

POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

MINI HI-FI SYSTÉM

Pred používaním zostavy si pozorne prečítajte tento návod a odložte si ho, ak by ste ho potrebovali v budúcnosti.

CM9740 (CM9740, CMS9740F)



MFL69281414

Informácie o bezpečnosti



UPOZORNENIE: Z DŮVODU RIZIKA ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM NEOTVÁRAJTE KRYT (ANI ZADNÚ ČASŤ). VNÚTRI NIE SÚ ŽIADNE POUŽÍVATEĽOM OPRAVITELNÉ SÚČIASŤKY. OPRÁVU ZARIADENIA PRENECHAJTE KVALIFIKOVANÉMU ODBORNÍKOVI.

Symbol blesku so šípkou v rovnostrannom trojuholníku má upozorniť používateľa na prítomnosť neizolovaného nebezpečného napätia vnútri prístroja, ktoré môže byť dostatočnej veľkosti, aby predstavovalo nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.

Výkričník v rovnostrannom trojuholníku má upozorniť používateľa na prítomnosť dôležitých prevádzkových a údržbových (servisných) pokynov v literatúre priloženej k výrobku.

VÝSTRAHA: TENTO VÝROBOK NEVYSTAVUJTE ÚČINKOM DAŽĎA ANI VLHKOSTI, INAK HROZÍ NEBEZPEČENSTVO POŽIARU ALEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM.

VÝSTRAHA: Zariadenie neumiestňujte do obmedzeného priestoru, ako je napríklad knižnica a pod.

UPOZORNENIE: Prístroj nesmie byť vystavený účinkom vody (kvapkanie alebo postriekanie) a na prístroj nekladte žiadne predmety naplnené tekutinou, ako sú vázy.

UPOZORNENIE: Tento produkt používa laserový systém. Aby sa zaistilo správne používanie tohto produktu, dôkladne si prečítajte tento návod a uschovajte si ho pre budúcu potrebu. Ak je potrebné vykonať údržbu, spojte sa s autorizovaným servisným strediskom.

Používanie ovládačov, nastavení alebo vykonávanie postupov, ktoré nie sú v tomto dokumente uvedené, môže viesť k nebezpečnému vystaveniu účinkom žiarenia.

Aby ste zabránili priamemu vystaveniu účinkom laserových lúčov, neotvárajte kryt.

UPOZORNENIE: Neblokujte žiadne ventilačné otvory. Zariadenie umiestnite v súlade s pokynmi výrobcu.

Medzery a otvory v skrinke slúžia na vetranie a zaručenie spoľahlivej činnosti výrobku a chránia ho pred prehriatím. Otvory nikdy neblokujte umiestnením prístroja na posteľ, pohovku, koberec alebo podobný povrch. Tento výrobok by sa nemal umiestňovať do vstavaných priestorov, ako sú knižnice alebo regály, ak nie je zabezpečené správne vetranie alebo nedodržanie pokynov výrobcu.

UPOZORNENIE TÝKAJÚCE SA NAPÁJACIEHO KÁBLA

Väčšina výrobcov odporúča, aby zariadenia boli pripojené k samostatnému okruhu.

To znamená k zásuvkovému okruhu, ktorý napája len dané zariadenie a nemá žiadne ďalšie zásuvky ani podružné okruhy. Pozrite si stranu s technickými parametrami v tomto návode, aby ste si boli istí. Nepreťažujte sieťové zásuvky. Preťažené, uvoľnené alebo poškodené sieťové zásuvky, predlžovacie káble, rozstrapkané napájacie káble alebo poškodená či popraskaná izolácia vodičov sú nebezpečné. Ktorýkoľvek takýto stav môže mať za následok úraz elektrickým prúdom alebo požiar. Kábel zariadenia pravidelne kontrolujte. Ak spozorujete známky poškodenia alebo opotrebovania, odpojte ho, zariadenie prestaňte používať a kábel nechajte vymeniť v autorizovanom servise za rovnaký náhradný diel. Chráňte napájací kábel pred fyzickým alebo mechanickým zlým zaobchádzaním, ako je napr. skrúcanie, zmotávanie, pricviknutie, privretie dverami alebo stúpanie naň. Venujte pozornosť obzvlášť zástrčkám, sieťovým zásuvkám a miestu pripojenia k zariadeniu. Ak chcete odpojiť napájanie, ťahajte za zástrčku sieťového kábla. Pri inštalácii výrobku dbajte na to, aby zástrčka bola ľahko dostupná.

Toto zariadenie je vybavené prenosnou batériou alebo akumulátorom.

Bezpečný spôsob vybratia batérie alebo

akumulátora zo zariadenia: Batériu alebo akumulátor vyberte podľa postupu vloženia, ale v opačnom slede krokov. Aby ste zabránili znečisteniu prostredia a možnému ohrozeniu zdravia ľudí a zvierat, staré batérie alebo akumulátory vložte do správnej nádoby v určených zberných miestach. Batérie ani akumulátory nelikvidujte spoločne s iným odpadom. Odporúča sa, aby ste použili miestne bezplatné systémy náhrady batérií a akumulátorov. Batéria nesmie byť vystavená nadmernému teplu, napríklad slnečnému žiareniu, ohňu a podobne.

Uzemnenie

(Okrem zariadení bez uzemnenia.) Aby ste zabránili možnému zasiahnutiu elektrickým prúdom, nezabudnite pripojiť uzemňovací vodič (t.j. audio zariadenie s troj-pólovou uzemnenou zástrčkou musí byť pripojené k uzemnenej troj-pólovej elektrickej zásuvke). Ak metódy uzemnenia nie sú možné, požiadajte kvalifikovaného elektrotechnika o nainštalovanie samostatného ističa. Jednotku neuzemňujte pripojením k telefónnym káblom, bleskozvodom ani plynovým potrubiam.

**Upozornenie pre bezdrôtové zariadenia
v Európskej únii**

CE 0197

Spoločnosť LG Electronics týmto vyhlasuje, že tento výrobok je (tieto výrobky sú) v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smerníc 1999/5/ES, 2004/108/ES, 2006/95/ES a 2009/125/ES a 2011/65/ES.

Kópiu Vyhlásenia o zhode získate na nasledovnej adrese.

Informácie o zhode tohto výrobku získate od zastúpenia:

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,
1186 DM Amstelveen, Holandsko

- Prosím, vezmite na vedomie, že toto NIE JE kontaktné miesto pre zákaznícky servis. Informácie o zákazníckom servise nájdete na záručnom liste alebo kontaktujte predajcu, u ktorého ste si zakúpili tento výrobok.

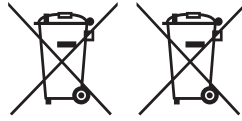
Len na používanie v interiéri.

Vyhlasenie o vystavení účinkom RF žiarenia

Pri inštalácii a prevádzke tohto zariadenia je nevyhnutné dodržať medzi žiaričom a vaším telom minimálnu vzdialenosť 20 cm.

Likvidácia váš ho starého prístroja

1. Všetky elektrické a elektronické produkty by mali byť zlikvidované oddelene od komunálneho odpadu prostredníctvom na to určených zberných zariadení, ktoré boli ustanovené vládou alebo orgánmi miestnej správy.
2. Správnou likvidáciou starých zariadení pomôžete predchádzať potenciálnym negatívnym následkom pre prostredie a ľudské zdravie.
3. Podrobnejšie informácie o likvidácii starých zariadení nájdete na miestnom úrade, v službe na likvidáciu odpadu alebo u predajcu, kde ste tento produkt zakúpili.

Likvidácia odpadových batérií/akumulátorov

Pb

1. Tento symbol môže byť kombinovaný s chemickými symbolmi pre ortuť (Hg), kadmium (Cd) alebo olovo (Pb) v prípade, ak batéria obsahuje viac ako 0,0005 % ortuti, 0,002 % kadmia alebo 0,004 % olova.
2. Všetky batérie/akumulátory by sa mali likvidovať oddelene od komunálneho odpadu prostredníctvom určených zberných zariadení ustanovených štátnymi alebo miestnymi úradmi.
3. Správna likvidácia vašich starých batérií/akumulátorov pomôže zabrániť negatívnym následkom na životné prostredie, zdravotný stav ľudí a zvierat.
4. Viac informácií o likvidácii vašich starých batérií/akumulátorov vám poskytne váš mestský úrad, firma na likvidáciu odpadu alebo obchod kde ste si výrobok kúpili.

Obsah

1 Začíname

- 2 Informácie o bezpečnosti
- 8 Jedinečné funkčné možnosti
- 9 Požiadavky na prehráateľný súbor
- 9 – Požiadavky na hudobné súbory vo formáte MP3/WMA
- 9 – Kompatibilné USB zariadenia
- 9 – Požiadavky na USB zariadenia
- 10 Diaľkový ovládač
- 12 Predný panel
- 14 Zadný panel
- 15 Spôsob pripojenia feritového jadra (len pre EM1)
- 15 – Feritové jadro pripojte ku káblu svetiel

2 Pripojenie

- 16 Pripojenie k reproduktorom
- 16 – Pred pripojením
- 16 – Usporiadanie hlavnej jednotky a reproduktorov
- 17 – Pripojenie k reproduktorom
- 17 – Pripojenie výškových reproduktorov k jednotke
- 17 – Pripojenie hĺbkových reproduktorov k jednotke
- 18 – Pripojenie káblov svetiel reproduktorov k jednotke
- 19 Pripojenie prídavných zariadení
- 19 – Pripojenie k AUX IN
- 19 – Pripojenie k vstupu PORT. IN
- 19 – Počúvanie hudby z prenosného prehrávača alebo externého zariadenia
- 20 – PRIPOJENIE USB ZARIADENÍ
- 20 – Zapojenie antény

3 Ovládanie

- 21 Základné operácie
- 21 – Ovládanie CD/USB
- 21 – Výber priečinka a MP3/WMA súboru
- 22 – Odstránenie MP3/WMA súboru
- 23 Efekt prehrávania
- 23 – Prehrávanie v režime SMART DJ
- 24 – DJ EFFECT
- 25 – DJ Pro.
- 25 – Prehrávanie v režime AUTO DJ
- 26 – Prehrávanie v režime JUKE BOX (Naprogramované prehrávanie)
- 27 Používanie bezdrôtovej technológie Bluetooth
- 27 – Počúvanie hudby uloženej v zariadeniach s rozhraním Bluetooth
- 28 – Používanie aplikácie Bluetooth
- 29 – NFC
- 30 – Aktivovanie rozhrania Bluetooth pomocou aplikácie „LG Bluetooth Remote“
- 30 Obsluha rádia
- 30 – Počúvanie rádia
- 30 – Zlepšenie slabého príjmu FM
- 31 – Nastavenie predvolieb rozhlasových staníc
- 31 – Odstránenie všetkých uložených staníc
- 31 – Zobrazenie informácií o rozhlasovej stanici
- 32 Ďalšie funkcie
- 32 – Dočasné vypnutie zvuku
- 32 – Zobrazenie informácií o súbore (ZNAČKA ID3)
- 32 – PREDVÁDZACIA VERZIA
- 32 – Používanie mikrofónu
- 32 – Zapnutie a vypnutie svetiel reproduktorov
- 33 – Používanie funkcie X-FLASH
- 34 Nastavenie zvuku
- 34 – Nastavenie režimu priestorového zvuku
- 34 – Nastavenie používateľského ekvalizéra
- 35 Nastavenie hodín
- 35 – Nastavenie hodín pomocou aplikácie „LG Bluetooth Remote“

- 35 – Používanie prehrávača ako budíka
- 36 – Nastavenie automatického vypnutia
- 36 – Regulátor podsvietenia
- 36 – Automatické vypnutie
- 37 Pokročilé používanie
- 37 – Nahrávanie na USB zariadenie

4 Riešenie problémov

- 39 Riešenie problémov
- 39 – Všeobecné

5 Príloha

- 40 Ochranné známky a licencie
- 41 Všeobecné parametre
- 42 Špecifikácie reproduktora
- 43 Údržba
- 43 – Poznámky k diskom
- 43 – Manipulácia s jednotkou

Jedinečné funkčné možnosti

Bluetooth®

Počúvanie hudby uloženej v zariadení s rozhraním Bluetooth.

Portable In (Vstup prenosného zariadenia)

Počúvanie hudby z prenosného zariadenia. (MP3, notebook, atď.)

Efekty prehrávania

Počúvanie hudby s rôznymi zvukovými efektmi a efektmi prehrávania.

Nahrávanie priamo na USB

Nahráva hudbu do vášho USB zariadenia.

LG Bluetooth Remote

LG Bluetooth Remote je aplikácia navrhnutá na ovládanie niektorých najnovších audio zariadení značky LG. Pozrite si stranu 28 až 30.

Požiadavky na prehrávanie súborov

Požiadavky na hudobné súbory vo formáte MP3/WMA

Kompatibilita súborov MP3/WMA s touto jednotkou je obmedzená nasledovnými podmienkami.

- Vzorkovacia frekvencia: od 32 až 48 kHz (MP3), od 32 až 48 kHz (WMA)
- Bitová rýchlosť: 32 – 320 kb/s (MP3), 40 – 192 kb/s (WMA)
- Maximálny počet súborov: do 999
- Maximálny počet priečinkov: do 99
- Prípady súborov: „mp3/“, „wma“
- Formát súboru CD-ROM: ISO 9660/ JOLIET
- Odporúčame používať program Easy-CD Creator, ktorý vytvára systém súborov ISO 9660.

Pri formátovaní prepisovateľných diskov musíte nastaviť voľbu formátovania na [Mastered], aby boli disky kompatibilné s prehrávačmi LG. Ak túto voľbu nastavíte na Live File System, disk sa nebude dať s prehrávačmi LG použiť.

(Mastered/Live File System: systém formátu disku pre Windows Vista)

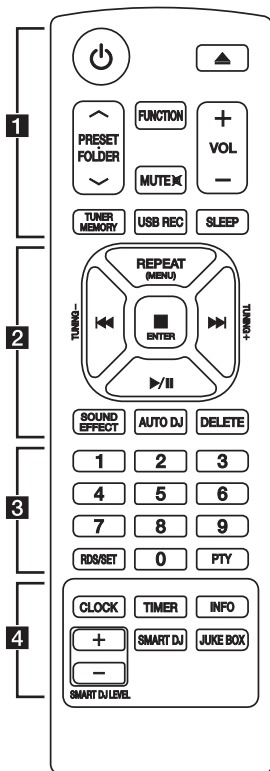
Kompatibilné USB zariadenia

- Prehrávač MP3: prehrávač MP3 typu flash.
- USB kľúč: zariadenia, ktoré podporujú formát USB 2.0 alebo USB1.1.
- Funkcia USB tejto jednotky nepodporuje niektoré USB zariadenia.

Požiadavky na USB zariadenia

- Zariadenia, ktoré po pripojení k počítaču vyžadujú inštaláciu ďalšieho programu alebo ovládača, nie sú podporované.
- Neodpájajte USB zariadenie, ak číta alebo zapisuje súbory.
- Prehľadanie veľkokapacitného USB zariadenia môže trvať aj niekoľko minút.
- Ak chcete zabrániť strate údajov, zálohujte všetky dáta.
- Ak používate predlžovací USB kábel alebo USB rozbočovač, USB zariadenie sa nemusí rozpoznať.
- Používanie systému súborov NTFS nie je podporované. (Sú podporované len systémy súborov FAT 16/32.)
- Táto jednotka nie je podporovaná, ak celkový počet súborov v nej presiahne 1000.
- Externé pevné disky, čítačky kariet, zamknuté zariadenia ani USB zariadenia typu pevného disku nie sú podporované.
- USB port jednotky nie je možné pripojiť k počítaču. Jednotka sa nemôže používať ako pamäťové zariadenie.
- Niektoré USB zariadenia nemusia fungovať s touto jednotkou.

Dial'kový ovládač



..... **1**

⏻ (Zapnutie): Slúži na zapnutie alebo vypnutie jednotky.

⬆️ (Otvoriť/Zatvoriť): Slúži na vysunutie alebo zasunutie diskovej mechaniky.

PRESET-FOLDER \wedge / \vee :

- Vyhľadávanie priečinka so súbormi MP3/WMA. Ak sa prehráva CD disk/USB zariadenie so súbormi vo formáte MP3/WMA vo viacerých priečinkoch, stlačte tlačidlo **PRESET-FOLDER \wedge / \vee** a vyberte priečinkov, ktorý chcete prehrať.
- Volí prednastavené číslo rozhlasovej stanice.

FUNCTION: Výber funkcie a vstupného zdroja.

MUTE \times : Slúži na stlmenie zvuku.

VOL +/-: Slúži na nastavenie hlasitosti reproduktorov.

TUNER MEMORY:

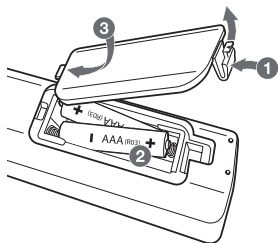
- Slúži na uloženie rozhlasových staníc.
- Slúži na odstránenie všetkých uložených staníc.

USB REC: Nahrávanie priamo na USB.

SLEEP: Slúži na nastavenie času automatického vypnutia systému.

(Regulátor podsvietenia: Okno displeja bude svietiť polovičnou intenzitou.)

Výmena batérie



Zo zadnej strany dial'kového ovládača odstráňte kryt priestoru pre batérie a vložte dve batérie (typ AAA), pričom dbajte na správnu polaritu \oplus a \ominus .

2

REPEAT (MENU): Počúvanie skladieb/súborov opakovane alebo v náhodnom poradí.

TUNING-/+: Slúži na voľbu rozhlasových staníc.

◀◀/▶▶ (Preskočiť/Hľadať):

- Rýchle preskočenie dozadu alebo dopredu.
- Vyhľadávanie časti v rámci skladby/súboru.

■ **ENTER:**

- Zastavenie prehrávania alebo nahrávania.
- Zruší funkciu ODSTRÁNIŤ.

▶/|| (Prehrať/Pozastaviť):

- Spustenie alebo pozastavenie prehrávania.
- Slúži na voľbu STEREO/MONO.

SOUND EFFECT: Volí zvukové efekty.

AUTO DJ: Zvolí režim AUTO DJ. (Viac informácií nájdete na strane 25.)

DELETE:

- Odstránenie súborov MP3/WMA.
- Odstránenie skladby zo zoznamu JUKE BOX.

3

0 až 9 – numerické tlačidlá: Výber čísla skladby, súboru alebo predvoľby.

RDS/SET:

RDS (Radio Data System) (Pozrite si stranu 31.)

Slúži na potvrdenie nastavenia.

PTY: Slúži na vyhľadávanie rozhlasových staníc podľa typu.

4

CLOCK: Nastavenie hodín a kontrola času.

TIMER: Zapnutie a vypnutie prehrávania CD disku, USB zariadenia alebo rádia v požadovanom čase.

INFO: Zobrazuje informácie o vašej hudbe. Súbor vo formáte MP3 zvyčajne obsahuje značku ID3. Značka poskytuje informácie o názve, umelcovi, albume alebo čase.

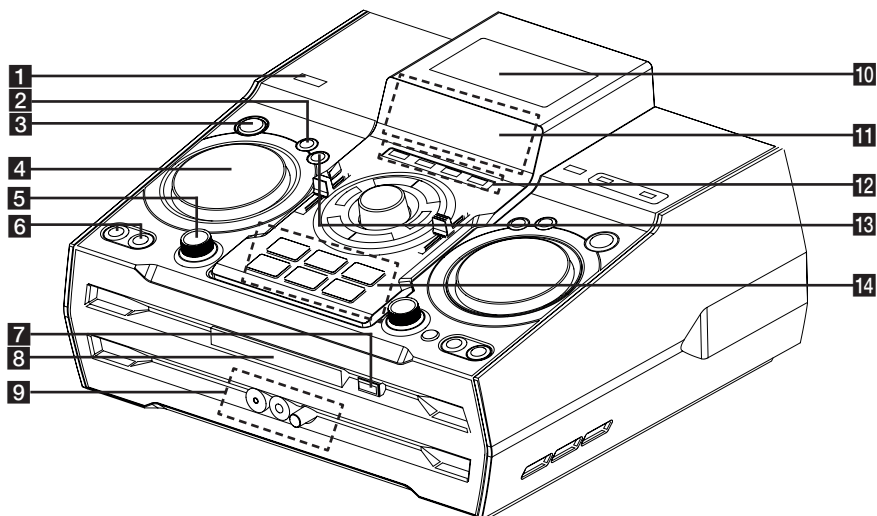
SMART DJ: Výber režimu SMART DJ. (Viac informácií nájdete na strane 23.)

JUKE BOX:

- Výber režimu JUKE BOX.
- Vytvorenie zoznamu obľúbených položiek.

SMART DJ LEVEL +/- : Slúži na nastavenie úrovne zvuku pre efekt SMART DJ.

Predný panel



1 (Zapnutie)

2 **DJ EFFECT**

Služi na voľbu DJ efektu. (Viac informácií nájdete na strane 24.)

3 **SMART DJ**

Výber režimu SMART DJ. (Viac informácií nájdete na strane 23.)

4 **DJ EFFECT CONTROL**

Zvuk v režime DJ efektov.

5 **SMART DJ LEVEL**

Služi na nastavenie úrovne pre funkciu Smart DJ Level.

6 **AUTO DJ**

Zvolí režim AUTO DJ. (Viac informácií nájdete na strane 25.)

JUKE BOX

- Vytvorenie zoznamu obľúbených položiek.
- Zapnutie a vypnutie režimu JUKE BOX.

7 (Otvoriť/Zatvoriť)

8 Disková mechanika

9 Konektor **PORT. IN**

Konektor **MIC**

MICVOL.

10

Technológia NFC vám umožňuje nainštalovať a otvoriť aplikáciu „LG Bluetooth Remote“ v telefóne s podporou funkcie NFC.

11 Displej

12 **CD**

Služi na voľbu funkcie CD.

USB

Služi na voľbu funkcie USB.

AUX / BLUETOOTH / MIC. / PORT. IN

Služi na voľbu funkcie BLUETOOTH, AUX a MIC, PORT. IN.

TUNER

Služi na voľbu funkcie TUNER.

13 **DJ Pro.**

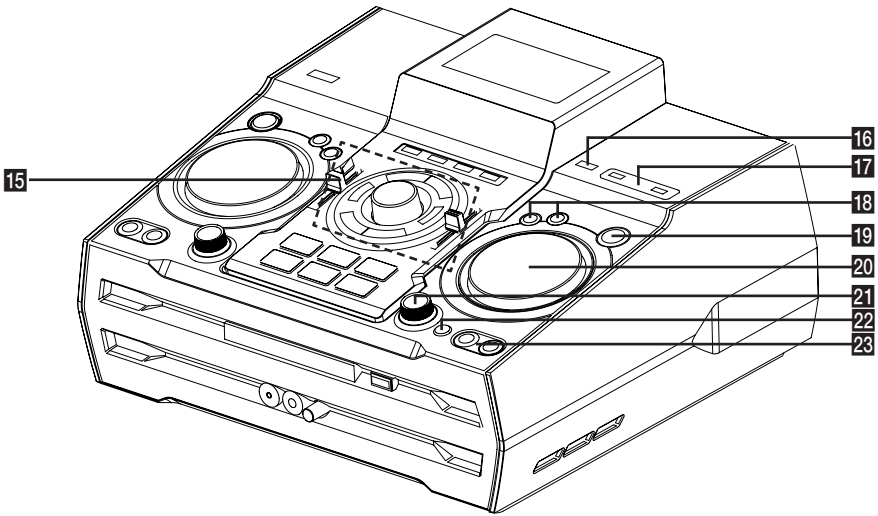
Služi na voľbu funkcie zvuku CLUB alebo FOOTBALL na mixovanie. (Viac informácií nájdete na strane 25.)

14 **DJ Pro.**

- **DJ Pro.** Tlačidlo na voľbu 6 druhov zvuku.

- Režim DJ Pro pre zvuk CLUB, priradenie funkcie tlačidla na prehrávanie so zvukovým efektom CLUB.

- Režim DJ Pro pre zvuk FOOTBALL, priradenie funkcie tlačidla na prehrávanie so zvukovým efektom FOOTBALL.

**15 >||**

- Spustenie alebo pozastavenie prehrávania.
- Výber režimu Stereo/Mono.



Zastavenie prehrávania alebo zrušenie funkcie ODSTRÁNIŤ.

||<< / >>||

- Rýchle preskočenie dozadu alebo dopredu.
- Vyhľadávanie časti v rámci skladby/súboru.

MASTER VOLUME

Slúži na nastavenie hlasitosti reproduktorov.

BASS / TREBLE

Úprava úrovne zvuku pri nastavovaní používateľského ekvalizéra (USER EQ).

SPK LIGHTING / DEMO

Slúži na zapnutie/vypnutie efektov osvetlenia.

- Zobrazenie predvádzacej ukážky.

(SPK LIGHTING: Rozsvietená sa červené LED svetlá na vnútornej strane subwoofera.)

USER EQ

Ovládanie zvukového rozsahu.

16  USB REC

Nahrávanie na USB zariadenie.

17 USB 1/2 Port

Pripojením USB zariadenia môžete prehrávať alebo nahrávať zvukové súbory.

18 LG EQ

Volí zvukové efekty.

BASS BLAST

Priamy výber funkcie zvuku BASS BLAST alebo BYPASS.

19 ENTER

Výber priečinka pri vyhľadávaní súboru.

20 MULTI JOG / FILE SEARCH

- Nastavenie hodín.
- Výber priečinka a súboru vo funkcii CD/USB.

21 X-FLASH LEVEL

- Slúži na voľbu režimu X-FLASH.

22 X-FLASH ON / OFF

- Slúži na voľbu zapnutia alebo vypnutia režimu X-FLASH.
(X-FLASH: Rozsvietená sa biele LED svetlá na prednej strane subwoofera.)

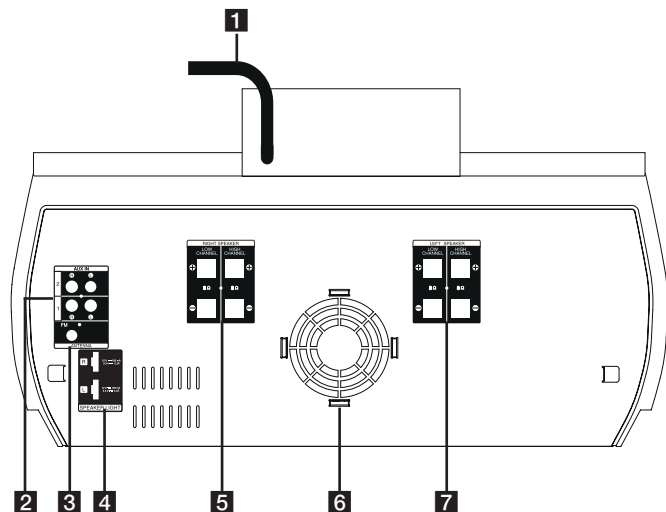
23 FOLDER

Slúži na prechod na priečinku a súbor v režime voľby.

DELETE

- Slúži na odstránenie skladby zo zoznamu JUKE BOX.
- Slúži na odstránenie súborov MP3/WMA. (Iba USB)

Zadný panel



1 Napájací kábel



Upozornenie

- Ak je to možné, napájací kábel zapojte priamo do sieťovej zásuvky. Ak mienite používať predlžovací kábel, dôrazne odporúčame používať predlžovací kábel s hodnotami 110 V / 15 A alebo 230 V / 15 A; v opačnom prípade nemusí jednotka fungovať správne kvôli nepostačujúcemu napájaniu.
- Predlžovací kábel nepreťažujte vysokou záťažou.

2 Konektory **AUX IN 1/2 (L/P)**

3 ANTÉNA (FM)

4 SVETLO REPRODUKTORA

5 PRAVÝ REPRODUKTOR

BASOVÝ KANÁL ⊕ / ⊖

Slúži na pripojenie banánových konektorov.

VÝŠKOVÝ KANÁL ⊕ / ⊖

Slúži na pripojenie káblov reproduktorov.

6 Chladiaci ventilátor

7 ĽAVÝ REPRODUKTOR

BASOVÝ KANÁL ⊕ / ⊖

Slúži na pripojenie banánových konektorov.

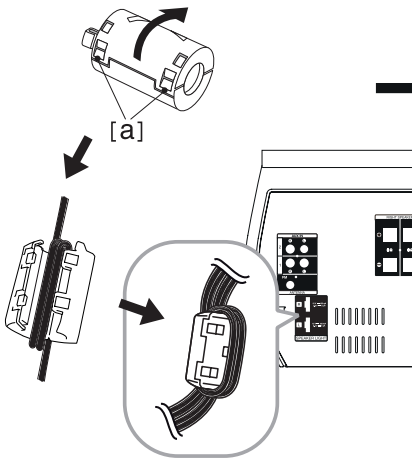
VÝŠKOVÝ KANÁL ⊕ / ⊖

Slúži na pripojenie káblov reproduktorov.

Spôsob pripojenia feritového jadra (len pre EMI)

Feritové jadro pripojte ku káblu svetiel

Pred pripojením kábla svetiel reproduktorov je potrebné pripojiť feritové jadro, aby sa znížilo alebo eliminovalo elektrické rušenie.

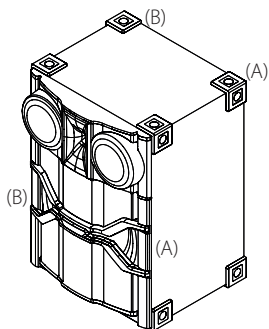


1. Potiahnutím zarážky [a] feritové jadro otvorte.
2. Okolo feritového jadra dvakrát oviňte káble svetiel reproduktorov.
3. Feritové jadro zatvorte tak, aby zacvaklo.

Pripojenie k reproduktorom

Pred pripojením

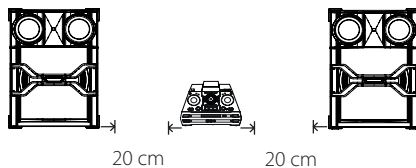
1. REPRODUKTOR nainštalujte na rovny povrch.
(Odporúčame, aby ho prenášali aspoň dve osoby držiac za ľavú a pravú rúčku (A) a (B)).



! Upozornenie

- Reprodukory postavte na pevný povrch, aby sa neposúvali.
- Ak reproduktory NENAINŠTALUJETE na pevný povrch, vibrácie spôsobené silným výstupom môžu spôsobovať trasenie, pohyb reproduktorov a vydávanie hluku.

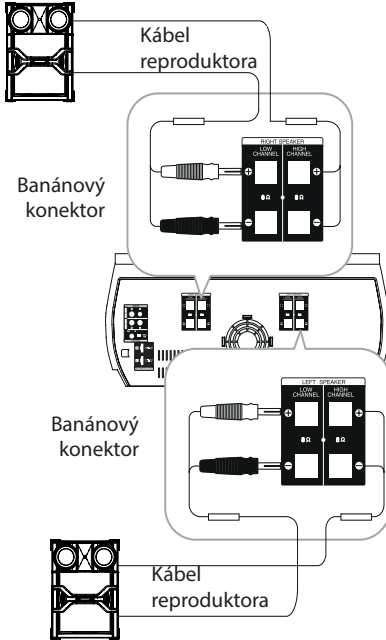
Usporiadanie hlavnej jednotky a reproduktorov



- Reprodukory musia byť umiestnené vo vzdialenosti asi 20 cm od jednotky, aby sa zabránilo vibráciám, ktoré spôsobujú reproduktory.

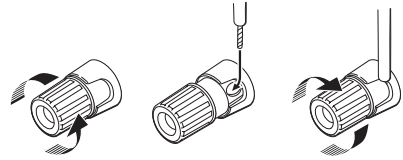
Pripojenie k reproduktorm

Čierny pruh každého vodiča pripojte ku svorkám označeným - (mínus) a druhý koniec ku svorkám označeným + (plus).



Pripojenie výškových reproduktorov k jednotke

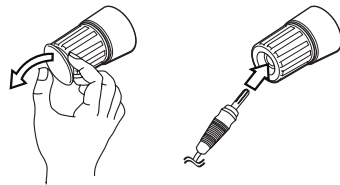
1. Uvoľnite gombík tak, že ho budete otáčať proti smeru hodinových ručičiek.
2. Vložte nechránenú časť vodiča do otvoru na boku každej svorky.
3. Dotiahnite gombík tak, že ho budete otáčať v smere hodinových ručičiek, čím sa vodič upevní.



Kábel	VÝŠKOVÝ
Čierny pruh	Pripojte k ⊖
Priehľadný	Pripojte k ⊕

Pripojenie hĺbkových reproduktorov k jednotke

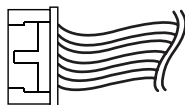
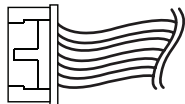
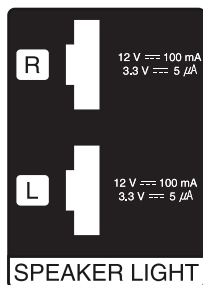
1. Odstráňte ochranné viečko.
2. Zasuňte banánový konektor do príslušnej svorky.



Banánový konektor	BASOVÝ
Čierny	Pripojte k ⊖
Červený	Pripojte k ⊕

Pripojenie káblov svetiel reproduktorov k jednotke

Ak chcete pripojiť kábel svetiel reproduktorov k jednotke, zapojte kábel do konektorov **SPEAKER LIGHT** na jednotke.



! Upozornenie

- Skontrolujte správne spárovanie konektorov a reproduktorov.
- Dbajte na to, aby ste káble pripojili ku konektorom na jednotke pevne.

! Upozornenie

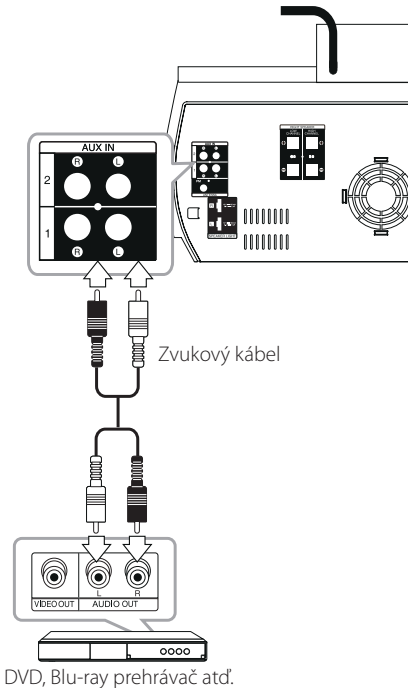
- Nepokúšajte sa zdvihnúť reproduktor sami. Na zdvihnutie reproduktora sa vyžadujú dve osoby. V opačnom prípade môže dôjsť k poškodeniu reproduktora a zraneniu osôb alebo poškodeniu majetku.
- Keď pripojíte reproduktory k jednotke, pripojte kábel reproduktora a zapojte ho do príslušnej svorky na reproduktore.
- Reproduktory musia byť umiestnené vo vzdialenosti asi 20 cm od jednotky, aby sa zabránilo vibráciám, ktoré spôsobujú reproduktory.
- Pred spustením prehrávania hudby skontrolujte úroveň hlasitosti, aby sa zabránilo šoku, ktorý by náhly a hlasný zvuk jednotky mohol spôsobiť slabým ľuďom, deťom a tehotným ženám.
- Jednotku nepoužívajte v stiesnených priestoroch. Mohlo by dôjsť k poškodeniu sluchu. Odporúčame ju používať v dostatočne veľkých priestoroch.
- Dávajte pozor, aby deti nestrkali svoje ruky ani iné predmety do krytu otvoru reproduktora s LED.
- Reproduktory obsahujú magnetické časti, takže na televíznej obrazovke alebo monitore počítača sa môžu objaviť farebné nepravidelnosti. Používajte reproduktory ďaleko od televíznej obrazovky alebo monitora počítača.
- Upevňujte reproduktor za pomoci ďalších ľudí tak, aby ste predišli jeho pádu a zraneniam ľudí vykonávajúcich inštaláciu.
- Do svetiel reproduktorov sa dlhodobo nepozerajte. Môže dôjsť k poškodeniu zraku.

Pripojenie prídavných zariadení

Pripojenie k AUX IN

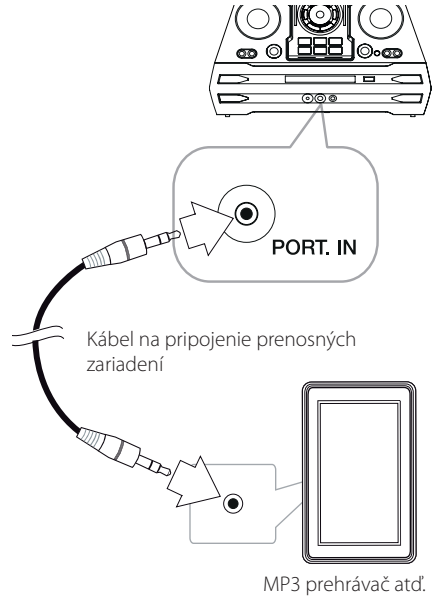
Pripojte výstup prídavného zariadenia (videokamera, TV, prehrávač a pod.) do konektora **AUX IN 1/2** (L/P).

Ak má prídavné zariadenie iba jeden zvukový výstup (mono), pripojte ho k ľavému (bielemu) zvukovému konektoru na jednotke.



Pripojenie k vstupu PORT. IN

Pripojte výstup (slúchadlo alebo výstup) prenosného zariadenia (MP3, PMP a pod.) ku konektoru **PORT. IN**.




Počúvanie hudby z prenosného prehrávača alebo externého zariadenia

Jednotku možné použiť na prehrávanie hudby z mnohých typov prenosných prehrávačov alebo externých zariadení.

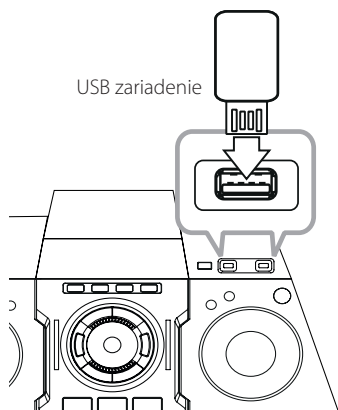
1. Pripojte prenosný prehrávač ku konektoru PORT. IN na jednotke.

Alebo

- Pripojte externé zariadenie ku konektoru AUX IN na jednotke.
2. Zapnite napájanie stlačením tlačidla .
3. Zvoľte funkciu PORTABLE alebo AUX stlačením tlačidla **FUNCTION** na diaľkovom ovládači alebo **AUX / BLUETOOTH / MIC. / PORT. IN** na jednotke.
4. Zapnite prenosný prehrávač alebo externé zariadenie a spustite prehrávanie.

PRIPOJENIE USB ZARIADENÍ

Pripojte USB zariadenie (alebo MP3 prehrávač atď.) k USB portu na jednotke.



! Poznámka

Odpojenie USB zariadenia od jednotky:

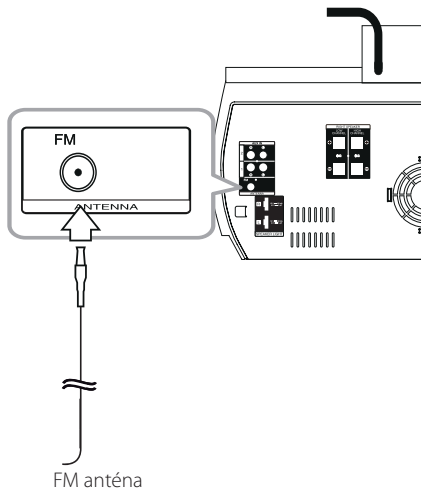
1. Vyberte inú funkciu/ iný režim alebo stlačte tlačidlo **ENTER** na diaľkovom ovládači alebo **□** na jednotke dvakrát za sebou.
2. Odpojte USB zariadenie od jednotky.

Zapojenie antény

Ak chcete počúvať rádio, pripojte dodanú FM anténu.


Káblovú FM anténu pripojte ku konektoru FM antény.














Uistite sa, že je anténa FM úplne vytiahnutá.



Základné operácie

Ovládanie CD/USB

1. Vložte disk po stlačení  alebo pripojte USB zariadenie k USB portu.
2. Vyberte funkciu CD alebo USB stlačením tlačidla **CD** alebo **USB** na jednotke alebo **FUNCTION** na diaľkovom ovládači.

Ak chcete vykonať	Použitie funkcie
Zastavenie	Stlačte tlačidlo  ENTER na diaľkovom ovládači alebo  na jednotke.
Prehrávanie	Stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači alebo  na jednotke.
Pozastavenie	Počas prehrávania stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači alebo  na jednotke.
Vyhľadávanie časti v rámci skladby/súboru	Počas prehrávania stlačte a podržte tlačidlo  na diaľkovom ovládači alebo  na jednotke a uvoľnite ho na mieste, kde chcete počúvať.
Priama voľba skladby/súboru	Stláčaním numerických tlačidiel 0 až 9 na diaľkovom ovládači prejdete priamo na požadovaný súbor alebo skladbu.
Preskočenie na nasledujúcu/predchádzajúcu skladbu/súbor	Počas prehrávania, (1) Pomocou tlačidiel  /  : Stlačením tlačidla  sa presuniete na nasledujúcu skladbu/súbor alebo sa vrátite na začiatok aktuálnej skladby/súboru. Krátkym stlačením tlačidla  dvakrát sa presuniete na predchádzajúcu skladbu/súbor. (2) Pomocou ovládača FILE SEARCH : Otáčaním ovládača FILE SEARCH na jednotke vyberte skladbu/súbor a stlačením tlačidla  spustíte prehrávanie.
Opakované alebo náhodné prehrávanie	Opakovane stláčajte tlačidlo REPEAT (MENU) na diaľkovom ovládači. Podrobnosti o zmene na displeji nájdete v poznámke.

! Poznámka

- Zobrazenie sa bude meniť v nasledovnom poradí.


USB	MP3/WMA CD	Zvukový CD disk
REPEAT TRK	REPEAT TRK	REPEAT TRK
REPEAT *DIR	REPEAT DIR	-
REPEAT ALL	REPEAT ALL	REPEAT ALL
RANDOM	RANDOM	RANDOM
OFF	OFF	OFF

*DIR: Adresár




- Ak budete prehrávať zoznam JUKE BOX, k dispozícii budú len možnosti REPEAT TRK a REPEAT ALL.
- Aj po vypnutí a zapnutí jednotky alebo po zmene funkcie môžete počúvať hudbu od miesta posledného prehrávania.
- Každých 30 sekúnd sa zobrazuje názov nasledujúceho súboru. (Okrem prehrávania v náhodnom poradí (RANDOM), prehrávania v náhodnom poradí v režime AUTO DJ, v prípade posledného súboru v zozname skladieb atď.)
- Ak necháte diskovú mechaniku otvorenú 5 minút, automaticky sa zavrie.
- DTS nie je podporované. V prípade formátu zvuku DTS nie je vysielaný zvuk.

Výber priečinka a MP3/WMA súboru

Na jednotke

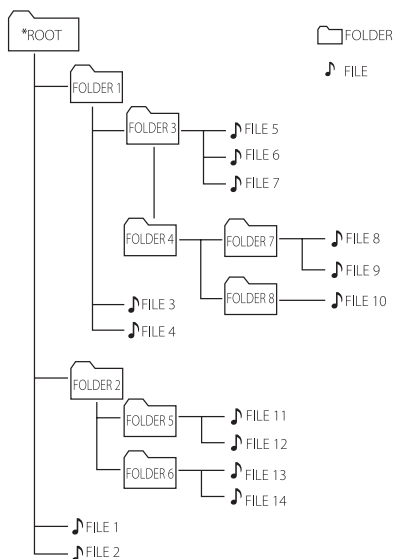
1. Stlačte tlačidlo **FOLDER** a otáčajte ovládačom **FILE SEARCH**, kým sa nezobrazí požadovaný priečinok.
2. Stlačte tlačidlo **ENTER** a otáčajte ovládačom **FILE SEARCH**, kým sa nezobrazí požadovaný súbor. Prehráte ho stlačením tlačidla .

Na diaľkovom ovládači

1. Opakovane stláčajte **PRESET-FOLDER** / , kým sa nezobrazí požadovaný priečinok.
2. Prehráte ho stlačením . Začne sa prehrávať prvý súbor v priečinku.

! Poznámka

- Priečinky/súbory na CD / USB sú rozpoznávané, ako je uvedené nižšie.



- Ak v priečinku nie sú žiadne súbory, priečinok sa nezobrazí.
- Priečinky budú zobrazované v nasledovnom poradí:
ROOT → FOLDER 1 → FOLDER 3 → FOLDER 7 → FOLDER 8 → FOLDER 5 → FOLDER 6
- Súbory sa budú prehrávať po jednom v poradí od 🎵 súboru č. 1 po 🎵 súbor č. 14.
- Priečinky a súbory budú uvádzané v poradí nahrávania a môžu byť v závislosti na okolnostiach nahrávania uvedené iným spôsobom.
- *ROOT: Prvá obrazovka, ktorá sa zobrazí, keď počítač rozpozná, že CD/USB je „ROOT“ (Koreň).

Odstránenie MP3/WMA súboru

Súbor, priečinok alebo formát môžete odstrániť stlačením tlačidla **DELETE**. Táto funkcia je podporovaná jedine v stave zastavenia. (Iba USB)

1. -Vyberte súbor, ktorý chcete odstrániť, a stlačte tlačidlo **DELETE**.

-Vyberte priečinok, ktorý chcete odstrániť, stlačením tlačidla **FOLDER** a otočením ovládača **FILE SEARCH** a stlačte tlačidlo **DELETE**.

-Stlačením a podržaním tlačidla **DELETE** naformátujete USB zariadenie.

Alebo

Počas výberu súboru MP3/WMA opakovane stláčajte tlačidlo **DELETE**.

Zobrazenie sa bude meniť v nasledovnom poradí.

- DEL FILE? : Odstráni súbor
- DEL FOLDER? : Odstráni priečinok
- FORMAT? : Naformátuje USB

2. Ak chcete odstrániť súbor/priečinok alebo vykonať formátovanie, stlačte tlačidlo ►/M na diaľkovom ovládači alebo ►|| na jednotke.
3. Ak chcete ukončiť aktuálny režim, stlačte tlačidlo ■ **ENTER** na diaľkovom ovládači alebo □ na jednotke.

! Upozornenie

- Neodpájajte USB zariadenie počas prevádzky. (prehrávanie, mazanie atď.)
- Ako prevencia proti strate údajov sa odporúča pravidelné zálohovanie.
- Funkcia odstránenia nemusí byť na základe stavu USB podporovaná. (zamknúť atď.)

Efekt prehrávania

Jednotka podporuje rôzne efekty zvuku a prehrávania: SMART DJ, AUTO DJ, DJ EFFECT a prehrávanie JUKE BOX.

Prehrávanie v režime SMART DJ

V režime SMART DJ sa hudba prehráva s rôznymi zvukovými efektmi a efektmi prehrávania: automatický efekt, prelínanie, backspin, slučka, beatbox a hlasové samplovanie.

Opakovane sa prehráva všetka hudba v USB zariadení s náhodnými rôznymi efektmi.

Môžete si vychutnať 3 typy žánrov: ELECTRO, HOUSE a REGUETON. Opakovane stláčajte tlačidlo **SMART DJ**. Zobrazenie v okne displeja sa pri každom stlačení tlačidla **SMART DJ** zmení nasledovne: SMART DJ OFF -> SMART DJ ELECTRO -> SMART DJ HOUSE -> SMART DJ REGUETON.

Ak túto funkciu chcete zrušiť, opakovane stláčajte tlačidlo **SMART DJ**, kým sa v okne displeja nezobrazí možnosť SMART DJ OFF. Hudbu môžete počúvať ako zvyčajne.

Nastavenie úrovne efektu

Úroveň zvukového efektu v režime SMART DJ môžete meniť medzi nastaveniami LOW (nízka), MIDDLE (stredná) a HIGH (vysoká). Pri prepnutí úrovne z nastavenia LOW na nastavenie HIGH sa efekt funkcie SMART DJ objavuje častejšie a zvuk je silnejší.

V režime SMART DJ opakovane otáčajte ovládačom **SMART DJ LEVEL** na jednotke alebo **SMART DJ LEVEL +/-** na diaľkovom ovládači. Zobrazenie v okne displeja sa zmení nasledovne: MIDDLE -> HIGH -> LOW.

! Poznámka

- Informácie o zvukových efektoch a efektoch prehrávania sa nachádzajú nižšie.

Efekt	Popis
Automatický efekt	Funkcia automatického efektu automaticky kombinuje rôzne zvukové efekty tak, aby zodpovedali nálađe. Obsahuje efekty flanger, phaser, oneskorenie a ozvena.
Prelínanie	Prehráva hudbu bez medzier medzi skladbami.
Backspin	Prehrá časť hudby rýchlo dozadu.
Slučka	Zopakuje časť hudby.
Beatbox	Vloží beatbox počas prehrávania.
Hlasové samplovanie	Vloží zvuk počas prehrávania.

- Režim SMART DJ je podporovaný vo funkcii USB alebo CD.
- Efekt sa dá určiť len na základe počutia, nezobrazuje sa v okne displeja.
- Odporúčame, aby ste v režime SMART DJ prehrávali len určité žánre (ELECTRO, HOUSE, REGUETON). Režim SMART DJ je optimalizovaný pre tento druh hudby.
- Ak v režime SMART DJ zmeníte funkciu alebo vypnete a znova zapnete jednotku, režim SMART DJ sa vypne.
- Ak budete nahrávať hudbu, ktorú počúvate, v režime SMART DJ, režim SMART DJ sa vypne.
- Ak sa režim SMART DJ vypne, na opätovné použitie efektov ho musíte zapnúť.
- Naraz nemožno používať režim SMART DJ, DJ EFFECT a AUTO DJ. Ak zapnete jeden z nich, druhý sa automaticky vypne.

DJ EFFECT

Umožňuje vám vychutnávať si režim DJ EFFECT, ako je práskavý zvuk (SCRATCH) a FX zvukové efekty Flanger/Phaser/Chorus/Delay.

1. Otáčajte ovládačom **DJ EFFECT CONTROL** a súčasne stlačte a podržte tlačidlo **DJ EFFECT** na jednotke.

Zobrazenie v okne displeja sa zakaždým zmení nasledovne:

SCRATCH-> FLANGER ->PHASER-> CHORUS-> DELAY -> SCRATCH

Okno displeja	Popis
SCRATCH	Môžete počúvať efekt práskavého zvuku (SCRATCH) v závislosti na smere otáčania ovládača DJ EFFECT CONTROL .
FLANGER	Môžete počúvať zvuk s efektom flanger v závislosti na smere otáčania ovládača DJ EFFECT CONTROL .
PHASER	Môžete počúvať zvuk s efektom phaser v závislosti na smere otáčania ovládača DJ EFFECT CONTROL .
CHORUS	Môžete počúvať zvuk s efektom chorus v závislosti na smere otáčania ovládača DJ EFFECT CONTROL .
DELAY	Môžete počúvať zvuk s efektom delay v závislosti na smere otáčania ovládača DJ EFFECT CONTROL .

2. Po aktivovaní efektu, dajte ruky z tlačidla DJ EFFECT.
Ak chcete efekt zrušiť, otáčajte ovládačom **DJ EFFECT CONTROL** a zároveň stlačte a podržte tlačidlo **DJ EFFECT**. Ruky dajte z tlačidla **DJ EFFECT**, keď sa v okne displeja zobrazí „DJ EFFECT OFF“.

Nastavenie úrovne efektu

Pre zvuk DJ EFFECT môžete nastaviť mieru úrovne v rozsahu 0 až 15. Pri prechode úrovňou efektu od 0 do 15 sa efekt SMART DJ objavuje častejšie a zvuk je silnejší.

(Okrem režimu SCRATCH.) Ak chcete nastaviť mieru (hĺbku) pre režim DJ Effect, musia byť splnené dve podmienky. (miera úrovne 0 až 15)

- Dajte svoje ruky z tlačidla DJ Effect.

- Otáčajte ovládačom DJ EFFECT CONTROL v smere alebo proti smeru hodinových ručičiek. (Okrem režimu SCRATCH.)

! Poznámka

- Stlačte tlačidlo **DJ EFFECT**, keď je funkcia Smart DJ zapnutá; potom funkciu Smart DJ zatvoríte a potvrdíte režim DJ EFFECT.
- Táto funkcia je dostupná len pre funkciu CD alebo USB.
- Režim DJ EFFECT sa zobrazí na 3 sekundy, ak stlačíte tlačidlo **DJ EFFECT**.
- Počiatkový režim efektu je SCRATCH.
- Miera začína na začiatku s počiatkovou úrovňou 8.
- Aktuálna miera sa zobrazí pri nastavovaní miery. (Okrem režimu SCRATCH.)
- Ak v režime DJ EFFECT zmeníte funkciu alebo vypnete a znova zapnete jednotku, režim DJ EFFECT sa vypne.
- Ak budete nahrávať hudbu, ktorú počúvate v režime DJ EFFECT, režim DJ EFFECT sa vypne.
- Ak sa režim DJ EFFECT vypne, na opätovné používanie efektov ho musíte zapnúť.

DJ Pro.

Umožňuje vám v rámci voľby CLUB a FOOTBALL mixovať zvuk.

- DJ Pro funguje v dvoch režimoch, CLUB a FOOTBALL.

Okno displeja	Popis
DJ PRO CLUB	Môžete počúvať zvukový efekt CLUB, počas ktorého stlačíte DJ Pro.
DJ PRO FOOTBALL	Môžete počúvať zvukový efekt FOOTBALL, počas ktorého stlačíte DJ Pro.

! Poznámka

- Počiatočným v režime DJ Pro je režim CLUB.
- Režim DJ Pro sa zobrazí na 3 sekundy, ak stlačíte tlačidlo **DJ Pro.**
- Je mixovaný DJ zvuk, ktorý je priradený tlačidlu po stlačení tlačidla **DJ Pro.**

- Režim DJ Pro v režime CLUB, priradenie funkcie tlačidla na prehrávanie so zvukovým efektom CLUB.

- Režim DJ Pro v režime FOOTBALL, priradenie funkcie tlačidla na prehrávanie so zvukovým efektom FOOTBALL.

- Aktuálne prehrávaný DJ zvuk sa zastaví, bude zvolený mixovaný zvuk DJ Pro, ak je stlačené iné tlačidlo režimu **DJ Pro.** počas prehrávania DJ zvuku.
- Režim DJ Pro funguje počas používania režimu Smart DJ.
- Na displeji sa nezobrazuje použitie tlačidla **DJ Pro.**

Prehrávanie v režime AUTO DJ

V režime Auto DJ sa prelína koniec jednej skladby so začiatkom ďalšej skladby a prehrávanie je tak bez prestávky. Pre neperušené prehrávanie sa vyrovnáva hlasitosť vo všetkých skladbách/ súboroch.

Opakovaným stláčaním tlačidla **AUTO DJ** na diaľkovom ovládači alebo na jednotke sa zobrazenie na displeji mení takto. RANDOM (AUTO DJ RANDOM) -> REPEAT ALL (AUTO DJ SEQUENTIAL) -> (AUTO DJ OFF)

Režim	Okno displeja	Popis
OFF	- (AUTO DJ OFF)	-
RANDOM	RANDOM (AUTO DJ RANDOM)	V tomto režime je hudba prehrávaná náhodne.
REPEAT	REPEAT ALL (AUTO DJ SEQUENTIAL)	V tomto režime je hudba prehrávaná opakovane.

! Poznámka

- V režime AUTO DJ nie je možné vyhľadanie konkrétnej časti v skladbe/súbore ani opakované či náhodné prehrávanie.
- V režime AUTO DJ nemá stlačenie tlačidla **PRESET FOLDER** \wedge/V na diaľkovom ovládači alebo **FOLDER** na jednotke žiaden účinok.
- Ak prejdete k iným funkciám alebo zastavíte hudbu pomocou tlačidla \square na jednotke (alebo pomocou **ENTER** na diaľkovom ovládači) v režime AUTO DJ, funkcia AUTO DJ sa vypne.
- Funkcia AUTO DJ nie je podporovaná pri hudobných súboroch, ktoré sú kratšie ako 60 sekúnd.
- Funkcia AUTO DJ nie je počas nahrávania dostupná.
- Pri prehrávaní zoznamu funkcie JUKE BOX sa vyberie len možnosť AUTO DJ SEQUENTIAL.

Prehrávanie v režime JUKE BOX (Naprogramované prehrávanie)

Funkcia JUKE BOX vám umožňuje vytvoriť si zoznam obľúbených skladieb/súborov z disku alebo USB zariadenia. Môžete zadať zoznam až 100 skladieb/súborov.

Vytvorenie zoznamu v režime JUKE BOX

Táto možnosť je podporovaná len v stave zastavenia.

1. Stlačením a podržaním tlačidla **JUKE BOX** prejdete do režimu úprav.
2. Vyberte skladbu/súbor stlačením tlačidla **◀▶** na diaľkovom ovládači alebo otočením ovládača **FILE SEARCH** na zariadení.
3. Stlačením tlačidla **JUKE BOX** uložte skladbu/súbor.
4. Zopakovaním krokov 2 až 3 pridajte ďalšie skladby/súbory.
5. Znova stlačte tlačidlo **JUKE BOX**.

Ak chcete prehrať zoznam funkcie JUKE BOX, po vytvorení zoznamu stlačte tlačidlo **▶/||**.

Prehrávanie v režime JUKE BOX

Dvakrát stlačte tlačidlo **JUKE BOX** v stave zastavenia. V okne displeja sa zobrazí nápis „JUKE BOX ON“. Ak chcete prehrať zoznam funkcie JUKE BOX, stlačte tlačidlo **▶/||** na diaľkovom ovládači alebo **▶||** za zariadení.

Ak chcete funkciu zrušiť, dvakrát stlačte tlačidlo **JUKE BOX**. V okne displeja sa zobrazí nápis „JUKE BOX OFF“.

Odstránenie zoznamu režimu JUKE BOX

Funkcia odstránenia funguje len v režime úprav. Informácie nájdete v kroku 1 časti Vytvorenie zoznamu funkcie JUKE BOX.

1. Opakovaným stláčaním tlačidla JUKE BOX zvolíte skladbu.
2. Kým je zvolená skladba, stlačte tlačidlo **DELETE**.

Ak chcete odstrániť všetky skladby zo zoznamu režimu JUKE BOX, stlačte tlačidlo **■ ENTER** na diaľkovom ovládači alebo tlačidlo **□** na jednotke.

! Poznámka

- Ak chcete zistiť stav funkcie JUKE BOX, stlačte tlačidlo **JUKE BOX** jedenkrát. Takisto sa dá rozpoznať podľa indikátora „PROG.“ v okne displeja.
- Ak neexistuje zoznam funkcie JUKE BOX, po stlačení tlačidla **JUKE BOX** sa v okne displeja zobrazí nápis „JUKE BOX NONE“.
- V nasledovných prípadoch sa funkcia JUKE BOX vypne.
 - Zmena funkcie na inú.
 - Vypnutie a zapnutie zariadenia.
 - Použitie numerických tlačidiel na diaľkovom ovládači.
 - Prehrávanie súboru pomocou tlačidla **FOLDER** a ovládača **MULTI JOG**.
- V nasledovných prípadoch sa vymaže zoznam funkcie JUKE BOX.
 - Vybratie disku alebo USB zariadenia.
 - Odstránenie alebo nahrtanie hudobných súborov do USB zariadenia.

Používanie bezdrôtovej technológie Bluetooth

O technológii Bluetooth

Bluetooth® je bezdrôtová komunikačná technológia s krátkym dosahom.

Zvuk môže byť prerušovaný, ak je pripojenie rušené inými elektronickými vlnami alebo rozhranie Bluetooth pripojíte v iných miestnostiach.

Pripojenie jednotlivých zariadení bezdrôtovou technológiou **Bluetooth®** nie je spoplatňované. Mobilný telefón s bezdrôtovou technológiou **Bluetooth®** možno ovládať cez Cascade, ak sa na pripojenie použije bezdrôtová technológia **Bluetooth®**. Dostupné zariadenia: mobilný telefón, MP3, prenosný počítač, PDA.

Profily Bluetooth

Aby sa mohla využiť bezdrôtová technológia **Bluetooth®**, zariadenia musia byť schopné interpretovať určité profily. Táto jednotka je kompatibilná s nasledovnými profilmi.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

Počúvanie hudby uloženej v zariadeniach s rozhraním Bluetooth

Pred spustením párovania skontrolujte, či máte vo vašom zariadení s rozhraním Bluetooth zapnutú funkciu Bluetooth. Ďalšie informácie nájdete v príručke používateľa vášho zariadenia s rozhraním Bluetooth. Operáciu spárovania stačí uskutočniť raz, opätovne už nie je potrebná.

1. Funkciu Bluetooth zvolte pomocou **FUNCTION** alebo **AUX / BLUETOOTH / MIC. / PORT. IN**. V okne displeja sa zobrazí „BT READY“.
2. Zapnite zariadenie s rozhraním Bluetooth a uskutočnite spáročovanie. Pri hľadaní tejto jednotky zariadením s rozhraním Bluetooth sa na displeji zariadenia s rozhraním Bluetooth môže objaviť zoznam nájdených zariadení v závislosti od typu zariadenia s rozhraním Bluetooth. Vaša jednotka sa zobrazí ako „LG MINI(XX:XX)“.

! Poznámka

XX:XX označuje posledné štyri znaky adresy BT. Ak má napríklad vaša jednotka adresu BT 9C:02:98:4A:**F7:08**, vo svojom zariadení s rozhraním Bluetooth uvidíte „LG MINI(**F7:08**)“.

3. Zadajte kód PIN.
Kód PIN: 0000
4. Po úspešnom prepojení tejto jednotky so zariadením s rozhraním Bluetooth sa v okne displeja zobrazí nápis „PAIRED“ a indikátor funkcie Bluetooth bude svietiť.

! Poznámka

Niektoré zariadenia s rozhraním Bluetooth môžu mať odlišný spôsob páročovania.

5. Počúvanie hudby.
Informácie o prehrávaní hudby uloženej v zariadení s rozhraním Bluetooth nájdete v používateľskej príručke k zariadeniu s rozhraním Bluetooth.

! Poznámka

- Zvuk z hlavnej zostavy môže byť skreslený, ak zvýšite hlasitosť zariadenia s rozhraním Bluetooth o dve tretiny a viac.
- Ak budete používať funkciu Bluetooth, nastavte hlasitosť zariadenia s rozhraním Bluetooth na vhodnú úroveň na počúvanie.

! Poznámka

- Pri používaní technológie Bluetooth® musíte vytvoriť čo najbližšie spojenie medzi jednotkou a zariadením s rozhraním Bluetooth a túto vzdialenosť dodržiavajte. Ale spojenie nemusí dobre fungovať v nasledovných prípadoch:
 - Medzi jednotkou a zariadením s rozhraním Bluetooth je prekážka.
 - V blízkosti je zariadenie využívajúce rovnakú frekvenciu ako technológia **Bluetooth®**; takým zariadením môže byť lekárske zariadenie, mikrovlnná rúra alebo iné zariadenie bezdrôtovej siete LAN.
- V prípade reštartovania tejto jednotky k nej následne znovu pripojte svoje zariadenie s rozhraním Bluetooth.
- Pri rušení spojenia iným elektronickým vinením môže byť zvuk prerušovaný.
- Ovládanie zariadenie s rozhraním Bluetooth pomocou tejto jednotky nie je možné.
- Párovanie je obmedzené na jedno zariadenie rozhraním Bluetooth s jednou jednotkou. Viacnásobné párovanie nie je podporované.
- V závislosti od typu zariadenia sa funkcia Bluetooth možno nebude dať použiť.
- Bezdrôtový systém môžete používať pomocou telefónu, MP3, notebooku a pod.
- Ak zariadenie Bluetooth nie je pripojené, na ovládacom paneli sa zobrazuje nápis „BLUETOOTH“ a „BT READY“.
- Ak sa niekto postaví a preruší komunikáciu medzi zariadením s rozhraním Bluetooth a prehrávačom, dôjde k prerušeniu spojenia.
- Čím bude väčšia vzdialenosť medzi jednotkou a zariadením s rozhraním Bluetooth, tým bude nižšia kvalita zvuku.
- Ak dôjde k odpojeniu rozhrania Bluetooth, musíte zariadenie s rozhraním Bluetooth k jednotke znovu pripojiť.

Používanie aplikácie Bluetooth

! Poznámka

Len OS Android môže používať aplikáciu „LG Bluetooth Remote“ v spojení s touto jednotkou.

O aplikácii „LG Bluetooth Remote“

Aplikácia „LG Bluetooth Remote“ obohatí túto jednotku o rad nových funkcií.

Ak chcete využívať ďalšie funkcie, odporúčame, aby ste si prevzali a nainštalovali bezplatnú aplikáciu „LG Bluetooth Remote“.

Inštalácia aplikácie „LG Bluetooth Remote“ do vášho zariadenia s rozhraním Bluetooth

1. Aplikáciu „LG Bluetooth Remote“ nainštalujte pomocou kódu QR. Na načítanie QR kódu použite softvér na snímánie.



2. Aplikáciu nainštalujete ťuknutím na ikonu.
3. Aplikáciu prevezmete ťuknutím na ikonu.

! Poznámka

- Skontrolujte, že zariadenie s rozhraním Bluetooth je pripojené k internetu.
- Uistite sa, že vo vašom zariadení s rozhraním Bluetooth je nainštalovaná softvérová aplikácia na snímánie. Ak nainštalovaná nie je, prevezmite ju z „Google Android Market (Google Play Store)“.

Inštalácia aplikácie „LG Bluetooth Remote“ z „Google Android Market (Google Play Store)“

1. Ťknúť na ikonu „Google Android Market (Google Play Store)“.
2. V riadku na vyhľadávanie napíšte „LG Bluetooth Remote“ a aplikáciu nájdite.
3. V zozname s výsledkami vyhľadávania nájdite a ťknúť na „LG Bluetooth Remote“; tým sa spustí preberanie aplikácie na používanie rozhrania Bluetooth.
4. Aplikáciu nainštalujete ťknutím na ikonu.
5. Aplikáciu prevezmete ťknutím na ikonu.

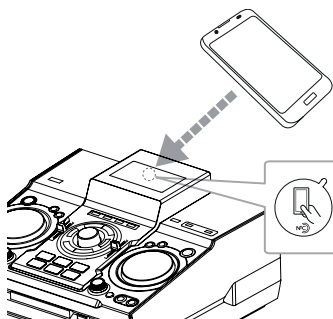
! Poznámka

- Skontrolujte, že zariadenie s rozhraním Bluetooth je pripojené k internetu.
- Skontrolujte, že vaše zariadenie s rozhraním Bluetooth je vybavené funkciou „Google Android Market (Google Play Store)“.

NFC

Technológia NFC vám umožňuje nainštalovať a otvoriť aplikáciu „LG Bluetooth Remote“ v telefóne s podporou funkcie NFC.

1. Zapnite funkciu NFC vo svojom telefóne s podporou funkcie NFC.
2. Zapnite jednotku.
3. Priblížte zadnú stranu svojho telefónu s podporou funkcie NFC k jednotke.



- Ak aplikácia „LG Bluetooth Remote“ nie je nainštalovaná vo vašom telefóne s podporou funkcie NFC, zobrazí sa obrazovka s prepojením na aplikáciu „LG Bluetooth Remote“.
- Ak je aplikácia „LG Bluetooth Remote“ nainštalovaná vo vašom telefóne s podporou funkcie NFC, aplikácia „LG Bluetooth Remote“ je aktivovaná.

! Poznámka

- Funkciu NFC vo svojom telefóne s podporou funkcie NFC musíte aktivovať.
- Ak je obrazovka vášho telefónu s podporou funkcie NFC zamknutá, nedokáže značku NFC načítať.
- Ak je puzdro vášho smartfónu pochrómované, funkcia NFC nie je dostupná. V závislosti na materiáli alebo hrúbke puzdra sa nemusí značka NFC načítať dobre.

Aktivovanie rozhrania Bluetooth pomocou aplikácie „LG Bluetooth Remote“

Aplikácia „LG Bluetooth Remote“ pomáha pripojiť vaše zariadenie s rozhraním Bluetooth k tejto jednotke.

1. Ťuknite na ikonu aplikácie „LG Bluetooth Remote“ na domovskej obrazovke, otvorte aplikáciu „LG Bluetooth Remote“ a vstúpte do hlavnej ponuky.
2. Ťuknite na [Setting] (Nastavenie) a zvolte požadovanú jednotku.
3. Ak potrebujete ďalšie informácie ohľadne používania, ťuknite na [Setting] (Nastavenie) a [Help] (Pomocník).

! Poznámka

- Aplikácia pre rozhranie Bluetooth bude k dispozícii v nasledovnej softvérovej verzii.
 - Android O/S: Ver 2.3.3 (alebo novšia)
- Táto jednotka nepodporuje párovanie viacerých zariadení naraz. Ak je táto jednotka pripojená k inému zariadeniu s rozhraním Bluetooth, zariadenie odpojte a skúste znova.
- Ak na obsluhu používate aplikáciu „LG Bluetooth Remote“, medzi aplikáciou „LG Bluetooth Remote“ a dodaným diaľkovým ovládačom budú určité odlišnosti. V prípade potreby používajte dodaný diaľkový ovládač.
- Aplikácia „LG Bluetooth Remote“ nemusí v závislosti na zariadení s rozhraním Bluetooth fungovať.
- Vami zrealizované pripojenie sa môže rozpojiť, ak zvolíte inú aplikáciu alebo zmeníte nastavenie pripojeného zariadenia pomocou aplikácie „LG Bluetooth Remote“. V takom prípade skontrolujte stav pripojenia.
- Po pripojení aplikácie na používanie rozhrania Bluetooth môže byť zvuk vysielaný z vášho zariadenia. V takom prípade vyskúšajte vykonať postup pripojenia znova.

Obsluha rádia

Pripojte FM anténu. (Pozrite si stranu 20.)

Počúvanie rádia

1. Stláčajte tlačidlo **TUNER** na jednotke alebo tlačidlo **FUNCTION** na diaľkovom ovládači, kým sa v okne displeja nezobrazí FM. Naladí sa naposledy prijímaná stanica.
2. Automatické ladenie: Stlačte a asi na dve sekundy podržte tlačidlo **TUNING-/+** na diaľkovom ovládači alebo tlačidlo **◀/▶** na jednotke, kým sa zobrazenie frekvencie nezačne meniť, potom ho uvoľnite. Vyhľadávanie sa zastaví, keď jednotka naladí stanicu.

Alebo

Manuálne ladenie:

Opakovane stláčajte tlačidlo **TUNING-/+** na diaľkovom ovládači alebo tlačidlo **◀/▶** na jednotke.

3. Upravte hlasitosť otáčaním otočného voliča na nastavenie hlasitosti na jednotke alebo opakovaným stláčaním tlačidla **VOL +/-** na diaľkovom ovládači.

Zlepšenie slabého príjmu FM

Stlačte tlačidlo **>||** na jednotke alebo tlačidlo **▶/||** na diaľkovom ovládači. Tým sa tuner zmení zo stereofónneho na monofónny a zvyčajne sa príjem zlepši.

Nastavenie predvolieb rozhlasových staníc

Pre pásmo FM môžete predvoliť 50 staníc.

Pred ladením stíšite hlasitosť.

1. Stláčajte tlačidlo **TUNER** na jednotke alebo tlačidlo **FUNCTION** na diaľkovom ovládači, kým sa v okne displeja nezobrazí FM.
2. Opakovane stláčajte tlačidlo **TUNING-/+** na diaľkovom ovládači alebo tlačidlo **◀/▶** na jednotke a zvolte požadovanú frekvenciu.
3. Stlačte tlačidlo **TUNER MEMORY**. V okne displeja bude blikať číslo predvolby.
4. Stlačte tlačidlo **PRESET-FOLDER ▲/▼** a zvolte požadované číslo predvolby.
5. Stlačte tlačidlo **TUNER MEMORY**. Stanica sa uloží.
6. Ak chcete uložiť ďalšie stanice, zopakujte kroky 2 až 5.
7. Ak chcete počúvať predvolenú stanicu, stlačte tlačidlo **PRESET-FOLDER ▲/▼** alebo numerické tlačidlá **0** až **9**.

Odstránenie všetkých uložených staníc

1. Na dve sekundy stlačte a podržte tlačidlo **TUNER MEMORY**. Na displeji jednotky sa rozsvieti „ERASE ALL“.
2. Stlačením tlačidla **TUNER MEMORY** vymažete všetky uložené rozhlasové stanice.

Zobrazenie informácií o rozhlasovej stanici

FM tuner je vybavený funkciou RDS (Radio Data System). Táto funkcia zobrazuje informácie o počúvanej rozhlasovej stanici. Opakovaným stláčaním tlačidla **RDS/SET** môžete cyklicky prepínať medzi rôznymi typmi údajov:

PS	(Názov programovej služby) Na displeji sa zobrazí názov kanála.
PTY	(Rozpoznanie typu programu) Na displeji sa zobrazí typ programu (napr. Jazz alebo Správy).
RT	(Textové správy stanice) Textová správa obsahuje špeciálne informácie od stanice poskytujúcej vysielanie. Tento text môže v rámci displeja rolovať.
CT	(Čas kontrolovaný kanálom) Zobrazuje čas, ktorý je vysielaný stanicou.

Rozhlasové stanice môžete vyhľadávať podľa typu programu stlačením tlačidla **RDS/SET**. Na displeji sa zobrazí naposledy použitý typ programu. Stláčaním tlačidla **PTY** zvolte preferovaný typ programu. Stlačte a podržte tlačidlo **◀/▶**. Tuner bude vyhľadávať automaticky. Po nájdení stanice sa vyhľadávanie zastaví.

Ďalšie funkcie

Dočasné vypnutie zvuku

Stlačením tlačidla **MUTE**  na diaľkovom ovládači zvuk stlmíte.

Zvuk svojej jednotky môžete napríklad stlmiť, ak chcete prijať telefonát; v okne displeja bude blikať ikona „X“.

Zobrazenie informácií o súbore (ZNAČKA ID3)

Počas prehrávania MP3 súboru, ktorý obsahuje informácie o súbore, môžete tieto informácie zobrazit' stlačením tlačidla **INFO**.

PREDVÁDZACIA VERZIA

V stave vypnutia predstavuje funkcie v okne displeja a prehráva predvádzací zvuk a zobrazenie; funkciu zapnete stlačením tlačidla **SPK LIGHTING/DEMO**. Ak chcete PREDVÁDZACIU VERZIU zrušiť, stlačte toto tlačidlo znova.

! Poznámka

- V režime DEMO (Ukážka) si táto jednotka zachová stav DEMO (Ukážka) aj v prípade, že odpojíte napájací kábel.
- V režime DEMO (Ukážka) môžete používať iné funkcie. Režim DEMO (Ukážka) bude dočasne pozastavený.
 - Ak do 10 sekúnd nestlačíte žiadne tlačidlo, režim DEMO (Ukážka) sa prehrá automaticky.

Používanie mikrofónu

Je k dispozícii pri používaní nasledovných funkcií: CD, USB, AUX-MIC a BLUETOOTH.

1. Svoj mikrofón pripojte ku konektoru MIC.
2. Prehrávajte požadovanú hudbu.
3. Spievajte spolu s hudbou. Hlasitosť mikrofónu môžete nastaviť otáčaním ovládača **MIC VOL.** na jednotke v smere alebo proti smeru hodinových ručičiek.

! Poznámka

- Ak nebudete mikrofón používať, nastavte hlasitosť **MIC VOL.** na minimum, čím mikrofón MIC vypnete; mikrofón odpojte aj od konektora MIC.
- Ak mikrofón priblížite príliš blízko k reproduktoru, môže zaznieť hlasný zvuk. V takom prípade oddialte mikrofón od reproduktora alebo znížte úroveň hlasitosti pomocou ovládača **MIC VOL.**
- Ak je zvuk z mikrofónu extrémne hlasný, môže byť skreslený. V takomto prípade otočte ovládačom **MIC VOL.** na minimum.
- Funkcia AUX-MIC umožňuje vysielat' váš hlas.

Zapnutie a vypnutie svetiel reproduktorov

SVETLO REPRODUKTORA: Táto funkcia slúži počas prehrávania hudby na automatické zapnutie svetla podľa zvuku hudby.

Režim zapnutia/vypnutia svetla reproduktora môžete zvolit' stlačením tlačidla **SPK LIGHTING/DEMO** na jednotke.

Ak chcete svetlo vypnúť, opakovane stláčajte tlačidlo **SPK LIGHTING/DEMO**, až kým sa svetlo nevyigne.

Používanie funkcie X-FLASH

X-FLASH: Táto funkcia slúži na vytvorenie klubovej atmosféry automatickým alebo manuálnym používaním svetiel pri prehrávaní silnej beatovej hudby.

1. Na jednotke stlačte tlačidlo **X-FLASH ON/OFF**.
2. Otáčajte ovládačom **X-FLASH LEVEL** v smere alebo proti smeru hodinových ručičiek.

Zobrazenie v okne displeja sa zakaždým zmení nasledovne:

OFF-> LEVEL1 ->LEVEL2-> LEVEL3-> LEVEL4 -> OFF

3. Prehrávajte požadovanú úroveň.

! Poznámka

- Funkcia X-FLASH je povolená vo všetkých funkciách.
- Režim X-FLASH si zachová predchádzajúci režim, ak stlačíte **X-FLASH ON / OFF**.
- Efekt X-FLASH závisí na úrovni LEVEL.
- Funkcia SPEAKER LIGHTING a X-FLASH nemusia fungovať správne na základe nízkej vstupnej úrovne alebo pripojeného externého zariadenia (nízka hlasitosť, typ zariadenia, prehrávanie zvukového zdroja, režim pripojenia atď.).
- Funkcia SPEAKER LIGHTING a X-FLASH (Úroveň 1) sú LED svetlá a rozsvietenie sa len počas prevádzky (prehrávanie disku, prehrávanie z USB, počúvanie rádia a iný externý vstup). Možné je to, len ak sa jednotka používa.

Nastavenie zvuku

Nastavenie režimu priestorového zvuku

Tento systém obsahuje viaceré predvolené polia priestorového zvuku. Požadovaný režim zvuku môžete vybrať pomocou tlačidla **SOUND EFFECT** na diaľkovom ovládači.

Zobrazené ikony pre ekvalizér sa môžu líšiť podľa zdroja zvuku a efektov.

Na displeji	Popis
NATURAL	Môžete počúvať príjemný a prirodzený zvuk.
Local Specialization equalizer	Regionálne optimalizovaný zvukový efekt. (FORRO/FUNK/SERTANEJO/DANGDUT/ARABIC/PERSIAN/INDIA/REGUETON/MERENGUE/SALSA/SAMBA/CUMBIA/AFRO HIP HOP)
AUTO EQ	Nastavenie ekvalizéra zvuku na režim, ktorý je najviac podobný žánru, ktorý je súčasťou ID3 značiek MP3 súborov so skladbami.
POP CLASSIC JAZZ ROCK	Tento program dodá zvuku živú atmosféru, vďaka ktorej budete mať pocit, že sa nachádzate priamo na koncerte rockovej, populárnej alebo klasickej hudby.
MP3 - OPT	Táto funkcia je optimalizovaná pre komprimovateľné súbory vo formáte MP3. Vylepšuje zvukové výšky.
BASS BLAST	Slúži na zosilnenie efektu výšok, basov a priestorového zvuku.
LOUDNESS	Slúži na vylepšenie basov a výšok zvuku.
BYPASS	Zvuk môžete počúvať aj bez efektu ekvalizéra.
FOOTBALL	Môžete si vychutnávať efekt FUTBALOVÉHO ŠTADIÓNA.

! Poznámka

- Na niektorých reproduktoroch zvuk nemusí byť počuť alebo môže byť zvuk tichý v závislosti od zvukového režimu.
- Po prepnutí vstupu a niekedy dokonca aj po zmene skladby/súboru môže vzniknúť potreba obnovenia režimu priestorového zvuku.
- Stlačením tlačidla **BASS BLAST** na jednotke môžete priamo vybrať zvuk **BYPASS** alebo **BASS BLAST**.

Nastavenie používateľského ekvalizéra

Hudbu môžete počúvať aj tak, že si úroveň zvuku ekvalizéra nastavíte sami.

1. Stlačte tlačidlo **USER EQ**. Zobrazí sa nápis „USER EQ“.
2. Nastavte úroveň zvuku posúvaním ovládača **BASS, TREBLE** nahor alebo nadol.

Nastavenie hodín

1. Zapnite jednotku.
2. Stlačte tlačidlo **CLOCK**.
3. Vyberte režim času otáčaním ovládača **MULTI JOG** na jednotke alebo stlačením tlačidla **◀◀/▶▶** na diaľkovom ovládači.
- AM 12:00 (12-hodinový formát času) alebo 0:00 (24-hodinový formát času)
4. Potvrďte výber stlačením tlačidla **RDS/SET**.
5. Vyberte hodiny otáčaním ovládača **MULTI JOG** na jednotke alebo stlačením tlačidla **◀◀/▶▶** na diaľkovom ovládači.
6. Stlačte tlačidlo **RDS/SET**.
7. Vyberte minúty otáčaním ovládača **MULTI JOG** na jednotke alebo stlačením tlačidla **◀◀/▶▶** na diaľkovom ovládači.
8. Stlačte tlačidlo **RDS/SET**.

Nastavenie hodín pomocou aplikácie „LG Bluetooth Remote“

Nainštalujte aplikáciu „LG Bluetooth Remote“ do vášho zariadenia s rozhraním Bluetooth. (Pozrite si stranu 28 až 30.)

Hodiny na vašej jednotke sa automaticky zosynchronizujú s vaším zariadením po nadviazaní spojenia Bluetooth cez aplikáciu „LG Bluetooth Remote“.

Používanie prehrávača ako budíka

1. Zapnite jednotku.
2. Stlačte tlačidlo **TIMER**. Blikajú obe funkcie.
3. Keď sa zobrazuje funkcia, ktorá vás má zobudiť, stlačte tlačidlo **RDS/SET**.
4. Zobrazí sa nápis „ON TIME“. Otáčaním ovládača **MULTI JOG** na jednotke alebo stlačením tlačidla **◀◀/▶▶** na diaľkovom ovládači zmeňte hodiny a minúty a uložte stlačením tlačidla **RDS/SET**.
5. Zobrazí sa „OFF TIME“. Otáčaním ovládača **MULTI JOG** na jednotke alebo stlačením tlačidla **◀◀/▶▶** na diaľkovom ovládači zmeňte hodiny a minúty a uložte stlačením tlačidla **RDS/SET**.
6. Otáčaním ovládača **MULTI JOG** na jednotke alebo stlačením tlačidla **◀◀/▶▶** na diaľkovom ovládači zmeňte hlasitosť a uložte stlačením tlačidla **RDS/SET**. Ikona hodín „⌚“ signalizuje nastavenie budíka.
7. Dvakrát stlačte tlačidlo **TIMER**. Môžete skontrolovať nastavenie.

! Poznámka

- Ak ste nastavili čas, môžete ho skontrolovať stlačením tlačidla **CLOCK**, a to aj vtedy, keď je prehrávač vypnutý.
- Ak ste nastavili čas a budík, môžete skontrolovať ikonu budíka “⌚” stlačením tlačidla **CLOCK**, a to aj vtedy, keď je prehrávač vypnutý.
- Ak ste nastavili čas a budík, môžete skontrolovať ikonu budíka “⌚” a informácie o nastavení stlačením tlačidla **TIMER**, a to aj vtedy, keď je jednotka vypnutá.
- Ak chcete znova nastaviť čas, podržte stlačené tlačidlo **CLOCK** alebo **TIMER**. Potom vykonajte postup nastavenia od kroku 3.

Nastavenie automatického vypnutia

Opakovaným stláčaním tlačidla **SLEEP** vyberiete čas automatického vypnutia od 10 do 180 minút. Po uplynutí času automatického vypnutia sa jednotka vypne.

Ak chcete načasované vypnutie zrušiť, stláčajte opakovane tlačidlo **SLEEP**, kým sa na displeji nezobrazí nápis „SLEEP 10“, a potom stlačte tlačidlo **SLEEP** ešte raz, kým je zobrazené „SLEEP 10“.



Poznámka

- Je možné skontrolovať zostávajúci čas, kým sa jednotka vypne.
- Stlačte tlačidlo **SLEEP**. V okne displeja sa objaví zostávajúci čas.

Regulátor podsvietenia

Stlačte jedenkrát tlačidlo **SLEEP**. Okno displeja bude svietiť polovičnou intenzitou. Ak chcete túto funkciu zrušiť, stláčajte tlačidlo **SLEEP**, kým sa stmavenie nevypne.

Automatické vypnutie

Táto jednotka sa automaticky sama vypne s cieľom šetriť elektrickú energiu, ak nie je hlavná jednotka pripojená k externému zariadeniu a nepoužíva sa 25 minút.

To isté sa s touto jednotkou stane po šiestich hodinách od pripojenia hlavnej jednotky k inému zariadeniu pomocou analógového vstupu.

Pokročilé používanie

Nahrávanie na USB zariadenie

Rôzne zdroje zvuku môžete nahrávať na USB zariadenie.

(CD, USB, AUX, AUX-MIC, PORTABLE, FM)

1. Pripojte USB zariadenie k jednotke.
2. Zvoľte funkciu, v rámci ktorej chcete nahrávať, pomocou tlačidla **CD**, **USB**, **TUNER** alebo **AUX / BLUETOOTH / MIC. / PORT. IN** na jednotke alebo pomocou tlačidla **FUNCTION** na diaľkovom ovládači.

Nahrávanie jednej skladby/súboru – Môžete nahrávať na USB po prehratí skladby/súboru.

Nahrávanie všetkých skladieb/súborov – Na USB môžete nahrávať po zastavení.

Nahrávanie zoznamu JUKE BOX – Po zobrazení zoznamu JUKE BOX môžete nahrávať na USB. (Pozrite si stranu 26.)

3. Stlačte tlačidlo **R USB REC** na jednotke alebo tlačidlo **USB REC** na diaľkovom ovládači.
 - Ak pripojíte **USB1** aj **USB2**, stlačením tlačidla **>||** sa bude nahrávať na zariadenie v zásuvke **USB1** a stlačením tlačidla **□** sa bude nahrávať na zariadenie v zásuvke **USB2**.
4. Ak chcete zastaviť nahrávanie, stlačte tlačidlo **□** na jednotke alebo **■ ENTER** na diaľkovom ovládači.

Pozastavenie nahrávania

Počas nahrávania stlačte tlačidlo **R USB REC** na jednotke alebo tlačidlo **USB REC** na diaľkovom ovládači a nahrávanie sa pozastaví. Nahrávanie znova spustíte opätovným stlačením tlačidla. (len pre TUNER/AUX/AUX-MIC/PORTABLE)

! Poznámka

- Nahrávaný zvuk z mikrofónu (MIC) môžete kontrolovať podľa hlasitosti mikrofónu (MIC), keď nahrávate v režime CD 1 speed REC.
- V závislosti na nahrávaní zvuku v režime vstupu z mikrofónu, ak nahrávate vo funkcii AUX-MIC. (Bez ohľadu na ovládanie hlasitosti mikrofónu (MIC).)

Nastavenie bitovej rýchlosti a rýchlosti nahrávania

1. Stlačte tlačidlo **R USB REC** na jednotke alebo tlačidlo **USB REC** na diaľkovom ovládači na dlhšie ako 3 sekundy.
2. Stlačením tlačidla **◀◀/▶▶** na diaľkovom ovládači alebo tlačidla **◀◀/▶▶** na jednotke vyberte bitovú rýchlosť.
3. Znova stlačte tlačidlo **R USB REC** na jednotke alebo tlačidlo **USB REC** na diaľkovom ovládači a vyberte rýchlosť nahrávania.
4. Stlačením tlačidla **◀◀/▶▶** na diaľkovom ovládači alebo tlačidla **◀◀/▶▶** na jednotke vyberte požadovanú rýchlosť nahrávania. (Len zvukový disk CD)

X1 SPEED

- Hudbu môžete počúvať aj počas jej nahrávania.

X2 SPEED

- Hudobný súbor môžete len nahrávať.

5. Stlačením tlačidla **R USB REC** na jednotke alebo tlačidla **USB REC** na diaľkovom ovládači ukončíte nastavenie.

Kopírovanie z USB na USB

Pomocou USB funkcie môžete kopírovať rôzne zdroje zvuku z **USB1** na **USB2**.

1. Pripojte USB zariadenie obsahujúce požadované zvukové súbory k **USB1**.
2. Pripojte iné USB zariadenie k **USB2**.
3. Stlačte tlačidlo **R USB REC** na jednotke alebo tlačidlo **USB REC** na diaľkovom ovládači.
4. Ak chcete zastaviť nahrávanie, stlačte tlačidlo **□** na jednotke alebo **■ ENTER** na diaľkovom ovládači.

Výroba neoprávnených kópií materiálu chráneného proti kopírovaniu, vrátane počítačových programov, súborov, vysielaní a zvukových nahrávok, môže byť porušením autorských práv a môže naplňať podstatu trestného činu.

Toto zariadenie by ste nemali používať na takéto účely.

**Správajte sa zodpovedne
Rešpektujte autorské práva**

Riešenie problémov

Všeobecné

Problém	Príčina a riešenie
Prístroj nefunguje.	<ul style="list-style-type: none"> • Sieťový napájací kábel nie je zapojený. Sieťový napájací kábel zapojte. • Skontrolujte prívod elektrickej energie (či funguje). Skontrolujte, či fungujú iné elektronické zariadenia.
Nie je počuť zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> • Skontrolujte, či ste zvolili správnu funkciu. Stlačte tlačidlo FUNCTION a skontrolujte zvolenú funkciu. • V inom prípade skontrolujte správnosť zapojenia káblov reproduktorov. Káble reproduktorov sú zapojené správne.
Jednotka nezačne prehrávať.	<ul style="list-style-type: none"> • Je vložený neprehrávateľný disk. Skontrolujte prehrávateľnosť disku. • Nie je vložený žiadny disk. Vložte disk. • Disk je znečistený. Vyčistite disk. (Viac informácií nájdete na strane 43.) • Disk je vložený naopak. Položte disk tak, aby označenie alebo potlačená strana smerovali nahor.
Rozhlasové stanice sa nedajú dobre naladiť.	<ul style="list-style-type: none"> • Anténa je umiestnená alebo pripojená nesprávne. Anténu správne zapojte. • Signál rozhlasovej stanice je príliš slabý. Naladte stanicu ručne. • Stanice neboli vopred nastavené alebo predvolené stanice boli vymazané (pri ladení vyhľadávaním predvolených kanálov). Vopred nastavte niekoľko rozhlasových staníc; viac podrobností nájdete na strane 31.
Dialkový ovládač nefunguje správne.	<ul style="list-style-type: none"> • Dialkový ovládač je veľmi ďaleko od jednotky. Dialkový ovládač používajte do vzdialenosti 7 m. • Medzi dialkovým ovládačom a jednotkou sa nachádza prekážka. Odstráňte prekážku. • Batérie v dialkovom ovládači sú vybité. Vymeňte batérie za nové.
Nefungujú svetlá reproduktorov	<ul style="list-style-type: none"> • Skontrolujte, či sú káble svetiel reproduktorov k jednotke správne pripojené. Káble svetiel reproduktorov k jednotke pripojte správne. • Skontrolujte efekt svetiel reproduktorov stlačením tlačidla SPK LIGHTING/ DEMO alebo X-FLASH ON / OFF.

Ochranné známky a licencie




Bezdrôtová technológia **Bluetooth**® je systém, ktorý umožňuje rádiový kontakt medzi elektronickými zariadeniami.

Pripojenie jednotlivých zariadení bezdrôtovou technológiou **Bluetooth**® nie je spoplatňované. Mobilný telefón s bezdrôtovou technológiou **Bluetooth**® možno ovládať cez Cascade, ak sa na pripojenie použije bezdrôtová technológia **Bluetooth**®.

Slovná známka a logá **Bluetooth**® sú vlastníctvom spoločnosti **Bluetooth**® SIG, Inc. a každé použitie týchto známok spoločnosťou LG Electronics je na základe licencie.

Ostatné ochranné známky a obchodné názvy sú majetkom ich príslušných vlastníkov.

Všeobecné parametre

Všeobecné	
Požiadavky na napájanie	Informácie nájdete na hlavnom štítku.
Spotreba	Informácie nájdete na hlavnom štítku.
Rozmery (Š x V x H)	(520,3 x 255 x 423) mm
Čistá hmotnosť (pribl.)	8,7 kg
Prevádzková teplota	5 °C až 35 °C
Prevádzková vlhkosť	60 %
Napájacie napätie zbernice	5 V  500 mA

Vstupy	
AUX IN	2,0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, konektor RCA (L, P)
PORT. IN	1,2 Vrms (3,5 mm stereo konektor)
MIC	18 mV

Tuner	
Rozsah ladenia pre pásmo FM	87,5 až 108,0 MHz alebo 87,50 až 108,00 MHz

CD	
Frekvenčná odozva	40 až 20 000 Hz
Pomer signál – šum	75 dB
Dynamický rozsah	80 dB

Zosilňovač	
Výkon	725 W x 4 (8 Ω pri 1 kHz, THD 25 %)

- Vyhotovenie a technické údaje podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia.

Špecifikácie reproduktora

Reproduktor		
Typ	Basový	1 x 1 pásmový
	Výškový	3 k 2-pásmový
Impedancia	8 Ω	
Menovitý príkon	725 W	
Maximálny príkon	1 450 W	
Rozmery (Š x V x H)	(513 x 719 x 481) mm	
Čistá hmotnosť	31,8 kg	

- Vyhotovenie a technické údaje podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia.

Údržba

Poznámky k diskom

Manipulácia s diskami

Na disk nelepte papier ani pásku.

Skladovanie diskov

Po prehratí uložte disk do obalu. Nevystavujte disk priamemu slnečnému svetlu alebo zdrojom tepla a nikdy ho nenechávajte v zaparkovanom automobile vystavenom priamemu slnečnému svetlu.

Čistenie diskov

Odtlačky prstov a prach na disku môžu spôsobiť slabú kvalitu obrazu a skreslenie zvuku. Pred prehrávaním vyčistte disk čistou handričkou. Disk utierajte od stredu von.

Na staré vinylové platne nepoužívajte silné rozpúšťadlá, ako je benzín, riedidlo, komerčné dostupné čistiace prostriedky ani antistatický sprej.

Manipulácia s jednotkou

Pri preprave jednotky

Odoľte si pôvodnú škatuľu a obalové materiály. Ak budete potrebovať odoslať jednotku, kvôli maximálnej ochrane ju zabaľte tak, ako bola pôvodne zabalená pri expedovaní z výroby.

Udržiavanie čistého povrchu jednotky

V blízkosti jednotky nepoužívajte prchavé tekutiny, ako napríklad insekticídy v spreji. Použitie nadmerného tlaku pri utieraní môže poškodiť povrch. Nenechávajte výrobky z gumy alebo plastov dlhší čas v kontakte s jednotkou.

Čistenie jednotky

Na čistenie prehrávača používajte mäkkú, suchú handričku. Ak je povrch extrémne znečistený, použite mäkkú handričku mierne navlhčenú v roztoku jemného čistiaceho prostriedku. Nepoužívajte silné rozpúšťadlá, napríklad alkohol, benzín alebo riedidlo, pretože tie môžu poškodiť povrch jednotky.

Údržba jednotky

Jednotka predstavuje technicky vyspelé, precízne zariadenie. Ak sú snímacia optická šošovka a diely pohonu disku znečistené alebo opotrebované, kvalita obrazu sa môže zhoršiť. Podrobné informácie vám poskytne vaše najbližšie autorizované servisné stredisko.

