

# Micro Hi-Fi System

**MC235B**

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

Руководство пользователя

Instrukcja obsługi

Příručka pro uživatele

Príručka užívateľa

Felhasználói kézikönyv



# PHILIPS

# MAGYARORSZÁG

## Minőségtanúsítás

A garanciajegyen 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 esőnek vagy nedvesség hatásának!

## Garancia

A forgalombahozó vállalat a termékre 12 hónap garanciát vállal.

Névleges feszültség ..... 220-230 V

Elemes működéshez ..... 1 x CR2025

Névleges frekvencia ..... 50 Hz

### Teljesítmény

maximális ..... 40 W

névleges ..... 10 W

készenléti állapotban ..... < 2 W

Érintésvédelmi osztály II.

Tömeg ..... 9,4 kg

### Befoglaló méretek

szélesség ..... 250 mm

magasság ..... 245 mm

mélység ..... 96 mm

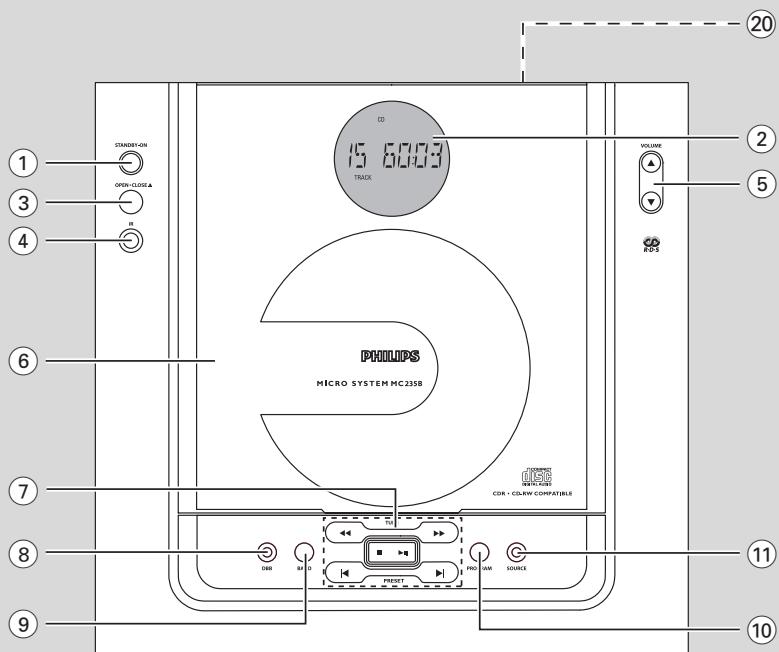
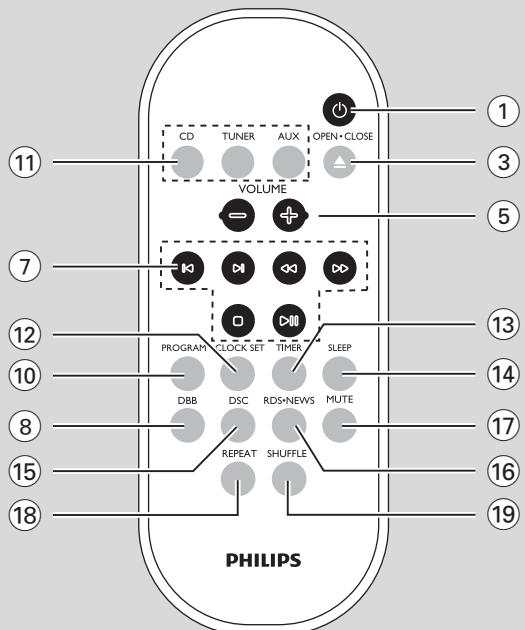
### Rádiórész vételi tartomány

CIRR ..... 87,5 - 108 MHz

MW ..... 531 - 1602 KHz

### Erősítőrész

Kimeneti teljesítmény ..... 2 x 5 W RMS



## **ČESKA REPUBLIKÁ**

### **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 paprusku.**

### **Záruka**

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

Přístroj chráňte před jakoukoli vlhkostí i před kapkami vody.

## **SLOVAK REPUBLIC**

Prístroj sa nesmie používať v mokrom a vlhkom prostredí! Chránťte 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.*

**Русский** ----- 6

Русский

**Polski** ----- 21

Polski

**Česky** ----- 36

Česky

**Slovensky** ----- 51

Slovensky

**Magyar** ----- 66

Magyar

## VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Pre ochranu životného prostredia .....	52
Príslušenstvo dodávané s prístrojom .....	52
Informácie o bezpečnosti prevádzky prístroja .....	52

## PRÍPRAVA

Prípoje na zadnej strane prístroja .....	53-54
Dalšie možné prípoje .....	54
Skôr ako použijete diaľkový ovládač .....	54
Výmena batérie (lítium CD2025) v diaľkom ovládači .....	54

## OVLÁDACIE GOMBÍKY

Ovládacie gombíky na prístroji a na diaľkovom ovládači .....	55
--	----

## ZÁKLAĐNÉ FUNKCIE

Zapojenie systému .....	56
Nastavenie sily a charakteru zvuku .....	56

## CD

Reprodukcia CD .....	57
Voľba inej skladby .....	57
Vyhľadanie melódie v rámci jednej skladby .....	57
Rôzne spôsoby reprodukcie:	
SHUFFLE a REPEAT .....	58
Programovanie skladieb .....	58
Kontrola programu .....	58
Zotrenie programu .....	58

## RÁDIOPRIJÍMAČ

Ladenie rozhlasových staníc .....	59
Programovanie rozhlasových staníc .....	59
Ladenie naprogramovanej rozhlasovej stanice .....	59
RDS .....	60
Nastavenie hodín pomocou signálu RDS .....	60
Voľba typu programu (PTY) .....	60-61
RDS správy a dopravné informácie (TA) .....	61

## HODINY/ČASOVÝ SPÍNAČ

Nastavenie hodín .....	62
Zobrazenie hodín .....	62
Nastavenie časového spínača TIMER .....	62
Zapnutie a vypnutie časového spínača TIMER .....	62
Zapnutie a vypnutie usínacej funkcie SLEEP .....	63

## TECHNICKÉ ÚDAJE .....

## ÚDRŽBA .....

## PREHĽAD MOŽNÝCH CHÝB .....

# VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Gratulujeme Vám k nákupu a vitajte v spoločnosti Philips! Ak chcete využiť všetky výhody záklazníckej podpory spoločnosti Philips, zaregistrujte svoj produkt na [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

## Prístroj odpovedá predpisom Európskeho spoločenstva o poruchách v rádiovnej frekvencii.

### Pre ochranu životného prostredia

Prístroj nie je zabalený do nadbytočných obalov. Urobili sme všetko preto, aby obal mohol byť rozdelený na tri rovnorodé materiály: kartón (obaly), polystyrol (protinárazové vložky) a polyetylén (vrecká, ochranná fólia).

Prístroj je vyrobený z takých materiálov, ktoré je možné znova použiť, ak demontáž vykonáva špeciálne vybavená odborná firma. Obalový materiál, použitie batérie a už nepoužiteľný prístroj vložte, prosím, podľa miestnych predpisov a zvyklostí do nádob na odpadky.

### Likvidácia starého produktu

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

Keď je k produktu pripojený 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.

Riaďte 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.

### Upozornenia pre likvidáciu batérií

Váš výrobok obsahuje batérie, ktoré podliehajú európskej smernici 2006/66/ES, podľa ktorej sa nesmú likvidovať s bežným domovým odpadom. Informujte sa, prosím, o miestnych pravidlach separovaného zberu batérií. Správna likvidácia batérií pomáha zabrániť potenciálne negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie.

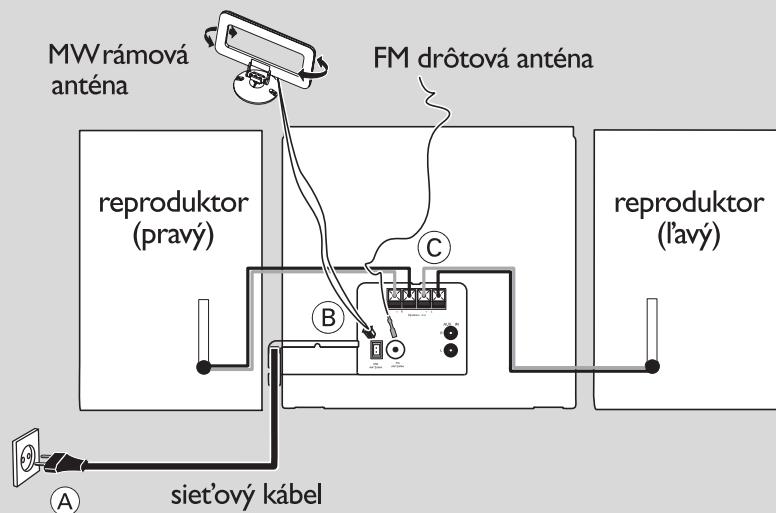
### Príslušenstvo dodávané s prístrojom

- 2 reproduktory
- Diaľkový ovládač (s batériou)

- AM/MW rámová anténa
- FM drôtová anténa
- Stojan.
- Priskrutkujte a pripojte zariadenie.

## Informácie o bezpečnosti prevádzky prístroja

- Pred použitím prístroja sa presvedčte, či napätie miestnej siete odpovedá hodnote uvedenej na štítku (alebo vedľa meniča napäťia). Ak tomu tak nie je, obráťte sa na predajcu alebo na servis. Štítek nájdete na zadnej strane prístroja.
- Tam, kde ako odpájacie zariadenie slúži sieťová zástrčka alebo prepájacie zariadenie, musí zostať toto odpájacie zariadenie ľahko prístupné pre okamžité použitie.
- Prístroj umiestnite na hladký, tvrdý a pevný povrch.
- Umiestnite prístroj tak, aby bola zabezpečená ventilácia, ochránite tým prístroj pred prehriatím. Za a nad prístrojom ponechajte aspoň 10 cm (4 palce), po stranách prístroja aspoň 5 cm (2 palce).
- Ventilácia a voľný priechodu vzduchu nesmú byť obmedzené zakrytím vetracích otvorov predmetmi, ako sú noviny, obrúsky, záclony a podobne.
- Chráňte prístroj, napájacie články a platne pred extrémnou vlhkostou, daždom, pieskom a takými vysokými teplotami, ktoré bývajú v blízkosti vykurovacích telies alebo na mieste vystavenom priamemu slnečnému žiareniu.
- Na prístroj nedávajte žiadne zdroje otvoreného ohňa, ako napríklad horiacie sviečky.
- Na prístroj nedávajte žiadne predmety naplnené tekutinou, ako napríklad väzy.
- Ak sa prístroj dostane z chladu do tepla alebo do vlhkého prostredia, laserová optika prístroja sa zahmlí. Prehrávač CD nebude v tomto prípade správne fungovať. Ponechajte prístroj zapnutý asi hodinu tak, že nevložíte platňu, potom bude možná normálna prevádzka.
- Mechanické súčasti prístroja majú samomazací povrch, preto sa nesmú ani olejať ani mazať.
- **I v prípade, že prepojíte systém do pohotovostného stavu, spotrebúva energiu. Ak si želáte prístroj celkom odpojiť od siete, vytiahnite zástrčku sieťového kabelu zo zásuvky.**



## Prípoje na zadnej strane prístroja

**Typový šítok je umiestnený na zadnej strane systému.**

### A Napájanie

Predtým, ako zasuniete sietový kábel do zásuvky presvedčte sa, či sú všetky ostatné prípoje v poriadku.

#### UPOZORNENIE!

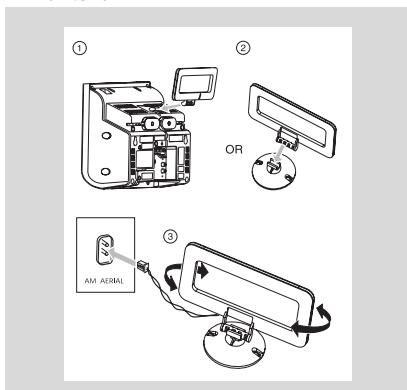
- **Aby ste dosiahli optimálneho výkonu, používajte vždy iba originálny sietový kábel.**
- **Ak je prístroj pod napäťom, nerealizujte žiadne nové prípoje a nemodifikujte prípoje už realizované.**

**Prehriatú prístroju zabraňuje vebudovaný bezpečnostný elektrický obvod. Preto sa môže stať, že sa systém v extrémnych podmienkach automaticky prepne do pochotovostného stavu. Ak k tomu dojde, počkajte kým systém vychladne, iba potom ho znova použite (neplatí pre všetky typy).**

### B Pripojovanie antén

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

### AM anténa



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

# PRÍPRAVA

## FM anténa

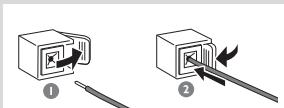


- Príjem stereofónneho vysielania FM sa zlepší, ak zasuniete externú FM anténu do vstupu FM AERIAL (FM ANTENNA).

## C Pripojenie reproduktorov

### Predné reproduktory

Vodiče reproduktora zasuňte do výstupu SPEAKERS, pravý do prípoja označeného „RIGHT“, ľavý do „LEFT“, farebný (označený) do „+“ a čierny (neoznačený) do „-“.



- Neizolované časti vodiča reproduktora zasuňte podľa obrázka.

### Poznámky:

- Optimálne ozvučenie dosiahnete, ak budete používať vždy výhradne reproduktory dodávané s prístrojom.
- Nikdy nepripojujte viac ako jeden reproduktor do párového výstupu + / -.
- Nikdy nepripojujte taký reproduktor, ktorý má menšiu impedanciu ako je impedancia reproduktorov dodávaných s prístrojom.  
Informácie nájdete v tejto užívateľskej príručke v časti TECHNICKÉ ÚDAJE.

## Ďalšie možné prípoje

K príslušenstvu nepatria ďalšie pripojiteľné prístroja, ani kably k tomu potrebné. Podrobnejšie informácie nájdete v užívateľských príručkách pripojených prístrojov.

## Pripoj iného prístroja k systému

Zasuňte ľavý a pravý audio výstup OUT televízora, videorekordéru, prehrávaca CD, prehrávaca DVD alebo nahrávaca CD do vstupu AUX IN.

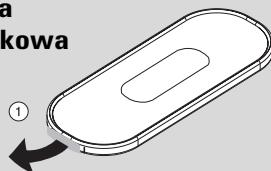
### Poznámka:

– Ak si želáte pripojiť prístroj, ktorý má výstup mono (jediný audio výstup), zasuňte ho do ľavého vstupu AUX IN. 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).

## Skôr ako použijete diaľkový ovládač

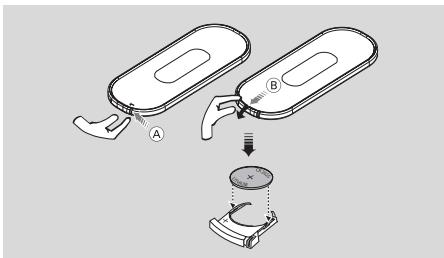
- Stiahnite umelú ochrannú vrstvu umelá ochranná vrstva.
- Vyberte si zdroj, ktorý chcete ovládať. Výber vykonáte stlačením tlačidla pre výber zdroja na diaľkovom ovládači (napríklad CD, TUNER).
- Potom si môžete vybrať požadovanú funkciu (napríklad ►II, I◀, ▶I ).

### osłona plastikowa



## Výmena batérie (lítium CD2025) v diaľkovom ovládači

- Posuňte tlačidlo (A) jemne doľava
- Vyberte diel s batériou (B) .
- Vložte novú batériu a celý diel s batériou vložte naspäť na pôvodné miesto.



### UPOZORNENIE!

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

## Ovládacie gombíky na prístroji a na diaľkovom ovládači

### ① STANDBY-ON

- Zapnutie zariadenia, prepnutie do pohotovostného režimu.

### ② Display

- zobrazuje aktuálny stav prístroja.

### ③ OPEN • CLOSE ▲

- otvarcie/ zamknutie kieszení odtwarzacza CD.

### ④ IR

- Czujnik sygnałów zdalnego sterowania.  
Należy na niego kierować pilota.

### ⑤ VOLUME (▲ / ▼) (+ / -)

- nastavenie sily zvuku.

### ⑥ Kieszeni CD

### ⑦ MODE SELECTION

#### SEARCH/ TUNE (◀◀ / ▶▶)

pre TUNER .....ladenie rozhlasových staníc.  
pre CD .....hľadanie smerom späť alebo  
dopredu na CD v rámci jednej  
skladby/v rámci CD.

**STOP ■** .....zastavenie reprodukcie CD a  
zotreningu programu CD.

**PLAY ►II** odtwarzanie lub pauza.

#### PRESET (◀ / ▶)

pre TUNER .....volba naprogramovanej  
rozhlasovej stanice.  
pre CD .....postup na začiatok aktuálnej/  
predchádzajúcej/ nasledujúcej  
skladby.

### ⑧ DBB (Dynamic Bass Boost)

- zvýraznenie basových tónov.

### ⑨ BAND

- pasmo radiowe.

### ⑩ PROGRAM

pre CD .....programovanie skladieb a  
kontrola programu.  
pre TUNER .....programovanie rozhlasových staníc  
manuálne alebo automaticky.

### ⑪ SOURCE

- volba niektorého zo zvukových zdrojov  
CD/ TUNER/ AUX;  
– vypnutie prístroja.

### ⑫ CLOCK SET

- zapojenie funkcie hodín.  
– Wyświetlenie czasu.

### ⑬ TIMER

- vkladenie/vyloženie a regulácia timeru.

### ⑭ SLEEP

- zapojenie a vypnutie usínacej funkcie, voľba  
dĺžky usínania.

### ⑮ DSC (Digital Sound Control)

- zvýraznenie zvukového efektu podľa charakteru  
hudby: ROCK/ JAZZ/ POP/ CLASSIC.

### ⑯ RDS.NEWS

- zapojenie funkcie správ a dopravných  
informácií RDS.

- zobrazenie informácií RDS.

### ⑰ MUTE

- prechodné vypnutie a opäťovné zapojenie zvuku.

### ⑱ REPEAT

- opakovanie reprodukcie jednej skladby/  
programu CD/celej CD.

### ⑲ SHUFFLE

- reprodukcia skladieb CD v náhodne volenom  
poriadku.

### ⑳ ♀ ♀

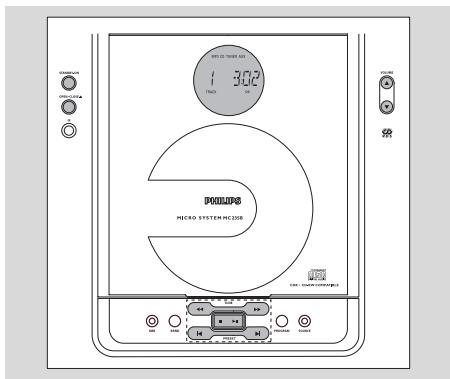
- gniazdko sluchawek.

#### Poznámky k diaľkovému ovládaču:

– Najprv zvoľte zvukový zdroj, ktorý si  
želáte ovládať tak, že na diaľkovom  
ovládači stisnete gombík tohto zdroja  
(napr. CD alebo TUNER, atď.).

– Potom zvoľte príslušnú funkciu  
(►II, ▵, ▶, ▷ atď.).

# ZÁKLDNÉ FUNKCIE



## Dôležité:

Predtým, ako začnete prístroj používať, vykonajte prípravné práce.

## Zapojenie systému

- stisnutím gombíka **STANDBY ON / ⌂**.  
→ Systém zapojí naposledy zvolený zvukový zdroj.
- Nacišnij **SOURCE** (lub **TUNER**, **TAPE** lub **AUX** na pilocie).  
→ Systém zapojí zvolený zvukový zdroj.
- stisnutím gombíka **OPEN • CLOSE ▲**.

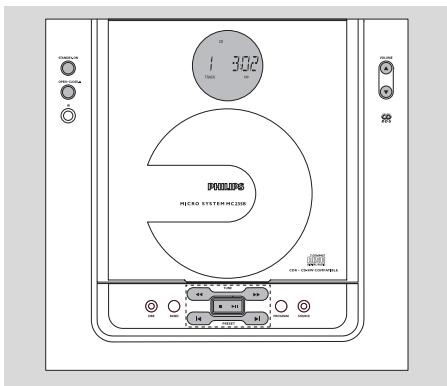
## Ak si želáte zapojiť prístroj do pohotovostného stavu

- stisnutím gombíka **STANDBY ON / ⌂**.

## Nastavenie sily a charakteru zvuku

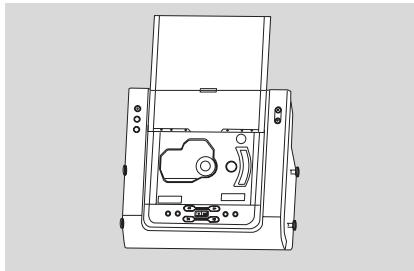
- 1 Stlačte **VOLUME (▲ / ▼) (+/-)** na zníženie/ vzýšenie hlasitosti.  
→ Na displeji sa zobrazí označenie sily zvuku **VOL** a hodnota z intervalu MIN1, 2, ..., 30, 31 MAX.
- 2 Stisnite na prístroji alebo na diaľkovom ovládači jedenkrát alebo niekoľkokrát gombík regulátora charakteru zvuku **DSC**, až sa na displeji zobrazí označenie žiadaneho charakteru zvuku: **ROCK/POP/JAZZ/CLASSIC** (nie je znak).
- 3 Ak chcete zapnúť alebo vypnúť zvýraznenie basov stlačte **DBB**.  
→ Na displeji sa zobrazí: **DBB**.
- 4 Ak si želáte na chvíľu vypnúť zvuk, stisnite na diaľkovom ovládači gombík **MUTE**.  
→ Reprodukcia pokračuje, zvuk nie je počuť a na displeji sa zobrazí nápis **MUTE**.

- Ak si želáte znova zapojiť zvuk, musíte:
  - bud' znova stisnúť gombík **MUTE**,
  - alebo zmeniť nastavenie sily zvuku.
  - zmeňte zdroj.



## Reprodukcia CD

- CD-ROM, CD-I, CDV, VCD, MP3, DVD a počítačové CD však nie je možné použiť.



- 1 Stlačením **SOURCE** zvolíte CD.
- 2 Stlačením **OPEN • CLOSE ▲** na prednom paneli systému otvoríte priezadku CD.  
→ Keď sa vysunie priezadku CD, zobrazí sa **OPEN**.
- 3 Vložte disk potlačenou stranou nahor.  
Opäťovným stlačením **OPEN • CLOSE ▲** zatvoríte priezadku CD.  
→ Zobrazí sa nadpis "READING", ktorý znamená, že prehráva CD naštíta obsah disku.  
→ Zobrazí sa celkový čas prehrávania a celkový počet skladieb.
- 4 Stisnutím gombíka **▶II** zapojte reprodukciu.  
→ Počas reprodukcie CD sa na displeji zobrazí poradové číslo práve reprodukowanej skladby a doba od začiatku reprodukcie.
- 5 Ak si želáte prerušíť reprodukciu, stisnite gombík **▶II**. Ak si želáte v reprodukcii pokračovať, stisnite znova gombík **▶II**.

- 6** Ak si želáte ukončiť reprodukciu CD, stisnite gombík **STOP ■**.

*Poznámka:*

- Reprodukcia CD sa ukončí aj v prípade, že:  
– otvoríte priestor pre CD.
- CD dohrá do konca.
- zvolíte iný zvukový zdroj: *TUNER* alebo *AUX*.

## Volba inej skladby

- Stisnite jedenkrát alebo niekoľkokrát na prístroji gombík **◀** alebo **▶**, až sa poradové číslo hľadanej skladby zobrazí na displeji.
- Ak zvolíte skladbu bezprostredne po vložení CD alebo v pozícii PAUSE, reprodukciu musíte zapojiť stisnutím gombíka **▶II**.

## Vyhľadanie melódie v rámci jednej skladby

- 1 Podržte stisnutý gombík **◀◀** alebo **▶▶**.  
→ CD bude reprodukovaná rýchlejšie a so slabším zvukom.
- 2 Keď nájdete hľadanú melódiu, uvoľnite gombík **◀◀** alebo **▶▶**.  
→ Reprodukcia pokračuje štandardným spôsobom.

*Poznámka:*

- Počas reprodukcie programu CD a ak je z apojená funkcia *SHUFFLE/REPEAT*, je možné hľadať iba v rámci práve reprodukowanej skladby.

## Rôzne spôsoby reprodukcie: **SHUFFLE a REPEAT**

Pred začiatkom alebo počas reprodukcie je možné zvoliť rôzne spôsoby reprodukcie a je možné prepnúť z jedného spôsobu reprodukcie na druhý. Spôsoby reprodukcie je možné kombinovať aj s funkciou PROGRAM.

**SHUFFLE** .....reprodukcia celej CD/všetkých skladieb programu v náhodne volenom poriadku

**SHUFFLE a REPEAT ALL**...nepretržité opakovanie reprodukcie celej CD/programu v náhodne volenom poriadku

**REPEAT ALL**..opakovanie reprodukcie celej CD/programu

**REPEAT** .....opakovanie reprodukcie aktuálnej skladby.

- 1 Žiadaný spôsob reprodukcie zvolíte tak, že podržíte stisnutý gombík **SHUFFLE** alebo **REPEAT** pred začiatkom alebo počas reprodukcie, až sa na displeji zobrazí jej označenie.(SHUFFLE, REPEAT, REPEAT ALL)
- 2 Z pozície STOP zapojte reprodukciu stisnutím gombíka ►||.
- 3 Ak si želáte vrátiť sa k štandardnému spôsobu reprodukcie, podržte gombík **SHUFFLE** alebo **REPEAT** stisnutý, až označenie spôsobu reprodukcie SHUFFLE/REPEAT z displeja zmizne.
- Zvolený spôsob reprodukcie je možné zotrieť aj stisnutím gombíka **STOP** ■.

## Programovanie skladieb

V pozícii STOP zvolte a naprogramujte skladby CD v ľubovoľnom poriadku. Ktorúkoľvek skladbu je možné uložiť do pamäti aj niekoľkokrát. Do pamäti je možné uložiť celkom 40 skladieb.

- 1 Stisnutím gombíka **PROGRAM** zvoľte programovaciu funkciu.  
→ Zobrazí sa poradové číslo niektornej zo skladieb a nápis **PROGRAM** bliká.
- 2 Gombíkom ▲ alebo ▼ zvoľte poradové číslo žiadanej skladby.
- 3 Stlačte **PROGRAM**, čím potvrdíte uloženie čísla skladby.

→ Na displeji sa krátko zobrazí počet dosiaľ naprogramovaných skladieb a doba jeho reprodukcie, potom poradové číslo programovanej skladby a nápis **PROG**.

- 4 Opakováním 2–3. kroku voľte a ukladajte do pamäti ďalšie skladby.  
→ Ak sa pokusíte do pamäti uložiť viac ako 40 skladieb, na displeji sa zobrazí označenie **FULL**.
- 5 Stisnutím gombíka ►|| zapojte reprodukciu programu CD. Ak chcete spustiť prehrávanie vášho predprogramovaného poradia, stlačte **STOP** ■ a následne ►|| alebo stlačte rovno ►||.

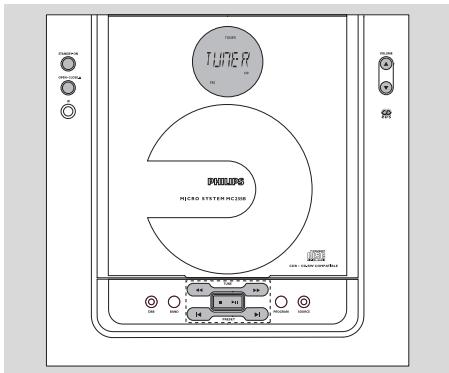
## Kontrola programu

V režime **STOP** ■, stlačte a držte **PROGRAM** kým sa na displeji nezobrazí poradie všetkých uložených skladieb.

## Zotrenie programu

Program je možné zotrieť nasledujúcim spôsobom:

- v pozícii STOP stisnite jedenkrát gombík **STOP** ■;
- počas reprodukcie stisnite dvakrát gombík **STOP** ■;
- otvoríte priestor pre CD;  
→ **PROGRAM** zmizne, **CLEAR** sa zobrazí a potom z displeja zmizne.



## Ladenie rozhlasových staníc

- 1 Stlačením **SOURCE** zvolíte TUNER.  
→ Na displeji sa krátko zobrazí nápis **TUNER**.
- 2 Jedenkrát alebo niekoľkokrát stisnite gombík **BAND** (na diaľkovom ovládači **TUNER**) a zvolte vlnové pásmo (FM/MW).
- 3 Stlačte a pridržte **TUNE** **◀◀** alebo **▶▶** podržte stisnutý a potom ho uvoľnite.  
→ Rádioprijímač sa automaticky nalaďí na rozhlasovú stanicu s dostatočne silným vysielačím signálom. Počas automatického ladenia sa na displeji zobrazí nápis **SEARCH**.
- 4 krok opakujte až nájdete hľadanú rozhlasovú stanicu.
- Ak ladíte na rozhlasovú stanicu so slabým signálom, stisnite niekoľkokrát krátko gombík **TUNE** **◀◀** alebo **▶▶**, až príjem bude dostatočný.

## Programovanie rozhlasových staníc

Celkovo je možné do pamäti uložiť 40 rozhlasových staníc.

### Automatické programovanie

Automatické programovanie sa zapojí od daného pamäťového čísla. Od tohto pamäťového čísla smerom hore budú všetky skôr naprogramované rozhlasové stanice vymazané. Prístroj uloží do pamäti iba tie rozhlasové stanice, ktoré ešte v programe nie sú.

- 1 Gombíkom **PRESET** **◀** alebo **▶** zvolte, od ktorého pamäťového čísla má začať programovanie.

### Poznámka:

– Ak nezvolíte pamäťové číslo, bude týmto počiatocným číslom čísla 1 a všetky skôr naprogramované rozhlasové stanice budú prepísané.

- 2 Gombík **PROGRAM** podržte stisnutý zhruba 2 sekundy a vstúpte do programovacej funkcie.  
→ Na displeji sa zobrazí nápis **RUTO** a prijímač uloží do pamäti rozhlasové stanice najprv z vlnovej dĺžky RDS, FM, potom z vlnovej dĺžky MW. Reprodukcia sa začne programom rozhlasovej stanice, ktorá bola do pamäti uložená naposledy.

### Manuálne programovanie

- 1 Nalaďte žiadanú rozhlasovú stanicu (pozri **Ladenie rozhlasových staníc**).
- 2 Stisnite gombík **PROGRAM** a vstúpte do programovacej funkcie.
- 3 Gombíkom **PRESET** **◀** alebo **▶** zvolte číslo z intervalu 1 až 40, ktoré bude pamäťové číslo stanice.
- 4 Volbu potvrďte opäťovným stisnutím gombíka **PROGRAM**.  
→ Nápis **PROGRAM** z displeja zhasne, zobrazí sa pamäťové číslo a frekvencia rozhlasovej stanice.
- 5 Opakováním 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** **◀** alebo **▶** až sa na displeji zobrazí hľadané pamäťové číslo stanice.

## RDS (iba pre niektoré typy)

**Radio Data System** je služba, ktorá umožňuje rozhlasovým vysielačom FM vysielať aj ďalšie informácie. Ak je prijímané vysielanie RDS, na displeji sa zobrazí označenie **RDS** a názov rozhlasovej stanice. Pri automatickom programovaní uloží prijímač do pamäti najprv stanice RDS.

### Prepínanie medzi rôznymi informáciami RDS

- Stisnite niekoľkokrát krátko gombík **RDS • NEWS** a prepínajte medzi zobrazením nasledujúcich informácií (ak sú k dispozícii):
  - Názov stanice
  - Typ programu, napr. **NEWS**, **SPORT**, **POP M...**
  - Rádiotextové záznamy
  - Frekvencia

*Poznámka:*

– Ak stisnete gombík **RDS** a vysielač nevysielá signál RDS, na displeji sa zobrazí nápis **NO RDS**.

## Nastavenie hodín pomocou signálu RDS

Niekteré rozhlasové stanice vysielajúce signál RDS môžu v minútových intervaloch vysielať informácie o aktuálnom čase.

Použitím časového signálu vysielaného spolu so signálom RDS je možné nastaviť hodiny.

- 1 Nalačte stanicu vysielajúcu signál RDS v pásmi FM (pozrite si časť "Ladenie rozhlasových staníc").
- 2 Stlačte a pridržte **CLOCK SET**, kým sa nezobrazí "**SET CLOCK**".
- 3 Stlačte tlačidlo **RDS • NEWS**
  - Zobrazí sa nápis "**SEARCH RDS TIME**".
  - Po načítaní času zo signálu RDS sa aktuálny čas uloží.
  - Ak stanica vysielajúca signál RDS nevyšle do 90 sekúnd prostredníctvom tohto signálu údaje o čase, zobrazí sa nápis "**NO RDS TIME**".

*Poznámka:*

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

## Volba typu programu (PTY)

Funkcia PTY umožňuje vyhľadať určité typy programov. Funkciu PTY je možné použiť iba v prípade, že rozhlasové stanice RDS predtým uloží do pamäti (pozri Programovanie rozhlasových staníc).

- 1 Počas príjmu rozhlasovej stanice RDS stisnite niekoľkokrát krátko gombík **RDS • NEWS**, až sa na displeji zobrazí typ programu.
- 2 Gombík **RESET** ▲ alebo ▶ podržte stisnutý, až sa označenie hľadaného typu programu zobrazí na displeji.
- 3 Stisnutím gombíka **TUNING** ▲ alebo ▶ zapojte hľadanie.  
→ Rádioprijímač sa nalaďí na takú stanicu RDS, ktorá vysiela zvolený typ programu. Ak nie je zvolený typ programu vysielaný, na displeji sa zobrazí **TYPE NOT FOUND**.

## Typ programov RDS

<b>NO TYPE</b>	.....Nepatrí k typu programov RDS
<b>NEWS</b>	.....Správy
<b>AFFAIRS</b>	.....Politické a aktuálne informácie
<b>INFO</b>	.....Špeciálne informačné programy
<b>SPORT</b>	.....Šport
<b>EDUCATE</b>	.....Základné a postgraduálne vzdelávanie
<b>DRAMA</b>	.....Rozhlasové hry a literatúra
<b>CULTURE</b>	.....Kultúra, cirkev a spoločnosť
<b>SCIENCE</b>	.....Veda
<b>MARRIED</b>	.....Zábavné programy
<b>POP M</b>	.....Populárna hudba
<b>ROCK M</b>	.....Rocková hudba
<b>MOR M</b>	.....Lahká hudba
<b>LIGHT M</b>	.....Lahká klasická hudba
<b>CLASSICS</b>	.....Klasická hudba
<b>OTHER M</b>	.....Špeciálne hudobné programy
<b>WEATHER</b>	.....Počasie
<b>FINANCE</b>	.....Finančie
<b>CHILDREN</b>	.....Programy pre deti
<b>SOCIAL</b>	.....Spoločenské udalosti
<b>RELIGION</b>	.....Náboženstvo
<b>PHONE IN</b>	.....Programy na telefón
<b>TRAVEL</b>	.....Cestovanie
<b>LEISURE</b>	.....Volný čas
<b>JAZZ</b>	.....Džezová hudba
<b>COUNTRY</b>	.....Country hudba
<b>NATIONAL M</b>	.....Národná hudba
<b>OLDESTS</b>	.....Staršia hudobná tvorba
<b>FOOL M</b>	.....Folková hudba
<b>DOCUMENT</b>	.....Dokumenty
<b>TEST</b>	.....Test alarmu
<b>ALARM</b>	.....Alarm

## RDS správy a dopravné informácie (TA)

Môžete nastaviť tuner tak, aby pri prehrávaní CD/AUX došlo k jeho prerušeniu v prípade vysielania dopravných informácií a správ na stanici využívajúcej RDS systém. Je to však možné iba vtedy, ak stanica RDS vysielala súčasne so správami aj signál typu programu NEWS.

- 1 Nalaďte žiadanú stanicu RDS.
- 2 V režime **CD, AUX** alebo pohotovostnom režime stlačte **RDS • NEWS** raz alebo viackrát na diaľkovom ovládači pre výber volby NEWS (správy).
  - Krátko sa zobrazí nápis **NEWS ON**, **TA ON** alebo **OFF**.
  - Ak je zapojená funkcia správy alebo funkcia TA, zobrazí sa nápis **NEWS**. Funkcia zostane zapojená aj v prípade, že zmeníte zvukový zdroj.

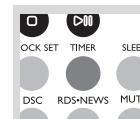
### Poznámky:

- Ak dôjde počas prehrávania CD k vysielaniu správ RDS, prehrávanie sa pozastaví a vy si budete môcť vypoáužiť správy. Prehrávanie sa obnoví po ukončení vysielania.
- Ak používate RDS NEWS, je vysielanie správ prehľadané po celej dostupnej sieti.

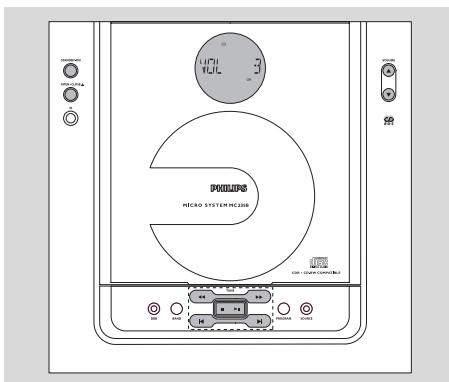
## Vypnutie funkcie správ a dopravných informácií RDS

Funkciu správ a dopravných informácií je možné vypnúť niekoľkými spôsobmi:

- Počas hlásenia správ stisnite gombík **RDS • NEWS** na diaľkovom ovládači.



# HODINY/ČASOVÝ SPÍNAČ



## Nastavenie hodín

- 1 Pri zapnutom systéme stlačte a pridržte **CLOCK SET** na 3 sekúnd, ak si chcete zistiť čas.  
→ "SET CLOCK" sa zobrazí a posunie na displeji.  
→ Číslice celých hodín blikajú.
- 2 Stisnutím gombíka **VOLUME +/−** v smere chodu hodinových ručičiek je možné meniť hodnotu nastavenie celých hodín smerom hore, otáčaním v protismere chodu hodinových ručičiek smerom dolu.
- 3 Stisnite znova gombík **CLOCK SET**.  
→ Číslice minút blikajú.
- 4 Stisnutím gombíka **VOLUME +/−** v smere chodu hodinových ručičiek je možné meniť hodnotu nastavenie minút smerom hore, otáčaním v protismere chodu hodinových ručičiek smerom dolu.
- 5 Nastavenie potvrdte stisnutím gombíka **CLOCK SET**.

Poznámka:

– ášas bude zobrazený tlmene v pohotovostnom režime.

## Zobrazenie hodín

- 1 Stisnite gombík **CLOCK SET**.  
→ Zobrazia sa hodiny.

## Nastavenie časového spínača **TIMER**

- Prístroj je možné použiť aj ako budíka tak, že vo vopred nastavenom čase sa zapne prehrávač CD, magnetofón alebo rádioprijímač. Časový spínač je možné použiť iba v prípade, že sú nastavené hodiny.
- Ak nestisnete pri nastavovaní počas zhruba 90 sekúnd žiadny gombík, prístroj vystúpi z funkcie nastavenia časového spínača.
- 1 V pohotovostnom režime stlačte a pridržte na systéme **TIMER** po dobu dlhšiu než 3 sekundy.
- 2 Stisnutím gombíka **SOURCE** alebo **VOLUME +/−** v smere chodu hodinových ručičiek zvolte niektorý zo zvukových zdrojov. → Na displeji sa zobrazí **CD**, **TUNER**.
- 3 Stisnutím gombíka **TIMER** potvrdte volbu.  
→ Na displeji sa zobrazí **SET ON TIME** a **⊕** bliká. Číslice hodinového údaja blikajú.
- 4 Stisnutím gombíka **VOLUME +/−** v smere chodu hodinových ručičiek je možné zvyšovať hodnotu hodinového údaja.
- 5 Stisnite znova gombík **TIMER**.  
→ Číslice hodinového údaja blikajú.
- 6 Stisnutím gombíka **VOLUME +/−** v smere chodu hodinových ručičiek je možné zvyšovať hodnotu minútového údaja.
- 7 Nastavenie potvrdte stisnutím gombíka **TIMER**.  
→ Časový spínač je týmto nastavený a zapnutý.

## Zapnutie a vypnutie časového spínača **TIMER**

- Naciśnij przycisk **TIMER** na pilocie, aby wyłączyć programator lub ponownie uaktywnić ostatnio używane ustawienia.  
→ Po uaktywnieniu programatora zegarowego przez kilka sekund wyświetlone będą informacje o wybranych ustawieniach, po czym urządzenie wznowi pracę w ostatnio używanym trybie lub powróci do trybu gotowości.  
→ Po wyłączeniu programatora wyświetlony zostanie napis "**OFF**".

Poznámka:

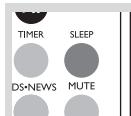
– Tryb nastawiania programatora zegarowego zostanie anulowany, jeśli użytkownik nie naciśnie żadnego przycisku w ciągu 90 sekund.

## Zapnutie a vypnutie usínacej funkcie SLEEP

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

- Stisnite na diaľkovom ovládači jedenkrát alebo niekoľkokrát gombík **SLEEP**.

→ Na displeji sa zobrazí nápis **SLEEP** a jedna z voliteľných dĺžok usínania: 70, 90, 75, 60, ..., 45, 30, 15, OFF, 90, ak zvolíte niektorú z hodinô. Ak je zapojená funkcia **SLEEP**, v určitých časových intervaloch prebehne displejom nápis **SLEEP**.



- Ak si želáte funkciu vypnúť, stisnite na diaľkovom ovládači jedenkrát alebo niekoľkokrát gombík **SLEEP**, až sa na displeji zobrazí nápis OFF, alebo prepnete prijímač gombíkom na prístroji alebo na diaľkovom ovládači do pohotovostnej funkcie.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

### Zosilňovač

Výkon .....	Celkový výkon 20 W
.....	2 x 5 W RMS
Pomer signál/šum .....	≥ 62 dBA (IEC)
Frekvenčný prenos .....	63 – 16 000 Hz, ± 3 dB
Vstupná citlivosť, AUX .....	0,5 V (max. 2 V)
Impedancia, reproduktory .....	4 Ω
Impedancia, slúchadlá .....	32 Ω – 1000 Ω

### Prehrávač CD

Frekvenčná oblasť .....	30 – 16000 Hz
Pomer signál/šum .....	75 dBA

### Rádioprijímač

FM vlnové pásmo .....	87,5 – 108 MHz
MW vlnové pásmo .....	531 – 1602 kHz
Citlivosť pre 300 Ω	
– mono, 26 dB pomer signál/šum .....	2,8 μV
– stereo, 46 dB pomer signál/šum .....	61,4 μV
Separácia kanálov .....	≥ 28 dB
Úplné harmonické skreslenie .....	≤ 5%
Frekvenčná oblasť .....	63 – 12500 Hz (± 3 dB)
Pomer signál/šum .....	≥ 50 dBA

### Reproduktoř

Basový reflexný systém	
Rozmery (šírka x výška x hĺbka) .....	166 x 245 x 90 (mm)

### Prijímač

Sieťové napätie .....	220 – 240 V / 50 Hz
Rozmery (šírka x výška x hĺbka) .....	250 x 245 x 96 (mm)
Hmotnosť (s reproduktormi/	
bez reproduktorov) .....	ok. 4,1 / 1,9 kg
Pohotovostný príkon .....	< 2 W

*pecifikačie a externý vzhľad sa môžu zmeniť bez upozornenia.*

## Čistenie krytu prístroja

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

## Čistenie platní

- Znečistené platne čistite mäkkou handričkou. Otierajte ich fahmi od stredu platne k jej okraju.
- Nepoužívajte na čistenie platní rozpúšťadlo, napr. benzín, riedidlo a žiadne chemické čistiace prostriedky ani antistatický spray na čistenie gramofónových platní.



## Čistenie optiky CD

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

## PREHĽAD MOŽNÝCH CHÝB

### UPOZORNENIE

**Neotvárajte kryt prístroja, aby ste neriskovali zásah elektrickým prúdom! Za žiadnych okolností sa nepokúšajte prístroj sami opraviť, v tomto prípade totiž stratíte záruku.**

- V prípade akejkoľvek závady, predtým ako odnesete prístroj do opravovne, skontrolujte ho podľa niž uvedených bodov.
- Ak sa Vám nepodarí problém podľa našich návrhov vyriešiť, obráťte sa na predajňu alebo na servis.

### Problém

#### Používanie prehrávača CD

Zobrazí sa nápis "NO DISC".

### Riešenie

- Vložte platňu.
- Platňa vložená etiketou smerom dolu.
- Zahmená optika, počakajte, kým teplota optiky dosiahne izbovej teploty.
- Vymeňte/očistite CD, pozri Údržba.
- Použite finalizovaný CD-R(W).

#### Príjem rozhlasových staníc

Zlý príjem rozhlasových staníc.

- Slabý signál, nastavte anténu alebo použitím vonkajšej antény sa príjem zlepší.
- Umiestnite televízor alebo video vo väčšej vzdialosti od systému.

## Všeobecné problémey

Prístroj nereaguje na žiadny gombík.

Prístroj nereprodukuje alebo iba veľmi slabo.

Ľavý a pravý kanál je premenený.

Prístroj nie je možné ovládať diaľkovým ovládačom.

Časový spínač nefunguje.

Na displeji sa automaticky zobrazia možné funkcie systému a gombíky blikajú.

- Spínačom STANDBY ON vypnite prístroj. Sieťový kábel vytiahnite zo zásuvky a znova ho do zásuvky zasuňte.

- Nastavte silu zvuku.
- Odpojte slúchadlá.
- Skontrolujte pripojenie reproduktorov.
- Presvedčte sa, či sú neizolované časti vodičov reproduktorov dobre spojené.
- Skontrolujte pripojenie a umiestnenie reproduktorov.

- Predtým, než stisnete gombík voľby funkcie (▶II, ▶I, ▶ atď.), zvoľte zvukový zdroj.(CD, TUNER, atď.).
- Znižte vzdialenosť.
- Vložte ju správne podľa označenia polarity (značky + / -).
- Diaľkový ovládač nasmerujte na infračervený senzor systému.

- Nastavte hodiny.
- Stisnite gombík TIMER a zapnite časový spínač.
- Podržte stisnutý gombík ■ na prístroji a vypnite demonštračnú funkciu.

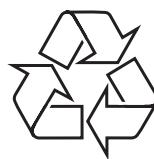
Русский

Česky

Slovakian

Magyar

Polski



MC235B

CLASS 1  
LASER PRODUCT



Printed In China

MC235B\_12\_UM\_V2.0