



# LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

# 3D Blu-ray™/

# DVD Mājas

# Kinozāles Sistēma

Pirms uzsākt sava atskaitotāja izmantošanu, lūdzu, rūpīgi iepazīstieties ar šīs rokasgrāmatas saturu un saglabājiet šo instrukciju neskaidrību gadījumiem nākotnē.

BH7240B (BH7240B, S74B1-F/S, S74T1-C, S73T1-W)  
BH7440P (BH7440P, S74T1-S/C, S74B1-S, S73T1-W)  
BH7540T (BH7540T, S74T1-S/C, S73T1-W)

## Drošības norādījumi



**UZMANĪBU!** LAI MAZINĀTU ELEKTRISKĀS STRĀVAS TRIECIENA DRAUDUS, NENĒMIET NOST PĀRSEGU (VAI AIZMUGURES VĀKU) KORPUSA IEKŠPŪSE NAV ELEMENTU, KURUS VARĒTU REMONTĒT LIETOTĀJS UZTICET APKOPI KVALIFICĒTAM SERVISA PERSONĀLAM.



Zibens šautras simbols vienādmalu trīsstūri brīdina lietotāju par neizolētu, bīstamu elektriskā sprieguma, kura amplitūda ir pietiekama, lai cilvēks varētu saņemt elektriskās strāvas triecienu, klātbūtni iekārtas korpusa ieķuspē.



Izsaukuma zīme vienādmalu trīsstūri vērš lietotāja uzmanību uz svarīgām lietošanas un apkopes (servisa) norādēm, kuras atrodamas iekārtas dokumentācijā.

**BRĪDINĀJUMS:** LAI IZVAIRĪTOS NO IESPĒJAMA UGUNSGRĒKA VAI ELEKTRISKĀS STRĀVAS TRIECIENA DRAUDIEM, PASARGĀJET ŠO IEKĀRTU NO LIETUS UN MITRUMA.

**BRĪDINĀJUMS:** neuzstādīet šo iekārtu noslēgtā vietā, piemēram, grāmatu pluktā vai tamlīdzīgi.

**UZMANĪBU!** Neaizsedziet nevienu no ventilācijas atverēm. Uzstādīet iekārtu vadoties pēc ražotāja instrukcijas.

Korpusa spraugas un atveres paredzētas ventilācijai, ierīces stabilas darbības nodrošināšanai un aizsardzībai pret pārkāršanu. Šīs atveres nekādā gadījumā nedrīkst aizsegt, novietojot iekārtu uz gultas, dīvāna, paklāja vai tamliedzīgas mīkstas virsmas. Šo ražojumu nav ieteicams ievietot kādā iebūvētā konstrukcijā, piemēram, grāmatu pluktā vai statnē, ja netiek nodrošināta pietiekama ventilācija vai arī nav ievērota ražotāja uzstādīšanas instrukcija.



Veicot vadības operācijas, regulēšanu vai kādas citas manipulācijas, kas nav aprakstītas šīni instrukcijā, var novest pie veselībai bīstamas apstarošanas ar lāzera staru.

### BRĪDINĀJUMI attiecībā uz tikla pieslēguma vadu

Ieteicams katru elektroiekārtu pieslēgt atsevišķai tikla pieslēgvietai;

Tas nozīmē, ka katra iekārtā tiek pieslēgta atsevišķai tikla rozetei, kurai nav papildus rozežu un nozarojumu. Lai par to pārliecinātos, iepazīstieties ar specifikāciju šīni lietošanas instrukcijā. Nepārslogojiet tikla pieslēguma rozetes. Pārslogotas, valīgas vai bojātas tikla pieslēguma rozetes, tikla pagarinātāji, pārkarsēti tikla vadi ar bojātu vai saplaisājušu izolāciju ir bīstami. Jebkurš no šiem apstākļiem var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai ugunsgrēku. Regulāri aplūkojet savas iekārtas tikla pieslēguma vadu un tiklīdz pamanāt bojājumu vai nodiluma pazīmes, atvienojiet to no tikla, pārtrauciet iekārtas izmantošanu un autorizētā servisa centrā nomainiet bojāto vadu ar tieši tādu pašu jaunu vadu. Sargājiet tikla vadu no fiziskām vai mehāniskām pārslodzēm, piemēram, salocišanas, samezglošanās, saspiešanas, iespiešanas durvīs vai bradāšanas ar kājām. Īpašu uzmanību pievērsiet spraudniem, sienas pieslēguma rozetēm un vietai, kur tikla vads iznāk no iekārtas korpusa. Lai atvienotu tikla spriegumu, izvelciet tikla vada spraudni no rozetes. Uzstādot iekārtu sekojiet tam, lai tikla pieslēguma vietai būtu ērti pieķļūt.

Šī iekārta ir aprīkota ar portatīvu bateriju vai akumulatoru.

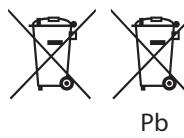
**Drošs veids, kā izņemt bateriju vai akumulatoru no iekārtas:** Izņemiet veco bateriju vai bateriju komplektu un tad, rīkojoties pretējā secībā, ievietojiet jauno. Lai pasargātu apkārtējo vidi no piesārņojuma un novērstu iespējamos draudus cilvēku un dzīvnieku veselībai, veco bateriju vai akumulatoru ievietojiet īpašā konteinerā specializētajā savākšanas punktā. Neatbrivojieties no baterijām un akumulatoriem kopā ar sadzīves atkritumiem. Ieteicams izmantot vietējās, brīvas kompensācijas sistēmas baterijas vai akumulatorus. Baterijas nedrīkst pakļaut karstuma avotu, piemēram, tiešas saules gaismas vai liesmas, iedarbībai.

**UZMANĪBU!** Nav pieļaujams iekārtu pakļaut ūdens (pilošam vai izšķakstīta) iedarbībai un nevajag uz atskanotāja novietot ar šķidrumu pildītus traukus, piemēram, vāzes ar puķēm.

#### Vecās elektroierīces nodošana

- Visi elektriskie un elektroniskie produkti ir jāutilizē, nododot pašvaldības īpaši noteiktās pieņemšanas vietās. Tos nedrīkst izmest parastās municipalitātes atkritumu urnās.
- Ievērojot prasības veco elektroierīču utilizēšanā, jūs pasargāsiet apkārtējo vidi un cilvēku veselību no iespējami nelabvēlīgajām sekām, kādas varētu rasties, ierīcēm sadaloties nepiemērotā vietā.
- Lai gūtu plašāku informāciju par veco ierīču utilizēšanas iespējām, sazinieties ar pilsētas pašvaldību, atkritumu savākšanas saimniecību vai veikaluu, kurā ierīci iegādājāties.

#### Izlietoto bateriju/akumulatoru likvidēšana



Šo simbolu var papildināt dzīvsudraba (Hg), kadmija (Cd) vai svina (Pb) ķīmisko elementu simboli, ja akumulators satur vairāk nekā 0,0005% dzīvsudraba, 0,002% kadmija vai 0,004% svina.

- Visas baterijas/akumulatori ir jālikvidē valsts vai pašvaldības nozīmētās speciālās atkritumu savākšanas vietās, atsevišķi no mājsaimniecības atkritumiem.
- Pareizi atbrīvojoties no vecajām baterijām/akumulatoriem, tiks novērstas iespējami nelabvēlīgās sekas uz apkārtējo vidi un cilvēku veselību.
- Lai saņemtu sīkāku informāciju par atbrīvošanos no vecajām baterijām/akumulatoriem, lūdz, sazinieties ar savas pašvaldības biroju, atkritumu iznīcināšanas dienestu vai veikalu, kur nopirkāt šo izstrādājumu.

## Attiecībā uz Eiropas Savienības norādi par bezvadu ierīcēm

**CE 0197**

Ar šo LG Electronics paziņo, ka šis/šie ražojums(-i) atbilst Direktīvu 1999/5/EC, 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC un 2011/65/EU būtiskākajām prasībām un citiem saistītiem dokumentiem.

Lai saņemtu savu Atbilstības Deklarācijas (DoC) kopiju, lūdzu, sazinieties ar mums sekojošā adresē.

### Birojs, ar kuru jāsazinās par šī produkta atbilstību:

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman1,  
1186 DM Amstelveen, The Netherlands

- Lūdzu, īemiet vērā, ka šis NAV Klientu apkalpošanas dienesta kontaktpunkts. Informāciju, kas attiecas uz Klientu apkalpošanas dienestu, skatiet Garantijas kartē vai arī sazinieties ar tirgotāju, pie kura pirkāt šo izstrādājumu.

Izmantošanai tikai telpās.

### Paziņojums par radiofrekvences viļņu starojumu

Šī ierīce ir jāuzstāda tā, lai darbības režīmā viļņu radošā iekārtā atrastos ne mazāk kā 20 cm attālumā no ķermenē.

## Norādes par autortiesībām

- Tā kā AACS (Advanced Access Content System) ir atzīta kā saturs aizsardzības sistēma Blu-ray disku formātam, līdzīgi kā tiek izmantota CSS (Content Scramble System) DVD formātam, noteikti ierobežojumi piemēroti AACS aizsargāta saturs atskānošanai, analogā signāla iezījai utt. Šī izstrādājuma funkcijas un ar tām saistītie ierobežojumi var mainīties atkarībā no iegādes laika, jo dažādi ierobežojumi var tikt pieņemti un/vai izmaiņoti AACS sistēmā jau pēc šī ražojuma izgatavošanas.

- Turklat BD-ROM Mark un BD+ tiek papildus izmantotas kā saturs aizsardzības sistēmas Blu-ray disku formātam, piemērojot noteiktus ierobežojumus, tai skaitā ierobežojumus BD-ROM Mark un/vai BD+ aizsargāta saturs atskānošanai. Lai gūtu plašāku informāciju par AACS, BD-ROM Mark, BD+, vai par šo ražojumu, lūdzu, sazinieties ar autorizētu klientu servisa centru.

- Daudzos BD-ROM/DVD diskos ir iekodēta aizsardzība pret kopēšanu. Šī iemesla dēļ jums jāpieslēdz savs atskānotājs pie televizora tiešā veidā, nevis caur videomagnetofonu. Pieslēdzot videomagnetofonu attēls no diskiem ar saturs aizsardzību būs izkroplojts.

- Šajā produktā ir iekļauta autortiesību aizsardzības tehnoloģija, kuru aizsargā ASV patentu un citas intelektuālā ipašuma aizsardzības tiesības. Šo autortiesību aizsardzības tehnoloģiju izmantošanas atļauju piešķir Rovi Corporation, un tā ir paredzēta lietošanai mājas apstākļos un citiem ierobežotiem skatīšanās veidiem, ja vien Rovi Corporation nav noteikusi savādāk. Aizliegts veikt dekomplikāciju vai inženieritehnisko analīzi.

- ASV un citu valstu autortiesību aizsardzības likumos par neatļautu televīzijas programmu, videoleņķi, BD-ROM un DVD disku, kompaktdisku un citu datu nesēju saturs ierakstīšanu, izmantošanu, demonstrēšanu, izplatīšanu vai redīģēšanu noteikta civilā un/vai kriminālā atbildībā.

## Svarīgs norādījums attiecībā uz televizora krāsu sistēmu

Šī atskanotāja krāsu sistēma var mainīties atkarībā no atskanojamā diska.

Piemēram, atskanotojot NTSC krāsu sistēmā ierakstītu disku, atskanotāja izejā būs signāls NTSC kodējumā.

Tikai multisistēmu televizori spēj apstrādāt visus no šī atskanotāja saņemtos signālus.

- Ja jūsu rīcībā ir PAL sistēmas krāsaina televizors, skatoties NTSC sistēmā ierakstītus diskus vai videomateriālus attēls būs izkropjots.
- Multisistēmu krāsaina televizors automātiski pārslēdz krāsu sistēmu atkarībā no ieejās pienākošajiem signāliem. Ja krāsu sistēma automātiski nepārslēdzas, izslēdziet televizoru un vēlreiz ieslēdziet to.
- Arī tajos gadījumos, kad NTSC krāsu sistēmā ierakstītus diskus jūsu sistēma atskano normāli, jūsu ierakstījās tos var būt nekorekti ierakstījīs.



### Uzmanību

- Ilgstoša 3D materiālu skatīšanās var izraisīt reiboņus un nogurumu.
- Trīsdimensiju filmas 3D režīmā nav ieteicams skatīties veciem cilvēkiem, bērniem un grūtnieciem.
- Ja skatoties trīsdimensiju videomateriālus jūs sajūtat galvassāpes, nogurumu vai reiboni, kategoriski iesakām pārtraukt skatīšanos un atpūsties, līdz jūs atkal jūtāties normāli.

# Saturs

## 1 Uzsākšana

---

- 2 Drošības norādījumi
- 8 levads
- 8 – Šajā lietošanas instrukcijā izmantotie atskalojamie diskī un simboli
- 9 – Par simbolu "Ø" displejā
- 9 – Reģionālais kods
- 9 – Sistēmas izvēle
- 10 Tālvadības pults
- 11 Priekšējais panelis
- 11 Aizmugures panelis

## 2 Savienošana

---

- 12 Sistēmas izvietojums
- 13 Skaļrunu pievienošana
- 13 – Skaļrunu pievienošana atskanotājam
- 14 Jūsu televizora pieslēgšana
- 15 – Kas ir SIMPLINK?
- 15 – ARC (Audio Return Channel) funkcija
- 15 – Izšķirtspējas iestatījumi
- 16 Antenas pievienošana
- 17 Savienojums ar ārējo ierīci
- 17 – AUX savienojums
- 17 – OPTICAL IN pieslēgums
- 18 – HDMI IN 1/2 savienojums
- 19 Pieslēgšana mājas tīklam
- 19 – Pieslēgšanās tīklam izmantojot kabeli
- 20 – Tīkla pieslēguma ar kabeli iestatījumi
- 21 – Bezvadu tīkla pieslēgums
- 21 – Bezvadu tīkla pieslēgums

## 3 Sistēmas iestatīšana

---

- 24 Initial Setup
- 25 Iestatījumi
- 25 – Iestatījumu pielāgošana
- 26 – Izvēlne [NETWORK]
- 27 – Izvēlne [DISPLAY]
- 28 – Izvēlne [LANGUAGE]
- 29 – Izvēlne [AUDIO]
- 30 – Izvēlne [LOCK]
- 31 – Izvēlne [OTHERS]

## 4 Darbība

---

- 33 Sound Effect (skāņas efekti)
- 33 3D skāņas efekts
- 34 Izvēlnes Home displejs
- 34 – Izvēlnes [HOME] izmantošana
- 34 – SmartShare lietošana
- 35 Saistītās ierīces satura atskanēšana
- 35 – Diska atskanēšana
- 35 – Blu-ray 3D diska atskanēšana
- 36 – Faila atskanēšana diskā/USB ierīcē
- 37 – Faila atskanēšana Android ierīcē
- 38 – Faila atskanēšana tīkla serverī
- 39 Datora mājas tīkla servera izmantošana
- 39 – Par datorprogrammu SmartShare (DLNA)
- 39 – Datorprogrammas SmartShare (DLNA) instalēšana
- 39 – Failu un mapju kopīgošana
- 40 – Sistēmas prasības
- 41 Vispārēji norādījumi par atskanēšanu
- 41 – Pamatdarbības video un audio saturam
- 41 – Pamatdarbības darbam ar fotoattēliem
- 41 – Diska izvēlnes izmantošana
- 42 – Lai turpinātu atskanēšanu
- 42 – Pēdējais kadrss atmiņā
- 43 Ekrāna izvēlne
- 43 – Video atskanēšanas vadība
- 44 – Fotoattēlu skaņšanas vadība
- 45 Uzlabotā atskanēšana
- 45 – Atskanēšanas atkārtošana
- 45 – Konkrēta fragmenta atkārtošana
- 45 – Atskanēšana no izvēlētā laika

- 46 – Subtitru valodas izvēle
- 46 – Cita audio klausīšanās
- 46 – Skatīšanās no atšķirīga leņķa
- 46 – Televizora ekrāna malu attiecības maiņa
- 47 – Subtitru koda lapas maiņa
- 47 – Attēla režīma maiņa
- 48 – Satura informācijas skatīšana
- 48 – Satura saraksta skatījuma maiņa
- 48 – Subtitru faila izvēle
- 49 – Mūzikas klausīšanās slaidrādes laikā
- 49 – 3D satura atskanošana
- 50 Papildfunkcijas
- 50 – Wi-Fi Direct™ savienojums
- 51 – Miracast™ izmantošana
- 51 – BD-Live™ skatīšanās
- 52 – Timekļa pārlūkošana
- 52 – LG AV Remote
- 52 – Privātais skaņas režīms
- 52 – USB tastatūras vai peles izmantošana
- 53 Radio funkcijas
- 53 – Radio klausīšanās
- 53 – Radiostaciju saglabāšana atmiņā
- 53 – Saglabāto radiostaciju dzēšana
- 53 – Lai izdzēstu visas iestātītās radiostacijas
- 53 – Vāja FM signāla pastiprināšana
- 53 – Skatiet informāciju par radiostaciju
- 54 Premium lietošana
- 54 LG Smart World lietošana
- 55 – Pierakstīšanās
- 55 – Tiešsaistes satura meklēšana
- 56 Izvēlnes My Apps lietošana
- 57 Izmantojot Bluetooth tehnoloģiju
- 57 – Klausoties Bluetooth ierīcēs uzglabāto mūziku

## 5 Bojājumu izlabošana

- 59 Bojājuma izlabošana
- 59 – Vispārēji norādījumi
- 60 – Tīkls
- 61 – Attēls
- 61 – Skaņa
- 61 – Klientu atbalsta dienests
- 61 – Atklātā pirmkoda programmatūras pazīnojums

## 6 Pielikums

- 62 Televizora vadība izmantojot komplektā ieklātuo tālvadības pulti
- 62 – Tālvadības pulsts pielāgošana jūsu televizora vadībai
- 63 Tikla programmatūras atjaunināšana
- 63 – Pazīnojums par atjauninājumu
- 63 – Programmatūras atjaunināšana
- 65 Papildinformācija
- 65 – Failu prasības
- 66 – AVCHD (Uzlabotais Augstas Izšķirtspējas video kodeks)
- 67 – Par DLNA
- 67 – Noteiktas prasības sistēmai
- 67 – Norādījumi attiecībā uz saderību
- 68 Audio izejas signālu specifikācija
- 69 Reģionu kodu saraksts
- 70 Valodas kodu saraksts
- 71 Zīmoli un licences
- 73 Specifikācija
- 77 Apkope
- 77 – Iekārtas apkope un transportēšana
- 77 – Norādījumi attiecībā uz diskiem
- 78 Svarīga informācija par tikla pakalpojumiem

Šīs rokasgrāmatas saturs var atšķirties no atskaitotāja, kas atkarīgs no atskaitotāja programmatūras vai pakalpojumu nodrošinātāja.

## Ievads

### Šajā lietošanas instrukcijā izmantotie atskaņojamie diskī un simboli

Datu nesējs/ Termins	Logotips	Simbols	Apraksts
Blu-ray	  	<b>BD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diski, kuros ierakstītas, piemēram, filmas un kurus var iegādāties vai iznomāt.</li> <li>„Blu-ray 3D” diskī un „Blu-ray 3D ONLY” diskī.</li> <li>BD-R/RE diskī, kas ir ierakstīti BDAV formātā.</li> </ul>
		<b>MOVIE</b> <b>MUSIC</b> <b>PHOTO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>BD-R/RE diskī, kas satur filmu, mūzikas vai fotogrāfiju failus.</li> <li>ISO 9660+JOLIET, UDF un UDF Bridge formāts</li> </ul>
DVD-ROM DVD-R DVD-RW DVD+R DVD+RW (8 cm, 12cm)	    	<b>DVD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diski, kuros ierakstītas, piemēram, filmas un kurus var iegādāties vai iznomāt.</li> <li>Formatēts filmu režīms</li> <li>Darbojas arī ar divslāņu diskiem</li> </ul>
		<b>AVCHD</b>	Formatēts AVCHD formāts
		<b>MOVIE</b> <b>MUSIC</b> <b>PHOTO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DVD±R/RW diskī, kuros ierakstīti filmu, mūzikas vai fotoattēlu faili.</li> <li>ISO 9660+JOLIET, UDF un UDF Bridge formāts</li> </ul>
DVD-RW (VR) (8 cm, 12cm)		<b>DVD</b>	Formatēts VR režīms
Audio kompaktdisks (8 cm, 12cm)		<b>ACD</b>	Audio kompaktdisks
CD-R/RW (8 cm, 12cm)		<b>MOVIE</b> <b>MUSIC</b> <b>PHOTO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>CD-R/RW diskī, kuros ierakstīti filmu, mūzikas vai fotoattēlu faili.</li> <li>ISO 9660+JOLIET, UDF un UDF Bridge formāts</li> </ul>
Piezīme	—	!	Norāda īpašas piezīmes un darbības īpašības.
Uzmanību	—	!	Norāda brīdinājumus, lai novērstu iespējamos nepareizas izmantošanas radītos bojājumus.

## ! Piezīme

- Atkarībā no atskanošanas aprīkojuma vai CD-R/RW (vai DVD±R/RW) diska stāvokļa dažus CD-R/RW (vai DVD±R/RW) diskus uz ierīces nevar atskanot.
- Atkarībā no ierakšanas programmas & formatējuma dažus ierakstītos diskus (CD-R/RW, DVD±R/RW, BD-R/RE) nevar atskanot.
- BD-R/RE, DVD±R/RW un CD-R/RW diskus, kas ir ierakstīti, izmantojot datoru, DVD vai kompaktdisku atskanotāju, nevar atskanot, ja disks ir bojāts vai netīrs, vai ja uz atskanotāja galviņas ir netīrumi vai kondensāts.
- Ja jūs ierakstāt disku, izmantojot datoru pat, ja tas ir ierakstīts saderīgā formātā, ir gadījumi, kad to nevar atskanot programmatūras iestatījumu dēļ, kas tika izmantoti, lai disku ierakstītu. (Lai iegūtu detalizētāku informāciju, griezieties pie programmatūras izdevēja.)
- Šim atskanotājam ir nepieciešams, lai disku un ieraksti atbilstu konkrētiem tehniskajiem standartiem optimālai atskanošanas kvalitātes iegūšanai.
- Iepriekš ierakstītajiem DVD šie standarti ir automātiski iestātīti. Ierakstāmo disku formātiem ir daudz dažādi veidi (ieskaitot CD-R, kas satur MP3 vai WMA failus) un tiem ir nepieciešami konkrēti apstāklī, lai nodrošinātu saderīgu atskanošanu.
- Klientiem ir jānem vērā, ka, lai lejupielādētu MP3 / WMA failus un mūziku no interneta, ir nepieciešama atļauja. Mūsu uzņēmumam nav tādu tiesību piešķirt šādu atļauju. Atļauja vienmēr ir jāprasa autortiesību īpašniekam.
- Formatējot atkārtoti ierakstāmo disku, jums jāuzstāda diska formāta opcija uz [Mastered], lai nodrošinātu disku saderību ar LG atskanotājiem. Live System formātu nevar izmantot LG atskanotājā. (Mastered/Live failu sistēma ir Windows Vista disku formātu sistēma)

## Par simbolu “Ø” displejā

“Ø” var parādīties jūsu televizora displejā darba laikā un tas nozīmē, ka šim konkrētajam datu nesējam attiecīgā, lietošanas instrukcijā aprakstītā funkcija nav pieejama.

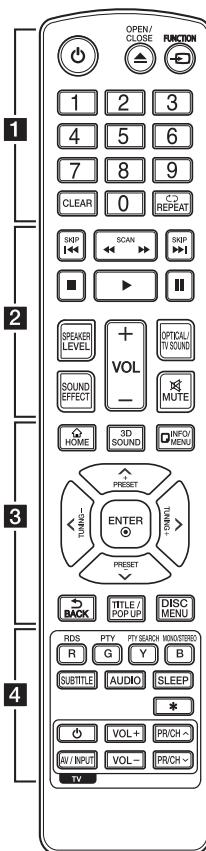
## Reģionālais kods

Šai iekārtai ir piešķirts reģionālais kods, kurš uzdrukāts iekārtas aizmugurē. Šī iekārtas atskanotājiem BD-ROM un DVD diskus ar tādu pašu reģionālo kodu, kāds redzams tās aizmugurē, vai arī ar simbolu “ALL”.

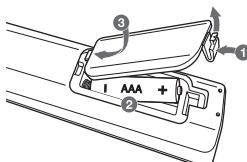
## Sistēmas izvēle

Atvērt disku atveri, izmantojot ▲ (OPEN/CLOSE) spiedpogu un tad pies piediet un turiet ■ (PAUSE) uz vairāk nekā piecām sekundēm, lai mainītu krāsu sistēmu (PAL /NTSC /AUTO).

## Tālvadības pults



### Baterijas nomaņa



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

### 1 . . . . .

**POWER**: ieslēdz un izslēdz iekārtu.

**OPEN/CLOSE**: izbīda un ievēl atpakaļ disku paliktni.

**FUNCTION**: maina ieejas režīmu.

**Cipartaustiņi 0 - 9**: ļauj izvēlēties izvēlnes opciju pēc tās numura.

**CLEAR**: Noņem skaitli, kad tiek iestatīta parole vai tīkla savienojums.

**REPEAT (↔)**: Vēlamo sadāju vai secību atkārtošanu.

### 2 . . . . .

**◀◀/▶▶ (SCAN)**: veic meklēšanu uz priekšu vai atpakaļ.

**◀◀/▶▶ (SKIP)**: pāriet uz nākošo vai iepriekšējo nodalīju / celiņu / failu.

**■ (STOP)**: pārtrauc atskānošanu.

**▶ (PLAY)**: uzsāk atskānošanu.

**⏸ (PAUSE)**: nopauzē atskānošanu.

**SPEAKER LEVEL**: regulē izraudzītā skaļruna skaļumu.

**SOUND EFFECT**: ieslēdz vienu no skāņas efektu režīmiem.

**VOL +/-**: regulē skaļrunu skaļumu.

**OPTICAL/TV SOUND**: tieši pāriet uz optiskā signāla ieejas režīmu.

**MUTE**: izslēdz ierices skaņu.

### 3 . . . . .

**HOME (⌂)**: atver vai aizver sākuma izvēlni.

**3D SOUND**: 3D skāņas efekta režīma izvēle.

**INFO/MENU (□)**: atver vai aizver ekrānā displeja logu.

**Kursors taustiņi (Λ / Β / < / >)**: jauj izvēlēties kādu opciju no izvēlnes.

**PRESET +/-**: Radio programmu izvēle.

**TUNING +/-**: Regulēšana, lai uztvertu vēlamo radio staciju.

**ENTER (◎)**: apstiprina izvēli izvēlnē.

**BACK (↶)**: Iziet no izvēlnes vai atgriezties iepriekšējā ekrānā.

**TITLE/POPUP**: atver displejā DVD virsraksta izvēlni vai BD-ROM uzņirstošo izvēlni, ja tādas ir pieejamas.

**DISC MENU**: atver izvēlni no diska.

### 4 . . . . .

**Krāsu (R, G, Y, B) taustiņi**:

- ļauj pārvietoties pa BD-ROM izvēlnēm. Izmanto arī kā konkrētu izvēļu sašēnu pogas.

- B taustiņš: FM režīmā pārslēdz mono/stereo.

**RDS**: Radio datu sistēma.

**PTY**: Skatīt RDS tipa programmu.

**PTY SEARCH**:

Meklēt programmas veidu.

**SUBTITLE**: ļauj izvēlēties titru valodu.

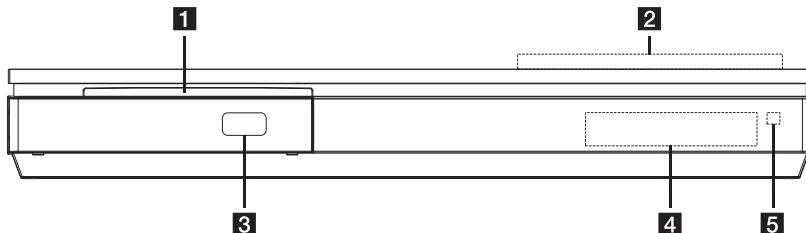
**AUDIO**: ļauj izvēlēties audio valodu vai audio kanālu

**SLEEP**: iestata konkrētu laika posmu, pēc kura ierīce izslēgsies.

**\* : Šī poga nedarbojas.**

**TV vadības taustiņi**: sk. 62. lpp.

## Priekšējais panelis



**1** Atvere diska ievietošanai

**2** Vadības taustiņi

△ (Atvērt / Aizvērt)

>II (Atskaņot / Apturēt.)

□ (Apturēt)

F (funkcija)

Pārslēdz ieejas signāla avotu vai funkciju.

-+ (Skaļums)

⊕ / | (Ieslēgšana)

**3** USB pieslēgvieta

**4** Displeja logs

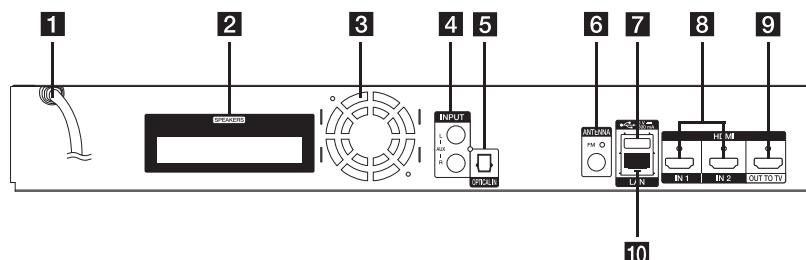
**5** Tālvadības sensors

### Uzmanību

Brīdinājumi attieci bā uz skārienjutīgo taustiņu izmantošanu

- Skārienjutīgos taustiņus skriet tīrām un sausām rokām.  
- Ja ir liels apkārtējās vides mitrums, pirms taustiņu lietošanas tie jānoslauka.
- Skārienjutīgos taustiņus nevajag spiest ar lielu spēku.  
- Ja skārienjutīgos taustiņus spiedisiet pārāk stipri, var sabojāt to sensorus.
- Lai pareizi aktivizētu izraudzīto funkciju, jāpieskaras attiecīgajam skārienjutīgajam taustiņam.
- Uzmanieties, lai uz skārienjutīgiem taustiņiem nenonāktu vadītspējīgi materiāli, piemēram, metāliski priekšmeti. Tas var izraisīt sistēmas atteici.

## Aizmugures panelis



**1** Tikla barošanas vads

**2** Skaļruņu pievienošanas ligzdas

**3** Dzesēšanas ventilators

**4** AUX (L/R) INPUT

**5** OPTICAL IN

**6** Antenas pievienojumvieta

**7** USB pieslēgvieta (USB tastatūras vai peles pievienošanai)

**8** HDMI IN 1/2

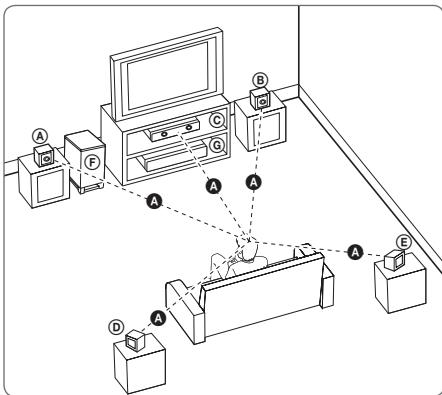
**9** HDMI OUT TO TV

**10** LAN (lokālā tīkla) pieslēgvieta

## Sistēmas izvietojums

Attēlā parādīts sistēmas izvietojuma piemērs. Ievērojet, ka, uzskatāmības labad, instrukcijas ilustrācijās parādītā aparātūra atšķiras no reālās aparātūras.

Lai nodrošinātu vislabāko telpisko skanējumu, visiem skaļruniem, izņemot basu skaļruni, jāatrodas vienādā attālumā no klausītāja atrašanās vietas (A).



**(A) Priekšējais kreisais skaļrunis (L)/**

**(B) Priekšējais labējais skaļrunis (R):**

Priekšējos skaļrunus novietojiet monitora vai ekrāna sānos un pēc iespējas vienā plaknē ar ekrāna virsmu.

**(C) Centrālais skaļrunis:**

Centrālo skaļruni novietojiet virs vai zem monitora vai ekrāna.

**(D) Leskaušanas kreisais skaļrunis (L)/**

**(E) Leskaušanas labais skaļrunis (R):**

Šos skaļrunus novietojiet aiz klausītāja atrašanās vietas un pavērsiet mazliet uz iekšu.

**(F) Basu skaļrunis:**

Basu skaļruna atrašanās vieta nav tik būtiska, jo zemie toni nav precizi orientēti. Taču ieteicams zemfrekvences skaļruni novietot tuvāk priekšējiem skaļruniem. Pagrieziet to uz telpas centru, lai samazinātu skaņas atstarošanos no sienām.

**(G) Ierīce**

### Uzmanību

- Raugieties, lai bērni neliktu rokas vai kādus priekšmetus \*skalrūnu korpusā atverē.

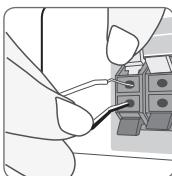
\*Skalrūna atvere: atvere skalrūnu korpusā, kas nodrošina dzīļu un bagātīgu pasa skanējumu.

- Novietojiet centrālo skalrūni tā, lai tas nebūtu bērniem sasniedzams. Pretējā gadījumā skalrūnis var apgāzties un radīt traumas un/vai materiālus zaudējumus.
- Skalrūni satur magnētiskas sastāvdājas, tādēļ attēls var būt neatbilstošās krāsās televizora ekrānā vai datora monitora ekrānā televizora ekrānā vai datora monitora ekrānā. Lūdz, izmantojot skalrūnus, nenovietojiet tos televizora ekrāna vai datora monitora tuvumā.
- Pirms papildus zemfrekvences reproduktora lietošanas, noņemiet vinila aizsargslāni.

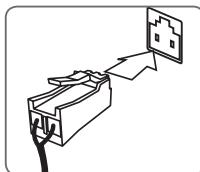
# Skaļruņu pievienošana

## Skaļruņu pievienošana atskaņotājam

- Pievienojiet skaļruņu vadus pie atskanotāja. Skaļruņa vadi ir apzīmēti ar atšķirīgām krāsām. Attiecīgajiem skaļruņiem izmantojiet atbilstošas krāsas vadus.
- Pārliecinieties, ka melnais vads tiek pieslēgts pie spailes, kas marķēta “-” kā „mīnuss”, bet otrs vads tiek pieslēgts pie spailes, kas marķēta “+” kā „pluss”.



Pievienojiet zemfrekvences reproduktora vadu pie atskanotāja. Kad zemfrekvences reproduktora vads ir pievienots atskanotājam, ievietojiet savienotāju, līdz tas noklikšķ.



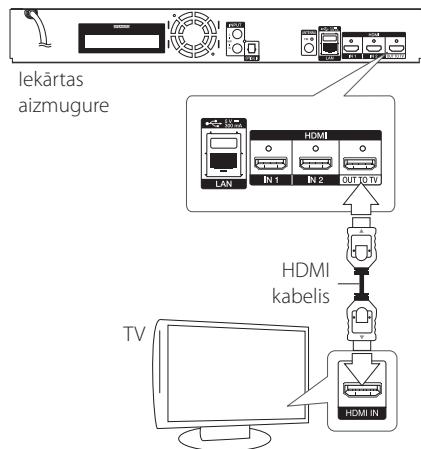
Krāsa	Skaļrunis	Stāvoklis
Pelēkais	Aizmugurējais	Aizmugurējais labais
Zilais	Aizmugurējais	Aizmugurējais kreisais
Zaļš	Centrālais	Centrālais
Oranžs	Basu skaļrunis	Jebkurš frontāls stāvoklis
Sarkans	Priekšpuse	Priekšā pa labi
Balts	Priekšpuse	Priekšā pa kreisi

- Pievienojiet vadus skaļrunim to pievienojumvietā.

Pārliecinieties, ka melnais vads tiek pieslēgts pie spailes, kas marķēta “-” kā „mīnuss”, bet otrs vads tiek pieslēgts pie spailes, kas marķēta “+” kā „pluss”.

## Jūsu televizora pieslēgšana

Ja jums ir HDMI televizors vai monitors, jūs varat to pieslēgt šai iekārtai izmantojot HDMI kabeli (tips A, High Speed HDMI™ Cable). Savienojiet iekārtas HDMI izejas ligzdu ar HDMI ieejas ligzdu ar HDMI signālu savietojamā televizorā vai monitorā.



Pārslēdziet TV signālu avotu uz HDMI (sk. televizora rokasgrāmatu).



### Piezīme

Lai izveidotu optimālu pieslēguma sistēmu, lūdzu, iepazīstieties ar jūsu televizora, stereosistēmas un pārējā aprīkojuma lietošanas instrukcijām.

### Papildinformācija par HDMI pieslēgumu

- Pieslēdzot iekārtai ar HDMI vai DVI savietojamu ierīci pārliecinieties par sekojošo:
  - Izsledziet gan pieslēgto HDMI/DVI iekārtu, gan jūsu atskanotāju. Pēc tam ieslēdziet HDMI/DVI iekārtu un vēl pēc 30 sekundēm ieslēdziet šo iekārtu.
  - Pārbaudiet, vai pieslēgtās iekārtas video ieeja ir pareizi noregulēta darbam ar šo iekārtu.
  - Pārbaudiet, vai pieslēgtā iekārtā ir saderīga ar 720 x 576p, 1280 x 720p, 1920 x 1080i vai 1920 x 1080p video signālu.
- Ne visas ar HDCP savietojamas HDMI vai DVI ierīces darbosies kopā ar šo iekārtu.
  - Ja iekārtā nav savietojama ar HDCP, normālu attēlu iegūt neizdosies.

### ! Piezīme

- Ja pieslēgtā HDMI ierīce nepienem audio signālu no šī atskanotāja, HDMI ierīces atskanotā skāja var būt izkropļota vai arī vispār nebūt dzirdama.
- Ja jūs izmantojat HDMI pieslēgumu, jūs varat mainīt izšķirtspēju HDMI izejā. (sk. "Izšķirtspējas iestātījumi", 15. lpp.).
- Izvēlieties video signāla veidu HDMI OUT izejas ligzdā izmantojot opciju [HDMI Colour Setting] izvēlnē [Settings] (sk. 28. lpp.).
- Mēģinājums mainīt izšķirtspēju pēc tam, kad izveidojies pieslēgums, var izraisīt iekārtas atteici. Lai šādu problēmu atrisinātu, izslēdziet iekārtu un ieslēdziet vēlreiz.
- Ja HDMI savienojums ar HDCP nav apstiprināts, televizora ekrāns būs melns, bez attēla. Šādos gadījumos pārbaudiet HDMI pieslēgumu vai atvienojiet HDMI kabeli.
- Ja ekrānā redzams troksnis vai melnas līnijas, lūdzu, pārbaudiet HDMI kabeli (parastos apstākļos tā garums nedrīkst pārsniegt 4,5 m).

## Kas ir SIMPLINK?



Dažas šīs iekārtas funkcijas iespējams vadīt izmantojot televizora tālvadības pulti, ja šo televizoru ar SIMPLINK sistēmu ir rāžojusi LG un tas pieslēgts atskanotājam ar HDMI pieslēgumu.

Funkcijas, kuras iespējams vadīt izmantojot LG televizora tālvadības pulti, ir: atskanot, pauze, skenēt, izlaist, apturēt, izslēgt u.c.

Sīkāk par SIMPLINK funkciju sk. attiecīgā televizora lietošanas instrukciju.

LG televizori ar SIMPLINK funkciju tiek markēti ar augstāk redzamo logotipu.

### ! Piezīme

- Atkarībā no diska veida vai atskanōšanas statusa atsevišķas SIMPLINK operācijas var atšķirties no paredzētajām vai vispār nefunkcionēt.
- Funkcija SIMPLINK netiek atbalstīta ierīcēs, kuras ar SIMPLINK ir pievienotas, izmantojot HDMI IN spraudni.

## ARC (Audio Return Channel) funkcija

ARC funkcija ļauj HDMI televizoram pārraidīt audio signālu uz atskanotāja 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 savu televizora lietošanas instrukciju.
- Jums ir nepieciešams HDMI kabelis (veids A, High speed HDMI™ kabelis ar Ethernet).
- Jums jāsavieno televizora HDMI IN līdzda, kas atbalsta ARC funkciju, ar atskanotāja HDMI OUT līdzdu.
- Pie katra televizora, kas atbalsta ARC, var pievienot tikai vienu mājas kinozāles sistēmu.

### ! Piezīme

Lai aktivizētu funkciju [SIMPLINK / ARC], iestatiet šo opciju uz [On]. (32. lpp)

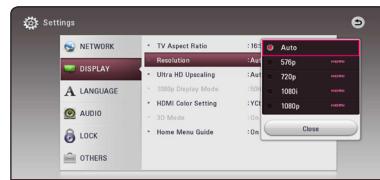
## Izšķirtspējas iestatījumi

Izejās HDMI OUT atskanotājs var nodrošināt signālu ar dažādām izšķirtspējām. Izšķirtspēju jūs varat mainīt izmantojot izvēlni [Settings].

- Piespiediet HOME (▲).
- Izmantojot </> izvēlieties [Settings] un pēc tam piespiediet ENTER (◎). Atvērsies iestatījumu izvēlne.
- Izmantojot **A / V** izvēlieties opciju [DISPLAY] un pēc tam piespiediet >, lai pārietu uz otro līmeni.
- Izmantojot **A / V** izvēlieties opciju [Resolution] un pēc tam piespiediet ENTER (◎), lai pārietu uz trešo līmeni.



- Izmantojot **A / V** izvēlieties vajadzīgo izšķirtspējas vērtību, pēc tam piespiediet ENTER (◎), lai apstiprinātu izvēli.



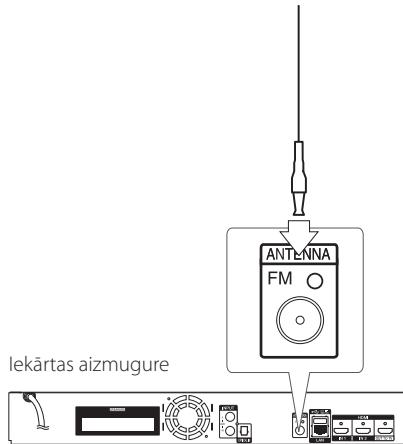


### Piezīme

- Ja jūsu televizors nav savietojams ar signāla izšķirtspēju atskaitotāja izejā, jūs varat pārslēgt izšķirtspēju uz 576p sekojošā veidā:
  - Piespiediet **▲**, lai izbīdītu disku paliktni.
  - Piespiediet **■ (STOP)** un turiet piespiestu ilgāk par 5 sekundēm.
- Ja jūs iestatiet izšķirtspēju manuāli un tad pieslēdziet HDMI izeju televizoram, bet jūsu televizors neatbalsta šādus iestatījumus, izšķirtspējas iestatījumi pārslēgsies uz [Auto].
- Ja jūs izvēlēsieties izšķirtspēju, kuru neatbalsta jūsu televizors, ekrānā parādisies brīdinošs uzraksts. Ja pēc izšķirtspējas pārslēgšanas attēls ekrānā neparādās, lūdu, nogaidiet 20 sekundes un izšķirtspēja automātiski pārslēgsies atpakaļ uz iepriekšējo vērtību.
- 1080p video izejas signāla kadru frekvence var tikt automātiski iestatīta uz 24 Hz vai 50 Hz atkarībā gan no pieslēgtā televizora iespējām, gan tam vispiemērotākās vērtības, un tās izvēles pamatā būs atskaitotā BD-ROM diskā saturā kadru frekvence.

## Antenas pievienošana

Lai klausītos radio, pievienojiet komplektā iekļauto antenu.



Iekārtas aizmugure



### Piezīme

Pievienojot FM vadu antenu, nodrošiniet, ka tā tiek pilnībā izstiepta.

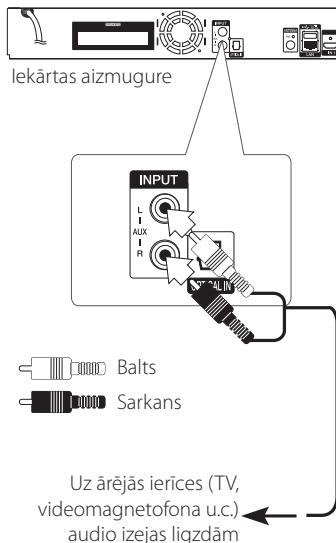
## Savienojums ar ārējo ierīci

### AUX savienojums

Jūs varat pieslēgt ārējo ierīci sistēmai un klausīties skaņu skaļruņos.

Savienojet ārējās ierīces analogā audio signāla izejas ligzdas ar ierīces AUX L/R (INPUT) izejas ligzdām. Pēc tam, nospiežot FUNCTION, atlasiet opciju [AUX].

Lai uzstādītu izejas režīmu, var izmantot F (funkcijas) taustiņu, kas atrodas uz priekšējā paneļa.



### OPTICAL IN pieslēgums

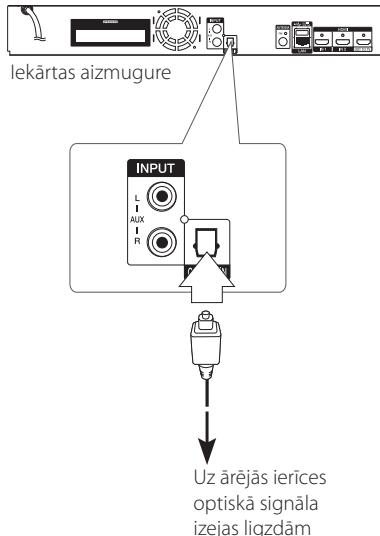
Jūs varat klausīties ārējās ierīces skaņu Jūsu atskanotāja skaļruņos, izmantojot digitālo optiskā signāla pieslēgumu.

Pievienojet ārējās ierīces optiskā signāla izejas ligzdu Jūsu aparāta OPTICAL IN ligzda.

Pēc tam, nospiežot FUNCTION, atlasiet opciju [OPTICAL].

Vai arī uzreiz nospiediet OPTICAL / TV SOUND.

Lai uzstādītu izejas režīmu, var izmantot F (funkcijas) taustiņu, kas atrodas uz priekšējā paneļa.



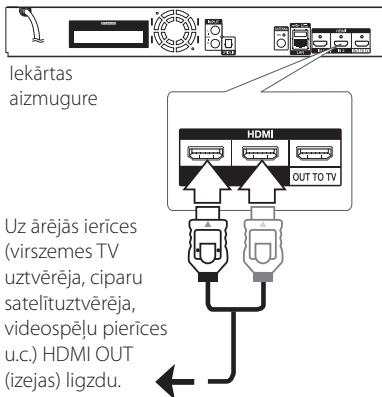
## HDMI IN 1/2 savienojums

Izmantojot šo savienojumu, Jūs varat un skatīties attēlus un klausīties skanu no ārējās ierīces.

Savienojet ārējās ierīces HDMI OUT (izejas) ligzdu ar aparāta HDMI IN (ieejas) 1 vai 2 ligzdu.

Pēc tam, nospiežot FUNCTION, atlasiet opciju [HDMI IN 1/2].

Lai uzstādītu ieejas režīmu, var izmantot F (funkcijas) taustiņu, kas atrodas uz priešējā paneļa.



### **! Piezīme**

- Ja ieslēgts HDMI IN 1/2 režīms, attēla izšķirtspēju nevar mainīt. Pievienotās ārējās ierīces attēla izšķirtspējas maiņa.
- Ja video izejas signāls ir izkroplojs, kad personālais dators pievienots pie HDMI IN 1/2 ligzdas, mainiet personālā datora izšķirtspēju uz 576p, 720p, 1080i vai 1080p.
- Atskaņotājs padod audio signālu no HDMI ieejas uz abām HDMI izejām un sistēmas skaļruņiem.

# Pieslēgšana mājas tīklam

Atskanotāju var pieslēgt lokājam tīklam (LAN), izmantojot aizmugures panela LAN portu pieslēgvietu vai iekšējo bezvadu moduli. Pieslēdzot atskanotāju mājas platjoslas tīklam, jums būs pieejami tādi pakalpojumi, kā piemēram, programmatūras atjauninājumi, BD-Live interaktīvie pakalpojumi un dažādi tiešsaistes pakalpojumi.

## Pieslēšanās tīklam izmantojot kabeli

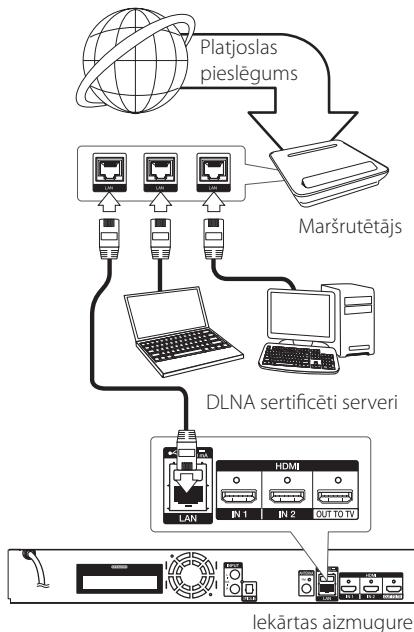
Kabeļa pieslēgums nodrošina vislabākos rezultātus, jo ierīce tiek pieslēgta tīklam tiešā veidā un pieslēguma darbību neietekmē radiotraucējumi.

Tālakos norādījumus pieslēguma izveidei jūs atradisiet savas tīkla ierīces lietošanas pamācībā.

Savienojiet atskanotāja LAN pieslēgvietu ar atbilstošo modemu vai maršrutētāja ligzdu izmantojot veikalā nopērkamu LAN vai Ethernet kabeli.

### **!** Piezīme

- Pievienojot un atvienojot LAN kabeli satveriet to aiz spraudņa. Atvienojot nevelciet aiz LAN kabeļa, bet piespiediet fiksācijas austiņu un izvelciet spraudni no ligzdas.
- Nepieslēdziet LAN portam moduļtelefona pieslēguma kabeli.
- Tā kā vienlaikus eksistē vairākas pieslēgumu konfigurācijas, lūdzu, ievērojet savu telekomunikāciju operatora vai interneta pakalpojumu sniedzēja specifikācijas.
- Lai pieķītu DLNA serveru saturam, atskanotājs ir jāpievieno šiem serveriem, ar maršrutētāja starpniecību pieslēdzot to tam pašam vietējam tīklam.
- Lai uzstādītu datoru kā DLNA serveri, savā datorā instalējiet datorprogrammu SmartShare. (skatit 39. lpp.)



## Tīkla pieslēguma ar kabeli iestatījumi

Ja lokālajā tīklā (LAN), pie kura ar kabeļa palidzību pieslēgts atskanotājs, atrodas DHCP serveris, atskanotājam automātiski tiks piešķirta IP adrese. Dažkārt atskanotājam, kurš ar LAN kabeļa palidzību pieslēgts mājas tīklam, var nākties veikt tīkla pieslēguma konfigurēšanu. Izvēlnē [NETWORK] veicamie iestatījumi aprakstīti zemāk.

### Sagatavošana

Pirms uzsākt tīkla pieslēguma konfigurēšanu jums mājas tīklam jāpieslēdz platjoslas interneta savienojums.

1. No izvēlnes [Settings] izvēlieties opciju [Connection Setting] un pēc tam piespiediet ENTER (◎).



2. Izlasiet tīkla iestatījumu sagataves un pēc tam nospiediet ENTER (◎), kad redzams izgaismots [Start].



Tīkls automātiski savienosies ar ierīci.



## Advanced Setting

Ja Jūs vēlaties veikt tīkla iestatīšanu manuāli, izmantojet **Λ / V**, lai izvēlētos [Advanced Setting], kas atrodas izvēlnē [Network Setting], un nospiediet ENTER (◎).

1. Lai izvēlētos [Wired], izmantojet **Λ / V** un nospiediet ENTER (◎).



2. Izmantojot **Λ / V / < / >** izvēlieties [Dynamic] vai [Static] IP režīmu.

Parastos apstākļos aktivizējiet [Dynamic] režīmu, lai varētu automātiski iegūt IP adresi.



### ! Piezīme

Ja tīklā nav pieejams DHCP serveris un jums manuāli jāievada IP adrese, izvēlieties [Static], pēc tam izmantojot **Λ / V / < / >** un ciparu taustiņus iestatīt [IP Address], [Subnet Mask], [Gateway] un [DNS Server]. Ja jūs kūdāties ievadot ciparus, piespiediet CLEAR, lai dzēstu izgaismoto rakstzīmi.

3. Izvēlieties [Next] un piespiediet ENTER (◎), lai aktivizētu tīkla iestatījumus.



Tīkla savienojuma statuss tiek attēlots uz ekrāna.

4. Nospiediet ENTER (◎), kad redzams izgaismots [OK], lai pabeigtu vadu tīkla iestatīšanu.

## Bezvadu tīkla pieslēgums

Cita pieslēguma opcija ir izmantot piekļuvies vietu vai bezvadu maršrutētāju. Tīkla konfigurācija un pieslēguma metode var atšķirties atkarībā no izmantojamā aprīkojuma un tīkla vides.



Skatīt iestatīšanas norādījumus, kas ir pievienoti jūsu piekļuvies punktam vai bezvadu maršrutētājam, lai iegūtu detalizētu informāciju par pieslēgšanas soļiem un tīkla iestatījumiem.

Lai būtu vislabākais sniegums, vislabākā opcija vienmēr ir tiešs vadu pieslēgums no šī atskanotāja pie jūsu mājas tīkla maršrutētāju vai kabeļa /DSL modema.

Ja jūs tomēr izvēlaties bezvadu opciju, nemiņiet vērā, ka sniegumu dažreiz var ietekmēt citas mājās esošas elektroniskās iekārtas.

## Bezvadu tīkla pieslēgums

Lai izveidotu bezvadu tīkla pieslēgumu, atskanotāja iestatījumi jānokonfigurē darbam tīklā. Šo sagatavošanu var veikt izmantojot izvēlni [Setup]. Izvēlnē [NETWORK] veicamie iestatījumi aprakstīti zemāk. Pirms atskanotāja pieslēgšanas tīklam jāuzstāda piekļuvies punkts vai bezvadu maršrutētājs.

### Sagatavošana

Pirms veikt bezvadu tīkla konfigurēšanu, jums nepieciešams:

- pievienot mājas bezvadu tīklam platjoslas interneta pieslēgumu.
- uzstādīt piekļuvies punktu vai bezvadu maršrutētāju.
- atzīmēt tīkla SSID (servisu paketes identifikatoru) un drošības kodu.

1. No izvēlnes [Setup] izvēlieties opciju [Connection Setting] un pēc tam piespiediet ENTER (●).
2. Izlasiet tīkla iestatījumu sagataves, un pēc tam nospiediet ENTER (●), kad redzams izgaismots [Start].



Ja vadu tīkls nav pievienots ierīcei, uz ekrāna tiek attēloti visi pieejamie tīkli.

3. Izmantojiet **A** / **V**, lai izvēlētos vēlamo bezvadu tīkla SSID, un nospiediet ENTER (●).



Ja jūsu piekļuvies punkts aprīkots ar drošības sistēmu, Jums attiecīgi jāievada drošības kods.

### ! Piezīme

Ja SSID nosaukumam, kuru izmanto piekļuvies punktam vai bezvadu maršrutētājam, izmantojat rakstzīmes, kas nav angļu valodas alfabētā, vai ciparus, tas var tikt rādīts atšķirīgi.



### ! Piezīme

- WEP (bezvadu drošības protokola) drošības režimā piekļuves punkta vai bezvadu maršrutētāja iestatījumos parasti ir pieejamas 4 atslēgas. Ja jūsu piekļuves punktā vai bezvadu maršrutētājā izmantota WEP drošības sistēma, ievadiet 1. drošības kodu, lai varētu piekļūt vietējam tīklam.
  - Piekļuves punkts ir ierīce, kas lauj jums bezvadu režimā pieslēgties vietējam tīklam.
4. Izmantojot **A/V/</>** izvēlieties [Dynamic] vai [Static] IP režīmu.

Parastos apstākļos aktivizējet [Dynamic] režīmu, lai varētu automātiski iegūt IP adresi.

### ! Piezīme

Ja tīklā nav pieejams DHCP serveris un jums manuāli jāievada IP adrese, izvēlieties [Static], pēc tam izmantojot **A/V/</>** un ciparu taustiņus iestatiet [IP Address], [Subnet Mask], [Gateway] un [DNS Server]. Ja jūs klūdāties ievadot ciparus, piespiediet CLEAR, lai dzēstu izgaismoto rakstzīmi.

5. Izvēlieties [Next] un piespiediet ENTER (●), lai aktivizētu tīkla iestatījumus.



Tīkla savienojuma statuss tiek attēlots uz ekrāna.

6. Izvēlieties [Close] un piespiediet ENTER (●), lai pabeigtu tīkla pieslēguma konfigurēšanu.

## Advanced Setting

Ja Jūs vēlaties veikt tikla iestatīšanu manuāli, izmantojiet **A/V**, lai izvēlētos [Advanced Setting], kas atrodas izvēlnē [Network Setting], un nospiediet ENTER (●).

1. Lai izvēlētos [Wireless], izmantojiet **A/V** un nospiediet ENTER (●).



**[AP List]** - Tiks noskenēti visi sniedzamības rādiusā pieejamie piekļuves punkti vai bezvadu maršrutētāji, un to saraksts tiks parādīts displejā.

**[Network name (SSID)]** – Jūsu piekļuves punkts var neraidīt tā tikla nosaukumu (SSID). Pārbaudiet Jūsu piekļuves punkta iestatījumus, izmantojot datoru un vai nu iestatiet savu piekļuves punktu apraides SSID, vai arī manuāli ievadīt tikla nosaukumu [Network name (SSID)].

**[PBC]** – Ja Jūsu piekļuves punkts vai bezvadu maršrutētājs atbalsta spiedpogas konfigurēšanas metodi, izvēlieties šo iespēju, un 120 ciklu laikā piespiediet savu piekļuves punkta spiedpogu. Jums nav nepieciešams zināt tīkla nosaukumu (SSID), kā arī Jūsu piekļuves punkta drošības kodu.

**[PIN]** – Ja Jūsu piekļuves punkts atbalsta PIN koda konfigurēšanas metodi, kas balstīta uz WPS (Wi-Fi aizsargātā iestatīšana), izvēlieties šo iespēju un pierakstiet koda skaitli, kas redzams uz ekrāna. Tad ievadiet PIN skaitli Jūsu piekļuves punkta iestatījumu izvēlnē, lai iegūtu savienojumu. Skatiet savas tīkla iekārtas dokumentāciju.

2. Ievērojiet uz ekrāna redzamās katrai savienošanas metodei paredzētās norādes.

### ! Piezīme

Lai izmantotu PBC un PIN tīkla savienojumu, Jūsu piekļuves punkta drošības režīms jāiestatuz OPEN vai AES.

## Norādījumi par tīkla pieslēgumu

- Daudzas tīkla pieslēguma problēmas konfigurēšanas laikā var novērst atiestatot maršrutētāju vai modemu. Pēc tam, kad atskanotājs pieslēgts lokālajam tīklam, ātri izslēdziet vai atvienojiet no maiņstrāvas tīklam jūsu lokālā tīkla maršrutētāju vai kabeļa modemu. Tad no jauna ieslēdziet vai pievienojiet ierīci maiņstrāvas tīklam.
- Atkarībā no ligma nosacījumiem ar jūsu interneta pakalpojuma nodrošinātāju (ISP) internetam pieslēdzamo ierīču skaits var būt ierobežots. Sīkāk par to jūs uzzināsiet sazinoties ar savu ISP.
- Mūsu kompānija neuzņemas nekādu atbildību par atskanotāja un/vai interneta pieslēguma aparātūras atteicēm, kas radušas datu apmaiņas klūdu/atteicu dēļ jūsu platjoslas interneta pieslēguma un/vai cita aprīkojuma neapmierinošas darbības rezultātā.
- Ar BD-ROM diskiem saistītās funkcijas, kas klūst pieejamas izmantojot interneta pieslēgumu, nav izstrādājusi un ieviesusi mūsu kompānija un šī iemesla mūsu kompānija nav atbildīga par to pareizu darbību un pieejamību. Ar dažiem diskiem saistītie materiāli internētā var nebūt savietojami ar šo atskanotāju. Ja jums radušies jautājumi attiecībā uz šāda veida saturu, lūdzu, konsultējaties ar diska izgatavotāju.
- Dažkārt satura lejupielādei no interneta nepieciešams pieslēgums ar platāku caurlaides joslu.
- Arī tajos gadījumos, kad atskanotājs ir pareizi pieslēgts un nokonfigurēts, lejupielādētais saturs var izrādīties neizmantojams sakarā ar pārslodzēm tīklā, jūsu interneta pieslēguma joslas kvalitatīvajiem rādītājiem vai arī ar nekvalitatīvu lejupielādējamā satura nodrošinājumu.
- Atsevišķas operācijas, kas saistītas ar interneta pieslēguma izmantošanu, varētu nebūt iespējamas sakarā ar jūsu platjoslas pieslēguma interneta servisa nodrošinātāja (ISP) uzlīktajiem ierobežojumiem.
- Jebkuras izmaksas, kuras pieprasīta ISP, tanī skaitā arī maksa par pieslēgumu, pilnībā gulstas uz jūsu atbildību.
- Lai varētu pieslēgt šo atskanotāju tīklam izmantojot kabeli, nepieciešams 10 Base-T vai 100 Base-TX LAN ports. Ja jūsu interneta pakalpojumi piedāvājumā nav paredzēts šāds pieslēgums, atskanotāju tīklam pieslēgt neizdosies.
- Lai varētu izmantot xDSL servisu, jums jālieto maršrutētājs.
- Lai varētu izmantot DSL pieslēgumu, vajadzīgs DSL modems, savukārt, lai izmantotu kabeļa pieslēgumu ir nepieciešams kabeļa modems. Atkarībā no pieslēguma veida un ligma nosacījumiem ar jūsu ISP, jums var nebūt iespējams izmantot šī atskanotāja interneta pieslēguma funkcijas vai arī jums varētu būt ierobežots internetam vienlaicīgi pieslēgto ierīču skaits. (Ja jūsu ISP pieļauj tikai vienas ierīces pieslēgumu internētam, atskanotājam neizdosies pieslēgties, ja tobūd jau ir pieslēdzies dators).
- Atkarībā no jūsu ISP politikas un ierobežojumiem, var gadīties, ka jums ir liegts izmantot "Maršrutētāju" vai arī šīs ierīces lietošana ir stipri limitēta. Sīkāk par to jūs uzzināsiet sazinoties tiešā veidā ar savu ISP.
- Bezvadu pieslēgums darbojas 2,4 GHz radiofrekvenču diapazonā, kuru izmanto arī citas sadzīves elektroniskās ierīces, piemēram, bezvadu telefoni, Bluetooth® iekārtas, mikrovīnu krāsnis, un tās var radīt traucējumus datu apmaiņā.
- Izsleķiet visas mājas lokālajam tīklam pievienotās, bet neizmantotās ierīces. Tās var generēt tīklā nevajadzīgu datu apmaiņu.
- Lai iegūtu kvalitatīvāku pieslēgumu, novietojiet atskanotāju pēc iespējas tuvāk pieķuvē punktam.
- Atsevišķos gadījumos novietojot pieķuvē punktu vai bezvadu maršrutētāju vismaz 0,45 m virs grīdas līmeņa var uzlabot uztveramību.
- Ja tas iespējams, pārvietojieties tuvāk pieķuvē punktam vai novietojiet atskanotāju tā, lai starp to un pieķuvē punktu neatrastos citi priekšmeti.
- Bezvadu sakaru kvalitāte ir atkarīga no vairākiem faktoriem, piemēram, pieķuvē punkta veida, attāluma starp atskanotāju un pieķuvē punktu, kā arī no atskanotāja novietojuma.
- Pārslēķiet savu pieķuvē punktu vai bezvadu maršrutētāju infrastruktūras režīmā. Ekspronta tīkla režīms atbalstīts netiek.

## Initial Setup

Kad Jūs ieslēdzat ierīci pirmo reizi, uz ekrāna parādās sākotnējās iestatīšanas vednis. Sākotnējās iestatīšanas vedni iestatiet displeja valodu un tīkla iestatījumus.

- Nospiediet  (POWER).

Uz ekrāna parādās sākotnējās iestatīšanas vednis.

- Ar **A/V </>** izvēlieties displeja valodu un nospiediet ENTER (◎).



- Izlasiert un sagatavojet tīkla iestatījumu sagataves un pēc tam nospiediet ENTER (◎), kad redzams izgaismots [Start].



Ja vadu tīkls ir pievienots, tīkla savienojuma iestatījumi automātiski tiks pabeigti.

- Visi pieejamie tīkli tiek attēloti uz ekrāna. Izmantojiet **A/V**, lai izvēlētos [Wired Network] vai vēlamo bezvadu tīkla SSID, un nospiediet ENTER (◎).



Ja Jūsu piekļuves punkts aprīkots ar drošības sistēmu, Jums attiecīgi jāievada drošības kods.

- Izmantojot **A/V </>** izvēlieties [Dynamic] vai [Static] IP režīmu.

Parastos apstākļos aktivizējet [Dynamic] režīmu, lai varētu automātiski iegūt IP adresi.



- Izvēlieties [Next] un piespiediet ENTER (◎), lai aktivizētu tīkla iestatījumus.



Tīkla savienojuma statuss tiek attēlots uz ekrāna. Sīkāku informāciju par tīkla iestatījumiem meklējiet 19.lapā "Pieslēgšana mājas tīklam".

- Izvēlieties [Next] un nospiediet ENTER (◎).
- Nospiediet ENTER (◎), lai pārbaudītu skaļrunu testa toņa signālus.



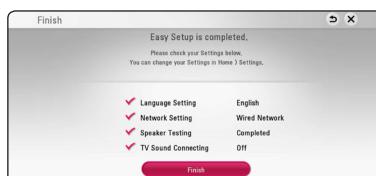
Pēc testa toņa signāla pārbaudes, nospiediet ENTER (◎), līdz izgaismojas uzraksts [Stop]. Izvēlieties [Next] un nospiediet ENTER (◎).

9. Varat klausīties TV skaņu, automātiski izmantojot šīs ierīces skaļruņus, kad TV ir ieslēgts. TV un šī ierīce jāsavieno, izmantojot optisko kabeli.



Nospiediet **A**, lai pārvietotu, un nospiediet **</>**, lai atlasītu [On] vai [Off]. Atlasiet [Next] un nospiediet ENTER (◎).

10. Pārbaudiet visus iestatījumus, ko iestatījāt iepriekšējos posmos.



Nospiediet ENTER (◎), kad redzams izgaismots [Finish], lai pabeigu sākotnējo iestatīšanu. Ja nepieciešams mainīt kādus iestatījumus, izmantojet **A/V/</>**, lai izvēlētos **>Mainīt**, un nospiediet ENTER (◎).

11. Parāda privatās skaņas režīma pamācību. Piespiediet ENTER (◎).



## Iestatījumi

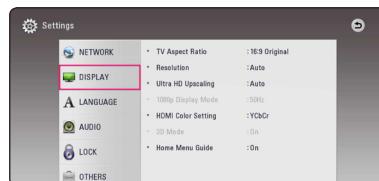
### Iestatījumu pielāgošana

Izvēlnē [Settings] jūs varat mainīt atskaitotāja pamatiestatījumus.

1. Piespiediet HOME (⌂).



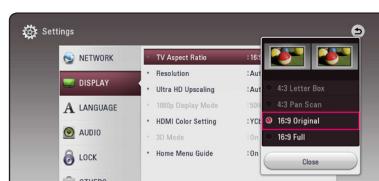
2. Izmantojot **</>** izvēlieties [Settings] un pēc tam piespiediet ENTER (◎). Atvērsies iestatījumu izvēlne.



3. Izmantojot **A/V** izvēlieties pirmo iestatījumu opciju un pēc tam piespiediet **>**, lai pārietu uz otro līmeni.



4. Izmantojot **A/V** izvēlieties otro iestatījumu opciju un pēc tam piespiediet ENTER (◎), lai pārietu uz trešo līmeni.



5. Izmantojot **A/V** izvēlieties vajadzīgo iestatījuma vērtību, pēc tam piespiediet ENTER (◎), lai apstiprinātu izvēli.

## Izvēlne [NETWORK]

Nepieciešami atbilstoši [NETWORK] iestatījumi, lai veiktu programmatūras atjaunināšanu, izmantotu BD-Live un tiešsaistes servisus.

### Connection Setting

Ja jūsu mājas tīkla vide ir sagatavota atskanotāja pieslēgšanai, iekārtai jānorāda, vai pieslēgumam tiks izmantots kabelis vai bezvadu sistēma.  
(Sk. "Pieslēgšana mājas tīklam", 19. lpp)

### Connection Status

Ja jūs vēlaties pārskatīt atskanotāja tīkla pieslēguma stāvokli, izvēlieties opciju [Connection Status] un pies piediet ENTER (◎), lai pārbaudītu, vai sekmīgi izveidots tīkla un interneta pieslēgums.

### BD-LIVE connection

Izmantojot BD-Live funkcijas jūs varat ierobežot piekļuvi interenetam.

#### [Permitted]

Visam BD-Live saturam atļauta piekļuve internetam.

#### [Partially permitted]

Piekļuve internetam atļauta tikai tiem BD-Live diskiem, kam ir saturs iepriekšēji sertifikāti. Interneta piekļuve un AACs tiešsaistes funkcijas ir liegtas visam BD-Live saturam, kuram nav sertifikāta.

#### [Prohibited]

Visam BD-Live saturam liegta piekļuve internetam.

### Smart Service Setting

#### [Country Setting]

Atslasiet apgabalu, lai tiktu rādīts atbilstošs tiešsaistes satura pakalpojums.

#### [Initialize]

Atkarībā no reģiona funkcija [Initialize] var nebūt pieejama.

### Device Name

Jūs varat iegūt tīkla nosaukumu, izmantojot virtuālo tastatūru. Šis atskanotājs tiks atpazīts pēc vārda, kuru jūs ievadāt jūsu mājas tīklā.

### Wi-Fi Direct

Šis atskanotājs ir Wi-Fi Direct™ sertificēta ierīce. Wi-Fi Direct™ ir tehnoloģija, kas palīdz savienot divas sistēmas bez pieslēguma piekļuves punktam vai maršrutētājam. Lai atvērtu Wi-Fi Direct izvēlni, nospiediet ENTER (◎). Informāciju par ierīču savienojumiem skatiet 50. lpp.

### Network Play

Šī funkcija ļauj vadīt tāda medija atskanošanu, kas tiek straumēts no DLNA multivides servera, izmantojot DLNA sertificētu viedtelefonu. Vairumam DLNA sertificēto viedtelefonu ir funkcija, kas paredzēta atskanošanas mediju vadībai mājas tīklā. Iestatiet šo opciju uz [On], ļaujot viedtelefonam vadīt šo ierīci. Lai iegūtu sikāku informāciju, skatiet sava DLNA sertificētā viedtelefona vai lietojumprogrammas instrukciju.

#### ! Piezīme

- Šai ierīcei un DLNA sertificētajam viedtelefonam jābūt pieslēgtiem vienam un tam pašam tīklam.
- Lai lietotu [Network Play] funkciju, izmantojot DLNA sertificētu viedtelefonu, nospiediet HOME (⌂), lai parādītu sākuma izvēlni, pirms tiek veikts pieslēgums šai ierīcei.
- Ja ierīce tiek vadīta, izmantojot [Network Play] funkciju, tālvadības pults var nedarboties.
- Pieejamos datņu formātus, kas aprakstīti 65. lpp., [Network Play] funkcija ne vienmēr atbalsta.

## Izvēlne [DISPLAY]

### TV Aspect Ratio

Izvēlieties attēla malu attiecību atbilstoši jūsu televizora veidam.

#### [4:3 Letter Box]

To izvēlas, ja pieslēgts televizors ar ekrāna malu attiecību 4:3. Rāda scēniskus attēlus ar maskējošām joslām virs un zem attēla.

#### [4:3 Pan Scan]

To izvēlas, ja pieslēgts televizors ar ekrāna malu attiecību 4:3. Rāda apgrīztais attēls, kas pilnībā aizpilda ekrānu. Attēlam tiks apgrīztais sānu malas.

#### [16:9 Original]

To izvēlas, ja pieslēgts platekrāna televizors ar ekrāna malu attiecību 16:9. Attēls ar malu attiecību 4:3 tiks parādīts sākotnējā formātā 4:3 ar melnām joslām labajā un kreisajā pusē.

#### [16:9 Full]

To izvēlas, ja pieslēgts platekrāna televizors ar ekrāna malu attiecību 16:9. Attēls ar malu attiecību 4:3 tiks (lineāri) pielāgots pa horizontāli, līdz tas aizpildīs visu ekrānu.

#### **!** Piezīme

Ja izšķirtspēja ir iestatīta lielāka par 720p, jūs nevarēsiet izvēlēties opcijas [4:3 Letter Box] vai [4:3 Pan Scan].

### Resolution

Iestata HDMI video izejošā signāla izšķirtspēju. Par izšķirtspējas iestatījumiem detalizēti sk. 15. lappusī.

#### [Auto]

Ja HDMI OUT ligzda ir pieslēgta televizoram, kurš nodrošina informācijas demonstrāciju displejā (EDID), automātiski tiks iestatīta pieslēgtajam televizoram vispiemērotākā izšķirtspēja.

#### [576p]

Izejā būs 576 līniju signāls progresīvā video režīmā.

#### [720p]

Izejā būs 720 līniju signāls progresīvā video režīmā.

#### [1080i]

Izejā būs 1080 līniju signāls rindpārleces video režīmā.

#### [1080p]

Izejā būs 1080 līniju signāls progresīvā video režīmā.

### Ultra HD Upscaling

Ar šo funkciju oriģinālo video izšķirtspēju var piemērot līdz Ultra HD izšķirtspējai un izvadīt, izmantojot HDMI savienojumu.

#### [Auto]

Ja pievienojat Ultra HD izšķirtspējai atbilstošu displeju, ierīce automātiski izvada video signālus ar Ultra HD izšķirtspēju.

#### [Off]

Ierīce izslēdz piemērošanas funkciju.

#### **!** Note

- Šī ierīce izvadīs video signālus Ultra HD izšķirtspēja, ja tajā tiek atskanots BD-ROM disks, kas formatēts ar 24 Hz.
- Pārlēdot izšķirtspēju, rādītie attēli var tikt nekavējoties traucēti.

## 1080p Display Mode

Ja izšķirtspēja iestatīta vienāda ar 1080p, kvalitatīvai kinomateriālu (1080p/24 Hz) demonstrēšanai izvēlieties [24 Hz], ja pieslēgts ar HDMI saderīgs displejs, savietojams ar 1080p/24 Hz ieejas signālu.



### Piezīme

- Ja jūs izvēlieties [24 Hz], videoapstrādei pārsležoties uz filmu materiālu attēls ekrānā var būt izkropjots. Šādos gadījumos izvēlieties [50 Hz].
- Pat, ja [1080p Display Mode] ir iestatīts uz [24 Hz], ja jūsu TV nav saderīgs ar 1080p/24 Hz, faktiskā kadru frekvence no video izejas būs 50 Hz, lai atbilstu video avota formātam.

## HDMI Color Setting

Izvēlieties videosignāla veidu HDMI OUT izejā. Kā veikti šos iestatījumus - sk. jūsu displeja lietošanas instrukciju.

### [YCbCr]

Izvēlieties šo opciju, ja pieslēgts HDMI displejs.

### [RGB]

Izvēlieties šo opciju, ja pieslēgts DVI displejs.

## 3D Mode

Izvēlieties Blu-ray 3D diska atskanjošanas režīmu. (Šī funkcija tiek aktivizēta tikai tad, ja pievienots 3D TV.)

### [On]

Blu-ray 3D tiks atskanoti trīsdimensiju režīmā.

### [Off]

Blu-ray 3D diski tiks atskanoti divdimensiju režīmā - tāpat, kā parastie BD-ROM diski.

## Home Menu Guide

Šī funkcija ļauj jums parādīt vai izdzēst palīginformācijas lodžiju Home izvēlnē. Iestatiet šo opciju uz [On], lai palīginformācija būtu redzama.

## Izvēlne [LANGUAGE]

### Display Menu

Diepleja logā no [Settings] izvēlnes izvēlieties valodu.

### Disc Menu/Disc Audio/

### Disc Subtitle

Izvēlieties vajadzīgo audio pavadījuma (diska audio), subtitru un diskā izvēlnes valodu.

### [Original]

Norāda oriģinālo valodu, kurā disks ticis ieskaņots.

### [Other]

Piespiediet ENTER (◎), lai izvēlētos kādu citu valodu. Vadoties pēc valodas kodu saraksta 70. lpp., ar ciparu taustiņu palīdzību ievadiet vajadzīgo valodas kodu un pēc tam piespiediet ENTER (◎).

### [Off] (tikai diskā subtitriem)

Izslēdz subtitrus.



### Piezīme

Var gadīties, ka atsevišķu veidu diskiem valodas nomaiņa nedarbīsies.

## Izvēlne [AUDIO]

Katrs disks spēj nodrošināt izejā dažāda veida audio signālus. Pielāgojet atskanotāja audio opcijas atbilstoši audioiekārtai, kuru jūs izmantojat.



### Piezīme

Tā kā izejas audiosignāla veidu nosaka vairāki faktori, sīkāk par to sk. "Audio izejas signālu specifikācija" (68. lpp.).

## Digital Output

### [Auto]

Izvēlieties šo opciju, ja atskanotāja izejai HDMI OUT pieslēgta iekārta ar LPCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS vai DTS-HD dekoderi.

### [PCM]

Atslasiet, ja šīs ierīces HDMI OUT spraudni pievienojat ierīcei ar digitālo dekoderu.

### [DTS Re-Encode]

Izvēlieties šo opciju, ja atskanotāja izejai HDMI OUT pieslēgta iekārta ar daudzkanālu ciparisku dekoderu.



### Piezīme

- Kad opcija [Digital Output] iestatīta uz [Auto], audio signāla izvade var būt kā datplūsma. Ja datplūsmas informācija no HDMI ierīces ar EDID nav noteikta, audio signāla izvade var būt kā PCM.
- Ja [Digital Output] opcija iestatīta uz [DTS re-encode], atskanojot BD-ROM diskus izejā tiks padots DTS Re-encode audio kopā ar sekundāro audio, bet pārējiem diskiem atskanotāja izejā būs oriģinālais audio ieraksts (kā opcijai [Auto]).
- Šīs iestatījums nav pieejams pievades signālam no ārējās ierīces.

## DRC (dinamiskā diapazona vadība)

Šī funkcija dod iespēju noklusināt filmas pavadījumu nezaudējot skaņas kvalitāti.

### [Auto]

Dolby TrueHD audio izejas signāla dinamisko diapazonu regulē pats signāls. Dolby Digital un Dolby Digital Plus signāla dinamiskais diapazons tiek apstrādāts tieši tāpat, kā ieslēgtā [On] režīmā.

### [On]

Sašaurina Dolby Digital, Dolby Digital Plus vai Dolby TrueHD audio izejas signāla dinamisko diapazonu.

### [Off]

Izslēdz šo funkciju.



### Piezīme

DRC iestatījums var mainīt tikai tad, ja atskanotājā nav diska vai iekārta pilnībā apstādināta.

## Speaker Setup

Lai nodrošinātu vislabāko skanējumu, skaļruņu iestatījumu izvēlnē Speaker Setup norādīt pieslēgto skaļruņu skaņas stiprumu un attālumu no klausītāja atrašanās vietas. Izmantojet testa toni, lai skaļruņu skaņas stiprumu noregulētu vienādā līmeni.



### [Speaker]

Izvēlieties, kuru skaļruni Jūs vēlaties regulēt.

### [Volume]

Noregulējiet katru skaļruņu skaņas stiprumu.

### [Distance]

Noregulējiet attālumu starp skaļruņiem un klausītāja atrašanās vietu.

### [Test/ Stop test tone]

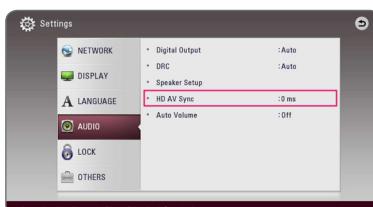
Skaļruņi atskano testa toni.

### [OK]

Apstiprina iestatījumu.

## HD AV Sync

Dažkārt digitālajā TV novērojama attēla un skaņas nesakritība. Ja tā gadās, Jūs varat iestatīt skaņas aizkavēšanos, lai tā "sagaida" attēlu: to dēvē par HD audio un video sinhronizāciju (HD AV Sync). Ar < > pārvietoties uz augšu un leju, lai uzstādītu vēlamo aiztures kompensācijas vērtību, kas ir robežās no 0 līdz 300 ms.



## Auto Volume

Ja funkcija Auto Volume ir ieslēgta, ierīce automātiski pielāgo izvades skaļuma līmeni, lai palīelinātu vai samazinātu to, kad skaņa attiecīgi ir pārāk skaļa vai klusa. Tādējādi varat klausīties samērīgā līmenī — ne pārāk skaļi, ne pārāk klusi.

## Izvēlne [LOCK]

Izvēlnes [LOCK] iestatījumi iespāido tikai BD-ROM un DVD disku atskānošanu.

Lai varētu piekļūt jebkuram no izvēlnes [LOCK] iestatījumiem, jums jāievada paša sastādīts 4 ciparu drošības kods.

Ja jūs vēl ne reizi neesat ievadījis šo paroli, jums piedāvās to darīt. Divas reizes ievadiet 4 ciparu paroli un tad piespiediet ENTER (◎), lai apstiprinātu ievadi.

## Password

Jūs varat ievadīt vai nomainīt paroli.

### [None]

Divas reizes ievadiet 4 ciparu paroli un tad piespiediet ENTER (◎), lai apstiprinātu ievadi.

### [Change]

Ievadiet patreizējo paroli un piespiediet ENTER (◎). Divas reizes ievadiet 4 ciparu paroli un tad piespiediet ENTER (◎), lai paroli nomainītu.

### Ja jūs esat aizmiris paroli

Ja jūs esat aizmiris paroli, to iespējams dzēst izpildot sekojošas darbības:

- Izņemiet no atskānotāja disku, ja tāds ir ievejetots.
- Izvēlnē [Settings] atlasiet opciju [Password].
- Izmantojot ciparu taustiņus ievadiet "210499". Parole tiks nodzēsta.



### Piezīme

Ja jūs klūdāties, pirms spiest ENTER (◎), piespiediet CLEAR. Pēc tam ievadiet pareizo paroli.

## DVD Rating

Tas jauj bloķēt atsevišķu DVD disku atskanošanu pamatojoties uz to satura novērtējumu. (Ne visiem diskiem ir iekodēts novērtējums).

### [Rating 1-8]

Novērtējumam 1 ir visstriktačais liegums, bet novērtējumam 8 - vispielaidīgākais.

### [Unlock]

Ja jūs izvēlēsieties [Unlock], vecākvadība netiks aktivizēta un disku varēs atskanot pilnībā.

## Blu-ray Disc Rating

Iestata vecuma ierobežojumu BD-ROM atskanošanai. Izmantojiet ciparu pogas, lai ievadītu vecuma ierobežojumu BD-ROM skatīšanai.

### [255]

ļauj atskanot jebkuru BD-ROM.

### [0-254]

Neļauj atskanot BD-ROM, kurā iekodēts attiecīgs vecuma ierobežojums.

### **!** Piezīme

[Blu-ray Disc Rating] piemērojama tikai Blu-ray diskiem, kuros ir iestrādāta uzlabotā klasifikācijas kontrole.

## Area Code

Vadoties pēc 69. lappusē redzamā zonu kodu saraksta ievadiet jūsu zonai atbilstošo DVD video diska novērtēšanai atbilstoši zonas kodu.

## Izvēlne [OTHERS]

### Pointer

Iestata USB peles rādītāja ātrumu un izmēru.

### [Speed]

Iestata USB peles kustības ātrumu.

### [Size]

Izvēlas USB peles rādītāja lielumu.

### **!** Piezīme

Rādītāja funkcija ir optimizēta ērtai interneta lietošanai.

## DivX® VOD

PAR DIVX VIDEO: DivX® ir digitāla video formāts, ko izveidojis DivX, LLC, Rovi Corporation filiāle. Šī ir oficiālā DivX Certified® ierīce, kurai veikta stingra pārbaude attiecībā uz DivX video demonstrēšanu. Lai iegūtu vairāk informācijas un programmākus, kas jauj jūsu failus pārveidot uz DivX video, apmeklējiet www.divx.com.

PAR DIVX VIDEO PĒC PIEPRĀJUMA : šai DivX Certified® iekārtai jābūt reģistrētai, lai tā varētu atskanot pēc pieprasījuma iegādātās DivX Video (VOD) filmas. Lai iegūtu reģistrācijas kodu, atskanotāja iestatījumu izvēlnē atrodiet sadālu "DivX VOD". Lai pabeigtu reģistrācijas procesu, ieejet [vod.divx.com](#).

### [Register]

Parādis displejā jūsu iekārtas reģistrācijas numuru.

### [Deregister]

Deaktivizē jūsu iekārtu un parāda deaktivizācijas kodu.

### **!** Piezīme

Šis atskanotājs var atskanot visus lejupielādētos videomateriālus no DivX® VOD ar šī atskanotāja reģistrācijas kodu.

## Quick Start

Atskanotājs var palikt gaidīšanas režimā, patēriņot tikai nedaudz elektroenerģijas, lai uzreiz varētu sākt darboties pēc ierīces ieslēgšanas. Iestatiet šo opciju uz [On], lai iespējotu [QuickStart] funkciju.

### **!** Piezīme

- Ja opcija [Quick Start] ir iestatīta uz [On] un atskanotājam automātiski tiek padota strāva, piemēram, pēc elektroenerģijas padeves pārtraukuma vai tml, tad atskanotājs automātiski ieslēdzas gaidīšanas režimā. Pirms atskanotāja iedarbināšanas pagaidiet išu briði, līdz atskanotājs ieslēdzas gaidīšanas režimā.
- Ja [Quick Start] ir iestatīta uz [On], strāvas patēriņš būs lielāks nekā tad, ja [Quick Start] ir iestatīta uz [Off].

## Auto Power Off

Ja atskānotājs nostāvēs apstādinātā stāvoklī apmēram piecas minūtes, ieslēgsies ekrānsaudzētājs. Ja šī opcija ir ieslēgta [On], ierīce automātiski izslēgsies 15 minūšu laikā pēc ekrānsaudzētāja parādišanas. Ja jūs šo opciju pārslēgsiet stāvoklī [Off], ekrānsaudzētājs darbosies līdz brīdim, kad tiks piespiesta kāda poga.



### Piezīme

Ja iestatījumu izvēlnē ir ieslēgta [Auto Power Off] funkcija, šī ierīce tiek izslēgta, lai ierobežotu strāvas patēriņu, kad galvenais aparāts nav savienots ar ārējo ierīci un netiek lietots 20 minūtes no vietas.

Ierīce tiek izslēgta arī tad, ja galvenais aparāts sešas stundas no vietas ir pievienots pie citas ierīces ar analogā savienojuma palidzību.

## TV Sound Connecting

Varat klausīties TV skaņu, automātiski izmantojot šīs ierīces skaļruņus, kad TV ir ieslēgts. TV un šī ierīce jāsavieno, izmantojot optisko kabeli.



Nospiediet **A**, lai pārvietotu, un nospiediet **</>**, lai atlasītu [On] vai [Off]. Atlasīt [OK] un nospiediet ENTER (◎).

## Initialize

### [Factory Set]

Jūs varat atiestatīt atskānotāju uz sākotnējiem rūpīcas iestatījumiem.

### [Blu-ray Storage Clear]

Iinicizē BD-Live saturu no pievienotās USB atmiņas.



### Piezīme

Ja jūs atiestatīsiet atskānotāju uz sākotnējiem rūpīcas iestatījumiem, izmantojot opciju [Factory Set], jums nāksies no jauna veikt tiešsaistes servisu aktivizāciju un ievadīt tīkla pieslēguma parametrus.

## Software

### [Information]

Parāda ekrānā patreizējo programmas versiju.

### [Update]

Jūs varat atjaunināt atskānotāja programmu tiešā veidā pieslēdzoties programmatūras atjaunināšanas serverim (sk. 63. lpp).

## SIMPLINK/ARC

- Izmantojot funkciju SIMPLINK, ierīces vadibai varat lietot LG TV tālvadības pulti.
- Izmantojot funkciju ARC, var pārraidīt HDMI saderīga televizora audio signālu uz atskānotāja HDMI OUT.

Iestatīt šo opciju uz [On], lai iespējotu funkciju [SIMPLINK / ARC]. (sk. 15. lpp)

## Daylight Saving Time

Lietojot lietojumprogrammu BBC, šī funkcija iestata laiku plus vienu stundu pēc vasaras laika (GMT+1).

### [On]

Iestata laiku plus viena stunda.

### [Off]

Izslēdz šo funkciju.

## Sound Effect (skaņas efekti)

Varat izvēlēties vajadzīgo skaņas režīmu. Vairākkārt nospiediet SOUND EFFECT, līdz uz priekšējā paneļa displeja vai TV ekrāna parādās izraudzītais režīms. Redzamie ekvalaizera apzīmējumi var atšķirties atkarībā no skaņas avotiem un efektiem.

**[Natural Plus]:** Varat klausīties dabīgo skaņu, līdzīgi kā izmantojot 5.1 kanālu.

**[Natural]:** patikama un dabiska skaņa.

**[Bypass]:** daudzkanālu telpisko audio signālu atskānojums atbilst ieraksta kvalitātei.

**[Bass Blast]:** pastiprina basus no priekšējā labā un kreisā skaļruņa un zemfrekvences skaļruņa

**[Clear Voice]:** uzlabo un padara dzidru balss skanējumu.

**[Game]:** vēl labāka virtuālā skaņa, kad spēlējat video spēles.

**[Night]:** var noderēt, lai vēlu vakarā skatītos filmu ar klusinātu skaņu.

**[Up Scaler]:** uzlabo skaņu, kad klausāties MP3 vai citus saspiestus skaņu ierakstu failus. Šis režīms ir pieejams tikai tad, ja tiek padots signāls ar 2 skaņas kanāliem.

**[Loudness]:** uzlabo basu un diskanta skaņu.

**[User EQ]:** skaņas regulēšana, palielinot vai samazinot attiecīgās frekvences līmeni.

### [User EQ] iestatīšana



1. Ar **Λ / V** uzstāda vēlamo frekvenci.
2. Ar **< / >** uzstāda vēlamo līmeni.

Lai anulētu iestatījumu, aktivizē [CANCEL] funkciju, tad nospiež ENTER (◎).

Lai atiestatītu visus iestatījumus, aktivizē [RESET] funkciju, pēc tam nospiež ENTER (◎).

## 3D skaņas efekts

3D skaņas funkcijas nodrošina skaņu, kas ir plašāka, tādējādi varat klausīties kino telpisko skaņu tā, kā atrastos notukuma epicentrā. Nospiediet atkārtoti 3D SOUND (3D skaņa), kamēr parādās vēlamais režīms uz displeja priekšējā paneļa vai TV ekrāna.

**[3D Music]:** Šis režīms sniedz izcilu apkārtējo skaņu, nodrošinot koncertzāles efektu jūsu mājās.

**[3D Movie]:** Šis režīms sniedz izcilu apkārtējo skaņu, nodrošinot kinozāles efektu jūsu mājās.

## Izvēlnes Home displejs

### Izvēlnes [HOME] izmantošana

Izvēlne Home tiek atvērta, nospiežot pogu HOME (⌂). Izmantojiet pogas **Λ / Β / < / >**, lai izvēlētos kategoriju, un nospiediet pogu ENTER (◎).



#### Piezīme

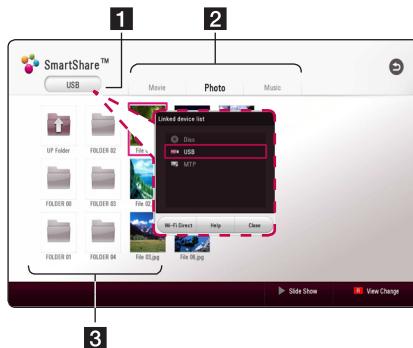
Atkarībā no reģiona, funkcijas [LG Smart World], [My Apps], [🔍] un [👤] var nebūt pieejamas.

- 1** [SmartShare] - parāda izvēlni SmartShare.
- 2** [Premium] - parāda ekrānu Premium Home. (54. lappuse)
- 3** [LG Smart World] - parāda ierīcē nodrošināto LG Apps nosaukumus. (54. lappuse)
- 4** [My Apps] - parāda ekrānu [My Apps]. (56. lappuse)
- 5** [Input] - Mainīt ieejas režīmu.
- 6** [Settings] - regulē sistēmas iestatījumus.
- 7** [🔍] - meklē vēlamās LG Apps un citu saturu.
- 8** [👤] - parāda pieteikšanās izvēlni.

### SmartShare lietošana

Ievietojot disku, pievienojot USB ierīci un Android ierīci (MTP) vai izmantojot mājas tīklu (DLNA), ierīcē varat atskanot video, audio un rādīt fotoattēlu saturu.

1. Nospiediet pogu HOME (⌂), lai rādītu izvēlni Home.
2. Atlaist [SmartShare] un nospiediet pogu ENTER (◎).



**1** Rāda visas saistītās ierīces.

**2** Rāda video, fotoattēlu un audio saturu.

**3** Rāda saistītās ierīces failu vai mapi.

# Saistītās ierīces saturu atskanošana

## Diska atskanošana

**BD DVD AVCHD ACD**

- Nospiediet pogu ▲ (OPEN/CLOSE) un diskā teknei ievietojeti disku.
- Nospiediet pogu ▲ (OPEN/CLOSE), lai aizvērtu diskā tekni.
- Vairumam audio CD, BD-ROM un DVD-ROM disku atskanošanas režīms ieslēgsies automātiski.
- Nospiediet pogu HOME (⌂) un pēc tam atlasiет [SmartShare].
- Atlasiет diskā ikonu.

### ! Piezīme

- Atskanotāja funkcijas, kas ir aprakstītas šajā lietošanas instrukcijā, ne vienmēr ir pieejamas visiem failiem un datu nesējiem. Dažas funkcijas var būt ierobežotas atkarībā no daudziem faktoriem.
- Atkarībā no BD-ROM nosaukumiem var būt nepieciešams savienojums ar USB ierīci, lai veiktu pareizu atskanošanu.
- Nenoslēgtus DVD VR formāta diskus atskanotājs, iespējams, neatskano.
- Daži DVD-VR diskī ir ierakstīti ar CPRM datiem, izmantojot DVD RAKSTĪTĀJU. Šī iekārtā neatbalsta tāda veida diskus.

## Blu-ray 3D diska atskanošana

**BD**

Šis atskanotājs var atskanot Blu-ray 3D diskus, kuros ir atsevišķi skati kreisajai un labajai acijai.

### Sagatavošana

Lai atskanotu trīsdimensiju Blu-ray 3D filmu stereoskopiskā 3D režīmā, jums jāizpilda tālāk minētais.

- Pārbaudiet, vai televizors var parādīt 3D attēlu un vai tas ir aprīkots ar HDMI izeju(-ām).
- Ja nepieciešams, trīsdimensiju attēlu skatīšanai izmantojet 3D brilles.
- Pārbaudiet, vai BD-ROM ir marķēts kā Blu-ray 3D disks.
- Pievienojiet HDMI kabeli (A tips, lielātruma HDMI™ kabelis) starp atskanotāja HDMI izēju un TV HDMI izeju.

- Nospiediet pogu HOME (⌂) un izvēlnē [Settings] iestatiet opciju [3D Mode] uz [On] (28 lappuse).
  - Nospiediet pogu ▲ (OPEN/CLOSE) un diskā teknei ievietojeti disku.
  - Nospiediet pogu ▲ (OPEN/CLOSE), lai aizvērtu diskā tekni.
- Atskanošana sāksies automātiski.
- Tālākos norādījumus atradīsiet sava 3D attēlu atbalstošā televizora lietošanas instrukcijā. Var gadīties, ka jums nāksies mainīt displeja iestatījumus un precīzāk noregulēt TV iestatījumus, lai iegūtu uzlabotu 3D efektu.

### ! Uzmanību

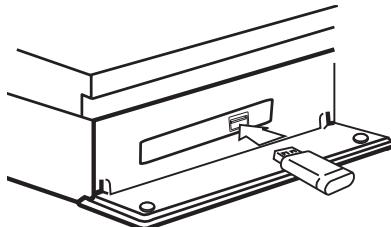
- Ilgstoša 3D materiālu skatīšanās var izraisīt reiņonus un nogurumu.
- Filmas 3D režīmā nav ieteicams skatīties veciem cilvēkiem, bērniem un grūtniecēm.
- Ja, skatoties trīsdimensiju videomateriālus sajūtat galvassāpes, nogurumu vai reiboni, kategoriski iesakām pārraukt skatīšanos un atpūsties, līdz jūs atkal jūtāties normāli.

## Faila atskaņošana diskā/USB ierīcē

### MOVIE MUSIC PHOTO

Šis atskaņotājs var atskaņot diskā vai USB ierīcē ierakstītus video, audio vai fotoattēlu failus.

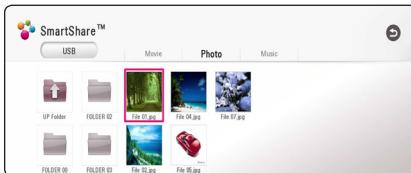
- Diska teknē ievietojiet datu disku vai pievienojiet USB ierīci.



Kad izvēlnē HOME pievienojat USB ierīci, atskaņotājs automātiski sāk atskaņot audio failus, kas atrodas USB atmiņas ierīcē. Ja USB ierīcē ir ierakstīti dažāda veida faili, tiek atvērta izvēlne, kurā jums tiek piedāvāts izvēlēties vajadzīgo faila veidu.

Failu ielāde var ilgt vairākas minūtes un ir atkarīga no failu skaita USB atmiņas ierīcē. Spiediet pogu ENTER (◎), kamēr tiek atlasīts [Cancel], lai apturētu ielādi.

- Nospiediet pogu HOME (⌂).
- Atlasiet [SmartShare] un nospiediet pogu ENTER (◎).



- Kategorijā atlasiet vēlamo saistīto ierīci.
- Atlasiet [Movie], [Photo] vai [Music].
- Izmantojot pogas ▲/▼/◀/▶, atlasiet failu un nospiediet pogu ▶(PLAY) vai ENTER (◎), lai atskaņotu failu.

## Piezīmes USB ierīcē

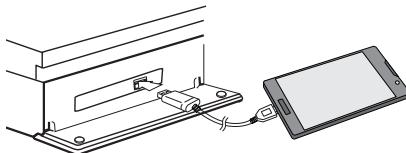
- Šis atskaņotājs spēj nolasīt failus (mūziku, attēlus, filmas) no USB zibatmiņas/ārējā cietā diska ar FAT32 vai NTFS formatējumu. Taču, izmantojot BD-Live, lietojiet USB zibatmiņu/ārējo cieto disku ar FAT32 formatējumu.
- Šī iekārta atbalsta līdz 4 nodalījumiem USB ierīcē.
- Neizņemiet USB ierīci darbības laikā (atskaņošanas utt. laikā).
- USB ierīci, kurai ir nepieciešama papildu programmas instalēšana, kad tā ir pieslēgta datoram, šajā iekārtā nevar izmantot.
- USB ierīce: USB ierīce, kas atbalsta USB1.1 un USB2.0.
- Atskaņot var video, audio un attēlu failus. Par katra faila veida izmantošanu skatiet atbilstošās lappusēs.
- Lai izvairītos no datu zudumiem, ieteicams tos regulāri dublēt.
- Ja izmantojat USB pagarinātāju, USB HUB vai USB Multi-reader, iespējams, ka iekārta nepazīs USB ierīci.
- Dažas USB ierīces var nedarboties ar šo atskaņotāju.
- Dažas digitālās kameras un mobilie tālruņi netiek atbalstīti.
- Iekārtas USB pieslēgvietu nevar izmantot datora pieslēgšanai. Šo iekārtu nevar izmantot kā datu glabāšanas ierīci.

## Faila atskānošana Android ierīcē

### **MOVIE** | **MUSIC** | **PHOTO**

Šis atskānotājs var atskānot Android ierīcē ierakstītus video, audio vai fotoattēlu failus.

- Izmantojot USB kabeli, izveidojiet Android ierīces un ierīces savienojumu. Pārliecinieties, vai Android ierīcē ir aktivizēts MTP.

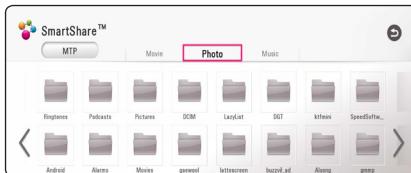


- Nospiediet pogu HOME (⌂).
- Atlasiet [MTP] un nospiediet pogu ENTER (●).

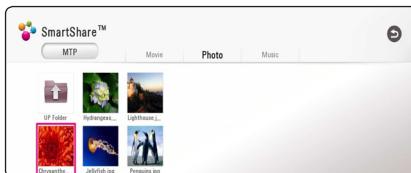


Failu ielāde var ilgt vairākas minūtes un ir atkarīga no failu skaita Android ierīcē.

- Atlasiet [Movie], [Photo] vai [Music].



- Izmantojot pogas ▲/▼/◀/▶, atlasiet failu un nospiediet pogu ►(PLAY) vai ENTER (●), lai atskānotu failu.



## Piezīmes par Android ierīces pievienošanu

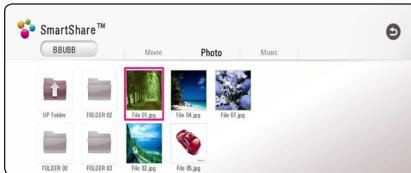
- Šī ierīce var atbalstīt tikai MTP (Multivides pārsūtišanas protokola) Android ierīces.
- Neatvienojiet Android ierīci darbības laikā (atskaņošanas, utt).
- Atskānot var video, audio un attēlu failus. Par katru failu veida izmantošanu skatiet atbilstošās lappusēs.
- Lai izvairītos no datu zudumiem, ieteicams tos regulāri dublēt.
- Android ierīci var neatpazīt, ja izmantojat USB pagarinātāju, USB HUB vai USB Multi-reader.
- Dažas USB ierīces kopā ar šo atskānotāju var nedarboties.
- Kad izmantojat MTP, dažās Android ierīcēs mūzikas, fotoattēlu, filmu vai subtitru failu atskānošana, iespējams, nedarbojas.

## Faila atskaņošana tīkla serverī

### **MOVIE** | **MUSIC** | **PHOTO**

Šis atskaņotājs mājas tīklā var atskaņot video, audio un fotoattēlu failus, kas atrodas DLNA serverī.

- Pārbaudiet tīkla savienojumu un iestatījumus (19. lappuse).
- Nospiediet pogu HOME (⌂).
- Atlasiet [SmartShare] un nospiediet pogu ENTER (◎).



- Kategorijā atlasiet DLNA multivides serveri.
- Atlasiet [Movie], [Photo] vai [Music].
- Izmantojot pogas **Λ/V/</>**, atlasiet failu un nospiediet pogu **►(PLAY)** vai **ENTER (◎)**, lai atskaņotu failu.

### **!** Piezīme

- Faila prasības ir aprakstītas 65. lappusē.
- Neatskaņojamo failu siktēls var būt redzams, taču šajā atskaņotājā tos nevar atskaņot.
- Subtitru faila nosaukumam un filmu faila nosaukumam ir jābūt vienādām un jāatrodas vienā un tajā pašā mapē.
- Mājas tīkla stāvoklis var ietekmēt atskaņošanu un darbības kvalitāti.
- Jums var rasties problēmas ar savienojumu atkarībā no servera vides.
- Lai uzstādītu datoru kā DLNA serveri, savā datorā instalējet datorprogrammu SmartShare. (39. lappuse)

# Datora mājas tīkla servera izmantošana

DLNA apzīmē Digital Living Network Alliance - tas ļauj lietotājiem piekļūt video, foto un audio failiem, kas saglabāti serverī, un izbaudīt tos televizorā, izmantojot mājas tīklu.

Pirms pievienot datoram, lai atskanotu failu, datorā jābūt instalētai datorprogrammai SmartShare (DLNA).

## Par datorprogrammu SmartShare (DLNA)

Datorprogramma SmartShare (DLNA) ir paredzēta datorā saglabāto video, audio un fotoattēlu failu koplietošanai ar šo ierīci, darbojoties kā DLNA saderīgs digitālais multivides serveris.

## Datorprogrammas SmartShare (DLNA) instalēšana

Ieslēdziet datoru un ievietojiet pievienoto CD-ROM disku datora CD-ROM nodalījumā. Instalēšanas viednis izvadīs jūs cauri ātram un nesarežīgam instalācijas procesam. Lai instalētu datora programmatūru SmartShare (DLNA), rikojeties, kā aprakstīts tālāk.

1. Pirms instalēšanas aizveriet visas palaistās programmas, ieskaitot pretvīrusu programmas.
2. Ievietojiet pievienoto CD-ROM disku datora CD-ROM nodalījumā.
3. Noklikšķiniet uz [SmartShare PC software (DLNA)].
4. Uzklīkšķiniet uz [Run], lai sāktu instalēšanu.
5. Noklikšķiniet uz pogas [Next], lai sāktu instalēšanu.
6. Ja apstiprināt visus nosacījumus, noklikšķiniet uz [Yes]. Nepieņemot šos liguma nosacījumus programmu nav iespējams instalēt.
7. Izpildiet ekrānā redzamā instalēšanas vedības darbības.
8. Noklikšķiniet uz pogas [Exit], lai pabeigtu instalēšanu.

### Piezīme

- Datorprogramma SmartShare netiek atbalstīta operētājsistēmā Mac.
- Datorprogramma SmartShare (DLNA) ir īpaši pielāgots programmas variants failu un mapju kopīgošanai tikai šim atskanotājam.
- Šajā rokasgrāmatā kā piemēri ir aprakstītas darbības ar datorprogrammas SmartShare (DLNA) versiju angļu valodā. Iepazīstieties ar tiem paskaidrojumiem, kuri attiecas uz programmas praktisko darbību jūsu valodas versijā.

## Failu un mapju kopīgošana

Jūsu datorā mapei, kurā ir filmas, mūzika un/vai fotoattēli, ir jābūt kopīgotai, lai tos varētu atskanot uz šī atskanotāja.

Šīnī sadaļā izskaidrota kopīgoto mapju izvēles procedūra jūsu datorā.

1. Divas reizes noklikšķiniet uz ikonas „SmartShare”.
2. Centra daļā noklikšķiniet uz ikonas [Movie], [Photo] vai [Music] un pēc tam datorprogrammas SmartShare (DLNA) labajā augšējā stūrī noklikšķiniet uz [Settings]. Ekrānā redzama izvēlne [Settings].
3. Noklikšķiniet uz cilnes [My Shared Contents] un noklikšķiniet uz  ikonas. Ekrānā redzama izvēlne [Add/Remove Shared Folders].
4. Noklikšķiniet uz failus, kurus vēlaties koplietot, saturošas mapes un noklikšķiniet uz [OK]. Atzīmētā mape tiek pievienota funkcijai [My Shared Contents], un pēc tam izvēlnes [Settings] apakšā noklikšķiniet uz [OK].
5. Pārliecinieties, vai cilnē [Service] tiek ieslēgts pakalpojums SmartShare (DLNA).

### Piezīme

- Ja koplietotās mapes vai faili atskanotājā nav redzami, izvēlnē [Settings] noklikšķiniet uz [My Shared Contents] un noklikšķiniet uz  ikonas.
- Lai iegūtu papildinformāciju, izvēlnē [Settings] noklikšķiniet uz [HELP].

## Sistēmas prasības

### Minimālās sistēmas prasības

- Centrālais procesors : Intel® 2,0 GHz vai AMD Sempron™ 2000+ procesors
- Atmiņa : 1 GB brīva RAM
- Grafiskā karte : 64 MB video atmiņa, minimālā izšķirtspēja 1024 x 768 pikseli un 16 bitu krāsu iestatījumi
- Brīvā vieta diskā : 200 MB
- Windows® XP (ar servisa paku 2 vai jaunāku), Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8.0, Windows® 8.1
- Windows® Media Player® 11.0 vai jaunāks
- Tikla vide : 100 Mb Ethernet, WLAN

### Ieteicamās sistēmas prasības

- Centrālais procesors : Intel® Core™ Duo vai AMD Athlon™ 64X2, 1.7 GHz vai jaudīgāks
- Atmiņa : 2 GB brīva RAM
- Grafiskā karte : 128 MB video atmiņa, minimālā izšķirtspēja 1024 x 768 pikseli un 16 bitu krāsu iestatījumi
- Brīvā vieta diskā : 200 MB
- Windows® XP (ar servisa paku 2 vai jaunāku), Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8.0, Windows® 8.1
- Windows® Media Player® 11.0 vai jaunāka
- Lokālais tīkls : 100 Mb Ethernet, WLAN

# Vispārēji norādījumi par atskānošanu

## Pamatdarbības video un audio saturam

### Lai apstādinātu atskānošanu

Nospiediet ■ (STOP), atskānošanas laikā.

### Lai atskānošanas laikā uzliktu pauzi

Nospiediet II (PAUSE) atskānošanas laikā.

Nospiediet ► (PLAY), lai atsāktu atskānošanu.

### Lai rādītu kadru pēc katra (video)

Filmas atskānošanas laikā piespiediet

II (PAUSE).

Vairākkārtīgi spiediet II (PAUSE), lai atskāņotu izvēlēto materiālu kadru pēc katra.

### Lai skenētu uz priekšu vai atpakaļ

Piespiediet <|||> vai >>>|, lai atskānošanas laikā pārietu uz paātrinātu atskānošanu virzienā uz priekšu vai atpakaļ.

Jūs varat mainīt atskānošanas ātrumu vairākkārtīgi spiežot <|||> vai >>>|.

### Lai samazinātu atskānošanas ātrumu (video)

Kamēr atskānošana nopauzēta, vairākkārtīgi spiediet >>>|, lai atskāņotu palēnināti, dažādos ātrumos.

### Lai pārietu uz nākošo vai iepriekšējo nodalū/celiņu/failu

Atskānošanas laikā piespiediet <|||> vai >>>|, lai pārietu uz nākošo nodalū/celiņu/failu vai atgrietos uz pašreizējās nodalas/celiņa/faila sākumu.

Divreiz ātri piespiediet <|||>, lai atgrieztos uz iepriekšējo nodalū/celiņu/failu.

Servera failu saraksta izvēlnē dažāda veida saturs var būt kopā vienā mapē. Šajā gadījumā nospiediet <|||> vai >>>|, lai pārietu uz iepriekšējo vai nākošo tādā pašā veida satura materiālu.

## Pamatdarbības darbam ar fotoattēliem

### Slīdrāde

Nospiediet ► (PLAY), lai sāktu slīdrādi.

### Slīdrādes pārtraukšana

Nospiediet ■ (STOP) slīdrādes laikā.

### Slīdrādes pauzēšana

Nospiediet II (PAUSE) slīdrādes laikā.

Nospiediet ► (PLAY), lai atsāktu slīdrādi.

## Pārišana uz nākamo/iepriekšējo fotoattēlu

Apskatot fotoattēlu pa visu ekrānu, nospiediet < vai >, lai pārietu uz iepriekšējo vai nākamo fotoattēlu.

## Diska izvēlnes izmantošana

**BD DVD AVCHD**

### Diska izvēlnes demonstrēšana

Izvēlnes ekrānu var parādīt vispirms, ielādējot disku, kurā ir izvēlne. Ja jūs gribat apskatīt diska izvēlni atskānošanas laikā, nospiediet DISC MENU.

Izmantojiet ▲/▼/⟨⟩ pogas, lai pārvietotos pa izvēlni.

### Uznirstošās izvēlnes parādīšana

Dažiem BD-ROM diskiem ir uznirstošās izvēlnes, kas parādās atskānošanas laikā.

Nospiediet TITLE/POPUP atskānošanas laikā un izmantojiet ▲/▼/⟨⟩ pogas, lai pārvietotos pa izvēlni.

## Lai turpinātu atskanošanu

**BD | DVD | AVCHD | MOVIE | ACD  
MUSIC**

Dažu veidu diskiem atskanotājs spēj fiksēt atmiņā punktu, kurā jūs pies piedāt ■ (STOP).

Ja ekrānā uz brīdi parādās "■■" (turpināt skatīšanos), pies piediet ► (PLAY), lai turpinātu skatīties (ne apstādināšanas vietas).

Ja jūs divreiz pies piedisiet ■ (STOP) vai izņemset no atskanotāja disku, ekrānā parādīsies "■" (apturēts pilnībā). Iekārtas tagad būs nodzēsus apstādināšanas punktu.

### ! Piezīme

- Atsākšanas punkts var tikt dzēst ar piešiežot kādu pogu (piemēram, ⌂ (POWER), ▲ (OPEN/CLOSE) u. taml.).
- BD-ROM diskos ar BD-J atskanošanas atsākšanas funkcija nedarbojas.
- Ja BD-ROM interaktīvā satura atskanošanas laikā jūs vienreiz pies piedisiet ■ (STOP), atskanotājs pāries pilnīgas apstāšanās režīmā.

## Pēdējais kadrs atmiņā

**BD | DVD**

Iekārta atceras pēdējo kadru no diska, kurš pēdējais tika tajā atskanots. Pēdējais kadrs saglabājas atmiņā arī tad, ja jūs izņemat disku un izslēdzat atskanotāju. Ja jūs atkal ievietojet disku, kura pēdējais kadrs glabājas atmiņā, šis kadrs automātiski tiek parādīts ekrānā.

### ! Piezīme

- Ievietojot atskanotājā citu disku iepriekšējā diska pēdējā aina no atmiņas tiks izdzēsta.
- Šīs funkcija var nedarboties visiem diskiem.
- BD-ROM diskos ar BD-J pēdējās ainas atmiņas funkcija nedarbojas.
- Iekārta nesaglabās atmiņā diska iestatījumus, ja jūs to izslēgsiet vēl pirms sākt diska atskanošanu.

## Ekrāna izvēlne

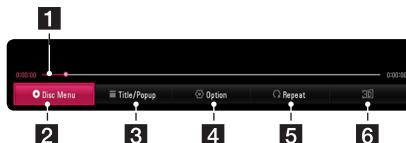
Ekrāna izvēlnē varat pārlūkot un pielāgot dažādus ar saturu saistītus iestatījumus un informāciju.

### Video atskānošanas vadība

**BD DVD AVCHD MOVIE**

Video failu skatīšanās laikā var vadīt video atskānošanu un iestatīt opcijas.

Atskānošanas laikā nospiediet pogu INFO/MENU (□).

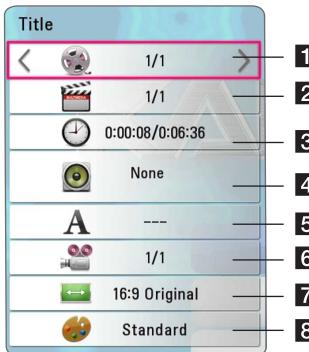


- 1** **Norises josla** - parāda pašreizējo pozīciju un kopējo atskānošanas laiku.
- 2** **[Disc Menu]** - piekļūst diska izvēlnei.
- 3** **[Title/Popup]** - parāda DVD virsrakstu izvēlni vai BD-ROM uzņirtošo izvēlni, ja pieejama.
- 4** **[Option]** - parāda atskānošanas informāciju.
- 5** **[Repeat]** - atkārto vēlamo sadaļu vai secību. (45. lappuse)
- 6** **[3D]** - regulē 3D iestatījumus. (49. lappuse)

### Satura informācijas parādīšana ekrānā

**BD DVD AVCHD MOVIE**

1. Atskānošanas laikā nospiediet pogu INFO/MENU (□).
2. Atlasiet [Option], izmantojot pogas </>, un nospiediet pogu ENTER (◎).



- 1** **Title** - esošā nosaukuma skaitlis/kopējais nosaukumu skaits.
- 2** **Chapter** - pašreizējās nodaļas numurs/kopējais nodaļu skaits.
- 3** **Time** - kopš atskānošanas sākuma pagājušais laiks/kopējais atskānošanas laiks.
- 4** **Audio** - izvēlētā audio valoda vai kanāls.
- 5** **Subtitle** - izvēlētie subtitri.
- 6** **Angle** - izvēlētais skatīšanās leņķis/kopējais leņķu skaits.
- 7** **TV Aspect Ratio** - izvēlētā televizora ekrāna malu attiecība.
- 8** **Picture Mode** - izvēlētais attēla režīms.

### ! Piezīme

- Ja pāris sekundes netiek nospiesta neviena pogā, ekrāna izvēlne pazūd.
- Dažiem diskiem nav iespējams izvēlēties virsraksta numuru.
- Pieejamās opcijas var mainīties atkarībā no diska vai ierakstītajiem virsrakstiem.
- Atskaņojot interaktīvo Blu-Ray disku, daļa iestatījumu informācijas parādās uz ekrāna, bet to ir aizliegts mainīt.

## Fotoattēlu skatīšanas vadība

### PHOTO

Skatot attēlus pilnekrāna režīmā, vada atskaņošanu un iestata opcijas.

Skatot attēlus pilnekrāna režīmā, varat vadīt atskaņošanu un iestatīt opcijas.

Skatot attēlus, nospiediet pogu INFO/MENU (□).



- [Slideshow]** - uzsāk vai aptur slaidrādes rādišanu.
- [Music]** - atlasa slaidrādes fona mūziku (49. lappuse).
- [Option]** - parāda slaidrādes opcijas.
- [Rotate]** - pagriež fotoattēlu pulksteņrādītāju kustības virzienā.
- [Zoom]** - parāda izvēlni [Zoom].

### Slaidrādes opcijas iestatīšana

Skatot fotoattēlus pilnekrāna režīmā, varat izmantot dažādas opcijas.

- Skatot attēlus, nospiediet pogu INFO/MENU (□).
- Atlasiet [Option], izmantojot pogas </>, un nospiediet pogu ENTER (◎).



- [Speed]** - lietojiet pogas </>, lai izvēlētos aizkavēs ātrumu starp fotoattēliem slaidrādes laikā.

- [Effect]** - lietojiet pogas </>, lai izvēlētos fotoattēlu pārejas efektu slaidrādes laikā.

- [Music Select]** - izvēlas slaidrādes fona mūziku (49. lappuse).

# Uzlabotā atskaņošana

## Atskaņošanas atkārtošana

**BD DVD AVCHD ACD MUSIC  
MOVIE**

### Blu-ray disks/DVD/video faili

Atskaņošanas laikā atkārtoti nospiediet pogu REPEAT (↔), lai izvēlētos vēlamo atkārtošanas režīmu.

**A-B** - izvēlētais fragments tiks atkārtots bezgalīgi.

**Chapter** - pašreizējā epizode tiks atskaņota atkārtoti.

**Title** - pašreizējais ieraksts tiks atskaņots atkārtoti.

**All** - visi virsraksti vai faili tiks atskaņoti atkārtoti.

**Off** - tiek atjaunota normāla atskaņošana.

Lai atjaunotu normālu atskaņošanu, nospiediet pogu CLEAR.

### Audio CD/audio faili

Atskaņošanas laikā atkārtoti nospiediet REPEAT (↔), lai izvēlētos vēlamo atkārtošanas režīmu.

**A-B** - izvēlētais fragments tiks atkārtots bezgalīgi.  
(Tikai audio CD)

**Track** - pašreizējais ieraksts vai fails tiks atskaņots atkārtoti.

**All** - visi ieraksti vai faili tiks atskaņoti atkārtoti.

**All** - visi ieraksti vai faili tiks atskaņoti atkārtoti nejaušā secībā.

- ieraksti vai faili tiks atskaņoti nejaušā secībā.

Lai atjaunotu normālu atskaņošanu, nospiediet pogu CLEAR.

#### ! Piezīme

Šī funkcija atsevišķiem diskiem vai ierakstiem var nedarboties.

## Konkrēta fragmenta atkārtošana

**BD DVD AVCHD MOVIE**

Šīs atskaņotājs var atkārtot izvēlēto fragmentu.

1. Atskaņošanas laikā nospiediet pogu REPEAT (↔).
2. Izvēlieties [A-B] un nospiediet ENTER (◎).
3. Nospiediet ENTER (◎) sadaļas sākumā, kuru vēlaties atkārtot.
4. Nospiediet pogu ENTER (◎) fragmenta beigās. Jūsu izvēlētais saturs fragments tiks atkārtots bezgalīgi.
5. Lai atjaunotu normālu atskaņošanu, nospiediet pogu CLEAR.

#### ! Piezīme

- Jūs nevarat izvēlieties fragmentu, kurš ir īsāks par 3 sekundēm.
- Šī funkcija atsevišķiem diskiem vai ierakstiem var nedarboties.

## Atskaņošana no izvēlētā laika

**BD DVD AVCHD MOVIE**

1. Atskaņošanas laikā nospiediet pogu INFO/MENU (□).
2. Atlasiet [Option], izmantojot pogas </>, un nospiediet pogu ENTER (◎).
3. Izvēlieties opciju [Time] un ievadiet vajadzīgo sākuma laiku stundās, minūtēs un sekundēs virzienā no kreisās uz labo pusī.

(Varat arī ar virtuālo tastatūru ievadīt nepieciešamo sākuma laiku, nospiežot ENTER (◎).)

Piemēram, lai sameklētu ainu 2 stundas, 10 minūtes un 20 sekundes no sākuma, ar ciparu pogām ievadiet "21020".

Nospiediet </>, lai pārietu 60 sekundes uz priekšu vai atpakaļ.

4. Nospiediet ENTER (◎), lai sāktu atskaņošanu no izvēlētā laika.
5. Nospiediet BACK (◀), lai izietu no ekrāna izvēlnes.

### ! Piezīme

- Šī funkcija atsevišķiem diskiem vai ierakstiem var nedarboties.
- Šī funkcija var nedarboties atkarībā no faila veida un DLNA servera iespējām.

## Subtitru valodas izvēle

**BD DVD AVCHD MOVIE**

- Atskanošanas laikā nospiediet pogu INFO/MENU (□).
- Atlasiet [Option], izmantojot pogas </>, un nospiediet pogu ENTER (◎).
- Ar **A / V** izvēlieties opciju [Subtitle].
- Ar </> izvēlieties vajadzīgo subtitru valodu. Nospiežot pogu ENTER (◎), varat iestatīt dažādas subtitru opcijas.
- Nospiediet BACK (◀), lai izietu no ekrāna izvēlnes.

### ! Piezīme

- Daži diskī pieļauj subtitru valodas nomaiņu tikai diska izvēlnē. Šādā gadījumā nospiediet pogu TITLE/POPUP vai DISC MENU un izvēlieties atbilstošus subtitrus diska izvēlnē.
- Jūs varat izvēlieties [Subtitle] opciju uz Ekrāna esošajā displejā tieši, piespiežot SUBTITLE spiedpogu.

### ! Piezīme

- Daži diskī pieļauj audio signāla avota maiņu tikai diska izvēlnē. Šādā gadījumā nospiediet pogu TITLE/POP-UP vai DISC MENU un diska izvēlnē izvēlieties atbilstošo audio ierakstu.
- Uzreiz pēc skaņas pārslēgšanas starp attēlu un faktisko skaņu var būt īslaicīga nesakritība.
- BD-ROM diska ekrāna izvēlnē multi audio formāts (5.1CH vai 7.1CH) tiek parādīts ar opciju [MultiCH].
- Jūs varat izvēlieties [Audio] opciju uz Ekrāna esošajā displejā tieši, piespiežot AUDIO spiedpogu.

## Skatīšanās no atšķirīga leņķa

**BD DVD**

Ja diskā ir ierakstīti materiāli, kas uzņemti no dažādiem skata leņķiem, atskanošanas laikā varat pārslēgt kameras skata leņķi.

- Atskanošanas laikā nospiediet pogu INFO/MENU (□).
- Atlasiet [Option], izmantojot pogas </>, un nospiediet pogu ENTER (◎).
- Ar **A / V** izvēlieties opciju [Angle].
- Ar </> izvēlieties vēlamo leņķi.
- Nospiediet BACK (◀), lai izietu no ekrāna izvēlnes.

## Cita audio klausīšanās

**BD DVD AVCHD MOVIE**

- Atskanošanas laikā nospiediet pogu INFO/MENU (□).
- Atlasiet [Option], izmantojot pogas </>, un nospiediet pogu ENTER (◎).
- Ar **A / V** izvēlieties opciju [Audio].
- Ar </> izvēlieties vajadzīgo audio valodu, audio celiņu vai audio kanālu.
- Nospiediet BACK (◀), lai izietu no ekrāna izvēlnes.

## Televizora ekrāna malu attiecības maiņa

**BD AVCHD MOVIE**

Televizora ekrāna malu attiecību varat mainīt atskanošanaslaikā.

- Atskanošanas laikā nospiediet pogu INFO/MENU (□).
- Atlasiet [Option], izmantojot pogas </>, un nospiediet pogu ENTER (◎).
- Ar pogu **A / V** izvēlieties opciju [TV Aspect Ratio].
- Ar pogu </> izvēlieties vēlamo opciju.
- Nospiediet BACK (◀), lai izietu no ekrāna izvēlnes.

## ! Piezīme

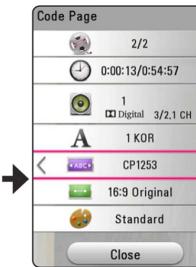
Arī pēc tam, kad ekrāna izvēlnes opcijā [TV Aspect Ratio] nomainīsiet vērtību, izvēlnes [Settings] opcijas [TV Aspect Ratio] vērtība nemainīsies.

## Subtitru koda lapas maiņa

### M&O

Ja subtitri parādās ar klūdainiem burtiem, varat mainīt subtitru koda lapu, lai subtitri tiktu rādīti ar pareiziem burtiem.

1. Atskanošanas laikā nospiediet pogu INFO/MENU (□).
2. Atlasiet [Option], izmantojot pogas </>, un nospiediet pogu ENTER (◎).
3. Ar **A/V** izvēlieties opciju [Code Page].
4. Ar </> izvēlieties vajadzīgo koda lapu.



5. Nospiediet BACK (◀), lai izietu no ekrāna izvēlnes.

## Attēla režīma maiņa

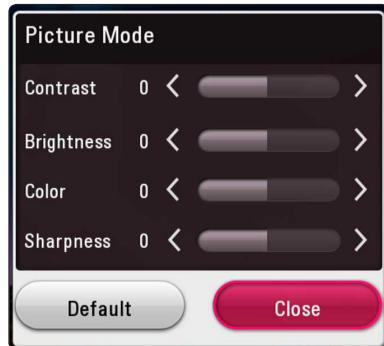
### BD DVD AVCHD MOVIE

Opciju [Picture mode] varat mainīt atskanošanaslaikā.

1. Atskanošanas laikā nospiediet pogu INFO/MENU (□).
2. Atlasiet [Option], izmantojot pogas </>, un nospiediet pogu ENTER (◎).
3. Izmantojot pogu **A/V**, izvēlieties opciju [Picture Mode].
4. Ar pogu </> izvēlieties vēlamo opciju.
5. Nospiediet BACK (◀), lai izietu no ekrāna izvēlnes.

## Opcijas [User setting] iestatīšana

1. Atskanošanas laikā nospiediet pogu INFO/MENU (□).
2. Atlasiet [Option], izmantojot pogas </>, un nospiediet pogu ENTER (◎).
3. Izmantojot pogu **A/V**, izvēlieties opciju [Picture Mode].
4. Izmantojot pogu </>, izvēlieties opciju [User setting] un nospiediet pogu ENTER (◎).



5. Izmantojot pogu **A/V/</>**, pielāgojet opciju [Picture Mode]. Izvēlieties opciju [Default], tad nospiediet ENTER (◎), lai atiestatītu visus video iestatījumus.
6. Ar **A/V/</>** izvēlieties opciju [Close], tad nospiediet ENTER (◎), lai pabeigtu iestatījumu.

## Satura informācijas skatīšana

### **MOVIE**

Atskanotājs var parādīt satura informāciju.

- Izvēlieties failu, izmantojot pogu **A/V/</>**.
- Nospiediet pogu **INFO/MENU** (□), lai atvērtu opcijas izvēlni.

Ekrānā būs redzama faila informācija.

Video atskanošanas laikā nospiežot pogu **TITLE/POPUP**, varat skatīt faila informāciju.



### Piezīme

Informācija, kas parādās ekrānā, var nebūt pareiza, salīdzinot ar faktisko satura informāciju.

## Satura saraksta skatījuma maiņa

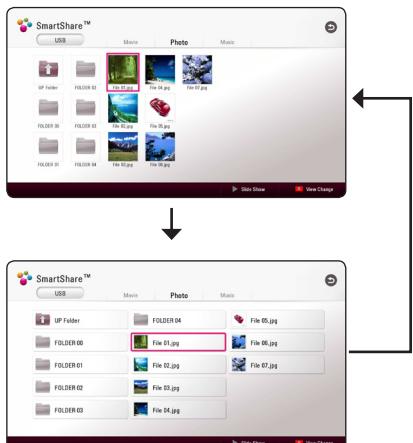
### **MOVIE | MUSIC | PHOTO**

4

Darbība

Izvēlnē [Movie], [Music] vai [Photo] varat mainīt satura saraksta skatījumu.

Atkārtoti nospiediet sarkanu (R) pogu.

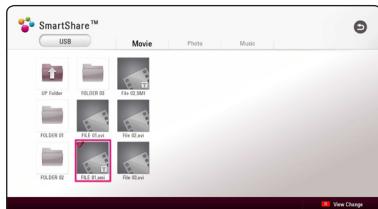


## Subtitru faila izvēle

### **MOVIE**

Ja subtитru faila nosaukums atšķiras no filmas faila nosaukuma, jums ir jāizvēlas subtītu fails izvēlnē [Movie] pirms filmas atskanošanas.

- Izmantojot pogu **A/V/</>**, izvēlnē [Movie] atlasiet subtītu failu, kuru vēlaties atskanot.
- Nospiediet pogu **ENTER** (○).



Vēlreiz nospiediet pogu **ENTER** (○), lai atceltu subtītu faila izvēli. Izvēlētais subtītu fails tiks parādīts, kad atskanosiet video failu.

### Piezīme

- Ja atskanošanas laikā nospiež ■ (STOP), subtītu izvēle tiek atcelta.
- Šī funkcija nav pieejama, ja fails tiek atskanots ar servera palīdzību mājas tīklā.

## Mūzikas klausīšanās slaidrādes laikā

### PHOTO

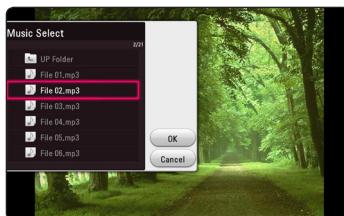
Varat aplūkot fotoattēlus audio failu pavadījumā.

1. Aplūkojot fotoattēlu pilnekrāna režīmā, nospiediet pogu INFO/MENU (□), lai atvērtu opciju izvēlni.
2. Atslasiet [Option], izmantojot pogas </>, un nospiediet pogu ENTER (◎).
3. Izmantojot pogas **A/V**, izvēlieties opciju [Music Select] un nospiediet pogu ENTER (◎), lai atvērtu izvēlni [Music Select].
4. Izmantojot pogas **A/V**, izvēlieties ierīci un nospiediet pogu ENTER (◎).

Pieejamā ierīce var atšķirties atkarībā no pašreizējā fotoattēla faila atrašanās vietas.

Fotoattēlu atrašanās vieta	Pieejamā ierīce
Disks, USB	Disks, USB
MTP	MTP
DLNA serveris	DLNA serveris

5. Izmantojot pogas **A/V**, izvēlieties failu vai mapi, kuru atskāņot.



Izvēlieties **OK** un nospiediet pogu ENTER (◎), lai atvērtu augšējo direktoriju.



### Piezīme

Izvēloties audio failu no servera, mapes izvēle nav iespējama. Ir pieejama ir tikai faila izvēle.

6. Izmantojot pogu **>**, izvēlieties [OK] un nospiediet pogu ENTER (◎), lai pabeigu mūzikas izvēli.

## 3D saturu atskāņošana

### BD DVD AVCHD MOVIE

Izmantojot šo funkciju, iespējams 2D saturu pārvērst 3D saturā un atskāņot 3D saturu, ja faili kodēti 3D. Atskāņošanas laikā varat pielāgot 3D dzīlumu un attālumu, izmantojot opciju [3D].

## 2D saturu pārvēršana 3D saturā

1. Atskāņošanas laikā nospiediet INFO/MENU (□).
2. Atslasiet [3D] un nospiediet ENTER (◎).
3. Atslasiet izmantojot **A/V/</>**, lai 2D saturu pārvērstu uz 3D.

## 3D kodēta faila atskāņošana

1. Atskāņošanas laikā nospiediet INFO/MENU (□).
2. Atslasiet [3D] un nospiediet ENTER (◎).
3. Izmantojot **A/V/</>**, atslasiet piemērotu metodi (līdzās, no augšas uz leju), kas atbilst tam, kādā kodēts 3D fails.

## 3D iestatīšana

1. Atskāņošanas laikā nospiediet INFO/MENU (□).
2. Atslasiet [3D] un nospiediet ENTER (◎).
3. Atslasiet [3D Setting] un nospiediet ENTER (◎). Varat pielāgot 3D dzīlumu un attālumu. Atslasiet opciju [Initialize] un nospiediet ENTER (◎), lai atiestatītu visus iestatījumus.

## Atsaukšana

1. Atskāņošanas laikā nospiediet INFO/MENU (□).
2. Atslasiet [3D] un nospiediet ENTER (◎).
3. Atslasiet izmantojot **A/V/</>**, lai atgrieztos atpakaļ.



### Piezīme

- Ja esat iestatījis Ultra HD izšķirtspēju un [3D] režīmā atlasāt [On], Ultra HD izšķirtspēja automātiski tiek aizstāta ar oriģinālo izšķirtspēju.
- Filmu faili, kuriem kadru ātrums ir lielāks par 30, var netikt pārvērsti 3D saturā.
- Ja subtitri tiek rādiți neatbilstoši normām, izslēdziet TV 3D opciju un ieslēdziet no jauna.

# Papildfunkcijas

## Wi-Fi Direct™ savienojums

### Savienojuma izveide ar Wi-Fi Direct™ sertificētu ierīci

#### MOVIE MUSIC PHOTO

Šis atskanotājs var atskanot filmas, mūziku un foto failus, kas atrodas Wi-Fi Direct™ sertificētā ierīcē. Wi-Fi Direct™ tehnoloģija ļauj atskanotāju tieši savienot ar Wi-Fi Direct™ sertificētu ierīci bez savienojuma ar tīkla ierīci, piemēram, ar piekļuvē punktu.

#### Wi-Fi Direct™ sertificētā ierīcē

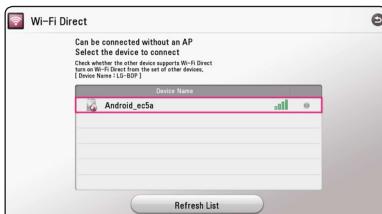
- Ieslēdziet Wi-Fi Direct™ sertificēto ierīci un palaidiet tās Wi-Fi Direct funkciju.
- Ierīcē palaidiet lietojumprogrammu DLNA.

#### Atskanotājā

- Izvēlnē [Settings] atlasiet opciju [NETWORK] un pēc tam nospiediet ENTER (◎).
- Atlasiet opciju [Wi-Fi Direct] un nospiediet ENTER (◎).



- Izmantojot **Λ / V**, sarakstā atlasiet Wi-Fi Direct™ ierīci un nospiediet ENTER (◎).



Wi-Fi Direct™ savienojums tiks turpināts, izpildot ekrānā redzamo procedūru.

Ja vēlaties atkārtoti meklēt pieejamo Wi-Fi Direct™ ierīci, atlasiet [Refresh List] un nospiediet ENTER (◎).

Lai atlasītu serveri ierīces sarakstā, failiem vai mapēm ir jābūt kopīgotām ar DLNA serveri no pievienotās Wi-Fi Direct™ ierīces.

- Atlasiet [Movie], [Photo] vai [Music], izmantojot **Λ / V / < / >**, un nospiediet ENTER (◎).



- Izmantojot pogas **Λ / V / < / >**, atlasiet failu un nospiediet pogu ENTER (◎), lai atskanotu failu.

#### ! Piezīme

- Lai nodrošinātu labāku pārraidi, novietojiet atskanotāju pēc iespējas tuvāk Wi-Fi Direct™ sertificētam serverim.
- Šī ierīce vienlaicīgi var savienoties tikai ar vienu ierīci. Vairāki vienlaicīgi savienojumi nav iespējami.
- Ja mēģināt izveidot bezvadu tīklu, kad ierīce ir savienota, izmantojot Wi-Fi Direct™ funkciju, tad Wi-Fi Direct™ savienojums tiks pārtrauks piespiedu kārtā.
- Ja šis atskanotājs un Wi-Fi Direct™ ierīce ir pievienoti dažādiem lokālajiem tīkliem, tad Wi-Fi Direct™ savienojumu, iespējams, nevarēsiet izveidot.
- Ja Wi-Fi Direct™ sertificēta ierīce neatrodas Wi-Fi Direct gaidīšanas režīmā, šī iekārta nevar atrast ierīci.
- Kad atskanotājam pievienojat Wi-Fi Direct™ sertificētu ierīci, PIN tīkla savienojums netiek atbalstīts.
- Šo izstrādājumu nevar savienot ar Wi-Fi direct™ ierīci, kas ir Group Owner režīmā.

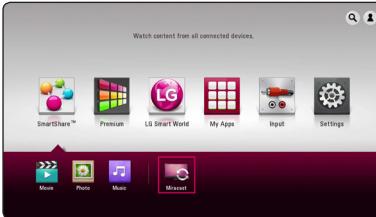
## Miracast™ izmantošana

TV ekrānā varat var izveidot Miracast sertificētās ierīces ekrāna un skaņas spoguļattēlu, bezvadu tīklā izmantojot atskanotāju.

### Miracast™ sertificētā ierīce

1. Ieslēdziet Miracast sertificēto ierīci un palaidiet tās funkciju [Miracast].

### Atskanotāja

2. Nospiediet HOME (⌂).
  3. Atslēgt [Miracast] un nospiediet ENTER (◎).
- 
4. Sarakstā atslēgt Miracast ierīci, izmantojot **Λ / V**, un nospiediet ENTER (◎).

Funkcija Miracast tiks palaista automātiski.

Lai vēlreiz meklētu pieejamo Miracast ierīci, atslēgt [Refresh List] un nospiediet ENTER (◎).

### ! Piezīme

- Labākai spoguļattēla izveidei novietojiet Miracast sertificēto ierīci blakus atskanotājam pēc iespējas tuvāk.
- Šī ierīce vienlaicīgi var savienoties tikai ar 1 ierīci. Vairāki vienlaicīgi savienojumi nav iespējami.
- Spoguļattēla izveides laikā bezvadu savienojumu un Wi-Fi Direct nevar lietot vienlaikus.
- Ja Miracast sertificētā ierīce nav [Miracast] gaidstāvēs režīmā, šis atskanotājs nevar atrast ierīci.
- Atkarībā no bezvadu tīkla stāvokļa spoguļattēla izveide var būt nestabila.
- Spoguļattēla izveides laikā ekrāns var tikt apgriezts, kas atkarīgs no televizora iestatījuma. Šādā gadījumā pielāgojiet televizora displeja iestatījumus.

## BD-Live™ skatīšanās

### BD

Izveidojot ierīces savienojumu ar internetu, ar BD-ROM atbalstošu BD-Live, kam ir tīkla paplašinājuma funkcija, var baudīt vairāk funkcijas, piemēram, lejupielādēt jaunus filmu reklāmkadrus.

1. Pārbaudiet tīkla savienojumu un iestatījumus (19. lappuse).

2. USB pieslēgvietai ierīces priekšējā panelī pievienojet USB atmiņas ierīci.

Lai varētu lejupielādēt papildu materiālus, pie atskanotāja jāpieslēdz USB atmiņas ierīce.

3. Nospiediet pogu HOME (⌂) un izvēlnē [Settings] iestatiet opciju [BD-LIVE connection] (26. lappuse).

Atkarībā no diska BD-Live funkcija var nedarboties, ja opcija [BD-LIVE connection] ir iestatīta uz [Partially Permitted].

4. Ievietojiet atskanotājā BD-ROM ar BD-Live.

Atkarībā no diska šīs darbības var atšķirties. Skatiet diska lietošanas rokasgrāmatu.



### Uzmanību

Neatvienojet pieslēgtu USB ierīci, kamēr notiek satura lejupielāde vai arī Blu-ray disks vēl atrodas diska tekñē. Šādi rīkojoties iespējams sabojāt USB ierīci un pēc tam, kopā ar šādu bojātu atmiņas moduli, BD-Live funkcijas vairs nedarbīsies. Ja šķiet, ka pieslēgtā USB atmiņas ierīce šādas rīcības rezultātā ir bojāta, jūs varat šo USB ierīci vēlreiz formatēt izmantojot datoru un pēc tam atkal lietot to kopā ar atskanotāju.



### Piezīme

- Atsevišķām BD-Live saturā dažām dažās pasaules valstis var būt ierobežota pieeja, kuru nosaka satura nodrošinātājs.
- Lai ielādētu BD-Live saturu, var būt nepieciešamas dažas minūtes.
- Izmantojot BD-Live, lietojiet USB zibatmiņu/ārējo cieto disku tikai ar FAT32 formatējumu.

## Tīmekļa pārlūkošana

Ekrānā manuāli ievada URL vai apmeklē izlasei pievienotās tīmekļa vietnes.

- Nospiediet HOME (ⓐ).
- Izvēlnē [My Apps] atlasiet [Internet] un nospiediet ENTER (◎).
- Tukšajā laukā ievadiet meklējamos vārdus.



- Ievadiet vietnes adresi vai URL.
- Atlasa, kad tiek atvērti vairāki tīmekļa pārlūki.
- Pievieno pašreizējo lapu izlasei.
- Pāriet uz iepriekš apmeklēto tīmekļa vietni.
- Atver vai slēpj izvēlni joslu.

### ! Piezīme

- Lai saņemtu labāku pakalpojuma kvalitāti, abonējiet 4.0 Mb/s interneta pakalpojumu (1,5 Mb/s vai ātrāku). Ja rodas ar internetu saistītas problēmas, sazinieties ar ISP (interneta pakalpojumu sniedzēju).
- Internets darbojas tikai ar iepriekš instalētiem spraudņiem.
- Internetā tiek atskanoti tikai šādi multivides failu formāti: ".jpeg", ".png", ".gif", ".wmv", ".ASF", ".WMA", ".MP3", ".MP4".
- Ja nepiecieš atmiņas vietas, internets tiek piespiedu kārtā aizvērti.
- Internetā tiek izmantoti ierīcē instalētie fonti, un atkarībā no atskanotā saturā, iespējams, netiek rādīti pareizi.
- Internets neatbalsta failu un fontu lejupielādi.
- Internets izgatavots tikai šim atskanotājam. Tādēļ tam var būt atšķirīga darbība nekā datora pārlūkā.

## LG AV Remote

Šis atskanotājs tiek kontrolēts ar iPhone vai Android tālruni, izmantojot mājas tīklu. Šis atskanotājs un tālrunis ir jāpieslēdz bezvadu tīkla ierīcei, piemēram, piekļuves punktam. Lai uzzinātu vairāk par "LG AV Remote", apmeklējiet "Apple iTunes" vai "Google Android Market (Google Play Store)".

## Privātais skaņas režīms

Tālrunī vai planšetdatorā lejupielādējot lietotni "LG AV Remote", varat pievienot austījas un savās viedajās ierīcēs klausīties skaņu no atskanotāja.

Izmantojot šo funkciju, video signāls tiek pārsūtīts uz TV, izmantojot HDMI un audio signāls uz viedtālruni vai planšetdatoru, izmantojot Wi-Fi. Papildinformāciju skatiet lietojumprogrammā "LG AV Remote".

## USB tastatūras vai peles izmantošana

Varat pievienot USB tastatūru un/vai peli, lai ievadītu tekstu un naviģētu pa izvēlnēm.

- Aizmugurējā paneli esošajam USB portam pievienojet USB tastatūru vai peli.
- Izmantojiet tastatūru, lai ievadītu tekstu, vai peli, lai naviģētu pa izvēlnēm.

### ! Piezīme

Ieteicamas tālāk minētās tastatūras un peles.

- Logitech Wireless Combo MK520
- Logitech Wireless Combo MK320
- Logitech Wireless Combo MK260
- Microsoft Wireless Desktop 5000
- Microsoft Wireless Desktop 3000
- Microsoft Wireless Desktop 2000
- Microsoft Wireless Desktop 800

# Radio funkcijas

Pārbaudiet, vai antena ir pievienota. (sk. 16. lpp.)

## Radio klausīšanās

- Nospiediet FUNCTION, līdz displeja logā parādās TUNER (FM). Uztvērējs noskaņosies uz pēdējo klausīto staciju.
- Lai mainītu radio frekvenci, nospiediet TUNING (-/+) un turiet to nospiestu apmēram divas sekundes. Uzsāktā skenēšana tiek pārrauktā, tiks izvērts kādas stacijas signāls. Vai vēlreiz nospiediet TUNING (-/+).
- Regulējiet skaņumu, spiežot VOL +/- atkārtoti.

## Radiostaciju saglabāšana atmiņā

Var iestatīt līdz 50 radiostacijām, kas darbojas FM diapazonā. Pirms uzsākt radiostaciju meklēšanu noklusiniet radiouztvērēja skaņu.

- Nospiediet FUNCTION, līdz displeja logā parādās TUNER (FM).
- Izmantojot TUNING (-/+), uzstādiet izraudzīto frekvenci.
- Nospiežot ENTER (◎), displeja logā sāks mirgot raidstacijas iestatījuma kārtas numurs.
- Piespiediet PRESET (-/+), lai izvēlētos vajadzīgo raidstacijas iestatījuma kārtas numuru.
- Nospiediet ENTER (◎). Raidstacijas iestatījumi tiks saglabāti atmiņā.
- Lai saglabātu citas stacijas, atkārtojiet 2.–5. punkta darbības.

## Saglabāto radiostaciju dzēšana

- Lai dzēstu kādu radiostaciju, kurai piešķirts kārtas numurs, nospiediet PRESET (-/+), lai izraudzītos, kurš kārtas numurs ir jādzēš.
- Nospiediet CLEAR, displeja logā uzstādītais kārtas numurs sāks mirgot.
- Lai dzēstu uzstādītā numura iestatījumus, vēlreiz nospiediet CLEAR.

## Lai izdzēstu visas iestatītās radiostacijas

Nospiediet CLEAR un turiet to nospiestu divas sekundes. Parādisies uzraksts "ERASE ALL" (izdzēst visu). Vēlreiz nospiediet CLEAR. Visas iestatītās radiostacijas tiks dzēstas.

## Vāja FM signāla pastiprināšana

Uz tālvadības pulsts nospiediet B zilo (MONO/STEREO) taustiņu. Radiouztvērējs pāriņe no stereo uz mono režīmu, kas parasti uzlabo uztverību.

## Skatiet informāciju par radiostaciju

FM radiouztvērējs ir aprīkots ar RDS (radio datu sistēmu). Sistēma teksta veidā ataino informāciju par attiecīgā brīdi dzirdamo radiostaciju. Atkārtoti spiežot RDS taustiņu, var pāriet no viena datu veida uz nākamo:

PS	(Programmas nosaukums): Kanāla nosaukums parādīsies uz displeja.
PTY	(Programmas veida atpazīšana): Uz displeja parādās programmas veids (piem., džezs vai ziņas).
RT	(radioteksts) Teksta ziņojumi, kas satur īpašu raidstacijas sagatavotu informāciju. Šo tekstu uz displeja var ritināt.
CT	(Laiks, ko kontrolē attiecīgais kanāls) Parāda stacijas raidīto laiku un datumu.

## Premium lietošana

Ar Premium varat izmantot dažādus internetā pieejamus pakalpojumus.

1. Pārbaudiet tīkla savienojumu un iestatījumus (19. lappuse).
2. Nospiediet pogu HOME (⌂).
3. Izvēlieties [Premium] ar </>, tad nospiediet ENTER (◎).



4. Izvēlieties tiešsaistes pakalpojumu, izmantojot pogas </>, izmantojot pogas &/V/</>, un nospiediet pogu ENTER (◎).

### ! Piezīme

- Lai iegūtu detalizētu informāciju par katra pakalpojumu, sazinieties ar saturu nodrošinātāju vai apmeklējet pakalpojuma atbalsta vietni.
- Premium pakalpojumu satus un ar pakalpojumiem saistīta informācija, tostarp lietotāja interfeiss, var mainīties. Visjaunāko informāciju jūs iegūsiet katra konkrētā pakalpojuma vietnē.
- Izmantojot Premium iespējas caur bezvadu internetu, straumēšanas ātrums var būt nepietiekams, jo traucējumus rada mājsaimniecības ierices, kas izmanto radiofrekvences viļņus.
- Pirmo reizi lietojot funkciju [Premium] vai [LG Smart world], tiks attēloti pašreizējās valsts iestatījumi.
- Lai mainītu valsts iestatījumu, atveriet [Settings] > [NETWORK] > [Smart Service Setting] > [Country Setting]. Atlasiet [Manual] un izvēlnē [Country Setting] nospiediet ENTER (◎).
- Atkarībā no jūsu interneta vides, audio izvade var būt kavēta pēc skaņas efekta nomainīšanas.

## LG Smart World lietošana

Izmantojot interneta savienojumu, šajā atskaņotājā varat lietot LG lietojumprogrammu pakalpojumus. Pakalpojumā LG Smart World varat vieglāk atrast un lejupielādēt dažādas lietojumprogrammas.

1. Pārbaudiet tīkla savienojumu un iestatījumus (19. lappuse).
2. Nospiediet pogu HOME (⌂).
3. Atlasiet [LG Smart World] un nospiediet pogu ENTER (◎).



4. Izmantojot pogas </>, izvēlieties kategoriju un nospiediet pogu ENTER (◎).
5. Izmantojot pogas &/V/</>, izvēlieties lietojumprogrammu un nospiediet pogu ENTER (◎), lai parādītu informāciju.
6. Kamēr ikona [Install] ir iezīmēta, nospiediet pogu ENTER (◎). Lietojumprogramma tiks instalēta atskaņotājā.
- Lai atskaņotājā instalētu lietojumprogrammu, lietotājam nepieciešams pieteikties. Vairāk informācijas par pieteikšanos skatiet 55 lappusē.
7. Lai atvērtu ekrānu [My Apps], nospiediet sarkanās (R) krāsas pogu.
8. Lai izpildītu to, izvēlieties instalēto lietojumprogrammu un nospiediet pogu ENTER (◎).

### ! Piezīme

- Atkarībā no reģiona, funkcijas [LG Smart World], [My Apps], [🔍] un [👤] var nebūt pieejamas.
- Lai instalētu maksas lietojumprogrammu, jums jābūt maksas klientam. Lai uzzinātu vairāk, apmeklējet [www.lgapptv.com](http://www.lgapptv.com).
- Atkarībā no jūsu interneta vides, audio izvade var būt kavēta pēc skaņas efekta nomainīšanas.

## Pierakstīšanās

Lai lietotu funkciju [LG Smart World], nepieciešams pierakstīties savā kontā.

1. Sākumizvēlnē atlasiet ikonu [👤] un nospiediet ENTER (◎).
2. Izmantojot virtuālo tastatūru, aizpildiet laukus [ID] un [Password].  
Ja jums nav konta, nospiediet sarkano (R) pogu, lai pievienoties.
3. Izmantojiet **Λ / √ / </>**, lai izvēlētos [OK], un nospiediet ENTER (◎), lai pierakstītos ar savu kontu.  
Ja atzīmēsiet izvēles rūtiņu [Auto Sign In], jūsu ID un parole tiks iegaumēta automātiski pierakstīta bez ievadišanas.



### Piezīme

Lai skatītu sava konta un lietojumprogrammu informāciju, sākumizvēlnē atlasiet ikonu [👤] un nospiediet ENTER (◎), pēc tam atlasiet opciju [My Page].

## Tiešsaistes saturu meklēšana

Ja rodas problēmas tiešsaistes pakalpojumos atrast noteiktu saturu, varat izmantot meklēšanas funkciju viss vienā, meklēšanas izvēlnē ievadot atslēgvārdus.

1. Nospiediet pogu HOME (⌂).
2. Izmantojot pogas **Λ / √ / </>**, sākuma izvēlnē izvēlieties ikonu [🔍], un nospiediet pogu ENTER (◎).  
Meklēšanas izvēlne parādās ekrānā.
3. Nospiediet ENTER (◎). Virtuālā tastatūra tiek parādīta automātiski.
4. Izmantojiet pogas **Λ / √ / </>**, lai izvēlētos rakstzīmi, un nospiediet pogu ENTER (◎), lai apstiprinātu izvēli uz virtuālās tastatūras.
5. Kad pabeidzat atslēgvārda ievadi, izvēlieties [➡] un nospiediet pogu ENTER (◎), lai parādītu meklēšanas rezultātus.
6. Izmantojot pogas **Λ / √ / </>** izvēlieties vēlamo saturu un nospiediet pogu ENTER (◎), lai pārieti tieši uz saturu.



### Piezīme

- Atkarībā no reģiona, funkcijas [LG Smart World], [My Apps], [🔍] un [👤] var nebūt pieejamas.
- Meklēšanas funkcija nemeklē saturu visos tiešsaistes pakalpojumos. Tā darbojas tikai konkrētos tiešsaistes pakalpojumos.

## Izvēlnes My Apps lietošana

Izvēlnē [My Apps] varat pārvietot vai dzēst instalētās lietojumprogrammas.

- Nospiediet pogu HOME (⌂).
- Izvēlieties izvēlni [My Apps] un nospiediet pogu ENTER (◎).



- Izvēlnē [My Apps] nospiediet sarkanās (R) krāsas pogu.

### Lietojumprogrammas pārvietošana

- Lai atvērtu opcijas, atlasiet lietojumprogrammu un nospiediet ENTER (◎).
- Izmantojet pogas ▲ / ▼, lai izvēlētos [Move], un nospiediet pogu ENTER(◎).
- Izmantojet pogas ▲ / ▼ / </>, lai izvēlētos pozīciju, uz kuru vēlaties pārvietot, un nospiediet pogu ENTER (◎).

### Lietojumprogrammas dzēšana

- Lai atvērtu opcijas, atlasiet lietojumprogrammu un nospiediet ENTER (◎).
- Izmantojet pogas ▲ / ▼, lai izvēlētos [Delete], un nospiediet pogu ENTER(◎).
- Izmantojet pogas </>, lai izvēlētos [OK], un nospiediet pogu ENTER (◎), lai apstiprinātu savu izvēli.



#### Piezīme

- Atkarībā no reģiona, funkcijas [LG Smart World], [My Apps], [?] un [ ] var nebūt pieejamas.
- Pirma reizi piekļūstot funkcijai [My Apps], tiek rādiņi pašreizējie valsts iestatījumi.
- Atkarībā no jūsu interneta vides, audio izvade var būt kavēta pēc skaņas efekta nomainīšanas.

# Izmantojot Bluetooth tehnoloģiju

## Par Bluetooth tehnoloģiju

Bluetooth® ir bezvadu sakaru tehnoloģija neliela diapazona savienojumam.

Pieejamais diapazons ir 10 metri.

(Citu elektroierīču viļņu ietekmē vai pievienojot Bluetooth citās telpās, skaņa var tikt traucēta.) 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.

Pieejamās ierīces: Mobilais tālrunis, MP3, klēpjulators, PDA

## Bluetooth profili

Lai ierīces varētu izmantot Bluetooth bezvadu tehnoloģiju, tām ir nepieciešama spēja interpretēt noteiktus profilus. Šī ierīce ir savietojama ar šādiem profiliem.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

## Klausoties Bluetooth ierīcēs uzglabāto mūziku

### Savienojot pārī ierīci ar Bluetooth ierīci

Pirms savienošanas pārī ieslēdziet sava tālruņa Bluetooth bezvadu tehnoloģiju. Apskatiet savas Bluetooth ierīces lietotāja rokasgrāmatu. Ja vienreiz tiek veikta savienošanas pārī darbība, tad nav nepieciešamība to atkārtot.

- Izvēlieties Bluetooth funkciju, izmantojot darbību FUNCTION. Ekrānā parādās uzraksts "BT READY".
- Darbojieties ar Bluetooth ierīci un veiciet savienošanas pārī darbību. Meklējot šo ierīci ar Bluetooth ierīces palīdzību, Bluetooth ierīces ekrānpultī var parādīties saraksts ar citām atrastajām ierīcēm, atkarībā no Bluetooth ierīces veida. Jūsu ierīce parādās kā "LG-HTS".
- Kad šī ierīce ir veiksmīgi savienota pārī ar Bluetooth ierīci, iedegas šīs ierīces Bluetooth LED gaismiņa un ekrānpults logā parādās uzraksts "BTPAIRED".

### ! Piezīme

Atkarībā no Bluetooth ierīces veida, dažām ierīcēm ir atšķirīgi savienošanas pārī veidi.

- Klausieties mūziku. Lai atskāņotu Bluetooth ierīcē uzglabāto mūziku, meklējiet informāciju Bluetooth ierīces lietotāja rokasgrāmatā.

### ! Piezīme

Ja izmainiet ierīces funkciju, Bluetooth ierīce tiek atvienota, tad nepieciešams veikt atkārtotu savienošanu pārī.



### Piezīme

- Ja savienojumu traucē citas elektroierīces vilņi, var tikt traucēta skaņa.
- Bluetooth ierīci nav iespējams kontrolēt ar šo ierīci.
- Savienošanu pāri var veikt tikai ar vienu Bluetooth ierīci un vairāku ierīcu savienošana pāri nav iespējama.
- Arī gadījumā, ja attālums starp Jūsu Bluetooth ierīci un šo ierīci ir mazāks par 10m, bet starp abām ierīcēm pastāv šķēršļi, Bluetooth ierīce nevar tikt savienota.
- Atkarībā no ierices veida, pastāv iespēja, ka nevarat izmantot Bluetooth funkciju.
- Ja Bluetooth nav savienota, ekrānpults logā parādās uzraksts "BT READY".
- Elektrisko traucējumu gadījumā, kas var rasties izmantojot vienādu frekvenci kā, piemēram, medicīnas aprīkojumu, mikrovilņu krāsni vai bezvadu LAN ierīces, savienojums tiks pārtraukts.
- Kādam nostājoties un traucējot sakarus starp Bluetooch ierīci un atskanotāju, savienojums tiks pārtraukts.
- Palielinoties attālumam starp Bluetooth un ierīci, skaņas kvalitāte arvien pasliktinās un savienojums tiek pārtraukts, ja attālums starp Bluetooth un ierīci pārsniedz Bluetooth ierīces darbības diapazonu.
- Ierīce ar Bluetooth bezvadu tehnoloģiju tiek atvienota, ja izslēdziet galveno ierīci vai novietojiet ierīci vairāk kā 10m attālumā no galvenās ierīces.

# Bojājuma izlabošana

## Vispārēji norādījumi

Pazīmes	Cēlonis un risinājums
Iekārtu neizdodas ieslēgt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stabili ievietojet maiņstrāvas tīkla vada spraudni sienas rozetē.</li> </ul>
Iekārtā neuzsāk atskānošanu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Levietojet disku, ko iekārtā spēj atskānot. (Pārbaudiet diska tipu, krāsu sistēmu un reģionālo kodu.)</li> <li>Levietojet disku ar ieraksta pusī uz leju.</li> <li>Novietojet disku uz paliktņa pareizi - apaļajā padzījinājumā.</li> <li>Notīriet disku.</li> <li>Izslēdziet novērtējuma funkciju vai nomainiet novērtējuma pakāpi.</li> </ul>
Pievienotā USB atmiņas ierīce netiek atpažīta.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pamēģiniet citu USB kabeli; daži USB kabeļi var nenodrošināt pietiekamu strāvu normālai USB darbībai.</li> <li>Ja izmantojat USB pagarinātāju vai USB HUB, USB ierīces var netikt atpažītas.</li> <li>USB zibatmiņas ierīces, kuras pieslēdzot datoram nepieciešams instalēt speciālu programmu, atbalstītas netiek.</li> <li>Šī ierīce atbalsta tikai USB zibatmiņu un USB ārējo HDD ar FAT32 vai NTFS formātu.</li> </ul>
Nav iespējams mainīt filmas skata leņķi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Atskānotajā DVD diskā nav ierakstīts vairākos leņķos uzņemts videomateriāls.</li> </ul>
Nevar atskānot mūzikas/foto/filmu failus.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Faili saglabāti tādā formātā, kuru šis atskānotājs nespēj atskānot.</li> <li>Atskānotājs neatbalsta filmas kodēšanā izmantoto kodeku.</li> </ul>
Tālvadības pulsts pienācīgi nedarbojas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tālvadības pulsts nav pavērsta pret atskānotāja tālvadības sensoru.</li> <li>Tālvadības pulsts atrodas pārāk tālu no atskānotāja.</li> <li>Starp tālvadības pulti un atskānotāju atrodas kāds šķērslis.</li> <li>Tālvadības pulsts baterija ir izlādējusies.</li> </ul>
Iekārtā pieslēgta maiņstrāvas tīklam, taču to nevar ieslēgt vai izslēgt.	Atskānotāju atiestata zemāk aprakstītajā veidā. <ul style="list-style-type: none"> <li>Atvienojiet tīkla barošanas vadu no rozetes, nogaidiet vismaz piecas sekundes un tad pievienojiet to atpakaļ pie tīkla.</li> </ul>
Iekārtā pienācīgi nedarbojas.	

## Tīkls

Pazīmes	Cēlonis un risinājums
Nedarbojas BD-Live funkcija.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pieslēgtajā USB atmiņas ierīcē varētu būt pārāk maz brīvas vietas. Pieslēdziet USB atmiņas ierīci, kurā ir vismaz 1 GB brīvas vietas.</li> <li>Pārliecīnieties, ka atskanotājs ir pareizi pieslēgts lokālam tīklam un ir savienots ar internetu (sk. 19. lpp).</li> <li>Jūsu platjoslas pieslēguma datu apmaiņas ātrums varētu būt nepietiekams BD-Live funkcijas darbības nodrošināšanai. leteicams sazināties ar savu interneta pakalpojumu sniedzēju (ISP) un palieināt jūsu pieslēguma datu apmaiņas ātrumu.</li> <li>Opcija [BD-LIVE connection] iestatījumu izvēlnē pārslēgta stāvokli [Prohibited]. Pārslēdziet to stāvokli [Permitted].</li> </ul>
Videosignāla strumēšanas funkcija (piem., no YouTube™) atskanošanas laikā bieži vien pārtrūkst vai "buferējas".	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jūsu platjoslas pieslēguma datu lejupielades ātrums varētu būt nepietiekams video strumēšanai. leteicams sazināties ar savu interneta pakalpojumu sniedzēju (ISP) un palieināt jūsu pieslēguma datu apmaiņas ātrumu.</li> </ul>
Mediju serveri netiek parādīti ierīcu sarakstā.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Darbojas jūsu mediju servera ugunsmūris vai pretvīrusu programma. Izslēdziet sava datora vai mediju servera ugunsmūri vai pretvīrusu programmu.</li> <li>Atskanotājs nav pievienots vietējam tīklam, kuram ir pievienots Jūsu multimediju serveris.</li> </ul>
Nav iespējams pieslēgt atskanotāju piekļuves punktam vai bezvadu LAN maršrutētājam.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bezvadu datu apmaiņas traucējumus var izraisīt mājas elektronika, kas darbojas radiofrekvenču diapazonā. Pārvietojiet atskanotāju tālāk no šādām ierīcēm.</li> </ul>
Piekļuves punkts neparādās piekļuves punktu sarakstā.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Piekļuves punkts vai bezvadu LAN maršrutētājs varētu arī nepārraidīt savu SSID. Ar datora palidzību pārslēdziet piekļuves punktu identifikatora pārraides režīmā.</li> <li>Jūsu tīkla ierīce, piemēram, piekļuves punkts, iespējams, ka nav iestatīts frekvences amplitūdā vai kanāla, kurā darbojas šīs atskanotājs. Iestatiet tīkla ierīces iestatījumos frekvences diapazonu un kanālu.</li> </ul>

## Attēls

Pazīmes	Cēlonis un risinājums
Attēla vispār nav.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pārslēdziet televizora video ieeju atbilstoši no atskanotāja saņemtā videosignāla veidam, lai redzētu attēlu.</li> <li>Stabili pievienojet savienojošos kabeļus.</li> <li>Pārbaudiet iestatījumu izvēlnē, vai opcija [HDMI Color Setting] atbilst jūsu videopieslēguma parametriem.</li> <li>Jūsu televizors varētu neatbalstīt no atskanotāja pienākošā videosignāla izšķirtspēju. Pārslēdziet izšķirtspēju atbilstoši televizora saderībai.</li> <li>Atskanotāja HDMI OUT ligzdai pieslēgta DVI ierīce, kas neatbalsta autortiesību aizsardzību.</li> </ul>
Attēlā parādās troksnis	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jūs mēģināt atskanot disku, kura krāsu kodējuma sistēma atšķiras no jūsu televizora sistēmas.</li> <li>Pārslēdziet izšķirtspēju atbilstoši televizora saderībai.</li> </ul>
Blu-ray 3D diskī nenodrošina izejā trīsdimensiju signālu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pievienojet atskanotāju savam TV ar HDMI kabeli (Veids A, High Speed HDMI™ Cable).</li> <li>Var gadīties, ka jūsu televizors neatbalsta "HDMI 3D saistošo formātu".</li> <li>Opcija [3D Mode] izvēlnē [Settings] pārslēgta stāvoklī [Off]. Pārslēdziet to stāvoklī [On] (ieslēgts).</li> </ul>

## Skaņa

Pazīmes	Cēlonis un risinājums
Skaņa ir izkropjota vai tās nav vispār.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Atskanotājs pārslēgts skenēšanas, palēninātās atskanēšanas vai pauzes režīmā.</li> <li>Pārāk zems skaņas stipruma līmenis.</li> <li>Pārbaudiet skaļrunu vadu savienojumus. (sk. 13. lpp.)</li> </ul>

## Klientu atbalsta dienests

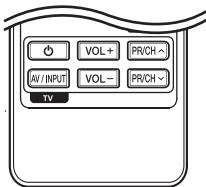
Jūs varat atjaunināt savu atskanotāju, izmantojot visjaunāko programmatūras versiju, lai paplašinātu ierīces funkcionalitās iespējas. Lai iegūtu jaunāko atskanotāja programmatūru (ja tāda ir publicēta), lūdzu, apmeklējiet <http://www.lg.com> vai sazinieties ar tuvāko LG Electronics klientu servisa centru.

## Atklātā pirmkoda programmatūras paziņojums

Lai iegūtu atbilstošo pirmkodu saskaņā ar GPL, LGPL un citām atklātā pirmkoda licencēm, lūdzu, apmeklējiet <http://opensource.lge.com>. Visu minēto licenču garantiju noteikumus un autortiesību paziņojumus var lejupielādēt ar pirmkodu.

## Televizora vadība izmantojot komplektā iekļauto tālvadības pulti

Jūs varat izmantot sava televizora vadībai zemāk norādītos taustiņus.



Nospiežot	Jūs varat
⊕ (TV POWER)	Ieslēdz un izslēdz televizoru.
AV/INPUT	Pārslēdz televizora ieeju starp TV un dažādiem signāla avotiem.
PR/CH ▲ / ▼	Pārlūko uz priekšu un atpakaļ atmiņā saglabātos TV kanālus
VOL +/-	Ļauj regulēt televizora skaļumu



### Piezīme

Atkarībā no pieslēgtā televizora jums varētu arī neizdoties visu norādīto funkciju vadība izmantojot šos taustiņus.

## Tālvadības pults pielāgošana jūsu televizora vadībai

Jūs varat vadīt savu televizoriu izmantojot komplektā iekļauto tālvadības pulti.

Ja jūsu televizors ir uzskaitīts zemāk redzamajā tabulā, jums jāievada atbilstošais ražotāja kods.

1. Turot piespiestu pogu ⊕ (TV POWER) ievadiet savu televizora ražotāja kodu (sk. tabulu), šim nolūkam izmantojot ciparu taustiņus.

Ražotājs	Kods
LG	1(pēc noklusējuma), 2
Zenith	1, 3, 4
GoldStar	1, 2
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

2. Lai pabeigtu pielāgošanu, atlaidiet ⊕ (TV POWER) pogu.

Atkarībā no jūsu televizora modeļa dažas vai visas tālvadības pults pogas var nedarboties arī pēc ražotāja koda ievades. Nomainot tālvadības pults baterijas ražotāja kods var tikt atiestatīts uz rūpnīcas (noklusēto) vērtību. Šādos gadījumos ievadiet vajadzīgo kodu vēlreiz.

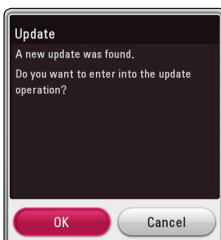
# Tīkla programmatūras atjaunināšana

## Paziņojums par atjauninājumu

Pēc noteikta laika platjoslas mājas tīklam pieslēgtajām ierīcēm var kļūt pieejami dažādi veiktspējas uzlabojumi un/vai papildus funkcijas un pakalpojumi. Ja tīklā būs pieejama jauna programmas versija un atskanotājs būs pievienots platjoslas vietējam tīklam, iekārta informēs jūs par atjauninājumiem tālāk aprakstītajā veidā.

### 1. opcija:

- Ieslēdzot atskanotāju, ekrānā parādīsies atjauninājumu izvēlne.
- Izmantojot </> izvēlieties vajadzīgo opciju un pēc tam piespiediet ENTER (◎).



<b>[OK]</b>	Sāk programmatūras atjaunināšanu
<b>[Cancel]</b>	Tiek aizvērtā atjauninājumu izvēlne un atvērtā sākuma izvēlne.

### 2. opcija:

Ja no atjauninājumu servera pieejama [Update] programma, sākuma izvēlnes apakšā parādīsies atjauninājuma ikona. Piespiediet zilo (B) pogu, lai uzsāktu atjaunināšanas procedūru.

## Programmatūras atjaunināšana

Jūs varat atjaunināt savu atskanotāju izmantojot visjaunāko programmatūras versiju, lai paplašinātu ierīces funkcionālās iespējas un/vai pievienotu jaunas funkcijas. Jūs varat atjaunināt atskanotāja programmu tiesā veidā pieslēdzoties programmatūras atjaunināšanas serverim.

### ! Piezīme

- Pirms uzsākt atskanotāja programmatūras atjaunināšanu izņemiet no ierīces disku un atvienojet USB ierīci.
- Pirms uzsākt atskanotāja programmas atjaunināšanu, izslēdziet un no jauna ieslēdziet to.
- Programmas atjaunināšanas laikā neizslēdziet atskanotāju, neatvienojet tīkla barošanu un nespiediet nevienu pogu.**
- Ja jūs atceļat atjaunināšanu, iekārtas stabīlas darbības nodrošināšanai izslēdziet un no jauna ieslēdziet to.
- Šai ierīcei atjaunot iepriekšējo programmas versiju nav iespējams.

- Pārbaudiet tīkla pieslēgumu un iestatījumus (19. lpp).
- No izvēlnes [Settings] izvēlieties opciju [Software] un pēc tam piespiediet ENTER (◎).
- Izvēlieties opciju [Update] un tad piespiediet ENTER (◎).



Atskanotājs pārbaudīs, vai nav pieejama jauna programmas versija.

### ! Piezīme

- Pārbaudes laikā piespiezot ENTER (◎) process tiks pārtrauks.
- Ja jaunas versijas nav, ekrānā parādīsies pazīnojums "No update is found. The current set is the latest version.". Piespiediet ENTER (◎), lai atgrieztos sākuma izvēlēnā.

4. Ja tiks atrasta jaunāka programmas versija, parādīsies paziņojums "A new update was found. The update takes a few minutes. Do you want to update?".
5. Izvēlieties [OK], lai sāktu atjaunināšanu. (Izvēloties [Cancel], atjaunināšana beigsies.)
6. Atskanotājs uzsāks programmas jaunākās versijas lejupielādi no servera. (Atkarībā no jūsu vietējā tīkla kondīcijas lejupielāde var ilgt vairākas minūtes).
7. Lai atjauninātu programmu nākošreiz, programmas atjaunināšanas procedūra būs atkal jāsāk no paša sākuma.



#### **Uzmanību**

Programmas atjaunināšanas laikā neizslēdziet atskanotāju.



#### **Piezīme**

Ja programmā ietverts dzīņa atjauninājums, procesa gaitā var izbīdīties diska paliktnis.

8. Kad atjaunināšana ir pabeigta, pēc dažām sekundēm strāva tiks atslēgta automātiski.
9. Ieslēdziet atskanotāju no jauna.  
Tagad sistēma darbosies ar jauno programmas versiju.



#### **Piezīme**

Dažkārt jūsu interneta vide var kavēt atjaunināšanas procesa normālu norisi. Šādos gadījumos jūs jaunāko programmas versiju varat saņemt jebkurā autorizētā LG Electronics servisa centrā. Sk. sadaļu "Klientu atbalsts", 61. lpp.

# Papildinformācija

## Failu prasības

### Filmu faili

Fails Atrašanās vieta	Fails Paplašinājums	Kodēšanas formāts	Audio formāts	Subtitri
Disks, USB	".avi", ".divx", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv", ".m4v" (DRM brīvs), ".vob", ".3gp", ".mov", ".trp", ".m2t", ".mpe", ".m1v", ".m2v", ".wm", ".flv", ".ts", ".dat"	DIVX3.11, DIVX4, DIVX5, DIVX6 (tikai standarta atskaņošana), XVID, MPEG1 SS, H.264/ MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/. txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
DLNA	".avi", ".divx", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv", ".m4v" (DRM brīvs), ".3gp", ".mov", ".mpe", ".m1v", ".m2v", ".flv", ".ts", ".dat"	DIVX3.11, DIVX4, DIVX5, DIVX6 (tikai standarta atskaņošana), XVID, MPEG1 SS, H.264/ MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/. txt), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/. txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)

### Mūzikas faili

Fails Atrašanās vieta	Fails Paplašinājums	Iztveršanas biežums	Bitu pārraides ātrums	Piezīme
Disks, USB	".mp3", ".wma", ".wav", ".m4a" (DRM brīvs), ".flac", ".ogg", ".aiff"	no 32 - 48 kHz (WMA), no 16 - 48 kHz (MP3)	no 32 - 192 kbps (WMA), no 32 - 320 kbps (MP3)	Daži wav faili ar šo atskanotāju nedarbojas.
DLNA	".mp3", ".wma", ".wav", ".m4a" (DRM brīvs), ".flac", ".ogg"	no 32 - 48 kHz (WMA), no 16 - 48 kHz (MP3)	no 32 - 192 kbps (WMA), no 32 - 320 kbps (MP3)	Daži wav faili ar šo atskanotāju nedarbojas.

### Fotogrāfiju faili

Fails Atrašanās vieta	Fails Paplašinājums	Ieteicamais izmērs	Piezīme
Disks, USB, DLNA	".jpg", ".jpeg", ".png", ".gif", ".mpo", ".jps"	Mazāk nekā 4 000 x 3 000 x 24 biti/piksēli Mazāk nekā 3 000 x 3 000 x 32 biti/piksēli	Progresīvos un bezzuduma saspiešanas fotoattēlu failus nevār izmantot.

### ! Piezīme

- Faila nosaukums ir ierobežots līdz 180 zīmēm.
  - Maksimālais failu/mapju skaits: mazāk par 2000 (failu un mapju kopējais skaits)
  - Atkarībā no failu izmēra un skaita satura nolasīšanai var būt nepieciešamas vairākas minūtes.
  - Atkarībā no servera failu saderība var atšķirties.
  - Tā kā DLNA servera saderība tiek pārbaudīta, izmantojot komplektā iekļautā DLNA servera (datorprogrammas SmartShare) vidi, failu prasības un atskanošanas funkcijas var atšķirties atkarībā no datu servera.
  - Nōudeid failidele on kirjeldatud lk 65. Failu īpatnību un datu nesēja servera iespēju dēļ var būt daži ierobežojumi.
  - Video subtitru failu atskanošana ir pieejama tika izmantojot DLNA multivides serveri, kas izveidots ar SmartShare PC programmatūru, kas iekļauta kopā ar šo atskanotāju.
  - Faili no pārvietojamajiem datu nesējiem, piemēram, USB pārnesuma, DVD pārnesuma utt, jūsu datu nesēja serverī var nebūt atbilstoši kopīgoti.
  - Kopējais audio faila atskanošanas laiks, kas ir norādīts uz ekrāna, var neatbilst VBR failiem.
  - Ir iespējams, ka HD filmu failus, ko satur kompaktdiski vai USB 1,0/1,1, nav iespējams atbilstoši atskanot. Blu-ray Disc vai USB 2,0 ir ieteicami, lai atskanotu HD filmu failus.
  - Šis atskanotājs atbalsta H.264/MPEG-4 AVC galveno, augstāko profili pie līmeņa 4.1. Fails ar augstāku līmeni var netikt atbalstīts.
  - Ar šo atskanotāju nevar izmantot failus, kas ierakstīti ar GMC<sup>\*1</sup> vai Qpel<sup>\*2</sup>.
- \*1 GMC – Global Motion Compensation
- \*2 Qpel – Quarter pixel

### ! Piezīme

- Netiek atbalstīts "avi" fails, kas ir kodēts kā "WMV 9 codec".
- Šis atskanotājs ļauj izmantot UTF-8 failus pat tad, ja tajā ir unikoda titru saturs. Šis atskanotājs neļauj izmantot tīrus unikoda titru failus.
- Atkarībā no failu tipiem vai ieraksta veidiem, ierīce var neveikt atskanōšanu.
- Ar šo atskanotāju nevar izmantot disku, kas ir ierakstīts vairākās sesijās uz parastā datora.
- Lai atskanotu kinofilmas failu, kinofilmas faila nosaukumam un titru faila nosaukumam ir jābūt vienādam.
- Ja demonstrējat video failu ar tādu paplašinājumu kā ".ts", ".m2ts", ".mts", ".tp", ".Trp" vai ".m2t", atskanotājs var neatbalstīt subtitru failus.
- Kopējais mūzikas faila atskanošanas laiks, kas ir norādīts uz ekrāna, var neatbilst VBR failiem.
- Video/ Audio kodeks saderība var atšķirties atkarībā no video faila.

## AVCHD (Uzlabotais Augstas Izšķirtspējas video kodeks)

- Šis atskanotājs spēj atskanot AVCHD formāta diskus. Šie diskī normālos apstākļos tiek ierakstīti un izmantoti videokamerās.
- AVCHD ir augstas izšķirtspējas ciparu videokameru formāts.
- MPEG-4 AVC/H.264 formāts nodrošina efektīvāku attēlu kompresiju nekā parastie attēlu kompresijas formāti.
- Šis atskanotājs spēj atskanot AVCHD diskus formātā "x.v.Colour".
- Dažus AVCHD formāta diskus var neizdoties atskanot, jo tas atkarīgs no ieraksta stāvokļa.
- AVCHD formāta diskiem jābūt noslēgtiem.
- "x.v.Colour" piedāvā plašāku krāsu diapazonu nekā parastie DVD videokameru diskī.

## Par DLNA

Šis atskanotājs ir sertificēts DLNA ciparisko mediju atskanotājs, kurš spēj parādīt un atskanot filmas, attēlus un mūziku no ciparska mediju servera, kas ir saderīgs ar DLNA (datori un patērētāju elektronika).

Digital Living Network Alliance (DLNA) ir elektronikas, datoru industrijas un mobilo ierīču uzņēmumu starpnozaru organizācija. Digital Living patērētājus nodrošina ar vieglu digitālo datu nesēju kopīgošanu caur jūsu mājas tīklu.

DLNA sertifikācijas logo tips lāuj ātri identificēt ražojumus, kuri atbilst DLNA sadarbīspējas vadlīnijām. Šī iekārta atbilst DLNA sadarbīspējas vadlīniju versijai 1.5.

Ja šim atskanotājam būs pieslēgts dators ar instalētu DLNA servera programmatūru vai kāda cita ar DLNA saderīga ierīce, var gadīties, ka jāveic izmaiņas programmas iestatījumos vai citās ierīcēs. Sīkāk par iespējamām korekcijām sk. attiecīgās programmas vai ierīces lietošanas instrukciju.

## Noteiktas prasības sistēmai

Augstas izšķirtspējas video atskanōšanai:

- Augstas izšķirtspējas displejs ar HDMI signāla ieejas ligzdām.
- BD-ROM disks ar augstas izšķirtspējas saturu.
- Dažkārt satura demonstrēšanai (to parasti norāda diska izgatavotājs) vajadzīgs ar HDMI vai HDCP saderīgs displejs ar DVI ieeju.

## Norādījumi attiecībā uz saderību

- Sakarā ar to, ka BD-ROM ir jauns formāts, iespējamas dažādas disku, ciparsignāla pieslēgumu un cita veida saderības problēmas. Ja jūs saskartaties ar šādām problēmām, lūdzu, konsultējieties autorizētā klientu apkalpošanas centrā.
- Šī ierīce lāuj izmantot tādas funkcijas kā attēls attēlā, sekundārais audio, virtuālās pakotnes utt., izmantojot BD-ROM atbalstītu BONUSVIEW (BD-ROM version 2 Profile 1 version 1.1). Sekundāro video un audio materiālu var atskanot no diska, kas ir saderīgs ar attēls-attēlā funkciju. Lai iegūtu sīkāku informāciju par atskanōšanas metodi, skatīt diskā dotos norādījumus.
- Skatoties augstas izšķirtspējas saturu un konvertētu standarta DVD saturu, jūsu atskanōšanas ierīcei var būt nepieciešama ar HDMI saderīga ieeja vai ar HDCP saderīga DVI ieeja.
- Dažiem BD-ROM un DVD diskiem var būt spēkā ierobežojumi attiecībā uz atsevišķu komandu vai funkciju izpildi.
- Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus un DTS-HD tiek atbalstīti līdz maksimālajam kanālu skaitam 5.1, ja jūs iekārtas audio izejas pieslēgšanai izmantojat HDMI pieslēgumu.
- Jūs varat izmantot USB ierīci, lai uzglabātu atsevišķu ar disku saistītu informāciju, ieskaitot lejupielādēto tiešsaistes saturu. Disks, ko jūs izmantojat, kontrolēs, cik ilgi šī informācija tiks saglabāta.

## Audio izejas signālu specifikācija

Avots	Ligzda/ iestatījumi	HDMI OUT		
		PCM	DTS Re-encode <sup>*3</sup>	Auto <sup>*1 *2</sup>
Dolby Digital		PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus		PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital Plus
Dolby TrueHD		PCM 5.1ch	DTS	Dolby TrueHD
DTS		PCM 5.1ch	DTS	DTS
DTS-HD		PCM 5.1ch	DTS	DTS-HD
Linear PCM 2ch		PCM 2ch	DTS	Linear PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch		PCM 5.1ch	DTS	Linear PCM 5.1ch
Linear PCM 7.1ch		PCM 7.1ch	DTS	Linear PCM 7.1ch

\*1 Izejas bitu plūsmā var nebūt iekļauts sekundārais un interaktīvais audiosignāls, ja [Digital Output] opcija pārslēgtā stāvoklī [Auto]. (Iznēmums ir LPCM kodeks: izejā vienmēr būs interaktīvais un sekundārais audiosignāls).

\*2 Šis atskaitotājs automātiski izvēlēsies HDMI audio atbilstoši pieslēgtās HDMI ierīces dekodēšanas kapacitātei, pat gadījumos, kad [Digital Output] opcija pārslēgtā stāvoklī [Auto].

\*3 Ja opcija [Digital Output] pārslēgtā stāvoklī [DTS re-encode], audio signāls izejā būs ierobežots līdz 48 kHz un 5.1Ch. Ja [Digital Output] opcija iestatīta uz [DTS re-encode], atskaitojot BD-ROM diskus izejā tiks padots DTS Re-encode, bet pārējiem diskiem atskaitotāja izejā būs oriģinālais audio ieraksts (kā opcijai [Auto]).

- Audio izejā tiek padots kā PCM 48 kHz/16 bitu signāls MP3/WMA failiem un kā PCM 44,1 kHz/16 bitu signāls audio CD atskaņošanas laikā.
- Izmantojot audio ciparsignāla pieslēgumu (HDMI OUT), BD-ROM diska izvēlnes pogu skaņas varētu būt nedzirdamas, ja opcija [Digital Output] pārslēgtā stāvoklī [Auto].
- Ja audiosignāla formāts cipariskajā izejā neatbilst jūsu resivera apstrādes iespējām, no resivera būs dzirdama skaļa, kropļota skaņa vai arī nebūs dzirdams nekas.
- Daudzkanālu cipariskā visaptverošā skaņa izmantojot ciparsignāla pieslēgumu var tikt apstrādāta tikai tajā gadījumā, ja jūsu pastiprinātājs aprīkots ar ciparisko daudzkanālu dekoderi.
- Šis iestatījums nav pieejams no ārējas ierīces ievades signāla.

## Reģionu kodu saraksts

Izvēlieties reģionālo kodu no šī saraksta.

Zona	Kods	Zona	Kods	Zona	Kods	Zona	Kods
Afganistāna	AF	Fidži	FJ	Monako	MC	Singapūra	SG
Argentīna	AR	Somija	FI	Mongolija	MN	Slovākijas Republika	SK
Austrālijā	AU	Francija	FR	Maroka	MA	Slovēnija	SI
Austrija	AT	Vācija	DE	Nepāla	NP	Dienvidāfrika	ZA
Belgija	BE	Lielbritānija	GB	Nīderlande	NL	Dienvidkoreja	KR
Butāna	BT	Grieķija	GR	Nīderlandes		Spānija	ES
Bolīvija	BO	Grenlande	GL	Antiļu salas	AN	Šrilanka	LK
Brazilija	BR	Honkonga	HK	Jaunzēlande	NZ	Zviedrija	SE
Kambodža	KH	Ungārija	HU	Nigērija	NG	Šveice	CH
Kanāda	CA	Indija	IN	Norvēģija	NO	Taivana	TW
Čīle	CL	Indonēzija	ID	Omāna	OM	Taizeme	TH
Ķīna	CN	Izraēla	IL	Pakistāna	PK	Turcija	TR
Kolumbija	CO	Itālija	IT	Panama	PA	Uganda	UG
Kongo	CG	Jamaika	JM	Paragvaja	PY	Ukraina	UA
Kostarika	CR	Japāna	JP	Filipīnas	PH	ASV	US
Horvātija	HR	Kenija	KE	Polija	PL	Urugvaja	UY
Čehu Republika	CZ	Kuveita	KW	Portugāle	PT	Uzbekistāna	UZ
Dānija	DK	Libija	LY	Rumānija	RO	Vjetnama	VN
Ekvadora	EC	Luksemburga	LU	Krievijas Federācija	RU	Zimbabve	ZW
Ēģipte	EG	Malaizija	MY	Saūda Arābija	SA		
Salvadora	SV	Maldivu salas	MV	Senegāla	SN		
Etiopija	ET	Meksika	MX				

## Valodas kodu saraksts

Izmantojot šo sarakstu ievadiet vajadzīgo valodas kodu zemāk dotajiem sākotnējiem iestatījumiem: [Disc Audio], [Disc Subtitle] un [Disc Menu].

Valoda	Kods	Valoda	Kods	Valoda	Kods	Valoda	Kods
Afāru	6565	Franču	7082	Lietuviešu	7684	Sindi	8368
Afrikandu	6570	Frīziešu	7089	Maķedoniešu	7775	Singāļu	8373
Albāņu	8381	Galiciešu	7176	Malgašu	7771	Slovāku	8375
Amehāru	6577	Gruzīnu	7565	Malajiešu	7783	Slovēņu	8376
Arābu	6582	Vācu	6869	Malajalamu	7776	Spāņu	6983
Armēņu	7289	Grieķu	6976	Maoru	7773	Sudāņu	8385
Asamiešu	6583	Grenlandiešu	7576	Marati	7782	Suahili	8387
Aimāru	6588	Gvarani	7178	Moldāvu	7779	Zviedru	8386
Azerbaidžāņu	6590	Gudžaratu	7185	Mongoļu	7778	Tagalogu	8476
Baškīru	6665	Hausa	7265	Nauru	7865	Tadžiku	8471
Basku	6985	Ebreju	7387	Nepāliešu	7869	Tamilu	8465
Bengāļu	6678	Hindi	7273	Norvēģu	7879	Telugu	8469
Butāniešu	6890	Ungāru	7285	Orisiešu	7982	Taizemiešu	8472
Bihari	6672	Islandiešu	7383	Pendžabiešu	8065	Tongiešu	8479
Bretonu	6682	Indonēziešu	7378	Puštunu	8083	Turku	8482
Bulgāru	6671	Interlingva	7365	Persiešu	7065	Turkmēņu	8475
Birmiešu	7789	Īru	7165	Poļu	8076	Tevi	8487
Baltkrievu	6669	Itāļu	7384	Portugāļu	8084	Ukraiņu	8575
Ķīniešu	9072	Japāņu	7465	Kečua	8185	Urdu	8582
Horvātu	7282	Kannada	7578	Retoromanšu	8277	Uzbeku	8590
Čehu	6783	Kašmiriešu	7583	Rumāņu	8279	Vjetnamiešu	8673
Dāņu	6865	Kazahu	7575	Krievu	8285	Volapīka	8679
Holandiešu	7876	Kirgīzu	7589	Samoiešu	8377	Velsiešu	6789
Angļu	6978	Korejiešu	7579	Sanskrits	8365	Volofu	8779
Esperanto	6979	Kurdu	7585	Skotu-gēlu	7168	Khosa	8872
Igaunu	6984	Laosiešu	7679	Serbu	8382	Jidišs	7473
Farēru	7079	Latīņu	7665	Serbu-horvātu	8372	Joruba	8979
Fidžiešu	7074	Latviešu	7686	Šona	8378	Zulu	9085
Somu	7073	Lingala	7678				

## Zīmoli un licences



Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™, BD-Live™, BONUSVIEW™ un logotipi ir Blu-ray Disc Asociācijas reģistrētās preču zīmes.



“DVD Logo” ir DVD Format/Logo Licencēšanas korporācijai piederošs zīmols.



Java ir Oracle un/vai tā filiāļu preču zīme.



Termini HDMI un HDMI augstas izšķirtspējas multivides interfeiss, kā arī HDMI logotips ir HDMI Licensing LLC preču zīmes vai reģistrētās preču zīmes Amerikas Savienotajās Valstīs un citās valstīs.

“x.v.Colour” ir Sony Corporation tirdzniecības zīme.



Ražots pēc Dolby Laboratories izsniegtas licences. „Dolby” un dubultais simbols D ir Dolby Laboratories tirdzniecības zīme.



DLNA®, DLNA logotips un DLNA CERTIFIED® ir Digital Living Network Alliance preču, pakalpojumu un sertifikācijas zīmes.



DTS patentiem skatiet <http://patents.dts.com>. Ražots pēc DTS Licensing Limited licences. DTS, DTS-HD, simbols, & DTS un simbols kopā ir reģistrētās prečzīmes un DTS-HD Master Audio | Essential ir DTS, Inc © DTS, Inc. prečzīmes. Visas tiesības aizsargātas.



Wi-Fi CERTIFIED logotips ir Wi-Fi Alliance sertifikācijas markējums.



Wi-Fi Protected Setup Mark ir Wi-Fi Alliance preču zīme.



“AVCHD” un “AVCHD” logotips ir korporāciju Panasonic un Sony tirdzniecības zīmes.



DivX Certified®, lai atskanotu DivX® video līdz HD 1080p, ieskaitot premium saturu.

DivX®, DivX Certified® un saistīti logotipi ir Rovi Corporation vai tā filiāļu preču zīmes, kas tiek izmantotas saskaņā ar licenci.

Attiecas viens vai vairāki šādi ASV patenti: 7 295 673; 7 460 668; 7 515 710; 7 519 274

## Cinavia paziņojums

Šis izstrādājums izmanto Cinavia tehnoloģiju, lai ierobežotu tās komerciāli izplatīto filmu un video un to skaņu celiņu ierakstu neautorizētu izmantošanu. Kad tiek konstatēts aizliegtas neautorizētas kopijas lietojums, tiek parādīts ziņojums un atskanošana vai kopēšana tiek pārtraukta.

Detalizētāka informācija par Cinavia tehnoloģiju tiek nodrošināta Cinavia Online Patērētāju Informācijas Centrā(Online Consumer Information Center) vietnē <http://www.cinavia.com>. Lai e-pastā saņemtu plašāku informāciju par Cinavia, sūtiet pastkartī ar pasta adresi uz: Cinavia Patērētāju Informācijas Centrā(Consumer Information Center), P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Šis izstrādājums ietver Verance Corporation licencētu patentētu tehnoloģiju un ir aizsargāts ar ASV patentu Nr. 7 369 677 un citiem ASV un pasaulei izsniegtiem patentiem un tādiem patentiem, kas joprojām gaida autortiesību apstiprinājumu, kā arī tirdzniecības noslēpumu aizsardzību noteiktīem šādas tehnoloģijas aspektīmiem. Cinavia ir uzņēmuma Verance Corporation preču zīme. Copyright 2004-2013 Verance Corporation. Visas tiesības pieder Verance. Produkta ražošana un demontaža ir aizliegta.

## Specifikācija

Vispārēji norādījumi	
Prasības maiņstrāvas tīklam	sk. galveno uzlimi.
Patēriņtā jauda	sk. galveno uzlimi.
Izmēri (P x A x D)	Aptuveni 440 mm x 65 mm X 298 mm
Svars (aptuveni)	3,2 kg
Darba temperatūra	5 °C līdz 35 °C (41 °F līdz 95 °F)
Relatīvais gaisa mitrums	5 % līdz 90 %

Ievade/izvade	
HDMI IN/OUT (video/audio)	19 kontakttapiņas (Veids A, HDMI™ Connector)
ANALOG AUDIO IN	2,0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, viena RCA ligzda (L, R)
DIGITAL IN (OPTICAL)	3 V (p-p), 1 optiskā savienojuma ligzda

Radiouztvērējs	
FM raidīšanas diapazons	No 87.5 līdz 108.0 MHz vai no 87.50 līdz 108.00 MHz

Pastiprinātājs	
Izejas jauda (4 Ω/ 3 Ω), (RMS), THD 10 %	
Kopā	1200 W
Prieķspuse	194 W x 2
Centrālais	194 W
Aizmugure	194 W x 2
Basu skaļrunis	230 W (pasīvā)

Sistēma	
Lāzers	Pusvadītāju lāzers
vilņa garums	405 nm / 650 nm
Signālu sistēma	Standarta PAL/NTSC krāsu televīzijas sistēma
LAN pieslēgvieta	Viena Ethernet ligzda, 10BASE-T/100BASE-TX
Bezvadu LAN (iekšējā antena)	Integrēta IEEE 802.11n (5 GHz un 2,4 GHz joslas) piekļuve pie bezvadu tīkla, saderīga ar 802.11a/b/g Wi-Fi tīkliem.
Maģistrālā barošana (USB)	DC 5 V 500 mA (Prieķspuse) / DC 5 V 300 mA (Aizmugure)

<b>Skaļruņi (BH7240B)</b>			
Priekšējie skaļruņi (kreisais/labais) (S74B1-F)			
Tips	Trīs (2) 2 kanālu skaļruņi	Maks. ieejas jauda	388 W
Pilna nominālā pretestība	4 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	100,4 mm X 203 mm X 97,5 mm
Nominālā pievadāmā jauda	194 W	Neto svars	0,7 kg
Aizmugures skaļruņi (kreisais/labais) (S74B1-S)			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	388 W
Pilna nominālā pretestība	4 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	100,5 mm X 148 mm X 95 mm
Nominālā pievadāmā jauda	194 W	Neto svars	0,5 kg
Vidējais skaļrunis (S74T1-C)			
Tips	Trīs (3) 2 kanālu skaļruņi	Maks. ieejas jauda	388 W
Pilna nominālā pretestība	4 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	342,5 mm X 86 mm X 87 mm
Nominālā pievadāmā jauda	194 W	Neto svars	1 kg
Zemo frekvenču skaļrunis (S73T1-W)			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	460 W
Pilna nominālā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	251 mm X 336 mm X 310 mm
Nominālā pievadāmā jauda	230 W	Neto svars	5,7 kg

<b>Skaļruni (BH7440P)</b>			
Priekšējie skaļruni (kreisais/labais) (S74T1-S)			
Tips	Trīs (3) 2 kanālu skaļruni	Maks. ieejas jauda	388 W
Pilna nominālā pretestība	4 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	290 mm X 1150 mm X 290 mm
Nominālā pievadāmā jauda	194 W	Neto svars	4,2 kg
Aizmugures skaļruni (kreisais/labais) (S74B1-S)			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	388 W
Pilna nominālā pretestība	4 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	100,5 mm X 148 mm X 95 mm
Nominālā pievadāmā jauda	194 W	Neto svars	0,5 kg
Vidējais skalrunis (S74T1-C)			
Tips	Trīs (3) 2 kanālu skaļruni	Maks. ieejas jauda	388 W
Pilna nominālā pretestība	4 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	342,5 mm X 86 mm X 87 mm
Nominālā pievadāmā jauda	194 W	Neto svars	1 kg
Zemo frekvenču skaļrunis (S73T1-W)			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	460 W
Pilna nominālā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	251 mm X 336 mm X 310 mm
Nominālā pievadāmā jauda	230 W	Neto svars	5,7 kg

<b>Skaļruņi (BH7540T)</b>			
Priekšējie skaļruņi (kreisais/labais) (S74T1-S)			
Tips	Trīs (3) 2 kanālu skaļruņi	Maks. ieejas jauda	388 W
Pilna nominālā pretestība	4 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	290 mm X 1150 mm X 290 mm
Nominālā pievadāmā jauda	194 W	Neto svars	4,2 kg
Aizmugures skaļruņi (kreisais/labais) (S74T1-S)			
Tips	Trīs (3) 2 kanālu skaļruņi	Maks. ieejas jauda	388 W
Pilna nominālā pretestība	4 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	290 mm X 1150 mm X 290 mm
Nominālā pievadāmā jauda	194 W	Neto svars	4,2 kg
Vidējais skaļrunis (S74T1-C)			
Tips	Trīs (3) 2 kanālu skaļruņi	Maks. ieejas jauda	388 W
Pilna nominālā pretestība	4 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	342,5 mm X 86 mm X 87 mm
Nominālā pievadāmā jauda	194 W	Neto svars	1 kg
Zemo frekvenču skaļrunis (S73T1-W)			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	460 W
Pilna nominālā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	251 mm X 336 mm X 310 mm
Nominālā pievadāmā jauda	230 W	Neto svars	5,7 kg

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

# Apkope

## Iekārtas apkope un transportēšana

### Atskanotāja transportēšana

Lūdzu, saglabājiet oriģinālo transporta iesaiņojuma kārbu un materiālus. Ja jums nepieciešams atskanotāju transportēt, maksimālās drošības nolukos iesaiņojiet iekārtu tāpat, kā tā tika iesaiņota izgatavotārūpnīcā.

### Atskanotāja tīrišana

Atskanotāja tīrišanai izmantojiet mīkstu, sausu lupatiņu. Ja virsma kļuvusi sevišķi netīra, izmantojiet vājā mazgāšanas līdzekļa šķidumā samērcētu, mitru lupatiņu. Neizmantojiet aktīvus šķidinātājus, piemēram, spiritu, benzīnu vai atšķaidītāju, jo tie var sabojāt iekārtas virsmu.

#### Ārējo virsmu tīrišana

- Iekārtas tuvumā neizmantojiet gaistošus šķidrumus, piemēram, insekticīda aerosolu.
- Slaukot putekļus nevajag stipri spiest, lai nesabojātu virsmu.
- Neatstājiet plastmasas vai gumijas izstrādājumus saskarē ar ierīci ilgāku laiku.

### Atskanotāja apkope

Šī iekārta ir augsto tehnoloģiju un augstas precizitātes ierīce. Ja optiskā signāla noņēmēja lēca un diska piedziņas elementi kļuvuši netīri vai nodiluši, var ciest attēla kvalitāte. Detalizētu informāciju par šim problēmām jūs varat saņemt tūvākajā autorizētā servisa centrā.

## Norādījumi attiecībā uz diskiem

### Rikošanās ar diskiem

Nepieskarieties diska ieraksta pusei. Turiet disku aiz malām, lai pirkstu nospiedumi nenokļūtu uz virsmas. Nekādā gadījumā nelīmējet uz diskiem līmlenti vai papīru.

### Disku uzglabāšana

Pēc atskanotājas ievietojet diskus atpakaļ kastītē. Nepakļaujiet diskus tiešas saules gaismas vai siltuma avotu iedarbībai un nekad neatstājiet tos Saulainā vietā stāvošā automobili.

### Disku tīrišana

Pirkstu nospiedumi un putekļi uz diskas var būt par cēloni sliktas kvalitātes attēlam vai skaņas kroplojumiem. Pirms atskanotājas noslaukiet diskus ar tīru lupatiņu. Slaukiet diskus virzienā no centra uz malu.

Neizmantojiet aktīvus šķidinātājus, piemēram, spiritu, benzīnu, atšķaidītāju, veikalā nopērkamus tīrišanas līdzekļus vai antistatikas aerosolu, kas paredzēts vecajām vinila skaņuplatēm.

## Svarīga informācija par tīkla pakalpojumiem

Visas informācijas, datu, dokumentu, komunikāciju, lejupielādes, failu, tekstu, attēlu, fotogrāfiju, grafikas, video, tīmekļraides, publikāciju, instrumentu, resursu, programmatūras, koda, programmu, sīklietotnes, preču un pakalpojumu, programmu, produkta un cita satura („Satur”) izceļsmē un visi pakalpojumi un piedāvājumi („Pakalpojumi”), ko sniedz vai piedāvā jebkāda trešā puse (katrs „Pakalpojuma sniedzējs”), ir pakalpojuma sniedzēja atbildība.

Satura un pakalpojumu, ko sniedz pakalpojumu sniedzējs caur LGE ierīci, pieejamība un piekluve ir pakļauta izmaiņām jebkurā laikā bez iepriekšēja brīdinājuma, ieskaitot, bet neierobežojoties ar visa vai jebkādas saturā vai pakalpojumu daļas atlīšanu, noņemšanu vai pārtraukšanu.

Ja jums ir kādi jautājumi vai problēmas attiecībā uz Saturu vai Pakalpojumiem, lūdzu, skatiet pakalpojumu sniedzēja mājas lapu, lai iegūtu visjaunāko informāciju. LGE nav atbildīgs par klientu servisu saistībā ar Saturu un Pakalpojumiem. Jebkāds jautājums vai lūgums par pakalpojumu saistībā ar Saturu vai Pakalpojumiem ir jāizsaka tieši attiecīgajam Satura un Pakalpojuma sniedzējam.

Lūdzu, ievērojet, ka LGE nav atbildīgs par nekādu Saturu vai Pakalpojumiem, ko sniedz pakalpojuma sniedzējs, vai par jebkādām šāda Satura vai Pakalpojumu izmaiņām, atcelšanu vai pārtraukšanu, kā arī negarantē šāda Satura vai Pakalpojumu pieejamību vai piekļuvi tam.



