

# Panasonic

## Návod k obsluze CD Stereo systém

Model **SC-PM250B**



Děkujeme, že jste si zakoupili tento výrobek.

Chcete-li co nejlépe využít funkce tohoto zařízení při zachování všech bezpečnostních pokynů, pozorně si přečtěte jeho návod k obsluze.

Návod k obsluze si dobře uložte k pozdějšímu nahlédnutí.

„EB“ je označení modelu pro Velkou Británii.

Výrobce: Panasonic Corporation  
Kadoma, Osaka, Japan  
Dovozce pro Evropu: Panasonic Marketing Europe GmbH  
Panasonic Testing Centre  
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany



Panasonic Corporation  
Webová adresa: <http://www.panasonic.cz>



RQT0A08-B

# Dodávané příslušenství

Zkontrolujte si dodávané příslušenství.

Při nákupu náhradních dílů uvádějte čísla položek v závorkách. (Čísla výrobků jsou platná k únoru 2015.

Tato čísla se mohou změnit.)

- 1 napájecí kabel**  
(K2CT2YY00097)
- 1 anténa DAB (pro příjem digitálního rozhlasového vysílání)**  
(N1EYYY000015)



- 1 dálkový ovladač**  
(N2QAYB000984)

# Odstraňování potíží

Následující část si projděte dříve, než se obrátíte na servis. Pokud některým postupům nerozumíte nebo opatření zůstává bez výsledku, obraťte se na svého prodejce.

## Všeobecné potíže

### Přístroj nefunguje.

- Aktivovalo se bezpečnostní zařízení. Zkuste následující postup:
  1. Stisknutím [⏻] přístroj přepněte do pohotovostního režimu. Pokud se přístroj do pohotovostního režimu nepřepne,
    - Podržte tlačítko stisknuté nejméně 10 sekund. nebo
    - Odpojte napájecí kabel a zase ho připojte.
  2. Novým stisknutím [⏻] přístroj znovu zapněte. Pokud problém trvá, poraďte se s prodejcem.

### Dálkovým ovladačem nelze provést žádnou operaci.

- Zkontrolujte, zda je správně vložená baterie.

### Zvuk je zkreslený nebo žádný.

- Upravte hlasitost reprosoustav.
- Přístroj vypněte, zjistíte a odstraňte příčinu a pak ho zase zapněte. Zkreslení může způsobit přetěžování reprosoustav nadměrnou hlasitostí nebo výkonem nebo používáním při vysoké okolní teplotě.

### Při přehrávání je slyšet „brum“.

- V blízkosti kabelů je napájecí kabel nebo zářivka. Nepřibližujte ke kabelům tohoto přístroje jiné spotřebiče nebo kabely.

## Disk

### Nesprávný obsah displeje.

#### Přehrávání se nespustí.

- Disk je vložený nesprávně. Vložte jej správným způsobem.
- Disk je zašpiněný. Očistěte disk.
- Je-li disk poškrábaný, zprohýbaný nebo nestandardní, použijte jiný.
- Projevila se kondenzace. Nechte přístroj 1 až 2 hodiny vysušit.

## USB

### USB zařízení nebo jeho obsah nelze číst.

- Formát dat na USB zařízení nebo jeho obsah není kompatibilní s tímto přístrojem.
- USB zařízení s kapacitou větší než 32 GB nebudou v některých případech fungovat.

### USB zařízení pracuje pomalu.

- Čtení velkých souborů nebo velkokapacitních USB flash disků trvá déle.

### Zobrazený uplynulý čas se liší od skutečné doby přehrávání.

- Zkopírujte data na jiné USB zařízení nebo data zálohujte a USB zařízení přeformátujte.

## Rádio/DAB+

### Zvuk je zkreslený.

- Použijte volitelnou venkovní anténu. Instalaci antény by měl provádět zkušený technik.

### Je slyšet zvuk „klepání“.

- Vypněte televizor nebo jej posuňte dál od přístroje.
- Projeví-li se zřetelné rušení mobilním telefonem, odneste jej dál od přístroje.

## Bluetooth®

### Nelze provést párování.

- Zkontrolujte stav zařízení Bluetooth®.
- Přístroj je mimo 10metrový komunikační dosah. Zařízení přineste blíž k přístroji.

### Zařízení nejde připojit.

- Párování zařízení se nezdařilo. Zopakujte postup párování.
- Párování zařízení se změnilo. Zopakujte postup párování.
- Přístroj může být připojený k dalšímu zařízení. Další zařízení odpojte a zkuste zařízení spárovat znovu.

### Zařízení je připojené, ale z přístroje není slyšet žádný zvuk.

- U některých zařízení s integrovanou funkcí Bluetooth® je nutné nastavit zvukový výstup na „SC-PM250“ ručně. Podrobnější informace si vyhledejte v dokumentaci zařízení.

### Zvuk z reprosoustavy se přerušil.

- Přístroj je mimo 10metrový komunikační dosah. Zařízení přineste blíž k přístroji.
- Odstraňte všechny překážky mezi přístrojem a zařízením.
- Dochází k rušení jinými zařízeními, která využívají frekvenční pásmo 2,4 GHz (bezdrátový router, mikrovlnné trouby, bezdrátové telefony apod.). Přeneste zařízení blíže k přístroji a dále od ostatních zařízení.
- Vyberte „MODE 1“ kvůli stabilnější komunikaci.

### Přehrávaný obraz a zvuk nejsou synchronizované.

- Na zařízení restartujte aplikaci pro přehrávání.

## Přístroj ukazuje na displeji

„--:--“

- Poprvé jste připojili napájecí kabel nebo byl nedávno přerušený elektrický proud. Nastavte správný čas.

„ADJUST CLOCK“ (nastavit hodiny)

- Nejsou nastavené hodiny přístroje. Nastavte hodiny.

„ADJUST TIMER“ (nastavte časovač)

- Časovač přehrávání není nastavený. Nastavte časovač přehrávání.

„AUTO OFF“ (automatické vypnutí)

- Přístroj se 20 minut nepoužíval a do jedné minuty se vypne. Chcete-li automatickému vypnutí zabránit, stiskněte kterékoli tlačítko.

„ERROR“ (chyba)

- Provedli jste nesprávnou operaci. Přečtěte si návod a zkuste to znovu.

„F61“

„F77“

- Odpojte napájecí kabel a kontaktujte svého prodejce.

„F70“

- Provéřte zařízení Bluetooth®.
- Odpojte zařízení Bluetooth®. Přístroj vypněte a potom opět zapněte.

„F76“

- Vyskytl se problém s napájecím zdrojem.
- Odpojte napájecí kabel a kontaktujte svého prodejce.

„NODEVICE“ (žádné zařízení)

- USB zařízení není správně připojené. Provéřte připojení.

„NO DISC“ (není vložený disk)

- Nevložili jste do přístroje žádný disk.

„NO MEMORY“ (nic neuloženo)

- V paměti DAB není nastavená žádná předvolba.

„NO PLAY“ (nelze přehrát)

- Zkontrolujte obsah. Přehrávat lze jen podporované formáty.
- Vyskytl se problém s přístrojem. Přístroj vypněte a potom opět zapněte.

„NO SIGNAL“ (není signál)

- Stanici nelze přijímat. Upravte polohu antény.

„PLAY ERROR“ (chyba přehrávání)

- Zkusili jste přehrát nepodporovaný soubor MP3. Systém tuto skladbu přeskočí a přehraje následující.

„REMOTE 1“ (dálkový ovladač 1)

„REMOTE 2“ (dálkový ovladač 2)

- Dálkový ovladač a přístroj používají rozdílné kódy. Změňte kód dálkového ovladače.
  - Zobrazí-li se „REMOTE 1“, stiskněte současně [OK] a [⏏] nejméně na 4 sekundy.
  - Zobrazí-li se „REMOTE 2“, stiskněte současně [OK] a [USB/CD] nejméně na 4 sekundy.

„SCAN FAILED“ (vyhledání se nezdařilo)

- Stanice nelze přijímat. Upravte polohu antény nebo stanice nalaďte ručně.

„USB OVER CURRENT ERROR“ (přetížení USB portu)

- Zařízení USB odebrává příliš velký proud. Odpojte USB zařízení, přístroj vypněte a potom opět zapněte.

„-VBR-“

- Systém nemůže zobrazit zbývající dobu přehrávání u skladeb s variabilní rychlostí přenosu (VBR).

## Kód dálkového ovladače

Pokud na povely dálkového ovladače reaguje jiné zařízení Panasonic, změňte kód dálkového ovladače.

Příprava

Stisknutím tlačítka [USB/CD] zvolte „CD“.

### Nastavení kódu na „REMOTE 2“

**1 Podržte stisknuté tlačítko [SELECTOR] na hlavní jednotce a tlačítko [USB/CD] na dálkovém ovladači.**  
Zobrazí se „REMOTE 2“.

**2 Podržte stisknutá tlačítka [OK] a [USB/CD] minimálně 4 sekundy.**

### Nastavení kódu na „REMOTE 1“

**1 Podržte stisknuté tlačítko [SELECTOR] na hlavní jednotce a tlačítko [⏏] na dálkovém ovladači.**  
Zobrazí se „REMOTE 1“.

**2 Podržte stisknutá tlačítka [OK] a [⏏] minimálně 4 sekundy.**

## Nulování paměti systému

Vynulujte paměť, jestliže se projeví následující situace:

- Přístroj nereaguje na stisknutí tlačítek.
- Chcete záměrně vymazat a resetovat obsah paměti.

**1 Odpojte napájecí kabel.**

**2 Stiskněte a držte tlačítko [⏏] na přístroji a zároveň připojte napájecí kabel.**  
Tlačítko držte stisknuté, dokud se nezobrazí „-----“.

**3 Pusťte tlačítko [⏏].**

Tím se obnoví výchozí nastavení všech parametrů. Je nutné znovu nastavit uložené položky.

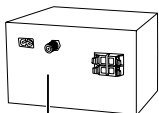
## Údržba

**K čištění přístroje používejte měkkou, suchou utěrku.**

- K čištění tohoto přístroje nepoužívejte alkohol, ředidlo ani benzín.
- Před použitím chemicky napuštěné utěrky se pozorně seznamte s pokyny k jejímu používání.

Vzhled vašeho přístroje se může lišit od obrázků v návodu.  
Tento návod k obsluze je možné použít k následujícím systémům.

<b>Systém</b>	SC-PM250B
<b>Hlavní jednotka</b>	SA-PM250B
<b>Reposousta</b>	SB-PM02



Zadní strana výrobku

### Likvidace starých přístrojů a baterií Týká se pouze Evropské unie a zemí, které mají zavedený systém recyklace surovín



Tyto symboly na výrobcích, obalech nebo v doprovodné dokumentaci znamenají, že se použité elektrické a elektronické výrobky a baterie nesmí likvidovat spolu s běžným domácím odpadem.

Podobné výrobky prosím odevzdejte na sběrných místech, kde bude provedena jejich řádná likvidace a recyklace v souladu s místní legislativou. Řádná likvidace takového výrobku pomůže chránit cenné zdroje a předcházet případným negativním dopadům na lidské zdraví a životní prostředí.

Podrobnější informace o sběru a recyklaci vám poskytne příslušný místní úřad.

Při nesprávné likvidaci takového odpadu vám hrozí postihy podle platných zákonů.



#### **Poznámka k symbolu baterie (symbol dole):**

Tento symbol může být doplněn o chemickou značku. V takovém případě odpovídá požadavkům stanoveným Směrnicí pro chemikálie.

# Bezpečnostní pokyny

## VAROVANI!

### Zařízení

- Abyste omezili riziko požáru, zásahu elektrickým proudem nebo poškození přístroje,
  - Chraňte přístroj před deštěm, vlhkostí, postříkáním nebo polítm.
  - Na přístroj nepokládejte nádoby naplněné tekutinou, například vázy.
  - Používejte pouze doporučené příslušenství.
  - Nerozebírejte kryty.
  - Neopravujte přístroje sami. Servis a opravy svěďte pouze kvalifikovanému servisnímu technikovi.
  - Nedovoďte, aby se do přístroje dostaly kovové předměty.

## POZOR!

### Zařízení

- Abyste omezili riziko požáru, zásahu elektrickým proudem nebo poškození přístroje,
  - Neinstalujte přístroj do příhrádek knihovny, do vestavěné skříně nebo do jiného uzavřeného prostoru. Zajistěte volný přístup vzduchu k přístroji.
  - Větrací otvory přístroje nesmí být zakryty novinami, ubrusy, závěsy a jinými podobnými předměty.
  - Na přístroj nepokládejte zdroje otevřeného ohně, např. zapálené svíčky.
- Tento přístroj je určený pro použití v mírném podnebí.
- Přístroj může být během provozu rušen vysokofrekvenčním signálem mobilních telefonů. Pokud se takové rušení projeví, odneste mobilní telefon dále od přístroje.
- Tento přístroj používá laser. Používání ovládacích prvků, nastavování nebo spouštění operací jiným způsobem, než popisuje tento návod k obsluze, může vyústit v ohrožení nebezpečným zářením.

### Napájecí kabel

- Zástrčka napájecího kabelu zároveň plní funkci odpojovacího zařízení. Přístroj postavte na takové místo, aby bylo možné napájecí kabel okamžitě odpojit, pokud by se vyskytl nějaký problém.

### Baterie

- Při nesprávné výměně baterie existuje nebezpečí výbuchu. Baterie nahrazujte pouze typem, který doporučuje výrobce.
- Při likvidaci baterií se prosím obraťte na vaše místní úřady nebo na prodejce a informujte se o správném způsobu likvidace.
- Baterie nevystavujte teple a nevhazujte je do ohně.
- Baterie nenechávejte dlouho v automobilu na přímém slunci při zavřených dveřích a oknech.
- Baterie nerozebírejte a nezkraťte je.
- Alkalické nebo manganové baterie nezkoušejte nabíjet.
- Nepoužívejte baterie, pokud mají sloupnutý obal.
- Nebudete-li dálkový ovladač delší dobu používat, vyndejte z něj baterii. Baterie skladujte na chladném a tmavém místě.

Panasonic neodpovídá za možný únik dat při bezdrátovém přenosu.

## Kmitočtové pásmo

- Tento systém používá frekvenční pásmo 2,4 GHz.

## Certifikace

- Tento systém odpovídá frekvenčním omezením a získal příslušné osvědčení podle zákona o používání frekvenčních pásem. Z toho důvodu k jeho provozování není třeba žádné další povolení.
- Níže uvedené činnosti mohou být v některých zemích ze zákona trestné:
  - Rozebírání nebo úpravy jednotky.
  - Odstranění štítků s technickými údaji.

## Některá omezení

- Bezdrátový přenos a používání se všemi zařízeními s funkcí Bluetooth® nelze zaručit.
- Všechna zařízení musí vyhovovat standardům stanoveným společností Bluetooth SIG, Inc.
- Na základě technických parametrů a konfigurace zařízení se spojení nemusí podařit navázat, případně se některé operace budou chovat jinak.
- Tento systém podporuje bezpečnostní prvky funkce Bluetooth®. Avšak s ohledem na provozní prostředí a konfiguraci toto zabezpečení nemusí být dostatečné. Při bezdrátovém přenosu dat do tohoto systému zachovávejte opatrnost.
- Z tohoto systému nelze data přenášet do jiného zařízení Bluetooth®.

## Provozní dosah

- Přístroj používejte do vzdálenosti maximálně 10 m.
- Dosah může být i menší, záleží na prostředí, překážkách nebo rušení.

## Rušení z jiných zařízení

- Tento přístroj nemusí fungovat správně, případně se mohou projevovat potíže se šumem či kolísáním hlasitosti kvůli rušení rádiovým signálem, pokud je umístěn blízko jiných Bluetooth® zařízení, nebo zařízení, která rovněž pracují v pásmu 2,4 GHz.
- Systém nemusí správně fungovat, pokud se nachází v blízkosti vysílací stanice apod. s příliš silným signálem.

## Předpokládané využití

- Tento systém je určen jen pro normální, běžné použití.
- Nepoužívejte jej poblíž zařízení nebo v prostředí citlivém na rušení vysokofrekvenčním signálem (např. letiště, nemocnice, laboratoře apod.).

# CE1177

## Prohlášení o shodě (DoC)

„Společnost Panasonic“ tímto prohlašuje, že tento výrobek je v souladu se základními požadavky a dalšími relevantními nařízeními směrnice 1999/5/EC.

Zákazníci si mohou stáhnout kopii originálního Prohlášení (DoC – Declaration of Conformity) k našim rádiovým a telekomunikačním výrobkům z našeho serveru:

<http://www.doc.panasonic.de>

Kontakt na autorizovaného zástupce: Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Německo

Tento výrobek je určený pro běžné spotřebitele. (Kategorie 3)

## Licence

Licenci k technologii kódování zvuku MPEG Layer-3 poskytují společnosti Fraunhofer IIS a Thompson.

Slovní označení a logo Bluetooth® je vlastnictvím společnosti Bluetooth SIG, Inc., a Panasonic Corporation je používá na základě udělení licence. Ostatní ochranné známky a názvy náleží jejich příslušným vlastníkům.

# Technické údaje

## Zesilovač

### Efektivní hodnota výstupního výkonu v režimu stereo

Přední kanál (vybuzení obou kanálů)  
10 W / kanál (6 Ω),  
1 kHz, celkové harmonické zkreslení 10%  
Celkový efektivní výkon v režimu stereo  
20 W

## Tuner, konektory

### Paměť předvoleb

FM 30 stanic

### Frekvenční modulace (FM)

Frekvenční rozsah  
87,50 MHz až 108,00 MHz (krok 50 kHz)  
Anténní konektory  
75 Ω (nesymetrický)

## DAB+

### Paměti DAB

20 kanálů

### Frekvenční pásmo (vlnová délka)

Pásmo III  
5A až 13F (174,928 MHz až 239,200 MHz)

### Citlivost \*BER $4 \times 10^{-4}$

Min. požadavek  
-98 dBm

### Externí anténa DAB

Konektor  
F konektor (75 Ω)

## Disk

### Přehrávané disky (8 cm nebo 12 cm)

CD, CD-R/RW (CD-DA, MP3\*)

\* MPEG-1 Layer 3, MPEG-2 Layer 3

### Snímání

Vlnová délka  
790 nm (CD)

## USB

### USB port

Norma USB  
USB 2.0 Full Speed  
Podporovaný formát souborů  
MP3 (\*.mp3)  
Souborový systém USB zařízení  
FAT12, FAT16, FAT32

## Bluetooth®

### Verze

Verze Bluetooth® 2.1 + EDR

### Třída

Třída 2

### Podporované profily

A2DP, AVRCP

### Provozní frekvence

Pásmo 2,4 GHz, FH-SS  
(Frequency Hops-Spread Spectrum)

### Dosah

10 m v přímé viditelnosti

## Reproduktory

### Reproduktory

Širokopásmový

Kuželový o průměru 10 cm × 1/k

### Impedance

6 Ω

### Rozměry (Š × V × H)

139 mm × 224 mm × 136 mm

### Hmotnost

1,3 kg

## Všeobecné

### Napájení

220 až 240 V stř., 50 Hz

### Příkon

14 W

### Rozměry (Š × V × H)

184 mm × 123 mm × 235 mm

### Hmotnost

1,1 kg

### Rozsah provozních teplot

0°C až +40°C

### Rozsah provozní vlhkosti

35% až 80% (relativní vlhkosti, bez kondenzace)

#### Příkon v pohotovostním režimu

(S vypnutým „BLUETOOTH STANDBY“)

**0,2 W (přibližně)**

Příkon v pohotovostním režimu

(Se zapnutým „BLUETOOTH STANDBY“)

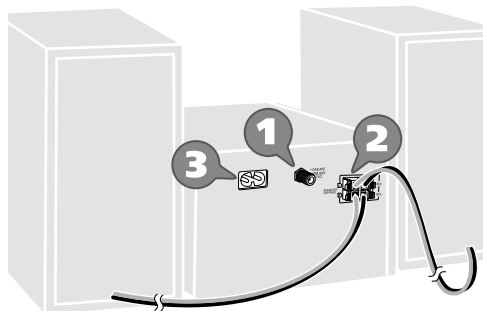
**0,3 W (přibližně)**

#### Poznámka:

- Technické údaje podléhají změnám bez upozornění. Hmotnosti a rozměry jsou přibližné.
- Celkové harmonické zkreslení je měřeno pomocí digitálního spektrálního analyzátoru.

# Zapojení

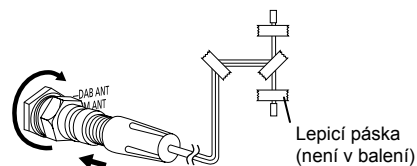
Napájecí kabel připojte až po zapojení všech ostatních kabelů.



## 1 Připojte anténu DAB.

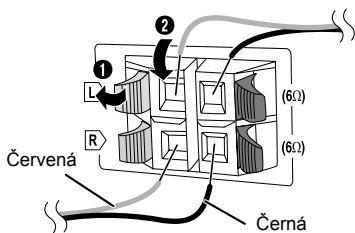
Matici zcela utáhněte.

Anténu přilepte páskou ke stěně v poloze s nejmenším rušením.

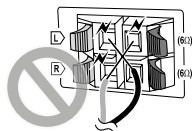


Pokud příjem signálu špatný, použijte venkovní anténu.

## 2 Připojte reproduktory.



**Dejte pozor, abyste nezkratovali nebo neobrátili polaritu vodičů kabelu reproduktav, protože by se mohly poškodit.**



## 3 Připojte napájecí kabel.

**PŘED PŘIPOJENÍM SI PŘEČTĚTE ČÁST „Upozornění týkající se napájecího kabelu“.**

Do síťové zásuvky

Nepoužívejte napájecí kabel od jiných zařízení.

### Úspora energie

Systém spotřebovává malé množství elektrické energie (→ „Technické údaje“), i když je přepnutý do pohotovostního režimu. Nebudete-li systém používat, odpojte napájecí kabel ze zásuvky.

Po odpojení napájení se některá nastavení ztratí. Budete je muset obnovit.

## Umístění reprosoustav



Obě (levá i pravá) reprosoustavy jsou shodné. Mřížku reproduktorů nejde odstranit.

### Používejte výhradně dodané reprosoustavy.

Když použijete jiné reprosoustavy, může se nejen zhoršit kvalita zvuku, ale poškodit celý výrobek.

### Poznámka:

- Reprosoustavy postavte nejméně 10 mm od hlavní jednotky kvůli ventilaci.
- Reprosoustavy postavte na rovnou, pevnou podložku.
- Reprosoustavy nemají magnetické stínění. Nedávejte k televizoru, počítači a jiným zařízením, která jsou citlivá na vliv magnetismu.
- Budete-li dlouhodobě přehrávat při velké hlasitosti, můžete snížit životnost reprosoustav, případně je poškodit.
- Abyste předešli podobným škodám, snižte úroveň hlasitosti:
  - Pokud je zvuk zkreslený.
  - Když upravujete kvalitu zvuku.

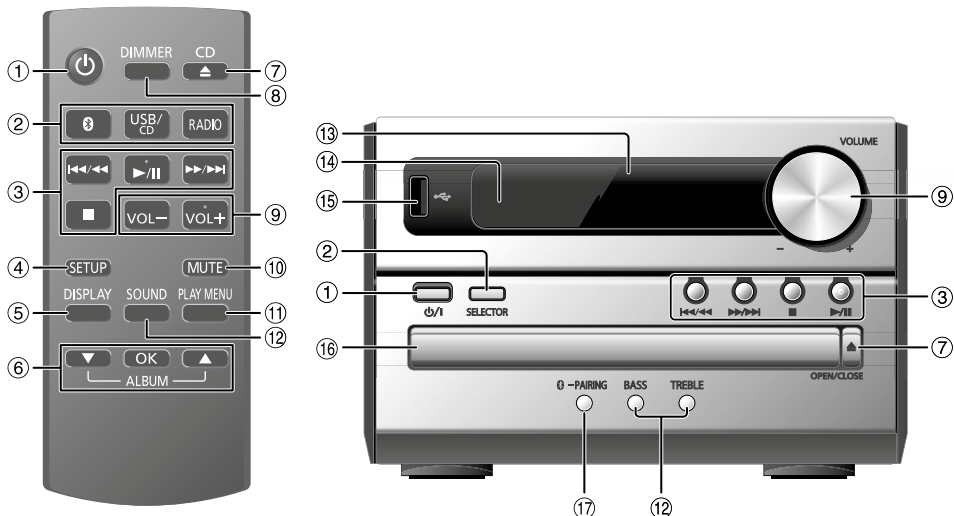
### POZOR!

- Reprosoustavy používejte jen s doporučeným systémem. Jinak byste mohli poškodit zesilovač i reprosoustavy a vyvolat požár. Pokud došlo k poškození nebo pokud si povšimnete náhlé změny výkonu přístroje, obraťte se na kvalifikovaného servisního pracovníka.
- Při připojování reprosoustav postupujte podle pokynů v tomto návodu.



# Přehled ovládacích prvků

Následující operace dělejte dálkovým ovladačem. Můžete rovněž použít tlačítka na hlavní jednotce, pokud jsou stejná.



① **Pohotovostní režim/Zapnuto** [⏻], [⏻/⏹]  
Stisknutím přepnete přístroj ze zapnutého stavu do pohotovostního režimu a naopak. Přístroj odeberá malé množství elektrické energie i v pohotovostním režimu.

② **Výběr zdroje zvuku**  
Na dálkovém ovladači:  
Stiskněte tlačítko, které odpovídá vybranému zdroji.  
Na hlavní jednotce:  
CD → BLUETOOTH → USB → DAB+ → FM  
↑

③ Základní tlačítka přehrávání

④ Zobrazení menu nastavení

⑤ Zobrazení údajů o obsahu

⑥ Výběr a potvrzení volby

⑦ Otevření nebo zavření zásuvky disku

⑧ **Snížení jasu displeje**  
Dalším stisknutím tlačítka se funkce zruší.

⑨ Nastavení hlasitosti

⑩ **Dočasné vypnutí zvuku**  
Dalším stisknutím tlačítka se funkce zruší.  
Funkce „MUTE“ se také zruší změnou hlasitosti nebo vypnutím systému.

⑪ Zobrazení menu přehrávání

⑫ Výběr zvukových efektů

⑬ Displej

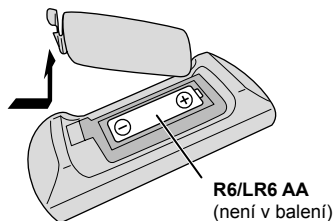
⑭ **Snímač signálu dálkového ovladače**  
Vzdálenost: Asi do 7 m  
Úhel: asi 20° nahoru a dolů a 30° doleva a doprava

⑮ USB port (↔)

⑯ Zásuvka na disk

**Výběr „BLUETOOTH“ jako zdroje zvuku**  
Chcete-li spustit párování Bluetooth® zařízení, podržte tlačítko stisknuté.

## Příprava dálkového ovladače



Používejte alkalické nebo manganové baterie.

Baterie vložte tak, aby kontakty (+ a -) odpovídaly značkám v dálkovém ovladači.

# Příprava média

## Disc (Disk)

- 1 Stiskněte [CD ▲] (hlavní jednotka: [▲ OPEN/CLOSE]), chcete-li otevřít zásuvku disku. Vložte disk stranou s potiskem nahoru.



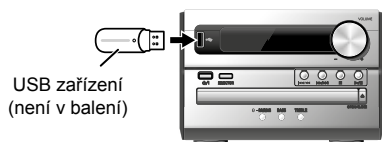
Dalším stisknutím tlačítka zásuvku zavřete.

- 2 Chcete-li vybrat „CD“, stiskněte [USB/CD].

## USB

- 1 Stáhněte hlasitost a připojte USB zařízení k USB portu.

Když připojujete nebo odpojete USB zařízení, přidržíte rukou hlavní jednotku.



- 2 Chcete-li vybrat „USB“, stiskněte [USB/CD].

### Poznámka:

Nepoužívejte prodlužovací USB kabel. Systém nedokáže rozpoznat USB zařízení připojená kabelem.

## Bluetooth®

Audio zařízení můžete připojit a přehrávat bezdrátově prostřednictvím Bluetooth®.

### Příprava

- Zapněte funkci Bluetooth® na zařízení a postavte ho k přístroji.
- Podrobnější informace si vyhledejte v dokumentaci zařízení.

## Párování zařízení

### Příprava

Pokud je systém spojený s Bluetooth® zařízením, odpojte je (→ „Odpojení zařízení“).

- 1 Stiskněte [🔗].

Pokud se zobrazí „PAIRING“ (párování), pokračujte krokem 4.

- 2 Stisknutím tlačítka [PLAY MENU] vyberte „PAIRING“.

Nebo stiskněte a držte tlačítko [🔗 –PAIRING] na hlavní jednotce, dokud se nezobrazí „PAIRING“ na displeji. Pokračujte krokem 4.

- 3 Pomocí tlačítek [▲, ▼] vyberte „OK? YES“ (OK? Ano) a stiskněte [OK].

Zobrazí se „PAIRING“.

Budete-li chtít funkci zrušit, vyberte „OK? NO“ (OK? Ne).

- 4 Vyberte „SC-PM250“ z menu Bluetooth® zařízení.

Po výzvě k uvedení hesla zadejte „0000“.

Zařízení se po dokončení párování automaticky připojí k systému.

Název připojeného zařízení se na pár sekund zobrazí na displeji.

### Poznámka:

K tomuto systému můžete připárovat až 8 zařízení. Pokud budete párovat 9. zařízení, nahradí se zařízení, které jste nejdéle nepoužívali.

## Připojení zařízení

### Příprava

Pokud je systém spojený s Bluetooth® zařízením, odpojte je (→ „Odpojení zařízení“).

- 1 Stiskněte [🔗].

Zobrazí se „BLUETOOTH READY“.

- 2 Vyberte „SC-PM250“ z menu Bluetooth® zařízení. Název připojeného zařízení se na pár sekund zobrazí na displeji.

- 3 Na zařízení spusťte přehrávání.

### Poznámka:

- Zařízení musí být spárováno, aby se mohlo připojit.
- Tento systém může být v jednu chvíli připojený jen k jednomu zařízení.
- Pokud zvolíte „BLUETOOTH“ jako zdroj, systém se automaticky pokusí připojit k naposledy používanému zařízení.

## Odpojení zařízení

- 1 Stiskněte [🔗].

- 2 Opakovaným mačkáním tlačítka [PLAY MENU] vyberte „DISCONNECT?“ (Odpojit?).

- 3 Pomocí tlačítek [▲, ▼] vyberte „OK? YES“ (OK? Ano) a stiskněte [OK].

Zobrazí se „BLUETOOTH READY“.

Budete-li chtít funkci zrušit, vyberte „OK? NO“ (OK? Ne).

## Na hlavní jednotce

Stiskněte a držte **[ -PAIRING]** dokud se nezobrazí „PAIRING“.

### Poznámka:

Zařízení se odpojí, jestliže:

- Vyberete jiný zdroj.
- Odneseíte zařízením z dosahu signálu.
- Na zařízením vypnete vysílání pomocí Bluetooth®.
- Vypnete přístroj nebo připojené zařízením.

- Systém podporuje verzi 1.0, 1.1 a 2.3 ID3 tagů.
- Textové údaje, které systém nepodporuje mohou být nečitelné.
- Příklad: Zobrazení MP3 alba a stopy.



## Přehrávání médií

Následující značky udávají dostupnost funkce.

**CD:** CD-R/RW v CD-DA formátu nebo se soubory MP3.

**USB:** USB zařízením se soubory MP3.

**BLUETOOTH:** Bluetooth® zařízením.

## Základní přehrávání

**CD** **USB** **BLUETOOTH**

Přehrávání	Stiskněte <b>[▶/  ]</b> .
Stop	Stiskněte <b>[■]</b> . <b>USB</b> Místo zastavení se uloží do paměti. Zobrazí se „RESUME“ (pokračovat). Dalším stisknutím tlačítka se přehrávání zastaví definitivně.
Pauza	Stiskněte <b>[▶/  ]</b> . Po dalším stisknutím bude přehrávání pokračovat.
Přeskočení	Skladbu přeskočíte stisknutím tlačítka <b>[◀◀/▶▶]</b> nebo <b>[▶▶/▶▶]</b> . <b>CD</b> <b>USB</b> Stisknutím <b>[▲, ▼]</b> přeskočíte MP3 album.
Vyhledání	Stiskněte a podržte <b>[◀◀/▶▶]</b> nebo <b>[▶▶/▶▶]</b> .

### Poznámka:

Některé operace nemusejí fungovat na všech Bluetooth® zařízením.

## Zobrazení dostupných informací

**CD** **USB** **BLUETOOTH**

Dostupné informace si můžete přečíst na displeji.

Stiskněte tlačítko **[DISPLAY]** (Zobrazení).

### Poznámka:

- Maximální počet zobrazených znaků: asi 32

## Menu Play (přehrávání)

**CD** **USB**

- 1 Opakovaným mačkáním tlačítka **[PLAY MENU]** vyberte „PLAY MODE“ (režim přehrávání) nebo „REPEAT“ (opakovat).
- 2 Pomocí tlačítek **[▲, ▼]** zvolte nastavení a stiskněte **[OK]**.

PLAYMODE (Režim přehrávání)	
OFF PLAYMODE (Vypnout režim přehrávání)	Zrušit nastavení.
1-TRACK (1 skladba) 1TR	Přehrát jednu vybranou skladbu. Skladbu vyberte stisknutím <b>[◀◀/▶▶]</b> nebo <b>[▶▶/▶▶]</b> .
1-ALBUM (1 album) 1ALBUM	Přehraje jedno vybrané MP3 album. MP3 album vyberte pomocí <b>[▲, ▼]</b> .
RANDOM (Náhodně) RND	Přehraje všechny skladby v náhodném pořadí.
1-ALBUM RANDOM (1 album náhodně) 1ALBUM RND	Přehraje všechny skladby ve zvoleném MP3 albu v náhodném pořadí. MP3 album vyberte pomocí <b>[▲, ▼]</b> .
REPEAT (Opakování)	
OFF REPEAT (Vypnout opakování)	Zrušit nastavení.
ON REPEAT (Zapnout opakování) 	Opakované přehrávání.

### Poznámka:

- Při náhodném přehrávání nelze přeskočit skladby, které se už hrály.
- Nastavení se zruší, když otevřete zásuvku disku.

## Link mode (Režim spojení)

### BLUETOOTH

Režim spojení můžete přepnout tak, aby vyhovoval typu připojení.

#### Příprava

Pokud je systém spojený s Bluetooth® zařízením, odpojte je (➔ „Odpojení zařízení“).

**1 Opakovaným mačkáním tlačítka [PLAY MENU] vyberte režim „LINK MODE“ (Režim spojení).**

**2 Pomocí tlačítek [▲, ▼] vyberte režim a stiskněte [OK].**

MODE 1 (Režim 1)	Důraz na konektivitu.
MODE 2 (Režim 2, výchozí)	Důraz na kvalitu zvuku.

#### Poznámka:

Pokud je zvuk přerušovaný, použijte „MODE 1“ (Režim 1).

## Vstupní úroveň

### BLUETOOTH

Nastavení vstupní úrovně můžete změnit, pokud je úroveň zvuku při přenosu pomocí Bluetooth® příliš nízká.

**1 Opakovaným mačkáním tlačítka [PLAY MENU] vyberte „INPUT LEVEL“ (Vstupní úroveň).**

**2 Pomocí tlačítek [▲, ▼] úroveň upravte a stiskněte [OK].**



#### Poznámka:

Vyberte „LEVEL 0“ (úroveň 0), bude-li zvuk zkreslený.

## Poznámka k disku

- Tento přístroj je schopný přehrávat disky CD-R/RW s obsahem ve formátu CD-DA nebo MP3.
- Před přehráváním disk finalizujte (uzavřete) na zařízení, na kterém byla nahrávka pořízena.
- Některá CD-R/RW možná nepřehrajete kvůli stavu jejich záznamu.

## Poznámka k USB zařízení

- Tento přístroj podporuje plnou rychlost USB 2.0.
- Tento přístroj podporuje USB zařízení do 32 GB.
- Podporuje pouze souborové systémy FAT 12/16/32.

## Poznámka k MP3 souboru

- Soubory odpovídají stopám (skladbám) a složky albům.
- Skladby musí mít příponu „.mp3“ nebo „.MP3“.
- Skladby se nutně nemusí přehrávat v pořadí, v jakém jste je zapsali.
- Některé soubory nebude možné použít vzhledem k velikosti sektorů.

## Soubor MP3 na disku

- Systém je schopný přistupovat:
  - až k 255 albům (včetně kořenové složky)
  - až k 999 skladbám
  - až k 20 sekundám
- Disk musí vyhovovat normě ISO9660 level 1 nebo 2 (kromě rozšířených formátů).

## Soubor na USB zařízení

- Systém je schopný přistupovat:
  - až k 800 albům (včetně kořenové složky)
  - až k 8000 skladbám
  - až k 999 skladbám v jednom albu

# Radiopřijímač

## Příprava

Stisknutím tlačítka [RADIO] zvolte „FM“.

## Ruční ladění

- 1 Opakovaným mačkáním tlačítka [PLAY MENU] vyberte „TUNEMODE“ (Režim ladění).
- 2 Pomocí tlačítek [▲, ▼] zvolte možnost „MANUAL“ (Ruční) a stiskněte [OK].
- 3 Stisknutím [◀◀/◀◀] nebo [▶▶/▶▶] naladíte stanici.  
Aby ladění probíhalo automaticky, podržte tlačítko stisknuté, dokud se frekvence nezačne rychle měnit. Když naladíte stereo vysílání, zobrazí se „STEREO“.

## Uložení předvoleb

Můžete přednastavit až 30 stanic FM.

### Automatické ladění

- 1 Stisknutím tlačítka [PLAY MENU] vyberte „A.PRESET“ (Automatické ladění).
- 2 Pomocí tlačítek [▲, ▼] zvolte nastavení a stiskněte [OK].

LOWEST (Nejnižší)	Ladění začne na nejnižší frekvenci.
CURRENT (Aktuální)	Ladění začne na aktuální frekvenci.

Tuner zahájí ukládání všech stanic, které je schopen přijímat, na předvolby ve vzestupném pořadí. Chcete-li funkci zrušit, stiskněte [■].

### Ruční ladění

- 1 Opakovaným mačkáním tlačítka [PLAY MENU] vyberte „TUNEMODE“ (Režim ladění).
- 2 Pomocí tlačítek [▲, ▼] zvolte možnost „MANUAL“ (Ruční) a stiskněte [OK].
- 3 Stisknutím [◀◀/◀◀] nebo [▶▶/▶▶] naladíte stanici.
- 4 Stiskněte [OK].
- 5 Pomocí tlačítek [▲, ▼] vyberte číslo předvolby a stiskněte [OK].  
Další stanice naladíte opakováním kroků 3 až 5. Nová stanice nahradí tu, která byla uložena pod stejným číslem předvolby.

### Výběr přednastavené stanice

- 1 Opakovaným mačkáním tlačítka [PLAY MENU] vyberte „TUNEMODE“ (Režim ladění).
- 2 Pomocí tlačítek [▲, ▼] zvolte možnost „PRESET“ (Přednastavené) a stiskněte [OK].
- 3 Stisknutím [◀◀/◀◀] nebo [▶▶/▶▶] vyberte přednastavenou stanici.

## Zlepšení kvality zvuku

- 1 Opakovaným mačkáním tlačítka [PLAY MENU] vyberte režim „FM MODE“ (Režim FM).
- 2 Pomocí tlačítek [▲, ▼] vyberte „MONO“ a stiskněte [OK].  
Budete-li chtít režim „MONO“ zrušit, vyberte „STEREO“.  
Režim „MONO“ se rovněž zruší po změně frekvence.

### Uložení nastavení

Pokračujte krokem 4 části „Ruční ladění“.

## Kontrola stavu signálu

Stiskněte tlačítko [DISPLAY] (Zobrazení).

FM - - - -	Signál FM je monofonní. Systém není naladěný na žádnou stanici.
FM ST	Signál FM je stereofonní.
FM MONO	Režim „MONO“ je vybraný jako „Režim FM“.

# DAB+

## Příprava

Stisknutím tlačítka [RADIO] vyberte „DAB+“.

## Poznámka:

Jestliže vyberete „DAB+“ poprvé, systém se naladí automaticky.

## Ruční ladění

- 1 **Opakovaným mačkáním tlačítka [PLAY MENU] vyberte „MANUAL SCAN“ (Ruční vyhledání).**
- 2 **Pomocí tlačítek [▲, ▼] vyberte frekvenční blok a stiskněte [OK].**  
Nenajde-li se žádná stanice, zobrazí zpráva „SCAN FAILED“ (vyhledání se nepodařilo).  
Upravte polohu antény a zkuste vyhledání zopakovat.

### Automatické ladění

- 1 **Stisknutím tlačítka [PLAY MENU] vyberte „AUTOSCAN“ (Automatické vyhledání) a stiskněte [OK].**  
Zobrazí se „START?“ (spustit?).
- 2 **Stisknutím [OK] spustíte ladění.**  
Zobrazí se „DAB AUTO SCAN“.  
Nenajde-li se žádná stanice, zobrazí zpráva „SCAN FAILED“ (vyhledání se nepodařilo).  
Použijte ruční ladění.

## Poznámka:

Když spustíte automatické ladění, všechny přednastavené frekvence se vymažou.

## Uložení předvoleb

Můžete přednastavit až 20 stanic.

- 1 **Opakovaným mačkáním tlačítka [PLAY MENU] vyberte „TUNEMODE“ (Režim ladění).**
- 2 **Pomocí tlačítek [▲, ▼] zvolte možnost „STATION“ (Stanice) a stiskněte [OK].**
- 3 **Stisknutím [◀◀/◀] nebo [▶/▶▶] naladíte stanici.**
- 4 **Stiskněte [OK].**
- 5 **Pomocí tlačítek [▲, ▼] vyberte číslo předvolby a stiskněte [OK].**  
Další stanice naladíte opakováním kroků 3 až 5.  
Nová stanice nahradí tu, která byla uložena pod stejným číslem předvolby.

## Poznámka:

Nelze nastavit předvolbu stanice, která momentálně nevysílá, nebo pokud jste vybrali sekundární službu.

## ■ Výběr přednastavené stanice

- 1 **Opakovaným mačkáním tlačítka [PLAY MENU] vyberte „TUNEMODE“ (Režim ladění).**

- 2 **Pomocí tlačítek [▲, ▼] zvolte možnost „PRESET“ (Přednastavené) a stiskněte [OK].**
- 3 **Stisknutím [◀◀/◀] nebo [▶/▶▶] vyberte přednastavenou stanici.**

## Sekundární služba

Když se zobrazuje „“, můžete poslouchat sekundární služby.

- 1 **Opakovaným mačkáním tlačítka [PLAY MENU] vyberte „DAB SECONDARY“ (DAB sekundární).**
- 2 **Pomocí tlačítek [▲, ▼] vyberte sekundární službu a stiskněte [OK].**  
Budete-li chtít ukončit sekundární služby, vyberte „PRIMARY“.

## Poznámka:

Nastavení se zruší, když přepnete na jinou stanici.

## Zobrazení dostupných informací

Následující informace si můžete přečíst na displeji:

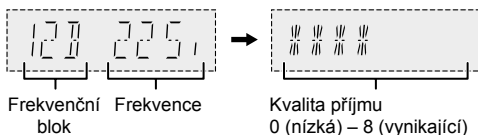
- Informace o vysílání DAB
- Typ programu
- Štítek multiplexu
- Frekvence
- Čas

**Stiskněte tlačítko [DISPLAY] (Zobrazení).**

## Kontrola kvality signálu

Při nastavování polohy antény můžete sledovat kvalitu signálu.

- 1 **Opakovaným mačkáním tlačítka [PLAY MENU] vyberte „SIGNAL QUALITY“ (Kvalita signálu) a stiskněte [OK].**  
Zobrazí se frekvenční blok a za ním následuje kvalita příjmu.  
Další frekvenční bloky můžete vybrat pomocí [▲, ▼].



- 2 **Stisknutím tlačítka [OK] kontrolu ukončíte.**

## Automatické nastavení hodin

Hodiny můžete nastavit na automatickou aktualizaci.

- 1 **Opakovaným mačkáním tlačítka [PLAY MENU] vyberte „AUTO CLOCK ADJ“ (Automatické nastavení hodin).**
- 2 **Pomocí tlačítek [▲, ▼] zvolte možnost „ON ADJUST“ (Nastavení zapnuto) a stiskněte [OK].**  
Budete-li chtít funkci zrušit, vyberte „OFF ADJUST“ (vypnout nastavení).



## Zvukové efekty

- 1 Opakovaným mačkáním tlačítka [SOUND] (zvuk) vyberte zvukový efekt
- 2 Pomocí tlačítek [▲, ▼] zvolte nastavení a stiskněte [OK].

PŘEDNASTAVENÝ EQ	„HEAVY“ (výchozí), „SOFT“, „CLEAR“, „VOCAL“ nebo „FLAT“
BASY	-4 až +4 (výchozí: 0) <b>Na hlavní jednotce</b> 1. Stiskněte tlačítko [BASS]. 2. Stiskněte [◀◀/◀◀] nebo [▶▶/▶▶].
VÝŠKY	-4 až +4 (výchozí: 0) <b>Na hlavní jednotce</b> 1. Stiskněte tlačítko [TREBLE] (výšky). 2. Stiskněte [◀◀/◀◀] nebo [▶▶/▶▶].
D-BASY	„ON D.BASS“ (D. BASY zapnutý) nebo „OFF D.BASS“ (D. BASY vypnutý)
SURROUND	„ON SURROUND“ (prostorový efekt zapnutý) nebo „OFF SURROUND“ (prostorový efekt vypnutý)

## Ostatní

---

### Automatické vypnutí

Systém se automaticky vypne, nebudete-li ho 20 minut používat.

- 1 Opakovaným mačkáním tlačítka [SETUP] (Nastavení) vyberte „AUTO OFF“ (Automatické vypnutí).
- 2 Pomocí tlačítek [▲, ▼] vyberte „ON“ (Zapnuto) a stiskněte [OK]. Funkce se vypne volbou „OFF“.

#### Poznámka:

Tato funkce nebude fungovat, pokud používáte jako zdroj rádio nebo když je připojené nějaké Bluetooth® zařízení.

---

### Pohotovostní režim Bluetooth®

Tato funkce systém automaticky zapne, když vytvoříte Bluetooth® připojení ze spárovaného zařízení.

- 1 Opakovaným mačkáním tlačítka [SETUP] (Nastavení) vyberte „BLUETOOTH STANDBY“ (Pohotovostní režim Bluetooth).
- 2 Pomocí tlačítek [▲, ▼] vyberte „ON“ (Zapnuto) a stiskněte [OK]. Funkce se vypne volbou „OFF“.

---

### Kontrola verze softwaru

- 1 Opakovaným mačkáním tlačítka [SETUP] (Nastavení) vyberte „SW VER.“ (verze softwaru) a stiskněte [OK]. Zobrazí se verze softwaru.
- 2 Stisknutím tlačítka [OK] kontrolu ukončíte.

---

### Více informací získáte na adrese:

Panasonic Marketing Europe GmbH,  
organizační složka Česká republika  
Thámová 289/13  
186 00 Praha 8, Karlín  
telefon: + 420 236 032 511  
zákaznická linka: + 420 236 032 911  
centrální fax: + 420 236 032 411  
e-mail: [panasonic.praha@eu.panasonic.com](mailto:panasonic.praha@eu.panasonic.com)  
aktuální info na [www.panasonic.cz](http://www.panasonic.cz)