

KÄYTTÖOHJEET

Äänipalkki

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

MALLIT

LAS260B



Tietoa turvallisuudesta



HUOMIO
SÄHKÖISKUVAARA ÄLÄ AVAA



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



Kuvasymboli, jossa on nuolenpääsalama tasakylkisen kolmion sisällä, on tarkoitettu varoittamaan käyttäjää tuotteen kuoren sisällä olevasta eristämättömästä vaarallisesta jännitteestä, joka saattaa olla riittävän voimakas aiheuttamaan ihmiselle sähköiskun.



Kuvasymboli, jossa on huutomerkki tasakylkisen kolmion sisällä, on tarkoitettu huomauttamaan käyttäjää tärkeistä käyttö- ja huolto-ohjeista tuotteen mukana toimitetussa dokumentaatiossa.

VAROITUS: ÄLÄ ALTISTA TÄTÄ LAITETTA SATEELLE TAI KOSTEUELLE. TÄSTÄ VOI SEURAUKSENA OLLA TULIPALO TAI SÄHKÖISKU.

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

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

HUOMAUTUS: Älä käytä korkeajännitettuosotteita tämän tuotteen läheisyydessä. (esim. Sähköinen kärpäslätkä) Tämä tuote voi vaurioitua sähköiskusta.

HUOMIO: Älä peitä mitään ilmanvaihtoaukkoja. Asenna laite valmistajan ohjeiden mukaisesti. Laitteen kotelossa olevat raot ja aukot on tarkoitettu laitteen ilmanvaihtoa varten, varmistamaan laitteen luotettava toiminta sekä suojaamaan laitetta ylikuumentumiselta. Aukkojen ilmavirtausta ei saa estää asettamalla laitetta sängylle, sohvalle, matolle tai muulle vastaavalle pinnalle. Tämä tuote ei sovellu uppoasennukseen, kuten kirjahyllyn tai telineeseen, ellei riittävää tuuletusta järjestetä ja asennusta suoriteta valmistajan ohjeiden mukaisesti.

Virtajohtoa koskeva VAROITUS

Useimmat laitteet on suositeltavaa yhdistää omaan virtapiiriinsä;

Tällaiseen virtapiiriin ei yhdistetä muita laitteita eikä jatkojohtoja. Katso lisätietoja käyttöoppaasta. Älä ylikuormita seinäpistorasioita. Ylikuormitetut, irralliset tai vahingoittuneet pistorasiat ja jatkojohdot sekä vahingoittuneet eristeet ovat vaarallisia. Mikä tahansa näistä voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon. Tarkista laitteen sähköjohto säännöllisesti. Jos siinä näkyy vaurioita tai kulumista, irrota laite pistorasiasta. Älä käytä laitetta, ennen kuin valtuutettu huoltoteknikko on vaihtanut johdon. Suojaa virtajohtoa fyysiseltä ja mekaaniselta rasitukselta siten, ettei sen yli kävellä, se ei ole puristuksissa pistokkeen, muuntajan tai laitteen virtajohdon kiinnityspisteen läheisyydessä. Kiinnitä erityistä huomiota pistokkeisiin, pistorasioihin ja paikkaan, 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. Estääksesi ympäristöhaitat tai vaaran ihmisten tai eläinten terveydelle, on käytetty paristo tai akku vietävä sopivaan säiliöön määritetyissä keräyspisteissä. Älä hävitä käytettyä paristoa tai akkua kotitalousjätteen tai muun sekajätteen mukana. Käytä paikallisia, maksuttomia paristojen ja akkujen kierrätysjärjestelmää. Älä altista paristoja kovalle kuumuudelle, kuten auringonvalolle, avotulelle tai vastaavalle.

Vanhan laitteesi hävittäminen



1. Tämä yllä mainittu 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 0197

Täten, LG Electronics European Shared Service Center BV, julistaa, että tämä Äänipalkki 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.

Sisällysluettelo

1 Aloitus

- 2 Tietoa turvallisuudesta
- 6 Ainutlaatuiset toiminnot
 - 6 – Automaattinen sammutus
 - 6 – Kannettavan laitteen tulo
- 6 Esittely
- 6 Tässä oppaassa käytetyt symbolit
- 6 Lisävarusteet
- 7 Kaukosäädin
- 8 Etupaneeli
- 8 Takapaneeli
- 9 Asennetaan äänipalkkia

2 Liitäntä

- 10 Liittäminen TV:hen
- 10 – Käytä valokaapelia
- 11 Lisävarusteiden liitännät
 - 11 – OPTICAL-tuloliitäntä
 - 11 – KANNTTAVA TULO -liitäntä

3 Käyttö

- 12 Toiminnot
 - 12 – DRC (Dynaaminen aluekäyttö)
 - 12 – Äänen hiljentäminen väliaikaisesti
 - 12 – TV:n kaukosäätimen käyttö
 - 13 – AUTO POWER päälle/pois
 - 13 – Automaattinen toiminnon muutos
- 14 BLUETOOTH®-teknologian käyttö
 - 14 – BLUETOOTH-laitteisiin tallennetun musiikin kuunteleminen
- 15 Äänen säätäminen
 - 15 – Ääniefektin asetus

4 Vianetsintä

- 16 Vianetsintä
- 17 HUOMAUTUKSET langattomasta käytöstä

5 Liite

- 18 Tavaramerkit ja Lisenssit
- 19 Tekniset tiedot
- 20 Ylläpito
 - 20 – Laitteen käsittely

1

2

3

4

5

Ainutlaatuiset toiminnot

Automaattinen sammutus

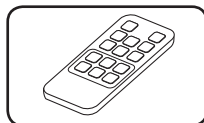
Tämä laite sammuttaa itsensä automaattisesti säästääkseen virrankulutusta.

Kannettavan laitteen tulo

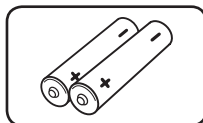
Kuuntele musiikkia kannettavasta laitteesta. (MP3-soitin, Notebook, Älypuhelin, jne..)

Lisävarusteet

Tarkista, että kaikki mukana tulevat laitteet on toimitettu.



Kaukosäädin (1)



Paristot (2)

Esittely

Tässä oppaassa käytetyt symbolit



Huomio

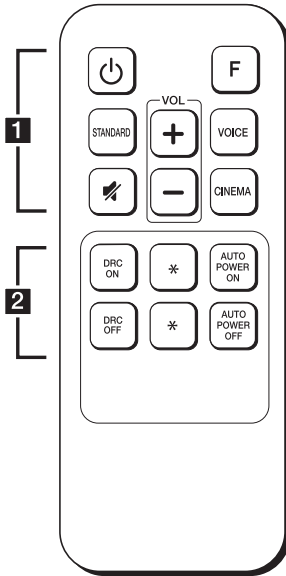
Kuvaa tärkeitä tietoja ja käyttöominaisuuksia.



Varoitus

Kuvaa varoituksia, jotka estävät mahdolliset vahingot väärinkäytöstä johtuen.

Kaukosäädin



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

⏻ (Virta): Kytkee laitteen PÄÄLLE tai POIS.

F : Vaihtaa tulolähteitä.

STANDARD : Valitsee STANDARD-äänitehosteen.

VOICE : Valitsee VOICE-äänitehosteen.

CINEMA : Valitsee CINEMA-äänitehosteen.

🔊 (Mykistä) : Mykistää äänen.

VOL +/– : Säättää kaiuttimen äänenvoimakkuutta.

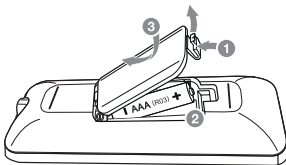
.....**2**.....

DRC ON/OFF : Kytkee DRC-toiminnon päälle tai pois. (Katso sivu 12.)

AUTO POWER ON/OFF : Kytkee päälle/pois päältä AUTO POWER -toiminnon. (Katso sivu 13.)

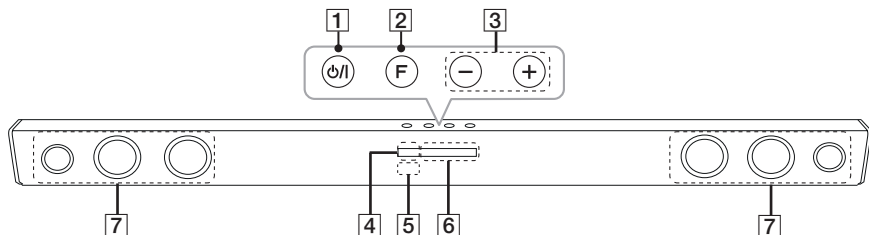
✳️ : Tämä painike ei ole käytössä.

Akun vaihto



Irrota paristokotelon kansi kaukosäätimen takaa ja laita kaksi R03-paristoa (koko AAA) **+** ja **–** -merkit oikeinpäin.

Etupaneeli

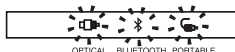


- 1** **⏻/⏻** (Valmiustila/Päällä)
Valitsee toiminnon ja ohjelmälähteen.
- 2** **F** (Toiminto)
Säätää äänenvoimakkuuden tasoa.
- 3** **-/+** (Äänenvoimakkuus)
Säätää äänenvoimakkuuden tasoa.
- 4** Valmiustilan LED-merkivalo
Palaa punaisena valmiustilassa ollessa.
- 5** Kaukosäätimen anturi

- 6** Toiminnon LED

! Huomio

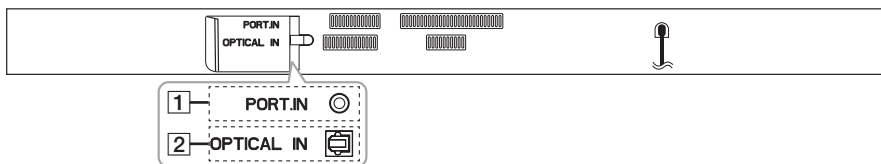
- Voit tarkistaa nykyisen toiminnon LED-valon kautta.



- Tämä yksikkö sammuttaa LED-valon, jos mitään näppäintä ei paineta 20 sekunnin kuluessa. LED-valon näyttämiseksi, paina jotain painiketta.
- Valmiustilan LED vilkkuu nopeasti, kun painat jotain painiketta ja hitaasti, Mykistys- ja minimiäänenvoimakkuustilassa.
- **Bluetooth** LED vilkkuu, kun valitset **Bluetooth** -toiminnot. Jos liität **Bluetooth**-laitteen, LED-valo syttyy.

- 7** Kaiuttimet

Takapaneeli



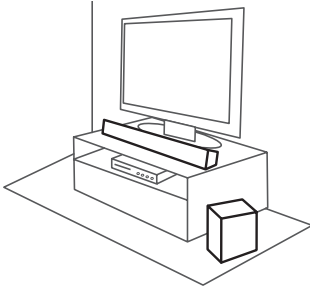
- 1** **PORT. IN** : Kannettavan tuloliitin

- 2** **OPTICAL IN** : Optinen tuloliitin

Asennetaan äänipalkkia

Voit kuunnella ääntä liittämällä yksikön toiseen laitteeseen: televisio, Blu-Ray, levysoitin, DVD-soitin, jne.

Aseta laite television eteen ja liitä se mihin laitteeseen haluat. (Katso sivut 10 - 11.)



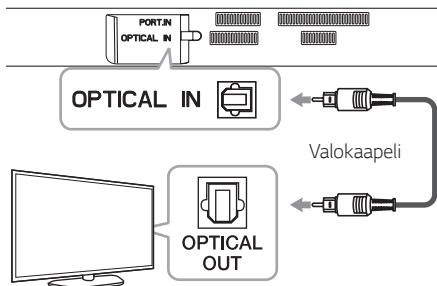
Varoitus

- Saadaksesi aikaan parhaan mahdollisen tuloksen langattomalla yhteydellä kuten **Bluetooth** tai langaton alikaiutin, älä asenna yksikköä metalliselle kalustolle koska langaton yhteys viestii moduulin välityksellä joka on asennettu yksikön pohjaan.
- Varo naarmuttamasta laitteen/subwooferin pintaa asennuksen tai siirtämisen yhteydessä.

Liittäminen TV:hen

Käytä valokaapelia

1. Liitä OPTICAL IN liitin laitteen takaa television OPTICAL OUT liittimeen käyttämällä valokaapelia.



2. Aseta tulolähteeksi **OPTICAL**. Paina **F** painiketta toistuvasti, kunnes toiminto on valittu.

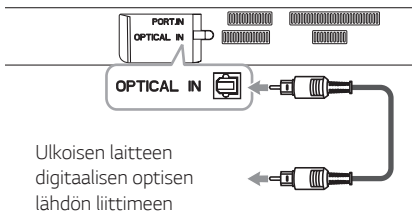
! Huomio

- Varmista ennen optisen kaapelin liitäntää, että suoja on poistettu kaapelista, jos sellainen on olemassa.
- Voit kuunnella television ääntä tämän laitteen kaiuttimien kautta. Mutta joissakin TV-malleissa on ehkä valittava ulkoiset kaiuttimet -tila TV:n valikosta. (Katso lisätietoja television käyttöoppaasta.)
- Aseta TV-äänen ulostulo kuunnellaksesi ääntä tämän yksikön välityksellä :
TV-asetukset valikko → [Ääni] → [TV-äänen ulostulo] → [Ulkoisen kaiutin (Optinen)]
- TV-asetusten valikon yksityiskohdat saattavat vaihdella riippuen TV:si valmistajasta tai mallista.

Lisävarusteiden liitännät

OPTICAL-tuloliitäntä

Liitä ulkoisen laitteen valokaapelin liitin tai OPTICAL IN liittimeen.



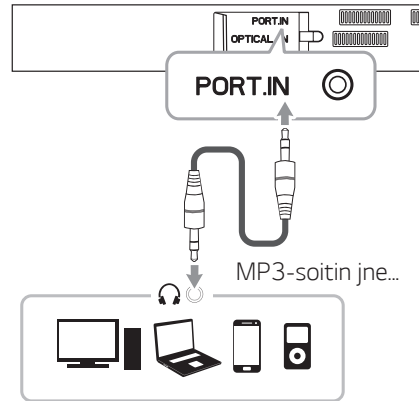
1. Liitä OPTICAL IN liitin laitteen takaa optiseen lähtöliittimeen televisiossa (tai digitaalisessa laitteessa).
2. Valitse tulolähteeksi OPTICAL painamalla **F** painiketta toistuvasti, kunnes toiminto on valittu.
3. Kuuntele ääntä.
4. Paina **F** poistu OPTICAL.



Huomio

Varmista ennen optisen kaapelin liitántää, että suoja on poistettu kaapelista, jos sellainen on olemassa.

KANNTTAVA TULO -liitäntä



Musiikin kuunteleminen kannettavasta laitteesta

Laitetta voidaan käyttää musiikin soittamiseen useissa eri tyyppisissä kannettavissa soittimissa ja ulkoisissa laitteissa.

1. Liitä kannettava soitin KANNTTAVA TULO -liittimeen laitteessa 3,5 mm stereokaapelilla.
2. Kytke virta päälle (Virta) painikkeella.
3. Valitse PORTABLE-toiminto painamalla **F**-painiketta toistuvasti, kunnes toiminto on valittu.
4. Kytke kannettava soitin tai ulkoinen laite päälle ja aloita toisto.

Toiminnot

DRC (Dynaaminen aluekäyttö)

Kirkasta ääntä, kun äänenvoimakkuus on pieni ja estä äkilliset äänenvoimakkuuden nousut (vain Dolby Digital). Tämä toiminto kytkeytyy päälle tai pois kun painat **DRC ON/OFF**.

Äänen hiljentäminen väliaikaisesti

Paina painiketta  (Mykistä) laitteen äänen mykistämiseksi.
Poistaaksesi valinnan, paina  (Mykistä) uudelleen kaukosäätimestä tai muuta äänenvoimakkuutta.

TV:n kaukosäätimen käyttö

Voit ohjata tiettyjä liitetyn laitteen toimintoja TV:n kaukosäätimellä, myös toisten yritysten tuotteissa. Ohjattavat toiminnot ovat äänenvoimakkuus ylös/ alas ja mykistys.
Pidä **DRC ON** painettuna kaukosäätimessä n. 3 sekunnin ajan.
Tämän toiminnon sammuttamiseksi, pidä **DRC OFF** painettuna n. 3 sekunnin ajan.

Huomio

- Tuetut TV-merkit

LG	Panasonic	Philips	Samsung
Sharp	Sony	Toshiba	Vizio

- Varmista, että TV:n äänen ulostulo on asetettu tilaan [Ulkoinen kaiutin].
- Liitetystä laitteesta riippuen tämä toiminto ei välttämättä toimi hyvin.

Ilmoitus liittyen Auto Power Off -toimintoon

Tämä yksikkö kytkee itsensä pois päältä säästääkseen sähkönkulutusta mikäli pääyksikkö ei ole kytketty ulkoiseen laitteeseen eikä ole ollut käytössä 20:n minuutin kuluessa.
Tämä yksikkö suorittaa saman kuuden tunnin kuluessa siitä kun pääyksikkö on tullut liitetyksi toiseen laitteeseen käyttäen analogista liitintä. (Esim: Kannettava jne..)

Miten langaton verkkoyhteys tai langaton laite kytketään irti

Aseta AUTOMAATTINEN VIRRAN KYTKENTÄ PÄÄLLE/POIS -toiminto pois päältä ja sammuta laite.

AUTO POWER päälle/pois

Tämä yksikkö automaattisesti kytkeytyy päälle sisääntulon lähteestä : Optinen tai **Bluetooth**.

Kun kytket päälle TV:n tai ulkoisen laitteen joka on yhdistetty tähän yksikköön, tämä yksikkö tunnistaa sisään tulevan signaalin ja valitsee sopivan toiminnon. Voit kuulla äänen laitteestasi.

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

Tämä toiminto kytkeytyy päälle tai pois kun painat **AUTO POWER ON/OFF**.

! Huomio

- Kun laite on kytketty päälle AUTO POWER -toiminnolla, sammuu se automaattisesti, jos signaalia liitetystä ulkoisesta laitteesta ei vastaanoteta tietynä aikana.
- Jos sammutat laitteen suoraan, ei sitä voida kytkeä päälle automaattisesti AUTO POWER toiminnolla. Laite voidaan kuitenkin kytkeä päälle AUTO POWER toiminnolla, kun optinen signaali vastaanotetaan 5 sekunnin kuluessa.
- Riippuen kytketystä laitteesta tämä toiminto ei ehkä toimi.
- Jos poistat **Bluetooth**-yhteyden tämän yksikön osalta, jotkin **Bluetooth**-laitteet pyrkivät yhdistämään yksikköön jatkuvasti. Tästä johtuen yhteyden purkamista suositellaan ennen yksikön kytkentää pois päältä.
- Kun laite kytketään päälle ensimmäisen kerran, Automaattinen virrankatkaisu on päällä oletuksena.
- Toiminnon käyttämiseksi on pääyksikkö rekisteröitävä **Bluetooth**-laitteiden laiteparien luetteloon.

Automaattinen toiminnon muutos

Tämä laite tunnistaa tulosignaali, kuten optinen ja **Bluetooth**. Ja muuttaa sopivaan toimintoon automaattisesti.

Optisen signaalin saapuessa

Kytkiessäsi ulkoisen laitteen joka on yhdistetty tähän yksikköön optisella kaapelilla, tämä yksikkö vaihtaa toiminnon optiseksi. Voit kuulla äänen laitteestasi.

Pyrkiessäsi yhdistämään Bluetooth-laitteen

Pyrkiessäsi yhdistämään **Bluetooth**-laitteen tähän yksikköön, **Bluetooth**-toiminto valitaan. Toista musiikkiasi **Bluetooth**-laitteellasi.

! Huomio

Vaihtaaksesi optiseen toimintoon, vaatii 5 sekuntia ilman signaalia.

BLUETOOTH®- teknologian käyttö

Tietoa BLUETOOTH ista

Bluetooth on lyhyiden välimatkojen langaton viestintäteknikka.

Ääni voi katketa muiden samalla taajuudella toimivien sähköisten aaltojen aiheuttamien häiriöiden vuoksi tai, jos yhdistät **Bluetooth**-laitteita muissa lähellä olevissa huoneissa.

Laitteiden liittäminen langattoman **Bluetooth**-tekniikan avulla ei aiheuta mitään kustannuksia. Langattomalla **Bluetooth**-tekniikalla varustetun matkapuhelimen toimintoja voi käyttää Cascadin avulla, jos käytetään langatonta **Bluetooth**-yhteyttä. Käytettävissä olevat laitteet: matkapuhelin, MP3, kannettava tietokone, PDA jne.

Bluetooth-profiilit

Langattoman **Bluetooth**-teknologian käyttö edellyttää, että laitteet kykenevät tulkitsemaan tiettyjä profileita. Tämä laite on yhteensopiva seuraavien profiilien kanssa.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

Koodekki: SBC

BLUETOOTH-laitteisiin tallennetun musiikin kuunteleminen

Tämän laitteen ja Bluetooth-laitteen parinmuodostus

Varmista ennen parinmuodostusta, että **Bluetooth**-laitteen **Bluetooth**-toiminto on päällä. Lisätietoja on **Bluetooth**-laitteen käyttöoppaassa. Kun parinmuodostus on tehty, sitä ei tarvitse tehdä uudelleen.

1. Kytke yksikkö päälle.
2. Suorita parinmuodostus **Bluetooth**-laitteella. Kun etsit tätä laitetta **Bluetooth**-laitteella, luettelo löydetyistä laitteista saattaa näkyä **Bluetooth**-laitteen näytöllä sen tyypistä riippuen. Tämä laite näkyy nimellä "LG LAS260B (XX)".



Huomio

- XX tarkoittaa kahta viimeistä **Bluetooth**-osoitteen numeroa. Jos laitteesi **Bluetooth**-osoite on esimerkiksi 9C:02:98:4A:F7:08, näet "LG LAS260B (08)" **Bluetooth**-laitteessasi.
- Eri **Bluetooth**-laitteilla on erilainen parinmuodostustapa. Anna PIN-koodi (0000) tarvittaessa.

3. Kun tämä laite on liitetty **Bluetooth**-laitteeseen, BLUETOOTH (📶) LED syttyy.
4. Kuuntele musiikkia.
Toista **Bluetooth**-laitteelle tallennettu musiikki **Bluetooth**-laitteen käyttöoppaan ohjeiden mukaan.

! Huomio

- 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.
- Liitä **Bluetooth**-laite tähän laitteeseen kun käynnistät sen uudestaan.
- Ääni voi häiriintyä, kun muut sähköaallot häiritsevät yhteyttä.
- Bluetooth**-laitetta ei voida ohjata tästä laitteesta.
- Pariutus on liitetty yhteen **Bluetooth**-laitteeseen ja yhteen yksikköön ja useaa laiteparia ei voida muodostaa.
- Laitteesta riippuen et ehkä voi käyttää **Bluetooth**-toimintoa.
- Voit nauttia **Bluetooth**-toiminnosta älypuhelimesta, MP3-soittimesta, Notebookista 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.
- Kun **Bluetooth**-yhteys katkeaa, liitä **Bluetooth**-laite takaisin laitteeseen.
- Kun ei liitetty **Bluetooth**, **Bluetooth** LED vilkkuu.

Äänen säätäminen

Ääniefektin asetus

Tässä järjestelmässä on useita esiasetettuja surround-äänikenttiä. Voit valita halutun äänitilan käyttämällä kyseistä äänitilan painiketta.

Painike	Kuvaus
STANDARD	Voit nauttia optimoidusta äänestä.
CINEMA	Surround-ääni on aidompi ja elokuvatyypinen.
VOICE	Tämä ohjelma tekee lauluäänestä kirkkaamman, parantamalla lauluääntä.

! Huomio

- Joissakin äänitehostetiloissa ja joillakin kaiuttimilla ääntä ei kuulu tai se on matala. Tämä johtuu äänitilasta ja äänilähteestä. Kyseessä ei ole vika.
- Voit joutua nollaamaan äänitehostetilan äänilähteen vaihdon jälkeen. Joskus voit joutua tekemään sen myös ääniraidan vaihtamisen jälkeen.

Vianetsintä

ONGELMA	SYY & KORJAUS
Yksikkö ei toimi oikein.	- Kytke tämän yksikön sekä liitetyn ulkoisen laitteen (TV, kaiutin, DVD-soitin, kaiutinvahvistin, jne.) virta pois päältä ja kytke se päälle uudelleen. - Irrota tämän yksikön sekä liitetyn ulkoisen laitteen (TV, kaiutin, DVD-soitin, kaiutinvahvistin, jne.) virtajohto ja yritä sitten liittää se uudelleen. - Edellisiä asetuksia ei tallenneta, kun laitteen virta kytketään pois päältä.
Ei virtaa	- Virtajohto on irrotettu pistorasiasta. Liitä virtajohto pistorasiaan. - Tarkista tila käyttämällä muita elektroniikkalaitteita.
Ei ääntä	- Virheellinen syötelähde valittu. Tarkista syötelähde ja valitse oikea syötelähde. - Mykistystoiminto on päällä. Paina  (Mykistä) tai säädä äänenvoimakkuus tai poista mykistystoiminto. - Käyttäessäsi yhteyttä ulkoisen laitteen kanssa (asetukset digisovittimessa, Bluetooth-laitteessa jne.), säädä laitteen äänentaso.
Kaukosäädin ei toimi oikein.	- Kaukosäädin on liian kaukana laitteesta. Käytä kaukosäädintä enintään 7 metrin päässä laitteesta. - Kaukosäätimen ja laitteen välillä on esteitä. Poista este. - Kaukosäätimen paristot ovat lopussa. Vaihda paristot uusiin.
AUTO POWER-toiminto ei toimi.	- Tarkista sen kaltaisten ulkoisten laitteiden yhteys kuten TV, DVD/Blu-Ray-soitin tai Bluetooth-laite. - Riippuen kytketystä laitteesta, tämä toiminto ei ehkä toimi.

ONGELMA	SYY & KORJAUS
Kun laitteen äänentaso on mielestäsi alhainen.	Tarkista alla olevat yksityiskohdat ja säädä yksikköä niiden mukaisesti. • Kytke [ON] -tila DRC-toiminnon osalta [OFF] -tilaan käyttäen kaukosäädintä. • Äänipalkki liitettynä TV:n kanssa yhteen, vaihda AUDIO DIGITAL OUT (ÄÄNEN DIGITAALINEN OUT) -asetusta TV:n asetusvalikosta [PCM] -tilasta to [AUTO] -tilaan tai [BITSTREAM] -tilaan. • Äänipalkki yhdistettynä Soittimeen, muuta AUDIO DIGITAL OUT (ÄÄNEN DIGITAALINEN OUT) -asetusta soittimen asetusvalikosta [PCM] -tilasta [PRIMARY PASS-THROUGH] tai [BITSTREAM] -tilaan. • Muuta Audio DRC -asetus soittimen asetusvalikossa [OFF] -tilaan.

HUOMAUTUKSET langattomasta käytöstä

ONGELMA	SYY & KORJAUS
Tässä laitteessa voi olla langaton käyttöliittymä.	• Langaton käyttö ei ehkä ole mahdollista, jos signaali on heikko. • Älä asenna laitetta metallihuonekalujen päälle optimaalisen toiminnon varmistamiseksi.
Bluetooth-laite voi toimia heikosti tai tuottaa kohinaa seuraavissa tapauksissa.	• Kun jokin kehonosasi koskettaa Bluetooth-laitteen tai äänipalkin vastaanottoimeen. • Jos olemassa on este tai seinä tai laite on asennettu peitettyyn kohtaan. • Kun toinen laite käyttää samaa taajuutta, kuten lääketieteen laite, mikroaaltouuni tai langaton LAN-laite, siirrä tuotteet mahdollisimman kauas toisistaan. • Kun laite liitetään Bluetooth-laitteeseen, säilytä niiden välinen etäisyys mahdollisimman pienenä. • Yhteys katkeaa ja toimintahäiriöitä voi esiintyä, jos laite siirretään liian kauas Bluetooth-laitteesta.

Tavaramerkit ja Lisenssit

Kaikki muut tavaramerkit ovat niiden omistajien tavaramerkkejä.



Valmistettu Dolby Laboratoriesin lisenssillä. Dolby ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratoriesin tavaramerkkejä.



DTS:n patentit, katso <http://patents.dts.com>. Valmistettu DTS Licensing Limited lisenssillä. DTS, sen symboli & DTS ja symboli yhdessä ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä ja DTS Digital Surround ovat tavaramerkkejä, jotka omistaa DTS, Inc. ©DTS, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.



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 tavaramerkkinä ja logot kuuluvat Bluetooth SIG, Inc.:lle. LG Electronics käyttää niitä lisenssillä.

Muut tavaramerkit ja tuotenimet kuuluvat niiden omistajille.

Tekniset tiedot

Yleiset	
AC-sovittimen vaatimukset	Ks. yksikön tuotemerkintä.
Virrankulutus	Ks. yksikön tuotemerkintä.
	Verkotettu valmiustila : 0,5 W (Jos kaikki verkkoportit on aktivoitu.)
Mitat (L x K x S)	Noin. 950 mm x 71 mm x 47 mm
Nettopaino	Noin. 2,47 kg
Käyttölämpötila	5 °C - 35 °C
Käyttöilmankosteus	5 % - 90 %

Tulot	
Digitaalinen äänitulo (OPTICAL IN)	3 V (p-p), Optinen liitin x 1
Kannettavan laitteen tulo (PORT. IN)	0,5 Vrms (3,5 mm stereoliitin) x 1
Käytettävissä oleva digitaalinen tuloäänen näytteenottotaajuus	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz
Käytettävissä oleva digitaalinen tuloäänen muoto	Dolby Digital, DTS Digital Surround, PCM

Vahvistin (RMS-lähtöteho)	
Kokonais	100 W
Etuosa	50 W + 50 W (4 Ω - 1 kHz, THD 10%)

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

Ylläpito

Laitteen käsittely

Laitteen kuljetuksen aikana

Säilytä alkuperäiset pakkaus- ja kuljetusmateriaalit. Mikäli laite on kuljetettava, suojaa se pakkaamalla uudelleen alkuperäiseen pakettiin alkuperäisellä tavalla.

Pidä ulkopinnat puhtaina

- Älä käytä haihtuvia nesteitä, kuten hyönteismyrkkyjä laitteen läheisyydessä.
- Pyyhkiminen voimakkaasti painamalla voi vahingoittaa pintoja.
- Älä jätä kumi- tai muovituotteita kosketuksiin laitteen kanssa pitkiksi ajoiksi.

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.



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