

LIETOTĀJA ROKASGRĀMATA

Bezvadu skaņas stienis

Lūdzu izlasiet uzmanīgi šo lietotāja rokasgrāmatu pirms sākat strādāt ar iekārtu un saglabājiēt to informācijai turpmāk.

LAS450H (LAS450H, S45A1-D)

LAC550H (LAC550H, S45A1-D)

Drošības informācija



UZMANĪBU

ELEKTROŠOKA DRAUDI
NEATVĒRT



UZMANĪBU: LAI MAZINĀTU ELEKTROŠOKA DRAUDUS, NEŅĒMIET NOST PĀRSEGU (VAI AIZMUGURES VĀKU). KORPUSA IEKŠPUSĒ NAV DETAĻU, KURAS LIETOTĀJS VAR REMONTĒT PATS. GRIEZIETIES PIE KVALIFICĒTIEM SPECIĀLISTIEM.

Zibens šautras simbols vienādmalu trijstūrī ir paredzēts, lai vērstu lietotāja uzmanību uz bīstamu elektrisko strāvu iekārtas korpusa iekšienē, kuras spriegums ir pietiekams, lai radītu elektriskās strāvas trieciena briesmas cilvēkiem.



Izsaukuma zīme vienādmalu trijstūrī ir paredzēta, lai vērstu lietotāja uzmanību uz svarīgām lietošanas un apkopes (servisa) instrukcijām, kas atrodamas iekārtai pievienotajā dokumentācijā.



BRĪDINĀJUMS: LAI NOVĒRSTU UGUNSBĪSTAMĪBAS VAI ELEKTROŠOKA DRAUDUS, NEPAKĻAUJIET ŠO IEKĀRTU LIETUS VAI MITRUMA IETEKMEI.

UZMANĪBU: Aparātu nedrīkst pakļaut ūdens (piloša vai šjastkoša) ietekmei un nedrīkst uz aparāta novietot ar šķidrumu pildītus traukus, piemēram, vāzes.

BRĪDINĀJUMS: Nonovietojiet iekārtu slēgtā telpā, kā piemēram, grāmatu plauktā vai līdzīgā vietā.

UZMANĪBU: Šī produkta tuvumā nelietojiet citus produktus ar augstu spriegumu (piemēram, elektrisko mušu plētņi). Elektriskās strāvas trieciens var izraisīt produkta darbības traucējumus.

UZMANĪBU: Nenobloķējiet nevienu no ventilācijas atverēm. Uzstādiēt iekārtu atbilstoši ražotāja norādījumiem.

Spraugas un atveres korpusā ir domātas ventilācijai, kā arī lai nodrošinātu atbilstošu iekārtas darbību un lai pasargātu to no pārkaršanas. Atveres nedrīkst tikt bloķētas, novietojot iekārtu uz gultas, divāna, paklāja vai citas līdzīgas virsmas. Šo iekārtu nav paredzēts novietot kādā iebūvētā konstrukcijā, kā piemēram, grāmatu plauktā vai statnē, ja netiek nodrošināta pareiza ventilācija vai arī netiek ievērota ražotāja uzstādīšanas instrukcija.

BRĪDINĀJUMS attiecībā uz strāvas vadu

Lielāko ierīču daļu ir ieteicams pieslēgt atsevišķai tīkla pieslēgvietai

Tas nozīmē, ka katra atsevišķa ierīce tiek pieslēgta atsevišķai tīkla rozetei, kurai nav papildus rozešu un nozarojumu. Lai gūtu pārliecību, iepazīstieties ar specifikāciju šajā lietotāja rokasgrāmatā. Nepārslodzējiet sienas rozetes. Pārslodotas, valjīgas vai bojātas sienas rozetes, tīkla pagarinātāji, pārkaršēti strāvas vadi vai bojāta, vai saplaisājusi izolācija ir bīstami. Jebkurš no šiem apstākļiem var izraisīt elektrošoku vai ugunsgrēku. Regulāri aplūkojiet savas iekārtas tīkla pieslēguma vadu un tiklīdz pamanāt bojājumu vai nodiluma pazīmes, atvienojiet to no tīkla, pārtrauciet iekārtas izmantošanu un sankcionētā servisa centrā nomainiet bojāto vadu ar tieši tādu pašu jaunu vadu. Sargājiet strāvas vadu no fiziskām vai mehāniskām pārslodzēm, tādām kā locīšana, sasmēršana, saspiešana, iespiešana durvīs vai bradāšana ar kājām. Īpašu uzmanību pievērsiet kontaktdakšām, sienas rozetēm un vietai, kur strāvas vads iziet no iekārtas. Kontaktdakša kalpo kā atvienošanas ierīce. Ārkārtas gadījumā kontaktdakšai ir jābūt viegli pieejamai.

PIEZĪME: Produkta identifikācijai un Atbilstības/ Drošības informācijai, lūdzu, atsaučieties uz galveno etiķeti Vienības apakšā.

Šī iekārta ir aprīkota ar portatīvu bateriju vai akumulatoru.

Drošs veids, kā izņemt bateriju vai bateriju

no iekārtas: Izņemiet veco bateriju vai bateriju komplektu, veicot darbības pretējā secībā tam, kā ievietojāt jauno bateriju. Lai novērstu apkārtējās vides piesārņošanu un iespējamus draudus cilvēku un dzīvnieku veselībai, veco bateriju vai bateriju ievietojiet īpašā konteinerā specializētajos savākšanas punktos. Neiznīciniet baterijas vai bateriju kopā ar sadzīves atkritumiem. Ieteicams izmantot vietējās, bezmaksas nomaīņas baterijas un akumulatorus. Bateriju nedrīkst pakļaut pārmērīgai karstuma avotam, piemēram, saules, liesmas vai līdzīgai ietekmei.

Jūsu vecās ierīces likvidēšana



1. Šis simbols – pārsvītrotā atkritumu tvertne uz riteniem – norāda, ka elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumi (EEIA) jālikvidē atsevišķi no sadzīves atkritumu plūsmas.
2. Veci elektriskie izstrādājumi var saturēt bīstamas vielas, tādēļ jūsu vecās ierīces pareiza likvidēšana palīdzēs novērst iespējamās negatīvās sekas videi un cilvēka veselībai. Jūsu vecā ierīce var saturēt vairākkārt izmantojamās detaļas, kuras var izmantot citu izstrādājumu remontam, un citus vērtīgus materiālus, kurus var pārstrādāt, tādējādi saglabājot ierobežotus resursus.
3. Jūs varat aiznest ierīci vai nu uz veikalu, kurā šo izstrādājumu iegādājieties, vai sazināties ar vietējās pašvaldības atkritumu savākšanas iestādi un uzzināt sīkāku informāciju par tuvāko oficiālo EEIA savākšanas punktu. Jaunāko informāciju par savu valsti skatiet vietnē www.lg.com/global/recycling

Atbrīvošanās no nolietotajiem akumulatoriem



Pb

1. Šis simbols var tikt lietots kopā ar dzīvsudraba (Hg), kadmija (Cd) vai svina (Pb) ķīmiskajiem simboliem, ja akumulators satur vairāk nekā 0,0005% dzīvsudraba, 0,002% kadmija vai 0,004% svina.
2. Visi akumulatori ir jālikvidē atsevišķi no sadzīves atkritumiem, izmantojot šim nolūkam paredzētās savākšanas iespējas, ko ir noteikusi valdība vai pašvaldība.
3. Pareiza nolietoto akumulatoru likvidēšana palīdzēs novērst iespējamo negatīvo ietekmi uz apkārtni, kā arī dzīvnieku un cilvēku veselību.
4. Lai iegūtu papildinformāciju par nolietoto akumulatoru likvidēšanu, lūdz, sazinieties ar pilsētas pašpārvaldes iestādi, atkritumu savākšanas dienestu vai veikalu, kurā iegādājāties izstrādājumu. (<http://www.lg.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling/global-network-europe>)

Atbilstības deklarācija

CE 0197

Ar šo uzņēmums LG Electronics European Shared Service Center B.V. paziņo, ka šis Bezvadu skaņas stienis ir konstruēts saskaņā ar pamatprasībām un citiem saistītajiem direktīvas 1999/5/EK noteikumiem. Pilnu Atbilstības deklarāciju var saņemt, nosūtot pieprasījumu uz šādu adresi:

LG Electronics European Shared Service Center B.V.
European Standard Team
Krijgsman 1
1186 DM Amstelveen
The Netherlands

vai mūsu mājaslapas īpašajā atbilstības deklarāciju sadaļā:

<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>

Ši ierīce ir 2.4 GHz platjoslas pārraidīšanas sistēma, kas paredzēta izmantošanai visās ES dalībvalstīs un EFTA valstīs.

Satura rādītājs

1 Iesākumam

- 2 Drošības informācija
- 6 Unikālas iezīmes
- 6 Iepazīstināšana
- 6 – Instrukcijā izmantotie apzīmējumi
- 6 Piederumi
- 7 Tālvadības pults
- 8 Priekšējais panelis
- 8 Aizmuģurējais panelis
- 9 Skaņu joslas instalēšana
- 10 Galvenā bloka uzstādīšana pie sienas

2 Pieslēgšana

- 12 Bezvadu zemfrekvenču skaļruņa savienojums
- 13 Savienojiet ar televizoru
- 13 – OPTISKĀ kabeļa izmantošana
- 13 – HDMI kabeļa izmantošana
- 14 – Baudiet kanālu bagātīgu skaņas apraidi, izmantojot skaņas paneli
- 14 – Kas ir SIMPLINK?
- 15 – ARC (Automātiskais Atgriešanas Kanāls) funkcija
- 15 – Papildinformācija par HDMI pieslēgumu
- 16 Izvēles aprīkojuma pieslēgšana
- 16 – HDMI pieslēgums
- 17 – OPTICAL IN savienojums
- 17 – PĀRVIETOJAMAIS savienojums
- 18 – USB savienojums
- 18 – Saderīgas USB ierīces
- 18 – Prasības attiecībā uz USB ierīci
- 19 – Spēlējamais fails

3 Darbība

- 20 Pamatdarbības
- 20 – USB darbība
- 21 Citas darbības
- 21 – AV sinhronizācija
- 21 – Skaņas izslēgšana uz laiku
- 21 – Faila un ievades avota parādīšana
- 21 – Automātiskais aptumšotājs
- 22 – TV tālvadības pults izmantošana
- 23 – AUTO POWER (Ieslēgt/Izslēgt)
- 24 – Automātiskā izslēgšanās
- 25 – LG Sound Sync
- 26 Izmantojot BLUETOOTH® tehnoloģiju
- 27 – Klausoties BLUETOOTH ierīces uzglabāto mūziku
- 28 BLUETOOTH lietojumprogrammas lietošana
- 28 – Lietojumprogrammas „Music Flow Bluetooth” instalēšana BLUETOOTH ierīcē
- 29 – BLUETOOTH aktivizēšana ar lietojumprogrammu „Music Flow Bluetooth”
- 30 Skaņas noregulēšana
- 30 – Skaņas efekta iestatīšana
- 30 – Automātiski noregulē skaļuma līmeni
- 31 – Regulē diskantu/basu/sabvūferi
- 31 – Nakts režīms

4 Traucējumu novēršana

- 32 Traucējumu novēršana

5 Pielikums

- 34 Preču zīmes un licences
- 35 Specifikācijas
- 37 Tehniskā apkope
- 37 – Iekārtas pārvietošana

1

2

3

4

5

Unikālas iezīmes

Barošanas sprieguma automātiska izslēgšana

Šī iekārta izslēdzas pati, lai taupītu elektroenerģijas patēriņu.

Ieja portatīvas ierīces pieslēgšanai

Mūzikas klausīšanās no savas portatīvās iekārtas. (MP3, klēpjadators, utt.)

LG Sound Sync

Kontrolē šīs iekārtas skaņas līmeni ar LG TV tālvadības pulti, kas ir piemērojama LG Sound Sync.

Iepazīstināšana

Instrukcijā izmantotie apzīmējumi

 **levērojiet**

Norāda uz īpašām piezīmēm un darbības īpašībām.

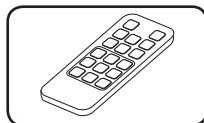
 **Uzmanību**

Norāda brīdinājumus, lai novērstu iespējamās nepareizas izmantošanas radītos bojājumus.

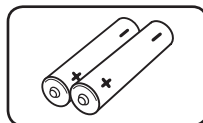
Piederumi

Lūdzu, pārbaudiet un identificējiet pievienotos piederumus.

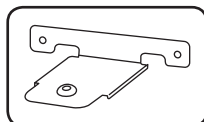
Aksesuāru dizaini un specifikācijas var tikt mainīti bez iepriekšēja brīdinājuma.



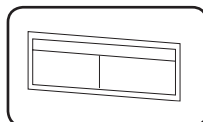
Tālvadības pults (1)



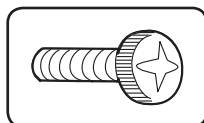
Baterijas (2)



Sienas kronšteins (2)

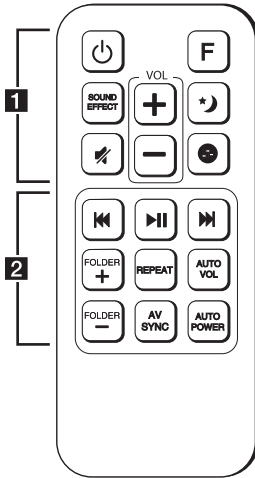


Sienas kronšteina uzstādīšanas rokasgrāmata (1)

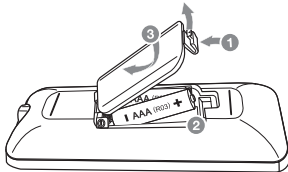


Skrūves (2)

Tālvadības pults



Baterijas nomaiņa



Noņemiet bateriju nodalījuma vāciņu tālvadības pults apakšpusē un ievietojiet nodalījumā divas R03 (izmērs AAA) baterijas pareizi orientējot **+** un **-**.

..... **1**

⏻ (Ieslēgt) : IESLĒDZ vai IZSLĒDZ ierīci. / Pārslēdz gaidstāves režīmā.

F : Izvēlas funkciju un ievades avotu.

SOUND EFFECT : Atlasa skaņas efekta režīmu.

VOL + / - : Regulē skaļruņa skaņas stiprumu.

☾ (Nakts režīms) : Ieslēdz vai izslēdz nakts režīmu.

🔇 (Klusums) : Noņem skaņu.

⬆️⬆️ : Noregulē augstākas toņkārtas (Treble), zemākas toņkārtas (Bass) un basu skaļruņa skaņas līmeni.

..... **2**

⏪ / ⏩ (Izlaist/Meklēt) :

- Pāriet ātri atpakaļ vai uz priekšu.

- Meklē sadaļu datnē.

⏸ (Atskaņot/Pauze) : Sāk atskaņošanu. / Aptur atskaņošanu.

FOLDER + / - : Meklē mapi USB ierīcē.

REPEAT :

- Klausieties savas datnes atkārtoti vai nejaušā secībā.

- Attēlo datnes vai ievades avota informāciju. (Skatiet 21. lappusi)

AUTO VOL : Ieslēdz un izslēdz AUTOMĀTISKĀ SKAŅAS STIPRUMA režīmu.

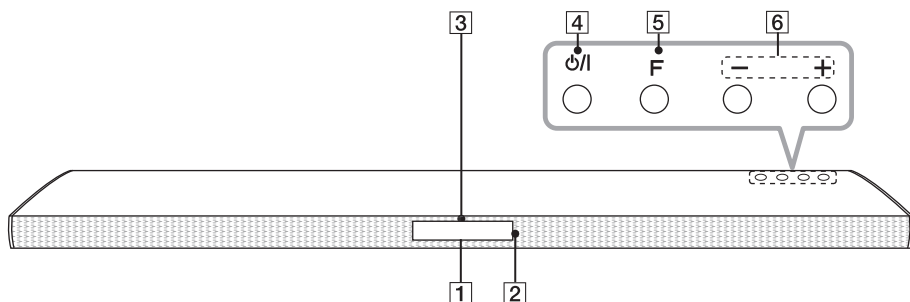
AV SYNC :

- Sinhronizē audio un video.

- Nodrošina televizora tālvadību (skatiet 22. lappusi)

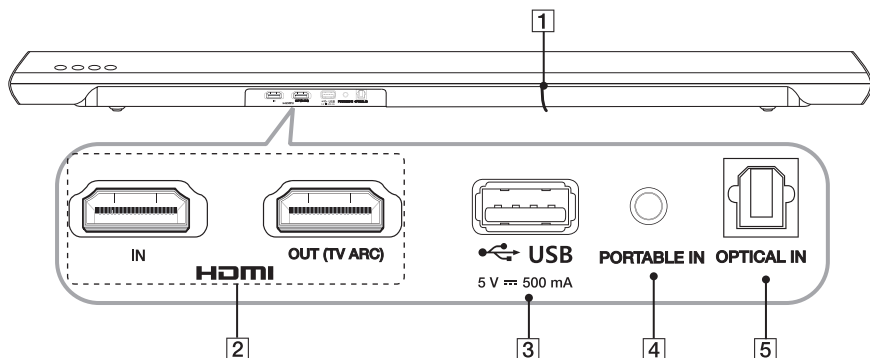
AUTO POWER : Ieslēdz AUTOMĀTISKĀS IESLĒGŠANAS funkciju. (Skatiet 23. lappusi)

Priekšējais panelis



- 1** Displeja logs
- 2** Tālvadības sensors
- 3** Gaidstāves režīma gaismas diode
Ja deg sarkanā krāsā, ieslēgts gaidstāves režīmā.
- 4** / (Gaidstāves režīms/ieslēgts)
- 5** **F** (Funkciju)
Izvēlas funkciju un ievades avotu.
- 6** **- / +** (Skaļuma)
Noregulē skaļuma līmeni.

Aizmugurējais panelis

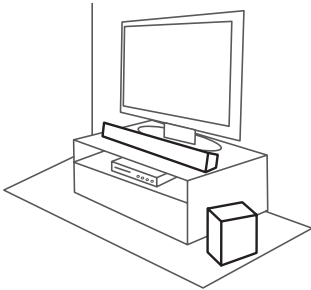


- 1** Barošanas vads
- 2** **HDMI IN / OUT (TV ARC)** : HDMI ievade/izvade
- 3** USB pieslēgvietā
- 4** **PORTABLE IN** : Pārvietojamā ievada
- 5** **OPTICAL IN** : Optiskā ievade

Skaņu joslas instalēšana

Jūs varat dzirdēt skaņu, pievienojot iekārtu citai ierīcei: TV, Blu-ray disku atskaņotājam, DVD atskaņotājam utt.

Novietojiet ierīci televizora priekšā un pieslēdziet pie tās vēlamo ierīci. (Skatīt 13 – 18 lpp.)

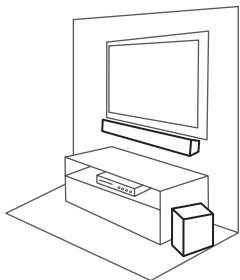


⚠ Uzmanību

- Lai iegūtu labāku bezvadu savienojuma, piemēram, **Bluetooth** vai bezvadu zemfrekvences skaļruņa veiktspēju, neuzstādiet ierīci uz metāla mēbelēm, jo bezvadu savienojums veido saziņu, izmantojot ierīces apakšā novietoto moduli.
- Uzmanieties, lai nesaskrāpētu iekārtas/sabvūfera virsmu, uzstādot vai pārvietojot tos.

Galvenā bloka uzstādīšana pie sienas

Galveno iekārtu jūs varat piestiprināt pie sienas.



! Uzmanību

Tā kā pēc šīs iekārtas uzstādīšanas ir sarežģīti izveidot savienojumu, jums kabeli jāsavieno pirms uzstādīšanas.

Sagatavošanas materiāli



Sienas kronšteins



Skrūves

(Neietilpst)



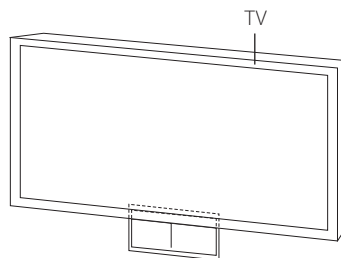
Skrūves (A)



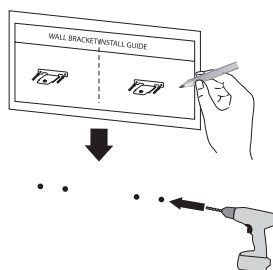
Sienas spraudnis



1. Pielīdziniet SIENAS KRONŠTEINA UZSTĀDĪŠANAS VADOTNES TV APAKŠĒJO LĪNIJU ar TV apakšējo malu un nostipriniet šajā pozīcijā.

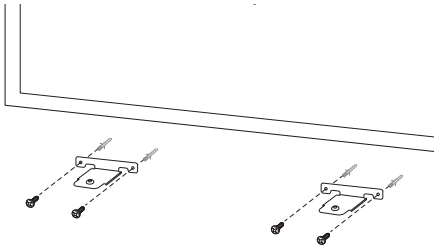


2. Lai piestiprinātu to pie sienas (betona), lietojiet sienas spraudņus. Sienā jāizurbj dažī caurumi. Pamācība (Sienas kronšteina uzstādīšanas rokasgrāmata) ir pievienota urbim. Izmantojiet pamācību, lai pārbaudītu urbšanas punktu.



3. Noņemiet sienas kronšteina uzstādīšanas vadotni.

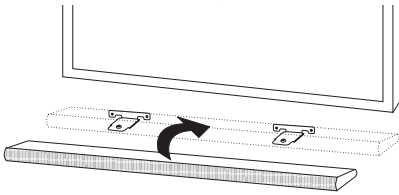
4. Piestipriniet kronšteinu ar skrūvēm (A), kā parādīts attēlā tālāk.



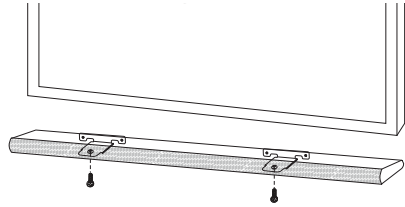
! Ievērojiet

Ierīces piestiprināšanai ir nepieciešamas sienas tapas un skrūves (A), kas neietilpst komplektācijā. Stiprināšanai mēs iesakām lietot Hilti (HUD-1 6 x 30).

5. Novietojiet ierīci uz kronšteina tā, lai atbalstu skrūvju atverēm ierīces aizmugurē.



6. Stingri nofiksējiet ierīci ar skrūvēm.



! Ievērojiet

Lai noņemtu ierīci, izpildiet šīs darbības apgrieztā secībā.

! Uzmanību

- Neierīkojiet šo iekārtu otrādi. Tas var bojāt šīs iekārtas sastāvdaļas vai radīt personīgi jums savainojumus.
- Uz piestiprināta aparāta nedrīkst pakarināt citus priekšmetus un tas arī jāsaģē no triecieniem.
- Stingri piestipriniet aparātu pie sienas, lai tas nenokrīt. Ja aparāts nokrīt, tas var sabojāties vai izraisīt traumu.
- Kad aparāts ir uzstādīts pie sienas, gādājiet, lai aparāta savienojuma vadi nebūtu pieejami bērniem, kuri pretējā gadījumā var izraisīt aparāta nokrišanu.

Bezvadu zemfrekvenču skaļruņa savienojums

Bezvadu basu apakšpastiprinātāja LED indikators


LED krāsa	Statuss
Dzelteni-zaļš (Mirgojoša)	Tiek mēģināts izveidot savienojumu.
Dzelteni-zaļš	Savienojums ir izveidots.
Sarkans	Bezvadu zemfrekvenču skaļrunis ir gaidstāves režīmā, vai neizdevās izveidot savienojumu.
Izslēgts (Indikators nedeg)	Bezvadu basu apakšpastiprinātāja strāvas vads ir atvienots.

Pirmreizēja bezvadu basa apakšpastiprinātāja iestatīšana

1. Pievienojiet bezvadu basa apakšpastiprinātāja kabeli līgzdai.
2. Ieslēdziet galveno aparātu: automātiski tiek izveidots aparāta un bezvadu basa apakšpastiprinātāja savienojums.

Bezvadu basa apakšpastiprinātāju sadalīšana pa pāriem ar rokām

Kad savienojums nav izveidots, uz zemfrekvenču skaļruņa varat redzēt sarkanu gaismas diodi vai mirgojošu dzelteni zaļu gaismas diodi un zemfrekvenču skaļrunis neatskaņo skaņu. Lai atrisinātu problēmu, ievērojiet tālāk minētās norādes.

1. Galvenās ierīces skaņas līmeni noregulējiet uz minimālo.
 - Displeja logā redzams ziņojums „VOL MIN”.
2. Nospiediet un aptuveni 3 sekundes turiet nospiestu tālvadības pults pogu  (Klusums).
 - „WL RESET” uz brīdi parādās ekrānā un galvenās iekārtas sarkanā LED spuldzīte mirgo.

3. Ja zemfrekvenču skaļruņa gaismas diode turpina mirgot dzelteni zaļā krāsā, varat izlaist šo darbību.

Turiet nospiestu **PAIRING** bezvadu uztvērēja aizmugurē ilgāk par 5 sekundēm.



- Zemfrekvenču skaļruņa gaismas diode pārmaiņus deg sarkanā un dzelteni zaļā krāsā.
4. Atvienojiet ierīces un zemfrekvenču skaļruņa strāvas vadu.

5. Kad galvenās ierīces un zemfrekvenču skaļruņa gaismas diode pilnībā nodziest, atkārtoti pievienojiet strāvas vadu.

Ierīce un zemfrekvenču skaļrunis automātiski izveido savienojumu pāri, kad tiek ieslēgta ierīce.

- Kad savienojums ir izveidots, uz zemfrekvenču skaļruņa deg dzelteni zaļa gaismas diode.

! Ievērojiet

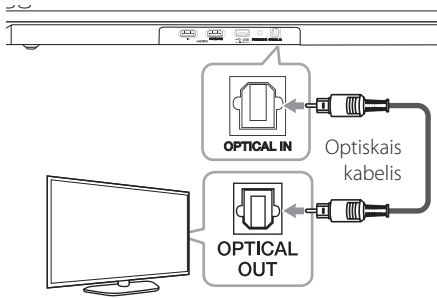
- Sakaru izveidei starp ierīci un zemfrekvenču skaļruni ir nepieciešamas dažas sekundes (vai arī tas var noritēt ilgāk).
- Jo ierīce un zemfrekvenču skaļrunis atrodas tuvāk viens otram, jo labāka skaņas kvalitāte. Ieteicams ierīci un zemfrekvenču skaļruni uzstādīt pēc iespējas tuvāk un izvairīties no šķēršļiem starp tiem.
 - Starp ierīci un skaļruni ir šķērslis.
 - Tuvumā ir ierīce, kura izmanto tādu pašu frekvenci kā šis bezvadu savienojums, piemēram, medicīniskais aprīkojums, mikroviļņu krāsns vai bezvadu LAN ierīce.

Savienojiet ar televizoru

Lūdzu, savienojiet šo ierīci un TV, izmantojot optisko digitālo kabeli vai HDMI kabeli, ņemot vērā TV stāvokli.

OPTISKĀ kabeļa izmantošana

1. Pievienojiet OPT. IN spraudni aparāta aizmugurē OPTICAL OUT spraudnim, kas atrodas uz TV, izmantojot optisko kabeli.



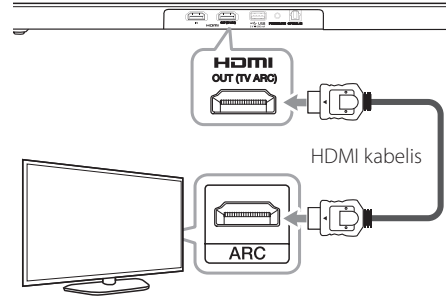
2. Atlasiet OPTICAL ievades avotu, atkārtoti nospiežot **F** pogu.

! Ievērojiet

- Pirms optiskā kabeļa pievienošanas, pārliecinieties, ka ir noņemts kontaktdakšas aizsargapvalks, ja jūsu kabelim tāds ir.
- Jūs varat baudīt TV skaņu, izmantojot šīs ierīces skaļruņus. Dažiem TV modeļiem jāizvēlas ārējie skaļruņi TV izvēlnē. (Sīkākai informācijai skatiet TV lietošanas pamācību.)
- Iestatiet televizora skaņas izeju, lai klausītos skaņu caur šo ierīci:
TV iestatījumu izvēlnē → [Skaņa] → [Televizora skaņas izeja] → [Ārējais skaļrunis (Optiskais)]
- Televizora iestatījumu izvēlnes informācija var atšķirties atkarībā no jūsu televizora ražotāja vai modeļa.

HDMI kabeļa izmantošana

Ja savienojat šo ierīci un TV, kas atbalsta HDMI CEC un ARC (Automātiskais Atgriešanas Kanāls), varat baudīt TV skaņu caur šīs ierīces skaļruņiem nepievienojot optisko kabeli. Pārbaudot savu TV HDMI CEC/ARC funkciju, skatiet savu TV lietotāja rokasgrāmatu.



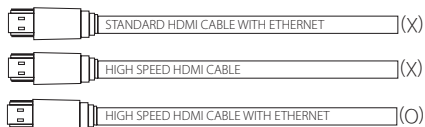
! Ievērojiet

- HDMI CEC (Consumer Electronics Control): iespējams darboties, izmantojot tikai tālvadības pulti. CEC saderīgas ierīces (TV, skaņas panelis, Blu-ray atskaņotājs, u.c.)
- Jūs varat izbaudīt arī tādas papildu funkcijas kā USB / **Bluetooth**, nospiežot **F** pogu uz tālvadības vai iekārtas. Atgriežoties no sistēmas papildfunkcijām (USB/**Bluetooth**) uz tiešraides TV kanālu, lai skaņu atkal klausītos audio sistēmā, jāatlasa vēlmais skaļrunis.

HDMI kabeļu kontrolesaraksts

Daži HDMI kabeļi neatbalsta ARC funkciju, skaņas izeja var radīt problēmas.

Ja, savienojot šo ierīci un TV, nav skaņas vai skaņa raustās un ir trokšņi, tad tā ir problēma ar HDMI kabeļi. Tāpēc, savienojot šo ierīci un TV, pārbaudiet, vai tas ir Type A, High speed HDMI™ Cable with Ethernet.



Baudiet kanālu bagātīgu skaņas apraidi, izmantojot skaņas paneli

Pievienošana, izmantojot HDMI kabeli

TV Lai pilnībā izbaudītu raidkanāla audio sistēmas sniegtās iespējas, izmantojot HDMI kabeli, jūsu televizoram ir jāatbalsta jaunākās HDMI funkcijas (HDMI CEC¹⁾/ARC (Automātiskais Atgriešanas Kanāls)). Ja jūsu televizors neatbalsta šīs HDMI funkcijas, lai izbaudītu televīzijas kanālu skaņu, šī audio sistēma ir jāpievieno televizoram, HDMI kabeļa vietā izmantojot optisko kabeli.

1) HDMI CEC (Augstas izšķirtspējas multivides interfeisu patērētāju elektronikas pārbaude)

CEC (Consumer Electronics Control) ir HDMI funkcija, kas ļauj lietotājam, lietojot vienu no ierīču tālvadības pultīm, pārvaldīt un vadīt ierīces, kurās ir aktivizēta CEC funkcija un kuras ir pievienotas, izmantojot HDMI kabeli.

※ CEC preču zīmes ir SimpLink (LG), Anynet+ (Samsung), BRAVIA Sync/Link (Sony), EasyLink (Philips), EZ-Sync/VIERA Link (Panasonic) u.c.

Kas ir SIMPLINK?



Dažas šīs ierīces funkcijas tiek kontrolētas ar TV tālvadības pulti, kad šī ierīce un LG TV ar SIMPLINK ir savienoti ar HDMI savienojumu.

Ar LG TV tālvadības pulti kontrolējamās funkcijas : ieslēgšana/izslēgšana, skaņas pastiprināšana/klusināšana, skaņas izslēgšana u.c.

Lai iegūtu detalizētu informāciju par SIMPLINK funkciju, skatīt TV lietošanas instrukciju.

LG TV ar SIMPLINK funkciju ir augstāk parādītā firmas zīme.

! Ievērojiet

- Atkarībā no iekārtas stāvokļa, dažas SIMPLINK darbības var neatbilst jūsu mērķim vai nedarboties
- Atkarībā no TV vai atskaņotāja, kas pievienots šai ierīcei, darbība SIMPLINK var atšķirties no jūsu iecerēs.

ARC (Automātiskais Atgriešanas Kanāls) funkcija

ARC funkcija ļauj HDMI televizoram pārraidīt audio signālu uz atskaņotāja HDMI OUT.

Lai izmantotu šo funkciju :

- Televizoram ir jāatbalsta HDMI-CEC un ARC funkcija, un HDMI-CEC un ARC ir jābūt ieslēgtiem.
- HDMI-CEC un ARC ieslēgšanas veids dažādiem televizoriem var būt atšķirīgs. Par ARC funkciju vairāk lasiet sava televizora lietošanas instrukcijā.
- Jums ir nepieciešams HDMI kabelis (Veids A, Liela ātruma HDMI™ kabelis ar Ethernet).
- Jums ir jāpievieno HDMI OUT uz iekārtas ar HDMI IN uz TV, kas atbalsta ARC funkciju, izmantojot HDMI kabeli.
- Pie katra televizora, kas atbalsta ARC, var pievienot tikai vienu skaņas plūsmu.

! Ievērojiet

- Funkcija ARC tiek automātiski atlasīta, kad no TV pienāk ARC signāls, neatkarīgi no tā, kādu funkciju izmantojat.
- Jūs varat baudīt TV skaņu, izmantojot šīs ierīces skaļruņus. Dažiem TV modeļiem jāizvēlas ārējie skaļruņi TV izvēlnē. (Sīkākai informācijai skatiet TV lietošanas pamācību.)
- Iestatiet televizora skaņas izeju, lai klausītos skaņu caur šo ierīci:
TV iestatījumu izvēlne → [Skaņa] → [Televizora skaņas izeja] → [Ārējais skaļrunis (HDMI ARC)]
- Televizora iestatījumu izvēlnes informācija var atšķirties atkarībā no jūsu televizora ražotāja vai modeļa.
- Ja laikā, kad izmantojat ARC funkciju, jūs pārslēdzaties uz citu funkciju, jums, lai izmantotu ARC funkciju, vajadzēs atkārtoti noregulēt ARC iestatījumus savā TV.

Papildinformācija par HDMI pieslēgumu

- Pievienojot HDMI vai DVI saderīgu iekārtu, pārlicinieties par sekojošo :
 - Mēģiniet izslēgt gan pieslēgto HDMI/DVI iekārtu un šo atskaņotāju. Pēc tam ieslēdziet HDMI/DVI ierīci un vēl pēc 30 sekundēm ieslēdziet atskaņotāju.
 - Pieslēgtās iekārtas video ieeja ir pareizi noregulēta darbam ar šo iekārtu.
 - Pievienotā ierīce ir saderīga ar 720 x 576p (vai 480p), 1280 x 720p, 1920 x 1080i, 1920 x 1080p vai 4096 x 2160p video ievadi.
- Ne visas ar HDCP atbalstošās HDMI vai DVI ierīces darbosies kopā ar šo atskaņotāju.
 - Ja iekārta nav savietojama ar HDCP, precīzu attēlu iegūt neizdosies.

! Ievērojiet

- Ja pieslēgtā HDMI ierīce nepieņem audio signālu no šī atskaņotāja, HDMI ierīces atskaņotā skaņa var būt izkropļota vai arī vispār nebūt dzirdama.
- Mainot izšķirtspēju pēc savienojuma izveidošanas, var rasties traucējumi. Lai šādu problēmu atrisinātu, izslēdziet iekārtu un ieslēdziet vēlreiz.
- Ja HDMI savienojums ar HDCP nav verificēts, televizora ekrāns būs melns. Šādos gadījumos pārbaudiet HDMI pieslēgumu vai atvienojiet HDMI kabeli.
- Ja ir dzirdams troksnis vai ir redzamas melnas līnijas ekrānā, lūdzu, pārbaudiet HDMI kabeli (parastos apstākļos tā garums nedrīkst pārsniegt 4,5 m (15 ft)).
- HDMI IN režīmā nevar mainīt video izšķirtspēju. Nomainiet pievienotā komponenta videosignāla izšķirtspēju.
- Ja tad, kad jūsu personālais dators ir pievienots HDMI IEEJAS ligzdai, video izejas signāls ir anormāls, nomainiet sava personālā datora izšķirtspēju uz 576p (vai 480p), 720p, 1080i vai 1080p.

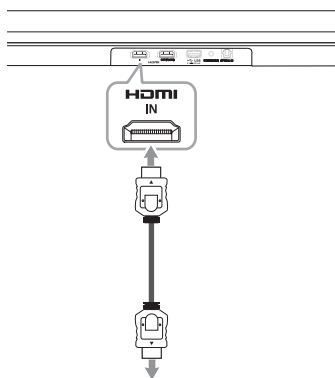
Izvēles aprīkojuma pieslēgšana

HDMI pieslēgums

Caur HDMI savienojumu jūs varat baudīt skaņu un attēlu ārējā ierīcē.

Lai klausītos tikai skaņu

Jūs varat klausīties skaņu no pieslēgtās ārējās ierīces.

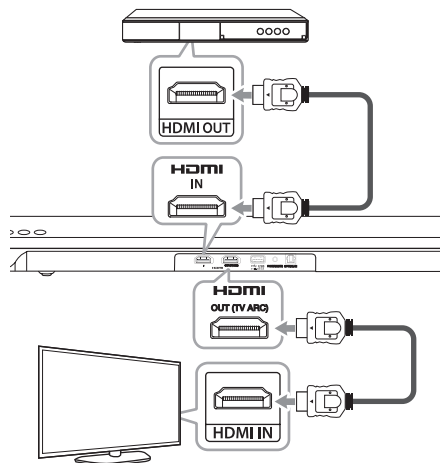


**Blu-ray disku atskaņotājam,
DVD atskaņotājam utt.**

1. Pievienojiet HDMI IN spraudni iekārtas aizmugurē HDMI OUT spraudnim uz audio ierīces, tādas kā Blu-ray disku atskaņotājs, DVD atskaņotājs utt.
2. Atlasiet HDMI IN ievades avotu, atkārtoti nospiežot **F** pogu.

Lai klausītos un skatītos

Jūs varat gan klausīties, gan skatīties attēlu no pievienotās ārējās ierīces.



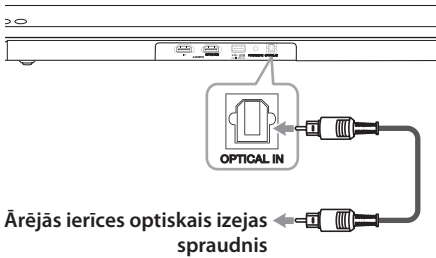
1. Pievienojiet aparatūras aizmugurē esošo HDMI IN spraudni ārējās ierīces, piemēram, Blu-ray diska atskaņotāja, disku atskaņotāja, DVD atskaņotāja un citu ierīču, HDMI OUT spraudnim.
2. Pievienojiet aparatūras aizmugurē esošo HDMI OUT spraudni TV HDMI IN spraudnim.
3. Atlasiet HDMI IN ievades avotu, atkārtoti nospiežot **F** pogu.

⚠ Ievērojiet

- Ja aparatūra ir pievienota ārējām ierīcēm un televizoram, kā redzams attēlā iepriekš, televizorā tiks parādīts attēls un no ārējā ierīcēm atskanēs skaņa, kad aparatūra tiek izslēgta režīmā HDMI IN.
- HDMI IZEJAS līgзда ir paredzēta savienojumam ar TV. Arī tad, ja caur HDMI kabeli iekārtai tiek pievadīts daudzkanālu saturs, iekārta uz TV var izvadīt tikai 2 kanālus.
- Kad šī iekārta ir izslēgta, daudzkanālu audio avoti tiek izlaisti cauri bez transformēšanas.

OPTICAL IN savienojums

Pievienojiet ārējās ierīces optisko izvades spraudni OPTICAL IN spraudnim.

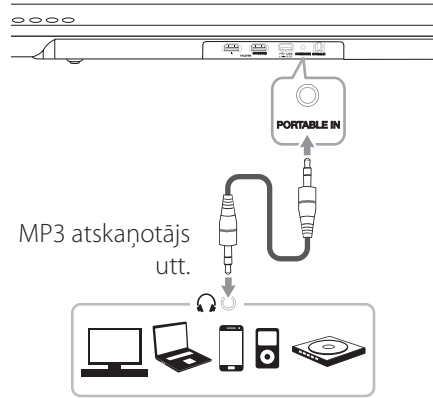


1. Pievienojiet OPTICAL IN spraudni, kas atrodas aparāta aizmugurē, TV (vai digitālās ierīces utml.) optiskajam izvades spraudnim.
2. Atlasiet OPTICAL ievades avotu, atkārtoti nospiežot **F** pogu.
3. Klausieties skaņu.
4. Nospiediet **F**, lai aizvērtu OPTICAL.

! Ievērojiet


Pirms optiskā kabeļa pievienošanas, pārliecinieties, ka ir noņemts kontaktdakšas aizsargapvalks, ja jūsu kabelim tāds ir.

PĀRVIETOJAMĀIS savienojums



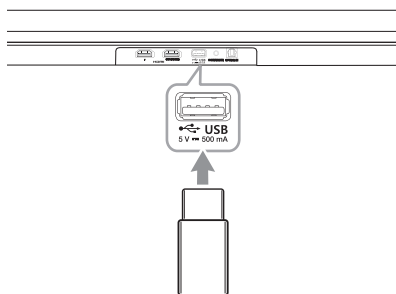
Mūzikas klausīšanās no portatīvās iekārtās

Šo ierīci var izmantot mūzikas atskaņošanai no dažādu veidu portatīvajiem atskaņotājiem vai ārējām ierīcēm.

1. Pievienojiet pārnēsājamo atskaņotāju iekārtas PĀRVIETOJAMĀJAM savienotājam, izmantojot 3,5 mm stereo kabeli.
2. Ieslēdziet barošanas spriegumu, nospiežot  (ieslēgt).
3. Atlasiet PORTABLE ievades avotu, atkārtoti nospiežot **F** pogu.
4. Ieslēdziet portatīvo atskaņotāju vai ārējo ierīci un sāciet atskaņošanu.

USB savienojums

Ierīces labajā pusē esošajai USB pieslēgvietai pievienojiet USB atmiņas ierīci.



Detalizētāku informāciju par failu atskaņošanu, izmantojot USB, skatiet 20. lpp.

USB ierīces atvienošana no aparāta.

1. Izvēlieties citu funkciju/režīmu.
2. Atvienojiet USB ierīci no aparāta.

Saderīgas USB ierīces

- MP3 atskaņotājs : Flash tipa MP3 atskaņotājs.
- USB Flash Drive : Ierīces, kas atbalsta USB2.0.
- Šīs ierīces USB funkcija neatbalsta dažas USB ierīces.

Prasības attiecībā uz USB ierīci

- Netiek atbalstītas ierīces, kurām, pievienojot tās datoram, nepieciešams instalēt papildu programmatūru.
- Neatvienojiet USB ierīci, kamēr tā darbojas.
- Lielas jaudas USB ierīces pārmeklēšanai var būt nepieciešamas vairākas minūtes.
- Lai novērstu datu zudumu, veiciet visu datu kopēšanu.
- Šī iekārta netiek atbalstīta, ja kopējais failu skaits ir 2000 vai vairāk.
- Iekārta USB pieslēgvietā navar būt savienota ar PC. Iekārta nevar izmantot kā uzglabāšanas iekārta.
- exFAT failu sistēma netiek atbalstīta šajā iekārtā. (Ir pieejamas FAT16/FAT32/NTFS sistēmas.)

- Atkarībā no dažām ierīcēm var būt neiespējams atpazīt uz iekārtas sekojošo.
 - Ārējo HDD
 - Kartes nolasītāji
 - Slēgtās ierīces
 - Cietā tipa USB ierīces
 - USB centrmezgls
 - USB pagarinātāja kabeļa izmantošana
 - iPhone/iPod/iPad
 - Android ierīce

Spēlējamais fails

Diskretizācijas frekvence

MP3 : diapazonā no 32 līdz 48 kHz

WMA : diapazonā no 32 līdz 48 kHz

OGG : diapazonā no 32 līdz 48 kHz

FLAC : diapazonā no 32 līdz 192 kHz

WAV : diapazonā no 32 līdz 48 kHz

Bitu pārraides ātrums

MP3 : diapazonā no 80 līdz 320 kb/s

WMA : diapazonā no 56 līdz 128 kb/s

OGG : diapazonā no 64 līdz 500 kb/s

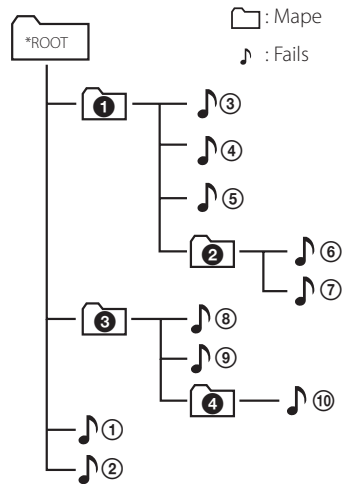
FLAC : diapazonā no 500 līdz 5000 kb/s

WAV : diapazonā no 500 līdz 5000 kb/s

- Maksimālais failu daudzums : Ne vairāk par 2000
- DRM(Digital rights management) aizsargāts fails nevar tikt atskaņots uz šīs ierīces.
- Video failus, USB atmiņas ierīcē nevar atskaņot.
- Atkarībā no USB ierīces veiktspējas atskaņošana var nedarboties pareizi.

! Piezīme

- Mapes un faili USB iekārtā tiek identificēti kā norādīts zemāk.



- Ja mapē nav failu, šī mape netiek rādīta.
- Faili pa vienam tiks atskaņoti no faila 1 līdz failam 10.
- Faili un mapes tiks parādītas secībā, kā tās ierakstītas, un tās var tikt parādītas atšķirīgi atkarībā no ierakstīšanas apstākļiem.
- Šī iekārta var attēlot failu vai mapju nosaukumus, kuros ir cipari un latīņu alfabēta burti.
- *ROOT: pirmais ekrāns, kas tiek uzrādīts, kad dators konstatē pievienotu USB, ir „ROOT”.

Pamatarbības

USB darbība

1. Pievienojiet USB ierīci pie USB pieslēgvietas.
2. Atlasiet USB ievades avotu, atkārtoti nospiežot **F** pogu.

Kam	Darīet šādi
Atskaņošana	Nospiediet ► .
Pauze	Atskaņošanas laikā nospiediet ► .
Pāriet uz nākamo/ iepriekšējo celiņu/failu	Atskaņošanas laikā nospiediet tālvadības pults pogu ►►, lai pārietu uz nākamo failu. Atskaņojot mazāk par 2 sekundēm, nospiediet tālvadības pults pogu ◀◀ vai ierīces pogu, lai pārietu uz iepriekšējo failu. Atskaņojot mazāk par 3 sekundēm, nospiediet tālvadības pults pogu ◀◀ vai ierīces pogu, lai pārietu uz sākuma failu.
Sadaļas meklēšana celiņa ietvaros	Atskaņošanas laikā piespiediet un turiet ◀◀/►► un atlaidiet to vietā, no kuras vēlaties klausīties.
Atskaņojiet atkārtoti vai nejauši	Nospiediet atkārtoti REPEAT ouz tālvadības pults, displejs mainīsies sekojošā kārtībā: OFF → ONE → FOLDER → ALL → RANDOM.
Meklēt mapi	Nospiediet tālvadības pults pogu FOLDER +/-.
Turpināt atskaņošanu	Ierīcē tiek saglabātā pašreiz atskaņotā dziesma, kas tiek atskaņota pirms funkcijas maiņas vai ierīces izslēgšanas.

! Ievērojiet

- Atsākšanas vietu var dzēst, kad tiek atvienots strāvas vads vai USB ierīce tiek noņemta no aparatūras.
- Atkārtota atskaņošana/atkaņošana nejaušā secībā darbojas kā aprakstīts tālāk.

Displejā	Apraksts
OFF	Atskaņo USB iekārtā esošās dziesmas konkrētā secībā.
ONE	Atskaņo vienu dziesmu atkārtoti.
FOLDER	Atskaņo mapē esošās dziesmas atkārtoti.
ALL	Atskaņo visas USB iekārtā esošās dziesmas atkārtoti.
RANDOM	Atskaņo dziesmas nejaušā secībā.

Citas darbības

AV sinhronizācija

Saņemot audio signālus no televizora, skaņa un attēls var nesakrist. Tādā gadījumā šī funkcija var novērst šo nobīdi.

1. Nospiediet **AV SYNC**.
2. Izmantojiet **◀◀/▶▶**, lai rullētu uz augšu un uz leju atlikto daudzumu, kuru jūs varat uzstādīt kaut kur starp 0 un 300 ms.

Ievērojiet

Šī funkcija nedarbojas, izmantojot USB funkciju.

Skaņas izslēgšana uz laiku

Piespiediet  (Klusums) lai izslēgtu iekārtu.

Varat izslēgt ierīces skaņu, lai, piemēram, atbildētu uz tālruņa zvanu; tad displeja logā tiek parādīts „MUTE”.

Lai atceltu to, piespiediet  (Klusums) uz tālvadības pults vēlreiz vai izmainiet skaļuma līmeni.

Faila un ievades avota parādīšana

Jūs varat aplūkot dažādu ievades avota informāciju. Nospiediet un 3 sekundes paturiet nospiestu **REPEAT**.

USB : USB ietverto failu informācija (MP3/WMA/OGG/FLAC/WAV)

OPTICAL/ARC/HDMI IN : Audio formāts, audio kanāls

BT (Bluetooth) : pievienotās **Bluetooth** ierīces adrese.

Automātiskais aptumšotājs

Displeja logs tiks automātiski aptumšots, ja 3 sekundes netiks veiktas darbības ar jebkuru no taustiņiem.

TV tālvadības pults izmantošana

Jūs varat kontrolēt dažas šīs iekārtas funkcijas ar sava TV tālvadības pulti, arī cita ražotāja produktu. Kontrolējamās funkcijas ir skaņas pastiprināšana/klusināšana un skaņas izslēgšana.

Nospiediet un apmēram 3 sekundes turiet pogu **AV SYNC** uz tālvadības pults.

Parādās „ON - TV REMOTE” un jūs varat kontrolēt šo iekārtu ar sava TV tālvadības pulti.

Lai pārbaudītu šīs funkcijas statusu, nospiediet un turiet pogu **AV SYNC**.

Lai izslēgtu šo funkciju, nospiediet un turiet pogu **AV SYNC** un, kamēr ritošajā joslā ir redzams uzraksts „ON - TV REMOTE”, nospiediet to vēlreiz.

! Ievērojiet

- Atbalstītie TV zīmoli

LG	Panasonic	Philips	Samsung
Sharp	Sony	Toshiba	Vizio

- Pārliedzinieties, ka jūsu TV skaņas izeja ir iestatīta uz [Ārējais skaļrunis].
- Atkarībā no tālvadības pults šī funkcija var nedarboties labi.
- Šī funkcija var nedarboties labi, kad dažas no TV vadības funkcijām, piemēram, CEC, SIMPLINK un LG Sound Sync, ir iestatītas uz IESLĒGTS.

Barošanas sprieguma automātiska izslēgšana

Šī ierīce izslēgsies pati, lai taupītu elektrības patēriņu gadījumā, ja galvenā ierīce nav pievienota ārējai ierīcei un netiek lietota ilgāk par 20 minūtēm.

Ierīce izslēdzas arī tad, ja galvenā ierīce sešas stundas no vietas ir pievienota pie citas ierīces ar analogā savienojuma palīdzību. (Piem., pārvietojamais u.c.)

Kā atslēgt bezvadu tīkla savienojumu vai bezvadu ierīci.

Iestatiet funkciju AUTOMĀTISKĀ IESLĒGŠANĀS IESLĒGTA/IZSLĒGTA uz „izslēgta” un izslēdziet iekārtu.

AUTO POWER (Ieslēgt/Izslēgt)

Šo ierīci automātiski ieslēdz ar ievades strāvas avotu: Optical, LG TV vai **Bluetooth**.

Ieslēdzot šai ierīcei pievienotu televizoru vai ārēju ierīci, ierīce atpazīst ievades signālu un atlasa atbilstošo funkciju. Jūs no ierīces varat sadzirdēt skaņu.

Ja jūs mēģināt pievienot savu **Bluetooth** ierīci, šī ierīce ieslēdzas un ir gatava savienojumam. Pievienojiet savu **Bluetooth** ierīci un atskaņojiet mūziku.

Šī funkcija tiek ieslēgta vai izslēgta vienmēr, kad nospiežat **AUTO POWER**.

! Ievērojiet

- Pēc tam kad ierīce ir tikusi ieslēgta ar AUTO POWER funkciju, tā automātiski tiks izslēgta, ja noteiktā laikā nesaņems signālu no televizora, kas savienots ar LG Sound Sync (Optisko/Bezvadū).
- Pēc tam, kad ierīce tikusi ieslēgta ar AUTO POWER funkciju, tā automātiski tiks izslēgta, ja noteiktā laikā nesaņems signālu no ārējās ierīces.
- Ja jūs ierīci izslēdzat tieši, tā nevar tikt automātiski ieslēgta ar AUTO POWER funkciju. Tomēr, ierīce var tikt ieslēgta ar AUTO POWER funkciju, kad optiskais signāls pienāk pēc 5 sekundēm bez signāla.
- Atkarībā no savienotās ierīces šī funkcija var nedarboties
- Ja pārtrauksiet šīs iekārtas **Bluetooth** savienojumu, dažas **Bluetooth** ierīces turpinās mēģināt izveidot savienojumu ar iekārtu. Tādēļ ir ieteicams pārtraukt savienojumu, pirms izslēdzat iekārtu.
- Ja jūs gribat izmantot AUTO POWER, SIMPLINK ir jāizslēdz. Tas aizņem aptuveni 30 sekundes, lai ieslēgtu un izslēgtu SIMPLINK.
- Kad jūs pirmo reizi izslēdzat šo iekārtu, funkcijas Automātiskās ieslēgšanās statuss ir „ieslēgts”.

Automātiskā izslēgšanās

Šī iekārta atpazīst ievades signālus, piemēram, optiskos, **Bluetooth** un LG TV, un automātiski maina piemēroto funkciju.

Ienākot optiskam signālam

Ieslēdzot šai ierīcei ar optisku kabeli pieslēgtu ārēju ierīci, šī ierīce nomaina funkciju uz optisku funkciju. Jūs varat no ierīces dzirdēt skaņu.

Mēģinot pieslēgt BLUETOOTH ierīci

Mēģinot pieslēgt šai ierīcei **Bluetooth** ierīci, tiek atlasīta **Bluetooth** funkcija. Atskaņojiet mūziku uz **Bluetooth** ierīces.

Kad pienāk LG TV signāls

Kad jūs ieslēdzat savu LG TV, kas ir pievienots ar LG Sound Sync (bezvadu savienojumu), iekārta nomaina funkciju uz LG TV. Jūs no sava TV dzirdēsiet skaņas signālu.

! Ievērojiet

- Lai nomainītu funkciju uz optisku funkciju, nepieciešams, lai 5 sekundes nebūtu signāla.
- Šī iekārta nemaina funkciju uz optisko, ja pievienotajam TV, Blu-ray disku atskaņotājam, televizora pierīcei vai tamlīdzīgai ierīcei ir ieslēgts SIMPLINK savienojums vai ja ir ieslēgta ierīce, kas atbalsta CEC savienojumu.
- Ja vēlaties izmantot automātisko funkciju maiņu, SIMPLINK ir jāizslēdz. SIMPLINK izslēgšana aizņem aptuveni 30 sekundes.

LG Sound Sync



Ar savu TV tālvadības pulti varat kontrolēt atsevišķas šīs iekārtas funkcijas ar LG Sound Sync (LG Skaņas Sinhronizāciju). Tā ir saderīga ar LG TV, kuru atbalsta LG Sound Sync. Pārlicienieties, ka LG Sound Sync logo parādās Jūsu TV ekrānā.

Ar LG TV tālvadības pulti kontrolējamās funkcijas: Skaļums uz augšu/leju, klusums

Sīkāku informāciju par LG Sound Sync skatiet TV lietošanas pamācībā.

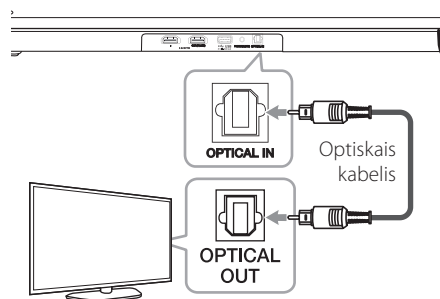
Atkarībā no Jūsu aprīkojuma iespējām, veiciet vienu no šādiem savienojumiem.

! Ievērojiet

- Varat izmantot arī šīs iekārtas tālvadības pulti, lietojot LG Sound Sync. Ja atkal izmantojat TV tālvadības pulti, iekārta sinhronizējas ar TV.
- Ja savienojums neizdodas, pārbaudiet TV stāvokli un izslēdziet to.
- Pārbaudiet šīs iekārtas stāvokli un savienojumu zemāk norādītajos gadījumos, lietojot LG Sound Sync.
 - Izslēdziet iekārta.
 - Funkcijas maiņa pret citu.
 - Optiskā kabeļa atvienošana.
 - Bezvadu savienojuma pārtraukšana, kas radies traucējumu vai attāluma dēļ.
- Šīs iekārtas izslēgšanās laiks atšķiras atkarībā no Jūsu TV, ja AUTO POWER funkciju iestatāt uz ieslēgt.
- Informācija TV iestatījumu izvēlnē atšķiras atkarībā no jūsu TV ražotāja vai modeļa.

Vadu savienojums


1. Savienojiet LG TV ar iekārta, izmantojot optisko kabeli.




2. Iestatiet televizora skaņas izeju, lai klausītos skaņu caur šo ierīci :
TV iestatījumu izvēlnē → [Skaņa] → [Televizora skaņas izeja] → [LG Sound Sync [Optiskais]]
3. Ieslēdziet ierīci nospiežot (ieslēgt) uz tālvadības pults.
4. Atlasiet OPTICAL ievades avotu, atkārtoti nospiežot **F** pogu.

Jūs varat redzēt „LG OPT” displeja logā, ja notiek normāls savienojums starp iekārta un TV.

Bezvadu savienojums

1. Ieslēdziet ierīci nospiežot  (ieslēgt) uz tālvadības pults.
2. Atlasiet LG TV ievades avotu, atkārtoti nospiežot **F** pogu.
3. Iestatiet televizora skaņas izeju, lai klausītos skaņu caur šo ierīci :
TV iestatījumu izvēlnē → [Skaņa] → [Televizora skaņas izeja] → [LG Sound Sync [Bezvadu]]
„PAIRED” parādīsies displeja logā uz aptuveni 3 sekundēm un tad jūs varēsiet redzēt „LG TV” displeja logā, ja savienojums starp šo iekārtu un TV būs normāls.

Ievērojiet

Ja jūs izslēdzat ierīci tieši nospiežot , LG Sound Sync (Bezvadu) tiks atvienots. Lai izmantotu šo funkciju atkārtoti, jums vajadzētu atkārtoti savienot televizoru un ierīci.

Izmantojot BLUETOOTH® tehnoloģiju

Par BLUETOOTH tehnoloģiju

Bluetooth ir bezvadu sakaru tehnoloģija neliela diapazona savienojumam.

Skaņa var tikt pārtraukta, ja ir citu elektronisko viļņu traucējumi, kas darbojas tajā pašā frekvencē vai ja jūs izveidojat savienojumu ar **Bluetooth** ierīcēm netālu, citās istabās.

Atsevišķu ierīču savienošana, izmantojot **Bluetooth** bezvadu tehnoloģiju, ir pieejama par brīvu.

Mobilo tālruni, kas atbalsta **Bluetooth** bezvadu tehnoloģiju, var lietot, izmantojot Cascade, ja šis savienojums tiek izveidots, izmantojot **Bluetooth** bezvadu tehnoloģiju.

Pieejamās ierīces : Mobilais telefons, MP3, Portatīvais dators, PDA utt.

BLUETOOTH profili

Lai varētu lietot **Bluetooth** bezvadu tehnoloģiju, ierīcēm ir nepieciešama spēja interpretēt noteiktus profilus. Šī ierīce ir saderīga ar tālāk minēto profilu.

A2DP (Papildu Audio Izplatīšanas Profils)

Klausoties BLUETOOTH ierīcēs uzglabāto mūziku

Savienojot pāri ierīci ar BLUETOOTH ierīci

Pirms ierīču savienošanas pāri ieslēdziet **Bluetooth** funkciju savai **Bluetooth** ierīcei. Skatīt **Bluetooth** ierīces lietošanas instrukciju. Savienošana pāri ir jāveic tikai vienu reizi un vēlāk nav jāatkārto.

1. Atlasiet BT (**Bluetooth**) ievades avotu, atkārtoti nospiežot **F** pogu. Parādās „BT” un tad „BT READY” displeja logā.
2. Izmantojot **Bluetooth** ierīci, veiciet savienošanu pāri. Veicot šī aparāta meklēšanu ar **Bluetooth** ierīci, ierīces displejā parādās atrasto **Bluetooth** ierīču saraksts, kura saturs ir atkarīgs no **Bluetooth** ierīces veida. Jūsu aparāts tiek uzrādīts kā „LG LAS550H (XX) / LG LAC650H (XX)”.

! Ievērojiet

- XX ir **Bluetooth** adreses pēdējās divas zīmes. Piemēram, ja jūsu ierīcei ir **Bluetooth** adrese, kā piemēram 9C:02:98:4A:F7:08, jūs redzēsiet „LG LAS550H (XX) / LG LAC650H (XX)” jūsu **Bluetooth** ierīcē.
- Dažādām **Bluetooth** ierīcēm var būt nepieciešama savienošana pāri atšķirīgā veidā. Ievadiet PIN kodu (0000) ja nepieciešams.
- Jūs šo iekārtu varat savienot ar līdz pat 3 **Bluetooth** ierīcēm vienlaicīgi, izmantojot to pašu iepriekš aprakstīto metodi.
- Multipārošanas savienojums tiek atbalstīts tikai ar Android vai iOS ierīcēm. (Multipārošanas savienojums var nebūt atbalstīts atkarībā no pievienotās ierīces specifikācijām.)
- Pārvietojamas/atvienojamas **Bluetooth** ierīces (Piem.: sargspraudnis u.c.) neatbalsta multipārošanu.

3. Kad iekārta ir veiksmīgi sapārota ar jūsu **Bluetooth** ierīci, ekrāna logā parādās uzraksts „PAIRED” un pēc brīža tas nomainās uz **Bluetooth** ierīces nosaukumu.

! Ievērojiet

- Uzraksts „PAIRED” uzreiz parādīsies ekrānā, kad pievienosiet citas ierīces multipārošanai.
- Ja iekārtas ekrānā nav iespējams attēlot ierīces nosaukumu, parādīsies „_”.

4. Klausīties mūziku.

Lai atskaņotu mūziku, kas glabājas **Bluetooth** ierīcē, skatiet **Bluetooth** ierīces lietošanas instrukciju.

! Ievērojiet

- Izmantojot **Bluetooth** tehnoloģiju, jums ir jāizveido savienojums starp ierīci un **Bluetooth** ierīci cik tuvu iespējams un jāsavieno attālums. Tomēr tā var ļoti nedarboties zemāk aprakstītajā gadījumā :
 - Starp ierīci un **Bluetooth** ierīci ir šķērslis.
 - Tuvumā ir ierīce, kura izmanto tādu pašu frekvenci kā **Bluetooth** tehnoloģija, kā piemēram, medicīniskais aprīkojums, mikroviļņu krāns vai bezvadu LAN ierīce.
- Jums atkārtoti jāsavieno sava **Bluetooth** ierīce ar šo iekārtu, kad to restartējat.
- Arī tad, ja iekārta ir savienota ar līdz 3 **Bluetooth** ierīcēm, jūs varat atskaņot un kontrolēt mūziku tikai ar vienu no pievienotajām ierīcēm.
- Ja laikā, kad iekārta ir savienota ar vairākām **Bluetooth** ierīcēm, savienojuma veids tiek nomainīts uz **Bluetooth**, savienojums saglabājas tikai ar to ierīci, kura tiek atskaņota.

! Ievērojiet

- Ja savienojumu traucē citas elektroierīces viļņi, var tikt traucēta skaņa.
- Jūs nevarat kontrolēt **Bluetooth** ierīci ar šo iekārtu.
- Atkarībā no ierīces veida, pastāv iespēja, ka nevarat izmantot **Bluetooth** funkciju.
- Jūs varat baudīt bezvadu sistēmu izmantojot tālruni, MP3, Piezīmjdatoru utt.
- Jo tālāk ierīce atrodas no **Bluetooth** ierīces, jo sliktāka paliek skaņas kvalitāte.
- **Bluetooth** savienojums tiks atvienots, kad ierīce tiek izslēgta vai kad **Bluetooth** ierīce atrodas pārāk tālu no ierīces.
- Kad **Bluetooth** savienojums ir atvienots, no jauna savienojiet **Bluetooth** ierīci ar ierīci.
- Kad nav izveidots **Bluetooth** savienojums, displejā ir redzams uzraksts „BT READY”.
- Pievienojot **Bluetooth** ierīci (iOS ierīci u.c.) šai iekārtai vai darbojoties ar ierīci, ir iespējams sinhronizēt skaļuma līmeni.

BLUETOOTH lietojumprogrammas lietošana

! Piezīme

Lai izmantotu lietojumprogrammu „Music Flow Bluetooth” ar šo ierīci, ir jābūt pieejamai Android OS.

Par lietojumprogrammu „Music Flow Bluetooth”

Lietojumprogramma „Music Flow Bluetooth” papildina ierīces funkciju klāstu.

Lai varētu izmantot vairāk funkciju, ieteicams lejupielādēt un instalēt bezmaksas lietojumprogrammu „Music Flow Bluetooth”.

Lietojumprogrammas „Music Flow Bluetooth” instalēšana BLUETOOTH ierīcē

Pastāv divi veidi, kā instalēt aplikāciju „Music Flow Bluetooth” Jūsu **Bluetooth** iekārtā.

Instalējiet aplikāciju „Music Flow Bluetooth”, izmantojot QR kodu

1. Instalējiet lietojumprogrammu „Music Flow Bluetooth”, izmantojot QR kodu. Ar skenēšanas programmatūru veiciet QR koda skenēšanu.



2. Lai veiktu instalēšanu, pieskarieties ikonai.
3. Lai lejupielādētu, pieskarieties ikonai.

! Piezīme

- Pārlicinieties, vai **Bluetooth** ierīcē ir izveidots interneta savienojums.
- Pārlicinieties, vai **Bluetooth** ierīcē ir skenēšanas lietojumprogramma. Ja nav, lejupielādējiet to pakalpojumā „Google Android Market (Google Play Store)”.
- Atkarībā no reģiona QR kods var nedarboties.

Lietojumprogrammas „Music Flow Bluetooth” instalēšana no pakalpojuma „Google Android Market (Google Play Store)”

1. Pieskarieties ikonai „Google Android Market (Google Play Store)”.
2. Meklēšanas joslā ievadiet „Music Flow Bluetooth” un veiciet meklēšanu.
3. Meklēšanas rezultātu sarakstā atrodiet un pieskarieties „Music Flow Bluetooth”, lai uzsāktu **Bluetooth** lietojumprogrammas lejupielādi.
4. Lai veiktu instalēšanu, pieskarieties ikonai.
5. Lai lejupielādētu, pieskarieties ikonai.

! Piezīme

- Pārliedzieties, vai **Bluetooth** ierīcē ir izveidots interneta savienojums.
- Pārbaudiet, vai **Bluetooth** ierīcē ir pieejams pakalpojums „Google Android Market (Google Play Store)”.

BLUETOOTH aktivizēšana ar lietojumprogrammu „Music Flow Bluetooth”

Lietojumprogramma „Music Flow Bluetooth” palīdz savienot jūsu **Bluetooth** ierīci ar šo iekārtu.

1. Sākumekrānā pieskarieties lietojumprogrammas „Music Flow Bluetooth” ikonai, lai atvērtu lietojumprogrammu „Music Flow Bluetooth”, un atveriet galveno izvēlni.
2. Nospiediet [Izvēlne] un izvēlieties vajadzīgo iekārtu.
3. Ja vēlaties saņemt plašāku informāciju par iekārtas darbību, nospiediet [Iestatījums] un skatiet Lietotāja rokasgrāmatu.

! Piezīme

- Aplikācija „Music Flow Bluetooth” būs pieejama šādā programmatūras versijā;
 - Android operētājsistēma: Ver 4.0.3 (vai jaunāka)
- Ja šim nolūkam izmantojat lietojumprogrammu „Music Flow Bluetooth”, ir iespējamas dažas lietojumprogrammas „Music Flow Bluetooth” un piegādātās tālvadības pults neatbilstības. Lietojiet piegādāto tālvadības pulti pēc vajadzības.
- Iespējams, ka lietojumprogramma „Music Flow Bluetooth” nedarbosies ar dažām **Bluetooth** ierīcēm.
- Pēc aplikācijas „Music Flow Bluetooth” savienojuma izveides būs iespējams klausīties jūsu iekārtā esošo mūziku. Šajā gadījumā veiciet pieslēgšanas procedūru vēlreiz.
- Ja jūs izmantojat citas aplikācijas vai „Music Flow Bluetooth” aplikācijas lietošanas laikā izmainiet savas **Bluetooth** ierīces iestatījumus, „Music Flow Bluetooth” aplikācija varētu darboties nepareizi.
- Ja „Music Flow Bluetooth” aplikācija darbojas nepareizi, pārbaudiet savu **Bluetooth** ierīci un „Music Flow Bluetooth” aplikācijas pieslēgumu un pēc tam mēģiniet vēlreiz.
- Atkarībā no viedtālruna operētājsistēmas „Music Flow Bluetooth” darbībā ir dažas atšķirības.
- Pat ja **Bluetooth** savienojums ir atslēgts, jūs varat izmantot lietojumprogrammu „Music Flow Bluetooth”, kad nomaināt funkciju.

Skaņas noregulēšana

Skaņas efekta iestatīšana

Šai sistēmai ir daudz iepriekš iestatītu visaptverošo skaņas lauku. Varat atlasīt nepieciešamo skaņas režīmu, izmantojot **SOUND EFFECT**.

Uzrādītie ekvalaizera elementi var atšķirties atkarībā no skaņas avotiem un skaņas efektiem.

Displejā	Apraksts
STANDARD	Jūs varat baudīt optimizētu skaņu.
MUSIC	Jūs varat baudīt patīkamu un dabisku skaņu.
CINEMA	Jūs varat baudīt visaptverošāku un kinematogrāfiskāku skaņu.
FLAT	Nodrošina līdzsvarotu skaņu.
BOOST	Izceļ vidējo reģistru skaņas pastiprināšanai.
TREBLE / BASS	Pastiprina diskantu un basu.

! Ievērojiet

- Dažos skaņas efektu režīmos ar dažiem skaļruņiem nav augstas skaņas vai zemas skaņas. Tas ir atkarīgs no skaņas režīma un audio avota, tas nenorāda uz defektu.
- Pēc ieejas pārslēgšanas jums var būt atkārtoti jāiestata skaņas efektu režīms, reizēm arī pēc skaņas faila nomainīšanas.

Automātiski noregulē skaļuma līmeni

Ši iekārta atbalsta auto skaļuma funkciju, kas automātiski noregulē skaļuma līmeni.

Ja izejas skaņa ir pārāk skaļa vai pārāk zema, nospiediet **AUTO VOL** uz tālvadības pults. Tā jūs varat klausīties skaņu atbilstošā līmenī.



Lai atceltu šo funkciju, nospiediet šo pogu atkal.

Regulē diskantu/basu/ sabhūferi

Jūs pēc savas vēlēšanās varat noregulēt diskanta (Treble), basa (Bass) un sabhūfera (Sub-woofer) skaņas līmeni.

DISKANTS/BASS : - no 5 dB līdz 5 dB

SUBWF (Sabhūfers) : - no 20 dB līdz 6 dB


1. Atkārtoti nospiediet pogu , lai izvēlētos diskantu, basu vai sabhūferu.
2. Nospiediet **VOL** , lai noregulētu skaņas līmeni.

Nakts režīms


Šī funkcija ir noderīga, kad vēlaties vēl u vakarā klusām skatīties filmas.

Uz tālvadības pults nospiediet pogu .

Tā jūs varat aktivizēt Nakts režīmu.

Lai to atceltu, vēlreiz nospiediet pogu .

Traucējumu novēršana

PROBLĒMA	CĒLONIS & LABOJUMS
Iekārta nedarbojas kā nākas.	<ul style="list-style-type: none"> Izslēdziet šo iekārtu un pievienoto ārējo iekārtu (televizoru, zemo frekvenču skaļruni, DVD atskaņotāju, pastiprinātāju utt.) un ieslēdziet to vēlreiz. Atvienojiet šīs iekārtas strāvas kabeli un pievienoto ārējo iekārtu (televizoru, zemo frekvenču skaļruni, DVD atskaņotāju, pastiprinātāju utt.) un vēlreiz mēģiniet izveidot savienojumu. Kad ierīce tiek izslēgta, iepriekšējie iestatījumi var nesaglabāties.
Nav strāvas	<ul style="list-style-type: none"> Strāvas vads nav iesprauzts kontaktligzdā. Pievienojiet strāvas vadu kontaktligzdai. Pārbaudiet strāvas padevi tīklā, ieslēdzot citas elektroniskās ierīces.
Nav skaņas	<ul style="list-style-type: none"> Ir izvēlēts nepareizs ievades avots. Pārbaudiet ievades avotu un pārbaudiet pareizo ievades avotu. Skaņas klusināšanas funkcija ir aktivizēta. Nospiediet  (Klusums) vai noregulējiet skaņas līmeni, lai atceltu klusināšanas funkciju. Izmantojot savienojumu ar ārējo iekārtu (televizora pierīci, Bluetooth iekārtu utt.), noregulējiet iekārtas skaļuma līmeni.
Nav zemfrekvenču skaņas	<ul style="list-style-type: none"> Zemfrekvenču skaļruņa strāvas vads nav pievienots. Stingri ievietojiet strāvas vada kontaktdakšu sienas kontaktligzdā. Pārtrūcis iekārtas pieslēgums zemfrekvenču skaļrunim. Izveidojiet ierīces zemfrekvenču skaļruņa savienojumu. (Skatiet 12. lpp.)
Tālvadības pults nedarbojas pareizi.	<ul style="list-style-type: none"> Tālvadības pults ir pārāk tālu no iekārtas. Strādājiet ar tālvadības pulti aptuveni 7 m ietvaros. Starp tālvadības pulti un ierīci ir šķērslis. Noņemiet šķērslī. Baterijas tālvadības pultī ir izlādējušās. Nomainiet baterijas.
Nedarbojas funkcija AUTO POWER.	<ul style="list-style-type: none"> Pārbaudiet ārējās ierīces, piemēram, televizora, DVD/Blu-Ray atskaņotāja vai Bluetooth ierīces pieslēgumu. Pārbaudiet SIMPLINK stāvokli un izslēdziet SIMPLINK. Atkarībā no savienotās ierīces šī funkcija var nedarboties.
LG Sound Sync nedarbojas.	<ul style="list-style-type: none"> Pārbaudiet, vai jūsu LG televizors atbalsta LG Sound Sync. Pārbaudiet LG Sound Sync (Optiskais vai bezvadu) savienojumu. Pārbaudiet jūsu televizora un šīs ierīces skaņas iestatījumus.

PROBLĒMA	CĒLONIS & LABOJUMS
Kad jums šķiet, ka ierīces izvades skaļums ir pārāk kluss.	<p>Pārbaudiet zemāk esošo informāciju un pielāgojiet tai ierīci.</p> <ul style="list-style-type: none">• Ar TV pieslēgto skaņas joslu, izmainiet AUDIO DIGITAL OUT iestatījumu TV izvēlnē no [PCM] uz [AUTO] vai [BITSTREAM].• Ja skaļrunis pieslēgts atskaņotājam, tā izvēlnē izmainiet AUDIO DIGITAL OUT iestatījumu no [PCM] uz [PRIMARY PASS-THROUGH] vai [BITSTREAM].• Atskaņotāja izvēlnē izmainiet Audio DRC iestatījumu uz [OFF].

Preču zīmes un licences

Visas pārējās preču zīmes ir to attiecīgajiem īpašniekiem piederošas preču zīmes.



Ražots atbilstoši Dolby Laboratories licencei Dolby un dubultā-D simbols ir Dolby Laboratories preču zīme.



Informāciju par DTS patentiem skatiet <http://patents.dts.com>. Ražots saskaņā ar DTS Licensing Limited izdotu licenci. DTS, simbols un DTS un simbols abi kopā ir reģistrētas preču zīmes, un DTS Digital Surround ir DTS, Inc. piederoša preču zīme. ©DTS, Inc. Visas tiesības paturētas.



Bluetooth bezvadu tehnoloģija ir sistēma, kas iespējo radio kontaktu starp elektroniskām ierīcēm.

Atsevišķu ierīču savienošana, izmantojot **Bluetooth** bezvadu tehnoloģiju, ir bez maksas. Ja mobilais tālrunis ir pievienots ar **Bluetooth** bezvadu tehnoloģiju, tad to var lietot ar Cascade, izmantojot **Bluetooth** bezvadu tehnoloģiju.

Vārda **Bluetooth** grafiskais attēls un logotipi pieder Bluetooth SIG, Inc., un jebkuru no tiem LG Electronics lieto saskaņā ar licenci.

Pārējās preču zīmes un preču nosaukumi pieder to attiecīgajiem īpašniekiem.




HDMI, HDMI logotips un High-Definition Multimedia Interface ir HDMI Licensing LLC preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes ASV un citās valstīs.

Specifikācijas

Vispārējā informācija (LAS450H/LAC550H)	
Jaudas prasības	Skatiet ierīces galveno uzlīmi.
Elektroenerģijas patēriņš	Skatiet ierīces galveno uzlīmi.
	Tīkla gaidstāve : 2,3 W (ja visas tīkla pieslēgvietas ir aktivizētas)
Ārējie izmēri (P x A x D)	890 mm X 55 mm X 85 mm
Neto svars (Aptuveni)	2,72 kg
Darbības temperatūra	5 °C līdz 35 °C
Relatīvais gaisa mitrums	5 % līdz 90 %

Ievade/Izvide	
OPT. IN	3 V (p-p), Optiskā ligzda x 1
PORT. IN	0,5 Vrms (3,5 mm stereo ligzda) x 1
HDMI IN	19 Pin (Tips A, Liela ātruma HDMI™ savienotājs) x 1
HDMI OUT	19 Pin (Tips A, Liela ātruma HDMI™ savienotājs) x 1
Pieejamā Digitālās Ievades Audio Izlases Frekvence	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz

USB	
Versija	2,0
Kopnes elektroenerģijas patēriņš	5 V  500 mA

Pastiprinātājs	
Kopējā	220 W
Priekšējais vidus/tvīters	40 W x 2 (4 Ω pie 1 kHz) / 20 W x 2 (8 Ω pie 12 kHz)
Zemfrekvenču skaļrunis	100 W (6 Ω pie 80 Hz)
THD	10 %

Basu bezvadu skaļrunis (S45A1-D)	
Jaudas prasības	Skatiet zemfrekvenču skaļruņa galveno uzlīmi.
Elektroenerģijas patēriņš	Skatiet zemfrekvenču skaļruņa galveno uzlīmi.
Veids	1 virziena 1 skaļruņu sistēma
Pretestība	6 Ω
Nominālā ieejas jauda	100 W
Maks. ievades jauda	200 W
Ārējie izmēri (P x A x D)	171 X 350 X 261 mm
Neto svars (Aptuveni)	3,9 kg

Bluetooth	
Kodeks	SBC

- Dizains un tehniskie parametri var tikt mainīti bez iepriekšēja brīdinājuma.

Tehniskā apkope

Iekārtas pārvietošana

Iekārtas nosūtīšana

Lūdzu, saglabājiet oriģinālos pārvadāšanas kartona un iepakojuma materiālus. Ja jums iekārtu ir nepieciešams nosūtīt, maksimālas aizsardzības nolūkos iepakojiet iekārtu, kā tā bija sākotnēji iepakota rūpnīcā.

Tīru ārējo virsmu uzturēšana

- Iekārtas tuvumā neizmantojiet izsmidzinošus šķidrumus, tādus kā insekticīdu aerosolu.
- Slaucīšana, stipri spiežo, var radīt bojājumus uz virsmas.
- Neatstājiet gumijas vai plastmasas izstrādājumus ilgāku laiku saskarē ar ierīci.

Iekārtas tīrīšana

Lai atskaņotāju notīrītu, izmantojiet mīkstu, sausu drāniņu. Ja virsmas ir ārkārtīgi netīras, izmantojiet mīkstu drāniņu, kas ir viegli samitrināta mēreni stiprā tīrīšanas līdzekļa šķīdumā. Nelietojiet stiprus šķīdumus, tādus kā spirtu, benzīnu vai atšķaidītāju, jo tie var bojāt iekārtas virsmu.

