

KÄYTTÖOHJEET

Micro Hi-Fi Audio

Lue nämä ohjeet huolellisesti ennen laitteen
käyttöä ja säilytä niitä tulevaa tarvetta varten.

MALLI

CM1560 (CM1560, CMS1560F)



Turvallisuusohjeet



VAROITUS

SÄHKÖISKUN VAARA.
ÄLÄ AVAA



VAROITUS: VOIT VÄHENTÄÄ SÄHKÖISKUN VAARAA SEURAAVASTI : ÄLÄ IRROTA KANTTA (TAI TAKAOSAA). LAITTEEN SISÄLLÄ EI OLE KÄYTTÄJÄN HUOLLETTAVIA OSIA. PYYDÄ HUOLTOAPUA PÄTEVÄLTÄ HENKILÖSTÖLTÄ.



Tämä salaman ja nuolenpään kuva tasasivuisesa kolmiossa on tarkoitettu varoittamaan käyttäjää eristämättömästä vaarallisesta jännitteestä laitteen kotelon sisällä. Jännite saattaa aiheuttaa sähköiskun.



Huutomerkki tasasivuisesa kolmiossa on tarkoitettu kertomaan käyttäjälle, että laitteen mukana toimitetuissa käyttöoppaissa on tärkeitä käyttöä ja huoltoa koskevia tietoja.

VAROITUS: VOIT VÄLTÄÄ TULIPALON JA SÄHKÖISKUN VAARAN SEURAAVASTI : ÄLÄ ALTISTA TÄTÄ LAITETTA SATEELLE TAI KOSTEUELLE.

VAROITUS: Älä asenna tätä laitetta suljettuun tilaan esimerkiksi kirjahyllyssä.

VAROITUS: Älä tuki tuuletusaukkoja. Asenna laite valmistajan ohjeiden mukaisesti.

Kaapin raot ja aukot on tarkoitettu tuuletukseen sekä laitteen luotettavan toiminnan varmistamiseksi ja laitteen suojaamiseksi ylikuumentumiselta. Aukkoja ei saa koskaan tukkia asettamalla laite sängylle, sohvalle, matolle tai vastaavalle alustalle. Laitetta ei saa sijoittaa kiinteään rakenteeseen, kuten kirjahyllyyn tai telineeseen, ellei tuuletusta ole järjestetty tai valmistajan ohjeita noudatettu.



VAROITUS: Tämä tuote käyttää laserjärjestelmää.

Varmista laitteen oikea käyttö lukemalla tämä omistajan käsikirja huolellisesti ja säilyttämällä se tulevaa käyttöä varten. Jos laite tarvitsee huoltoa, ota yhteys valtuutettuun huoltokeskukseen. Muiden kuin tässä ohjeessa määriteltujen ohjainten, säätöjen tai toimenpiteiden käyttö voi altistaa haitalliselle säteilylle. Voit välttää suoran altistuksen lasersäteelle seuraavasti : älä yritä avata koteloa.

Virtajohtoa koskeva VAROITUS

Useimmissa tilanteissa laite on suositeltavaa sijoittaa tähän varattuun piiriin;

Tämä tarkoittaa yksittäistä virtapiiriä, josta tulee virtaa vain kyseiseen laitteeseen, eikä siinä ole muita lähtöjä tai piirejä. Varmista asia tämän omistajan käsikirjan teknisiä tietoja sisältävältä sivulta. Älä kuormita seinäpistokkeita liikaa. Ylikuormitetut seinäpistokkeet, löystyneet tai vaurioituneet seinäpistokkeet, jatkojohdot, haurastuneet virtajohdot tai vaurioituneet tai halkeilleet vajerieristeet ovat vaarallisia. Mikä tahansa näistä voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon. Tarkasta laitteen johto säännöllisin väliajoin. Jos sen ulkoasu viittaa vaurioon tai kulumiseen, irrota johto, lopeta laitteen käyttö ja pyydä valtuutettua huoltokeskusta vaihtamaan johto täsmälleen samanlaisen uuteen osaan. Suojaa virtajohto fyysiseltä tai mekaaniselta vahingoittamiselta, kuten vääntämiseltä, taivuttamiselta, nipistämiseltä, joutumiselta oven väliin ja yli kävelyiltä. Kiinnitä erityistä huomiota tulppiin, seinäpistokkeisiin ja kohtaan, jossa johto tulee ulos laitteesta. Laite kytketään irti virransyötöstä virtapistokkeesta. Virtapistokkeeseen on päästävä helposti käsiksi hätätilanteessa.

Tämä laite on varustettu irrotettavalla paristolla tai akulla.

Pariston tai akun irrottaminen laitteesta

turvallisella tavalla: Poista vanha paristo tai akkupakkaus ja asenna se takaisin noudattamalla näitä vaiheita päinvastaisessa järjestyksessä. Ympäristön saastumisen estämiseksi ja mahdollisten terveydelle haitallisten vaikutusten välttämiseksi, on vanhat paristot tai akut hävitettävä toimittamalla ne keräyspisteisiin tai kierrätyslaitteisiin. Älä hävitä paristoja tai akkuja kotitalousjätteen tai muun sekajätteen kanssa. Suosittelemme, että käytät paikallista ja ilmaista paristojen ja akkujen palautusjärjestelmää. Älä altista akkua liialliselle kuumuudelle kuten suoralle auringonvalolle, tulelle tai vastaavalle.

VAROITUS: Laitetta ei saa altistaa vedelle (tippuvalle tai roiskuvalle), eikä laitteen päälle saa asettaa esineitä, joiden sisällä on nestettä, kuten kukkamaljakoita.

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

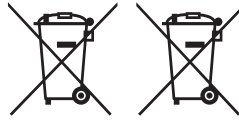
VAROITUS: Avotulta, esimerkiksi kynttilöitä ei saa laittaa laitteen päälle.

Vanhan laitteesi hävittäminen



1. Tämä ylläkirjitetty jätteen symboli ilmaisee, että sähkö- ja elektroniikkalaitteiden jätteet (WEEE) tulee pitää erillään kotitalousjätteestä ja viedä kunnalliseen kierrätyskeskukseen.
2. Vanhat sähkötuotteet voivat pitää sisällään vaarallisia aineita, joten loppuun käytetyn laitteen oikea hävittäminen ehkäisee ympäristö- ja terveyshaittoja. Vanha laitteesi saattaa pitää sisällään uudelleen käytettäviä osia, joita voidaan käyttää korjaamaan muita tuotteita sekä arvokkaita materiaaleja, joita voidaan kierrättää rajoitettujen resurssien säästämiseksi.
3. Voit viedä laitteesi joko liikkeeseen, josta hankit laitteen, tai ottaa yhteyttä paikallishallintosi ympäristötoimistoon koskien lähintä valtuutettua WEEE -keräyspistettä. Kaikkein viimeisimmät tiedot koskien maatasi, ks. osoitteessa www.lg.com/global/recycling

Paristojen ja akkujen hävittäminen



Pb

1. Merkin yhteydessä voi olla myös kemiallisen aineen merkki, kuten elohopea (Hg), kadmium (Cd) tai lyijy (Pb), jos paristossa/akussa on yli 0,0005 % elohopeaa, yli 0,002 % kadmiumia tai yli 0,004 % lyijyä.
2. Kaikki paristot/akut ovat ongelmajätettä, joten ne on toimitettava paikalliseen keräyspisteeseen.
3. Vanhojen paristojen/akkujen asianmukainen hävittäminen ehkäisee mahdollisia ympäristöön ja terveyteen kohdistuvia haittavaikutuksia.
4. Lisätietoa vanhojen paristojen/akkujen hävittämisestä saat ottamalla yhteyden paikallisiin viranomaisiin, kierrätyskeskukseen tai jälleenmyyjään, jolta ostit laitteen. (<http://www.lg.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling/global-network-europe>)

Vaatimustenmukaisuusvakuutus

CE 1588

Täten, LG Electronics European Shared Service Center BV, julistaa, että tämä MICRO HI-FI SYSTEM noudattaa direktiivin 1999/5/EC olennaisia vaatimuksia ja muita säännöksiä. Täydellinen vaatimustenmukaisuusvakuutus voidaan saada pyynnöstä seuraavasta postiosoitteesta:

LG Electronics European Shared Service Center BV.
Krijgsman 1
1186 DM Amstelveen
The Netherlands

tai voidaan tilata määritetyltä DoC-verkkosivulta:

<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>

Tämä laite on 2,4 GHz laajakaistalähetysjärjestelmä, joka on tarkoitettu käyttöön kaikissa EU-jäsenmaissa ja EFTA-maissa.

Symbolit

~	Tarkoittaa vaihtovirtaa(AC).
≡	Tarkoittaa tasavirtaa(DC).
□	Tarkoittaa luokan II laitetta.
⏻	Tarkoittaa valmiustilaa.
I	Tarkoittaa "PÄÄLLÄ" (virta).
⚡	Tarkoittaa vaarallista jännitettä.

Sisältö

1 Aloitus

- 2 Turvallisuusohjeet
- 8 Yksilölliset ominaisuudet
- 8 Vaatimukset toistettaville tiedostoille
 - 8 – Musiikkitiedoston vaatimus
- 9 – Yhteensopivat USB-laitteet
- 9 – USB-laitevaatimukset
- 10 Kaukosäädin
- 12 Etupaneeli
- 13 Takapaneeli

2 Liitäntä

- 14 Kaiuttimien liitäntä
 - 14 – Kaiuttimien liittäminen yksikköön
- 15 Lisälaitteiston liitäntä
 - 15 – USB- liitäntä
 - 15 – PORT.IN -liitäntä

3 Järjestelmän asetus

- 16 Peruskäyttö
 - 16 – CD USB -toiminnot
- 17 Muut toiminnot
 - 17 – Ohjelmoitu toisto
 - 17 – Poistaa ohjelmoidun listan
 - 18 – Kansion valinta
 - 18 – Näyttää tiedoston tiedot (ID3 TAG)
 - 18 – Äänen väliaikainen mykistys
 - 19 – Uniajastuksen asetus
 - 19 – HIMMENNIN
 - 19 – NÄYTE
 - 19 – Automaattinen sammutus
 - 20 – AUTO POWER päällä
 - 20 – Automaattisen toiminnon vaihto
 - 21 Äänen säätö
 - 22 BLUETOOTH®-toimintojen käyttö
 - 22 – BLUETOOTH-laitteisiin tallennetun musiikin kuunteleminen
- 24 Radiotoiminnot
 - 24 – Radionkuuntelu
 - 24 – Huonon FM-vastaanoton parantaminen
 - 24 – Radiokanavien esiasetus
 - 24 – Kaikkien tallennettujen asemien poistaminen
 - 24 – Radioasematietojen näyttäminen

4 Vianmääritys

- 25 Vianmääritys

5 Liite

- 26 Pääyksikkö
27 Kaiuttimet
28 Huolto
28 – Laitteen käsittely
28 – Levyjä koskevat huomautukset
28 Tavaramerkit ja lisenssit

1

2

3

4

5

Yksilölliset ominaisuudet

BLUETOOTH

Kuuntelee **Bluetooth**-laitteeseesi tallennettua musiikkia.

Vaatimukset toistettaville tiedostoille

Musiikkitiedoston vaatimus

Laitte toistaa MP3/WMA-levyjä seuraavin rajoituksin.

- Näytetaajuus : 8 - 48 kHz (MP3), 8 - 48 kHz (WMA)
- Bittivirta : 32 - 384 kbps (MP3), 32 - 384 kbps (WMA)
- Maksimitiedostomäärä : alle 999
- Tiedostotunnisteet : "mp3"/ "wma"
- CD-ROM-tiedostoformaatti: ISO9660/ JOLIET
- Suosittelemme Easy-CD Creator -ohjelmiston käyttöä, joka luo ISO 9660 -tiedostojärjestelmän.

DTS-toimintoa ei tueta. Jos kyseessä on DTS-äänimuoto, ei ääntä toisteta.

Levyformaatiksi tulee asettaa vaihtoehto [Mastered] ("mastery") levyjen muuntamiseksi yhteensopivaan muotoon LG soittimien kanssa formatoitaessa uudelleenkirjoitettavia levyjä. Jos asetat vaihtoehdon arvoksi Live File System ("paikalla äänitetty" tiedostojärjestelmä), et voi käyttää sitä LG soittimissa.

(Mastered/ Live File System ("mastery"/ "paikalla äänitetty" tiedostojärjestelmä) : Windows Vista -käyttöjärjestelmän levyformaatti)

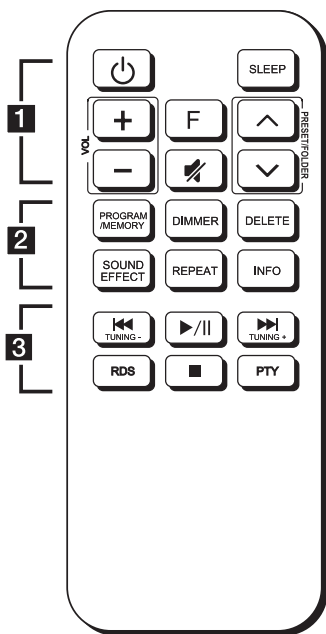
Yhteensopivat USB-laitteet

- MP3-soittimet : Flash-tyyppiset MP3-soittimet
- USB-Flash-laitteet:
Laitteet, joilla on USB 2.0- tai USB 1.1 -tuki.
- Tämän laitteen USB- toiminto ei tue joitakin USB-laitteita.

USB-laitevaatimukset

- Laite ei tue USB-laitteita, jotka vaativat lisäohjelmien asentamista niitä asennettaessa.
- Älä irrota USB-laitetta silloin, kun sitä käytetään.
- Haku suuren tallennuskapasiteetin omaavien USB-laitteiden sisällöstä voi viedä useita minuutteja.
- Varmuuskopioi kaikki tiedostosi tietojen häviämisen ehkäisemiseksi.
- Mikäli käytetään USB-jatkokaapelia tai USB-keskitintä, laite ei välttämättä tunnista siihen kytkettyä USB-laitetta.
- Laite ei tue NTFS-tiedostojärjestelmää. (Vain FAT (16/ 32) -tiedostojärjestelmä tuettu.)
- Tämä laite tunnistaa enintään 1000 tiedostoa.
- Laite ei tue ulkoisia kiintolevyjä, lukittuja USB-laitteita, tai USB-laitteita, jotka vaativat ajuriohjelman.
- Laitetta ei voi yhdistää tietokoneeseen USB-liitännän kautta. Laitetta ei voi käyttää tallennuslaitteena.
- Eräät USB-laitteet eivät välttämättä toimi tämän soittimen kanssa.

Kaukosäädin



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

⏻ (Valmiustila) : Kytkee laitteen PÄÄLLE tai POIS PÄÄLTÄ.

SLEEP : Asettaa laitteen sammumaan automaattisesti tietyn ajan kuluttua.

VOL (Äänenvoimakkuus) **+/-** : Säättää kaiuttimen äänenvoimakkuutta.

F (Toiminto) : Valitsee äänilähteen ja toiminnon.

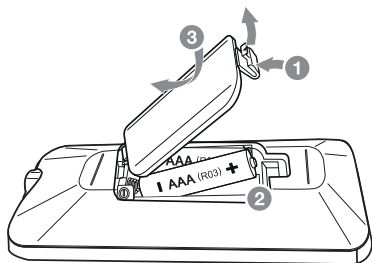
🔇 (Mykistys) : Vaimentaa äänen.

PRESET/FOLDER **^/v** :

- Etsi MP3-/ WMA-tiedostojen kansio. Kun toistetaan USB-muistia, jossa on useissa kansioissa MP3-/ WMA-tiedostoja, valitse toistettava kansio painikkeella **PRESET/FOLDER** **^/v**.

- Valitse radiokanavan pikavalintanumero.

Pariston vaihto



Irrota paristotilan kansi kaukosäätimen takaosassa ja aseta paristo napa **+** ja **-** oikein päin.

2

PROGRAM/MEMORY :

- Tallentaa radioasemia
- Luo ohjelmoidun listan jota haluat kuunnella.

DIMMER : Näyttö himmenee hieman.**DELETE :** Poistaa kappaleen ohjelmoidulta listalta.**SOUND EFFECT :** Voit valita jonkin esiohjelmoidun taajuusasetuksen.**REPEAT :** Toistaa raidat/tiedostot toistuvasti tai satunnaisesti.**INFO :** Näyttää tiedot musiikista. MP3-tiedosto on usein varustettu ID3-merkillä. Merkki ilmoittaa nimi-, esittäjä-, albumi- tai aikatiedot.

3

TUNING -/+ : Valitsee radioaseman.**◀◀/▶▶ (Ohita/Hae) :**

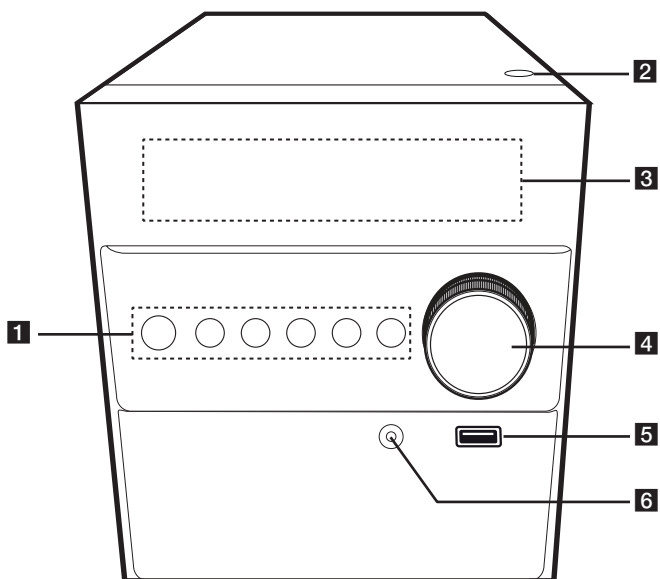
- Nopea ohitus taakse- tai eteenpäin.
- Raidan/tiedoston tietyn kohdan etsiminen.

▶/|| (Toisto/Tauko) :

- Aloittaa ja keskeyttää toiston.
- Valitsee STEREO/MONO.

RDS : Vahvistaa kellonajan ja hälytyksen asetuksen.**■ (Pysäytys) :** Pysäyttää toiston.**PTY :** Hakee radioasemia radiotyypeittäin.**★ :** Painike ei ole käytettävissä mitään toimintoa varten.

Etupaneeli



1 (Valmiustila/päällä)

Kytkee laitteen PÄÄLLE tai POIS.

F (Toiminto)

Valitse toiminnon tai tulolähteen.

I<</>>I (Ohita/hae)

- Etsii eteen- tai taaksepäin.

- Siirtyy seuraavaan/edelliseen raitaan/tiedostoon.

TUNING - / +

Valitsee radioasemat.

>II (Toisto/tauko)

- Käynnistää toiston.

- Valitsee Stereo/Mono.

(Pysäytä)

Pysäyttää toiston.

2 (Avaa)

Käyttää sitä, kun CD asetetaan tai poistetaan.

3 Näyttö

4 Äänenvoimakkuuden säätönuppi

Säätää kaiuttimen äänenvoimakkuutta.

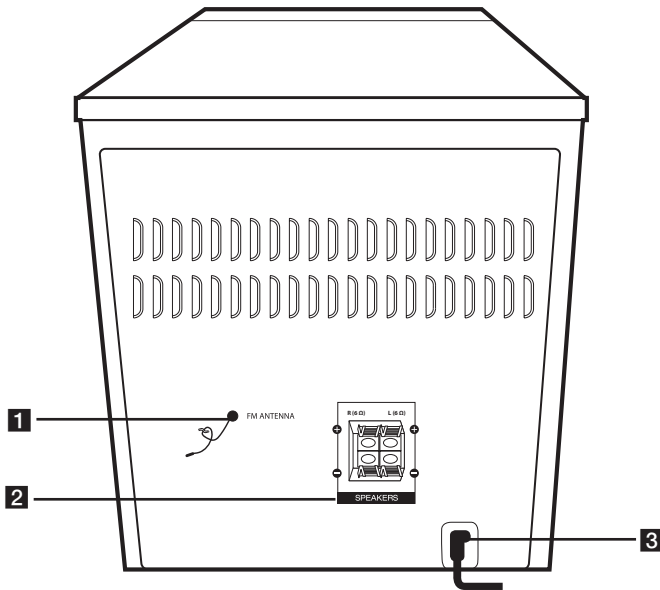
5 USB

Toistaa äänitiedostot liittämällä USB-laitteen.

6 PORT. (Kannettava laite) IN

Liitä kannettavaan laitteeseen.

Takapaneeli



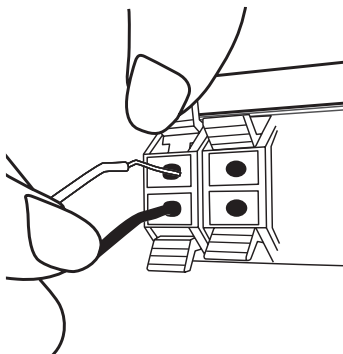
- 1** FM ANTENNA
- 2** SPEAKERS (L/R) -liittimet
- 3** POWER IN

Kaiuttimien liitäntä

Kaiuttimien liittäminen yksikköön

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

Liitä jokaisen johdon musta pää – (miinus) merkittyyn liitäntään ja toinen johdon pää + (plus) merkittyyn liitäntään.



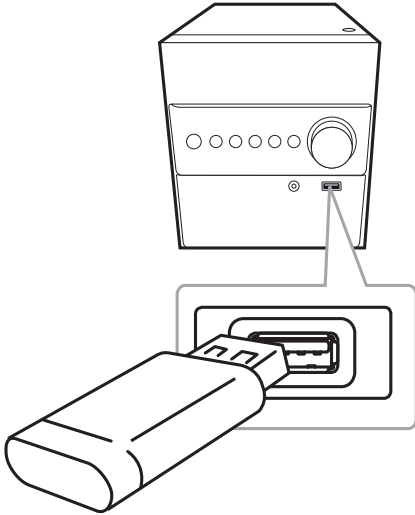
! Varoitus

- Huolehdi siitä, että lapset eivät työnnä käsiään tai esineitä *refleksiputkeen.
*Refleksiputki : Kaiutinkotelon aukko antaa täyteläiset bassoäänet.
- Käytä vain mukana toimitettua kaiutinta laitteen kanssa. Toisen kaiuttimen käyttö voi johtaa toimintahäiriöihin.
- Kaiuttimet sisältävät magneettiosia jotka voivat häiritä TV-näyttöä tai PC-monitoria. Aseta kaiuttimet kauemmaksi TV-näytöstä tai PC-monitorista.

Lisälaitteiston liitäntä

USB- liitäntä

Liitä USB-laite USB-porttiin laitteessa.



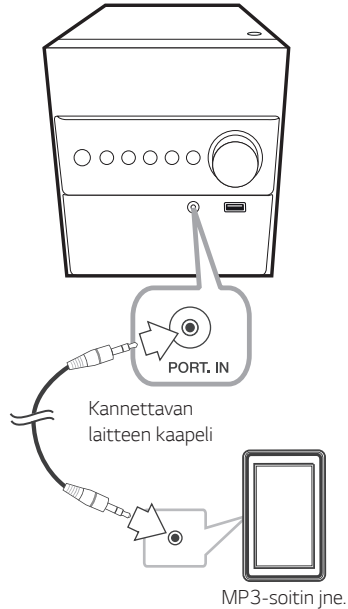
! Huomio

USB- laitteen irrotus yksiköstä

1. Valitse toinen toiminto/tila tai paina ☒ kaukosäätimessä tai ☐ laitteessa kahdesti peräkkäin.
2. Irrota USB- laite yksiköstä.

PORT. IN -liitäntä

Liitä kannettavan laitteen (MP3 tai PMP jne.) lähtö (kuulokkeet tai linjalähtö) **PORT. IN** -liittimeen.



Kuuntele musiikkia kannettavasta soittimesta tai ulkoisesta laitteesta

Tämän laitteen avulla voit kuunnella musiikkia monenlaisista kannettavista soittimista tai ulkoisista laitteista.

1. Liitä kannettava soitin **PORT. IN** -liittimeen yksikössä.
2. Kytke virta päälle painamalla kaukosäätimessä tai laitteessa.
3. Paina **F** kaukosäätimessä tai laitteessa valitaksesi **PORTABLE**-toiminnon.
4. Kytke kannettava soitin tai ulkoinen laite päälle ja käynnistä toisto.

Peruskäyttö

CD USB -toiminnot

1. Aseta levy painamalla  laitteessa tai liitä USB-laite USB-liitäntään.
2. Valitse CD- tai USB-toiminto painamalla **F** kaukosäätimessä tai laitteessa.

Tämän	suorittamiseksi
Pysäytys	Paina  kaukosäätimessä tai  laitteessa.
Toisto	Paina  /  kaukosäätimessä tai  /  laitteessa.
Keskeyty	Paina  /  kaukosäätimessä tai  /  laitteessa.
Osion hakeminen raidan sisällä/tiedostoon	Paina  /  kaukosäätimessä tai  /  yksikössä toiston aikana ja vapauta se kohdassa, josta haluat aloittaa kuuntelun.
Siirty seuraavaan/edelliseen raitaan/tiedostoon	- Pysäytystilassa, aina  /  kaukosäätimessä tai  /  laitteessa siirtyäksesi seuraavaan/edelliseen raitaan/tiedostoon. - Toiston aikana, Paina  kaukosäätimessä tai  laitteessa siirtyäksesi seuraavaan raitaan/tiedostoon. Paina alle 2 sekunnin toiston aikana  kaukosäätimessä tai  laitteessa siirtyäksesi edelliseen raitaan/tiedostoon. Paina 3 sekunnin toiston jälkeen  kaukosäätimessä tai  laitteessa siirtyäksesi raidan/tiedoston alkuun.
Toistuva tai satunnainen toisto	Paina kaukosäätimen REPEAT -painiketta toistuvasti. Katso huomiota lisätietojen osalta näytön muutoksesta.

! Huomio

- Näyttö muuttuu seuraavassa järjestyksessä.

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

- Kun toistat Program list, vain RPT 1 ja RPT ALL ovat saatavilla.

Muut toiminnot

Ohjelmoitu toisto

Ohjelma-toiminto mahdollistaa sinun muodostavan soittolistan suosikkikappaleistasi/-tiedostoistasi levyltä tai USB-laitteelta.

Ohjelma voi sisältää 20 raitaa/tiedostoa.

1. Paina kaukosäätimen painiketta **PROGRAM/MEMORY** tilan pysäyttämiseksi.
2. Paina **◀◀/▶▶** kaukosäätimessä tai **◀◀/▶▶** laitteessa valitaksesi raidan/tiedoston.
3. Paina **PROGRAM/MEMORY** kaukosäätimessä tallentaaksesi ja seuraavan raidan/tiedoston valitsemiseksi.
4. Toista vaiheet 2 - 3 muiden raitojen/tiedostojen tallentamiseksi.
5. Paina **▶/||** kaukosäätimessä tai **>||** laitteessa ohjelmoidun musiikin raitojen/tiedostojen toistamiseksi.
6. Paina **■** kaukosäätimessä tai **□** laitteessa valinnan poistamiseksi.



Huomio

Tuottaessa tai muokatessa ohjelmalistaa, REPEAT tila on pois päältä.

Poistaa ohjelmoidun listan

Poistotoiminto toimii vain muokkaustilassa.

1. Paina kaukosäätimen painiketta **PROGRAM/MEMORY** tilan pysäyttämiseksi.
2. Valitse kappale painamalla **PROGRAM/MEMORY** tai **PRESET/FOLDER ▲/▼** kaukosäätimessä toistuvasti.
3. Paina **DELETE** kaukosäätimessä, kun kappale on valittu.



Huomio

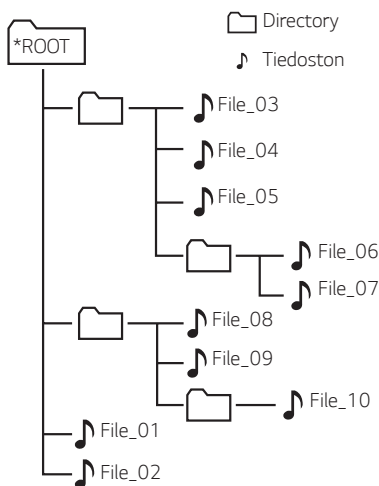
- Ohjelmoitu lista on tyhjennetty alla olevassa tapauksessa.
 - Levyn tai USB-laitteen poisto.
 - Virtajohdon irrottaminen.
- Ohjelma kytketään pois päältä alla olevassa tapauksessa.
 - Vaihtaminen eri toimintoon.
 - Kytetään yksikkö pois päältä ja päälle.

Kansion valinta

1. Paina **PRESET/FOLDER** $\wedge/\vee$ kaukosäätimessä toistuvasti, kunnes haluttu kansio tulee esiin.
2. Paina **▶/||** kaukosäätimessä tai **>||** laitteessa sen toistamiseksi. Ensimmäinen tiedosto kansiossa toistetaan.
(Jos valitset haluamasi kansion toiston aikana, tämä vaihe voidaan ohittaa.)

! Huomio

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



- Kansiot ja tiedostot tullaan esittämään tallennetussa järjestyksessä ja voidaan esittää eri tavoin tallennusolosuhteiden mukaisesti.
- *ROOT: Ensimmäinen näkymä jonka näet tietokoneen tunnistessa CD/USB olevan "ROOT".
- Kansiot tullaan esittämään seuraavassa järjestyksessä
 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

Näyttää tiedoston tiedot (ID3 TAG)

Kun tiedoston tietoja sisältävää MP3-tiedostoa toistetaan, voit näyttää tiedot painamalla **INFO** kaukosäätimessä.

Äänen väliaikainen mykistys

Paina ∇ kaukosäätimessä mykistääksesi äänen. Voit mykistää laitteen äänen esimerkiksi puhelun ajaksi ja "IX" vilkkuu näytöllä. Peruuttaaksesi sen, paina ∇ uudelleen tai muuta äänentasoa.

Uniajastuksen asetus

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

Peruuta lepotoiminto painamalla **SLEEP** toistuvasti, kunnes "SLEEP 10" tulee esiin ja paina **SLEEP** vielä kerran.



Huomio

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

HIMMENNIN

Paina **DIMMER** kerran. Näyttö himmenee hieman. Peruuttaaksesi sen, paina **DIMMER** uudelleen.

NÄYTE

Virta päällä -tilassa, säädä pääyksikön äänenvoimakkuuden tasoa minimiin ja paina ja pidä painettuna sitten **F** yksikössä n. 7 sekunnin ajan. Laite tuo näkyviin jokaisen toiminnon erikseen näyttöruudussa.

Voit peruuttaa esittelytoiminnon, paina ja pidä painettuna **F** yksiköllä n. 7 sekuntia.

Automaattinen sammutus

Tämä laite sammuttaa itsensä automaattisesti sähkön säästämiseksi, jos sitä ei ole kytketty ulkoiseen laitteeseen, eikä käytetty 20 minuuttiin.

Laite myös sammuttaa itsensä kuuden tunnin kuluttua, jos päälaitte on kytketty toiseen laitteeseen analogisilla tuloilla.

Miten langaton verkkoyhteys tai langaton laite kytketään irti

Sammuta laite painamalla virtapainiketta vähintään 5 sekuntia.

AUTO POWER päällä

Laite kytkeytyy päälle automaattisesti kun tulolähde kytketään päälle: **Bluetooth**

Jos yrität liittää **Bluetooth**-laitteen, tämä yksikkö kytkeytyy päälle ja kytkeytyy **Bluetooth**-laitteeseen.

! Huomio

- Liitetystä laitteesta riippuen, tämä toiminto ei välttämättä toimi.
- Liitetystä laitteesta riippuen, laite kytkeytyy päälle mutta **Bluetooth**-toimintoa ei ehkä voida liittää.
- Jos kytket **Bluetooth**-yhteyden irti tällä laitteella, jotkin **Bluetooth**-laitteet yrittävät muodostaa yhteyden laitteeseen jatkuvasti. Suosittelemme siksi yhteyden kytkemistä irti ennen laitteen sammuttamista.
- Jos yhteys on jo muodostettu tämän laitteen kanssa, tämä laite voidaan kytkeä automaattisesti päälle tulolähteestä, kun laite kytketään päälle.
- Jos sammutat laitteen painamalla virtapainiketta yli 5 sekuntia, poistetaan Auto Power päällä -toiminto käytöstä. Aktivoi se kytkemällä laite päälle.
- Toiminnon käyttämiseksi on pääyksikkö rekisteröitävä **Bluetooth**-laitteiden laiteparien luetteloon.

Automaattisen toiminnon vaihto

Tämä yksikkö tunnistaa tulosignaalit kuten **Bluetooth** ja muuntaa ne sitten soveliaiksi toimintoiksi automaattisesti.

Pyrkiessäsi yhdistämään Bluetooth-laitteen

Jos yrität kytkeä **Bluetooth**-laitteen tähän yksikköön BT -toiminto valitaan. Toista musiikkia **Bluetooth**-laitteellasi.

! Huomio

Tämä toiminto toimii vain aikaisemmin liitetyillä laitteilla.

Äänen säätö

Tässä järjestelmässä on useita esiasettuja ympäristön äänikenttiä. Käytettävissä olevat taajuusasetusvalinnat vaihtelevat riippuen äänilähteestä ja efekteistä

Voit valita äänitilan käyttämällä kaukosäätimen **SOUND EFFECT** -näppäintä kaukosäätimessä.

NÄYTTÖ	Kuvaus
POP CLASSIC ROCK JAZZ	Todentuntuinen rock-, pop- tai jazz-konsertti- taikka klassisen musiikin konserttisoundi.
BASS	Vahvistaa toiston aikana diskanttia, bassoa ja ympäristön äänitehoa.
STANDARD	Voit nauttia optimoidusta äänestä.
AUTO EQ	Asettaa äänen taajuuskorjaimen tilaan, jossa se sopii parhaiten musiikkilajiin, joka sisältyy kappale tiedostojen MP3 ID3 -merkkeihin.



Huomio

- Muutamissa kaiuttimissa ei ääni kuulu riittävästi, tai kuuluu vaimeana äänitilasta riippuen.
- Voit joutua nollaamaan äänitilan äänilähteen vaihdon jälkeen. Joskus voit joutua tekemään sen myös ääniraidan vaihtamisen jälkeen.

BLUETOOTH®-toimintojen käyttö

Tietoa BLUETOOTHista

Bluetooth on langaton viestintätekniikka lyhyille välimatkoille.

Ääni voi keskeytyä, jos liitännässä esiintyy muiden laitteiden aiheuttamia häiriöitä tai liität **Bluetooth**-laitteen eri huoneesta.

Laitteiden liittäminen langattoman **Bluetooth**-tekniikan avulla ei aiheuta mitään kustannuksia.

Langattomalla **Bluetooth**-tekniikalla varustetun matkapuhelimen toimintoja voi käyttää limityksen avulla jos käytettiin langatonta **Bluetooth**-yhteyttä.

Käytettävät laitteet: Matkapuhelin, MP3, Sylimikro, PDA.

BLUETOOTH-profiilit

Langaton **Bluetooth**-yhteys voidaan luoda laitteiden välille, jotka tukevat tiettyjä **Bluetooth**-tiedonsiirtostandardeja. Tämä laite on yhteensopiva seuraavien profiilien kanssa.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
Koodekki : SBC

BLUETOOTH-laitteisiin tallennetun musiikin kuunteleminen

Yksikön ja BLUETOOTH-laitteen parinmuodostaminen

Ennen laiteparin muodostamista, varmista että **Bluetooth**-toiminto on aktivoitu **Bluetooth**-laitteessa. Katso **Bluetooth**-laitteen käyttöohje. Kun laitepari on muodostettu, ei sitä tarvitse suorittaa uudestaan.

1. Kytke yksikkö päälle.
2. Käytä **Bluetooth** laitetta ja suorita yhdistäminen. Haettaessa tätä laitetta **Bluetooth**-laitteella, laitelistaus näkyy **Bluetooth** laitteen näytöllä riippuen **Bluetooth** laitteen tyypistä. Laitteesi näkyy nimellä "LG CM1560(XX)".

! Huomio

- XX tarkoittaa kahta viimeistä **Bluetooth**-osoitteen numeroa. Jos **Bluetooth**-osoite on esimerkiksi 9C:02:98:4A:F7:08, näet "LG CM1560(08)" **Bluetooth**-laitteessa.
- **Bluetooth**-laitetyypistä riippuen voi joidenkin laitteiden parinmuodostus olla erilainen. Anna PIN-koodi (0000) tarvittaessa.

3. Kun tämä laite on liitetty **Bluetooth**-laitteeseen, "PAIRED" ilmestyy näyttöikkunaan.
4. Kuuntele musiikkia.
Ohjeet **Bluetooth**-laitteessa olevan musiikin toistamiseksi löydät sen käyttöohjeesta.

! Huomio

- **Bluetooth** -teknologiaa käytettäessä, sinun tulee muodostaa yhteys yksikön ja **Bluetooth**-laitteen välillä niin läheisesti kuin mahdollista ja pitää etäisyys. Se ei ehkä kuitenkaan toimi oikein tietyissä tilanteissa :
 - On este yksikön 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.
- Ääni voi keskeytyä, jos liitännässä esiintyy muiden laitteiden aiheuttamia häiriöitä.
- Et voi ohjata **Bluetooth**-laitetta tällä laitteella.
- Laitteesta riippuen et ehkä voi käyttää **Bluetooth**-toimintoa.
- Voit nauttia langattomasta järjestelmästä käyttäen puhelinta, MP3:a, Muistikirjaa jne.
- Mitä suurempi välimatka yksikön ja **Bluetooth**-laitteen välillä, sitä alhaisempi äänenlaatu.
- **Bluetooth**-yhteys katkeaa jos laite kytketään pois päältä tai **Bluetooth**-laite siirretään liian kauas.
- Kun **Bluetooth**-yhteys katkaistaan, yhdistä **Bluetooth**-laite uudelleen yksikköösi.
- Kun **Bluetooth**-laitetta ei ole liitetty, "BT READY" ilmestyy näyttöön.
- Kun käytät **Bluetooth**-toimintoa, säädä äänenvoimakkuutta **Bluetooth**-laitteessa.
- Kun **Bluetooth**-laite (iOS-laite jne.) liitetään tähän laitteeseen tai laitetta käytetään, voidaan äänentaso synkronoida niiden välillä.

Radiotoiminnot

Radionkuuntelu

1. Paina **F** kaukosäätimessä tai laitteessa, kunnes FM ilmestyy näyttöön.
Viimeksi vastaanotettu asema viritetään.
2. Automaattinen viritys :
Pidä **TUNING +/-** painettuna kaukosäätimessä tai **I<</>>I** laitteessa noin kahden sekunnin ajan, kunnes taajuusnäyttö alkaa vaihtua, vapauta sitten. Haku loppuu, kun laite virittää aseman.
tai

Manuaalinen viritys :

Paina **TUNING +/-** kaukosäätimessä tai **I<</>>I** laitteessa toistuvasti.

3. Säädä äänenvoimakkuutta kääntämällä laitteen äänenvoimakkuuden säätönuppia tai painamalla toistuvasti kaukosäätimen **VOL +/-** -painiketta.

Huonon FM-vastaanoton parantaminen

Paina **►/II** kaukosäätimessä tai **>II** laitteessa. Virittimen tila vaihtuu stereosta monoksi, ja signaalin vastaanotto yleensä paranee.

Radiokanavien esiasetus

Voit esiasettaa 50 kanavaa toiminnoille FM. Varmista ennen viritystä, että äänenvoimakkuus on alhainen.

1. Paina **F** kaukosäätimessä tai laitteessa, kunnes FM ilmestyy näyttöön.
2. Valitse tunnit painamalla kaukosäätimen **TUNING +/-** -painiketta tai laitteen **I<</>>I** -painiketta.
3. Paina **PROGRAM/MEMORY** kaukosäätimessä. Asetettu numero vilkkuu näytöllä.
4. Paina **PRESET/FOLDER ^/V** kaukosäätimessä ja valitse haluamasi esiasetusnumero.
5. Paina **PROGRAM/MEMORY** kaukosäätimessä. Asema on tallennettu.
6. Toista vaiheita 2 - 5 muiden kanavien tallentamiseksi.

7. Esiasetetun aseman kuuntelemiseksi, paina **PRESET/FOLDER ^/V** kaukosäätimessä.

Kaikkien tallennettujen asemien poistaminen

1. Paina **PROGRAM/MEMORY** kaukosäätimessä kaksi sekuntia.
"ERASEALL" vilkkuu näyttöruudulla.
2. Paina **PROGRAM/MEMORY** kaukosäätimessä kaikkien tallennettujen radioasemien poistamiseksi.

Radioasematietojen näyttäminen

FM-viritin toimitetaan RDS (Radio Data System) toiminnolla. Tämä näyttää tiedot kuunnellusta radioasemasta. Paina **RDS** kaukosäätimessä toistuvasti selataksesi eri tietotyyppisiä:

PS	(ohjelmalvelun nimi) Kanavan nimi näkyy näytössä.
PTY	(ohjelmatyypin tunnistus) Ohjelmatyypin (esimerkiksi Jazz tai News) näkyy näytössä.
RT	(radioteksti) Tekstisanoma sisältää tietoja lähetettävästä asemasta. Teksti saattaa kulkea näytön poikki.
CT	(Kanavan ohjaama aika) Tässä näkyy aseman lähettämät tiedot ajasta.

Voit etsiä radioasemia ohjelmatyypin mukaan painamalla **RDS** kaukosäätimessä. Näytöllä näkyy viimeksi käytetty PTY. Paina **PTY** kaukosäätimessä kerran tai useammin halutun ohjelmatyypin valitsemiseksi. Pidä **TUNING +/-** painettuna kaukosäätimessä. Viritin etsii automaattisesti. Haku päättyy, kun asema löytyy.

Vianmääritys

Oire	Syy & Korjaus
Yksikkö ei toimi oikein.	• Kytke pois päältä tämän yksikön ja yhdistetyn ulkoisen laitteen (TV, kaiutin, DVD-soitin, vahvistin, jne.) virta ja kytke se sitten uudelleen päälle. • Irrota tämän yksikön virtajohto sekä liitetty ulkoinen laite (TV, kaiutin, DVD-soitin, vahvistin, jne.) ja yritä yhdistää uudelleen. • Edellisiä asetuksia ei tallenneta, kun laitteen virta sammutetaan.
Ei virtaa.	• Virtajohtoa ei ole liitetty pistorasiaan. Liitä virtajohto pistorasiaan. • Tarkista onko tapahtunut sähkökatko. Tarkista tila käyttämällä muita elektroniikkalaitteita.
Ääni ei toistu.	• Tarkista oletko valinnut oikean toiminnon. Paina toimintopainiketta ja tarkista valittu toiminto. • Tarkista, onko kaiuttimet liitetty oikein.
Laite ei aloita toistoa.	• Laitteessa on yhteensopimaton levy. Laita laitteeseen toistokelpoinen levy. • Levyä ei ole asetettu paikalleen. Aseta levy. • Levy on likainen. Puhdista levy. (Katso lisätietoja sivulta 28) • Levy on soittimessa ylösalaisin. Laita levy paikalleen etikettipuoli ylöspäin.
Radiokanavia ei voi virittää oikealla tavalla.	• Antennin asento tai liitäntä on huono. Liitä antenni huolellisesti. • Radiokanavan signaalin vahvuus on liian heikko. Viritä kanava manuaalisesti. • Kanavia ei ole esiasetettu tai esiasetettuja kanavia ei ole poistettu (jos viritys suoritetaan hakemalla esiasetettuja kanavia). Radiokanavien esiasetus, katso lisätietoja sivulta 24.
Kaukosäädin ei toimi oikein.	• Kaukosäätimen etäisyys on liian suuri laitteeseen. Käytä kaukosäädintä n. 7 m etäisyydeltä (23 ft). • Kaukosäätimen ja laitteen välillä on esteitä. Poista esteet. • Kaukosäätimen paristossa ei ole virtaa. Vaihda uusi paristo.

Pääyksikkö

Yleistä	
Virran vaatimukset	Katso tyyppikilvestä.
Virrankulutus	Katso tyyppikilvestä.
	Verkotettu valmiustila : 0,5 W (Jos kaikki verkkoportit on aktivoitu.)
Koko (L x K x S)	N. 150 mm x 181 mm x 210 mm
Nettopaino:	N. 1,24 kg
Käyttölämpötila	5 °C – 35 °C
Ilmankosteus	5 % – 90 %

Sisääntulot	
Kannettava (PORT. IN)	0,6 Vrms (3,5 mm stereo-liitin) x 1

Viritin	
FM -viritysalue	87.5 – 108.0 MHz tai 87.50 – 108.00 MHz

Vahvistin (RMS-lähtöteho)	
Yhteensä	10 W
Etuosa	5 W x 2 (6 Ω kun 1 kHz, 10 % THD)

Järjestelmä	
Toistotaajuus	80 - 20000 Hz
Kohinanvaimennussignaali	80 dB
Dynaaminen alue	75 dB
Väylän virransyöttö (USB)	5 V  500 mA

Kaiuttimet

Etuosa	
Tyyppi	1-tie, 1-kaiutin
Nimellisimpedanssi	6 Ω
Nimellinen ottotehor	5 W
Suurin ottoteho	10 W
Nettomitat (L x K x S)	N. 132 mm x 181 mm x 140 mm
Nettopaino	N. 0,75 kg

- Rakenne ja tekniset tiedot voivat muuttua ilman ennakoilmoitusta.

Huolto

Laitteen käsittely

Laitteen kuljettaminen.

Säilytä laitteen alkuperäiset pakkaus- ja kuljetusmateriaalit. Pakkaa laite kuljetuksen ajaksi samalla tavalla kuin se oli ostohetkellä pakattu.

Laitteen ulkopinnan pitäminen puhtaana.

Älä käytä voimakkaita nesteitä, kuten hyönteismyrkkyjä, laitteen lähellä.

Laitteen pinta voi vaurioitua, jos sitä pyyhitään kovalla voimalla.

Kumi- tai muoviesineitä ei saa pitää pitkiä aikoja kosketuksissa laitteen kanssa.

Laitteen puhdistaminen

Käytä puhdistamiseen pehmeää, kuivaa liinaa. Jos pinta on erittäin likainen, käytä pehmeää liinaa, joka on kostutettu miedolla pesuainevedellä. Älä käytä voimakkaita pesuaineita kuten alkoholia, bentseeniä tai tinneriä, koska ne saattavat vahingoittaa laitteen pintaa.

Laitteen huoltaminen

Jos optinen linssi tai levyaseman osat kuluvat tai likaantuvat, kuvanlaatu voi huonontua. Lisätietoja saat valtuutetusta huoltoliikkeestä.

Levyjä koskevat huomautukset

Levyjen käsittely

Älä koske levyn toistopuoleen. Pitele levyä reunoista niin, ettei pintaan jää sormenjälkiä. Älä kiinnitä tarroja tai teippiä levyihin.

Levyjen säilytys

Pane levyt käytön jälkeen koteloihinsa. Levyjä ei saa säilyttää suorassa auringonvalossa tai lämmönlähteiden lähellä. Älä koskaan jätä levyjä suorassa auringonvalossa olevaan autoon.

Levyjen puhdistus

Sormenjäljet tai pöly levyillä voivat heikentää kuvanlaatua ja aiheuttaa häiriöitä ääneen. Puhdista levy pehmeällä kankaalla ennen toistoa. Pyyhi levyä keskiöstä ulospäin.

Älä käytä voimakkaita liuottimia, kuten alkoholia, bentseeniä, tinneriä, kaupoista saatavia puhdistusaineita tai vinyylilevyille tarkoitettuja antistaattisia suihkeita.

Tavaramerkit ja lisenssit



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

Laitteiden liittäminen langattoman **Bluetooth**-tekniikan avulla ei aiheuta mitään kustannuksia. Langattomalla **Bluetooth**-tekniikalla varustetun matkapuhelimen toimintoja voi käyttää limityksen avulla jos käytettiin langatonta **Bluetooth**-yhteyttä.

Bluetooth-tuotemerkki ja -logot kuuluvat Bluetooth SIG, Inc:lle. LG Electronicsilla on lisenssi näiden merkkien ja logojen käyttöön.

Muut tuotenimet ja tavaramerkit kuuluvat omille haltijoilleen.



LG Customer Information Center	
(Asiakaspalvelu / Kundeservice / Kundtjänst)	
Denmark / Danmark	78 79 64 54
Finland / Suomi	0800 0 LG LG (0800 0 54 54)
Norway / Norge	815 691 54
Sweden / Sverige	0770 LG LG LG (0770 54 54 54)
LG Website	
www.lg.com	