

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

Návod na používanie



PHILIPS

MAGYARORSZ G

Min ségtanúsítás

A garanciajegyben feltüntetett forgalombahozó vállalat a 2/1984. (III.10.) BkM-IpM együttes rendelet értelmében tanúsítja, hogy ezen készülék megfelel a műszaki adatokban megadott értékeknek.

Figyelem! A meghibásodott készüléket – beleértve a hálózati csatlakozót is – csak szakember (szerviz) javíthatja. Ne tegye ki a készüléket es nek vagy nedvesség hatásának!

Garancia

A forgalombahozó vállalat a termékre 12 hónap garanciát vállal.

Névleges feszültség 220 – 240 V / 50 Hz
Elemes működéshez 2xAAA
Névleges frekvencia 50 Hz (vagy 50-60 Hz)

Teljesítmény
maximális 7 W
készüléti állapotban < 1 W

Érintésvédelmi osztály II.

Tömeg 7.1 kg

Befoglaló méretek
szélesség 148 mm
magasság 235 mm
mélység 258 mm

Rádiórész vételi tartomány

URH 87,5 – 108 MHz
MW 531 – 1602 KHz

Erősítő rész

Kimeneti teljesítmény 700 W PMPO
..... 2x15 W RMS

ČESKA REPUBLIK

Vystraha! Tento přístroj pracuje s laserovým paprskem. Při nesprávné manipulaci s přístrojem (v rozporu s tímto návodem) může dojít k nebezpečnému ozáření. Proto přístroj za chodu neotevírejte ani nesnímejte jeho kryty. Jakoukoli opravu vždy svěřte specializovanému servisu.

Nebezpečí! Při sejmutí krytů a odjištění bezpečnostních spínačů hrozí nebezpečí neviditelného laserového záření!

Chraňte se před přímým zásahem laserového paprsku.

Záruka: Pokud byste z jakéhokoli důvodu přístroj demontovali, vždy nejdříve vytáhněte síťovou zástrčku.

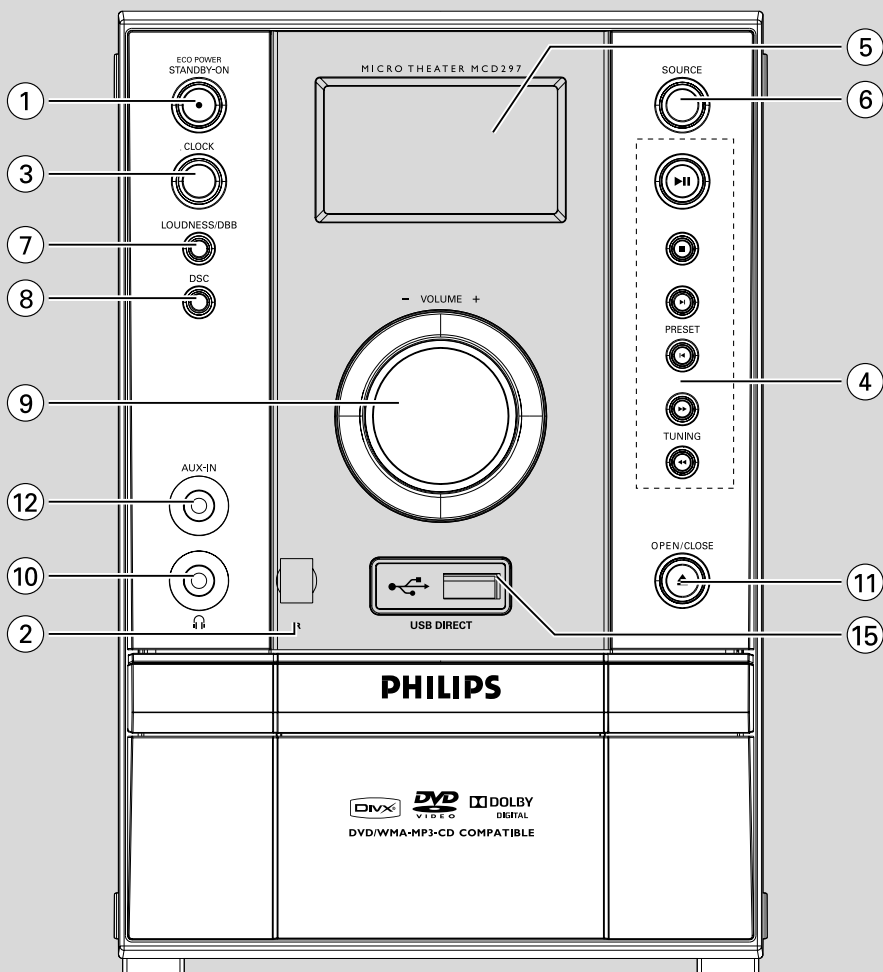
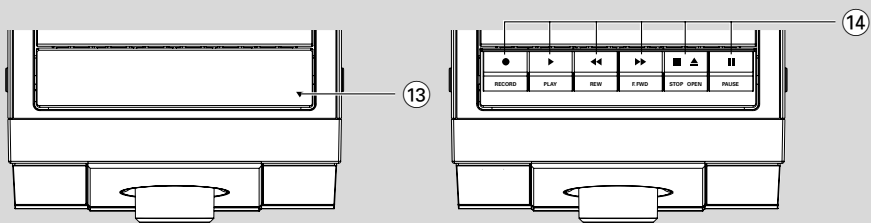
Přístroj chraňte před jakoukoli vlhkostí i před kapkami

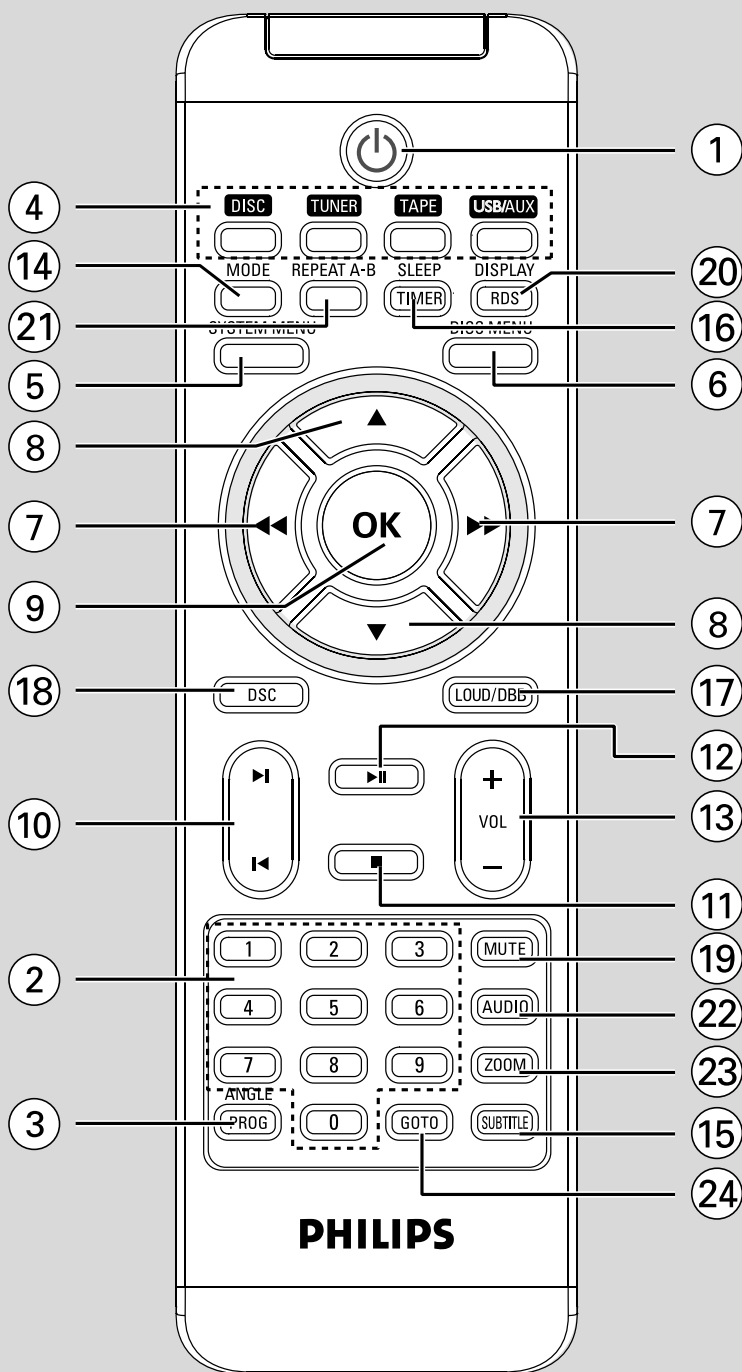
SLOVAK REPUBLIC

Prístroj sa nesmie používať v mokrom a vlhkom prostredí! Chráňte pred striekajúcou a kvapkajúcou vodou!

CAUTION

Use of controls or adjustments or performance of procedures other than herein may result in hazardous radiation exposure or other unsafe operation.





PHILIPS

Všeobecné informácie

Funkcie	237
Prehrávané disky	237
Dodávané príslušenstvo	237
Environmentálne informácie	238
Informácie o bezpečnosti prevádzky prístroja ..	238
Bezpečnosť pri počúvaní	239

Pripojenia

Krok 1: Umiestnenie reproduktorov	240
Krok 2: Pripojenie reproduktorov	241
Krok 3: Pripojovanie antén	241
Krok 4: Pripojenie televízora	241-242
Použitie konektorov pre kompozitné video	
Použitie S-Video vstupu konektora	
Použitie prídavného modulátora RF	
Krok 5: Zapojenie prírodnej šnúry	243
Voliteľné: Pripojenie ďalších zariadení	243

Ovládacie gombíky

Ovládacie gombíky na prístroji	244
Ovládacie gombíky na diaľkovom ovládači	244-245

Príprava

Skôr ako použijete diaľkový ovládač	246
Výmena batérie (lítium CD2025) v diaľkovom ovládači	246
Krok 1: Nastavenie hodín	246
Krok 2: Nastavenie videa	247-248
Krok 3: Nastavenie jazyka	248

Základné funkcie

Zapojenie systému	249
Prepnutie do ekonomického pohotovostného režimu	249
Automatický prechod do režimu Standby	
prešetrovanie energiou	249
Ovládanie zvuku	249
DBB	
DSC	
LOUDNESS	
Nastavenie sily a charakteru zvuku	249

Diskové operácie

Základné prehrávanie	250
Používanie možnosti Disc Menu	250
Základná kontrola prehrávania	250-252
Prerušenie prehrávania	
Preskočenie na ďalší titul (stopu)/kapitolu	
Obnovenie prehrávania od naposledy zastaveného miesta	
Zoom	
Opakovanie	
Režim náhodného prehrávania	
Opakovanie A-B	
Prehrávanie v režime spomaleného pohybu	
Programovanie	
Rýchle vyhľadávanie v rámci stopy alebo kapitoly	
Časové vyhľadávanie a vyhľadávanie podľa čísla kapitoly/stopy	
Zobrazenie informácií počas prehrávania	
Špeciálne funkcie disku	252
Prehranie titulu	
Zobrazenie z iného uhla	
Zmena možnosti Audio Language	
Zmena audio kanálu	
Titulky	
Prehrávanie diskov MP3/WMA	253
Všeobecná prevádzka	
Výber prehrávania	
Prehrávanie diskov Picture	253
Všeobecná prevádzka	
Výber prehrávania	
Špeciálne funkcie formátu JPEG	253
Zväčšenie obrázka (JPEG)	
Prezentáciu (JPEG)	
Prehrávanie pri rôznych uhloch (JPEG)	
Prehrávanie disku so zmiešaným režimom (napr. disk obsahujúci súbory MP3, súbory fotografií a súbory typu MPEG)	253-254
Prehrávanie súborov fotografií	
Prehrávanie súborov typu MPEG	
Prehrávanie diskov DivX	255

Funkcie DVD menu

Základné funkcie	256
SYSTEM SETUP	256-258
TV SYSTEM	
SCREEN SAVER	
TV TYPE	
PASSWORD	
RATING	
DEFAULT	
DIVX(R) VOD registration code	
LANGUAGE SETUP	258
VIDEO SETUP	258
BRIGHTNESS	
CONTRAST	
HUE	
SATURATION	
AUDIO SETUP	258-259
DIGITAL OUT	
DOWNMIX	
3D PROCESSING	
LPCM	
NIGHT MODE	

Rádioprijímač

Ladenie rozhlasových staníc	260
Programovanie rozhlasových staníc	260
Automatické programovanie	
Manuálne programovanie	
Ladenie naprogramovanej rozhlasovej stanice ...	260
RDS	261
Nastavenie hodín pomocou signálu RDS	

USB

Používanie veľkokapacitného pamäťového zariadenia USB	262-263
Prehrávanie z veľkokapacitného pamäťového zariadenia USB	

Magnetofón/Záznam

Reprodukcia kazety	264
Všeobecné informácie o zázname	264
Príprava na záznam	264
Synchrónne zapojenie záznamu z CD	265
Nahrávanie jedným stlačením	265

Hodiny/časový spínač

Nastavenie hodín	266
Nastavenie časového spínača TIMER	266
Zapnutie a vypnutie usínacej funkcie SLEEP .	266

Technické údaje

Riešenie problémov

Slovník

Likvidácia starého produktu

Produkt je navrhnutý a vyrobený za použitia veľmi kvalitných materiálov a komponentov, ktoré je možné recyklovať a znovu použiť.



Keď je k produktu pripravený symbol s preškrtnutým košom, znamená to, že je produkt krytý európskou smernicou 2002/96/EC

Informujte sa o miestnom triedenom zbernom systéme pre elektrické produkty.

Riadte sa miestnymi pravidlami a nelikvidujte staré produkty spolu s bežným odpadom. Správna likvidácia starého produktu pomôže zabrániť prípadným negatívnym následkom pre životné prostredie a ľudské zdravie.

Gratulujeme Vám k nákupu a vitajte v spoločnosti Philips!

Ak chcete využiť všetky výhody zákaznickej podpory spoločnosti Philips, zaregistrujte svoj produkt na www.philips.com/welcome.

Funkcie

Váš DVD mikrosystém s 2-kanálovým plne digitálnym zosilňovačom vytvára rovnaké dynamické zvukové kvality, aké môžete počuť v riadnych kinách a zahŕňa jedny z najlepších vlastností v technológii domáceho kina.

Pripojenie ďalších komponentov

KVášmu systému pripojte iné audiovizuálne komponenty a budete môcť používať reproduktory s priestorovým zvukom „surround“.

Rodičovská kontrola (hodnotiacia úroveň)

Umožňuje nastaviť hodnotiaciu úroveň, aby vaše deti nemohli pozerat' disky DVD, ktoré majú vyššiu úroveň, ako je nastavená.

Časovač automatického vypnutia

Umožňuje automatické vypnutie systému do pohotovostného režimu v predvolenom čase.

Nočný režim

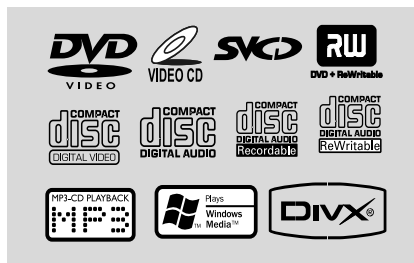
Umožňuje komprimovať dynamický rozsah, čím znižuje rozdiel hlasitosti rozličných zvukov v režime Dolby Digital.

Prehrávacíe disky

Tento systém dokáže prehrávať:

- Digitálne videodisky (DVD)
- Disky Video CD (VCD)
- Disky Super Video CD (SVCD) a AVCD
- Windows Media Audio (WMA)
- Digitálne prepisovateľné videodisky (DVD+RW)
- Kompaktné disky (CD)
- DivX(R) na CD-R(W):
- DivX 3.11, 4.x a 5.x
- Disky MP3, obrázkové súbory (Kodak JPEG) na disku CD-R(W)
- Podporované formáty diskov MP3:
- Formáty ISO 9660 a UDF
- Maximálne 12 znakov pre názov, alebo album
- Max. počet albumov je 255
- Max. vnorených adresárov je 8 úrovní
- Max. programovaný počet stop MP3 je 32
- Maximálny počet MP3 skladieb je 999.

- Podporované vzorkovacie frekvencie pre disky MP3 sú: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
- Podporované rýchlosti dátového toku diskov MP3 sú: 56, 64, 96, 128, 192, 256 (kb/s) (odporúča sa 128 kb/s)



Nasledovné formáty nie sú podporované

- Súbory ako *.VMA, *.AAC, *.DLF, *.M3U, *.PLS, *.WAV,
- Neanglický názov titulu alebo albumu
- Disk nahraný vo formáte Joliet

Kódy regiónov

Ak chcete na tomto systéme DVD prehrávať disky DVD, musia byť určené pre všetky regióny (**ALL**) alebo pre región 2 (**Region 2**).



Užitočné tipy:

- Pre disky so zmiešaným režimom, sa podľa nahrávacieho formátu zvolí len jeden režim.
- Ak máte problémy s prehrávaním určitého disku, vyberte disk a skúste použiť iný. Nesprávne naformátované disky sa na tomto systéme DVD nebudú dať prehrať.
- Na tomto DVD prehrávači nie je dostupný zvukový výstup DTS surround.

Dodávané príslušenstvo

- Kábel na pripojenie kompozitného videa (žltý)
- FM drôtová anténa
- MW rámová anténa
- Diaľkový ovládač (s batériou)
- Tento návod na používanie a rýchla používateľská príručka

Environmentálne informácie

Všetok nepotrebný baliaci materiál bol vynechaný. Snažili sme sa urobiť obal tak, aby sa dal jednoducho rozdeliť do troch kategórií materiálov: kartón (krabica), polystyrénová pena (tlmiaca výplň) a polyetylén (vrecká, ochranná penová pokrývka).

Váš systém pozostáva z materiálov, ktoré sa dajú recyklovať a znova využiť v prípade demontáže špecializovanou firmou. Dodržiavajte, prosím, miestne predpisy týkajúce sa likvidácie baliacich materiálov, vybitých batérií a starých zariadení.

Informácie o bezpečnosti prevádzky prístroja

Vyhýbajte sa vysokým teplotám, vlhkosti, vode a prachu

- Tam, kde ako odpájacie zariadenie slúži sieťová zástrčka alebo prepájacie zariadenie, musí zostať toto odpájacie zariadenie ľahko prístupné pre okamžité použitie.
- Nainštalujte jednotku v blízkosti elektrickej zásuvky a na mieste, na ktorom je napájacia zástrčka ľahko dostupná.
- Chráňte prístroj, napájacie články a CD pred vlhkosťou, dažďom, pieskom a extrémnymi teplotami, ktoré môžu byť v blízkosti topných telies alebo na mieste vystavenom priamemu slnečnému žiareniu.
- Na prístroj nedávajte žiadne predmety naplnené tekutinou, ako napríklad vázy.
- Na prístroj nedávajte žiadne zdroje otvoreného ohňa, ako napríklad horiace sviečky.
- Prístroj nesmie byť vystavený pokvapkaniu alebo ošplechaniu tekutinou.
- I v prípade, že prepojíte systém do pohotovostného stavu, spotrebúva energiu. Ak si želáte prístroj celkom odpojiť od siete, vytiahnite zástrčku sieťového kábelu zo zásuvky.

Zabráňte problému s kondenzáciou

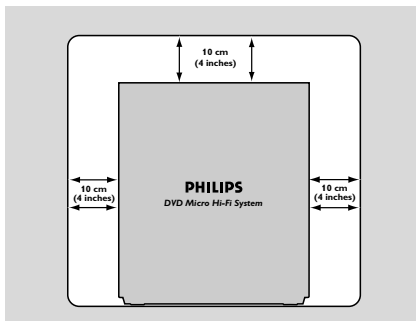
- Pri náhlom prenosení systému z chladného do

teplého prostredia sa šošovka môže zahmlieť, čo znemožní prehrávanie disku.

Ponechajte systém v teplom prostredí, až kým sa vlhkosť nevyparí.

Nezakrývajte ventilačné otvory

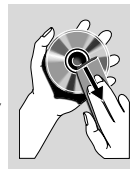
- V skrinke treba ponechať aspoň 10 cm voľného miesta okolo systému na zabezpečenie dostatočného vetrania.



- Ventilácia a voľný priechodu vzduchu nesmú byť obmedzené zakrytím vetracích otvorov predmetmi, ako sú noviny, obrúsky, záclony a podobne.

Čistenie krytu prístroja

- Prístroj čistite iba ľahko navlhčenou mäkkou handričkou. Nepoužívajte prípravky obsahujúce alkohol, denaturovaný lieh, čpavok alebo mechanické čistiace prostriedky.



Čistenie platní

- Disk CD čistite utieraním v priamom smere od stredu k okraju použitím jemnej, vlákna nepúšťajúcej tkaniny. Čistiaci prostriedok môže disk poškodiť!
- Píšte iba na potlačenú stranu disku CDR(W) a iba použitím značkovacej ceruzky s plstenou špičkou.
- Disk chytajte za okraj, nedotýkajte sa povrchu.

Čistenie optiky CD

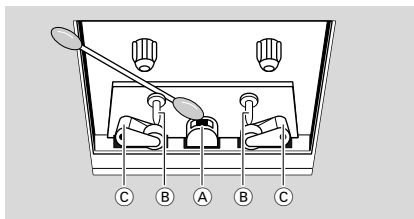
- Po dlhšom používaní sa optika CD môže zaprášiť. Aby kvalita záznamu zostala dobrá, musíte optiku CD očistiť špeciálnym čistiacim prostriedkom Philips CD Lens Cleaner alebo iným podobným špeciálnym čistiacim prostriedkom.

Vyhľadanie vhodného umiestnenia

- Systém umiestnite na rovný, pevný a stabilný povrch.
- Mechanické súčasti prístroja majú samomazací povrch, preto sa nesmú ani olejovať ani mazať.

čistenie magnetofónových hláv a dráhy pásky

- Aby ste zabezpečili kvalitný záznam aj reprodukciu, musíte po 50 hodinách prevádzky (A) vyčistiť hlavy, (B) hriadele a (C) prítlačné kladky.
- Na čistenie použite vatový tampón navlhčený v liehu alebo v špeciálnej čistiacej kvapaline.
- Pre čistenie magnetofónových hláv môžete tiež použiť kazetu so špeciálnou čistiacou páskou.



Odmagnetovanie magnetofónových hláv

- Pre tieto účely používajte odmagnetovaciu kazetu, ktorú si môžete kúpiť u vášho obchodníka.

Bezpečnosť pri počúvaní

Hudbu prehrávajte pri rozumnej hlasitosti.

- Používanie slúchadiel pri vysokej hlasitosti môže poškodiť váš sluch. Tento produkt môže vytvárať zvuky v decibelových rozsahoch, ktoré môžu u bežnej osoby spôsobiť stratu sluchu, a to aj pri kratšom vystavení sa ako minútu. Vyššie decibelové rozsahy sa poskytujú pre tých, ktorí majú už čiastočnú stratu sluchu.
- Zvuk môže byť klamlivý. Časom sa "komfortná úroveň" sluchu prispôbi vyšším hlasnostiam zvuku. Takže po dlhodobom počúvaní to, čo znie "normálne", môže byť v skutočnosti nahlas a škodlivé pre váš sluch. Aby ste sa pred tým ochránili, nastavte hlasitosť na bezpečnú úroveň skôr; ako sa váš sluch prispôbí a nechajte nastavenú túto hlasitosť.

Vytvorenie bezpečnej úrovne hlasitosti:

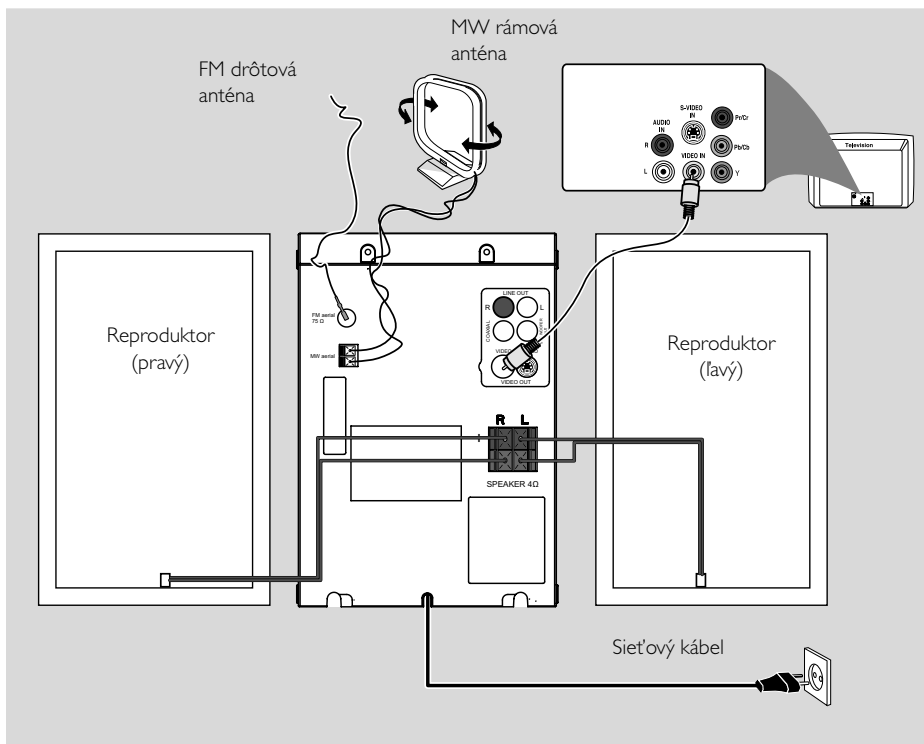
- Nastavte ovládanie hlasitosti na nízke nastavenie.
- Pomaly zvyšujte zvuk, kým ho nebudete počuť komfortne a jasne bez rušenia.

Počúvajte rozumné časové obdobia:

- Dlhodobé vystavenie sa zvuku, a to aj pri normálnych "bezpečných" úrovniach, môže tiež spôsobiť stratu sluchu.
- Uistite sa, že používate svoje vybavenie rozumné a uskutočňujete dostatočné prestávky.

Nezabudnite dodržiavať nasledujúce smernice, keď používate svoje slúchadlá.

- Počúvajte pri rozumných hlasnostiach počas rozumných časových období.
- Nezvyšujte hlasitosť na privysokú, že nebudete počuť ani to, čo sa deje okolo vás.
- Mali by ste byť opatrní alebo dočasne prerušiť používanie v potenciálne nebezpečných situáciách.
- Nepoužívajte slúchadlá zatiaľ, čo riadite motorové vozidlo, bicyklujete, skateboardujete atď.; mohli by vytvoriť nebezpečnú situáciu v cestnej doprave a na mnohých miestach je to protizákonné.

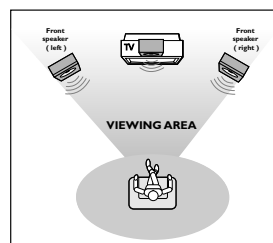


DÔLEŽITÉ!

- Typový štítok je umiestnený na zadnej strane systému.
- Predtým, ako zasuniete sieťový kábel do zásuvky presvedčte sa, či sú všetky ostatné pripoje v poriadku.
- Ak je prístroj pod napätím, nerealizujte žiadne nové pripoje a nemodifikujte pripoje už realizované.
- Viditeľná a neviditeľná laserová radiácia. Ak je kryt otvorený, tak nepozerajte na lúč.
- Vysoké napätie! Neotvárajte. Vystavujete sa riziku zásahu elektrickým prúdom. Zariadenie neobsahuje žiadne diely opraviteľné používateľom.
- Úpravy produktu môžu spôsobiť nebezpečné vyžarovanie EMC alebo inú nebezpečnú prevádzku.

Prehriatiu prístroja zabráňuje vbudovaný bezpečnostný elektrický obvod. Preto sa môže stať, že sa systém v extrémnych podmienkach automaticky prepne do pohotovostného stavu. Ak k tomu dôjde, počkajte kým systém vychladne, iba potom ho znovu použite (neplatí pre všetky typy).

Krok 1: Umiestnenie reproduktorov

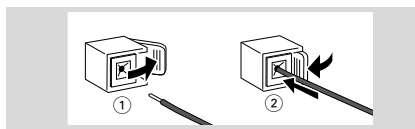


Umiestnite predný ľavý a pravý reproduktor v rovnakej vzdialenosti od televízora a v uhle asi 45 stupňov od miesta, kde budete počúvať.

Užitočné tipy:

- Aby ste sa vyhli magnetickému rušeniu, neumiestňujte predné reproduktory príliš blízko Vášho televízora..
- Okolo DVD systému by mala byť adekvátna ventilácia.

Krok 2: Pripojenie reproduktorov



Pripojte káble reproduktorov ku svorkám s označením **SPEAKERS**. Právý reproduktor ku svorke "R" a ľavý reproduktor ku svorke "L", červený (označený) drôt ku svorke "+" a čierny (neoznačený) drôt ku svorke "-". Úplne zasuňte odizolovanú časť drôtu reproduktora do svorky podľa obrázka.

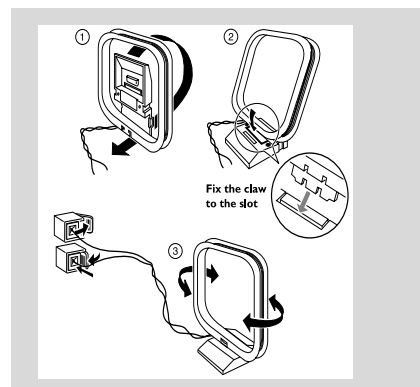
Užitočné tipy:

- Skontrolujte, či sú káble reproduktorov správne pripojené.
- Nesprávne pripojenia môžu poškodiť systém z dôvodu skratu.
- Aby sa zaručil optimálny zvuk, používajte iba dodávané reproduktory.
- K žiadnemu z párov reproduktorových svoriek +/- nepripájajte viac ako jeden reproduktor.
- Nepripájajte reproduktory s impedanciou nižšou, ako majú dodávané reproduktory. Pozrite si časť ŠPECIFIKÁCIE tejto príručky.

Krok 3: Pripojovanie antén

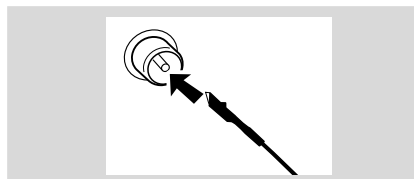
Zasuňte MWrámovú anténu a FM drôtovú anténu dodávanú ako príslušenstvo prístroja do príslušného vstupu. Nastavte anténu tak, aby bol príjem optimálny.

MW anténa



- Anténu umiestnite v čo najväčšej vzdialenosti od televízora, videorekordéru a iných zdrojov vysielania.

FM anténa



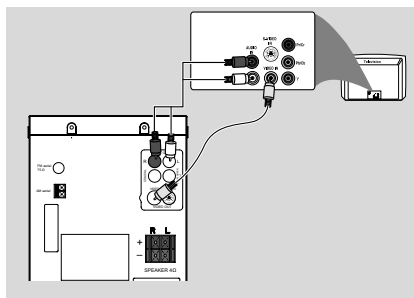
- Príjem stereofónneho vysielania FM sa zlepši, ak zasuniete externú FM anténu do vstupu FM AERIAL (FM ANTENNA).

Krok 4: Pripojenie televízora

DÔLEŽITÉ!

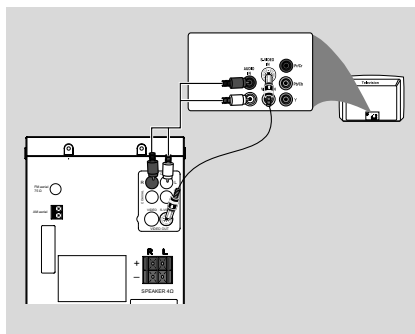
- **Systém sa dá pripojiť k televízoru rozličnými spôsobmi. Vykonat' treba iba jeden najlepší spôsob pripojenia v závislosti od možností vášho televízora.**
- **DVD systém zapojte priamo to televízora.**

Použitie konektorov pre kompozitné video (CVBS)



- 1 Kábel kompozitného videa (žltý) použite na zapojenie VIDEO konektoru DVD prehrávača do vstupného konektora videa (označený ako A/V In, Video In, Composite alebo Baseband) na televízore.
- 2 Aby ste počuli zvuk tohto DVD prehrávača na Vašom televízore, použite audio káble (biele/červené-nie sú priložené), na zapojenie LINE OUT (L/R) konektorov DVD prehrávača do odpovedajúcich AUDIO IN konektorov na televízore.

Použite S-Video vstup konektora

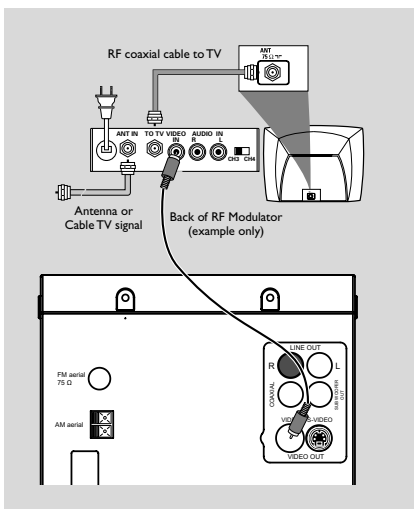


- 1 Aby ste zapojili systémový **S-VIDEO** konektor do vstupného konektora S-Video (môže byť označený aj ako Y/C alebo S-VSH) na televízore, použite S-Video kábel (nie je priložený).
- 2 Aby ste počuli zvuk tohto DVD prehrávača na Vašom televízore, použite audio káble (biele/červené-nie sú priložené), na zapojenie LINE OUT (L/R) konektorov DVD prehrávača do odpovedajúcich AUDIO IN konektorov na televízore.

Použitie prídavného modulátora RF (rádiovej frekvencie)

DÔLEŽITÉ!

– Ak má Váš televízor len jediný vstupný anténový konektor (môže byť označený ako 75 ohm, alebo RF In) budete potrebovať modulátor RF, aby ste si mohli pozrieť prehrávanie DVD na televízore. Pre viac informácií o dostupnosti a prevádzke modulátora RF, kontaktujte Vášho maloobchodného predajcu elektroniky, alebo Philips.



- 1 Aby ste zapojili systémový **VIDEO** konektor do výstupného konektora videa na modulátore RF, použite združený kábel (žltý).
- 2 Na zapojenie modulátora RF do Vášho televízora, použite RF koaxiálny kábel (nie je priložený).

Krok 5: Zapojenie prívodnej šnúry

DÔLEŽITÉ!

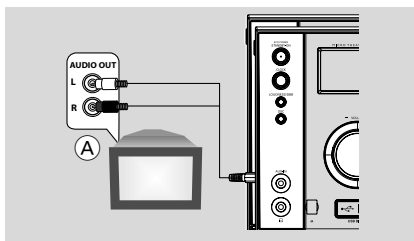
- Nikdy nerobte, alebo nemeňte zapojenie pokiaľ je zariadenie v sieti.

Potom ako je všetko správne spojené, zapojte AC prírodnú šnúru do zásuvky.

Voliteľné: Pripojenie ďalších zariadení

DÔLEŽITÉ!

- kopírovaniu. Takéto disky sa nedajú nahrávať pomocou videorekordéra alebo digitálneho nahrávacieho zariadenia.
- Pri vytváraní prepojení skontrolujte, či sa farba káblov zhoduje s farbami konektorov.
- Kompletne informácie o pripojení a používaní nájdete vždy v používateľskej príručke daného zariadenia.



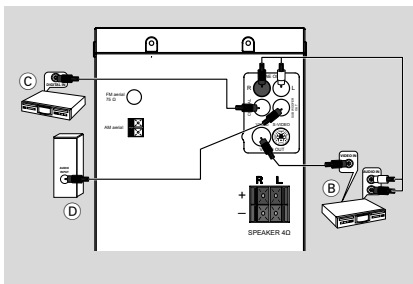
Počúvanie prehrávania zvuku iných zariadení (A)

Pomocou kábla cinch (nie je súčasťou balenia) pripojte konektor **AUX** na prednom paneli DVD prehrávača s analógovými konektormi zvukového výstupu na externom zariadení (TV, VCR, prehrávač laserových diskov, DVD prehrávač alebo CD rekordér).

Pred uvedením do prevádzky stlačte **SOURCE** na čelnom paneli, aby ste zvolili AUX alebo stlačte **USB/AUX** na diaľkovom ovládaní, aby ste aktivovali vstupný zdroj.

Poznámka:

- Ak si želáte pripojiť prístroj, ktorý má výstup mono (jediný audio výstup), zasunite ho do ľavého vstupu AUX. Je možné k tomu prípadne použiť aj kábel RCA, ktorý má na jednom konci jeden prípoj, na druhom konci dva prípoje (zvuk bude aj v tomto prípade mono).



Používanie videorekordéra na nahrávanie diskov DVD (B)

Pripojte konektory **VIDEO OUT** systému s konektormi VIDEO IN a konektory **LINE OUT (R/L)** s konektormi AUDIO IN videorekordéra. Toto vám umožní vytvárať analógové stereofónne nahrávky (dva kanály, pravý a ľavý).

Nahrávanie (digitálne) (C)

Pripojte konektor **COAXIAL** systému s konektorom DIGITAL IN na digitálnom nahrávacom zariadení (napríklad kompatibilnom so systémom DTS, s dekodérom Dolby Digital).

Pred začatím činnosti nastavte výstup DIGITAL OUTPUT podľa zvukového prepojenia. (Pozrite "DIGITAL OUT".)

Pripojenie aktívneho subwooferu (D)

Pripojte konektor **SUBWOOFER OUT** mikrosystému DVD s konektorom AUDIO INPUT na aktívnom subwooferi (nedodáva sa).

Ovládacie gombíky

Ovládacie gombíky na prístroji

- ① **ECO POWER/STANDBY-ON** 
 - Zapína systém alebo ho prepína do pohotovostného režimu normál so zobrazením hodín.
- ② **iR sensor**
 - infračervený senzor diaľkového ovládača.
- ③ **CLOCK**
 - V pohotovostnom
 - programovanie prednastavených rádiových staníc.
 - Režim prehrávania
 - zobrazí hodiny
- ④ **Mode Selection**
 - Slúži na zastavenie prehrávania DISC/USB alebo na vymazanie programu.
 - ▶I Púšťa alebo prerušuje prehrávanie DISC/USB.
 - PRESET** ◀/▶
 - Disc/USB: preskočí na predchádzajúcu/nasledujúcu kapitolu/titul/stopu.
 - Tuner: voľba naprogramovanej rozhlasovej stanice.
 - TUNING** ◀◀/▶▶
 - Tuner
 - V režime Tuner slúži na ladenie nižšej alebo vyššej rádiovkej frekvencie.
 - stlačte a podržte toto tlačidlo, potom ho pustite, aby ste spustili automatické vyhľadávanie rádiovkej frekvencie smerom nadol/nahor.
 - Disc/USB
 - vyhľadáva dozadu/dopredu na disku pri rôznych rýchlostiach.
- ⑤ **Displej**
 - zobrazuje aktuálny stav prístroja disc/USB.
- ⑥ **SOURCE**
 - voľba niektorého zo zvukových zdrojov : DISC TUNER, TAPE , USB alebo AUX.
- ⑦ **LOUDNESS/DBB**
 - zapne alebo vypne automatické nastavenie hlasitosti.
 - zvýraznenie basových tónov.
- ⑧ **DSC**
 - zvýraznenie zvukového efektu podľa charakteru

hudby: (FLAT, POPS, JAZZ, CLASSIC alebo ROCK).

- ⑨ **VOLUME +/-**
 - nastavenie sily zvuku.
 - iba na systéme - nastavenie hodín a minút pre hodiny/časový spínač.
 - V režime nastavenia časovača, aby ste zvolili TIMER ON alebo TIMER OFF.
- ⑩ 
 - Slúži na pripojenie slúchadiel.
- ⑪ **OPEN•CLOSE** ▲
 - otvorenie/zatvorenie priestoru pre CD.
- ⑫ **AUX** jack
 - na pripojenie prídavného zariadenia.
- ⑬ **Flapdoor** (▲)
 - na prístup k tlačidlám ovládania kazety.
- ⑭ **Gobmíky na nahrávací**
 - RECORD** ● zapne nahrávanie
 - PLAY** ▶ zapne reprodukcia
 - REW/F.FWD** ◀◀ / ▶▶ rýchle navíja/prevíja pásku
 - STOP•OPEN** ■ ▲ zastavenie pásky; otvorenie kazetového priestoru.
 - PAUSE** II prechodne zastaví reprodukciu alebo nahrávanie.
- ⑮ **USB**
 - konektor pre zariadenie USB

Ovládacie gombíky na diaľkovom ovládači

- ① 
 - Prepnutie do pohotovostného režimu.
- ② **Numeric Keypad (0-9)**
 - Slúži na zadávanie čísla stopy alebo titulu na disku.
- ③ **PROG/ANGLE**
 - DVD/VCD/CD/USB: vstúpi do ponuky program.
 - Pri prehrávaní obrázkového disku CD slúži na výber rôznych režimov prezentácie.
 - V režime Tuner slúži na programovanie predvolieb rozhlasových staníc.
 - DVD: vyberie uhol kamery u DVD.
- ④ **SOURCE**
 - voľba niektorého zo zvukových zdrojov : DISC

TUNER, TAPE, USB alebo AUX.

⑤ **SYSTEM (iba režim disku)**

Slúži na vstup alebo výstup zo systémovej ponuky.

⑥ **DISC MENU (iba režim disku)**

- Slúži na vstup alebo výstup z ponuky obsahu disku.
- VCD2.0: zapne alebo vypne režim ovládania prehrávania.

⑦ **◀◀▶▶**

Tuner

- V režime Tuner slúži na ladenie nižšej alebo vyššej rádiovkej frekvencie.
- stlačte a podržte toto tlačidlo, potom ho pustite, aby ste spustili automatické vyhľadávanie rádiovkej frekvencie smerom nadol/nahor:

Disc

- vyhľadáva dozadu/dopredu na disku pri rôznych rýchlostiach.
- V režime Disc slúži na výber smeru pohybu v ponuke obsahu disku alebo v systémovej ponuke.

⑧ **▲/▼**

- V režime Disc slúži na výber smeru pohybu v ponuke obsahu disku alebo v systémovej ponuke.

⑨ **OK**

- Slúži na ukončenie alebo potvrdenie výberu.

⑩ **◀/▶**

- Disc: preskočí na predchádzajúcu/nasledujúcu kapitolu/titul/stopu.
- Tuner: vybrať predvoľbu rozhlasovej stanice.

⑪ **■**

- Slúži na zastavenie prehrávania disku alebo na vymazanie programu.

⑫ **▶▶▶▶**

- Púšťa alebo prerušuje prehrávanie disku.

⑬ **VOL +/-**

- nastavenie sily zvuku.
- iba na systéme - nastavenie hodín a minút pre hodiny/časový spínač.

⑭ **MODE**

- na výber rôznych režimov opakovaného prehrávania alebo režimu náhodného prehrávania pre disk.

⑮ **SUBTITLE**

- aby ste zvolili jazyk titulkov.

⑯ **SLEEP/TIMER**

V pohotovostnom

- nastavuje čas na automatické zapnutie systému.
- Režim prehrávania
- Slúži na nastavenie funkcie časovača automatického vypnutia (automatické vypínanie).

⑰ **LOUD/DBB**

- zapne alebo vypne automatické nastavenie hlasitosti.

* – zvýraznenie basových tónov.

⑱ **DSC**

- zvýraznenie zvukového efektu podľa charakteru hudby: (FLAT, POPS, JAZZ, CLASSIC alebo ROCK).

⑲ **MUTE**

- prechodné vypnutie a opätovné zapojenie zvuku.

⑳ **DISPLAY/RDS**

for disc

- zobrazí hodiny systému.

for tuner

- zobrazuje informácie o RDS

㉑ **REPEAT A-B**

- VCD/CD: aby ste zopakovali určitú úsek v rámci jednej stopy.
- DVD: Slúži na nastavenie zvukovej úrovne subwoofera

㉒ **AUDIO**

VCD

- nastavuje stereo, ľavý mono alebo pravý mono zvukový režim.

DVD

- volí audio jazyk.

㉓ **Zoom**

- DVD/VCD/Picture CD: zväčší alebo zmenší obrázok alebo aktívny obraz na TV obrazovke.

㉔ **GOTO**

- Disc: rýchle vyhľadávanie na disku zadáním času, titulu, kapitoly alebo stopy.

Poznámky k diaľkovému ovládaču:

– Najprv stlačením jedného z tlačidiel na výber zdroja na diaľkovom ovládači (napríklad DISC alebo TUNER) vyberte zdroj, ktorý chcete ovládať.

– Potom vyberte požadovanú funkciu (napríklad ▶▶, ◀◀, ▶).

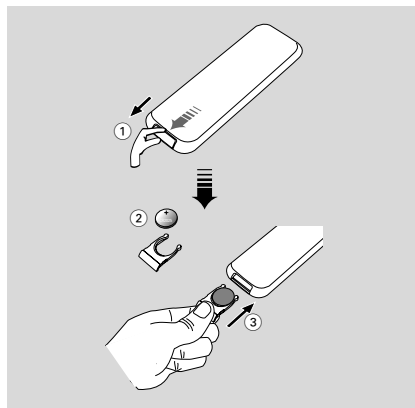
Skôr ako použijete diaľkový ovládač

- 1 Stiahnite umelú ochrannú vrstvu umelá ochranná vrstva.
- 2 Vyberte si zdroj, ktorý chcete ovládať. Výber vykonáte stlačením tlačidla pre výber zdroja na diaľkovom ovládači (napríklad CD, TUNER).
- 3 Potom si môžete vybrať požadovanú funkciu (napríklad ► II , ◀◀ , ►►).



Výmena batérie (lítium CD2025) v diaľkovom ovládači

- 1 Stlačte otvor na priestore pre batérie.
- 2 Vyberte diel s batériou.
- 3 Vložte novú batériu a celý diel s batériou vložte naspäť na pôvodné miesto.



UPOZORNENIE!

Batérie obsahujú chemické látky, preto by sa mali riadne znehodnotiť.

Krok 1: Nastavenie hodín

DÔLEŽITÉ!

– Aby ste nastavili hodiny v režime Eco Power (Ekologické napájanie), stlačte a 3 sekundy, prípadne dlhšie podržte stlačené tlačidlo ECO POWER/STANDBY-ON ◻ na zariadení, aby ste pred pokračovaním v nižšie uvedených postupoch zariadenie prepli do normálneho pohotovostného režimu.

- 1 Prejsť do pohotovostného režimu.
- 2 V pohotovostnom režime stlačte a držte **CLOCK** na systéme.
→ Potom číslice na hodinách blikajú.
- 3 Aby ste nastavili hodiny na systéme, stlačte **VOLUME +/-** alebo **VOL +/-**.
- 4 Výber potvrdíte stlačením tlačidla **CLOCK**.
→ Blikajú číslice na minútach.
- 5 Aby ste nastavili minúty na systéme, stlačte **VOLUME +/-** alebo **VOL +/-**.
- 6 Pre potvrdenia Vašich nastavení stlačte **CLOCK**.

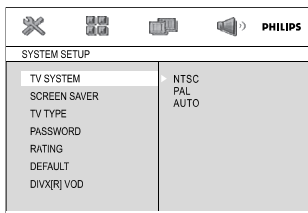
Užitočné tipy:

- Tento systém podporuje len 24-hodinový režim.
- Hodiny budú zrušené, keď sa odpojí prívodná šnúra, alebo vypadne prúd.
- Ak počas nastavovania, nie je žiadny gombík stlačený po dobu 10 sekúnd, systém automaticky ukončí režim nastavovania hodín (manuálne programovanie).

Krok 2: Nastavenie videa

DÔLEŽITÉ!

- Ubezpečte sa, že ste všetko dobre zapojili. (pozrite si časť „Pripojenia – Pripojenie televízora“)



Zapnite televízor a nastavte ho na správny video vstup kanál.

- Môže naladiť kanál 1 na Vašom televízore a potom opakovane stláčať prepínač kanálov, pokiaľ neprejdete na video vstup kanál.
- Na vybratie rozličných video režimov, môžete takisto použiť diaľkové ovládanie.
- Alebo nastavte televízor na kanál 3 alebo 4 ak používate modulátor RF.

- 1 V režime zastavenia, alebo počas prehrávania stlačte **SYSTEM MENU**.
- 2 Aby ste mohli prechádzať funkciami a zvoliť Vašu prednostnú voľbu, na diaľkovom ovládaní stlačte ◀◀▶▶/▲/▼.

- Presuňte sa na **SYSTEM SETUP** stlačte ▼.
- Presuňte sa na jedno z nasledovných a stlačte ▶▶.

– Nastavenie **SYSTEMU** TELEVÍZORA

Umožňuje zvoliť farebný systém zodpovedajúci vášmu televízoru.

NTSC

- Ak pripojený televízor podporuje systém NTSC, vyberte tento režim. Pri zvolení tejto možnosti sa zmení videosi signál disku s formátom PAL a výstup bude vo formáte NTSC.

PAL

- Ak pripojený televízor podporuje systém PAL, vyberte tento režim. Pri zvolení tejto možnosti sa zmení videosi signál disku s formátom NTSC a výstup bude vo formáte PAL.

AUTO

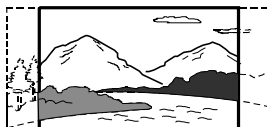
- Ak pripojený televízor podporuje viacero systémov, vyberte tento režim. Výstupný formát sa nastaví podľa výstupného videosi signálu z disku.

– Nastavenie **TYPU** TELEVÍZORA

Služí na výber pomeru strán obrazu pripojeného televízora. Ak váš disk DVD nie je kódovaný tak, aby umožňoval zmenu pomer strán, formát televízneho obrazu sa nedá zmeniť.

4:3 PS (panoramovanie)

- Túto možnosť vyberte v prípade, ak máte klasický televízor a váš disk DVD nie je formátovaný na zobrazovanie na širokouhlej obrazovke. Na celej obrazovke televízora sa zobrazí široký obraz s automaticky orezanou určitou časťou.



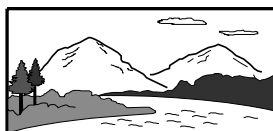
4:3 LB (schránka na listy)

- Túto možnosť vyberte v prípade, ak máte klasický televízor a váš disk DVD je formátovaný na zobrazovanie na širokouhlej obrazovke. V hornej a dolnej časti obrazovky televízora sa zobrazia široké pruhy.



16:9 (širokouhlá obrazovka)

- Túto možnosť vyberte, ak máte širokouhlý televízor (váš širokouhlý televízor musíte tiež nastaviť na „plnú veľkosť“).



Užitočné tipy:

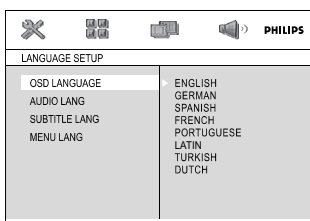
Zvolený formát musí byť dostupný na disku. Ak nie je, nastavenie pre televízny tvar nebude mať vplyv na obraz počas prehrávania.

Aby ste zrušili menu:

Stlačte **SYSTEM MENU**.

Krok 3: Nastavenie jazyka

Môžete si zvoliť jazyk tak, aby sa DVD mikrosystém vždy prepel na Vami zvolený jazyk kedykoľvek vkladáte disk. Ak Vami zvolený jazyk, nie je dostupný na disku, namiesto neho bude použitý prednastavený jazyk. Zvolený jazyk menu na DVD mikrosystéme už nemôže byť zmenený.



- 1 V režime zastavenia, alebo počas prehrávania stlačte **SYSTEM MENU**.
- 2 Na diaľkovom ovládači stlačte ◀◀/▶▶/▲/▼ by ste si zvolili preferovanú možnosť.

→ Presuňte sa na **LANGUAGE SETUP** stlačte ▼.

→ Presuňte sa na jedno z nasledovných a stlačte ▶▶.

OSD Menu

Na obrazovke televízora zapne jazyk displeja. Z ponúknutého zoznamu si zvolte jazyk

Subtitle (DVD)

Zapne zobrazovaný jazyk titulkov. Z ponúknutého zoznamu si zvolte jazyk

Audio (DVD)

Zapne zobrazovaný jazyk zvukovej stopy. Z ponúknutého zoznamu si zvolte jazyk

Menu (DVD)

Zvolte jazyk pre DVD menu.

Keď zvolený jazyk nie je nahraný na DVD, jeden z nahraných jazykov sa automaticky zvolí (okrem OSD).

Všetky DVD nastavenia s výnimkou klasifikácie, môžu byť znovu nastavené.

Ak zvolený jazyk na disku nie je dostupný, bude zvolený pôvodný jazyk navrhnutý každým diskom

- 3 Aby ste zvolili jazyk stlačte ▲/▼ a stlačte **OK**.
- 4 Pre ďalšie nastavenia zopakujte **kroky 2-3**.

Aby ste zrušili menu:

Stlačte **SYSTEM MENU**.

Zapojenie systému

- Stisnutím gombíka **ECO POWER/STANDBY-ON**  na hlavnom zariadení.
→ Systém zapojí naposledy zvolený zvukový zdroj.
- Stisnutím gombíka **SOURCE (DISC, TUNER, TAPE)** alebo **AUX** na diaľkovom ovládači).
→ Systém zapojí zvolený zvukový zdroj.

Prepnutie do ekonomického pohotovostného režimu

- Stlačte **ECO POWER/STANDBY-ON**  ( na diaľkovom ovládači) v aktívnom režime
→ Systém vstupuje do pohotovostného režimu ECO Power (zasvieti sa ECO POWER dióda) alebo normálneho pohotovostného režimu so zobrazením hodín.
- V pamäti prehrávača budú uchované úroveň hlasitosti, interaktívne nastavenie zvuku, posledný vybraný režim a predvolby zdroja a tunera.
- Ak je systém v pohotovostnom režime so zobrazením hodín, stlačte a držte **ECO POWER/STANDBY-ON**  3 sekundy alebo dlhšie, aby ste prešli do Eco power pohotovostného režimu alebo naopak.

Automatický prechod do režimu Standby prešetrenie energiou

Systém automaticky prejde do pohotovostného Standby režimu, 10 minút po ukončení prehrávania CD a ak nebol použitý žiadny ovládací prvok.

Ovládanie zvuku

V rovnakom čase sa nedajú spustiť funkcie zvuku DBB, DSC a LOUDNESS (HLASITOSŤ).

DBB (Dynamic Bass Boost)

Funkcia DBB zvyšuje basy.

- Stlačte tlačidlo **DBB** na prednom paneli alebo stlačte **LOUD/DBB** na diaľkovom ovládaní, aby ste zapli/vypli funkciu DBB.
→ Niektoré disky môžu byť nahraté s vysokou úrovňou modulácie, čo pri vysokej hlasitosti spôsobuje skreslenie. V takomto prípade vypnite funkciu DBB alebo znížte hlasitosť.

DSC (Digital Sound Control)

Funkcia DSC poskytuje rozličné typy predvolených nastavení ekvalizéra zvuku.

- Opakovaným stláčaním tlačidla **DSC** vyberte položky: FLAT, POPS, JAZZ, CLASSIC alebo ROCK.

HLASITOSŤ

Funkcia LOUDNESS (HLASITOSŤ) umožňuje systému, aby pri nízkej hlasitosti automaticky zvýšil soprán a zvukový efekt basov (čím je vyššia hlasitosť, tým sa menej zvyšuje soprán a basy).

- Stlačte tlačidlo **LOUD/DBB** na prednom paneli alebo stlačte LOUDNESS na diaľkovom ovládaní, aby ste zapli/vypli funkciu LOUDNESS (Hlasitosť).
→ Po zapnutí alebo vypnutí tejto funkcie sa zobrazí alebo zmizne ikona .

Nastavenie sily a charakteru zvuku

Ak si želáte zoslabiť zvuk, otáčajte regulátor **VOLUME +/-** alebo **VOL +/-** na prístroji v protismere pohybu hodinových ručičiek, ak si želáte zvuk zosilniť, otáčajte ho v smere pohybu hodinových ručičiek.

→ Zobrazí sa nápis "VOL XX" (HLASITOSŤ XX). "XX" označuje úroveň hlasitosti.

Počúvanie na slúchadlá

- Pripojte koncovku slúchadiel do zásuvky  na prednom paneli DVD prehrávača.
→ Reprodukory sa stlmia.

Dočasné vypnutie hlasitosti

- Stlačte tlačidlo **MUTE** na diaľkovom ovládači.
→ Prehrávanie bude pokračovať bez zvuku a zobrazí sa nápis "MUTE".
- Aby ste spustili reprodukciu zvuku, tak môžete:
– Stlačte **MUTE**;
– Nastavte silu zvuku;
– zmeniť zdroj.

DÔLEŽITÉ!

- Tento systém je navrhnutý pre pravidelné disky. Preto nepoužívajte žiadne doplnky ako napr. krúžky na stabilizáciu diskov, alebo listy na úpravu diskov atď., ktoré sa ponúkajú na trhu, mohlo by to zapríčiniť zaseknutie diskového mechanizmu.
- Disky a prehrávače diskov DVD sú navrhované s regionálnymi obmedzeniami. Pred prehrávaním disku skontrolujte, či je určený pre rovnakú oblasť ako prehrávač.
- V závislosti od konkrétneho disku DVD alebo VIDEO CD sa môžu niektoré operácie líšiť alebo môžu byť obmedzené.
- Netlačte na diskový zásobník a nevkladajte žiadne predmety iné ako disk na diskový zásobník. Môže to spôsobiť poruchu prehrávača.
- Prehrávač diskov počas prehrávania nepresúvajte, pretože to môže poškodiť mikrosystém DVD.
- Ak sa na televízore objaví výstražná ikona "INVALID KEY" keď je stlačený gombík, znamená to, že funkcia je nedostupná na aktuálnom disku, alebo v momentálnom čase.

Základné prehrávanie

- 1 Prívodné šnúry prehrávača DVD a televízora (alebo akéhokoľvek iného stereo alebo AV prijímača) zapojte do zásuvky.
- 2 Zapnite televízor a nastavte správny video vstup kanál. (Pozrite "Montáž televízora").
- 3 Stlačte **ECO POWER/STANDBY-ON** .
→ Na televízore by sa malo objaviť pozadie Philips DVD.
- 4 Stlačením tlačidla **OPEN-CLOSE**  otvorte priestor pre disk a vložte disk. Potom zatvorte priestor pre disk.
→ Skontrolujte, či je označená strana smerom nahor.
- 5 Prehrávanie začne automaticky.
→ Ak sa na TV objaví ponuka disku, tak si pozrite "U Používanie možnosti Disc Menu".
→ Ak je disk uzamknutý pomocou rodičovskej zámky, tak musíte zadať váš štvorčíselný kód. (tak si pozrite "SYSTEM SETUP-PASSWORD".)

- 6 Kedykoľvek jednoducho stlačte  aby ste zastavili prehrávanie.

Používanie možnosti Disc Menu (ponuky disku)

V závislosti od disku sa na TV obrazovke môže po vložení disku objaviť ponuka.

Aby ste vybrali funkciu prehrávania alebo položku

- Použite     a **OK** alebo **numerickú klávesnicu (0-9)** na diaľkovom ovládaní.
→ Prehrávanie sa spustí automaticky.

Aby ste vstúpili do ponuky alebo z nej vystúpili

- Použite **DISC MENU** na diaľkovom ovládači.

Pre VCD s funkciou kontrola prehrávania (PBC) (len verzia 2.0)

Prehrávanie v režime PBC umožňuje interaktívne prehrávanie diskov Video CD použitím ponuky na obrazovke.

- V režime zastavenia znova stlačte tlačidlo **DISC MENU**.
→ Ak bolo PBC ZAPNUTÉ, VYPNE sa a prehrávanie bude pokračovať.
→ Ak bolo PBC VYPNUTÉ, ZAPNE sa a vráti sa do menu obrazovky.

Základná kontrola prehrávania

Prerušenie prehrávania (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- 1 Stlačte **II**.
→ Obraz sa zastaví a hlasitosť bude stlmená.
- 2 Ak chcete obnoviť normálne prehrávanie, stlačte tlačidlo **II**.

Preskočenie na ďalší titul (stopu)/kapitolu (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- 1 Počas prehrávania stlačte **PRESET**  , aby ste prešli na ďalšiu kapitolu/stopu.

- 2 Íst priamo na akýkoľvek titul (stopu)/kapitolu (Netýka sa DVD), Aby ste zapísali číslo žiadaného titulu (stopy)/kapitoly použite **numerickú klávesnicu (0-9)**.

Obnovenie prehrávania od naposledy zastaveného miesta (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- V režime zastavenia, ak ste ešte nevybrali disk, sa stlačením tlačidla **II** na diaľkovom ovládači obnoví prehrávanie z bodu, v ktorom bolo zastavené.

Zrušenie režimu obnovenia

- V režime zastavenia znova stlačte tlačidlo **■** znova.

Zoom (DVD/VCD/JPEG)

Zoom Vám umožní zväčšiť alebo zmenšiť video obraz počas prehrávania.

- 1 Pre zmenšenie alebo zväčšenie prehrávaného video obrazu opakovane stlačte **ZOOM**.
- 2 Stlačte **◀◀/▶▶/▲▼** pre rozšírenie na celú obrazovku televízora.

Režimy opakovaného a náhodného prehrávania

- Opakovane stlačte **MODE** aby ste počas prehrávania vybrali režim opakovania.

DVD CHAPTER

– pre opakované prehrávanie aktuálnej kapitoly.

TITLE

– pre opakované prehrávanie aktuálne titulu.

OFF

– vypína režim opakovania.

For VCD/MP3/CD REP 1

– pre opakované prehrávanie aktuálne stopy.

REP DIR (len pre MP3)

– na opakované prehrávanie aktuálneho priečinka.

REP ALL

– pre opakované prehrávanie všetkých diskov.

SHUF REP ALL ON

– na opakované prehrávanie celého disku v náhodnom poradí.

SHUF REP ALL OFF

– vypína režim opakovania.

Opakovanie A-B (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- 1 V zvolenom počiatočnom bode stlačte tlačidlo **REPEAT A-B** na diaľkovom ovládači.
- 2 V zvolenom koncovom bode znova stlačte tlačidlo **REPEAT A-B**.
→ Časť A a B sa dá nastaviť iba v rámci rovnakej kapitoly alebo stopy.
→ Zadaný úsek sa bude neustále opakovať.
- 3 Ak chcete obnoviť normálne prehrávanie, stlačte tlačidlo **REPEAT A-B** znova.
→ Na obrazovke televízora sa objaví "A-B CANCEL".

Programovanie

Aby ste v uprednostňovanej sekvencii vybrali obľúbené stopy/kapitoly pre prehrávanie.

(Příklad ponuky disku DVD)

PROG							
T	C	T	C	T	C	T	C
1	--:--	5	--:--	9	--:--	13	--:--
2	--:--	6	--:--	10	--:--	14	--:--
3	--:--	7	--:--	11	--:--	15	--:--
4	--:--	8	--:--	12	--:--	16	--:--
PLAY				CLEAR			

- 1 Na diaľkovom ovládaní stlačte **PROG/ANGLE** na diaľkovom ovládači, aby ste vstúpili do režimu program.
- 2 Na diaľkovom ovládaní stlačte **◀◀/▶▶**, aby ste zvolili požadované číslo postupnosti.
- 3 Stlačením **▲/▼** na diaľkovom ovládaní alebo použitím číselnej klávesnice (0-9) zvolte požadovanú stopu (T), kapitolu (C) alebo album (A) či titul (T).
- Pri formáte MP3 po zvolení požadovaného čísla albumu (A) stlačte **◀/▶**, čím prejdete na pozíciu stopy (T), a potom zvolte číslo požadovanej stopy.

Diskové operácie

- Pri DVD po zvolení požadovaného čísla titulu (T) stlačte ◀/▶, čím prejdete na pozíciu kapitoly (C), a potom zvolte číslo požadovanej kapitoly.
- 4 Zopakovaním krokov 2-3 naprogramujete inú stopu/kapitolu/album/titul.
- 5 Po dokončení programovania stlačte **OK**.
- 6 Stlačením ◀◀/▶▶ zvolte PLAY (Prehrať).
- 7 Stlačením **OK** spustíte prehrávanie.

Rýchle vyhľadávanie v rámci stopy alebo kapitoly (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- 1 Počas prehrávania stlačte **TUNING** ◀◀/▶▶ aby ste vybrali požadovanú rýchlosť: X2, X4, X8 alebo X20 (dozadu alebo dopredu).
- 2 Ak chcete obnoviť normálne prehrávanie, stlačte tlačidlo ▶▶.

Časové vyhľadávanie a vyhľadávanie podľa čísla kapitoly/stopy (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- 1 Stlačte **GOTO**, až kým sa neobjaví okienko na upravenie času alebo kapitoly/stopy.
- 2 Do okienka na upravenie času zadajte zľava doprava pomocou číselnej klávesnice na diaľkovom ovládaní hodiny, minúty a sekundy.

alebo

Pomocou číselnej klávesnice diaľkového ovládania zadajte žiadané číslo kapitoly/stopy do okienka pre upravenie kapitoly/stopy.

Zobrazenie informácií počas prehrávania (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- Počas prehrávania stlačte **CLOCK (DISPLAY/ RDS)** na diaľkovom ovládači, aby sa na TV obrazovke zobrazili informácie o disku.

DVD/VCD/CD

- Uplynulý čas prehrávania aktuálnej stopy/ titulu.
- Zostávajúci čas prehrávania aktuálnej stopy/ titulu.
- Uplynulý čas prehrávania celého disku.
- Displej je vypnutý

MP3 CD

- Uplynulý čas prehrávania aktuálnej stopy.
- Zostávajúci čas prehrávania aktuálnej stopy.

Špeciálne funkcie disku

Prehranie titulu (DVD)

- 1 Stlačte **DISC MENU**.
→ Menu titul disku sa objaví na obrazovke televízora.
- 2 Na vybratie prehrania použite ◀◀/▶▶/▲/▼ na diaľkovom ovládaní.
- 3 Výber potvrdte stlačením tlačidla **OK**.

Zobrazenie z iného uhla (DVD)

- Opakovane stlačte **PROG/ANGLE** na diaľkovom ovládači, aby ste vybrali odlišný požadovaný uhol.

Zmena možnosti Audio Language (jazyk zvuku) (pre DVD nahrané s viacerými jazykmi)

- Opakovane stláčajte **AUDIO** na diaľkovom ovládači, aby ste vyberali rôzne jazyky zvuku.

Zmena audio kanálu (VCD)

- Aby ste navolili dostupný audio kanál, ktorý poskytuje disk, stlačte **AUDIO** na diaľkovom ovládači (Mono Left, Mono Right alebo Stereo).

Titulky (DVD)

- Aby ste zmenili jazyk titulkov opakovane stlačte **SUBTITLE** na diaľkovom ovládači.

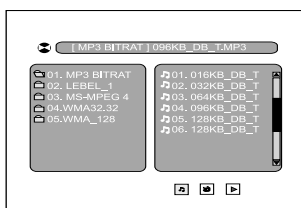
Prehrávanie diskov MP3/WMA/ Picture (Kodak, JPEG)

DÔLEŽITÉ!

Musíte zapnúť televízor a nastaviť správny vstupný videokanal. (Pozrite "Montáž televízora").

Prehrávanie diskov MP3/WMA

Všeobecná prevádzka



- 1 Vložte disk s formátom MP3/WMA.
→ Menu dátového disku sa objaví na televíznej obrazovke a prehrávanie začne automaticky od prvej stopy (súboru).
- 2 Stlačením ▲/▼ zvolte priečinok.
- 3 Stlačením **PRESET** ◀/▶ zvolte príslušný súbor. Alebo priamo použite numerickú klávesnicu (0-9) a vyberte pomocou nej príslušný súbor v aktuálnom priečinku.
→ Prehrávanie sa spustí od zvolenej stopy až po koniec albumu.

Užitočné tipy:

– Čas potrebný na čítanie disku môže presiahnuť 10 sekúnd, čo je spôsobené veľkým počtom nahraných piesní na disku.

Výber prehrávania

Počas prehrávania môžete:

- Stlačte **PRESET** ◀/▶ aby ste vybrali inú stopu na aktuálnom albume.
- Stlačením tlačidla **II** môžete obnoviť alebo pozastaviť prehrávanie.

Prehrávanie diskov Picture

Všeobecná prevádzka

- 1 Vložte disk s formátom Picture.
→ Menu dátového disku sa objaví na televíznej obrazovke a prehrávanie začne automaticky od prvej stopy (súboru).
- 2 Stlačením ▲/▼ zvolte priečinok.
- 3 Stlačením **PRESET** ◀/▶ zvolte príslušný súbor. Alebo priamo použite numerickú klávesnicu (0-9) a vyberte pomocou nej príslušný súbor v aktuálnom priečinku.
→ Prehrávanie sa spustí od vybraného obrázku až po koniec priečinka.

Výber prehrávania

Počas prehrávania môžete:

- Stlačte **PRESET** ◀/▶ aby ste vybrali iný súbor v aktuálnom priečinku.
- Na diaľkovom ovládaní použite ◀◀/▶▶/▲/▼ aby ste otočili/prevrátili obrázkové súbory.
- Opakovane stlačte **II** aby ste pozastavili/pokračovali v prehrávaní.
- Aby ste zastavili prehrávanie a vrátili sa k menu obsah disku stlačte ■.

Prehrávanie disku so zmiešaným režimom (napr. disk obsahujúci súbory MP3, súbory fotografií a súbory typu MPEG)

Pomocou tohto DVD mikrosystému môžete prehrávať disky so zmiešaným režimom. Po vložení takéhoto disku sa na TV obrazovke zobrazí ponuka dátového disku a automaticky sa spustí prehrávanie súborov typu MP3. Obsluha prehrávania súborov typu MP3 je rovnaká, ako obsluha opísaná vyššie (pozrite si Prehrávanie diskov MP3/WMA).

Prehrávanie súborov fotografií

- 1 Stlačením tlačidla **SUBTITLE, DISC MENU** a ◀◀/▶▶ zvolte ikonu  a potom stlačte **OK**, čím zvolíte adresár s fotografiami.
- 2 Stlačením ▲ prejdite do režimu prehrávania fotografií a stlačením ▲/▼ vyberte fotografiu.

Diskové operácie

- 3 Stlačením **▶▶** alebo **OK** spustíte postupné prehrávanie fotografií, pričom sa prehrávanie začne od tej, ktorá je práve zvolená.
- Počas postupného prehrávania môžete stlačením **◀/▶** vybrať nasledujúcu/predchádzajúcu fotografiu, stlačením **▶▶** prehrávanie pozastaviť alebo ho stlačením **■** zastaviť.

Prehrávanie súborov typu MPEG

- 1 Stlačením **SUBTITLE, DISC MENU** a **◀◀/▶▶** zvolíte ikonu  a potom stlačte **OK**, čím vyberiete adresár sú súbormi typu MPEG.
- 2 Stlačením **▲/▼** / **◀◀/▶▶** zvolíte niektorý súbor typu MPEG a stlačením tlačidla **OK** tento súbor typu MPEG prehráte.
- V ktorejkoľvek chvíli môžete stlačením tlačidla **■** prehrávanie zastaviť.

Ak sa chcete vrátiť späť do režimu prehrávania súborov MP3

- Stlačte **SUBTITLE** a **◀◀/▶▶**, pomocou ktorých vyberte ikonu .

Špeciálne funkcie formátu JPEG

Zväčšenie obrázka (JPEG)

- Počas prehrávania opakovane stlačte **ZOOM**, aby ste zobrazili obrázok s odlišnou veľkosťou. (X2, X3, X4, X1/2, X1/3 alebo X1/4).
- Použite **◀◀/▶▶/▲/▼** aby ste zobrazili zväčšený obrázok.

Prezentáciu (JPEG)

- Iba v prípade diskov s obrázkami môžete stlačením tlačidla **PROG/ANGLE** vybrať rozličné režimy prehrávania prezentácií:
Mode 0: NONE
Mode 1: WIPE TOP
Mode 2: WIPE BOTTOM
Mode 3: WIPE LEFT
Mode 4: WIPE RIGHT
Mode 5: DIAGONAL WIPE LEFT TOP
Mode 6: DIAGONAL WIPE RIGHT TOP
Mode 7: DIAGONAL WIPE LEFT BOTTOM
Mode 8: DIAGONAL WIPE RIGHT BOTTOM
Mode 9: EXTEND FROM CENTER H
Mode 10: EXTEND FROM CENTER V
Mode 11: COMPRESS TO CENTER H
Mode 12: COMPRESS TO CENTER V
Mode 13: WINDOW H
Mode 14: WINDOW V
Mode 15: WIPE FROM EDGE TO CENTER
Mode 16: RANDOM

Prehrávanie pri rôznych uhloch (JPEG)

- Počas prehrávania stlačte **◀◀ ▶▶ ▲ ▼**, aby ste otočili obrázok na TV obrazovke.
▲: obráti obrázok vertikálne.
▼: obráti obrázok horizontálne.
◀◀: obráti obrázok proti smeru hodinových ručičiek.
▶▶: obráti obrázok v smere hodinových ručičiek.

Prehrávanie diskov DivX

Tento DVD prehrávač podporuje prehrávanie filmov vo formáte DivX, ktoré nahráte z počítača na CD-R/RW disk (ďalšie informácie nájdete v časti "System Menu Options-DIVX(R) VOD registration code").

- ❶ Vložte disk s formátom DivX.
→ Prehrávanie sa spustí automaticky
- ❷ Stlačením ►|| na diaľkovom ovládaní spustíte prehrávanie.
- ❸ Ak film vo formáte DivX obsahuje externé titulky, tak sa na TV obrazovke zobrazí ponuka titulkov, aby ste si ich mohli vybrať.
- V tomto prípade sa stlačením **SUBTITLE** na diaľkovom ovládaní titulky zapnú alebo vypnú.
- Ak sa na disku vo formáte DivX nachádzajú viacjazyčné titulky, tak stlačením **SUBTITLE** zmeníte počas prehrávania jazyk titulkov.

Užitočné tipy:

- Súbory s titulkami s nasledujúcimi príponami súborov (.srt, .smi, .sub, .ssa, .ass) sú podporované, ale sa nezobrazia v navigačnej ponuke súboru.
- Názov súboru s titulkami sa musí zhodovať s názvom súboru s filmom.
- Pre disky Divx, podporované sú len titulky v nasledujúcich jazykoch: Dánsky, Nórsky, Anglicky, Španielsky, Francúzsky, Nemecky, Portugalsky, Švédsky, Taliansky.

Funkcie DVD menu

Základné funkcie

- 1 Stlačte **SYSTEM MENU** aby ste vstúpili do Setup Menu (ponuky nastavenia).
- 2 Stlačte ◀◀/▶▶ aby ste vybrali stránku, ktorú chcete nastaviť.
- 3 Stlačte ▲/▼ aby ste označili možnosť.
- 4 Stlačením ▶▶ alebo **OK** vstúpte do podponuky.
- 5 Stlačením ▲▼ pohnite kurzorom, aby ste označili vybranú položku.
→ V prípade nastavenia hodnoty stlačte ▲▼, aby ste nastavili hodnoty.
- 6 Výber potvrdíte stlačením tlačidla **OK**.

Aby ste zrušili menu

- Stlačte ◀◀.

Aby ste zrušili menu

- Stlačte SYSTEM MENU.
→ Nastavenia sa uložia v pamäti prehrávača aj v prípade, že je vypnutý.

Užitočné tipy:

– Niektoré funkcie zo System Menu Option (systémovej ponuky možnosti) sú opísané v časti "Getting Started".

SYSTEM SETUP

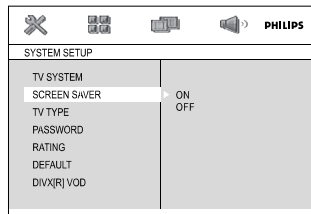
Možnosti obsiahnuté v SYSTEM SETUP sú: "TV SYSTEM", "SCREEN SAVER", "TV TYPE", "PASSWORD", "RATING", "DEFAULT" a "DIVX(R) VOD".

TV SYSTEM

Pozrite "Príprava-Krok 3: Nastavenie videa".

SCREEN SAVER

Táto funkcia sa používa na zapnutie alebo vypnutie šetriča obrazovky.



- **On:** Ak sa v režime STOP (ZASTAVENIA), PAUSE (POZASTAVENIA) alebo No DISC (ŽIADNY DISK) nevykonajú žiadne činnosti v rámci 3 minút, tak sa aktivuje šetrič obrazovky.
- **Off:** Šetrič obrazovky je vypnutý.

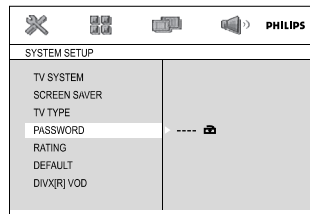
TV TYPE

Pozrite "Príprava-Krok 3: Nastavenie videa".

PASSWORD

Aby ste aktivovali alebo deaktivovali klasifikovanie vhodnosti, môžete zadať Vaše štvorciferné heslo.

- Ak je klasifikovanie vhodnosti zapnuté objaví sa "🔒".
- Ak je klasifikovanie vhodnosti vypnuté objaví sa "🔓".



Pre zmenu hesla

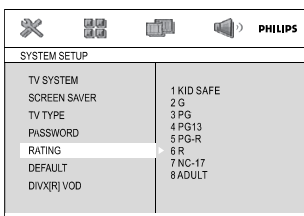
- 1 Presuňte sa na "PASSWORD" a stlačte ▶▶ alebo **OK** aby ste vošli do vedľajšieho menu.
- 2 Ak sa objaví "🔒" zadajte predvolené heslo (0000) a na odblokovanie stlačte **OK**.
- Ak sa objaví "🔒" pokračujte priamo s krokmi 3 a 4.
- 3 Pomocou numerickej klávesnice (0-9) na diaľkovom ovládaní zadajte Vaše nové štvorciferné heslo.
- 4 Aby ste potvrdili platnosť Vášho nového hesla, stlačte **OK**.

Užitočné tipy:

- Predvolené heslo (0000) je stále aktívne aj napriek tomu, že sa heslo zmenilo.

RATING

Niektoré disky DVD môžu mať priradenú úroveň rodičovskej kontroly pre celý disk alebo pre určité scény na disku. Tieto hodnotiace úrovne majú hodnotu 1 až 8 sú závislé od danej krajiny. Umožňuje vám to zakázať prehrávanie určitých diskov, ktoré nie sú vhodné pre vaše deti, alebo prehrávať určité disky s alternatívnymi scénami.



- VCD, SVCD a CD nemajú určenie úrovne, takže funkcia rodičovskej zámky nemá na tieto druhy diskov žiadny efekt. Toto sa tiež vzťahuje na väčšinu nelegálnych DVD diskov.

- 1 Stlačením ▲ ▼ aby ste v ponuke označili "RATING".
- 2 Stlačením ►► vstúpte do podponuky.
- 3 Použite ▲ ▼, aby ste označili ohodnotenie úrovne pre vložený disk.
→ DVD klasifikované vyššie ako úroveň, ktorú ste zvolili nebude hrať pokiaľ ste nevložili Vaše štvorciferné heslo alebo nezvolili nižšiu klasifikačnú úroveň.

Užitočné tipy:

- Niektoré DVD disky nie sú kódované ohodnotením aj napriek tomu, že film má ohodnotenie vytlačené na obale disku. Funkcia ohodnotenia úrovne pre takéto disky nefunguje.

Vysvetlenie hodnotiacich úrovni

1 KID SAFE

- Vhodné pre deti.

2 G

- všeobecní diváci, odporúča sa ako vhodné pre divákov všetkých vekových kategórií.

3 PG

- odporúča sa rodičovský dohľad.

4 PG 13

- materiál nie je vhodný pre deti do 13 rokov.

5-6 PGR, R

- rodičovský dozor: Obmedzené, odporúča sa, aby rodičia obmedzili pozeranie deti do 17 rokov, alebo aby im umožnili pozerat' iba pod dohľadom rodiča alebo dospeléj osoby.

7 NC-17

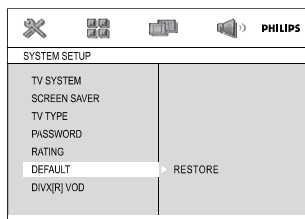
- nevhodné pre deti do 17 rokov. Neodporúča sa na pozeranie pre deti do 17 rokov.

8 Adult

- materiál pre dospelých. Vhodný na pozeranie iba pre dospelých z dôvodu grafického sexuálneho obsahu, o257dília alebo hrubého jazyka.

DEFAULT

Nastavenie „predvolenej“ funkcie vynuluje všetky možnosti a vaše osobné nastavenia na výrobné nastavenia a všetky vaše osobné nastavenia sa vymaže.



- 1 Stlačením ▲ ▼ aby ste v ponuke označili "DEFAULT".
- 2 Stlačením RESTORE označte ►►.
- 3 Aby ste potvrdili výber, stlačte OK.

UPOZORNENIE!

- Keď sa táto funkcia aktivuje, tak sa všetky nastavenia vynulujú na výrobné nastavenia.

Registračný kód DIVX(R) VOD

Spoločnosť Philips vám poskytuje registračný kód DivX(r) VOD (Video na požiadanie), ktorý vám pomocou služby DivX(r) VOD umožňuje si prenajať a zakúpiť videá.

Ohľadom ďalších informácií nás navštívte na lokalite www.divx.com/vod.

- 1 Na SYSTEM SETUP stlačte ▲ ▼ aby ste označili DIVX(R) VOD, potom stlačte ►► alebo **OK**.
→ Zobrazí sa registračný kód.

- 3 Registračný kód použite na zakúpenie alebo prenájatie videí u služby DivX(r) VOD na lokalite www.divx.com/vod. Postupujte podľa pokynov a skopírujte video na CD-R disk pre prehrávanie na tomto DVD prehrávači.

Užitočné tipy:

- Všetky prevzaté videá z DivX(r) VOD sa dajú prehrávať len na tomto DVD prehrávači.
- Počas prehrávania filmu vo formáte DivX nie je dostupná funkcia časového vyhľadávania.

LANGUAGE SETUP

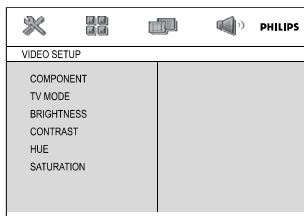
Možnosti obsiahnuté v LANGUAGE SETUP sú:

"OSD LANGUAGE", "AUDIO LANG",
"SUBTITLE LANG" a "MENU LANG".

Pozrite "Príprava-Krok 4: Nastavenie jazyka".

VIDEO SETUP

Možnosti obsiahnuté v VIDEO SETUP sú:
"COMPONENT", "TV MODE", "BRIGHTNESS",
"CONTRAST", "HUE" a "SATURATION".



BRIGHTNESS

Nastaví rozsah úrovne jasu: 0-12.

CONTRAST

Nastaví úroveň kontrastu: jasu: 0-12.

HUE

Nastaví úroveň modrej: jasu: -6+6.

SATURATION

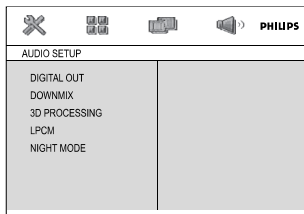
Nastaví úroveň saturácie: jasu: 0-12.

Užitočné tipy:

Predvolené nastavenia „COMPONENT“ (KOMONENT) a „TV MODE“ (TELEVÍZNY REŽIM) nemôžu byť zmenené, ktorými sú „SVIDEO“ a „INTERLACE“ v uvedenom poradí.

AUDIO SETUP

Možnosti obsiahnuté v AUDIO SETUP sú:
"DIGITAL OUT", "DOWNMIX", "3D
PROCESSING", "LPCM" a "NIGHT MODE".



DIGITAL OUT

- **DIGITAL/OFF:** Vypne digitálny výstup.
- **DIGITAL OUT:** Ak ste pripojili DIGITAL OUT (DIGITÁLNY VÝSTUP) (COAXIAL (KOAXIÁLNY) alebo OPTICAL (OPTICKÝ)) k viackanálovému dekodéru/prijímaču.
- **DIGITAL/PCM:** Iba v prípade, ak váš prijímač nedokáže dekodovať viackanálový zvuk.

DOWNMIX

- Táto voľba Vám umožňuje nastaviť stereo analógový výkon pre Váš DVD prehrávač.
- **LT/RT:** Zvoľte túto možnosť ak je Váš DVD prehrávač pripojený k dekodovaču Dolby Pro Logic.
 - **STEREO:** Zvoľte túto možnosť keď výkon produkuje zvuk len z dvoch predných reproduktorov.
 - **VSS:** Umožňuje DVD prehrávaču využiť virtuálne zvukové efekty „surround“.

3D PROCESSING

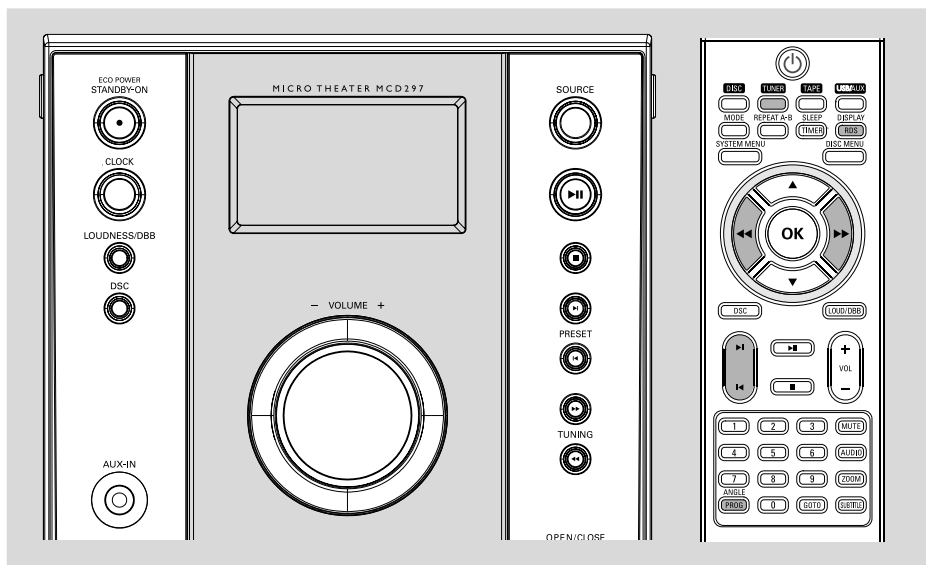
- 3D spracovanie poskytuje virtuálnu skúsenosť „surround“ zvuku len pomocou dvoch reproduktorov.
- **OFF, CONCERT, CHURCH, PASSIVE, WIDE a LIVE**

LPCM

- Ak pripojíte DVD prehrávač k PCM kompatibilnému prijímaču cez koaxiálny terminál, možno budete musieť prispôsobiť „LPCM (Linear Pulse Code Modulation)“.
- Disky sa nahrávajú pri určitej vzorkovacej frekvencii. Čím vyššia je vzorkovacia frekvencia, tým je lepšia kvalita zvuku.
- **48kHz:** Prehrajte disk nahraný pri vzorkovacej frekvencii 48kHz.
 - **96kHz:** Prehrajte disk nahraný pri vzorkovacej frekvencii 96kHz.
 - **192kHz:** Prehrajte disk nahraný pri vzorkovacej frekvencii 192kHz.
- úroveň. Táto funkcia je k dispozícii iba pre filmy nahrané v režime Dolby Digital.

NIGHT MODE

- **OFF:** Túto možnosť vyberte, ak chcete využívať priestorový zvuk s úplným dynamickým rozsahom.
- **ON:** Túto možnosť vyberte, ak chcete vyrovnať úroveň hlasitosti. Výstupy s vysokou hlasitosťou budú stlmené a výstupy s nízkou hlasitosťou budú zvýraznené na počuteľnú



Ladenie rozhlasových staníc

- 1 Stisnutím gombíka **SOURCE** na prístroji alebo jedenkrát alebo niekoľkokrát stisnite gombík **TUNER** a zvolíte vlnové pásmo.
- 3 Gombík **TUNING** ◀▶ podržte stisnutý a potom ho uvoľnite.
→ Rádioprijímač sa automaticky naladí na rozhlasovú stanicu s dostatočne silným vysielacím signálom.
- 4 2. krok opakujte až nájdete hľadanú rozhlasovú stanicu.
- Ak ladíte na rozhlasovú stanicu so slabým signálom, stisnite niekoľkokrát krátko gombík **TUNING** ◀▶, až príjem bude dostatočný.

Programovanie rozhlasových staníc

Celkovo je možné do pamäti uložiť 20 rozhlasových staníc.

Automatické programovanie

Gombík **PROG/ANGLE** podržte stisnutý zhruba 2 sekundy a vstúpte do programovacej funkcie.
→ Všetky dostupné stanice sú naprogramované.
→ Na displeji sa zobrazí nápis **RADIO** a prijímač uloží do pamäti rozhlasové stanice najprv.

Manuálne programovanie

- 1 Naladte žiadanú rozhlasovú stanicu (pozri Ladenie rozhlasových staníc).
- 2 Stisnite gombík **PROG/ANGLE** a vstúpte do programovacej funkcie.
→ Na displeji bliká nápis **PROG**.
- 3 Gombíkom **PRESET** ◀▶ zvolíte číslo z intervalu 1 až 40, ktoré bude pamäťové číslo stanice.
- 4 Voľbu potvrdíte opätovným stisnutím gombíka **PROG/ANGLE**.
→ Nápis **PROG** z displeja zhasne, zobrazí sa pamäťové číslo a frekvencia rozhlasovej stanice.
- 5 Opakovaním predchádzajúcich štyroch krokov uložte do pamäti aj ďalšie rozhlasové stanice.
- Naprogramovanú rozhlasovú stanicu je možné z pamäti zotrieť tak, že na jej miesto uložíte inú frekvenčnú hodnotu.

Ladenie naprogramovanej rozhlasovej stanice

- Stisnite niekoľkokrát gombík **PRESET** ◀▶ až sa na displeji zobrazí hľadané pamäťové číslo stanice.

RDS

Radio Data System je služba, ktorá umožňuje rozhlasovým vysielateľom FM vysielateľ aj ďalšie informácie. Ak je prijímané vysielanie **R-D-S**, na displeji sa zobrazí označenie RDS a názov rozhlasovej stanice.

Prepínanie medzi rôznymi informáciami RDS

- Stisnite niekoľkokrát krátko gombík **DISPLAY/RDS** a prepínajte medzi zobrazením nasledujúcich informácií (ak sú k dispozícii):
 - názov stanice,
 - rozhlasové textové hlásenia,
 - frekvenciu.

Nastavenie hodín pomocou signálu RDS

Niektoré rozhlasové stanice vysielajúce signál RDS môžu v minútových intervaloch vysielateľ informácie o aktuálnom čase. Použitím časového signálu vysielaného spolu so signálom RDS je možné nastaviť hodiny.

- 1 Naladte stanicu vysielajúcu signál RDS v pásme FM (pozrite si časť "Ladenie rozhlasových staníc").
- 2 Stlačte a podržte tlačidlo **DISPLAY/RDS**.
 - Na displeji bliká nápis "SEERR TM".
 - Keď je načítaný čas RDS, "RDS" a časová hodnota RDS budú zobrazené a bude uložený aktuálny čas.

Poznámka:

- Niektoré rozhlasové stanice vysielajúce signál RDS môžu v minútových intervaloch vysielateľ informácie o aktuálnom čase. Presnosť vysielaného času závisí od rozhlasovej stanice vysielajúcej signál RDS.

Používanie veľkokapacitného pamäťového zariadenia USB

Vďaka pripojeniu veľkokapacitného pamäťového zariadenia USB k Hi-Fi systému je možné počúvať hudbu uloženú na zariadení s výkonných reproduktorov Hi-Fi systému.

Prehrávanie z veľkokapacitného pamäťového zariadenia USB

Kompatibilné veľkokapacitné pamäťové zariadenia USB

S Hi-Fi systémom je možné používať:

- Zariadenie USB s pamäťou typu flash (USB 2.0 alebo USB 1.1)
- Prehrávače USB s pamäťou typu flash (USB 2.0 alebo USB 1.1)
- pamäťové karty (pre spoluprácu s Hi-Fi systémom je vyžadované čítacie zariadenie kariet)

Poznámky:

- Pri niektorých prehrávačoch USB s pamäťou typu flash (alebo pamäťových zariadení) je uložený obsah nahraný pomocou technológie pre ochranu autorských práv. Takto chránený obsah nie je možné prehrávať na iných zariadeniach (napríklad na tomto Hi-Fi systéme)

Podporované formáty:

- Formát súborov FAT12, FAT16, FAT32 na zariadení USB (veľkosť sektora: 512 - 65 536 bajtov)
- Prenosová rýchlosť MP3 (rýchlosť dát): 32-320 kb/s a premenlivá rýchlosť dát (VBR)
- WMA verzia 9 alebo skoršia
- Vnorené adresáre maximálne do 8 úrovní
- Počet albumov/priečinkov: maximálne 99
- Počet skladieb/titulov: maximálne 500
- ID3 tag v2.0 alebo novšie
- Názov súborov v kódovaní Unicode UTF8 (maximálna dĺžka: 128 bajtov)

Systém neprehráva a nepodporuje nasledujúce:

- Prázdne albumy: prázdny album je album, ktorý neobsahuje súbory MP3 / WMA, a nebude zobrazený na displeji.
- Nepodporované formáty súborov sú preskakované. To znamená napríklad: dokumenty Word .doc alebo MP3 súbory s príponou .dlf budú ignorované a nebudú prehrané.
- Zvukové súbory AAC, WAV, PCM
- WMA súbory s ochranou DRM
- Súbor WMA v bezstratovom

Prenos hudobných súborov z počítača na veľkokapacitné pamäťové zariadenie USB

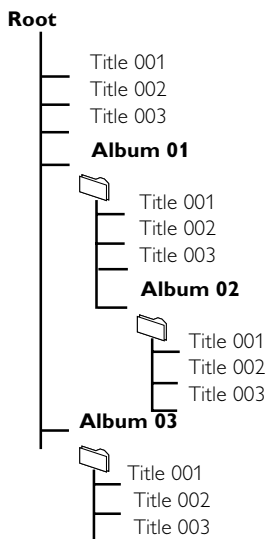
Pretiahnutím hudobných súborov je možné ľahko preniesť obľúbenú hudbu z počítača na veľkokapacitné pamäťové zariadenie USB.

V prípade prehrávača s pamäťou typu flash je možné na prenos hudby použiť tiež softvér pre správu hudby.

Z dôvodov spojených s kompatibilitou nebude možné prehrávať súbory WMA.

Organizácia súborov MP3/WMA na veľkokapacitnom pamäťovom zariadení USB

Tento Hi-Fi systém vyhľadá súbory MP3/WMA v poradí priečinky/podpriečinky/tituly. Příklad:



Usporiadajte súbory MP3/WMA v rôznych priečinkoch a podpriečinkoch podľa potreby.

Poznámky:

- Ak ste si na disku nezorganizovali súbory MP3/WMA do albumov, týmto súborom sa automaticky priradí album "00".
- Uistite sa, že názvy MP3 súborov končia príponou .mp3.

– Pre súbory WMA s ochranou DRM použite pre vypálenie alebo prevod aplikáciu Windows Media Player 10 (alebo novšiu). Podrobnosti o aplikácii Windows Media Player a WM DRM (Windows Media Digital Rights Management správa digitálnych práv Windows Media) nájdete na adrese www.microsoft.com.

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie USB správne pripojené (viď **časti Voliteľné: Pripojenie ďalších zariadení**)
- 2 Stlačením tlačidla **SOURCE** vyberte možnosť **USB** (na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **USB/AUX**)

→ Zobrazí sa ikona 

- Keď nie je na zariadení USB nájdený žiadny hudobný súbor, zobrazí sa nápis **NO TRACK**
- 3 Zvukové súbory na zariadení USB je možné prehrávať rovnako ako albumy/skladby na disku CD

Poznámky:

- Z dôvodov spojených s kompatibilitou sa môžu informácie o albume/skladbe líšiť od tých, ktoré sa zobrazujú pomocou softvéru pre správu hudby prehrávača s pamäťou typu flash
- Ak nie sú v angličtine, zobrazia sa názvy súborov a informácie ID3 tag ako —

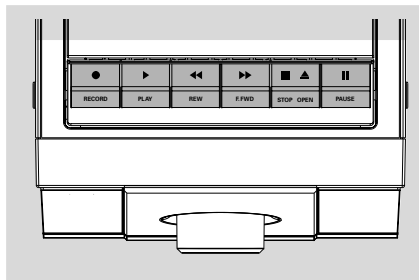
Kompatibilita pripojenia USB pri tomto výrobku:

- Tento výrobok podporuje väčšinu úložných veľkokapacitných USB zariadení (Mass storage devices - MSD), ktoré spĺňajú normy USB MSD.
 - Medzi najbežnejšie zariadenia triedy veľkokapacitných úložných zariadení patria zariadenia typu Flash, pamäťové karty Memory Stick, prenosné diskové jednotky atď.
 - Ak sa na počítači zobrazí hlásenie "Disc Drive" (Disková jednotka) potom, ako k počítaču pripojíte veľkokapacitné úložné zariadenie, s najväčšou pravdepodobnosťou ide o zariadenie kompatibilné s MSD a bude preto spolupracovať aj s týmto výrobkom.
- Ak vaše veľkokapacitné úložné zariadenie vyžaduje batériu/zdroj napájania. Uistite sa, prosím, že je v ňom vložená nabitá batéria, alebo USB zariadenie najskôr nabite a potom ho pripojte k výrobku.

Podporovaný formát hudby:

- Toto zariadenie podporuje len nezabezpečené hudobné súbory s nasledujúcimi príponami: .mp3 .wma
- Hudobné súbory prevzaté z internetových hudobných obchodov nie sú podporované, pretože sú zabezpečené ochranou Digital Rights Management (Správa digitálnych práv - DRM).
- Nasledujúce prípony názvu súboru nie sú podporované: .wav; .m4a; .m4p; .mp4; .aac atď.

Výrobok nie je možné priamo prepojiť s USB portom počítača, a to ani v tom prípade, ak máte vo svojom počítači uložené súbory s koncovkou mp3 alebo ebo wma.



Reprodukcia kazety

- 1 Opakovane stláčajte **SOURCE** na prednom paneli (alebo **TAPE** na diaľkovom ovládaní), aby ste vybrali zdroj kazety.
→ Vo funkcii magnetofón sa na displeji zobrazí nápis **TAPE**.
- 2 Stlačte ▲ na výklopných dverkách, aby ste sprístupnili tlačidlá kazetového prehrávača.
- 3 Stisnutím gombíka **STOP•OPEN** ■ ▲ otvorte kazetový priestor.
- 4 Vložte kazetu s nahrávkou a zatvorte kazetový priestor.
- 5 Vložte doňho kazetu tak, že otvorená strana bude smerovať dolu a plná cievka bude na ľavej strane.
- 6 Stisnutím gombíka **PLAY** ► zapojte reprodukciu.
- 7 Na konci pásky sa gombíky automaticky uvoľnia, ak však nie je stisnutý gombík **PAUSE** II.
- 8 Ak si želáte reprodukciu prerušiť, stisnite gombík **PAUSE** II. Ak si želáte v reprodukcii pokračovať, stisnite znovu tento gombík.
- 9 Stisnutím gombíka ◀◀ alebo ▶▶ na prístroji je možné pásku prevínuť v oboch smeroch.
- 10 Stisnutím gombíka **STOP•OPEN** ■ ▲ pásku zastavíte.

Všeobecné informácie o zázname

- Záznam je možné robiť iba v prípade, ak tým nie je porušené autorské alebo iné právo tretej strany.
- Prístroj nie je vhodný na robenie záznamu na kazety typu METAL (IEC IV). Záznam je možné urobiť iba na kazetu typu NORMAL (IEC type I), ktorá nemá vylomené uško.
- Nastavenie optimálnej úrovne záznamu je automatické. Pozícia regulátorov VOLUME, INCREDIBLE SURROUND, DBB a INTERACTIVE SOUND záznam neovplyvňuje.
- Kvalita zvuku sa môže pri nahrávaní meniť v závislosti od kvality zdroja nahrávania a pásky.
- Na začiatku a na konci pásky prebieha po 7 sekúnd záznamovou hlavou magnetofónu úvodná časť pásky, na ktorú záznam nie je možný.
- Pred náhodným zotrením ochráňte kazetu tak, že stopu, ktorú si želáte chrániť drzte smerom k sebe a vylomte uško na ľavej strane kazety. Na túto stopu záznam nebude možný. Ak si želáte znovu urobiť záznam na túto stopu kazety, prelepte otvor lepiacou páskou.
- Vyhотовovanie neoprávnených kópií materiálov vrátane počítačových programov, súborov, vysielaných programových a zvukových nahrávok môže byť porušením autorských práv a naplnat skutkovú podstatu trestného cinu. Toto zariadenie nesmie byť na takýto účel používané.



Be responsible
Respect copyrights

DÔLEŽITÉ!

Záznam je možné robiť iba v prípade, ak tým nie je porušené autorské alebo iné právo tretej strany.

Príprava na záznam

- 1 Stisnutím gombíka **TAPE**.
- 2 Do magnetofónu vložte kazetu vhodnú na urobenie záznamu.
- 3 Pripravte ten zvukový zdroj, z ktorého si želáte nahrávať záznam.
CD/VCD/DVD – vložte platňu(platne).
TUNER –naladte žiadanú rozhlasovú stanicu.
AUX – pripojte externý prístroj.
USB – pripojenie externého veľkokapacitného pamäťového zariadenia USB

Počas záznamu

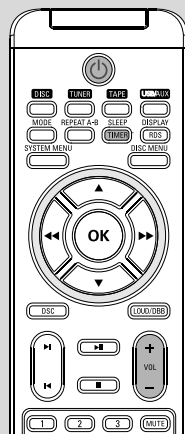
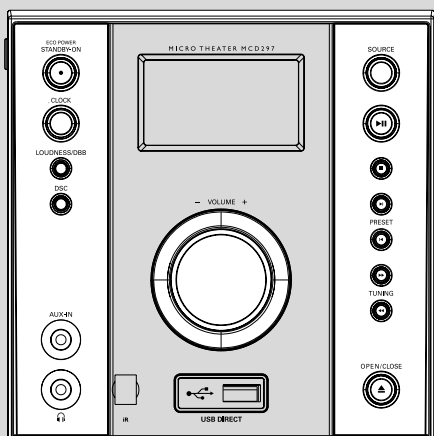
- Ukončení záznamu, Stiskniete tlačítko **STOP•OPEN ■ ▲**.
- Iný zvukový zdroj je možné počúvať iba pri prepise pásky.
- Časový spínač nie je možné zapnúť počas záznamu alebo prepise pásky.

Synchrónne zapojenie záznamu z CD/USB

- 1 Zvoľte zvukový zdroj alebo **USB**.
- Naprogramujte skladby do takého poradia, v akom si želáte záznam urobiť (pozri „Prehrávač CD – Programovanie skladieb z platne“).
- 2 Stisnutím gombíka **RECORD●** zapojte záznam.
→ Prehrávanie diskov sa začne automaticky od začiatku disku/ programu po 7 sekundách. Nie je potrebné zvlášť zapnúť prehrávač.

Nahrávanie jedným stlačením

- 1 Stisnutím gombíka **DISC, TUNER** alebo **AUX** alebo **USB** zvolte žiadaný zvukový zdroj.
- 2 V prípade potreby spustíte prehrávanie vybraného zdroja.
- 3 Stisnutím gombíka **RECORD●** zapojte záznam.



Nastavenie hodín

Pozrite "Príprava-Krok 2: Nastavenie hodín".

Nastavenie časového spínača TIMER

- Tento prístroj je možné použiť aj ako budík, ktorý vo vopred nastavenom časovom bode zapojí reprodukciu zo zvoleného zvukového zdroja (CD alebo TUNER). **Než začnete používať tieto funkcie, presvedčte sa, či je čas na hodinách nastavený presne.**

- 1 Stlačte a podržte tlačidlo **SLEEP/TIMER** na diaľkovom ovládači až kým sa zobrazí .
→ Na displeji bliká nápis **SELECT SOURCE**.
- 2 Stisnite niekoľkokrát **SOURCE** na prístroji a zvolte zvukový zdroj (na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **CD** alebo **TUNER**).
- 3 Akciu potvrdíte stlačením tlačidla **TIMER**
→ číslice hodín začnú blikat'
- 3 Aby ste aktivovali alebo deaktivovali časovač otočte ovládaním **VOLUME +/-** na prednom paneli alebo stlačte **VOL +/-** na diaľkovom aby ste nastavili minúty a stlačte
→ Zobrazí sa ikona "ON" alebo "OFF".
- 4 Aby ste aktivovali alebo deaktivovali časovač otočte ovládaním **VOLUME +/-** na prednom paneli alebo stlačte **VOL +/-** na diaľkovom ovládaní a stlačte **SLEEP/TIMER** aby ste dokončili nastavenie.

Zapojenie a vypnutie časového spínača

- V pohotovostnom režime jedným alebo dvojitým stlačením **SLEEP/TIMER** na diaľkovom ovládaní aktivujete alebo deaktivujete časovač.
→ Ak je časový spínač zapnutý, na displeji sa zobrazí nápis , ak nie je zapnutý, nápis sa nezobrazí.

Zapnutie a vypnutie usínacej funkcie SLEEP

časový spínač usínacej funkcie umožňuje automatické vypnutie prístroja po uplynutí vopred nastavenej doby.

- 1 Stisnite na diaľkovom ovládači jedenkrát alebo niekoľkokrát gombík **SLEEP/TIMER**.
→ K dispozícii sú nasledujúce možnosti (čas v minútach):
SLEEP OFF → SLEEP 10 → SLEEP 20 → SLEEP 30 → SLEEP 40 → SLEEP 50 → SLEEP 60 → SLEEP 70 → SLEEP 80 → SLEEP 90 → SLEEP OFF
→ Na displeji sa zobrazí nápis "SLEEP xx". "xx" a pozícia hodín bude blikat'.
- 2 Keď sa na displeji zobrazí žiadaný časový interval, nestisnite viackrát gombík **SLEEP/TIMER**.

Zrušenie časovača zaspávania

- Opakovane stláčajte tlačidlo **SLEEP/TIMER**, až kým sa nezobrazí nápis "OFF", alebo stlačte tlačidlo **ECO POWER/STANDBY ON** (na diaľkovom ovládači).

Zosilňovač

Výkon	2 × 15 W RMS
Pomer signál/šum	≥ 60 dBA
Frekvenčný prenos	63 – 16000 Hz, ± 3 dB
Vstupná citlivosť AUX	0.5 V (max. 2 V)
Impedancia, reproduktory	4 Ω
Impedancia, slúchadlá	32 Ω - 1000 Ω

Prehrávač DVD

Typ lasera	polovodičový
Priemer disku	12cm / 8cm
Dekódovanie videa	MPEG-2 / MPEG-1
D/A prevodník pre video	10 Bits
Signálový systém	PAL / NTSC
Formát videa	4:3 / 16:9
Pomer signál/šum pre video	56 dB (minimum)
Výstup kompozitného videa	1.0 Vp-p, 75 Ω
Výstup S-Video	Y - 1.0 Vp-p, 75 Ω
.....	C - 0.286 Vp-p, 75 Ω
Zvukový D/A prevodník	24 Bits / 96 kHz
Frekvenčný rozsah	4 Hz - 20 kHz (44.1kHz)
.....	4 Hz - 22 kHz (48kHz)
.....	4 Hz - 44 kHz (96kHz)
Digitálny výstup	
.. koaxiálny SPDIF (Sony Philips digital interface)	
Programovateľné stopy	16
Pomer signál/šum	≥ 65 dBA
Odstup medzi kanálmi	≥ 40 dB (1 kHz)
Celkové harmonické skreslenie ..	< 0.1% (1 kHz)

Rádioprijímač

FM vlnové pásmo	87.5 – 108 MHz
MW vlnové pásmo	531– 1602 kHz
Citlivosť pre 75 Ω	
– mono, 26 dB pomer signál/šum	2.8 kV
– stereo, 46 dB pomer signál/šum	61.4 kV
Separácia kanálov	≥ 28 dB
Úplné harmonické skreslenie	≤ 5%
Frekvenčná oblasť	63 – 12500 Hz (-6 dB)
Pomer signál/šum	≥ 50 dBA

Prehrávač USB

V2.0/V1.1

..... S týmto systémom je možné
prehrávať support súbormi JPEG/MP3/
WMA

Počet albumov/priečinkov: maximálne 99
Počet skladieb/titulov: maximálne 500

Magnetofón

Frekvenčná oblasť	
Normal páska (typ I)	80 – 12500 Hz (8 dB)
Pomer signál/šum	
Normal páska (typ I)	50 dBA
Skreslenie a výpadky zvuku	≤ 0.4% DIN

REPRODUKTORY

Basový reflexný systém

Prijímač

Sieťové napätie	220 – 240 V / 50 Hz
Spotreba energie v pohotovostnom stave	
.....	≤ 7W
Pohotovostný príkon	< 1W

Rozmery

Hlavná jednotka (šírka x výška x hĺbka)	
.....	152 × 228 × 237 (mm)
Reproduktorov (šírka x výška x hĺbka)	
.....	140 × 228 × 212 (mm)

Hmotnosť

S obalom	7.7 kg
Hlavná jednotka	3.34 kg
Reproduktorov	2.85 kg

Právo na zmeny vyhradené.

Riešenie problémov

VÝSTRAHA

V žiadnom prípade sa nepokúšajte opraviť systém sami, pretože to bude mať za dôsledok stratu platnosti záruky. Systém neotvárajte, lebo vzniká riziko úrazu elektrickým prúdom.

V prípade výskytu poruchy najprv skontrolujte body uvedené nižšie, až potom zaneste systém do servisu. Ak nedokázate odstrániť problém podľa týchto rád, obráťte sa so žiadosťou o pomoc na vášho predajcu alebo spoločnosť Philips.

Problém	Riešenie
Chýba napájanie.	✓ Skontrolujte, či je sieťový napájací kábel správne pripojený.
Zobrazí sa nápis "NO DISC".	✓ Platňa vložená etiketou smerom dolu. ✓ Zahmlená optika, počkajte, kým teplota optiky dosiahne izbovej teploty. ✓ Vymeňte/očistite CD, pozri Údržba. ✓ Použite snímateľný disk alebo správne nahraný formát MP3-CD.
Chýba obraz.	✓ Skontrolujte, či je zapnutý televízor. ✓ Skontrolujte pripojenie videokábla.
Skreslený alebo nekvalitný obraz.	✓ Niekedy sa môže objaviť menšie skreslenie obrazu. Toto nie je príznakom poruchy. ✓ Vyčistite disk. ✓ Napojte systém do S-video vstupu Vášho televízora.
Pomer strán obrazovky sa nedá zmeniť, aj keď ste nastavili formát televízora.	✓ Pomer strán je na disku DVD nastavený napevno. ✓ V závislosti od televízora sa môže stať, že ho nebude možné zmeniť.
Mikroprehrávač diskov DVD nespustil prehrávanie.	✓ Vložte snímateľný disk. ✓ Skontrolujte typ disku, farebný systém a kód regiónu. Skontrolujte, či disk nie je poškrabaný alebo znečistený. ✓ Vyčistite disk. ✓ Vložte disk prehrávacou stranou dole. ✓ Stlačením tlačidla SYSTEM MENU vypnite obrazovku s ponukou nastavení. ✓ Zrušte funkciu hodnotenia na účely rodičovskej kontroly alebo zmeňte úroveň hodnotenia. ✓ Vnútri systému skondenzovala vlhkosť. Vyberte disk a systém ponechajte na približne jednu hodinu zapnutý.
DVD mikrosystém nereaguje na stláčanie tlačidiel.	✓ Vytiahnite sieťovú zástrčku zo sieťovej zásuvky a potom ju znova zapojte.

Problém	Riešenie
Zmena jazyka pre zvuk alebo titulky je na DVD zakázané.	✓ Počas prehrávania DVD sa jazyk pre zvuk alebo titulky nedajú zmeniť. ✓ Viacjazyčný zvuk alebo titulky nie sú nahrané na DVD.
Prístroj nereprodukuje alebo iba veľmi slabô.	✓ Nastavte silu zvuku. ✓ Odpojte slúchadlá. ✓ Skontrolujte pripojenie reproduktorov. ✓ Presvedčte sa, či sú neizolované časti vodičov reproduktorov dobre spojené. ✓ Ak je systém v pauze, pomalom prehrávaní alebo režime pretáčania/obrátenia, stlačte ► aby sa opäť obnovil normálny systém prehrávania.
Zlý príjem rozhlasových staníc.	✓ Slabý signál, nastavte anténu alebo použitím vonkajšej antény sa príjem zlepši. ✓ Umiestnite televízor alebo video vo väčšej vzdialenosti od systému. ✓ Ubezpečte sa, že DTS disk podporuje aj výkon Dolby Digital.
Reprodukcia ani záznam nie sú možné.	✓ Očistite súčasti magnetofónu, pozri Údržba. ✓ Záznam je možné urobiť iba na kazetu typu NORMAL (IEC I). ✓ Prelepte otvor lepiacou páskou.
Kazetový priestor sa neotvára.	✓ Zasuňte zástrčku do zásuvky a systém opäť zapnite.
L'avý a pravý kanál je premenený.	✓ Skontrolujte pripojenie a umiestnenie reproduktorov.
Dial'kový ovládač nefunguje.	✓ Nasmerujte dial'kový ovládač priamo na senzor dial'kového ovládania na zariadení. ✓ Zmenšite vzdialenosť od prehrávača. ✓ Odstráňte všetky možné prekážky. ✓ Vymeňte batérie za nové. ✓ Skontrolujte, či sú batérie správne vložené.
časový spínač nefunguje.	✓ Nastavte hodiny. ✓ Prístroj nahráva, zastavte záznam.
Na displeji sa automaticky zobrazia možné funkcie systému a gombíky blikajú.	✓ Podržte stisnutý gombík 9 na prístroji a vypnite demonštračnú funkciu.

Problém	Riešenie
ZARIADENIE USB SA NA PRÍSTROJI MCD297 NEPREHRÁVA	✓ Nie je nastavený režim USB. Opakovane stlačte tlačidlo SOURCE (alebo USB na diaľkovom ovládaní), aby ste vybrali režim USB. ✓ Zariadenie nie je správne pripojené k portu USB prístroja MCD297. Pripojte zariadenie znovu a skontrolujte, či je zariadenie zapnuté. ✓ Prístroj MCD297 nepodporuje toto zariadenie alebo formát zvukových súborov uložených na zariadení. Použite kompatibilné zariadenie a formát zvukových súborov.

Pomer strán: Pomer vodorovných a zvislých veľkostí zobrazeného obrazu. Pomer vodorovnej a zvislej strany klasického televízora je 4:3 a širokouhlého televízora je 16:9.

Konektory AUDIO OUT: Konektory na zadnej strane systému DVD, ktoré vysielajú zvuk do iného systému (televízor, stereofónne zariadenie atď.).

Bitová rýchlosť: Množstvo údajov používaných na kódovanie určitej dĺžky hudby. Meria sa v kilobitoch za sekundu (kb/s). Prípadne rýchlosť, s ktorou sa nahráva.

Vo všeobecnosti platí, že čím je vyššia bitová rýchlosť alebo rýchlosť nahrávania, tým lepšia je kvalita zvuku. Pri vyšších bitových rýchlostiach sa však používa viac miesta na disku.

Kapitola: Úseky obrazového alebo hudobného diela na disku DVD, ktoré sú menšie ako tituly. Titul sa skladá z viacerých kapitol. Každá kapitola má priradené číslo kapitoly, ktoré umožňuje vyhľadať požadovanú kapitolu.

Ponuka disku: Displej na obrazovke, ktorý je upravený na umožnenie výberu obrázkov, zvukov, titulkov, viacerých uhlov atď. nahraných na disku DVD.

Dolby Digital: Systém priestorového zvuku vyvinutý spoločnosťou Dolby Laboratories, ktorý môže obsahovať až šesť kanálov digitálneho zvuku (predný ľavý a pravý, priestorový ľavý a pravý a stredný).

DTs: Digitálne systémy pre kiná (Digital Theatre Systems). Toto je systém priestorového zvuku, ktorý sa však líši od systému Dolby Digital.

Formáty boli vyvinuté rozličnými spoločnosťami. **JPEG:** Systém kompresie údajov statických obrázkov, ktorý bol navrhnutý skupinou Joint Photographic Expert Group. Jeho vlastnosťou je malé zníženie kvality obrázkov napriek vysokému kompresnému pomeru.

MP3: Formát súborov, ktorý využíva systém kompresie zvukových údajov. „MP3“ je skratka zo slova „Motion Picture Experts Group 1 (alebo MPEG-1) Audio Layer 3“ (Expertná skupina č. 1 pre pohyblivý obraz – zvuková vrstva 3). Pri použití formátu MP3 môže jeden disk CD-R alebo CD-RW obsahovať približne 10-krát viac údajov ako bežný disk CD.

Rodičovská kontrola: Funkcia systému DVD na obmedzenie prehrávania diskov podľa veku používateľov v súlade s úrovňou obmedzení v každej krajine. Obmedzenie sa medzi jednotlivými diskmi líši. Ak je zapnuté, prehrávanie sa nepovolí, pokiaľ je softvérová úroveň vyššia ako používateľom nastavená úroveň.

PCM (pulzná kódová modulácia): Systém konverzie analógového zvukového signálu na digitálny signál určený na ďalšie spracovanie, ktorý pri konverzii nepoužíva žiadnu kompresiu údajov.

Kontrola prehrávania (PBC): Týka sa signálu nahraného na diskoch Video CD alebo SVCD, ktoré sú určené na kontrolu reprodukcie.

Použitím obrazoviek

s ponukami nahranými na diskoch Video CD alebo SVCD, ktoré podporujú funkciu PBC, môžete využívať interaktívny softvér a softvér s funkciami na vyhľadávanie.

Kód regiónu: Systém, ktorý umožňuje prehrávanie disku iba v predtým určenom regióne. Táto jednotka prehrá iba disky s kompatibilnými kódmi regiónu. Kód regiónu vašej jednotky môžete nájsť, ak sa pozriete na nálepku na produkte. Niektoré disky sú kompatibilné s viac ako jedným regiónom (alebo so VŠETKÝMI regiónmi).

S-Video: Poskytuje čistý obraz prostredníctvom vysielania samostatných signálov pre jasovú zložku a farby. Systém

S-Video môžete použiť iba v prípade, ak váš televízor obsahuje vstupný konektor S-Video.

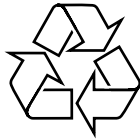
Vzorkovacia frekvencia: Frekvencia vzorkovania údajov, pri ktorej sa analógové údaje konvertujú na digitálne. Vzorkovacia frekvencia reprezentuje číselne koľkokrát za sekundu sa vzorkuje pôvodný analógový signál.

Priestorový zvuk: Systém na vytvorenie realistických trojrozmerných zvukových polí prostredníctvom usporiadania viacerých reproduktorov okolo poslucháča.

Titul: Najdlhšia časť obrazového alebo hudobného diela na disku DVD, v hudbe atď., v softvéri na spracovanie videa alebo celý album v prípade softvéru na spracovanie zvuku. Každý titul má priradené číslo titulu, ktoré umožňuje vyhľadať požadovaný titul.

Konektor VIDEO OUT: Konektor na zadnej strane systému DVD, ktorý vysieľa videosignál do televízora.

Meet Philips at the Internet
<http://www.philips.com>



MCD297



Printed in China

PDCC-J.W.Wang 0747