

KÄYTTÖOHJEET

LANGATON SOUND BAR

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

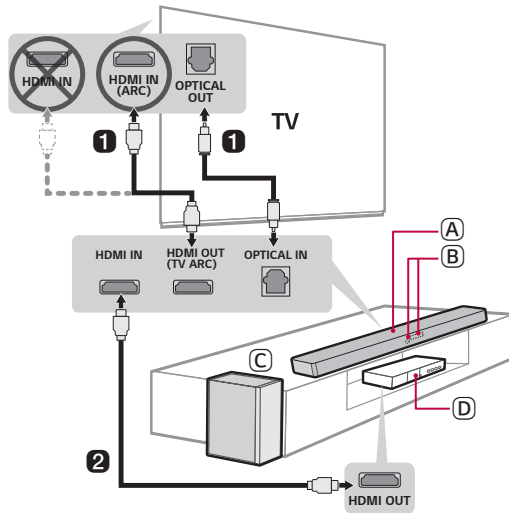
Malli

SP7 (SP7, SPP5-W)

Soundbarin pikaopas

Tuotteen asennus ja käyttö

1 Yhdistä soundbar televisioon optisella kaapelilla tai HDMI-kaapelilla.



(A) Soundbar

(B) Kaukosäätimen vastaanotin / tilanäyttö

(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 Yhdistä virtaan seuraavassa järjestyksessä: langaton subwoofer → soundbar. 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 23.)

- ① Paina **Function**  -painiketta toistuvasti, kunnes "**OPT/HDMI ARC**" ilmestyy tilanäytölle.
- ② Aseta ulostulokaiutin television asetuksista seuraavasti: [HDMI ARC], [Optinen], tai [Ulkoinen kaiutin].
- ③ Kun TV on yhdistetty oikein tuotteeseen, tilanäytölle tulee näkyviin äänen saattamana: "**OPT**" tai "**ARC**".

⑤ Tuotteen yhdistäminen älypuhelimelle Bluetoothilla (→ Ks. "Bluetoothilla yhdistäminen" sivulla 31.)

- ① Napauta **Settings**  -painiketta älypuhelistasi ja valitse  **Bluetooth**. Kytke päälle **Bluetooth** -toiminto. ( **Off** >  **On**)
- ② Paina **Bluetooth-yhdistäminen**  -painiketta. Näet hetken jälkeen "**BT READY**" tilanäytöllä.
- ③ Etsi ja napauta tuotetta älypuhelistasi. Tuote ilmestyy seuraavalla nimellä: "LG SP7 (XX)".
- ④ Kun tuote on yhdistetty älypuhelimesi **Bluetoothilla**, tilanäyttö vaihtuu tekstistä "**PAIRED**" tekstiin → "**Yhdistetty Bluetooth -laitteen nimi**" → "**BT**".

⑥ LG Sound Bar -sovellukseen yhdistäminen (→ Ks. "Älypuhelimella yhdistäminen LG Sound Bar -sovelluksesta" sivulla 34.)

- ① Etsi ja asenna **LG Sound Bar -sovellus** Google Playsta tai App Storesta älypuhelistasi.
- 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 subwooferiin. Tässä tapauksessa se tulee yhdistää seuraavalla tavalla.

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

Soundbarin pikaopas

- 2 Tuotteen asennus ja käyttö

Asennus

- 6 Tuotteen yhdistäminen

Tuotteeseen tutustuminen

- 13 Etupuoli
- 14 Takaosa
- 15 Kaukosäätimeen tutustuminen

Televisioon yhdistäminen

- 23 Optisella kaapelilla yhdistäminen
- 25 Yhdistäminen LG Sound Synciin (Langaton)
- 26 Yhdistäminen HDMI-kaapelilla

Ulkoiseen laitteeseen yhdistäminen

- 28 Yhdistäminen HDMI-kaapelilla
- 30 Optisella kaapelilla yhdistäminen

Tuotteen käyttäminen äänijärjestelmänä

- 31 Bluetoothilla yhdistäminen
- 34 Älypuhelimella yhdistäminen LG Sound Bar -sovelluksesta

Tuotteen asentaminen seinälle

- 37 Tuotteen asentaminen seinälle
- 39 Johtojen järjestäminen (valinnainen)

Turvallisuuteen liittyvät varotoimet

- 40 Turvallisuus ja säädökset

Ennen tuotteen viasta ilmoittamista

- 43 Vianhaku

Liite

- 46 Tekniset tiedot
- 48 Rekisteröidyt tavaramerkit ja lisenssit
- 49 Avoimen lähdekoodin ohjelmiston ilmoitustiedot
- 49 Tuotteen käsittely

Asennus

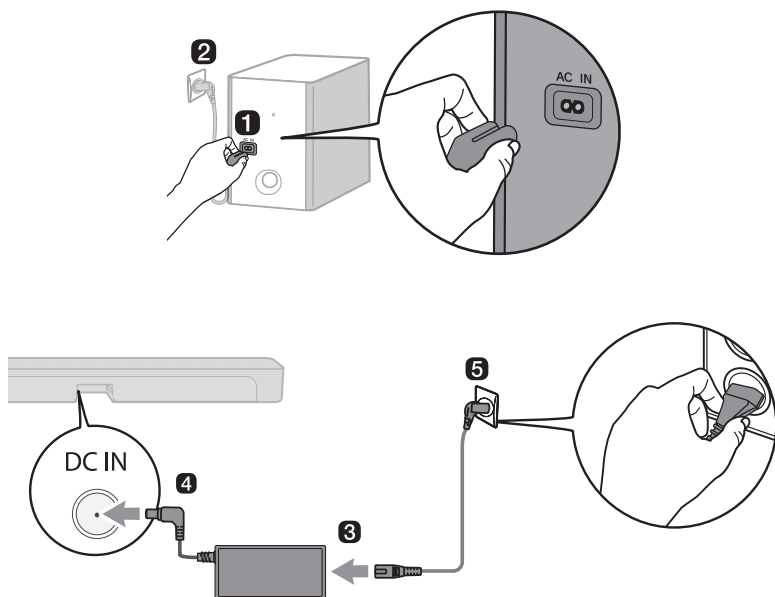
Tuotteen yhdistäminen

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 langattomaan subwooferiin.
- 2 Kytke langattomassa subwooferissa kiinni oleva virtakaapeli pistorasiaan.
- 3 Kytke virtakaapeli AC adapteriin.
- 4 Yhdistä AC-adapterin johto **DC IN** (AC adapterin tulo) -pääteeseen tuotteen takana.
- 5 Kytke AC-adapterissa kiinni oleva virtakaapeli pistorasiaan.



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

✓ Huomaa

- Käytä mukana tulevaa AC-adapteria. Toisten AC-adapterien käyttö voi johtaa vioittumiseen ja mitätöi takuun.

Yhteyden tarkistaminen langattoman subwooferin takana olevalla ledillä

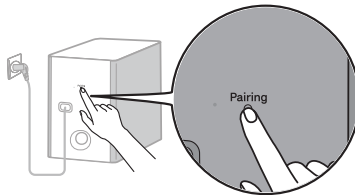
Voit tarkistaa yhteyden tilan katsomalla langattoman subwooferin takana olevaa lediä.

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

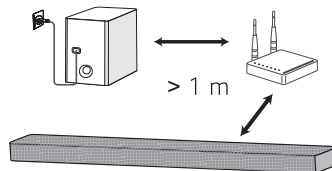
Jos näet punaisen ledin langattoman subwooferin takaosassa, soundbaria ei ole yhdistetty subwooferiin. Tässä tapauksessa se tulee yhdistää seuraavalla tavalla.

- 1** Paina **Virta** (🔌) -painiketta soundbarista kytkeäksesi sen pois päältä.
- 2** Paina **Pariliitos** -painiketta langattoman subwooferin takaosassa. Tarkista, vilkkuuko subwooferin takaosan ledi vihreänä. Jos näet edelleen punaisen ledin langattomassa subwooferissa, paina ja pidä pohjassa subwooferin takaosan painiketta uudelleen.



- 3** Paina **Virta** (🔌) -painiketta soundbarista kytkeäksesi sen päälle.
- 4** Kun yhteys on saavutettu, langattoman subwooferin takana oleva ledi syttyy vihreäksi.

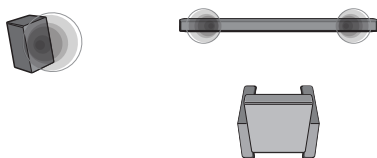
- ✓ **Huomaa**
- Asenna sound bar niin lähelle langatonta subwooferia kuin mahdollista. Mitä pienempi etäisyys on soundbarin ja langattoman subwooferin välillä, sitä parempi äänenlaatu on.
 - Takaa, että soundbarin ja langattoman subwooferin välillä ei ole esteitä.
 - Ehkäistääksesi langatonta häiriötä,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



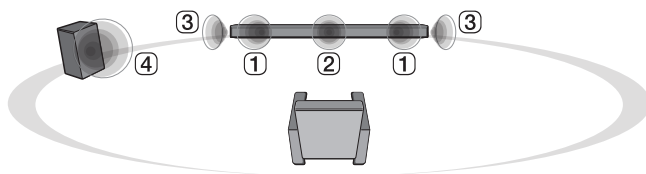
Surround-äänien asettaminen

Surround-äänitoiminto mahdollistaa immersiivisen 3D äänen kuulemisen, joka tulee useista eri kaiuttimien äänikanavista, riippumatta alkuperäisen nauhoitetun sisällön kanavista.

Esimerkiksi, jos kuuntelet 2.0 kanavalla tallennettua musiikkia tavallisilla äänitehosteilla, voit kuulla seuraavan eron.



Kun surround-ääni on pois päältä



Kun surround-ääni on päällä

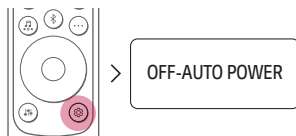
✓ Huomaa

- Kaiutinten kohdat ovat seuraavanlaiset.

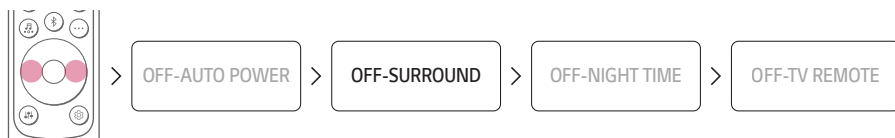
①	Etukaiuttimet
②	Keskikaiutin
③	Sivukaiuttimet
④	Subwoofer

Surround-äänen kytkeminen päälle/pois päältä

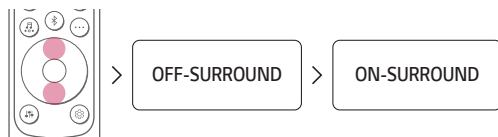
- 1** Paina **Asetukset**  -painiketta. Tuote menee asetustilaan ja näet joko **“OFF-AUTO POWER”** tai **“ON-AUTO POWER”**.



- 2** Kun **“OFF-AUTO POWER”** tai **“ON-AUTO POWER”** rullaa tilanäytöllä, paina **Vasen / Oikea** -painiketta valitaksesi surround-ääniasetuksen. Näet nyt surround-äänen tilan, **“OFF-SURROUND”** tai **“ON-SURROUND”**.



- 3** Kun **“OFF-SURROUND”** tai **“ON-SURROUND”** rullaa tilanäytöllä, paina **Ylös / Alas** -painiketta valitaksesi surround-ääniasetuksen.



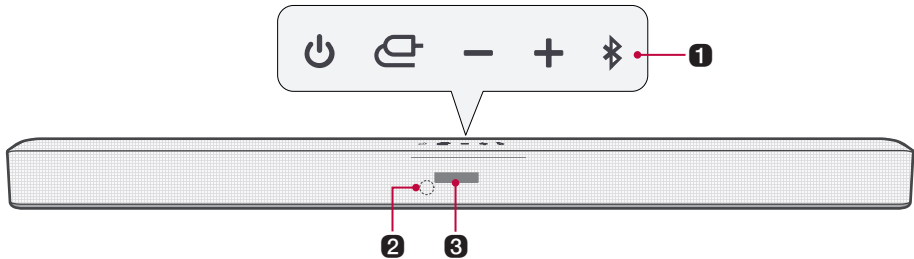
Tulokanaviin perustuva kaiutinten ääni

Ääniefektit	Tulo	Lähtö
AI SOUND PRO Ääni muokattu tekoälyllä	2.0 kanavat	
	5.1 kanavaa tai enemmän	
STANDARD Voit nauttia optimoidusta äänestä.	2.0 kanavat	
	5.1 kanavaa tai enemmän	
MUSIC Ääni rikastettu MERIDIAN-tekniikalla	2.0 kanavat	
	5.1 kanavaa tai enemmän	
CINEMA Elokuvarmainen 3D-ääni	2.0 kanavat	
	5.1 kanavaa tai enemmän	
DTS VIRTUAL : X Ääni immerstiivisellä ja elokuvamaisella surroundilla	2.0 kanavat	
	5.1 kanavaa tai enemmän	

Ääniefektit	Tulo	Lähtö
CLEAR VOICE Ääni kuulostaa selkeältä, parantaen äänenlaatua	2.0 kanavat	
	5.1 kanavaa tai enemmän	
SPORTS Realistinen stadionin äänimaailmaa muistuttava ääni	2.0 kanavat	
	5.1 kanavaa tai enemmän	
GAME Pelaamiseen optimoitu ääni	2.0 kanavat	
	5.1 kanavaa tai enemmän	
BASS BLAST (BASS BLAST+) Ääni vahvistetulla bassolla	2.0 kanavat	
	5.1 kanavaa tai enemmän	

Tuotteeseen tutustuminen

Etupuoli



1 Virta

Tämä kytkee tuotteen päälle/pois päältä.

Toiminto

Paina painiketta toistuvasti valitaksesi halutun tilan tai tulotilan.

Tilanäyttö	Kuvaus
OPT/HDMI ARC	Yhdistää tuotteen televisioon, joka tukee optista kaapelia, ARC:ia tai LG Sound Synciä.
BT	Yhdistää tuotteen Bluetoothilla
LG TV	Yhdistää tuotteen televisioon, joka tukee LG Sound Synciä (Langaton)
HDMI	Yhdistää tuotteen HDMI-porttiin

Äänenvoimakkuus



Säätää äänenvoimakkuutta.

Bluetooth-

yhdistäminen

Tämä mahdollistaa **Bluetooth** -laitteen yhdistämisen, kuten älypuhelimien, tähän laitteeseen 3 minuutiksi. (→ Ks. "Bluetoothilla yhdistäminen" sivulla 31.)

Tämä mahdollistaa LG TV:n yhdistämisen tähän laitteeseen kolmeksi minuutiksi. (→ Ks. "Yhdistäminen LG Sound Synciin (Langaton)" sivulla 25.)

2 Kaukosäätimen vastaanotin

Tämä vastaanottaa langattomia signaaleja kaukosäätimestä.

3 Tilanäyttö

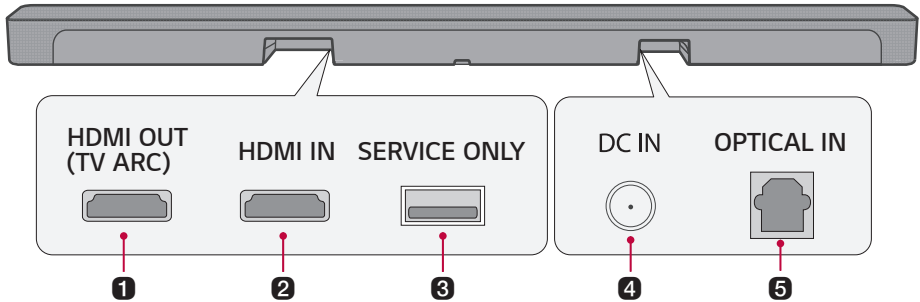
Ominaisuudet, kuten tulotila ja äänenvoimakkuus, näytetään tekstinä.

- Jos aktiivista tuloa ei ole 15 sekunnin ajan, tilanäyttö himmenee automaattisesti. Kun painat painiketta, tilanäyttö syttyy uudelleen.

✓ Huomaa

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

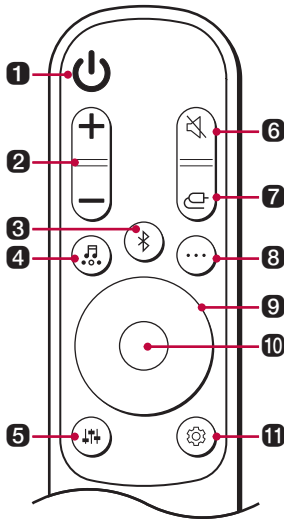
Takaosa



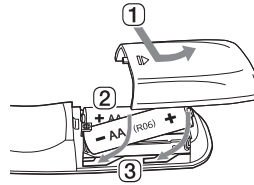
1	HDMI OUT (TV ARC)	Kytke HDMI-kaapeli yhdistääksesi TV:n tuotteeseen.
2	HDMI IN	Kytke HDMI-kaapeli yhdistääksesi ulkoisen laitteen tuotteeseen.
3	SERVICE ONLY	S/W latausliitin.
4	DC IN	Kytke AC-adapteri tuotteeseen.
5	OPTICAL IN	Kytke optinen kaapeli yhdistääksesi TV:n tuotteeseen.

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 31.)

Tämä mahdollistaa LG TV:n yhdistämisen tähän laitteeseen kolmeksi minuutiksi. (→ Ks. "Yhdistäminen LG Sound Synciin (Langaton)" sivulla 25.)

4 Ääniefektit

Paina painiketta valitaksesi halutun äänikentän.

Tilanäyttö	Kuvaus
AI SOUND PRO	Tekoäly valitsee optimaaliset ääniasetukset sisältöösi sopivaksi.
STANDARD	Voit nauttia optimoidusta äänestä.
MUSIC	Koe premium-tason äänitekniikkaa MERIDIAN:ilta.
CINEMA	Toistaa sisältöä elokuvateatteria muistuttavalla 3D-äänellä.
DTS VIRTUAL :X	Ääni immerstiivisellä ja elokuvamaisella surroundilla
CLEAR VOICE	Ääni kuulostaa selkeältä, parantaen äänenlaatua
SPORTS	Realistinen stadionin äänimaailmaa muistuttava ääni
GAME	Pelaamiseen optimoitu ääni
BASS BLAST (BASS BLAST+)	Bassoääniä korostetaan.

5 Äänen viritys

Tämä säätää yhdistetyn kaiuttimen äänitasoja. Paina **Äänen viritys**  -painiketta, ja sitten **Vasen / Oikea** -painiketta valitaksesi halutun kaiuttimen ennen kuin painat **Ylös / Alas** -painiketta kasvattaaksesi/vähentääksesi äänenvoimakkuutta.

Tilanäyttö	Yhdistetty kaiutin	Säädettävä ala
WF	Subwoofer	-15 - 6
C	Keskikaiutin	-6 - 6
S	Sivukaiutin	-6 - 6
TRE	Etukaiutin (diskantti)	-5 - 5
BAS	Etukaiutin (basso)	-5 - 5

6 Mykistys

Tämä mykistää tuotteen.

7 Toiminto

Paina painiketta toistuvasti valitaksesi halutun tulotilan tai toiminnon.

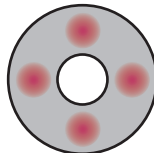
8 Tiedot

Katso yhdistetyn tulolähteen tai **Bluetoothin** tietoja.

Tulotila/toiminto	Näkyvä tilanäytöllä
BT	Yhdistetyn Bluetooth -laitteen nimi
OPT/ARC/HDMI	Tämänhetkinen äänilähde

9 Ylös/alas/vasen/oikea

Tätä painiketta käytetään, kun säädät kätevien toimintojen asetuksia.



Vasen / Oikea: Jos toistat aikaisemman kappaleen, paina Vasen -painiketta. Jos toistat seuraavan kappaleen, paina Oikea -painiketta.

10 Toisto/tauko

Jos toistat tai pysäytät kappaleen, paina tätä painiketta.

Mahdollistaa tuotteen asetusten säätämisen: AUTO POWER, SURROUND, NIGHT TIME, TV REMOTE. Paina **Settings**  -painiketta ja valitse asetus käyttämällä **Vasen / Oikea** -painiketta ennen kuin painat **Ylös / Alas** -painiketta käynnistääksesi/kytkeäksesi asetuksen pois päältä.

- **AUTO POWER:** Kun TV tai ulkoinen laite kytketään päälle/pois päältä, tuote kytkeytyy myös päälle tai pois päältä automaattisesti. Se on saatavilla vain, kun tuote on yhdistetty televisioon optisella kaapelilla. (→ Ks. "Auto Powerin käyttö" sivulla 20.)
 - **SURROUND:** Surround-äänitoiminto mahdollistaa immerstiivisen 3D äänen kuulemisen, joka tulee useista eri kaiuttimien äänikanavista, riippumatta alkuperäisen nauhoitetun sisällön kanavista. (→ Ks. "Surround-äänen kytkeminen päälle/pois päältä" sivulla 10.)
 - **NIGHT TIME:** Tämä vähentää yleiset äänenvoimakkuutta, mutta nostaa pehmeiden ja hellien äänten äänenvoimakkuutta. Tämä on hyödyllinen toiminto, kun kuuntelee musiikkia tai katselee elokuvaa myöhään illalla. (→ Ks. "Night Timen käyttö" sivulla 21.)
 - **TV REMOTE:** Tämä kätevä toiminto mahdollistaa tuotteen äänenvoimakkuuden säätämisen television kaukosäätimellä. (→ Ks. "Tuotteen ohjaaminen TV:n kaukosäätimellä" sivulla 19.)
-

Tuotteen ohjaaminen TV:n kaukosäätimellä

Tuotteen äänenvoimakkuutta voi säätää LG TV kaukosäätimellä, sekä muiden brändien kauko-ohjaimella.

TV:n kaukosäätimellä säädettävät toiminnot

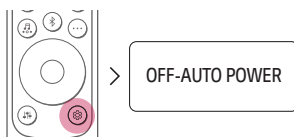
Äänenvoimakkuus, äänen mykistys

Tuetut TV-brändit

LG, Panasonic, Philips, Samsung, Sharp Electronics, Sony, Toshiba, Vizio

Tämän toiminnon aktivointi/deaktivointi

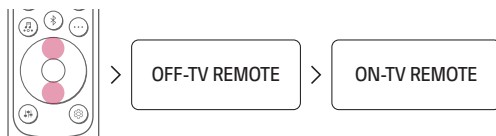
- 1 Paina **Asetukset**  -painiketta. Tuote menee asetustilaan ja näet joko "OFF-AUTO POWER" tai "ON-AUTO POWER".



- 2 Kun "OFF-AUTO POWER" tai "ON-AUTO POWER" rullaa tilanäytöllä, paina **Vasen / Oikea** -painiketta valitaksesi TV:n kaukosäätimen asetuksen. Näet TV:n kaukosäätimen tilan seuraavasti: "ON-TV REMOTE" tai "OFF-TV REMOTE".



- 3 Kun "ON-TV REMOTE" tai "OFF-TV REMOTE" rullaa tilanäytöllä, paina **Ylös / Alas** -painiketta kytkeäksesi TV:n kaukosäätimen päälle/pois päältä.



✓ Huomaa

- Paina **Settings** -painiketta TV:n kaukosäätimestä tarkistaaksesi, onko TV:n äänilähtö asetettuna [Ulkoisen kaiutin] -tilaan.
- Et voi ohjata tuotetta LG TV:n Magic Remote Controlilla.
- Kun TV:n SIMPLINK tai Sound Sync -toiminnot ovat päällä, tämä toiminto ei välttämättä toimi oikein. Paina **Asetukset** -painiketta TV:n kaukosäätimestä kytkeäksesi tämän toiminnon pois päältä.
- Tämä toiminto ei ehkä toimi hyvin, kun laite ja TV ovat yhdistettynä HDMI-kaapelilla.

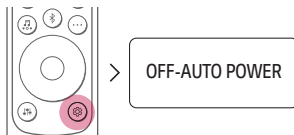
Auto Powerin käyttö

Tämä toiminto kytkee tuotteen automaattisesti päälle/pois päältä, kun TV tai muu ulkoinen laite kytketään päälle/pois päältä.

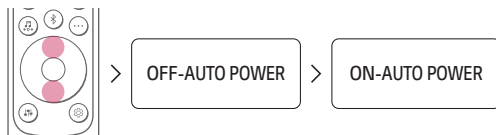
Kun yhdistetty laite kytketään päälle, tuote käynnistyy automaattisesti ja valitsee toiminnon tulossignaalin perusteella.

Auto Power -toiminnon aktivointi/deaktivointi

- 1** Paina **Asetukset** -painiketta. Tuote menee asetustilaan ja näet joko **“OFF-AUTO POWER”** tai **“ON-AUTO POWER”**.



- 2** Kun **“OFF-AUTO POWER”** tai **“ON-AUTO POWER”** rullaa tilanäyttöllä, paina **Ylös / Alas** -painiketta kytkeäksesi päälle/pois päältä Auto Power -toiminnon.

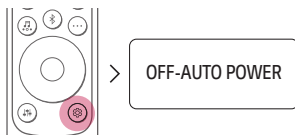


Night Timen käyttö

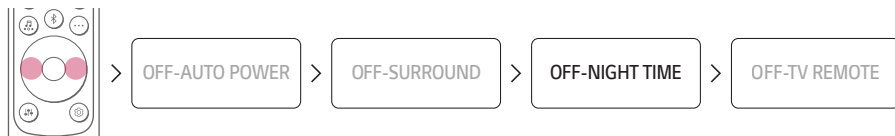
Tämä vähentää yleisetä äänenvoimakkuutta, mutta nostaa pehmeiden ja hellien äänen äänenvoimakkuutta. Tämä on hyödyllinen toiminto, kun kuuntelee musiikkia tai katselee elokuvaa myöhään illalla.

Night Time -toiminnon aktivointi/deaktivointi

- 1** Paina **Asetukset**  -painiketta. Tuote menee asetustilaan ja näet joko **“OFF-AUTO POWER”** tai **“ON-AUTO POWER”**.



- 2** Kun **“OFF-AUTO POWER”** tai **“ON-AUTO POWER”** rullaa tilanäytöllä, paina **Vasen / Oikea** -painiketta valitaksesi Night Time -asetuksen. Näet Night Timen tilan seuraavasti: **“ON-NIGHT TIME”** tai **“OFF-NIGHT TIME”**.



- 3** Kun **“ON-NIGHT TIME”** tai **“OFF-NIGHT TIME”** rullaa tilanäytöllä, paina **Ylös / Alas** -painiketta kytkeäksesi Night Timen päälle/pois päältä.



Pikakäynnistyksen käyttö

Tämä vähentää käynnistysaikaa pysymällä valmiustilassa käyttämällä matalaa tehonkulutusta.

Pikakäynnistystoiminnon aktivointi/deaktivointi

Paina ja pidä pohjassa  -painiketta tuotteesta 3 sekunnin ajan, kun tuote on päällä.

Näet sitten **"ON-QUICK START"**.

Sammuttaaksesi tämän toiminnon, paina ja pidä pohjassa  -painiketta tuotteesta 3 sekunnin ajan tuotteen ollessa päällä. Näet sitten tekstin **"OFF-QUICK START"**.

Kuinka ottaa langattomat yhteydet pois käytöstä.

Aseta Auto Power -toiminto pois päältä ja sammuta laite.

Televisioon yhdistäminen

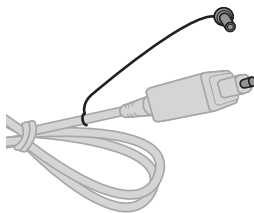
Nauti rikkaasta, korkealaatuisesta äänestä yhdistämällä tuote televisioon tai projektoriin. Se on suunniteltu parantamaan realismia lempiohjelmissasi kuten draamoissa tai urheilulähetyksissä.

Optisella kaapelilla yhdistäminen

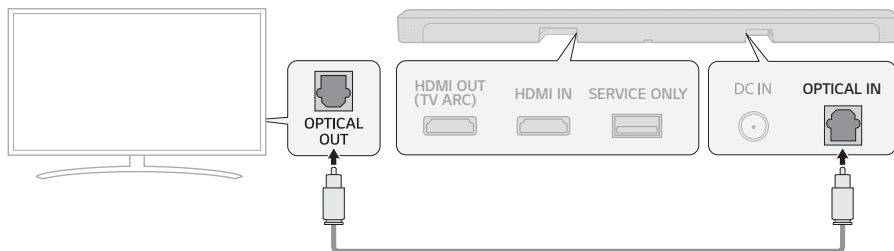
Siirrä televisiosi ääni tuotteeseen yhdistämällä tuote televisioon optisella kaapelilla. Voit lisätä monia eri 3D-efektejä alkuperäiseen ääneen täyttääksesi huoneen syvällä ja rikkaalla äänellä.

TV:n katsominen optisella kaapelilla yhdistämisen jälkeen

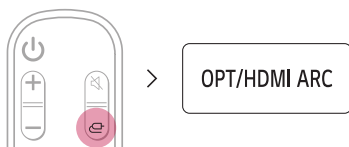
- 1 Jos digitaalisella kaapelinavalla on suoja, poista suojat ensin molemmista päistä.



- 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 ”**OPT/HDMI ARC**” ilmestyy tilinäytölle.



- 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

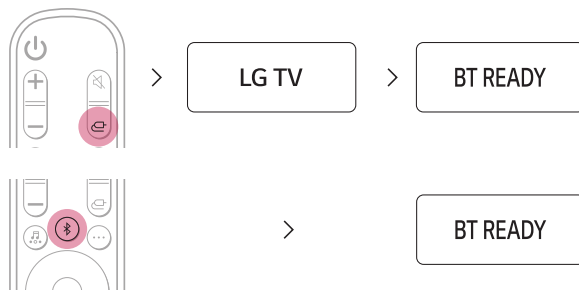
- ✓ **Huomaa**
- Kun TV on yhdistetty oikein tuotteeseen, ”**LG OPT**” -teksti ilmestyy tilinäytölle.
 - Kun tuotetta käytetään LG TV -kaukosäätimen kanssa, TV:n äänenvoimakkuuden ja mykistyksen tilat pätevät myös automaattisesti tuotteeseen.
 - Voit käyttää edelleen tuotteen kaukosäädintä LG TV -televisioon yhdistämisen jälkeen.
 - Käyttääksesi LG Sound Sync -toimintoa, saatat joutua vaihtamaan televisiosi ääniasetuksia. Tämä voi vaihdella riippuen TV:stä.

Yhdistäminen LG Sound Synciin (Langaton)

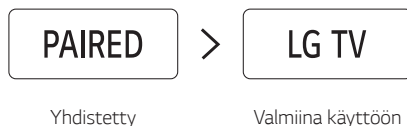
Voit säätää äänenvoimakkuutta LG TV -kaukosäätimellä, jos TV on yhdistetty tuotteeseen LG Sound Syncillä (Langaton). Tarkista televisiosi käyttöohjeet nähdäksesi, onko televisiosi tuettu.

Television katselu langattoman yhdistämisen jälkeen

- 1** Paina **Toiminto**  -painiketta toistuvasti, kunnes "LG TV" ilmestyy tilänäytölle.
Hetken jälkeen tilänäytöllä näkyy "BT READY".
Tai Paina **Bluetooth-yhdistäminen**  -painiketta. Hetken jälkeen tilänäytöllä näkyy "BT READY".



- 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**, tilänäyttö muuttuu kohdasta "PAIRED" kohtaan → "LG TV".



✓ Huomaa

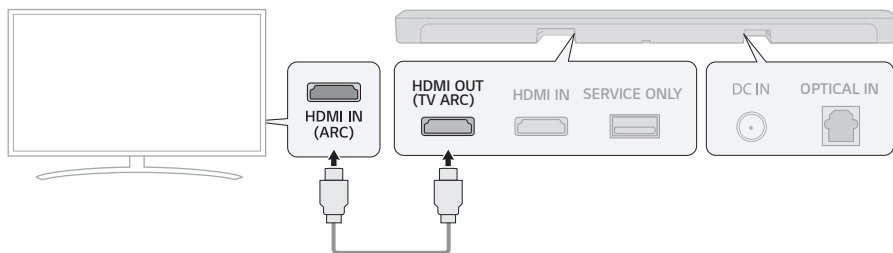
- Kun tuotetta käytetään LG TV -kaukosäätimen kanssa, TV:n äänenvoimakkuuden ja mykistysten tilat pätevät myös automaattisesti tuotteeseen.
- Voit käyttää edelleen tuotteen kaukosäädintä LG TV -televisioon yhdistämisen jälkeen.
- Jos sammutit tuotteen virran virtapainikkeella , LG Sound Syncin (Langaton) yhteys katkaistaan.
- Riippuen televisiosta, tuote voi olla yhdistettynä LG TV -televisioon, vaikke se olisi yhdistetty **Bluetooth** -toiminnoilla.

Yhdistäminen HDMI-kaapelilla

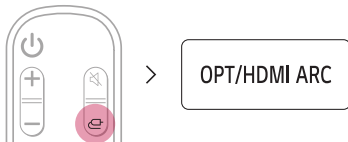
Voit siirtää TV:n ääntä tuotteeseen yhdistämällä TV:n tuotteeseen HDMI-kaapelilla. Voit lisätä monia eri 3D-efektejä alkuperäiseen ääneen täyttääksesi huoneen syvällä ja rikkaalla äänellä.

TV:n katselu HDMI-kaapelilla yhdistämisen jälkeen

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



- 2 Paina **Toiminto** -painiketta toistuvasti, kunnes "OPT/HDMI ARC" ilmestyy tilanäytölle.



- 3 Paina **Asetukset** -painiketta TV:n kaukosäädintä mennäksesi [Kaiutin] -valikkoon, ja asettaaksesi lähtökaiuttimeksi [HDMI ARC]. Asetusten ja valikon kohteet voivat vaihdella riippuen television valmistajasta.
- 4 Kun TV on yhdistetty oikein tuotteeseen, "ARC" ilmestyy tilanäytölle.

✓ Huomaa

- Varmista, että televisiosi tukee ARC-toimintoa ennen kuin painat asetuspainiketta TV:n kaukosäätimestä ja käynnistät ARC:in. Lisätietoja varten toiminnon asettamisesta, ks. television käyttöohjetta, sillä se voi 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

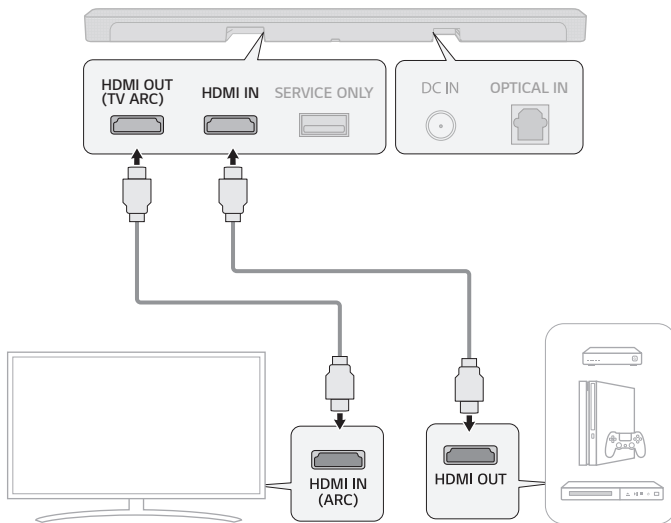
Koe elokuvat ja pelit paremmassa realismissa yhdistämällä tuote laitteeseen, kuten pelikonsoliin tai blu-ray soittimeen.

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 ARC)** napa tuotteen takaa television **HDMI IN (ARC)** -napaan.



3 Paina **Toiminto**  -painiketta toistuvasti, kunnes **"HDMI"** ilmestyy tilanäytölle.



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

✓ Huomaa

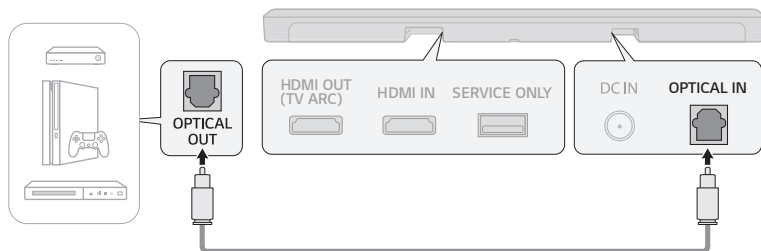
- Tarkista ulkoisen laitteesi äänilähdön asetukset asetusvalikosta. Blu-ray soitin tai TV). Äänilähtö tulisi asettaa joko [Ei koodausta], [Bitstream], [Auto] tai [Pass through]. Lisätietoja äänilähdön asettamisesta saa ulkoisen laitteen käyttöohjeesta.
- Käytä sertifioitua kaapelia HDMI-logolla.

Optisella kaapelilla yhdistäminen

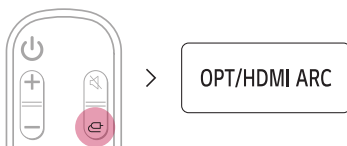
Voit yhdistää television tai ulkoisen laitteen tuotteeseen optisella kaapelilla, jotta äänestä saadaan syvä ja upea.

Ulkoinen 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 **"OPT/HDMI ARC"** ilmestyy tilinäytölle.



- 3 Kun ulkoinen laite on yhdistetty oikein tuotteeseen, **"OPT"** ilmestyy tilinäytölle.

Tuotteen käyttäminen äänijärjestelmänä

Bluetoothilla yhdistäminen

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

Tarkista seuraavat asiat ensin.

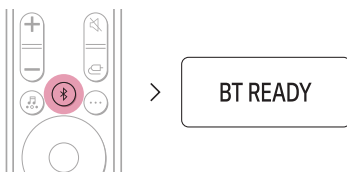
- Yhdistettävien **Bluetooth** -laitteiden pitäisi omata ainakin seuraavat ominaisuudet:
 - Versio: 4.0 tai uudempi
 - Koodekki: SBC, AAC
- Vaiheet laitteen tuotteeseen yhdistämiseen voivat vaihdella riippuen **Bluetooth** -laitteen tyypistä ja mallista. Lisätietoja varten siitä, kuinka laite yhdistetään,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

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

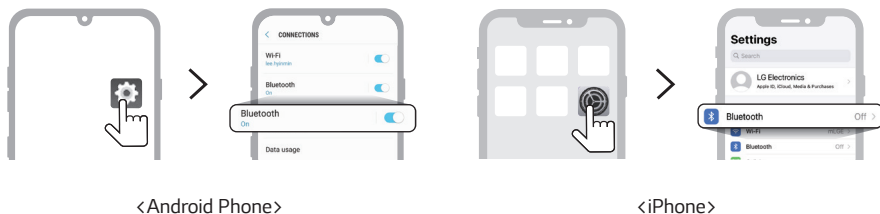
Asetusvalikon kohteet voivat vaihdella riippuen älypuhelinvalmistajasta ja mallista.

1 Kytke tuote päälle.

2 Paina **Bluetooth-yhdistäminen**  -painiketta. Hetken kuluttua "**BT READY**" ilmestyy tilanäytölle.

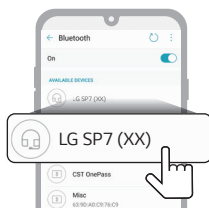


3 Napauta **Asetukset**  /  -painiketta älypuhelimestasi ja valitse  **Bluetooth**.



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

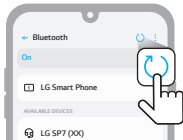
- 5 Näet listan yhdistettävistä laitteista älypuhelimellasi. Etsi ja napauta "LG SP7 (XX)".



- 6 Kun tuote on yhdistetty älypuheliin **Bluetoothilla**, tilanäyttö muuttuu kohdasta "PAIRED" kohtaan → "Yhdistetyn Bluetooth -laitteen nimi" → "BT".



- 7 Jos et löydä tuotetta "LG SP7 (XX)", napauta **Virkistää** (↺) -painiketta näytön oikeasta yläkulmasta Android-älypuhelimella, tai kytke **Bluetooth** pois päältä ja käynnistä se uudelleen iPhoneilla.



<Android Phone>



<iPhone>

- 8 Käynnistä musiikkisovellus ja nauti musiikista älypuhelimella.



✓ **Huomaa**

- Mitä lähempänä **Bluetooth** -laite on tuotetta, sitä parempi on myös yhteys.
- Jos painoit **Bluetooth-yhdistäminen** (🔗) -painiketta tuotteesta ja valitsit "**BT**" -kohdan, mutta yhdistäminen ei onnistunut **Bluetooth**-laitteeseen, tilanäytölle tulee lukemaan "**BT READY**". 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 SP7 (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)



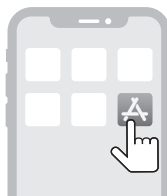
(iPhone -puhelinten käyttöjärjestelmä)

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.

Tuotteen asentaminen seinälle

Voit asentaa tämän tuotteen seinälle

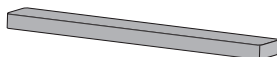
Kun kiinnität tuotetta seinälle, noudata alla olevia ohjeita.

Tarkista seuraavat asiat ensin.

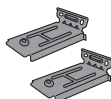
- Voi olla vaikeaa yhdistää ulkoisia laitteita ja kaapeleita seinäasennuksen jälkeen. Yhdistä ensin ulkoinen laite oikealla kaapelilla tuotteeseen ennen sen asentamista seinälle.
- Huomaa seuraavat asiat ennen tuotteen asentamista seinälle. Tuotevahinkoa tai vammoja voi syntyä prosessin aikana.
 - Älä aseta objekteja seinälle asennetun tuotteen päälle.
 - Kiinnitä tuote tiukasti seinään käyttämällä kiinnitysruuveja, jotta se ei putoa seinältä alas.
 - Takaa, että se on lasten ulottumattomissa. Asennetun tuotteen vetäminen tai tärisyttäminen voi johtaa sen putoamiseen.

Komponentit tuotteen kiinnittämiseen

Soundbar



Seinäteline



Soundbarin ruuvit



Seinätelineen
asennusopas

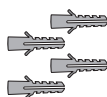


Myydään erikseen

Telineen ruuvit



Seinätulpat

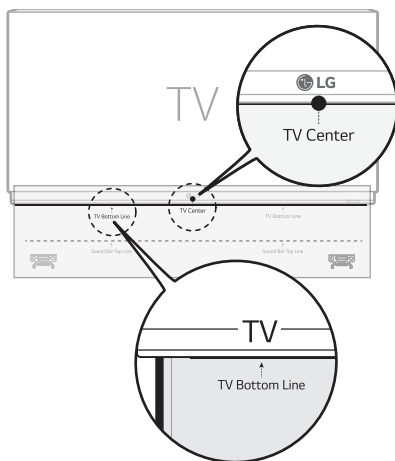


✓ Huomaa

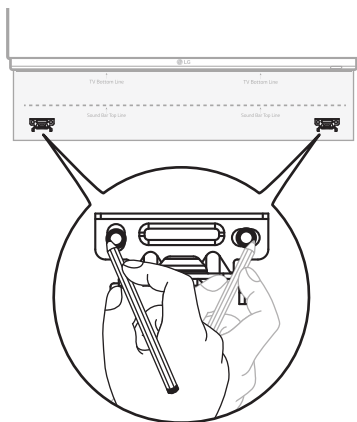
- Ruuveja ja seinätulppia laitteen kiinnittämistä varten ei toimiteta laitteen mukana. Suosittelemme Hilti (HUD-1 6 x 30) -seinätulppia kiinnitykseen.

Tuotteen asentaminen seinälle

- 1 Etsi seinätelineen asennusohjuri tuotepakkauksesta.
- 2 Aseta seinätelineen asennusohjuriin **"TV Bottom Line"** -kohta television alaosan kanssa samaan kohtaan, ja kiinnitä se seinään.
Aseta seinälle asennettavan television keskiosa asennusohjuriin **"TV Center"** -kohdan kanssa samalle tasolle.

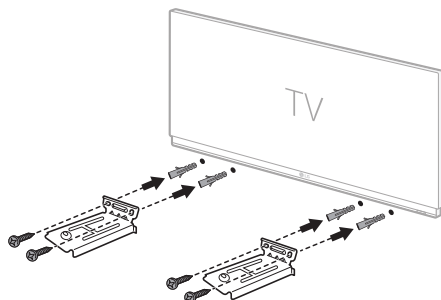


- 3 Merkitse kynällä asennusohjurilla ruuvien reiät niihin kohtiin, mistä seinäteline kiinnitetään.

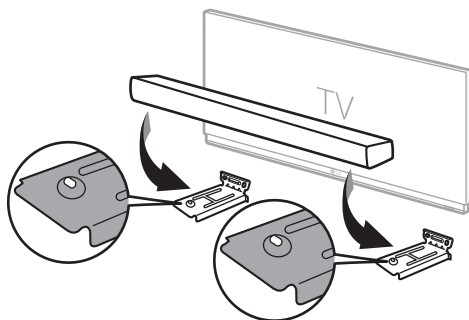


- 4 Poraa ruuvien reiät merkittyihin asennusohjuriin kohtiin.
- 5 Irrota seinätelineen asennusohjuri seinästä.

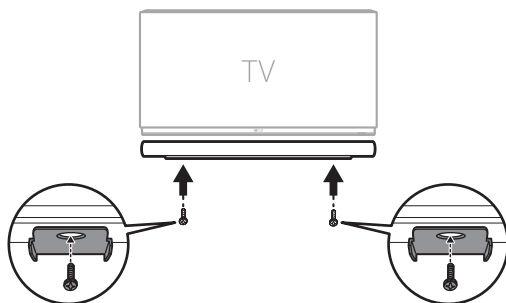
- 6** Kiinnitä teline hyvin seinään kiinni seinätulppien ja ruuvien avulla.



- 7** Aseta tuote telineelle. Aseta tuote telineelle siten, että tuotteen alaosan ruuvien reiät ovat samassa kohdassa kuin seinätelineen ruuvien reiät.

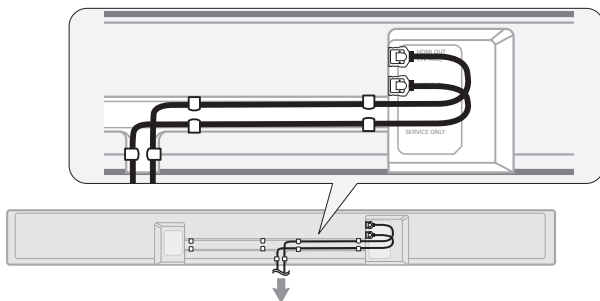


- 8** Kiinnitä tiukasti tuote seinätelineeseen mukana tulleilla ruuveilla.



Johtojen järjestäminen (valinnainen)

Voit järjestää kaapelit nippusiteillä.

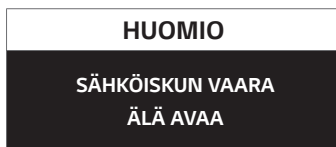


✓ Huomaa

- Kun kaikki liitännät on viety päätökseen, voit järjestellä johdot tarvittavalla tavalla.

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

Laite 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. 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.

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 tulossa 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 vikoja.

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 "MUTE" ilmestyy tilanäytölle, mykistystoiminto on päällä. Paina Mute  -painiketta 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 takaosan 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.
Auto Power -toiminto ei toimi	• Tarkista yhteys ulkoisiin laitteisiin (esim. digiboksi, kannettava laite, Bluetooth -laite).
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].
 - Jos tuotteen Yöaika -tila on päällä, kytke se pois päältä painamalla **Asetukset**  -painiketta ja **Vasen / Oikea** ja sitten **Ylös / Alas**.

**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.
-

Ongelmat langattomassa yhteydessä

Ongelma	Ratkaisu
Radiokohinaa ilmenee	• Asenna tuote ja langaton subwoofer niin lähelle toisiaan kuin mahdollista. • Älä asenna tuotetta metallihuonekaluille. • Langattomat yhteydet eivät välttämättä toimi oikein heikon signaalin alueilla.
Bluetooth -yhteys aiheuttaa vikoja tai tuottaa melua	• Kuuletko melua tai koetko vikoja Bluetoothin käytön yhteydessä? - Älä anna minkään osan kehostasi koskea Bluetooth -laitteen tai tuotteen lähettävään vastaanottimeen. - Älä asenna Bluetooth -laitetta seinälle tai syrjäiseen kohtaan. - Poista esteet tuotteen ja Bluetooth -laitteen välistä. - Asenna Bluetooth -laite tuotteen lähelle. • Kun Bluetooth -laite on liian kaukana tuotteesta, Bluetooth -yhteys saattaa katkeilla tai vikoja saattaa ilmestyä. - Asenna Bluetooth -laite metrin etäisyydelle laitteista, jotka käyttävät samaa taajuutta kuin tuote, kuten langattomat modeemit, lääkinnälliset varusteet ja mikroaaltouunit.

Demo Moden kytkeminen pois päältä

Ongelma	Ratkaisu
Kaukosäädin ei toimi	• Eikö tilinäytön teksti muutu, vaikka painat Toiminto  -painiketta useaan otteeseen? • Näetkö vain "DEMO" -tekstin tilinäytöllä? - Demotila saattaa olla aktivoituna tuotteessa. Irrota tuotteen virtakaapeli ja kiinnitä se takaisin tuotteeseen. - Jos kaukosäädin ei siltikään toimi, paina Voimakkuus   -painiketta tuotteesta ja aseta äänenvoimakkuus tasolle 2. Paina sitten ja pidä pohjassa Toiminto  -painiketta noin 5 sekunnin ajan. Jos senhetkinen valittu toiminto ilmestyy tilinäytölle, tarkoittaa se että demotila on kytketty pois päältä.

Tekniset tiedot

Yleiset	
Virrankulutus	Katso päätarrausta. Verkkolaitteiden valmiustila: 1,5 W
AC-adapteri	• Malli: DA-50F25 • Valmistaja: Asian Power Devices Inc. • Tulovirta: 100 - 240 V ~ 50 - 60 Hz • Lähtö: 25 V  2 A • Malli: MS-Z2000R250-050D0-P • Valmistaja: MOSO POWER SUPPLY TECHNOLOGY CO., LTD. • Tulovirta: 100 - 240 V ~ 50/60 Hz • Lähtö: 25 V  2 A • Malli: A650-250200W-M21 • Valmistaja: Dongguan Aohai Technology Co., Ltd. • Tulovirta: 100 - 240 V ~ 50/60 Hz • Lähtö: 25 V  2 A
Mitat (L x K x S)	N. 1000,0 mm x 63,0 mm x 105,0 mm (mukaan lukien pohja)
Käyttölämpötila	5 °C - 40 °C
Käyttöilmankosteus	5 % - 60 %
Käytettävissä oleva digitaalinen tuloäänien näytteenottotaajuus	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz
Käytettävissä oleva digitaalinen äänitulomuoto	Dolby Audio™, DTS Digital Surround, 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 ARC)	19-pin (Type A, HDMI™ liitäntäpääte) × 1

Vahvistin (RMS-lähtö)	
Yhteensä	440 W RMS
Etupuoli	45 W RMS×2 (Impedanssi: 4 Ω, THD 10 %)
Keskiosa	40 W RMS (Impedanssi: 4 Ω, THD 10 %)
Sivut	45 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 1-kaiutin
Impedanssi	3 Ω
Nimellisteho	220 W RMS
Maksimiteho	440 W RMS
Mitat (L x K x S)	N. 180,0 mm x 394,0 mm x 290,0 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 tavaramerkkejä. Valmistettu Dolby Laboratoriesin lisenssillä. Luottamukselliset julkaisemattomat työt. Tekijänoikeus 2012-2021 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, Digital Surround, VirtualX, ja DTS:n logo ovat DTS, Inc:n rekisteröityjä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. © 2022 DTS, Inc. KAIKKI OIKEUDET PIDÄTETÄÄN.



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, HDMI-tavaramerkin visuaalinen ilme ja HDMI-logot ovat tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä, jotka omistaa HDMI Licensing Administrator, Inc.



"Valmistettu iPhoneille" ja "Valmistettu iPodille" tarkoittavat, että elektroninen lisälaite on suunniteltu erityisesti iPhonea tai iPodia varten ja että valmistaja vakuuttaa, että se vastaa Applen suorituskykystandardia. Apple ei ole vastuussa tämän laitteen toiminnasta tai sen yhdenmukaisuudesta koskien turva- ja lakisääteisiä vaatimuksia. Ota huomioon, että tämän lisälaitteen käyttö iPhonea 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 kuitinta on kuljetettava, suojaa kuitin 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.

