

KÄYTTÖOHJE

LG Wi-Fi Sound Bar (LG Wi-Fi -äänipalkki)

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

Malli
SK8 (SK8, SPK8-W)

Turvallisuustiedot



VAARA: ÄLÄ AVAA KOTELOA (TAI TAKALEVVYÄ). JOTTA VÄLTÄTYYISIT SÄHKÖISKUILTA. SISÄLLÄ EI OLE KÄYTTÄJÄN HUOLLETTAVISSA OLEVIA OSIA. JÄTÄ HUOLTOTOIMET VALTUUTETUN HUOLLON TEHTÄVÄKSI.



Tämä nuolikärkinen salama tasasivuisen kolmion sisällä on tarkoitettu varoittamaan käyttäjää tuotteen kotelon sisällä olevasta eristämättömästä vaarallisesta jännitteestä, jonka voimakkuus voi riittää aiheuttamaan ihmisille sähköiskun vaaran.



Huutomerkki tasasivuisen kolmion sisällä on tarkoitettu huomauttamaan käyttäjää tuotedokumentaatiossa sisällyttämistä tärkeistä käyttö- ja huolto-ohjeista.

VAROITUS: TULIPALON TAI SÄHKÖISKUN VAARAN VÄLTÄMISEKSI ÄLÄ JÄTÄ TÄTÄ LAITETTA ALTTIIKSI SATEELLE TAI KOSTEUELLE.

VAROITUS: Älä asenna laitetta ahtaaseen tilaan, kuten kirjahyllyyn tai vastaavaan tilaan.

VAARA: Älä käytä korkeajännitety tuotteita tämän laitteen läheisyydessä (esim. Sähköinen kärpäslätkä). Tämä tuote voi vaurioitua sähköiskusta johtuen.

VAARA: Laitetta ei saa asettaa alttiiksi vuotavalle tai roiskevedelle eikä nesteitä sisältäviä esineitä, kuten maljakoita, saa asettaa laitteen päälle.

VAARA: Älä tuki mitään tuuletusaukkoja. Asenna tuote valmistajan ohjeiden mukaisesti. Kotelon aukot ovat tuuletusta varten ja ne varmistavat tuotteen luotettavan toiminnan sekä suojaavat sitä ylikuumenemiselta. Aukkoja ei saa koskaan tukkia sijoittamalla tuote vuoteelle, sohvalle, matolle tai muulle vastaavalla pinnalle. Tätä tuotetta ei saa uppoasentaa esimerkiksi kirjahyllyyn tai laitetelineeseen, ellei järjestetä riittävää tuuletusta tai asennusta tehdä valmistajan ohjeiden mukaisesti.

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

HUOMAUTUS: Tuotteenturvallisuusmerkinnät sekä tunnistus- ja virransyötön tiedot löytyvät päätarrasta laitteen pohjassa tai yläosassa.

Virtajohtoa koskeva HUOMAUTUS

Laitte kytketään irti virransyötöstä virtapistokkeesta. Virtapistokkeeseen on päästävä helposti käsiksi hätätilanteessa.

Katso käyttöohjeen tekniset tiedot varmistuaksesi virtavaatimuksista.

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. Suoraa virtajohtoa fyysiseltä ja mekaaniselta rasitukselta siten, ettei sen yli kävellä, se ei ole puristuksissa, kiertynyt, mutkalla tai puristunut oven väliin. Kiinnitä erityistä huomiota pistokkeisiin, pistorasioihin ja paikkaan, jossa johto lähtee laitteesta.

VAARA: Käytä tämän laitteen kanssa vain toimitettua sovitinta. Älä käytä toisen kaitteen tai valmistajan virtalähdettä. Toisen virtajohtoon tai virtalähteen käyttö voi vaurioittaa laitetta ja poistaa takuun voimassaolon.

Tämä laite on varustettu irrotettavalla paristolla tai akulla.

Pariston tai akun irrottaminen laitteesta

turvallisella tavalla: 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 paristoja tai akkuja kotitalousjätteen tai muun sekajätteen kanssa. Käytä paikallisia, maksuttomia paristojen ja akkujen kierrätysjärjestelmää, (ei ehkä käytettävissä alueellasi). Paristoja tai akkuja ei saa altistaa äärimmäiselle kuumuudelle kuten auringonvalolle, avotulelle tms.

Symbolit

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

Sisällysluettelo

1 Aloitus

- 2 Turvallisuustiedot
- 6 Pääasialliset ominaisuudet
- 6 Esittely
- 7 Kauko-ohjain
- 8 Etupaneeli
- 9 Takapaneeli
- 11 Äänipalkin asennus
- 11 Pääyksikön asennus seinälle

2 Liittäminen

- 13 Johtojen järjestäminen
- 13 AC-adapterin liittäminen
- 13 Langattoman bassokaiuttimen yhteys
- 15 Televisioon liittäminen
 - 15 – OPTICAL kaapelilla
 - 15 – LG Sound Sync
 - 17 – HDMI-johdon käyttö
 - 17 – ARC (Audio Return Channel) toiminto
 - 17 – Mikä on SIMPLINK?
 - 18 – HDMI lisätietoja
- 19 Lisälaiteliitännät
 - 19 – DOLBY ATMOS®
 - 20 – HDMI-liitäntä
 - 20 – OPTICAL IN -liitäntä
 - 21 – PORTABLE IN -liitäntä
- 22 Verkkoyhteys
 - 22 – Lankayhteys
 - 23 – Langaton yhteys
- 23 ”LG Wi-Fi Speaker”
 - 24 – ”LG Wi-Fi Speaker” -sovellus
- 24 Toimii Google Assistant:in kanssa

3 Käyttö

- 25 Bluetooth-toimintojen käyttö
- 25 – Tietoa Bluetooth
- 25 – Bluetooth-profiilit
- 25 – Musiikin kuuntelu Bluetooth laitteesta
- 27 – Bluetooth-liitännän lukko (BT LOCK)
- 27 Muut toiminnot
- 27 – TV:si kaukosäätimen käyttö
- 28 – AV Sync
- 28 – Kytke ääni pois tilapäisesti
- 28 – Automaattinen näytön himmennin
- 28 – Näyttää tulolähteen tiedot
- 28 – Automaattinen sammutus
- 29 – AUTO POWER päälle/pois
- 30 – Automaattinen toiminnon muutos
- 31 Äänen säätäminen
- 31 – Ääniefektin asetus
- 31 – Säädä äänenvoimakkuuden tasoa automaattisesti
- 31 – Säädä äänen tasoa
- 32 Valmiustila
- 32 – Valmiustila
- 32 – Verkon valmiustila
- 32 – Bluetooth-valmiustila
- 32 Nollaa kaiutin

4 Vianmääritys

- 33 Vianetsintä
- 33 – Yleistä
- 34 – Verkko
- 35 – Sovellus
- 35 – HUOMAUTUKSET langattomasta käytöstä
- 36 – HUOMAUTUKSET Demo-tilan vapauttamiseksi

5 Liite

- 37 Tiedostovaatimukset
- 37 Tavaramerkit ja lisenssit
- 38 Tekniset tiedot
- 40 Kaiuttimen käsittely
- 40 Tärkeää tietoa koskien verkkopalveluja
- 41 KÄYTTÖEHDOT

1

2

3

4

5

Pääasialliset ominaisuudet

LG Sound Sync

Ohjaa laitteen äänenvoimakkuutta LG Sound Sync – ominaisuudella varustetun LG TV:n kaukosäätimellä.

“LG Wi-Fi -kaiutin” -sovellus

Kuuntelee älylaitteeseesi tallennettua musiikkia.

Voit ohjata tätä kaiutinta iPod touch / iPhone- tai Android-laitteellasi “LG Wi-Fi Speaker” -sovelluksen kautta. Tämän kaiuttimen ja älylaitteesi tulee olla yhdistettyinä samaan verkkoon. Vieraile Applen “App Store” tai Google “Play Store” -sivustoilla hakeaksesi “LG Wi-Fi Speaker” -sovelluksen.

Lisätietoja on sivulla 24.

- Riippuen sovelluksen versiosta sekä älylaitteen asetuksista, “LG Wi-Fi Speaker” -sovellusta ei ehkä voi käyttää normaalisti.
- Jotkin älylaitteet voivat olla yhteen sopivia tämän kaiuttimen kanssa.

Bluetooth®

Kuuntele **Bluetooth**-laitteeseesi tallennettua musiikkia.

Esittely

Tässä käyttöohjekirjassa käytetyt symbolit

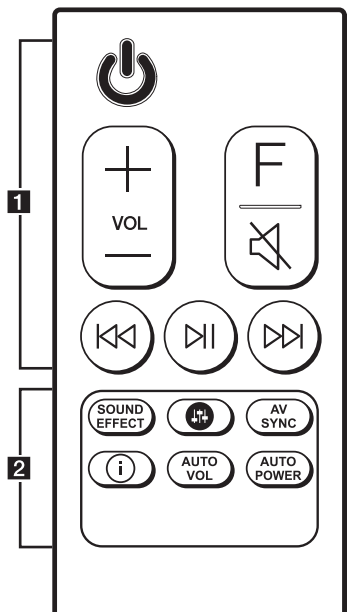
Huomaa

Kuvaa tärkeitä tietoja ja käyttöominaisuuksia.

Huomio

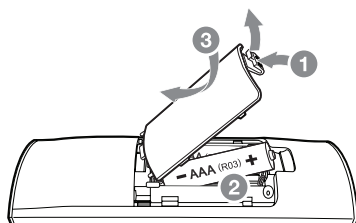
Viittaa seikkoihin, jotka olisi erityisesti otettava huomioon vahinkojen välttämiseksi.

Kauko-ohjain



Pariston vaihto

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



1

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

VOL (Äänenvoimakkuus) **+/−**: Säättää kaiuttimien äänenvoimakkuutta.

F (Toiminto): Valitsee toiminnon ja tulolähteen.

Tulolähde / Toiminto	Näyttö
Wi-Fi	WI-FI
Optinen ARC LG Sound Sync (Langallinen)	OPT/HDMI ARC
Bluetooth	BT
LG Sound Sync (Langaton)	LG TV
HDMI IN	HDMI
Kannettava	PORT.

🔇 (Mykistys): Mykistää äänen.

⏮/⏭ (Ohita): Ohittaa nopeasti eteen- tai taaksepäin.

⏸ (Toisto/tauko): Käynnistää / keskeyttää toiston.

2

SOUND EFFECT: Valitsee äänitehostetilan.

🔊: Säättää lähtötason kullekin kaiuttimelle. (sivu 31)

AV SYNC:

- Synkronisoi äänen ja videon.
- Ohjaa TV:n kaukosäädintä. (sivu 27)

i:

- Näyttää tulolähteen tiedot.
- Näyttää liitetyn **Bluetooth**-laitteen nimen **Bluetooth**-toiminnossa.

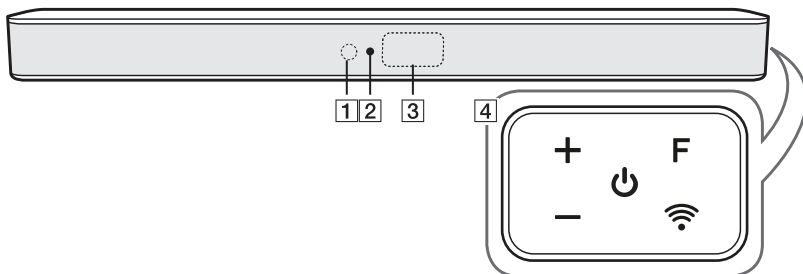
AUTO VOL:

- Kytkee AUTO VOLUME -toiminnon päälle tai pois.

AUTO POWER:

- Kytkee AUTO POWER -toiminnon päälle tai pois. (sivu 29)
- Kytkee **Bluetooth**-liitännän lukitustoiminnon päälle tai pois. (sivu 27)

Etupaneeli



1 Etäanturi

2 LED-ilmaisim

Näyttää liitännän tilan.

- Valkoinen (Vilkkuu): Odottaa verkkoyhteyden muodostamista Wi-Fi-toiminnossa.
- Valkoinen (Palaa): Verkkoyhteys muodostetaan, kun Wi-Fi-toiminto tai muu toiminto on valittuna.
- Valkoinen (Himmennetty): Valmiustila verkkoyhteydellä.
- Punainen (Palaa): Valmiustila ilman verkkoyhteyttä.

3 Näyttöikkuna

4  (Valmiustila)

Kytkee laitteen PÄÄLLE tai POIS PÄÄLTÄ.

F (Toiminto)

Valitsee toiminnon ja tulolähteen.

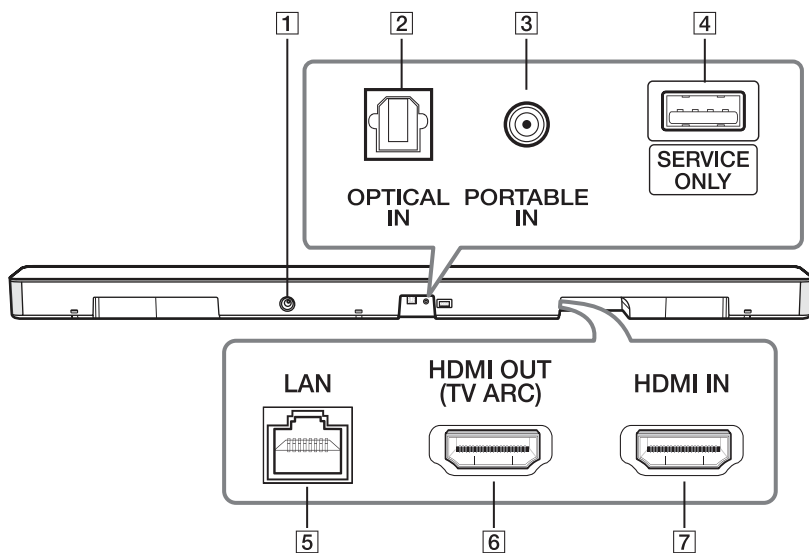
(WI-FI, OPT/HDMI ARC, BT, LG TV, HDMI, PORT.)

—/+ (Äänenvoimakkuus)

 (Wi-Fi)

Valitsee Wi-Fi-toiminnon.

Takapaneeli



- 1** DC IN (AC-sovittimen tulo)
- 2** OPTICAL IN-liitin
Liitäntä optiseen laitteeseen.
- 3** PORTABLE IN -liitin
Liitä kannettava laite.
- 4** USB (Vain huoltoon)
S/W latausliitin

- 5** LAN portti
Liitä reitittimeen.
- 6** HDMI OUT (TV ARC)
Liitä TV:n HDMI IN (ARC) -liittimeen.
- 7** HDMI IN
Liitä laitteeseen, jossa HDMI OUT.

Käytännöllisiä toimintoja yksikön käyttämiseksi

Toiminto	Kuvaus	Tehtävälistat	Näin
TV:n kaukosäädin Päällä/Pois päältä (Sivu 27)	Se sallii sinun ohjaavan tämän yksikön äänenvoimakkuutta TV:n kaukosäätimellä ja jopa toisen yhtiön tuotteella. Tämän toiminnon lähtökohtainen asetus oli asetettu päällä -tilaan.	PÄÄLLE	Paina ja pidä painettuna AV SYNC kaukosäätimellä n. 3 sekuntia ja paina sitten painiketta uudelleen .
		POIS	Paina ja pidä painettuna AV SYNC kaukosäätimellä n. 3 sekuntia ja paina sitten painiketta uudelleen .
BT-lukitus Päällä/Pois päältä (Sivu 27)	Se sallii sinun liittävän Bluetooth -laitteen vain Bluetooth ja LG TV -toimintoihin. Tämän toiminnon lähtökohtainen asetus oli asetettu pois päältä -tilaan.	PÄÄLLE	Paina ja pidä painettuna AUTO POWER kaukosäätimellä n. 2 sekuntia Bluetooth -toiminnossa ja paina sitten painiketta uudelleen.
		POIS	Paina ja pidä painettuna AUTO POWER kaukosäätimellä n. 2 sekuntia Bluetooth -toiminnossa ja paina sitten painiketta uudelleen.
Automaattinen virta Päällä/ Pois päältä (Sivu 29)	Se mahdollistaa yksikön kytkeytyvän päälle ja pois päältä automaattisesti tulosignaalien mukaisesti: Optinen, LG TV, Bluetooth tai "LG Wi-Fi Speaker" -sovellus. Tämän toiminnon lähtökohtainen asetus oli asetettu päällä -tilaan.	PÄÄLLE	Paina AUTO POWER kaukosäätimellä ja paina sitten painiketta uudelleen .
		POIS	Paina AUTO POWER kaukosäätimellä ja paina sitten painiketta uudelleen .
BT-lepotila Päällä/Pois päältä (Sivu 32)	Se mahdollistaa yksikön siirtyvän lepotilaan samalla kun Bluetooth -liitäntää ylläpidetään.	PÄÄLLE	Aseta volyyymi vähimmäistasolle ennakkoon. Paina ja pidä painettuna — yksikössä ja ⓘ kaukosäätimellä n. 3 sekuntia ja paina sitten painiketta uudelleen .
		POIS	Aseta volyyymi vähimmäistasolle ennakkoon. Paina ja pidä painettuna — yksikössä ja ⓘ kaukosäätimellä n. 3 sekuntia ja paina sitten painiketta uudelleen .
Verkon valmiustila Päällä/Pois päältä (Sivu 32)	Se mahdollistaa yksikön siirtyvän lepotilaan samalla kun verkkoliitäntää ylläpidetään.	PÄÄLLE	Paina laitteen ⏻ -painiketta tai kaukosäätimen ⏻ -painiketta.
		POIS	Paina laitteella ⏻ tai kaukosäätimellä ⏻ n. 3 sekunnin ajan.

Äänipalkin asennus

Voit kuunnella ääntä liittämällä toisen laitteen yksikköön : TV, Blu-ray levysoitin, DVD-soitin, jne.

Sijoita yksikkö TV:n eteen ja liitä se haluamaasi laitteeseen. (Sivut 15 - 22)

Voit sijoittaa langattoman bassokaiuttimen minne tahansa huoneessa. Mutta on parempi asettaa bassokaiutin lähelle pääyksikköä. Käännä se lievästi huoneen keskipistettä kohti vähentääksesi seinien heijasteita.



! Huomio

- 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.
- Älä naarmuta yksikön /Subwooferin pintaa niiden asennuksen tai liikuttamisen yhteydessä.

! Huomaa

Painikkeiden käytön helpottamiseksi suosittelemme, että jätät riittävän etäisyyden äänipalkin ja TV:n väliin asennuksen yhteydessä.

Pääyksikön asennus seinälle

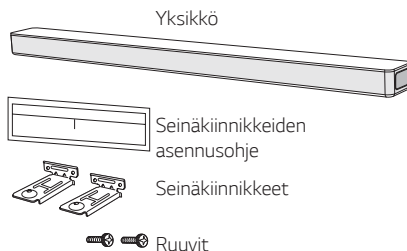
Pääyksikkö voidaan asentaa seinälle.



! Huomio

Koska on vaikeaa tehdä liitäntää ennen tämän yksikön asentamista, sinun tulee liittää johdot ennen asennusta.

Valmisteluun vaadittavat materiaalit

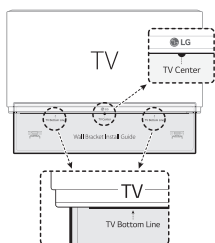


(Ei toimitettu)

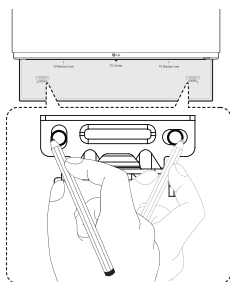
Ruuvit (A)

Seinäpistoke

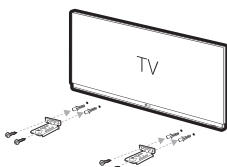
1. Sovita seinäkiinnikkeen asennusohjaimen TV:n ALAREUNA yhteen TV:n pohjan kanssa ja kiinnitä tähän asentoon.



2. Jos asennus tehdään seinään (betoni), käytä seinätulppia. Sinun on porattava muutama reikä. Porausta varten toimitus sisältää (seinäpitimen asennusohjaimen). Käytä ohjainta tarkistaaksesi porauspaikat.



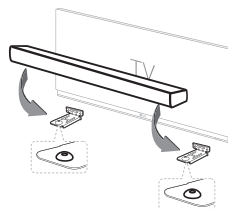
3. Poista seinäkiinnikkeen asennusohjain.
4. Kiinnitä kannattimet ruuveilla (A) kuten esitettynä alla olevassa kuvassa.



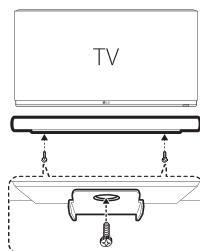
! Huomaa

Ruuveja (A) ja seinätulppia laitteen kiinnittämistä varten ei toimiteta laitteen mukana. Suosittelemme Hilti (HUD-1 6 x 30) -seinätulppia kiinnitykseen.

5. Aseta yksikkö paikalleen kannattimiin sovittaen ruuvit reikiin yksikön pohjassa.



6. Kiinnitä yksikkö ruuveilla tukevasti.



! Huomaa

Irrottaaksesi yksikön, suorita se päinvastaisessa järjestyksessä.

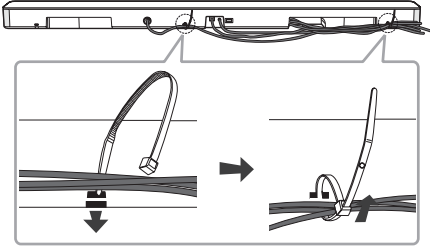
! Huomio

- Älä asenna tätä laitetta ylösalaisin. Muuten voit vaurioittaa laitteen osia tai aiheuttaa loukkaantumisen.
- Älä roiku seinään kiinnitettyssä laitteessa. Laitteeseen ei saa kohdistua iskuja.
- Kiinnitä laite tiukasti seinään sen putoamisen välttämiseksi. Laitteen putoamisesta voi seurata henkilötapaturmia tai laitevaurioita.
- Varmista, etteivät lapset vedä kiinnityskaapeleita, kun laite on kiinnitetty seinään. Se voi aiheuttaa laitteen putoamisen.

Johtojen järjestäminen

Voit järjestää kaapeli nippusiteillä.

1. Sido kaapelit yhteen nippusiteillä alapuolella osoitettulla tavalla.
2. Kiristä nippusiteet.



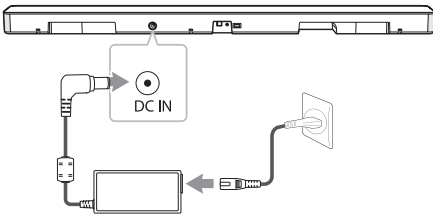
! Huomaa

Kun kaikki liitännät ovat vietyjä päätökseen, voit järjestellä johdot tarvittavalla tavalla.

AC-adapterin liittäminen

Liitä äänipalkki toimitetulla AC-sovittimella virtalähteeseen.

1. Yhdistä toimitettu AC-virtajohto AC-adapteriin.
2. Liitä AC-sovittimen johto DC IN sovitinliitäntään.
3. Liitä AC-virtajohto AC-ulostuloliitäntään.



! Huomio

Käytä vain tämän laitteen mukana toimitettavaa verkkovirtajohtoa. Älä käytä virtajohtoa muusta laitteesta tai muulta toimittajalta. Minkään muun virtajohdon tai virtalähteen käyttäminen voi aiheuttaa vahingon laitteelle ja mitätöidä takuun.

Langattoman bassokaiuttimen yhteys

Langattoman bassokaiuttimen LED-merkkivalo

LED-merkkivalon väri	Tila
Vihreä (Vilkkuva)	Yhteyttä pyritään muodostamaan.
Vihreä	Yhteys on muodostettu.
Punainen	Langaton bassokaiutin on lepotilassa tai yhteys on vikatilassa.
Pois päältä (Ei näyttöä)	Langattoman bassokaiuttimen virtajohto on irrotettu.

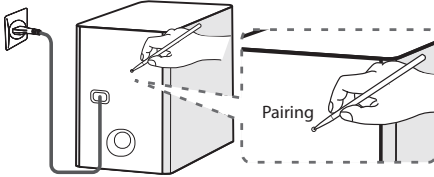
Langattoman bassokaiuttimen asettaminen ensimmäistä kertaa

1. Liitä äänipalkin ja langattoman bassokaiuttimen virtajohto pistorasiaan.
2. Kytke äänipalkki päälle. Äänipalkki ja langaton bassokaiutin yhdistetään automaattisesti.

Langattoman bassokaiuttimen manuaalinen paritus

Jos yhteyttä ei ole muodostettu, bassokaiuttimessa palaa punainen LED-valo eikä siitä tule ääntä. Ratkaise ongelma seuraavasti.

1. Paina **Pairing**-painiketta langattoman bassokaiuttimen takaosassa.

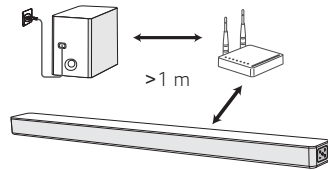


- Vihreä merkkivalo langattoman subwooferin takana vilkkuu nopeasti.
(Jos vihreä merkkivalo ei vilku, paina ja pidä **Pairing** (paritus)-painike painettuna.)

2. Kytke äänipalkki päälle.
3. Laitepari on muodostettu.
 - Vihreä merkkivalo langattoman subwooferin takana syttyy.

! Huomaa

- Pääyksiköllä ja bassokaiuttimelta vie muutamia sekunteja (voi viedä kauemminkin) vaihtaa tietoja keskenään ja tuottamaan ääntä.
- Mitä lähempänä pääyksikkö ja bassokaiutin ovat toisiaan, sitä parempi äänenlaatu. Suositellaan pääyksikön ja bassokaiuttimen asentamista niin lähelle toisiaan kuin mahdollista jotta vältetään alla olevien kaltaisia ilmentymiä.
 - Este pääyksikön ja bassokaiuttimen välillä.
 - Toinen laite käyttää samaa taajuutta langattoman yhteyden kanssa, kuten lääketieteen laite, mikroaaltouuni tai langaton LAN-laite.
 - Pidä äänipalkki ja bassokaiutin etäällä vähintään 1 metrin etäisyydellä laitteista (esim. langaton reititin, mikroaaltouuni jne.) häiriöiden välttämiseksi.

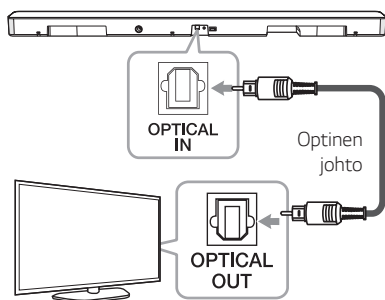


Televisioon liittäminen

Liitä tämä laite ja TV optisella digitaalisella kaapelilla tai HDMI-kaapelilla ottaen huomioon TV:n ominaisuuksien mukaan.

OPTICAL kaapelilla

1. Yhdistä OPTICAL IN -liitin yksikön selkäpuolelle OPTICAL OUT -liitin TV-laitteeseen käyttäen OPTISTA-kaapelilla.



2. Valitse tulolähteeksi OPT/HDMI ARC painamalla F kaukosäätimessä tai laitteessa toistuvasti.

Näet "OPT" näyttöikkunassa, jos liität normaalisti yksikön ja TV:n.

! Huomaa

- Varmista ennen optisen kaapelin liittämistä, että suoja on poistettu kaapelista, jos sellainen on olemassa.
- Voit kuunnella television ääntä tämän yksikön kaiuttimien kautta. Joissakin TV-malleissa ulkoinen kaiutin on valittava TV:n valikosta. (Lisätietoja on TV:n käyttöohjeessa.)
- Aseta TV:n äänilähtö äänen kuuntelemiseksi tämän yksikön kautta :
TV asetusvalikko → [Ääni] → [TV äänen ulostulo] → [Ulkoinen kaiutin (Optinen)]
- TV-asetusvalikon yksityiskohdat vaihtelevat riippuen TV:si valmistajasta ja mallista.
- Jos tämä yksikkö liitetään OPTICAL ja ARC-liitännällä samanaikaisesti ARC-signaali on korkeampi prioriteetti.

LG Sound Sync

Sound Sync

Wireless

Voit hallita tämän laitteen joitakin toimintoja LG Sound Sync –ominaisuudella varustetun TV:n kaukosäätimellä. Laite on yhteensopiva LG Sound Sync –toimintoa tukevan LG TV:n kanssa. Varmistua, että TV:ssäsi on LG Sound Sync –logo.

Ominaisuudet, joita voidaan ohjata LG TV:n kaukosäätimellä : äänenvoimakkuus ylös/alas, mykistys

Katso TV:n ohjekirjaa saadaksesi lisätietoja LG Sound Sync –toiminnosta.

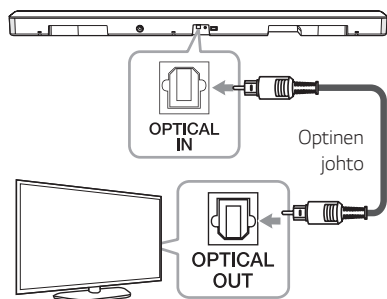
Tee joku seuraavista liitännöistä, riippuen laitteistosi ominaisuuksista.

! Huomaa

- Voit myös käyttää laitteen kaukosäädintä kun käytät LG Sound Sync –toimintoa. Jos käytät TV:n kaukosäädintä uudelleen, laite synkronoi itsensä TV:n kanssa.
TV:n teknisten määrittysten mukaisesti, tämän yksikön äänenvoimakkuus ja mykistys synkronoivat TV:n kanssa.
- Jos liitäntä epäonnistuu, tarkasta TV:n ja virransyötön tila.
- Varmistu laitteen tilasta ja yhteyden tilasta allaolevissa tapauksissa kun käytät LG Sound Sync –toimintoa.
 - Laite on kytketty pois päältä.
 - Laitteen tilaa on muutettu.
 - Optisen kaapelin irrottaminen.
- Aika, joka vaaditaan tämän laitteen sammuttamiseen vaihtelee riippuen TV:stäsi kun asetat AUTO POWER -toiminnon päälle.

LG Sound Sync langallisella yhteydellä

1. Liitä LG TV laitteeseen optisella kaapelilla.



2. Aseta TV:n äänilähtö äänen kuuntelemiseksi tämän yksikön kautta :
TV asetusvalikko → [Ääni] → [TV äänen ulostulo] → [LG Sound Sync (Optinen)]
3. Kytke yksikkö päälle painamalla kaukosäätimessä tai yksikössä.
4. Valitse OPT/HDMI ARC-toiminto painamalla **F** kaukosäätimessä tai **F** yksikössä kunnes toiminto tulee valituksi.
Voit nähdä "LGOPT" viestin näyttöruudussa jos laite on yhdistetty normaalisti TV:seen.



Huomaa

TV:n asetusvalikon yksityiskohdat saattavat vaihdella riippuen TV:si mallista.

LG Sound Sync langattomalla yhteydellä

1. Kytke yksikkö päälle painamalla kaukosäätimessä tai yksikössä.
2. Valitse LG TV -toiminto painamalla **F** kaukosäätimessä tai **F** yksikössä kunnes toiminto tulee valituksi.
3. Aseta LG Sound Sync (Langaton) -toiminto päälle TV:stä. Katso lisätietoja TV:n käyttöohjeesta
"PAIRED" ilmestyy näyttöruutuun noin 3 sekunnin ajaksi jonka jälkeen voit nähdä "LG TV" viestin näyttöruudussa jos laite on yhdistetty normaalisti TV:seen.



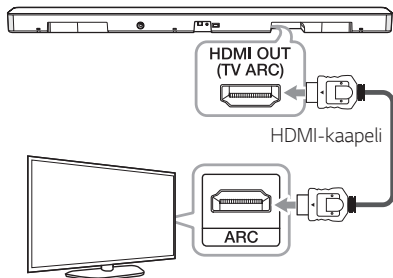
Huomaa

- Jos sammutit yksikön suoraan painamalla (Virta), LG Sound Sync (Langaton) kytketään pois päältä.
- Jos TV ja tämä yksikkö on liitetty LG Sound Sync (Langaton) toiminnon kautta, on tämä yksikkö verkon valmiustilassa verkkoyhteyden tilasta huolimatta, kun yksikkö on sammutettu. Tarkasta himmennetty valkoinen LED yksikössä.

HDMI-johdon käyttö

Jos liität tämän yksikön HDMI CEC ja ARC (Audio Return Channel) toimintoja tukevaan TV:seen, voit nauttia TV:n äänestä tämän yksikön kaiuttimien kautta käyttämättä optista kaapelia.

1. Liitä HDMI OUT (TV ARC) -liitin laitteen takana TV:n ARC-liittimeen HDMI-kaapelilla.



2. Valitse tulolähteeksi OPT/HDMI ARC painamalla F kaukosäätimessä tai laitteessa toistuvasti.

Näet "ARC" näyttöikkunassa, jos liität normaalisti yksikön ja TV:n.

! Huomaa

- Voit kuunnella television ääntä tämän yksikön kaiuttimien kautta. Joissakin TV-malleissa ulkoinen kaiutin on valittava TV:n valikosta. (Lisätietoja on TV:n käyttöohjeessa.)
- Aseta TV:n äänilähtö äänen kuuntelemiseksi tämän yksikön kautta : TV asetusvalikko → [Ääni] → [TV äänen ulostulo] → [Ulkoinen kaiutin (HDMI ARC)]
- TV-asetusvalikon yksityiskohdat vaihtelevat riippuen TV:si valmistajasta ja mallista.
- Riippuen LG TV -mallista, on SIMPLINK-toiminto LG TV:ssä ehkä kytkettävä päälle.
- Kun palaat ARC-toiminnosta toiseen toimintoon, on tulolähteeksi valittava OPT/HDMI ARC. Yksikkö vaihtaa sitten ARC-toimintoon automaattisesti.

ARC (Audio Return Channel) toiminto

ARC-toiminto mahdollistaa HDMI-varustetun TV:n lähettää äänivirtausta tämän vastaanottimen HDMI OUT välityksellä.

Käyttääksesi tätä toimintoa:

- TV:n tulee tukea HDMI-CEC ja ARC-toimintoa ja HDMI-CEC ja ARC tulee olla kytkettynä päälle.
- HDMI-CEC ja ARC asetusten menetelmä voi erota riippuen TV:stä. Koskien yksityiskohtia ARC-toiminnon osalta, ks. TV:n käyttöopasta.
- On käytettävä HDMI-kaapelia (Tyyppi A, Nopea HDMI™ johto Ethernetillä).
- Yksikön HDMI OUT -liitin on liitettävä TV:n HDMI IN -liittimeen, joka tukee ARC-toimintoa HDMI-kaapelin kautta.
- Voit liittää vain yhden äänipalkin ARC yhteensopivaan Televisioon.

Mikä on SIMPLINK?



Joitakin tämän laitteen toimintoja ohjataan TV:n kaukosäätimellä silloin, kun tämä laite ja LG:n TV yhdessä SIMPLINK'in kanssa ovat liitetty suoraan HDMI-liitännällä.

Ominaisuudet joita voidaan ohjata LG TV:n kaukosäätimellä : virta päälle/pois äänenvoimakkuus ylös/alas jne.

Katso TV:n käyttöohjeista lisätietoja koskien SIMPLINK-toimintoa.

LG TV:n ja SIMPLINK-toiminnoilla on yläpuolella kuvattu logo.

! Huomaa

- Riippuen yksikön tilasta, osa SIMPLINK-toiminnoista voi erota kuvastusta tai ei toimi lainkaan.
- Riippuen TV:stä tai soittimesta joka on yhdistettynä tähän yksikköön, SIMPLINK-toiminto saattaa erota käyttötarkoituksensa osalta.

HDMI lisätietoja

- Liittäessäsi yhteensopivaa HDMI tai DVI –laitetta varmista että:
 - Kokeile HDMI/DVI -laitteen ja tämän soittimen kytkemistä pois päältä. Kytke sitten virta HDMI/ DVI –laitteeseen, odota noin 30 sekuntia, ja kytke tämä soitin päälle.
 - Liitetyn laitteen videotulo asetetaan tälle laitteelle sopivaksi.
 - Liitetty laite on yhteensopiva 720 x 576p (tai 480p), 1280 x 720p, 1920 x 1080i, 1920 x 1080p videotulon kanssa.
- Kaikki HDCP-yhteensopivat HDMI tai DVI –laitteet eivät toimi tämän soittimen kanssa.
 - Kuva ei näy asianmukaisesti ei-HDCP-laitteella.

! Huomaa

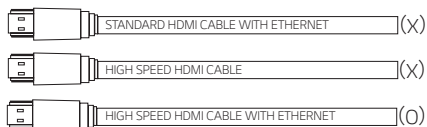
- Jos liitetty HDMI-laite ei hyväksy soittimen äänilähtöä, voi HDMI-laitteen ääni vääristyä tai ei kuulu lainkaan.
- Resoluution muuttaminen jos yhteys on jo suoritettu voi aiheuttaa käyttöhäiriöitä. Voit ratkaista ongelman sammuttamalla soittimen ja kytkemällä sen takaisin päälle.
- Jos HDMI-liitäntää yhdessä HDCP:n kanssa ei ole vahvistettu, TV-näyttö muuttuu mustaksi. Tässä tilanteessa, tarkasta HDMI-liitäntä tai irrota HDMI-kaapeli.
- Mikäli näytöllä on kohinaa tai viivoja, tarkasta HDMI-kaapeli (pituus on normaalisti rajoitettu 4,5 m).
- Et voi vaihtaa videotarkkuutta HDMI-tilassa. Muuta liitetyn komponentin videoresoluutio.
- Jos videon tulosignaali on epänormaali tietokoneesi ollessa liitettynä HDMI IN liitäntään, muuta tietokoneesi resoluutio asetukselle 576p (tai 480p), 720p, 1080i tai 1080p.

HDMI-kaapelin muistilista

Joissakin HDMI-kaapeleissa on heikko signaalin siirto, mikä voi aiheuttaa äänen ja kuvan lähetysongelmia.

Jos HDMI-kaapelin liitännän jälkeen ei kuulu ääntä, ääni keskeytyy, äänipalkista kuuluu kohinaa ja/tai TV:n kuvaa ei näy, se on vääristynyt, HDMI-kaapelissa voi olla ongelmia.

Käytä kaapelia HDMI-sertifiointilogolla. Varmista myös, että kaapeli on Tyyppi A sertifioitu, Ethernet-suurmopeuksinen HDMI™ -kaapeli.



Liitä HDMI-kaapelin kautta*

TV:n on tuettava uusinta HDMI-toimintoa (HDMI CEC¹⁾ / ARC (Audio Return Channel)) live-lähetyksen nauttimiseksi täysin äänijärjestelmällä HDMI-kaapelin kautta. Mikäli TV ei tue näitä HDMI-toimintoja, tulee äänijärjestelmä liittää OPTISEN kaapelin kautta.

1) HDMI CEC (High-Definition Multimedia Interface Consumer Electronics Control)

Consumer Electronics Control (CEC) on HDMI-ominaisuus, jonka avulla käyttäjä voi antaa komentoja ja hallita CEC-yhteensopivia laitteita, jotka on liitetty HDMI-kaapelilla, ja käyttää vain yhtä kaukosäädintä

* CEC:n kaupanimet ovat Simplink (LG), Anynet+ (Samsung), BRAVIA Sync (Sony), EasyLink (Philips) jne.

Lisälaiteliitännät

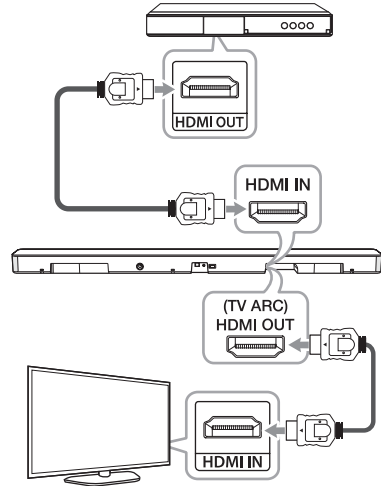
DOLBY ATMOS®

Mikä on DOLBY ATMOS®?

Dolby Atmos tarjoaa huikean, ennenkuulumattoman elämyksen luomalla yläpuolisen äänen, joka sisältää kaiken Dolby-äänelle ominaisen rikkauden, selkeyden ja voiman.

DOLBY ATMOS® -äänijärjestelmän edellytykset

- DOLBY ATMOS® on saatavilla ainoastaan HDMI IN- ja ARC-tilassa.
 - DOLBY ATMOS® -äänijärjestelmän käyttö ARC-tilassa edellyttää, että TV tukee DOLBY ATMOS® -formaattia.
- Ulkoisen laitteen (Blu-ray-soitin, TV jne.) äänilähdöksi tulee asettaa "No encoding", kuten "Bitstream", "Auto" tai "Bypass".
 - Jos äänilähdön näytteenottotaajuuden voi valita, aseta taajuudeksi 192 kHz.



1. Liitä HDMI IN -liitin laitteen takaosassa HDMI OUT -liittimeen ulkoisessa laitteessa, kuten Blu-ray -levysoitin, DVD-soitin jne.
2. Liitä HDMI OUT (TV ARC)-liitin laitteen takana TV:n HDMI IN (ARC)-liittimeen.
3. Aseta tulolähteeksi HDMI tai OPT/HDMI ARC. Paina **F** kaukosäätimessä tai **F** laitteessa toistuvasti, kunnes toiminto on valittu.
 - Jos valitset HDMI, voit kuulla äänen ulkoisesta laitteesta. Valitse se toistettaessa ulkoista laitetta.
 - Jos valitset OPT/HDMI ARC, voit kuunnella ääntä TV:stä. Valitse tämä, kun katsot TV:tä.

Näet "DOLBY ATMOS" näytöllä, jos liität äänipalkin ja TV:n välillä on normaali ja DOLBY ATMOS -sisältöä toistetaan.

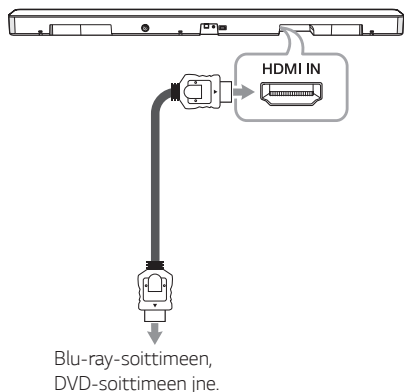


Huomaa

- DOLBY ATMOS® tukee 2.1 kanavaa.
- Jos äänipalkista ei kuulu ääntä tai TV:n kuva ei ole hyvä, voi HDMI-kaapelissa olla ongelmia. Katso HDMI-kaapelin tarkastuslista. (Sivu 18)

HDMI-liitäntä

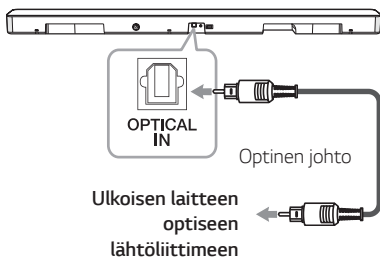
Voit nauttia äänestä ulkoisesta laitteesta, joka on liitetty HDMI IN -liitäntään tässä yksikössä.



1. Liitä HDMI IN -liitin laitteen takaosassa HDMI OUT -liittimeen äänilaitteessa, kuten Blu-ray -levysoitin, DVD-soitin jne.
2. Aseta tulolähteeksi HDMI. Paina **F** kaukosäätimellä tai **F** yksikössä kunnes toiminto on tullut valituksi.

OPTICAL IN -liitäntä

Yhdistä ulkoisen laitteen optinen ulostulon liitin OPTICAL IN -liittimeen.



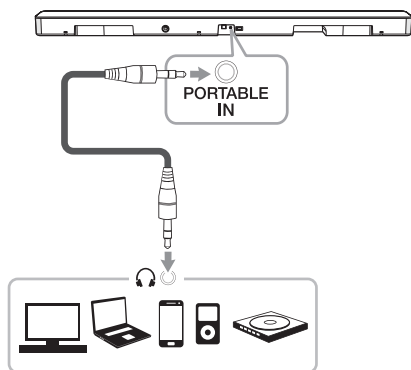
1. Liitä OPTICAL IN-liitin laitteen takaosassa ulkoisen laitteen optiseen lähtöliittimeen.
2. Valitse tulolähteeksi OPT/HDMI ARC painamalla **F** kaukosäätimessä tai laitteessa toistuvasti.

Näet "OPT" näytössä, jos liität normaalisti tämän yksikön ja laitteen.

! Huomaa

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

PORTABLE IN -liitäntä



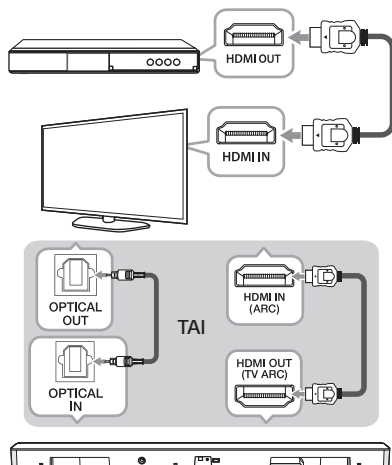
Musiikin kuuntelu kannettavasta soittimesta

Laitetta voidaan käyttää musiikin kuunteluun useista erityyppisistä kannettavista soittimista tai ulkoisista laitteista.

1. Liitä kannettava laite yksikön PORTABLE IN -liitäntään.
2. Käynnistä virta painamalla painiketta (Virta).
3. Valitse PORT-toiminto painamalla **F** kaukosäätimessä tai **F** yksikössä kunnes toiminto tulee valituksi.
4. Kytke päälle kannettava soitin tai ulkoinen laite ja käynnistä toisto.

Lisävarusteiden liittäminen

Voit nauttia liitetyn laitteen äänestä ja kuvasta.



1. Liitä TV:n HDMI IN -liitin HDMI OUT -liittimeen ulkoisessa laitteessa, kuten Blu-ray -levysoitin, DVD-soitin jne.
2. Liitä OPTICAL IN liitin laitteen takaosassa TV:n OPTICAL OUT -liittimeen OPTISELLA kaapelilla. Tai liitä HDMI OUT (TV ARC) -liitin laitteen takana TV:n HDMI IN (ARC) -liittimeen HDMI-kaapelilla.
3. Aseta tulolähteeksi OPT/HDMI ARC. Paina **F** kaukosäätimessä tai **F** laitteessa toistuvasti, kunnes toiminto on valittu.



Huomaa

Jos äänipalkista ei kuulu ääntä tai TV:n kuva ei ole hyvä, voi HDMI-kaapelissa olla ongelmia. Katso HDMI-kaapelin tarkastuslista. (Sivu 18)

Verkkoyhteys

Voit nauttia tämän äänipalkkiin erilaisista toiminnoista muodostamalla yhteyden verkkoon ja älylaitteeseesi "LG Wi-Fi Speaker" -sovelluksella.

Valitse liitântätapa huomioiden verkkoympäristösi.



Huomaa

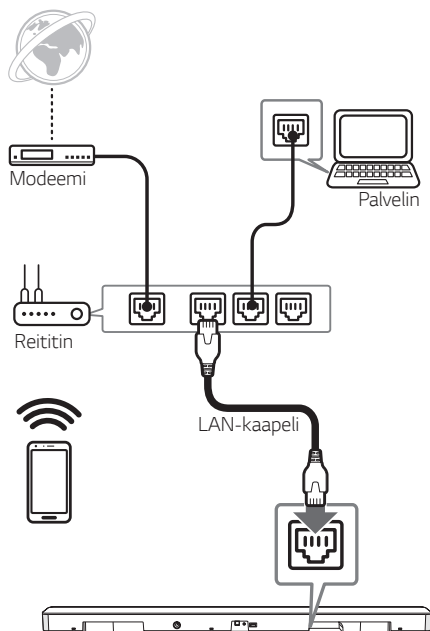
Verkkoympäristössä (Reititin, Internet ja Internet-palveluntarjoaja), joka tukee sekä IPv4 että IPv6, verkko automaattisesti yhdistää IPv4 tai IPv6 verkkoyhteyttä muodostaessa.

Voit tarkistaa kunkin verkon tilan valitsemalla Omat kaiutinasetukset ([Asetukset] > [IP-tiedot.])) "LG Wi-Fi Speaker" -sovelluksessa.

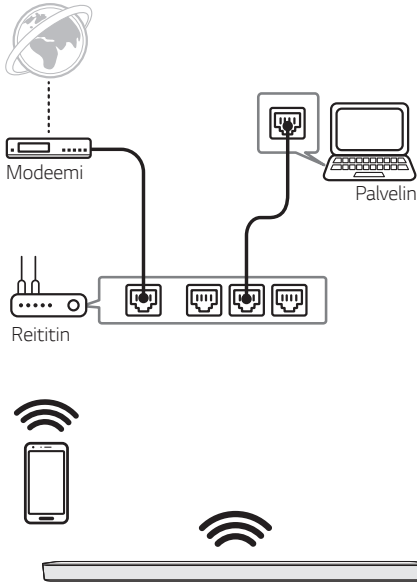
Lankayhteys

Langallista yhteyttä käyttämällä saat parhaan suorituskyvyn, koska liitetyt laitteet liitetään suoraan verkkoon ilman radiotaajuushäirintää.

Liitä äänipalkki kotireitittimeen LAN-kaapelilla.



Langaton yhteys



Kun langallista yhteyttä ei voida muodostaa äänipalkkisi ja kotireitittimen välille, voit muodostaa langattoman yhteyden.

“LG Wi-Fi Speaker” -sovellus vaaditaan liittämään äänipalkki langattomasti verkkoon.

Lataa ja asenna “LG Wi-Fi Speaker” -sovellus älylaitteellesi. Käynnistä sovellus ja noudata älylaitteesi ikkunassa näkyviä ohjeita, jotta voit muodostaa äänipalkkiin langattoman yhteyden.

“LG Wi-Fi Speaker”

“LG Wi-Fi Speaker” -sovellus mahdollistaa sinun käyttävän tämän äänipalkkiin useita toimintoja älylaitteesi välityksellä:

Musiikista nauttiminen laitteellasi ja kotisi verkkopalvelimella

Voit kuunnella musiikkia älylaitteellasi ja kotisi verkkopalvelimella.

Sisään rakennetun Chromecastin käyttö

Voit nauttia musiikkisisällöistä tämän äänipalkin välityksellä Chromecast-mahdollistetuilla sovelluksilla.

Äänipalkin asetus ja ohjaus

Voit hallita äänipalkin asetuksia ja ohjata äänipalkkia jopa ilman kaukosäädintä.

Äänipalkin päivitys

Voit päivittää äänipalkin uusimpaan versioon.

Vaatimukset

- **Langattoman reitittimen** on oltava yhdistettynä Internetiin.
- **Älylaitteen** kuten älypuhelimien tai taulutietokoneen tulee olla liitettyä langattomaan reitittimeen Wi-Fi-yhteydellä.



Huomaa

Noudata sovelluksen ohjeita tai katso “LG Wi-Fi Speaker” käyttöopas saadaksesi lisätietoja “LG Wi-Fi Speaker”.

“LG Wi-Fi Speaker” -sovellus

Apple “App Store” tai Google “Play Store” kautta

1. Näpätä Apple “App Store” -kuvaketta tai Google “Play Store” -kuvaketta.
2. Syötä “LG Wi-Fi Speaker” hakupalkkiin ja napauta “Hae”.
3. Valitse “LG Wi-Fi Speaker” hakutulostilalla ladataksesi sen.



Huomaa

- “LG Wi-Fi Speaker” -sovellus on käytettävissä ohjelmiston versiona seuraavasti;
Android OS : Ver 5.0 (tai myöhempi)
iOS: Ver 1.0 (tai myöhempi)
- Laitteesta riippuen, “LG Wi-Fi Speaker” -sovellus ei ehkä toimi.

Toimii Google Assistant:in kanssa

Tämä yksikkö toimii Google Assistant:in kanssa. Voit ohjata joitain tämän yksikön toimintoja: Toista ja pysäytä musiikki ja äänenvoimakkuuden hallinta.

Vaatimukset

- Google Assistant sisään rakennettu laite (myydään erikseen)
- Tämän yksikön tulee olla yhdistettynä Internetiin.
- Tämän yksikön tulee olla rekisteröitynä [Google Home] -sovelluksessa.

Bluetooth-toimintojen käyttö

Tietoa Bluetooth

Bluetooth on langaton viestintätekniikka lyhyille välimatkoille.

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

Laitteiden liittäminen langattoman **Bluetooth**-tekniikan avulla ei aiheuta mitään kustannuksia. Langattomalla **Bluetooth**-tekniikalla varustetun matkapuhelimen toimintoja voi käyttää Cascadin avulla, os käytetään langatonta **Bluetooth**-yhteyttä.

- Käytettävissä olevat laitteet: Älypuhelin, MP3-soitin, Notebook, jne..
- Version: 4,0
- Codec: SBC, AAC

Bluetooth-profiilit

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

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

Musiikin kuuntelu Bluetooth laitteesta

Ennen kuin käynnistät parinmuodostuksen toiminnon, varmista että **Bluetooth**-ominaisuus älylaitteessasi on kytketty päälle. Lisätietoja on **Bluetooth**-laitteen käyttöoppaassa. Kun parinmuodostus on tehty, sitä ei tarvitse tehdä uudelleen.

1. Valitse **Bluetooth**-toiminto painamalla **F** kaukosäätimessä tai **F** yksikössä kunnes toiminto tulee valituksi.
Näytöllä näkyy "BT" ja sitten "READY".
2. Käytä **Bluetooth** laitetta ja suorita yhdistäminen. Haettaessa tätä kaiutinta **Bluetooth**-laitteellasi, laitelistaus näkyy **Bluetooth** laitteen näytöllä riippuen **Bluetooth** laitteen tyypistä. Kaiutin näkyy muodossa "LG SK8(XX:XX)".
3. Valitse "LG SK8(XX:XX)".

! Huomaa

- XX:XX tarkoittaa osoitteen neljää viimeistä numeroa. Esim. jos yksikölläsi on MAC-osoite kuten 20:C3:8F:C9:**31:55**, näet "LG SK8 (31:55)" **Bluetooth**-laitteellasi.
- **Bluetooth** laitteen tyypistä riippuen muutamilla laitteilla on erilaiset yhdistämistavat. Anna PIN-koodi (0000) tarvittaessa.

4. Kun yksikkö on liitetty **Bluetooth**-laitteeseen, "PAIRED" → laitteen nimi → "BT" ilmestyy näyttöön.



Huomaa

- Jos laitteen nimeä ei voida näyttää yksikössä, "-" näytetään.
- Liitetyn laitteen nimen näyttämiseksi, paina ⓘ kaukosäätimessä. Liitetyn **Bluetooth**-laitteen nimi näytetään.

5. Musiikin kuunteleminen.

Bluetooth laitteelle tallennetun musiikin toistamista varten, katso lisätietoja **Bluetooth** laitteen käyttöohjeesta.

Bluetoothin äänenvoimakkuus mukautetaan **Bluetooth** laitteesi äänenvoimakkuuden mukaan.



Huomaa

- Kun **Bluetooth** tekniikkaa käytetään, on liitäntä tehtävä yksikön ja **Bluetooth**-laitteen välillä mahdollisimman lähellä ja etäisyys säilytettävä. Se ehkä kuitenkin toimi oikein seuraavissa tilanteissa:
 - On este yksikön ja **Bluetooth**-laitteen välillä.
 - Toinen laite käyttää samaa taajuutta **Bluetooth** tekniikan kanssa, kuten lääketieteen laite, mikroaaltouuni tai langaton LAN-laite.



Huomaa

- Tämä yksikkö tukee **Bluetoothin** automaattista pariuttamista. Kuitenkaan se ei toimi alla olevassa tapauksessa:
 - Kun käynnistät tämän yksikön uudelleen.
 - Kun itse kytket laitteen irti.
 - Kun kytket laitteen irti liitetystä **Bluetooth**-laitteesta.
- Ääni voi häiriintyä kun muut sähköaallot häiritsevät yhteyttä.
- Et voi käyttää **Bluetooth**-laitetta tällä laitteella.
- Pariutus on rajoitettu "Yksi" **Bluetooth**-laitteeseen. Monen laiteparin muodostamista ei tueta.
- Laitteesta riippuen et ehkä voi käyttää **Bluetooth**-toimintoa.
- Voit käyttää **Bluetooth** -toimintoa puhelimesta, MP3-soittimesta Notebookista 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.
- Jos **Bluetooth** -yhteys on kytketty irti, yhdistä **Bluetooth**-laite uudelleen.
- Jos **Bluetooth**-laitetta ei ole liitetty, "READY" näkyy näytöllä.
- Jos asetat Wi-Fi -toiminnon yhdistämättömään tilaan, **Bluetooth** ja langaton TV Sound Sync -toimintoa ei ehkä liitetä.
- Jos vaihdat toiseen toimintoon **Bluetooth**-laitteen liitännän jälkeen, **Bluetooth**-liitäntä kytketään irti. Ja kun palaat **Bluetooth**-toimintoon, **Bluetooth**-liitäntä muodostetaan automaattisesti.

Bluetooth-liitännän lukko (BT LOCK)

Voit rajoittaa **Bluetooth**-liitännäksi vain BT (**Bluetooth**) ja LG TV-toiminnoksi estääksesi tahattoman **Bluetooth**-liitännän.

Tämän toiminnon sammuttamiseksi, pidä **AUTO POWER** painettuna kaukosäätimessä n. 2 sekuntia BT (**Bluetooth**)-toiminnossa ja paina sitä uudestaan, kun "OFF - BT LOCK" vierii näytöllä. Voit sitten rajoittaa **Bluetooth**-yhteyttä.

Tämän toiminnon sammuttamiseksi, pidä **AUTO POWER** painettuna kaukosäätimessä n. 2 sekuntia BT (**Bluetooth**)-toiminnossa ja paina sitä uudestaan, kun "ON - BT LOCK" vierii näytöllä.



Huomaa

Vaikka asetat BT LOCK -toiminnon Päälle, kytkeytyy tämä äänipalkki päälle automaattisella virtatoiminnolla. Kytke Automaattinen virtatoiminto pois päältä tämän estämiseksi. (sivu 29)

Muut toiminnot

TV:si kaukosäätimen käyttö

Voit ohjata tiettyjä liitetyn laitteen toimintoja TV:n kaukosäätimellä, myös toisten yritysten tuotteissa. Ohjattavat toiminnot ovat äänenvoimakkuus ylös/ alas ja mykistys.

Pidä **AV SYNC** painettuna kaukosäätimessä n. 3 sekunnin ajan. "ON - TV REMOTE" tulee esiin, ja voit ohjata laitetta TV:n kaukosäätimellä.

Tämän toiminnon tilan tarkistamiseksi, pidä **AV SYNC**-painike painettuna.

Kytke tämä toiminto pois päältä pitämällä **AV SYNC**-painiketta painettuna kun "ON - TV REMOTE" vierii näytöllä.



Huomaa

- 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.
- Tämä toiminto ei toimi LG TV:n magic-kaukosäätimellä.
- Tämä toiminto ei ehkä toimi oikein, kun jotkin TV:n toiminnot, kuten HDMI, CEC, SIMPLINK ja LG Sound Sync on päällä.
- Kaikkia kaukosäätimiä ei ehkä tueta.
- Jotkin kaukosäätimet eivät ehkä toimi, jos painat äänenvoimakkuuspainiketta toistuvasti.

AV Sync

Epäyhteensopivuuksia voi syntyä äänipalkin äänen ja TV:si kuvien välillä.

Tässä tapauksessa tämä toiminto voi säätää viiveaikaa

1. Paina **AV SYNC**
2. Käytä **⏮/⏭** asetettavan ajan ohjaamiseen välillä 0 ja 300 ms.

Kytke ääni pois tilapäisesti

Paina **🔇** (Mykistys) vaimentaaksesi laitteen.

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

Jos haluat peruuttaa sen, paina kaukosäätimen **🔇** (Mykistys)-painiketta uudelleen tai muuta äänenvoimakkuuden tasoa.

Automaattinen näytön himmennin

Näyttöikkuna tummenee automaattisesti, jos mitään painiketta ei paineta 15 sekunnin aikana.

Kun painiketta painetaan, näyttöikkuna kirkastuu.

Näyttää tulolähteen tiedot

Voit näyttää eri tietoja tulolähteestä painamalla ⓘ.

OPT/ARC/HDMI/PORT.: Äänimuoto

BT (Bluetooth): Liitä Bluetooth-laitteen nimi

Automaattinen sammutus

Tämä laite sammuttaa itsensä automaattisesti sähkön säästämiseksi, jos sitä ei ole kytketty ulkoiseen laitteeseen, eikä käytetty 15 minuuttiin.

Se sammuu myös kuuden tunnin kuluttua, jos pääyksikkö on liitetty laitteeseen kannettava-liitännästä.

Kun verkko on yhdistetty, kaiutin vaihtaa verkon valmiustilaan. LED-valo laitteessa himmenee valkoisena.

Kun verkkoa ei ole yhdistetty, kaiutin vaihtaa valmiustilaan. LED-valo laitteessa muuttuu punaiseksi.

AUTO POWER päälle/pois

Äänipalkki kytkeytyy päälle ja pois päältä automaattisesti kun tulolähde kytketään päälle: Optinen, LG TV, **Bluetooth** tai "LG Wi-Fi Speaker" -sovellus.

Tämä toiminto menee päälle / pois päältä joka kerta, kun painat **AUTO POWER** -painiketta.

Virran kytkentä päälle

Kytkeällä automaattisesti päälle tällä toiminnolla tuetaan vain verkon valmiustilassa paitsi optisella signaalilla. Tarkasta himmennetty valkoinen LED yksikössä.

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 yhdistää **Bluetooth** -laitteen, tämä yksikkö kytkeytyy päälle ja yhdistetään **Bluetooth**-laitteeseen.

Käyttäessäsi "LG Wi-Fi Speaker" -sovellusta ja toistaessasi musiikkia älylaitteellasi, joka on jo parimuodostettu, äänipalkki kytkeytyy Wi-Fi-toiminnoksi ja voit kuunnella musiikkia äänipalkin välityksellä.

Pois päältä kytkeminen

Kun TV on pois päältä, tämä äänipalkki kytkeytyy valmiustilaan.

! Huomaa

- Kun laite on sammutettu AUTO POWER -toiminnolla, sammuu se automaattisesti, jos signaalia LG Sound Sync (Optinen/Langaton) toiminnolla liitetystä TV:stä ei vastaanoteta signaalia tietyinä aikana.
- Kun laite on kytketty päälle AUTO POWER -toiminnolla, sammuu se automaattisesti, jos signaalia liitetystä ulkoisesta laitteesta ei vastaanoteta tietyinä 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.
- Tämän toiminnon käyttämiseksi, pääyksikön on oltava rekisteröity **Bluetooth** -laitteiden laiteparilistalla.
- Voit asettaa AUTO POWER-toiminnon vain, kun tämä yksikkö on kytketty päälle.

Automaattinen toiminnon muutos

Tämä äänipalkki tunnistaa tulosignaaleja kuten optinen, **Bluetooth**, LG TV, kannettava ja "LG Wi-Fi Speaker" -sovellus ja sitten muuttaa sopivaksi toiminnoiksi automaattisesti.

Kytkeäsi TV:si tai ulkoisen laitteesi päälle

Kytkeäsi TV:si tai ulkoisen laitteesi päälle, joka on liitetty yhteen optisista tai LG Sound Sync (optinen tai langaton) -laitteista, tämä äänipalkki muuttuu sopivaksi toiminnoiksi ja voit kuunnella ääntä sen välityksellä.

Pyrkiäsi yhdistämään BLUETOOTH-laitteen

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

Kun kannettava laite liitetään

Liittäessäsi kannettavan laitteen käyttämällä 3,5 mm stereo-johtoa, laite muuttaa toiminnoksi Kannettava laite Voit kuunnella musiikkia laitteesta.

Toistaessasi musiikkia "LG Wi-Fi Speaker" -sovelluksella

Toistaessasi musiikkia "LG Wi-Fi Speaker" -sovelluksella älylaitteellasi, tämä äänipalkki vaihtaa toiminnoksi Wi-Fi ja voit kuunnella musiikkia sen välityksellä.

! Huomaa

- Vaihdaaksesi optiseen toimintoon, vaatii 5 sekuntia ilman signaalia.
- Tämä laite ei vaihda toimintoa optiseksi, jos liitetyn TV:n, Blu-ray levysoittimen, digi-boksin jne., **SIMPLINK** on kytketty päälle tai liitetty CEC-tuettu laite on kytketty päälle. Jos haluat käyttää automaattista toiminnon vaihtoa, sammuta LG TV **SIMPLINK**-toiminto. **SIMPLINK** kytkeminen pois kestää n. 30 sekuntia.
- Jos **Bluetooth**-liitännän lukkotoiminto on asetettu, **Bluetooth**-liitäntä on käytettävissä vain **Bluetooth** ja LG TV-toiminnossa. (sivu 27)
- Wi-Fi-toiminnossa ilman verkkoyhteyttä et voi liittää **Bluetooth**-laitetta ja LG TV:tä LG Sound Sync (langaton) kautta. Näiden liitäntöjen tekemiseksi, vaihda toimintoa.

Äänen säätäminen

Ääniefektin asetus

Laitteessa on useita esiasetettuja surround-äänikenttiä. Voit valita äänikentän painikkeella **SOUND EFFECT**.

Taajuuskorjaimen kohdat voivat vaihdella äänilähteestä ja -tehosteista riippuen.

Näytössä lukee	Kuvaus
ASC (Adaptiivinen äänenojtaus)	Analysoi ääniominaisuudet ja tarjoaa äänen optimoinnin reaaliajassa.
BASS BLAST tai BASS BLAST+	Vahvistaa bassoa ja voimistaa ääntä.
STANDARD	Voit nauttia optimoidusta äänestä.
MOVIE	Voit nauttia syvemmästä ja elokuvateatterimaisesta tilaäänestä.
MUSIC	Voit nauttia paremmasta äänestä musiikkilähteestä.

! Huomaa

- Äänitehostejärjestys voi erota riippuen aluevalinnasta.
- 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.
- Kun Dolby Atmos -lähde syötetään, muuttuu äänitehosteeksi DOLBY ATMOS automaattisesti. Tässä tilassa, vaikka painikkeita **SOUND EFFECT** ja **AUTO VOLUME** painetaan, tämä yksikkö ei vastaa. Ja näet vain "NOT SUPPORTED (Ei tuettu)" näytöllä.

Säädä äänenvoimakkuuden tasoa automaattisesti

Tämä laite tukee automaattista äänentason säätöä joka säätää äänenvoimakkuuden automaattisesti.

Kun ääni on liian kova tai matala, paina **AUTO VOL** kaukosäätimessä. Näin voit nauttia äänestä sopivalla voimakkuudella.

Peruuta toiminto painamalla painiketta uudestaan, kun "ON-AUTO VOLUME" näkyy näytöllä.

Säädä äänen tasoa

Voit säätää jokaisen kaiuttimen äänenvoimakkuutta: Bassokaiutin, diskantti, Basso.

1. Paina  -painiketta toistuvasti valitaksesi kaiuttimen, jota haluat säätää.
2. Paina **VOL +/—** säätääksesi äänentasoa.

Kaiutin	Näyttö	Vaihteluväli
Bassokaiutin	WF	-15 ~ 6
Diskantti	TRE	-5 ~ 5
Basso	BAS	-5 ~ 5

Valmiustila

Kaiutin siirtyy valmiustilaan mikäli musiikin toistoa tai painiketoimintoja ei tapahdu.

Valmiustila

Optio 1.

Jos verkko kytketään irti ja musiikkia ei toisteta tai painiketta ei paineta 15 minuutin kuluessa, siirtyy kaiutin valmiustilaan. "GOOD-BYE" ilmestyy näyttöön ja LED-valo laitteessa vaihtuu punaiseksi.

Optio 2.

Jos pidät  painettuna yksikössä tai  kaukosäätimessä noin 3 sekuntia, vaihtaa kaiutin valmiustilaan. "GOOD-BYE" ilmestyy näyttöön ja LED-valo laitteessa vaihtuu punaiseksi.

Verkon valmiustila

Optio 1.

Jos verkko on kytketty mutta musiikkia ei toisteta tai painiketta ei paineta 15 minuutin kuluessa, siirtyy kaiutin verkon valmiustilaan. LED-valo laitteessa himmenee valkoisena.

Optio 2.

Jos pidät  painettuna yksikössä tai  kaukosäätimessä vaihtaa kaiutin verkon valmiustilaan. LED-valo laitteessa himmenee valkoisena.

Bluetooth-valmiustila

Jos **Bluetooth**-valmiustila on päällä, kaiutin vaihtaa **Bluetooth**-valmiustilaa, kun se kytketään pois päältä.

Kun pääyksikkö kytketään päälle **Bluetooth**-valmiustilassa, **Bluetooth** ja LG TV voidaan yhdistää, vaikka verkkoyhteyttä ei olisi.

Säädä äänentaso yksikössä minimiin.

Pida sitten  laitteessa ja  kaukosäätimessä painettuna n. 3 sekuntia. Näet "ON-BT STANDBY" ja yksikkö vaihtaa **Bluetooth**-valmiustilaan.

Peruuta toiminto painamalla , kun "ON-BT STANDBY" vierii näytöllä.



Huomaa

Tämän toiminnon käyttämiseksi, kytke AUTO POWER -toiminto päälle.

Nollaa kaiutin

Jos kaiutin ei vastaa, nollaa kaiutin.

Paina ja pidä painettuna  -painiketta kunnes kuulet merkkiään kerran. Näet "RESET" näytöllä. Tällöin kaikki langattoman verkon porttien aktivoinnit poistetaan mukaan lukien muistiin tallentuneet langattoman verkon tiedot.

Vianetsintä

Yleistä

Oireet	Syy ja ratkaisu
Yksikkö ei toimi oikein.	- Kytke pois päältä tämän yksikön ja yhdistetyn ulkoisen laitteen (TV, bassokaiutin, 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.
Virta ei kytkeydy päälle.	Onko virtajohto liitetty virtalähteeseen? Liitä virtajohto seinäpistorasiaan.
Ääntä ei kuulu.	Onko äänenvoimakkuus asetettu minimiin? - Säädä äänenvoimakkuutta. - Käyttäessäsi yhteyttä ulkoisen laitteen kanssa (asetukset digisovittimessa, Bluetooth-laitteessa jne.), säädä laitteen äänentasoa. Onko mykistystoiminto aktivoitu? - Paina  tai säädä äänenvoimakkuutta mykistystoiminnon lopettamiseksi. Onko toiminto valittu oikein? - Tarkasta sisääntulolähde ja valitse oikea sisääntulolähde.
Ei bassokaiuttimen ääntä	Onko bassokaiutin liitetty? - Liitä bassokaiuttimen verkkopistoke hyvin pistorasiaan. Parinmuodostus yksikön ja bassokaiuttimen välillä on irrotettu. - Yhdistä yksikkö ja alikaiutin. (sivu 13)
Kaukosäädin ei toimi oikein.	Kaukosäädin on liian kaukana laitteesta. - Käytä kaukosäädintä enintään 7 metrin etäisyydeltä. Laitteen ja kaukosäätimen välissä on jokin este. - Poista este. Onko kaukosäätimen paristot loppuneet? - Vaihda paristot uusiin.
AUTO POWER-toiminto ei toimi.	- Tarkista sen kaltaisten ulkoisten laitteiden yhteys kuten TV, DVD/Blu-Ray-soitin tai Bluetooth-laite. - Tarkasta SIMPLINK-tila LG TV:ssä ja sammuta SIMPLINK. - Kytkeytystä laitteesta riippuen tämä toiminto ei ehkä toimi.
LG Sound Sync ei toimi.	- Tarkista tukeeko LG TV:si LG Sound Sync-sovellusta. - Tarkista LG Sound Sync -liitäntä. - Tarkista TV:si ja tämän yksikön ääniasetus.

Oireet	Syy ja ratkaisu
Kun laitteen äänentaso on mielestäsi alhainen.	Tarkista alla olevat yksityiskohdat ja säädä yksikköä niiden mukaisesti. - Vaihda DRC-toiminnon tilaa kohtaan [OFF] käyttämällä "LG Wi-Fi Speaker". - Äänipalkki liitettynä TV:n kanssa yhteen, vaihda AUDIO DIGITAL OUT-asetusta TV:n asetusvalikosta [PCM] -tilasta to [AUTO] -tilaan tai [BITSTREAM] -tilaan. - Äänipalkki yhdistettynä Soittimeen, muuta AUDIO DIGITAL OUT -asetusta soittimen asetusvalikosta [PCM] -tilasta [PRIMARY PASS-THROUGH] tai [BITSTREAM] -tilaan. - Muuta äänen DRC-asetusta liitetyssä laitteessa [OFF]-tilaan. - Varmista, että yötila ei ole päällä. Kytke yötila pois päältä.
Laitte ei yhdisty Bluetooth-laitteeseen.	Kytkee Bluetooth-liitännän lukitustoiminnon pois. (sivu 27).

Verkko

Oireet	Syy ja ratkaisu
Ei voida yhdistää kaiuttimeen kotiverkossasi.	Langaton yhteys voi keskeytyä kodinkoneista, jotka käyttävät radiotaajuuksia Siirrä kaiutin kauemmaksi näistä laitteista.
Mediapalvelimet eivät näy laiteluettelossa.	- Palomuuuri tai viruksentorjuntaohjelma on käynnissä mediapalvelimella. Sammuta mediapalvelimen palomuuuri tai viruksentorjuntaohjelma. - Varmista, että kaiutin on liitetty samaan verkkoon kuin mediapalvelin.
"LG Wi-Fi Speaker" ei toimi kunnolla.	Onko "LG Wi-Fi Speaker" liitetty paikalleen? - Liitä "LG Wi-Fi Speaker" paikalleen. Onko LAN-johto liitetty langattomaan reitittimeen ja "LG Wi-Fi Speaker":iin oikein? - Liitä LAN-johto LAN-porttiin "LG Wi-Fi Speaker" takaosassa ja langattomaan reitittimeesi. Jos käynnistät reitittimen uudelleen? - Sinun tulee kytkeä kaiuttimen virta pois päältä ja uudelleen päälle. Jos asennat uuden reitittimen. - Sinun tulee suorittaa tehdasasetukset ja asettaa verkon yhteys kaiuttimelle.

Sovellus

Oireet	Syy ja ratkaisu
"LG Wi-Fi Speaker" -sovellus ei toimi oikein.	Tapahtuuko virhe sovellukseen siirryttäessä? • Varmista että äylaitteesi on yhteensopiva sovelluksen kanssa. • Varmista että "LG Wi-Fi Speaker" -sovellus on kaikkein viimeisin versio. • Varmista että kaiuttimen edessä oleva LED-valo vaihtuu punaisesta valkoiseksi.

HUOMAUTUKSET langattomasta käytöstä

Oireet	Syy ja ratkaisu
Tässä laitteessa voi olla langaton käyttöliittymä.	• Langaton käyttö ei ehkä ole mahdollista, jos signaali on heikko. • Asenna laite riittävän lähelle langatonta bassokaiutinta. • 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 vastaanottimeen. • 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.

HUOMAUTUKSET Demo-tilan vapauttamiseksi

Oireet	Syy ja ratkaisu
Tulolähdettä ei voida vaihtaa F-painikkeella, kuten BT (Bluetooth) HDMI jne. ja vain [DEMO] ilmaisain näkyy etunäytöllä.	Irrota virtajohto ja liitä se uudelleen. Jos tämä ei tuota tulosta, paina ja pidä painettuna  -painiketta äänipalkilla kunnes kuulet äänimerkin kerran.
Kaukosäädin ei toimi. (Ei vastausta)	Voit nähdä "RESET" näyttöikkunassa.

Tiedostovaatimukset

Käytettävissä olevat jatkeet : "mp3", "flac", "aac", "ogg", "wav"

Näytteenottotaajuus: alueella 32 - 48 kHz (mp3), jopa 192 kHz/24 bit (flac)

Bittinopeus: jopa 320 kbps (mp3)

- Tiedostovaatimukset eivät aina ole täysin yhteensopivia. Tiedosto-ominaisuudet tai mediapalvelimen suorituskyky voi aiheuttaa joitakin rajoituksia.
- Tämä kaiutin ei tue joitakin wav-tiedostoja.
- Toistoa ei ehkä voi suorittaa tiedostotyyppistä tai tallennustavasta johtuen.
- Tämä kaiutin ei tue joitakin DRM-ladattuja tiedostoja.
- Tuettujen tiedostojen tyypit saattavat vaihdella riippuen käyttöjärjestelmästä ja/tai älylaitteen ja tietokoneen valmistajasta.

Tavaramerkit ja lisenssit

Kaikki muut tavaramerkit ovat niiden omistajien tavaramerkkejä.



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



DTS-patenttien osalta, ks. <http://patents.dts.com>. Valmistettu luvanvaraisesti DTS Licensing Limited lisensoimana. DTS, symboli, DTS ja symboli yhdessä ja Digital Surround ovat DTS, Inc.:n rekisteröityjä tavaramerkkejä ja/tai tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa. © DTS, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.



Bluetooth®-merkki ja -logot ovat **Bluetooth SIG, Inc.** Rekisteröityjä tavaramerkkejä, ja LG Electronics käyttää niitä lisenssillä. Muut tuotenimet ja tavaramerkit kuuluvat omille haltijoilleen.



Nimikkeet HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface, ja HDMI logo ovat HDMI Licensing LLC:n tuotemerkkejä tai rekisteröityjä tuotemerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Tekniset tiedot

Yleistä	
Tehonkulutus	Katso yksikön päätarra.
	Verkotettu valmiustila : 5,2 W (Jos kaikki verkkoliittimet ovat käytössä.)
AC-sovitin	Malli : DA-38A25 Valmistaja : Asian Power Devices Inc. Tulo : 100 - 240 V ~ 50 - 60 Hz Lähtö : 25 V  1,52 A
Mitat (L x K x S)	Noin 1061,0 mm x 57,5 mm x 87,0 mm (jalustalla)
Käyttölämpötila	5 °C - 35 °C
Käyttökosteus	5 % - 90 %
Käytettävissä oleva digitaalinen tuloäänen näytteenottotaajuus	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz
Käytettävissä oleva digitaalinen äänitulomuoto	Dolby Atmos, Dolby Audio, DTS Digital Surround, PCM
Tulo/lähtö	
OPTICAL IN	3 V (p-p), Optinen liitin x 1
PORTABLE IN	0,32 Vrms (3,5 mm stereoliitin) x 1
HDMI IN	19-nastaa (Tyyppi A, HDMI™ -liitin) x 1
HDMI OUT	19-nastaa (Tyyppi A, HDMI™ -liitin) x 1
Vahvistin (RMS-lähtö)	
Kokonais	360 W RMS
Etuosa	80 W RMS x 2 (4 Ω - 1 kHz, THD 10 %)
Subwoofer	200 W RMS (3 Ω - 80 Hz, THD 10 %)

Langaton subwoofer	
Virtavaatimukset	Katso tiedot bassokaiuttimen tyyppitarrasta.
Tehonkulutus	Katso tiedot bassokaiuttimen tyyppitarrasta.
Tyyppi	1 -tie, 1 -kaiutin
Impedanssi	3 Ω
Nimellinen ottoteho	200 W RMS
Maksimitulovirta	400 W RMS
Mitat (L x K x S)	noin 221,0 mm x 390,0 mm x 312,8 mm

Järjestelmä	
LAN portti	Ethernet-liitin x 1, 10 BASE-T/100 BASE-TX
Langaton LAN (sisäinen antenni)	802.11 a/b/g/n Wi-Fi-verkot

- Varaamme oikeuden tehdä teknisiä muutoksia ilman eri ilmoitusta.

Kaiuttimen käsittely

Kaiuttimen kuljetuksen aikana

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

Pidä ulkopinnat puhtaina

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

Kaiuttimen puhdistus

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 kaiuttimen pintoja.

Tärkeää tietoa koskien verkkopalveluja

Kaikki kolmansien osapuolten (jokainen niistä "Service Provider") tarjoamat tiedot, data, asiakirjat, viestit, lataukset, tiedostot, tekstit, kuvat, valokuvat, grafiikat, videot, webcast-lähetys, julkaisut, työkalut, resurssit, ohjelmistot, koodit, ohjelmat, sovelmat, widgetit, sovellukset, tuotteet ja muut sisällöt ("Content") sekä palvelut ja tarjoukset ("Services") ovat kokonaan alkuperäisen Palvelun tarjoajan vastuulla.

Palvelun tarjoajan LGE:n kautta tarjoamien Sisältöjen ja Palvelujen saatavuus ja niihin pääsy saattavat muuttua milloin vain ilman ennakkoilmoitusta, muun muassa kaikkien Sisältöjen ja Palvelujen tai osan niistä keskeyttäminen, poistaminen tai lakkautus.

Jos sinulla on Sisältöihin ja Palveluihin liittyvää kysyttävää tai ongelmia, voit saada ajankohtaisia tietoja palveluntuottajan sivustolta. LGE ei ole vastuussa eikä korvausvelvollinen Sisältöihin ja Palveluihin liittyvässä asiakaspalvelussa. Kaikki Sisältöihin ja Palveluihin liittyvät kysymykset ja palvelupyynnöt tulee tehdä suoraan kullekin sisällön- ja palvelujentuottajalle.

Huomaathan, että LGE ei ole vastuussa mistään palveluntuottajan välittämästä sisällöstä ja palveluista tai näiden sisältöjen ja palvelujen muutoksista, poistamisesta tai lakkauttamisesta, eikä takaa näiden saatavuutta eikä niihin pääsyä.

KÄYTTÖEHDOT

Näitä Käyttöehtoja sovelletaan niiden henkilöiden ja ryhmien osalta jotka käyttävät LG:n Wi-Fi Speaker, kaikkiin ohjelmiin/ohjelmistoihin jotka liittyvä LG Wi-Fi Speaker -järjestelmään, tähän sovelluksen ja mihin tahansa palveluun, joka liittyy tähän sovellukseen (viitataan yleisesti "LG Ohjelmisto"). Näissä määritellään LGE:n vastuu sinua kohtaan kuten myös tunnustus "sallittujen" ja "kiellettyjen" toimenpiteiden osalta jotka sinun tulee tiedostaa LG Ohjelmiston käytön osalta. LG-ohjelmisto on LG Electronics Inc:n omistama oma ohjelmisto, yhtiö joka on rekisteröity Koreassa ja jonka rekisteröidyn toimiston osoite on Yeouido-dong 20, Yeoungdeungpo-gu, Seoul, Korea. LGE, ja sen lisenssinhaltijat ("LGE", "me" tai "me" -taivutusmuodot).

Siirtymällä LG Ohjelmistoon tai käyttämällä Ohjelmistoa, vahvistat että hyväksyt nämä käyttöehdot ja että suostut noudattamaan ehtoja. Mikäli et hyväksy näitä käyttöehtoja, et voi siirtyä LG Ohjelmistoon tai käyttää sitä. Siinä määrin kun esiintyy minkäänlaista ristiriitaa näiden käyttöehtojen ja minkään muun viitatus asiakirjan välillä näiden käyttöehtojen osalta, näitä käyttöehtoja sovelletaan ensisijaisesti, ellei muutoin mainita kyseisessä asiakirjassa.

Annamme sinulle ei-yksinomaisen lisenssin käyttää LG Ohjelmiston esiasennettua kopiota ainoastaan siltä osin kuin on käyttösi osalta tarpeellista käyttää LG Wi-Fi Speaker henkilökohtaisesti eikä mitään muuta tarkoitusta varten.

Hyväksyt että kaikki omistusoikeudet LG-ohjelmiston osalta kaikkialla maailmassa kuuluvat yksinomaan meille ja että mitään omistusoikeuksia LG-ohjelmiston osalta ei siirretä sinulle. Olet oikeutettu vain LG-ohjelmiston rajoitettuun käyttöön näissä lisenssiehdoissa todetulla tavalla.

Et voi kopioida, muokata, purkaa tai takaisinmallittaa ohjelmistoaamme millään tavoin ellei ole laillisesti sallittu tekemään näin. Pidätämme oikeuden pysäyttää, poistaa, keskeyttää kaikki tai osan palveluista ilmoittamatta mikäli katsomme että olet rikkonut käyttöehtoja.

Hyväksyt että LG-ohjelmistoa ei ole kehitetty täyttämään henkilökohtaisia vaatimuksiasi. Emme lupaa tai vakuuta että LG-ohjelmisto on vapaa ohjelmistovirheistä tai virheistä tai että se on aina saatavilla. Suoritamme kaupallisesti kohtuullisia ponnistuksia toimittaa LG Ohjelmiston jatkuvana, korkealaatuksena kokonaisuutena mutta emme voi

taata että nämä tulevat aina olemaan saatavilla, keskeytymättömiä tai virheettömiä. On mahdollista että meidän täytyy keskeyttää tai lakkauttaa LG Ohjelmisto tai väliaikaisesti lakkauttaa tai rajoittaa käyttöä kaikkien palveluiden tai joidenkin palvelun osien osalta joissa näemme että se on kohtuullisesti määrin tarpeellista teknillisten, toiminnallisten, turvallisuuteen liittyvien, laillisten tai sääöksellisten syiden johdosta.

Emme omaksu vastuuta miltään osin mikäli mistään syystä Palvelut tai jokin niiden osa ei ole saatavilla tietyssä ajankohtana tietyllä ajanjaksolla.

Huolimatta siitä että voit käyttää LG-ohjelmistoa lataamaan ja siirtymään sisältöön tai sovelluksiin jotka ovat saatavilla kolmansien osapuolten toimesta LG Ohjelmistollasi, emme lupaa emmekä vakuuta että voit aina siirtyä sen kaltaisiin sisältöihin ja sovelluksiin. Näiltä osin olemme laillisesti valtuutettuja tekemään niin, me suljemme pois kaikki takuut, ehdot tai muut ehdollisuudet joita saattaa olla sisällytettynä näihin lisenssiehtoihin lain osalta.

Siltä osin kuin voimme laillisesti tehdä niin, emme vastaa millään tavoin mistään menetyksestä tai vahingosta joka on tapahtunut sinun toimestasi tai jonkin toisen henkilön toimesta joka yhdistetään LG-ohjelmiston käyttöön osaltasi. Olemme vain alla mainitussa määrin vastuullisia menetyksistä tai vahingoista jotka kärsitään mikäli on olemassa ennalta nähtävissä oleva tulos sen osalta että olemme rikkoneet näitä lisenssiehtoja tai toimineet huolimattomasti, mutta emme ole vastuussa mistään menetyksestä tai vahingosta joka ei ole ennalta nähtävissä. Menetys tai vahinko on ennalta nähtävissä mikäli se on ilmeinen seuraamus rikkomuksestamme tai se on suunniteltu toimestasi ja toimestamme sinun aloittaessa LG-ohjelmiston käytön.

Mikä tahansa vahinko joka ei ole ei ole jätetty näiden lisenssiehtojen ulkopuolelle, olipa se sitten sopimuksessa, rikkomus (mukaan lukien huolimattomuus) tai muutoin, kokonaisvastuu osaltamme ja yhtiöidemme ryhmän osalta sinulle on rajoitettu määrään jonka maksoit LG Ohjelmiston palvelusta. Sovelletavien lakien sallimissa puitteissa, jotkin lainsäädännölliset alueet eivät salli vastuunrajoittamista tai vastuuvapautta satunnaisten tai johdannaisten vahinkojen osalta, tai omaavat lainsäädännön joka rajoittaa vastuuta tai vastuuvapautta, joten yllä olevat tiedot eivät ehkä ole sovellettavissa osaltasi.

Mikään näistä lisenssiehdoista ei rajoita tai jätä pois vastuutamme liittyen kuolemaan tai henkilökohtaiseen vammautumiseen liittyen meidän huolimattomuuteemme, petokselliseen menettelyyn tai petokselliseen esitykseen tai mihinkään muuhun vastuuseen jota ei voida jättää ulkopuolelle tai rajoittaa lain puitteissa.

LG Ohjelmisto toimittaa pääsyy "apps" ja linkkeihin muissa palveluissa jotka omistetaan ja toimitetaan kolmansien osapuolten toimesta, kuten sisällöntuottajat. Mikä tahansa kolmansien osapuolten sovellus, palvelut ja sisältö joihin siirryt palveluiden välityksellä jotka ovat saatavillasi näiden kolmansien osapuolten toimittamina, ovat näiden käyttöehtojen ulkopuolella.

Toimesi minkään kolmansien osapuolten toimittajien kanssa ovat vain sinun ja kyseisen toimittajan välisiä ja saattavat olla toimittajan omien ehtojen ja tietosuojamenettelyn alaisia. Kehotamme sinua lukemaan nämä asiakirjat, huolimatta siitä että emme ole vastuussa niiden sisällöstä. Emme ole missään vastuussa kolmansien osapuolten toimittamista sovelluksista, palveluista tai sisällöstä.

Saamme asettaa rajoituksia joidenkin kolmansien osapuolten sisältöön, sovellukseen tai palveluihin pääsyy ilman mitään ennalta toimitettavaa ilmoitusta tai vastuuvuolisuutta. Erityisesti irtisanoudumme mistään vastuusta tai keskeytyksestä koskien mitään sisällön, sovelluksen tai palvelun muutosta, keskeytystä tai poistoa joka on tehty saatavana olevaksi tällä LG Ohjelmistolla. Emme ole vastuussa emmekä korvausvelvollisia sisältöihin ja palveluihin liittyvässä asiakaspalvelussa. Kaikki kolmansien osapuolten sisältöihin ja palveluihin liittyvät kysymykset ja palvelupyynnöt tulee tehdä suoraan kullekin sisällön- ja palvelujentuottajalle.

Nämä ehdot eivät vaikuta lakisääteisiin oikeuksiin kuluttajana.

Palveluiden soveltuvuus lapsille sekä vanhempien valvontavälineet

Muokkaa tätä tarpeittesi mukaan: Palveluita ei ole suunnattu alle 13 vuotiaalle lapsille eikä niitä ole laadittu kiinnostamaan erityisesti alle 13 vuotiaita lapsia. Lisäksi, tietyt sisällöt joihin saatat siirtyä palveluita käyttämällä saattavat pitää sisällään materiaaleja joita voit pitää säädyttöminä, vastenmielisinä tai jotka eivät ole soveliaita lapsille.

Mikäli sallit lapsen käyttävän LG Smart TV:tä siirtäksesi palveluihin, olet täysin vastuussa päättäessäsi ovatko tai eivätkö palvelut ole sopivia lapsen käytettäväksi.

Smart TV:si pitää sisällään lapsilukon (4-lukuinen PIN). Jos olet mahdollistanut 4-lukuisen PIN-koodin, LG Smart TV:si ei kykene esittämään rajoitettua sisältöä syöttämättä PIN-koodia. Olet vastuussa lapsilukon asetuksista ja ylläpidosta sekä kaikista muista saatavilla olevista ohjaimista emmekä omaksu mitään vastuuta mistään aiheutuneesta harmista, menetyksestä tai vahingosta jonka kärsit tai kukaan toinen LG Smart TV:si käyttäjä kärsii sinun laiminlyöntisi johdosta suorittaa kyseinen. Riippuen LG Smart TV:si mallista, nämä ominaisuudet eivät ehkä ole saatavilla.

Virukset ja turvallisuus

Muokkaa tätä tarpeittesi mukaan: Suoritamme kaupallisesti kohtuullisia ponnistuksia varmistaaksemme että Palvelut ovat turvallisia ja vapaita viruksista, mutta kyseiset ponnistukset eivät voi taata eivätkä takaa että Palvelut tulevat olemaan vapaita laitteistovirheistä, viruksista, tai muista haavoittuvaisuuksista.

Lisäksi, emme vastaa mistään menetyksestä tai vahingosta joka on tulosta viruksesta, levitetystä palvelunestohyökkäyksestä, tai muusta teknologisesti vahingollisesta materiaalista joka saattaa saastuttaa LG Smart TV:si, tiedot tai muuta sinulle kuuluvaa materiaalia, käyttäessäsi Palveluita.

Muokkaa tätä tarpeittesi mukaan: Valitukset

Mikäli sinulla on mitään kysymyksiä, huolenaiheita tai valituksia Palveluista, ota yhteyttä [Liitä viite muuhun kuin henkilökohtaiseen LG sähköpostiosoitteeseen].

Muokkaa tätä tarpeittesi mukaan: Muuta

Ellei erityisesti toisin mainita, nämä Käyttöehdot ja asiakirjat joihin näissä viitataan käsittävät kokonaisuudessaan sopimuksen välilläme ehtojen käyttöösi Palveluiden osalta ja syrjäyttävät kaikki aikaisemmat sopimukset, järjestelyt, sitoumukset tai ehdotukset, kirjalliset tai suulliset, meidän ja sinun välilläsi liittyen Palveluiden käyttöösi.

Voimme siirtää, tuottaa alisopimuksen tai muutoin siirtää kaikki tai osan oikeuksistamme ja velvollisuuksistamme näiden Käyttöehtojen puitteissa mille tahansa yhtiölle, yritykselle tai henkilölle. Voimme tehdä näin vain mikäli se ei materiaalisesti vaikuta oikeuksiisi näiden Käyttöehtojen alaisuudessa. Et voi siirtää, muodostaa alisopimusta tai muutoin siirtää oikeuksiasi tai sitoumuksiasi näiden ehtojen puitteissa kenellekään toiselle (lukuun ottamatta tilannetta jossa luovutat LG Smart TV:si omistuksen kolmannelle osapuolelle) ellet ensin hyväksytät tätä meidän puoleltamme kirjoitettuna.

Jos päätämme olla käyttämättä tai soveltamatta sinua vastaan mitään oikeutta jonka omaamme tiettyinä aikana, tämä ei estä meitä myöhemmin päättämästä käyttöä tai soveltaa kyseistä oikeutta.

Jos minkään näistä Käyttöehdoista todetaan olevan laiton, ei voimassa oleva tai muutoin ei-ennalta nähtävissä oleva oikeusistuimen tai lainsäätäjän toimesta, tällöin vaadittaessa, että osa tullaan poistamaan ja että jäljellä olevat osat Käyttöehdoista tullaan soveltamaan.

Nämä Käyttöehdot eivät luo tai loukkaa mitään kenenkään henkilön taholta sovellettavia oikeuksia joka ei ole osallinen niihin.

Näitä Käyttöehtoja hallitaan maan lakien mukaisesti jossa LG Smart TV:si myydään ja sekä sinä että LGE hyväksyvät sen maan oikeusistuimien erityisvallan jossa LG Smart TV:si on myyty liittyen samaan.

Tätä sopimusta sovelletaan Korean Tasavallan lakien puitteissa, lukuun ottamatta näiden lainvalintojen säädöksiä.

Mikäli sinulla on mitään kysymyksiä näistä käyttöehdoista, ota yhteyttä osoitteeseen www.lg.com.

Näitä Käyttöehtoja saatetaan päivittää ajoittain LGE:n toimesta. Jos suoritamme muutoksia Käyttöehtojen materiaalissamme, tulemme päivittämään sinulle tiedot LG Ohjelmiston välityksellä tai muulla tavalla.

Avoimen lähdekoodin ohjelmiston ilmoitustiedot

Voit hankkia tämän tuotteen sisältämän lähdekoodin GPL-, LGPL-, MPL- ja muiden avoimen lähdekoodin käyttöoikeuksien perusteella osoitteesta <http://opensource.lge.com>.

Lähdekoodin lisäksi voit ladata kaikki mainitut käyttöoikeusehdot, takuun vastuuvapauslausekkeet ja tekijänoikeusilmoitukset.

LG Electronics voi toimittaa lähdekoodin CD-levyllä. Tästä palvelusta veloitetaan toimituskustannukset (tietovälineen hinta ja toimituskulut). Pyyntösi voi lähettää sähköpostitse osoitteeseen opensource@lge.com.

Tämä tarjous on voimassa kolme vuotta siitä päivästä alkaen, jona LG Electronics on tehnyt tuotteen viimeisen toimituksen. Tarjousta voi hyödyntää jokainen käyttäjä, joka on vastaanottanut nämä tiedot.



KÄYTTÖOHJEET

LG Wi-Fi Speaker

Sisältö

1 Aloitusopas

- 3 "LG Wi-Fi Speaker"
- 3 – "LG Wi-Fi Speaker" -sovelluksen asennus
- 4 – "LG Wi-Fi Speaker" -sovelluksen aloitus

2 Liittäminen

- 5 Kaiuttimen liittäminen kotisi verkkoon
- 5 – Lankayhteys
- 6 – Yksinkertainen liitäntä
- 7 – Manuaalinen yhteyden muodostus

3 Käyttö

- 9 Nauti musiikista "LG Wi-Fi Speaker" -sovelluksella
- 9 – Sivunvalikon yleisnäkyä
- 10 – Yleisnäkyä [My Speakers]
- 10 – Kappaleen toistaminen
- 11 – Kappaleen hallinta
- 12 – Toiston yleisnäkyä
- 13 Asetukset
- 13 – Liitetyn kaiuttimen asetukset
- 15 – "LG Wi-Fi Speaker" -sovelluksen asetukset.

1

2

3

“LG Wi-Fi Speaker”

“LG Wi-Fi Speaker” -sovellus mahdollistaa sinun käyttävän tämän kaiuttimen useita toimintoja älylaitteesi välityksellä:

Musiikista nauttiminen laitteellasi ja kotisi verkkopalvelimella

Voit kuunnella musiikkia älylaitteellasi ja kotisi verkkopalvelimella.

Sisään rakennetun Chromecastin käyttö

Voit nauttia musiikin sisällöstä tässä kaiuttimessa Chromecast-mahdollistetuilla sovelluksilla.

Kaiuttimen asetus ja ohjaus

Voit hallita kaiutinasetuksia ja ohjata kaiutinta ilman kaukosäädintä.

Kaiuttimen päivitys

Voit päivittää kaiuttimen uusimpaan versioon.

“LG Wi-Fi Speaker” -sovelluksen asennus

“App Store” tai “Google Play Store” kautta

1. Näpäytä “App Store” -kuvaketta tai “Google Play Store” -kuvaketta.
2. Syötä “LG Wi-Fi Speaker” hakupalkkiin ja napauta “Hae”.
3. Valitse “LG Wi-Fi Speaker” hakutulostlistalla ladataksesi sen.



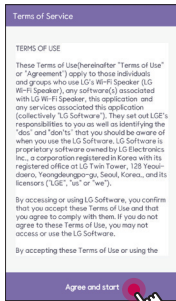
Huomaa

- “LG Wi-Fi Speaker” -sovellus on saatavana ohjelmiston versiona seuraavasti;
Android OS : Ver 5.0 (tai myöhempi)
iOS : Ver 10 (tai myöhempi)
- Laitteesta riippuen, “LG Wi-Fi Speaker” -sovellus ei ehkä toimi.

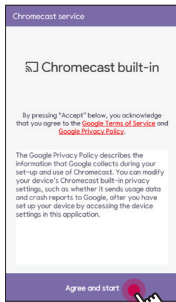
“LG Wi-Fi Speaker” -sovelluksen aloitus

Kun avaat “LG Wi-Fi Speaker” -sovelluksen ensimmäisen kerran, näytöllä näkyvät Chromecast Service -käyttöehdot.

1. Tarkista käyttöehtojen sisältö ja valitse [Agree and start].



2. Tarkista Chromecast Service -sisältö ja valitse [Agree and start].



Kaiuttimen liittäminen kotisi verkkoon

Vaatimukset

- **Langattoman reitittimen** on oltava yhdistettynä Internetiin.
- **Älylaitteen** kuten älypuhelimien tai taulutietokoneen tulee olla liitettyinä langattomaan reitittimeen Wi-Fi-yhteydellä.

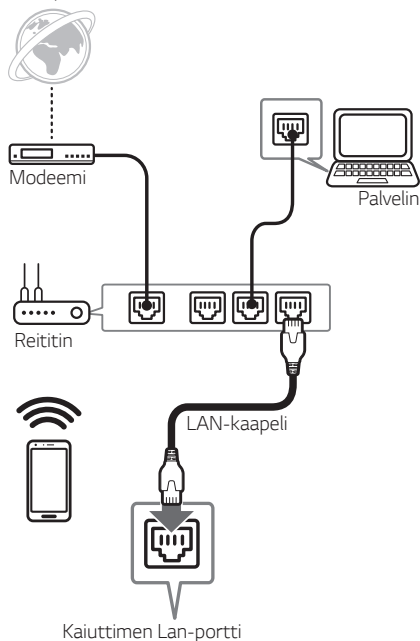
! Huomaa

- Varmista että DHCP:n palvelin on aktivoitu langattomassa reitittimessä.
- Jos et voi yhdistää kaiutinta langattomaan reitittimeesi, mene reitittimen asetuksiin ja varmista sitten että "Allow wireless client to see each other and access my local network" -valintaruutu on merkitsemätön.
- Verkkoympäristössä (Reititin, Internet ja Internet-palveluntarjoaja), joka tukee sekä IPv4 että IPv6, verkko automaattisesti yhdistää IPv4 tai IPv6 verkkoyhteyttä muodostaessa.
Voit tarkistaa kunkin verkon tilan valitsemalla Omat kaiuttimet -asetukset ([☉]>[IP Info]) "LG Wi-Fi Speaker" -sovelluksessa.

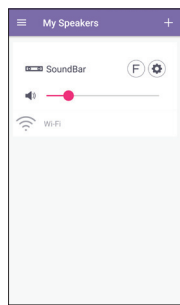
Lankayhteys

Langallista yhteyttä käyttämällä saat parhaan suorituskyvyn, koska liitetyt laitteet liitetään suoraan verkkoon ilman radiotaajuushäirintää.

1. Liitä kaiutin kotireitittimeen käyttäen LAN-kaapelia.



2. Voit nähdä kaiuttimen älylaitteesi näytöllä avatessasi "LG Wi-Fi Speaker" -sovelluksen.



Yksinkertainen liitäntä

Valmistelu

- Yksinkertaiseen liitäntään tarvitaan Wi-Fi-verkkoyhteys.
- Varmista, että **Bluetooth**-asetus on päällä älylaitteessa.
- Valitse WI-FI-toiminto **F**-toiminto F-painikkeella kaukosäätimessä tai **F** kaiuttimessa.

! Huomaa

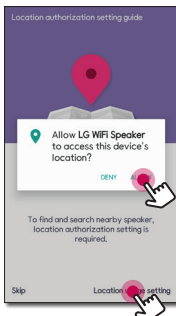
Yksinkertaista liitäntää tuetaan **Bluetooth** versiossa 4.0 (tai uudempi).

1. Tarkista kaiuttimen asento ja tila ja valitse [Next].



Jos käytät Android-laitetta, sijaintivaltuutus tarvitaan. Siirry seuraavaan vaiheeseen, jos käytät iOS-laitetta.

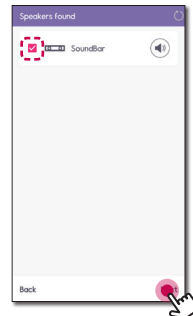
Salli sijainnin valtuutus. Ja paina sitten [Next] uudelleen.



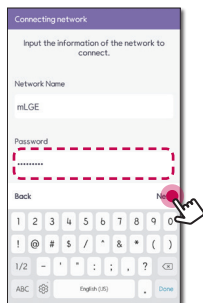
2. Sitten näet käytettävissä olevan kaiuttimen yhteyden muodostamiseksi.



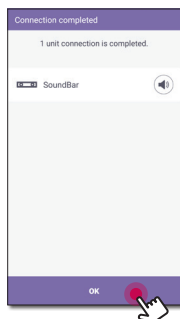
- Valitse [🔊], jos haluttu kaiutin ei tule näkyviin.
 - Valitse [🔊] tarkista kaiuttimen äänimerkillä.
 - Haku epäonnistui, valitse [Retry] hakeaksesi kaiuttimesi uudelleen tai liitä kaiutin manuaalisesti. (sivu 7)
3. Valitse kaiutin muodostaaksesi yhteyden tarkistamalla [✅] ja [Next].



4. Jos sinulla on salasana verkkooosi, turvallisuuden ruutu tulee näkyviin äylaitteellasi. Syötä salasanasasi ja napauta [Next].



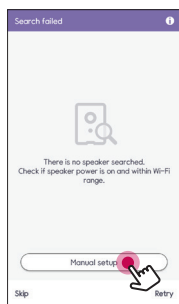
5. Napauta [OK] viedäksesi yhteyden muodostuksen päätökseen.



Manuaalinen yhteyden muodostus

Kun yksinkertainen yhteys ei ole käytettävissä kaiuttimesi ja äylaitteesi välillä, voit liittää sen manuaalisesti.

1. Valitse [Manual setup] liittääksesi kaiuttimen manuaalisesti.

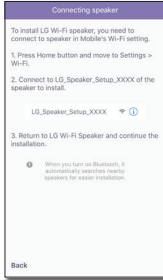


2. Tarkista kaiuttimen asento ja tila ja valitse [Next].

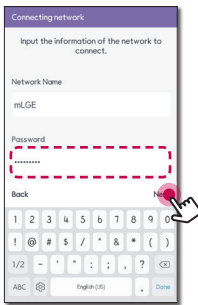


3. Tämä askel on vain iOS-laitetta varten. Siirry seuraavaan vaiheeseen, jos käytät Android-laitetta.

Kytke päälle Wi-Fi-asetus iOS-laitteellasi ja valitse [LG_Speaker_Setup_XXXX] ja siirry sitten takaisin "LG Wi-Fi-kaiutin" -sovellukseen.

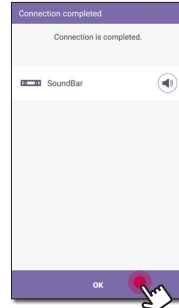


4. Syötä salasanasasi ja napauta [Next].



Tällöin älylaitteesi hakee saatavilla olevaa kaiutinta yhdistettäväksi.

5. Napauta [OK] viedäksesi päätökseen yhteyden muodostuksen.



Nauti musiikista "LG Wi-Fi Speaker" -sovelluksella

"LG Wi-Fi Speaker" -sovelluksella, voit toistaa musiikkia äylaitteellasi.

! Huomaa

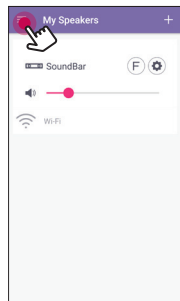
Tämän osan sisältö voi erota "LG Wi-Fi -kaiuttimen" -sovelluksesta sovelluksen versiosta riippuen.

Valmistelu

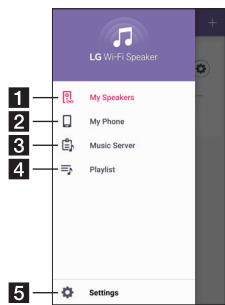
1. Tarkista kaiuttimen verkkoyhteys. (Sivu 5)
2. Käyttääksesi kaiutinta, sinun tulee ladata ja asentaa "LG Wi-Fi Speaker" -sovellus. (Sivu 3)

Sivuvalikon yleisnäkymä

1. Käynnistä "LG Wi-Fi Speaker" -sovellus äylaitteellasi. [My Speakers] tulee näkyviin.
2. Napauta [] -painiketta.

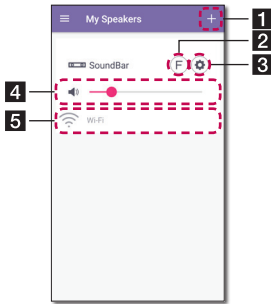


3. Sivuvalko tulee näkyviin.



- 1 [My Speakers] – Näyttää liitetyn kaiuttimen.
- 2 [My Phone] – Näyttää kappaleet tässä äylaitteessa.
- 3 [Music Server] – Näyttää kappaleet liitetyissä laitteissa (Mediapalvelin).
- 4 [Playlist] – Näyttää soittolistat.
- 5 [Settings] – Näyttää sovellusasetukset.

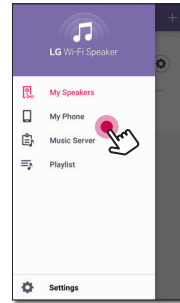
Yleisnäkymä [My Speakers]



- 1 [+] – Yhdistä lisäkaiuttimet.
- 2 [SoundBar] – Valitse liitetyn kaiuttimen toiminnon.
- 3 [Wi-Fi] – Aseta liitettyjen kaiuttimien asetukset. (Sivu 13)
- 4 [Volume] – Säädä liitetyn kaiuttimen äänenvoimakkuuden tasoa.
- 5 [Status] – Näyttää liitetyn kaiuttimen tilan.

Kappaleen toistaminen

1. Valitse [My Phone] tai [Music Server] sivuvalikossa.

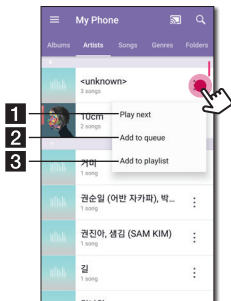


2. Voit nähdä kappaleet älylaitteellasi tai musiikkipalvelimella. Valitse toistettava kappale. Kohdassa [My Phone] -valikko, kappaleet lajitellaan seuraavasti [Album], [Artists], [Songs], [Genres] ja [Folders] (Android-laite) tai [iPhone Playlist] (iOS-laite). [Music Server] -valikossa, näkyy yhdistetty palvelin.
3. Napauta [Play] ja valitse kaiutin. Voit kuunnella musiikkia liitetyn kaiuttimen välityksellä Chromecastin kanssa.

Kappaleen hallinta

Kappaleuutteella [My Phone] tai [Music Server], napauta [:] haluttua kappaletta.

Alasvetovalikko tulee näkyviin.



- 1 [Play next] – Valitsee seuraavaksi toistettavan musiikin.
- 2 [Add to queue] – Lisää jonotuslistaan.
- 3 [Add to playlist] – Lisää halutulle soittolistalle.

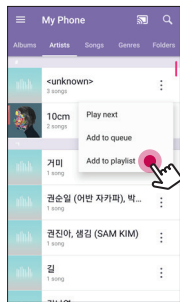
! Huomaa

Riippuen langattomasta ympäristöstäsi, kappaleen toisto kaiuttimella ei ehkä toimi oikein.

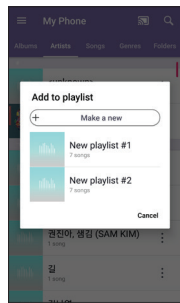
Soittolistojen käyttö

Voit nauttia haluamastasi musiikista tekemällä soittolistan.

1. Soittolistalla [My Phone] tai [Music Server], napauta halutun kappaleen [:] ja [Add to playlist].



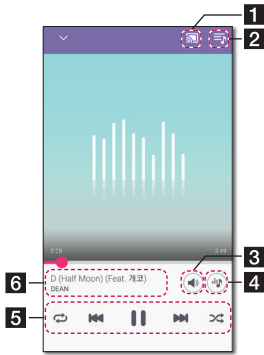
2. [Add to playlist] -ikkuna tulee näkyviin.



- Valitsee soittolistan, johon kappale lisätään.
- Jos haluat tehdä toisen soittolistan, valitse [Make a new].

Toiston yleisnäkymä

Voit vahvistaa ja säätää eri tietoja toistolistalla.



[Chromecast] - Lähetä musiikkia liitettyyn

1 [Chromecast] - Lähetä musiikkia liitettyyn kaiuttimeen Chromecastilla ja pysäytä musiikin lähetyks.

2 [Playlist] - Muokkaa nykyistä soittolistaa.

3 [Volume] - Säätää älylaitteen äänenvoimakkuutta tai Chromecastin äänenvoimakkuutta.

4 [Sound Effect] - Säätää ääniefektiä.

Säätää toistoa.

[Pause] - Asettaa toiston tauolle.

[Play] - Käynnistää toiston.

[Fast Forward]/[Fast Reverse] - Nopea ohitus taakse- tai eteenpäin.

5 [Repeat] - Toistaa halutut sisällöt.

Joka kerta kun napsautat sitä, tila muuttuu kohdassa [Repeat] (Toista yksi) - [Repeat All] (Toista kaikki) - [Repeat Off] (Toisto pois päältä) -järjestys.

[Shuffle] - Sekoittaa listalla olevaa musiikkia.

Musiikki toistetaan satunnaisessa järjestyksessä.

6 Näyttää tiedot koskien tällä hetkellä toistettavaa kappaletta.

! Huomaa

[Sound Effect] on poistettu käytöstä kuunnellessasi musiikkia älylaitteellasi tai kuunnellessasi musiikkia kaiuttimista, jotka ovat ryhmitettyjä [Google Home] -sovelluksella.

Ääniefektin valinta

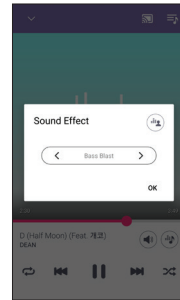
Voit valita halutut ääniasetukset napauttamalla [Sound Effect].

Näytetyt nimikkeet taajuuskorjaimen osalta voivat olla erilaisia riippuen liitetystä kaiuttimesta, äänen lähteistä ja efekteistä.

1. Toiston aikana, napauta [Sound Effect].



2. Valitse ääniefekti käyttämällä < ja > ja napauta [OK].



Voit muokata ääniefektiä käyttämällä [Sound Effect] säätääksesi diskantti- ja bassoarvoa.

! Huomaa

- Kun kuuntelet musiikkia älylaitteen kaiuttimella, taajuuskorjausasetuksia ei tueta.
- Riippuen liitetystä kaiuttimesta, kuuluvaa äänitehoste saattaa erota.

Asetukset

"LG Wi-Fi Speaker" -sovelluksella, voit asettaa liitetyn kaiuttimen äylaitteeseesi.



Huomaa

Tämän osan sisältö voi erota "LG Wi-Fi Speaker" -sovelluksesta sovelluksen versiosta riippuen.

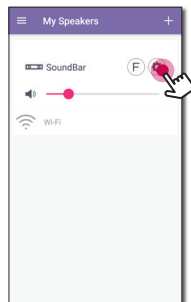
Valmistelu

1. Tarkista kaiuttimen verkkoyhteys. (Sivu 5)
2. Käyttääksesi kaiutinta, sinun tulee ladata ja asentaa "LG Wi-Fi Speaker" -sovellus. (Sivu 3)

Liitetyn kaiuttimen asetukset

Voit asettaa liitetyn kaiuttimen asetuksen.

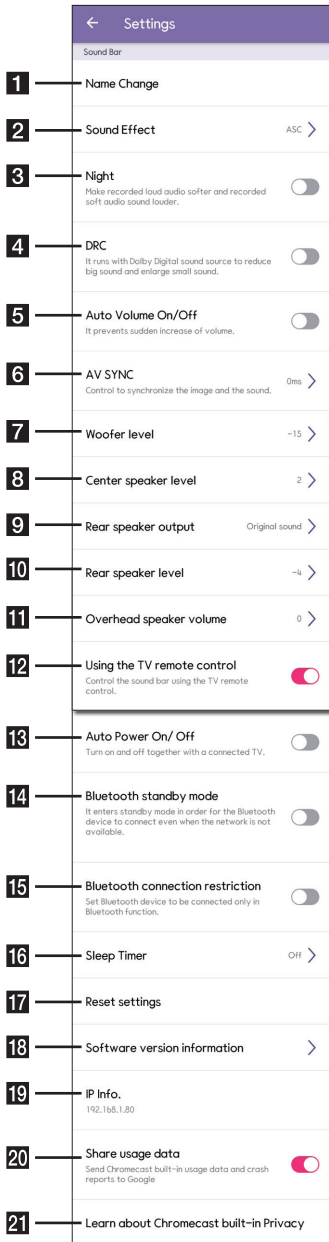
[My Speakers] -näytöllä, valitse [⚙️] asettaaksesi liitetyn kaiuttimen asetukset.



Huomaa

Et voi nähdä jotain valikkoa riippuen liitetystä laitteesta.

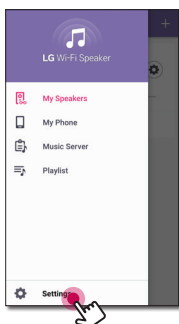
Liitetyn kaiuttimen asetukset tulevat näkyviin.



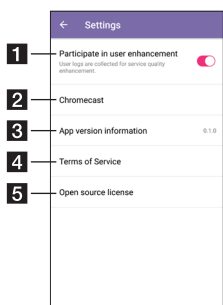
- 1 **[Name Change]** – Nimeää kaiuttimen uudelleen.
- 2 **[Sound Effect]** – Valitsee äänitehostetilan.
- 3 **[Night]** – Kytkee yötilan päälle tai pois.
- 4 **[DRC]** – Vähentää kovien äänien äänenvoimakkuutta tai lisää hiljaisia ääniä. (Vain Dolby Digital) kytkee DRC-toiminnon päälle tai pois päältä.
- 5 **[Auto Volume On/Off]** – Kytkee Auto Volume -toiminnon päälle tai pois.
- 6 **[AV SYNC]** – Säättää äänen ja videon synkronointia.
- 7 **[Woofer level]** – Säädä bassokaiuttimen tasoa.
- 8 **[Center speaker level]** – Säädä keskimmäisen kaiuttimen tasoa.
- 9 **[Rear speaker output]** – Valitse takakaiuttimen äänentoisto.
- 10 **[Rear speaker level]** – Säädä takakaiuttimen tasoa.
- 11 **[Overhead speaker volume]** – Säättää yläkaiuttimen äänenvoimakkuuden tasoa.
- 12 **[Using the TV remote control]** – Säättää joitain kaiuttimen toimintoja TV:si kaukosäätimen kanssa.
- 13 **[Auto Power On/Off]** – Kytkee Auto Power -toiminnon päälle tai pois.
- 14 **[Bluetooth standby mode]** – Kytkee Bluetooth-valmiustilan päälle tai pois päältä.
- 15 **[Bluetooth connection restriction]** – Voit liittää Bluetooth -laitteen vain Bluetooth tai LG TV -toiminnossa.
- 16 **[Sleep timer]** – Kytkeytyy pois päältä itsessään asetetun ajan mukaisesti.
- 17 **[Reset settings]** – Nollaa kaiuttimen asetukset lukuun ottamatta verkkotietoja.
- 18 **[Software version information]** – Tuo näyttöön nykyisen ohjelmistoversion tiedot ja päivittää ohjelmiston viimeisimpään versioon.
- 19 **[IP Info.]** – Näyttää kaiuttimen IP-osoitteen.
- 20 **[Share usage data]** – Valitse lähetetäänkö Chromecast käyttötiedot ja vikaraportit Googlelle.
- 21 **[Learn about Chromecast built-in Privacy]** – Näyttää Chromecastin tietosuojan.

“LG Wi-Fi Speaker” -sovelluksen asetukset.

Valitse [Settings] sivuvalikossa..



“LG Wi-Fi Speaker” -sovelluksen asetukset tulevat näkyviin.



[Participate in user enhancement] –

- 1 Mahdollistaa käyttäjälökiä lähetyksen laadun parannusta varten.

- 2 [Chromecast] – Tuo näytölle Chromecast-valikon.

- 3 [App version information] – Tuo näytölle tämän sovellusversion tiedot.

- 4 [Terms of Service] – Tuo näytölle palveluehdot.

- 5 [Open source license] – Näyttää LG:n avoimen lähteen lisenssin ilmoituksen.

[Chromecast] Valikko



- 1 [Learn how to cast] - Näyttää kuinka Chromecastia käytetään.

- 2 [Cast Groups] - Valitse [Learn about Cast Groups] tai [How to cast to a group] näyttääksesi valitut tiedot.

- 3 [Chromecast built-in open legal documents] - Valitse [Google Terms of Service], [Google Privacy Policy] tai [Open source license] näyttääksesi valitut tiedot.

- 4 [Time zone] - Asettaa aikavyöhykkeen.

! Huomaa

Cast Groups -ryhmien käyttämiseksi, asenna [Google Home] -sovellus. Lataa sovellus Apple "App Store" tai Google "Play Store" kautta

[Time Zone] -valikko

Automatic Time zone

Mahdollistaa verkon ajan käytön.

Set Time Zone

Jos [Automatic Time zone], poistetaan käytöstä, voit valita aikavyöhykkeen itse.

