LG
Life's Good

UŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

Micro Hi-Fi Audio

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

MODEL
CM1560 (CM1560, CMS1560F)



www.lg.com

Copyright © 2017 LG Electronics. Všetky práva vyhradené

Informácie o bezpečnosti

POZOR
RIZIKO ZASIAHNUTIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM

POZOR: ZNÍŽTE RIZIKO ZASIAHNUTIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM, NEODNÍMAJTE KRYT (ALEBO ZADNÝ PANEL), VO VNÚTRI NIE SÚ ŽIADNE PRVKY, KTORÉ MÔŽE OVLÁDAŤ UŽÍVATEĽ. TAKÉTO ZÁSAHY ZVERTE DO RÚK KVALIFIKOVANÉMU SERVISNÉMU PRACOVNÍKOVI.



Symbol blesku so šípkou v rovnostrannom trojuholníku slúži na upozornenie užívateľa na prítomnosť neizolovaného napätia pod ochranným krytom zariadenia, ktoré môže byť dostatočne vysoké na to, aby vystavila osoby riziku zasiahnutia elektrickým prúdom.



Znamienko výkričníka v rovnostrannom trojuholníku je určené na upozornenie užívateľa na dôležité operačné a údržbové (servisné) návody, ktoré by si mal naštudovať v literatúre priloženej k výrobku.

VAROVANIE : CHRÁŇTE SA PRED RIZIKOM POŽIARU ALEBO ZASIAHNUTIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM, NEVYSTAVUJTE TENTO VÝROBOK DAŽĎU ALEBO VLHKOSTI.

VAROVANIE: Neinštalujte toto zariadenie do stiesneného priestoru akým je napríklad knižnica alebo podobné miesta.

POZOR: Nezakrývajte žiadne vetracie otvory. Nainštalujte presne podľa inštrukcií výrobcu.

Drážky a otvory na skrini zariadenia slúžia na vetranie a majú zabezpečiť spoľahlivý chod zariadenia a chrániť ho pred prehriatím. Tieto otvory nikdy nesmú byť zakryté, t.j. nikdy nepoložte zariadenie na posteľ ani na pohovku alebo podobný povrch. Tento výrobok nesmie byť vstavaný do priestorov ako sú knižnice alebo stojany, iba ak je zabezpečená dostatočná ventilácia alebo sú dodržané inštrukcie výrobcu.



POZOR: Tento výrobok používa laserový systém.Na zaistenie správneho používania výrobku si pozorne prečítajte návod na obsluhu a nechajte si ho po ruke. V prípade, že výrobok vyžaduje údržbu, obráťte sa na autorizované servisné stredisko.

Používanie ovládačov, nastavovanie alebo vykonávanie postupov iných, ako sú tu uvedené, môže mať za následok nebezpečné vystavenie sa ožiareniu. Aby ste predišli priamemu vystaveniu laserovému lúču, nepokúšajte sa otvárať kryt.

POZOR v súvislosti so sieťovým káblom

Pri väčšine zariadení sa odporúča ich zapojenie do samostatného elektrického obvodu;

To znamená, že obvod, v ktorom je zapojený tento spotrebič, napája len tento spotrebič a nemá žiadne ďalšie výstupy a vetvy. Pre kontrolu si pozrite špecifikácie v tejto užívateľskej príručke. Nepreťažujte zásuvky. Preťaženie zásuviek, rozkývané a poškodené zásuvky, predlžovacie šnúry, rozstrapkané vodiče, poškodená alebo popraskaná izolácia vodičov vedú k nebezpečenstvu. Všetky tieto skutočnosti môžu viesť k požiaru alebo zasiahnutiu osoby elektrickým prúdom. Pravidelne kontrolujte stav napájacej šnúry vášho zariadenia. Ak javí známky poškodenia alebo opotrebovania je potrebné ju odpojiť, ďalej už zariadenie nepoužívať a požiadať autorizované servisné centrum o výmenu napájacej šnúry. Chráňte napájaciu šnúru pred fyzickým alebo mechanickým poškodením, ako je stáčanie, zauzlenie, pricviknutie, privretie do dverí alebo pošliapanie. Venujte zvláštnu pozornosť zástrčkám, zásuvkám a miestu, kde napájacia šnúra vychádza zo zariadenia. Zástrčka slúži na odpojenie zariadenia. Pre prípad núdzovej situácie musí byť zástrčka ľahko dostupná.

Toto zariadenie je vybavené prenosnou batériou alebo akumulátorom.

Bezpečný spôsob vytiahnutia batérie alebo akumulátora zo zariadenia:
Vytiahnite starú batériu alebo akumulátor podľa postupu ich inštalácie, ale v opačnom poradí. V rámci prevencie pred znečistením životného prostredia a možnými dôsledkami na zdravie ľudí a zvierat zahoďte starú batériu alebo akumulátor do príslušnej zbernej nádoby na určených zberných miestach. Nelikvidujte batérie alebo akumulátory spolu s iným odpadom. Odporúča sa použiť miestne bezplatné kompenzačné systémy pre batérie a akumulátory. Nevystavujte batériu pôsobeniu nadmerného tepla, ako je napr. slnečný svit, oheň a podobne.

UPOZORNENIE: Aparatúra nesmie byť vystavená vode (kvapkaniu ani striekaniu) a na aparatúru nesmú byť umiestnené predmety naplnené tekutinami, ako sú vázy.

UPOZORNENIE: Nepoužívajte v blízkosti tohto výrobku vysokonapäťové zariadenia (napr. elektrickú mucholapku). Tento výrobok sa môže poškodiť kvôli elektrickému skratu.

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

Symboly

~	Odkazuje na striedavý prúd (AC).
⎓	Odkazuje na jednosmerný prúd (DC).
⧈	Odkazuje na zariadenie triedy II.
⏻	Odkazuje na režim stand-by.
|	Odkazuje na "ZAPNUTÉ" (napájanie).
ϟ	Odkazuje na nebezpečné napätie.

Obsah

1 Začíname

3 Informácie o bezpečnosti
8 Špeciálne funkcie
8 Požiadavky na prehrávateľný súbor
8 – Požiadavky na hudobné súbory
9 – Kompatibilné USB zariadenia
9 – Požiadavky na USB zariadenie
10 Diaľkový ovládač
12 Predný panel
13 Zadný panel

2 Pripojenie

14 Pripojenie reproduktorov
14 – Pripojenie reproduktorov k jednotke
15 Pripojenie voliteľného vybavenia
15 – Pripojenie USB
15 – Pripojenie PORT. IN

3 Prevádzka

16 Základná obsluha
16 – Ovládanie CD/USB
17 Ostatné funkcie
17 – Programované prehrávanie
17 – Vymazanie naprogramovaného zoznamu
18 – Výber priečinku
18 – Zobrazenie informácií o súbore (ID3 TAG)
18 – Dočasné vypnutie zvuku
19 – Nastavenie časovača spánku
19 – STMIEVAČ
19 – DEMOVERZIA
19 – Automatické vypnutie
20 – Funkcia AUTO POWER je zapnutá
20 – Automatická zmena funkcie
21 Nastavenie zvuku
22 Používanie bezdrôtovej technológie BLUETOOTH®
22 – Počúvanie hudby zo zariadenia BLUETOOTH
24 Používanie rádia
24 – Počúvanie rádia
24 – Zlepšenie slabého FM príjmu
24 – Predvolenie staníc rádia
24 – Vymazanie všetkých uložených staníc
24 – Zobrazenie informácie o stanici

4 Riešenie problémov

25 Riešenie problémov

5 Príloha

26 Hlavné zariadenie
27 Reproduktory
28 Údržba
28 – Manipulácia so zariadením
28 – Poznámky k diskom
29 Obchodné známky a licencie

Špeciálne funkcie

BLUETOOTH

Počúvanie hudby uloženej na vašom **Bluetooth** zariadení.

Požiadavky na prehrávateľný súbor

Požiadavky na hudobné súbory

Kompatibilita diskov MP3/ WMA je na tomto prehrávači obmedzená nasledovne.

- Vzorkovacia frekvencia : 8 - 48 kHz (MP3), 8 - 48 kHz (WMA)
- Prenosová rýchlosť : 32 - 384 kbps (MP3), 32 - 384 kbps (WMA)
- Maximálny počet súborov : Menej ako 999
- Prípona súboru : ".mp3"/ ".wma"
- Formát súboru na CD-ROM: ISO 9660/ JOLIET
- Odporúčame používať program Easy-CD Creator, ktorý vytvára systém súborov ISO 9660.

Formát DTS nie je podporovaný. V prípade formátu ozvučenia DTS neprebieha zvukový výstup.

Musíte nastaviť možnosť formátu disku na [Mastered], aby boli disky kompatibilné s LG prehrávačmi pri formátovaní prepisovateľných diskov. Keď nastavujete možnosť na Live File System, nemôžete ju používať na LG prehrávačoch.

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

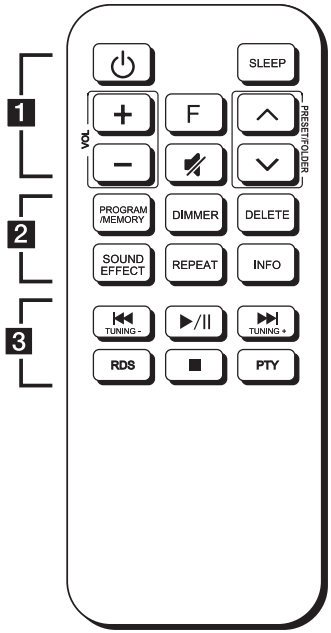
Kompatibilné USB zariadenia

- MP3 prehrávač: MP3 prehrávač s flash pamäťou.
- USB Flash pamäť: Zariadenie podporujúce USB 2,0 alebo USB 1,1.
- Funkcia USB, ktorou je tento prístroj vybavený, nepodporuje všetky zariadenia USB.

Požiadavky na USB zariadenie

- Zariadenia, ktoré vyžadujú dodatočnú inštaláciu programu po pripojení na počítač, nie sú podporované.
- Nevyťahujte USB zariadenie počas používania.
- Prehľadanie veľkokapacitného USB zariadenia môže trvať aj niekoľko minút.
- Zálohujte údaje, aby nedošlo ku ich strate.
- Ak použijete USB predlžovací kábel alebo SUB hub, USB zariadenie nie je rozpoznané.
- Súborový systém NTFS nie je podporovaný. (Podporovaný je len súborový systém FAT (16/32).)
- Tento prístroj rozpozná až 1000 súborov.
- Externé HDD, zamknuté zariadenia alebo USB zariadenia nie sú podporované.
- USB port prístroja nie je možné pripojiť na počítač. Prístroj nie je možné používať na ukladanie údajov.
- Niektoré USB nemusia s touto jednotkou spolupracovať.

Diaľkový ovládač



1

(Pohotovostný režim) : Vypína a zapína zariadenie ON (ZAP.) a OFF (VYP.)

SLEEP : Nastavuje systém na automatické vypnutie v špecifickom čase.

VOL (Hlasitosť) **+/-** : Nastaví hlasitosť reproduktorov.

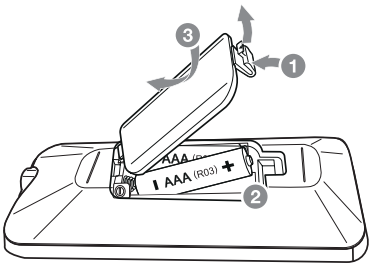
F (Funkcia) : Vyberte funkciu a vstupný zdroj.

(Stlmenie) : Stlmenie zvuku.

PRESET/FOLDER Λ/V :

- Vyhľadávanie priečinka so súbormi MP3/ WMA. Keď sa prehráva CD/USB so súbormi MP3/ WMA vo viacerých priečinkoch, stlačením **PRESET/FOLDER Λ/V** sa vyberá priečinok, ktorý chcete prehrať.
- Vyberte „číslo predvoľby" rozhlasovej stanice.
-

Výmena batérie



Odstráňte kryt batérie na zadnej strane diaľkového ovládača a vložte batérie so zodpovedajúcou polaritou ⊕ a ⊖.

2

PROGRAM/MEMORY :
- Slúži na uloženie rozhlasových staníc.
- Vytvorenie zoznamu skladieb, ktoré chcete počúvať.

DIMMER : Počas niekoľkých krokov okná stmavnú.

DELETE : Odstráni skladbu zo zoznamu naprogramovaného prehrávania.

SOUND EFFECT : Môžete si vybrať zvukový dojem.

REPEAT : Prehrávanie skladieb/súborov opakovane alebo v náhodnom poradí.

INFO : Slúži na zobrazenie informácií o hudbe. MP3 súbor je zvyčajne označený značkou ID3. Táto značka informuje o názve skladby, mene umelca, albume alebo informáciách o čase.

3

TUNING -/+ : Naladí požadovanú rádiostanicu.

I◀◀ / ▶▶I (Preskočiť/Vyhľadať) :
- Rýchle preskočenie dozadu alebo dopredu.
- Vyhľadávanie časti v rámci skladby/súboru.

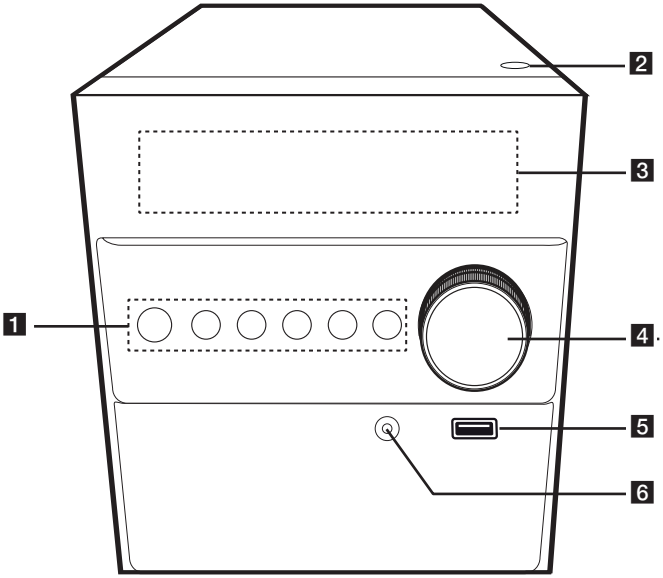
▶ / II (Prehrať/Pozastaviť) :
- Spustenie alebo pozastavenie prehrávania.
- Slúži na voľbu STEREO/MONO.

RDS : RDS (Radio Data System).

■ (Zastaviť) : Zastaví prehrávanie.

PTY : Vyhľadá rádiostanice podľa typu rádia.

Predný panel



1 ⏻/**I** (Pohotovostný režim/Zapnuté)
Vypína a zapína zariadenie ON (ZAP.) a OFF (VYP.)

F (Funkcia)
Vyberte funkciu a vstupný zdroj.

I<< / >>I (Preskočiť/Vyhľadať)
- Vyhľadávanie dozadu alebo dopredu.
- Prechádza na predchádzajúcu/nasledujúcu skladbu/súbor.

TUNING - / +
Naladí požadovanú rádiostanicu.

>II (Prehrať/Pozastaviť)
- Spustenie alebo pozastavenie prehrávania.
- Slúži na voľbu STEREO/MONO.

☐ (Zastaviť)
Zastaví prehrávanie.

2 ⏏ (Otvoriť)
Používa sa pri vkladaní alebo vyberaní CD.

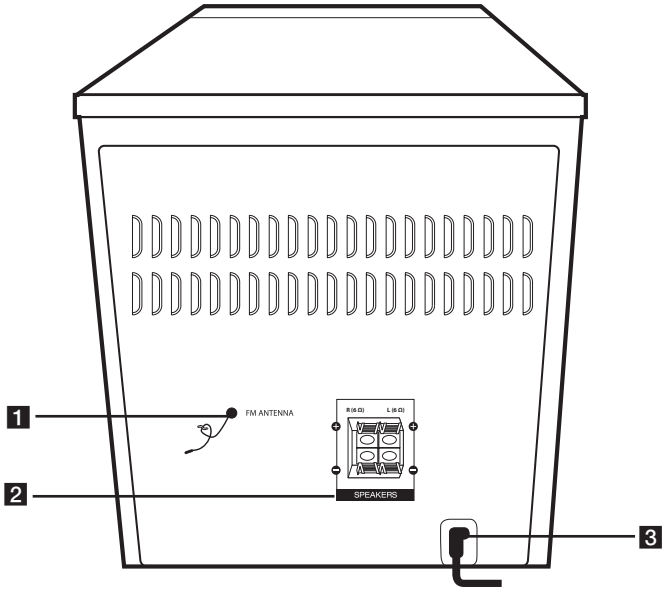
3 Okno displeja

4 Otočný gombík na ovládanie hlasitosti
Slúži na nastavenie hlasitosti reproduktorov.

5 USB
Prehrávanie zvukových súborov z pripojeného USB zariadenia.

6 **PORT.** (prenosný) **IN**
Pripojiť k prenosnému prístroju.

Zadný panel



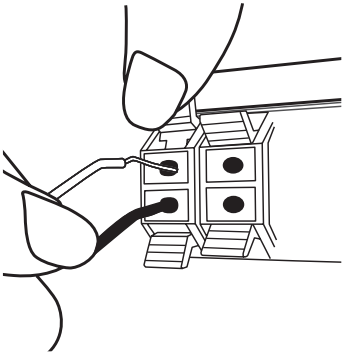
1 FM ANTENNA
2 Koncovky SPEAKERS (L/R)
3 POWER IN

Pripojenie reproduktorov

Pripojenie reproduktorov k jednotke

Pre pripojenie kábla k zariadeniu stlačte plastové poistky a otvorte pripájacie terminály na zariadení. Zasuňte drôt a uvoľnite poistku.

Čierny vodič každého kábla pripojte ku konektorom s označením - (mínus) a druhý koniec ku konektorom s označením + (plus).



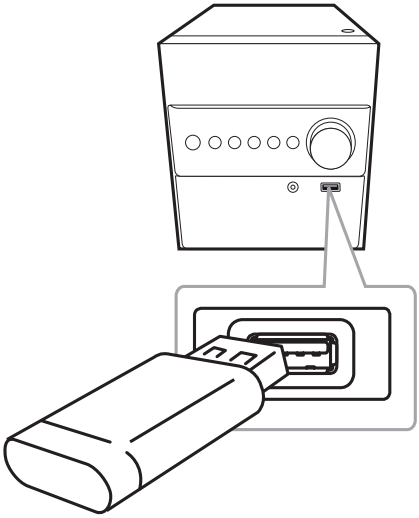
Upozornenie

- Buďte opatrný a nedovoľte deťom, aby vkladali ruky alebo iné predmety do "vlnovodov reproduktora."
  "Vlnovod reproduktora" : Otvor v skrini reproduktora pre bohatý basový zvuk (príloha).
- Používať iba reproduktor dodaný spolu s týmto zariadením. Použitie akéhokoľvek iného reproduktora môže viesť k poruche.
- Reproduktory obsahujú magnety a magnetické časti, môžu teda spôsobiť poruchu prevádzky obrazoviek TV prístrojov alebo monitora počítača. Reproduktory umiestnite a používajte čo najďalej od obrazovky TV prístroja alebo monitora počítača.

Pripojenie voliteľného vybavenia

Pripojenie USB

Pripojte USB zariadenie do USB portov na jednotke.



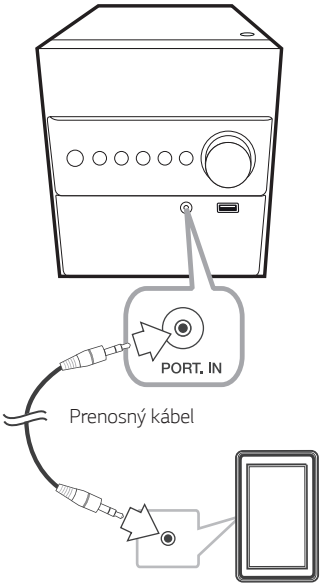
Poznámka

Odpojenie zariadenia USB.

1. Zvoľte si inú funkciu/iný režim alebo stlačte tlačidlo ■ na diaľkovom ovládači, alebo stlačte tlačidlo □ na zariadení dvakrát po sebe.
2. Odpojte zariadenie USB od zariadenia.

Pripojenie PORT. IN

Pripojte výstup (slúchadlový alebo linkový) prenosného zariadenia (MP3 alebo prenosný hudobný prehrávač atď.) ku konektoru **PORT. IN**.



Počúvanie hudby z prenosného prehrávača alebo externého zariadenia

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

1. Pripojte prenosný prehrávač ku konektoru PORT. IN na zariadení.
2. Zapnite napájanie stlačením tlačidla ⏻ na diaľkovom ovládaní alebo tlačidla ⏻/I na zariadení.
3. Stlačte **F** na diaľkovom ovládaní alebo zariadení, čím zvolíte funkciu PORTABLE.
4. Zapnite prenosný prehrávač alebo externé zariadenie a spustite prehrávanie.

Základná obsluha

Ovládanie CD/USB

1. Vložte disk stlačením tlačidla ⏏ na zariadení alebo pripojte zariadenie USB k portu na USB.
2. Vyberte funkciu CD alebo USB stlačením tlačidla **F** na diaľkovom ovládači alebo na zariadení.

Pre	Urobte nasledovné
Stop	Stlačte tlačidlo ■ na diaľkovom ovládači alebo tlačidlo ☐ na zariadení.
Prehrávanie	Stlačte tlačidlo ▶/❚❚ na diaľkovom ovládači alebo ▶❚❚ na jednotke.
Pozastavenie	Stlačte tlačidlo ▶/❚❚ na diaľkovom ovládači alebo ▶❚❚ na jednotke.
Vyhľadávanie časti v rámci stopy/súbor	Aktivujte a držte ⏮/⏭ na diaľkovom ovládači alebo ❙≪/≫❙ na jednotke v priebehu prehrávania a uvoľnite tlačidlo na mieste, ktoré chcete počúvať.
Preskočenie na nasledujúcu/ predchádzajúcu skladbu/súbor	- V stave zastavenia, Stlačením tlačidla ⏮/⏭ na diaľkovom ovládači alebo tlačidla ❙≪/≫❙ na zariadení prejdete na ďalšiu alebo predchádzajúcu skladbu alebo súbor. - Počas prehrávania, stlačte tlačidlo ⏭ na diaľkovom ovládači alebo ≫❙ na prístroji pre prechod na ďalšiu skladbu alebo súbor. Pri prehrávaní kratšom ako 2 sekundy stlačte tlačidlo ⏮ na diaľkovom ovládači alebo ❙≪ na prístroji pre prechod na predchádzajúcu skladbu/súbor. Po 3 sekundách prehrávania stlačte tlačidlo ⏮ na diaľkovom ovládači alebo tlačidlo ❙≪ na prístroji pre návrat na začiatok skladby/súboru.
Opakované alebo náhodné prehrávanie	Opakovane stláčajte tlačidlo **REPEAT** na diaľkovom ovládači. Pre podrobné informácie o zmene displeja pozri poznámku.

Poznámka

- Displej sa mení 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 : Directory (adresár)

- Ak prehrávate naprogramovaný zoznam, sú k dispozícii len funkcie RPT 1 a RPT ALL.

Ostatné funkcie

Programované prehrávanie

Funkcia programu vám umožňuje uložiť obľúbené súbory z akéhokoľvek disku alebo USB zariadenia.

Program môže obsahovať 20 skladieb/súborov.

1. Pri zastavenom prehrávaní stlačte tlačidlo **PROGRAM/MEMORY** na diaľkovom ovládači.
2. Stlačte **I◀◀ / ▶▶I** na diaľkovom ovládači alebo **I≪ / ≫I** na zariadení a zvoľte skladbu/súbor.
3. Stlačte **PROGRAM/MEMORY** na diaľkovom ovládači pre uloženie a vyberte nasledujúcu skladbu/súbor.
4. Zopakujte kroky 2 – 3 pre uloženie ďalších skladieb/súborov.
5. Po stlačení **▶/ II** na diaľkovom ovládači alebo **≻II** na zariadení sa spustí prehrávanie naprogramovaných hudobných skladieb/súborov.
6. Ak chcete vymazať výber, stlačte ■ na diaľkovom ovládači alebo □ na zariadení dvakrát.

Poznámka

Pri vytváraní alebo upravovaní naprogramovaného zoznamu je režim OPAKOVANIA vypnutý.

Vymazanie naprogramovaného zoznamu

Funkcia pre odstránenie funguje len v režime úprav.

1. Pri zastavenom prehrávaní stlačte tlačidlo **PROGRAM/MEMORY** na diaľkovom ovládači.
2. Vyberte skladbu opakovaným stláčaním **PROGRAM/MEMORY** alebo **PRESET/FOLDER Λ/V** na diaľkovom ovládači.
3. Stlačte **DELETE** na diaľkovom ovládači, keď je pieseň zvolená.

Poznámka

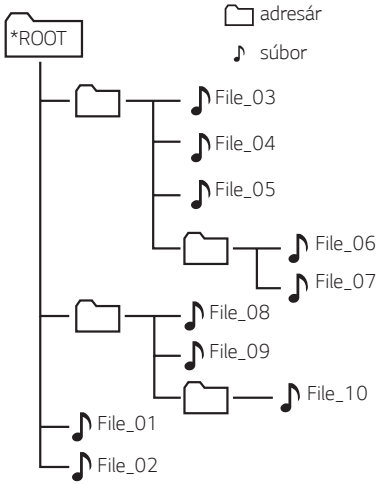
- Naprogramovaný zoznam sa vymaže v nasledujúcom prípade.
  - Vybratie disku alebo USB zariadení.
  - Odpojenie napájacieho kábla.
- Program sa vypne v nasledujúcom prípade.
  - Prepnutie na inú funkciu.
  - Vypnutie a zapnutie jednotky.

Výber priečinku

1. Opakovane stláčajte **PRESET/FOLDER** Λ/V na diaľkovom ovládači, kým sa nezobrazí požadovaný priečinok.
2. Stlačte tlačidlo ▶/II na diaľkovom ovládači alebo ≻II na zariadení. Spustí sa prehrávanie. Prehrá sa prvý súbor v priečinku.
   (Tento krok nie je potrebný, ak počas prehrávania vyberáte súbor, ktorý chcete počúvať.)

Poznámka

- Priečinky/súbory na USB/CD boli rozpoznané, ako je to uvedené nižšie



- Priečinky a súbory budú uvádzané v poradí nahrávania a môžu byť v závislosti od okolností nahrávania uvedené iným spôsobom.
- *ROOT : prvá obrazovka, ktorú zbadáte, keď počítač rozpozná USB/CD sa nazýva „ROOT".
- Priečinky sa budú zobrazovať v nasledovnom poradí;

  FAT(USB) : FILE_01 → FILE_02 → FILE_03 → FILE_04 → FILE_05 → FILE_06 → FILE_07 → FILE_08 → FILE_09 → FILE_10

  CD : FILE_01 → FILE_02 → FILE_03 → FILE_04 → FILE_05 → FILE_08 → FILE_09 → FILE_06 → FILE_07 → FILE_10

Zobrazenie informácií o súbore (ID3 TAG)

Pri prehrávaní súboru MP3 obsahujúceho informácie o súbore môžete tieto informácie zobraziť stlačením tlačidla **INFO** na diaľkovom ovládači.

Dočasné vypnutie zvuku

Stlačením tlačidla na diaľkovom ovládači zvuk zariadenia stlmíte.

Zvuk jednotky môžete stlmiť, napríklad aby ste mohli prijať telefonát. V okienku displeja bude blikať „MUTE".

Pre zrušenie stlmenia znova stlačte alebo zmeňte hlasitosť.

Nastavenie časovača spánku

Opakovane stláčajte tlačidlo **SLEEP** pre výber doby načasovania v intervale 10 až 180 minút. Po uplynutí doby načasovania sa jednotka vypne.

Ak chcete zrušiť funkciu spánok, opakovane stlačte tlačidlo **SLEEP**, kým sa nezobrazí "SLEEP 10", a potom ešte raz stlačte tlačidlo **SLEEP**.

Poznámka

- Môžete skontrolovať zostávajúci čas do vypnutia jednotky.
- Stlačte **SLEEP**. Na displeji sa objaví zostávajúci čas.

STMIEVAČ

Raz stlačte tlačidlo **DIMMER**.
Počas niekoľkých krokov okná stmavnú.
Ak chcete stmavnutie zrušiť, znova stlačte tlačidlo **DIMMER**.

DEMOVERZIA

V stave zapnutia upravte hlasitosť hlavnej jednotky na minimum a potom na hlavnej jednotke na asi 7 sekúnd stlačte a podržte tlačidlo **F** V okienku displeja na jednotke sa zobrazí každá funkcia.

Ak chcete zrušiť funkciu DEMOVERZIA, na jednotke na asi 7 sekúnd stlačte a podržte tlačidlo **F**

Automatické vypnutie

Tento prístroj sa z dôvodu úspory elektrickej energie automaticky vypne v prípade, že hlavné zariadenie nie je pripojené k externému zariadeniu a nepoužíva sa počas 20 minút.

Prístroj sa tiež sám vypne po 6 hodinách, ak sa hlavné zariadenie pripojí k inému zariadeniu, ktoré používa analógové vstupy.

Ako odpojiť bezdrôtové sieťové pripojenie alebo bezdrôtové zariadenie

Vypnite prístroj zatlačením a podržaním hlavného tlačidla na viac než 5 sekúnd.

Funkcia AUTO POWER je zapnutá

Toto zariadenie sa automaticky zapne prostredníctvom vstupného zdroja: **Bluetooth**

Ak sa snažíte pripojiť k svojmu zariadeniu **Bluetooth**, zapnite zariadenie a zariadenie sa pripojí k vášmu zariadeniu s **Bluetooth**.

Poznámka

- V závislosti od pripojeného zariadenia nemusí táto funkcia fungovať.
- V závislosti od pripojeného zariadenia sa prístroj zapne, ale funkcia **Bluetooth** sa nemusí pripojiť.
- Ak odpojíte **Bluetooth** pripojenie prostredníctvom tohto prístroja, niektoré **Bluetooth** zariadenia sa budú neustále pokúšať pripojiť k prístroju. Preto sa odporúča, aby ste odpojili dané pripojenie ešte pred vypnutím prístroja.
- Ak je už tento prístroj spárovaný a je vypnutý, môže sa zapnúť automaticky pomocou vstupného zdroja.
- Ak prístroj vypnete stlačením tlačidla napájania na viac než 5 sekúnd, funkcia pre automatické zapnutie sa vypne. Pre aktiváciu prístroj zapnite.
- Na použitie tejto funkcie musí byť hlavné zariadenie zaregistrované v zozname spárovaných spotrebičov zariadení **Bluetooth**.

Automatická zmena funkcie

Toto zariadenie rozpoznáva vstupné signály, napríklad signál rozhrania **Bluetooth**, a následne automaticky prepne vhodnú funkciu.

Ak sa pokúsite pripojiť zariadenie s rozhraním Bluetooth

Keď sa pokúšate pripojiť vaše zariadenie s rozhraním **Bluetooth** k tomuto zariadeniu, zvolí sa funkcia BT. Prehrávajte hudbu na zariadení s rozhraním **Bluetooth**.

Poznámka

Táto funkcia funguje len so zariadeniami, ktoré boli už predtým pripojené.

Nastavenie zvuku

Tento systém obsahuje viaceré predvolené polia priestorového zvuku. Zobrazené položky pre ekvalizér sa môžu odlišovať v závislosti od použitého zvukového zdroja a efektov.

Tlačidlom **SOUND EFFECT** na diaľkovom ovládaní môžete vybrať požadovaný režim zvuku.

Okno displeja	Popis
POP CLASSIC ROCK JAZZ	Tento program prepožičia oduševnenú atmosféru zvuku, pričom získate pocit, že ste na skutočnom rockovom, popovom, jazzovom alebo klasickom koncerte.
BASS	Počas prehrávania zosilňuje výšky, basy a efekt priestorového zvuku.
STANDARD	Môžete si vychutnať optimalizovaný zvuk.
AUTO EQ	Nastaví ekvalizér zvuku na režim, ktorý je najviac podobný žánru, ktorý je súčasťou ID3 tagu súborov piesní MP3.

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 môže byť potrebné zmeniť nastavenie režimu zvuku.

Používanie bezdrôtovej technológie BLUETOOTH®

O BLUETOOTH

Bluetooth je bezdrôtová komunikačná technológia pre pripojenie krátkeho dosahu.

Zvuk môže byť prerušovaný, ak je spojenie rušené od iných elektronických zariadení alebo pripojíte **Bluetooth** zariadenie z inej miestnosti.
Pripojením jednotlivých zariadení pomocou bezdrôtovej technológie **Bluetooth** nevznikajú žiadne náklady. Mobilný telefón s bezdrôtovou technológiou **Bluetooth** možno ovládať cez kaskádu, ak bolo spojenie vytvorené pomocou bezdrôtovej technológie **Bluetooth**.

Dostupné zariadenia: mobilný telefón, MP3 prehrávač, notebook, PDA.

Profily BLUETOOTH

Aby bolo možné používať bezdrôtovú technológiu **Bluetooth**, musí byť zariadenia schopné interpretovať určité profily. Táto jednotka je kompatibilná s nasledujúcim profilom.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
Kodek : SBC

Počúvanie hudby zo zariadenia BLUETOOTH

Párovanie vašej jednotky a zariadenia BLUETOOTH

Pred spustením párovania skontrolujte, či máte na svojom zariadení **Bluetooth** zapnutú funkciu **Bluetooth**. Ďalšie informácie nájdete v príručke používateľa svojho zariadenia **Bluetooth**. Operáciu spárovania stačí uskutočniť raz.

1. Zapnite jednotku.
2. Zapnite zariadenie **Bluetooth** a uskutočnite spárovanie. 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 objaví ako „LG CM1560(XX)".

Poznámka

- XX označuje posledné dve číslice adresy **Bluetooth**. Ak má napríklad prístroj adresu **Bluetooth** 9C:02:98:4A:F7**:08**, na zariadení s funkciou **Bluetooth** sa zobrazí „LG CM1560(08)".
- V závislosti od typu zariadenia **Bluetooth** môžu mať niektoré zariadenia odlišný spôsob párovania.

3. Po úspešnom spojení prístroja so zariadením s rozhraním **Bluetooth** sa na displeji zobrazí „PAIRED".
4. Počúvajte hudbu.
   Pokyny pre prehrávanie hudby uloženej v zariadení **Bluetooth** nájdete v príručke používateľa zariadenia **Bluetooth**.

Poznámka

- Ak používate technológiu **Bluetooth**, musíte pripojenie medzi jednotkou a **Bluetooth** zariadením vytvoriť na čo najmenšiu vzájomnú vzdialenosť a túto vzdialenosť udržiavať.
  V niektorých situáciách popísaných nižšie to však nemusí správne fungovať:
  - Medzi jednotkou a **Bluetooth** zariadením sa nachádza prekážka.
  - Iné zariadenie používa rovnakú frekvenciu s technológiou **Bluetooth**, ako napríklad lekársky prístroj, mikrovlnné alebo bezdrôtové zariadenie v sieti LAN.
- Po reštartovaní by ste mali svoje zariadenie **Bluetooth** k tejto jednotke znovu pripojiť.
- Zvuk môže byť prerušovaný, ak je spojenie rušené inými elektronickými zariadeniami.
- Ovládanie zariadenie **Bluetooth** pomocou tohto prístroja nie je možné.
- V závislosti od typu zariadenia nemusí byť funkcia **Bluetooth** k dispozícii.
- Bezdrôtový systém môžete používať pomocou telefónu, MP3 prehrávača, notebooku atď.
- Čím väčšia je vzdialenosť medzi jednotkou a zariadením **Bluetooth**, tým nižšia je kvalita zvuku.
- Ak sa prístroj vypne alebo sa **Bluetooth** zariadenie od prístroja vzdiali, **Bluetooth** spojenie sa preruší.
- V prípade prerušenia spojenia **Bluetooth** pripojte znovu zariadenie **Bluetooth** k jednotke.
- Ak nie je pripojené zariadenie **Bluetooth**, na displeji sa zobrazí stav „BT READY".
- Ak používate funkciu **Bluetooth**, nastavte hlasitosť na požadovanú úroveň na **Bluetooth** zariadení.
- Ak pripojíte do tohto prístroja **Bluetooth** zariadenie (iOS zariadenie a iné) alebo zapnete takéto zariadenie, úroveň hlasitosti možno vzájomne synchronizovať.

Používanie rádia

Počúvanie rádia

1. Stláčajte tlačidlo **F** na diaľkovom ovládači alebo tlačidlo na zariadení dovtedy, kým sa v zobrazovacom okne nezobrazí FM. Naladená je naposledy prijímaná stanica.
2. Automatické ladenie:
   Stlačte a asi na dve sekundy podržte tlačidlo **TUNING -/+** na diaľkovom ovládači alebo tlačidlo **I◁◁ / ▷▷I** na prístroji, kým sa zobrazenie frekvencie nezačne meniť, potom tlačidlo uvoľnite. Vyhľadávanie zastane, keď prístroj naladí stanicu.
   Alebo
   Ručné ladenie:
   Opakovane stláčajte tlačidlo **TUNING -/+** na diaľkovom ovládači alebo tlačidlo **I◁◁ / ▷▷I** na prístroji.
3. Nastavte hlasitosť otáčaním dotykového kolieska na jednotke alebo opakovaným stláčaním tlačidla **VOL +/-** na diaľkovom ovládači.

Zlepšenie slabého FM príjmu

Stlačte tlačidlo **▶/II** na diaľkovom ovládači alebo **▷II** na jednotke.
Tým prepnete ladenie zo stereo na mono, čím sa spravidla vylepší príjem.

Predvolenie staníc rádia

Môžete predvoliť 50 staníc pre pásmo FM.
Pred začatím ladenia nezabudnite znížiť hlasitosť.

1. Stláčajte tlačidlo **F** na diaľkovom ovládači alebo tlačidlo na zariadení dovtedy, kým sa v zobrazovacom okne nezobrazí FM.
2. Stlačením **TUNING -/+** na diaľkovom ovládači alebo **I◁◁ / ▷▷I** na jednotke zvoľte požadovanú frekvenciu.
3. Stlačte tlačidlo **PROGRAM/MEMORY** na diaľkovom ovládači. Na displeji bude blikať číslo predvoľby.
4. Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **PRESET/FOLDER ∧/∨** a vyberte požadované číslo predvoľby.
5. Stlačte tlačidlo **PROGRAM/MEMORY** na diaľkovom ovládači. Stanica je uložená.
6. Pre uloženie ďalších staníc opakujte kroky 2 až 5.
7. Ak chcete počúvať predvolenú stanicu, stlačte na diaľkovom ovládači tlačidlo **PRESET/FOLDER ∧/∨**.

Vymazanie všetkých uložených staníc

1. Stlačte tlačidlo **PROGRAM/MEMORY** na diaľkovom ovládači a podržte ho 2 sekundy. Na displeji bude blikať nápis „ERASEALL“
2. Stlačením tlačidla **PROGRAM/MEMORY** na diaľkovom ovládači vymažete všetky uložené stanice.

Zobrazenie informácie o stanici

FM tuner je vybavený systémom RDS (Radio Data System)(Systém údajov o stanici), ktorý zobrazuje informácie o aktuálnej rádiostanici. Opakovane stlačte tlačidlo **RDS** na diaľkovom ovládači a prepínajte tak medzi rôznymi typmi údajov:

PS (Programme Service Name) (Názov stanice)
Názov stanice sa zobrazí na displeji.

PTY (Programme Type Recognition) (Rozpoznanie typu programu)
Názov typu programu (napr. Jazz alebo Správy) sa zobrazí na displeji.

RT (Radio Text) (Rádiotext)
Textová správa obsahujúca špeciálne informácie z vysielania stanice. Text môže bežať naprieč displeja.

CT (Time controlled by the channel) (Čas riadený stanicou)
Uvádza čas vysielania stanice.

Stláčaním tlačidla **RDS** na diaľkovom ovládači môžete vyhľadávať rozhlasové stanice podľa predprogramovaného typu. Na displeji sa zobrazí funkcia PTY, ktorá sa používala naposledy. Znovu stlačte **PTY** na diaľkovom ovládači, čím zvolíte predprogramovaný typ, ktorý uprednostňujete. Stlačte a podržte **TUNING -/+** na diaľkovom ovládači. Tuner spustí automatické vyhľadávanie. Po nájdení stanice sa vyhľadávanie zastaví.

Riešenie problémov

Problém	Príčina a riešenie
Jednotka nefunguje správne.	• Vypnite napájanie tejto jednotky a pripojeného externého zariadenia (TV, subwoofer, DVD prehrávač, zosilňovač a pod.) a znova ho zapnite. • Odpojte napájací kábel tejto jednotky a pripojeného externého zariadenia (TV, subwoofer, DVD prehrávač, zosilňovač a pod.) a skúste ho znova pripojiť. • Predchádzajúce nastavenie možno nebude možné uložiť, ak je napájanie zariadenia vypnuté.
Prístroj nefunguje.	• Napájací kábel nie je zapojený. Zapojte napájací kábel. • Skontrolujte, či nedošlo k výpadku elektrickej energie. Skontrolujte, či fungujú iné elektronické zariadenia.
Žiadny zvuk.	• Skontrolujte, či ste zvolili správnu funkciu. Stlačte tlačidlo funkcie a skontrolujte zvolenú funkciu. • Skontrolujte, či sú reproduktory správne pripojené k jednotke.
Prístroj nezačne prehrávať.	• Je vložený neprehrávateľný disk. Vložte prehrávateľný disk. • Nie je vložený žiadny disk. Vložte disk. • Disk je znečistený. Vyčistite disk. (viď strana 28) • Disk je vložený opačne. Disk vložte označenou alebo potlačenou stranou smerom hore.
Nemožno správne naladiť rozhlasové stanice.	• Anténa je nesprávne pripojená alebo zle umiestnená. Pripojte poriadne anténu. • Intenzita rozhlasového signálu je príliš slabá. Nalaďte stanicu ručne. • Neboli predvolené žiadne stanice alebo boli vymazané (pri ladení vyhľadávaním predvolených kanálov). Nastavte nejaké rozhlasové stanice, podrobnosti viď str. 24.
Diaľkové ovládanie nefunguje správne.	• Diaľkové ovládanie je príliš ďaleko od prístroja. Diaľkové ovládanie používajte do vzdialenosti 7 metrov. • Medzi diaľkovým ovládačom a prístroji je umiestnená nejaká prekážka. Odstráňte prekážku. • Batéria v diaľkovom ovládaní je vybitá. Nahraďte batérie za nové.

Hlavné zariadenie

Všeobecné	
Požiadavky na napájanie	Informácie nájdete na hlavnom štítku.
Spotreba energie	Informácie nájdete na hlavnom štítku.
	Sieťový pohotovostný režim: 0,5 W (Ak sú všetky sieťové porty aktivované.)
Rozmery (W x H x D)	Cca 150 mm x 181 mm x 210 mm
Čistá hmotnosť (približne)	Cca 1,24 kg
Prevádzková teplota	5 °C - 35 °C
Pracovná vlhkosť	5 % - 90 %

Vstupy	
Vstup pre prenosné zariadenie (PORT. IN)	0,6 Vrms (3,5 mm stereo konektor) x 1

Tuner	
FM Rozsah ladenia	87,5 - 108,0 MHz alebo 87,50 - 108,00 MHz

Zosilňovač (výstupný výkon RMS)	
Spolu	10 W
Predný	5 W x 2 (6 Ω pri 1 kHz, 10 % THD)

Systém	
Frekvenčná citlivosť	80 až 20,000 Hz
Pomer signálu a rušenia	80 dB
Dynamický rozsah	75 dB
Napájanie zbernice	5 V ⎓ 500 mA

Reproduktory

Predný	
Typ	1-cestný 1-reproduktorový
Impedancia	6 Ω
Menovitý vstupný výkon	5 W
Max. vstupný výkon	10 W
Rozmery (W x H x D)	Cca 132 mm x 181 mm x 140 mm
Čistá váha	Cca 0,75 kg

- Dizajn a špecifikácia podliehajú zmene bez predchádzajúceho upozornenia.

Údržba

Manipulácia so zariadením

Pri preprave prístroja

Uschovajte originálnu prepravnú kartónovú škatuľu a obalový materiál. Ak potrebujete prístroj prepraviť, kvôli maximálnej bezpečnosti ho zabaľte tak, ako bol pôvodne zabalený vo výrobe.

Vonkajšie povrchy udržiavajte čisté

V blízkosti prístroja nepoužívajte prchavé tekutiny, napríklad insekticídne spreje.

Pri utieraní príliš netlačte, môžete poškodiť povrch.

Nenechávajte gumené alebo plastové produkty, aby sa dlhodobo dotýkali prístroja.

Čistenie prístroja

Na čistenie prehrávača používajte mäkkú suchú handričku. Ak je povrch extrémne znečistený, použite mäkkú handričku mierne namočenú v jemnom čistiacom roztoku. Nepoužívajte silné rozpúšťadlá, ako napríklad alkohol, benzín alebo riedidlá, pretože môžu poškodiť povrch prístroja.

Údržba prístroja

Tento prístroj je precízne zariadenie využívajúce vyspelé technológie. Ak sú optické snímacie šošovky alebo diely diskovej mechaniky znečistené alebo opotrebované, môže nastať zhoršenie kvality obrazu. Ďalšie informácie získate v najbližšom autorizovanom servisnom stredisku.

Poznámky k diskom

Manipulácia s diskmi

Na disk nikdy nelepte papier alebo lepiacu pásku.

Skladovanie diskov

Po ukončení prehrávania uložte disk do obalu. Disk nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu alebo zdrojom tepla a nikdy ho nenechávajte v zaparkovanom aute, ktoré je vystavené priamemu slnečnému žiareniu.

Čistenie diskov

Nepoužívajte silné rozpúšťadlá, ako napríklad alkohol, benzín, riedidlá, komerčne dostupné čistiace prostriedky, ani antistatický sprej určený na staršie vinylové platne.

Obchodné známky a licencie

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

Na prepojenie jednotlivých zariadení prostredníctvom technológie **Bluetooth** sa nevzťahujú žiadne poplatky.
Mobilný telefón s bezdrôtovou technológiou **Bluetooth** možno prostredníctvom produktu Cascade ovládať, ak je s ním telefón prepojený prostredníctvom bezdrôtovej technológie **Bluetooth**. Značka a logá **Bluetooth** sú majetkom spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a spoločnosťou LG Electronics sú využívané v rámci licencie.

Ostatné ochranné známky a značky sú majetkom príslušných vlastníkov.


LG
Life's Good