



**LG**

Life's Good

# LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

# 3D Blu-ray™ / DVD

# mājas kinozāles sistēma

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

BH6730T (BH6730T, S63T2-S, S63S2-C, S63T1-W)  
BH6730P (BH6730P, S63T2-S, S63S2-S/ C, S63T1-W)  
BH6730S (BH6730S, S63S2-S/ C, S63T1-W)  
BH6530T (BH6530T, S63T1-S/ C, S63T1-W)  
BH6430P (BH6430P, S63T1-S/ C, S63S1-S, S63T1-W)  
BH6330H (BH6330H, S63H1-S, S63H1-C, S63H1-W)  
BH6230S (BH6230S, S63S1-S, S63T1-C, S63T1-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 specializētājā savākšanas punktā. Neatbrivojieties no baterijām un akumulatoriem kopā ar sadžives 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



- Ja uz produkta ir simbols ar pārsvītrotu atkritumu tvertni, tas nozīmē, ka produkts ir iekārts Eiropas direktīvā 2002/96/EC.
- Visi elektriskie un elektroniskie produkti ir jāutilizē, nododot pašvaldības īpaši noteiktās pieņemšanas vitās. Tos nedrīkst izmest parastās municipalitātes atkritumu urnās.
- Ievērojot prasības veco elektroierīcu 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 veikalu, kurā ierīci iegādājāties.

### Izlietoto bateriju/akumulatoru likvidēšana



1. Uz jūsu izstrādājuma baterijām/akumulatoriem, kas markēti ar krusteniski pārvī ietro atkrituma konteineru simbolu, attiecas Eiropas direktīva 2006/66/EC.

- Šo simbolu var papildināt dzīvsudraba (Hg), kadmija (Cd) vai svīna (Pb) ķīmisko elementu simboli, ja akumulators satur vairāk nekā 0,0005% dzīvsudraba, 0,002% kadmija vai 0,004% svīna.
- Visas baterijas/akumulatori ir jālikvidē valsts vai pašvaldības nozīmētās speciālās atkritumu savākšanas vietas, 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, lūdzu, sazinieties ar savas pašvaldības biroju, atkritumu iznīcināšanas dienestu vai veikalu, kur nopirkāt šo izstrādājumu.



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.

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

LG Electronics Inc.  
EU Representative, Krijgsman1,  
1186 DM Amstelveen, The Netherlands

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

#### **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 atskanjošanai, analogā signāla izejai utt. Šī izstrādājuma funkcijas un ar tām saistītie ierobežojumi var mainīties atkarībā no iegādes laika, jo dažādi ierobežojumi var tikt pieņemti un/vai izmainīti 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 atskanjošanai. 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 sava atskanotājs 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 patenti un citas intelektuālā īpašuma 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, videolenšu, 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 ierakstītu diskus vai videomateriālus attēls būs izkropjots.
- Multisistēmu krāsaina televizors automātiski pārslēdz krāsu sistēmu atkarībā no iespējām 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 ierakstītājs tos var būt nekorekti ierakstījis.

### Uzmanību

- Ilgstoša 3D materiālu skatīšanās var izraisīt reiļonus un nogurumu.
- Trīsdimensiju filmas 3D režīmā nav ieteicams skatīties veciem cilvēkiem, bērniem un grūtnieciem.
- Ja skatoties trīsdimensiju videomateriālus jūs sajūtat galvassāpes, nogurumu vai reiļoni, 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
  - Skaļrunu pievienošana atskanotājam
- 14 Jūsu televizora pieslēgšana
  - Kas ir SIMPLINK?
  - ARC (Audio Return Channel) funkcija
  - Izšķirtspējas iestatījumi
- 17 Antenas pievienošana
- 17 Savienojums ar ārējo ierīci
  - AUX savienojums
  - PORT. IN pieslēgums.
  - OPTICAL IN pieslēgums
- 19 Pieslēgšana mājas tīklam
  - Pieslēgšanās tīklam izmantojot kabeli
  - Tīkla pieslēguma ar kabeli iestatījumi

## 3 Sistēmas iestatīšana

---

- 22 Initial Setup
- 23 Iestatījumi
  - Iestatījumu pielāgošana
  - Izvēlne [NETWORK]
  - Izvēlne [DISPLAY]
  - Izvēlne [LANGUAGE]
  - Izvēlne [AUDIO]
  - Izvēlne [LOCK]
  - Izvēlne [OTHERS]
- 31 Sound Effect (skanās efekti)

## 4 Darbība

---

- 32 Izvēlnes Home displejs
- 32 – Izvēlnes [HOME] izmantošana
- 32 – Smart Share lietošana
- 33 Saistītās ierīces satura atskanošana
- 33 – Diska atskanošana
- 33 – Blu-ray 3D diska atskanošana
- 34 – Faila atskanošana dīskā/USB ierīcē
- 35 – Faila atskanošana tīkla serverī
- 36 Datora mājas tīkla servera izmantošana
- 36 – Nero MediaHome 4 Essentials instalēšana
- 36 – Failu un mapju kopīgošana
- 37 – Par Nero MediaHome 4 Essentials
- 37 – Sistēmas prasības
- 38 Vispārēji norādījumi par atskanošanu
- 38 – Pamatdarbības video un audio saturam
- 38 – Pamatdarbības dārbam ar fotoattēliem
- 38 – Diska izvēlnes izmantošana
- 39 – Lai turpinātu atskanošanu
- 39 – Pēdējais kadrss atmiņā
- 40 Ekrāna izvēlne
- 40 – Video atskanošanas vadība
- 41 – Fotoattēlu skaņšanas vadība
- 42 Uzlabotā atskanošana
- 42 – Atskanošanas atkārtošana
- 42 – Konkrēta fragmenta atkārtošana
- 42 – Atskanošana no izvēlētā laika
- 43 – Subtitru valodas izvēle
- 43 – Cita audio klausīšanās
- 43 – Skatīšanās no atšķirīga lenķa
- 43 – Televizora ekrāna malu attiecības maiņa
- 44 – Subtitru koda lapas maiņa
- 44 – Attēla režīma maiņa
- 44 – Satura informācijas skatīšana
- 45 – Satura saraksta skatījuma maiņa
- 45 – Subtitru faila izvēle
- 46 – Mūzikas klausīšanās slaidrādes laikā
- 46 – Opcijas [3D] iestatīšana
- 47 Papildfunkcijas
- 47 – BD-Live™ skatīšanās
- 47 – LG AV Remote
- 47 – Privātais skanās režīms

48 – No Gracenote Media datubāzes saņemtās informācijas pārlūkošana 49 – Audio kompaktdisku ierakste 49 – Ierakstīšana no FM radio vai AUX/PORTABLE avota 50 Radio funkcijas 50 – Radio klausīšanās 50 – Radiostaciju saglabāšana atmiņā 50 – Saglabāto radiostaciju dzēšana 50 – Lai izdzēstu visas iestātītās radiostacijas 50 – Vāja FM signāla pastiprināšana 50 – Skatiet informāciju par radiostaciju 51 Atskanot ar iPod 51 – iPod failu skatīšanās uz ekrāna. 51 – iPod IN režīma izmantošana 53 Premium lietošana 53 LG Smart World lietošana 54 – Pierakstīšanās 54 – Tiešsaistes satura meklēšana 55 Izvēlnes My Apps lietošana	60 – Programmatūras atjaunināšana 62 Papildinformācija 62 – Failu prasības 63 – AVCHD (Uzlabotais Augstas Izšķirtspējas video kodeks) 64 – Par DLNA 64 – Noteiktas prasības sistēmai 64 – Norādījumi attiecībā uz saderību 65 Audio izejas signālu specifikācija 66 Reģionu kodu saraksts 67 Valodas kodu saraksts 68 Zīmoli un licences 71 Specifikācija 79 Apkope 79 – Iekārtas apkope un transportēšana 79 – Norādījumi attiecībā uz diskiem 80 Svarīga informācija par tīkla pakalpojumiem
---	---

## 5 Bojājumu izlabošana

56 Bojājuma izlabošana 56 – Vispārēji norādījumi 57 – Tīkls 58 – Attēls 58 – Skāna 58 – Klientu atbalsta dienests 58 – Atklātā pirmkoda programmatūras paziņojums
---

## 6 Pielikums

59 Televizora vadība izmantojot komplektā iekļauto tālvadības pulsti 59 – Tālvadības pulsts pielāgošana jūsu televizora vadībai 60 Tīkla programmatūras atjaunināšana 60 – Paziņojums par atjauninājumu
--

Šīs rokasgrāmatas saturs var atšķirties no atskanotāja, kas atkarīgs no atskanotāja 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, 12 cm)	    	<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, 12 cm)		<b>DVD</b>	Formatēts VR režīms
Audio kompaktdisks (8 cm, 12 cm)		<b>ACD</b>	Audio kompaktdisks
CD-R/RW (8 cm, 12 cm)		<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 īpašniekiem.
- 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.

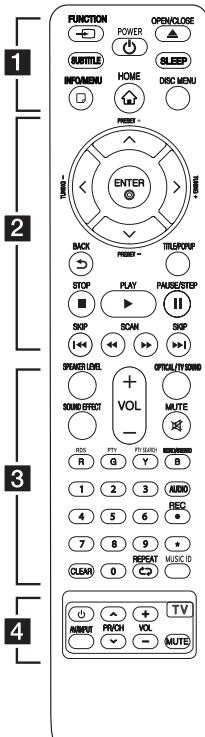
## Reģionālais kods

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”.

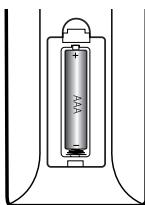
## Sistēmas izvēle

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



## Bateriju ievietošana



Noņemiet bateriju nodalījuma vāku tālvadības pulta aizmugurējā daļā un ievietojiet vienu (AAA izmēra) bateriju, pareizi orientējot **+** un **-** zīmes.

- FUNCTION:** maina ieejas režīmu.
- SUBTITLE:** Ľauj izvēlēties titru valodu.
- POWER (POWER):** ieslēdz un izslēdz iekārtu.
- OPEN/CLOSE (OPEN/CLOSE):** Izstumj un iespauž disku.
- SLEEP (SLEEP):** iestata konkrētu laiku posmu, pēc kura ierīce izslēgsies.
- INFO/MENU (INFO/MENU):** atver vai aizver ekrānā displeja logu.
- HOME (HOME):** atver vai aizver sākuma izvēlni.
- DISC MENU:** atver izvēlni no diska.
- Kursors taustiņi:** Ľauj izvēlēties kādu opciju no izvēlnes.
- PRESET +/-:** Radio programmu izvēle.
- TUNING +/-:** Regulēšana, lai uztvertu vēlamo radio staciju.
- ENTER (ENTER):** apstiprina izvēli izvēlnē.
- BACK (BACK):** Izlet no izvēlnes vai atgriezies iepriekšējā ekrānā.
- TITLE/POP-UP:** atver displejā DVD virsraksta izvēlni vai BD-ROM uzņirstošo izvēlni, ja tādas ir pieejamas.
- STOP (STOP):** pārtrauc atskānošanu.
- PLAY (PLAY):** uzsāk atskānošanu.
- PAUSE/STEP (PAUSE/STEP):** nopauzē atskānošanu.
- SKIP (SKIP):** pāriet uz nākošo vai iepriekšējo nodalīju / celiņu / failu.
- SCAN (SCAN):** veic meklēšanu uz priekšu vai atpakaļ.

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

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

**VOL +/-:** regulē skaļrunu skaļumu.

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

**MUTE:** izslēdz ierīces skaņu.

**Krāsu (R, G, Y, B) taustiņi:**

- Izmanto, lai pārvietotos pa BD-ROM izvēlnēm. Izmanto arī kā konkrētu izvēļu sašņu pogas.

- B taustiņš: FM režīmā pārslēdz mono/stereo.

**RDS:** Radio datu sistēma.

**PTY:** Skatīt RDS tipa programmu.

**PTY SEARCH:**

Meklēt programmas veidu.

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

**CLEAR:** dzēš markieri no markēta saraksta vai ciparu ievadot paroli.

**REPEAT (REPEAT):** Vēlamo sadaļu vai secību atkārtošana.

**MUSIC ID:** Pievienojoties tīklam, var iegūt informāciju par esošo dziesmu, filmas atskaņošanas laikā.

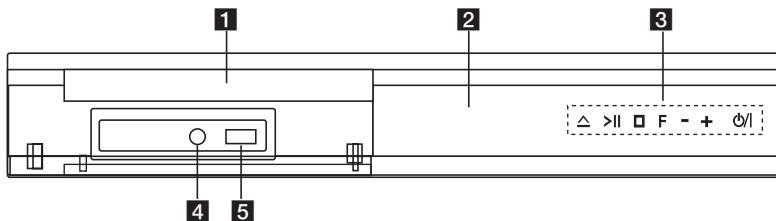
**AUDIO:** Ľauj izvēlēties audio valodu vai audio kanālu

**(REC):** Ieraksta USB ierīcē no audio CD, FM radio vai AUX avotiem

**\* :** Šī poga nedarbojas.

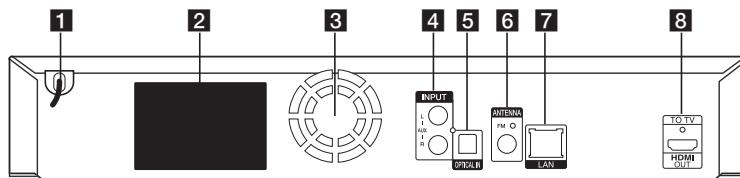
**TV vadības taustiņi:** sk. 59. lpp.

## Priekšējais panelis



- 1** Diskdzinīs  
**2** Displeja logs  
**3** Vadības taustiņi  
 △ (Atvērt / Aizvērt)  
 >II (Atskanot / Apturēt.)  
 □ (Apturēt)  
 F (funkcija)  
 Pārslēdz ieejas signāla avotu vai funkciju.  
**VOL** -/+  
 ⏪ / ⏹ (Ieslēgšana)
- 4** PORT. IN  
**5** USB (iPod/iPhone/iPad) pieslēgvieta

## Aizmugures panelis

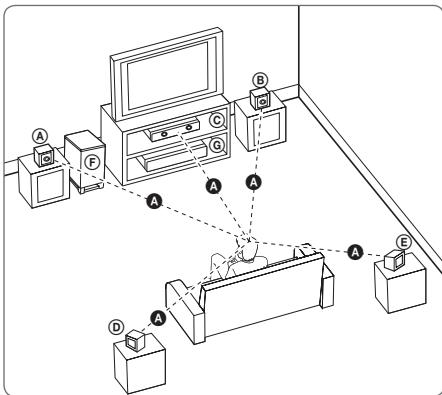


- 1** Tīkla barošanas vads  
**2** Skaļruņu pievienošanas ligzdas  
**3** Dzesēšanas ventilators  
**4** AUX (L/R) INPUT  
**5** OPTICAL IN  
**6** Antenas pievienojumvieta  
**7** LAN (lokālā tīkla) pieslēgvieta  
**8** HDMI OUT TO TV

## Sistēmas izvietojums

Attēlā parādīts sistēmas izvietojuma piemērs. Levērojet, 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.

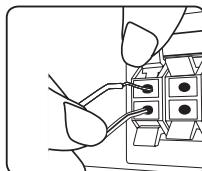
- Novietojiet centrālo skalrūni tā, lai tas nebūtu bērniem sasniedzams. Pretējā gadījumā skalrūnis var apgāzties un radīt traumas un/vai materiālus zaudējumus.
- Skalrūni satur magnētiskas sastāvdajās, tādēļ attēls var būt neatbilstošās krāsās televizora ekrānā vai datora monitora ekrānā televizora ekrānā 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

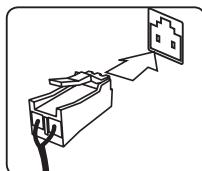
### 1. Pievienojet vadus ierīcei.

Savietojiet katra vada krāsu joslu ar tādas pašas krāsas savienojuma pieslēgvietu ierīces aizmugurē. Lai kabeli pievienotu ierīcei, nospiediet plastmasas fiksatoru un atveriet savienojuma pieslēgvietu. levietojet vadu un atlaidiet fiksatoru.



Katra vada melno dzīslu pievienojet ar – (minus zīmi) apzīmētajai pieslēgvietai, savukārt otru galu pievienojet ar + (plus zīmi) apzīmētajai pieslēgvietai.

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



### 2. Pievienojet vadus skaļruņiem.

Pievienojet katra vada otru galu pie pareizā skaļruņa atbilstoši krāsu kodiem:

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

Lai skaļruņiem pieslēgtu vadus, piespiediet katru plastmasas fiksatoru, tādējādi atverot savienojuma pieslēgvietas katra skaļruņa pamatnē. levietojet vadu un atlaidiet fiksatoru.

### Uzmanību

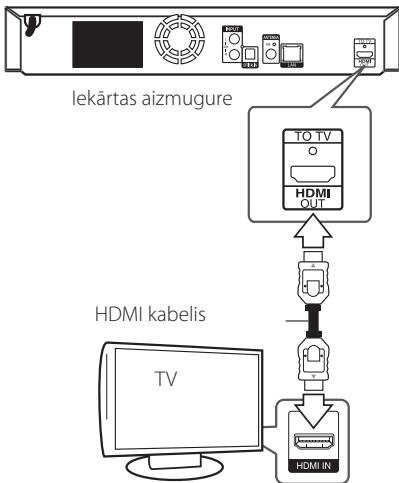
- Raugieties, lai bērni neliktu rokas vai kādus priekšmetus \*skaļruōa atverç.
- \*Skaļruņa atvere: atvere skaļruōu korpusā, kas nodrođina dziūu un bagātīgu basa skāncjumu.
- Skaļruōi satur magnētiskas sastâvdaīas, tâdçī attcls televizora ekrânā vai datora monitora ekrânā var rasties neatbilstoðâs krâsâs. Lûdu, nenovietojet skaļruōus televizora ekrâna vai datora monitora tuvumâ.

## 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.

2

Savienošana



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

### Papildinformācija par HDMI pieslēgumu

- Pieslēdzot iekārtai ar HDMI vai DVI savietojamu ierīci pārliecinieties par sekojošo:
  - Izsležiet 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 skaņa var būt izkropļota vai arī vispār nebūt dzirdama.
- Ja jūs izmantojat HDMI pieslēgumu, jūs varat mainīt izšķirtspēju HDMI izejā. (sk. "Izšķirtspējas iestātījumi", 16. lpp.)
- Izvēlieties video signāla veidu HDMI OUT izejas ligzdā izmantojot opciju [HDMI Colour Setting] izvēlnē [Settings] (sk. 26. 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 apstākjos 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 atskanošanas statusa atsevišķas SIMPLINK operācijas var atšķirties no paredzētajām vai vispār nefunkcionēt.

## 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 instrukcijā.
- Jums ir nepieciešams HDMI kabelis (veids A, High speed HDMI™ kabelis ar Ethernet).
- Jums jāsavieno televizora HDMI IN ligzda, kas atbalsta ARC funkciju, ar atskanotāja HDMI OUT ligzdu.
- Pie katras televizoras, kas atbalsta ARC, var pievienot tikai vienu mājas kinozāles sistēmu.

### **!** Piezīme

Lai aktivizētu funkciju [SIMPLINK / ARC], iestatiet šo opciju uz [On]. (30. lpp)

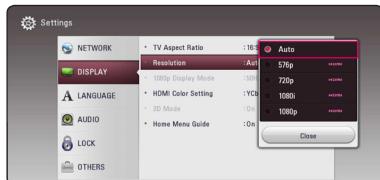
## Izšķirtspējas iestatījumi

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 ENTER (◎), 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.

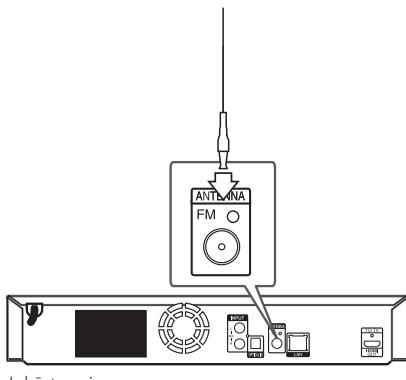


## Piezīme

- Ja jūsu televizors nav savietojams ar signāla izšķirtspēju atskanotāja izejā, jūs varat pārslēgt izšķirtspēju uz 576p sekvojošā 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 izvēlētieset izšķirtspēju, kuru neatbalsta jūsu televizors, ekrānā parādīsies brīdināšs uzraksts. Ja pēc izšķirtspējas pārslēgšanas attēls ekrānā neparādās, lūdzu, nogaidiet 20 sekundes un izšķirtspēja automātiski pārslēgsies atpakaļ uz iepriekšējo vērtību.
- 1080p video izejas signāla kadru frekvence var tilti automātiski iestatīta uz 24 Hz vai 50 Hz atkarībā gan no pieslēgtā televizora iespējām, gan tam vispiemērotākās vērtības, un tās izvēles pamatā būs atskanotā BD-ROM diska saturu kadru frekvence.

## Antenas pievienošana

Lai klausītos radio, pievienojiet komplektā iekļauto antenu.



!

## Piezīme

Kad FM antena pievienota, novietojiet to pēc iespējas horizontālā stāvoklī. FM antenas vadu izstiepiet visā qarumā.

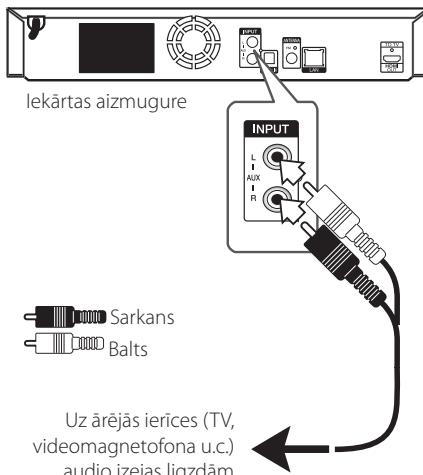
## Savienojums ar ārējo ierīci

## AUX savienojums

Jūs varat pieslēgt ārējo ierīci sistēmai un klausīties skanu skalrunos.

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

Lai uzstādītu ieejas režīmu, var izmantot F (funkcijas) taustinu, kas atrodas uz priekšējā panela.

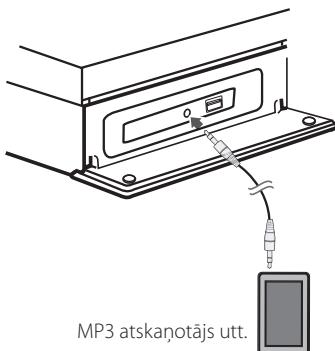


## PORT. IN pieslēgums.

Jūs varat pieslēgt ārējās ierīci sistēmai un klausīties skaņu skaļruņos.

Veidojiet savienojumu starp portatīvā audioatskaņotāja austiņu vai izejas līnijas ligzdu un Jūsu ierīces PORT.IN (ieejas) pieslēgumvietu. Pēc tam aktivizējiet [PORTABLE] funkciju, nospiežot FUNCTION.

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

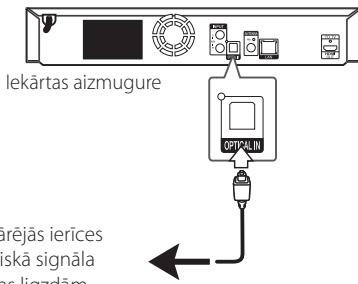


## OPTICAL IN pieslēgums

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

Pievienojiet ārējās ierīces optiskā signāla izejas ligzdu Jūsu aparāta OPTICAL IN ligzdai. Pēc tam aktivizējiet [OPTICAL] funkciju, nospiežot FUNCTION. Vai arī uzreiz nospiediet OPTICAL / TV SOUND.

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



## Pieslēgšana mājas tīklam

Šo atskanotāju var pieslēgt lokālam tīklam (LAN), izmantojot aizmugures panela LAN portu. Pieslēdzot atskanotāju mājas platjoslas tīklam, jums būs pieejami tādi pakalpojumi, kā piemēram, programmatūras atjauninājumi, BD-Live interaktīvie pakalpojumi un dažādi tiešsaistes pakalpojumi.

### Pieslēgšanās tīklam izmantojot kabeli

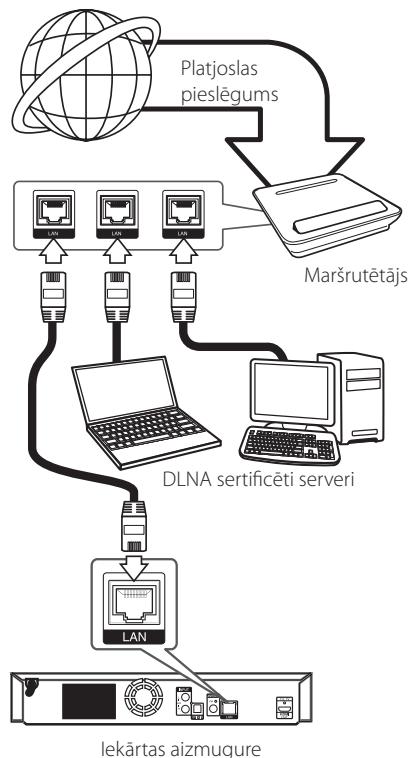
Kabeļa pieslēgums nodrošina vislabākos rezultātus, jo ierīce tiek pieslēgta tīklam tiesā veidā un pieslēguma darbību neietekmē radiotraucējumi.

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

Savienojet atskanotāja LAN pieslēgvietu ar atbilstošo modēmu 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 piekļūtu 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 uzstādīet piegādāto Nero MediaHome 4. (skatit 36. lpp.)



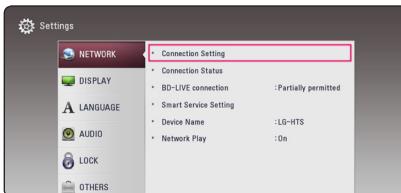
## Tīkla pieslēguma ar kabeli iestatījumi

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, izmantojiet **Λ / V / </>**, lai izvēlētos [Advanced Setting], kas atrodas izvēlnē [Network Setting], un nospiediet ENTER (◎).

1. Izmantojot **Λ / 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 **Λ / V / </>** un ciparu taustiņus iestatiet [IP Address], [Subnet Mask], [Gateway] un [DNS Server]. Ja jūs kļūdāties ievadot ciparus, piespiediet CLEAR, lai dzēstu izgaismoto rakstzīmi.

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



Tīkla savienojuma statuss tiek attēlots uz ekrāna.

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

## 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 tīkla 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, konsultējties 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) uzliktajiem ierobežojumiem.
- Jebkuras izmaksas, kuras pieprasīta ISP, tanī skaitā arī maksa par pieslēgumu, pilnībā gulstas uz jūsu atbildību.

## Initial Setup

Kad Jūs ieslēdzat ierīci pirmo reizi, uz ekrāna parādās sākotnējās iestatīšanas vednis. Sākotnējās iestatīšanas vednī 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.



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

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

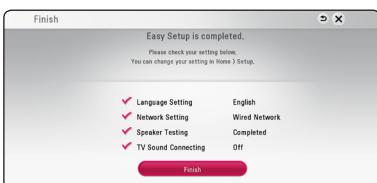


Pēc testa toņa signāla pārbaudes, nospiediet ENTER (◎), līdz izgaismojas uzraksts [Stop]. Izvēlieties [Next] un nospiediet ENTER (◎).

- Ja televizors ir ieslēgts, varat klausīties TV skanu, izmantojot HTS skaļrunus. Televizors un HTS jāsavieno ar optisko kabeli. Nospiediet **A**, lai pārvietotu, un nospiediet **</>**, lai atlasītu [On] vai [Off]. Izvēlieties [Next] un nospiediet ENTER (◎).



- Pārbaudiet visus iestatījumus, ko iestatījāt iepriekšējos posmos.



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

# Iestatījumi

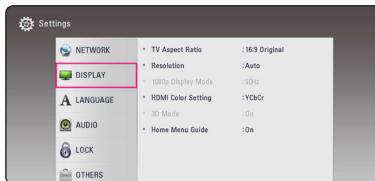
## Iestatījumu pielāgošana

Izvēlnē [Settings] jūs varat mainīt atskaitotāja pamatiestatījumus.

- Piespiediet HOME (家).



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



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



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



- 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 mājas tīkla vide ir piemērota atskanotāja pievienošanai, atskanotāju nepieciešams iestatīt tīkla sakaru bezvadu tīkla savienojumam.  
(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 satura īpašnieku 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.

### Network Play

Šī funkcija ļauj vadīt tāda medija atskanōšanu, kas tiek straumēts no DLNA multivides servera, izmantojot DLNA sertificētu viedtelefonu. Vairumam DLNA sertificēto viedtelefonu ir funkcija, kas paredzēta atskanōšanas mediju vadībai mājas tīklā. Iestatiet šo opciju uz [On], ja jūs viedtelefonam vadīt šo ierīci. Lai iegūtu sīkāku 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 nedarbīties.
- Pieejamos datņu formātus, kas aprakstīti 62. 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 attēlus, 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 izvēlieties opcijas [4:3 Letter Box] vai [4:3 Pan Scan].

### Resolution

Iestata HDMI video izejošā signāla izšķirtspēju. Par izšķirtspējas iestatījumiem detalizēti sk. 16. 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.

### 1080p Display Mode

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

#### **!** Piezīme

- Ja jūs izvēlieties [24 Hz], videoapstrādei pārsledzoties uz filmu materiālu attēls ekrānā var būt izkroplosts. 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 atskanošanas režīmu.

### [Off]

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

### [On]

Blu-ray 3D tiks atskanoti trīsdimensiju režīmā.

## Home Menu Guide

Šī funkcija lauj jums parādīt vai izdzēst palīginformācijas lodziņu 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 diska izvēlnes valodu.

### [Original]

Norāda oriģinālo valodu, kurā disks ticis ieskaņots.

### [Other]

Piespiediet ENTER (◎), lai izvēlētos kādu citu valodu. Vadoties pēc valodas kodu saraksta 67. lpp., ar ciparu taustiņu palīdzību ievadiet vajadzīgo valodas kodu un pēc tam piespiediet ENTER (◎).

### [Off] (tikai diska 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" (65. lpp.).

## Digital Output

### [PCM Stereo] (tikai HDMI)

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

### [PCM Multi-Ch] (tikai HDMI)

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

### [DTS Re-Encode] (tikai HDMI)

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

### [BitStream] (tikai HDMI)

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



### Piezīme

- Ja [Digital Output] opcija ir iestatīta uz [PCM Multi-Ch] un ar EDID apriņķota HDMI iekārta nedetektē ieejā PCM Multi-Ch informāciju, audiosignāls atskanotāja izejā varētu būt vienkāršā PCM stereo formātā.
- 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 [BitStream]).
- Šis iestatījums nav pieejams pievades signālam no ārējās ierices.

## DRC (dinamiskā diapazona vadība)

Šī funkcija dod iespēju noklusināt filmas pavadījumu nezaudējot skaņas kvalitāti.

### [Off]

Izslēdz šo funkciju.

### [On]

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

### [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.

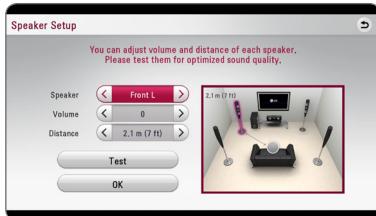


### Piezīme

DRC iestatījumus 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 līmenī.



### [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 atskāņo 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 sinchronizāciju (HD AV Sync).

Ar < > pārvietoties uz augšu un leju, lai uzstādītu vēlamo aiztures kompensācijas vērtību, kas ir robežas no 0 līdz 300 ms.

## Izvēlne [LOCK]

Izvēlnes [LOCK] iestatījumi iespaido tikai BD-ROM un DVD disku atskanošanu.

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:

1. Izņemiet no atskanotāja disku, ja tāds ir ieveitetots.
2. No [Settings] izvēlnes izvēlieties opciju [Password].
3. 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 ļauj bloķēt atsevišķu DVD disku atskanōšanu pamatojoties uz to satura novērtējumu. (Ne visiem diskiem ir iekodēts novērtējums).

### [Rating 1-8]

Novērtējumam 1 ir visstriktais liegums, bet novērtējumam 8 - visplaīdīgākais.

### [Unlock]

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

## Blu-ray Disc Rating

Iestata vecuma ierobežojumu BD-ROM atskanōšanai. Izmantojet ciparu pogas, lai ievadītu vecuma ierobežojumu BD-ROM skatīšanai.

### [255]

Ľauj 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 66. lappusē redzamā zonu kodu saraksta ievadiet jūsu zonai atbilstošo DVD video diska novērtēšanai atbilstošo zonas kodu.

## Izvēlne [OTHERS]

### DivX® VOD

PAR DIVX VIDEO: DivX® ir digitālā video formāts, ko izveidojis DivX, LLC, Rovi Corporation filiāle. Šī ir oficiāli sertificēta DivX Certified® ierīce, kas spēj atskanot DivX video. Lai iegūtu vairāk informācijas un programmirķus, kas ļauj jūsu failus pārveidot uz DivX video, apmeklējiet [www.divx.com](http://www.divx.com).

PAR DIVX VIDEO PĒC PIEPRĀSĪJUMA : 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 sadalū "DivX VOD". Lai pabeigtu reģistrācijas procesu, ieejiet [vod.divx.com](http://vod.divx.com).

[divx.com](http://divx.com).

### [Register]

Parādis displejā jūsu iekārtas reģistrācijas numuru.

### [Deregister]

Deaktivizē jūsu iekārtu un parāda deaktivizācijas kodu.



### Piezīme

Šīs 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 ieslēšanas. Iestatiet šo opciju uz [On], lai iespējotu [QuickStart] funkciju.



### Piezīme

- Šobrīd funkcija [Quick Start] var nebūt pieejama. Šī funkcija būs pieejama pēc programmatūras atjaunināšanas.
- 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 īsu bridi, 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]. Atlasiet [OK] un nospiediet ENTER (◎).

## Initialize

### [Factory Set]

Jūs varat atiestatīt atskānotāju uz sākotnējiem rūpīcas iestatījumiem.

### [Blu-ray Storage Clear]

Incializē 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 tikla pieslēguma parametrus.

## Software

### [Information]

Parāda ekrānā patreizējo programmas versiju.

### [Update]

Jūs varat atjaunināt atskānotāja programmu tiešā veidā pieslēdzoties programmatūras atjaunināšanas serverim (sk. 60. lpp).

## SIMPLINK/ARC

- Izmantojot funkciju SIMPLINK, ierīces vadibai varat lietot LG TV tālvadības pulti.
- ARC funkcija ļauj HDMI televizoram pārraidīt audio signālu uz atskānotāja HDMI OUT. Iestatīt šo opciju uz [On], lai iespējotu funkciju [SIMPLINK / ARC]. (sk. 15. lpp)

# 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]:** tāda pati dabiska skaņa kā 5.1 kanālam.

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

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

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

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

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

**[Power Front] (Fakultatīvs):** Varat klausīties harmonisku skaņu. Šis režīms ir piemērots visiem skaļruņiem, kas savitoti rindā.

## [User EQ] iestatīšana



1. Ar **Λ / Β** 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 (◎).

## Izvēlnes Home displejs

### Izvēlnes [HOME] izmantošana

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



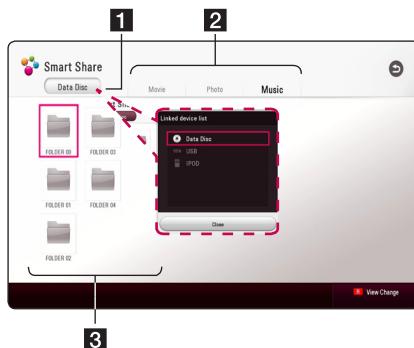
#### Piezīme

Atkarībā no reģiona pakalpojums [LG Smart World], [My Apps] un funkcija [Search] var nebūt pieejama.

### Smart Share lietošana

Ierīcē varat atskāņot video, fotoattēlu un audio saturu, ievietojot disku, pievienojot USB ierīci vai izmantojot mājas tīklu (DLNA).

- Nospiediet pogu HOME (⌂), lai rādītu izvēlni Home.
- Atlasiet [Smart Share] 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 atlasiet [Smart Share].
- Atlasiel 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 ieeju(-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 ieeju.

- Nospiediet pogu HOME (⌂) un izvēlnē [Settings] iestatiet opciju [3D Mode] uz [On] (26 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

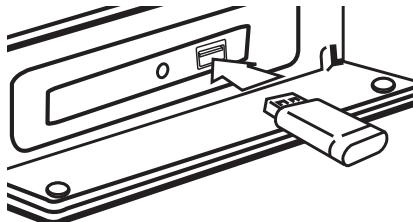
- Ilgstoša 3D materiālu skatīšanās var izraisīt reiņonus un nogurumu.
- Filmas 3D režīmā nav ieteicams skatīties veciem cilvēkiem, bērniem un grūtniecēm.
- Ja, skatoties trīsdimensiju videomateriālus sajūtat galvassāpes, nogurumu vai reiboni, kategoriski iesakām pārraukt skatīšanos un atpūsties, līdz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

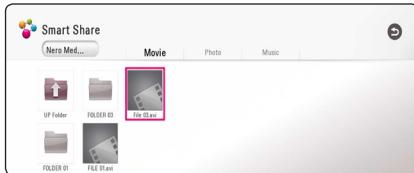
- Šis atskaņotājs spēj nolasīt failus (mūziku, attēlus, filmas) no USB zibatmiņas/ārējā cietā diska ar FAT32 vai NTFS formatējumu. Taču BD-Live un audio CD ierakstīšanai izmantojiet USB zibatmiņas draiveri/ārējo HDD tikai FAT32 formātā.
- Šī iekārta atbalsta līdz 4 nodalījumiem USB ierīcē.
- Neizņemiet 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.
- Atskanot 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.
- Digitālās fotokameras un mobilie tālruņi netiek atbalstīti.
- Iekārtas USB pieslēgvietu nevar izmantot datora pieslēgšanai. Šo iekārtu nevar izmantot kā datu glabāšanas ierīci.

## Faila atskānošana tīkla serverī

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

Šis atskānotājs mājas tīklā var atskānot video, audio un fotoattēlu failus, kas atrodas DLNA serverī.

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



4. Kategorijā atlasiel DLNA multivides serveri.
5. Atlasiet [Movie], [Photo] vai [Music].
6. Izmantojot pogas **Λ / √ / < / >**, atlasiel failu un nospiediet pogu **►(PLAY)** vai ENTER (◎), lai atskānotu failu.

### **Piezīme**

- Faila prasības ir aprakstītas 62. lappusē.
- Neatskaņojamo failu siktēls var būt redzams, taču šajā atskānotājā tos nevar atskānot.
- Subtitri faila nosaukumam un filmu faila nosaukumam ir jābūt vienādam un jāatrodas vienā un tajā pašā mapē.
- Mājas tīkla stāvoklis var ietekmēt atskānošanu un darbības kvalitāti.
- Jums var rasties problēmas ar savienojumu atkarībā no servera vides.
- Lai datoru iestatītu kā DLNA serveri, datorā instalējiet piegādāto lietojumprogrammu Nero MediaHome 4. (36. 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 izveidot savienojumu ar datoru, lai atskanotu failu, datorā jāuzstāda Nero MediaHome 4 Essentials programma.

### Nero MediaHome 4 Essentials instalēšana

#### Windows

Ieslēdziet datoru un ievietojet pievienoto CD-ROM disku datora CD-ROM nodalijumā. Instalēšanas vednis izvadīs jūs cauri āram un nesarežītam instalācijas procesam. Lai instalētu Nero MediaHome 4 Essentials, sekojiet šiem norādījumiem:

- Aizveriet visus Microsoft Windows programmu logus un apturiet antivīrusu programmu, ja tā darbojas.
- Ievietojet pievienoto CD-ROM disku datora CD-ROM nodalijumā.
- Noklikšķiniet uz [Nero MediaHome 4 Essentials].
- Uzklikšķiniet uz [Run], lai sāktu instalēšanu.
- Noklikšķiniet uz [Nero MediaHome 4 Essentials]. Dators sagatavosies programmas instalēšanai un atvērsies instalācijas vednis.
- Noklikšķiniet uz pogas [Next], lai atvērtu sērijas koda ievades logu. Noklikšķiniet uz [Next], lai pārietu uz nākošo soli.
- Ja jūs pieņemāt visus nosacījumus, ieklikšķiniet ķeksiți [I accept the License Conditions] izvēles rūtiņā un tad noklikšķiniet [Next]. Nepieņemot šos līguma nosacījumus programmu nav iespējams instalēt.
- Noklikšķiniet uz [Typical] un tad noklikšķiniet [Next]. Sāksies instalācijas process.
- Ja jūs vēlaties piedalīties anonīmājā datu apkopošanā, ieklikšķiniet ķeksiți izvēles rūtiņā un noklikšķiniet uz pogas [Next].
- Noklikšķiniet uz pogas [Exit], lai pabeigtu instalēšanu.

#### Mac OS X

- Ieslēdziet datoru un ievietojet pievienoto CD-ROM disku datora CD-ROM nodalijumā.
- Pārlūkojiet CD-ROM dzini un atveriet mapi „MediaHome\_4\_Essentials\_MAC”.
- Divas reizes noklikšķiniet uz attēlu failu „Nero MediaHome.dmg”. Nero MediaHome logs ir atvērts.
- Nero MediaHome logā ievelciet Nero MediaHome ikonu, vai nu lietotu mapē uz loga vai jebkurā citā vēlamā vietā.
- Tagad Jūs varat ieslēgt lietotni, divas reizes noklikšķinot uz Nero MediaHome ikonas vietā, kur Jūs to ievilkāt.

### Failu un mapju kopīgošana

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

Šīni sadalāj izsakaidrota kopīgoto mapju izvēles procedūra jūsu datorā.

- Divas reizes noklikšķiniet uz ikonas „Nero MediaHome 4 Essentials”.
- Noklikšķiniet kreisajā pusē uz ikonas [Network] un ievadiet jūsu tīkla nosaukumu laukā [Network name]. Jūsu ievadīto tīkla nosaukumu atskanotājs atpazīs.
- Kreisajā pusē noklikšķiniet uz ikonas [Shares].
- Kopīgošanas ekrānā noklikšķiniet uz cilnes [Local Folders].
- Noklikšķiniet uz ikonas [Add], lai atvērtu logu [Browse Folder].
- Izvēlieties mapi, kurā esošos failus jūs vēlaties kopīgot. Izvēlētā mape tiks pievienota kopīgoto mapju sarakstam.
- Noklikšķiniet uz ikonas [Start Server] (iedarbināt serveri), lai iedarbinātu serveri.

#### ! Piezīme –

- Ja atskanotājā nepārādās kopīgotās mapes vai faili, cilnē [Local Folders] noklikšķiniet uz vajadzīgās mapes un tad noklikšķiniet [Rescan Folder] pie pogas [More].
- Apmeklējiet [www.nero.com](http://www.nero.com), lai iegūtu papildus informāciju un programmas rīkus.

## Par Nero MediaHome 4 Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials ir programma, kas paredzēta jūsu datorā saglabāto filmu, mūzikas un fotoattēlu kopīgošanai ar šo atskaitotāju kā ar DLNA savietojamu ciparisku mediju serveri.

### **!** Piezīme

- The Nero MediaHome 4 Essentials CD-ROM paredzēts izmantošanai datorā un to nevajag ievietot šinī atskaitotājā vai kādā citā iekārtā, izņemot datoru.
- Klātēliktais Nero MediaHome 4 Essentials CD-ROM ir īpaši pielāgots programmas variants failu un mapju kopīgošanai tikai šim atskaitotājam.
- Komplektā iekļautā Nero MediaHome 4 Essentials programma neuztur sekojošas funkcijas: pārkodēšanu, attālināto lietotāja saskarni, televizora vadību, interneta pakalpojumus un Apple iTunes.
- Piedāvāto programmatūru Nero MediaHome 4 Essentials var lejupielādēt no vietnes
  - Windows : <http://www.nero.com/download.php?id=nmhlgewin>
  - Mac OS : <http://www.nero.com/download.php?id=nmhlgemac>
- Šinī rokasgrāmatā kā piemēri ir aprakstītas darbības ar Nero MediaHome 4 Essentials angļu valodas versiju. lepazīstieties ar tiem paskaidrojumiem, kuri attiecas uz programmas praktisko darbību jūsu valodas versijā.

## Sistēmas prasības

### Windows PC

- Windows® XP (Servisa pakete 2 vai augstāka), Windows Vista® (Servisa pakete nav nepieciešama), Windows® 7 (nav nepieciešama Servisa paka), Windows® XP Media Center Edition 2005 (Servisa pakete 2 vai augstāka), Windows Server® 2003
- Windows Vista® 64 bitu versija (lietojumprogramma darbojas 32 bitu režīmā)
- Windows® 7 64 bitu versija (programma darbojas 32 bitu režīmā)
- Vieta cietajā diskā: 200 MB vietas cietajā diskā tipveida autonomai Nero MediaHome instalēšanai.
- 1,2 GHz Intel® Pentium® III vai AMD Sempron™ 2200+ procesors
- Operatīvā atmiņa: 256 MB RAM
- Grafiskā karte ar vismaz 32 MB video atmiņu, minimālā izšķirtspēja 800 x 600 pikselji un 16 bitu krāsu iestatījumi
- Windows® Internet Explorer® 6.0 vai jaunāks
- DirectX® 9.0c revizija 30 (2006. g. augusts) vai jaunāks
- Lokālais tīkls: 100 Mbit Ethernet, WLAN

### Macintosh

- Mac OS X 10,5 (Leopard) vai 10,6 (Snow Leopard)
- Macintosh dators ar Intel x86 procesoru
- Vieta cietajā diskā: 200 MB vietas cietajā diskā tipveida autonomai Nero MediaHome instalēšanai.
- Operatīvā atmiņa: 256 MB RAM

# Vispārēji norādījumi par atskanošanu

## Pamatdarbības video un audio saturam

### Lai apstādinātu atskanošanu

nospiediet ■ (STOP), atskanošanas laikā.

### Lai atskanošanas laikā uzliktu pauzi

nospiediet II (PAUSE) atskanošanas laikā.

Nospiediet ► (PLAY), lai atsāktu atskanošanu.

### Lai rādītu kadru pēc kadra (video)

Filmas atskanošanas laikā piespiediet

II (PAUSE).

Vairākkārtīgi spiediet II (PAUSE), lai atskaitotu izvēlēto materiālu kadru pēc kadra.

### Lai skenētu uz priekšu vai atpakaļ

Piespiediet <|||> vai >>>, lai atskanošanas laikā pāriņetu uz paātrinātu atskanošanu virzienā uz priekšu vai atpakaļ.

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

### Lai samazinātu atskanošanas ātrumu

Kamēr atskanošana nopauzēta, vairākkārtīgi spiediet >>>, lai atskaitotu palēnināti, dažādos ātrumos.

### Lai pāriņetu uz nākošo vai iepriekšējo nodaļu/celiņu/failu

Atskanošanas laikā piespiediet <|||> vai >>>, lai pāriņetu uz nākošo nodaļu/celiņu/failu vai atgrietos uz pašreizējās nodaļas/celiņa/faila sākumu.

Dīvrezī ţāri piespiediet <|||>, lai atgrieztos uz iepriekšējo nodaļu/celiņu/failu.

Servera failu saraksta izvēlnē dažāda veida saturs var būt kopā vienā mapē. Šajā gadījumā nospiediet <|||> vai >>>, lai pāriņetu 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.

### Pāriešana uz nākamo/iepriekšējo fotoattēlu

Apskatot fotoattēlu pa visu ekrānu, nospiediet < vai >, lai pāriņetu 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 atskanošanas laikā, nospiediet DISC MENU.

Izmantojiet  $\wedge/\vee/</>$  pogas, lai pārvietotos pa izvēlni.

### Uznirstošās izvēlnes parādišana

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

Nospiediet TITLE/POPUP atskanošanas laikā un izmantojiet  $\wedge/\vee/</>$  pogas, lai pārvietotos pa izvēlni.

## Lai turpinātu atskanošanu

**BD DVD AVCHD MOVIE ACD  
MUSIC**

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

Ja ekrānā uz brīdi parādās "■■ (turpināt skatišanos)", piespiediet ► (PLAY), lai turpinātu skatīties (no apstādināšanas vietas).

Ja jūs divreiz piespiedisiet ■ (STOP) vai izņemset no atskanotāja disku, ekrānā parādīsies "■ (apturēts pilnībā)". Lekārtas tagad būs nodzēsusī apstādināšanas punktu.

### ! Piezīme

- Atsākšanas punkts var tikt dzēst arī piespiežot kādu pogu (piemēram, ⏪ (POWER), ▲ (OPEN/CLOSE) u. taml.).
- BD-ROM diskos ar BD-J atskanošanas atsākšanas funkcija nedarbojas.
- Ja BD-ROM interaktīvā saturs atskanošanas laikā jūs vienreiz piespiedisiet ■ (STOP), atskanotājs pāriņa 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

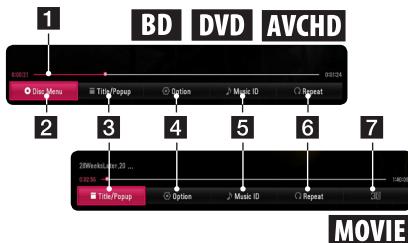
Ekrāna izvēlnē varat pārlūkot un pielāgot dažādus ar saturu saistītus iestatījumus un informāciju.

### Video atskānošanas vadība

**BD DVD AVCHD MOVIE**

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

Atskānošanas laikā nospiediet pogu INFO/MENU (□).

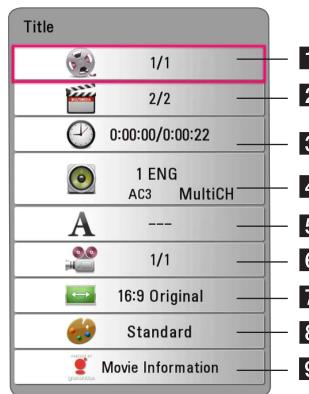


- 1** **Norises josla** - parāda pašreizējo pozīciju un kopējo atskānošanas laiku.
- 2** **[Disc Menu]** - piekļūst diska izvēlnei.
- 3** **[Title/Popup]** - parāda DVD virsrakstu izvēlni vai BD-ROM uzņirstošo izvēlni, ja pieejama.
- 4** **[Option]** - parāda atskānošanas informāciju.
- 5** **[Music ID]** - aktīva tīkla pieslēguma laikā var nodrošināt informāciju par pašreiz skanošo dziesmu filmas atskānošanas laikā.
- 6** **[Repeat]** - atkārto vēlamo sadaļu vai secību. (42. lappuse)
- 7** **[3D]** - regulē 3D iestatījumus. (46. lappuse)

### Satura informācijas parādīšana ekrānā

**BD DVD AVCHD MOVIE**

1. Atskānošanas laikā nospiediet pogu INFO/MENU (□).
2. Atlaist [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.
- 9** **Movie Information** - izvēlieties šo opciju un piespiediet ENTER (◎), lai pārskatītu informāciju par filmu no Gracenote Media datu bāzes (tikai BD-ROM/DVD).

## ! 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.
- Lai varētu izmantot opciju [Movie Information], atskaņotājam jāatrodas tiklā ar platjoslas interneta pieslēgumu, jo nepieciešama piekļuve Gracenote Media datubāzei.
- LG ir Gracenote technology licences turētājs un nav atbildīgs par informāciju Gracenote Media datubāzā vai par tās pareizību.

## Fotoattēlu skatīšanas vadība

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 (□).

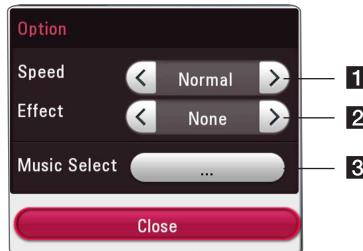


- [Slideshow]** - uzsāk vai atpūr slaidrādes rādišanu.
- [Music]** - atlasa slaidrādes fona mūziku (46. lappuse).
- [Option]** - parāda slaidrādes opcijas.
- [Rotate]** - pagriež fotoattēlu pulksteņrādītāju kustības virzienā.
- [Zoom]** - parāda izvēlni [Zoom].

## 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 aizkavēšanas ātrumu starp fotoattēliem slaidrādes laikā.

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

- [Music Select]** - izvēlas slaidrādes fona mūziku (46. 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.

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

**① 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 ACD MOVIE**

Šis atskaņotājs var atkārtot izvēlēto fragmentu.

- Atskaņošanas laikā nospiediet pogu REPEAT (↔), lai izvēlētos [A-B] un fragmenta beigās, kuru vēlaties atkārtot, nospiediet pogu ENTER (◎).
- Nospiediet pogu ENTER (◎) fragmenta beigās. Jūsu izvēlētais satura fragments tiks atkārtots bezgalīgi.
- Lai atjaunotu normālu atskaņošanu, nospiediet pogu CLEAR.

#### ! Piezīme

- Nav iespējams izvēlēties fragmentu, kas ir īsāks par 3 sekundēm.
- Šī funkcija atsevišķiem diskiem vai ierakstiem var nedarboties.

## Atskaņošana no izvēlētā laika

**BD DVD AVCHD MOVIE**

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

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.

- Nospiediet ENTER (◎), lai sāktu atskaņošanu no izvēlētā laika.

#### ! 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 diski pielauj subtitru valodas nomaiņu tikai diska izvēlnē. Šādā gadījumā nospiediet pogu TITLE/POP-UP vai DISC MENU un izvēlieties atbilstošos subtitrus diska izvēlnē.

## 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.



### Piezīme

- Daži diski pielauj 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].

## 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.

## 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

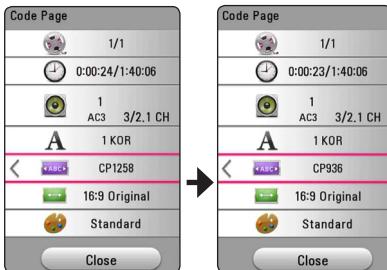
Arī pēc tam, kad ekrāna izvēlnes opcijā [TV Aspect Ratio] nomainīsiet vērtību, izvēlnes [Settings] opcijas [TV Aspect Ratio] vērtība nemainīsies.

## Subtitru koda lapas maiņa

### **MOVIE**

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

1. Atskānošanas 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 atskānošanaslaikā.

1. Atskānošanas 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. Atskānošanas 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 / </>**, pielāgojiet 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**

Atskānotājs var parādīt satura informāciju.

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

Ekrānā būs redzama faila informācija.

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

### **Piezīme**

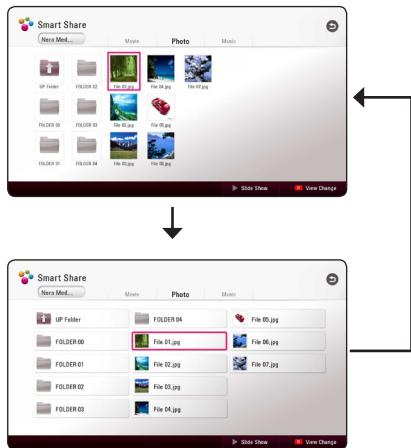
Informācija, kas parādās ekrānā, var nebūt pareiza, salīdzinot ar faktisko satura informāciju.

## Satura saraksta skatījuma maiņa

**MOVIE | MUSIC | PHOTO**

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

Atkārtoti nospiediet sarkanu (R) pogu.

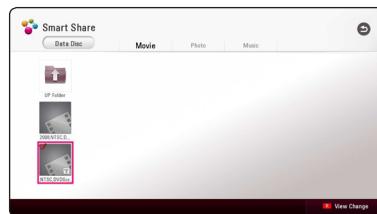


## Subtitru faila izvēle

### MOVIE

Ja subtitru faila nosaukums atšķiras no filmas faila nosaukuma, jums ir jāizvēlas subtitru fails izvēlnē [Movie] pirms filmas atskanēšanas.

1. Izmantojot pogu **Λ / Β / </>**, izvēlnē [Movie] atlasiet subtitru failu, kuru vēlaties atskanot.
2. Nospiediet pogu **ENTER (◎)**.



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

### Piezīme

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

## Mūzikas klausīšanās slaidrādes laikā

### PHOTO

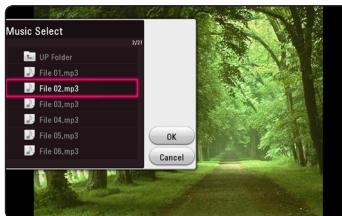
Varat aplūkot fotoattēlus audio failu pavadījumā.

1. Aplūkojot fotoattēlu pilnekrāna režīmā, nospiediet pogu INFO/MENU (□), lai atvērtu opciju izvēlni.
2. Atlaist [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
DLNAs serveris	DLNAs serveris

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



Izvēlieties **File 02.mp3** 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 pabeigtu mūzikas izvēli.

## Opcijas [3D] iestatīšana

### MOVIE

Izmantojot šo funkciju, varat atskānot 3D saturu, ja fails kodēts 3D.

1. Atskānošanas laikā nospiediet pogu INFO/MENU (□).
2. Izvēlieties [3D], izmantojot pogas </>, un nospiediet pogu ENTER (◎)
3. Izmantojot pogas **A/V/</>**, izvēlieties vēlamo opciju.

Opcijā [3D Setting] varat pielāgot 3D dzījumu un attālumu.

Opcijā [3D Setting] izvēlieties opciju [Init] un nospiediet pogu ENTER (◎), lai atiestatītu visus iestatījumus.

# Papildfunkcijas

## 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 paneli 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] (24. lappuse).  
Atkarībā no diska BD-Live funkcija var nedarboties, ja opcija [BD-LIVE connection] ir iestatīta uz [Partially Permitted].
4. Ievietojet atskanotājā BD-ROM ar BD-Live.  
Atkarībā no diska šīs darbības var atšķirties. Skatiet diska lietošanas rokasgrāmatu.



### Uzmanību

Neatvienojet pieslēgto USB ierīci, kamēr notiek satura lejupielāde vai arī Blu-ray disks vēl atrodas diska teknē. Šādi rīkojoties, iespējams sabojāt USB ierīci un BD-LIVE funkcijas var vairs nedarbosies ar bojāto USB ierīci. Ja šķiet, ka pievienotā USB ierīce ir bojāta šādas rīcības dēļ, jūs varat formatēt pievienoto USB ierīci no datora un atkārtoti to izmantot ar šo atskanotāju.



### Piezīme

- Atsevišķām BD-Live saturā daļām 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.

## LG AV Remote

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

## Privātais skaņas režīms

Tālruni vai planšetdatorā lejupielādējot lietotni "LG AV Remote", varat pievienot austījus un savās viedājās ierīcēs klausīties skaņu no atskanotāja.

Izmantojot šo funkciju, video signāls tiek pārsūtīts uz TV, izmantojot HDMI, un audio signāls, izmantojot Wi-Fi, uz viedtālruni vai planšetdatoru. Lai uzzinātu vairāk, skatiet lietotnes LG AV Remote sadaļu Help.

## No Gracenote Media datubāzes saņemtās informācijas pārlūkošana

Šis atskanotājs var pieslēgties Gracenote Media datubāzei un lejupielādēt no tās vīsdažādākos datus par katu kompozīciju: nosaukumu, izpildītāja vārdu, žanru un citu informāciju, kuru var teksta veidā pārskatīt displejā.

### Audio CD

Jums ievietojot atskanotājā audio kompaktdisku, automātiski sāksies tā atskanošana un nosaukuma lejupielāde no Gracenote Media datubāzes.

Ja par konkrētu kompozīciju datubāzē informācijas nebūs, displejā, protams, kompozīciju nosaukumi neparādisies.

### Mūzikas faili

Izmantojot **A/V/</>**, atlasiet mūzikas failu un nospiediet INFO/MENU() vai MUSIC ID.

Lai atskanotājs piekļūtu mūzikas informācijai, tas izmanto Gracenote multivides failu datubāzi.

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

1. Lai uzzinātu par mūziku, kas tiek atskanota no filmas, nospiediet INFO/MENU () .
2. Atlasiet [Music ID], izmantojot **</>**, un nospiediet ENTER () .

Atskanotājs sāk lādēt mūzikas informāciju no Gracenote multivides failu datubāzes.



### Piezīme

Varat arī tieši uzsākt mūzikas informācijas ielādi, nospiežot MUSIC ID.

### ! Piezīme

- Lai varētu pieslēgties Gracenote Media datubāzei, atskanotājam jāatrodas lokālajā tīklā ar platoslas interneta pieslēgumu.
- Ja informācija par attiecīgo kompozīciju Gracenote Media datubāzē nav, ekrānā parādās attiecīgs paziņojums.
- Atsevišķos gadījumos mūzikas informācijas lejupielāde no Gracenote Media datubāzes var prasīt vairākas minūtes.
- Ja Gracenote Media datubāzē informācija nebūs jūsu dzimtajā valodā, tad informācija displejā var parādīties nesalasāmā teksta formātā.
- Šī funkcija nav pieejama NetCast tiešaistes saturam un materiāliem no DLNA serveriem.
- LG ir Gracenote technology licences turētājs un nav atbildīgs par informāciju Gracenote Media datubāzē vai par tās pareizību.
- Šī funkcija neatbalsta kompaktdiskus, kurus lietotāji ierakstījuši savām individuālajām vajadzībām, jo informācija par šādiem diskiem nevar atrasties Gracenote mediju datubāzē.
- Atbalstītie mūzikas failu paplašinājumi: mp3, wma, m4a, wav

## Audio kompaktdisku ierakstīšana

Varat ierakstīt audio kompaktdiskā esošo vienu vēlamo ierakstu vai visus ierakstus USB atmiņas ierīcē.

1. Ievietojiet USB atmiņas ierīci priekšējā panelī esošajā USB pieslēgvietā.
2. Ievietojiet atskanotājā audio kompaktdisku. Atskanōšana sāksies automātiski.
3. Lai palaistu [CD Recording], nospiediet pogu (●) REC.

	Apstāšanās režīms	Atskanošanas laikā
Ierakstītais ieraksts	Visi ieraksti	atskanotais ieraksts
Ierakstīšanas laiks	4X ātrums	normāls ātrums.

## Ierakstīšana no FM radio vai AUX/ PORTABLE avota

Varat no FM radio vai AUX/ PORTABLE avotiem ierakstīt USB atmiņas ierīcē.

1. Ievietojiet USB atmiņas ierīci priekšējā panelī esošajā USB pieslēgvietā.
2. Ieslēdziet FM radio režīmu, noregulējiet vēlamo radio staciju (skatiet sadāju "Radio funkcijas" 50. lappusē) vai ieslēdziet AUX/ PORTABLE režīmu un sāciet atskanōšanu no ārējā avota.
3. Nospiediet tālvadības pulks pogu (●) REC.
  - Ieraksts tiek saglabāts kā fails mapē "EXT\_REC".

### Piezīme

- Ierakstīšanai izmantojiet tikai USB zibatmiņu/ ārējo cieto disku, kas formatēts FAT32 formātā.
- Audio ieraksts tiek ierakstīts kā audio fails ar 192 kb/s. FM radio un AUX avots tiek ierakstīts kā audio fails ar 128 kb/s.
- Audio CD ierakstīšanas laiks USB atmiņas ierīcē mainās atkarībā no USB atmiņas ierīces iespējām.
- Pārbaudiet vai USB atmiņas ierīcē ir vismaz 50 MB brīvas vietas, kas ir nepieciešama, veicot ierakstu.
- Lai ieraksts būtu kvalitatīvs, ieraksta avota fragmentam jābūt garākam par 20 sekundēm.
- Ieraksta laikā neizslēdziet atskanotāju un neatvienojet USB atmiņas ierīci.

### Uzmanību

Ierakstīšanas vai kopēšanas iespējas šajā atskanotājā ir domātas personiskai, nevis komerciālai izmantošanai. Izgatavojot neatļautas kopijas no materiāliem, tanī skaitā datorprogrammām, failiem, radiopārraidēm un skanās ierakstiem, kuru autortiesības ir aizsargātas, tiek pārkāpts autortiesību aizsardzības likums un tā uzskatāma par krimināli sodāmu darbību. Šādiem mērķiem iekārtu izmantot nav pieļaujams. LG ipaši atsakās no jebkādas atbildības par nelegālu neatļauta materiāla izplatīšanu vai izmantošanu komerciālos nolūkos.

**Eset atbildīgs**

**Respektējet autortiesības**

## Radio funkcijas

Pārbaudiet, vai antena ir pievienota. (sk. 17. lpp.)

### Radio klausīšanās

- Nospiediet FUNCTION, līdz displeja logā parādās TUNER (FM). Uztvērējs noskaņojes uz pēdējo klausīto staciju.
- Lai mainītu radio frekvenci, nospiediet TUNING (-/+) un turiet to nospiestu apmēram divas sekundes. Uzsāktā skenēšana tiek pārtraukta, tiks izvērti 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 (-/+), uzstādīet izraudzīto frekvenci.
- Nospiežot ENTER (◎), displeja logā sāks mirgot raidstacijas iestatījuma kārtas numurs.
- Pies piediet 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 pults nospiediet B zilo (MONO/STEREO) taustiņu. Radiouztvērējs pāries no stereo uz mono režīmu, kas parasti uzlabo uztveramību.

### 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.

# Atskanot ar iPod

Jūs varat baudīt labu skaņu, klausoties ar iPod. Sīkāka informācija par iPod atrodama iPod Lietotāja rokasgrāmatā.

## Sagatavošana

Pirms iPod pievienošanas izslēdziet šo ierīci un iestatiet tai minimālu skaļuma līmeni.

### ! Piezīme

Izmantojiet to iPod kabeli, ar kuru aprīkots Jūsu iPod.

1. Pievienojiet iPod pie priekšējā skaļruņa USB pieslēgvietas.  
Ieslēdzot ierīci, automātiski ieslēdzas arī iPod un sākas uzlāde.  
Kad iPod ir pievienots HOME izvēlnei, atskanotājs automātiski sāk atskanot mūziku.
2. Izmantojot **Λ/V/</>**, izraugieties failu un nospiediet ENTER (◎), lai to atskanotu.

## iPod failu skatīšanās uz ekrāna.

1. Pievienojiet iPod pie priekšējā skaļruņa USB pieslēgvietas.
2. Nospiediet HOME (⌂).
3. Izmantojot **</>**, atlasi [Smart Share] un izvēlnē atlasi iPod.
4. Atlasi failu, izmantojot **Λ/V/<**



Ar ritinātāju var ērti pārskatīt pieejamo saturu uz ekrāna.

Izvēlieties ieslēgšanas ritjoslu, izmantojot **>** un izvēlieties sākotnēji vēlamo saturu.



Nospiediet REPEAT (⟳) lai izvēlētos vēlamo atkārtošanas režīmu :Track (🔂), All (♾), Shuffle All (🔀♾), Shuffle (🔀), Off (izslēgt)

### ! Piezīme

Ja iPod uzstādītā OSD valoda ir vienkāršotā ķīniešu valoda, ritinātāja funkcija darbojas nepareizi.

## iPod IN režīma izmantošana

Vadīt tieši no iPod ierīces. Varat vadīt iPod ierīcē esošo mūziku, izmantojot komplektā ietverto tālvadības pulci.

1. Pievienojiet iPod pie priekšējā skaļruņa USB pieslēgvietas.  
Ieslēdzot ierīci, automātiski ieslēdzas arī iPod un sākas uzlāde.
2. Lai uzstādītu iPod IN režīmu, nospiediet FUNCTION.

<b>Λ/V/&lt;/&gt;</b>	Aktivizējet kādu funkciju no izvēlnes.
ENTER (◎)	Sākas mūzikas atskanōšana.
<b>  </b> vai <b>▶ (PLAY)</b>	Pauzēt atskanōšanas laikā. Lai atlāktu atskanōšanu, nospiediet <b>  </b> vai <b>▶ (PLAY)</b> vēlreiz.
(Nospiediet un turiet) <b>◀◀/▶▶</b>	Dziesmas ātra pārtīšana uz priekšu vai attīšana atpakaļ
<b>◀◀/▶▶</b>	„Pārlēkt” uz nākamo vai iepriekšējo ierakstu.



## Piezīme

- Paziņojumi "CHECK" vai "Connected iPod model is not supported" (pievienotais iPod modelis netiek atbalstīts) parādās, ja:
  - iPod nevar nodrošināt Jūsu izraudzīto funkciju.
- Paziņojumi "CHECK" vai "Please update iPod's software" (atjauniniet iPod programmatūru) parādās, ja:
  - Jūsu iPod programmatūras versija ir novecojusi.
  - ➔ Atjauniniet iPod programmatūru.
- Ja ierīce parāda klūdas paziņojumu, tad rīkojieties saskaņā ar norādījumiem šajā paziņojumā. Paziņojumi "CHECK" vai "Please check your iPod" (lūdzu, pārbaudiet iPod) parādās, ja:
  - ir zudis kontakts starp aparātu un iPod.
  - ➔ Pievienojet & atvienojet savu iPod šai ierīcē.
  - iPod nav pietiekami stabili pievienots.
  - ierīce neatpazīst iPod ierīci.
- iPod ir izlādējies.
  - ➔ Nepieciešams uzlādēt akumulatoru.
  - ➔ Ja iPod akumulators ir pilnībā izlādējies, tā uzlāde var būt ilgāka nekā parasti.
- iPod savietojamība ar ierīci var atšķirties atkarībā no iPod modeļa.
- iPod touch un iPhone lietošana var atšķirties no iPod lietošanas. Iespējams, ka būs jāizmanto papildu vadības komandas, lai tos lietotu ar šo ierīci. (piemēram, "slide to unlock")
- Ja vēlaties izmantot iPod touch vai iPhone lietojumprogrammas, veikt zvanu, kā arī nosūtīt vai saņemt SMS u.t.t., atvienojet iPod no attiecīgās vietnes ierīcē un tikai tad to lietojet.
- Iespējams, ka iPod nevar vadīt ar Jūsu ierīci, jo neatbilst iPod programmatūras versija. Iesakām instalēt jaunāko programmatūras versiju.
- Šī ierīce atbalsta šādus modeļus.
  - iPad mini
  - iPad nano 4G, 5G, 6G
  - iPod touch 1G, 3G, 4G, 5G, 7G
  - iPhone 3G, 3GS, 4, 4S, 5
  - iPad, iPad2, New iPad, iPad4
- Ja rodas problēmas ar iPod, apmeklējiet interneta vietni [www.apple.com/support/ipod](http://www.apple.com/support/ipod).

## 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 tiesīsaistes pakalpojumu, izmantojot pogas ▲/▼/◀/▶, un nospiediet pogu ENTER (◎).

### **!** Piezīme

- Lai iegūtu detalizētu informāciju par katu 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.
- Pirmajā funkcijas [Premium] vai [LG Smart World] izmantošanas reizē tiks attēloti pašreizējās valsts iestatījumi. Ja vēlaties mainīt valsts iestatījumus, izvēlieties [Edit] un nospiediet ENTER (◎).

## LG Smart World lietošana

Izmantojot interneta savienojumu, šajā atskanotājā 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 ▲/▼/◀/▶, izvēlieties lietojumprogrammu un nospiediet pogu ENTER (◎), lai parādītu informāciju.
6. Kamēr ikona [Install] ir ieziņēta, nospiediet pogu ENTER (◎). Lietojumprogramma tiks instalēta atskanotājā.
7. Lai atskanotājā instalētu lietojumprogrammu, lietotājam nepieciešams pieteikties. Vairāk informācijas par pieteikšanos skatiet 54 lappusē.
8. Lai izpildītu to, izvēlieties instalēto lietojumprogrammu un nospiediet pogu ENTER (◎).

### **!** Piezīme

- Atkarībā no reģiona pakalpojums [LG Smart World], [My Apps] un funkcija [Search] var nebūt pieejama.
- Lai instalētu maksas lietojumprogrammu, jums jābūt maksas klientam. Lai uzzinātu vairāk, apmeklējet [www.lgappstv.com](http://www.lgappstv.com).

## Pierakstīšanās

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

1. Pakalpojuma [LG Smart World] ekrānā [My Apps] nospiediet sarkano (R) pogu.
2. Izmantojot virtuālo tastatūru, aizpildiet laukus [ID] un [Password].
3. Izmantojiet  **$\wedge/\vee/\langle/\rangle$** , lai izvēlētos [OK], un nospiediet ENTER (◎), lai pierakstītos ar savu kontu.

Ja jums nav konta, nospiediet sarkano (R) pogu, lai pievēršētos.

Ja atzīmēsit izvēles rūtiņu [Auto Sign In], jūsu ID un parole tiks iegaumēta automātiski pierakstīta bez ievadišanas.



### Piezīme

- Ja vēlaties pierakstīties ar citu kontu, ekrānā [LG Smart World] vai [My Apps] nospiediet sarkano (R) pogu un atlasiet opciju [Change User].
- Lai skatītu informāciju par savu kontu un lietojumprogrammām, ekrānā [LG Apps] vai [My Apps] nospiediet sarkano (R) pogu un atlasiet opciju [Account Setting].

## Tiešsaistes satura meklēšana

Ja jums nepieciešamas iemājas specifiska satura meklēšanai tiešsaistes pakalpojumos, varat lietot meklēšanas funkciju viss vienā, izvēlnē [Search] ievadot atslēgvārdus.

1. Nospiediet pogu HOME (⌂).
2. Izmantojot pogas  **$\wedge/\vee/\langle/\rangle$** , sākuma izvēlnē izvēlieties ikonu [Search], un nospiediet pogu ENTER (◎).
3. Izmantojiet pogas  **$\wedge/\vee/\langle/\rangle$** , lai izvēlētos rakstzīmi, un nospiediet pogu ENTER (◎), lai apstiprinātu izvēli uz virtuālās tastatūras.
4. Kad pabeidzat atslēgvārda ievadi, izvēlieties [OK] un nospiediet pogu ENTER (◎), lai parādītu meklēšanas rezultātus.
5. Izmantojot pogas  **$\wedge/\vee$**  izvēlieties vēlamo saturu un nospiediet pogu ENTER (◎), lai pārietu tieši uz saturu.



### Piezīme

- Atkarībā no reģiona pakalpojums [LG Smart World], [My Apps] un funkcija [Search] var nebūt pieejama.
- Funkcija [Search] nemeklē saturu visos tiešsaistes pakalpojumos. Tā darbojas tikai konkrētos tiešsaistes pakalpojumos.

# Izvēlnes My Apps lietošana

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

1. Nospiediet pogu HOME (▲).
2. Izvēlieties izvēlni [My Apps] un nospiediet pogu ENTER (◎).



## Lietojumprogrammas pārviešana

1. Izvēlieties lietojumprogrammu un nospiediet zaļo (G) pogu, lai atvērtu opcijas.
2. Izmantojiet pogas ▲ / ▼, lai izvēlētos [Move], un nospiediet pogu ENTER (◎).
3. Izmantojiet pogas ▲ / ▼ / </>, lai izvēlētos pozīciju, uz kuru vēlaties pārvietot, un nospiediet pogu ENTER (◎).

## Lietojumprogrammas dzēšana

1. Izvēlieties lietojumprogrammu un nospiediet zaļo (G) pogu, lai atvērtu opcijas.
2. Izmantojiet pogas ▲ / ▼, lai izvēlētos [Delete], un nospiediet pogu ENTER (◎).
3. Izmantojiet pogas </>, lai izvēlētos [Yes], un nospiediet pogu ENTER (◎), lai apstiprinātu savu izvēli.



### Piezīme

Atkarībā no reģiona pakalpojums [LG Smart World], [My Apps] un funkcija [Search] var nebūt pieejama.

# 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>
Iekārtu neuzsāk atskānošanu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>ievietojet disku, ko iekārta spēj atskānot. (Pārbaudiet diska tipu, krāsu sistēmu un reģionālo kodu.)</li> <li>ievietojet disku ar ieraksta pusī uz leju.</li> <li>Novietojet disku uz paliktņa pareizi - apalajā padzījinājumā.</li> <li>Notīriet disku.</li> <li>Izslēdziet novērtējuma funkciju vai nomainiet novērtējuma pakāpi.</li> </ul>
Pievienotā USB atmiņas ierice netiek atpazīta.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pamēģiniet citu USB kabeli; daži USB kabelji var nenodrošināt pietiekamu strāvu normālai USB darbībai.</li> <li>Ja izmantojat USB pagarinātāju vai USB HUB, USB ierīces var netikt atpazītas.</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 atskanot 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 pulsi un atskānotāju atrodas kāds šķērslis.</li> <li>Tālvadības pulsts baterija ir izlādējusies.</li> </ul>
Iekārtu pieslēgta maiņstrāvas tīklam, taču to nevar ieslēgt vai izslēgt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Atskānotāju atiestata zemāk aprakstītājā veidā.</li> <li>Atvienojiet tīkla barošanas vadu no rozetes, nogaidiet vismaz piecas sekundes un tad pievienojiet to atpakaļ pie tīkla.</li> </ul>
Iekārtu 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>Pārliecinieties, ka atskanotājs ir pareizi pieslēgts lokālajam 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. Ieteicams sazināties ar savu interneta pakalpojumu sniedzēju (ISP) un palielināt jūsu pieslēguma datu apmaiņas ātrumu.</li> <li>Opcija [BD-LIVE connection] iestatījumu izvēlnē pārslēgta stāvokli [Prohibited]. Pārslēdziet to stāvokli [Permitted].</li> </ul>
Videosignāla straumēšanas funkcija (piem., „no YouTube™“) atskanošanas laikā bieži vien pārtrūkst vai "buferējas".	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jūsu platjoslas pieslēguma datu lejupielādes ātrums varētu būt nepietiekams video straumēšanai. Ieteicams sazināties ar savu interneta pakalpojumu sniedzēju (ISP) un palielināt jūsu pieslēguma datu apmaiņas ātrumu.</li> </ul>
Mediju serveri netiek parādīti ierīču sarakstā.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Darbojas jūsu mediju servera ugumsmūris vai pretvīrusu programma. Izslēdziet sava datora vai mediju servera ugumsmūri vai pretvīrusu programmu.</li> <li>Atskanotājs nav pievienots vietējam tīklam, kuram ir pievienots Jūsu multimediju serveris.</li> </ul>
Piekļuves punkts neparādās piekļuves punktu sarakstā.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jūsu tikla ierīce, piemēram, piekļuves punkts, iespējams, ka nav iestatīts frekvences amplitūdā vai kanāla, kurā darbojas šīs atskanotājs. Iestatiet tikla 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 pievienojiet 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 diski nenodrošina izējā trīsdimensiju signālu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pievienojiet 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>

5

## 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 limenis.</li> <li>Pārbaudiet skaļrunu vadu savienojumus. (sk. 13. lpp.)</li> </ul>

## Klientu atbalsta dienests

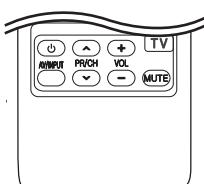
Jūs varat atjaunināt savu atskanotāju, izmantojot visjaunāko programmatūras versiju, lai paplašinātu ierīces funkcionalitās iespējas. Lai iegūtu jaunāko atskanotāja programmatūru (ja tāda ir publicēta), lūdzu, apmeklējiet <http://www.lg.com/global/support> vai sazinieties ar tuvāko LG Electronics klientu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



Nospiežot	Jūs varat
⌚ (TV POWER)	Ieslēdz un izslēdz televizoru.
AV/INPUT	Pārslēdz televizora ieeju starp TV un dažadiem signāla avotiem.
PR/CH ▲ / ▼	Pārlūko uz priekšu un atpakaļ atmiņā saglabātos TV kanālus
VOL +/-	Ļauj regulēt televizora skaņumu
MUTE	Ieslēdziet vai izslēdziet televizora skaņu.



### Piezīme

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

## Tālvadības pults pielāgošana jūsu televizora vadībai

Jūs varat vadīt savu televizoru 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 sava televizora ražotāja kodu (sk. tabulu), šim nolūkam izmantojot ciparu taustījus.

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 veikspējas uzlabojumi un/vai papildus funkcijas un pakalpojumi. Ja tīkla būs pieejama jauna programmas versija un atskanotājs būs pievienots platjoslas vietējam tīklam, iekārtā informēs jūs par atjauninājumiem tālāk aprakstītajā veidā.

### 1. opcija:

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



<b>[OK]</b>	Sāk programmatūras atjaunināšanu
<b>[Cancel]</b>	Iziet no atjaunināšanas izvēlnes un ierīce izslēdzas

### 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 tiešā veidā pieslēdzoties programmatūras atjaunināšanas serverim.

### ! Piezīme

- Pirms uzsākt atskanotāja programmatūras atjaunināšanu izņemiet no ierīces disku un atvienojiet 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 stabilas 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 piespievēzot ENTER (◎) process tiks pārtraukts.
- Ja jaunas versijas nav, ekrānā parādīsies paziņojums "No update is found". Piespiediet ENTER (◎), lai atgrieztos sākuma izvēlnē.

4. Ja tiks atrasta jaunāka programmas versija, parādīsies paziņojums "Do you want to update?".
5. Izvēlieties [OK], lai sāktu atjaunināšanu.  
(Izvēloties [Cancel], atjaunināšana beigties.)
6. Atskanotājs uzsāks programmas jaunākās versijas lejupielādi no servera. (Atkarībā no jūsu vietējā tīkla kondīcijas lejupielāde var ilgt vairākas minūtes).
7. Kad lejupielāde pabeigta, ekrānā parādīsies ziņojums "Download is complete. Do you want to update?".
8. Lai uzsāktu atjaunināšanu, izvēlieties [OK].  
(Izvēloties [Cancel] atjaunināšana nenotiks, bet lejupielādētais fails kļūs nederīgs izmantošanai.  
Lai atjauninātu programmu nākošreiz,  
programmas atjaunināšanas procedūra būs atkal jāsāk no paša sākuma).



### **Uzmanību**

Programmas atjaunināšanas laikā neizslēdziet atskanotāju.



### **Piezīme**

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

9. Kad atjaunināšana ir pabeigta, pēc dažām sekundēm strāva tiks atslēgta automātiski.
10. 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", 58. 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 atskanošana), 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), TMPPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
DLNA	".avi", ".divx", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv", ".m4v" (DRM brīvs), ".mov", ".trp", ".m2t", ".mpe", ".m1v", ".m2v", ".flv", ".ts"	DIVX3.11, DIVX4, DIVX5, DIVX6 (tikai standarta atskanošana), 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), TMPPlayer (.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"	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 atskaitotāju nedarbojas.
DLNA	".mp3", ".wma", ".wav", ".m4a" (DRM brīvs)	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 atskaitotāju nedarbojas.

### Fotogrāfiju faili

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

- Iekļautam DLNA serverim Macintosh versijai ir ierobežojumi faila saderībai, tādām, kā ASF, WMA un WMV.

### ! 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 saturu nolasīšanai var būt nepieciešamas vairākas minūtes.
- Atkarībā no servera failu saderība var atšķirties.
- Tā kā DLNA servera saderība tiek pārbaudīta uz iekļautā DLNA servera (Nero MediaHome 4 Essentials Windows versija) vides, failu prasības un atskānošanas funkcijas var atšķirties atkarībā no datu nesēja servera.
- Nōudeid failidele on kirjeldatud lk 62. Failu īpatnību un datu nesēja servera iespēju dēļ var būt daži ierobežojumi.
- Rādot filmu, subtitru faili ir pieejami tikai kopigotajā datora vai DLNA datu nesēja servera mapē, ko nodrošina Nero MediaHome 4 Essentials programmatūra, kas ir iekļauta šajā atskānotāja paketē.
- Faili no pārvietojamajiem datu nesējiem, piemēram, USB pārnesuma, DVD pārnesuma utt. jūsu datu nesēja serverī var nebūt atbilstoši kopigoti.
- Ar šo ierīci nevar izmantot iegulto MP3 failu ar ID3 tagu.
- Kopējais audio faila atskānošanas laiks, kas ir norādīts uz ekrāna, var neatbilst VBR failiem.
- Ir iespējams, ka HD filmu failus, ko satur kompaktdisks vai USB 1,0/1,1, nav iespējams atbilstoši atskānot. Blu-ray Disc vai USB 2,0 ir ieteicami, lai atskānotu HD filmu failus.
- Šis atskānotājs atbalsta H.264/MPEG-4 AVC galveno, augstāko profiliu pie līmenē 4.1. Fails ar augstāku līmeni var netikt atbalstīts.
- Ar šo atskānotāju 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 atskānotājs ļauj izmantot UTF-8 failus pat tad, ja tajā ir unikoda titru satus. Šis atskānotājs neļauj izmantot tīrus unikoda titru failus.
- Atkarībā no failu tipiem vai ieraksta veidiem, ierīce var neveikt atskānošanu.
- Ar šo atskānotāju nevar izmantot disku, kas ir ierakstīts vairākās sesijās uz parastā datora.
- Lai atskānotu kinofilmas failu, kinofilmas faila nosaukumam un titru faila nosaukumam ir jābūt vienādām.
- Ja demonstrējat video failu ar tādu paplašinājumu kā ".ts", ".m2ts", ".mts", ".tp", ".Trp" vai ".m2t", atskānotājs var neatbalstīt subtitru failus.
- Kopējais mūzikas faila atskānošanas 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)

- Šīs atskānotājs spēj atskānot AVCHD formāta diskus. Šie diski 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 atskānotājs spēj atskānot AVCHD diskus formāta "x.v.Colour".
- Dažus AVCHD formāta diskus var neizdoties atskānot, 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 cipariska 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 logotips ļauj ātri identificēt ražojumus, kuri atbilst DLNA sadarbīspējas vadlīnijām. Šī iekārtā 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 atskanošanai:

- Augstas izšķirtspējas displejs ar HDMI signāla ieejas ligzdzām.
- 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 ļauj izmantot tādas funkcijas kā attēls attēls, 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 atskanēšanas metodi, skatīt diskā dotos norādījumus.
- Skatoties augstas izšķirtspējas saturu un konvertētu standarta DVD saturu, jūsu atskanēšanas 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 7.1, ja jūs iekārtas audio izējas 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 Stereo	PCM Multi-Ch	DTS Re-encode <sup>*3</sup>	BitStream <sup>*1 *2</sup>
<b>Dolby Digital</b>	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
<b>Dolby Digital Plus</b>	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital Plus
<b>Dolby TrueHD</b>	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS 2ch	Dolby TrueHD
<b>DTS</b>	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	DTS
<b>DTS-HD</b>	PCM 2ch	PCM 7.1ch	DTS	DTS-HD
<b>Linear PCM 2ch</b>	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Linear PCM 2ch
<b>Linear PCM 5.1ch</b>	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Linear PCM 5.1ch
<b>Linear PCM 7.1ch</b>	PCM 2ch	PCM 7.1ch	DTS	Linear PCM 7.1ch

\*1 Izejas bitu plūsmā var nebūt iekļauts sekundārais un interaktīvais audiosignāls, ja [Digital Output] opcija pārslēgta stāvoklī [BitStream]. (Izņēmums 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 pārslēgta stāvoklī [BitStream].

\*3 Ja opcija [Digital Output] pārslēgta 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 [BitStream]).

- Audio izejā tie 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] pārslēgta stāvoklī [BitStream].
- 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
Austrālija	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	Nīederlandes		Spānija	ES
Bolīvija	BO	Grenlande	GL	Antiļu salas	AN	Šrilanka	LK
Brazīlija	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	Filipiņas	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	Sāuda 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	Gruzinu	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
Bretoņu	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
Kīniešu	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	Latīnu	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 reģistrētas 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 reģistrētas 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.



Izgatavots saskaņā ar licenci, kas izdota ASV izsniegtam patentam: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 un citiem ASV un pārējo valstu patentiem, kas izsniegti un gaida apstiprinājumu. DTS-HD, Simbols, kā arī DTS-HD un Simbols kopā ir reģistrētas preču zīmes, un DTS-HD Master Audio ir DTS, Inc. preču zīme. Produkts ietver programmatūru. © DTS, Inc. Visas tiesības aizsargātās.



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



"AVCHD" un "AVCHD" logotips ir korporāciju Panasonic un Sony tirdzniecības zīmes.



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



"Radīts iPod," "Radīts iPhone," un "Radīts iPad" nozīmē, ka elektroniskais piederums ir izstrādāts tā, lai to būtu iespējams tieši savienot attiecigi ar iPod, iPhone, vai iPad, un izstrādātājs to ir attiecīgi sertificējis, lai tas atbilstu Apple veikspējas standartiem. Apple nav atbildīga par šīs ierices darbību vai tās atbilstību drošības un normatīvajiem standartiem. Lūdzu, nemiņiet vērā, ka šīs papildierīces izmantošana ar iPod, iPhone var ietekmēt bezvadu veikspēju.

## Cinavia paziņojums

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

Detalizētāka informācija par Cinavia tehnoloģiju tiek nodrošināta Cinavia Online Patēriņu 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 Patēriņu 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 noteiktiem šādas tehnoloģijas aspektiem. Cinavia ir uzņēmuma Verance Corporation preču zīme. Copyright 2004-2012 Verance Corporation. Visas tiesības pieder Verance. Produkta ražošana un demontāža ir aizliegta.



Gracenote®, Gracenote logo un logotips un "Powered by Gracenote" logo ASV un citās valstīs ir Gracenote, Inc. piederošas tirdzniecības zīmes vai reģistrētās tirdzniecības zīmes.

Mūzikas atpazīšanas tehnoloģiju un ar to saistītos datus nodrošina Gracenote®.

Autortiesības© attiecībā uz saturu fragmentiem pieder Gracenote vai tā piegādātājiem.

### **Gracenote® galalietotāja licences līgums**

Šī lietojumprogramma vai ierīce ietver Gracenote, Inc. of Emeryville, California ("Gracenote") piederošu programmatūru. Gracenote izstrādātā programmatūra ("Gracenote programma") ļauj lietojumprogrammai veikt disku un/vai failu identificēšanu un iegūt ar mūziku saistītu informāciju, tanī skaitā - informāciju par nosaukumu, izpildītāju, ierakstu un virsrakstu ("Gracenote datus"), kas tiešsaistē tiek lejupielādēti no serveriem vai iegultajām datubāzēm (kopīgais nosaukums: "Gracenote serveri"), kā arī veikt citas funkcijas. Jums ir tiesības izmantot Gracenote datus tikai iecerēto galalietotājam pieejamo šīs lietojumprogrammas vai iekārtas funkciju ietvaros.

Jūs piekrītat izmantot Gracenote datus, Gracenote programmatūru un Gracenote serverus tikai saviem personīgajiem, nekomerciālajiem nolūkiem. Jūs apņemties nepiešķirt lietošanā, nekopēt, nepārceļt vai nepārraudīt Gracenote programmatūru vai jebkāda veida Gracenote datus kādai trešajai pusei.  
**JŪS PIEKRĪTAT NEIZMANTOT GRACENOTE DATUS, GRACENOTE PROGRAMMATŪRU VAI GRACENOTE SERVERUS TĀDĀM DARBĪBĀM, KURAS ATŠĶIRAS NO ŠEIT ATĻAUTAJĀM.**

Jūs piekrītat tam, ka jūsu bezizņēmumu licence Gracenote datu, Gracenote programmatūras un Gracenote serveru izmantošanai šo noteikumu pārkāpuma rezultātā tiks anulēta. Izbeidzoties jūsu licences darbībai jūs piekrītat pilnībā izbeigt jebkādu Gracenote datu, Gracenote programmatūras un Gracenote serveru izmantošanu. Gracenote patur sev visas tiesības, tanī skaitā arī ipašuma tiesības, attiecībā uz Gracenote datiem, Gracenote programmatūru un Gracenote serveriem. Nekādos apstāklos Gracenote nebūs jāveic jums kādi nebūt maksājumi par jūsu piegādāto informāciju.

Jūs piekrītat tam, ka Gracenote, Inc. savā vārdā var uzspiest jums tiešā veidā šī līguma ietvaros aprunātās tiesības

Gracenote serviss izmanto unikālu identifikatoru, kurš statistikas nolūkos izseko visus pieprasījumus. Ar gadījuma skaitļu generatoru iegūtu skaitisko identifikatoru mērķis ir dot iespēju Gracenote servisam veikt pieprasījumu uzskaiti neievācot nekādu informāciju par jums. Sīkāku informāciju par to jūs uzzināsiet iepazīstoties ar Gracenote servisa Gracenote politiku attiecībā uz privātpersonu datiem.

Gracenote programmatūra un katram Gracenote datu vienībā tiek licencēta jums TĀDA, KĀDA TĀ IR". Gracenote neuzņemas nekādu atbildību vai saistības, nedz speciālas, nedz piedomājamas attiecībā uz jebkuru Gracenote datu, kas lejupielādēti no Gracenote serveriem, precīzitāti. Gracenote patur sev tiesības dzēst datus no Gracenote serveriem vai nomainīt datu kategorijas jebkādu iemeslu, kurus Gracenote uzskaata par pietiekamiem, dēļ. Netiek garantēta nekāda Gracenote programmatūras vai Gracenote serveru darbība bez kļūdām vai arī Gracenote programmatūras vai Gracenote serveru darbība pārtraukumiem. Gracenote pienākumos neietilpst apgādāt jūs ar jauniem, modernizētiem vai papildinātiem datu veidiem vai kategorijām, kurus Gracenote varētu nodrošināt nākotnē un firma ir tiesīga jebkurā laika momentā pārtraukt savu pakalpojumu sniegšanu.

**GRACENOTE NEUZNEMAS NEKĀDAS GARANTIJAS SAISTĪBAS, NEDZ SPECIĀLAS, NEDZ PIEDOMĀJAMAS, TANĪ SKAITĀ, BET NE TIKI:**  
**SPECIĀLAS GARANTIJAS ATTIECĪBĀ UZ PRECES PIEMĒROTĪBU KOMERCIĀLAI REALIZĀCIJAI, NODERĪBAI KĀDAM NOTEIKTAM MĒRKIM, NOSAUKUMAM VAI IEROBEŽOJUMAM. GRACENOTE NEGARANTĒ REZULTĀTUS, KURUS JŪS VARAT GŪT IZMANTOJOT GRACENOTE PROGRAMMATŪRU VAI JEBKURU NO GRACENOTE SERVERIEM. NEKĀDĀ GADĪJUMĀ GRACENOTE NEUZNEMAS ATBILDĪBU PAR JEBKĀDIEM IZRIETOŠIEM VAI NEJAUŠIEM BOJĀJUMIEM VAI ARĪ PAR ZAUDĒTU PEĻŅU VAI ATLĪDZĪBU.**

© Gracenote, Inc. 2009

## Specifikācija

Vispārēji norādījumi	
Prasības maiņstrāvas tīklam	sk. galveno uzlimi.
Patēriņtā jauda	sk. galveno uzlimi.
Izmēri (P x A x D)	Aptuveni 360 mm x 60,5 mm x 299 mm
Svars (aptuveni)	2,7 kg
Darba temperatūra	5 °C līdz 35 °C (41 °F līdz 95 °F)
Relatīvais gaisa mitrums	5 % līdz 90 %

Ievade/izvade	
HDMI 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
PORT. IN	0,5 Vrms (3,5 mm stereo ligzda)

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

Pastiprinātājs	
Izejas jauda (3 Ω), (RMS), THD 10 %	
Kopā	1000 W
Priekšpuse	167 W x 2
Centrālais	167 W
Aizmugure	167 W x 2
Basu skaļrunis	167 W (pasīvā)

<b>Sistēma</b>	
Lāzers	Pusvadītāju lāzers
vīļņa garums	405 nm / 650 nm
Signālu sistēma	Standarta PAL/NTSC krāsu televīzijas sistēma
Frekvenču diapazons	20 Hz līdz 18 kHz (iztveršanas frekvences: 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)
Nelineārie kropļojumi	Mazāki par 0,05 %
Dinamiskais diapazons	Labāks par 80 dB
LAN pieslēgvieta	Viena Ethernet ligzda, 10BASE-T/100BASE-TX
Maģistrālā barošana (USB)	DC 5 V  2.1 A MAX

<b>Skaļruni (BH6730T)</b>			
Priekšējie skaļruni (kreisais/labais)			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	250 mm x 1150 mm x 250 mm
Leejas jauda	167 W	Neto svars	3,7 kg
Aizmugures skaļruni (kreisais/labējais)			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	250 mm x 1150 mm x 250 mm
Leejas jauda	167 W	Neto svars	3,7 kg
Vidējais skaļrunis			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	260 mm x 92 mm x 73 mm
Leejas jauda	167 W	Neto svars	0,65 kg
Zemo frekvenču skaļrunis			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	133 mm x 352 mm x 325 mm
Leejas jauda	167 W	Neto svars	5,2 kg

<b>Skaļruni (BH6730P)</b>			
Priekšējie skaļruni (kreisais/labais)			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	250 mm x 1150 mm x 250 mm
Ieejas jauda	167 W	Neto svars	3,7 kg
Aizmugures skaļruni (kreisais/labējais)			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	97 mm x 140 mm x 80 mm
Ieejas jauda	167 W	Neto svars	0,5 kg
Vidējais skaļrunis			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	260 mm x 92 mm x 73 mm
Ieejas jauda	167 W	Neto svars	0,65 kg
Zemo frekvenču skaļrunis			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	133 mm x 352 mm x 325 mm
Ieejas jauda	167 W	Neto svars	5,2 kg

<b>Skaļruņi (BH6730S)</b>			
Priekšējie skaļruņi (kreisais/labais)			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	97 mm x 140 mm x 80 mm
Leejas jauda	167 W	Neto svars	0,5 kg
Aizmugures skaļruņi (kreisais/labējais)			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	97 mm x 140 mm x 80 mm
Leejas jauda	167 W	Neto svars	0,5 kg
Vidējais skaļrunis			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	260 mm x 92 mm x 73 mm
Leejas jauda	167 W	Neto svars	0,65 kg
Zemo frekvenču skaļrunis			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	133 mm x 352 mm x 325 mm
Leejas jauda	167 W	Neto svars	5,2 kg

<b>Skaļruni (BH6530T)</b>			
Priekšējie skaļruni (kreisais/labais)			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	250 mm x 1100 mm x 250 mm
Ieejas jauda	167 W	Neto svars	3,5 kg
Aizmugures skaļruni (kreisais/labējais)			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	250 mm x 1100 mm x 250 mm
Ieejas jauda	167 W	Neto svars	3,5 kg
Vidējais skaļrunis			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	260 mm x 93 mm x 74 mm
Ieejas jauda	167 W	Neto svars	0,6 kg
Zemo frekvenču skaļrunis			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	133 mm x 352 mm x 325 mm
Ieejas jauda	167 W	Neto svars	5,2 kg

<b>Skaļruņi (BH6430P)</b>			
Priekšējie skaļruņi (kreisais/labais)			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	250 mm x 1100 mm x 250 mm
Leejas jauda	167 W	Neto svars	3,5 kg
Aizmugures skaļruņi (kreisais/labējais)			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	88 mm x 122 mm x 81 mm
Leejas jauda	167 W	Neto svars	0,5 kg
Vidējais skaļrunis			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	260 mm x 93 mm x 74 mm
Leejas jauda	167 W	Neto svars	0,6 kg
Zemo frekvenču skaļrunis			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	133 mm x 352 mm x 325 mm
Leejas jauda	167 W	Neto svars	5,2 kg

<b>Skaļruni (BH6330H)</b>			
Priekšējie skaļruni (kreisais/labais)			
Tips	Trīs (3) 2 kanālu skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	200 mm x 500 mm x 200 mm
Ieejas jauda	167 W	Neto svars	1,3 kg
Aizmugures skaļruni (kreisais/labējais)			
Tips	Trīs (3) 2 kanālu skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	200 mm x 500 mm x 200 mm
Ieejas jauda	167 W	Neto svars	1,3 kg
Vidējais skaļrunis			
Tips	Trīs (3) 2 kanālu skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	360 mm x 81 mm x 70 mm
Ieejas jauda	167 W	Neto svars	1,2 kg
Zemo frekvenču skaļrunis			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	216 mm x 405 mm x 312 mm
Ieejas jauda	167 W	Neto svars	5,5 kg

<b>Skaļruņi (BH6230S)</b>			
<b>Priekšējie skaļruņi (kreisais/labais)</b>			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	88 mm x 122 mm x 81 mm
Leejas jauda	167 W	Neto svars	0,5 kg
<b>Aizmugures skaļruņi (kreisais/labējais)</b>			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	88 mm x 122 mm x 81 mm
Leejas jauda	167 W	Neto svars	0,5 kg
<b>Vidējais skaļrunis</b>			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	260 mm x 93 mm x 74 mm
Leejas jauda	167 W	Neto svars	0,9 kg
<b>Zemo frekvenču skaļrunis</b>			
Tips	1 kanāla, ar 1 skaļruni	Maks. ieejas jauda	334 W
Nominālā pilnā pretestība	3 Ω	Neto izmēri (W x H x D)	133 mm x 352 mm x 325 mm
Leejas jauda	167 W	Neto svars	5,2 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, produktu un cita saturu („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 saturu vai pakalpojumu daļas atlikšanu, 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 atbildigs 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 atbildigs 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.

