

KASUTUSJUHEND

Raadioside kodukino

Palun lugege enne seadme kasutamist käesolev kasutusjuhend hoolikalt läbi ning hoidke see edaspidiseks kasutamiseks alles.

MUDEL
SK5 (SK5, SPK5B-W)

Ohutusteave



TÄHELEPANU: ELEKTRILÖÖGI OHT
VÄHENDAMISEKS ÄRGE EEMALDAGE KAANT
(VÕI TAGAKAANT). EI SISALDA KASUTAJA POOLT
HOOLDATAVAID OSI. HOOLDUSEKS PÖÖRDUGE
KVALIFITSEERITUD PERSONALI POOLE.



Vilkuva välgunoolega sümbol
võrdkülgses kolmnurgas on
mõeldud kasutaja teavitamiseks
isoleerimata ohtlikust pingest toote
sisemuses, mis võib olla piisava
tugevusega, et tekitada inimestele
elektrilöögi ohtu.



See võrdkülgses kolmnurga sees
asuva hüüumärgiga sümbol on
mõeldud kasutaja teavitamiseks
tootega kaasas olevas dokumendis
sisalduvatest tähtsatest kasutus-
ja hooldusjuhistest.

HOIATUS: ÄRGE JÄTKE SEADET TULEOHUTUSE
TAGAMISE NING ELEKTRILÖÖGI VÄLTIMISE HUVIDES
VIHMA KÄTTE EGA NIISKETESSE TINGIMUSTESSE.

ETTEVAATUST! Seade ei tohi puutuda kokku veega
(tilkumine või pritsimine) ning sellele ei tohi asetada
vedelikega täidetud anumaid, näiteks vaase.

HOIATUS: Ärge paigutage seda seadet kitsasse,
suletud kohta, näiteks raamaturiiulisse või muusse
sarnasesse kohta.

ETTEVAATUST! Ärge kasutage koos selle tootega
kõrgepingeseadmeid (nt elektriline kärbsapiits).
Elektrilöök võib põhjustada toote talitushäireid.

ETTEVAATUST! Seadme peale ei tohi asetada lahtist
tuleallikat, nagu põlevad küünlad.

ETTEVAATUST! Ärge blokeerige ventilatsiooniavasid.
Paigaldage seade vastavalt tootjapoolsetele juhistele.
Korpuses olevad pilud ja avad on mõeldud
ventilatsiooniks ning seadme töökindluse
säilitamiseks ja kaitsmiseks ülekuumenemise eest.
Avasid ei tohi kunagi sulgeda, asetades seadme
voodile, diivanile, põrandavaibale või muule sarnasele
pinnale. Käesolevat toodet ei tohi paigutada
sisseehitatud paigaldistesse, nagu raamaturiul
või -kapp, v.a juhul, kui seadmele luuakse piisav
ventilatsioon või järgitakse tootjapoolseid juhiseid.

ETTEVAATUST toitejuhtmega

Katkestusseadmeks on toitepistik. Toitepistik peab hädaolukordade puhul alati ligipääsetav olema. Kontrollige kasutusjuhendi tehniliste andmete leheküljelt nõudeid korrektsele toitevoolule. Ärge ülekormake seinakontakte. Ülekormatud 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.

MÄRKUS: turvamärgistuse teave, kaasaarvatud toote tuvastuse ja toiteandmed leiate põhjal asuvalt peasildilt või toote teiselt pinnalt.

Antud seade on varustatud teiseldatava patarei või akuga.

Kuidas patareid või aku seadmest ohutult eemaldada:

Selleks, et vanad patareid või aku eemaldada, järgige seadme kokkupaneku samme vastupidises järjekorras. Selleks, et vältida keskkonna saastumist ning võimalikku ohtu inimeste ja/või loomade tervisele, peab vanad patareid või aku panema vastavasse prügikonteinerisse või viima nende kogumiskohta. Ärge visake patareisid või akut ära koos muude jäätmetega. Soovitatav on viia patareid ja akud tasuta kogumispunkti (see teenus ei pruugi siiski igal pool võimalik olla). Patareid ega aku ei tohiks olla liigse kuumuse, tule või otsese päikesevalguse käes.

ETTEVAATUST! Kasutage ainult selle seadmega kaasasolevat toiteplokki. Ärge kasutage muu seadme või päritoluga toiteallikat. Sobimatu toitekaabli või -allika kasutamine võib põhjustada seadme kahjustuse ja muuta garantii kehtetuks.

Sümbolid

~	Viitab vahelduvvoolule (AC).
==	Viitab alalisvoolule (DC).
⊞	Viitab II klassi seadmele.
⏻	Viitab ooterežiimile.
I	Viitab toite olekule „ON“ (SEES).
⚡	Viitab ohtlikule pingele

Teave avatud lähtekoodiga tarkvara märkuse kohta

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

Lisaks lähtekoodile on allalaadimiseks saadaval ka kõik viidatud liitsentsitingimused, garantii lahtiütllused ja autoriõigused.

LG Electronics pakub teile avatud lähtekoodi CD-plaadil hinnaga, mis katab selle levitamise seotud kulud, nagu andmekandja kulud, tarnimise ja käsitsemise kulud, ning mille saate tellida, saates e-kirja aadressile opensource@lge.com. See pakkumine kehtib kolm aastat pärast selle toote viimast tarnimist. See pakkumine kehtib kõigile, kellele see teave edastati.

Sisukord

1 Alustamine

- 2 Ohutusteave
- 6 Ainulaadsed omadused
- 6 Sissejuhatus
- 6 – Kasutusjuhendis kasutatavad sümbolid
- 7 Kaugjuhtimispuul
- 8 Esipaneel
- 8 Tagapaneel
- 9 Teavet LED-i seisundi kohta
- 11 Heliprojektori paigaldamine
- 12 Põhiseadme kinnitamine seinale

2 Ühendamine

- 14 Juhtmete käsitlemine (kui neid on)
- 14 Vahelduvvooluadapteri ühendamine
- 15 Juhtmeta basskõlarite ühendamine
- 16 Ühendamine teleriga
- 16 – OPTILISE kaabli kasutamine
- 17 – LG Sound Sync
- 18 – HDMI-kaabli kasutamine
- 18 – ARC (Heli tagastus kanal) funktsioon
- 18 – Mis on SIMPLINK?
- 19 – Lisateavet HDMI kohta
- 20 Lisaseadmete ühendamine
- 20 – HDMI-ühendus
- 21 – OPTICAL IN ühendus
- 21 – Ühendus KAASASKANTAV-SISEND
- 22 – USB-ühendus
- 22 – Ühilduvad USB-seadmed
- 22 – Nõuded USB-seadmele
- 23 – Kasutatav fail

3 Kasutamine

- 24 Põhitoimingud
- 24 – USB toimimine
- 24 Muud funktsioonid
- 24 – Heli ajutine väljalülitamine
- 24 – Teleripuldi kasutamine
- 25 – Toite automaatne väljalülitamine
- 25 – AUTO POWER Sisse / Väljalülitamine
- 26 – Automaatne väljalülitamine
- 26 – Kiirkäivitus
- 27 BLUETOOTH® i kasutamine
- 27 – BLUETOOTH-seadmesse salvestatud muusika kuulamine
- 29 BLUETOOTH-rakenduse kasutamine
- 29 – „Music Flow Bluetooth” app BLUETOOTH-seadmesse installimine
- 29 – BLUETOOTH aktiveerimine „Music Flow Bluetooth” rakenduse abil
- 31 Heli reguleerimine
- 31 – Heliefekti seadistamine
- 31 – Reguleerige bassitaseme sätteid
- 31 – Öörežiim

4 Veotsing

- 32 Veotsing
- 32 – Üldine
- 33 – MÄRKUSED juhtmevaba ühenduse kasutamise kohta
- 34 – MÄRKUSED Demo-režiimi väljalaskmiseks

5 Lisa

- 35 Kaubamärgid ja litsentsid
- 36 Tehnilised andmed
- 38 Hooldus
- 38 – Seadme käsitlemine

1

2

3

4

5

Ainulaadsed omadused

Toite automaatne väljalülitamine

Käesoleval seadmel on energia säästmiseks automaatse väljalülitamise funktsioon.

LG Sound Sync (Heli sünkronisaator)

Seadme helitugevuse reguleerimine LG heli sünkronisaatoriga ühilduva LG televiisori kaugjuhtimispuldi abil.

BLUETOOTH®

Võimaldab kuulata **Bluetooth**-seadmesse salvestatud muusikat.

Sissejuhatus

Kasutusjuhendis kasutatavad sümbolid



Märkus

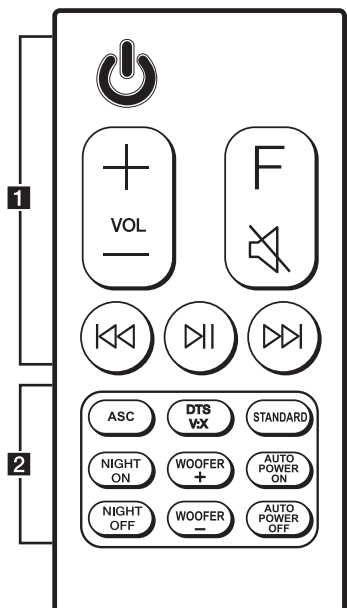
Viitab erimärkustele ning kasutusfunktsioonidele.



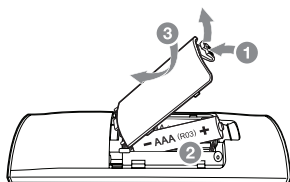
Ettevaatust

Tähistab hoiatusi kuritarvitamisest tingitud võimalike kahjustuste eest.

Kaugjuhtimispult



Patarei vahetamine



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

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

⏻ (Ootel) : lülitab üksuse SISSE või VÄLJA.

VOL (Helitugevus) **+/−** : reguleerib kõlari helitugevust.

F (Funktsioon): valib funktsiooni ja sisendallika.

🔊 (Vaigista) : vaigistab heli.

⏮ / ⏭ (Jäta vahele/Otsi) :

- jätab edasi/tagasi kiirkerimise vahele.

- Otsib failis kindlat lõiku.

⏩ (Mängi/Peata) : käivitab taasesituse. / peatab taasesituse.

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

ASC : analüüsib sisendi omadusi ja pakub sisu jaoks optimeeritud heli reaalajas.

DTS V:X : valib filmiliku ruumilise heli.

STANDARD : valib standardiseeritud heli.

NIGHT ON/OFF :

- lülitab öörežiimi sisse või välja.

- Juhib seda seadet teleri kaugjuhtimispuldi abil.
(Vt lk 24.)

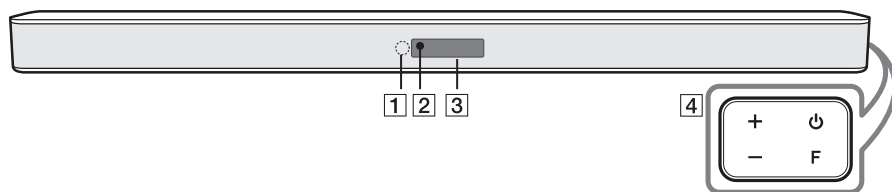
WOOFER +/− : Reguleerib subwoofer helitugevust.

AUTO POWER ON/OFF :

- lülitab AUTOMAATSE TOITE funktsiooni sisse või välja (vt lk 25).

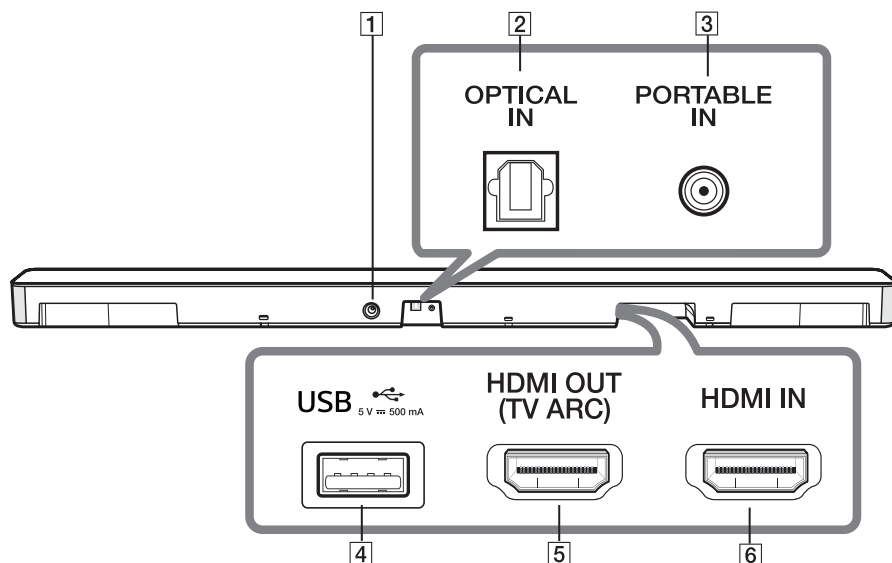
- Lülitab **Bluetooth**-ühenduse lukustusfunktsiooni sisse või välja. (Vt lk 28.)

Esipaneel



- 1** Kaugjuhtimissensor
- 2** Ooterežiimi LED-tuli (punane)
- 3** Funktsiooni LED-tuli (valge)
- 4** **+**/**—** (Helitugevuse)
Helitugevuse reguleerimine.
F (Funktsioon)
Funktsiooni ja sisendallika valimine.
⏻ (Ootel) : lülitab üksuse SISSE või VÄLJA.

Tagapaneel



- 1** **DC IN** : Ühenda vahelduvvooluadapteriga.
- 2** **OPTICAL IN** : Optilise seadmega ühenduse loomiseks.
- 3** **PORTABLE IN** : Kandeseadme ühendamiseks.
- 4** **USB** : Ühendage USB seadmega.
- 5** **HDMI OUT (TV ARC)** : Ühendage teleriga.
- 6** **HDMI IN** : HDMI-väljundi ühendamine seadmega.

Teavet LED-i seisundi kohta

● : LED-tuli põleb.

☀ : LED-tuli vilgub.

○ : LED-tuli ei põle.

LED	Seisund	Kirjeldus
OPTICAL ● USB ○ BT ○ LG TV ○ HDMI IN ○ ARC PORTABLE	OPTICAL LED lülitub välja.	OPTICAL funktsioon on valitud.
OPTICAL ☀ → ● OPTICAL	OPTICAL LED vilgub kaks korda ja lülitub sisse.	LG Sound Sync (optiline) funktsioon on valitud.
OPTICAL ○ USB ● BT ○ LG TV ○ HDMI IN ○ ARC PORTABLE	USB LED lülitub sisse.	USB funktsioon on valitud.
OPTICAL ○ USB ☀ BT ○ LG TV ○ HDMI IN ○ ARC PORTABLE	USB LED vilgub.	USB-esitus peatatud.
OPTICAL ○ USB ○ BT ● LG TV ○ HDMI IN ○ ARC PORTABLE	BT (Bluetooth) LED lülitub sisse.	Seotud Bluetooth -seadmega.
OPTICAL ○ USB ○ BT ☀ LG TV ○ HDMI IN ○ ARC PORTABLE	BT (Bluetooth) LED vilgub.	Ühendus Bluetooth iga loomisel.
OPTICAL ○ USB ○ BT ○ LG TV ● HDMI IN ○ ARC PORTABLE	LG TV LED lülitub sisse.	LG Sound Sync (juhtmevaba) funktsioon on valitud.
OPTICAL ○ USB ○ BT ○ LG TV ○ HDMI IN ● ARC PORTABLE	HDMI IN LED lülitub sisse.	HDMI IN funktsioon on valitud.
OPTICAL ○ USB ○ BT ○ LG TV ● HDMI IN ● ARC PORTABLE	LG TV ja HDMI IN LED-id lülituvad sisse.	PORTABLE funktsioon on valitud.
OPTICAL ○ USB ● BT ● LG TV ○ HDMI IN ○ ARC PORTABLE	USB ja BT (Bluetooth) LED lülitub sisse.	ARC funktsioon on valitud.

! Märkus

- Kui vajutate mistahes nuppu, hakkab ooterežiimi LED-tuli (punane) põhiseadmepilkuma.
- Kui vajutate nuppu  (vaigista), vilgub ooterežiimi LED-tuli (punane) aeglaselt.
- Kui üksuse helitugevus jõuab madalaimale tasemele, lülitub ooterežiimi LED (punane) sisse kaheks sekundiks ja vilgub aeglaselt.
- Kui üksuse helitugevus jõuab kõrgeimale tasemele, lülitub ooterežiimi LED (punane) sisse kaheks sekundiks.
- Kui vajutate pidevalt helitugevuse nuppu (+/-), vilgub ooterežiimi LED-tuli (punane) kiiresti.

Seadme kasutamisel kasulikud funktsioonid.

Funktsioon	Kirjeldus	Soovitud olek	Tehke nii
Teleri kaugjuhtimispuldi sisse- ja väljalülitamine (Vt lk 24.)	Võimaldab teil muuta seadme helitugevust teleri kaugjuhtimispuldi abil, isegi kui pult on mõne muu firma toode. See funktsioon on esialgu sisse lülitatud.	SEES	Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu NIGHT ON ja hoidke seda all umbes 2 sekundit. Ooterežiimi LED-tuli vilgub üks kord.
		VÄLJAS	Vajutage ja hoidke umbes 2 sekundit kaugjuhtimispuldil NIGHT OFF ja hoidke seda all. Ooterežiimi LED-tuli vilgub üks kord.
BT luku sisse- ja väljalülitamine (Vt lk 28.)	Võimaldab teil luua ühendust Bluetooth-seadmega ainult funktsioonide Bluetooth ja LG TV kaudu. See funktsioon on esialgu välja lülitatud.	SEES	Vajutage funktsioonis Bluetooth olles kaugjuhtimispuldil nuppu AUTO POWER ON ja hoidke seda umbes 2 sekundit all. Ooterežiimi LED-tuli vilgub üks kord.
		VÄLJAS	Vajutage funktsioonis Bluetooth olles kaugjuhtimispuldil nuppu AUTO POWER OFF ja hoidke seda umbes 2 sekundit all. Ooterežiimi LED-tuli vilgub üks kord.
Auto toide sisse / välja (Vt lk 25.)	Võimaldab seadmel järgmiste sisendsignaalide korral automaatselt sisse ja välja lülitada : funktsioonid optiline, LG TV või Bluetooth. See funktsioon on esialgu sisse lülitatud.	SEES	Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu AUTO POWER ON . Ooterežiimi LED-tuli vilgub üks kord.
		VÄLJAS	Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu AUTO POWER OFF . Ooterežiimi LED-tuli vilgub üks kord.

Heliprojektori paigaldamine

Heli kuulamine seadme ühendamisel teise seadmega:
TV, Blu-ray-mängija, DVD-mängija jne.

Paigutage seade teleri ette ja ühendage seade
soovitud seadmega. (Vt lk. 14 - 23.)



⚠ Ettevaatust

- Juhtmeta ühenduse paremaks talitusvõimeks ärge paigaldage seadmeid nagu **Bluetooth**-seade või juhtmeta basskõlar metallist mööbli peale, sest juhtmeta side toimib seadme põhjale paigaldatud sidemooduli kaudu.
- Olge seadme/ülimadalsageduskõlari paigaldamisel või liigutamisel ettevaatlik, et te selle pinda ära ei kriimustaks.

Põhiseadme kinnitamine seinal

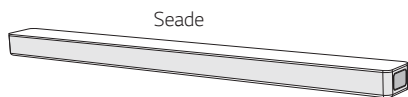
Põhiseadme võite ka seinal kinnitada.



Ettevaatust

Et pärast seadme paigaldamist on raske kaableid ühendada, peaksite seda tegema enne paigaldust.

Materjalide ettevalmistamine



Seade



Seinakinniti Paigaldusmall



Seinakinnitus



Kruvid

(Ei kuulu komplekti)

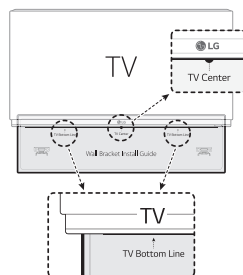


Kruvid (A)

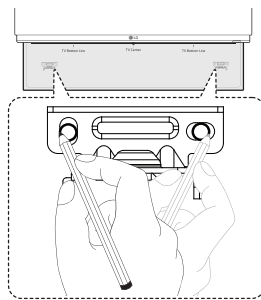


Tüübel

1. Sobitage Seinakinniti paigaldusmallil näidatud TELERI ALUMINE SERV teleri alumise servaga ning kinnitage seinakinniti kohale.

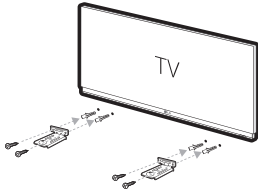


2. Kasutage (betoon)seinale kinnitamisel tüübleid. Seina tuleb mõned augud puurida. Puurimiseks on lisatud juhend (Seinakinniti Paigaldusmall). Tehke juhendi abil kindlaks õiged puurimiskohad.



3. Eemaldage Seinakinniti paigaldusmall.

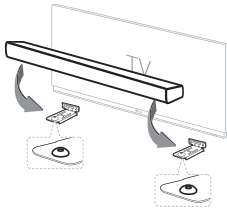
4. Kinnitage kinniti kruvidega (A), nagu alljärgneval joonisel näidatud.



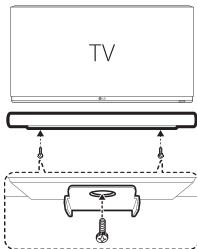
! Märkus

Seadme kinnitamiseks vajaminevad kruvid (A) ja tüüblid ei ole tootega kaasas. Soovitame seinale kinnitamiseks kasutada Hilti (HUD-1 6 x 30) tüüblid.

5. Pange seade kinnitile nii, et tugede kruviavad ühtiksid seadme põhjal olevate kruviavadega.



6. Keerake seade kindlalt tugede külge kruvidega kinni.



! Märkus

Seadme mahavõtmiseks toimige vastupidises järjestuses.

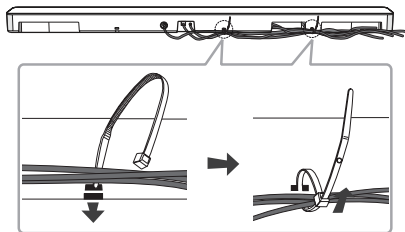
! Ettevaatust

- Arge paigaldage seadet tagurpidi. See võib seadet kahjustada või tekitada kehalisi vigastusi.
- Ärge riputage paigaldatud seadme külge esemeid ning vältige lööke seadme pihta.
- Kinnitage seade seinale kindlalt, nii et see ei kukuks alla. Seadme kukkumine võib põhjustada vigastusi või kahjustada toodet.
- Pärast seadme seinale paigaldamist jälgige, et lapsed ei ulatuks ühenduskaabliteni, vastasel korral võib seade maha kukkuda.

Juhtmete käsitlemine (kui neid on)

Kaabli võite kaablikõidikutega korrastada.

1. Hoidke kaablid kaablikõidikutega koos, nagu allpool näidatud.
2. Pingutage kaablikõidikuid.



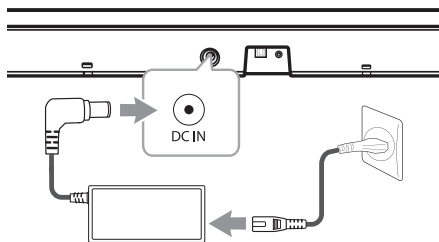
! Märkus

- Pärast kõikide ühenduste loomist võite juhtmeid vajaduse järgi sättida.
- Kaabli sidumisvahendid ei ole varustuses kaasas.

Vahelduvvooluadapteri ühendamine

Ühendage kõlar varustatud vahelduvvooluadapteri abil toiteallikasse.

1. Ühendage kaasasolev vahelduvvoolu toitejuhe vahelduvvooluadapteriga.
2. Ühendage vahelduvvooluadapter DC IN (alalisvool) sisendisse.
3. Ühendage vahelduvvoolu toitejuhe vahelduvvoolu toiteallikasse.



! Hoiatus

Kasutage ainult selle seadmega kaasasolevat vahelduvvoolu adapterit. Ärge kasutage muu seadme või tootja toiteallikat. Mingi muu toitekaabli või -allika kasutamine võib kahjustada seadet ning muuta garantii kehtetuks.

Juhtmeta bassikõlarite ühendamine

Juhtmeta bassikõlari LED-märgutuli

LED-märgutule värv	Olek
Roheline (Vilgub)	Püütakse luua ühendust.
Roheline	Ühenduse loomine on lõpetatud.
Punane	Juhtmeta bassikõlar on ooterežiimis või ühenduse loomine ebaõnnestus.
Välja lülitatud (Ei põle)	Juhtmevaba bassikõlari toitejuhe on lahtiühendatud.

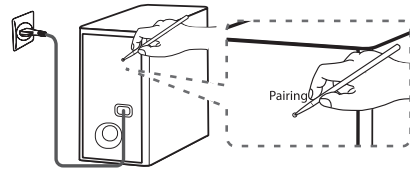
Juhtmeta bassikõlari esmakordne seadistamine

1. Ühendage toitejuhe madalsageduskõlariga ja ühendage toitejuhe toiteallikasse.
2. Lülitage peaseade sisse. Helipoom ja juhtmeta madalsageduskõlar ühendatakse **automaatselt**.
 - Juhtmeta madalsageduskõlari taga asuv roheline LED-tuli süttib.

Juhtmeta bassikõlari manuaalne ühendamine

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

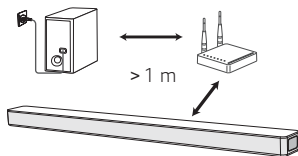
1. Vajutage juhtmevaba bassikõlari tagaküljel olevat nuppu **Pairing**.



- Juhtmevaba bassikõlari tagaküljel olev roheline LED-tuli vilgub kiiresti. (Kui roheline LED-tuli ei vilgu, vajutage ja hoidke all nuppu **Pairing**.)
2. Lülitage põhiseade sisse.
 3. Sidumine on lõpule jõudnud.
 - Juhtmevaba bassikõlari tagaküljel asuv roheline LED-tuli süttib.

! Märkus

- Seadmel ja bassikõlaril kulub teineteisega suhtlemiseks mõni sekund (vahel ka kauem).
- Mida lähemal on seade bassikõlarile, seda parem on helikvaliteet. Soovitav on paigaldada seade ja bassikõlar teineteisele võimalikult lähedale ja hoiduda allkirjeldatud juhtumitest.
 - Seadme ja bassikõlari vahel on takistus.
 - Läheduses on sama sagedusega juhtmeta seade, nt meditsiineseade, mikrolaineahi või juhtmeta LAN-seade.
 - Juhtmevabas töös häirete vältimiseks, hoidke helibaar ja bassikõlar seadmest (nagu juhtmevaba ruuter, mikrolaineahi jms) vähemalt 1 m kaugusel.

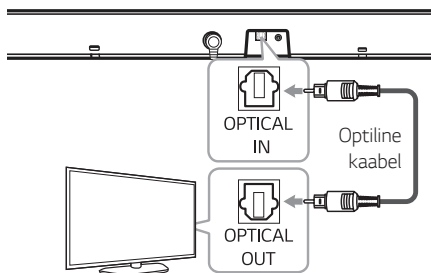


Ühendamine teleriga

Sõltuvalt teleri võimalustest ühendage palun antud seade teleriga kas optilise või HDMI kaabliga.

OPTILISE kaabli kasutamine

1. Ühendage optilise kaabli abil seadme tagaküljel asuv pesa OPT. IN teleril asuva pesaga OPTICAL OUT.



2. Valige sisendallikaks OPTICAL, vajutades korduvalt kaugjuhtimispuldil või seadmel nuppu **F**.

! Märkus

- Kui optilise kaabli pistikul on kaitsekate, siis enne kaabli ühendamist eemaldage kate.
- Te võite kuulata antud seadme kõlaritest teleri heli. Kuid mõnede teleri mudelite puhul peate teleri menüüst valima heliväljundiks valised kolarid. (Detailsema info leiate teleri kasutusjuhendist.)
- Heli kuulamiseks sellest seadmest seadistage oma TV heliväljund:
TV seadete menü → [Heli] → [TV heliväljund] → [Väline kõlar (Optiline)]
- TV seadete menüü detailid võivad erineda sõltuvalt teie TV tootjast ja mudelist.
- Kui see seade on ühendatud korraga pesade OPTICAL ja ARC kaudu, on ARC-signaali eelisõigus.

LG Sound Sync



Käesoleva seadme osasid funktsioone on võimalik juhtida teleri kaugjuhtimispuldi LG Sound Sync-ga. See ühildub LG teleriga, mis toetab LG Sound Sync-i. Kontrollige, kas teie teleril on LG Sound Sync logo.

LG teleri kaugjuhtimispuldiga juhitav funktsioon: Helitugevuse suurendamine / vähendamine, vaigistamine

Andmeid LG Sound Sync'i kohta leiate teleri kasutusjuhendist.

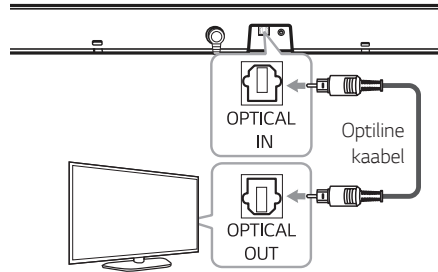
Sõltuvalt oma seadme võimalustest teostage üks järgmistest ühendustest.

! Märkus

- LG Sound Sync'i kasutades saate kasutada ka seadme kaugjuhtimispulti. Kui kasutate uuesti teleri kaugjuhtimispulti, sünkroniseerib seade teleriga.
- Kui ühendamine ebaõnnestus, kontrollige teleri seisukorda ja selle toidet.
- LG Sound Sync'i kasutades kontrollige järgmistel juhtudel seadme seisukorda ja ühendusi.
 - Seade lülitatakse välja.
 - Funktsiooni vahetamine teise vastu.
 - Optilise kaabli lahtiühendamine.
 - Juhtmevaba ühenduse katkemine häire või kauguse tõttu.
- Seadme sisselülitamiseks kuluv aeg on telerist sõltuvalt erinev, kui lülitate sisse AUTO POWER funktsiooni.
- Olenevalt teie teleri mudelist võivad teleri seadete üksikasjad erineda.

Funktsioon LG Sound Sync juhtmega ühenduse korral

1. Ühendage oma LG teler seadmega optilise kaabli abil.



2. Heli kuulamiseks sellest seadmest seadistage oma TV heliväljund:
TV seadete menü → [Heli] → [TV heliväljund] → [LG Sound Sync (Optiline)]
3. Lülitage seade sisse, vajutades kaugjuhtimispuldil või seadmel nuppu .
4. Valige sisendallikaks OPTICAL, vajutades korduvalt kaugjuhtimispuldil või seadmel nuppu **F**.

Funktsioon LG Sound Sync juhtmega ühenduse korral

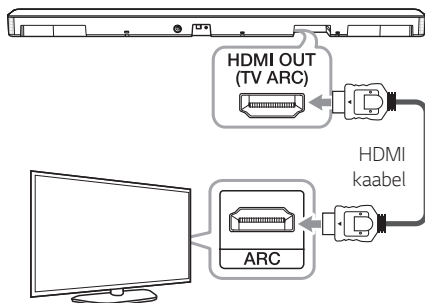
1. Lülitage seade sisse, vajutades kaugjuhtimispuldil või seadmel nuppu .
2. Valige sisendallikaks LG TV, vajutades korduvalt kaugjuhtimispuldil või seadmel nuppu **F**.
3. Heli kuulamiseks sellest seadmest seadistage oma TV heliväljund:
TV seadete menü → [Heli] → [TV heliväljund] → [LG Sound Sync (Juhtmevaba)]

! Märkus

Kui lülitasite seadme välja kaugjuhtimispuldil või seadmel otse nuppu vajutades, katkestatakse funktsiooni LG Sound Sync (juhtmevaba) kaudu loodud ühendus. Funktsiooni uuesti kasutamiseks peate TV ja seadme uuesti ühendama.

HDMI-kaabli kasutamine

Kui ühendate antud seadme ja teleri mis toetab HDMI CEC ja ARC'i (Heli tagastus kanal), võite kuulata teleri heli läbi antud seadme kõlarite ühendamata optilist kaablit. Teleri funktsiooni HDMI CEC/ ARC kontrollimisel soovitame kasutada oma teleri kasutusjuhendit.



! Märkus

- ARC-funktsioon valitakse automaatselt, kui telerist saabub ARC-signaali, pole vahet millist funktsiooni kasutate.
- Te võite kuulata antud seadme kõlaritest teleri heli. Kuid mõnede teleri mudelite puhul peate teleri menüüst valima heliväljundiks valised kõlarid. (Detailsema info leiate teleri kasutusjuhendist).
- Heli kuulamiseks sellest seadmest seadistage oma TV heliväljund:
TV seadete menüü → [Heli] → [TV heliväljund] → [Väline kõlar (HDMI ARC)]
- Olenevalt teie LG TV mudelist peate võib-olla lülitama oma LG TV-s sisse funktsiooni SIMPLINK.
- TV seadete menüü detailid võivad erineda sõltuvalt teie TV tootjast ja mudelist.
- Kui naasete ARC-funktsiooni mõnest muust funktsioonist, peate valima sisendallikaks OPTICAL. Seejärel lülitub see seade automaatselt funktsioonile ARC.

ARC (Heli tagastus kanal) funktsioon

ARC-funktsioon võimaldab HDMI-funktsiooniga teleril edastada heli seadme HDMI OUT väljundile.

Selle funktsiooni kasutamiseks:

- Teler peab toetama HDMI-CEC- ja ARC-funktsioone ning funktsioonid HDMI-CEC ja ARC peavad olema sisse lülitatud.
- HDMI-CEC- ja ARC-funktsiooni seadistamisviis sõltub telerist. Üksikasju ARC-funktsiooni kohta leiate teleri kasutusjuhendist.
- Peate kasutama HDMI-kaablit (tüüp A, Ethernetiga kiiret HDMI™ kaablit).
- Ühendage HDMI kaabli abil seadme HDMI OUT pesa ARC-funktsiooni toetaval televiisoril asuva HDMI IN pesaga.
- ARC-ühilduva teleriga võite ühendada ainult ühe heliallika.

Mis on SIMPLINK?



Mõningaid selle seadme funktsioone juhitakse teleri kaugjuhtimispuldi abil, kui käesolev seade ja SIMPLINK-funktsiooniga LG teler ühendatakse HDMI ühenduse abil.

LG televiisori kaugjuhtimispuldi abil juhitavad funktsioonid: Seadme sisse- ja väljalülitamine, helitugevuse reguleerimine, heli vaigistamine jne.

Üksikasjalikuma teabe SIMPLINK funktsiooni kohta leiate teleri kasutusjuhendist.

SIMPLINK funktsiooniga LG teler on tähistatud ülaltoodud logoga.

! Märkus

- Sõltuvalt seadme olekust võivad mõned SIMPLINK-funktsiooni toimingud olla erinevad või mitte töötada.
- Sõltuvalt selle seadmega ühendatud telerist või mängijast võib SIMPLINK-i toimimine erinev olla.

Lisateavet HDMI kohta

- HDMI- või DVI-ühilduva seadme ühendamisel järgige alltoodut:
 - Proovige HDMI-/DVI-seade ja sinne mängija välja lülitada. Seejärel lülitage HDMI-/DVI-seade uuesti sisse ning umbes 30 sekundi pärast lülitage sisse mängija.
 - Ühendatud seadme videosisend on selle seadme jaoks õigesti seadistatud.
 - Ühendatud seade sobib järgmistele videosisenditega: 720 x 576p (või 480p), 1280 x 720p, 1920 x 1080i või 1920 x 1080p videosisend.
- Mitte kõik HDCP-ühilduvad HDMI- või DVI-seadmed ei hakka sinise seadmega tööle.
 - Mitte-HDCP seadme puhul ei kuvata pilti korralikult.

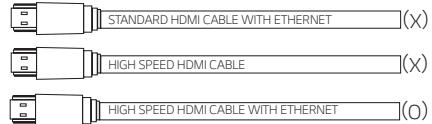
! Märkus

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

HDMI kaabli nimekiri

Mõned HDMI kaablid ei toeta ARC funktsiooni, heliväljundis võib tekkida probleeme.

Kui teleri ja antud seadme ühendamisel puudub heli või see on moonutatud ja katkendlik, on viga HDMI kaablis. Seetõttu ühendage antud seade ja teler peale tüüp A, kõrge kiirusega HDMI™ kaabli ethernetiga kontrollimist.



Ühendamine HDMI-kaabli kaudu

Teler selleks et saaksite oma helisüsteemiga HDMI-kaabli kaudu otseedustuskanaleid täielikult nautida, peaks teie teler toetama uusimaid HDMI-funktsioone (HDMI CEC¹⁾/ARC (Heli tagastus kanal)). Kui teie teler neid HDMI-funktsioone ei toeta, tuleks helisüsteem ühendada telekanalite heli nautimiseks teleriga HDMI-kaabli asemel OPTICAL-kaabli abil.

1) HDMI CEC (kõrglahutusega multimeediamiiliidese abil tarbeelektronika juhtimine)

Tarbeelektronika juhtimine (CEC) on HDMI-funktsioon, mis on loodud selleks, et kasutaja saaks HDMI kaudu ühendatud CEC-võimeliste seadmete kasklusi anda ja neid juhtida, kasutades vaid ühte kaugjuhtimispuhti.

※ CEC-funktsiooni kaubanduslikud nimetused on SimpLink (LG), Anynet+ (Samsung), BRAVIA Sync/Link (Sony), EasyLink (Philips), EZ-Sync/ VIERA Link (Panasonic) jne.

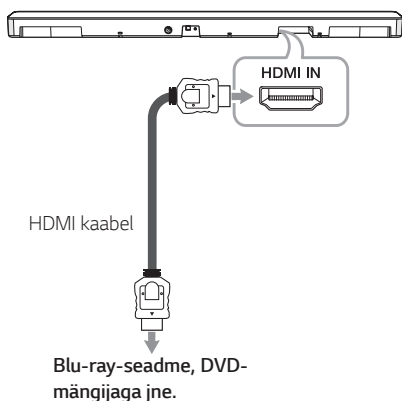
Lisaseadmete ühendamine

HDMI-ühendus

HDMI-ühendusega saate nautida heli ja pilti väliselt seadmelt.

Ainult heli kuulamiseks

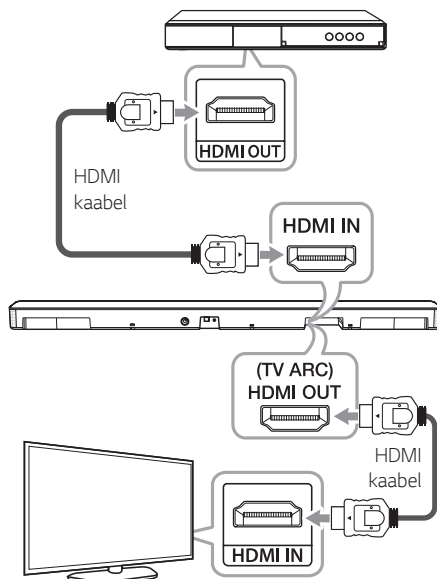
Heli kuulamise võimaldamine ühendatavalt välisseadmelt.



1. Ühendage seadme tagaosa pesa HDMI IN välisseadme, nagu Blu-ray plaadimängija, DVD-mängija jne HDMI OUT pesaga.
2. Valige sisendallikaks HDMI IN, vajutades korduvalt nuppu **F**.

Heli kuulamiseks ja pildi vaatamiseks

Heli kuulamise ja pildi vaatamise võimaldamine ühendatavalt välisseadmelt.



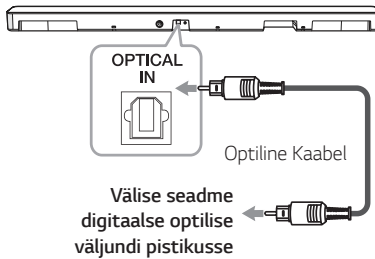
1. Ühendage seadme tagaosa HDMI IN pesa välisseadme, nagu Blu-ray plaadimängija, DVD-mängija jne HDMI OUT pesaga.
2. Ühendage seadme tagaküljel asuv väljundpesa HDMI OUT (TV ARC) teleri sisendpesaga HDMI IN.
3. Valige sisendallikaks HDMI IN, vajutades korduvalt kaugjuhtimispuldil või seadmel nuppu **F**.

! Märkus

- Kui see seade on väljalülitatud, ei tule audio ja video signaal läbi.
- Pesa HDMI OUT (TV ARC) on ette nähtud teleri ühendamiseks. Kuigi mitme kanaliga heliallikad on seadmega ühendatud HDMI-kaabli kaudu, on seadme abil võimalik teleriga ühendada ainult PCM 2 kanalit.

OPTICAL IN ühendus

Ühendage välisseadmete optilise väljundi pesa OPTICAL IN pesaga.



1. Ühendage seadme tagaküljel olev pesa OPTICAL IN oma välisseadme pesaga Optical Out.
2. Valige sisendallikaks OPTICAL, vajutades korduvalt kaugjuhtimispuldil või seadmel nuppu F.
3. Kuulake heli.

! Märkus

Kui optilise kaabli pistikul on kaitsekate, siis enne kaabli ühendamist eemaldage kate.

! Ettevaatust

Kui optiline kaabel pole õiges suunas ühendatud, võib see põhjustada optilise pesa kahjustusi.



Optiline pistik



Optiline kaabel



Optiline pistik

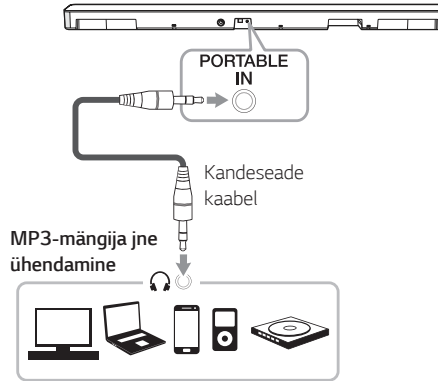


Optiline kaabel

<O>

<X>

Ühendus KAASASKANTAV-SISEND



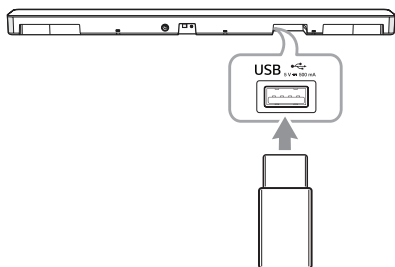
Kaasaskantavalt seadmelt muusika kuulamine

Seadet on võimalik kasutada muusika esitamiseks erinevat tüüpi kaasaskantavatelt mängijatelt või välisseadmetelt.

1. Ühendage kaasaskantav pleier seadme pesasse KAASASKANTAV-SISEND, kasutades 3,5 mm stereokaablit.
2. Valige sisendallikaks PORTABLE, vajutades korduvalt kaugjuhtimispuldil või seadmel nuppu F.
3. Lülitage kaasaskantav mängija või välisseade sisse ning käivitage esitus.

USB-ühendus

Sisestage USB mäluvõrk seadme tagaküljel asuvasse USB pesa.



Märkus

Kui HDMI-kaabel on seadmega ühendatud, võib USB-seadme kaudu sõltuvalt USB-seadme sisestamine piiratud olla.

Lisateavet USB-seadme failide esitamise kohta leiate lk 24.

USB-seadme eemaldamine seadmest.

1. Valige muu funktsioon/režiim.
2. Eemaldage USB-seade seadme küljest.

Ühilduvad USB-seadmed

- MP3 mängija: Mälupulga tüüpi MP3 mängija.
- USB-välkmälu: USB2.0. toetavad seadmed.
- Seadme USB-funktsioon ei toeta mõningaid USB-seadmeid.

Nõuded USB-seadmele

- Ei toetata seadmeid, mille puhul on vajalik lisaprogrammi installimine arvutis.
- Ärga eemaldage USB-seadet esituse ajal.
- Suure mahuga USB puhul võib otsinguks kuluda üle mõne minuti.
- Andmekao vältimiseks varundage kõik andmed.
- See seade tuvastab kuni 2,000 faili.
- Seadme USB-porti ei saa arvutiga ühendada. Seadet ei ole võimalik kasutada mäluseadmena.
- Seade ei toeta exFAT failisüsteemi. (FAT16/FAT32/NTFS süsteemid on saadaval.)
- Mõned seadmed ei pruugi järgmisi seadmeid ära tunda.
 - Välised kõvakettad
 - Kaardilugejad
 - Lukustatud seadmed
 - Kõvakettatüüpi USB-seadmed
 - USB jaotur
 - USB pikendusjuhtme kasutamine
 - iPhone/iPod/iPad
 - Android-seade

Kasutatav fail

Diskreetimissagedus

MP3 : vahemikus 32 – 48 kHz

WMA : vahemikus 32 – 48 kHz

OGG : vahemikus 32 – 48 kHz

FLAC : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz,
176,4 kHz ja 192 kHz (16 bit/ 24 bit)

WAV : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz,
176,4 kHz ja 192 kHz (16 bit/ 24 bit)

Bitikiirus

MP3 : vahemikus 80 – 320 kb/s

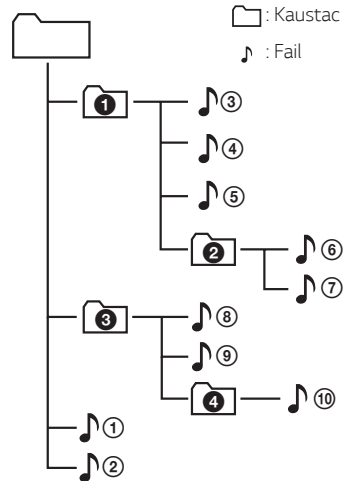
WMA : vahemikus 56 – 128 kb/s

OGG : vahemikus 64 – 500 kb/s

- Maksimaalne failide arv: kuni 2,000
- Maksimaalne kaustade arv: kuni 200
- Siinse seadmega ei saa esitada DRM-kaitsega (DRM - digitaalne autoriõiguse haldus) faile.
- USB hoiustusseadmelt ei ole võimalik esitada videofaile.
- Sõltuvalt USB-seadme talitusvõimest võib taasesitus toimida halvasti.

! Märkus

- USB-seadmelt asuvaid kaustu / faile tuvastatakse järgmiselt.



- Faile esitatakse faililt **1** failile **10** üksteise järel.
- Faile esitatakse salvestamise järjestuses ja see võib olenevalt salvestamise asjaoludest erinev olla.
- Selle seadme kaudu te kaustu ega faile ei näe.

Põhitoimingud

USB toimimine

1. Ühendage USB-seade USB-pordiga.
2. Valige sisendallikaks USB, vajutades korduvalt kaugjuhtimispuldil või seadmel nuppu **F**.

Toiming	Toimige järgmiselt
Taasesitamine	Vajutage nuppu DI .
Peatamine	Vajutage esituse ajal nuppu DI .
Järgmisele / eelmisele failile liikumine	Järgmise faili algusesse liikumiseks vajutage taasesitamise ajal kaugjuhtimispuldi nuppu DI . Liikumiseks eelmise faili algusesse vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu KI , kui esitusaeg oli lühem kui 2 sekundit. Liikumiseks esitatava faili algusesse vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu KI , kui esitusaeg oli pikem kui 3 sekundit.
Koha otsimine failis	Vajutage ja hoidke esituse ajal nuppu KI / DI all ja vabastage nupp hetkel, mil soovite kuulamist jätkata.
Esituse jätkamine	See seade peab meeles enne selle funktsiooni muutmist või seadme väljalülitamist esitatava loo.

! Märkus

- Kui peaksite toitejuhtme pistikupesast välja tõmbama või USB-seadme selle seadme küljest eemaldama, siis võidakse jätkamiskoht tühistada.
- Kui USB-funktsioon ei toimi, kontrollige, kas USB-funktsioon on valitud.
- Kui peatate USB-esituse, USB hakkab LED-tuli põhiseadmel vilkuma.

Muud funktsioonid

Heli ajutine väljalülitamine

Seadme heli väljalülitamiseks vajutage nuppu **⏏** (Vaigistusnupp).

Vaigistuse lõpetamiseks vajutage uuesti kaugjuhtimispuldi nuppu **⏏** (Vaigistusnupp) või muutke helitugevust.

Teleripuldi kasutamine

Mõnda seadme funktsiooni on võimalik reguleerida ka teleripuldiga, isegi kui see on teise ettevõtte toode. Reguleerida saab helitugevust ja heli vaigistamist.

Vajutage ja hoidke kaugjuhtimispuldil nuppu **NIGHT ON** umbes 2 sekundit. Ooterežiimi LED-tuli vilgub üks kord.

Selle funktsiooni väljalülitamiseks vajutage ja hoidke kaugjuhtimispuldil nuppu **NIGHT OFF** umbes 2 sekundit. Ooterežiimi LED-tuli vilgub üks kord.

! Märkus

- Telerite kaubamärgid, millel on vastav tugi

LG	Panasonic	Philips	Samsung
Sharp	Sony	Toshiba	Vizio

- Veenduge, et teie teleri heliväljundis on valitud funktsioon [Väline kõlar].
- Olenevalt teie teleripuldist ei pruugi see funktsioon hästi töötada.
- See funktsioon ei tööta LG TV maagilisel kaugjuhtimispuldil.
- Funktsioon ei pruugi hästi töötada, kui mõned teleri juhtimisfunktsioonid on sisse lülitatud (nt CEC, SIMPLINK ja LG Sound Sync).

Toite automaatne väljalülitamine

Elektrienergia säästmiseks lülitub see seade automaatselt välja, kui põhiseade pole ühendatud välisseadmega ja seadet pole kasutatud 15 minutit. Samuti lülitub seade automaatselt välja kuue tunni pärast, kui põhiseade on ühendatud analoogsisendi abil teise seadmega (nt kaasaskantava vms seadmega).

Juhtmevaba võrgu või seadme väljalülitamine

Lülitage välja funktsioon AUTOMAATTOIDE SEES/ VÄLJAS ja seejärel ka seade.

AUTO POWER Sisse / Väljalülitamine

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

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

Kui soovite 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 ON/OFF**.

! 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** seadmes.

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 kandeseadme 3,5-millimeetrise stereojuhtme abil, lülitub seade kande-seadme funktsioonile. Saate oma kandeseadmest muusikat kuulata.

! Märkus

- Optilisele funktsioonile lülitumiseks 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 funktsioonide automaatset vahetamist, lülitage oma LG TV-s funktsioon SIMPLINK välja. SIMPLINKi väljalülitamiseks kulub umbes 30 sekundit.
- Kui **Bluetooth**-ühenduse lukustusfunktsioon on seadistatud, on **Bluetooth**-ühendus saadaval ainult **Bluetooth** ja LG TV funktsioonis. (Vt lk 28.)

Kiirkäivitus

Seadme saab jätta väikese võimsustarbega ooterežiimile, et selle käivitamine oleks sisselülitamise ajal kiirem.

Selle funktsiooni sisselülitamiseks hoidke seadmel nuppu  3 sekundit all, kui seade on sisse lülitatud.

Kõik funktsioonide LED-tuled vilguvad kaks korda.

Selle funktsiooni väljalülitamiseks hoidke seadmel taas nuppu  3 sekundit all, kui seade on sisse lülitatud.

Ooterežiimi LED-tuli vilgub kaks korda ja süttib ka praeguse funktsiooni LED.

! Märkus

- Kui kiirkäivituse funktsioon on seadistatud ja seadmega ühendatakse kogemata uuesti AC-toide (kas tänu elektrikatkestusele vms), siis kiirkäivituse funktsioon aktiveeritakse, kui seade lülitatakse üks kord sisse ja välja.
- Kui kiirkäivituse funktsioon on seadistatud, siis on energiatarbimine suurem kui olukorras, kus kiirkäivituse funktsioon on välja lülitatud.
- See funktsioon ei pruugi toimida ja sõltub mudelist.

BLUETOOTH® i kasutamine

Teavet BLUETOOTH i kohta

Bluetooth on juhtmevaba lähiühenduse tehnoloogia. Teised sama sagedusega elektroonilised seadmed või teistes ruumides asuvad **Bluetooth** seadmed võivad seadme ühendust segada.

Üksikute seadmete ühendamine juhtmeta **Bluetooth** tehnoloogia abil on täiesti tasuta. Juhtmeta **Bluetooth** funktsiooniga mobiiltelefoni võib kasutada jadaühenduses, kui ühendus toimub juhtmeta **Bluetooth** tehnoloogia abil.

- Võimalikud seadmed: Nutitelefon, MP3-mängija, sülearvuti jne.
- Versioon : 4.0
- Koodek : SBC, AAC

BLUETOOTHi profiilid

Selleks et kasutada juhtmeta **Bluetooth**-tehnoloogiat, peab seade olema võimeline töötleva kindlaid profiile. Seade ühildub järgmise profiiliga.

A2DP (täiustatud heliedastamise profiil)

BLUETOOTH-seadmesse salvestatud muusika kuulamine

Seadme ja muu BLUETOOTH-seadme sidumine

Enne seostamistoimingu alustamist veenduge, et **Bluetooth**-seadme **Bluetooth**-funktsioon on sisse lülitatud. Vaadake oma **Bluetooth**-seadme kasutusjuhendit. Kui seadmed on kord juba paari seostatud, pole seda vaja uuesti teha.

1. Valige sisendallikaks BT (**Bluetooth**), vajutades korduvalt nuppu F. BT (**Bluetooth**) LED vilgub.
2. Hakake **Bluetooth**-seadet kasutama ja sooritage seostamistoiming. Selle seadme otsimise ajal **Bluetooth**-seadmega võidakse **Bluetooth**-seadme ekraanile sõltuvalt **Bluetooth**-seadme mudelist kuvada leitud seadmete loend. Teie seade kuvatakse kirjena „LG SK5 (XX)”



Märkus

- XX tähendab **Bluetooth** i aadressi kaht viimast numbrit. Kui näiteks teie seadme Bluetooth aadress on 9C:02:98:4A:F7:08, kuvatakse teie **Bluetooth** seadmelt „LG SK5 (08).
- Seostamisviis võib sõltuvalt kasutatavast **Bluetooth**-seadme tüübist ka teistsugune olla. Sisestage vajadusel PIN-kood (0000).

3. Kui üksus on teie **Bluetoothi** seadmega edukalt ühendatud, süttib **BLUETOOTHi** LED.
4. Muusika kuulamine.
Bluetooth-seadmel oleva muusika kuulamise kohta lugege **Bluetooth**-seadme kasutusjuhendist.

! Märkus

- **Bluetooth** tehnoloogia kasutamisel peate looma seadme ja **Bluetooth**-seadme vahelise ühenduse ning hoidma nende vahel võimalikult väikse vahemaa. Siiski ei pruugi ühendus järgnevatel juhtudel korrektselt toimida:
 - Seadme ja **Bluetooth**-seadme vahel on takistus.
 - Läheduses on sama **Bluetooth** tehnoloogia sagedusega seade, nagu meditsiiniseade, mikrolaineahi või juhtmevaba LAN-seade.
- Kui **Bluetooth**-ühenduses on tõrkeid, proovige uuesti kandeseadmega ü
- hendust luua.
- võivad põhjustada ühenduse katkemise.
- Siduda saab korraga ainult ühe **Bluetoothi** seadme üksuse kohta ja mitme seadme sidumist ei toetata.
- Seadme tüübist olenevalt võib **Bluetooth**-funktsiooni kasutamine ka ebaõnnestuda.
- **Bluetoothi** funktsiooni saate nautida telefoniga, MP3-mängijaga, sülearvutiga jne.
- Mida suurem on seadme ja **Bluetooth**-seadme vahemaa, seda halvemaks helikvaliteet muutub.
- **Bluetooth** ühendus katkeb seadme väljalülitamisel või seadme ning **Bluetooth** seadme vahemaa suurenemisel.
- **Bluetooth** ühenduse katkemisel ühendage **Bluetooth**-seade seadmega uuesti.

! Märkus

- Teistest seadmetest tulevad elektrilained Kui **Bluetooth**-seade pole ühendatud, siis **BT (Bluetooth)** LED-tuli vilgub.
- **Bluetooth** i seadme (iOS-seade jne) ühendamisel seadmega või seadme juhtimisel saab helitugevuse tasemed omavahel sünkroonida.
- **Bluetoothi** seadet saab juhtida kaugjuhtimispuldi nuppudega **KK / DD** (Jäta vahele) ja **DI** (Esita/Peata).
- Kui lülitate pärast **Bluetooth**-seadme ühendamist teisele funktsioonile, katkestatakse **Bluetooth**-ühendus, ja kui naasete **Bluetooth**-funktsiooni, luuakse automaatselt **Bluetooth**-ühendus.

BLUETOOTH-ühenduse lukk (BT Lock)

Bluetooth ühendusi saab soovimatute **Bluetooth**-ühenduste vältimiseks piirata vaid **BT (Bluetooth)** ja **LG TV** funktsioonidele.

Press and hold **AUTO POWER ON** on the remotecontrol for about 2 seconds to turn on this function in **BT (Bluetooth)** function.

To turn off this function, press and hold **AUTO POWER OFF** on the remote control for about 2 seconds in **BT (Bluetooth)** function.

! Märkus

Isegi, kui seadistate **Bluetooth** ühenduse lukustuse sisse, lülitub helisüsteem Auto Power funktsiooniga sisse. Selle vältimiseks tuleb Auto Power funktsioon välja lülitada. (Vt lk 25.)

BLUETOOTH-rakenduse kasutamine

! Märkus

- Selle seadmega on kasutamiseks saadaval ainult Android OS „Music Flow Bluetooth” rakendus.
- 3G-/4G-ühenduse kaudu installimisel võidakse olenevalt teie teenusepaketest küsida lisatasu.

Teavet „Music Flow Bluetooth” kaugjuhtimisrakenduse kohta

„Music Flow Bluetooth” rakendus toob sellesse seadmesse terve rea uusi funktsioone.

Rohkemate funktsioonide nautimiseks soovitakse tasuta rakendus „Music Flow Bluetooth” alla laadida ja installida.

„Music Flow Bluetooth” app BLUETOOTH-seadmesse installimine

Oma **Bluetooth** seadmesse „Music Flow Bluetooth” rakenduse paigaldamiseks on 2 võimalust.

Paigaldage „Music Flow Bluetooth” rakendus QR koodi abil

1. Installige „Music Flow Bluetooth” rakendus QR-koodi abil. QR-koodi otsimiseks kasutage otsingutarkvara.



2. Installimiseks koputage ikoonile.

! Märkus

- Veenduge, et **Bluetooth**-seade on internetiga ühendatud.
- Veenduge, et **Bluetooth**-seadmesse on otsingutarkvara rakendus installitud. Kui ei ole, laadige see „Google Android Market (Google Play Store)” alla.
- Olenevalt piirkonnast ei pruugi QR-kood toimida.

„Music Flow Bluetooth” rakenduse installimine „Google Android Market (Google Play Store)”

1. Koputage ikooni „Google Android Market (Google Play Store)”.
2. Tippige otsinguribasse „Music Flow Bluetooth” ja otsige seda.
3. Leidke otsingutulemuste loendist „Music Flow Bluetooth” ja **Bluetooth** i rakenduse allalaadimise alustamiseks koputage sellele.
4. Installimiseks koputage ikoonile.
5. Allalaadimiseks koputage ikoonile.

! Märkus

- Veenduge, et **Bluetooth**-seade on internetiga ühendatud.
- Veenduge, et teie **Bluetooth**-seade on varustatud „Google Android Market (Google Play Store)” rakendusega.

BLUETOOTH aktiveerimine „Music Flow Bluetooth” rakenduse abil

„Music Flow Bluetooth” rakendus aitab **Bluetooth**-seadet põhiseadmega ühendada.

1. „Music Flow Bluetooth” rakenduse avamiseks koputage avakuvas „Music Flow Bluetooth” rakenduse ikooni ja sisenege põhimenüüsse.
2. Kui soovite seadme kasutamiseks lisateavet, koputage menüüs [Sätted] nupule [Spikker].

 Märkus

- „Music Flow Bluetooth” rakendus on saadaval järgmiste tarkvara versioonidega;
 - Android O/S : Ver 4.0.3 (või uuem)
- Kui kasutate töötamiseks „Music Flow Bluetooth” rakendust, siis võivad olla mõned erinevused „Music Flow Bluetooth” rakenduse ja kaasasoleva kaugjuhtimispuldi kasutamises. Kasutage kindlasti komplektisolevat kaugjuhtimispulti.
- Sõltuvalt **Bluetooth**-seadmest võib „Music Flow Bluetooth” rakendus mitte toimida.
- Pärast „Music Flow Bluetooth” rakenduse ühendamist, võib seadme väljundist muusikat tulla. Proovige sel juhul uuesti ühendamistoimingut.
- Kui kasutate muid rakendusi või muudate seadeid oma **Bluetooth** seadmes „Music Flow Bluetooth” rakenduse kasutamise ajal, võib „Music Flow Bluetooth” rakenduse töö esineda anomaaliaid.
- Kui „Music Flow Bluetooth” rakendus toimib normaalselt, kontrollige oma **Bluetooth** seadet ja „Music Flow Bluetooth” rakenduse ühendust ning proovige uuesti ühendada.
- Sõltuvalt nutitelefonisüsteemist, võib esineda mõningaid erinevusi „Music Flow Bluetooth” toimimises.
- Kuigi Bluetoothi ühendus ei ole sisse lülitatud, saate funktsiooni vahetamiseks kasutada rakendust Music Flow **Bluetooth**.
- Täiendavad funktsioonid, mida pakub rakendus „Music Flow Bluetooth” ei pruugi töötada, olenevalt antud seadme ja Bluetooth seadme vahelisest kaugusest ja traadita ühenduse tingimustest.

Heli reguleerimine

Heliefekti seadistamine

Süsteem sisaldab mitmeid eelhäälestatud ringheli välju. Soovitud helirežiimi saate valida heliefekti nuppude abil.

Heliefekt	Kirjeldus
ASC (Kohandatav heli juhtimine)	See analüüsib sisendheli omadusi ja loob sisule optimeeritud heli reaajas.
STANDARD	Saate nautida optimeeritud heli.
DTS V:X	Sügavama ja kinolikuma ruumilise heli kuulamine.

! Märkus

- Osad kõlaritel ei ole mõnes heliefektirežiimis üldse heli või see on vaikne. See sõltub helirežiimist ja heliallikast ega tähenda, et seade on vigane.
- Heliefektirežiimi võib olla vaja uuesti seadistada pärast sisendi vahetamist, mõnikord isegi pärast helifaili vahetamist.

Reguleerige bassitaseme sätteid

Saate reguleerida subwooferi helitugevust vastavalt soovile.

Bassitaseme reguleerimiseks vajutage nuppu **WOOFER +/–**.

! Märkus

Kui subwooferi helitase jõuab maksimumi või miinimumini, süttib ooterežiimi LED-tuli (punane) põhiseadmel 2 sekundiks.

Öörežiim

See funktsioon on kasulik, kui soovite vaadata hilja õhtul filme vaikse heliga. Helitugevuse vähendamiseks ning peensuse ja pehmuse parandamiseks lülitage sisse öörežiim.

Öörežiimi sisse või välja lülitamiseks vajutage nuppu **NIGHT ON/OFF**.

Veaotsing

Üldine

PROBLEEM	PÕHJUS JA LAHENDUS
Seade ei tööta korralikult.	- Lülitage see seade ja ühendatud välisseade (teler, bassikõlar, DVD-mängija, võimendi jne) välja ning uuesti sisse. - Ühendage selle seadme ja ühendatud välise seadme (TV, Woofer, DVD-mängija, võimendi, vms.) toitejuhe lahti ja proovige uuesti ühendada. - Eelnevaid seadeid ei pruugitud salvestada, kui toide on välja lülitatud.
Vool puudub	- Toitejuhe on ühendamata. Ühendage toitejuhe vooluvõrku. - Kontrollige, kas elekter on olemas. Kontrollige elektrivarustuse olemasolu teiste elektroonikaseadmete abil.
Heli puudub	- Valitud on vale sisendallikas. Kontrollige sisendallikat ja valige õige. - Aktiveeritud on vaigistusrežiim. Vajutage vaigistusrežiimi väljalülitamiseks nuppu  (Vaigistusnupp) või reguleerige helitugevust. - Kui kasutate ühendust läbi välise seadme (set top box, Bluetooth seade jne.), seadistage vastava seadme helitase.
Bassikõlari heli puudub	- Bassikõlari toitejuhe on ühendamata. Ühendage toitejuhe korralikult seinakontakti. - Seadme ja bassikõlari vaheline paarisos katkeb. Ühendage seade ja bassikõlar. (Vt lk 15)
Kaugjuhtimispult ei tööta õigesti.	- Kaugjuhtimispult on seadmest liiga kaugel. Kasutage kaugjuhtimispulti seadmest umbes 7 m kaugusel. - Kaugjuhtimispuldi ja seadme vahel on takistus. Eemaldage takistus. - Kaugjuhtimispuldi patareid on tühjaks saanud. Vahetage patareid uute vastu.
AUTO POWER funktsioon ei tööta.	- Kontrollige selliste väliste seadmete nagu TV, DVD/Blu-Ray mängija või Bluetooth seade ühendusi. - Kontrollige oma LG TV-s SIMPLINKi olekut ja lülitage SIMPLINK välja. - Sõltuvalt ühendatud seadmest, ei pruugi see toimida.
LG Sound Sync ei tööta	- Kontrollige kas teie LG TV toetab LG Sound Sync-i. - Kontrollige LG Sound Sync (Optiline või juhtmevaba) ühendusi. - Kontrollige oma TV ja selle seadme heliseadeid.

PROBLEEM	PÕHJUS JA LAHENDUS
Seade ei loo Bluetooth -seadmega ühendust.	Lülitage Bluetooth-ühenduse lukustusfunktsioon välja. (Vt lk 28.)
Kui te tunnete, et seadme väljundheli on nõrk.	Kontrollige alltoodud üksikasju ja häälestage seade vastavalt neile. - Kui heliprojektor on ühendatud teleriga, muutke teleri seadistusmenüüst AUDIO DIGITAL OUT (digiheli väljund) säte [PCM] kas sätteks [AUTO] või [BITSTREAM] (bitijada). - Kui heliprojektor on ühendatud mängijaga, muutke mängija AUDIO DIGITAL OUT (digiheli väljund) säte mängija seadistusmenüüst sättest [PCM] kas sätteks [PRIMARY PASS-THROUGH] (põhiline läbiv) või [BITSTREAM] (bitijada). - Seadke suvand Audio DRC ühendatud seadme seadistusmenüüs olekusse [OFF]. - Veenduge, et öörežiim ei oleks sees. Lülitage öörežiim välja [OFF].

MÄRKUSED juhtmevaba ühenduse kasutamise kohta

PROBLEEM	PÕHJUS JA LAHENDUS
Seadme juhtmevabas ühenduses võib esineda häireid.	- 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 Bluetooth seadme vastuvõtja või heliribaga; - Kui ühendust segab takistus või sein või on seade paigaldatud eraldatud kohta. - Kui läheduses on sama sagedust kasutatav seade (juhtmevaba LAN, meditsiiniseade või mikrolaineahi), liigutage tooted üksteisest nii kaugele kui võimalik. Bluetooth i seadmega ühendamisel jätke toodete vaheline kaugus nii väikeseks kui võimalik. - Kui Bluetooth i seade on tootest liiga kaugel, ühendus katkeb ja toote töös võib esineda tõrkeid.

MÄRKUSED Demo-režiimi väljalaskmiseks

PROBLEEM	PÕHJUS JA LAHENDUS
Ei ole võimalik muuta nupuga F sisendallikat nagu näiteks BT (Bluetooth), HDMI jms ja kõik funktsioonide valgusdiodid on süttinud.	Eemaldage toitejuhe kontaktist ja pange see uuesti sisse. Kui see ei mõju, vajutage ja hoidke põhiseadmel all nuppu F (umbes 15 sekundit), kuni funktsiooni valgusdiod näitab hetkel valitud funktsiooni.
Kaugjuhtimispult ei tööta. (Ei reageeri)	

Kaubamärgid ja litsentsid

Kõik muud kaubamärgid kuuluvad vastavate kaubamärkide omanikele.



Toodetud ettevõtte Dolby Laboratories litsentsi alusel. Dolby, Dolby Audio ja topelt-D sümbol on ettevõtte Dolby Laboratories kaubamärgid.



DTS-i patentidega tutvumiseks minge veebisaidile <http://patents.dts.com>. Toodetud ettevõtte DTS Licensing Limited litsentsi alusel. DTS, sümbol, DTS ja sümbol koos ning Digital Surround on ettevõtte DTS, Inc. regist-reeritud kaubamärgid ja/või kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja/või muudes riiki-des. © DTS, Inc. Kõik õigused kaitstud.



DTS-i patentidega tutvumiseks minge veebisaidile <http://patents.dts.com>. Toodetud ettevõtte DTS Licensing Limited litsentsi alusel. DTS, sümbol, DTS ja sümbol koos ning DTS Virtual:X on ettevõtte DTS, Inc. registree-ritud kaubamärgid ja/või kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja/või muudes riikides. © DTS, Inc. Kõik õigused kaitstud.



Bluetooth nimi ja logo on Bluetooth SIG Inc omandus ja LG Electronics kasutab neid ükskõik millises rakenduses litsentsi alusel.

Kõik muud toote- ja brändinimed on nende vastavate omanike kaubamärgid.



HDMI, HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface HDMI on HDMI Licensing LLCi kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja teistes riikides.

Tehnilised andmed

Üldteave	
Voolutarve	Vaata pinget seadme nimiandmete sildilt.
	Ooterežiim võrgus : 1,2 W (kui kõik võrgupordid on aktiivsed)
Vahelduvvooluadapter	• Mudel : DA-38A25 • Tootja : Asian Power Devices Inc. • Sisendvool : 100 - 240 V ~ 50 - 60 Hz 1,2 A • Väljundvool : 25 V $\equiv$ 1,52 A
Kogumõõtmed (L x K x S)	Umbes 891,0 mm X 57,5 mm X 87,8 mm ilma jalata
Töötemperatuur	5 °C kuni 35 °C
Töökeskkonna suhteline õhuniiskus	5 % kuni 90 %
Siinitoide	5 V $\equiv$ 500 mA
Võimalik audio diskreetimissagedusega digitaalväljund	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz
Saadavad digitaalsisendi helivormingud	Dolby Audio, DTS Digital Surround, PCM
Sisend/väljund	
OPTICAL IN (Digitaalhelisisend)	3 V (p-p), Optiline pesa x 1
PORTABLE IN (Kandeseadme sisend)	0,32 Vrms (3,5 mm stereopistik) x 1
HDMI IN	19-nõelaline (tüüp A, HDMI™ konnektor) x 1
HDMI OUT	19-nõelaline (tüüp A, HDMI™ konnektor) x 1
Võimendi (Ruutkeskmine väljundvõimsus RMS-väljund)	
Koguvõimsus	360 W RMS
Eestvaade	80 W RMS x 2 (4 Ω 1 kHz juures, THD 10%)
Basskõlar	200 W RMS (3 Ω 80 Hz juures, THD 10%)

Juhtmeta bassikõlar	
Voolunõuded	Vaata pinget bassikolari nimiandmete silti.
Voolutarve	Vaata pinget bassikolari nimiandmete silti.
Tüüp	1 kanal 1 kõlar
Üldtakistus	3 Ω
Arvutuslik sisendvõimsus	200 W RMS
Maks. sisendvõimsus	400 W RMS
Kogumõõtmed (L x K x S)	Umbes 171,0 mm x 393,0 mm x 248,5 mm

- Kujundus ja tehnilised tingimused võivad etteteatamata muutuda.

Hooldus

Seadme käsitlemine

Seadme transportimine

Palun hoidke alles algne pakendikast ja pakkematerjalid. Kui peate seadet transportima, siis pakendage see maksimaalse kaitse tagamiseks tehase originaalpakendisse.

Hoidke välispinnad puhtad

- Ärge kasutage seadme läheduses lenduvaid aineid, näiteks pihustatavaid putukatõrjevahendeid.
- Liiga suure survega pühkides võite seadet kahjustada.
- Vältige kummist või plastist toodete pikaajalist kokkupuudet seadmega.

Seadme puhastamine

Kasutage seadme puhastamiseks pehmet, kuiva riiet. Kui pinnad on eriti määrdunud, siis kasutage pehmet riiet, mis on kergelt nõrga pesuvahendi lahusega niisutatud. Ärge kasutage tugevaid lahusteid, nagu alkohol, bensiin või vedeldi, kuna need võivad seadme pinda kahjustada.

