

KÄYTTÖOPAS

# Mikro Hi-Fi -järjestelmä

SUOMI

Lue tämä käyttöopas huolellisesti ennen laitteen käyttöä ja säilytä niitä tulevaa tarvetta varten.

CM2440 (CM2440, CMS2440F)



MFL69187545

[www.lg.com](http://www.lg.com)

## Turvaohjeet

1

Aloitusopas



**HUOMIO:** VÄLTÄÄKSESI SÄHKÖISKUVAARAN ÄLÄ IRROTA KANTTA TAI TAKAKANTTA. LAITTEEN SISÄLLÄ EI OLE KÄYTTÄJÄN HUOLLETTAVISSA OLEVIA OSIA. VAIN KOULUTETTU HUOLTOHENKILÖSTÖ SAA SUORITTA A LAITETTA KOSKEVIA HUOLTOTOIMENPITEITÄ.



Kolmiossa oleva nuolipäisen salamasyömbölin tarkoitus on varoittaa käyttäjää eristämättömyydestä vaarallisesta jännitteestä tuotteen sisällä. Jännitteen suuruus on riittävä aiheuttamaan sähköiskuvaaran laitetta käsittelevälle henkilölle.



Kolmiossa olevan huutomerkin tarkoitus on kiinnittää käyttäjän huomio tärkeiden käyttö- ja huolto-oppaiden olemassaoloon; ne toimitetaan tuotteen mukana.

**VAROITUS:** ÄLÄ ALTISTA TÄTÄ LAITETTA SATEELLE TAI KOSTEUEDELLE. VESI JA KOSTEUS SAATTAVAT AIHEUTTAA TULIPALON TAI SÄHKÖISKUN.

**VAROITUS:** Älä asenna tätä laitetta umpinaiseen tilaan, esimerkiksi kirjahyllyyn tai vastaavaan.

**HUOMIO:** Älä peitä mitään ilmanvaihtoaukkoja. Asenna tuote valmistajan ohjeiden mukaisesti. Kuoressa on reikiä ja aukkoja tuuletusta laitteen luotettavan toiminnan takaamiseksi ja estämään laitteen ylikuumentuminen. Aukkojen ilmavirtausta ei saa estää asettamalla laitetta sängylle, sohvalle, matolle tai muulle vastaavalle pinnalle. Tämä tuote ei sovellu uppoasennukseen, kuten kirjahyllyyn tai telineeseen, ellei riittävästi tuuletusta järjestetä ja asennusta suoriteta valmistajan ohjeiden mukaisesti.



**HUOMIO:** Tämä laite käyttää laserjärjestelmää. Laitteen moitteettoman toiminnan takaamiseksi, lue käyttöohje huolellisesti ja säilytä se tulevaa käyttöä varten. Jos laite vaatii huoltoa, ota yhteys valtuutettuun huoltokeskukseen. Muiden kuin tässä oppaassa määriteltyjen käytön, säätöjen, tai suorituskykyyn liittyvien toimenpiteiden käyttö voi johtaa vaaralliseen säteilylle altistumiseen. Älä yritä avata koteloa, koska se saattaa johtaa suoraan altistumiseen lasersäteelle.

### Virtajohtoa koskeva VAROITUS

On suositeltavaa yhdistää useimmat laitteet omaan sähköpistorasiaansa;

Tällaiseen sähköpistorasiaan ei tule yhdistää muita laitteita eikä jatkojohtoja. Katso lisätietoja käyttöoppaasta. Älä ylikuormita sähköpistorasioita. Ylikuormitetut, irralliset tai vahingoittuneet pistorasiat ja jatkojohdot sekä vahingoittuneet eristeet ovat vaarallisia. Mikä tahansa näistä voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon. Tarkasta säännöllisesti laitteesi verkkojohto ja jos se näyttää vahingoittuneelta tai huonokuntoiselta, irrota se pistorasiasta, lopeta laitteen käyttö, ja vaihdata verkkojohto uuteen samanlaiseen valtuutetussa huoltokeskuksessa. Suojaa virtajohtoa fyysiseltä ja mekaaniselta rasitukselta siten, ettei sen yli kävellä, tai ettei sitä väännellä, ja ettei se ole puristuksissa esimerkiksi oven välissä. Kiinnitä erityistä huomiota pistokkeisiin, pistorasioihin ja kohtaan, jossa johto lähtee laitteesta. Laite kytketään irti virransyötöstä virtapistokkeesta. Virtapistokkeeseen on päästävä helposti käsiksi hätätilanteessa.

Tämä laite on varustettu irrotettavalla paristolla tai akulla.

#### **Pariston tai akun turvallinen poisto laitteesta:**

irrota paristo tai akku päinvastaisessa järjestyksessä asennukseen nähden. Vältäaksesi ympäristöhaitat tai vaaran ihmisten tai eläinten terveydelle, toimita käytetty paristo tai akku asianmukaiseen astiaan ongelmajätteen keräyspisteessä. Älä hävitä paristoja tai akkuja kotitalousjätteen tai muun sekajätteen kanssa. Käytä paikallisia, maksuttomia paristojen ja akkujen kierrätysjärjestelmiä. Älä altista paristoja kovalle kuumuudelle, kuten auringonvalolle, avotulelle tai vastaavalle.

**HUOMIO:** laitetta ei saa altistaa vedelle (pisarat tai roiskevesi), eikä sen päälle saa laittaa nesteellä täytettyjä astioita, esimerkiksi maljakoita.

**VAROITUS:** Älä käytä korkeajännitustuotteita tämän laitteen läheisyydessä (esim. Sähköinen kärpäslätkä). Tämä tuote voi vaurioitua sähköiskusta johtuen.

#### **Vanhan laitteen hävittäminen**



1. Kaikki sähkö- ja elektroniikkatuotteet on hävitettävä erillään kotitalousjätteestä hallituksen tai paikallisten viranomaisten asettamien erillisten keräyspisteiden kautta.
2. Loppuun käytetyn laitteen oikea hävittäminen ehkäisee ympäristö- ja terveyshaittoja.
3. Saat lisätietoja loppuun käytetyn laitteen hävittämisestä ottamalla yhteyttä asuinkuntasi jätehuoltoviranomaiseen, jätehuoltoyritykseen tai laitteen myyneeseen liikkeeseen.

#### **Paristojen/akkujen hävittäminen**



Pb

1. Mikäli paristo tai akku sisältää yli 0.0005% elohopeaa, 0.002% kadmiumia tai yli 0.004% lyijyä, tämä symboli voi sisältää näiden kemiallisten aineiden lyhenteet, esimerkiksi elohopea (Hg), kadmium (Cd) tai lyijy (Pb).
2. Kaikki paristot/akut tulee hävittää erikseen kotitalousjätteestä ja ne tulee toimittaa hävitettäväksi valtion tai paikallisten viranomaisten osoittamaan keräyspisteeseen.
3. Vanhan laitteen asianmukainen hävittäminen ehkäisee mahdollisia ympäristöön ja ihmisten ja eläinten terveyteen kohdistuvia haittavaikutuksia.
4. Lisätietoa vanhojen paristojen/akkujen hävittämisestä saat ottamalla yhteyden paikallisiin viranomaisiin, kierrätyskeskukseen tai myymälään, josta ostit laitteen.

# CE 1588

LG Electronics vakuuttaa, että tämä tuote/nämä tuotteet noudattavat olennaisia vaatimuksia ja muita niitä koskevia direktiivien 1999/5/EC, 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC ja 2011/65/EU vaatimuksia.

Ota yhteyttä seuraavaan osoitteeseen mikäli haluat kopion vaatimustenmukaisuusvakuutuksesta.

**Yhteydenottotiedot koskien tämän tuotteen vaatimustenmukaisuutta:**

LG Electronics Inc.  
EU Representative, Krijgsman 1,  
1186 DM Amstelveen, Alankomaat

- Huomaa, että tämä EI ole asiakaspalvelun yhteydenottopiste. Halutessasi asiakaspalvelun tietoja, katso takuukortista tai ota yhteyttä jälleenmyyjään, jolta ostit tämän tuotteen.

Vain sisätiläkäyttöön.

**RF Säteilyleftistyslausunto**

Tämä laite tulee asentaa ja sitä tulee käyttää niin, että minimietäisyys kehosi ja jäähdityselementin välillä on 20 cm.

# Sisältö

## 1 Aloitusopas

- 2 Turvaohjeet
- 6 Erityistoiminnot
- 6 Lisävarusteet
- 6 Vaatimukset toistettaville tiedostoille
- 6 – Musiikkitoedoston vaatimukset
- 7 – Yhteensopivat USB-laitteet
- 7 – USB-laitevaatimukset
- 8 Kaukosäädin
- 9 Etupaneeli
- 10 Takapaneeli

## 2 Käyttö

- 11 Kaiuttimien liitäntä
- 11 – Kaiuttimien kiinnittäminen laitteeseen
- 11 Antennin liitäntä
- 12 Lisälaitteiston liitäntä
- 12 – USB:n käyttö
- 12 – PORT. IN-liitäntään

## 3 Vianmääritys

- 13 Perustoiminnot
- 13 – CD USB -toiminnot
- 14 – Kansion valinta
- 14 – MP3/WMA/FLAC -tiedoston poistaminen
- 15 – Android-laitteen käyttö
- 16 Radiotoiminnot
- 16 – Radionkuuntelu
- 17 – Radioasemien esiasettaminen muistiin
- 17 – Kaikkien tallennettujen asemien poistaminen
- 17 – Huonon FM-signaalin vastaanoton parantaminen
- 17 – Radioaseman tietojen näyttäminen (valinnainen)
- 18 Muu käyttö
- 18 – Ohjelmoitu toisto
- 18 – Näyttää tiedoston tiedot

- 18 – Kytke ääni pois tilapäisesti
- 18 – Automaattinen virran katkaisu
- 19 Äänen säätö
- 19 – Äänitilan asetus
- 19 Kellon asetus
- 19 – Kellon asettaminen "LG Bluetooth Remote" -sovelluksella
- 19 – Hälytyksen asettaminen
- 20 Uniajastimen asetus
- 20 Himmennin
- 20 Laajennettu käyttö
- 20 – Tallennus USB:lle
- 20 – Änityksen bittinopeuden ja nopeuden valinta
- 21 Bluetooth-toimintojen käyttö
- 22 – Musiikin kuuntelu Bluetooth laitteesta
- 23 – Bluetooth-sovellusten käyttö

## 4 Liite

- 24 Vianmääritys

## 5 Takuu

- 25 Tekniset tiedot
- 26 Huolto
- 26 – Laitteen käsittely
- 26 – Huomautukset koskien levyjä
- 26 Tavaramerkit ja lisenssit

1

2

3

4

## Erityistoiminnot

### USB-suoratallennus

Musiikin tallennus USB -laitteeseen.

### Tuloliitäntä kannettavalle laitteelle

Toistaa musiikkia kannettavasta äänilähteestäsi. (MP3, kannettava tietokone, jne.)

### Bluetooth

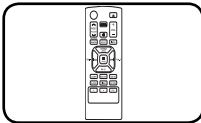
Kuuntelee Bluetooth-laitteeseen tallennettua musiikkia.

### LG Bluetooth Remote

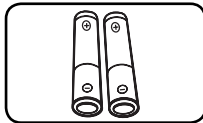
Voit ohjata tätä yksikköä Android-laitteesi Bluetooth-yhteyden välityksellä. Tämä soitin ja puhelin tulee pari muodostaa Bluetoothin välityksellä. Käy sivustoilla "Google Android Market (Google Play Store)" tai käytä QR-koodia joka näkyy alla olevassa löytääksesi "LG Bluetooth Remote"-sovelluksen. Lisätietoja on sivulla 23.

## Lisävarusteet

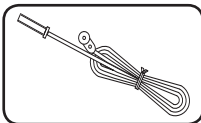
Tarkista laitteen mukana tulevat lisävarusteet



Kaukosäädin (1)



Akut (2)



Antenni (1)

## Vaativuudet toistettaville tiedostoihin

### Musiikkitoedoston vaatimukset

MP3/WMA/FLAC -tiedostojen yhteensopivuudella on seuraavat rajoitukset tässä laitteessa:

- Näytteenottotaajuus:  
MP3: 8 - 48 kHz  
WMA: 8 - 48 kHz  
FLAC: 8 - 96 kHz (USB),  
8 - 48 kHz (CD)
- Bittinopeus: 8 - 320 kb/s (MP3),  
40 - 192 kb/s (WMA)
- Suurin tiedostomäärä : 999
- Tiedostopäätteet : ".mp3"/".wma"/".flac"
- CD-ROM tiedostoformaatti : ISO9660/ JOLIET
- Kanavatuki (FLAC): enintään 2 kanavaa
- Tukee ulostulo bittinä/näyte (FLAC): 16 bittiä
- B/s(FLAC) : enintään 2,5Mb/s

DTS:ää ei tueta. Jos kyseessä DTS-ääniformaatti, ääntä ei kuulu.

Alustettaessa uudelleenkirjoitettavia levyjä levyformaattiasetukseksi on valittava [Mastered], jotta se toimisi LG-soittimissa. Jos levyformaattiasetukseksi valitaan Live File System, levyä ei voi käyttää LG-soittimissa. (Mastered/ Live File-tiedostojärjestelmä : Windows Vistan tiedostojärjestelmä)

## Yhteensopivat USB-laitteet

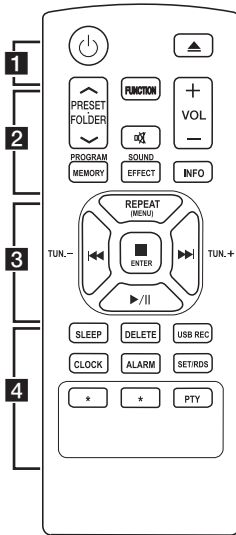
- MP3-soitin: Flash-tyyppiset MP3-soittimet.
- USB muistitikku: laitteet, jotka tukevat versiota USB2.0 tai USB1.1.
- Tämä laite ei tue kaikkia USB-laitteita.

## USB-laitevaatimukset

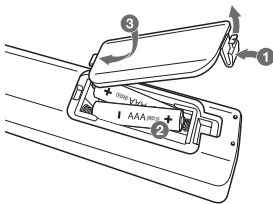
- Laite ei tue USB-laitteita, jotka vaativat lisäohjelmien asentamista niitä asennettaessa.
- Älä irrota USB-laitetta sen ollessa käytössä.
- Suuren tallennuskapasiteetin omaavien USB-laitteiden valmistelu voi viedä useita minuutteja.
- Kaikki tiedostot kannattaa varmuuskopioida niiden häviämisen varalta.
- Laite ei tunnista siihen USB-jatkojohdon tai USB-keskittimen kautta kytkettyjä USB-laitteita.
- Laite ei tue NTFS-tiedostojärjestelmää. (Laite tukee vain FAT(16/ 32)-tiedostojärjestelmää.)
- Tämä laite ei tue laitteita, joiden sisältämien tiedostojen kokonaismäärä on suurempi kuin 1,000.
- Laite ei tue ulkoisia kovalevyjä, kortinlukijoita, lukittuja laitteita tai kovalevytyyppisiä USB-laitteita tai matkapuhelimia.
- Laitetta ei voi kytkeä tietokoneeseen USB-portin kautta. Laitetta ei voi käyttää tallennuslaitteena.
- Jotkut USB-laitteet eivät ehkä toimi tämän soittimen kanssa.
- Virran ollessa kytkettynä, voit ladata Android-puhelintasi USB-portin välityksellä. (Tämä on käytettävissä, kun valitaan USB-toiminto.)

## Kaukosäädin

1  
Aloitusopas



### Akun vaihto



Avaa kaukosäätimen pohjassa olevan paristokotelon kansi ja aseta sinne kaksi R03 AAA-paristoa niin, että **+** ja **-** -napaisuudet vastaavat toisiaan.

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

**⏻** : Kytkee laitteen PÄÄLLE/ON tai POIS PÄÄLTÄ/OFF.

**▲** : Avaa tai sulkee levykelkan

..... **2** .....

**PRESET FOLDER  $\wedge$  /  $\vee$**  :

- Hakee MP3/WMA/FLAC-tiedostojen kansion. Kun soitetään CD:tä/USB:tä, jossa on useissa kansioissa olevia MP3/WMA/FLAC-tiedostoja, paina **PRESET FOLDER  $\wedge$  /  $\vee$**  valitaksesi kansion, jonka haluat toistaa.

- Valitsee radioaseman esiasetetun numeron.

**FUNCTION**: Valitsee toiminnon ja tulolähteen.

**🔊** : Vaimentaa äänen.

**VOL  $+$  /  $-$**  : säätää kaiuttimien äänenvoimakkuutta

**PROGRAM/MEMORY** :

- Stores radio stations.
- Luo haluamasi soittolistan.

**SOUND EFFECT** : valitsee äänikuvan.

**INFO** : Näkee musiikkietäisyys. MP3/WMA-tiedostot sisältävät yleensä ID3-tunnisteen. Tunniste antaa nimi-, artisti-, albumi- tai aikatiedot.

..... **3** .....

**REPEAT(MENU)** : Kuuntelee raidat/tiedostot toistuvasti tai satunnaisesti.

**⏮ / ⏭** (ohitus/haku) :

- Pikaohitus taakse- tai eteenpäin.
- Raidan/tiedoston tietyn kohdan etsiminen.

**TUN. -/+** :

Valitsee radioaseman.

**■ ENTER** :

- Pysäyttää toiston tai tallennuksen.
- Peruuttaa POISTA-toiminnon.

**▶/⏸** (Play/Pause) :

- Käynnistää tai pysäyttää toiston.
- Valitsee Stereo/Mono -toiston.

..... **4** .....

**SLEEP** : Asettaa laitteen virran katkeamaan automaattisesti tietyn ajan kuluttua.

(Himmennin: näytön kirkkaus himmenee puoleen.)

**DELETE** : poistaa MP3/WMA/FLAC-tiedostoja. (vain USB)

**USB REC** : USB-suoratallennus.

**CLOCK** : Asettaa kellon ja tarkistaa ajan.

**ALARM**: Käyttää soitintasi herätyskellona.

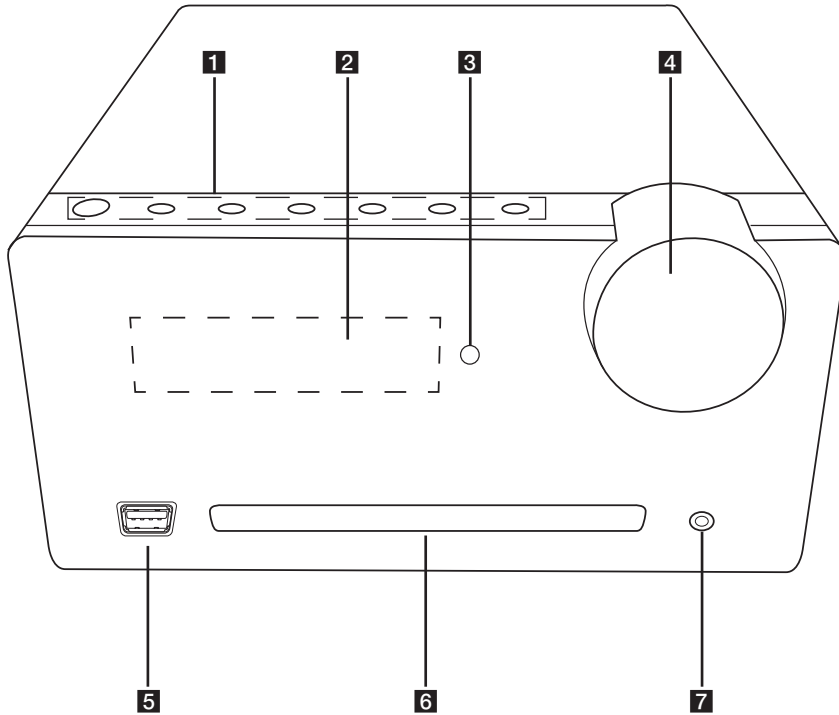
**SET/RDS(valinnainen)** :

- RDS(Radiodatajärjestelmä)
- Vahvistaa kellon ja häilytyksen asetukset.

**PTY(valinnainen)** : Hakee radioasemia radion tyypin mukaan.

**★** : Painike ei ole käytössä mitään toimintoa varten.

## Etupaneeli



1

Aloitusopas

### 1 (Virta PÄÄLLE/POIS PÄÄLTÄ)

**F (TOIMINTO)**

valitsee toiminnon ja tulolähteen.

**||<<||>>||** (Ohita/Hae)

- Hakee eteen- tai taaksepäin.

- Siirtyy seuraavaan/edelliseen kappaleeseen/tiedostoon.

**TUNING-/+**

Valitsee radioasemat.

**>||** (Toisto/Tauko)

Aloittaa ja keskeyttää toiston.

**□** (Stop)

-Lopettaa toiston tai tallennuksen.

-Peruuttaa POISTA-toiminnon.

**△** (AVAA/SULJE)

Avaa tai sulkee levykelkan.

### 2 Näyttöikkuna

### 3 Kaukosäätimen anturi

### 4 Äänenvoimakkuuden säädin

Säätää kaiuttimen volyymia.

### 5 USB-portti

-Toistaa ja tallentaa äänitiedostoja

muodostamalla yhteyden USB-laitteeseen.

- Toistaa äänitiedostot käyttämällä USB-kaapelia iPhone/iPod ja Android -laitteille.

### 6 Levyasema

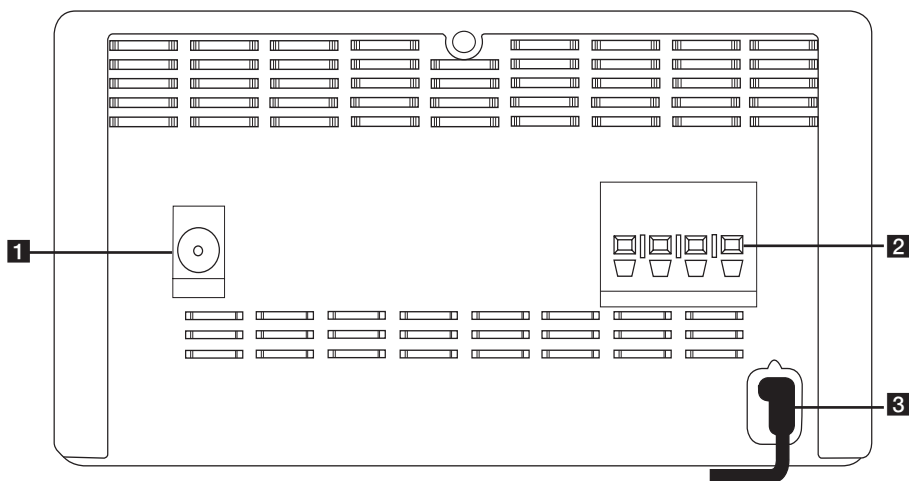
### 7 PORT. IN

Kuuntelee musiikkia kannettavasta laitteestasi.

1

Aloitusopas

## Takapaneeli



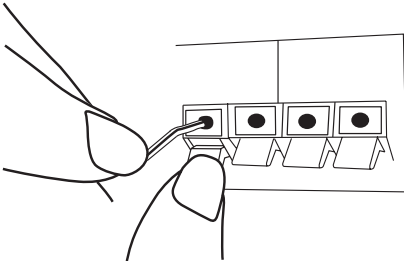
- 1** FM ANTENNA
- 2** SPEAKERS pääte
- 3** POWER IN

## Kaiuttimien liitäntä

### Kaiuttimien kiinnittäminen laitteeseen

Liitä johto kaiuttimiin painamalla jokaista muovisalpaa jokaisen kaiuttimen alustan liitäntärasian avaamiseksi. Aseta johto paikalleen ja vapauta muovisalpa.

Liitä jokaisen johdon musta luiska miinuksella (-) merkittyyn liitäntään ja toinen pää plussalla (+) merkittyyn liitäntään.

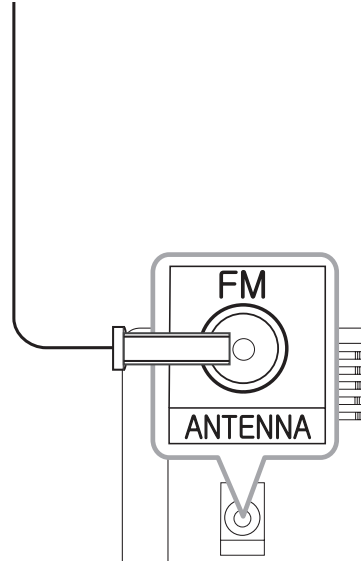


#### VAROITUS

Kaiuttimet sisältävät magneettiosia jotka voivat häiritä TV-näyttöä tai PC-monitoria. Aseta kaiuttimet kauemmaksi TV-näytöstä tai PC-monitorista.

## Antennin liitäntä

Liitä antenni antenniporttiin yksikön takaosassa. Varmista, että olet pidentänyt FM-johdtoantennin täyteen pituuteensa.



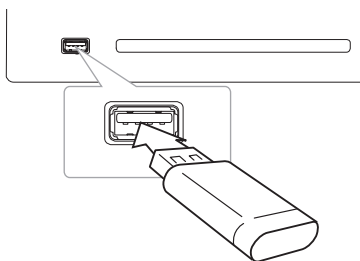
2

Käyttö

## Lisälaitteiston liitäntä

### USB:n käyttö

Liitä USB-muisti (tai MP3 soitin jne.) USB-porttiin yksikössä.



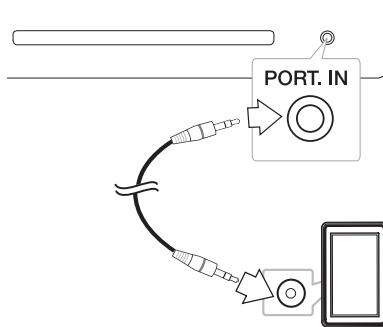
#### ! Huomaa

USB-laitteen irrottaminen soittimesta

1. Valitse joku muu toimintatila tai paina **ENTER** kaukosäätimellä **□** tai yksikössä kahdesti peräkkäin.
2. Irrota USB-laite soittimesta.

### PORT. IN-liitäntään

Yhdistä kannettavan laitteen (esim. MP3- tai PMP-laite) lähtöliitäntä (kuuloke- tai linjalähtöliitäntä) **PORT. IN**-liitäntään.



### Musiikin kuuntelu ulkoisesta laitteesta

Laitetta voidaan käyttää musiikin toistamiseen usean tyyppisistä ulkoisista laitteista.

1. Kytke kannettava laite tämän soittimen **PORT. IN** -liittimeen.
2. Kytke virta päälle painamalla **⏻** kaukosäätimessä tai **⏻ / I** yksikössä.
3. Valitse PORTABLE-toiminto painamalla **FUNCTION** kaukosäätimessä tai **F** laitteessa.
4. Käännä kannettava laite päälle ja aloita musiikin toisto sillä.

## Perustoiminnot

Kun valitset USB-toiminnon, voit nähdä seuraavia viestejä;

| Viesti            | Syy                                                                                                                 |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CHARGE            | AOA 2.0 ei tue laitettasi (Vain lataus)                                                                             |
| Tiedostojen määrä | Tämä laite tunnistaa USB:si.                                                                                        |
| ANDROID           | tämä laite tunnistaa Android-laitteesi AOA 2.0:n tukemaksi tunnetuksi laitteeksi.                                   |
| NO USB            | mitään laitetta ei ole liitetty USB-porttiin.<br>Tämä laite tunnistaa Android-laitteesi tuntemattomaksi laitteeksi. |



### Huomaa

Laitteen tyypin mukaan viesti näkyy muulla tavalla.

## CD USB -toiminnot

1. Aseta levy paikalleen painamalla kaukosäätimellä tai yksikössä. Yhdistä USB-laite USB-porttiin.
2. Valitse CD/USB kaukosäätimen **FUNCTION** tai laitteen **F**-painiketta painaen.
3. Valitse toistettava kappale/tiedosto painamalla kaukosäätimen tai laitteessa.

| Toiminto | Tee näin                                                   |
|----------|------------------------------------------------------------|
| Pysäytä  | Paina <b>ENTER</b> kaukosäätimessä tai  laitteessa.        |
| Toisto   | Paina /   kaukosäätimessä tai  laitteessa.                 |
| Tauko    | Toiston aikana, Paina /   kaukosäätimessä tai  laitteessa. |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Siirry edelliselle/ seuraavalle uralle/ tiedostoon. | Paina /   kaukosäätimessä tai /   laitteessa raidan/tiedoston ohittamiseksi pysäytystilassa.<br>Toiston aikana, paina  painiketta kaukosäätimestä tai  painiketta laitteesta, siirtyäksesi seuraavaan kappaleeseen/tiedostoon.<br>Jos kappaleita toistetaan alle 2 sekuntia, paina  painiketta kaukosäätimestä tai  painiketta laitteestasi siirtyäksesi edelliseen kappaleeseen/tiedostoon.<br>Kun musiikkia toistetaan, paina 3 sekunnin aikana kahdesti  kaukosäätimessä tai  laitteessa siirtyäksesi edelliseen raitaan/tiedostoon. |
| Tietyn kohdan etsiminen raidalla/ tiedostossa       | Pidä painettuna  kaukosäätimessä tai  yksikössä toiston aikana ja vapauta painike paikassa, josta haluat jatkaa toistoa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Uudelleentoisto tai satunnaistoisto.                | Paina kaukosäätimen <b>REPEAT(MENU)</b> -näppäintä, näyttö vaihtuu seuraavassa järjestyksessä:<br>RPT1 -> RPT DIR (vain MP3/ WMA/FLAC) -> RPT ALL -> RANDOM -> OFF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |



### Huomaa

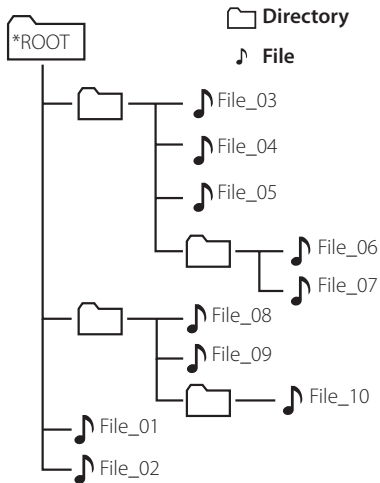
Jos toistat naarmuuntuneita levyjä, voi kohinaa esiintyä ja laite ei voi lukea levyä.

## Kansion valinta

1. Ollessasi pysäytystilassa, paina **PRESET FOLDER** **Λ/V**-painiketta kaukosäätimestä toistuvasti, kunnes haluttu kansio tulee esiin.
2. Aloita toisto painamalla kaukosäätimen **▶/||**-painiketta tai laitteen **▶||**-painiketta. Toisto alkaa kansion ensimmäisestä kappaleesta.

### ! Huomaa

- CD / USB kansiot/tiedostot tunnustetaan alla olevan mukaisesti.



- \*ROOT: Ensimmäistä ruutua, jonka näet tietokoneen tunnistaessa USB:n kutsutaan nimellä "ROOT"
- Kansiot ja tiedostot tullaan esittämään äänitysjärjestyksessä ja voidaan esittää eri tavoin äänitysolosuhteiden mukaan.
- Kansiot tullaan esittämään seuraavassa järjestyksessä;  
FAT(USB) / CD : FILE\_01 -> FILE\_02 -> FILE\_03 -> FILE\_04 -> FILE\_05 -> **FILE\_06** -> **FILE\_07** -> **FILE\_08** -> **FILE\_09** -> FILE\_10

## MP3/WMA/FLAC -tiedoston poistaminen

Voit poistaa tiedoston tai kansion, tai alustaa kaukosäätimen **DELETE**-painiketta painamalla. Tämä toiminto on käytettävissä vain pysäytystilan aikana. (vain USB)

1. -Valitse tiedosto, jonka haluat poistaa painamalla **◀◀/▶▶**.

-Valitse kansio, jonka haluat poistaa painamalla **PRESET/FOLDER Λ/V**.

-Paina ja pidä painettuna **DELETE**-painiketta alustaaksesi USB-laitteesi.

Tai

Paina toistuvasti **DELETE** etsiessäsi tiedostoa.

Näyttöruutu muuttuu seuraavassa järjestyksessä.

- DEL FILE : Poistaa tiedoston
- DEL DIR? : Poistaa hakemiston
- FORMAT? : Alustaa USB:n

2. Jos haluat poistaa tiedoston/kansion tai formatoinnin, paina **▶/||** kaukosäätimessä tai **▶||** laitteessa.
3. Jos haluat poistaa nykyisestä tilasta, paina kaukosäätimen **■ ENTER**-painiketta tai laitteen **□**-painiketta.



### VAROITUS

- Älä irrota USB-laitetta käytön aikana. (toisto, poista, jne.)
- Säännöllinen varmuuskopiointi on suositeltavaa tietojen häviämisen välttämiseksi.
- Poisto ei ole käytettävissä kaikissa USB-muistin toimintatiloissa. (lukitus, jne.)

## Android-laitteen käyttö

Voit kuunnella ääntä Android-laitteesta USB-portin kautta. Katso Android -laitteeseen liittyviä yksityiskohtia Android -laitteen käyttöopasta.

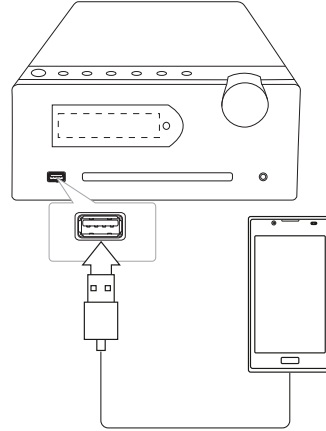
Voit suoratoistaa ääntä Android -laitteestasi näin:

- Android-käyttöjärjestelmässä : Versio 4,1 (tai uudempi) ja AOA 2,0 (tai uudempi)
- Mikro-USB liittimellä

### ! Huomaa

- Tämä yksikkö ei ehkä ole yhteensopiva laitteen kanssa joka ei tue \*AOA (Android Open Accessory) 2.0 versiota.  
On mahdollista että tietyt laitteet eivät tue tai ole yhteensopivia AOA2.0 USB-audio-standardin määrittämien osalta, tuottaen laitteen toimimattomuuden tai uudelleen käynnistymisen liitännän ja irrotuksen tapahduttua kaiutinjärjestelmään yhdistettäessä.  
Jos ongelma esiintyy, ole hyvä ja ota yhteyttä laitteen valmistajaan. Laitteesi saattaa vaatia päivityksen viimeisimmällä Jellybean-ohjelmistolla ja/tai oikealla AOA2.0 USB-audio-standardilla.  
\*Tietoja AOA (Android Open Accessory) 2.0 versiosta ;  
Audion ulostulo Android-laitteesta lisälaitteelle ja HID (Human Interface Device) -laitteelle.
- On suositeltavaa poistaa Android-laitteesi kotelo (Versio 4.1 tai uudempi), ennen kuin kytket Android-laitteesi kaapelilla USB-porttiin.

1. Yhdistä Android -laite USB-porttiin Android -laitteen kaapelia käyttäen.



2. Paina kaukosäätimen **FUNCTION** tai laitteen **F** painiketta valitaksesi USB-toiminnon.
3. Jos laite on kytketty oikein, näyttöön ilmestyy "ANDROID". Voit käyttää Android -laitettasi Android -laitteen näytön kautta kaukosäätimellä ja ohjaamalla Android -laitettasi.

| Toiminto | Tee näin                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toista   | Paina <b>&gt;  </b> .                                                                                                                                                                                                                          |
| Tauko    | Paina toiston aikana <b>&gt;  </b> .                                                                                                                                                                                                           |
| Hyppää   | Paina toiston aikana <b>  &lt;&lt;/&gt;&gt;  </b> -painiketta siirtyäksesi seuraavaan tiedostoon tai palataksesi sen hetkisen tiedoston alkuun.<br>Paina toiston aikana kahdesti <b>  &lt;&lt;</b> palataksesi takaisin edelliseen tiedostoon. |

**! Huomaa**

- Jos USB-yhteydessä on virhe, tarkista seuraavat mahdolliset ongelmat;
  - Android -laitettasi ei ole liitetty kunnolla.
  - Tämä soitin tunnistaa Android -laitteesi tuntemattomana laitteena.
  - Android -laitettasi ei ole käynnistetty.
  - Tarkista USB-liittymän tyyppi Android-laitteellasi.
- Tapauksessa jossa yksiköstä ei kuulu ääntä, säädä Android-laitteesi volyymiä.
- Latausaika voi vaihdella riippuen Android-laitteestasi.
- Joitain Android-laitteita ei voi ladata.
- Et ehkä pysty ohjaamaan Android-laitettasi tästä yksiköstä johtuen Android-laitteen häiriötilasta.
- Android-laitteesi ohjelmistoversio voi aiheuttaa sen, ettei sitä ole mahdollista ohjata tästä yksiköstä. Suosittelemme viimeisimmän laiteohjelmaversion asentamista.
- Jos Android-laitteesi ei tue AOA (Android Open Accessory) 2.0 versiota, tämä yksikko voi ladata vain Android-laitteesi vaikka Android-laitteessa on OS 4.1 (tai myohempi).

## Radiotoiminnot

### Radionkuuntelu

1. Paina kaukosäätimen **FUNCTION** -painiketta tai **F** laitteen painiketta kunnes FM ilmestyy näyttöikkunaan.  
Viimeksi vastaanotettu asema virittyy.
2. Automaattinen viritys : paina **TUN.-/+** painettuna kaukosäätimessä tai **|<</>>|** laitteessa noin 2 sekuntia, kunnes nykyinen taajuus alkaa vilkkua ja vapautta se. Haku loppuu, kun laite virittää aseman.  
Manuaalinen viritys : Paina **TUN.-/+** kaukosäätimessä tai **|<</>>|** laitteessa toistuvasti.
3. Säädä äänenvoimakkuutta painamalla **VOL +/—** kaukosäätimellä tai kiertämällä äänenvoimakkuuden säädintä yksikössä.

## Radioasemien esiasettaminen muistiin

Voit esiasettaa 50 FM asemaa.

Ennen kuin virität radiokanavaa, muista vähentää äänenvoimakkuutta.

1. Paina kaukosäätimen **FUNCTION** -painiketta tai **F** laitteen painiketta kunnes FM ilmestyy näyttöikkunaan.
2. Valitse tunnit painamalla kaukosäätimen **TUN./+** painiketta tai laitteen **|<</>>|** painiketta.
3. Paina **PROGRAM/MEMORY**. Asetettu numero vilkkuu näyttöikkunassa.
4. Paina **PRESET.FOLDER** **Λ/V** valitaksesi haluamasi esiasetusnumeron.
5. Paina **PROGRAM/MEMORY**. Asema on tallennettu.
6. Toista toimenpiteet 2 – 5 tallentaaksesi muut kanavat.
7. Kun haluat kuunnella esiasetettua asemaa, paina **PRESET.FOLDER** **Λ/V**.

## Kaikkien tallennettujen asemien poistaminen

1. Paina ja pidä painettuna **PROGRAM/MEMORY**-painiketta kaksi sekuntia. "CLEAR" vilkkuu näyttöikkunassa.
2. Paina **PROGRAM/MEMORY**-painiketta pyyhkiäksesi pois kaikki tallennetut radioasemat.

## Huonon FM-signaalin vastaanoton parantaminen

Paina kaukosäätimen **►/II**-painiketta. Tämä vaihtaa virittimen stereotoistosta mono-asentoon. Näin vastaanoton laatu paranee entisestään.



### Huomaa

Varmista, että olet avannut FM-antennin kokonaan.

## Radioaseman tietojen näyttäminen (valinnainen)

FM-virittimessä on RDS-ominaisuus (Radio Data System). Se näyttää tietoja kuunneltavasta radioasemasta. Selaa tietoja painamalla toistuvasti **SET/RDS** -painiketta:

|            |                                                                                                                 |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PS</b>  | (Ohjelmapalvelun nimi)<br>Kanavan nimi näkyy näytössä                                                           |
| <b>PTY</b> | (Ohjelmatyyppin tunniste)<br>ohjelmatyyppi (esim. Jazz tai News) ilmestyy näyttöön.                             |
| <b>RT</b>  | (Radioteksti)<br>Tekstiviesti sisältää erikoistietoa lähetettävästä asemasta. Tämä teksti voi rullata näytöllä. |
| <b>CT</b>  | (kanavan aika)<br>Tämä näyttää aseman lähettämän kellonajan ja päivämäärän.                                     |

Voit etsiä radioasemia ohjelmatyyppin mukaan painamalla **SET/RDS**. Näytöllä näkyy viimeisin käytetty PTY. Paina **PTY** kaukosäätimessä kerran tai toistuvasti halutun ohjelmatyyppin valitsemiseksi. Paina ja pidä painettuna **TUN./+**. Viritin hakee asemat automaattisesti. Kun asema löytyy, haku pysähtyy.

## Muu käyttö

### Ohjelmoitu toisto

Ohjelmatoiminto sallii sinun tallentaa suosikkiraitojasi/tiedostojasi miltä tahansa levyltä tai USB-laitteelta

Ohjelma voi sisältää 20 raitaa/tiedostoa.

1. Syötä CD-levy tai liitä USB-laitteesi ja odota latautumista.
2. Paina kaukosäätimen **PROGRAM/MEMORY**-painiketta pysäytystilassa.
3. Paina **◀◀/▶▶** kaukosäätimellä tai **◀◀/▶▶** yksikössä valitaksesi kappaleen/tiedoston.
4. Tallenna ja valitse seuraava raita painamalla uudestaan **PROGRAM/MEMORY**
5. Aloita ohjelmoitujen kappaleiden/tiedostojen toisto painamalla kaukosäätimen **▶/||**-painiketta tai laitteen **>||**-painiketta.
6. Poistaaksesi valintasi, paina kahdesti **■ENTER** kaukosäätimellä ja **□** yksikössä.



#### Huomaa

Myös soitto-ohjelmat poistetaan, kun levy tai USB-laite poistetaan, laitteen virta katkaistaan tai toiminto vaihdetaan muuksi.

### Näyttää tiedoston tiedot

While playing an MP3/FLAC file containing file information, you can display the Toistettaessa tiedostotietoja sisältävää MP3/FLAC -tiedostoa, voit näyttää tiedot painamalla kaukosäätimen **INFO**-painiketta.

### Kytke ääni pois tilapäisesti

Paina **⏸** kaukosäätimessä mykistääksesi äänen.

Voit mykistää laitteesi esim. puhelimeen vastaamisen ajaksi jolloin näytöllä näkyy mykistysviesti "M".

Peruuttaaksesi sen, paina **⏸** uudelleen tai muuta äänentasoa.

### Automaattinen virran katkaisu

Tämä yksikkö kytkee itsensä pois päältä säästääkseen sähkönkulutusta siinä tapauksessa että pääyksikköä ei ole kytketty ulkoisiin laitteisiin eikä ole käytetty 20 minuuttiin. Tämä yksikkö suorittaa saman kuuden tunnin kuluessa siitä kun Pääyksikkö on ollut liitettyä toiseen laitteeseen käyttäen analogista sisääntuloa.

### Langattoman verkkoyhteyden tai langattoman laitteen kytkeminen irti.

- Sammuta laite.

## Äänen säätö

### Äänitilan asetus

Tässä järjestelmässä on useita esiasettuja äänikenttiä. Voit valita äänitilan kaukosäätimen **SOUND EFFECT** -näppäimellä.

Taajuuskorjaimen asetukset voivat olla erilaisia äänilähteen ja vaikutelman mukaan.

| Näytössä                       | Kuvaus                                                                                                                         |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AUTO EQ                        | Asettaa taajuuskorjaimen äänitilaan, joka vastaa MP3 ID3-tagien sisältämiä laulutiedostojen tyyllilajeja.                      |
| POP<br>CLASSIC<br>ROCK<br>JAZZ | Tämä ohjelma antaa äänelle tempaavan tunnun antaen vaikutelman elävästä rock-, pop-, jazz- tai klassisen musiikin konsertista. |
| MP3 -- OPT                     | Tämä toiminto on optimoitu pakattuja MP3- tiedostoja varten. Parantaa diskanttiaääntä.                                         |
| BASS BLAST<br>(BASS)           | Tehostaa diskantti-, basso- ja surround -ääniä.                                                                                |
| BYPASS                         | Voit nauttia äänestä ilman taajuuskorjainta.                                                                                   |



#### Huomaa

Voit joutua nollaamaan äänitilan äänilähteen vaihdon jälkeen, joskus jopa ääniraidan/ tiedoston vaihtamisen jälkeen.

## Kellon asetus

- Käynnistä laite.
- Paina painiketta **CLOCK** vähintään 2 sekuntia.
- Valitse tila painamalla **⏮/⏭** kaukosäätimessä tai **⏮/⏭** laitteessa.  
- AM 12:00 (AM- ja PM- näyttö) tai 0:00 (24 tunnin näyttö).
- Vahvista valinta painamalla **SET/RDS** -näppäintä.
- Valitse tunnit painamalla **⏮/⏭** kaukosäätimessä tai **⏮/⏭** laitteessa.
- Vahvista valinta painamalla **SET/RDS** -näppäintä.
- Valitse minuutit painamalla **⏮/⏭** kaukosäätimessä tai **⏮/⏭** laitteessa.
- Vahvista valinta painamalla **SET/RDS** -näppäintä.
- If you want to reset the clock, press and hold **CLOCK**. Then repeat steps 3-8.

### Kellon asettaminen "LG Bluetooth Remote" -sovelluksella

Asenna "LG Bluetooth Remote"-sovellus Android-laitteeseen. (katso sivu 23)

Yksikkösi kello tullaan automaattisesti synkronoimaan laitteellasi aktivoimalla Bluetooth-yhteys "LG Bluetooth Remote"-sovelluksella.

### Hälytyksen asettaminen

Voit käyttää laitetta herätyskellona.

Aseta kello oikeaan aikaan ennen hälytyksen asettamista.

- Käynnistä laite.
- Paina **ALARM**. Jokainen toiminto vilkkuu.
- Kun haluttu herätystoiminto vilkkuu, paina **SET/RDS**.
- Näytöllä näkyy "ON TIME". Tämä on aika jolloin laite käynnistää itsensä. Valitse tunnit ja minuutit kaukosäätimen **⏮/⏭** painikkeella tai laitteen **⏮/⏭** painikkeella ja tallenna asetus painamalla **SET/RDS**-näppäintä.

5. Sääda äänenvoimakkuus kaukosäätimen **◀◀/▶▶** painikkeella tai laitteen **|◀◀/▶▶|** painikkeella ja tallenna asetus painamalla **SET/RDS**-näppäintä.
6. Jos haluat nollata herätyskellon, paina ja pidä pohjassa **ALARM** -painiketta. Toista sen jälkeen askeleet 3-5.

### ! Huomaa

- Hälytys toimii vain, kun laite on sammutettu hälytyksen asettamisen jälkeen.
- Jos asetat ajan ja hälytyksen, voit tarkastaa ajan painamalla **CLOCK** tai hälytyksen painamalla **ALARM** vaikka laite olisi suljettu.
- Asetetun hälytyksen voi poistaa painamalla **ALARM** kerran. Hälytys aktivoituu painamalla **ALARM** uudestaan.
- Jos kellonaika tai hälytys on asetettu, paina ja pidä painettuna **CLOCK** tai **ALARM** vähintään 2 sekuntia nollataksesi ajastimen tai hälytysajan.

3

Vianmääritys

## Uniajastimen asetus

Paina painiketta **SLEEP** yhden tai useamman kerran valitaksesi viiveajan 10 - 180 minuutin väliltä sen jälkeen kun laite on sammutettu.

Peruuta uniajastustoiminto painamalla painiketta **SLEEP** toistuvasti kunnes näytöllä näkyy "SLEEP 10" ja tämän jälkeen paina painiketta **SLEEP** kerran vielä "SLEEP 10" näkyessä näytöllä.

### ! Huomaa

- Voit tarkastaa jäljellä olevan ajan ennen laitteen sammuttamista.
- Paina painiketta **SLEEP** jäljellä olevan ajan näyttämiseksi näytöllä.

## Himmennin

Paina kerran painiketta **SLEEP**. Näyttö himmentyy puolittaisesti. Peruuta painamalla toistuvasti painiketta **SLEEP** kunnes himmennys häviää.

## Laajennettu käyttö

### Tallennus USB:lle

1. Kytke USB-laite soittimeen.
2. Valitse toiminto painamalla kaukosäätimen **FUNCTION** -painiketta tai laitteen **F** -painiketta.

Yhden raidan tallennus – Voit tallentaa USB:lle haluamasi toistettavan tiedoston jälkeen.

Kaikki raidat/tiedostot äänitys – Voit äänittää raidat/tiedostot USB:lle pysäytystilassa.

Ohjelmaluettelon äänitys – Tehtyäsi ohjelmaluettelon, voit tallentaa sen USB:lle. (Katso sivu 18)

3. Aloita äänitys painamalla kaukosäätimen **USB REC** -painiketta.
4. Lopettaaksesi tallentamisen, paina **■ENTER** kaukosäätimellä tai **□** yksikössä.

### Äänityksen keskeytys

Paina **USB REC**-painiketta äänityksen aikana keskeyttääksesi äänityksen. Voit jatkaa äänitystä painamalla uudelleen samaa näppäintä. (Vain FM/ kannettava toiminta)

### Äänityksen bittinopeuden ja nopeuden valinta

1. Paina **USB REC** pidempään kuin 3 sekuntia.
2. Käytä **◀◀/▶▶** kaukosäätimellä tai **|◀◀/▶▶|** yksikössä valitaksesi bittinopeuden.  
96 kbps -> 128 kbps -> 192 kbps -> 256 kbps
3. Paina uudelleen **USB REC** äänityksenopeuden valitsemiseksi.
4. Valitse tallennusnopeus painamalla **◀◀/▶▶** kaukosäätimessä tai **|◀◀/▶▶|** laitteessa valitaksesi halutun tallennusnopeuden. (Vain AUDIO CD)

**X1 SPEED**- Voit kuunnella musiikkia äänityksen aikana. (CD audio uniquement)

**X2 SPEED** - Voit vain äänittää, et kuunnella.

5. Paina **USB REC** päättääksesi asetukset.

### ! Huomaa

- Bluetooth-laitteelle tallennetun musiikin tallennusta ei tueta.
- Voit tarkistaa USB-äänityksen etenemisprosentin näyttöruudulla äänityksen aikana. (vain MP3/WMA-CD-levyt).
- MP3/WMA/FLAC -äänityksen aikana ei kuulu ääntä.
- Pysäyttäessä äänityksen toiston aikana, laite tallentaa pysäytystietoa äänitettävän kappaleen. (Paitsi MP3/WMA/FLAC -tiedostot)
- Älä poista USB-laitetta tai sammuta laitetta USB-tallennuksen aikana. Jos näin tapahtuu, voi syntyä keskeneräinen tiedosto tai äänitys häviää.
- Jos USB-äänitys ei toimi, viesti "NO USB", "ERROR(USB ERR)", "FULL(USB FULL)", "NO SUPPO" tai "NO REC" näkyy näyttöikkunassa.
- Monipaikkaista kortinlukijaa tai ulkoista kiintolevyä ei voi käyttää USB-tallennukseen.
- Yksi tiedosto tallentuu noin 512 Metavuun saakka, jos tallennat pitkään. Tiedosto tallennetaan n. 512 Mb nopeudella jos tallennat pitkä-aikaisesti.
- Voit tallentaa korkeintaan 999 tiedostoa.
- Tallennus tapahtuu seuraavasti:

| AUDIO-CD:                                                                                      | MP3/ WMA/FLAC                                                                                                  | Muut ohjelmalähteet                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div> <div>CD_REC</div> <div> <div>TRK_001</div> <div>TRK_002</div> <div>⋮</div> </div> </div> | <div> <div>FILE_REC</div> <div> <div>ABC(File name)</div> <div>DEF(File name)</div> <div>⋮</div> </div> </div> | <div> <div>EXT_REC</div> <div> <div>AUDIO_001</div> <div>AUDIO_002</div> <div>⋮</div> </div> </div> |

\* : TUNER, PORTABLE ja sen kaltaiset.

Luvottomien kopioiden tekeminen kopiosuojatusta materiaalista, esimerkiksi tietokoneohjelmista, tiedostoista, lähetyksistä ja äänitallenteista voi loukata tekijänoikeuksia ja täyttää rikoksen tunnusmerkit. Tätä laitetta ei saa käyttää sellaiseen tarkoitukseen.

**Ole vastuullinen.**  
**Kunnioita tekijänoikeuksia.**

## Bluetooth-toimintojen käyttö

### Tietoa Bluetoothista

**Bluetooth®** on lyhyiden välimatkojen langaton viestintäteknikka.

Ääni voi keskeytyä kun muut sähköaallot häiritsevät yhteyttä tai jos liität Bluetooth-yhteyden muualla.

Liittämistä yksittäisiin laitteisiin langattomalla **Bluetooth®**-tekniikalla ei aiheudu kuluja. Langatonta **Bluetooth®** -teknologiaa käyttävää matkapuhelinta voidaan ohjata Cascadin kautta, jos yhteys on muodostettu langattomalla **Bluetooth®** -teknologialla.

Käytettävissä ovat: matkapuhelin, MP3, kannettava tietokone, PDA.

### Bluetooth-profiilit

Langatoman Bluetooth-teknologian hyödyntämiseksi laitteiden tulkittava tiettyjä profileja. Tämä laite on yhteensopiva seuraavien profiilien kanssa.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

## Musiikin kuuntelu Bluetooth-laitteesta

Varmista ennen paritusta, että Bluetooth-laitteesi Bluetooth-toiminto on päällä. Lisätietoja on Bluetooth-laitteen käyttöoppaassa. Kun paritus on tehty, sitä ei tarvitse tehdä uudelleen.

1. Valitse Bluetooth-toiminto kaukosäätimen **FUNCTION** tai laitteen **F** -painikkeen avulla. "BT READY" appears in the display window.
2. Käytä Bluetooth -laitetta ja suorita paritus. Haettaessa tätä laitetta Bluetooth-laitteella, laitelistaus näkyy Bluetooth-laitteen näytöllä Bluetooth-laitteen tyyppistä riippuen. Laitteesi näkyy ulospäin tunnuksella "LG MICRO(XX:XX)".

### ! Huomaa

XX:XX tarkoittaa Bluetooth-osoitteen neljää viimeistä numeroa. Esimerkiksi, jos laitteesi Bluetooth-osoite on 9C:02:98:4A:**F7:08**, näkyy Bluetooth-laitteessasi "LG MICRO (**F7:08**)".

3. Syötä PIN-koodi.  
PIN-koodi: 0000

### ! Huomaa

Joillain laitteilla on erilaiset yhdistämistavat, mikä johtuu Bluetooth laitteen tyyppistä.

4. Kun tämä laite on onnistuneesti yhdistetty Bluetooth-laitteeseesi, "BT PAIR" tulevat näyttöön.
5. Musiikin kuunteleminen.  
Voit toistaa tallennettua musiikkia Bluetooth-laitteella, katso Bluetooth-laitteesi käyttöoppaasta. Bluetoothin äänenvoimakkuus mukautetaan Bluetooth laitteesi äänenvoimakkuuden mukaan.

### ! Huomaa

- Päälaitteen ääni saattaa vääristyä, jos nostat Bluetooth-laitteen äänenvoimakkuutta yli kahteen kolmannekseen maksimista.
- Bluetooth-toimintoa käyttäessäsi säädä bluetooth-laitteen äänenvoimakkuus sopivalle kuuntelutasolle.

### ! Huomaa

- Kun Bluetooth® tekniikkaa käytetään, on yhteys laitteen ja Bluetooth-laitteen välillä tehtävä mahdollisimman lyhyeksi ja etäisyys pidettävä. Se ei kuitenkaan ehkä toimi oikein alla kuvatuissa tilanteissa:
  - Este laitteen ja Bluetooth-laitteen välillä.
  - Toinen laite käyttää samaa taajuutta Bluetooth® tekniikan kanssa, kuten lääketieteen laite, mikroaaltouuni tai langaton LAN-laite.
- Bluetooth-laitteesi tulisi yhdistää tähän laitteeseen uudelleen kun käynnistät sen jälleen.
- Kun valitset Bluetooth-toiminnon vaihdettuasi toiseen toimintoon, Bluetooth-yhteys voi katketa. Liitä Bluetooth-laite uudestaan tämän toiminnon käyttämiseksi.
- Ääni voi häiriintyä, kun muut sähköaallot häiritsevät yhteyttä.
- Et voi ohjata Bluetooth-laitetta tällä laitteella.
- Paritus on rajoitettu yhteen Bluetooth-laitteeseen yksikköä kohden. Monen laitteen paritusta ei tueta.
- Laitteesta riippuen et ehkä voi käyttää Bluetooth-toimintoa.
- Voit nauttia langattomasta järjestelmästä, MP3:sta, kannettavasta tietokoneesta jne.
- Mitä pidempi etäisyys laitteen ja Bluetooth-laitteen välillä, sen heikommaksi äänenlaatu muuttuu.
- Bluetooth-yhteys katkeaa jos laite kytketään pois päältä tai Bluetooth-laite siirretään liian kauas yksiköstä.

## Bluetooth-sovellusten käyttö

### ”LG Bluetooth Remote” -sovelluksesta

”LG Bluetooth Remote”-sovellus tuo sarjan uusia ominaisuuksia tähän yksikköön.

Nauttiaksesi useammista ominaisuuksista, sinua suositellaan lataamaan ja asentamaan ilmainen ”LG Bluetooth Remote”-sovellus.

### Asenna ”LG Bluetooth Remote” -sovellus ”Google Android Market (Google Play Store)” välityksellä

1. Napsauta Apple App Store -kuvaketta tai Google Android Market(Google Play Store) -kuvaketta.
2. Syötä ”LG Bluetooth Remote” hakupalkissa ja hae se.
3. Etsi ja napsauta ”LG Bluetooth Remote” hakutulosten listassa aloittaaksesi Bluetooth-sovelluksen latauksen.
4. Napsauta kuvaketta asentaaksesi
5. Napsauta kuvaketta ladataksesi

#### ! Huomaa

- Varmista että Bluetooth-laitteesi on yhdistetty Internetiin.
- Varmista että Bluetooth-laitteesi on varustettu ”Apple App Store” tai ”Google Android Market (Google Play Store) -sovelluksilla”.
- Lisätietoja saat ”LG Bluetooth Remote”-sovelluksen kuvauksesta kohdassa ”Google Android Market (Google Play Store)”.

### Aktivoi Bluetooth LG Bluetooth Remote -sovelluksella

”LG Bluetooth Remote”-sovellus auttaa sinua yhdistämään bluetooth-laitteesi tähän yksikköön.

1. Napauta ”LG Bluetooth Remote” -sovelluskuvaketta pääruudulla avataksesi ”LG Bluetooth Remote”-sovelluksen, ja mene päävalikkoon.
2. Napsauta [Setting] ja valitse haluamasi laite.
3. Jos haluat saada enemmän käyttötietoja, napsauta [Setting] ja [Help].

#### ! Huomaa

- ”LG Bluetooth Remote”-sovellus tulee olemaan saatavilla ohjelmiston versiona kuten seuraavassa;  
- Android O/S : Ver 2.3.3 (tai myöhempi)
- Tämä yksikkö ei tue useita samanaikaisia parinmuodostuksia. Jos tämä yksikkö on jo yhdistettynä muuhun Bluetooth-laitteeseen, irrota tämä laite ja yritä uudelleen
- Jos käytät ”LG Bluetooth Remote”-sovellusta käyttötarkoituksessa, tulee olemaan joitain eroja ”LG Bluetooth Remote”-sovelluksen ja toimitetun kaukosäätimen välillä. Käytä tarvittaessa toimitettua kaukosäädintä.
- Bluetooth-laitteesta riippuen, ”LG Bluetooth Remote”-sovellus ei ehkä toimi.
- Yhteys jonka olet luonut saattaa purkautua mikäli valitset muun sovelluksen tai muutat yhdistetyn laitteen asetusta ”LG Bluetooth Remote”-sovelluksen välityksellä. Tässä tapauksessa, ole hyvä ja tarkista yhteyden status.
- Estääksesi toimintahäiriön, suositellaan että liität vain yhden laitteen tähän yksikköön.
- Älä kytke älylaitettasi USB-porttiin kaapelia käyttämällä. Tai muuten Bluetooth-yhteys katkeaa.
- Kun ”LG Bluetooth Remote”-sovellus on yhdistetty, musiikin ulostulo voi tapahtua laitteestasi. Yritä yhdistää uudelleen tässä tapauksessa.

## Vianmääritys

| ONGELMA                                         | Korjaus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ei virtaa.                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Virtajohtoa ei ole liitetty pistorasiaan. Liitä virtajohto pistorasiaan.</li> <li>• Tarkista onko tapahtunut sähkökatko. Tarkista tila käyttämällä muita elektroniikkalaitteita.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                 |
| Ääni ei toistu.                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tarkasta oletko valinnut oikean toiminnon. Paina <b>FUNCTION</b> kaukosäätimessä tai <b>F</b> laitteessa. Tarkasta valittu toiminto.</li> <li>• Kiinnitä audiokaapelit oikein liittimiin.</li> <li>• Äänenvoimakkuus on asetettu minimiin. Säädä äänenvoimakkuutta nupilla tai <b>VOL + / -</b> painikkeella.</li> </ul>                                                                                    |
| Laitte ei aloita toistoa.                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laitteessa on yhteensopimaton levy. Laita laitteeseen toistokelpoinen levy.</li> <li>• Levyä ei ole asetettu paikalleen. Aseta levy.</li> <li>• Levy on likainen. Puhdista levy. (Katso lisätietoja sivulta 26)</li> <li>• Levy on soittimessa ylösalaisin. Laita levy paikalleen etikettipuoli ylöspäin.</li> </ul>                                                                                        |
| Radiokanavia ei voi viritellä oikealla tavalla. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Antennin asento tai liitäntä on huono. Liitä antenni huolellisesti.</li> <li>• Radiokanavan signaalin vahvuus on liian heikko. Viritä kanava manuaalisesti.</li> <li>• Kanavia ei ole esiasetettu tai esiasetettuja kanavia ei ole poistettu (jos viritys suoritetaan hakemalla esiasetettuja kanavia). Radiokanavien esiasetus, katso lisätietoja sivulta 17.</li> </ul>                                   |
| Kaukosäädin ei toimi oikein.                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kaukosäädintä ei ole kohdistettu laitteen kaukosäätimen vastaanotinta kohti. Osoita kauko-ohjaimella laitteen kaukokäyttöanturia.</li> <li>• Kaukosäätimen etäisyys on liian suuri laitteeseen. Käytä kaukosäädintä n. 5 m etäisyydeltä (16 ft).</li> <li>• Kaukosäätimen ja laitteen välillä on esteitä. Poista esteet.</li> <li>• Kaukosäätimen paristossa ei ole virtaa. Vaihda uusi paristo.</li> </ul> |
| Android-laite ei toimi.                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tarkista, että laitteessasi on O/S versio 4.1 (tai uudempi) tai AOA 2.0 (tai uudempi).</li> <li>• Yhdistä Android-laitteesi huolellisesti USB-kaapelilla.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kello ei näy näytöllä.                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liitä Bluetooth-laite soittimeesi LG Bluetooth Remote -sovelluksen kautta.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## Tekniset tiedot

| Yleistä                |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Verkkolaitevaatimukset | Katso laitteen pääkilpi.     |
| Tehonkulutus           | Katso laitteen pääkilpi.     |
| Nettopaino (noin)      | 2,2 kg                       |
| Koko (L x K x S)       | (229 x 130 x 236) mm         |
| Käyttölämpötila        | 5 °C - 35 °C (41 °F - 95 °F) |
| Käyttökosteus          | 5% - 85 %                    |

| Tuloliitännät |                                |
|---------------|--------------------------------|
| PORT. IN      | 0,7 Vrms (3,5 mm stereoliitin) |

| Viritin        |                                         |
|----------------|-----------------------------------------|
| FM-viritysalue | 87,5 – 108,0 MHz tai 87,50 – 108,00 MHz |

| Vahvistin               |             |
|-------------------------|-------------|
| Stereotila              | 50 W + 50 W |
| T.H.D (harmoninen särö) | 10 %        |

| CD                   |                |
|----------------------|----------------|
| Taajuusvaste         | 40 Hz - 20 kHz |
| Signaali-kohinasuhde | 70 dB          |
| Dynaaminen alue      | 55 dB          |

| USB                       |                                                                                                |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| USB-versio                | USB 2.0 tai USB 1.1                                                                            |
| Liitännävälän tehonsyöttö | 5 V  500 mA |

| Puhuja                 |                      |
|------------------------|----------------------|
| Tyyppi                 | 2-tie 2 kaiutin      |
| Impedanssi             | 6 Ω                  |
| Nimellinen ottoteho    | 50 W                 |
| Maksimi syöttöteho     | 100 W                |
| Nettomitat (L x K x S) | (150 x 251 x 150) mm |
| Nettopaino             | 1,8 kg               |

- Pidätämme oikeuden mallin ja rakenteen teknisiin muutoksiin ilman eri ilmoitusta.

## Huolto

### Laitteen käsittely

#### Laitteen kuljetuksen aikana

Säilytä alkuperäiset pakkaus- ja kuljetusmateriaalit. Mikäli laitetta kuljetetaan, suojaa se pakkaamalla uudelleen alkuperäiseen pakettiin alkuperäisellä tavalla.

#### Pidä ulkopinnat puhtaina

Älä käytä laitteen läheisyydessä haihtuvia nesteitä, esimerkiksi hyönteismyrkkyjä.

Pyyhkiminen voimakkaasti painamalla voi vahingoittaa pintoja.

Älä jätä kumi- tai muovituotteita pitkiksi ajoiksi kosketuksiin laitteen kanssa.

#### Laitteen puhdistaminen

Puhdista soitin kuivalla ja pehmeällä liinalla. Mikäli pinnat ovat erittäin likaiset, käytä miedolla puhdistusaineella kevyesti kostutettua pehmeää liinaa niiden puhdistamiseen. Älä käytä voimakkaita liuottimia, kuten alkoholia, bensiiniä tai tinneriä, koska nämä voivat vahingoittaa laitteen pintoja.

#### Laitteen huolto

Laite on korkealuokkainen tarkkuuslaite. Jos optiset lukupäät ja levyaseman osat ovat likaiset tai kuluneet, kuvanlaatu heikkenee. Lisätietoja varten ota yhteys lähimpään valtuutettuun huoltokeskukseen.

## Huomautukset koskien levyjä

### Levyjen käsittely

Älä koskaan kiinnitä levyyn tarraa tai teippiä.

### Levyjen säilytys

Säilytä levy kotelossaan toiston jälkeen. Älä altista levyä suoralle auringonpaisteelle tai lämpölähteille. Älä jätä sitä suoraan auringonpaisteen kuumentamaan pysäköityyn autoon.

### Levyjen puhdistus

Älä käytä liuottimia kuten bensiiniä, tinneriä, kaupoista saatavia levyn/linssin puhdistusaineita eikä vinyyli levyille tarkoitettuja antistaattisia suihkeita.

## Tavaramerkit ja lisenssit



Langaton **Bluetooth®**-tekniikka on järjestelmä, joka sallii sähkölaitteiden radioyhteyden.

Yksittäisten laitteiden yhdistäminen langattomalla **Bluetooth®**-tekniikalla ei johda maksuvelvoitteisiin Matkapuhelinta, joka käyttää langatonta **Bluetooth®**-tekniikkaa, voidaan käyttää Cascaden avulla, jos yhteys laitteeseen on luotu langattomalla **Bluetooth®**-tekniikalla.

**Bluetooth®**-sana tavaramerkkina ja logot kuuluvat **Bluetooth® SIG, Inc.**:lle. LG Electronics käyttää niitä lisenssillä.

Muut tavaramerkit ja tuotenimet kuuluvat niiden omistajille.





| LG Customer Information Center                    |                                         |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| (Asiakaspalvelu / Kundeservice / Kundtjänst)      |                                         |
| Denmark / Danmark                                 | <b>8088 57 58</b>                       |
| Finland / Suomi                                   | <b>0800 0 LG LG</b><br>(0800 0 54 54)   |
| Norway / Norge                                    | <b>800 187 40</b>                       |
| Sweden / Sverige                                  | <b>0770 LG LG LG</b><br>(0770 54 54 54) |
| LG Website                                        |                                         |
| <b><a href="http://www.lg.com">www.lg.com</a></b> |                                         |