dálkovém ovládání přepněte systém DVD do režimu TV či AUX.

Drobné závady a jejich odstranění

VAROVÁNÍ

Za žádných okolností se nepokoušejte opravovat systém sami, porušili byste tak záruční podmínky. Neotevírejte systém, vyhnete se tak úrazu elektrickým proudem.

Pokud se vyskytne nějaká závada, před vyhledáním odborné pomoci se pokuste provést kroky, které jsou uvedeny níže. Pokud se ani s jejich pomocí nepodaří závadu odstranit, poraďte se se svým prodejcem nebo servisním střediskem Philips.

Závada	Řešení
Není napájení.	- Zkontrolujte zapojení síťového přívodu. - Stiskem STANDBY ON na čelním panelu systém DVD zapněte.
Není obraz.	- V návodu k TV se informujte o nastavení příslušného vstupního kanálu. Přepínejte TV kanály, dokud se nezobrazí obrazovka DVD. - Na dálkovém ovládání stiskněte DISC.
Rozostřený nebo špatný obraz.	- Zkontrolujte video propojení. Pokud jsou pro připojení videa k TV použity kabely SCART i S-Video, pak je signál při každém zapnutí DVD automaticky směrován na výstup SCART. - Občas je rozostřena pouze malá část obrazu. V takovém případě se nejedná o závadu. - Očistěte disk.
Celkově rozostřený nebo jen černobílý obraz.	- TV mají určitý standard systému barev. Pokud je barevný systém disku nebo systému DVD jiný než na TV, obraz může být rozostřený nebo postrádat barvy. Proveďte na TV nastavení odpovídajícího systému barev.
Nelze změnit poměr stran obrazovky, třebaže byl nastaven typ TV displeje.	- Poměr stran obrazu na disku DVD nelze změnit. - V závislosti na konkrétním TV není možné poměr stran měnit.
Není zvuk nebo je zvuk zkreslený.	- Upravte nastavení hlasitosti. - Vyměňte reproduktorové kabely. - Zkontrolujte propojení a nastavení reproduktorů. - Odpojte sluchátka. - V případě potřeby obnovte stiskem PLAY normální přehrávání. - Stiskem příslušného tlačítka pro volbu zdroje (např. TV či AUX) na dálkovém ovládání zvolte zařízení, ze kterého chcete poslouchat zvuk prostřednictvím systému DVD.
Systém DVD nefunguje.	- Odpojte na pár minut kabel napájení ze síťové zásuvky. Potom jej opět připojte a zkuste se systémem normálně pracovat.

Drobné závady a jejich odstranění

Závada	Řešení
Přehrávač DVD nezačne přehrávat.	- Vložte disk ke čtení stranou k přehrávání dolu. - Zkontrolujte typ disku, systém barev a oblastní kód. - Ověřte, zda není disk poškrábaný nebo znečištěný. - Stiskem SETUP vypněte obrazovky nabídky pro nastavení. - Změňte úroveň hlasitosti. - Uvnitř systému zkondenzovala vlhkost. Vyjměte disk a nechte přístroj asi hodinu zapnutý.
Nelze aktivovat některé funkce, jako např. úhel kamery nebo jazyk titulků či zvukové stopy.	- Tyto funkce nejsou možná na disku dostupné. - Změna jazyka zvukové stopy či titulků na disku je zakázána.
Z prostředního reproduktoru/zadních reproduktorů nevychází zvuk.	- Zkontrolujte řádné připojení prostředního reproduktoru/zadních reproduktorů. - Stiskem tlačítka SURR zvolte příslušné nastavení prostorového zvuku. - Zkontrolujte, zda je formát přehrávaného zdroje nebo vysílání skutečně prostorový (DTS, Dolby Digital apod.).
Příjem rozhlasu je nekvalitní.	- Je-li signál příliš slabý, pokuste se jej vylepšit nastavením antény nebo připojením venkovní antény. - Zvětšete vzdálenost mezi systémem a TV či videorekordérem. - Naladte správnou vysílací frekvenci. - Umístěte anténu dále od zdrojů, které mohou působit rušení.
Dálkové ovládání nefunguje správně.	- Před použitím funkčních tlačítek (▶ , ◀◀, ▶▶) zvolte nějaký zdroj (např. DISC či TUNER). - Snižte vzdálenost mezi systémem a dálkovým ovládáním. - Vyměňte baterie za nové. - Miřte dálkovým ovládáním přímo na infračervené čidlo systému. - Zkontrolujte správné uložení baterií.
Ozývá se hluboký šum nebo brum.	- Umístěte systém DVD co nejdále od elektrických zařízení, která mohou působit rušení.
Zobrazuje se "Please enter Password".	- Volbou DISC LOCK v nabídce Setup odblokujte disk.

ZESILOVAČ

Výstupní výkon	
- Stereofonní režim (DIN)	50 W + 50 W efektivní ¹
- Prostorový režim (1 kHz)	50 W ef/kanál
Kmitočtový rozsah	100 Hz až 20 kHz /-3 dB
Odstup signál/šum	>65 dB (CCIR)
Vstupní citlivost	
- AUX In	900 mV
- TV In	450 mV
¹ (při 1 kHz, 0,7% THD)	

TUNER

Rozsah ladění	FM 87,5 - 108 MHz (50 kHz) MW 531 - 1602 kHz (9 kHz)
Citlivost při 26 dB	FM 20 dB MW 3162 mV/m
Potlačení zrcadlového kmitočtu	FM 25 dB MW 28 dB
Potlačení mezifrekvence	FM 60 dB MW 24 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-2/MPEG-1
DA převodník obrazu	8bitový
Systém	PAL/NTSC
Formát obrazu	4:3/16:9
Odstup s/š pro video	56 dB (min.)
Výstup kompozitního videa	1,0 Všš, 75 Ω
Výstup S-video	Y - 1,0 Všš, 75 Ω C - 0,286 Všš, 75 Ω
Zvukový DA převodník	24bitový/96 kHz
Kmitočtový rozsah	4 Hz - 20 kHz (44,1 kHz) 4 Hz - 22 kHz (48 kHz)

HLAVNÍ JEDNOTKA

Napájení	220- 240 V/50 Hz
Příkon	80 W
Rozměry (š×v×h)	360 mm ×54 mm ×316 mm
Hmotnost	2,9 kg

REPROSOUSTAVY

Přední/zadní (prostorové) reproduktory	
Systém	2reproduktorový basreflexový
Impedance	4 Ω
Reproduktory	1 x 3" středový, 1 3/4" výškový
Kmitočtový rozsah	120 Hz - 20 kHz
Rozměry (š×v×h)	89 mm × 162 mm × 70 mm
Hmotnost	0,44 kg/kus

CENTRÁLNÍ REPROSOUSTAVA

Systém	3reproduktorový basreflexový
Impedance	4 Ω
Reproduktory	2 x 3" středový, 1 3/4" výškový
Kmitočtový rozsah	120 Hz - 20 kHz
Rozměry (š×v×h)	234 mm × 96 mm × 70 mm
Hmotnost	0,94 kg

SUBWOOFER

Systém	basreflexový
Impedance	4 Ω
Reproduktor	6 1/2" basový
Kmitočtový rozsah	30 Hz - 120 kHz
Rozměry (š×v×h)	220 mm × 230 mm × 360 mm
Hmotnost	4,5 kg

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

Analogový: Zvuk, který nebyl převeden na čísla. Analogový signál se mění, zatímco digitální má přesné číselné hodnoty. Výstupy zvuku jsou dvoukanálové, levý a pravý kanál.

Clear voice: Umožňuje digitálnímu zvukovému procesoru oddělit dynamiku hlasu ve všech 5 reprosoustavách bez kompromisu s lokalizací a šíří prostorového zvuku.

Digital: Zvuk převedený na číselné hodnoty. Digitální zvuk je dostupný na výstupech DIGITAL AUDIO OUT COAXIAL nebo OPTICAL. Tento zvuk obsahuje více kanálů, na rozdíl od analogového sterea.

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

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

JPEG: Systém komprese dat statického obrazu, vyvinutý Joint Photographic Expert Group. Dosahuje malého snížení kvality obrazu při velké redukci dat.

Kapitola: Část obrazu nebo zvuku na disku, 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.

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.

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

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

Plug and Play: Po zapnutí systém provede uživatele automatickou instalací rádiových stanic, spouští se stiskem PLAY na přístroji.

Poměr stran: Poměr vodorovného a svislého rozměru obrazu. Poměr u konvenčních TV činí 4:3, u širokoúhlých pak 16:9.

Přenosová rychlost (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.

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.

RGB: Videosignál, ve kterém jsou součástí informace potřebné pro reprodukci obrazu složeny ze tří primárních barev (červené, zelené a černé) světla a vysílány oddělenými signálními cestami.

Rodičovský zámek: Funkce DVD disku, umožňující omezení přehrávání obsahu podle věku uživatele a úrovně, stanovené podle země. Omezení se liší podle disku, po aktivaci jsou blokovány všechny úrovně obsahu vyšší než uživatelem nastavená.

S-video: Dosahuje lepšího obrazu odděleným přenosem jasové a barvosnosné složky signálu. Přenosu S-video můžete využít pouze pokud je TV vybaven zásuvkou S-video.

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.

Určení polohy posluchače (Seating control): Poskytuje posluchači nejlepší zvuk a požitek z filmu kdekoli v poslechového prostoru, posluchač si může určit polohu sedadla v místnosti, což přináší maximální pružnost a zážitek.

Výstupy AUDIO OUT: Zásuvky na zadní straně DVD systému, přenášející zvuk do připojených přístrojů (TV, stereo apod.).

Vzorkovací kmitočet: Kmitočet snímání dat při převodu analogového signálu na digitální. Numericky udává počet odebraných vzorků signálu za sekundu.

Zásuvka VIDEO OUT: Zásuvka na DVD systému pro přenos obrazu do TV.