

KASUTUSJUHEND

MUSICflow SJ9

SMART Hi-Fi AUDIO

**juhtmevaba heliprojektor, mis
võimaldab mitme toa helindamist**

Keerukamate funktsioonide juhised leiate aadressilt
<http://www.lg.com>, kust saate alla laadida kasutusjuhendi.
Osa juhendi sisust ei pruugi selle seadmega kokku sobida.

Mudel
SJ9 (SJ9, SPJ9B-W)

Ohutusteave



ETTEVAATUST! ELEKTRILÖÖGI OHT

VÄHENDAMISEKS ÄRGE EEMALDAGE KAAANT (KA MITTE TAGAKAANT). EI SISALDA KASUTAJA POOLT HOOLDATAVAID OSI. HOOLDUSEKS PÖÖRDUGE KVALIFITSEERITUD PERSONALI POOLE.



See võrdkõlgsel kolmnurga sees asuv noolekujuline peaga piksenoole kujutis on mõeldud kasutaja teavitamiseks toote korpusel olevast isoleerimata ohtlikust voolupingest,

mis võib olla piisavalt tugev, et kujutada endast inimestele elektrilöögi tekitamise ohtu.



See võrdkõlgsel kolmnurga sees asuv hüüumärk on mõeldud kasutaja teavitamiseks tootega kaasas olevas dokumendis sisalduvatest tähtsatest kasutus- ja hooldusjuhistest.

HOIATUS: TULEOHUTUSE TAGAMISEKS NING ELEKTRILÖÖGI VÄLTIMISEKS ÄRGE JÄTKE SEADET VIHMA KÄTTE EGA NIISKETESSE TINGIMUSTESSE.

HOIATUS: Ärge paigutage seadet piiratud alale, näiteks raamaturiulisse või muusse sarnasesse kohta.

ETTEVAATUST! Ärge kasutage selle toote läheduses kõrgepingetooteid (v.a. elektrilist kärbspiitsa). Elektrilöök võib põhjustada toote talitlushäireid.

ETTEVAATUST! Seade ei tohi sattuda kokku veega (tilkumisel või pritsimisel) ning sellele ei tohi asetada vedelikuga täidetud anumaid, näiteks vaase.

ETTEVAATUST! Ärge blokeerige ventilatsiooniavasid. Paigaldage seade vastavalt tootja juhiste. Avad ja pilud korpusel on õhuvahetuse ja toote töökindluse tagamiseks ning seadme ülekuumenemise vältimiseks. Avausi ei tohi blokeerida seadme asetamisega voodile, diivanile, vaibale või mõnele muule sarnasele pinnale. Käesolevat seadet ei tohi integreerida näiteks raamaturiulisse või sarnasesse konstruktsiooni, välja arvatud piisava õhu ligipääsu tagamisel või tootja juhiste järgimisel.

ETTEVAATUST! Seadme lähedale ei tohi asetada leegiallikaid (nt põlevaid küünlaid).

MÄRKUS: Palun vaadake ohutusteabe tähiseid, sh tootetunnust ja toiteallika nimiandmeid seadme põhjal või muul pinnal asuvalt nimiandmete sildilt.

ETTEVAATUST toitejuhtmega

Katkestusseadmeks on toitepistik. Toitepistik peab hädaolukordade puhul alati ligipääsetav olema.

Kontrollige kasutusjuhendi tehniliste andmete leheküljelt nõudeid korrektsele toitevoolule.

Ärge ülekoormake seinakontakte. Ülekoormatud seinakontaktid, kehvasti kinnitatud või kahjustatud seinakontaktid, pikendusjuhtmed, kulunud toitejuhtmed või juhtmete kahjustatud või mõranenud isolatsioon, on ohtlikud. Kõik need võivad põhjustada elektrilöögi või tulekahju. Kontrollige seadme juhet regulaarselt ja kui märkate kahjustusi või kulumist, eemaldage seade vooluvõrgust ning lõpetage seadme kasutamine. Toitejuhtme peab asendama selleks ettenähtud asendusosaga ja seda tohib teha üksnes vastavat luba omav hoolduskeskus. Kaitske toitejuhet füüsilise või mehaanilise vigastamise eest. Kindlasti ei tohi juhet väänata, kokku pigistada, ukse vahele jätta ega juhtme peal kõndida. Pöörake erilist tähelepanu pistikutele, seinakontaktidele ja kohale, kus juhe seadmest välja tuleb.

Antud seade on varustatud portatiivse patarei või akuga.

Alljärgnevalt on kirjeldatud patarei või aku ohutut käitlemist. Eemaldage tühi aku või patarei, sealjuures toimige paigaldamisele vastupidises järjekorras. Vältimaks keskkonna saastamist ning võimalikku ohtu inimeste ja loomade tervisele, tuleb tühjad akud või patareid panna vastavasse konteinerisse, mis asuvad selleks ette nähtud kogumispunktides. Ärge käideldge akusid või patareisid koos muude jäätmetega. Soovitav on kasutada lokaalseid, tasuta tagastatavaid patareisid ja akusid. Vältige seadme sattumist suure kuumuse kätte (nt päikesepaiste, tuli vms).

Sümbolid

~	Viitab vahelduvvoolule (AC).
---	Viitab alalisvoolule (DC).
⏏	Viitab II klassi seadmele.
⏻	Viitab ooterežiimile.
I	Viitab toite olekule "ON" (SEES).
⚡	Viitab ohtlikule pingele

Sisukord

1 Alustamine

- 2 Ohutusteave
- 6 Põhiomadused
- 6 Sissejuhatus
- 7 Kaugjuhtimine
- 7 Esipaneel
- 8 Tagapaneel
- 9 Heliprojektori paigaldamine
- 9 Põhiseadme seinalle paigaldamine

2 Ühendamine

- 11 Juhtmete käsitlemine
- 11 Juhtmevaba basskõlari ühendamine
- 12 Ühendamine teleriga
- 12 – OPTICAL kaabli kasutamine
- 13 – LG Sound Sync
- 14 – HDMI-kaabli kasutamine
- 15 – ARC-funktsioon (ARC – helitagastuskanali)
- 15 – Mis on SIMPLINK?
- 16 – Lisateave HDMI kohta
- 17 Lisaseadmete ühendamine
- 17 – DOLBY ATMOS®
- 18 – HDMI-ühendus
- 18 – Sisendühendus OPTICAL IN
- 19 – Ühendus PORTABLE IN (kandeseade)
- 20 Esmane mitme ruumi seadistus
- 20 – Juhtmega ühendus (Music Flow' silmusvõrguühendus)
- 20 – Juhtmevaba ühendus (standardne raadioühendus)
- 20 Rakenduse Music Flow Player installimine
- 21 – Rakenduse Music Flow Player käivitamine
- 22 Kõlari ühendamine koduvõrku
- 22 – Simple Connection (EZ-i seadistus)
- 23 – Kõlari ühendamine koduvõrku kohtvõrgukaabli abil
- 25 – Kõlari ühendamine võrku Wi-Fi seadistusmeetodi (Android) abil
- 28 – Kõlari ühendamine võrku Wi-Fi seadistusmeetodi (iOS) abil

- 31 Kõlarite ühendamine koduvõrku (lisa)
- 31 – Lisakõlari ühendamine koduvõrku kohtvõrgukaabli abil
- 33 – Lisakõlari ühendamine võrku Wi-Fi seadistusmeetodi abil
- 35 Silla kasutamine
- 35 – Kasutamine juurseadmena (juhtmega koduse ruuteriga ühendatud)
- 37 – Kasutamine juhtmevaba võrgu laiendamiseks
- 38 Meediumiserveri kasutamine (PC)
- 38 – Tarkvara Music Flow PC Software Windowsi jaoks

3 Kasutamine

- 40 Muusika kuulamine rakenduse Music Flow Player abil
- 40 – Avamenüü ülevaade
- 41 – Külgmenüü ülevaade
- 42 – Pala esitamine
- 43 – Taasesituse ülevaade
- 45 Muusika kuulamise erinevad viisid
- 45 – Rühmiti taasesitus
- 46 – Ruumilise heli režiim (Kodukinorežiim)
- 48 – Katkestuseta taasesitus
- 49 Kõlari seadistamine rakenduse Music Flow Player abil
- 49 – Seadistusmenüü ülevaade
- 49 – Menüü [General]
- 50 – Menüü [Speakers]
- 51 – Menüü [Alarms/Sleep Timer]
- 51 – Menüü [Account management]
- 51 – Menüü [Time Zone]
- 52 – Menüü [Advanced Settings]
- 54 – Menüü [Chromecast]
- 54 – Menüü [Version Info.]
- 54 – Menüü [Open source licenses]
- 55 Bluetoothi raadiotehnoloogia kasutamine
- 55 – Teave Bluetoothi kohta
- 55 – Bluetoothi profiilid
- 55 – Bluetoothi seadme muusika kuulamine
- 57 – BLUETOOTH-ühenduse lukk (BT LOCK)
- 57 Muud funktsioonid
- 57 – Teleri kaugjuhtimispuldi kasutamine
- 57 – Heli ja video sünkronimine

- 58 – Heli ajutine väljalülitamine
- 58 – Unetaimeri seadistamine
- 58 – Kuvaakna automaatne hämardamine
- 58 – Sisendallika teabe kuvamine
- 58 – Automaatne väljalülitamine
- 58 – AUTO POWER sisse- ja väljalülitamine
- 59 – Automaatne väljalülitamine
- 60 Heli reguleerimine
- 60 – Helitugevuse automaatne reguleerimine
- 60 – Kõrgete/madalate toonide / bassikõlari seadistamine
- 60 – Öörežiim
- 61 Ooterežiim
- 61 – Ooterežiim
- 61 – Võrgu ooterežiim
- 61 – Bluetoothi ooterežiim
- 61 Kõlari lähtestamine
- 61 – Kõlari lähtestamine

4 Tõrkeotsing

- 62 Tõrkeotsing
- 62 – Üldine
- 63 – Võrk
- 64 – Rakendus ja arvutitarkvara
- 64 – MÄRKUSED juhtmevaba ühenduse kasutamise kohta
- 65 – MÄRKUSED Demo-režiimi väljalaskmiseks

5 Lisa

- 66 Failinõuded
- 66 Kaubamärgid ja litsentsid
- 67 Tehnilised andmed
- 69 Kõlari käsitsemine
- 69 Tähtis teave võrguteenuste kohta
- 70 KASUTUSTINGIMUSED

1

2

3

4

5

Põhiomadused

Valmistatud iPodi/iPhone'i/iPadi või Androidi seadme jaoks

Võimaldab kuulata iPodist/iPhone'ist/iPadist või Androidi seadmest pärinevat muusikat lihtsalt loodava ühenduse kaudu.

LG Sound Sync

Reguleerib selle seadme helitugevust LG Sound Synciga ühilduva LG teleri kaugjuhtimispuldi abil.

Rakendus Music Flow Player

Võimaldab kuulata nutiseadmesse salvestatud muusikat.

Seda kõlarit saate juhtida oma iPod touchi/iPhone'i/iPadi või Androidi seadme kaudu rakenduse Music Flow Player abil. See kõlar ja teie nutiseade peavad olema ühendatud samasse võrku. Rakenduse „Music Flow Player“ otsimiseks külastage Apple'i App Store'i, Google'i Play Store'i või kasutage alltoodud QR-koodi. Täpsema teabe saamiseks vt lk 20.



(Android OS)



(Apple iOS)

- Sõltuvalt rakenduse versioonist ja nutiseadme sätetest ei pruugi rakendus Music Flow Player õigesti toimida.
- Osa nutiseadmetest ei pruugi selle kõlariga ühilduda.

BLUETOOTH®

Kuulatakse **Bluetooth**-seadmesse salvestatud muusikat.

Sissejuhatus

Kasutusjuhendis kasutatud sümbolid



Märkus

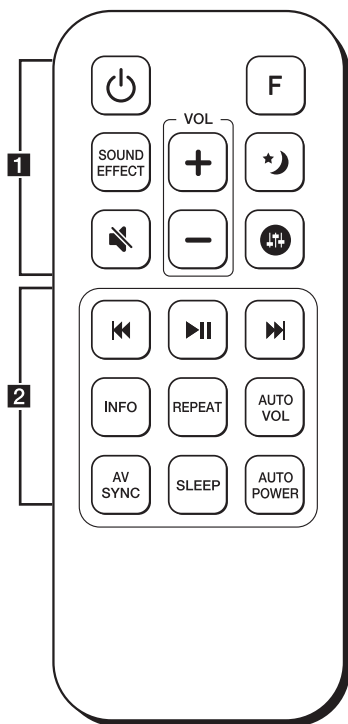
Viitab erimärkustele ning tööfunktsioonidele.



Hoiatus

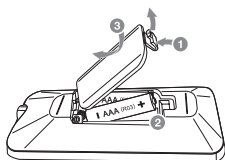
Tähistab hoiatust, mille eesmärgiks on ära hoida võimalikud valesi kasutamisest tingitud kahjustused.

Kaugjuhtimine



Patareide vahetamine

Eemaldage kaugjuhtimispuldi taga asuv aku kaas ning sisestage aku nii, et **+** ja **-** märk sobituksid õigesti.



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

☰ (Toide): lülitab seadme sisse ja välja.

F: valib funktsiooni ja sisendallika.

Sisendallikas/funktsioon	Kuva
Wi-Fi	WI-FI
Optiline	
ARC	OPT/HDMI ARC
LG Sound Sync (juhtmega)	
Bluetooth	BT
LG Sound Sync (juhtmevaba)	LG TV
HDMI IN	HDMI IN
Kaasaskantav	PORTABLE

SOUND EFFECT: heliefekti režiimi valimine.

🔇 (Vaigista): vaigistab heli.

🌙 : öörežiimi sisselülitamine, et heli oleks vaiksem ja muusika puhtam ja pehmetoonilisem.

🔊 : reguleerib kõrgete toonide ja bassihelide ning bassikõlari helitaset. (Vt lk 60)

VOL + / - : reguleerib kõlari helitugevust.

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

⏮ / ⏭ (Liigu): liigub kiiresti eelmise või järgmise pala juurde.

⏮ (Esitus/paus): käivitab taasesituse. / katkestab taasesituse.

INFO :

- Kuvab sisendallika andmed.
- Kuvab ühendatud **Bluetooth**-seadme nime **Bluetooth** funktsioonil.

REPEAT: muusika korduv kuulamine.

AUTO VOL: lülitab sisse või välja automaatse helitugevuse režiimi AUTO VOLUME.

AV SYNC :

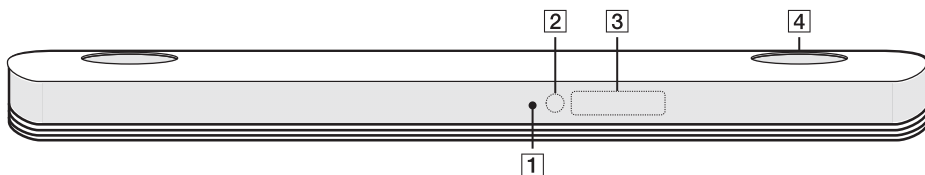
- sünkroonib heli ja video.
- Reguleerib teleri pulti. (Vt lk 57)

SLEEP: seadistab süsteemi määratud ajal automaatselt välja lülituma.

AUTO POWER :

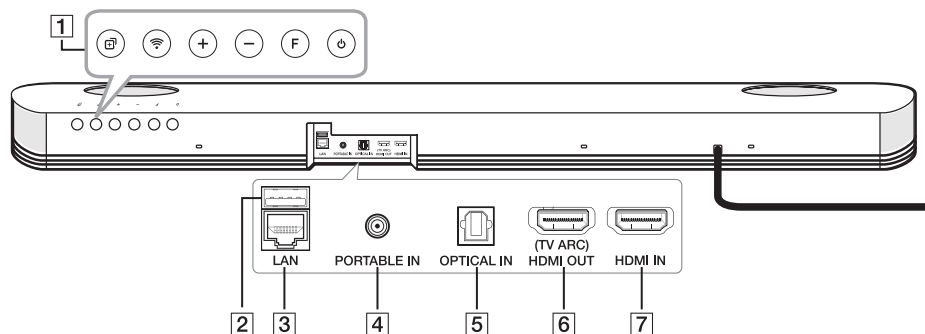
- lülitab sisse või välja automaatse toite funktsiooni **AUTO POWER**. (Vt lk 58)
- Lülitab **Bluetooth**-ühenduse lukustuse sisse või välja. (Vt lk 57)

Esipaneel



- 1** LED-märgutuli
Näitab ühenduse olekut.
- 2** Kaugjuhtimisandur
- 3** Kuvaaken
- 4** Nupud asuvad tagaküljel.

Tagapaneel



- 1** **⏻ (oote)**
F (funktsioon): funktsiooni ja sisendallika valimine. (Wi-Fi, OPT/HDMI ARC, BT, LG TV, HDMI IN, PORTABLE)
- / + (helitugevus)
📶 (Wi-Fi): ühendab esimese Music Flow' toote Wi-Fi võrku.
📶 (lisa): ühendab võrku järgmise Music Flow' toote.
(kui juba üks või mitu Music Flow' toodet on ühendatud.)
- 2** **USB (üksnes hoolduseks):** Ühendus tarkvara allalaadimiseks (üksnes hoolduseks)
- 3** **LAN (kohtvõrgu) port**
- 4** **PORTABLE IN** ühenduspesa
- 5** **OPTICAL IN** pesa
- 6** **HDMI OUT (TV ARC) :** ühendage teleri väljundpesaga HDMI IN (ARC).
- 7** **HDMI IN**

Heliprojektori paigaldamine

Heli saate kuulata seadme ühendamisel teise seadmega: teleri, Blu-ray-mängija, DVD-mängija või muu sellisega.

Paigutage seade teleri ette ja ühendage soovitud seadmega. (Vt lehekülgi 12-33)

Juhtmevaba bassikõlari võite paigutada ükskõik millisesse ruumi asukohta. Siiski on parem paigutada bassikõlar põhiseadme lähedale. Pöörake bassikõlar veidi ruumi keskosa suunas, et vähendada helide peegeldumist seintelt.



! Hoiatus

- Et raadioühendus (näiteks **Bluetooth** või juhtmevaba bassikõlar) toimiks võimalikult hästi, ärge paigaldage seadet metallmööbli peale, sest raadioühendus toimib seadme põhjal asuva mooduli kaudu.
- Olge seadme või bassikõlari paigaldamisel või teisaldamisel ettevaatlik, et nende pinda mitte kriimustada.

! Märkus

Nuppude kasutamismugavuse huvides soovime jätta soundbar-kõlarisüsteemi paigaldamisel kõlari ja teleri vahele natuke ruumi.

Põhiseadme seinale paigaldamine

Põhiseadet on võimalik seinale paigaldada.

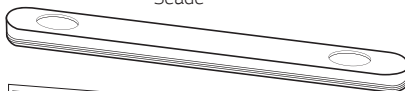


Hoiatus

Et pärast seadme paigaldamist on ühenduste tegemine keeruline, peate kaablid ühendama enne paigaldamist.

Materjalide ettevalmistamine

Seade



Seinakinniti
paigaldusšabloon



Seinakinniti

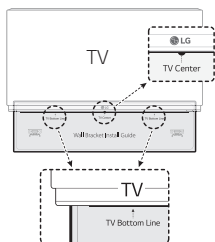
Kruvid

(Ei kuulu tarnekomplekti.)

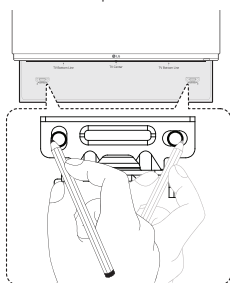
Kruvi (A)

Tüübel

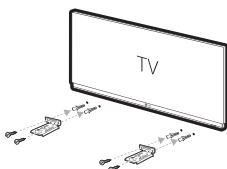
1. Sobitage seinakinniti paigaldusšabloonil näidatud TELERI ALUMINE SERV teleri alumise servaga ja kinnitage seinakinniti kohale.



2. (Beton-) seinale kinnitamisel kasutage tüübleid. Peate puurima mõned augud. Puurimiseks on lisatud šabloon (seinakinniti paigaldusšabloon). Kasutage seda lehte puurimiskohtade märkimisel.



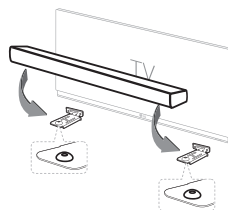
3. Eemaldage seinakinniti paigaldusšabloon.
4. Kinnitage kinniti kruvide abil (A), nagu alltoodud joonisel näidatud.



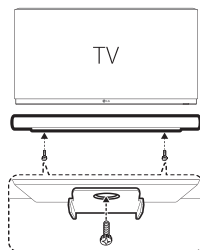
! Märkus

Seadme paigaldamiseks vajalikud kruvid (A) ja tüüblid ei ole tootega kaasas. Soovitame seinale kinnitamiseks kasutada Hilti (HUD-16 × 30) tüübleid.

5. Asetage seade kinnitile nii, et tugede kruviavad ühtsiksid seadme põhjal olevate kruviavadega.



6. Keerake seade kruvidega kindlalt tugede külge kinni.



! Märkus

Seadme mahavõtmiseks toimige vastupidises järjekorras.

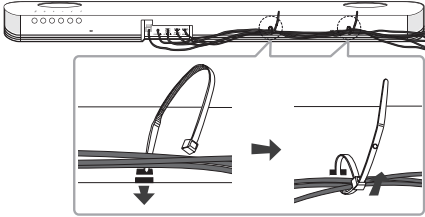
! Hoiatus

- Ärge paigaldage seadet kummuli. See võib kahjustada seadme osi või põhjustada kehavigastusi.
- Ärge riputage paigaldatud seadme külge esemeid ja vältige selle pöramist.
- Kukkumise ärahoidmiseks kinnitage seade seinale kindlalt. Seadme kukkumine võib toodet vigastada või kahjustada.
- Pärast seinale kinnitamist paigutage ühenduskaablid nii, et need ei jääks laste käeulatusse. Seade võib maha kukkuda, kui seda kaablist tõmmatakse.

Juhtmete käsitlemine

Kaabli võite kaabliköidikutega korrastada.

1. Hoidke kaablid kaabliköidikutega koos, nagu allpool näidatud.
2. Pingutage kaabliköidikuid.



Juhtmevaba bassikõlari ühendamine

Juhtmevaba bassikõlari LED-märgutuli

LED-märgutule värv	Olek
Roheline (vilgub)	Püütakse luua ühendust.
Roheline	Ühenduse loomine on lõpule viidud.
Punane	Juhtmevaba bassikõlar on ooterežiimis või ühenduse loomine ebaõnnestus.
Väljas (ei põle)	Juhtmevaba bassikõlari toitejuhe on lahti ühendatud.

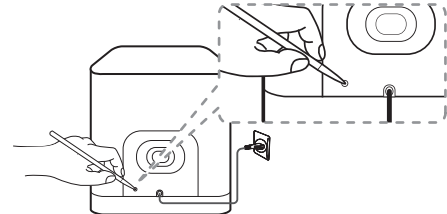
Juhtmevaba bassikõlari esmakordne seadistamine

1. Ühendage helisüsteemi ja juhtmevaba bassikõlari toitejuhe vooluvõrku.
2. Lülitage helisüsteem sisse. Helisüsteemi ja juhtmevaba bassikõlari vahele luuakse automaatselt ühendus.

Juhtmevaba bassikõlari käsitsi sidumine

Kui ühenduse loomine pole lõpule viidud, näete juhtmevabal bassikõlaril punast LED-tuld ning bassikõlar ei tee häält. Probleemi lahendamiseks toimige alljärgnevalt.

1. Vajutage juhtmevaba bassikõlari tagaküljel olevat nuppu **Pairing**.



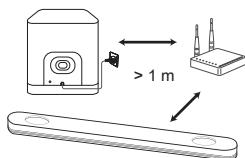
- Juhtmevaba bassikõlari esiküljel olev roheline LED-tuli vilgub kiiresti.
2. Lülitage helisüsteem sisse.

3. Sidumine on lõpetatud.

- Juhtmevaba bassikõlari esiküljel asuv roheline LED-tuli süttib.

! Märkus

- Põhiseadmel ja bassikõlari kuulub teineteisega suhtlemiseks ning heli kuuldavale toomiseks mõni sekund (vahel ka kauem).
- Mida lähemal on põhiseade bassikõlarile, seda parem on helikvaliteet. Soovitatav on paigaldada põhiseade ja bassikõlar teineteisele võimalikult lähedale ja hoiduda allkirjeldatud juhtumitest.
 - Põhiseadme ja bassikõlari vahel on takistus.
 - Läheduses asub seade, mis kasutab selle juhtmevaba ühendusega sama sagedust, nt meditsiiniseade, mikrolaineahi või raadiokohtvõrgu seade.
 - Juhtmevabas töös häirete vältimiseks, hoidke helibaar ja bassikõlar seadmest (nagu juhtmevaba ruuter, mikrolaineahi jms) vähemalt 1 m kaugusel.

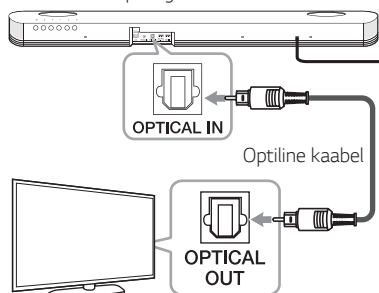


Ühendamine teleriga

Sõltuvalt teleri võimalustest ühendage see seade teleriga kas optilise või HDMI-kaabli abil.

OPTICAL kaabli kasutamine

1. Ühendage seadme tagaküljel olev pistikupesa OPTICAL IN OPTICAL kaablit kasutava teleri OPTICAL OUT pesaga.



2. Valige sisendallikaks OPT/HDMI ARC, vajutades korduvalt kaugjuhtimispuuldil või seadmel nuppu **F**.

Kui seadme ja teleri vaheline ühendus luuakse õigesti, näete kuvaaknas teksti „OPTICAL”

! Märkus

- Kui optilise kaabli pistikul on kaitsekate, eemaldage see enne kaabli ühendamist.
- Te saate kuulata selle seadme kõlaritest teleri heli. Mõne telerimudeli korral tuleb valida teleri menüüst väliskõlari variant. (Üksikasju vaadake oma teleri kasutusjuhendist.)
- Seadistage teleri heliväljund kuulama heli selle seadme kaudu:
teleri seadistumenüü → [Sound] → [TV Sound output] → [External speaker (Optical)]
- Teleri seadistumenüü üksikasjad erinevad olenevalt teleri tootjast ja mudelist.
- Kui see seade on ühendatud korruga pesade OPTICAL ja ARC kaudu, on ARC-signaalil eelisõigus.

LG Sound Sync

Sound Sync

Osa selle seadme funktsioonidest saab juhtida teleri kaugjuhtimispuldi abil LG Sound Synci kaudu. See ühildub LG teleriga, mis toetab LG Sound Synci. Kontrollige, kas teie teleril on LG Sound Synci logo.

LG teleri kaugjuhtimispuldi abil juhitavad funktsioonid: helitugevuse suurendamine / vähendamine, vaigistamine

Täpsemat teavet LG Sound Synci kohta saate teleri kasutusjuhendist.

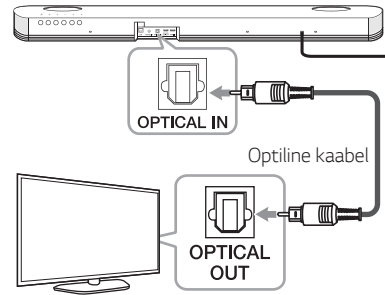
Tehke sõltuvalt oma seadme võimalustest üks järgmistest ühendustest.

! Märkus

- LG Sound Synci kasutades saate kasutada ka selle seadme kaugjuhtimispulti. Kui kasutate uuesti teleri kaugjuhtimispulti, sünkroonib seade end teleriga.
- Kui ühenduse loomine ei õnnestu, kontrollige teleri ja toite olukorda.
- LG Sound Synci kasutades kontrollige järgmistel juhtudel seadme seisukorda ja ühendusi.
 - Seade lülitatakse välja.
 - Funktsiooni vahetamine muu funktsiooni vastu.
 - Optilise kaabli lahtiühendamine.
- Kui lülitate SISSE automaattoite funktsiooni AUTO POWER, on seadme väljalülitamiseks kuluv aeg teie telerist sõltuvalt erinev.

Juhtmega ühendus

1. Ühendage oma LG teler seadmega optilise kaabli abil.



2. Seadistage teleri heliväljund kuulama heli selle seadme kaudu: teleri seadistusmenüü → [Sound] → [TV Sound output] → [LG Sound Sync (Optical)]
3. Seadme sisselülitamiseks vajutage toitenuppu ⏻ kaugjuhtimispuldil või nuppu ⏻ seadmel.
4. Valige funktsioon OPT/HDMI ARC. Selleks vajutage korduvalt kaugjuhtimispuldi nuppu **F** või seadme nuppu **F**, kuni funktsioon on valitud.
Kui seadme ja teleri vaheline ühendus luuakse õigesti, näete kuvaaknas teksti „LG OPT”.

! Märkus

Teleri seadistusmenüü üksikasjad erinevad olenevalt teleri tootjast ja mudelist.

Juhtmevaba ühendus

1. Seadme sisselülitamiseks vajutage toitenuppu  kaugjuhtimispuldil või nuppu  seadmel.
2. Valige funktsioon LG TV. Selleks vajutage korduvalt kaugjuhtimispuldi nuppu **F** või seadme nuppu **F**, kuni funktsioon on valitud.
3. Seadistage teleris LG Sound Sync (juhtmevaba). Lugege teleri kasutusjuhendit.

Kuvaaknasse ilmub umbes kolmeks sekundiks tekst „PAIRED”. Kui seadme ja teleri vaheline ühendus luuakse õigesti, näete seejärel kuvaaknas teksti „LG TV”.

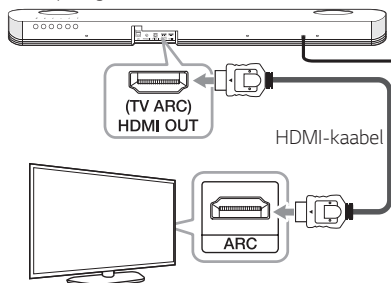
! Märkus

- Kui lülitasite seadme välja vahetult nupu  (toide) kaudu, katkeb LG Sound Synci (juhtmevaba) ühendus.
- Kui teie teler ja see seade on ühendatud LG Sound Sync'i (juhtmevaba) kaudu, jääb seade väljalülitamisel olenemata võrguühenduse olekust võrgu ooterežiimi. Kontrollige seadmel hämardatud valget LED-tuld.

HDMI-kaabli kasutamine

Kui ühendate selle seadme HDMI CEC ja ARC (helitagastuskanal) toetusega teleriga, saate nautida teleri heli selle seadme kõlarite kaudu optilist kaablit ühendamata.

1. Ühendage seadme tagaküljel olev pistikupesa HDMI OUT (TV ARC) HDMI-kaablit kasutava teleri ARC-pesaga.



2. Valige sisendallikaks OPT/HDMI ARC, vajutades korduvalt kaugjuhtimispuldi või seadmel nuppu **F**.

Kui seadme ja teleri vaheline ühendus luuakse õigesti, näete kuvaaknas teksti „ARC”.

! Märkus

- Te saate kuulata selle seadme kõlaritest teleri heli. Mõne telerimudeli korral tuleb valida teleri menüüst väliskõlari variant. (Üksikasju vaadake oma teleri kasutusjuhendist.)
- Seadistage teleri heliväljund kuulama heli selle seadme kaudu:
teleri seadistusmenüü → [Sound] → [TV Sound output] → [External speaker (HDMI ARC)]
- Teleri seadistusmenüü üksikasjad erinevad olenevalt teleri tootjast ja mudelist.
- Olenevalt teie LG TV mudelist võib osutuda vajalikuks lülitada oma LG TV-s sisse funktsioon SIMPLINK.
- Muult funktsioonilt ARC-funktsioonile naastes peate valima sisendallikaks OPT/HDMI ARC. Sel juhul lülitub seade automaatselt ARC-funktsioonile.

ARC-funktsioon (ARC – helitagastuskanali)

ARC-funktsioon võimaldab HDMI-võimelisel teleril edastada helivoogu seadme HDMI väljundisse.

Selle funktsiooni kasutamiseks.

- Peab teler toetama funktsioone HDMI-CEC ja ARC ning funktsioonid HDMI-CEC ja ARC peavad olema sisse lülitatud.
- Funktsioonide HDMI-CEC ja ARC seadistamise viis sõltub telerist. Täpsemat teavet ARC-funktsiooni kohta leiate teleri kasutusjuhendist.
- Peate kasutama HDMI-kaablit (tüüp A, kiire HDMI™-kaabel koos Ethernetiga).
- Ühendage seadme HDMI OUT väljund HDMI-kaabli abil ARC-funktsiooni toetava teleri HDMI IN sisendiga.
- ARC-funktsiooniga ühilduva teleriga saab ühendada ainult ühe heliprojektori.

Mis on SIMPLINK?



Kui see seade ja SIMPLINK-i funktsiooniga LG teler on HDMI-ühenduse kaudu ühendatud, juhitakse osa selle seadme funktsioonidest teleri kaugjuhtimispuldi abil.

LG teleri kaugjuhtimispuldi abil juhitavad funktsioonid: toite sisse-/väljalülitamine, helitugevuse reguleerimine jne.

Täpsemat teavet SIMPLINK-i funktsiooni kohta leiate teleri kasutusjuhendist.

SIMPLINK-i funktsiooniga LG teler on tähistatud ülaltoodud logoga.



Märkus

- Seadme olekust sõltuvalt võivad mõned SIMPLINK-i funktsiooni toimingud olla erinevad või mitte toimida.
- Sõltuvalt selle seadmega ühendatud telerist või mängijast võib SIMPLINK-i talitus olla erinev.

Lisateave HDMI kohta

- HDMI- või DVI-ühilduva seadme ühendamisel kontrollige alltoodud punkte.
 - Proovige HDMI-/DVI-seade ja see mängija välja lülitada. Seejärel lülitage HDMI-/DVI-seade uuesti sisse ja umbes 30 sekundi pärast lülitage sisse see mängija.
 - Ühendatud seadme videosisend peab olema kõnealuse seadme jaoks õigesti seadistatud.
 - Ühendatud seade ühildub 720 × 576p (või 480p), 1280 × 720p, 1920 × 1080i, 1920 × 1080p, 4096 × 2160p või 3080 × 2160p videosisendiga.
- Kõik HDCP-ühilduvad HDMI- ega DVI-seadmed koos selle mängijaga tööle ei hakka.
 - Mitte-HDCP seadme puhul ei kuvata pilti korralikult.

! Märkus

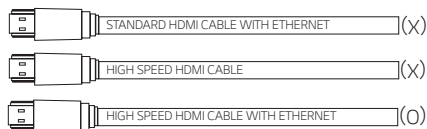
- Kui ühendatud HDMI-seade ei aktsepteeri mängija heliväljundit, siis võib HDMI-seadme heli olla moonutatud või puududa.
- Lahutuse muutmine pärast ühenduse loomist võib tekitada talitlushäireid. Probleemi lahendamiseks lülitage mängija välja ja seejärel uuesti sisse.
- Kui HDMI-ühendus HDCP-ga pole kinnitatud, muutub teleriekraan mustaks. Sel juhul kontrollige HDMI-ühendust või ühendage HDMI-kaabel lahti.
- Kui ekraanil on müra või jooned, siis kontrollige HDMI-kaablit (maksimumpikkus on tavaliselt 4,5 m (15 jalga)).
- Režiimis HDMI IN ei ole videolahutust võimalik muuta. Muutke ühendatud välisseadme videolahutust.
- Kui teie arvuti on ühendatud HDMI IN pessa ja video väljundsignaal ei ole õige, seadistage oma arvuti resolutsiooniks 576p (või 480p), 720p, 1080i või 1080p.

HDMI-kaabli kontrollnimekiri

Mõned HDMI-kaablid on halva signaali edastamisvõimega ja see võib põhjustada heli ning video edastamisel probleeme.

Isegi pärast HDMI-kaabli ühendusi, kui heli puudub, heli katkeb, heliribast kostub müra ja/või puudub video või teie teleris pole sujuvat videoesitust, võib olla probleemiks HDMI-kaabel.

Kasutage kaablit, mis on tähistatud preemium HDMI sertifitseerimise logoga. Samuti veenduge, et kasutate kaablit, millel on A kinnitustüüp ja mis on Etherneti kiire HDMI™ kaabel.



Ühendus HDMI-kaabliga*

Et saaksite helisüsteemi abil HDMI-kaabli kaudu täies ulatuses nautida otseülekandekanaali, peab teie teler toetama uusimaid HDMI funktsioone (HDMI CEC¹⁾ / ARC (ARC – helitagastuskanali)). Kui teie teler neid HDMI funktsioone ei toeta, tuleks helisüsteem ühendada OPTICAL kaabli kaudu.

1) HDMI CEC (kõrglahutusega multimeediumiliidese olmeelektronika juhtimine)

Olmeelektronika juhtimine (CEC) on HDMI funktsioon, mille eesmärgiks on võimaldada kasutajal juhtida üheainsa juhtpuldil abil HDMI kaudu ühendatud CEC-võimelisi seadmeid ja neile käske edastada.

* CEC ärinimedeks on SimpLink (LG), Anynet+ (Samsung), BRAVIA Sync (Sony), EasyLink (Philips) jne.

Lisaseadmete ühendamine

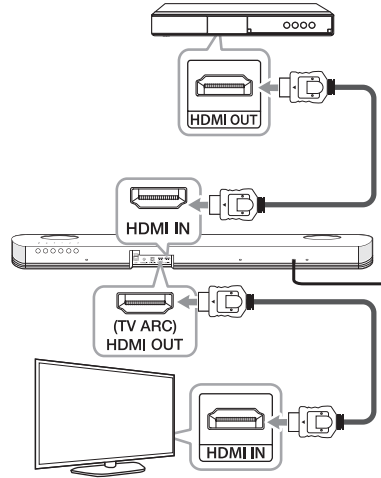
DOLBY ATMOS®

Mis on DOLBY ATMOS®?

Dolby Atmos tagab uskumatu ja enneolematu kogemuse, kasutades selleks kõrgemalasetsevat heli koos Dolby helist tuttava rikkalikkuse, selguse ja võimsusega.

Kuidas kasutada DOLBY ATMOS® heli

- DOLBY ATMOS® on saadaval vaid HDMI IN ja ARC režiimides.
 - DOLBY ATMOS® kasutamiseks ARC režiimis peab ka TV olema DOLBY ATMOS® toega.
- Välisseadmel (Blu-ray mängija, TV vms) peab valima heliväljundi ilma kodeerimiseta („No encoding“), näiteks „Bitstream“, „Auto“ või „Bypass“
 - Kui saate valida ka heliväljundi diskreetimise, seadistage selleks 192 kHz.



1. Ühendage seadme tagaküljel olev ühenduspesa HDMI IN välisseadme, näiteks Blu-ray mängija, DVD-mängija vms HDMI väljundpesaga HDMI OUT.
2. Ühendage seadme tagaküljel asuv väljundpesa HDMI OUT (TV ARC) teleri sisendpesaga HDMI IN.
3. Seadke sisendallikas HDMI IN või OPT/HDMI ARC. Vajutage kaugjuhtimispuldil korduvalt **F** nupule või seadmel **F** nupule, kuni funktsioon on valitud.
 - Kui te valite HDMI IN, siis kuulete heli välisseadmest. Valige see välisseadme kasutamise ajal.
 - Kui te valite OPT/HDMI ARC, siis kuulete heli oma telerist. Valige see teleri vaatamise ajal.

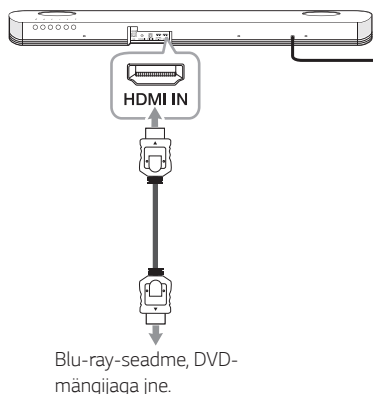
Kui ühendate heliriba ja teleri tavalisel viisil, siis näete ekraanil „DOLBY ATMOS“ ning seejärel esitatakse DOLBY ATMOS sisu.

! Märkus

- DOLBY ATMOS® toetab 5.1.2 kanaliga heli.
- See seade toetab 4K-edastust. Kui esitate 4K-videosignaali plaati, edastab see seade signaali teie telerisse.
- Kui heliribast ei kostu heli või kui telerist mängitav video ei ole sujuv, siis võib probleemi põhjustajaks olla HDMI-kaabel. Vaadake HDMI-kaabli kontroll-loendit. (Lk 16)

HDMI-ühendus

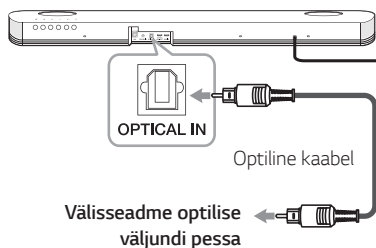
Saate nautida heli välisseadmest, mis on ühendatud seadme HDMI IN pistikuga.



1. Ühendage seadme tagaküljel olev pistikupesa HDMI IN heliseadme, näiteks Blu-ray plaadimängija, DVD-mängija vms HDMI OUT väljundpesaga.
2. Seadke sisendallikaks HDMI IN. Vajutage korduvalt kaugjuhtimispuldi nuppu **F** või seadme nuppu **F**, kuni funktsioon on valitud.

Sisendühendus OPTICAL IN

Ühendage välisseadme optilise väljundi pesa OPTICAL IN pesaga.



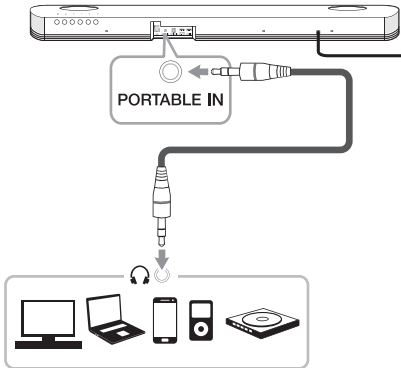
1. Ühendage seadme tagaküljel olev pesa OPTICAL IN oma välisseadme pesaga Optical Out.
2. Valige sisendallikaks OPT/HDMI ARC, vajutades korduvalt kaugjuhtimispuldil või seadmel nuppu **F**. Kui seadme ja välisseadme vaheline ühendus luuakse õigesti, näete kuvaaknas teksti „OPTICAL”



Märkus

Kui optilise kaabli pistikul on kaitsekate, eemaldage see enne kaabli ühendamist.

Ühendus PORTABLE IN (kandeseade)



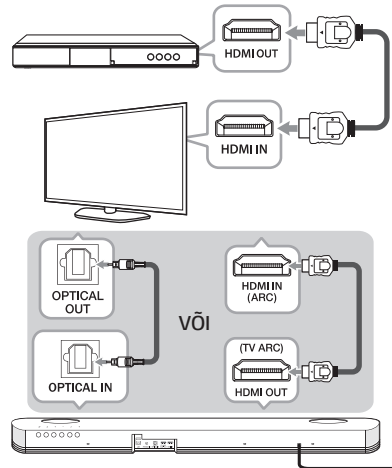
Muusika kuulamine kandemängijast.

Seadet saab kasutada muusika esitamiseks mitut eri tüüpi kandemängijatest või välisseadmetest.

1. Ühendage kandemängija seadme ühenduspesa PORTABLE IN.
2. Lülitage toide sisse, vajutades nuppu (Toide).
3. Valige funktsioon PORTABLE, vajutades kaugjuhtimispuldi nuppu **F** või seadme nuppu **F** seni, kuni funktsioon on valitud.
4. Lülitage kandemängija või välisseade sisse ja käivitage esitus.

Lisavarustuse ühendus

Saate nautida ühendatud välisseadme tulevat heli ja pilti.



1. Ühendage oma teleri HDMI IN pistik välisseadme (nagu BluRay plaadimängija või DVD mängija jms) HDMI OUT pistikuga.
2. Ühendage OPTICAL IN pistik, mis asub seadme taga, teleri OPTICAL OUT pistikuga, kasutades OPTICAL-kaablit.
Või ühendage HDMI OUT (TV ARC) pistik, mis asub seadme taga, teleri HDMI IN (ARC) pistikuga, kasutades HDMI-kaablit.
3. Seadke sisendallikas OPT/HDMI ARC. Vajutage kaugjuhtimispuldil korduvalt **F** nupule või seadmel **F** nupule, kuni funktsioon on valitud.

! Märkus

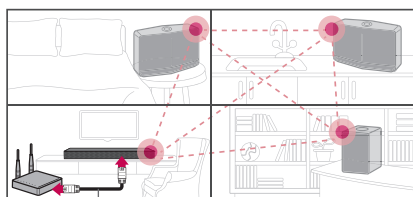
Kui heliribast ei kostu heli või kui telerist mängitav video ei ole sujuv, siis võib probleemi põhjustajaks olla HDMI-kaabel. Vaadake HDMI-kaabli kontroll-loendit. (Lk 16)

Esmane mitme ruumi seadistus

Kui paigaldate Music Flow' toodet esimest korda, saate valida kahe alltoodud ühendusviisi vahel.

Juhtmega ühendus (Music Flow' silmusvõrguühendus)

Ühendage kõlar võrgukaabli abil koduse ruuteriga. Seejärel saate ühendada järgmised Music Flow' toodet (kui neid on) koduvõrku juhtmevaba ühenduse abil. Lugege jaotist „Kõlarite ühendamine koduvõrku (lisa)” leheküljel 31.



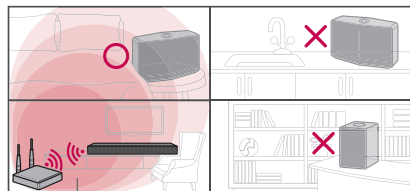
Kohtvõrgukaabel

Juhtmevaba ühendus (standardne raadioühendus)

Kui kõlari ja koduse ruuteri vahel ei saa juhtmega ühendust luua, pakub seade muusika voogesituse teenust koduse ruuteri Wi-Fi võrgu piires.

Ühendage üks oma kõlaritest juhtmevabalt koduse ruuteriga.

Seejärel saate ühendada järgmised Music Flow' toodet (kui neid on) koduvõrku juhtmevaba ühenduse abil. Lugege jaotist „Kõlarite ühendamine koduvõrku (lisa)” leheküljel 31.



Raadiosignaal

Rakenduse Music Flow Player installimine

Läbi Apple'i App Store'i või Google'i Play Store'i

1. Puudutage Apple'i App Store'i või Google'i Play Store'i ikooni.
2. Tippige otsinguribale „Music Flow Player” ja koputage käsul „Search”.
3. Allalaadimiseks valige otsingutulemuste nimekirjast „Music Flow Player”.

! Märkus

- Rakendus Music Flow Player on saadaval järgmiste tarkvaraversioonide jaoks.
Operatsioonisüsteem Android: versioon 4,0 (ICS) (või uuem).
Operatsioonisüsteem iOS: versioon 6,0 (või uuem).
- Sõltuvalt seadmest võib rakendus Music Flow Player mitte töötada.

Ruutkoodi kaudu

Installeerige rakendus Music Flow Player ruutkoodi kaudu. Skaneerige ruutkood skaneerimisrakenduse abil.



(Android OS)



(Apple iOS)

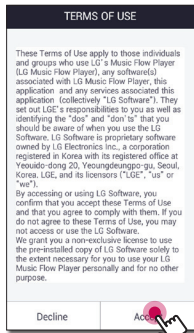
! Märkus

- Veenduge, et nutiseade on internetiga ühendatud.
- Veenduge, et teie nutiseadmel on skaneerimisrakendus. Kui teil seda veel pole, siis saate selle alla laadida kas Apple'i App Store'ist või Google'i Play Store'ist.

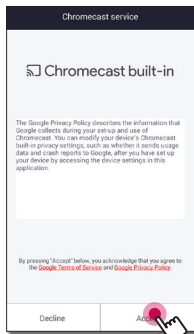
Rakenduse Music Flow Player käivitamine

Rakenduse „Music Flow Player“ esmakordsel käivitamisel ilmuvad ekraanile kasutustingimused ja Chromecast Service.

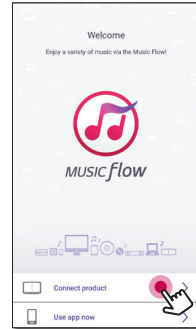
1. Vaadake läbi kasutustingimuste sisu ja valige [Accept].



2. Tutvuge Chromecast Service'i sisuga ja valige [Accept].



3. Ostetud kõlari paigaldamiseks valige [Connect product].



Lugege jaotist „Kõlari ühendamine koduvõrku“ leheküljel 22.

! Märkus

Kui soovite minna tagasi kasutustingimuste kuvale, lähtestage rakendus Music Flow Player oma nutiseadme seadistusmenüüst.

Kõlari ühendamine koduvõrku

Juhtmega võrgu kasutamine tagab parima jõudluse, sest ühendatud seadmed loovad võrguühenduse otse ja neid ei mõjuta raadiosageduslikud häired.

Lisajuhiseid oma võrguseadme kohta leiate selle dokumentidest.

Ettevalmistamine

- Veenduge, et teie kodus on paigaldatud ruuterit kasutatav raadiovõrgu keskkond.
- Veenduge, et kõlar ja nutiseade on ühendatud sama ruuteriga.

Nõuded

- Juhtmevaba ruuter
- Nutiseade (Android või iOS)

! Märkus

- Veenduge, et juhtmevabas ruuteris on aktiveeritud DHCP server.
- Kui teil ei õnnestu ühendada kõlarit oma ruuteriga, avage ruuteri seadistus ja veenduge, et pole märgitud ruut „Luba juhtmevabadel klientidel üksteist näha ja saada juurdepääs minu kohalikule võrgule“.

Simple Connection (EZ-i seadistus)

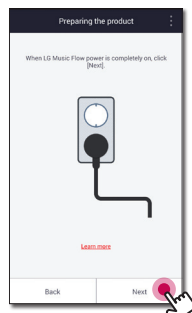
Ettevalmistus

- Simple Connectioni jaoks on tarvis Wi-Fi võrku.
- Veenduge, et **Bluetooth** oleks nutiseadmes sisse lülitatud.
- Valige Wi-Fi funktsioon, kasutades kaugjuhtimispuldi **F**-nuppu või helisüsteemi **F**-nuppu.

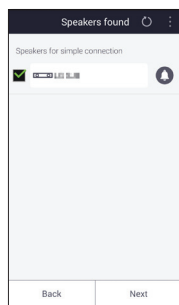
! Märkus

- Simple Connectionit toetab **Bluetooth**i versioon 4.0 (või uuem).
- Kui Simple Connection'i ekraani ei näidata, siis ühendage seade muul viisil.
Vaadake osa „Kõlari ühendamine koduvõrku kohtvõrgukaabli abil“ (lk 23) või „Kõlari ühendamine võrku Wi-Fi seadistusmeetodi abil“ (lk 25 või lk 28).

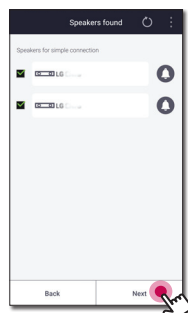
1. Ühendage soovitud seade ja koputage [Next].



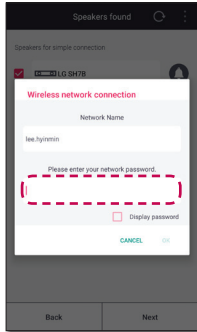
2. Rakendus otsib kõlarit ja ühendab selle automaatselt, puudutage [Next].



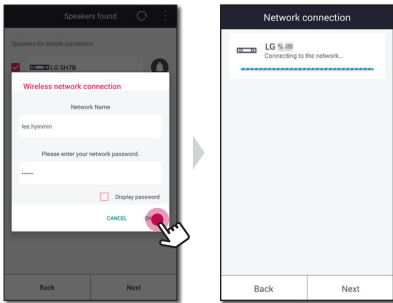
või



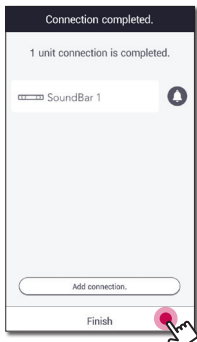
3. Kui võrgule on seatud parool, kuvatakse turvaaken. Sisestage parool.



4. Pärast parooli sisestamist koputage [Next].



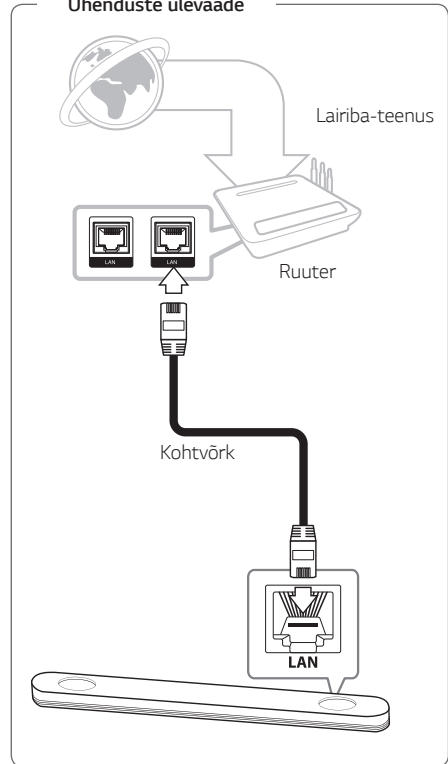
5. Ühenduse loomise lõpuleviimiseks puudutage [Finish].



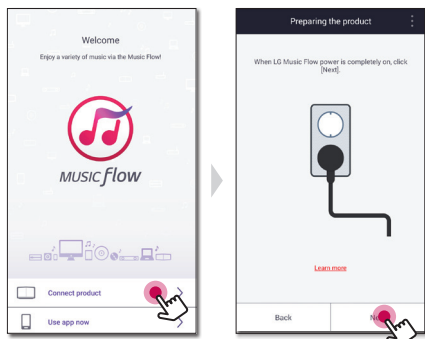
Lõpuleviimise järel kuvatakse teleri ühendamise aken. Järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid.

Kõlari ühendamine koduvõrku kohtvõrgukaabli abil

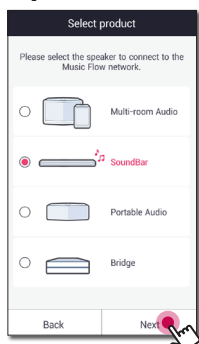
Ühenduste ülevaade



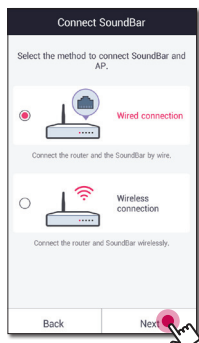
1. Lülitage seade sisse kaugjuhtimisepuldi nupu  abil või nupust  seadmel. LED-märgutuli hakkab valgelt vilkuma.
2. Käivitage oma nutiseadmes rakendus Music Flow Player. Kõlari paigaldamiseks valige [Connect product]. Ühendage soovitud seade ja koputage [Next].



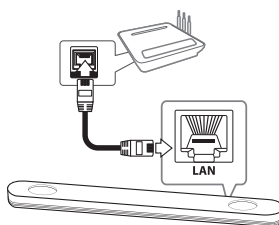
3. Valige Sound bar (Helisüsteem) ja puudutage ekraanil [Next].



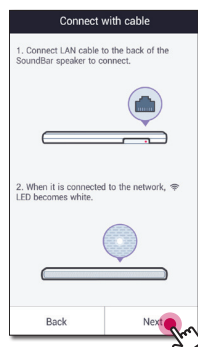
4. Valige ekraanil [Wired connection].



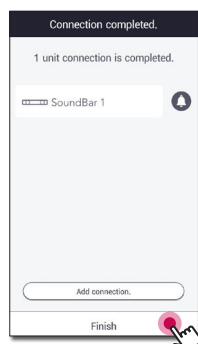
5. Ühendage kohtvõrgukaabli üks ots kõlari LAN-i porti ja teine ots oma juhtmevaba ruuteriga. Oodake hetk, kuni LED-märgutuli enam ei vilgu ja jääb valgena põlema.



6. Seejärel valige ekraanil [Next].



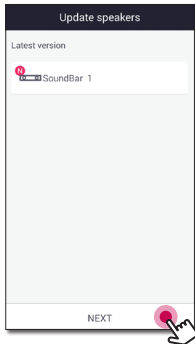
7. Ühenduse loomise lõpuleviimiseks valige [Finish].



Pärast kõlari ühendamist järgige teleri ühendamise juhiseid.

(Kui on olemas värskendus)

8. See rakendus kontrollib kõlari tarkvaraversiooni ja seejärel kuvab selle.



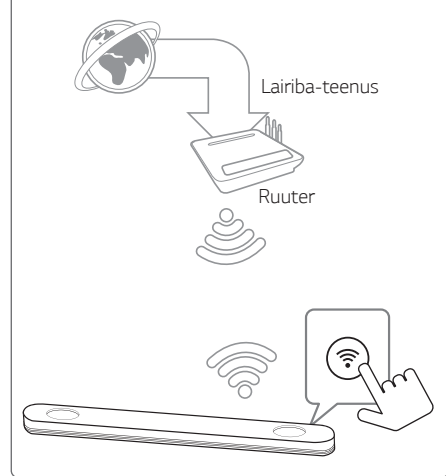
Pärast versiooniteabe kontrollimist valige [Next].

! Märkus

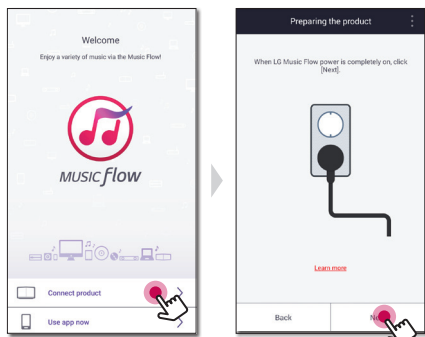
- Kõlarit ei saa ilma ruuterita kasutada. Kui kasutate juhtmega ruuterit, saate kõlarit juhtida tarkvara Music Flow PC Software kaudu. (Vt lk 38.)
- Kõlar ja teie nutiseade peavad olema ühendatud sama ruuteriga.

Kõlari ühendamine võrku Wi-Fi seadistusmeetodi (Android) abil

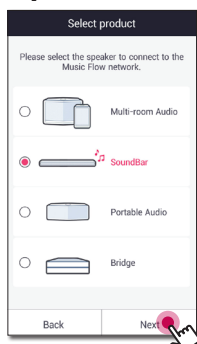
Ühenduste ülevaade



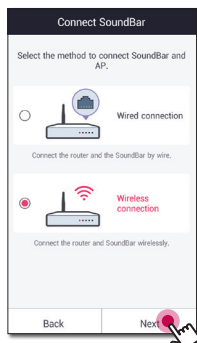
1. Lülitage seade sisse kaugjuhtimisepuldi nupu  abil või nupust  seadmel. LED-märgutuli hakkab valgelt vilkuma.
2. Käivitage oma nutiseadmes rakendus Music Flow Player. Kõlari paigaldamiseks valige [Connect product]. Ühendage soovitud seade ja koputage [Next].



3. Valige Sound bar (Helisüsteem) ja puudutage ekraanil [Next].



4. Valige ekraanilt [Wireless connection].

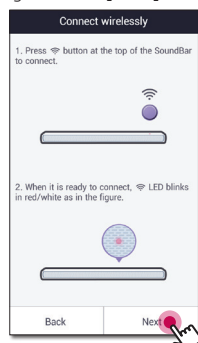


5. Seejärel valige ekraanil [Next].

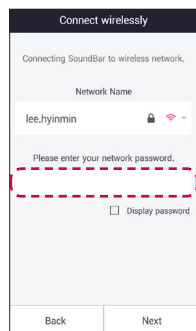
6. Vajutage seadmel nuppu . LED-märgutuli hakkab vaheldumisi valgelt ja punaselt vilkuma.



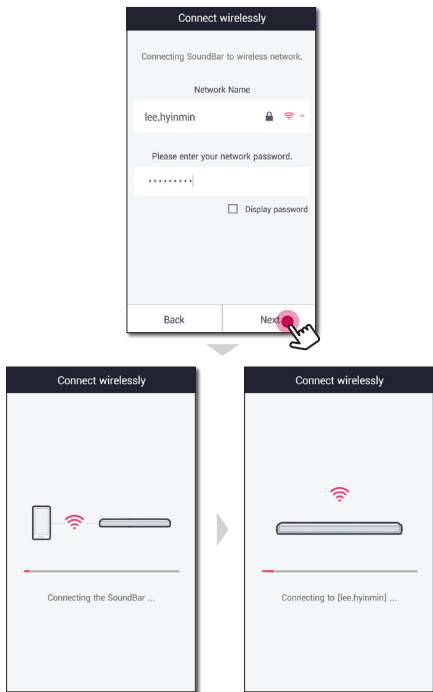
7. Seejärel valige ekraanil [Next].



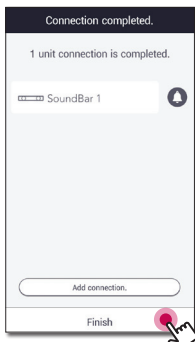
8. Kui teie võrk on parooliga kaitstud, ilmutab nutiseadme ekraanile turvaaken. Sisestage oma parool.



9. Seejärel valige ekraanil [Next].



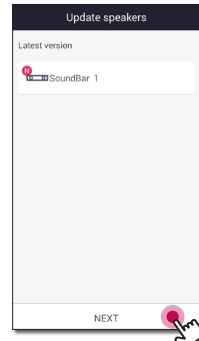
10. Ühenduse loomise lõpuleviimiseks valige [Finish].



Pärast kõlari ühendamist järgige teleri ühendamise juhiseid.

(Kui on olemas värskendus)

11. See rakendus kontrollib kõlari tarkvaraversiooni ja seejärel kuvab selle.



Pärast versiooniteabe kontrollimist valige [Next].

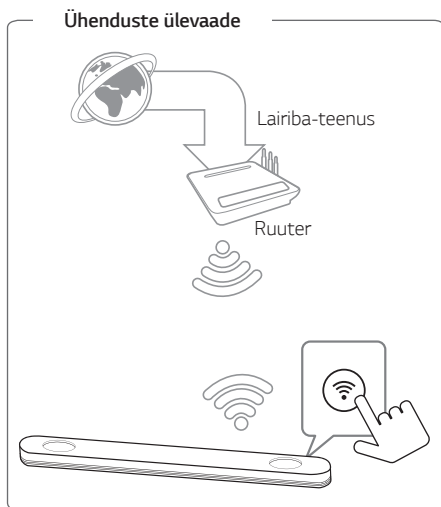
! Märkus

Kui kõlaril ei õnnestu luua ühendust teie võrguga või selle võrguühendus toimib ebaõigesti, asetage kõlar ruuterile lähemale ja proovige uuesti.

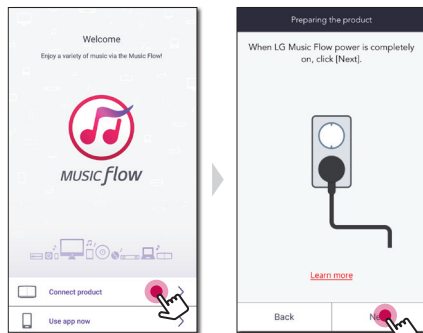
Kõlari ühendamine võrku Wi-Fi seadistusmeetodi (iOS) abil

2

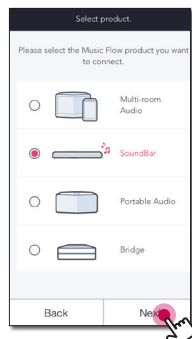
Ühendamine



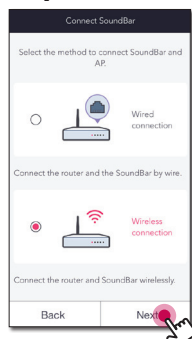
1. Lülitage seade sisse kaugjuhtimispuldi nupu abil või nupust seadmel. LED-märgutuli hakkab valgelt vilkuma.
2. Käivitage oma nutiseadmes rakendus Music Flow Player. Kõlari paigaldamiseks valige [Connect product]. Ühendage soovitud seade ja koputage [Next].



3. Valige Sound bar (Helisüsteem) ja puudutage ekraanil [Next].



4. Valige ekraanilt [Wireless connection].

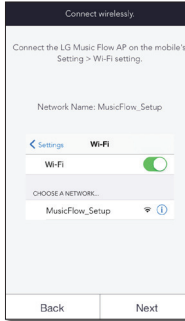
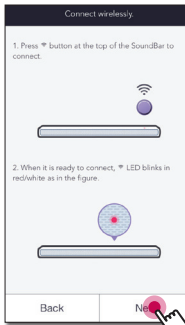


5. Seejärel valige ekraanil [Next].

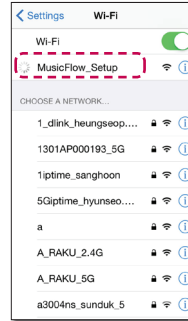
6. Vajutage seadmel nuppu . LED-märgutuli hakkab vaheldumisi valgelt ja punaselt vilkuma.



7. Seejärel valige ekraanil [Next].



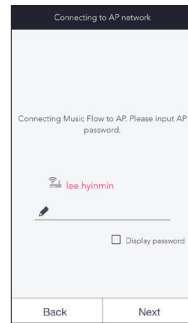
8. Avage oma iOS-i seadmel iOS-i sätted -> Wi-Fi sätted ja valige ühendamiseks „MusicFlow_Setup“.



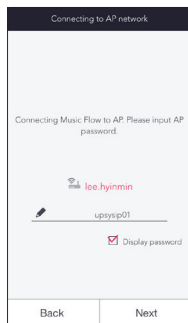
! Märkus

- Kui loendis ei ole valikut „MusicFlow_Setup“, skaneerige uuesti saadaolevaid Wi-Fi võrke.
- Kui nutiseade on ühendatud võrguga „MusicFlow_Setup“, ei saa te kasutada interneti.

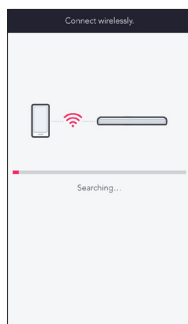
9. Kui teie võrk on parooliga kaitstud, ilmub nutiseadme ekraanile turvaaken. Sisestage oma parool.



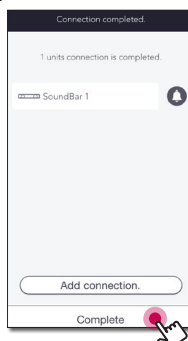
10. Seejärel valige ekraanil [Next].



11. Seejärel valige ekraanil [Next].



12. Ühenduse loomise lõpuleviimiseks valige [Complete].



Märkus

Kui kõlaril ei õnnestu luua ühendust teie võrguga või selle võrguühendus toimib ebaõigesti, asetage kõlar ruuterile lähemale ja proovige uuesti.

Märkused võrguühenduse kohta

- Mitmeid seadistamise ajal tekkivaid võrguühenduse probleeme saab parandada ruuteri lähtestamisega. Pärast kõlari ühendamist koduvõrguga, lülitage koduvõrgu ruuteri või kaablimodemi toide välja ja/ või lahutage toitekaabel. Seejärel lülitage toide sisse ja/või ühendage toitekaabel uuesti.
- Meie ettevõtte ei vastuta kõlari ja/või internetiühenduse funktsiooni ühegi talitlushäire eest, mis on tingitud teie lairiba-internetiühenduse või muude ühendatud seadmetega seotud sidetõrgetest või talitlushäiretest.
- Raadiovõrk töötab raadiosagedusel 2,4 GHz, mida kasutavad ka muud koduseadmed, näiteks juhtmevabad telefonid, **Bluetooth**-i seadmed ja mikrolaineahjud. Nendest seadmetest tingitud häired võivad raadiovõrku mõjutada.
- Lülitage välja kõik koduvõrgus olevad võrguseadmed, mida te parajasti ei kasuta. Mõned seadmed võivad tekitada võrguliikluse.
- Kui kõlaril ei õnnestu luua ühendust teie võrguga või selle võrguühendus toimib ebaõigesti, asetage kõlar ruuterile lähemale ja proovige uuesti.
- Sõltuvalt teie kodusest võrgukeskkonnast ja juhtmevaba ruuteri jõudlusest, ei pruugi kõlari ühendamine juhtmevaba ruuteriga toimida.
- Varjatud SSID-ga juhtmevaba ruuteriga kõlarit ühendada ei saa.
- Tehtud ühendus võib katkeda, kui valite muu rakenduse või muudate ühendatud kõlari seadistust rakenduse Music Flow Player kaudu. Sellisel juhul kontrollige ühenduse olekut.
- Isegi pärast rakenduse Music Flow Player ühendamist võib muusika kosta nutiseadme väljundist. Sel juhul valige taasesituse kuval ühendatud kõlar.
- Sõltuvalt teie võrguühenduse kiirusest, ei pruugi võrgusisu taasesitus hästi toimida.
- Raadiosignaali häired võivad põhjustada võrguühenduse katkemise või taasesituse peatumise.

- Kui lähtestate ruuteri, peate lülitama kõlari toite välja ja uuesti sisse.
- Kui paigaldate uue ruuteri, peate taastama tehasesätted ja seadistama kõlari võrguühenduse.
- Kui kasutate pääsupunkti või juhtmevaba ruuteri SSID-nimes muid märke peale ladina tähestiku omade, võidakse see kuvada erinevalt.

Kõlarite ühendamine koduvõrku (lisa)

Saate kuulata muusikat mitmest kõlarist ja ühest nutiseadmest.

Nõuded

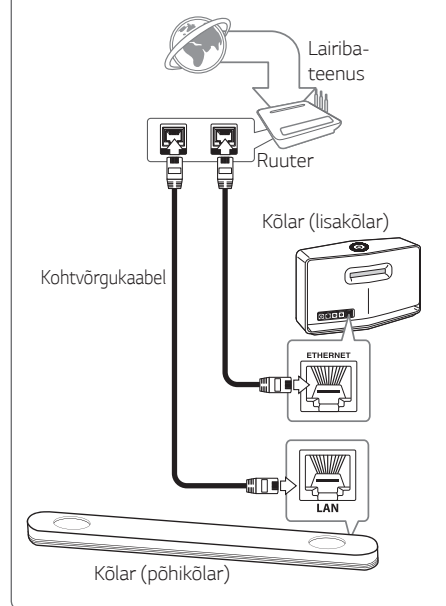
- Juhtmevaba ruuter
- Nutiseade (Android või iOS)
- Teine kõlar

! Märkus

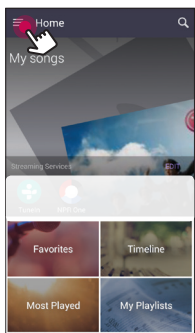
Signaali häired võivad põhjustada taasesituse peatumise.

Lisakõlari ühendamine koduvõrku kohtvõrgukaabli abil

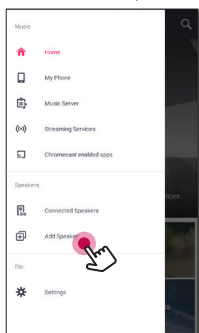
Ühenduste ülevaade



1. Ühendage (põhi) kõlar oma võrguga. Lugege jaotist „Kõlari ühendamine koduvõrku” leheküljel 22.
2. Valige oma nutiseadmes rakendus Music Flow Player. Puudutage nuppu .



3. Valige külgmenüüst [Add Speaker].



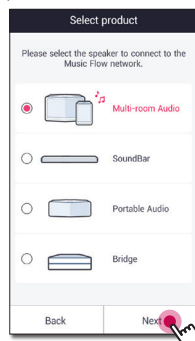
! Märkus

Veel ühe kõlari saate lisada ka kuval [Connected Speakers] asuva nupu  abil.

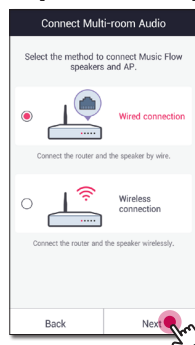
4. Ühendage soovitud seade ja koputage [Next].



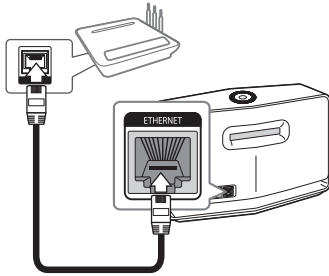
5. Valige toode, mida soovite ühendada, ja koputage ekraanil nupule [Next].



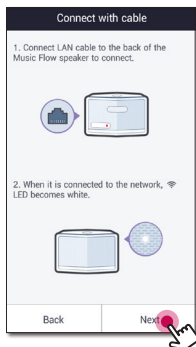
6. Valige ekraanil [Wired connection].



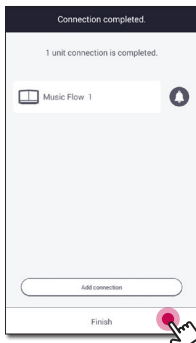
7. Ühendage kohtvõrgukaabli üks ots kõlari
ETHERNET-i porti ja teine ots oma juhtmevaba
ruuteriga.
Oodake hetk, kuni LED-märgutuli enam ei vilgu ja
jääb valgena põlema.



8. Seejärel valige ekraanil [Next].

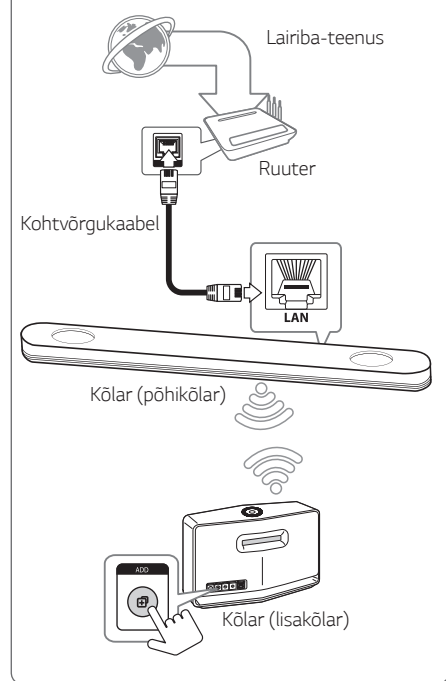


9. Ühenduse loomise lõpuleviimiseks valige [Finish].

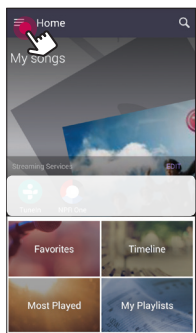


Lisakõlari ühendamine võrku Wi-Fi seadistusmeetodi abil

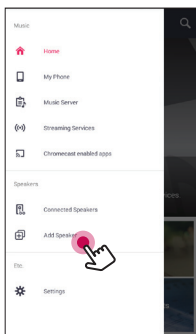
Ühenduste ülevaade



1. Ühendage (põhi) kõlar oma võrguga. Lugege jaotist „Kõlari ühendamine koduvõrku” leheküljel 22.
2. Valige oma nutiseadmes rakendus Music Flow Player. Puudutage nuppu .



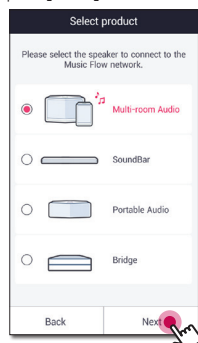
3. Valige külmenüüst [Add Speaker].



! Märkus

Veel ühe kõlari saate lisada ka kuval [Connected Speakers] asuva nupu  abil.

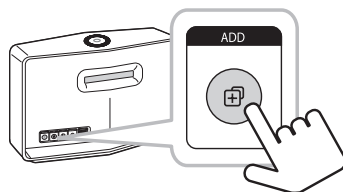
4. Valige toode, mida soovite ühendada, ja koputage ekraanil nupule [Next].



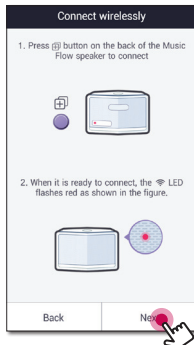
5. Valige ekraanilt [Wireless connection].



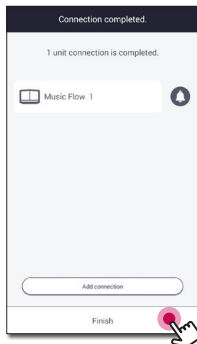
6. Vajutage kõlari tagaküljel asuvat nuppu **ADD** (Lisa). Seejärel hakkab võrgu oleku LED-märgutuli  punaselt vilkuma.



7. Seejärel valige ekraanil [Next].



8. Ühenduse loomise lõpuleviimiseks valige [Finish].



! Märkus

Kõlarite ühendamine ei pruugi õnnestuda, kui kohtvõrgukaabli abil ühendatud kõlari (põhikõlari) ja ühendatava kõlari (lisakõlari) vahekaugus on liiga suur.

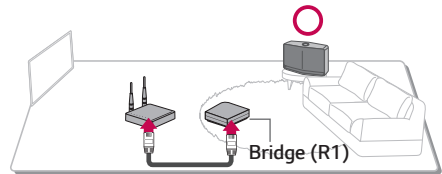
Silla kasutamine

Bridge (R1) laiendab kõlarite kasutamisulast. Kui soovite seda kasutada, ostke see eraldi.

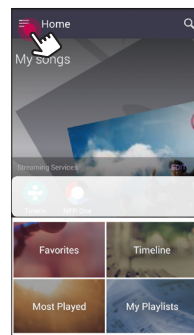
Kasutamine juurseadmena (juhtmega koduse ruuteriga ühendatud)

Kui ükski kõlar ei ole juhtme kaudu ruuteriga ühendatud

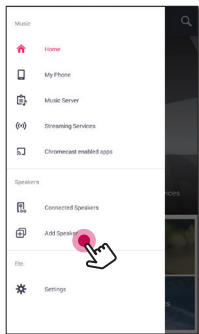
Kui ruuter on mõnest juhtmega ühendatavast kõlarist kaugel, siis ühendage koduse ruuteriga kohtvõrgukaabli abil **Bridge (R1)**.



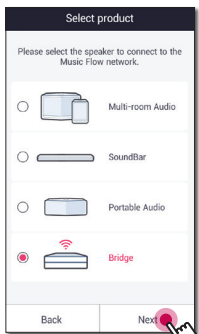
1. Ühendage **Bridge (R1)** tagaküljel olevasse toitepessa toitekaabel ja seejärel ühendage toitekaabel elektrikontakti.
2. Süttib **Bridge (R1)** esiküljel asuv toite märgutuli. Valige oma nutiseadmes rakendus Music Flow Player: Puudutage nuppu [Menu].



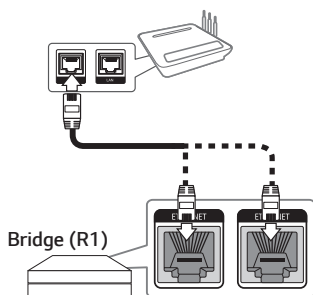
3. Valige külgmenüüst [Add Speaker].



4. Valige ekraanil [Bridge] ja koputage nupule [Next].

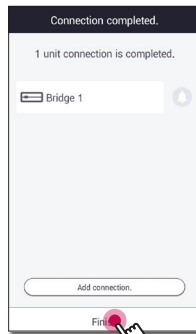


5. Rakenduse Music Flow Player juhise kohaselt ühendage **Bridge (R1)** ja ruuter LAN-kaabliga. Oodake hetk, kuni võrguühenduse oleku märgutuli  enam ei vilgu ja jääb valgena põlema.



Ja valige seejärel [Next].

6. Ühenduse loomise lõpuleviimiseks valige [Finish].

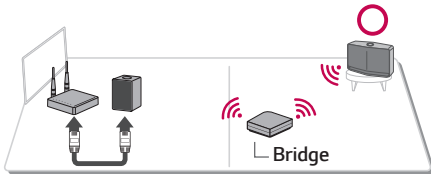


7. Ühendage kõlar **Bridge (R1)**-ga. Vaadake osa „Kõlarite ühendamine koduvõrku (lisa)“, lk 30.

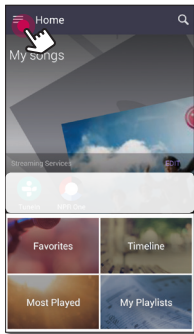
Kasutamine juhtmevaba võrgu laiendamiseks

Kui vähemalt üks kõlar on juhtme kaudu ruuteriga ühendatud

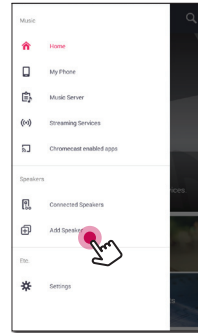
Kui soovite Music Flow' silmusvõrku laiendada, siis lisage oma koduvõrku **Bridge (R1)**.



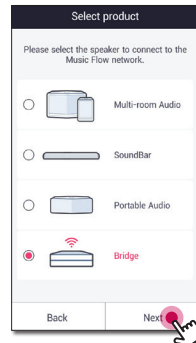
1. Ühendage **Bridge (R1)** tagaküljel olevasse toitepessa toitekaabel ja seejärel ühendage toitekaabel elektrikontakti.
2. Süttib **Bridge (R1)** esiküljel asuv toite märgutuli. Valige oma nutiseadmes rakendus Music Flow Player. Puudutage nuppu



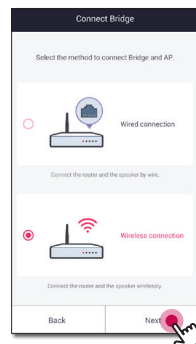
3. Valige külgmenüüst [Add Speaker].



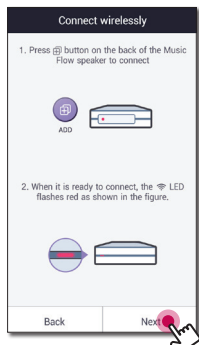
4. Valige ekraanil [Bridge] (Sild) ja koputage nupule [Next].



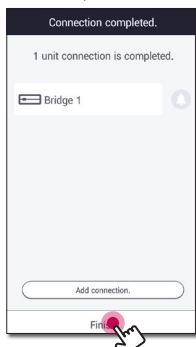
5. Valige [Wireless connection] ja puudutage ekraanil [Next].



6. Järgige rakenduse Music Flow Player juhiseid ja puudutage ekraanil [Next].



7. Ühenduse loomise lõpuleviimiseks valige [Finish].



8. Ühendage kõlar **Bridge (R1)**-ga. Vaadake osa „Kõlarite ühendamine koduvõrku (lisa)”, lk 30.

Meediumiserveri kasutamine (PC)

Meediumiserveri tarkvara annab kasutajale juurdepääsu meediumiserverisse salvestatud helifailidele ja võimaluse kuulata neid selle kõlari kauduvõrgu kaudu.

Enne arvutiga ühendamist faili esitamiseks tuleb arvutisse installida meediumiserveri tarkvara.

! Märkus

Veenduge, et teie kodus on paigaldatud ruuterit kasutatav raadiovõrgu keskkond.

- **Windows: Music Flow PC Software**

Tarkvara Music Flow PC Software Windowsi jaoks

Teave tarkvara Music Flow PC Software kohta

Tarkvara Music Flow PC Software abil saate kõlari kaudu kuulata meediumiserverisse (PC) salvestatud helifaile.

Tarkvara Music Flow PC Software allalaadimine

1. Käivitage oma arvuti, avage veebisait <http://www.lg.com>. Vajaduse korral valige oma piirkond.
2. Klõpsake tugiteenuse vahekaardil.
3. Sisestage otsinguribale oma mudeli nimi, mis on toodud kasutusjuhendi kaanel.
4. Otsige üles ja laadige alla tarkvara Music Flow PC Software fail.

Tarkvara Music Flow PC Software installimine

1. Tarkvara Music Flow PC Software installimiseks pakkige lahti fail Setup.exe ja tehke sellel topeltklõps. Tehakse installimise ettevalmistused ja kuvatakse installiisard.
2. Järgige ekraanile ilmuva installiisardi juhiseid.
3. Installimise lõpuleviimiseks klõpsake nuppu [Exit].

! Märkus

- Arvutitarkvara Music Flow installimisel võiks arvutis sulgeda tulemüürid ja viirusetõrje programmid.
- Tarkvara Music Flow PC Software on kohandatud tarkvaraversioon failide ja kaustade ühiskasutusse andmiseks ainult sellele kõlarile.
- Kui soovite tarkvara Music Flow PC Software kohta lisaselgitusi, klõpsake avamenüüs küsimärgiga ikoonil.

Süsteeminõuded (Windowsi arvuti)

- Protsessor: 2,0 GHz Intel® või AMD Sempron™ 2000+ protsessorid
- Mälu: 1 GB vaba muutmälu
- Graafikakaart: 64 MB videomälu, minimaalne eraldusvõime 1024 x 768 pikslit ning 16-bitine värviseadistus.
- Vaba kettamaht: 200 MB
- Windows® XP (Service Pack 2 või hilisem), Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8.0, Windows® 8.1, Windows® 10
- Windows® Media Player® 11.0 või hilisem
- Võrgukeskkond: 100 MB Ethernet, WLAN

Muusikafailide ühiskasutusse andmine

Kõlari kaudu esitamiseks peate andma muusikafaile sisaldava kausta arvutis ühiskasutusse.

Selles peatükis selgitatakse ühiskaustade valimist arvutis.

1. Tehke topeltklõps tarkvara Music Flow PC Software ikoonil.
2. Klõpsake kuva paremas ülanurgas asuva ikoonil [✖]. Kuvatakse seadistusmenüü.
3. Klõpsake seadistusmenüüs vasakul asuval ikoonil [🔗], et siseneda failide ühiskasutuse menüüsse.
4. Failide ühiskasutuse menüüs klõpsake ikoonil [📁], et avada kaustade sirvimise aken [Browse Folder].
5. Valige kaust, milles on failid, mida soovite ühiskasutusse anda. Valitud kaust lisatakse ühiskaustade loendisse.

Muusika kuulamine rakenduse Music Flow Player abil

Rakenduse Music Flow Player abil saate esitada muusikat oma nutiseadmes.

! Märkus

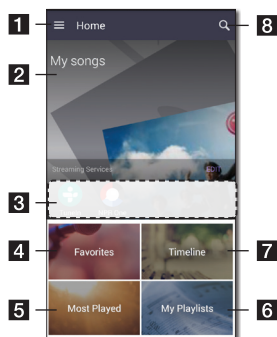
- Kui soovite täpsemaid juhiseid rakenduse Music Flow Player kohta, avage külmenüü punkti [Settings] > [General] alt [User Guide].
- Osa selle osa sisust võib sõltuvalt rakenduse versioonist erineda rakenduse Music Flow Player teabest.

Ettevalmistamine

- Kontrollige võrguühendust kõlariga. (Vt lk 22.)
- Et kõlarit kasutada, peate alla laadima ja installima rakenduse Music Flow Player. (Vt lk 20.)

Avamenüü ülevaade

Käivitage oma nutiseadmes rakendus Music Flow Player. Ilmub [Home].



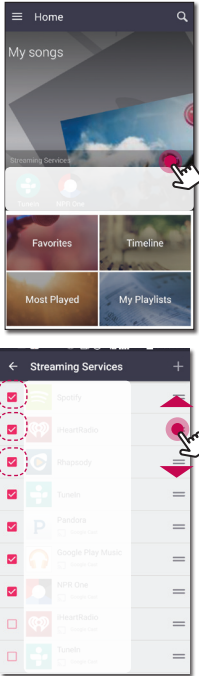
- Menüünupp** – kuvab külgmise menüüriba.
- My Songs** – kuvab teie telefoni muusikaloendi.
- Streaming Services** – kuvab võrguteenused. Saate kuulata võrguraadiot ja -muusikat.
- Favorites** – kuvab lemmiklaulud.
- Most Played** – kuvab selle kõlari kaudu enim esitatud palad.
- My Playlists** – kuvab esitusloendid.
- Timeline** – kuvab selle kõlari kaudu esitatud palad.
- Otsing** – otsib teie telefonist muusikat.

! Märkus

Sõltuvalt teie nutiseadme operatsioonisüsteemist või rakenduse Music Flow Player versioonist võib osa selle juhendi sisust olla erinev.

Võrgu voogesitusteenuste loendi muutmine

1. Käivitage oma nutiseadmes rakendus Music Flow PlayerIlmub [Home].
2. Koputage menüül [EDIT].



- Valige selle võrguteenuse märkeruut, mida soovite avalehel näha.
- Võrguteenuste järjestuse muutmiseks vedage teenust üles- või allapoole.
- Puudutage **+**, lisage veebipõhised teenused.

Kui tegu on Androidi seadmega, saate lisada veebipõhiseid teenuseid koos seadmele installitud rakendustega. Kui valite lisatud rakenduse, käivitatakse see **Bluetoothi** sidumistoimingu ajal.

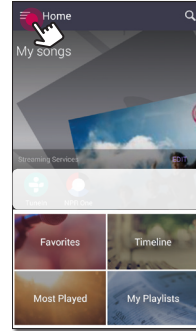
Kui tegu on iOS-i seadmega, peaksite lisatud rakenduse ühendamisel **Bluetooth**-ühenduse ise seadistama.

! Märkus

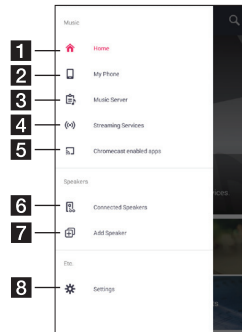
Kuvatavad võrgu voogesitusteenused võivad piirkonniti erineda.

Külghemüü ülevaade

1. Käivitage oma nutiseadmes rakendus Music Flow PlayerIlmub [Home].
2. Puudutage nuppu **≡**.



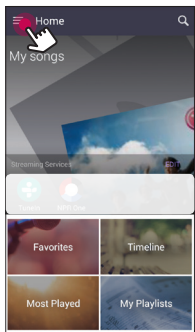
3. Ilmub külghemüü.



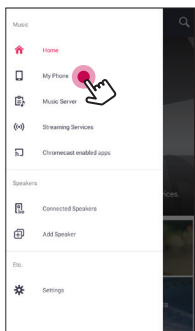
1. **Home** – kuvab avamenüü.
2. **My Phone** – kuvab selles nutiseadmes leiduvad palad.
3. **Music Server** – kuvab ühendatud seadmetes leiduva muusika (Meediumiserver).
4. **Streaming Services** – kuvab võrguteenused. Saate kuulata võrguraadiot ja -muusikat.
5. **Chromecast enabled apps** – Näitab Chromecastis saadavalolevaid rakendusi.
6. **Connected Speakers** – kuvab ühendatud kõlari.
7. **Add Speaker** – avab kõlarite paigaldamise kuva.
8. **Settings** – kuvab seadistusmenüü.

Pala esitamine

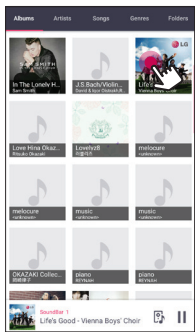
1. Käivitage oma nutiseadmes rakendus Music Flow Player/Ilmub [Home].
2. Puudutage nuppu .



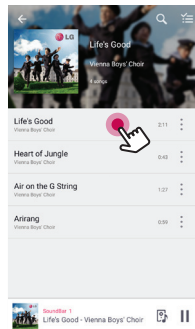
3. Ilmub külgmenüü.
Valige külgmenüüst [My Phone].



4. Valige soovitud plaat.

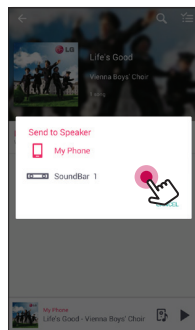


5. Valige soovitud pala. Kuvatakse ja esitatakse valitud pala.



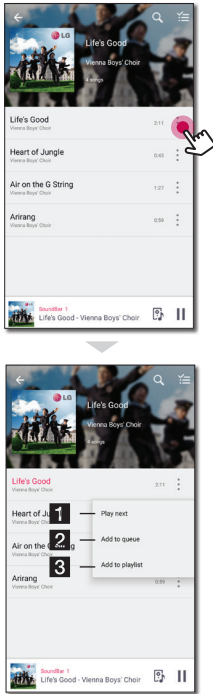
! Märkus

Kui kõlarit ei ole valitud, ilmub kõlari valiku hüpikaken. Valige soovitud kõlar.



Esitusloendi haldamine

Koputage plaadi kuval [:] soovitud laulu juures. Ilmub rippmenüü.



- 1** Play next – valib järgmisena esitatava muusika.
- 2** Add to queue – lisab järjekorraloendisse.
- 3** Add to playlist – lisab soovitud esitusloendisse.

! Märkus

Sõltuvalt teie juhtmevabast keskkonnast ei pruugi pala esitamine kõlari kaudu sujuda tõrgeteta.

Taasesituse ülevaade

Taasesituse kuval saate kinnitada ja kohandada mitmesugust teavet.



- 1** Kuvab kõlari, mille kaudu muusikat esitatakse.

Kuvab parajasti esitatava muusika.

- ☞ - Kordab soovitud sisu. Alati kui sellel klõpsate, muutub olek järgmiselt: ☞ (Korda ühte) - ☞ (Korda kõiki) - ☞ (Kordus väljas).

2

- ☞ - Loendis oleva muusika juhusesitus.

Muusikat esitatakse juhuslikus järjekorras.

Kohandatud taasesitus.

- 🔊 - Reguleerib helitugevust.

- ⏸ - Katkestab esituse.

3

- ⏮ / ⏭ - Liigub kiiresti eelmise või järgmise pala juurde.

- 🌀 - Muudab heliefekti.

Koputage ikoonil ⋮, ilmuvad erinevad valikud.

- 🌟 - Salvestab muusika kausta [Favorites].

4

Kausta [Favorites] leiate vahekaardilt [Home].

- ➕ - Lisab muusikat loendisse [My Playlist].

- ⏮ - Muudab praegust esitusloendit.

5

- 🔊 - Valib esitamiseks kõlari.

- ☰ - Kuvab muusika menüü.

! Märkus

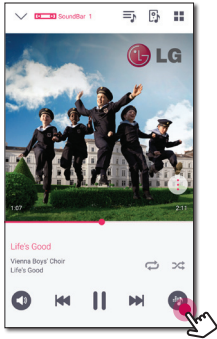
Kasutades 🔊, võite reguleerida iga kõlarite rühma helitugevust ja vahetada nende kanali valikule [Surround], [Left] või [Right]. (lk 45)

Heliefekti valimine

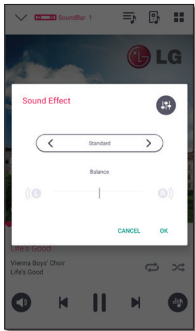
Sellel kõlaril on olemas mitu eelseadistatud ruumilise heli režiimi. Ikonil [🔊] koputades saate valida soovitud helirežiimi.

Sõltuvalt heliallikatest ja efektidest võivad kuvatavad ekvalaiseri valikud olla erinevad.

- 1. Koputage taasesituse ajal ikoonil [🔊] alltoodud juhiste kohaselt.



- 2. Koputage ikoonil < või >.



Saate valida erinevate heliefektide vahel.

Heliefekt	Kirjeldus
ASC	Analüüsib sisendi omadusi ja pakub sisu jaoks optimeeritud heli reaalaajas.
Bass Blast	Tugevdab bassiheli ja muudab heli võimsamaks.
Standard	Saate nautida optimeeritud heli.
Movie	Te saate nautida sügavamat ja kinolikumat ruumilist heli.
Music	Võite nautida muusikallikast paremat heli.
	Saate seada kõrgete ja bassihelide väärtuse. Seadistusväärtus mõjutab kogu heliefekti.

! Märkus

- Kui esitate palu nutiseadme kõlari kaudu, ei toetata ekvalaiseri režiimi.
- Soovitud helirežiimi saate valida ka kaugjuhtimispuldi nupu **SOUND EFFECT** abil.
- Mõne ruumilise heli režiimi korral ei pruugi mõnest kõlarist kosta üldse mingit heli või on heli vaikne. See on oleneb ruumilise heli režiimist ja heliallikast. Tegemist ei ole defektiga.
- Pärast sisendi muutmist ja mõnikord isegi pärast helifaili vahetumist on võib-olla vaja ruumilise heli režiim lähtestada.
- Kui allikaks on sisestatud Dolby Atmos, muutub heliefektiks automaatselt DOLBY ATMOS. Selles olekus seade nuppude **SOUND EFFECT**, ja **AUTO VOLUME** vajutamisele ei reageeri. Ja kuvaaknas näete ainult „NOT SUPPORTED“ (Ei toetata).

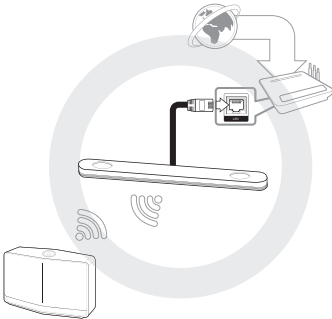
Muusika kuulamise erinevad viisid

On olemas mitu erinevat muusika kuulamise viisi: rühmiti, ruumiliselt ja katkestuseta taasesitusena.

! Märkus

Kui soovite nautida rühmiti või ruumilist taasesitust, on soovitatav ühendada vähemalt üks kõlar kohtvõrgu kaabliga. Kõlariühenduse seadistuse muutmiseks siis, kui kõik kõlarid on juba juhtmevabalt ühendatud, lähtestage kõik kõlarid ja ühendage need uuesti, kui olete ühe kõlari neist ühendanud.

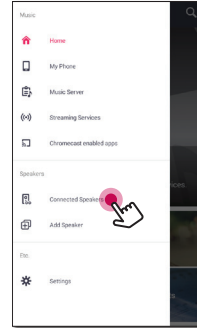
Juhtmevaba ühenduse korral sõltub taasesituse sujuvus paigaldatud kõlari asukohast. Paigaldage kõlarid ruuteri lähedusse. Sujuva rühmiti või ruumilise taasesituse saavutamiseks on juhtmevaba ühenduse korral soovitatav kasutada standardi 802.11n toega ruuterit. Sel juhul määrake ruuteri turberežiimi sätteks kas OPEN või AES.



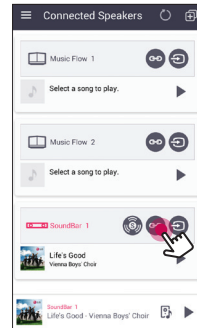
Rühmiti taasesitus

Saate rühmitada erinevaid rakendusega Music Flow Player seotud kõlareid ja esitada sama muusikat kõigi samasse rühma kuuluvate ühendatud kõlarite kaudu.

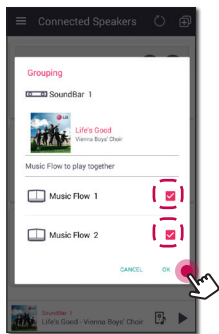
1. Valige rakenduse Music Flow Player külgmenüüst [Connected Speakers].



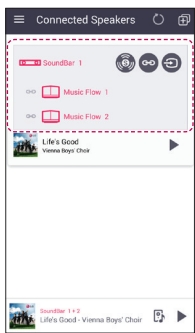
2. Kuvatakse ühendatud kõlarid. Valige [] kõlaril, mille kaudu soovitud laulu kuulata.



3. Kuvatakse rühmitamise valikud.
Koputage märkeruudul, et valida kõlar, mille kaudu soovite esitada. Seejärel valige [OK].



4. Kõlarid on rühmiti taasesituseks valmis.



! Märkus

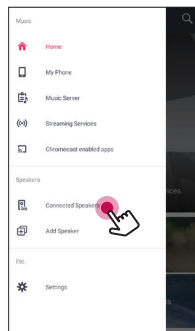
- Kui kõlarid ei ole rühmitatud, saate igast kõlarist kuulata erinevat muusikat.
- Katkestuseta taasesituseks on soovitatav ühendada alla 3 seadme.
- Nõrk signaal, mis on tingitud suurest vahekaugusest kõlarite vahel ja juhtmevaba ruuterini, ning signaali häired võivad põhjustada ebanormaalselt taasesitust.
- Sõltuvalt teie juhtmevabast keskkonnast võib rühmitus laguneda.
- Sujuvaks rühmiti taasesituseks on soovitatav valida põhikõlariks kohtvõrgukaabli abil ühendatud kõlar. Kui seadistate põhikõlari ühendatuks juhtmevabalt, siis paigutage see juhtmega ühendatud kõlarile lähemale.

Ruumilise heli režiim (Kodukinorežiim)

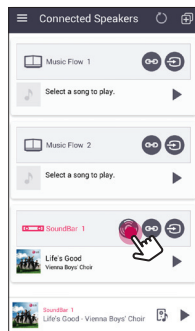
Lihtsalt lisage LG Music Flow' sound bar võrku ja süncroonige see LG Music Flow' kõlaritega, et nautida kodukinosüsteemi pakutavat kogemust.

Ettevalmistused

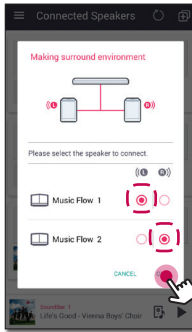
- Helisüsteem
 - Kaks sama mudeliga kõlarit (võimaluse korral)
- Valige rakenduse Music Flow Player külgmenüüst [Connected Speakers].



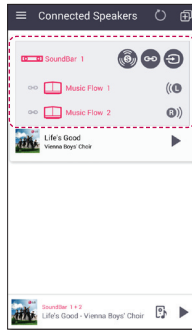
- Kuvatakse ühendatud kõlarid.
Valige kõlaril [6].



3. Kuvatakse ruumilise keskkonna valikud. Valige ühendatud kõlaritel koputades vasak- ja parempoolse kõlar. Seejärel valige [OK].



4. Kõlarid on valmis ruumiliseks taasesituseks.



! Märkus

- On soovitatav seada ruumilisteks kõlariteks samad mudelid.
- Nõrk signaal, mis on tingitud suurest vahekaugusest kõlarite vahel ja juhtmevaba ruuterini, ning signaali häired võivad põhjustada ebanormaalselt taasesitust.
- Sõltuvalt teie juhtmevabast keskkonnast võib rühmitus laguneda.
- Sujuvaks taasesituseks on soovitatav valida põhikõlariks kohtvõrgukaabli abil ühendatud kõlar. Kui seadistate põhikõlari ühendatuks juhtmevabalt, siis paigutage see juhtmega ühendatud kõlarile lähemale.
- Kodukino süsteemi kasutamiseks ilma rakenduseeta Music Flow Player tehke järgmised toimingud.

1. Lülitage sisse Sound bar
2. Ühendage helisüsteem kodusesse võrku (juhtmega või juhtmevaba).
3. Lülitage sisse tagumised kõlarid.
4. Ühendage tagumised kõlarid kodusesse võrku (juhtmega või juhtmevaba).
5. Vajutage helisüsteemi nuppu  (Lisa).

Helisüsteem teeb piiksu ja kuvaaknale keritakse [HOME CINEMA READY].

6. Vajutage tagumise vasakpoolse kõlari nuppu  (Lisa) ja oodake mõni sekund.
7. Pärast tagumise vasakpoolse kõlari ühendamist vajutage tagumise parempoolse kõlari nuppu  (Lisa).

- Kodukino režiimi seadistamiseks olemasolevate kõlaritega peate värskendama kõlarite tarkvara uusimale versioonile.
- Kontrollige iga kõlari võrguühendust, kui kõlarite seadistamine ebaõnnestub. Kui kõlarid pole koduvõrku ühendatud, vaadake jaotist "Kõlari ühendamine koduvõrku".

Katkestuseta taasesitus

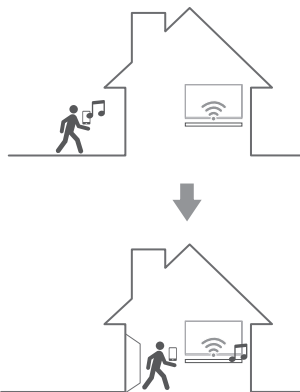
Te saate mängivat kõlarit lihtsalt muuta või teise kõlari vastu vahetada oma nutiseadmest esitust katkestamata.

Seamless (Katkestusteta) esituse kasutamiseks peate lülitama sisse (On) Auto Music Play (lk 53).

! Märkus

- Funktsiooni ei toetata, kui lähete nutiseadmega majast välja.
- Nutiseadme Wi-Fi funktsioon peab olema sisse lülitatud.
- Kui sisendallikaks on Portable In (Kaasaskantava seadme sisend) ja **Bluetooth**, ei toetata katkestusteta esitust (Meediumiserver ja võrgu voogesitusteenused on toetatud).
- Võrgu voogesitusteenuse korral esitatakse kuulatav muusika algusest peale.
- Katkestuseta esituse korral hoiavad kõik kõlarid oma määratud helitaset. Kui taasesituse ajal ei kosta kõlarist heli, siis kontrollige, ega vastava kõlari helitugevus ei ole seatud nulli.

Mängiva kõlari vahetamine nutiseadmest kõlari vastu



1. Kui muusikat esitav nutiseade viiakse välja ruumist, kus ühendatud kõlar asub, ilmub nutiseadme ekraanile hüpikaken, kus küsitakse, millise kõlari kaudu soovite muusikat esitada.
2. Valige hüpikloendist kõlar. Muusikat, mida kuulate, hakatakse pausita esitada sellest kõlarist.

Kõlari seadistamine rakenduse Music Flow Player abil

Rakenduse Music Flow Player abil saate nutiseadmes määrata ühendatud kõlari.

! Märkus

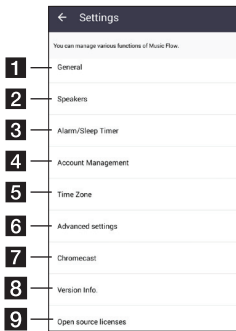
- Kui soovite täpsemaid juhiseid rakenduse Music Flow Player kohta, avage külghüpp punkti [Settings] > [General] alt [User Guide].
- Osa selle osa sisust võib sõltuvalt rakenduse versioonist erineda rakenduse Music Flow Player teabest.

Ettevalmistamine

- Kontrollige võrguühendust kõlari. (Vt lk 22.)
- Et kõlari kasutada, peate alla laadima ja installima rakenduse Music Flow Player. (Vt lk 20.)

Seadistusmenüü ülevaade

- Käivitage oma nutiseadmes rakendus Music Flow Player.
- Valige külghüppüü [Settings]



- 1 General** – sätted kõlari lihtsamaks kasutamiseks.
- 2 Speakers** – ühendatud kõlari määramine.
- 3 Alarms/Sleep Timer** – lülitab kõlari etteantud ajal sisse ja välja.
- 4 Account Management** – Haldab veebist voogesituse teenust.
- 5 Time zone** – määrab ajavööndi.
- 6 Advanced settings** – kuvab täpsemate sätete menüü. (Vt lk 52.)
- 7 Chromecast** – Näitab Chromecasti menüüd.
- 8 Version Info.** – uuendab kõlari tarkvara uuimaks versiooniks.
- 9 Open source licenses** – kuvab LGE teadaande avatud lähtekoodiga tarkvara kohta.

Menüü [General]

Sätted kõlari lihtsamaks kasutamiseks.

Lock Screen Setting (ainult Androidil)

Selle funktsiooni abil saate kuvada rakenduse Music Flow Player lukustuskuval. (Vaikimisi on lukustuskuva seadistuses sisse lülitatud, [ON].)

! Märkus

[Lock Screen Setting] võib erineda rakendusest Music Flow Player, olenevalt Androidi versioonist.

User Guide

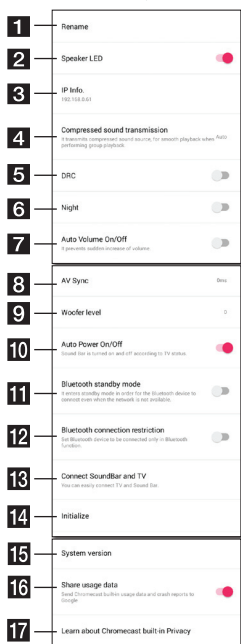
See funktsioon võimaldab kuvada juhendi menüüs või selle sealt kustutada.

Gesture

Kui see funktsioon on sisse lülitatud, siis saate lihtsalt telefoni raputades muusika esitamist jätkata.

Menüü [Speakers]

Saate kohandada oma võrguga ühendatud kõlareid.



- 1 Rename** – nimetab kõlari ümber.
- 2 Speaker LED** – lülitab kõlari LED-märgutule sisse või välja.
- 3 IP Info.** – kuvab kõlari IP-aadressi.
- 4 Compressed sound transmission** – reguleerib heliallika tihendust vastavalt võrgu olekule.
- 5 DRC** – see vähendab valjude helide tugevust ja võimendab vaikseid helisid (ainult Dolby Digital). lülitab DRC-funktsiooni sisse või välja.
- 6 Night** – lülitab öörežiimi sisse või välja. (Vt lk 60.)
- 7 Auto Volume On/Off** – lülitab automaatse helitugevuse funktsiooni sisse või välja. (Vt lk 60.)
- 8 AV Sync** – heli ja video sünkronimise kohandamine. (Vt lk 57.)
- 9 Woofer level** – bassikõlari taseme reguleerimine. (Vt lk 60.)
- 10 Auto Power On/Off** – lülitab automaatse toite funktsiooni sisse või välja. (Vt lk 58.)
- 11 Bluetooth standby mode** – lülitab Bluetoothi ooterežiimi sisse või välja. (Vt lk 61.)
- 12 Bluetooth connection restriction** – võimaldab ühendada Bluetooth-seadet ainult Bluetooth- või LG TV funktsiooniga (Vt lk 57).
- 13 Connect SoundBar and TV** – suunab teid teleriga ühendamisel. (Optilise (vt lk 12) või HDMI-ühenduse (vt lk 14) kaudu.)
- 14 Initialize** – lähtestab kõlari.
- 15 System version** – kuvab süsteemi praeguse versiooni.
- 16 Share usage data** – Valige, kas soovite Google'ile saata Chromecasti kasutusandmeid ja krahhiaruandeid.
- 17 Learn about Chromecast built-in Privacy** – Näitab Chromecasti privaatsuspoliitikat.

Menüü [Alarms/Sleep Timer]

Lülitab kõlari etteantud ajal sisse ja välja.

Alarms

Kõlar annab teada õige aja kättejõudmisest.



Kustutab valitud alarmi.

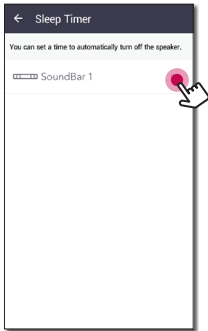


Lisab uue alarmi.

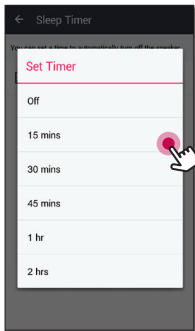
Sleep Timer

Seab aja kõlari automaatseks väljalülitamiseks.

1. Valige kõlar, millele seada taimer menüü [Alarms/Sleep Timer] punkti [Sleep Timer] alt.



2. Seadke valitud kõlarile soovitud taimer.



Menüü [Account management]

Haldab veebist voogesituse teenust.

Menüü [Time Zone]

Automatic Time zone

Pakub võimalust kasutada võrgu kaudu edastatavat kellaaega.

Set Time Zone

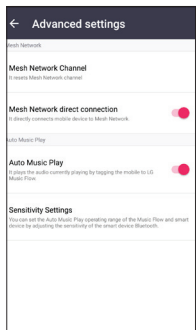
Kui tühistate valiku [Automatic Time zone], saate ajavööndi ise valida.

Menüü [Advanced Settings]

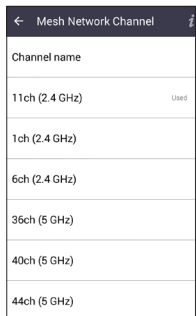
Mesh Network Channel

Kui mitme kõlari ja juhtmevaba kõlariühenduse kasutamisel ei ole tavataasesitus või rühmiti taasesitus ei ole sujuv, siis vahetage kontuuri võrgukanalit, et suurendada võrgu edastuskiirust.

1. Valige punkt [Settings] -> [Advanced Settings].



2. Valige punkt [Mesh Network Channel]. Kuvatakse parajasti kasutatava kanali teave.



3. Valige kanal, millele üle minna.
4. Kanaliteavet uuendatakse valitud kanali järgi.

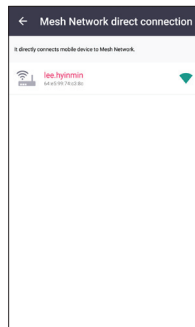
! Märkus

- Kanali vahetamise ajal katkeb ajutiselt kõlari ühendus.
- Kui kanali vahetamise ajal oli kõlar välja lülitatud, lülitage see sisse ja lisage uuesti.
- Kui kõlarit pärast kanali vahetamist võrku ei ühendata, siis lisage kõlar uuesti.

Mesh Network direct connection (ainult Androidil)

Saate ühendada nutiseadme otse kõlari, mis on ühendatud teie koduvõrku.

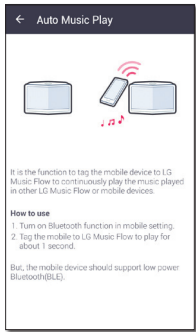
Kui teie nutiseade asub kohas, kus see ei saa koduvõrku ühenduda, valige lähedal asuv kõlar loendist [Mesh Network direct connection] ja seejärel ühendage nutiseade kõlari.



Auto Music Play

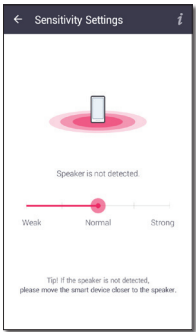
Esitusseadet saab hõlpsalt vahetada nutiseadmest või kasutada ühe kõlari asemel teist, lähendades nutiseadme soovitud kõlarile.

- Teie nutiseade peaks toetama **Bluetoothi** (BLE).
 - See funktsioon sõltub nutiseadme võimalustest ja Wi-Fi võrgu olekust.
 - Muusikavoo rakenduses peab olema sisse lülitatud muusika automaatesituse funktsioon.
 - See funktsioon võib kasutada rohkem akuvõimsust.
1. Lülitage muusika automaatesituse funktsioon [Auto Music Play] rakenduse Music Flow täpsemate sätete menüü kaudu sisse.
 2. Märgistage väike seade ligikaudu kõlari keskele ligikaudu 1 sekundi jooksul.



Sensitivity Settings

Määrab **Bluetooth**(BLE) tundlikkuse reguleerimiseks kõlari ja teie nutiseadme vahelise töökauguse muusika automaatesituseks.



- Asetage nutiseade kõlaril olevale sildile piisavalt lähedale. Peaks jääma 5 cm kaugusele.
- Seadke liugur kõige vasakpoolsemasse asendisse [Close].
- Liigutage liugurit aeglaselt paremale, kuni ilmub teade.

! Märkus

- Nutiseade peaks toetama väikese võimsusega **Bluetoothi** (BLE).
- Androidi puhul võivad BLE toe andmed sõltuvalt tootjast erineda.
- Toetatav operatsioonisüsteemi versioon

Seade	OS
Android	Android 4.3 (või uuem)
Apple	iOS 7.1.2 (või uuem)

The screenshot shows the "Open source licenses" section of the LG Electronics website. It features a heading "LG Open Source Software Notice" followed by two tabs: "Software Type" and "Android App". Below the tabs are two columns of links: "Source Code" and "Must Read (Please Read Android)".

A paragraph explains that software identified by the "Software Type" and "Android App" names above belong to LG Electronics Inc. ("LGE") and that the open source license information provided applies to the indicated open source licenses. A note states that the following notice is included for the terms and conditions of their code.

Component(s)	Licenses
Cling O.S	CDCL 1.1

The text continues: "The source code for each app may be obtained free of charge from <http://www.lg.com/open-source-lga.com>. We will also provide open source code to you via CD-ROM for a charge covering the cost of materials and distribution (such as the cost of disc, shipping and handling) upon email request to open-source@lge.com. The warranty shall be valid for three (3) years from the date on which you purchased the software."

A disclaimer follows: "Please be informed that LG Electronics Software may contain open source codes as listed in the tables below."

Component(s)	Licenses
android-usb-backport, android-usb-hcd, android.hardware.usb.accessory, android.hardware.usb.host, com.google.android.gms, http://www.intel.com/android/sdk org.apache.commons.logging, org.apache.commons.lang, org.apache.commons.io, org.apache.commons.math, org.apache.commons.collections, org.apache.commons.logging, org.apache.commons.lang, org.apache.commons.io, org.apache.commons.math, org.apache.commons.collections	Apache License 2.0

Bluetoothi raadiotehnoloogia kasutamine

Teave Bluetoothi kohta

Bluetooth on raadiosidel põhinev lähiühenduse tehnoloogia.

Heli võib katkeda, kui ühendust häirivad muude elektroonikaseadmete lained või ühendate **Bluetoothi** seadme teises ruumis.

Üksikseadmete ühendamine **Bluetooth-i** raadiotehnoloogia abil on täiesti tasuta. **Bluetooth-i** raadiosidet võimaldavat mobiiltelefoni saab kasutada jadaühenduses, kui ühendus luuakse **Bluetooth-i** raadiotehnoloogia abil.

- Saadaolevad seadmed: Nutitelefon, MP3-mängija, sülearvuti jne.
- Version: 4,0
- Codec: SBC

Bluetoothi profiilid

Bluetoothi raadiotehnoloogia kasutamiseks peavad seadmed olema suutelised tõlgendama teatud profiile. See kõlar ühildub alljärgneva profiiliga.

A2DP (täiustatud heliedastusprofiil)

Bluetoothi seadme muusika kuulamine

Enne sidumistoingu alustamist veenduge, et teie nutiseadme **Bluetoothi** funktsioon on sisse lülitatud. Vaadake oma **Bluetoothi** seadme kasutusjuhendit. Kahe seadme sidumine tuleb teha vaid üks kord.

1. Valige **Bluetoothi** funktsioon. Selleks kasutage kaugjuhtimispuldi nuppu **F** või nuppu **F** seadmel, kuni funktsioon on valitud. Näidiku aknasse ilmub esmalt tekst „BT” ja seejärel „BT READY”.
2. Kasutage teise **Bluetoothi** seadme vastavaid funktsioone ja tehke sidumistoiming. Kõlari otsimise ajal teises **Bluetoothi** seadmes võib **Bluetoothi** seadme ekraanile ilmuda leitud seadmete loend (sõltuvalt kasutatava **Bluetoothi** seadme tüübist). Teie kõlari kohta kuvatakse „LG SJ9(XX:XX)”.
3. Valige „LG SJ9(XX:XX)”.

! Märkus

- XX:XX tähistab aadressi nelja viimast numbrit. Näiteks, kui teie seadmel on MAC-aadress 20:C3:8F:C9:**31:55**, kuvatakse **Bluetooth**-seadmel “LG SJ9 (31:55)”.
- Sõltuvalt kasutatava **Bluetoothi** seadme tüübist võib sidumisviis ka teistsugune olla. Sisestage vajalik PIN-kood (0000).

4. Kui see seade on teie **Bluetooth**-seadmega õigesti ühendatud, ilmub kuvaaknale „PAIRED“ → teie seadme nimetus → „BT“.

! Märkus

- Kui seadme nimetust ei ole võimalik ekraanil kuvada, ilmub sinna kujutis „-“.
- Ühendatud seadme nimetuse kontrollimiseks vajutage kaugjuhtimispuldil **INFO**. Kuvatakse ühendatud **Bluetooth**-seadme nimetus.

5. Kuulake muusikat.

Bluetoothi seadmesse salvestatud muusika kuulamise kohta vaadake **Bluetoothi** seadme kasutusjuhendit.

Bluetoothi helitugevus seadistatakse **Bluetoothi** seadme helitugevuse kohaselt.

! Märkus

- **Bluetooth-i** tehnoloogia kasutamisel peate looma ühenduse seadme ja **Bluetoothi** seadme vahel ning hoidma nende vahed kauguse võimalikult väikesena. Siiski ei pruugi see alljärgnevatel juhtudel hästi toimida.
 - Selle seadme ja **Bluetoothi** seadme vahel paikneb takistus.
 - Läheduses asub **Bluetooth-i** tehnoloogiaga sama sagedust kasutav seade, näiteks meditsiiniseade, mikrolaineahi või raadiokohtvõrgu seade.
- See seade toetab automaatset **Bluetoothi** sidumist. See ei toimi aga alltoodud juhtudel:
 - kui taaskäivitade selle seadme,
 - kui katkestate ise seadme ühenduse,
 - kui katkestate seadme ühenduse ühendatud **Bluetoothi** seadmes.
- Heli võib katkeda, kui teistest seadmetest lähtuvad elektrilained ühendust häirivad.
- Selle seadme abil ei saa juhtida **Bluetoothi** seadet.
- Sidumine on piiratud ühe **Bluetooth-i** seadmega. Mitme seadmega sidumist ei toetata.
- Sõltuvalt seadme tüübist võib **Bluetoothi** funktsiooni kasutamine ka ebaõnnestuda.
- Saate **Bluetoothi** kasutamist nautida telefoni, MP3, sülearvuti jms seadmete tarvitamisel.
- Mida suurem on selle seadme ja **Bluetoothi** seadme vahed kaugus, seda halvemaks muutub helikvaliteet.
- **Bluetooth-i** ühendus katkeb seadme väljalülitamisel või seadme ning **Bluetooth-i** seadme ja selle seadme vahed kauguse suurenedes.
- Kui **Bluetooth-i** ühendus katkeb, ühendage **Bluetooth-i** seade uuesti.
- Kui ühtegi **Bluetooth-i** seadet pole ühendatud, ilmub kuvaaknasse tekst „BT READY“.
- Kui seadistate Wi-Fi-funktsiooni sellal kui võrguühendus puudub, ei pruugi **Bluetooth** ja juhtmevaba TV Sound Sync ühendust luua.
- Kui lülitate pärast **Bluetooth**-seadme ühendamist teisele funktsioonile, katkestatakse **Bluetooth**-ühendus. Kui naasete **Bluetooth**-funktsioonile, luuakse automaatselt **Bluetooth**-ühendus.

BLUETOOTH-ühenduse lukk (BT LOCK)

Saate piirata **Bluetooth**-ühenduse ainult funktsioonidega BT (**Bluetooth**) ja LG TV, et vältida soovimatuid **Bluetooth**-ühendusi.

Selle funktsiooni sisselülitamiseks vajutage funktsioonis BT (**Bluetooth**) olles kaugjuhtimispuldil nuppu **AUTO POWER** ja hoidke seda umbes 2 sekundit all ning vajutage nuppu veel üks kord teate „OFF - BT LOCK“ kerimise ajal. Seejärel võite **Bluetooth**-ühendust piirata.

Selle funktsiooni väljalülitamiseks vajutage funktsioonis BT (**Bluetooth**) olles kaugjuhtimispuldil nuppu **AUTO POWER** ja hoidke seda umbes 2 sekundit all ning vajutage nuppu veel üks kord teate „ON - BT LOCK“ kerimise ajal.

! Märkus

Isegi, kui seadistate BT LOCK funktsiooni olekusse Sees (On), lülitub helisüsteem automaatlülitusega sisse. Selle vältimiseks tuleb automaatlülituse funktsioon välja lülitada.

Muud funktsioonid

Teleri kaugjuhtimispuldi kasutamine

Mõnda seadme funktsiooni on võimalik reguleerida ka teleripuldiga, isegi kui see on teise ettevõtte toode. Juhtida saab helitugevuse suurendamise/ vähendamise ja vaigistusfunktsiooni.

Vajutage ja hoidke 3 sekundit all kaugjuhtimispuldi nuppu **AV SYNC**. Ekraanile ilmub tekst "ON - TV REMOTE". Nüüd saate seadet oma teleripuldiga reguleerida.

Selle funktsiooni oleku kontrollimiseks hoidke all nuppu **AV SYNC**.

Selle funktsiooni väljalülitamiseks hoidke all nuppu **AV SYNC** ja vajutage seda veel kord siis, kui kuval keritakse teksti „ON – TV REMOTE“.

! Märkus

- Toetatud telerimargid

LG	Panasonic	Philips	Samsung
Sharp	Sony	Toshiba	Vizio

- Veenduge, et teleri heliväljundiks on määratud [External speaker].
- Sõltuvalt kaugjuhtimispuldist ei pruugi see funktsioon hästi toimida.
- See funktsioon ei tööta LG multifunktsionaalsel teleripuldil.
- See funktsioon ei pruugi hästi toimida juhul, kui on sisse lülitatud osa teleri juhtfunktsioonidest, näiteks HDMI CEC, SIMPLINK ja LG Sound Sync.
- Mõne puldi tugi võib puududa.
- Mõned teleripuldid ei pruugi töötada, kui vajutate korduvalt helitugevuse nuppu.

Heli ja video sünkroonimine

Telerist helisignaali vastuvõtmisel võib juhtuda, et heli ja kujutis ei ühti. Sel juhul saate selle funktsiooni abil seadistada viiteaja.

1. Vajutage nuppu **AV SYNC**.
2. Aja seadmiseks kasutage nuppu ◀◀/▶▶ Aja saate määrata vahemikus 0 kuni 300 ms.

Heli ajutine väljalülitamine

Seadme hääletusrežiimi lülitamiseks vajutage  (Vaigista).

Te võite seadme vaigistada näiteks telefonile vastamise ajaks, samal ajal kuvatakse ekraanil tekst „MUTE“.

Tühistamiseks vajutage kaugjuhtimispuldil uuesti nuppu  (Vaigista) või muutke helitugevust.

Unetaimeri seadistamine

See seade lülitub pärast seadistatud aja möödumist välja.

Soovitud ajavahemiku (minutites) valimiseks vajutage korduvalt nuppu **SLEEP**:

Dimmer (Hämaradi) (kuvaaken tumeneb poole võrra) → Unumistaimerit väärtus (180 – 10) → Kuva sees Järelejäänud aja vaatamiseks vajutage nuppu **SLEEP**.

Unefunktsiooni tühistamiseks vajutage korduvalt nuppu **SLEEP**, kuni kuvatakse tekst „SLEEP 10“. Selle kuvamise ajal vajutage veel kord nuppu **SLEEP**.

! Märkus

Seadme väljalülitumiseni jäänud aega on võimalik vaadata. Nupu **SLEEP** vajutamisel ilmub kuvaaknasse järelejäänud aeg.

Kuvaakna automaatne hämardamine

Kui 15 sekundi vältel klahvivajutusi ei toimu, pimendatakse kuvaaken automaatselt.

Kuvaaken süttib automaatselt, kui vajutate mis tahes nuppu.

Sisendallika teabe kuvamine

Nupu **INFO** abil saate kuvada sisendallika kohta mitmesugust teavet.

OPTICAL/ARC/HDMI IN/PORTABLE : Audio format (Audio vorming)

BT (**Bluetooth**) : ühendatud **Bluetooth**-seadme nimetus

Automaatne väljalülitamine

Elektrienergia säästmiseks lülitub see seade automaatselt välja, kui põhiseade pole ühendatud ühegi välisseadmega ja seadet pole kasutatud 15 minutit.

Samuti lülitub seade välja kuue tunni möödudes, kui põhiseade on ühendatud mingi seadmega kandeseadme sisendi kaudu.

Kui võrguühendus on olemas, lülitub kõlar võrgu ooterežiimile. Seejärel muutub seadme LED-märgutuli tuhmvalgeks.

Kui võrguühendus puudub, lülitub kõlar ooterežiimile. Seejärel süttib seadme LED-indikaatorlamp punaselt.

AUTO POWER sisse- ja väljalülitamine

Seade lülitub automaatselt sisse selliste sisendallikatega nagu: Optiline, LG TV või **Bluetooth**.

Selle funktsiooniga automaatset siselülitamist toetatakse ainult võrgu ooterežiimis, välja arvatud optilise signaali korral. Kontrollige seadme hämardatud valget LED-tuld.

Kui lülitate sisse oma TV või selle seadmega ühendatud välise seadme, tuvastab see seade sisendsignaali ja valib sobiva funktsiooni. Kuulete oma seadmest heli.

Kui proovite oma **Bluetooth**-seadet ühendada, siis see funktsioon lülitub sisse ja seade ühendatakse **Bluetoothiga**.

See funktsioon lülitub sisse või välja iga kord, kui vajutate nuppu **AUTO POWER**.

! Märkus

- Peale seadme AUTO POWER funktsiooniga sisselülitamist, lülitub see automaatselt välja, kui kindla perioodi jooksul ei saada LG Sound Sync (Optiline/Juhtmevaba) ühendatud telerilt.
- Peale seadme AUTO POWER funktsiooniga sisselülitamist, lülitub see automaatselt välja, kui kindla perioodi jooksul ei saada signaali ühendatud välisseadmelt.
- Kui te lülitate seadme otseselt välja, ei saa seda automaatselt AUTO POWER funktsiooniga sisselülitada. Siiski saab seadme AUTO POWER funktsiooniga sisselülitada, kui optiline signaal saadakse 5 sekundit peale signaali puudumist.
- Sõltuvalt ühendatud seadmest, ei pruugi see toimida.
- Kui katkestate **Bluetooth** ühenduse läbi selle seadme, püüavad mõned **Bluetooth** seadmed järjekindlalt luua seadmega ühendust. Seetõttu on soovitatav ühendus enne seadme väljalülitamist katkestada.
- Kui soovite kasutada funktsiooni AUTO POWER, peab SIMPLINK funktsioon olema välja lülitatud. SIMPLINKi funktsiooni väljalülitamiseks kulub umbes 30 sekundit.
- Kui te seadme esimest korda sisse lülitate, on funktsioon Automaattoide sisse lülitatud.
- Selle funktsiooni kasutamiseks peab peaseade olema registreeritud **Bluetoothi** seotud seadmete loendis.
- Funktsiooni AUTO POWER (Automaatne väljalülitus) saab seadistada ainult sisselülitatud seadmega.

Automaatne väljalülitamine

See seade tuvastab selliseid sisendsignaale, nagu optiline, **Bluetooth**, LG TV ja kandeseade vahetab sobivat funktsiooni automaatselt.

Kui optiline signaal tuleb sisse

Kui lülitate sisse välise seadme, mis on selle seadmega ühendatud optilise kaabliga, muudab seade funktsiooni optiliseks. Saate kuulata seadmest heli.

Kui püüate ühendada BLUETOOTH seadet

Kui püüate oma **Bluetooth** seadet selle seadmega ühendada, valitakse **Bluetooth** funktsioon. Esitage oma muusikat **Bluetooth** seadmest.

Kui LG TV signaal tuleb sisse

Kui te lülitate sisse oma LG teleri, mis on ühendatud LG Sound Sync (juhtmevaba ühendus), muudab seade funktsiooniks LG TV. Kuulete heli telerist.

Kandeseadme ühendamisel

Kui ühendate oma kandeseadme kaasaskantava juhtme abil, lülitub seadme funktsioon kandeseadmele. Saate oma kandeseadmest muusikat kuulata.

! Märkus

- Optilisele funktsioonile lülitamiseks on vajalik 5 sekundiline signaali puudumine.
- Seade ei määra funktsiooniks „optiline”, kui ühendatud teleri, Blu-ray mängija, digiboksi vm seadme SIMPLINK või CEC-toega seade on sisse lülitatud.
- Kui soovite kasutada automaatset funktsioonivahetust, lülitage oma LG TV SIMPLINK-funktsioon välja: SIMPLINK-i väljalülitamiseks kulub ligikaudu 30 sekundit.
- Kui **Bluetooth**-ühenduse lukustusfunktsioon on seadistatud, on **Bluetooth**-ühendus saadaval ainult **Bluetooth** ja LG TV funktsioonis (lk 57).
- Kasutades Wi-Fi funktsiooni võrguühendusest, ei saa **Bluetooth**-seadet ja LG TV ühendada LG Sound Sync (juhtmevaba) kaudu. Nende ühenduste tegemiseks valige muu funktsioon.

Heli reguleerimine

Helitugevuse automaatne reguleerimine

See seade toetab funktsiooni Auto Volume, mis reguleerib automaatselt helitugevust.

Kui väljundheli on liiga tugev või liiga vaikne, vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu **AUTO VOL**. Nii saate kuulata sobiva tugevusega heli.

Selle funktsiooni tühistamiseks vajutage nuppu uuesti, kui kuval on tekst „ON-AUTO VOLUME”.

Kõrgete/madalate toonide / bassikõlari seadistamine

Teil on võimalik reguleerida oma soovi kohaselt kõrgeid ja madalaid toone ning bassikõlarit.

TREBLE/BASS : –5 dB kuni 5 dB

SUBWF (bassikõlar): –15 dB kuni 6 dB

1. TREBLE, BASS või SUBWF (Bassikõlar) valimiseks vajutage korduvalt nuppu .
2. Helitugevuse reguleerimiseks vajutage nuppu **VOL** .

Öörežiim

Lülitage sisse öörežiimi, kui soovite, et heli oleks vaiksem ning muusika puhtam ja pehmetoonilisem.

Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu . Nii saate aktiveerida öörežiimi. Selle tühistamiseks vajutage uuesti nuppu .

Ooterežiim

Kui muusika taasesitamist ei toimu ja nuppe ei kasutata, lülitub kõlar ooterežiimi.

Ooterežiim

Võimalus 1.

Kui võrguühendus on katkestatud ja 15 minuti jooksul ei toimu muusika taasesitust ega vajutata ühtegi nuppu, lülitub kõlar ooterežiimi. Seejärel ilmub kuvaaknasse tekst „GOOD-BYE” ja seadme LED-märgutuli muutub punaseks.

Võimalus 2.

Kui hoiate umbes kolme sekundi vältel all seadme nuppu  või kaugjuhtimispuldi nuppu , lülitub kõlar ooterežiimi. Seejärel ilmub kuvaaknasse tekst „GOOD-BYE” ja seadme LED-märgutuli muutub punaseks.

Võrgu ooterežiim

Võimalus 1.

Kui võrguühendus on sees, kuid 15 minuti jooksul ei esitata muusikat ega vajutata ühtegi nuppu, lülitub kõlar võrgu ooterežiimi. Seejärel muutub seadme LED-märgutuli tuhmvalgeks.

Võimalus 2.

Kui vajutate seadme nuppu  või kaugjuhtimispuldi nuppu , lülitub kõlar võrgu ooterežiimi. Seejärel muutub seadme LED-märgutuli tuhmvalgeks.

Bluetoothi ooterežiim

Kui **Bluetoothi** ooterežiim on SEES, lülitub kõlar välja lülitades **Bluetoothi** ooterežiimi.

Kui lülitate põhiüksuse sisse ja **Bluetoothi** ooterežiim on sees, luuakse **Bluetoothi** ja LG TV vaheline ühendus ka ilma võrguühendusest.

Seadke seadme helitugevus minimaalseks. Seejärel vajutage seadmel **VOL** - ja kaugjuhtimispuldil **INFO** ja hoidke neid ligikaudu 3 sekundit all. Näete teksti „ON-BT STANDBY” (BT ootel) ja seade lülitub **Bluetooth** ooterežiimi.

Selle funktsiooni tühistamiseks vajutage „ON-BT STANDBY” kerimise ajal **INFO**.

! Märkus

- **Bluetoothi** ooterežiim ei tööta Wi-Fi ühenduses seadme väljalülitamise korral.
- Selle funktsiooni kasutamiseks peaksite sisse lülitama funktsiooni AUTO POWER.

Kõlari lähtestamine

Kui kõlar ei ole sisse lülitatud või ei vasta, lähtestage kõlar.

Kõlari lähtestamine

- Hoidke all nuppu , kuni kuulete ühekordset piisku. Kuvaaknas näete teksti „DISABLED.” Sel juhul kõik raadiovõrgu pordid desaktiveeritakse ja salvestatud raadiovõrgu teave kustutatakse.
- Hoidke all nuppu , kuni kuulete kaks korda piisku. Kuvaaknas näete teksti „RESET.” Saate oma kõlari lähtestada esialgsele vaikeseadistusele.

Tõrkeotsing

Üldine

Sümptomid	Põhjus ja lahendus
Seade ei tööta korralikult.	- Lülitage selle seadme ja ühendatud välisseadme (teler, bassikõlar, DVD-mängija, võimendi vms.) toide välja ja uuesti sisse. - Ühendage selle seadme ja ühendatud välisseadme (teler, bassikõlar, DVD-mängija, võimendi vms.) toitejuhe lahti ja proovige uuesti ühendada. - Kui seade välja lülitub, ei pruugi eelmised seadistused säilida.
Toide ei lülitu sisse.	Kas toitejuhe on pistikupessa pandud? Ühendage toitejuhe seinakontakti.
Heli ei kosta.	Kas helitugevus on seatud miinimumile? - Reguleerige helitugevust. - Kui kasutate välisseadme ühendust (digiboks, Bluetoothi seade jne), reguleerige vastava seadme helitugevust. Kas vaigistusfunktsioon on aktiivne? - Vaigistusfunktsiooni tühistamiseks vajutage nuppu  või reguleerige helitugevust. Kas funktsioon on valitud õigesti? - Kontrollige sisendiallikat ja valige õige sisendiallikas.
Bassikõlari heli puudub.	Kas bassikõlar on toitega ühendatud? - Ühendage bassikõlari toitejuhe korralikult seinakontakti. Kas seadme ja bassikõlari seos on katkenud? - Ühendage seade ja bassikõlar. (Vaadake lk 11.)
Kaugjuhtimispult ei tööta korralikult.	Kas kaugjuhtimispult on seadmest liiga kaugel? - Kasutage kaugjuhtimispulti 7 m raadiuses. Kas kaugjuhtimispuldi ja seadme vahel on takistus? - Eemaldage takistus. Kas kaugjuhtimispuldi patareid on tühjad? - Asendage patareid uutega.
Funktsioon AUTO POWER ei tööta.	- Kontrollige välisseadmete, näiteks teleri, DVD-/Blu-Ray-mängija või Bluetoothi seadme ühendusi. - Kontrollige oma LG TV-s SIMPLINK olekut ja lülitage SIMPLINK välja. - Sõltuvalt ühendatud seadmest, ei pruugi see funktsioon toimida.
LG Sound Sync ei tööta.	- Kontrollige, kas teie LG teler toetab LG Sound Synci. - Kontrollige ühendust funktsiooniga LG Sound Sync. - Kontrollige oma teleri ja selle seadme heliseadistust.

Sümptomid	Põhjus ja lahendus
Kui leiate, et seadme väljundheli on nõrk.	Kontrollige alltoodud üksikasju ja kohandage seadet nende kohaselt. - Lülitage DRC funktsioon Music Flow Player rakendusest [OFF]. - Kui heliprojektor on ühendatud teleriga, muutke teleri seadistusmenüü kaudu digitaalse heliväljundi sätte AUDIO DIGITAL OUT väärtust ja määrake selleks [PCM] asemel kas [AUTO] või [BITSTREAM]. - Kui heliprojektor on ühendatud mängijaga, muutke mängija seadistusmenüü kaudu digitaalse heliväljundi sätte AUDIO DIGITAL OUT väärtust ja määrake selleks [PCM] asemel kas [PRIMARY PASS-THROUGH] või [BITSTREAM]. - Seadke Audio DRC ühendatud seadme seadistusmenüüs olekusse [OFF]. - Veenduge, et Night Mode (Öörežiim) ei oleks sees. Lülitage öörežiim välja [OFF].
Seade ei loo Bluetooth -seadmega ühendust.	Lülitage Bluetooth-ühenduse lukustusfunktsioon välja (vt lk 57).

Võrk

Sümptomid	Põhjus ja lahendus
Kõlarit ei õnnestu koduvõrku ühendada.	Raadiosidet võivad segada raadiosagedusi kasutavad koduseadmed. Paigutage kõlar neist kaugemale.
Meediumiservereid ei kuvata seadmeloendis.	- Teie meediumiserveri tulemüür või viirusetõrjetarkvara töötab. Lülitage meediumiserveri tulemüür või viirusetõrjetarkvara välja. - Veenduge, et kõlar oleks ühendatud sama kohtvõrguga, millega teie meediaserver on ühendatud.
Music Flow Player ei tööta korralikult.	Kas Music Flow Player on ühendatud? - Ühendage Music Flow Player. Kas kohtvõrgukaabel on nõuetekohaselt ühendatud juhtmevaba ruuteri ja teie Music Flow Playeriga? - Ühendage kohtvõrgukaabel Music Flow Playeri tagaküljel asuva LANi pordi ja oma juhtmevaba ruuteriga. Kas ühendatud Music Flow Playeri LED-märgutuli näitab, et Music Flow Player toimib korrektselt? - Kui Music Flow Playeri ühendamisel ilmneb probleeme, siis proovige paigutada kõlar kas ruuterile või Music Flow Playerile lähemale. Kuidas toimida ruuteri taaskäivitamisel? - Peate lülitama kõlari toite välja ja uuesti sisse. Kuidas toimida uue ruuteri paigaldamisel? - Peate taastama algse vaikeseadistuse ja seadistama kõlari võrguühenduse.

Rakendus ja arvutitarkvara

Sümptomid	Põhjus ja lahendus
Rakendus Music Flow Player ei tööta korralikult.	Kas rakenduse kasutamisel ilmneb tõrge? • Veenduge, et nutiseade ühildub rakendusega. • Kontrollige, kas teil on rakenduse Music Flow Player uusim versioon. • Veenduge, et kõlari eesmine LED-märgutuli muutub punasest valgeks.
Tarkvara Music Flow PC Software ei tööta korralikult.	Kas teie arvuti tulemüür on sisse lülitatud? • Keelake kõik tulemüürid ja proovige uuesti ühendust luua. Juhinduge oma tulemüüri kasutusjuhendist või veebisaidist. Kas kohtvõrgukaabel on nõuetekohaselt ühendatud juhtmevaba ruuteri ja teie arvutiga? • Veenduge, et teie kõlar ja arvuti on õigesti kohtvõrku ühendatud ja pääsevad internetti. • Raadiosagedusi kasutavad kodused seadmed võivad juhtmevaba ühenduse katkestada. Viige kõlar ja arvuti neid kaugemale.

MÄRKUSED juhtmevaba ühenduse kasutamise kohta

Sümptomid	Põhjus ja lahendus
Bluetoothi seade võib tõrkuda või põhjustada müra järgmistel juhtudel:	• Juhtmevaba ühendus ei pruugi nõrga signaaliga piirkonnas normaalselt toimida. • Palun paigaldage seade juhtmevabale bassikõlarile piisavalt lähedale. • Optimaalse töö tagamiseks ärge paigaldage seadet metallist mööblile.
Bluetoothi seade võib tõrkuda või põhjustada müra järgmistel juhtudel:	• kui mõni teie kehaosa puutub kokku Bluetoothi seadme vastuvõtja või heliribaga; • kui ühendust segab takistus või sein või on seade paigaldatud eraldatud kohta. • Kui läheduses on sama sagedust kasutav seade (juhtmevaba LAN, meditsiiniseade või mikrolaineahi), liigutage tooted üksteisest nii kaugemale kui võimalik. • Bluetoothi seadmega ühendamisel jätkke toodete vaheline kaugus nii väikeseks kui võimalik. • Kui Bluetoothi seade on tootest liiga kaugel, ühendus katkeb ja toote töös võib esineda tõrkeid.

MÄRKUSED Demo-režiimi väljalaskmiseks

Sümptomid	Põhjus ja lahendus
Ei ole võimalik muuta nupuga F sisendallikat nagu BT (Bluetooth), HDMI vms ja eesmisel ekraanil on näha ainult [DEMO] tähis.	Eemaldage toitejuhe kontaktist ja pange see uuesti sisse. Kui see ei mõju, vajutage ja hoidke põhiseadmel all nuppu F (umbes 15 sekundit), kuni ekraanil on näha hetkel valitud funktsioon.
Kaugjuhtimispuul ei tööta. (Ei reageeri)	

Failinõuded

Kasutatavad faililaiendid: „mp3“, „wma“, „flac“, „aac“, „ogg“, „wav“

Diskreetimissagedus: vahemikus 32 kuni 48 kHz (mp3, wma), kuni 192 kHz/24-bitine (flac)

Bitikiirus: kuni 320 kbit/s (mp3, wma)

- Failinõuded ei pruugi alati ühilduda. Võib esineda mõningaid piiranguid failifunktsioonide ja meediumiserveri suutlikkuse tõttu.
- See kõlar ei toeta osa wav-failidest.
- Sõltuvalt failitüübist või salvestusviisist ei pruugi taasesitus võimalik olla.
- See kõlar ei toeta osa DRM-failidest.

Kaubamärgid ja litsentsid

Kõik muud kaubamärgid kuuluvad vastavate kaubamärkide omanikele.



Bluetooth® sõnamärk ja logod on ettevõtte Bluetooth SIG, Inc. registreeritud kaubamärgid ja LG Electronics kasutab neid litsentsi alusel. Teised kaubamärgid ja tootenimetused kuuluvad nende vastavatele omanikele.



Mõisted HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface ja HDMI logo on ettevõtte HDMI Licensing LLC kaubamärgid või Ameerika Ühendriikides ja muudes riikides registreeritud kaubamärgid.



Toodetud ettevõtte Dolby Laboratories litsentsi alusel. Dolby, Dolby Atmos ja double-D sümbolid on ettevõtte Dolby Laboratories kaubamärgid.



DTS-i patentidega tutvumiseks minge veebisaidile <http://patents.dts.com>. Toodetud ettevõtte DTS Licensing Limited litsentsi alusel. DTS, Symbol ning DTS ja Symbol koos on ettevõtte DTS Inc. registreeritud kaubamärgid ning DTS Digital Surround on ettevõtte DTS Inc. kaubamärk. © DTS, Inc. Kõik õigused on kaitstud.

Tehnilised andmed

Üldine	
Nõuded toitele	Vaadake seadme põhisilti.
Võimsustarve	Vaadake seadme põhisilti. Võrguühendusega ooterežiim: 6,5 W (Kui kõik võrgupordid on aktiveeritud.)
Mõõtmed (L x K x S)	ligikaudne 1200 mm x 58 mm x 145 mm (jalaga)
Töötemperatuur	5 °C kuni 35 °C
Tööniiskus	5 % kuni 90 %
Võimalik digitaalsisendi heli diskreetimissagedus	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz
Saadaval digitaalsisendi helivorming	Dolby Atmos, Dolby Audio, DTS Digital Surround, PCM

Sisend/väljund	
OPTICAL IN	3 V (p-p), optiline ühenduspesa x 1
PORTABLE IN	0,32 V (efektiivväärtus) (3,5 mm stereopesa) x 1
Sisend HDMI IN	19-viiguline (tüüp A, HDMI™ ühenduspesa) x 1
Väljund HDMI OUT	19-viiguline (tüüp A, HDMI™ ühenduspesa) x 1 4K allikaid, mis sõltuvad HDCP 2.2-st, toetatakse 4K resolutsiooni korral.

Võimendi (Ruutkeskmine väljundvõimsus RMS-väljund)	
Kokku	500 W RMS
Esikülg	43 W RMS x 2 (4 Ω 1 kHz juures, THD 10 %)
Keskmine	43 W RMS (4 Ω 1 kHz juures, THD 10 %)
Ruumiline heli	43 W RMS x 2 (4 Ω 1 kHz juures, THD 10 %)
Ülaosa	43 W RMS x 2 (4 Ω 1 kHz juures, THD 10 %)
Bassikõlar	200 W RMS (3 Ω 80 Hz juures, THD 10 %)

Juhtmevaba bassikõlar	
Nõuded toitele	Vaadake bassikõlari nimiandmete silti.
Võimsustarve	Vaadake bassikõlari nimiandmete silti.
Tüüp	1 riba 1 element
Väljundtakistus	3 Ω
Nimisisendvõimsus	200 W RMS
Maksimaalne sisendvõimsus	400 W RMS
Mõõtmed (L x K x S)	ligikaudne 296 mm x 332 mm x 296 mm

Süsteem	
LAN-i port	Etherneti pesa x 1, 10 BASE-T/100 BASE-TX
Raadiokohtvõrk (siseantenn)	Sisseehitatud peaaes standardi IEEE 802,11n (Draft 2,0) kohasesse raadiovõrku, ühildub 802,11a/b/g/n Wi-Fi võrkudega.

- Kujundus ja tehnilised andmed võivad muutuda ette teatamata.

Kõlari käsitsemine

Kõlari transportimine

Palun säilitage algne transpordikast ja pakkematerjalid. Kui peate kõlari transportima, pakendage seade maksimaalse kaitse tagamiseks tehase originaalpakendisse.

Välispindade puhtana hoidmine

- Ärge kasutage kõlari läheduses lenduvaid aineid (näiteks pihustatavaid putukatõrjevahendeid).
- Liiga tugevasti pühkides võite seadet kahjustada.
- Vältige kummist või plastist toodete pikaajalist kokkupuudet seadmega.

Kõlari puhastamine

Kasutage mängija puhastamiseks pehmet kuiva lappi. Kui pinnad on eriti määrdunud, kasutage pehmet lappi, mida on kergelt nõrga pesuvahendi lahusega niisutatud. Ärge kasutage tugevaid lahusteid, nt alkoholi, bensiini või lahjendit, sest need võivad kõlari pinda kahjustada.

Tähtis teave võrguteenuste kohta

Kogu teave, andmed, dokumendid, suhtlus, allalaaditud materjalid, failid, tekst, pildid, fotod, graafika, videod, veebilevi, väljaanded, tööriistad, ressursid, tarkvara, kood, programmid, apletid, vidinad, rakendused, tooted ja muu sisu („sisu”) ning kõik teenused ja pakkumised („teenused”), mida pakutakse või mis on kättesaadavaks tehtud kolmanda osalise („teenusepakkuja”) poolt või kaudu, kuuluvad selle teenusepakkuja ainuvastutuse alla, kellelt see pärineb.

Teenusepakkuja poolt LGE seadme kaudu pakutud sisu ning teenuste kättesaadavust ja juurdepääsu võidakse muuta igal ajal ette teatamata, sealhulgas peatada, eemaldada või lõpetada kogu sisu või kõik teenused või osa neist.

Kui teil peaks tekkima küsimusi või probleeme seoses sisu või teenustega, siis külastage kõige värskema teabe saamiseks teenusepakkuja veebilehte. LGE ei vastuta sisu ega teenuste pakkumise eest ega ole selleks kohustatud. Kõik sisu ja teenustega seotud küsimused ning soovid tuleb esitada otse vastava sisu ja teenuse pakkujale.

Palun arvestage, et LGE ei vastuta teenusepakkuja pakutava sisu või teenuste eest ega taolise sisu või teenuste muudatuste, eemaldamise, peatamise eest ning ei garanteeri taolise sisu või teenuste kättesaadavust ega juurdepääsu neile.

KASUTUSTINGIMUSED

Need kasutustingimused on kohaldatavad kõikidele isikutele ja rühmadele, kes kasutavad LG mitme ruumi kõlarit (LG mitme ruumi kõlar), LG mitme ruumi kõlariga seotud tarkvara, seda rakendust ja selle rakendusega seotud teenuseid (ühiselt „LG tarkvara“). Tingimuste eesmärgiks on LGE vastutuse sätestamine teie ees, aga ka lubatud ja keelatud tegevuste määramine, millest te peate LG tarkvara kasutades teadlik olema. LG Software on patenditud tarkvara, mille omanik on LG Electronics Inc, Koreas registreeritud ettevõtte, juriidilise aadressiga [Yeouido-dong 20, Yeoungdeungpo-gu, Seoul, Korea. LGE ja tema litsentsiaarid („LGE“ või „meie“).

LG tarkvarasse avamise ja selle kasutamise eest kinnitate, et nõustute käesolevate kasutustingimustega ja täidate neist tulenevaid nõudeid. Kui te kasutustingimustega ei nõustu, puudub teil õigus LG tarkvara avamiseks või kasutamiseks. Kui ilmneb vastuolu nende kasutustingimuste ja mis tahes muu dokumendi vahel, millele on viidatud neis kasutustingimustes, siis on ülimuslikud need kasutustingimused, kui vastavas dokumendis ei ole selgesõnaliselt sätestatud teisiti.

Anname teile lihtlitsentsi LG tarkvara eelinstallitud eksemplari kasutamiseks üksnes ulatuses, mis on teile vajalik oma LG mitme ruumi kõlari kasutamiseks ja mitte mingiks muuks eesmärgiks.

Olete teadlik, et LG tarkvara omandiõigused kogu maailmas kuuluvad ainult meile ja et LG tarkvara omandiõigus ei kandu teile edasi. Teil on käesolevates litsentsitingimustes toodud tingimuste kohaselt LG tarkvara piiratud kasutusõigus.

Teil ei ole mingit õigust meie tarkvara kopeerida, muuta, dekompileerida ega pöördprojekteerida, välja arvatud juhul, kui see on seadusega lubatud. Me jätame endale õiguse ette teatamata peatada, tühistada või lõpetada kõik või osa teenuseid, kui me leiame, et te olete rikkunud käesolevaid kasutustingimusi.

Olete teadlik, et LG tarkvara ei ole välja töötatud teie isiklikele nõudmistele vastamiseks. Me ei anna mingeid lubadusi ega garantiisid, et LG tarkvara oleks vaba vigadest ja probleemidest või et see oleks alati saadaval. Teeme äriliselt mõistlikke jõupingutusi, et pakkuda LG tarkvara pidevalt ja kvaliteetselt, kuid me ei saa garanteerida, et nad on alati saadaval, ilma katkestuste või vigadeta. On võimalik, et meil tekib vajadus katkestada või lõpetada LG tarkvara edastamine või peatada või piirata osa või kõikide

teenuste kasutamine, kui meie arvates on see mõistlik ja vajalik tehnilistel, tegevuslikel, julgeolekulistel, seadusandlikel või muudel eeskirjadega reguleeritud põhjustel.

Me ei võta endale mingit vastutust, kui mis tahes põhjustel on teenused või nende osad kättesaamatud teatud aja või perioodi jooksul.

Kuigi teil on õigus kasutada LG tarkvara kolmandate osaliste poolt LG tarkvarale pakutavate materjalide ja rakenduste allalaadimiseks ning avamiseks, ei anna me mingeid lubadusi ega garantiisid, et teil on alati olemas juurdepääs sellistele materjalidele või rakendustele. Seadusega lubatud piirides välistame kõik garantiid ja muud tingimused, mis antud litsentsitingimustes ei kajastu, kuid tulenevad otseselt seadustest.

Seadusega lubatud piirides välistame teie ja teiega seotud isikute ees igasuguse vastutuse võimalike kaotuse ja kahjude eest, mille tekkepõhjuseks on olnud LG tarkvara teiepoolne kasutamine. Oleme vastutavad üksnes kahjude eest, mis on tingitud meiepoolsest litsentsilepingu tingimuste rikkumisest või hooletusest ning seda kuni allpool määratud summa ulatuses, kuid me ei ole vastutavad mingite kahjude eest, mida ei olnud võimalik ette näha. Kahjusid oli võimalik ette näha, kui need on otseses seoses meiepoolse rikkumisega või see on olnud eeldatav teie ja meie poolt LG tarkvara kasutusele võtmise ees.

Mis tahes kahjude või kahjustuste eest, mis ei ole käesolevate litsentsitingimustega välistatud, sõltumata sellest, kas tegemist on lepingulise vastutusega, vastutusega väärtõu (sh hooletuse) eest, seadusliku kohustuse rikkumisega, restitutsiooniga või muu vastutusega, on kogu vastutus meile ja meie kontserni ettevõtetele teie ees piiratud summaga, mida oled maksnud oma LG tarkvara teenuste eest. Kohaldatava seaduse maksimaalses lubatud ulatuses ei ole mõnedes jurisdiktsioonides lubatud kaudsete garantiide välistamine juhuslike või põhjuslike kahjude piiramiseks või puudub seadusandlus, mis lubaks vastutuse piiramist või välistamist, seega ei kohaldata ülaltoodud piirangud teile.

Mitte miski käesolevates litsentsitingimustes ei piira või ei välista meie vastutust äriühingu hooletuse tõttu toimunud isikukahju või surmajuhtumi puhul, kelmuse, sealhulgas sihiliku eksitamise korral või mis iganes muude vastutuste korral, mida ei saa seadusega välistada ega piirata.

LG tarkvara võimaldab juurdepääsu kolmandate osaliste pakutavatele ja hallatavatele rakendustele ning linkidele, nagu sisuteenused. Kõik kolmanda

osalise rakendused, teenused ja materjalid, millele te pääsete juurde teenuste kaudu, on teile kättesaadavaks tehtud nende kolmandate osaliste poolt ning nad jäävad välja poole käesolevate kasutustingimuste ulatust.

Kõik teie tegevused kolmandatest osalistest teenusepakkujatega on otseselt teie ja vastava teenuse pakkuja vaheline asi ning see võib olla reguleeritud teenusepakkuja enda tingimuste ja privaatsuspoliitikatega. Soovitame teil selliseid dokumente lugeda, kuigi meie ei vastuta nende sisu eest. Me ei võta endale vastutust seoses kolmandate osaliste pakutavate rakenduste, teenuste või materjalide osas.

Meil on igal ajal ilma eelneva teatamise või vastutusest õigus kehtestada kasutamise või juurdepääsu piiranguid teatud kolmanda osalise sisule, rakendustele või teenustele. Me ütleme selgesõnaliselt lahti igasugusest vastutusest, mis tahes rakenduse, sisu või teenuse muudatuste, katkestuste, puuduste, eemaldamise või keelustamise osas, mis on kättesaadavaks tehtud selle LG tarkvara kaudu. Me ei vastuta sisu, rakenduse ega teenuste pakkimise eest ega ole selleks kohustatud. Kõik kolmanda osalise sisu ja teenustega seotud küsimused ning soovid tuleb esitada otse vastava sisu ja teenuse pakkujale.

Need tingimused ei mõjuta teie seadusest tulenevaid tarbijaõigusi.

Teenuste sobivus lastele ja vanemliku kontrolli tööriistad

Muutke seda sobival viisil, kui see on asjakohane: teenused ei ole suunatud alla 13 aasta vanustele lastele ega ole üles ehitatud spetsiaalselt alla 13 aasta vanuste laste ligimeelitamiseks. Lisaks on teil teenuste kaudu juurdepääs teatud materjalidele, mis teie arvates võivad olla sündusetud, ebasoovitavad või lastele sobimatud.

Kui te lubate oma lapsel LG Smart TV teenuseid kasutada, olete te ainuisikuliselt vastutav otsustama, kas antud teenuse sisu on lapsele sobiv või mitte.

Teie Smart TV pakub vanemliku kontrolli tööriista (4 numbrist koosnev PIN-kood). Kui olete aktiveerinud 4-kohalise PIN-koodi, ei saa teie LG Smart TV esitada piiranguga materjale ilma, et oleksite selle PIN-koodi sisestanud. Te olete vastutav vanemliku kontrolli tööriista ja mis tahes muude olemasolevate kontrollvahendite loomise ning hooldamise eest, meie ei võta mingit vastutust võimalike kahjude või kaotuste eest, mida teie või kes tahes muu teie LG Smart TV kasutaja kannatab selliste tegevuste

tegematähtsuse tõttu. Sõltuvalt teie LG Smart TV mudelist ei pruugi need funktsioonid olla saadaval.

Viirused ja turvalisus

Muutke seda sobival viisil, kui see on asjakohane: teeme äriselt mõistlikke jõupingutusi, et teenused oleksid turvalised ja viirusevabad, kuid need jõupingutused ei suuda tagada ega garanteeri, et teenused on vabad tõrgetest, viirustest või muudest nõrkustest.

Seoses sellega ei võta me endale mingit vastutust mis tahes kaotuste või kahjude eest, mille põhjustajaks on olnud teenuste kasutamisel ilmnenud viirused, teenuste kättesaadavust keelavad rünnakud või muud tehnoloogiliselt ohtlikud tegurid, mis võivad mõjutada teie LG Smart TV-d, andmeid või materjale, mis teile kuuluvad.

Muutke seda sobival viisil: kaebused.

Kui teil on teenuste osas mis tahes küsimusi, probleeme või kaebusi, võtke palun ühendust [viide mitteisiklikule LG e-posti aadressile].

Muutke seda sobival viisil: mitmesugust.

Kui selgesõnaliselt ei ole määratud teisiti, moodustavad käesolevad kasutustingimused ja dokumendid, millele siin on viidatud, kogu meie- ja teievahelise lepingu, millega sätestatakse teenuste kasutamine, ning asendab kõik varasemad kirjalikud või suulised lepingud, kokkulepped, lubadused või ettepanekud, mis on meie ja teie vahel sõlmitud seoses teenuste kasutamisega.

Meil on õigus määrata, sõlmida alltöövõtuleping või muul viisil anda üle mõned või kõik meie õigused ja kohustused, mis tulenevad käesolevatest kasutustingimustest, ükskõik millisele ettevõttele, äriühingule või isikule. Saame seda teha ainult juhul, kui see ei mõjuta oluliselt teie kasutustingimustest tulenevaid õigusi. Teil ei ole õigust määrata, sõlmida alltöövõtuleping või muul viisil anda üle oma kasutustingimustest tulenevaid õigusi või kohustusi mitte kellelegi (välja arvatud juhul, kui loovutate oma LG Smart TV kolmandale osalisele) ilma, et oleksite meiega enne sõlminud vastava kirjaliku kokkuleppe.

Kui me otsustame antud hetkel mitte kasutada või mitte täide viia oma mis tahes õigust teie vastu, ei tähenda see seda, et me ei võiks hiljem otsustada selliste õiguste kasutamist või täideviimist.

Kui kohus või muud ametivõimud leiavad, et käesolevate kasutustingimuste mis tahes osa on ebaseaduslik, vale või muul moel mittetäidetav, siis vastavalt nõudmisele sellised osad kustutatakse ja muud kasutustingimuste osad jäävad endiselt kehtima.

Kasutustingimused ei anna ega piira mingeid õigusi isikute osas, kes pole nende tingimustega otseselt seotud.

Käesolevad kasutustingimused juhivad selle riigi seadustest, kus te oma LG Smart TV ostsite, ning nii teie kui ka LGE nõustuvad täitma LG Smart TV müügiasukoha kohtute jurisdiktsioonist tulenevaid kohustusi.

Käesolevat lepingut reguleerivad Korea Vabariigi seadused, välja arvatud seadustevahelised konfliktisätted.

Kui teil on kasutustingimuste kohta küsimusi või kommentaare, siis võtke ühendust www.lg.com.

Neid kasutustingimusi võib LGE aeg-ajalt uuendada. Kasutustingimustesse oluliste muudatuste tegemise korral teavitame teid LG tarkvara kaudu või muul viisil.

Teave avatud lähtekoodiga tarkvara märkuse kohta

Selles tootes olevate GPL, LGPL, MPL ja muude vabataarkvaralitsentside saamiseks külastage veebsaiti <http://opensource.lge.com>.

Lisaks lähtekoodile on allalaadimiseks saadaval ka kõik viidatud litsentsitingimused, garantii lahtiütlused ja autoriõigusedeated.

Kui saadate e-kirja aadressil opensource@lge.com ja esita päringu, annab LG Electronics avatud lähtekoodi CD-plaadil tasu eest, mis katab sellise levitusmeetodi kulud (kandja-, tarne- ja käsitsemiskulud). Pakkumine kehtib kolm (3) aastat, alates toote ostukuupäevast.

