

NÁVOD NA POUŽITIE

MINI HI-FI AUDIO SYSTÉM

Skôr, ako začnete reproduktor používať, starostlivo si prečítajte tento návod a uschovajte ho pre budúce použitie.

MODEL
OM4560



www.lg.com

Copyright © 2017 LG Electronics. Všetky práva vyhradené

Informácie o bezpečnosti



UPOZORNENIE
NEBEZPEČENSTVO ZASIAHNUTIA
ELEKTRICKÝM PRÚDOM NEOTVÁRAJTE



UPOZORNENIE: Z DÔVODU RIZIKA ZASIAHNUTIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM NEOTVÁRAJTE KRYT (ANI ZADNÚ ČASŤ). VNÚTRI NIE SÚ ŽIADNE POUŽÍVATEĽOM OPRAVITELNÉ SÚČASŤKY. OPRAVU ZARIADENIA PRENECHAJTE KVALIFIKOVANÉMU ODBORNÍKOVI.



Symbol blesku so šípkou v rovnostrannom trojuholníku má upozorniť používateľa na prítomnosť neizolovaného nebezpečného napätia vnútri výrobku, ktoré môže byť dostatočnej veľkosti, aby predstavovalo nebezpečenstvo zasiahnutia osôb 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 DAŽĎU ANI VHLKOSTI, INAK HROZÍ NEBEZPEČENSTVO POŽIARU ALEBO ZASIAHNUTIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM.

UPOZORNENIE: Zariadenie nesmie byť vystavené vode (kvapkajúcej alebo špliechajúcej) a nesmú sa naň klásť žiadne predmety naplnené tekutinou, napr. vázy.

VÝSTRAHA: Zariadenie neumiestňujte do obmedzeného priestoru, napr. do knižnice a pod.

UPOZORNENIE: V blízkosti tohto produktu nepoužívajte vysokonapäťové zariadenia (napr. elektrickú mucholapku). Tento výrobok môže v dôsledku zasiahnutia elektrickým prúdom fungovať nesprávne.



UPOZORNENIE: Tento produkt používa laserový systém. Aby ste zaistili správne používanie tohto produktu, dôsledne si prečítajte tento návod a uschovajte si ho pre budúce použitie. Ak si jednotka vyžaduje údržbu, kontaktujte autorizované servisné stredisko.

Používanie ovládacích prvkov, nastavení alebo postupov, ktoré tu nie sú uvedené, môže viesť k vytvoreniu nebezpečnej radiačnej expozície. Aby ste predišli priamemu vystaveniu sa laserovému lúču, nepokúšajte sa otvárať kryt.

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

Medzery a otvory v skrinke slúžia na vetranie a zabezpečenie spoľahlivej prevádzky výrobku a chránia ho pred prehriatím. Otvory nikdy neblokujte umiestnením prístroja na posteľ, pohovku, koberec alebo podobný povrch. Tento výrobok sa nemá ukladať do uzatvoreného priestoru (napr. do knižnice alebo regálu), kde nie je zabezpečené dostatočné prúdenie vzduchu, alebo sa majú dodržať pokyny 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 zásuvky ani podružné okruhy. Pozrite si stranu s technickými údajmi v tomto návode, aby ste si boli istý. Nepreť ažujte sieťové zásuvky. Preť ažené, uvoľnené alebo poškodené sieťové zásuvky, predlžovacie káble, rozstrapkané napájacie káble alebo poškodená či popraskaná izolácia drôtov sú nebezpečné. Ktorýkoľvek takýto stav môže mať za následok zasiahnutie elektrickým prúdom alebo požiar. Kábel zariadenia pravidelne kontrolujte a ak spozorujete známky poškodenia alebo opotrebovania, odpojte ho, zariadenie prestaňte používať a kábel vymeňte v autorizovanom servise za rovnaký náhradný diel. Chráňte napájací kábel pred zlým fyzickým alebo mechanickým zaobchádzaním, ako je skrúcanie, zmotávanie, pricviknutie, privretie dverami alebo stúpanie naň. Obzvlášť venujte pozornosť zástrčkám, sieťovým zásuvkám a miestu pripojenia k zariadeniu.

Elektrická zástrčka slúži na odpojenie zariadenia. V prípade núdzovej situácie musí byť zástrčka ľahko dostupná.

Toto zariadenie je vybavené prenosnou batériou alebo akumulátorom.

Bezpečný spôsob vybratia batérie alebo súpravy batérií zo zariadenia: Vyberte starú batériu alebo súpravu batérií opačným postupom ako pri vkladaní. Aby ste predišli znečisteniu životného prostredia a prípadnému ohrozeniu zdravia ľudí a zvierat, vyhodte starú batériu alebo súpravu batérií do príslušnej nádoby na označenom zbernom mieste. Nelikvidujte batérie alebo akumulátory spolu 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 pod.

UPOZORNENIE: Na prístroj nekladte žiadne zdroje otvoreného ohňa, napríklad zapálené sviečky.

Obsah

1 Začínáme

- 2 Informácie o bezpečnosti
- 8 Jedinečné funkcie
- 8 Príslušenstvo
- 9 Požiadavky na prehráateľný súbor
 - 9 – Požiadavky na hudobné súbory
 - 9 – Kompatibilné USB zariadenia
 - 9 – Požiadavky na USB zariadenia
- 10 Diaľkový ovládač
- 12 Predný
- 13 Zadný panel

2 Pripojenie

- 14 Pripojenie voliteľných zariadení
- 14 – Pripojenie AUX IN
- 14 – Pripojenie AUX OUT
- 15 – Pripojenie USB
- 15 – Pripojenie antény

3 Ovládanie

- 16 Základné operácie
- 16 – Ovládanie CD/USB
- 16 – Automatické prehrávanie
- 17 – Výber priečinka a MP3/WMA súboru
- 17 – Vymazanie MP3/WMA súboru
- 18 Efekt prehrávania
- 18 – AUTO DJ
- 18 Použitie bezdrôtovej technológie BLUETOOTH®
 - 19 – Počúvanie hudby uloženej na zariadeniach BLUETOOTH
- 20 Použitie aplikácie Music Flow Bluetooth
- 20 – Nainštalujte si aplikáciu „Music Flow Bluetooth“ do svojho zariadenia Bluetooth.
- 21 – Aktivujte Bluetooth pomocou aplikácie „Music Flow Bluetooth“.
- 22 Funkcie rádia
 - 22 – Počúvanie rádia
 - 22 – Predvolené nastavenie rozhlasových staníc
 - 22 – Vymazanie všetkých uložených staníc
 - 22 – Zobrazenie informácií o rozhlasovej stanici
- 23 Nastavenie zvuku
 - 23 – Nastavenie režimu zvuku
- 24 Pokročilé operácie
 - 24 – Nahrávanie na USB
- 26 – Programované prehrávanie
- 27 Ostatné funkcie

- 27 – Dočasné vypnutie zvuku
- 27 – Zobrazenie informácií o súbore (značka ID3)
- 27 – DEMO
- 27 – Používanie mikrofónu
- 27 – Funkcia ODSTRÁNENIE HLASU
- 28 – Funkcia ZMENA TÓNINY
- 28 – OSVETLENIE
- 28 Nastavenie hodín
- 28 – Nastavenie hodín pomocou aplikácie „Music Flow Bluetooth“
- 29 – Používanie prehrávača ako budíka
- 29 – Nastavenie časovača spánku
- 29 – Stlmenie
- 30 Automatické vypnutie
- 30 – AUTO POWER zapnuté.
- 31 – Zmena automatickej funkcie
- 31 LG Sound Sync
- 32 Pripojenie WIRELESS PARTY LINK

4 Riešenie problémov

- 34 Riešenie problémov

5 Dodatok

- 35 Údržba
- 35 – Poznámky k diskom
- 35 – Manipulácia s jednotkou
- 36 Všeobecné technické údaje
- 37 Ochranné známky a licencie

1

2

3

4

5

Jedinečné funkcie

BLUETOOTH®

Umožňuje počúvanie hudby uloženej vo vašom **Bluetooth** zariadení.

AUTOMATICKÝ DJ

Prelína koniec jednej skladby so začiatkom ďalšej skladby a prehrávanie je tak bez prestávky.

Nahrávanie priamo na USB

Umožní nahrávanie hudby na vaše USB zariadenie.

Music Flow Bluetooth

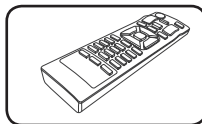
Music Flow Bluetooth je aplikácia navrhnutá na ovládanie niektorých najnovších zvukových zariadení značky LG. Pozrite si stranu 20.

LG Sound Sync

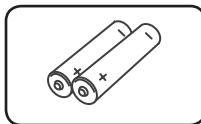
Reguluje úroveň hlasitosti tejto jednotky pomocou diaľkového ovládača LG televízora, ktorý je kompatibilný s funkciou LG Sound Sync.

Príslušenstvo

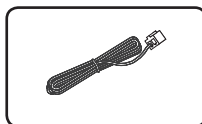
Skontrolujte dodané príslušenstvo.



Diaľkový ovládač (1)



Batérie (2)



FM anténa (1)

Požiadavky na prehráateľný súbor

Požiadavky na hudobné súbory

Kompatibilita súborov MP3/WMA s touto jednotkou je obmedzená nasledovne:

- Vzorkovacia frekvencia: od 32 až 48 kHz (MP3), od 32 až 48 kHz (WMA)
- Bitový tok: od 32 do 320 kb/s (MP3), od 40 do 192 kb/s (WMA)
- Maximálne súbory: Dátové CD: 999 / USB: 2000
- Maximálne priečinky: Dátové CD: 99 / USB: 200
- Prípory súborov: „.mp3“/„.wma“
- Určité súbory MP3/WMA sa nemusia dať prehrať v závislosti od typu alebo formátu daného súboru.
- Formát disku CD-ROM: ISO 9660/ JOLIET
- Odporúčame používať program Easy-CD Creator, ktorý vytvára systém súborov ISO 9660.

DTS nie je podporované. V prípade zvukového formátu DTS nie je výstupom zvuk.

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 použiť s prehrávačmi LG.

(Systém súborov Mastered/Live: Systém diskového formátu pre systém Windows Vista)

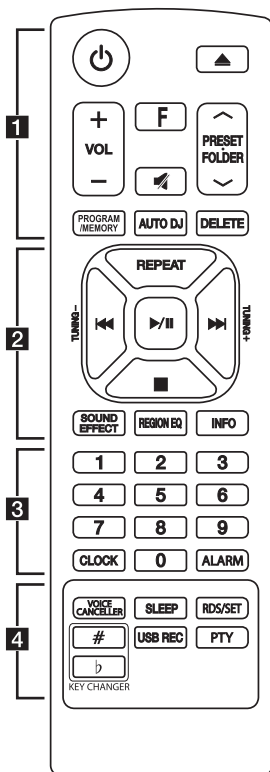
Kompatibilné USB zariadenia

- MP3 prehrávač: Prehrávač MP3 typu Flash.
- USB Flash 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.
- Nevyberajte USB zariadenie, pokiaľ pracuje.
- 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 dokáže rozpoznať až 2000 súborov.
- Externé pevné disky, čítačky kariet, uzamknuté zariadenia ani USB zariadenia typu pevného disku nie sú podporované.
- USB port tejto jednotky nie je možné pripojiť k počítaču. Zariadenie sa nemôže používať ako pamäťové zariadenie.
- Niektoré USB zariadenia nemusia s touto jednotkou fungovať.

Dial'kový ovládač



.....**1**.....

⏻ (Napájanie) : ZAPNUTIE alebo VYPNUTIE zariadenia.

▲ (Otvoriť/Zatvoriť) : Otvorenie alebo zatvorenie diskovej mechaniky.

VOL +/- : Slúži na nastavenie hlasitosti reproduktora.

F (Funkcia) : Slúži na výber funkcie a vstupného zdroja.

🔊 (Tlačidlo Mute): Slúži na stlmenie zvuku.

PRESET.FOLDER ▲/▼ :

- Vyhľadávanie priečinka s MP3/WMA súbormi. Ak sa prehráva CD disk/USB zariadenie s MP3/WMA súbormi vo viacerých priečinkoch, stlačte tlačidlo **PRESET.FOLDER ▲/▼** a vyberte priečinok, ktorý chcete prehrať.
- Zvolí vopred nastavené číslo rozhlasovej stanice.

PROGRAM/MEMORY :

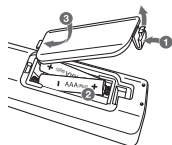
- Slúži na uloženie rozhlasových staníc.
- Slúži na vymazanie všetkých uložených staníc.
- Vytvorí zoznam programov, ktoré chcete počúvať.

AUTO DJ : Slúži na výber režimu AUTO DJ. (Viac informácií nájdete na strane 18)

DELETE :

- Slúži na vymazanie MP3/WMA súborov (len USB).
- Slúži na vymazanie skladby z naprogramovaného zoznamu.

Výmena batérie



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

2

REPEAT : Umožňuje počúvanie skladieb/súborov opakovane alebo v náhodnom poradí.

TUNING-/+ : Slúži na výber rozhlasovej stanice.

◀◀/▶▶ (Preskočiť/Vyhľadať) :

- Slúži na rýchle preskočenie dozadu alebo dopredu.
- Slúži na vyhľadávanie časti v rámci skladby/súboru.

▶/|| (Prehrať/Pozastaviť) :

- Slúži na spustenie alebo pozastavenie prehrávania.

■ (Tlačidlo Stop) :

- Slúži na zastavenie prehrávania.
- Zruší funkciu DELETE.

SOUND EFFECT : Slúži na výber zvukového efektu.

REGION EQ : Slúži na voľbu ekvalizéra regiónu.

INFO

- Slúži na zobrazenie informácií o hudbe. MP3 súbor je zvyčajne označený značkou ID3. Značka informuje o názve skladby, mene umelca, albume alebo poskytuje informácie o čase.
- Zobrazí názvy všetkých pripojených zariadení Bluetooth v režime Bluetooth.
- V stave pripojenia WIRELESS PARTY LINK sa názov PODRIADENÉHO spotrebiča zobrazí na HLAVNOM POTREBIČI a názov HLAVNÉHO spotrebiča na PODRIADENOM spotrebiči.

3

Numerické tlačidlá **0** až **9**: Slúži na výber čísla skladby, súboru alebo vopred nastaveného čísla.

CLOCK : Slúži na nastavenie hodín a kontrolu času.

ALARM : Vďaka funkcii ALARM môžete zapnúť CD, USB prehrávanie alebo príjem cez ladič v požadovanom čase.

4

VOICE CANCELLER : Stlmením vokálov speváka v hudbe z rôznych zdrojov si môžete vychutnať túto funkciu pri prehrávaní hudby.

SLEEP : Nastavenie automatického vypnutia systému v určenom čase.

(Stlmenie: okno displeja bude o polovicu tmavšie.)

RDS/SET :

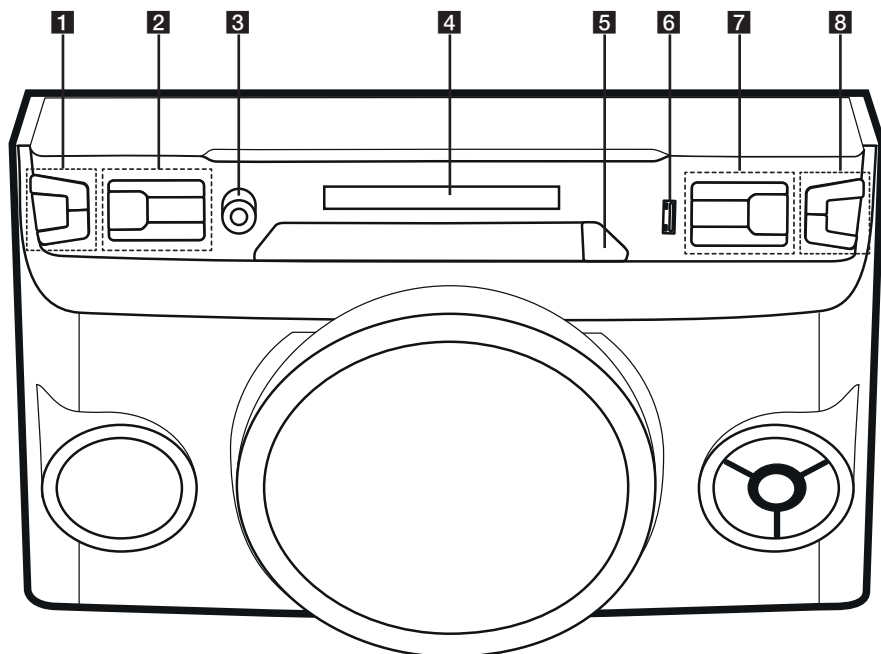
- RDS (Rádiový dátový systém) (Pozrite si stranu 22.)
- Slúži na potvrdenie nastavenia.

KEY CHANGER (#/b) : Zmení tóninu tak, aby súhlasila s vaším hlasovým rozsahom.

USB REC : Nahrávanie priamo na USB.

PTY : Slúži na výber rozhlasových staníc podľa typu.

Predný



- 1** (Napájanie) : ZAPNUTIE alebo VYPNUTIE zariadenia.

MIC +/- : Nastaví hlasnosť mikrofónu.

- 2** **F / WIRELESS LINK** :

- Slúži na výber funkcie a vstupného zdroja.
- Stlačením a podržaním tlačidla na 3 sekundy vyberiete režim WIRELESS PARTY LINK.

REGION EQ / BASS BLAST

- Slúži na voľbu ekvalizéra regiónu.
- Stlačením a podržaním tlačidla na 3 sekundy vyberiete priamo efekt BASS (BASS BLAST).

VOICE CANCELLER

Stlmením vokálov speváka v hudbe z rôznych zdrojov si môžete vychutnať túto funkciu pri prehrávaní hudby.

USB REC / DEMO

- Slúži na zaznamenávanie na USB.
- Zobrazí režim Demo.

- 3** **MIC 1** : Pripojte mikrofón.

- 4** Okno displeja

- 5** : Otvorenie alebo zatvorenie diskovej mechaniky.

- 6** USB port : Pripojením USB zariadenia môžete prehrávať alebo nahrávať zvukové súbory.

- 7**

- Rýchlo preskočí dozadu alebo dopredu.
- Slúži na vyhľadávanie časti v rámci skladby/súboru.

☐ / RDS : Slúži na pozastavenie prehrávania alebo zruší funkciu DELETE. / RDS (Rádiový dátový systém)

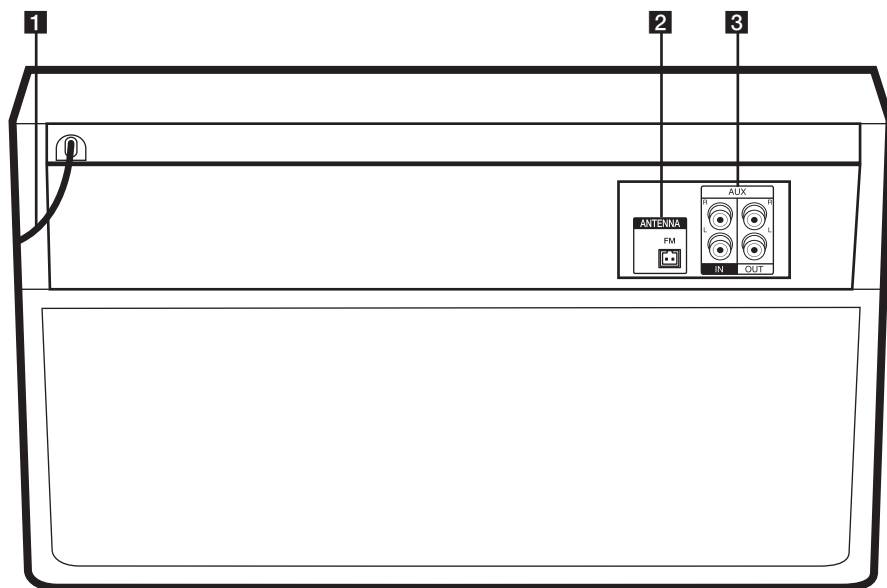
- Slúži na spustenie alebo pozastavenie prehrávania.

- 8** **VOL +/-** : Slúži na nastavenie hlasitosti reproduktora.

LIGHTING / PARTY LINK

- Zapne/vypne svetelné efekty.
- Stlačením a podržaním tlačidla na 3 sekundy vyberiete režim PARTY LINK.

Zadný panel



- 1** Napájecí kabel
2 ANTENNA (FM)

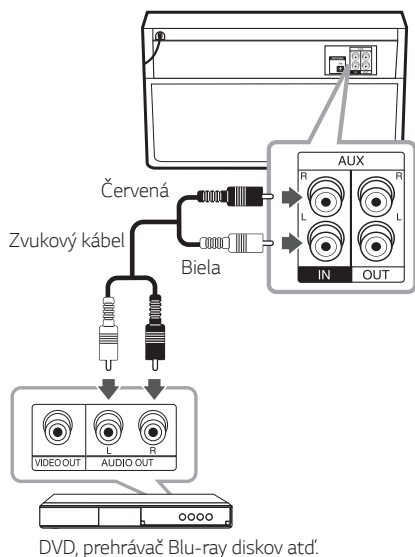
- 3** AUX IN (L/R)
AUX OUT (L/R)

Pripojenie voliteľných zariadení

Pripojenie AUX IN

Pripojte výstup pomocného zariadenia (videokamera, televízor, prehrávač a pod.) do konektora **AUX IN** (L/R).

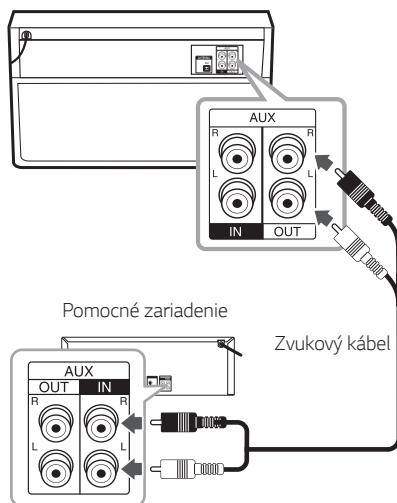
Ak má vaše zariadenie iba jeden výstup pre zvuk (mono), pripojte ho k ľavému zvukovému konektoru na jednotke.



Pripojenie AUX OUT

Pripojte vstup pomocného zariadenia do konektoru **AUX OUT** (L/R).

Ak má vaše zariadenie iba jeden výstup pre zvuk (mono), pripojte ho k ľavému zvukovému konektoru na jednotke.



PARTY LINK

Môžete pripojiť dve jednotky, ak chcete prehrávať hudbu spoločne.

Názov funkcie pre rozšírenie zvuku medzi kompatibilnými produktmi pripojenými drôtovo alebo bezdrôtovo bol zmenený na PARTY LINK alebo WIRELESS PARTY LINK.

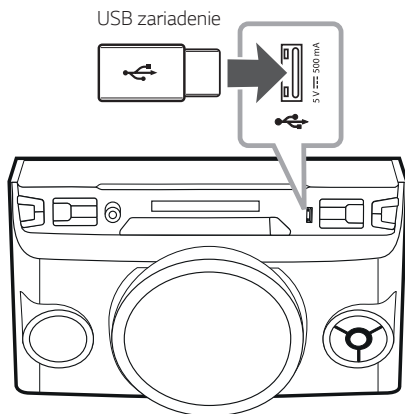
1. Pripojte **AUX OUT** konektor na jednotke k **AUX IN** konektoru na druhej jednotke pomocou zvukového kábla.
2. Stlačte a podržte tlačidlo **LIGHTING / PARTY LINK** na 3 sekundy na spotrebiči pripojenom cez AUX OUT a potom vyberte LINK ON.
V okne na displeji sa zobrazí hlásenie „LINK ON“ a potom sa zmení na „Čas ONESKORENIA“.
3. Na zmenu nastavenie Oneskorenia stlačte **⏮/⏭**.
Čas oneskorenia môžete nastaviť, keď sa v okne na displeji zobrazí „LINK ON“ a „Čas ONESKORENIA“.
4. Stlačením **LIGHTING / PARTY LINK** oneskorenie uložíte.

! Poznámka

- Táto funkcia je k dispozícii pre funkcie CD, USB alebo BT (Bluetooth).
- The initial Delay is 30 ms. If you want to change the Delay time, press **||<</>>||**. Oneskorenie pripojeného zariadenia môže byť odlišné. Ak automatická synchronizácia nie je spárovaná, nastavte oneskorenie pre PARTY LINK a synchronizujte zvuk.
- Oneskorenie môžete nastaviť v rozsahu od 0 ms do 200 ms. Tempo synchronizácie nemusí byť dostupné v závislosti od zariadení.
- Hodnota oneskorenia je uložená a funkcia PARTY LINK sa vypne, keď sa vypne spotrebič.
- Režim LINK ON/LINK OFF môžete zvoliť stlačením a podržaním tlačidla **LIGHTING / PARTY LINK** na spotrebiči na 3 sekundy.
- Nastavenie funkcie VOICE CANCELLER nie je synchronizované s HLAVNÝM spotrebičom.

Pripojenie USB

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



! Poznámka

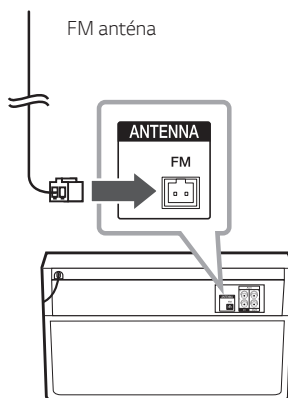
Odpojenie USB zariadenia od jednotky:

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

Pripojenie antény

Ak chcete počúvať rádio, pripojte dodanú FM anténu.

Káblovú FM anténu pripojte ku konektoru FM antény.



! Poznámka

FM drôtovú anténu úplne rozťahnite.

Základné operácie

Ovládanie CD/USB

1. Stlačte symbol  na diaľkovom ovládači alebo symbol  na prístroji a vložte disk. pripojte USB zariadenie do USB portu
2. Funkciu CD alebo USB vyberte stlačením tlačidla **F / WIRELESS LINK**.

Funkcia	Použitie funkcie
Zastavenie	Stlačte  na diaľkovom ovládači alebo  / RDS na jednotke.
Prehrávanie	Stlačte  /  na diaľkovom ovládači alebo  /  na jednotke.
Pozastavenie	Počas prehrávania stlačte  /  na diaľkovom ovládači alebo  /  na jednotke.
Vyhľadávanie časti v rámci skladby/súboru	Počas prehrávania stlačte a podržte  /  na diaľkovom ovládači alebo  /  na jednotke a uvoľnite ho na mieste, kde chcete počúvať.
Priama voľba skladby/súboru	Stlačením numerických tlačidiel 0 až 9 na diaľkovom ovládači prejdete priamo na požadovaný súbor alebo skladbu.
Preskočenie na nasledujúcu/predchádzajúcu skladbu/súbor	- V stave bez zastavenia Stlačte  /  na diaľkovom ovládači alebo  /  na jednotke počas prehrávania a prejdite na nasledujúcu/predchádzajúcu skladbu/súbor. - Počas prehrávania stlačte  na diaľkovom ovládači alebo  na jednotke a prejdite na ďalšiu skladbu/súbor. Po menej ako 2 sekundách prehrávania stlačte  na diaľkovom ovládači alebo tlačidlo  na jednotke a prejdite na predchádzajúcu skladbu/súbor. Po 3 sekundách prehrávania stlačte  na diaľkovom ovládači alebo tlačidlo  na jednotke a prejdite na začiatok skladby/súboru.

Opakované alebo náhodné prehrávanie

Opakovane stlačte **REPEAT** na diaľkovom ovládači. Podrobnosti o zmene na displeji nájdete v poznámke.



Poznámka

- Displej sa bude meniť v nasledujúcom poradí.

USB	MP3/WMA CD	AUDIO CD
RPT 1	RPT 1	RPT 1
RPT*DIR	RPT DIR	-
RPT ALL	RPT ALL	RPT ALL
RANDOM	RANDOM	RANDOM
OFF	OFF	OFF

*DIR : Priechinok

- Ak budete prehrávať naprogramovaný zoznam, k dispozícii budú len možnosti RPT 1 a RPT ALL.
- Aj po reštartovaní jednotky alebo zmene funkcie môžete počúvať hudbu od miesta posledného prehrávania.
- Ak necháte diskovú mechaniku otvorenú 5 minút, automaticky sa zavrie.

Automatické prehrávanie

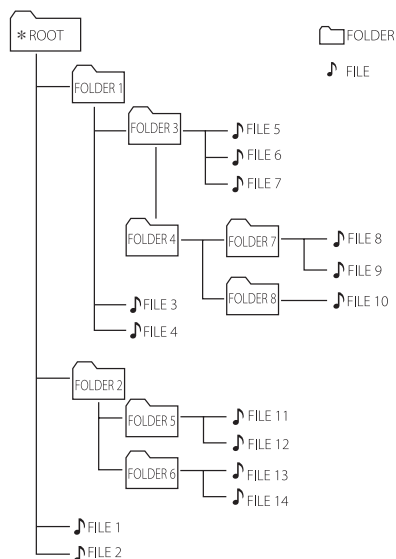
- AUDIO/MP3/WMA CD sa začne automaticky prehrávať po otvorení a zatvorení diskovej mechaniky.
- Automaticky sa prepne na funkciu CD, ak sa disková mechanika otvorí a potom zatvorí, ak v nej nie je žiadny disk.

Výber priečinka a MP3/WMA súboru

1. Opakovane stláčajte tlačidlo **PRESET.FOLDER ▲/▼** na diaľkovom ovládači, kým sa nezobrazí požadovaný priečinok.
2. Stlačením **▶/||** spustíte prehrávanie. Prehrá sa prvý súbor alebo priečinok.

! Poznámka

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



- Ak v priečinku nie sú žiadne súbory, priečinok sa nezobrazí.
- Priečinky sa budú zobrazovať 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 **FILE 1** súboru č.1 po **FILE 14** súbor č. 14.
- Priečinky a súbory budú uvádzané v poradí nahrávania a môžu byť v závislosti od okolností nahrávania uvedené iným spôsobom.
- *ROOT: Prvá obrazovka, ktorá sa zobrazí, keď počítač rozpozná USB, sa nazýva „ROOT“.

Vymazanie MP3/WMA súboru

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

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

-Tlačidlom **PRESET.FOLDER ▲/▼** zvolíte priečinok, ktorý sa má odstrániť, a stlačte tlačidlo **DELETE** na diaľkovom ovládači.

-Stlačte a podržte **DELETE** a naformátujte USB zariadenie.

Alebo

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

Displej sa bude meniť v nasledujúcom poradí.

- DEL FILE : Vymaže sa súbor
- DEL DIR : Vymaže sa priečinok
- FORMAT : Naformátuje sa USB

2. Ak chcete vymazať súbor/priečinok, stlačte **▶/||** na diaľkovom ovládači alebo stlačte **>/||** na jednotke.

Ak chcete ukončiť aktuálny režim, stlačte **■** na diaľkovom ovládači alebo stlačte **□/RDS** na jednotke.

! Upozornenie

- Neodpájajte USB zariadenie počas prevádzky (prehrávanie, vymazávanie a pod.).
- Ako prevencia proti strate údajov sa odporúča pravidelné zálohovanie.
- Funkcia vymazávania nemusí byť na základe stavu USB podporovaná (uzamknutie atď.).

Efekt prehrávania

AUTO DJ

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

Opakovane stláčajte **AUTO DJ** na diaľkovom ovládači a displej sa zmení nasledovne. AUTO DJ RANDOM -> AUTO DJ SEQUENTIAL -> AUTO DJ OFF

Režim	Okno displeja	Popis
OFF	AUTO DJ OFF	-
RANDOM	AUTO DJ RANDOM	V tomto režime sa hudba prehráva náhodne.
REPEAT	AUTO DJ SEQUENTIAL	V tomto režime sa hudba prehráva opakovane.



Poznámka

- Režim AUTO DJ nepodporuje vyhľadávanie časti v rámci skladby/súboru alebo sa bude prehrávať opakovane alebo náhodne.
- Ak prepnete na inú funkciu alebo zastavíte hudbu pomocou tlačidla /RDS na jednotke (alebo pomocou na diaľkovom ovládači) v režime AUTO DJ, AUTO DJ sa deaktivuje.
- AUTO DJ nie je podporovaný pri hudobných súboroch, ktoré sú kratšie ako 60 sekúnd.
- AUTO DJ nie je počas nahrávania dostupný.
- Pri prehrávaní naprogramovaného zoznamu sa vyberie len AUTO DJ SEQUENTIAL.

Použitie bezdrôtovej technológie BLUETOOTH®

O technológii BLUETOOTH

Bluetooth je bezdrôtová komunikačná technológia s krátkym dosahom.

Zvuk sa môže prerušiť, keď je spojenie rušené ďalšími elektronickými vlnami alebo ak pripojíte Bluetooth v iných miestnostiach.

Pripojenie jednotlivých zariadení pomocou bezdrôtovej technológie **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, notebook, PDA.

Profily BLUETOOTH

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

A2DP (Profil pokročilej distribúcie zvuku)

Codec : SBC

Počúvanie hudby uloženej na zariadeniach BLUETOOTH

Párovanie vašej jednotky a zariadenia BLUETOOTH

Pred spustením párovania skontrolujte, či máte na svojom zariadení **Bluetooth** zapnutú funkciu **Bluetooth**. Viac informácií nájdete v návode na použitie k svojmu **Bluetooth** zariadeniu. Párovanie stačí vykonať raz, opätovne už nie je potrebné.

1. Vyberte funkciu Bluetooth s pomocou tlačidla **F / WIRELESS LINK** na spotrebiči, dokiaľ sa nevyberie funkcia BT. Na displeji sa zobrazí „READY“
2. Zapnite zariadenie **Bluetooth** a vykonajte párovanie. Pri hľadaní tejto jednotky zariadením **Bluetooth** sa na displeji zariadenia **Bluetooth** môže objaviť zoznam nájdených zariadení v závislosti od typu zariadenia **Bluetooth**. Vaša jednotka sa zobrazí ako „LG OM4560(XX)“.

! Poznámka

- XX znamená posledné dve číslice v adrese Bluetooth. Ak má napríklad jednotka Bluetooth adresu 9C:02:98:4A:F7:08, uvidíte na zariadení s Bluetooth funkciou „LG LG OM4560(08)“.
- V závislosti od typu zariadenia Bluetooth môžu mať niektoré zariadenia odlišný spôsob párovania. V prípade potreby zadajte PIN kód (0000).
- Túto jednotku nemôžete naraz pripojiť k 3 zariadeniam Bluetooth rovnakým spôsobom, ako je popísaný vyššie, je to možné len s funkciou Bluetooth.
- Viacnásobné párovacie pripojenie podporujú len zariadenia Android alebo iOS. (Viacnásobné párovacie pripojenie možno nebude podporované v závislosti od špecifikácií pripojeného zariadenia.)
- Odoberateľné/odpojiteľné zariadenia Bluetooth (napr. Dongle atď.) nepodporujú viacnásobné párovanie.
- K HLAVNÉMU spotrebiču môžete pripojiť iba jedno zariadenie **Bluetooth**. K PODRIADENÉMU spotrebiču sa nedá pripojiť zariadenie Bluetooth.

3. Keď sa jednotka úspešne spojí s vaším zariadením **Bluetooth**, v okne displeja sa zobrazí „PAIRED“ a čoskoro sa zmení na názov zariadenia **Bluetooth**. V okne displeja sa zobrazí nápis „BT“.

! Poznámka

- „PAIRED“ sa zobrazí na displeji, keď pripojíte ďalšie zariadenia pre viacnásobné párovanie.
- Ak je názov zariadenia nedostupný, zobrazí sa „-“.

4. Počúvanie hudby.
Informácie o prehrávaní hudby uloženej v **Bluetooth** zariadení nájdete v návode na použitie zariadenia **Bluetooth**.

! Poznámka

- Keď používate technológiu Bluetooth®, musíte vytvoriť spojenie medzi jednotkou a zariadením Bluetooth tak, aby boli čo najbližšie ku sebe a potom zachovajte túto vzdialenosť. Avšak toto nemusí dobre fungovať v určitých situáciách popísaných nižšie:
 - Medzi jednotkou a zariadením Bluetooth je prekážka.
 - Existuje ďalšie zariadenie, ktoré používa rovnakú frekvenciu ako technológia **Bluetooth®**, napr. lekársky prístroj, mikrovlnná rúra alebo zariadenie s bezdrôtovým sieťovým pripojením (LAN).
- Po reštartovaní jednotky by ste mali zariadenie Bluetooth k tejto jednotke znovu pripojiť.
- Dokonca aj keď je táto jednotka pripojená k 3 zariadeniam Bluetooth, môžete prehrávať a ovládať hudbu len pomocou jedného pripojeného zariadenia.

! Poznámka

- Keď je táto jednotka pripojená k viacerým zariadeniam Bluetooth, len jedno zo zariadení, ktoré prehrávané, udrží Bluetooth pripojenie, keď zmeníte danú funkciu na inú.
- Zvuk sa môže prerušiť, keď je pripojenie rušené iným elektronickým zariadením.
- Je možné, že zariadenie Bluetooth nebudete môcť pomocou tejto jednotky ovládať.
- V závislosti od typu zariadenia sa funkcia Bluetooth možno nebude dať použiť.
- Systém bezdrôtového pripojenia si môžete vychutnávať pomocou telefónu, MP3 prehrávača, notebooku a pod.
- Čím väčšia je vzdialenosť medzi jednotkou a zariadením Bluetooth, tým nižšia je kvalita zvuku.
- Ak sa jednotka vypne alebo sa zariadenie Bluetooth od jednotky vzdiali, pripojenie Bluetooth sa preruší.
- V prípade prerušenia pripojenia Bluetooth pripojte znovu zariadenie Bluetooth k jednotke.
- Ak nie je pripojené zariadenie Bluetooth, v okne displeja sa zobrazí „BT READY“.
- Ak použijete funkciu BLUETOOTH, nastavte hlasitosť na zariadení Bluetooth na vhodnú úroveň.
- Ak nie je zapnutá funkcia BLUETOOTH, je možné pripojiť len jedno zariadenie.
- Ak je pripojené zariadenie Bluetooth, keď sa používa LG televízor, LG televízor sa odpojí a pripojí sa zariadenie Bluetooth.
- Keď pripojíte zariadenie Bluetooth (iOS zariadenie atď.) k tejto jednotke alebo použijete dané zariadenie, úroveň hlasitosti na oboch môžete synchronizovať.

Použitie aplikácie Music Flow Bluetooth

! Poznámka

- Aplikáciu „Music Flow Bluetooth“ môžete použiť, len ak máte na tejto jednotke Android OS.
- Odporúča sa používať najnovšiu verziu aplikácie.

O aplikácii „Music Flow Bluetooth“

Aplikácia „Music Flow Bluetooth“ obohatí túto jednotku o množstvo nových funkcií.

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

Nainštalujte si aplikáciu „Music Flow Bluetooth“ do svojho zariadenia Bluetooth.

Existujú dva spôsoby nainštalovania aplikácie „Music Flow Bluetooth“ do vášho zariadenia Bluetooth.

Nainštalujte aplikáciu „Music Flow Bluetooth“ pomocou QR kódu

1. Nainštalujte aplikáciu „Music Flow Bluetooth“ pomocou QR kódu: Na načítanie QR kódu použite skenovací softvér.



2. Ťuknite na ikonu, aby sa začala inštalácia.
3. Ťuknite na ikonu, aby sa začalo preberanie.

! Poznámka

- Skontrolujte, či je vaše zariadenie Bluetooth pripojené na Internet.
- Skontrolujte, či je vo vašom zariadení Bluetooth nainštalovaná aplikácia skenovacieho softvéru. Ak nainštalovaná nie je, prevezmite ju z „Google Android Market (Google Play Store)“.
- QR kód nemusí fungovať v závislosti od oblasti.

Inštalácia aplikácie „Music Flow Bluetooth“ prostredníctvom portálu „Google Android Market (Google Play Store)“

1. Ťuknite na ikonu „Google Android Market (Google Play Store)“.
2. Do riadka vyhľadávania vpíšte „Music Flow Bluetooth“ a spustíte vyhľadávanie.
3. V zozname výsledkov vyhľadávania nájdite a ťuknite na „Music Flow Bluetooth“ a začne sa preberanie Bluetooth aplikácie.
4. Ťuknite na ikonu, aby sa začala inštalácia.
5. Ťuknite na ikonu, aby sa začalo preberanie.

! Poznámka

- Skontrolujte, či je vaše zariadenie Bluetooth pripojené na Internet.
- Skontrolujte, či je vaše zariadenie Bluetooth vybavené funkciou „Google Android Market (Google Play Store)“.

Aktivujte Bluetooth pomocou aplikácie „Music Flow Bluetooth“.

Aplikácia „Music Flow Bluetooth“ vám pomôže pripojiť vaše zariadenie **Bluetooth** k tejto jednotke.

1. Ťuknite na ikonu aplikácie „Music Flow Bluetooth“ na domovskej obrazovke, čím sa otvorí aplikácia „Music Flow Bluetooth“, potom prejdite do hlavnej ponuky.
2. Ťuknite na [Menu] a zvolte požadovanú jednotku.
3. Ak potrebujete viac informácií o prevádzke, klepnite na [Pomoc] v ponuke [Nastavenie].

! Poznámka

- Aplikácia „Music Flow Bluetooth“ bude k dispozícii v nasledovnej softvérovej verzii:
 - OS Android: Ver 4.0.3 (alebo novšia)
- Ak použijete na prevádzku aplikáciu „Music Flow Bluetooth“, možno budú medzi aplikáciou „Music Flow Bluetooth“ a dodaným diaľkovým ovládačom určité rozdiely. V prípade potreby použite dodaný diaľkový ovládač.
- V závislosti od zariadenia Bluetooth aplikácia „Music Flow Bluetooth“ nemusí fungovať.
- Aj po pripojení aplikácie „Music Flow Bluetooth“ sa môže stať, že z vášho zariadenia bude vychádzať hudba. V takomto prípade skúste zopakovať postup pripojenia.
- Ak použijete iné aplikácie alebo ak zmeníte nastavenia na svojom zariadení Bluetooth, keď sa používa aplikácia „Music Flow Bluetooth“, táto aplikácia nemusí fungovať dobre.
- Keď aplikácia „Music Flow Bluetooth“ nefunguje dobre, skontrolujte zariadenie Bluetooth a pripojenie aplikácie „Music Flow Bluetooth“ a skúste ju potom znovu pripojiť.
- V závislosti od operačného systému smartfónu sa môže používanie aplikácie „Music Flow Bluetooth“ líšiť.
- Ak aplikácia „Music Flow Bluetooth“ nefunguje dobre, skontrolujte na svojom zariadení Bluetooth nastavenie Bluetooth.

Funkcie rádia

Presvedčte sa, či FM anténa je pripojená.
(Pozrite si stranu 15)

Počúvanie rádia

- Opakovane stláčajte tlačidlo **F / WIRELESS LINK**, dokiaľ sa v okne na displeji nezobrazí FM. Naladí sa stanica, ktorá bola zachytená ako posledná.
- Automatické ladenie:
Stlačte a podržte **TUNING-/+** na diaľkovom ovládači alebo **◀◀/▶▶** na jednotke na približne dve sekundy, kým sa nezačne meniť zobrazenie frekvencie, potom ho uvoľnite. Vyhľadávanie zastane, keď jednotka naladí stanicu.

Alebo

Manuálne ladenie:

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

- Hlasnosť môžete nastaviť opakovaným stláčaním tlačidla **VOL +/-** na spotrebiči či na diaľkovom ovládači.

Predvolené nastavenie rozhlasových staníc

Pre FM môžete vopred nastaviť 50 staníc.

Pred ladením skontrolujte, či je hlasitosť znížená.

- Stláčajte tlačidlo **F / WIRELESS LINK**, dokiaľ sa v okne na displeji nezobrazí FM.
- Zvoľte požadovanú frekvenciu stlačením **TUNING -/+** na diaľkovom ovládači alebo **◀◀/▶▶** na jednotke.
- Stlačte **PROGRAM/MEMORY** na diaľkovom ovládači. V okne displeja bude blikať vopred nastavené číslo.
- Na diaľkovom ovládači stlačte **PRESET.FOLDER ▲/▼** a vyberte požadované, vopred nastavené číslo.
- Stlačte **PROGRAM/MEMORY** na diaľkovom ovládači. Stanica je uložená.
- Pre uloženie ďalších staníc zopakujte kroky 2 až 5.
- Ak chcete počúvať stanicu uloženú ako predvolenú, stlačte tlačidlo **PRESET.FOLDER ▲/▼** alebo numerické tlačidlá **0 až 9**.

Vymazanie všetkých uložených staníc

- Stlačte **PROGRAM/MEMORY** na diaľkovom ovládači a podržte ho dve sekundy.
Na displeji jednotky bude blikať nápis „ERASEALL“
- Stlačte **PROGRAM/MEMORY** na diaľkovom ovládači, ak chcete vymazať všetky uložené rozhlasové stanice.

Zobrazenie informácií o rozhlasovej stanici

FM ladič sa dodáva so systémom RDS (Rádiový dátový systém). Táto funkcia zobrazuje informácie o rozhlasovej stanici, ktorú práve počúvate. Opakovane stláčajte **RDS/SET** na diaľkovom ovládači a prepínajte tak 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	(Text rádia) Textová správa obsahujúca osobitné informácie z vysielania stanice. Na displeji sa môžu zobraziť tieto správy.
CT	(Čas riadený stanicou) Zobrazuje čas vysielania stanice.

Stlačením **RDS/SET** na diaľkovom ovládači môžete vyhľadávať rozhlasové stanice podľa typu programu. Na displeji sa zobrazí naposledy zvolený typ programu. Stlačte **PTY** raz alebo viackrát a zvoľte vami preferovaný typ programu. Stlačte a podržte **◀◀/▶▶**. Ladič spustí automatické vyhľadávanie. Po nájdení stanice sa vyhľadávanie zastaví.

Nastavenie zvuku

Nastavenie režimu zvuku

Tento systém má niekoľko prednastavených priestorových zvukových polí. Zobrazované položky ekvalizéra sa môžu líšiť v závislosti od zvukových zdrojov a efektov.

Požadovaný režim zvuku môžete vybrať pomocou tlačidla **SOUND EFFECT** na diaľkovom ovládači.

Na displeji	Popis
BASS (BASS BLAST)	Slúži na zosilnenie efektu výšok, basov a efektov priestorového zvuku.
POP CLASSIC ROCK JAZZ	Tento program dodá zvuku živú atmosféru, vďaka ktorej budete mať pocit, že sa nachádzate priamo na koncerte rockovej, populárnej, džezovej alebo klasickej hudby.
FOOT BALL	Môžete si vychutnať zvukový efekt futbalového štadiónu.
STANDARD	Užívajte si optimalizovaný zvuk.

Požadovaný zvukový režim si môžete vybrať pomocou voľby **REGION EQ** na diaľkovom ovládači.

Na displeji	Oblasti	Popis
FUNK, REGUETON, SAMBA, BANDA, MERENGUE, AXE, SALSA, SERTANEJ, CUMBIA, TECNO BR, FORRO	Latinská Amerika	Optimalizovaný zvukový efekt pre hudobný žáner obľúbený v jednotlivých regiónoch.
ARABIC	Blízky Východ	
DONGDUT	Indonézia	
AFRO	Afrika	
INDIA	India	

 **Poznámka**

Stlačením a podržaním tlačidla **REGION EQ / BASS BLAST** na spotrebiči na 3 sekundy môžete priamo zvoliť efekt BASS (BASS BLAST).

Pokročilé operácie

Nahrávanie na USB

Na USB môžete nahrávať z rôznych zdrojov zvuku. (CD, AUX, Tuner)

1. Pripojte USB zariadenie k prístroju.
2. Stlačením tlačidla **F / WIRELESS LINK** vyberte funkciu, ktorú chcete nahrávať.

Nahrávanie jednej skladby/súboru – Môžete nahrávať na USB po prehraní skladby/súboru, ktorý chcete.

Nahrávanie všetkých skladieb/súborov – Môžete nahrávať na USB pri úplnom zastavení.

Nahratie naprogramovaného zoznamu – Po zobrazení naprogramovaného zoznamu ho môžete nahráť na USB. (pozrite si str. 26)

3. Nahrávanie spustíte stlačením **USB REC/ DEMO**.
4. Ak chcete zastaviť nahrávanie, stlačte tlačidlo **□/RDS** na zariadení alebo **■** na diaľkovom ovládači.

Pozastavenie nahrávania

Počas nahrávania stlačte **>||** na jednotke alebo **►/||** na diaľkovom ovládači a zastavte nahrávanie. Znovu ho stlačte a nahrávanie sa znovu spustí. (Iba pre funkciu Tuner/AUX)



Poznámka

- Pri nahrávaní v režime AUDIO CD X1 môžete ovládať nahrávaný zvuk z mikrofónu (MIC) pomocou nastavenia hlasitosti mikrofónu (MIC).
- Funkcie VOICE CANCELLER alebo KEY CHANGER sa resetujú, pokiaľ v priebehu používania funkcie VOICE CANCELLER alebo KEY CHANGER použijete funkciu nahrávania.
- V priebehu nahrávania nie je možné používať funkcie VOICE CANCELLER ani KEY CHANGER.

Nastavenie bitového toku a rýchlosti nahrávania

1. Stlačte a podržte **USB REC/DEMO** na 3 sekundy.
2. Stlačte **◀◀/▶▶** na diaľkovom ovládači alebo **◀◀/▶▶** na jednotke a vyberte bitový tok
3. Stlačte **USB REC/DEMO** pre nastavenie.
4. Stlačte **◀◀/▶▶** na diaľkovom ovládači alebo **◀◀/▶▶** na jednotke a vyberte požadovanú rýchlosť nahrávania. (Iba AUDIO CD)

X1 SPEED

- Môžete počúvať hudbu aj počas nahrávania.

X2 SPEED

- Môžete len nahrávať hudobný súbor.

5. Stlačte **USB REC /DEMO** pre ukončenie nastavenia.

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**

! Poznámka

- Počas nahrávania môžete v okne displeja skontrolovať percentuálnu rýchlosť nahrávania na USB (len MP3/WMA, CD).
- Počas nahrávania MP3/WMA nepočít žiadny zvuk.
- Z dôvodu stabilného nahrávania sa zvuk pri nahrávaní z CD disku na USB automaticky stíši.
- Keď počas prehrávania zastavíte nahrávanie, súbor, ktorý sa v tom momente nahrával, sa uloží (okrem MP3/WMA súborov).
- Počas nahrávania neodstraňujte USB zariadenie a ani nevypnite jednotku. V opačnom prípade sa vytvorí nekompletný súbor, ktorý sa v počítači nebude dať odstrániť.
- Ak nahrávanie na USB zariadenie nefunguje, v okne displeja sa zobrazí hlásenie „NO USB“, „ERROR“, „USB FULL“, „NOT SUPPORT“ alebo „FILE MAX“.
- Pri nahrávaní na USB nie je možné použiť viacnásobnú čítačku kariet alebo externý pevný disk.
- Nahrá sa súbor s veľkosťou 512 Mbyte, keď nahrávate dlhý čas.

! Poznámka

- Môžete ovládať zaznamenaný MIC zvuk podľa MIC hlasitosti.
- Uložiť sa dá najviac 2000 súborov.
- Nemôžete nahrávať v režime AUTO DJ.
- Pri funkcii CD sa zvuk pre MIC nahrá len pri nahrávaní pre AUDIO CD X1 speed REC. Nahráva sa aj zdroj AUDIO CD.
- V prípade nepodporovaného MP3/WMA súboru sa nahrávanie daného súboru môže zastaviť.
- Uloží sa nasledovne.

AUDIO CD	MP3/WMA
 CD_REC TRACK_0001 TRACK_0002 : :	 FILE_REC ABC(File name) DEF(File name) :
AUX	Ladič
 OTHERS_REC AUDIO_0001 AUDIO_0002 : :	 TUNER_REC AUDIO_0001_107.7FM : :

Ladič: Zobrazí sa aktuálna frekvencia nahrávania.

Programované prehrávanie

Funkcia programu vám umožní, aby ste uložili vaše obľúbené súbory z akéhokoľvek disku alebo USB zariadenia.

Program môže obsahovať 20 skladieb/súborov pre každé médium (CD, USB). Uložiť je možné až celkom 40 skladieb/súborov.

Vytvorenie naprogramovaného zoznamu

Táto možnosť je podporovaná len v stave zastavenia.

1. Stlačte **PROGRAM/MEMORY** na diaľkovom ovládači.
2. Stlačte **◀◀/▶▶** na diaľkovom ovládači a vyberte skladbu/súbor.
3. Stlačte **PROGRAM/MEMORY** na diaľkovom ovládači pre uloženie a vyberte nasledujúcu skladbu/súbor.
4. Zopakujte kroky 2-3, ak chcete uložiť aj iné skladby/súbory.
(Zoznam môžete upraviť stlačením **PRESET.FOLDER ▲/▼** na diaľkovom ovládači a potom vyberte číslo programu.)
5. Znovu stlačte **PROGRAM/MEMORY** na diaľkovom ovládači.

Ak chcete prehrať naprogramovaný zoznam, po vytvorení zoznamu stlačte **▶/II**.



Poznámka

Pri vytváraní alebo upravovaní naprogramovaného zoznamu je režim REPEAT vypnutý.

Vymazanie naprogramovaného zoznamu

Funkcia mazania funguje iba v editačnom režime.

1. Pri zastavenom prehrávaní stlačte tlačidlo **PROGRAM/MEMORY** na diaľkovom ovládači.
2. Opakovaným stláčaním tlačidla **PROGRAM/MEMORY** alebo **PRESET.FOLDER ▲/▼** vyberte pieseň.
3. Keď je pieseň vybraná, stlačte tlačidlo **DELETE**.



Poznámka

- Program sa vypne v nasledujúcom prípade.
 - Prechod na inú funkciu.
 - Vypnutie a zapnutie jednotky.
 - Ovládanie numerických tlačidiel na diaľkovom ovládači.
- Naprogramovaný zoznam sa vymaže v nasledujúcom prípade.
 - Odpojenie USB zariadenia.
 - Mazanie alebo nahrávanie hudobných súborov na USB zariadení.
 - Odpojenie napájacieho kábla.

Ostatné funkcie

Dočasné vypnutie zvuku

Stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládači zvuk zariadenia stlmíte.

Zvuk jednotky môžete stlmiť, ak chcete napr. prijať telefonický hovor; v okne displeja sa zobrazí „MUTE“

Pre zrušenie stlmenia znova stlačte  alebo zmeňte hlasnosť.

Zobrazenie informácií o súbore (značka ID3)

Pri prehrávaní MP3 súborov obsahujúcich informácie o súbore môžete tieto informácie zobraziť stlačením tlačidla **INFO**.

DEMO

Vo vypnutom stave stlačte na spotrebiči raz tlačidlo **USB REC/DEMO**. Spotrebič sa zapne a v okne displeja zobrazí každú funkciu. Na zrušenie funkcie DEMO znova stlačte tlačidlo **USB REC/DEMO**.

! Poznámka

- V režime DEMO si táto jednotka zachová stav DEMO aj v prípade, že odpojíte napájací kábel.
- Môžete použiť iné funkcie v režime DEMO, režim DEMO sa dočasne pozastaví.
 - Bez zadania kľúča do 10 sekúnd sa režim DEMO automaticky začne prehrávať.

Používanie mikrofónu

1. Do konektoru MIC zapojte mikrofón.
2. Prehrajte požadovanú hudbu.
3. Spievajte spolu so sprievodnou hudbou. Hlasnosť mikrofónu upravte stlačením tlačidla **MIC +/-** na spotrebiči.

! Poznámka

- Pokiaľ mikrofón nepoužívate, nastavte hlasnosť mikrofónu na minimum stlačením tlačidla **MIC -** alebo vypnutím MIC a mikrofón vytiahnite k konektoru MIC.
- Ak mikrofón príliš priblížite k reproduktoru, môže vzniknúť ozvena. V takom prípade oddialte mikrofón od reproduktora alebo znížte úroveň hlasnosti pomocou ovládača **MIC -**.
- Ak je zvuk z mikrofónu extrémne hlasný, môže byť skreslený. V takom prípade nastavte hlasnosť mikrofónu na minimum stlačením tlačidla **MIC -**.

Funkcia ODSTRÁNENIE HLASU

Potlačením vokálov speváka v jednotlivých zdrojoch hudby si môžete túto funkciu vychutnať pri počúvaní hudby.

Stlačte tlačidlo **VOICE CANCELLER** a v okne na displeji sa zobrazí „ON“.

Na zrušenie funkcie znova stlačte tlačidlo **VOICE CANCELLER**.

Kvalita funkcie **VOICE CANCELLER** sa môže líšiť v závislosti od podmienok nahratia hudobných súborov.

! Poznámka

- Táto funkcia je dostupná pre funkcie CD, USB alebo BT (Bluetooth).
- Pokiaľ funkcia nie je k dispozícii, v okne na displeji sa zobrazí „NOT SUPPORT“.
- Táto funkcia je k dispozícii len vtedy, keď je pripojený mikrofón.
- Pokiaľ mikrofón nie je pripojený, v okne na displeji sa zobrazí hlásenie „NOT SUPPORT“.
- Nie je k dispozícii s MONO zdrojom.
- Na inicializáciu funkcie zmeňte funkciu alebo odpojte mikrofón.
- Táto funkcia nemusí byť inicializovaná v závislosti od stavu pripojených zariadení.

Funkcia ZMENA TÓNINY

Tóninu môžete upraviť v 9 krokoch (4 kroky nahor, 4 kroky nadol a pôvodná tónina).

- Na zvýšenie tóniny vždy o jeden stupeň v priebehu prehrávania opakovane stlačte tlačidlo KEY CHANGER (#) na diaľkovom ovládači.
- Na zníženie tóniny vždy o jeden stupeň v priebehu prehrávania opakovane stlačte tlačidlo KEY CHANGER (b) na diaľkovom ovládači.



Poznámka

- Táto funkcia je dostupná pre funkcie CD, USB alebo BT (Bluetooth).
- Pokiaľ mikrofón nie je pripojený, v okne na displeji sa zobrazí hlásenie „NOT SUPPORT“.
- Na inicializáciu funkcie zmeňte funkciu, odpojte mikrofón alebo zmeňte hudbu.
- Táto funkcia nemusí byť inicializovaná v závislosti od pripojených zariadení.

OSVETLENIE

Funkcia slúži na vytvorenie klubovej atmosféry tak, že sa zapnú svetlá na reproduktorech.

1. Stlačte tlačidlo **LIGHTING / PARTY LINK** na spotrebiči.

Režim sa mení pri každom stlačení:

OFF → SPARKLE → VOLCANO → POLICE → THUNDER → PSYCHE → CAOS → OFF



Poznámka

- Funkcia osvetlenia je dostupná pri všetkých funkciách.
- Režim osvetlenia zachová svoj predchádzajúci režim, keď prvýkrát stlačíte **LIGHTING / PARTY LINK**. Ak chcete zmeniť režimy, stlačte ho znovu.
- Fungovanie sa môže líšiť v závislosti od prehrávanej hudby, pripojeného zariadenia alebo stavu nastavenia.

Nastavenie hodín

1. Zapnite jednotku.
2. Stlačte a podržte **CLOCK**.
3. Stláčaním **◀◀/▶▶** na diaľkovom ovládači zvolte režim času.
 - AM 12:00 (12-hodinový formát času) alebo 0:00 (24-hodinový formát času)
4. Potvrďte výber stlačením tlačidla **RDS/SET**.
5. Stláčaním tlačidla **◀◀/▶▶** na diaľkovom ovládači zvolte hodiny.
6. Stlačte **RDS/SET**.
7. Stláčaním tlačidla **◀◀/▶▶** na diaľkovom ovládači zvolte minúty.
8. Stlačte **RDS/SET**.

Nastavenie hodín pomocou aplikácie „Music Flow Bluetooth“

Nainštalujte aplikáciu „Music Flow Bluetooth“ do svojho zariadenia Android (Pozrite si stranu 20)

Hodiny na vašej jednotke sa automaticky synchronizujú s vaším zariadením po aktivovaní Bluetooth pripojenia cez aplikáciu „Music Flow Bluetooth“.

Používanie prehrávača ako budíka

1. Zapnite jednotku.
2. Stlačte a podržte **ALARM**.
3. Stláčajte **◀◀/▶▶** na diaľkovom ovládači, ak chcete zmeniť hodiny a minúty a stlačte **RDS/SET** pre ich uloženie.
4. Stlačte **◀◀/▶▶** na diaľkovom ovládači a vyberte funkciu a stlačte **RDS/SET** pre uloženie.
 - Stlačte **◀◀/▶▶** na diaľkovom ovládači a vyberte číslo pamäte, keď vyberiete ladič, a potom stlačte **RDS/SET**. Ak sa tu nenachádza žiadne číslo pamäte, tento krok sa preskočí.
5. Na zmenu hlasnosti stlačte tlačidlo **◀◀/▶▶** na diaľkovom ovládači a pre uloženie stlačte tlačidlo **RDS/SET**.

! Poznámka

- Ak ste nastavili čas, môžete ho skontrolovať stlačením tlačidla **CLOCK**, a to aj vtedy, keď je prehrávač vypnutý.
- Po nastavení času môžete nastaviť budík.
- Ak nastavíte hodiny a budík, informácie o nastavení môžete skontrolovať stlačením tlačidla **ALARM** aj v prípade, že je spotrebič vypnutý.
- **ALARM ON/OFF** režim vyberte stlačením **ALARM**.

Nastavenie časovača spánku

Opakovaným stláčaním tlačidla **SLEEP** vyberte čas oneskorenia od 10 do 180 minút. Po uplynutí času oneskorenia sa jednotka vypne.

Ak chcete zrušiť funkciu spánku, 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 **SLEEP**. V okne displeja sa objaví zostávajúci čas.

Stlmenie

Stlačte raz **SLEEP**. Okno displeja bude o polovicu tmavšie. Ak chcete túto funkciu zrušiť, opakovane stláčajte **SLEEP**, kým sa stlmenie nevypne.

! Poznámka

Všetky indikátory LED sa vypnú, keď sa používa stlmenie.

Automatické vypnutie

Táto jednotka sa z dôvodu úspory elektrickej energie automaticky vypne v prípade, že hlavná jednotka nie je pripojená k externému zariadeniu a nepoužíva sa už 20 minút.

Jednotka sa tiež vypne sama po šiestich hodinách, ak sa hlavná jednotka pripojí k inému zariadeniu pomocou analógových vstupov.

Funkcia Automatického vypnutia sa použije iba pre HLAVNÝ spotrebič v prípade pripojenia WIRELESS PARTY LINK.

V prípade PODRIADENÉHO spotrebiča je pre prípad odpojenia PODRIADENÉHO spotrebiča od HLAVNÉHO spotrebiča k dispozícii Automatické vypnutie.

Ako odpojiť bezdrôtové sieťové pripojenie alebo bezdrôtové zariadenie

Vypnite jednotku stlačením a podržaním tlačidla napájania na viac ako 5 sekúnd.

AUTO POWER zapnuté.

Táto jednotka sa automaticky zapne pomocou vstupného zdroja: LG televízora alebo **Bluetooth**.

Ak sa pokúsíte pripojiť zariadenie **Bluetooth**, táto jednotka sa zapne a pripojí vaše zariadenie **Bluetooth**. Môžete prehrávať svoju hudbu.

! Poznámka

- V závislosti od pripojeného zariadenia nemusí táto funkcia fungovať.
- V závislosti od pripojeného zariadenia sa jednotka zapne, ale funkcia Bluetooth sa nemusí pripojiť.
- Ak odpojíte pripojenie Bluetooth prostredníctvom tejto jednotky, niektoré zariadenia Bluetooth sa budú stále pokúšať pripojiť k danej jednotke. Preto odporúčame, aby ste odpojili dané pripojenie ešte pred vypnutím jednotky.
- Ak sa pokúsíte pripojiť aplikáciu „Music Flow Bluetooth“, na tejto jednotke sa zapne funkcia Bluetooth.
- Ak jednotku zapnete pomocou funkcie LG televízora alebo funkcie Bluetooth, zapne sa správna funkcia tejto jednotky.
- Ak ste túto jednotku už spárovali, táto jednotka sa automaticky zapne pomocou vstupného zdroja, keď sa táto jednotka zapne.
- Ak jednotku vypnete stlačením tlačidla napájania na viac ako 5 sekúnd, funkcia automatického zapnutia sa deaktivuje. Ak ju chcete aktivovať, zapnite jednotku.

Zmena automatickej funkcie

Táto jednotka rozpoznáva vstupné signály, ako je **Bluetooth** a LG televízor, a následne automaticky prepne na vhodnú funkciu.

Ked' sa pokúsite pripojiť zariadenie Bluetooth

Ked' sa pokúsite pripojiť zariadenie **Bluetooth** k tejto jednotke, vyberie sa funkcia Bluetooth. Prehrávajte hudbu na svojom zariadení **Bluetooth**.

Ked' je pripojený LG televízor

Ked' zapnete svoj LG televízor zapojený pomocou LG Sound Sync, jednotka zmení funkciu na LG televízor. Zvuk budete počuť zo svojho televízora.



Poznámka

- Táto funkcia nie je dostupná počas nahrávania alebo vymazávania.
- Táto funkcia funguje len so zariadeniami, ktoré už boli predtým pripojené.

LG Sound Sync



Niektoré funkcie tejto jednotky môžete ovládať diaľkovým ovládačom svojho televízora pomocou funkcie LG Sound Sync. Je kompatibilná s LG televízormi, ktoré podporujú LG Sound Sync. Skontrolujte, či je na vašom televízore logo LG Sound Sync.

Funkcie, ktoré sa dajú ovládať diaľkovým ovládačom LG televízora: Zvýšenie/zníženie hlasitosti, stlmenie

Podrobnosti o funkcii LG Sound Sync nájdete v návode na použitie televízora.

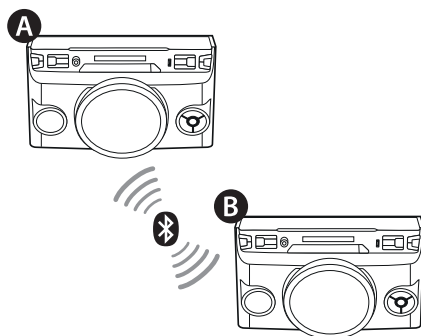
1. Zapnite jednotku stlačením **⏻/I** (Napájanie).
2. Stláčajte tlačidlo **F / WIRELESS LINK**, dokiaľ nevyberiete funkciu LG TV.
3. Nastavte výstup zvuku na televízore, ak chcete počúvať zvuk cez túto jednotku:
Ponuka nastavenia televízora [Sound] -> [TV Sound output] -> [LG Sound Sync (Wireless)]
V okienku displeja sa približne na 3 sekundy zobrazí nápis „PAIRED“ a potom na v okienku displeja uvidíte nápis „LG TV“, ak sú televízor a jednotka normálne pripojené.

! Poznámka

- Pri používaní LG Sound Sync môžete tiež používať diaľkový ovládač tejto jednotky. Ak znovu použijete diaľkový ovládač televízora, jednotka sa synchronizuje s televízorom.
- Ak pripojenie zlyhá, skontrolujte stav tejto jednotky a svojho televízora: výkon, funkcie.
- Skontrolujte stav tejto jednotky a pripojenie v nižšie uvedených prípadoch, keď používate LG Sound Sync.
 - Vypnite jednotku.
 - Zmena na inú funkciu
 - Odpojenie bezdrôtového pripojenia spôsobené rušením alebo vzdialenosťou.
- Množstvo času potrebného pre vypnutie tejto jednotky sa líši v závislosti od vášho televízora.
- Ak sa pokúsíte prepnúť funkciu použitím funkcie LG televízora, hlasitosť sa zmení v súlade s úrovňou hlasitosti LG televízora.
- Podrobnosti o ponuke nastavenia televízora sa môžu líšiť v závislosti od výrobcu a modelu vášho televízora.
- Ak pripojíte LG Sound Sync, keď je pripojená aplikácia „Music Flow Bluetooth“, je možné ovládanie cez aplikáciu.
- Ak ste jednotku vypili priamo stlačením **⏻/⏮** (Napájanie), LG Sound Sync bude odpojená. Ak chcete znovu použiť túto funkciu, musíte znovu pripojiť televízor a jednotku.
- Ak je pripojený LG televízor, keď sa používa Bluetooth, Bluetooth sa odpojí a LG televízor sa pripojí.

Pripojenie WIRELESS PARTY LINK

Výstupný zvuk spotrebiča **A** (HLAVNÝ) sa prenesie aj na spotrebič **B** (PODRIADENÝ). Spojenie je kompatibilné so spotrebičom, ktorý podporuje WIRELESS PARTY LINK. Názov funkcie pre rozšírenie zvuku medzi kompatibilnými produktmi pripojenými drôtovo alebo bezdrôtovo bol zmenený na PARTY LINK alebo WIRELESS PARTY LINK.



1. Na spotrebiči stlačte a na 3 sekundy podržte tlačidlo **F / WIRELESS LINK**. V okne na displeji sa zobrazí hlásenie PARTY LINK MODE SELECT.
2. Na jednotke stlačte **⏮/⏭** a vyberte MASTER (Hlavný) alebo SLAVE (Podriadený).
 - **A** spotrebič: zvolí funkciu HLAVNÝ.
 - **B** spotrebič: zvolí funkciu PODRIADENÝ.
 Oba spotrebiče sa pokúsia vzájomne spojiť.
3. Pokiaľ sa spotrebiče úspešne spoja na HLAVNOM spotrebiči sa zobrazí hlásenie „Názov podriadeného zariadenia CONNECTED“. Na PODRIADENOM spotrebiči sa zobrazí hlásenie „CONNECTED TO Názov hlavného zariadenia“ a krátko potom hlásenie PODRIADENÝ.

! Poznámka

- Pokiaľ používate LG Sound Sync, táto funkcia nebude dostupná. Pokiaľ pripojíte funkciu LG TV, v okne na displeji sa zobrazí hlásenie „NOT SUPPORT“.
- Mikrofón môžete používať iba na PODRIADENOM spotrebiči. V prípade PODRIADENÉHO spotrebiča budú podporované iba niektoré funkcie.
- K HLAVNÉMU spotrebiču môžete pripojiť iba jedno zariadenie **Bluetooth**. K PODRIADENÉMU spotrebiču sa zariadenie Bluetooth nedá pripojiť.
- Pokiaľ je WIRELESS PARTY LINK odpojené, PODRIADENÝ spotrebič sa prepne na funkciu BT.
- Pokiaľ spojenie zlyhá, v okne na displeji sa zobrazí hlásenie „FAILED“.
- Funkcia Stíšenia sa vzájomne synchronizuje.
- Spojenie WIRELESS PARTY LINK sa zruší, pokiaľ spotrebič vypnete alebo pokiaľ stlačíte a na 3 sekundy podržíte tlačidlo F / WIRELESS LINK na spotrebiči.
- Pokiaľ je pripojené WIRELESS PARTY LINK, nemôžete pripojiť PARTY LINK.
- Pripojenie WIRELESS PARTY LINK je podporované iba na zariadeniach so systémami Android alebo iOS. (Pripojenie WIRELESS PARTY LINK nemusí byť podporované v závislosti od špecifikácií alebo OS pripojeného zariadenia.)
- Odstrániteľné/odpojiteľné zariadenia Bluetooth (napr. Dongle atď.) nebudú spojenie WIRELESS PARTY LINK podporovať.
- V prípade pripojenia WIRELESS PARTY LINK nie je v stave nahrávania či vymazávania k dispozícii pripojenie Bluetooth.

Riešenie problémov

Problém	Príčina a riešenie
Jednotka nefunguje správne.	- Vypnite napájanie tejto jednotky a pripojeného externého zariadenia (televízor, woofer, DVD prehrávač, zosilňovač a pod.) a znova ho zapnite. - Odpojte napájací kábel tejto jednotky a pripojeného externého zariadenia (televízor, woofer, DVD prehrávač, zosilňovač a pod.) a skúste ho znova pripojiť. - Po odpojení zariadenia od zdroja sa predchádzajúce nastavenia nemusia uložiť.
Žiadne napájanie.	- Napájací kábel nie je zapojený. Zapojte napájací kábel. - Skontrolujte, či nevypadol elektrický prúd. - Skontrolujte, či fungujú iné elektronické zariadenia.
Žiadny zvuk.	- Skontrolujte, či ste vybrali správnu funkciu. - Stlačte tlačidlo F / WIRELESS LINK a skontrolujte vybranú funkciu.
Jednotka nezačne prehrávať.	- Je vložený neprehrávateľný disk. Skontrolujte prehrávateľnosť disku. - Nie je vložený žiadny disk. Vložte disk. - Disk je znečistený. Vyčistite disk (Pozrite si stranu 35). - Disk je vložený naopak. - Položte disk tak, aby označenie alebo potlačená strana smerovali nahor.
Rozhlasové stanice sa nedajú dobre naladiť.	- Anténa je v nesprávnej polohe alebo je slabo pripojená. Anténu pevne pripojte. - Signál rozhlasovej stanice je príliš slabý. Nalad'ite stanicu manuálne. - Žiadne stanice nie sú uložené ako predvolené alebo predvolené stanice boli vymazané (pri ladení podľa vopred nastavených kanálov). Uložte nejaké stanice ako predvolené, Pozrite si stranu 22, kde nájdete viac informácií.
Dial'kový ovládač nefunguje dobre.	- Dial'kový ovládač je príliš ďaleko od zariadenia. Dial'kový ovládač používajte do vzdialenosti približne 7 m. - Medzi dial'kovým ovládačom a zariadením sa nachádza prekážka. Odstráňte prekážku. - Batérie v dial'kovom ovládači sú slabé. Vymeňte batérie za nové.
Nefungujú svetlá reproduktorov.	Skontrolujte svetelné efekty reproduktorov pomocou LIGHTING / PARTY LINK.
LG Sound Sync nefunguje.	- Skontrolujte, či váš LG televízor podporuje funkciu LG Sound Sync. - Skontrolujte pripojenie funkcie LG Sound Sync. - Skontrolujte nastavenie zvuku na svojom televízore a tejto jednotke.

Údržba

Poznámky k diskom

Manipulácia s diskami

Na disk nelepte papier alebo pásku.

Skladovanie diskov

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

Čistenie diskov

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

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

Manipulácia s jednotkou

Pri preprave jednotky

Odložte si pôvodnú škatuľu a obalové materiály. Ak budete potrebovať jednotku odoslať, kvôli maximálnej ochrane ho zabaľte tak, ako bolo pôvodne zabalené pri výrobe.

Udržujte povrch jednotky čistý.

V blízkosti jednotky nepoužívajte prchavé tekutiny, ako sú pesticídové spreje. 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, ako sú alkohol, benzín alebo riedidlo, pretože tie môžu poškodiť povrch jednotky.

Údržba jednotky

Jednotka je technicky vyspelým, precíznym zariadením. Ak sú snímacia optická šošovka a diely pohonu disku znečistené alebo opotrebované, kvalita obrazu sa môže zhoršiť. Podrobné informácie vám poskytnú vaše najbližšie autorizované servisné stredisko.

Všeobecné technické údaje

Všeobecné	
Požiadavky na napájanie	Informácie nájdete na hlavnom štítku.
Spotreba	Informácie nájdete na hlavnom štítku.
	Sieťový pohotovostný režim: 0,5 W (Ak sú všetky sieťové porty aktivované.)
Rozmery (Š x V x H)	451,5 mm x 311 mm x 302,5 mm
Čistá hmotnosť (približne)	7,5 kg
Prevádzková teplota	5 °C až 35 °C
Prevádzková vlhkosť	5 % až 90 %

Vstupy / výstupy	
Analogový zvukový vstup (AUX IN)	2,0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω , konektor RCA (L, R)
Analogový zvukový výstup (AUX OUT)	2,0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω , konektor RCA (L, R)
Mikrofón	Citlivosť 15 mV (1 kHz), 6,3 mm konektor x 1

Ladič	
Rozsah ladenia rádia FM	87,5 až 108,0 MHz alebo 87,5 až 108,00 MHz

Zosilňovač (výstupný výkon RMS)	
Celkom	220 W x 1 (3 Ω pri 1 kHz, 25 % THD)

Systém	
Frekvenčná odozva	80 Hz až 20 kHz
Pomer signálu a hluku	Viac ako 75 dB (1 kHz)
Dynamický rozsah	Viac ako 80 dB
Napájacie napätie zbernice (USB)	5 V  500 mA

- Vyhotovenie a technické údaje podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia.

Ochranné známky a licencie



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

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

Slovná ochranná známka a logá **Bluetooth®** sú vlastníctvom spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a každé použitie týchto známk spoločnosťou LG Electronics podlieha príslušnej licencii.

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

