



CEŠTINA

UŽIVATELSKÝ NÁVOD Mini Hi-Fi Systém

Před použitím sady si prosím nejdříve pozorně přečtete tento návod a uschovejte jej k pozdějšímu nahlédnutí.

RAT376B (RAT376B, RAS376BF/BW)

RAD226B (RAD226B, RAS376BF)

RAD136/ RAD136B (RAD136/ RAD136B, RAS136F/ RAS136BF)

P/NO : MFL67006422

Bezpečnostní informace



POZOR
RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM



UPOZORNĚNÍ: SNIŽTE RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM. NEODJÍMEJTE KRYT (ANI ŽÁDNÝ PANEL), UVNITŘ NEJSOU ŽÁDNÉ PRVKY, KTERÉ MŮŽE OPRAVIT UŽIVATEL. TAKOVÉTO ZÁSAHY SVĚRTE DO RUKOU KVALIFIKOVANÉMU SERVISNÍMU TECHNIKOVÍ.



Symbol blesku se šipkou v rovnostranném trojúhelníku slouží k upozornění uživatele na přítomnost neizolovaného napětí pod ochranným krytem zařízení, které může být dostatečně vysoké na to, aby vystavilo osoby riziku úrazu elektrickým proudem.



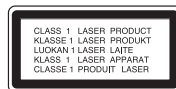
Znaménko vykřičníku v rovnostranném trojúhelníku je určené k upozornění uživatele na důležité pokyny k obsluze a údržbě (servisu), které by si měl uživatel nastudovat v literatuře přiložené k výrobku.

VAROVÁNÍ: CHRAŇTE SE PŘED RIZIKEM POŽÁRU NEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NEVYSTAVUJTE TENTO VÝROBEK DEŠTI NEBO VLHKOSTI.

VAROVÁNÍ: Neinstalujte toto zařízení do stísněného prostoru, jakým je například knihovna nebo podobná místa.

UPOZORNĚNÍ: Nezakrývejte žádné větrací otvory. Nainstalujte přesně podle instrukcí výrobce.

Drážky a otvory na skříni zařízení slouží k větrání a mají zabezpečit spolehlivý chod zařízení a chránit je před přehřátím. Tyto otvory nikdy nesmí být zakryté, tj. nikdy nepokládejte zařízení na postel ani na pohovku nebo podobný povrch. Tento výrobek nesmí být vestavěný do prostorů, jako jsou knihovny nebo stojany, s výjimkou toho, kdy je zabezpečena dostatečná ventilace nebo jsou dodrženy instrukce výrobce.



UPOZORNĚNÍ: Tento výrobek využívá laserový systém. Chcete-li se ujistit, zda používáte tento výrobek správně, prosíme přečtěte si pozorně tuto uživatelskou příručku a ponechtejte si ji pro případnou potřebu v budoucnu. Jestliže bude zařízení vyžadovat údržbu, obraťte se na autorizované servisní centrum. Použití ovládacích prvků, nastavování nebo použití funkcí jiných, než jsou ty zde popsané, vás může vystavit riziku zásahy nebezpečným zářením. Chraňte se před přímým zásahem laserového paprsku, nepokoušejte se otevírat kryt, je pod ním viditelné záření. **NEDÍVEJTE SE DO PAPERSKU.**

UPOZORNĚNÍ v souvislosti se síťovým kabelem

To znamená, že obvod, ve kterém je zapojený tento spotřebič, napájí jen tento spotřebič a nemá žádné další výstupy a větve. Pro kontrolu si přečtěte specifikace v této uživatelské příručce;

Nepřetěžujte zásuvky. Přetížení zásuvek, uvolnění a poškozené zásuvky nebo prodlužovací kabely, roztřepené vodiče a poškozená nebo popraskaná izolace vodičů vedou k vzniku nebezpečí. Všechny tyto skutečnosti mohou vést k požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Pravidelně kontrolujte stav napájecího kabelu tohoto zařízení. Jestliže jeví známky poškození nebo opotřebování, je třeba jej odpojit, dále už zařízení nepoužívat a požádat autorizované servisní centrum o výměnu napájecího kabelu.

Chraňte napájecí kabel před fyzickým nebo mechanickým poškozením, jako je zkroutení, zauzlení, přiskřípnutí, přivření do dveří nebo pošlapání. Věnujte zvláštní pozornost zástrčkám, zásuvkám a místu, kde napájecí kabel vychází ze zařízení.

Pro odpojení od elektrické sítě vytáhněte zásuvku napájecího kabelu. Při instalaci výrobku se ujistěte, že zásuvka je lehce dostupná.

Toto zařízení je vybaveno baterií nebo akumulátorem.

Bezpečný způsob vyjmutí baterie nebo akumulátoru ze zařízení: Bezpečný způsob vyjmutí baterie nebo akumulátoru ze zařízení: Vyjměte starou baterii nebo akumulátor provedením kroků vložení v opačném pořadí. Aby nedošlo ke znečištění životního prostředí nebo ohrožení zdraví lidí a zvířat, odložte starou baterii nebo akumulátor do k tomu určené nádoby na vyhrazeném sběrném místě. Baterie nebo akumulátor nepatří do běžného domovního odpadu. Doporučujeme využít k likvidaci baterie nebo akumulátoru zdarma provozované místní systémy recyklace. Baterie chraňte před nadměrným horkem, například slunečním svitem, ohněm apod.

UPOZORNĚNÍ: Přístroj nesmí být vystavena vodě (kapající nebo stříkající) a nesmí na něj být umístěny předměty naplněné tekutinami, jako jsou vázy.

Jak naložit se starým zařízením



1. Jestliže je na výrobku symbol přeškrtnutého kontejneru, znamená to, že výrobek podléhá Evropské směrnici 2002/96/ES.
2. Všechny elektrické a elektronické výrobky musí být likvidovány odděleně od komunálního odpadu, prostřednictvím společností, které určila vláda nebo místní úřady pro likvidaci takového odpadu.
3. Správná likvidace starého zařízení pomůže chránit životní prostředí a lidské zdraví před možnými negativními vlivy.
4. Jestliže chcete o likvidaci starého zařízení vědět více, kontaktujte prosím svůj městský úřad, společnost spravující takovýto druh odpadu nebo prodejnu, kde jste zařízení koupili.



LG tímto prohlašuje, že tento výrobek (tyto výrobky) je/jsou v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými opatřeními Směrnice 2004/108/ES, 2006/95/ES a 2009/125/ES.

Evropský zástupce :

LG Electronics Service Europe B.V.
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The
Netherlands (Tel : +31-(0)36-547-8888)

Autorská práva

Je zákonem zakázáno kopírovat, vysílat a šířit použitím kabelu a veřejně přehrávat nebo půjčovat materiály chráněné autorským právem bez povolení. Tento výrobek má funkci ochrany proti kopírování, která byla vyvinuta společností Macrovision. Na některých discích jsou zaznamenány signály ochrany proti kopírování. Při nahrávání nebo přehrávání filmů z takovýchto disků bude slyšet šum. Tento výrobek podléhá technologii ochranné autorských práv, která je chráněna patenty USA a dalšími právy duševního vlastnictví. Použití této technologie ochrany autorských práv musí být autorizováno společností Macrovision Corporation a je určeno pouze pro domácí a jiné omezené sledování, pokud není jinak autorizováno společností Macrovision corporation. Zpětné inženýrství nebo demontáž jsou zakázány.

SPOTŘEBITELÉ BY MĚLI VZÍT NA VĚDOMÍ, ŽE NE VŠECHNY TELEVIZNÍ PŘÍJÍMAČE S VYSOKÝM ROZLIŠENÍM JSOU PLNĚ KOMPATIBILNÍ S TÍMTO VÝROBKEM A MOHOU ZPŮSOBIT NEŽÁDOUCÍ JEVY V OBRAZE. V PŘÍPADĚ PROBLÉMŮ S PROGRESIVNÍM OBRAZEM S 525 NEBO 625 ŘÁDKY, DOPORUČUJEME UŽIVATELI PŘENASTAVIT ROZLIŠENÍ NA „STANDARDNÍ ROZLIŠENÍ“. V PŘÍPADĚ, ŽE MÁTE NĚJAKÉ DALŠÍ OTÁZKY VZTAHUJÍCÍ SE KE KOMPATIBILITĚ TV ZAŘÍZENÍ S TÍMTO MODELEM (525p A 625p) JEDNOTKY, PROSÍME KONTAKTUJTE NAŠE CENTRUM ZÁKAZNICKÝCH SLUŽEB.

Aby byl přehrávač LG schopen přehrávat přepisovatelné disky, je třeba nastavit možnost formátování disku na [Mastered]. Když je tato možnost nastavena na Live File System, nelze disk použít na přehrávačích LG.

(Mastered / Live File System: Systém formátu disku pro Windows Vista)

Obsah

1 Začínáme

- 2 Bezpečnostní informace
- 6 Příprava
- 6 Příslušenství
- 6 Požadovaný přehrávatelný soubor
 - 6 – Požadavky na hudební soubory MP3/WMA
 - 6 – Kompatibilní USB zařízení
 - 6 – Náležitost USB zařízení
- 7 Dálkové ovládání
- 8 Přední panel
- 10 Zadní panel

2 Připojení

- 11 Připojení reproduktorů
 - 11 – Připojte reproduktory k zařízení
- 11 Volitelné zapojení vybavení
 - 11 – Připojení VSTUPU AUX
- 12 – Připojení USB
- 12 – Připojení antény

3 Ovládání

- 13 Základní činnosti
- 13 – CD/ USB Provoz
- 13 Další funkce
- 13 – Naprogramované přehrávání
- 13 – Zobrazení informace o souboru (ID3 TAG)
- 13 – Dočasné vypnutí zvuku
- 13 – DEMO
- 14 – Přehrávání AUTO DJ
- 14 Ovládání rádia
 - 14 – Poslech rádia
 - 14 – Přednastavení rádiových stanic
 - 15 – Vymazání všech uložených stanic
 - 15 – Zlepšení nekvalitního FM příjmu
 - 15 – Prohlížení informací o radiostanic
- 15 Nastavení zvuku
 - 15 – Nastavení režimu surround
- 16 Nastavení hodin
 - 16 – Použití přehrávače jako budíku
 - 17 – Nastavení časovače
 - 17 – Osvětlení displeje (DIMMER)
- 17 Dodatečné ovládání
 - 17 – Poslech hudby z přenosného zařízení
 - 17 – Nahrávání na USB
 - 18 – Nastavení nahrávací přenosové rychlosti a rychlosti nahrávání

4 Odstraňování problémů

- 19 Odstraňování problémů
- 19 – Obecně

5 Příloha

- 20 Obchodní známky a licence
- 21 Specifikace
- 23 Údržba
- 23 – Poznámky k disku
- 23 – Zacházení s jednotkou

1

2

3

4

5

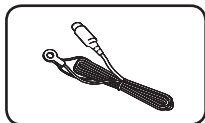
Příprava

Přímý zápis USB

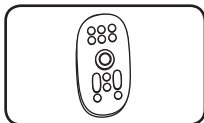
Zapíše hudby z CD na USB zařízení.

Příslušenství

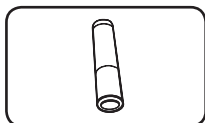
Zkontrolujte a určete dodané příslušenství.



Anténa FM (1)



Dálkové ovládání (1)



Baterie (1)

Požadovaný přehrávatelný soubor

Požadavky na hudební soubory MP3/ WMA

Kompatibilita tohoto přehrávače se soubory MP3/ WMA je omezena následovně :

- Vzorkovací frekvence : 32 - 48 kHz (MP3), 32 - 48kHz (WMA)
- Datový tok : 32 - 320 kbps (MP3), 40 - 192 kbps (WMA)
- Maximální počet souborů: Méně než 999
- Přípona souboru : ".mp3"/ ".wma"
- Formát souboru na CD-ROM : ISO9660/ JOLIET
- Doporučujeme používat program Easy-CD Creator, který vytváří systém souborů ISO 9660.

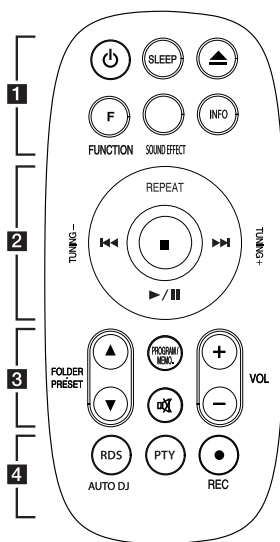
Kompatibilní USB zařízení

- MP3 přehrávač: MP3 přehrávač s flashovou pamětí.
- USB Flash Drive: Zařízení, která podporují USB 2,0 nebo USB 1,1.
- Funkce USB této jednotky nepodporuje všechna USB zařízení.

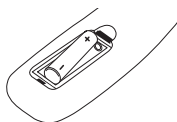
Náležitost USB zařízení

- Zařízení, která vyžadují instalaci dalších programů po připojení přístroje k počítači, nejsou podporována.
- Nevytahujte USB v průběhu činnosti.
- Z důvodu velké kapacity USB může hledání trvat několik minut.
- K zabránění ztrátě dat, zálohujte všechna data.
- Pokud použijete prodlužovací kabel USB nebo USB HUB, zařízení USB nemusí být rozpoznáno.
- Souborový systém NTFS není podporován. (podporován je pouze souborový systém FAT (16/32)).
- Tato jednotka není podporována, pokud celkový počet souborů přesahuje 1 000.
- Vnější HDD, uzamčené přístroje nebo typy pevných USB disků nejsou podporovány.
- USB port přístroje nemůže být připojen k PC. Jednotka nemůže být použita jako úschovné zařízení.

Dálkové ovládání



Instalace baterie



Odstraňte kryt baterie na zadní části dálkového ovládání a vložte jednu (velikost AAA) baterii tak, aby odpovídala polarita \oplus a \ominus .

..... **1**

⏻ (POWER): Vypíná a zapíná zařízení, ON (zap.) nebo OFF (vyp.).

SLEEP: Nastavit automatické vypnutí systému ve stanoveném čase. (Regulátor světlosti : Okno displeje se ztmaví na polovinu.

▲ (Otevřít/Zavřít) : Otevře nebo zavře zásuvku pro disk.

F (FUNCTION): Zvolí funkci a vstupní zdroj.

SOUND EFFECT: Můžete navolit optimální zvuk.

INFO.: Zobrazení informací o vaší hudbě Soubory MP3 jsou často vybaveny tagy. Tag poskytuje informace o názvu, interpretovi, albu a délce.

..... **2**

REPEAT: Poslouchejte své nahrávky znovu a znovu.

TUNING +/-: Naladí požadovanou radiostanici.

⏮/⏭ (Přeskočit/ hledat):
- Rychlé přetáčení dozadu nebo dopředu

- Vyhledá část ve stopě

▶/⏸ (Play/Pause): Spustí nebo pozastaví přehrávání.

■: Ukončí přehrávání nebo nahrávání.

..... **3**

FOLDER · PRESET ▲/▼: Hledá ve složkách soubory MP3/WMA. Pokud CD/USB obsahuje soubory MP3/WMA, které jsou přehrávány v několika složkách, stiskněte volbu **FOLDER · PRESET ▲/▼**, kterou chcete přehrávat. Zvolte "navolit číslo" pro rádio stanici.

PROGRAM/MEMO. :

- Pro uložení rádiových stanic, pokud jste uložili rádio stanice pomocí **PROGRAM/MEMO.**, můžete rolovat mezi nimi a jednu vybrat.

- Poslech stop v jakémkoliv pořadí.

⏹ (ZTLUMIT) : Vypnutí zvuku.

VOLUME +/-: Nastaví hlasitost reproduktorů.

..... **4**

RDS/ PTY : RDS (Radio Data System)/ Vyhledá rádio stanice podle typu rádia.

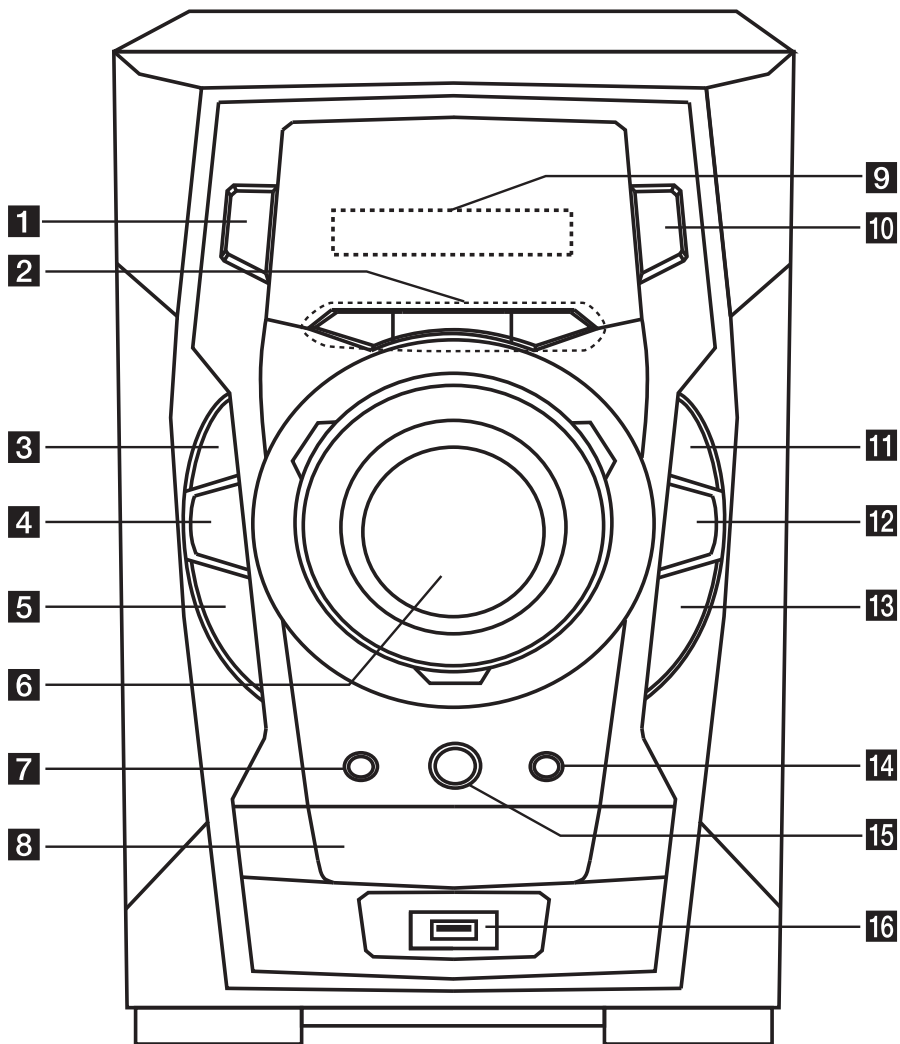
AUTO DJ: Volí režim AUTO DJ. (Pro více informací viz strana 14)

● **REC:** NAHRÁVÁNÍ NA USB.

Přední panel

1

Začínáme

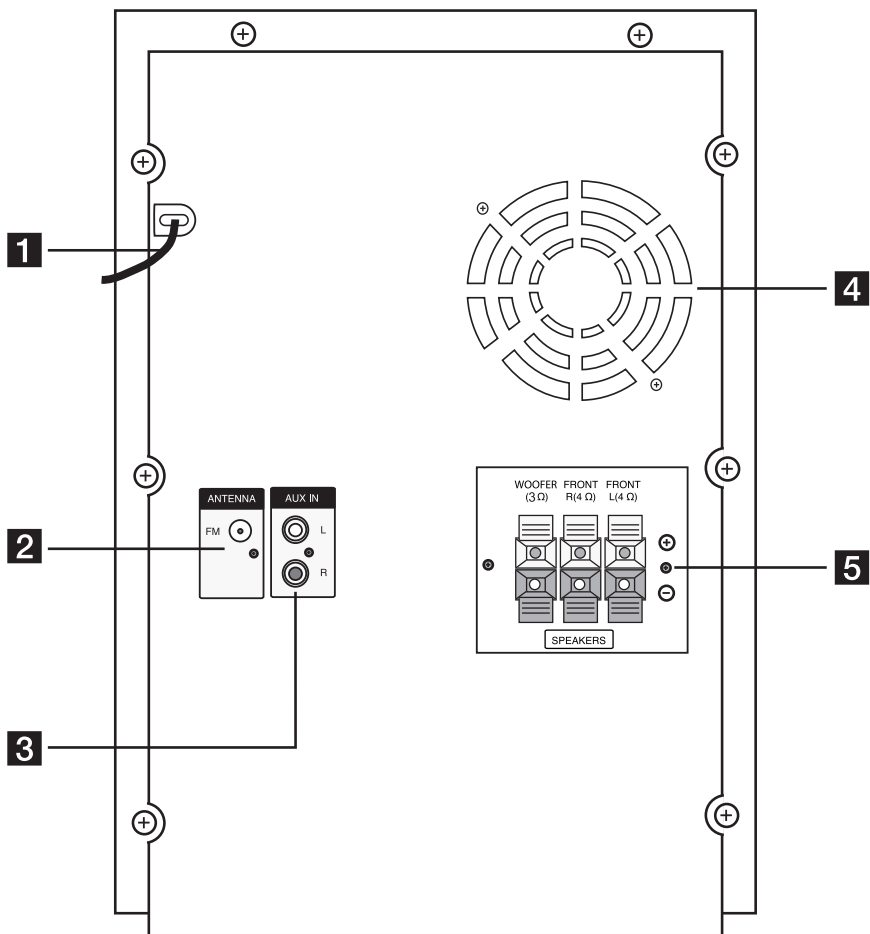


- 1**  (Power)
- 2** **TIMER**
S funkcí TIMER (časovač), můžete vypnout nebo zapnout přehrávání CD a příjem TUNERU v požadovaném čase.
SET/ DEMO/ RDS
Potvrdí nastavení. / Ukázat demo./ RDS (Radio Data System).
CLOCK
Pro nastavení hodin a kontrolu času.
- 3** **■ STOP**
- 4** **BASS BLAST**
V průběhu přehrávání zesiluje efekty výšek, basů a efekt surround soundu.
- 5** **⏮/ TUN. -** (Přeskočení/Hledání)
- 6** **VOLUME**
- 7** **R (REC)**
Nahrávání na USB.
- 8** **Podavač disku**
- 9** **Okno displeje**
- 10** **FUNC.**
Zvolí funkci a vstupní zdroj.
- 11** **▶/|| ST./ MO.**
Spuštění přehrávání a pozastavení. Zvolí Mono/ Stereo.
- 12** **EQ**
Můžete navolit optimální zvuk.
- 13** **▶▶/ TUN. +** (Přeskočení/Hledání)
- 14** **▲ (Otevřít/Zavřít)**
- 15** **AUTO DJ**
Volí režim AUTO DJ. (Pro více informací viz strana 14)
- 16** **USB Port**
Po připojení USB zařízení lze přehrávat nebo ukládat zvukové soubory.

Zadní panel

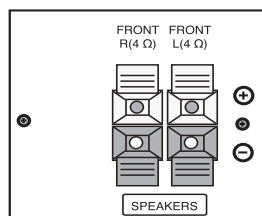
1

Začínáme



- 1** Síťový kabel
- 2** Anténa (FM)
- 3** Konektor AUX IN
- 4** Ventilátor (RAD376B)
- 5** Konektory reproduktoru

RAD136(B)/ RAD226B Konektory reproduktoru

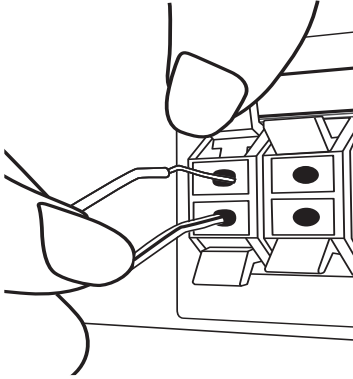


Připojení reproduktorů

Připojte reproduktory k zařízení

Kabel k zařízení připojte tak, že stisknete každou plastovou západku k otevření připojovací svorky na jednotce. Zasuňte konec vodiče a uvolněte západku.

Černý proužek každého kabelu zapojte do svorky označené - (mínus) a druhý konec do svorky označené + (plus).



POZOR

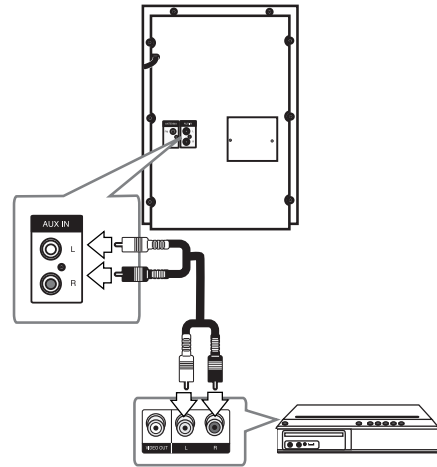
- Buďte opatrní a nedovolte dětem, aby vkládaly ruce nebo jiné předměty do tzv. *Vlnovod reproduktoru : Otvor pro vydatný bassový zvuk na reproduktoru (uzavřený).
- Reproduktory obsahují magnetické části, takže na televizi nebo na monitoru počítače může dojít k deformaci barev. Používejte reproduktory ve vzdálenosti od obrazovky televize nebo od monitoru počítače.
- Instalaci reproduktoru je nutné provádět za pomoci dalších osob, aby se předešlo pádu reproduktoru nebo poranění osoby, která instalaci provádí.

Volitelné zapojení vybavení

Připojení VSTUPU AUX

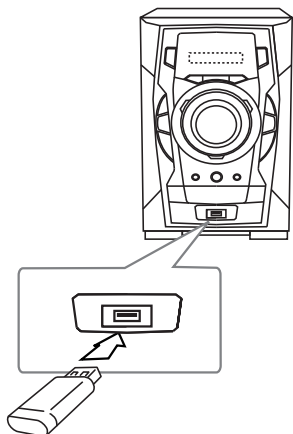
Propojte výstup z vašeho přídatného zařízení (videokamera, TV, přehrávač, apod.) se vstupem AUX AUDIO (L/R).

Má-li vaše přídatné zařízení k dispozici pouze jeden zvukový kanál pro výstup (mono), zapojte jej do levého (bílého) audio konektoru na jednotce.



Připojení USB

Připojte USB port pamětového USB (nebo MP3 přehrávače atd.) k USB portu na přední straně jednotky.

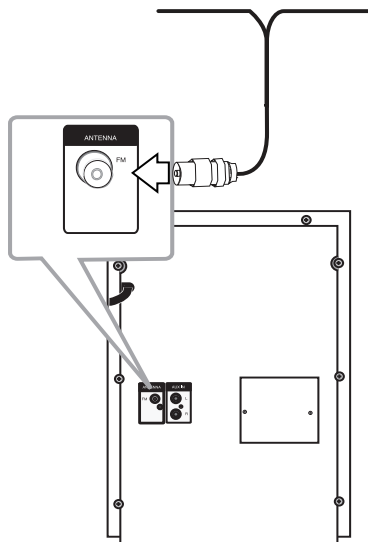


! Poznámka

- Vyjmutí zařízení USB z jednotky
 1. Zvolte jinou funkci / režim nebo dvakrát po sobě stiskněte **■ STOP**.
 2. Vyjmutí zařízení USB z jednotky.

Připojení antény

Připojte dodanou anténu FM pro poslech rádia. Připojte drátovou FM anténu ke konektoru FM antény.



! Poznámka

Drátovou FM anténu rozložte v plném rozsahu. Po připojení drátové FM antény ji zachovejte ve vodorovné poloze.

Základní činnosti

CD/ USB Provoz

1. Vložte disk stiskem **▲ OPEN/CLOSE** nebo připojte zařízení USB do USB portu.
2. Zvolte funkci **CD** nebo **USB** tlačítkem **F (FUNCTION)** na dálkovém ovladači nebo tlačítkem **FUNC.** na jednotce.
3. Zvolte soubor (nebo titul), který chcete přehrát stiskem **◀◀/▶▶**.

Pro	Proveďte toto
Stop	Stiskněte ■
Přehrávání	Stiskněte ▶/
Pauza	Stiskněte ▶/
Přechod na další stopu/ soubor	V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko ◀◀/▶▶ pro přechod k další stopě/souboru nebo pro návrat na začátek aktuální stopy/ souboru. Dvakrát stiskněte krátce tlačítko ◀◀ pro krok zpět k předešlé stopě/souboru.
Vyhledání části stopy	V průběhu stiskněte a podržte tlačítko ◀◀/▶▶ . Přehrávejte soubor a uvolněte tlačítko na místě, které si chcete poslechnout.
Opakované nebo náhodné přehrávání	Stiskněte na dálkovém ovládání opakovaně tlačítko REPEAT , displej se změní v následujícím pořadí, RPT1 -> RPT DIR (only MP3/ WMA) -> RPT ALL -> RANDOM -> OFF

Další funkce

Naprogramované přehrávání

Funkce programu vám poskytuje možnost uložení vašich oblíbených souborů z jakéhokolí disku nebo zařízení USB.

Program může obsahovat 20 stop/složek.

1. Vložte CD nebo USB a počkejte na jeho přečtení.
2. Při zastavení stiskněte na dálkovém ovládání **PROGRAM/MEMO.**

3. Stiskněte tlačítko **◀◀/▶▶** na přehrávači nebo na dálkovém ovládání pro výběr stopy.
4. Znovu stiskněte tlačítko **PROGRAM/MEMO.** pro uložení a výběr další stopy.
5. Pro přehrávání naprogramovaných hudebních souborů stiskněte tlačítko **▶/||**.
6. Pro vymazání volby stiskněte tlačítko **■**, **PROGRAM/MEMO.** a poté **■**.

! Poznámka

Programy se také vymažou pokud disk nebo USB zařízení je vyjmuta, jednotka vypnuta nebo funkce jsou přerušeny na další.

Zobrazení informace o souboru (ID3 TAG)

V průběhu přehrávání MP3 obsahujících informace o souboru, můžete tyto informace zobrazit stiskem tlačítka **INFO.**

Dočasné vypnutí zvuku

Stiskněte **MUTE** (Ticho) pro ztišení zařízení.

Můžete ztišit zařízení, např. v případě telefonátu, ukazatel "MUTE" (ztišení) se zobrazí v okně displeje.

DEMO

Stiskem **DEMO** na vypnutém přístroji spustíte demonstraci možností displeje. Pro zrušení DEMO stiskněte tlačítko znovu.

! Poznámka

- Pokud je přehráváno DEMO a vypojíte přívodní šňůru, tento přístroj si zapamatuje jeho stav.
- Během přehrávání DEMO můžete využívat dalších funkcí. V tom případě bude DEMO dočasně pozastaveno.
- Pokud během 10 vteřin nevložíte vstupní klíč, bude DEMO přehráno automaticky.

Přehrávání AUTO DJ

Auto DJ smíchá konce jedné písně se začátkem další pro hladký průběh přehrávání. Vyrovnává hlasitost napříč stop pro nepřetržitě přehrávání.

Na dálkovém ovládání opakovaně stiskněte tlačítko **AUTO DJ**, zobrazení se změní následovně RANDOM (AUTO DJ RANDOM) -> RPT (AUTO DJ SEQUENTIAL) -> (AUTO DJ OFF)

Režim	Okno displeje	Description
OFF	- (AUTO DJ OFF)	-
RANDOM	RANDOM (AUTO DJ RANDOM)	V tomto režimu se hudba přehrává v náhodném pořadí.
REPEAT	RPT (AUTO DJ SEQUENTIAL)	V tomto režimu se hudba přehrává opakovaně.

! Poznámka

- V tomto režimu se hudba přehrává v náhodném pořadí. V tomto režimu se hudba přehrává opakovaně.
- Pokud v režimu AUTO DJ zvolíte jinou funkci nebo zastavíte přehrávání hudby pomocí **STOP** na jednotce (nebo **■** na dálkovém ovladači), funkce AUTO DJ se ukončí.
- Funkce AUTO DJ není podporována hudebním souborem, jehož délka je menší než 60 sekund.
- Funkce AUTO DJ není dostupná během nahrávání.
- Vyměníte-li CD disk při zapnuté funkci AUTO DJ, tato funkce se zruší.

Ovládání rádia

Ujistěte se, že jsou zapojeny obě antény, FM. (Viz strana 12)

Poslech rádia

1. Stiskněte tlačítko **F (FUNCTION)** dokud se neobjeví FM v okně obrazovky. Je nalazena posledně přijímaná stanice.
2. Stiskněte a podržte **TUNING +/-** po dobu dvou sekund dokud se ukazatel frekvence nezmění, poté pusťte. Scanování se zastaví když zařízení naladí stanici.

Nebo

Stiskněte opakovaně **TUNING +/-**.

3. Nastavte hlasitost otočením **VOLUME** na předním panelu nebo opakovaným stiskem **VOL +/-** na dálkovém ovládání.

Přednastavení rádiových stanic

Můžete přednastavit 50 stanic pro FM.

Než zahájíte ladění stanic, ujistěte se, že je hlasitost nastavena na nízkou úroveň.

1. Stiskněte tlačítko **F (FUNCTION)** dokud se neobjeví FM v okně obrazovky.
2. Zvolte požadovanou frekvenci stiskem **TUNING +/-**.
3. Stiskněte **PROGRAM/MEMO**, a přednastavte počet, který se zobrazí v okně displeje.
4. Stiskněte **FOLDER · PRESET ▲/▼** pro volbu předvoleného počtu čísel, které si přejete.
5. Stiskněte **PROGRAM/MEMO**. Stanice je uložena.
6. Opakujte kroky 2 až 5 pro uložení dalších stanic.
7. Pro poslech dané stanice stiskněte **FOLDER · PRESET ▲/▼**.

Vymazání všech uložených stanic

1. Stiskněte a držte **PROGRAM/MEMO**, po dobu dvou sekund.
Na displeji DVD přehrávače se rozsvítí ERASE ALL (VYMAZAT VŠE).
2. Stiskněte **PROGRAM/MEMO**, a vymažete všechny uložené rozhlasové stanice.

Zlepšení nekvalitního FM příjmu

Na dálkovém ovládání stiskněte ►/II ST./MO.. Toto má za následek změnu volby kanálů ze sterea na mono a obvykle zlepšení příjmu.

Prohlížení informací o radiostanicích

FM tuner je vybavený systémem RDS (Radio Data System) (Systém údajů o stanicích), který zobrazuje informace o aktuální rozhlasové stanici. Stiskněte opakovaně **RDS** pro zobrazení všech možností typů informací:

PS	(Programme Service Name) (Název stanice) Název stanice se zobrazí na displeji.
PTY	(Programme Type Recognition) (Rozpoznání typu programu) Název typu programu (např. Jazz nebo Zprávy) se zobrazí na displeji.
RT	(Radio Text) (Radiotext) Textová zpráva obsahující speciální informace z vysílání stanice. Text může běžet po displeji.
CT	(Time controlled by the channel) (Čas řízený stanicí) Zobrazuje datum a čas, který vysílá a řídí radiostanice.

Můžete vyhledat rádio stanice podle typu programu stisknutím tlačítka **RDS**. Displej zobrazí poslední používané PTY. Stiskněte jednou nebo vícekrát tlačítko **PTY** pro zvolení Vámi preferovaného typu programu. Stiskněte a podržte tlačítko ◀◀/▶▶ Tuner začne vyhledávat automaticky. Hledání se zastaví, když je stanice nalezena.

Nastavení zvuku

Nastavení režimu surround

Systém má číselné údaje přednastavené na okolní zvukové pole. Můžete zvolit požadovaný režim hudby použitím tlačítka **SOUND EFFECT** na dálkovém ovládání nebo **EQ** na jednotce.

Zobrazené položky ekvalizéru se mohou lišit v závislosti na zvukových zdrojích a efektech.

NA DISPLEJI	Popis
NATURAL	Vychutnávejte si příjemný a přirozený zvuk.
Local Specialization equalizer	Regionálně optimalizovaný zvukový efekt. (FORRO/ FUNK/ SERTANEJO/ DANGDUT/ ARABIC/ PERSIAN/ INDIA/ REGUETON/ MERENGUE/ SALSA/ SAMBA/ CUMBIA/ AFRO)
AUTO EQ	Dosahuje zvukového vyrovnání, které je nejvíce podobné žánru, který je zahrnut v MP3 ID3 tagu hudebních souborů.
POP CLASSIC JAZZ ROCK	Tento program poskytuje zvuku jedinečnou atmosféru, dává vám pocit přítomnosti na právě probíhající rockovém, popovém, jazzovém nebo klasickém koncertu.
MP3 -- OPT	Tato funkce je optimalizována pro kompresi MP3 souborů. Zlepší výšky zvuku.
BASS	V průběhu přehrávání zesiluje efekty výšek, basů a efekt surround soundu.
LOUDNESS	Zlepšuje basy a výšky.
VIRTUAL	Vychutnávejte si příjemný a přirozený zvuk.
BYPASS	Můžete si vychutnávat zvuk bez efektů ekvalizéru.

! Poznámka

- V závislosti na zvukovém režimu se může zvuk z některých reproduktorů ozývat velice potichu, případně vůbec.
- Po změně vstupu může být nutné provést reset prostorového zvuku, někdy je toto nutné provést i po změně zvukové stopy.
- Stisknutím tlačítka **BASS BLAST** na jednotce lze přímo zvolit zvukový režim **BYPASS** nebo **BASS BLAST**.

Nastavení hodin

1. Zapněte jednotku.
2. Stiskněte nejméně po dobu 2 sekund tlačítko **CLOCK** (Hodiny).
3. Zvolte jeden použitím **◀◀/▶▶**.
- AM 12:00 (pro zobrazení AM a PM) nebo 0:00 (pro 24 hodinové zobrazení).
4. Pro potvrzení volby stiskněte tlačítko **SET**.
5. Zadejte hodiny. Pomocí **◀◀/▶▶**.
6. Stiskněte **SET**.
7. Nastavení minut lze provést pomocí tlačítek **◀◀/▶▶**.
8. Stiskněte **SET**.

Použití přehrávače jako budíku

1. Zapněte jednotku.
2. Stiskněte tlačítko **TIMER**. Každá funkce bliká.
3. Jakmile se zobrazí funkce, kterou chcete použít při buzení, stiskněte tlačítko **SET**.
4. Zobrazí se "ON TIME". Toto je čas, kdy se má jednotka zapnout. Pomocí tlačítka **◀◀/▶▶** změňte hodiny a minuty a stiskem tlačítka **SET** uložíte nastavení.
5. Zobrazí se "OFF TIME". Toto je čas, kdy se má jednotka vypnout.
6. Pomocí tlačítka **◀◀/▶▶** změňte hodiny a minuty a stiskem tlačítka **SET** uložíte nastavení.
7. Poté bude zobrazena hlasitost (VOL), kterou chcete být vzbuzeni. Pomocí tlačítka **◀◀/▶▶** změňte hlasitost a stiskem tlačítka **SET** uložíte nastavení. Ikona hodin "⌚" zobrazuje, že je budík nastaven.
8. Stiskněte dvakrát tlačítko **TIMER**. Můžete zkontrolovat stav nastavení.

! Poznámka

- Po nastavení hodin můžete kontrolovat čas stiskem tlačítka **CLOCK** dokonce i tehdy, je-li přehrávač vypnutý.
- Po nastavení hodin a budíku, můžete kontrolovat ikonu budíku "⌚" stiskem tlačítka **CLOCK** dokonce i tehdy, je-li přehrávač vypnutý.
- Po nastavení hodin a budíku, můžete kontrolovat ikonu budíku "⌚" a nastavit informace stiskem tlačítka **TIMER** (Časovač) dokonce i tehdy, je-li jednotka vypnuta.

Nastavení časovače

Opakovaným stisknutím tlačítka **SLEEP** lze nastavit požadovanou dobu, a to mezi 10 a 180 minutami. Po uplynutí nastavené doby se jednotka vypne.

Pro zrušení funkce spánek, stiskněte opakovaně tlačítko **SLEEP** dokud se neobjeví "SLEEP 10", poté ještě jednou stiskněte tlačítko **SLEEP**, dokud se nezobrazí "SLEEP 10".

! Poznámka

- Můžete zkontrolovat zbývající čas před tím, než se jednotka vypne.
- Stiskněte tlačítko **SLEEP** (Spánek). Na okně displeje se zobrazí zbývající část.

Osvětlení displeje (DIMMER)

Jednou stiskněte tlačítko **SLEEP**. LED dioda na přední straně panelu je vypnutá a okno displeje se o polovinu ztmaví. Pro zrušení stiskněte opakovaně tlačítko **SLEEP** pro zvýšení jasu.

Dodatečné ovládání

Poslech hudby z přenosného zařízení

Jednotka může přehrávat hudbu z mnoha typů externích zařízení. (Viz strana 11)

1. Připojte přenosné zařízení ke konektoru AUX IN na jednotce.
2. Stiskem tlačítka **⏻/|** (**Spínač**) zapněte zařízení.
3. Stisknutím tlačítka **FUNC.** na přístroji nebo tlačítka **F (FUNCTION)** na dálkovém ovladači zvolte funkci AUX.
4. Zapněte externí zařízení a spusťte přehrávání.

Nahrávání na USB

1. Připojte USB k jednotce.
2. Stisknutím tlačítka **FUNC.** na přístroji nebo tlačítka **F (FUNCTION)** na dálkovém ovladači zvolte jednu z funkcí.

Záznam jedné stopy - Po přehrávání zvoleného souboru jej lze uložit na USB zařízení.

Záznam všech stop - Po zastavení lze uložit na USB zařízení.

Zápis seznamu programu - Po přechodu na naprogramovaný seznam jej můžete nahrát na USB.

3. Stiskem **R** na jednotce nebo **● REC** na dálkovém ovládání spusťte nahrávání.
4. Pro zastavení nahrávání stiskněte **■ STOP**.

Pozastavení nahrávání

V průběhu nahrávání stiskněte tlačítko **R** pro pozastavení nahrávání. Stiskněte tlačítko **● REC** pro pokračování v nahrávání. Opětovným stisknutím tohoto tlačítka bude zařízení pokračovat v nahrávání. (Pouze Radio/AUX)

Nastavení nahrávací přenosové rychlosti a rychlosti nahrávání

1. Stiskněte **R** po dobu déle než 3 sek. tlačítko **● REC** na dálkovém ovládání.
2. Použijte tlačítka **◀◀/▶▶** na jednotce nebo na dálkovém ovládání pro volbu přenosové rychlosti.
3. Opět stiskněte **R** na jednotce nebo **● REC** na dálkovém ovládání pro volbu nahrávací rychlosti.
4. Použijte tlačítka **◀◀/▶▶** na jednotce nebo na dálkovém ovládání pro volbu požadované nahrávací rychlosti.

X1 SPEED

- Při procesu nahrávání můžete poslouchat hudbu.

X2 SPEED

- Teď můžete nahrávat hudební soubor.

5. Stiskněte tlačítko **R** nebo **● REC** na přehrávači nebo na dálkovém ovládání pro výběr stopy.

! Poznámka

- Můžete zkontrolovat na obrazovce procentní rychlost zápisu USB v průběhu nahrávání. (Pouze MP3/WMA/CD).
- V průběhu zápisu MP3/WMA není žádný zvuk.
- Při zastavení zápisu v průběhu přehrávání byl soubor do této doby nahrán a uložen. (Pouze AUDIO CD)
- V průběhu nahrávání na USB neodpojujte zařízení USB. Může to způsobit vytvoření neúplného souboru a může se stát, že jej nebude možné odstranit z počítače.
- Pokud zápis na USB nepracuje, zobrazí se na obrazovce zpráva jako "NO USB", "ERROR", "FULL" nebo "NO REC"
- Přístroj pro čtečku paměťových karet nebo externí HDD nemůže být použit pro zápis na USB.
- Pokud nahráváte po dlouhou dobu, soubor je nahráván rychlostí 512 Mbyte.
- Při zastavení zápisu v průběhu přehrávání nebyl soubor uložen.
- Nelze nahrát více než 999 souborů.
- Bude uloženo následovně.

AUDIO CD	MP3/ WMA	další zdroje*
■ CD_REC TRK_001 TRK_002 ⋮	■ FILE_REC ABC(File name) DEF(File name) ⋮	■ EXT_REC AUDIO_001 AUDIO_002 ⋮

*: TUNER, AUX a podobně.

Neoprávněné pořízování kopií chráněných materiálů, například počítačových programů, souborů, vysílání a zvukových nahrávek, může znamenat porušení autorských práv a může také být trestným činem. Tento přístroj nesmí být k těmto účelům využíván.

**Buďte zodpovědní
Respektujte autorská práva**

Odstraňování problémů


Obecně

PROBLÉM	PŘÍČINA & ODSTRANĚNÍ
Nenapájeno.	<ul style="list-style-type: none"> • Zástrčka není zapojena. Zapojte do zásuvky. • Zkontrolujte, zda není výpadek elektřiny. Zkuste použít jiný elektrický spotřebič.
Není zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda jste zvolili správnou funkci. Stiskněte FUNCTION (Funkce) a zkontrolujte vybrané. • Pokud ne, zapojte správně kabely reproduktorů. Kabely reproduktorů jsou správně zapojeny.
Jednotka nespustí přehrávání.	<ul style="list-style-type: none"> • Je vložen nepřehrávatelný disk. Vložte přehrávatelný disk. • Není vložen disk. Vložte disk. • Disk je znečištěn. Očistěte disk. (Viz strana 23) • Disk je umístěn obráceně. Disk vložte označenou nebo potištěnou stranou směrem nahoru.
Radiostanice nemohou být řádně naladěny.	<ul style="list-style-type: none"> • Anténa je ve špatné poloze nebo je špatně připojena. Připojte správně anténu. • Síla signálu rádio stanice je příliš slabá. Naladte stanici ručně. • Nebyly přednastaveny žádné stanice nebo přednastavené stanice byly vymazány (pokud ladíte prohledáváním přednastavených stanic). Přednastavení některých rádiových stanic, viz strana 14 pro více informací.
Dálkové ovládání nepracuje správně.	<ul style="list-style-type: none"> • Dálkové ovládání je příliš daleko od jednotky. Používejte dálkové ovládání v rozmezí 23 stop (7m). • Mezi dálkovým ovladačem a přehrávačem DVD je překážka. Odstraňte překážku. • Baterie v dálkovém ovládání jsou vybité. Vyměňte baterie za nové.

Obchodní známky a licence



Specifikace

Obecně			
Model	RAT376B	RAD226B	RAD136/ RAD136B
Zdroj napájení	200 - 240 V ~ 50 / 60 Hz		
Spotřeba energie	60 W	60 W	30 W
Rozměry (Š x V x H)	202 x 307 x 297,5 mm bez podstavce		
Čistá váha (přibl.)	3,4 kg	3,2 kg	3,1 kg
Provozní teplota	5 °C – 35 °C (41 °F – 95 °F)		
Pracovní vlhkost	5 % – 90 %		
Napájení sběrnice (USB)	DC 5 V  500 mA		

Vstupy/Výstupy	
ANALOG AUDIO IN	2,0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, RCA jack (L, R) x 1

Tuner FM	
FM rozsah ladění	87,5 – 108,0 MHz nebo 87,50 – 108,00 MHz

Zesilovač			
Model	RAT376B	RAD226B	RAD136/ RAD136B
Stereo režim	110 W + 110 W (4 Ω at 1 KHz, THD 10 %)	110 W + 110 W (4 Ω at 1 KHz, THD 10 %)	65 W + 65 W (4 Ω at 1 KHz, THD 10 %)
Surround režim	Přední	110 W + 110 W (4 Ω at 1 KHz, THD 10 %)	
	Subwoofer	150 W (3 Ω at 60 Hz, THD 10 %)	

CD	
Frekvenční přenos	40 to 20 000 Hz
Odstup signál šum	75 dB
Dynamický rozsah	80 dB

Přední reproduktor			
Model	RAT376B	RAD226B	RAD136/ RAD136B
Typ	2 Způsoby 2 reproduktory		
Impedance	4 Ω		
Jmenovitý vstupní výkon	110 W	110 W	65 W
Max. vstupní výkon	220 W	220 W	130 W
Čisté rozměry (Š x V x H)	232 x 360 x 265 mm	232 x 360 x 265 mm	214 x 308 x 245 mm
Čistá hmotnost	3,15 kg	3,15 kg	2,51 kg

Passive Subwoofer	
Model	RAT376B
Typ	1 Způsoby 1 reproduktory
Impedance	3 Ω
Jmenovitý vstupní výkon	150 W
Max. vstupní výkon	300 W
Čisté rozměry (Š x V x H)	250 x 345 x 330 mm
Čistá hmotnost	5,35 kg

- Design a specifikace podléhají změně bez předcházejícího upozornění.

Údržba

Poznámky k disku

Zacházení s disky

Nedotýkejte se přehrávatelné strany disku.

Uložení disků

Po přehrávání uložte disk zpět do obalu. Nevystavujte disk přímému slunečnímu záření nebo zdrojům tepla a nikdy jej nenechávejte v zaparkovaném autě vystaveném přímému slunečnímu záření.

Čištění disků

Nepoužívejte silných rozpouštědel jako je alkohol, benzen, ředidlo, komerčně dostupné čističe nebo antistatický sprej určený na starší vinylové desky.

Zacházení s jednotkou

Při přepravě jednotky

Uchovejte prosím originální přerpavní krabici a obalový materiál. Pokud potřebujete přepravit jednotku pro maximální ochranu opět zabalte jednotku tak, jak byla originálně zabalena ve výrobě.

Uchovávejte vnější povrchy čisté

Nepoužívejte prchavých kapalin jako je insekticidní sprej u jednotky.

Otírání pod silným tlakem může poškodit povrch.

Nenechávejte gumové nebo plastové výrobky v blízkosti jednotky po dlouhou dobu.

Čištění jednotky

Pro čištění přehrávače použijte měkký, suchý hadřík. Pokud jsou povrchy silně znečištěné, použijte měkký hadřík jemně namočený v jemném čisticím roztoku. Nepoužívejte silných rozpouštědel jako je alkohol, benzen nebo ředidel, protože ty mohou poškodit povrch jednotky.

Údržba jednotky

Jednotka je hi-tech, přesné zařízení. Pokud optické snímací čočky a části hnacího kotouče jsou znečištěné nebo poškrábané, kvalita obrazu může být zhoršena. Pro bližší informace se prosím obraťte na nejbližší autorizované servisní středisko.

