

KÄYTTÖOHJEET

LANGATON SOUND BAR

Lue nämä käyttöohjeet huolellisesti ennen laitteen käyttöä ja säilytä ne tulevaa tarvetta varten.

Malli

QP5W (QP5W, SPQP5W-W)

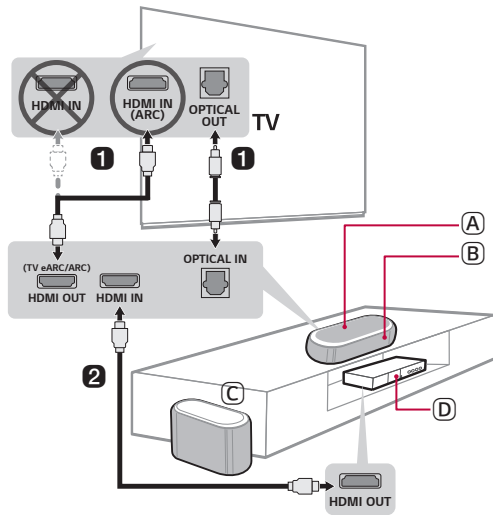
QP5 (QP5, SPQP5-W)

QP5BE (QP5BE, SPQP5BE-W)

Soundbarin pikaopas

Tuotteen asennus ja käyttö

1 Yhdistä soundbar televisioon optisella kaapelilla tai HDMI-kaapelilla.



- (A) Soundbar
- (B) Kaukosäätimen vastaanotin / Tilalehti (→ Ks. "Tilalehti" sivulla 10.)
- (C) Langaton subwoofer - asenna se soundbarin lähelle.
- (D) Ulkoinen laite - (Blue-ray soitin, pelikonsoli, jne.)

- ② Jos käytät ulkoista laitetta (esim. Blu-ray soitinta, pelikonsolia, jne.), yhdistä se soundbariin HDMI-kaapelilla.
- ③ Liitä virtälähteeseen seuraavassa järjestyksessä: langaton subwoofer → sound bar. Kytke soundbar päälle. Kun yhteys saavutetaan automaattisesti sound barin kanssa, langattoman subwooferin ledit syttyvät vihreiksi. (→ Ks. "Tuotteen yhdistäminen" sivulla 6.)

④ Tuotteen käyttäminen television kanssa (→ Ks. "Televisioon yhdistäminen" sivulla 16.)

- ① Paina **Toiminto**  -painiketta toistuvasti, kunnes ensimmäinen ledi syttyy valkoiseksi kolmen ledin joukosta.
- ② Aseta ulostulokaiutin television asetuksista seuraavasti: [HDMI ARC], [Optinen], tai [Ulkoisen kaiutin].

⑤ Tuotteen yhdistäminen älypuhelimien Bluetoothilla (→ Ks. "Bluetoothilla yhdistäminen" sivulla 24.)

- ① Napauta **Settings**  -painiketta älypuhelimestasi ja valitse  **Bluetooth**. Kytke päälle **Bluetooth** -toiminto. ( Off >  On)
- ② Paina **Bluetooth-yhdistäminen**  -painiketta. Hetken jälkeen toinen ledi vilkkuu siniseksi kolmen ledin joukosta.
- ③ Etsi ja napauta tuotetta älypuhelimestasi. Tuote ilmestyy seuraavalla nimellä: "LG QP5W / QP5 / QP5BE (XX)".
- ④ Kun tuote on yhdistetty älypuhelimeseen **Bluetoothilla**, ensimmäinen ja toinen LED syttyvät siniseksi.

⑥ LG Sound Bar -sovellukseen yhdistäminen (→ Ks. "Älypuhelimella yhdistäminen LG Sound Bar -sovelluksesta" sivulla 27.)

- ① Etsi ja asenna **LG Sound Bar -sovellus** Google Playsta tai App Storesta älypuhelimestasi.
- ② Saat enemmän tietoa sen käytöstä valitsemalla [Ohje] kohdasta [Asetus].

Sound barin manuaalinen yhdistäminen langattomaan subwooferiin (→ Ks. "Langattoman subwooferin manuaalinen yhdistäminen" sivulla 8.)

Jos näet punaisen ledin langattoman subwooferin takaosassa, soundbaria ei ole yhdistetty kaiuttimiin. Tässä tapauksessa se tulee yhdistää seuraavalla tavalla.

- ① Paina **Virta**  -painiketta soundbarista kytkeäksesi sen pois päältä.
- ② Paina **PAIRING** -painiketta langattoman subwooferin pohjassa. Tarkista, että jokainen led vilkkuu vihreänä.
 - Jos näet edelleen punaisen ledin langattoman subwooferin, paina ja pidä pohjassa subwooferin takana olevaa painiketta uudelleen.
- ③ Paina **Virta**  -painiketta soundbarista kytkeäksesi sen päälle.
- ④ Kun yhteys on muodostettu, langattoman subwooferin pohjassa vilkkuu vihreä led.

Soundbarin pikaopas

- 2 Tuotteen asennus ja käyttö

Asennus

- 6 Tuotteen yhdistäminen

Tuotteeseen tutustuminen

- 9 Etupuoli
- 12 Takaosa
- 14 Kaukosäätimeen tutustuminen

Televisioon yhdistäminen

- 16 Optisella kaapelilla yhdistäminen
- 18 Yhdistäminen LG Sound Synciin (Langaton)
- 19 Yhdistäminen HDMI-kaapelilla

Ulkoiseen laitteeseen yhdistäminen

- 21 Yhdistäminen HDMI-kaapelilla
- 23 Optisella kaapelilla yhdistäminen

Tuotteen käyttäminen äänijärjestelmänä

- 24 Bluetoothilla yhdistäminen
- 27 Älypuhelimella yhdistäminen LG Sound Bar -sovelluksesta
- 29 Puhepalaustoiminto

Turvallisuuteen liittyvät varotoimet

- 30 Turvallisuus ja säädökset

Ennen tuotteen viasta ilmoittamista

- 33 Vianhaku

Liite

- 35 Tekniset tiedot
- 37 Rekisteröidyt tavaramerkit ja lisenssit
- 38 Avoimen lähdekoodin ohjelmiston ilmoitustiedot
- 38 Tuotteen käsittely

Asennus

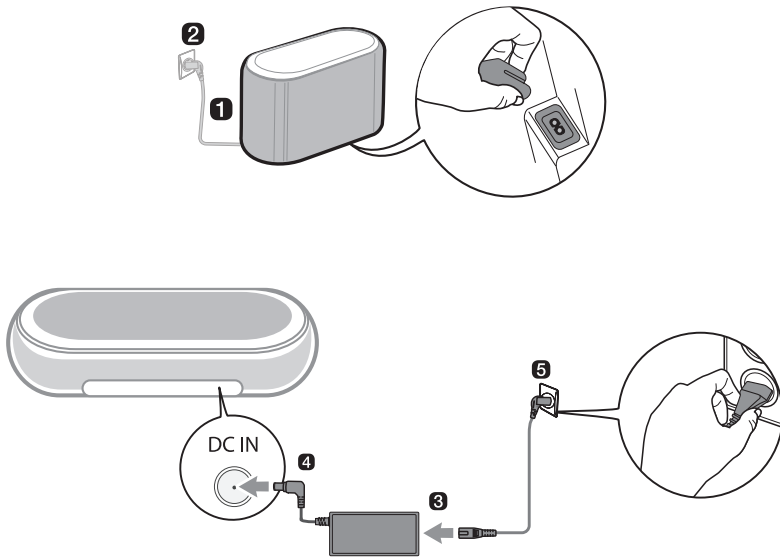
I Tuotteen yhdistäminen

Voit nauttia rikkaammasta äänestä yhdistämällä soundbarin langattomaan subwooferiin.

Langattoman subwooferin automaattisesti yhdistäminen

Asennuksen jälkeen langaton subwoofer yhdistetään automaattisesti soundbariin. Yhdistä soundbar subwooferiin seuraavassa järjestyksessä.

- 1 Kytke virtakaapeli langattoman subwooferin pohjan DC IN -päätteeseen.
- 2 Kytke langattomassa subwooferissa kiinni oleva virtakaapeli pistorasiaan.
- 3 Kytke virtakaapeli AC adapteriin.
- 4 Yhdistä AC-adapterin johto **DC IN** (AC adapterin tulo) -päätteeseen tuotteen takana.
- 5 Kytke AC-adapterissa kiinni oleva virtakaapeli pistorasiaan.



- 6 Kun yhteys on muodostettu automaattisesti, langattoman subwooferin pohjassa ledi syttyy vihreäksi.

✓ Huomaa

- Käytä mukana tulevaa AC-adapteria. Toisten AC-adapterien käyttö voi johtaa vioittumiseen ja mitätöi takuun.
- Kangasmateriaaliin saattaa syntyä ryppyjä käsittelyn yhteydessä, mutta se ei liity tuotteen suorituskykyyn.

Yhteyden tarkistaminen langattoman subwooferin pohjassa olevalla ledillä

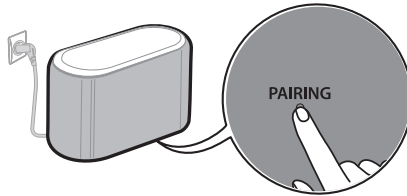
Voit tarkistaa yhteyden tilan katsomalla langattoman subwooferin pohjassa olevaa lediä.

Ledin väri	Tila
Vilkkuu vihreänä	Yhdistäminen käynnissä
Vihreä	Yhteys muodostettu
Punainen	Huono yhteys, tai subwoofer on valmiustilassa
Off	Virtakaapelia ei ole yhdistetty

Langattoman subwooferin manuaalinen yhdistäminen

Jos näet punaisen ledin langattoman subwooferin pohjassa, soundbaria ei ole yhdistetty kaiuttimiin. Tässä tapauksessa se tulee yhdistää seuraavalla tavalla.

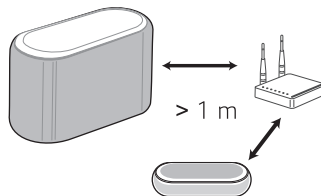
- 1 Paina **Virta** (🔌) -painiketta soundbarista kytkeäksesi sen pois päältä.
- 2 Paina **PAIRING** -painiketta langattoman subwooferin pohjassa. Tarkista, vilkkuuko subwooferin pohjassa oleva LED-valo vihreänä. Jos näet edelleen punaisen ledin langattomassa subwooferissa, paina ja pidä subwooferin pohjassa olevaa painiketta painettuna uudelleen.



- 3 Paina **Virta** (🔌) -painiketta soundbarista kytkeäksesi sen päälle.
- 4 Kun yhteys on saavutettu, langattoman subwooferin pohjassa oleva LED-valo palaa vihreänä.

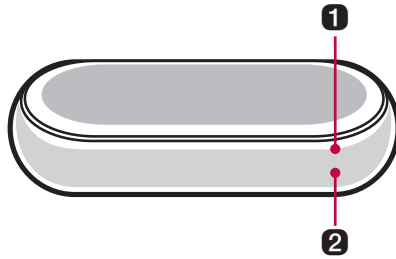
✓ Huomaa

- Asenna sound bar niin lähelle langatonta subwooferia kuin mahdollista. Mitä pienempi etäisyys on soundbarin ja langattoman subwooferin välillä, sitä parempi äänenlaatu on.
- Takaa, että soundbarin ja langattoman subwooferin välillä ei ole esteitä.
- Ehkäistääksesi langatonta häiriötä, pidä ainakin 1 m etäisyys soundbarin tai langattoman subwooferin, ja minkä tahansa vahvoja elektromagneettisia aaltoja lähettävän laitteen välillä (esim. modeemit, mikroaaltouunit, jne.).



Tuotteeseen tutustuminen

Etupuoli



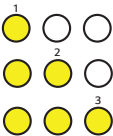
1 Kaukosäätimen vastaanotin

Tämä vastaanottaa langattomia signaaleja kaukosäätimestä.

2 Tilaledi

- Ominaisuudet, kuten tulotila ja äänenvoimakkuus syttyvät punaiseksi/keltaiseksi/valkoiseksi/siniseksi lediksi.
- Jos aktiivista tuloa ei ole 15 sekunnin ajan, tilan merkivalo himmenee automaattisesti. Kun painat painiketta, tilan merkivalo syttyy uudelleen.

Virta päällä / Valmiustila		
	Virta päällä	Punainen vilkkuminen
	Valmiustila	Punainen

Äänenvoimakkuus		
	Äänenvoimakkuuden säädin	Keltainen • Äänenvoimakkuus ylös: Jokaisella kerralla äänenvoimakkuuden noustessa tiettyä tasoa ylemmäksi, ledit syttyvät yksi kerrallaan ja muuttuvat kirkaammiksi. • Äänenvoimakkuus alas: Jokaisella kerralla äänenvoimakkuuden laskiessa tiettyä tasoa alemmaksi, ledit sammuvat yksi kerrallaan ja muuttuvat himmeämmiksi.
	Mykistys	Keltainen (Kaikki valot vilkkuvat)

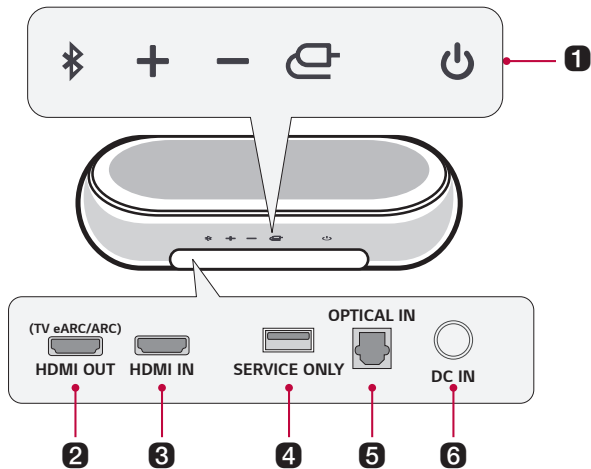
Toiminto			
			
OPTICAL / HDMI ARC	Bluetooth valmis	Bluetooth	HDMI IN
Valkoinen	Sinistä vilkuntaa	Sininen	Valkoinen

✓ **Huomaa**

- Vähentääkseen virrankulutusta, tuote kytkee itsensä pois päältä automaattisesti 15 minuutin jälkeen siitä, kun tulospaalia ei saada ulkoiselta laitteelta.
-

Miten langaton verkkoyhteys tai langaton laite kytketään irti

Aseta automaattinen virrankatkaisutoiminto sovelluksella ja sammuta tuote.



1 Bluetooth-yhdistäminen

Tämä mahdollistaa **Bluetooth** -laitteen yhdistämisen, kuten älypuhelimien, tähän laitteeseen 3 minuutiksi. (→ Ks. "Bluetoothilla yhdistäminen" sivulla 24.)

Tämä mahdollistaa LG TV:n yhdistämisen tähän laitteeseen kolmeksi minuutiksi. (→ Ks. "Yhdistäminen LG Sound Synciin (Langaton)" sivulla 18.)

Äänenvoimakkuus

Tämä säätää kaiuttimen äänenvoimakkuutta.

Toiminto

Paina painiketta toistuvasti valitaksesi halutun tilan tai tulotilan.

Tila	Kuvaus
OPTICAL / HDMI ARC	Yhdistää tuotteen televisioon, joka tukee optista kaapelia, ARC, E-ARC:ia tai LG Sound Synciä.
Bluetooth	- Yhdistää tuotteen Bluetoothilla - Yhdistää tuotteen televisioon, joka tukee LG Sound Synciä (Langaton)
HDMI IN	Yhdistää tuotteen HDMI-porttiin

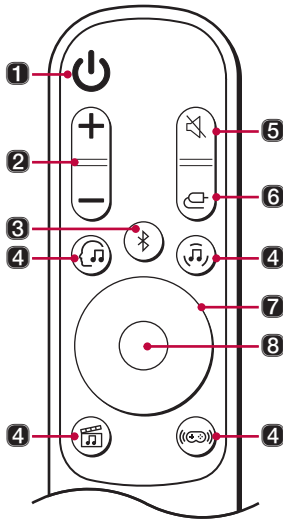
Virta

Tämä kytkee tuotteen päälle/pois päältä.

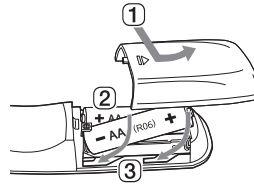
2	HDMI OUT (TV eARC/ARC)	Kytke HDMI-kaapeli yhdistääksesi TV:n tuotteeseen.
3	HDMI IN	Kytke HDMI-kaapeli yhdistääksesi ulkoisen laitteen tuotteeseen.
4	SERVICE ONLY	S/W latausliitin.
5	OPTICAL IN	Kytke optinen kaapeli yhdistääksesi TV:n tuotteeseen.
6	DC IN	Kytke AC-adapteri tuotteeseen.

Kaukosäätimen tutustuminen

Voit käyttää kaukosäädintä ohjaamaan kaikkia tuotteen toimintoja, alkaen virran kytkemiseen päälle/pois aina elokuvamaisen äänen käynnistämiseen asti.



Pariston vaihto



Käytä AA 1,5V paristoja. Vaihda kaksi paristoa laittamalla ne kaukosäätimen annettujen ohjeiden mukaisesti.

① Avaa paristosuoja kaukosäätimen takaosasta.

② Laita paristot sisään niin, että + ja - päät vastaavat oikeita päitä.

③ Sulje paristosuoja.

Jos paristo vaihdetaan vääräntyyppisellä paristolla, voi se johtaa räjähdykseen.

① Virta

Kytkee tuotteen päälle/pois

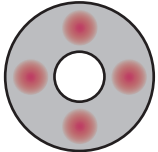
② Äänenvoimakkuus

Säätää äänenvoimakkuutta

③ Bluetooth-yhdistäminen

Tämä mahdollistaa **Bluetooth** -laitteen yhdistämisen, kuten älypuhelimien, tähän laitteeseen 3 minuutiksi. (→ Ks. "Bluetoothilla yhdistäminen" sivulla 24.)

Tämä mahdollistaa LG TV:n yhdistämisen tähän laitteeseen kolmeksi minuutiksi. (→ Ks. "Yhdistäminen LG Sound Synciin (Langaton)" sivulla 18.)

4	AI Sound Pro 	Tekoäly valitsee optimaaliset ääniasetukset sisältöösi sopivaksi.
	Musiikki (vakio) 	Koe premium-tason ääniteknikkaa MERIDIAN:ilta.
	Elokuvateatteri 	Toistaa sisältöä elokuvateatteria muistuttavalla 3D-äänellä.
	Peli 	Pelaamiseen optimoitu ääni
5	Mykistys 	Tämä mykistää tuotteen.
6	Toiminto 	Paina painiketta toistuvasti valitaksesi halutun tulotilan tai toiminnon.
7	Ylös/alas/vasen/oikea 	
		Ylös / Alas: Voit painaa painiketta säätääksesi wooferin tasoja. Vasen / Oikea: Jos toistat aikaisemman kappaleen, paina Vasen -painiketta. Jos toistat seuraavan kappaleen, paina Oikea -painiketta.
8	Toisto/tauko 	Jos toistat tai pysäytät kappaleen, paina tätä painiketta.

Televisioon yhdistäminen

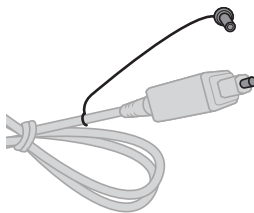
Nauti rikkaasta, korkealaatuisesta äänestä yhdistämällä tuote televisioon tai projektoriin. Se on suunniteltu parantamaan realismia lempiohjelmissasi kuten draamoissa tai urheilulähetyksissä.

Optisella kaapelilla yhdistäminen

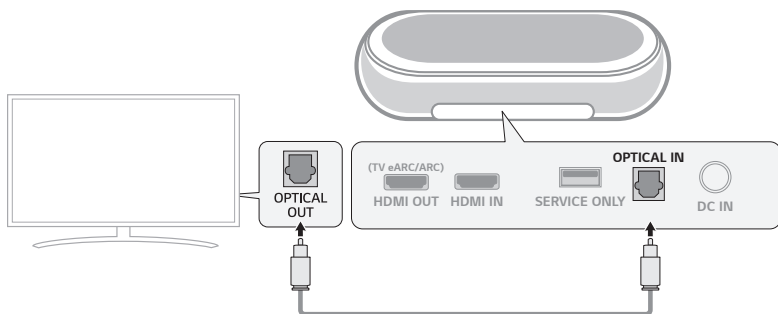
Siirrä televisiosi ääni tuotteeseen yhdistämällä tuote televisioon optisella kaapelilla. Voit lisätä monia eri 3D-efektejä alkuperäiseen ääneen täyttääksesi huoneen syvällä ja rikkaalla äänellä.

TV:n katsominen optisella kaapelilla yhdistämisen jälkeen

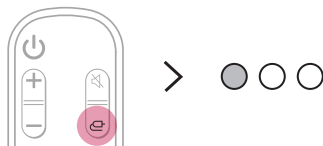
- 1 Jos digitaalisella kaapelinavalla on suoja, poista suojat ensin molemmista päistä.



- 2 Optista kaapelia käyttäen, yhdistä tuotteen takaosan **OPTICAL IN** -napa television **Optinen digitaalilähtö (OPTICAL OUT)** -napaan kuvan ohjeita avuksi käyttäen.



- 3 Paina **Toiminto**  -painiketta toistuvasti, kunnes ensimmäinen ledi syttyy valkoiseksi kolmen ledin joukosta.



- 4 Paina **Asetukset** -painiketta television kaukosäätimestä mennäksesi [Kaiutin] -valikkoon ja asettaaksesi lähtökaiuttimen joko [Optinen] tai [Ulkoinen kaiutin]. Asetusten ja valikon kohteet voivat vaihdella riippuen television valmistajasta.

✓ Huomaa

- Jos optinen tulosignaali ja ARC-signaali yrittävät yhdistää samaan aikaan, niin ARC-signaali ottaa prioriteetin.

Kun käytät LG TV:tä

Voit säätää äänenvoimakkuutta LG TV -kaukosäätimellä, jos TV on yhdistetty tuotteeseen optisella kaapelilla. Voit tehdä näin vain televisiossa, joka tukee LG TV Sound Sync -toimintoa. Tarkista televisiosi käyttöohjeet nähdäksesi, onko televisiosi tuettu.

Toiminnot, joita voi ohjata LG TV -kaukosäätimellä

Äänenvoimakkuus, äänen mykistys

✓ Huomaa

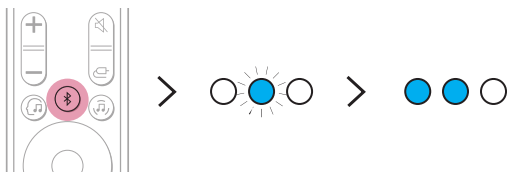
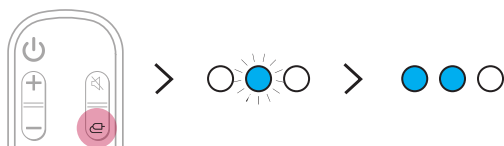
- Kun tuotetta käytetään LG TV -kaukosäätimen kanssa, TV:n äänenvoimakkuuden ja mykistyksen tilat pätevät myös automaattisesti tuotteeseen.
- Voit käyttää edelleen tuotteen kaukosäädintä LG TV -televisioon yhdistämisen jälkeen.
- Käyttääksesi LG Sound Sync -toimintoa, saatat joutua vaihtamaan televisiosi ääniasetuksia. Tämä voi vaihdella riippuen TV:stä.

Yhdistäminen LG Sound Synciin (Langaton)

Voit säätää äänenvoimakkuutta LG TV -kaukosäätimellä, jos TV on yhdistetty tuotteeseen LG Sound Syncillä (Langaton). Tarkista televisiosi käyttöohjeet nähdäksesi, onko televisiosi tuettu.

Television katselu langattoman yhdistämisen jälkeen

- 1** Paina **Toiminto**  -painiketta toistuvasti, kunnes toinen LED vilkkuu sinisenä kolmen LEDin joukosta. Tai Paina **Bluetooth-yhdistäminen**  -painiketta. Hetken jälkeen toinen ledi vilkkuu siniseksi kolmen ledin joukosta.
- 2** Paina **Settings** -painiketta TV:n kaukosäätimestä, ja mene [Kaiutin] -valikkoon asettaaksesi lähtökaiuttimen [LG Sound Syncin (Langaton)] -kohtaan.
- 3** Kun tuote on yhdistetty televisioon **bluetoothilla**, ensimmäinen ja toinen LED-valo syttyvät sinisenä kolmen LEDin joukossa.



✓ Huomaa

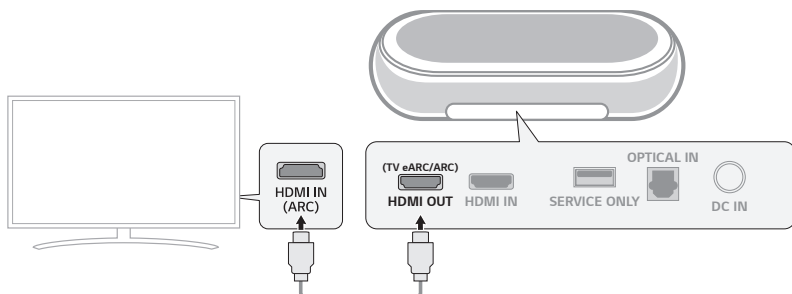
- Kun muodostat yhteyden uudelleen ensimmäisen yhteyden muodostamisen jälkeen LG Sound Sync -laitteeseen, palaa välittömästi sinisenä led-merkkivalona.
- Kun tuotetta käytetään LG TV -kaukosäätimen kanssa, TV:n äänenvoimakkuuden ja mykistysen tilat pätevät myös automaattisesti tuotteeseen.
- Voit käyttää edelleen tuotteen kaukosäädintä LG TV -televisioon yhdistämisen jälkeen.
- Jos sammutit tuotteen virran virtapainikkeella  LG Sound Syncin (Langaton) yhteys katkaistaan.
- Riippuen televisiosta, tuote voi olla yhdistettynä LG TV -televisioon, vaikkakin se olisi yhdistetty **Bluetooth** -toiminnolla.

Yhdistäminen HDMI-kaapelilla

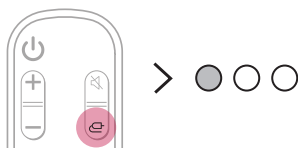
Voit siirtää TV:n ääntä tuotteeseen yhdistämällä TV:n tuotteeseen HDMI-kaapelilla. Voit lisätä monia eri 3D-efektejä alkuperäiseen ääneen täyttääksesi huoneen syvällä ja rikkaalla äänellä.

TV:n katselu HDMI-kaapelilla yhdistämisen jälkeen

- 1 HDMI-kaapelia käyttäen, yhdistä **HDMI OUT (TV eARC/ARC)** napa tuotteen takaa television **HDMI IN (ARC)** -napaan kuvan ohjeita avuksi käyttäen.



- 2 Paina **Toiminto**  -painiketta toistuvasti, kunnes ensimmäinen ledi syttyy valkoiseksi kolmen ledin joukosta.



- 3 Paina **Asetukset** -painiketta TV:n kaukosäädintä mennäksesi [Kaiutin] -valikkoon, ja asettaaksesi lähtökaiuttimeksi [HDMI ARC]. Asetusten ja valikon kohteet voivat vaihdella riippuen television valmistajasta.

✓ Huomaa

- E-ARC tukee korkealaatuista ääntä, kuten DTS-HD Master Audio™, DTS:X®, Dolby TrueHD ja Dolby Atmos®.
- Jos haluat käyttää Dolby Atmos® tai DTS:X®, niin yhdistetyn laitteen ja sen sisällön tulisi tukea Dolby Atmos® tai DTS:X®.
- Takaa, että televisiosi tukee eARC-toimintoa ennen kuin kytket päälle eARC:in **Asetukset** -valikosta. Lisätietoja varten tämän toiminnon käytöstä, ks. television käyttöohjeita. Asetukset voivat vaihdella riippuen televisiosta.
- Käytä sertifioitua kaapelia HDMI-logolla.

SIMPLINK

- SIMPLINK viittää HDMI-CEC -toimintoon, jonka avulla voi käyttää yhtä television kaukosäädintä ohjaamaan helposti äänilaitetta tai soitinta, joka on yhdistetty LG TV -televisioon HDMI:n välityksellä.
 - SIMPLINK -yhteensopivalla LG TV kaukosäätimellä ohjattavat toiminnot: Virta päälle/pois päältä, äänenvoimakkuus, mykistys, jne.
- Lisätietoja varten SIMPLINK asettamisesta, ks. LG TV:n käyttöohjetta.



✓ Huomaa

- SIMPLINK -toiminto ei välttämättä toimi oikein, riippuen tuotteen tai muiden yhdistettyjen laitteiden tilasta.
 - HDMI-CEC -toiminnot TV:n valmistajan perusteella: LG SIMPLINK, Sony BRAVIA Sync/Link, Philips EasyLink, Samsung Anynet+ jne.
-

Ulkoiseen laitteeseen yhdistäminen

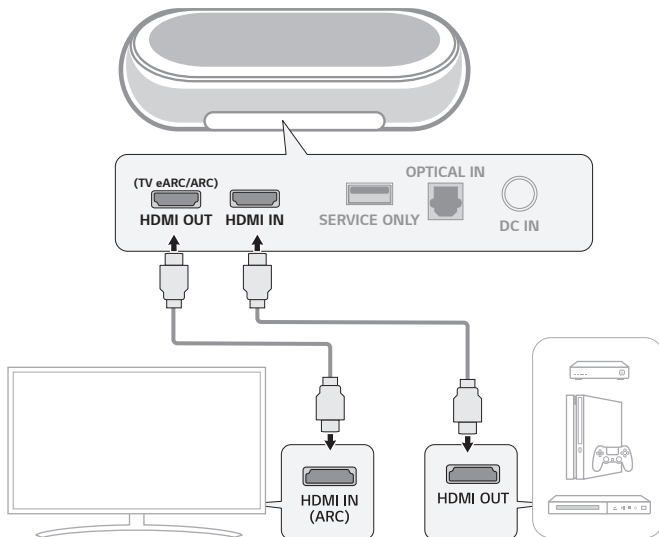
Koe elokuvat ja pelit paremmassa realismissa yhdistämällä tuote laitteeseen, kuten pelikonsoliin tai blu-ray soittimeen.

Yhdistäminen HDMI-kaapelilla

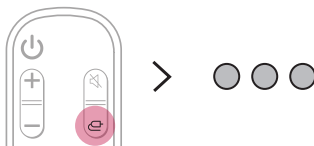
Voit yhdistää televisiosi tai ulkoisen laitteesi tuotteeseen HDMI-kaapelilla, jotta äänestä saadaan syvä ja upea.

Ulkoisen laitteen yhdistäminen HDMI-kaapelilla

- 1 Yhdistä ulkoinen laite, kuten DVD- tai Blu-ray soitin. Seuraten alla olevan kuvan ohjeita, yhdistä laitteen **HDMI OUT** -napa tuotteen takaosan **HDMI IN** -napaan.
- 2 HDMI-kaapelia käyttäen, yhdistä **HDMI OUT (TV eARC/ARC)** napa tuotteen takaa television **HDMI IN (ARC)** -napaan.



- 3** Paina **Toiminto**  -painiketta toistuvasti, kunnes kaikki LEDit syttyvät valkoisena.



-
- 4** Kun ulkoinen laite on yhdistetty oikein tuotteeseen, voit kuunnella laitteen ääniä.

✓ **Huomaa**

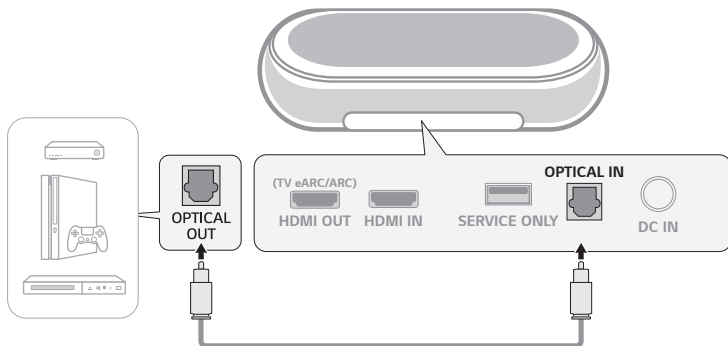
- Tarkista ulkoisen laitteesi äänilähdön asetukset asetussalikon. Blu-ray soitin tai TV). Äänilähtö tulisi asettaa joko [Ei koodausta], [Bitstream], [Auto] tai [Pass through]. Lisätietoja äänilähdön asettamisesta saa ulkoisen laitteen käyttöohjeesta.
 - Käytä sertifioitua kaapelia HDMI-logolla.
-

Optisella kaapelilla yhdistäminen

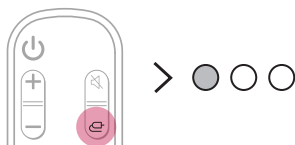
Voit yhdistää television tai ulkoisen laitteen tuotteeseen optisella kaapelilla, jotta äänestä saadaan syvä ja upea.

Ulkoisen laitteen yhdistäminen optisella kaapelilla

- 1 Käytä optista kaapelia yhdistääksesi tuotteen takaosan **OPTICAL IN** -navan ulkoisen laitteen **OPTICAL OUT** -napaan (esim. TV, Blu-ray soitin) kuvan mukaisesti.



- 2 Paina **Toiminto**  -painiketta toistuvasti, kunnes ensimmäinen ledi syttyy valkoiseksi kolmen ledin joukosta.



Tuotteen käyttäminen äänijärjestelmänä

Bluetoothilla yhdistäminen

Voit toistaa **Bluetooth** -laitteelle tallennettuja musiikkitiedostoja, tai käyttää musiikkisovelluksia nauttiaksesi musiikista tällä tuotteella.

Tarkista seuraavat asiat ensin.

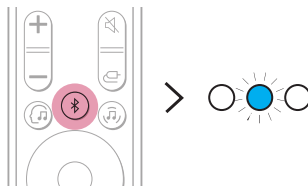
- Yhdistettävien **Bluetooth** -laitteiden pitäisi omata ainakin seuraavat ominaisuudet:
 - Versio: 4.0 tai uudempi
 - Koodekki: SBC, AAC
- Vaiheet laitteen tuotteeseen yhdistämiseen voivat vaihdella riippuen **Bluetooth** -laitteen tyypistä ja mallista. Lisätietoja varten siitä, kuinka laite yhdistetään, ks. ulkoisen laitteen käyttöohjetta.

Valitse [**Bluetooth**] älypuhelimesi **Settings** -valikosta.

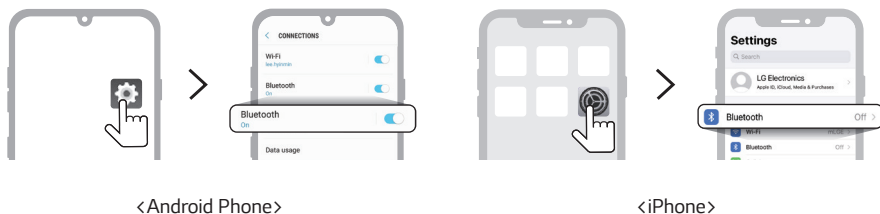
Asetusvalikon kohteet voivat vaihdella riippuen älypuhelinvalmistajasta ja mallista.

1 Kytke tuote päälle.

2 Paina **Bluetooth-yhdistäminen**  -painiketta. Toinen ledi vilkkuu sinisenä kolmen ledin joukossa.



3 Napauta **Asetukset**  /  -painiketta älypuhelimestasi ja valitse  **Bluetooth**.

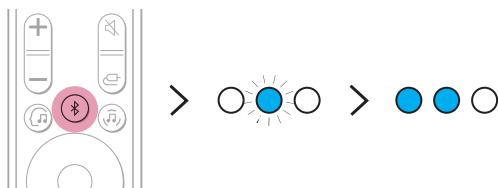


4 Kytke päälle **Bluetooth** -toiminto. ( Off >  On)

- 5 Näet listan yhdistettävistä laitteista älypuhelimellasi. Etsi ja napauta "LG QP5W / QP5 / QP5BE (XX)".



- 6 Kun tuote on yhdistetty älypuheliin **bluetooth**illa, sininen ledi lopettaa vilkkumisen.



- 7 Jos et löydä tuotetta "LG QP5W / QP5 / QP5BE (XX)", napauta **Virkistää** (refresh icon) -painiketta näytön oikeasta yläkulmasta Android-älypuhelimella, tai kytke **Bluetooth** pois päältä ja käynnistä se uudelleen iPhoneilla.

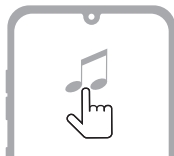


<Android Phone>



<iPhone>

- 8 Käynnistä musiikisovellus ja nauti musiikista älypuhelimella.



✓ Huomaa

- Mitä lähempänä **Bluetooth** -laite on tuotetta, sitä parempi on myös yhteys.
 - Jos painoit **Bluetoothin yhdistyspainiketta** (🔗) tuotteesta ja valitsit **Bluetoothin**, mutta yhteyden muodostaminen ei onnistunut **Bluetooth**-laitteeseen, sininen LED vilkkuu 3 minuutin ajan. Tarkista **Bluetooth**-laitteen tila.
 - Kun käytät **Bluetoothia**, äänenvoimakkuus tulisi säätää sopivalle tasolle.
 - XX on viimeiset 2 merkkiä tuotteen MAC-osoitteesta. Jos MAC-osoite on esimerkiksi 9C:02:98:4A:F7:08, se näytetään "LG QP5W / QP5 / QP5BE (08)".
-

Älypuhelimella yhdistäminen LG Sound Bar -sovelluksesta

Käytä **LG Sound Bar -sovellusta** käyttääksesi tuotteen useita toimintoja kätevästi.

Tarkista seuraavat asiat ensin.

- **LG Sound Bar -sovellus** on saatavilla alla listatuissa versioissa.
 - Android™ OS: Versio 5.0 tai uudempi
 - iOS OS: Versio 10 tai uudempi

Sovelluksen asentaminen

Asenna **LG Sound Bar -sovellus** älypuhelimeesi. Asentaaksesi **LG Sound Bar -sovelluksen**, voit skannata QR-koodin QR-koodin skannaussovelluksella, tai voit ladata sovelluksen Play Storesta tai App Storesta.

Lataus QR-koodilla

- 1 Skannaa alla oleva QR-koodi QR-koodin skannaussovelluksella.
- 2 Sinut ohjataan sitten sivulle, josta voit ladata **LG Sound Bar -sovelluksen**. Napauta sovellusta asentaaksesi sen.



(Android -puhelinten käyttöjärjestelmä)



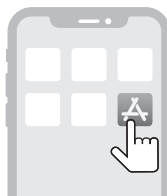
(iPhone -puhelinten käyttöjärjestelmä)

Lataus Google Playsta tai App Storesta

Mene Google Play tai App Store -sovellukseen älypuhelimellasi, ja hae sieltä **LG Sound Bar -sovellusta** asentaaksesi sen.



Android-puhelin



iPhone

✓ Huomaa

- Asetusvalikon kohteet saattavat vaihdella riippuen älypuhelinvalmistajasta ja käyttöjärjestelmästä.
 - Google, Android ja Google Play ovat Google LLC:n tavaramerkkejä.
-

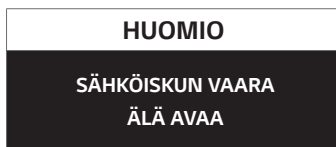
| Puhepalaute toiminto

Kun valitset toiminnon tai äänen, tuotteen senhetkistä tilaa ohjataan puheäänellä.

Voit käynnistää tai sammuttaa tämän toiminnon sovelluksella.

Turvallisuuteen liittyvät varotoimet

Turvallisuus ja säädökset



HUOMIO: SÄHKÖISKUVAARAN VUOKSI ÄLÄ POISTA KUORTA (TAI TAKAOSAA). LAITE EI SISÄLLÄ KÄYTTÄJÄN HUOLLETTAVISSA OLEVIA OSIA. KÄYTÄ HUOLTOON PÄTEVYYDEN OMAAVAA HUOLTOHENKILÖSTÖÄ.



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.



Kolmiossa oleva huutomerkki on tarkoitettu kiinnittämään käyttäjän huomio tärkeiden käyttö- ja huolto-ohjeiden olemassaoloon tuotteen mukana toimitetussa kirjallisissa materiaaleissa.

VAROITUS:

- TULIPALO- TAI SÄHKÖISKUVAARAN ESTÄMISEKSI ÄLÄ ALTISTA TÄTÄ TUOTETTA SATEELLE TAI KOSTEUELLE.
- VAROITUS: Älä asenna tätä laitetta umpinaiseen tilaan, esimerkiksi kirjahyllyn tai vastaavaan.

HUOMIO:

- Älä käytä korkeajännitety tuotteita tämän laitteen läheisyydessä. (esim. Sähköinen kärpäslätkä) Tämä tuote voi vaurioitua sähköiskusta.
- Avotulta, esimerkiksi kynttilöitä ei saa laittaa laitteen päälle.
- 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 ylikuumenemiselta. Aukkoja ei saa koskaan peittää sijoittamalla laite vuoteen, sohvan, maton, tai vastaavan pinnalle. Tätä tuotetta ei saa asentaa suljetusti, kuten kirjahyllyn tai laitetelineeseen, ellei asianmukaista tuuletusta varmisteta ja noudateta valmistajan ohjeita.
- Laitetta ei saa altistaa vedelle (valuva tai roiskuva) ja nesteillä täytettyjä esineitä, kuten kukkamaljakot, ei saa asettaa sen päälle.
- Tuotteenturvallisuusmerkinnät sekä tunnistus- ja virransyötön tiedot löytyvät päätarrasta laitteen pohjassa tai yläosassa.
- Ole varovainen ja varmista, etteivät lapset aseta käsiään tai mitään muita esineitä *kaiuttimen aukkoon.
 - * kaiuttimen aukko: Runsaan bassoäänen reikä kaiutinkaapissa. (kotelo)

Virtajohtoa koskeva HUOMAUTUS

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

Katso käyttöohjeen tekniset tiedot varmistaaksesi virtavaatimuksista.

Älä ylikuormita seinäpistorasioita. Ylikuormitetut, irralliset tai vahingoittuneet pistorasiat ja jatkojohdot sekä vahingoittuneet eristeet ovat vaarallisia. Mikä tahansa näistä voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon. Tarkasta säännöllisesti laitteesi verkkojohto ja jos se näyttää vahingoittuneelta tai huonokuntoiselta, irrota se pistorasiasta, lopeta laitteen käyttö, ja vaihdata verkkojohto uuteen samanlaiseen valtuutetussa huoltokeskuksessa.

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.

Malleille joissa sovitin

Käytä vain AC-sovitinta joka on toimitettu tämän laitteen mukana. Älä käytä muun laitteen tai muun toimittajan virtajohtoa. Minkään muun virtajohdon tai virtalähteen käyttäminen voi aiheuttaa vahingon laitteelle ja mitätöidä takuun.

Malleille joissa laser-laite



Tämä tuote käyttää laserjärjestelmää. Varmista, että käytät laitetta oikein lukemalla nämä käyttöohjeet huolellisesti ja säilytä ne tulevaa tarvetta varten. Jos laitetta on huollettava, toimita se valtuutettuun huoltokeskukseen. Muiden kuin tässä kuvattujen ohjausten, säätöjen tai toimintojen suorittaminen voi johtaa vaaralliseen säteilylle altistumiseen. Älä avaa koteloja lasersäteelle altistumisen välttämiseksi.

Paristokäyttöisille malleille

Tämä laite on varustettu irrotettavalla paristolla tai akulla.

HUOMIO: Jos paristo vaihdetaan vääräntyyppisellä paristolla, voi se johtaa räjähdykseen.

Mallit, jotka käyttävät vain sisäänrakennettua akkua

Älä säilö tai kuljeta alle 11,6 kPa paineissa) tai/ja yli 15 000 metrin korkeudessa.

- Akun vaihto väärän tyyppisellä, joka voi rikkoa suojan (esim. joidenkin litiumakkutyypin kohdalla);
- Akun hävitys tulella tai kuumassa uunissa tai akun mekaaninen murskaus tai leikkaus, voi tuottaa räjähdysriskin;
- Akun jättö erittäin korkeaan ympäröivään lämpötilaan, joka voi tuottaa tuloksena räjähdysriskin tai syttyvän nesteen tai kaasun vuodon; ja
- Akun altistaminen erittäin alhaiselle ilmanpaineelle, joka saattaa tuottaa räjähdysriskin tai syttyvien nesteiden tai kaasun vuodon.

Symbolit			
~	Vaihtovirta (AC).	⏻	Valmiustilan virtatila.
≡	Suora virta (DC).		Virta on kytketty päälle.
☐	Tämä on luokan II laite.	⚡	Vaarallinen jännite.

Ennen tuotteen viasta ilmoittamista

Vianhaku

Jos koet seuraavia ongelmia tuotteen käytön yhteydessä, tee useita eri tarkistuksia, sillä kyseessä ei ole välttämättä vikojä.

Yleiset virheet

Ongelma	Ratkaisu
Tuote ei toimi oikein	• Irrota virtakaapelit ja ulkoiset laitteet, kuten televisio, subwoofer tai vahvistin tuotteesta, ja kiinnitä ne sitten takaisin. • Huomaa, että aikaisemmat tuoteasetukset saattavat olla nollaantuneet.
Virta ei kytkeydy päälle.	• Onko virtajohto liitetty virtalähteeseen? - Liitä virtajohto seinäpistorasiaan.
Ääntä ei ole.	• Onko äänenvoimakkuus asetettu minimiin? - Paina Tilavuus   -painiketta kaukosäätimestä nostaaksesi äänenvoimakkuutta. - Jos käytät ulkoista laitetta, kuten digiboksia, kannettavaa laitetta tai Bluetooth -laitetta, säädä ulkoisen laitteen äänenvoimakkuutta. • Onko mykistystoiminto aktivoitu? - Jos kaikki kolme lediä vilkkuvat keltaisina, mykistystoiminto on päällä. Paina mykistyspainiketta  poistaaksesi mykistyksen. • Onko oikea tuotteen toiminto valittu yhdistetyn ulkoisen laitteen mukaisesti? - Paina Toiminto  -painiketta tarkistaaksesi, valitsitko oikean toiminnon.
Subwoofer ei tuota ääntä	• Onko tuote yhdistetty oikein langattomaan subwooferiin? - Jos langattoman subwooferin pohjassa ledi vilkkuu vihreänä tai syttyy punaiseksi, se ei ole yhdistettynä. Jos yhteys muodostetaan, vihreä valo ilmestyy. Yhdistä tuote uudelleen langattomaan subwooferiin. (→ Ks. "Tuotteen yhdistäminen" sivulla 6.)
Kaukosäädin ei toimi oikein.	• Kaukosäädintä käytettäessä sitä tulee osoittaa tuotteen etuosaan. • Käytä kaukosäädintä 7 metrin etäisyyden sisällä tuotteesta. • Vaihda paristot uusiin tarvittaessa.
LG Sound Sync ei toimi.	• Tarkista tukeeko TV:si LG Sound Synciä. • Tarkista, onko TV oikein yhdistetty tuotteeseen optisella kaapelilla. - Paina Asetukset -painiketta TV:n kaukosäätimestä tarkistaaksesi onko toiminto kytketty päälle [LG Sound Syncistä].

**Tuotteen
äänenvoimakkuus
on matala**

- Tarkista seuraavat asiat ja muuta asetuksia tarvittaessa.
 - Kun tuote on yhdistetty televisioon, paina **Asetukset** -painiketta TV:n kaukosäätimestä, valitse [Kaiutin] menu, ja vaihda [Digitaalinen äänilähtö] -asetus kohdasta [PCM] kohtaan [AUTO] tai [BITTIVIRTA].
 - Jos tuote on yhdistetty toistolaitteeseen, kuten DVD-soittimeen tai Blu-ray levysoittimeen, mene yhdistetyn laitteen asetusvalikkoon. Vaihda [Digitaalinen äänilähtö] asetus kohdasta [PCM] kohtaan [ENSIMMÄINEN PASS-THROUGH] tai [BITTIVIRTA]. Määritä yhdistetyn laitteen [DRC] kohtaan [OFF].
-

**Bluetooth -laitetta
ei voida yhdistää**

- Paina asetuspainiketta **Bluetooth** -laitteesta ja tarkista, onko **Bluetooth** -toiminto päällä. Jos **Bluetooth** on päällä, kytke se pois päältä ja takaisin, ja koita sitten uudelleen.
 - Poista esteet tuotteen ja **Bluetooth** -laitteen välistä.
 - **Bluetooth** -yhdistäminen ei välttämättä toimi oikein riippuen **Bluetooth** -laitteen tyypistä tai ympäristöstä.
-

Tekniset tiedot

Yleiset	
Virrankulutus	Katso päätarrasta. Verkkolaitteiden valmiustila: 1,5 W (Jos kaikki verkkoportit on aktivoitu.)
AC-sovitin	- Malli: DA-65F19 - Valmistaja: Asian Power Devices Inc. - Tulo: 100 - 240 V ~ 50 - 60 Hz - Lähtö: 19 V  3,42 A
Mitat (L x K x S)	N. 296,0 mm x 59,9 mm x 126,0 mm
Käyttölämpötila	5 °C - 40 °C
Käyttöilmankosteus	5 % - 60 %
Käytettävissä oleva digitaalinen tuloäänien näyteenottotaajuus	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz
Käytettävissä oleva digitaalinen äänitulomuoto	Dolby Atmos®, Dolby Audio™, DTS:X®, DTS-HD, PCM

Tulo/lähtö	
OPTICAL IN	3,0 V (p-p), (optisen äänen liitäntäpääte) × 1
HDMI IN	19-pin (Type A, HDMI™ liitäntäpääte) × 1
HDMI OUT (TV eARC/ARC)	19-pin (Type A, HDMI™ liitäntäpääte) × 1 4K resoluutiota tuetaan 4K -lähteissä, joissa on HDCP 2.3.

Vahvistin (RMS-lähtö)	
Yhteensä	320 W RMS
Etupuoli	20 W RMS×2 (Impedanssi: 4 Ω, THD 10 %)
Keskiosa	20 W RMS (Impedanssi: 4 Ω, THD 10 %)
Yläosa	20 W RMS×2 (Impedanssi: 4 Ω, THD 10 %)
Subwoofer	220 W RMS (Impedanssi: 3 Ω, THD 10 %)

Langaton subwoofer	
Virtavaatimus	Katso langattoman vastaanottimen päätärrä.
Virrankulutus	Katso langattoman vastaanottimen päätärrä.
Tyyppi	1-tie 2-kaiutin
Impedanssi	3 Ω
Nimellisteho	220 W RMS
Maksimiteho	440 W RMS
Mitat (L x K x S)	N. 388,0 mm x 291,0 mm x 185,0 mm

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

Rekisteröidyt tavaramerkit ja lisenssit

Kaikki tavaramerkit ja tuotenimet ovat omistajiensa omaisuutta.



Dolby, Dolby Atmos, ja double-D symbolit ovat Dolby Laboratories Licensing Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä. Valmistettu Dolby Laboratoriesin lisenssillä. Luottamukselliset julkaisemattomat työt. Copyright © 2012–2020 Dolby Laboratories. Kaikki oikeudet pidätetään.

DTS-patenttien osalta, ks. <http://patents.dts.com>. Valmistettu DTS, Inc:n lisenssillä (yhtiöille, joiden pääkonttori on Yhdysvalloissa/Japanissa/Taiwanissa) tai lisenssin alla DTS Licensing Limitediltä (kaikki muut yhtiöt). DTS, DTS:X, ja DTS:X:n logo ovat DTS, Inc:n rekisteröityjä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. © 2020 DTS, Inc. KAIKKI OIKEUDET PIDÄTÄÄN.

Bluetooth®-merkki ja -logot ovat **Bluetooth SIG, Inc:n** rekisteröityjä tavaramerkkejä, ja LG Electronics käyttää niitä lisenssillä.

Muut tuotenimet ja tavaramerkit kuuluvat omille haltijoilleen.

Termit HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface ja HDMI-logo ovat HDMI Licensing Administrator, Inc:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

”Valmistettu iPhoneille” ja ”Valmistettu iPodille” tarkoittavat, että elektroninen lisälaite on suunniteltu erityisesti iPhonea tai iPodia varten ja että valmistaja vakuuttaa, että se vastaa Applen suorituskykystandardeja. Apple ei ole vastuussa tämän laitteen toiminnasta tai sen yhdenmukaisuudesta koskien turva- ja lakisääteisiä vaatimuksia. Ota huomioon, että tämän lisälaitteen käyttö iPhoneen tai iPodin yhteydessä voi vaikuttaa langattomaan toimintaan.

Avoimen lähdekoodin ohjelmiston ilmoitustiedot

Voit hankkia lähdekoodin GPL-, LGPL-, MPL- ja muiden avoimien lähdekoodien käyttöoikeudet, joilla on velvollisuus luovuttaa tässä tuotteessa oleva lähdekoodi, ja pääsy kaikkiin viitattuihin käyttöoikeusehtoihin, tekijänoikeusilmoituksiin ja muihin asiaankuuluviin asiakirjoihin osoitteesta <https://opensource.lge.com>.

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

Tämä tarjous on voimassa kaikille, jotka saavat tämän tiedon kolme (3) vuotta siitä päivästä alkaen, kun olemme toimittaneet viimeisen kyseisen mallisen tuotteen.

Tuotteen käsittely

Tuotteen toimitus

Ole hyvä ja 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.

Tuotteen 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 kaiuttimen pintoja.

