



# LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

# Network 3D Blu-ray™

# stereo sistēma

Pirms ierīces lietošanas rūpīgi izlasiet lietošanas instrukciju un saglabājiet to turpmākai uzziņai.

BB5521A (BB5521A, S52A1-D)



## Informācija par drošību



**UZMANĪBU!**  
ELEKTRISKĀS STRĀVAS TRIECIENA  
BRIESMAS AIZLIEGTS ATVĒRT



**UZMANĪBU!** LAI SAMAZINĀTU ELEKTRISKĀS STRĀVAS TRIECIENA RISKU, NEŅĒMIET NOST APVALKU (VAI AIZMUGURES PĀRSEGU). IEKŠPUSĒ NAV DETAĻU, KO VARĒTU REMONTĒT LIETOTĀJS. LAI VEIKTU REMONTU, VĒRSIETIES PIE KVALIFICĒTA SERVISA PERSONĀLA.



Zibens šautras simbols vienādmalu trīsstūrī brīdina lietotāju par bīstamu elektrisko strāvu iekārtas korpusa iekšienē, kuras spriegums ir pietiekams, lai radītu elektriskās strāvas trieciena briesmas cilvēkiem.

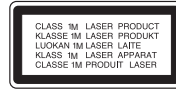


Izsaukuma zīme vienādmalu trīsstūrī vērs lietotāja uzmanību uz svarīgām lietošanas un apkopes (servisa) norādēm iekārtas dokumentācijā.

**BRĪDINĀJUMS:** LAI IZVĀIRĪTOS NO IESPĒJAMIEM UGUNSGRĒKA VAI ELEKTRISKĀS STRĀVAS TRIECIENA DRAUDIEM, SARGĀJIET ŠO IEKĀRTU NO LIETUS UN MITRUMA.

**BRĪDINĀJUMS:** neuzstādi iekārtu noslēgtā vietā, piemēram, grāmatu plauktā vai tamlīdzīgi.

**UZMANĪBU!** Neaizsedziet ventilācijas atveres. Uzstādi iekārtu saskaņā ar ražotāja instrukciju. Korpusa spraugas un atveres ir paredzētas ventilācijai, ierīces stabilas darbības nodrošināšanai un aizsardzībai pret pārkaršanu. Šīs atveres nekādā gadījumā nedrīkst aizsegt, tāpēc nenovietojiet iekārtu uz gultas, dīvāna, paklāja vai tamlīdzīgas mīkstas virsmas. Iekārtu nedrīkst novietot iebūvētās konstrukcijās, piemēram, grāmatu skapī vai plauktā, ja vien nav nodrošināta atbilstoša ventilācija un ražotāja instrukciju izpilde.



REDZAMS UN NEREDZAMS LĀZERA IZSTAROJUMS NESKATĪTIES IZSTAROTĀJA ATVĒRĒ AR OPTISKIEM LĪDZEKĻIEM

1M KLASĒS LĀZERA PRODUKTS UZMANĪBU! 1M KLASĒS REDZAMS UN NEREDZAMS LĀZERA IZSTAROJUMS; KAD ATVĒRTS, NESKATĪTIES IZSTAROTĀJA ATVĒRĒ AR OPTISKIEM LĪDZEKĻIEM

**UZMANĪBU!** Šajā iekārtā ir lāzera sistēma. Lai nodrošinātu atbilstošu iekārtas darbību, lūdzu, rūpīgi izlasiet lietošanas instrukciju un saglabājiet to turpmākai uzziņai. Ja iekārtai nepieciešama apkope, lūdzu, sazinieties ar autorizētu servisa centru. Veicot vadības operācijas, regulēšanu vai kādas citas manipulācijas, kas nav aprakstītas šinī instrukcijā, ir iespējams veselībai bīstams izstarojums. Lai aizsargātos no tiešas saskares ar lāzera staru, nemēģiniet atvērt iekārtas korpusu. Atvērtā korpusā ir redzams lāzera stars. NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NESKATĪTIES STARĀ!

### BRĪDINĀJUMI par tīkla barošanas vadu

Ieteicams katru elektroiekārtu pieslēgt atsevišķai tīkla rozetei.

Tas nozīmē, ka katra iekārta tiek pieslēgta atsevišķai tīkla rozetei, kurai nav papildus rozešu un nozarojumu. Lai par to pārliecinātos, iepazīstieties ar specifiskajām lietošanas instrukcijā. Nepārslogojiet elektrotīkla rozetes. Pārslogotas, slikti piestiprinātas vai bojātas tīkla rozetes, tīkla pagarinātāji, pārkarsēti tīkla vadi ar bojātu vai saplaisājušu izolāciju ir bīstami. Jebkurš no šiem apstākļiem var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai ugunsgrēku. Regulāri pārbaudiet savas iekārtas tīkla barošanas vadu; tiklīdz pamanāt bojājuma vai nodiluma pazīmes, atvienojiet vadu no tīkla, pārtrauciet iekārtas izmantošanu un autorizētā servisa centrā nomainiet bojāto vadu ar tieši tādu pašu jaunu vadu. Sargiet tīkla barošanas vadu no fiziskām vai mehāniskām pārslodzēm, piemēram, salocīšanas, samezģlošanās, saspiešanas, iespiešanas durvis vai saspiešanas zem kājām. Īpašu uzmanību pievēršiet spraudņiem, elektrotīkla sienas rozetēm un vietai, kur tīkla barošanas vads iznāk no iekārtas korpusa. Lai atvienotu ierīci no tīkla, izvelciet tīkla barošanas vada spraudni no rozetes. Uzstādot iekārtu, raugieties, lai tās tuvumā būtu ērti piekļūst tīkla rozetei.

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 iespējamus draudus cilvēku un dzīvnieku veselībai, veco bateriju vai akumulatoru ievietojiet īpašā konteinerā specializētā atkritumu savākšanas punktā.

Neizmetiet baterijas vai bateriju komplektu kopā ar sadzīves atkritumiem. Ieteicams izmantot vietējās bateriju un akumulatoru bezmaksas savākšanas sistēmas. Baterijas nedrīkst atstāt pārmērīga karstumā, piemēram, saules gaismā, pie uguns un tamlīdzīgi.

**UZMANĪBU!** Iekārta ir jāsargā no ūdens (gan no pilieniem, gan šļakatām), nedrīkst uz iekārtas novietot ar šķidrumu pildītus traukus, piemēram, vāzi ar puķēm.

### Vecas elektroierīces utilizācija



1. Ja uz izstrādājuma ir pārsvītrotas atkritumu tvertnes simbols, tas nozīmē, ka uz šo izstrādājumu attiecas Eiropas Direktīva 2002/96/EK.

2. Visi elektriskie un elektroniskie izstrādājumi ir jāutilizē atsevišķi no sadzīves atkritumiem īpašos savākšanas punktos, kurus norāda valdība vai vietējās varas iestādes.

3. Pareizi utilizējot vecās elektroierīces, jūs palīdzat novērst iespējamus draudus apkārtējai videi un cilvēku veselībai.

4. Lai saņemtu sīkāku informāciju par vecas sadzīves tehnikas utilizāciju, lūdzu, sazinieties ar varas iestādēm, atkritumu savākšanas organizācijām vai veikalu, kur šī tehnika tika iegādāta.

### Izlietoto bateriju/akumulatoru likvidēšana



1. Uz jūsu izstrādājuma baterijām/akumulatoriem, kas markēti ar krusteriski pārsvītrotu atkritumu konteina simbolu, attiecas Eiropas direktīva 2006/66/EC.
2. Šo simbolu var papildināt dzīvsudraba (Hg), kadmija (Cd) vai svina (Pb) ķīmisko elementu simboli, ja akumulators satur vairāk nekā 0,0005% dzīvsudraba, 0,002% kadmija vai 0,004% svina.
3. Visas baterijas/akumulatori ir jālikvidē valsts vai pašvaldības nozīmētās speciālās atkritumu savākšanas vietās, atsevišķi no mājāsaimniecības atkritumiem.
4. Pareizi atbrīvojoties no vecajām baterijām/akumulatoriem, tiks novērstas iespējami nelabvēlīgās sekas uz apkārtējo vidi un cilvēku veselību.
5. 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.

### Sakarā ar Eiropas Savienības norādi par bezvadu ierīcēm



Ar šo LG Electronics paziņo, ka šis/šie ražojums(-i) atbilst

Direktīvu 1999/5/EK, 2004/108/EK, 2006/95/EK un 2009/125/EK būtiskākajām prasībām un citiem saistītajiem dokumentiem.

Lai saņemtu Atbilstības deklarācijas kopiju, lūdzu, sazinieties ar mums, izmantojot tālāk sniegto adresi.

### Eiropas Standartu centrs:

Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

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

Drīkst lietot tikai telpās.

## Paziņojums par izstarojumu RF (radiofrekvenču) diapazonā

Šī ierīce ir jāuzstāda un jālieto tā, lai attālums starp izstarojošo iekārtu un cilvēka ķermeni būtu vismaz 20 cm.

## Norādes par autortiesībām

- Tā kā AAC (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 AAC aizsargāta saturs atskaņošanai, 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 AAC sistēmā jau pēc šī ražojuma izgatavošanas.
- Turklāt 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 atskaņošanai. Lai gūtu plašāku informāciju par AAC, BD-ROM Mark, BD+, vai par šo ražojumu, lūdzu, sazinieties ar autorizētu klientu servisa centru.
- Daudziem BD-ROM/DVD diskam ir aizsardzība pret kopēšanu. Šī iemesla dēļ jums atskaņotājs jāpieslēdz tieši pie televizora, nevis caur videomagnetofonu. Pieslēdzot caur videomagnetofonu, attēls no diskam ar saturs aizsardzību būs izkropļots.
- Šī izstrādājumā izmantota autortiesību aizsardzības tehnoloģija, kuru aizsargā ASV patenti un cita intelektuālā īpašuma tiesības. Šīs autortiesību aizsardzības tehnoloģijas izmantošanai atļauju piešķir Rovi, un tā ir paredzēta tikai mājas lietošanai vai citam ierobežotam pielietojumam, ja vien Rovi nav atļāvis citādāk. Aizliegts veikt dekompilāciju vai inženiertehnisko analīzi.
- ASV un citu valstu autortiesību aizsardzības likumos ir noteikta administratīvā un/vai kriminālā atbildība par neatļautu televīzijas programmu, videolenšu, BD-ROM un DVD disku, kompaktdisku un citu datu nesēju saturs ierakstīšanu, izmantošanu, demonstrēšanu, izplatīšanu vai rediģēšanu.

## Svarīgs norādījums par televizora krāsu sistēmu.

Šī atskaņotāja krāsu sistēma var mainīties atkarībā no atskaņojamā diska.

Piemēram, kad atskaņotājs atskaņo disku, kas ir ierakstīts NTSC krāsu sistēmā, attēls tiek pārraidīts kā NTSC signāls.

Visus signālus no atskaņotāja var saņemt tikai vairāku krāsu sistēmu televizors.

- Ja jūsu rīcībā ir PAL sistēmas krāsainais televizors, tad, izmantojot NTSC sistēmā ierakstītus diskus vai videomateriālus, attēls būs izkropļots.
- Vairāku krāsu sistēmu televizors automātiski pārslēdz krāsu sistēmu atkarībā no pievadītā signāla. Ja krāsu sistēma automātiski nepārslēdzas, izslēdziet televizoru un vēlreiz ieslēdziet to, lai redzētu ekrānā normālu attēlu.
- Arī tajos gadījumos, kad NTSC krāsu sistēmā ierakstītus diskus jūsu sistēma atskaņo normāli, iespējams, ka jūsu rakstītājs tādus nevarēs pareizi ierakstīt.

# Saturs

## 1 Lietošanas uzsākšana

- 3 Informācija par drošību
- 8 Ievads
- 8 – Lietošanas instrukcijā minētie atskaņojamie diski un simboli
- 9 – Par simbola "O" parādīšanos
- 10 – Failu saderība
- 11 – AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)
- 11 – Par DLNA
- 12 – Dažas sistēmas prasības
- 12 – LG tālvadība
- 12 – WOL (Wake On LAN)
- 12 – Reģionālais kods
- 12 – Norādījumi par saderību
- 13 Tālvadības pults
- 14 Atskaņotājs (priekšējais panelis)
- 15 Atskaņotājs (aizmugurējais panelis)

## 2 Savienošana

- 16 – Bezvadu savienojums
- 16 – Bezvadu savienojuma manuālā izveidošana
- 17 Savienošana ar televizoru
- 17 – HDMI savienojums
- 18 – Kas ir SIMPLINK?
- 18 – ARC (Audio Return Channel) funkcija
- 19 – Video pieslēgums
- 19 – Izšķirtspējas iestatīšana
- 20 Antenas pievienošana
- 20 Savienošana ar ārēju ierīci
- 20 – PORT. IN savienojums
- 21 – OPTICAL IN savienojums
- 21 – HDMI IN 1/2 savienojums
- 22 Savienojums ar mājas tīklu
- 22 – Vadu savienojums ar tīklu
- 23 – Tīkla vadu savienojuma iestatījumi
- 24 – Bezvadu tīkla savienojums
- 24 – Bezvadu tīkla iestatīšana
- 27 USB ierīces pieslēgšana
- 27 – USB ierīces satura atskaņošana

## 3 Sistēmas iestatīšana

- 28 Iestatījumi
- 28 – Iestatījumu pielāgošana
- 28 – [DISPLAY] izvēlne
- 30 – [LANGUAGE] izvēlne
- 30 – [AUDIO] izvēlne
- 31 – [LOCK] izvēlne
- 32 – [NETWORK] izvēlne
- 33 – [OTHERS] izvēlne
- 35 Skaņu efekts

## 4 Lietošana

- 36 Vispārēji norādījumi par atskaņošanu
- 36 – [HOME] izvēlnes izmantošana
- 36 – Diska atskaņošana
- 36 – Faila atskaņošana diskā/USB ierīcē
- 37 – Blu-ray 3D disku atskaņošana
- 37 – BD-Live™ skatīšanās
- 38 – Faila atskaņošana no tīkla servera
- 39 – Wi-Fi Direct™ savienojums
- 41 – Pamatdarbības ar video un audio saturu
- 41 – Pamatdarbības ar fotoattēliem
- 41 – Diska izvēlnes lietošana
- 42 – Atskaņošanas turpināšana
- 43 Uzlabotā atskaņošana
- 43 – Atskaņošanas atkārtošana
- 43 – Konkrēta fragmenta atkārtošana
- 44 – Marķiera meklēšana
- 44 – Meklēšanas izvēlnes lietošana
- 45 – Satura saraksta skatījuma maiņa
- 45 – Satura informācijas apskatīšana
- 45 – Subtitru faila izvēle
- 46 – Pēdējās ainas iegaumēšana
- 46 – Fotoattēla ielikšana fona tapetē
- 46 – Fotoattēlu apskates opcijas
- 47 – Mūzikas klausīšanās slīdrādes laikā
- 47 Ekrāna izvēlne
- 47 – Diska satura informācijas apskate ekrānā
- 48 – Atskaņošana no izvēlētā laika
- 48 – Alternatīva skaņas pavadījuma klausīšanās
- 49 – Subtitru valodas izvēle
- 49 – Atšķirīga skatīšanās leņķa izvēle

- 49 – Televizora ekrāna malu attiecības maiņa
- 49 – Subtitru koda lapas maiņa
- 50 – Attēla režīma maiņa
- 50 Audio CD pārrakstīšana
- 52 No Gracenote Media datubāzes saņemtās informācijas pārlūkošana
- 53 Atskaņošana no iPod
- 53 – Atskaņošana no iPod uz ekrāna
- 54 – Atskaņošana iPod IN režīmā
- 55 Radio lietošana
  - Radio klausīšanās
  - Radiostaciju programmēšana
  - Ieprogrammētas stacijas izdzēšana
  - Visu saglabāto staciju izdzēšana
  - Sliktas FM uztveršanas uzlabošana
  - Radiostacijas informācijas pārlūkošana
- 56 Premium lietošana
- 56 LG Apps lietošana
  - Reģistrēšanās
  - Manu Apps (programmu) pārzināšana
- 65 – Failu un mapju koplietošana
- 66 Reģionu kodu saraksts
- 67 Valodas kodu saraksts
- 68 Preču zīmes un licences
- 70 Specifikācijas
- 72 Tehniskā apkope
  - Iekārtas apkope un transportēšana
  - Piezīmes par diskiem
- 73 Svarīga informācija par tīkla pakalpojumiem

## 5 Darbības traucējumu novēršana














- 58 Darbības traucējumu novēršana
  - Vispārēji
  - Tīkls
- 60 – Attēls
- 60 – Skaņa
  - Klientu atbalsta dienests
  - Norāde par atklātā pirmkoda programmām

## 6 Pielikums

- 61 Televizora vadība, izmantojot komplektā iekļauto tālvadības pulti
  - Pults iestatīšana TV darbības regulēšanai
- 62 Tīkla programmatūras atjaunināšana
  - Paziņojums par atjauninājumu
  - Programmatūras atjaunināšana
- 64 Par Nero MediaHome 4 Essentials
  - Nero MediaHome 4 Essentials instalēšana

## Ievads

## Lietošanas instrukcijā minētie atskaņojamie diski un simboli

Datu nesējs/ termiņš	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” diski un „Blu-ray 3D ONLY” diski</li> <li>BD-R/RE diski, 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 diski ar filmu, mūzikas vai fotoattēlu failiem.</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>Filmu režīmā un tikai noslēgti</li> <li>Arī divslāņu diski</li> </ul>
		<b>AVCHD</b>	Noslēgts AVCHD formāts
		<b>MOVIE</b> <b>MUSIC</b> <b>PHOTO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DVD±R diski, 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>	VR režīmā un tikai noslēgti
Audio CD (8 cm / 12 cm)		<b>ACD</b>	Audio CD
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 diski, kuros ierakstīti filmu, mūzikas vai fotoattēlu faili.</li> <li>ISO 9660+JOLIET, UDF un UDF Bridge formāts</li> </ul>
Piezīme	–		Norāda īpašas piezīmes un lietošanas īpatnības.
Uzmanību!	–		Norāda brīdinājumus par iespējamajiem bojājumiem kas var rasties nepareizas izmantošanas dēļ.

**! Piezīme**

- Atkarībā no ierakstīšanas aprīkojuma vai CD-R/RW (vai DVD±R/RW) diska stāvokļa dažus CD-R/RW (vai DVD±R/RW) diskus ierīce nevar atskaņot.
- Atkarībā no ierakstīšanas programmas un noslēgšanas dažus ierakstītos diskus (CD-R/RW, DVD±R/RW, BD-R/RE) nevar atskaņot.
- BD-R/RE, DVD±R/RW un CD-R/RW diskus, kas ierakstīti izmantojot personālo datoru vai DVD vai CD rakstītāju, nevar atskaņot, ja disks ir bojāts vai netīrs, vai arī uz atskaņotāja lēcas ir netīrumi vai kondensāts.
- Ja ierakstāt disku saderīgā formātā ar personālo datoru, tomēr var gadīties, ka to neizdosies atskaņot programmatūras iestatījumu dēļ, kas izmantoti, lai disku ierakstītu.
- Šim atskaņotājam ir nepieciešams, lai diski un ieraksti atbilstu noteiktiem tehniskajiem standartiem optimālas atskaņošanas kvalitātes iegūšanai.
- Rūpnieciski ierakstīti DVD diski atbilst minēto standartu prasībām. Patlaban tiek izmantoti ļoti daudzi un dažādi ierakstāmo disku formāti (ieskaitot CD-R ar ierakstītiem MP3 vai WMA failiem), un, lai nodrošinātu atskaņošanas saderību, tiem visiem ir jāatbilst zināmiem priekšnoteikumiem.
- Klientiem jāatceras, ka MP3 un WMA failu un mūzikas lejupielādei no dažādām interneta vietnēm ir nepieciešama atļauja. Mūsu kompānijai nav tiesību piešķirt šādu atļauju. Atļauju var dot tikai attiecīgo autortiesību īpašnieks.
- Formatējot atkārtoti ierakstāmo disku, jums jāuzstāda diska formāta opcija uz [Mastered], lai nodrošinātu diska saderību ar LG atskaņotājiem. Ja šī opcija būs pārslēgta stāvoklī "Live System", disku nevarēs atskaņot LG atskaņotājos. (Mastered/Live failu sistēma: disku formāts izmantošanai Windows Vista vidē)

**Par simbola "⓪" parādīšanos**

„⓪” var parādīties TV displejā ierīces darbības laikā, un tas norāda, ka funkcija, kas ir paskaidrota lietošanas instrukcijā, nav pieejama konkrētajam datu nesējam.

## Failu saderība

### Filmu faili

Faila atrašanās vieta	Faila paplašinājums	Kodēšanas formāts	Audio formāts	Subtitri
<b>Disks, USB</b>	“.avi”, “.divx”, “.mpg”, “.mpeg”, “.mkv”, “.mp4”, “.asf”, “.wmv”, “.m4v” (bez DRM)	DIVX3.xx, DIVX4.xx, DIVX5.xx, DIVX6.xx (tikai standarta atskaņošana), XVID, MPEG1 SS, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMLayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
<b>DLNA, PC</b>	“.avi”, “.divx”, “.mpg”, “.mpeg”, “.mkv”, “.mp4”, “.asf”, “.wmv”	DIVX3.xx, DIVX4.xx, DIVX5.xx, DIVX6.xx, 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), TMLayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)

### Mūzikas faili

Faila atrašanās vieta	Faila paplašinājums	Iztveršanas biežums	Bitu pārraides ātrums	Piezīme
<b>Disks, USB, DLNA, dators</b>	“.mp3”, “.wma”, “.wav”, “.m4a” (bez DRM)	32 - 48 kHz (WMA), 16 - 48 kHz (MP3)	20 - 320 kbps (WMA), 32 - 320 kbps (MP3)	Šis atskaņotājs neatbalsta atsevišķus “.wav” failus.

### Fotoattēlu faili

Faila atrašanās vieta	Faila paplašinājums	Ieteicamais lielums	Piezīme
<b>Disks, USB, DLNA, dators</b>	“.jpg”, “.jpeg”, “.png”	Mazāk par 4000 x 3000 x 24 bit/pixel Mazāk par 3000 x 3000 x 32 bit/pixel	Ar progresīvo un bezzudumu saspiešanu apstrādātus fotoattēlu failus nevar atskaņot.

**! Piezīme**

- Faila nosaukumā nedrīkst būt vairāk par 180 rakstzīmēm.
- Maksimālais failu/mapju skaits: līdz 2000 (failu un mapju kopējais skaits)
- Atkarībā no failu lieluma un skaita datu nesēja saturs nolase var ilgt vairākas minūtes.
- Atkarībā no servera failu saderība var atšķirties.
- Tā kā DLNA servera saderība tiek pārbaudīta, izmantojot komplektā iekļautā DLNA servera (Nero MediaHome 4 Essentials) vidi, failu prasības un atskaņošanas funkcijas var atšķirties atkarībā no datu servera.
- 10. lappusē aprakstītās prasības attiecībā uz faila parametriem ne vienmēr ir spēkā. Failu īpatnību un datu nesēja servera iespēju dēļ var būt daži ierobežojumi.
- Atskaņojot filmu, subtitru faili ir pieejami tikai koplietojamā datora vai DLNA datu nesēja servera mapē, ko nodrošina Nero MediaHome 4 Essentials programmatūra, kas ir iekļauta šī atskaņotāja komplektā.
- Faili no noņemamiem datu nesējiem, piemēram, USB, DVD un tml., var nebūt atbilstoši koplietojami jūsu datu serverī.
- Ar šo ierīci nevar izmantot iegulto MP3 failu ar ID3 tagu.
- Kopējais audio faila atskaņošanas laiks, kas ir norādīts ekrānā, VBR failiem var atšķirties.
- Iespējams, ka HD filmu failus kompaktdiskā vai USB 1.0/1.1 ierīcē, nevarēs atbilstoši atskaņot. Ieteicamie datu nesēji HD filmu failu glabāšanai un atskaņošanai ir BD, DVD vai USB 2.0.
- Ar šo atskaņotāju var izmantot H.264/MPEG-4 AVC Main, High profilu 4.1. līmeni. Ja fails ir ar augstāku līmeni, ekrānā parādās brīdinājuma paziņojums.
- Ar šo atskaņotāju nevar atskaņot failus, kas ierakstīti ar GMC\*<sup>1</sup> or Qpel\*<sup>2</sup>.

\*1 GMC – Global Motion Compensation (globālās kustības kompensācijas)

\*2 Qpel - Quarter pixel (ceturtdaļas pikselis)

**AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)**

- Šis atskaņotājs var atskaņot AVCHD formāta diskus. Šos diskus parasti ieraksta un lieto videokamerās.
- AVCHD ir augstas izšķirtspējas ciparu videokameru formāts.
- MPEG-4 AVC/H.264 formāts nodrošina efektīvāku attēlu kompresiju nekā parastie attēlu kompresijas formāti.
- Šis atskaņotājs spēj atskaņot AVCHD diskus formātā "x.v.Color".
- Dažus AVCHD formāta diskus var neizdoties atskaņot, jo tas atkarīgs no ieraksta stāvokļa.
- AVCHD formāta diskus ir jābūt noslēgtiem.
- "x.v.Color" nodrošina plašāku krāsu diapazonu nekā parastie DVD videokameru diskus.

**Par DLNA**

Šis atskaņotājs ir DLNA sertificēts digitālais datu nesēju atskaņotājs, kas var atskaņot filmas, fotoattēlus un mūziku no jūsu digitālā datu nesēja servera (datora un sadzīves elektronikas ierīces), kas ir saderīgs ar DLNA.

Digital Living Network Alliance (DLNA) ir elektronikas, datoru industrijas un mobilo ierīču uzņēmumu starpnozaru organizācija. Digital Living nodrošina patērētājiem vienkāršu digitālo datu nesēju koplietošanu mājas tīklā.

DLNA sertifikācijas logotips ļauj ātri identificēt ražojumus, kuri atbilst DLNA sadarbības vadlīnijām. Šī iekārta atbilst DLNA sadarbības vadlīniju versijai 1.5.

Kad datoru ar DLNA servera programmatūru vai citu ar DLNA saderīgu ierīci pievieno šim atskaņotājam, var būt nepieciešamas dažas programmatūras vai citas ierīces iestatījumu izmaiņas. Par iespējamām korekcijām vairāk sk. attiecīgās programmas vai ierīces lietošanas instrukcijā.

## Dažas sistēmas prasības

Augstas izšķirtspējas video atskaņošanai:

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

Lai atskaņotu failus no datora koplietošanas mapes caur mājas tīklu, datoram ir nepieciešams tālāk minētais.

- Windows® XP (ar servisa paku 2 vai jaunāka), Windows Vista® (servisa pakas nav vajadzīgas) Windows 7® (servisa pakas nav vajadzīgas)
- 1.2 GHz Intel® Pentium® III vai AMD Sempron™ 2200+ procesors
- Tīkla vide: 100 Mbit Ethernet, WLAN (IEEE 802.11b/g/n)
- Vairāk nekā 1 mapei jūsu datorā ir jābūt koplietojamai. Apmeklējiet operētājsistēmas interneta atbalsta vietni, lai uzzinātu vairāk par failu koplietošanas iestatījumiem.

## LG tālvadība

Varat vadīt šo atskaņotāju ar savu iPhone vai Android tālruni, izmantojot mājas tīklu. Atskaņotājam un tālrunim ir jābūt pievienotiem pie bezvadu tīkla ierīces, piemēram, piekļuves punktā. Apmeklējiet „Apple iTunes” vai „Google Apps Marketplace” interneta vietnes, lai iegūtu detalizētu informāciju par „LG tālvadību”.

## WOL (Wake On LAN)

Lietotājs var ieslēgt atskaņotāju caur mājas tīklu, izmantojot WOL iegulto programmu galda datorā vai viedtālrunī. Lai izmantotu šo iespēju, atskaņotājs ir jāpievieno pa tīklu aktivizējamam piekļuves punktam vai maršrutētājam ar vadu tīkla pieslēgumu. Lai saņemtu sīkāku informāciju, skatiet attiecīgo tīkla iekārtu vai utilitprogrammu rokasgrāmatas.

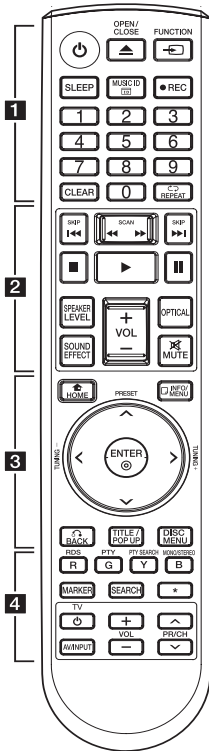
## Reģionālais kods

Šai iekārtai ir piešķirts reģionālais kods, kas uzdrukāts iekārtas aizmugurē. Iekārta atskaņo tikai BD-ROM un DVD diskus ar tādu pašu reģionālo kodu, kāds redzams tās aizmugurē, vai arī ar simbolu "ALL".

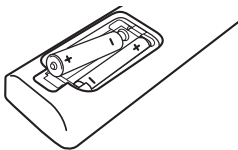
## Norādījumi par saderību

- Sakarā ar to, ka BD-ROM ir jauns formāts, iespējamas dažādas disku, ciparsignāla pieslēguma un cita veida saderības problēmas. Ja saskaraties ar šādām problēmām, lūdzu, konsultējieties autorizētā klientu apkalpošanas centrā.
- Šī ierīce ļauj izmantot tādas funkcijas kā attēls attēlā, sekundārais audio, virtuālās pakotnes utt., izmantojot BD-ROM atbalstītu BONUSVIEW (BD-ROM version 2 Profile 1 version 1.1/ Final Standard Profile). Sekundāro video un audio materiālu var atskaņot no diska, kas ir saderīgs ar attēls-attēlā funkciju. Lai iegūtu sīkāku informāciju par atskaņošanas metodi, skatīt diskā dotos norādījumus.
- Skatoties augstas izšķirtspējas saturu un konvertētu standarta DVD saturu, jūsu atskaņošanas ierīcei var būt nepieciešama ar HDMI saderīga ieeja vai ar HDCP saderīga DVI ieeja.
- Dažiem BD-ROM un DVD diskkiem var būt spēkā ierobežojumi attiecībā uz atsevišķu komandu vai funkciju izpildi.
- Ar Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus un DTS-HD var izmantot maksimāli 2.1 kanālu, ja lieto HDMI pieslēgumu ierīces audio izejai.
- Jūs varat izmantot USB ierīci, lai uzglabātu atsevišķu ar disku saistītu informāciju, ieskaitot lejupielādētu tiešsaistes saturu. Jūsu izmantotais disks pats kontrolēs, cik ilgu laiku šī informācija tiek saglabāta.

# Tālvadības pults



## Baterijas ielikšana



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

### 1

**⏻ (POWER):** ieslēdz un izslēdz atskaņotāju.

**⏪ (OPEN/CLOSE):** ievieto vai izņem disku.

**FUNCTION:** pārslēdz ieejas režīmu.

**SLEEP:** iestata laika posmu, pēc kura iekārta izslēgsies.

**MUSIC ID:** ja ir tikla pieslēgums, tad var nodrošināt informāciju par pašlaik atskaņojamo dziesmu filmas atskaņošanas laikā.

● **REC:** ieraksta audio CD.

**Ciparu pogas 0 - 9:** ļauj izvēlēties opcijas izvēlnēs pēc to numuriem vai ievadīt burtus, izmantojot tastatūras izvēlni.

**CLEAR:** dzēš marķieri meklēšanas izvēlnē vai ciparu, kad ierīko paroli.

**REPEAT (↺):** atkārto izvēlēto sadaļu vai secību.

### 2

**⏪/⏩ (SCAN):** veic meklēšanu uz priekšu vai atpakaļ.

**⏮/⏭ (SKIP):** pāriet uz nākošo vai iepriekšējo nodaļu / celiņu / failu.

■ **(STOP):** pārtrauc atskaņošanu.

▶ **(PLAY):** sāk atskaņošanu.

⏸ **(PAUSE):** pauzē atskaņošanu.

**SPEAKER LEVEL:** regulē vajadzīgo skaļruņa skaņas līmeni.

**SOUND EFFECT:** izvēlas skaņas efekta režīmu.

**VOL +/-:** regulē skaļruņa skaļumu.

**OPTICAL:** pārslēdz ievadi tiešā optiskā režīmā.

**MUTE:** izslēdz ierīces skaņu.

### 3

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

**INFO/MENU (ℹ):** atver vai aizver ekrānā izvēlni.

**Kursora taustiņi:** atlasa izvēlnes opcijas.

**PRESET +/-:** atlasa radiostaciju.

**TUNING +/-:** noskaņojas uz vajadzīgo radiostaciju.

**ENTER (⊙):** apstiprina atlasīto izvēlni.

**BACK (↶):** aizver izvēlni vai atsāk atskaņošanu. Atskaņošanas atsākšanas funkcija var nedarboties atkarībā no BD-ROM diska.

**TITLE/POP-UP:** atver DVD titulu izvēlni vai BD-ROM uznirstošo izvēlni, ja tādas ir pieejamas.

**DISC MENU:** atver diska izvēlni.

### 4

**Krāsu (R, G, Y, B) taustiņi:**

- ļauj pārvietoties pa BD-ROM izvēlnēm. Tās nevar izmantot izvēlnēs [MOVIE], [PHOTO], [MUSIC], [Premium] un [LG Apps].

- B poga: FM režīmā izvēlas mono/ stereo.

**RDS:** radio datu sistēma.

**PTY:** parāda no RDS saņemtos datus par programmas veidu.

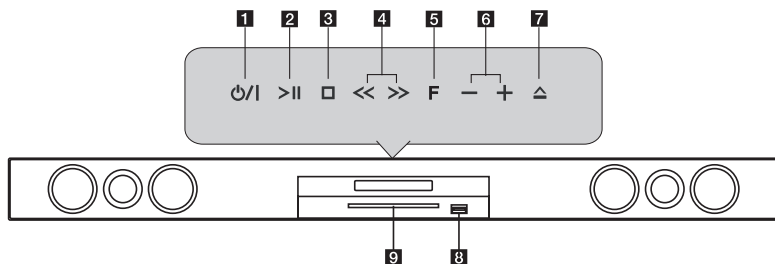
**PTY SEARCH:** meklē programmas veidu.

**MARKER:** atskaņošanas laikā ļauj iezīmēt jebkuru punktu.

**SEARCH:** atver un aizver meklēšanas izvēlni.

**TV vadības pogas:** Sk. 61. lpp.

## Atskaņotājs (priekšējais panelis)



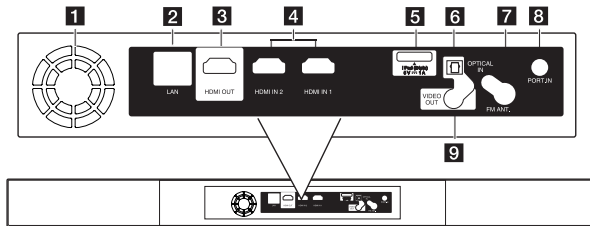
- 1** ⏻/⏹ IESLĒGŠANAS poga
- 2** >|| (ATSKAŅOT / PAUZE)
- 3** □ (STOP)
- 4** << >> (IZLAIST)
- 5** F (Funkcija)  
Pārslēdz ieeju vai funkciju.
- 6** - + (skaļums)
- 7** ▲ (ATVĒRT/AIZVĒRT)
- 8** USB pieslēgvietā
- 9** Ligzda diska ievietošanai

### ⚠ Uzmanību!

Piesardzīga skārienjutīgo pogu lietošana.

- Lietojiet skārienjutīgās pogas ar tīrām un sausām rokām.
  - Mitrā vidē pirms skārienjutīgo pogu lietošanas noslaukiet tās.
- Lai skārienjutīgās pogas darbotos, nepiespiediet tās pārāk stipri.
  - Pieliekot pārāk lielu spēku, varat sabojāt skārienjutīgo pogu sensoru.
- Lai funkcija atbilstoši darbotos, tikai pieskarieties pogai, kuru vēlaties ieslēgt.
- Uzmaniet, lai uz skārienjutīgajām pogām nenokļūtu tādi materiāli, kas vada strāvu, piemēram, dažādi metāla priekšmeti. Tas var radīt darbības traucējumus.

## Atskaņotājs (aizmugurējais panelis)



**1** Dzesēšanas ventilators

**2** LAN pieslēgvietā

**3** HDMI OUT

**4** HDMI IN 1/2

**5** iPod (24 kontakti)

Pieslēgums iPod sēdnei.

**6** OPTICAL IN

**7** Antenas ligzda

**8** PORT IN

**9** VIDEO OUT

## Bezvadu savienojums

Visu sistēmu maiņstrāvas barošanas vadu spraudņus iespraudiet elektrotīkla sienas rozetēs. Kad ieslēdz atskaņotāju, automātiski izveidojas bezvadu savienojums.

### LED indikators

LED krāsa	Darbība
Zils vai dzeltens (mirgo)	Savienojuma izveidošana nav pabeigta.
Zils vai dzeltens	Savienojums ir izveidots.
Sarkana	Savienojums ir gaidīšanas režīmā vai nav sekmīgi izveidots.
Izslēgts (nav displeja)	Ir izņemts maiņstrāvas vada spraudnis.



#### Piezīme

- Ja tuvumā atrodas spēcīgs elektromagnētisko viļņu avots, var rasties darbības traucējumi. Novietojiet iekārtu (zemfrekvences bezvadu skaļruni un galveno iekārtu) no tā tālāk.
- Var būt nepieciešamas dažas sekundes (vai ilgāk), līdz atskaņotāja bezvadu raidītājs un zemfrekvences bezvadu skaļrunis sazinās savā starpā.
- Vietā, kur nav šķēršļu, bezvadu savienojums ir iespējams maksimāli 20 m attālumā.

## Bezvadu savienojuma manuālā izveidošana

Ja savienojuma izveide nav pabeigta, tad bezvadu savienojumu varat izveidot manuāli. Skatiet sadaļā "Bezvadu skaļruņu pievienošana" lappusē 31

## Savienošana ar televizoru

Atkarībā no jūsu rīcībā esošās aparātūras iespējām izveidojiet kādu no tālāk aprakstītajiem savienojuma veidiem.

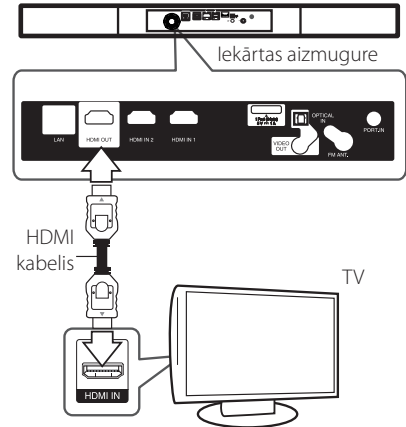
- HDMI savienojums ( 17. lappuse)
- Video savienojums ( 19. lappuse)

### ! Piezīme

- Atkarībā no jūsu televizora un pārējās aparātūras, kuru jūs vēlaties pieslēgt, ir iespējami vairāki atskaņotāja pieslēgšanas veidi. Izmantojiet tikai vienu no lietošanas instrukcijā aprakstītajiem savienojumiem.
- Pirms pievienošanas izlasiet TV, stereo sistēmas vai citu ierīču lietošanas instrukcijās par ieteicamajiem savienojuma veidiem.
- Noteikti pievienojiet atskaņotāju tieši pie televizora. Noskaņojiet televizoru uz pareizo video signāla ieejas kanālu.
- Nepieslēdziet atskaņotāju caur videomagnetofonu. Pretkopēšanas aizsardzības sistēma var izkropļot attēlu.

## HDMI savienojums

Ja jums ir HDMI TV vai monitors, jūs to varat pievienot šim atskaņotājam, izmantojot HDMI kabeli (veids A, High speed HDMI™ kabelis ar Ethernet). Savienojiet atskaņotāja HDMI izejas ligzdu ar HDMI ieejas ligzdu ar HDMI saderīgā televizorā vai monitorā.



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

### Papildu informācija par HDMI

- Pieslēdzot ar HDMI vai DVI savietojamu ierīci, pārbaudiet sekojošo:
  - Izslēdziet HDMI/DVI iekārtu un atskaņotāju. Pēc tam ieslēdziet HDMI/DVI ierīci un vēl pēc 30 sekundēm ieslēdziet atskaņotāju.
  - Pievienotās ierīces video ieeja ir iestatīta atbilstoši šai ierīcei.
  - Pievienotā ierīce ir saderīga ar 720x576p, 1280x720p, 1920x1080i vai 1920x1080p video ieeju.
- Ne visas ar HDCP savietojamas HDMI vai DVI ierīces darbosies kopā ar šo atskaņotāju.
  - Attēla kvalitāte nebūs atbilstošā līmenī ar iekārtu bez HDCP.

**! Piezīme**

- Ja pieslēgtā HDMI ierīce nepieņem audio signālu no šī atskaņotāja, HDMI ierīces atskaņotā skaņa var būt izkropļota vai arī vispār nebūt dzirdama.
- Izmantojot HDMI pieslēgumu, jūs varat mainīt HDMI izejas izšķirtspēju. (Skatiet „Izšķirtspējas iestatījumi”. lappusē)
- Izvēlieties video signāla veidu HDMI OUT izejas ligzdā, izmantojot opciju [HDMI Colour Setting] (HDMI krāsu iestatījumi) izvēlnē [Setup] (sk. lappuse <?>).
- Mēģinājums mainīt izšķirtspēju pēc tam, kad izveidojies pieslēgums, var izraisīt iekārtas atteici. Lai atrisinātu problēmu, izslēdziet atskaņotāju un tad atkal to ieslēdziet.
- Ja HDMI savienojums ar HDCP nav apstiprināts, televizora ekrāns būs melns, bez attēla. Šādos gadījumos pārbaudiet HDMI pieslēgumu vai atvienojiet HDMI kabeli.
- Ja uz ekrāna ir trokšņi vai linijas, lūdzu, pārbaudiet HDMI kabeli (garums parasti ir ierobežots līdz 4,5 m (15 pēdām)).

**ARC (Audio Return Channel) funkcija**

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

Lai izmantotu šo funkciju:

- Televizoram ir jāatbalsta HDMI-CEC un ARC funkcija, un HDMI-CEC un ARC ir jābūt ieslēgtiem.
- HDMI-CEC un ARC ieslēgšanas veids dažādiem televizoriem var būt atšķirīgs. Par ARC funkciju vairāk lasiet sava televizora lietošanas instrukcijā.
- Jums ir nepieciešams HDMI kabelis (veids A, High speed HDMI™ kabelis ar Ethernet).
- Jums jāsavieno televizora HDMI IN ligzda, kas atbalsta ARC funkciju, ar atskaņotāja HDMI OUT ligzdu.
- Pie katra televizora, kas atbalsta ARC, var pievienot tikai vienu mājas kinozāles sistēmu.

**Kas ir SIMPLINK?**

Dažas šīs ierīces funkcijas var vadīt ar TV tālvadības pulti, ja ierīce un LG TV ir savienoti ar SIMPLINK caur HDMI savienojumu.

Izmantojot LG televizora tālvadības pulti, var vadīt šādas funkcijas: atskaņot, pauzēt, skenēt, izlaist, apturēt, izslēgt u. c.

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

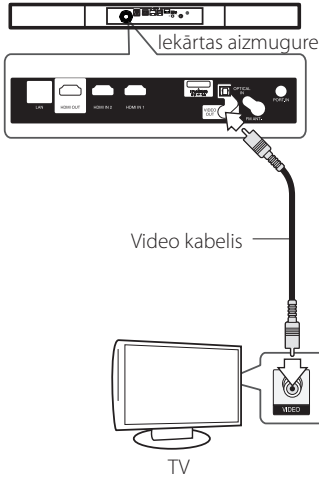
LG televizoriem ar SIMPLINK funkciju ir augstāk parādītā firmas zīme.

**! Piezīme**

Atkarībā no diska veida vai atskaņošanas statusa atsevišķas SIMPLINK operācijas var atšķirties no paredzētajām vai vispār nefunkcionēt.

## Video pieslēgums

Savienojiet atskaņotāja COMPOSITE ligzdu ar televizora video ieejas ligzdu, izmantojot video kabeli. Skaņas pavadījums būs dzirdams sistēmas skaļruņos.



## Izšķirtspējas iestatīšana

Atskaņotājs nodrošina HDMI OUT ligzdā signālu ar dažādu izšķirtspēju. Jūs varat mainīt izšķirtspēju, izmantojot izvēlni [Setup] (iestatīšana).

1. Nospiediet HOME (🏠).
2. Ar </> izvēlieties [Setup] un nospiediet ENTER (⊙). Parādās [Setup] izvēlne.
3. Ar ^/∨ izvēlieties [DISPLAY] opciju, tad nospiediet >, lai pārietu otrā līmenī.
4. Ar ^/∨ izvēlieties opciju [Resolution] (izšķirtspēja), tad nospiediet ENTER (⊙), lai pārietu trešajā līmenī.



5. Ar ^/∨ izvēlieties vēlamo izšķirtspēju, tad nospiediet ENTER (⊙), lai apstiprinātu savu izvēli.

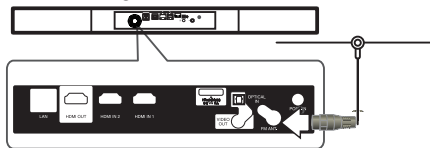
### ! Piezīme

- Ja jūsu televizors nav savietojams ar signāla izšķirtspēju atskaņotāja izejā, jūs varat pārslēgt izšķirtspēju uz 576p šādā veidā:
  1. Divas reizes nospiediet HOME (🏠).
  2. Nospiediet ■ ilgāk par 5 sekundēm.
- Kad iestata 576p izšķirtspēju ar HDMI savienojumu, pašreizējā izšķirtspēja tiek padota kā 576p.
- Ja izvēlaties izšķirtspēju manuāli un tad savienojat HDMI ligzdu ar TV, bet jūsu TV to nepieņem, izšķirtspējas iestatījums ir iestatīts uz [Auto].
- Ja jūs izvēlēsit izšķirtspēju, kuru neatbalsta jūsu televizors, ekrānā parādīsies brīdinošs 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 tikt automātiski iestatīta uz 24 Hz vai 50 Hz atkarībā gan no pieslēgtā televizora iespējām, gan tam vispiemērotākās vērtības, un šīs izvēles pamatā būs atskaņotā BD-ROM diska saturs kadru frekvence.
- Izšķirtspēja COMPOSITE ligzdā vienmēr būs 576i.

## Antenas pievienošana

Lai klausītos radio, pievienojiet ierīcei komplektā iekļauto antenu.

Iekārtas aizmugure



### ! Piezīme

Kad ir pievienota FM vada antena, tā pēc iespējas jānovieto horizontāli. Noteikti izstiepiet FM vada antenu visā garumā.

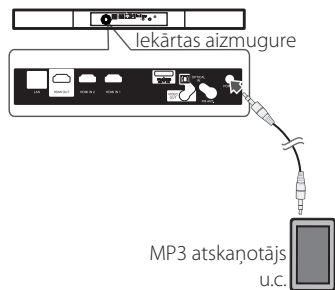
## Savienošana ar ārēju ierīci

### PORT. IN savienojums

Jūs varat klausīties portatīvo audio atskaņotāju, izmantojot šīs sistēmas skaļruņus.

Savienojiet portatīvā atskaņotāja austiņu (vai lineārās izejas) ligzdu ar šīs iekārtas PORT. IN ligzdu. Tad izvēlieties [PORTABLE], nospiežot FUNCTION un tad ENTER (⊙).

Lai izvēlētos signāla ieejas režīmu, varat izmantot arī F (Funkcija) pogu uz priekšējā panela.

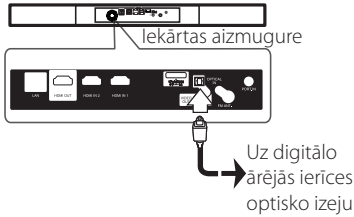


## OPTICAL IN savienojums

Jūs varat klausīties skaņu no ārējām iekārtām šīs sistēmas skaļruņos, izmantojot digitāli optisko savienojumu.

Savienojiet ārējās iekārtas optiskā signāla izejas ligzdu ar šīs iekārtas OPTICAL IN ligzdu. Tad izvēlieties [OPTICAL IN], nospiežot FUNCTION, un ENTER (⊙). Vai arī nospiediet OPTICAL, lai veiktu tiešu izvēli.

Lai izvēlētos signāla ieejas režīmu, varat izmantot arī F (Funkcija) pogu uz priekšējā panela.

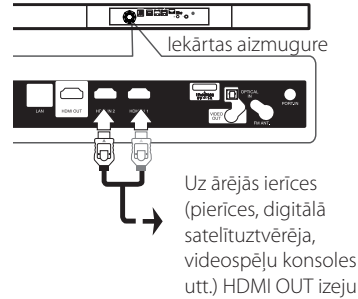


## HDMI IN 1/2 savienojums

Izmantojot šo savienojumu, varat skatīt attēlus un klausīties skaņu no ārējās iekārtas.

Savienojiet ārējās iekārtas HDMI OUT ligzdu ar šīs iekārtas HDMI IN 1 vai 2 ligzdu. Tad izvēlieties [HDMI IN 1/2], nospiežot FUNCTION pēc tam un ENTER (⊙).

Lai izvēlētos signāla ieejas režīmu, varat izmantot arī F (Funkcija) pogu uz priekšējā panela.



### ! Piezīme

- HDMI IN 1/2 režīmā nevar mainīt video izšķirtspēju. Mainiet pieslēgtās iekārtas video izšķirtspēju.
- Ja jūsu dators pieslēgts ieejai HDMI IN 1/2, bet attēls monitorā nav kvalitatīvs, pārslēdziet datora video izšķirtspēju uz 576p, 720p, 1080i vai 1080p.
- Video signālu no HDMI ieejas ligzdas nevar saņemt no kompozitsignāla video izejas.
- Atskaņotājs padod audio signālu no HDMI ieejām gan uz HDMI izeju, gan uz iekārtas skaļruņiem.

## Savienojums ar mājas tīklu

Šo atskaņotāju var pieslēgt lokālajam tīklam (LAN), izmantojot LAN pieslēgumvietu uz aizmugurējā paneļa vai iekšējo bezvadu moduli.

Pieslēdzot atskaņotāju mājas platjoslas tīklam, jums būs pieejami programmatūras atjauninājumi, BD-LIVE interaktīvie pakalpojumi un dažādi tiešsaistes servisi.

### Vadu savienojums ar tīklu

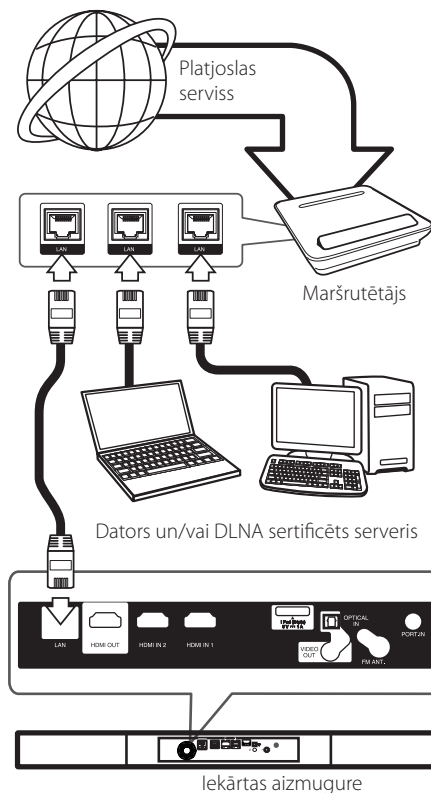
Vadu savienojums nodrošina vislabākos rezultātus, jo ierīce tiek pieslēgta tīklam tiešā veidā un radio traucējumi neietekmē savienojumu.

Tālākus norādījumus par šāda savienojuma izveidošanu atradīsiet savas tīkla ierīces lietošanas pamācībā.

Savienojiet atskaņotāja LAN pieslēgvietu ar atbilstošu modema vai maršrutētāja pieslēgvietu, izmantojot LAN vai Ethernet tīkla kabeli, ko var iegādāties veikalā.

#### ! Piezīme

- Pievienojot un atvienojot LAN kabeli, satveriet to aiz spraudņa. Atvienojot nevelciet aiz LAN kabeļa, bet piespiediet fiksācijas austiņu un izvelciet spraudni no ligzdas.
- Nepievienojiet modulāro tālruņa kabeli LAN pieslēgvietai.
- Tā kā ir dažādas savienojuma konfigurācijas, lūdzu, ievērojiet telekomunikāciju operatora vai interneta pakalpojumu sniedzēja specifikācijas.
- Ja vēlaties piekļūt datora vai DLNA servera saturam, šis atskaņotājs ir jāpievieno tam pašam vietējam tīklam caur maršrutētāju.



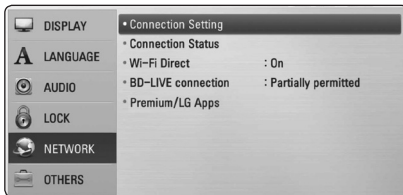
## Tikla vadu savienojuma iestatījumi

Ja lokālajā tīklā (LAN), pie kura ar kabeļa palīdzību pieslēgts atskaņotājs, ir DHCP serveris, atskaņotājam automātiski tiks piešķirta IP adrese. Dažkārt atskaņotājam, kurš ar LAN kabeļa palīdzību pieslēgts mājas tīklam, ir nepieciešams veikt tīkla savienojuma konfigurēšanu. Pielāgojiet [NETWORK] (tīkla) iestatījumus šādi.

### Sagatavošana

Pirms tīkla vadu savienojuma konfigurēšanas jums ir jāpievieno platjoslas internets savam mājas tīklam.

1. Izvēlieties opciju [Connection Setting] (savienojuma iestatīšana) izvēlnē [Setup], tad nospiediet ENTER (⊙).

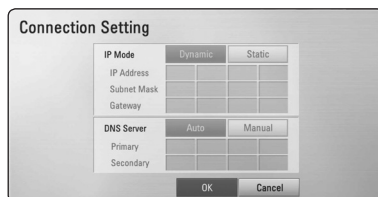


2. Ekrānā parādās [Connection Setting] izvēlnē. Ar  $\wedge/\vee$  izvēlieties [Wired] (vadu tīkls) un nospiediet ENTER (⊙).



3. Ar  $\wedge/\vee/</>$  izvēlieties atbilstošo IP režīmu - [Dynamic] (dinamiskais) vai [Static] (statiskais).

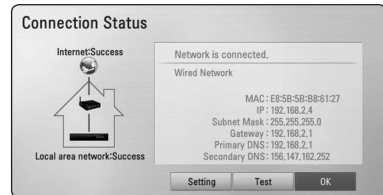
Parasti jāizvēlas [Dynamic], lai IP adrese tiktu piešķirta automātiski.



### ! Piezīme

Ja tīklā nav DHCP servera un jūs vēlaties iestatīt IP adresi manuāli, izvēlieties [Static], tad iestatiet [IP Address], [Subnet Mask], [Gateway] un [DNS Server] ar  $\wedge/\vee/</>$  un ciparu pogām. Ja kļūdāties, ievadot ciparus, nospiediet CLEAR, lai izdzēstu izcelto rakstzīmju virknes daļu.

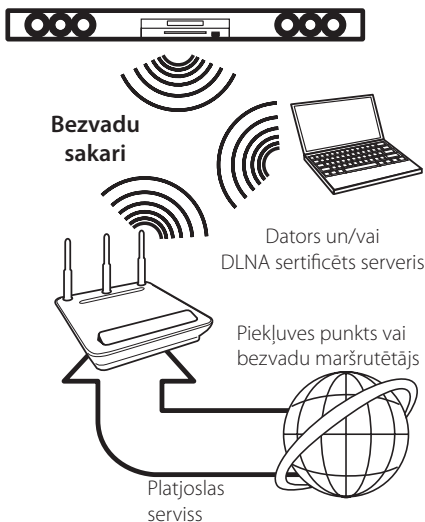
4. Izvēlieties [OK] un nospiediet ENTER (⊙), lai piemērotu tīkla iestatījumus.
5. Atskaņotājs lūgs jūs pārbaudīt tīkla pieslēgumu. Izvēlieties [OK] un nospiediet ENTER (⊙), lai pabeigtu tīkla savienojuma veidošanu.
6. Ja izvēlaties [Test] (pārbaude) un nospiežat ENTER (⊙) iepriekšējā 5.solī, tad tīkla savienojuma statuss tiek parādīts ekrānā. Jūs to varat arī pārbaudīt opcijā [Connection Status] (savienojuma statuss) [Setup] izvēlnē.



## Bezvadu tīkla savienojums

Savienojumu arī var izveidot, izmantojot piekļuves vietu vai bezvadu maršrutētāju. Tīkla konfigurācija un savienojuma metode var atšķirties atkarībā no izmantojamā aprīkojuma un tīkla vides.

Šis atskaņotājs ir aprīkots ar IEEE 802.11n (2,4 GHz frekvenču josla) bezvadu moduli, kas atbalsta arī 802.11b/g standartus. Lai panāktu viskvalitatīvāko tīkla savienojuma darbību, mēs iesakām izmantot sertificētu IEEE 802.11n Wi-Fi tīklu (ar piekļuves punktu vai bezvadu maršrutētāju).



Detalizētu informāciju par savienojuma izveidi un tīkla iestatījumiem atradīsiet piekļuves punkta vai bezvadu maršrutētāja rokasgrāmatā.

Lai sasniegtu vislabākos rezultātus, iesakām šī atskaņotāja mājas tīkla savienojumam izmantot kabeli un tīkla maršrutētāju vai kabeļa/DSL modemu.

Ja izvēlēsit bezvadu savienojumu, tad ņemiet vērā, ka dažkārt pārejās mājas elektroierīces var iespaidot savienojuma darbību.

## ! Piezīme

pieejamās frekvences diapazons un kanāli 5 GHz joslai ir uzskaitīti zemāk. Bet ir iespējamas atšķirības un ierobežojumi atkarībā no valsts. Pamēģiniet iestatīt savu piekļuves punktu ar citu kanālu, ja jums ir grūtības to veikt bezvadu tīkla pieslēgumā.

Zona	Frekvences diapazons
Ziemeļamerika	5.15-5.25 GHz (ch. 36-48), 5.725-5.825 GHz (ch. 149-161), 5.825-5.850 GHz (ch.165)
Eiropa	5.15-5.25 GHz (ch. 36-48)
Citas valstis	5.15-5.25 GHz (ch. 36-48), 5.725-5.825 GHz (ch. 149-161), 5.825-5.850 GHz (ch.165)

## Bezvadu tīkla iestatīšana

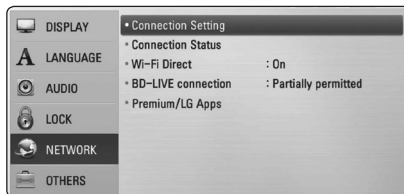
Lai izveidotu bezvadu tīkla savienojumu, atskaņotājs ir jākonfigurē darbam ar tīklu. Konfigurēšanu var veikt izvēlnē [Setup]. Pielāgojiet šādi [NETWORK] (tīkla) iestatījumus. Pirms atskaņotāja pievienošanas tīklam ir nepieciešams uzstādīt piekļuves punktu vai bezvadu maršrutētāju.

## Sagatavošana

Pirms bezvadu tīkla ierīkošanas jums ir nepieciešams:

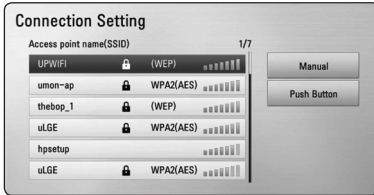
- pievienot platjoslas internetu bezvadu mājas tīklam.
- uzstādīt piekļuves punktu vai bezvadu maršrutētāju.
- atzīmēt SSID un tīkla drošības kodu.

1. Izvēlieties opciju [Connection Setting] (savienojuma iestatījumi) izvēlnē [Setup], tad nospiediet ENTER (⊙).



2. Ekrānā parādīsies [Connection Setting] izvēlne. Ar **▲/▼** izvēlieties opciju [Wireless] (bezvadu savienojums) un nospiediet ENTER (⊙).

- Lai turpinātu ierīkošanu, izvēlieties [Yes] (jā) un nospiediet ENTER (⊙). Jaunie tīkla savienojuma iestatījumi aizstās iepriekšējos iestatījumus.
- Atskaņotājs meklē visus signālu diapazonā pieejamos piekļuves punktus vai bezvadu maršrutētājus un parāda tos sarakstā. Ar **^** / **v** sarakstā izvēlieties piekļuves punktu vai bezvadu maršrutētāju un tad nospiediet ENTER (⊙).



Ja jūsu piekļuves punktam vai bezvadu maršrutētājam ir drošības sistēma, pārbaudiet, vai WEP vai WPA atslēga, kas ievadīta atskaņotājam, precīzi atbilst maršrutētāja informācijai. Vajadzības gadījumā jums jāievada arī drošības kods.

### ! Piezīme

- WEP drošības režīmā parasti ir pieejamas 4 atslēgas piekļuves punkta vai bezvadu maršrutētāja iestatījumā. Ja jūsu piekļuves punktā vai bezvadu maršrutētājā ir WEP drošības sistēma, ievadiet atslēgas „Nr. 1” drošības kodu, lai pieslēgtos savam mājas tīklam.
- Piekļuves punkts ir ierīce, kas ļauj jums pieslēgties savam mājas tīklam ar bezvadu sistēmas palīdzību.
- Ja jūsu piekļuves punkts vai bezvadu maršrutētājs darbojas ar PIN koda konfigurācijas metodi, kas balstās uz WPS (Wi-Fi Protected Setup), tad nospiediet dzelteno (Y) pogu un pierakstiet ekrānā redzamo koda numuru. Pēc tam ievadiet PIN skaitli piekļuves punkta vai bezvadu maršrutētāja iestatījumu izvēlnē, lai izveidotu savienojumu. Skatiet savas tīkla iekārtas dokumentāciju.

**[Manual]** – manuāli, ja jūsu piekļuves punkts nepārraida savu nosaukumu (SSID). Pārbaudiet maršrutētāja iestatījumus caur datoru un iestatiet maršrutētāju uz SSID apraidi vai manuāli ievadiet piekļuves punkta nosaukumu (SSID) opcijā [Manual].

**[Push Button]** – ja jūsu piekļuves punkts vai bezvadu maršrutētājs atbalsta Push Button konfigurācijas metodi, izvēlieties šo opciju un nospiediet slēdža pogu [Push Button] uz piekļuves punkta vai bezvadu maršrutētāja 120 ciklu laikā. Jums nav jāzina piekļuves punkta nosaukums (SSID) un piekļuves punkta vai bezvadu maršrutētāja drošības kods.

- Ar **^** / **v** / **<** / **>** izvēlieties atbilstošo IP režīmu - [Dynamic] (dinamiskais) vai [Static] (statiskais). Parasti jāizvēlas [Dynamic], lai IP adrese tiktu piešķirta automātiski.

### ! Piezīme

Ja tīklā nav DHCP servera un jūs vēlaties iestatīt IP adresi manuāli, izvēlieties [Static], tad iestatiet [IP Address], [Subnet Mask], [Gateway] un [DNS Server] ar **^** / **v** / **<** / **>** un ciparu pogām. Ja kļūdaties, ievadot ciparus, nospiediet CLEAR, lai izdzēstu izcelto rakstzīmju virknes daļu.

- Izvēlieties [OK] un nospiediet ENTER (⊙), lai piemērotu tīkla iestatījumus.
- Atskaņotājs lūgs jūs pārbaudīt tīkla savienojumu. Izvēlieties [OK] un nospiediet ENTER (⊙), lai pabeigtu tīkla savienojuma veidošanu.
- Ja izvēlaties [Test] (pārbaude) un nospiežat ENTER (⊙) augstāk minētā 7.soli, tad tīkla savienojuma statuss parādās ekrānā. Jūs to varat arī pārbaudīt opcijā [Connection Status] (savienojuma statuss) [Setup] izvēlnē.

## Piezīmes par tīkla pieslēgumu:

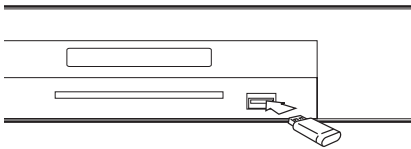
- Daudzas tīkla savienojuma problēmas konfigurēšanas laikā var novērst, atiestatot maršrutētāju vai modemu. Pēc tam, kad atskaņotājs ir savienots ar lokālo tīklu, ātri izslēdziet vai atvienojiet no maiņstrāvas tīkla jūsu lokālā tīkla maršrutētāju vai kabeļa modemu. Tad no jauna ieslēdziet vai pievienojiet ierīci maiņstrāvas tīklam.
- Atkarībā no līguma nosacījumiem ar jūsu interneta pakalpojumu sniedzēju (IPS) internetam pieslēdzamo ierīču skaits var būt ierobežots. Sīkāk par to jūs uzzināsi, sazinoties ar savu IPS.
- Mūsu kompānija neuzņemas nekādu atbildību par atskaņotāja un/vai interneta pieslēguma aparatūras atteicēm, kas radušās datu apmaiņas kļūdu/atteižu dēļ jūsu platjoslas interneta pieslēguma un/vai cita aprīkojuma neapmierinošas darbības rezultātā.
- Mūsu uzņēmums nesniedz un nenodrošina BD-ROM disku opcijas, kas ir pieejamas caur interneta pieslēgumu, kā arī mūsu uzņēmums nav atbildīgs par to funkcionalitāti vai nepārtrauktu pieejamību. Daži ar disku saistītie materiāli, kas ir pieejami ar interneta pieslēgumu, var būt nesaderīgi ar šo atskaņotāju. Ja jums ir jautājumi par tādu saturu, lūdzu, sazinieties ar diska izgatavotāju.
- Dažkārt satura lejupielādei no interneta ir nepieciešams pieslēgums ar platāku caurlaides joslu.
- Arī tajos gadījumos, kad atskaņotājs ir pareizi pieslēgts un konfigurēts, lejupielādētais saturs var izrādīties neizmantojams sakarā ar pārslodzēm tīklā, jūsu interneta pieslēguma joslas kvalitatīvajiem rādītājiem vai arī sakarā ar nekvalitatīvu lejupielādējamā satura nodrošinājumu.
- Atsevišķas operācijas, kas saistītas ar interneta pieslēguma izmantošanu, var nebūt iespējamas sakarā ar jūsu platjoslas pieslēguma interneta pakalpojumu sniedzēja (IPS) ieviestiem ierobežojumiem.
- Jebkura maksa, ko pieprasa IPS, tanī skaitā un bez ierobežojuma arī maksa par pieslēgumu, pilnībā ir jūsu ziņā.
- Lai varētu pieslēgt šo atskaņotāju tīklam ar kabeļi, nepieciešama 10 Base-T vai 100 Base-TX LAN pieslēgvietā. Ja interneta pakalpojumos, ko saņemat, neietilpst šāda pieslēguma iespēja, tad jūs nevarēsiet pieslēgt atskaņotāju.
- Lai varētu izmantot xDSL pakalpojumu, jums jālieto maršrutētājs.
- Lai varētu izmantot DSL pieslēgumu, vajadzīgs DSL modems, savukārt, lai izmantotu kabeļa pieslēgumu, ir nepieciešams kabeļa modems. Atkarībā no pieslēguma veida un līguma nosacījumiem ar jūsu IPS, jums var nebūt iespējas izmantot šī atskaņotāja interneta pieslēguma funkcijas vai arī jums var būt ierobežots internetam vienlaicīgi pieslēgto ierīču skaits. (Ja jūsu IPS pieļauj tikai vienas ierīces pieslēgumu internetam, atskaņotāju neizdosies pieslēgt, ja tobrīd jau ir pieslēdzies dators).
- Atkarībā no jūsu IPS politikas un ierobežojumiem ir iespējams, ka jums ir liegts izmantot maršrutētāju vai arī tā lietošana ir ierobežota. Sīkāk par to jūs uzzināsi, sazinoties ar savu IPS.
- Bezvadu tīkls darbojas 2,4 GHz radio frekvencē, ko izmanto arī citas māsasaimniecības iekārtas, piemēram, bezvadu tālrunis, *Bluetooth®* ierīces, mikroviļņu krāns, un tīklu var ietekmēt šo ierīču radītie traucējumi.
- Izslēdziet visas mājas lokālajam tīklam pievienotās, bet neizmantotās ierīces. Dažas ierīces var radīt tīklā datplūsmu.
- Lai iegūtu kvalitatīvāku savienojumu, novietojiet atskaņotāju pēc iespējas tuvāk piekļuves punktam.
- Dažos gadījumos piekļuves punkta vai bezvadu maršrutētāja novietošana vismaz 0,45 m (1,5 pēdas) virs grīdas var uzlabot uztveršanu.
- Ja tas iespējams, atskaņotāju pārvietojiet tuvāk piekļuves punktam vai novietojiet atskaņotāju tā, lai starp to un piekļuves punktu neatrastos citi priekšmeti.
- Bezvadu sakaru kvalitāte ir atkarīga no vairākiem faktoriem, piemēram, no piekļuves punkta veida, attāluma starp atskaņotāju un piekļuves punktu, kā arī no atskaņotāja novietojuma.
- Pārslēdziet savu piekļuves punktu vai bezvadu maršrutētāju infrastruktūras režīmā. Netiek atbalstīts ekspromta (ad-hoc) tīkla režīms.

## USB ierīces pieslēgšana

Šis atskaņotājs var atskaņot USB ierīcē ierakstītus filmu, skaņas vai attēlu failus.

### USB ierīces satura atskaņošana

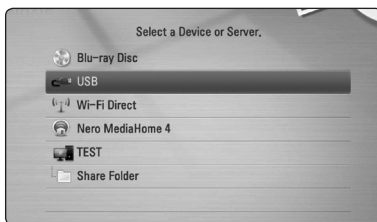
1. Ievietojiet USB ierīci USB pieslēgvietas ligzdā līdz atdurei.



Kad HOME (sākuma) izvēlnē pievienojat USB ierīci, atskaņotājs automātiski sāk atskaņot mūzikas failus, kas atrodas USB datu nesējā. Ja USB ierīcē ir ierakstīti dažādu veidu faili, atvērsies izvēlne, kurā jums tiks piedāvāts izvēlēties vajadzīgo failu veidu.

Failu ielāde var ilgt vairākas minūtes un ir atkarīga no failu skaita USB datu nesējā. Lai pārtrauktu ielādi, nospiediet ENTER (⊙), kad ir atlasīts [Cancel] (atcelt).

2. Nospiediet HOME (🏠).
3. Izvēlieties [Movie], [Photo] vai [Music] ar </> un nospiediet ENTER (⊙).
4. Izvēlieties [USB] opciju ar ^/v un nospiediet ENTER (⊙).



5. Izvēlieties failu ar ^/v/</>, tad nospiediet PLAY vai ENTER (⊙), lai atskaņotu failu.
6. Uzmanīgi izņemiet USB ierīci no ligzdas.

### ! Piezīme

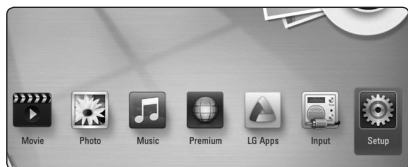
- Lai piekļūtu failiem (mūzika, fotoattēli, filmas), ar šo atskaņotāju var lietot USB zibatmiņas disku /ārejo HDD, kas ir formatēts FAT16, FAT32 un NTFS failu sistēmā. Lai ierakstītu BD-LIVE un Audio CD, ir nepieciešams FAT16 un FAT32 failu sistēmas formāts. Lietojiet USB zibatmiņas disku / ārejo HDD, kas ir formatēts kā FAT16 vai FAT32, kad izmantojat BD-LIVE vai ierakstāt Audio CD.
- Vietējai uzglabāšanai var izmantot USB ierīces, lai BD-LIVE diskus varētu lietot ar internetu.
- Šī iekārta atbalsta līdz pat 8 nodalījumiem USB ierīcē.
- Neizņemiet USB ierīci darbības laikā (atskaņošanas utt. laikā).
- Šajā iekārtā nevar izmantot USB ierīci, kurai ir nepieciešama papildus programmas instalēšana, kad tā ir pieslēgta datoram.
- USB ierīce: USB ierīce, kas atbalsta USB1.1 un USB2.0.
- Atskaņot var filmu, attēlu un mūzikas failus. Par katra failu veida izmantošanu skatiet atbilstošās lappusēs.
- Lai izvairītos no datu zudumiem, ieteicams savlaicīgi izveidot datu rezerves kopijas.
- Ja izmantojat USB pagarinātāja kabeli, USB HUB vai USB Multi-reader, tad iespējams, ka aparāts nepazīs USB ierīci.
- Dažas USB ierīces var nedarboties ar šo atskaņotāju.
- Ciparu fotokameras un mobilie tālruni netiek atbalstīti.
- Iekārtas USB pieslēgvietu nevar izmantot datora pieslēgšanai. Šo iekārtu nevar izmantot kā datu uzglabāšanas ierīci.

## Iestatījumi

### Iestatījumu pielāgošana

Jūs varat izmainīt atskaņotāja iestatījumus [Setup] izvēlnē.

1. Nospiediet HOME (🏠).



2. Ar </> izvēlieties [Setup] un nospiediet ENTER (⊙). Parādās [Setup] izvēlne.



3. Ar ^ / v izvēlieties pirmo iestatījuma opciju, un nospiediet >, lai pārietu otrā līmenī.



4. Ar ^ / v izvēlieties otro iestatījuma opciju un nospiediet ENTER (⊙), lai pārietu trešajā līmenī.



5. Ar ^ / v izvēlieties vēlamo iestatījumu un nospiediet ENTER (⊙), lai apstiprinātu savu izvēli.

## [DISPLAY] izvēlne

### TV Aspect Ratio

Izvēlieties TV attēla malu attiecību atbilstoši jūsu televizora veidam.

#### [4:3 Letter Box]

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

#### [4:3 Pan Scan]

Izvēlieties to, ja pieslēgts televizors ar ekrāna malu attiecību 4:3. Rāda apgrieztus attēlus, kas pilnībā aizpilda ekrānu. Abas attēla pusēs ir nogrieztas.

#### [16:9 Original]

Izvēlieties to, 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]

Izvēlieties to, ja pieslēgts platekrāna televizors ar ekrāna malu attiecību 16:9. 4:3 attēls tiks horizontāli pielāgots (lineārā proporcijā), lai aizpildītu visu ekrānu.

### ! Piezīme

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

## Resolution

Iestatīta HDMI video izejas signāla izšķirtspēju. Lai iegūtu sīkāku informāciju par izšķirtspējas iestatīšanu, skatiet page 19. lappusi.

### [Auto]

Ja HDMI OUT ligzda ir savienotas ar TV ligzdu, kas nodrošina displeja informāciju (EDID), tad automātiski tiek izvēlēta pieslēgtajam TV atbilstošākā izšķirtspēja.

### [1080p]

Padod progresīvā video 1080 rindas.

### [1080i]

Padod izvērstās rindpārlēces video 1080 rindas.

### [720p]

Padod progresīvā video 720 rindas.

### [576p]

Padod progresīvā video 576 rindas.

### [576i]

Padod izvērstās rindpārlēces video 576 rindas.

## 1080p Display Mode

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

### ! Piezīme

- Izvēloties [24 Hz] var būt daži attēla traucējumi, kad video pārslēdzas no video uz filmu. Šādos gadījumos izvēlieties [50 Hz].
- Pat tad, ja [1080p Display Mode] ir iestatīts uz [24 Hz], bet 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. Par šo iestatījumu skatiet monitora iekārtas lietošanas instrukcijā.

### [YCbCr]

Izvēlieties šo opciju, ja ir pieslēgta HDMI monitora ierīce.

### [RGB]

Izvēlieties šo opciju, ja ir pieslēgta DVI monitora ierīce.

## Wallpaper

Maina sākotnējā ekrāna fonu.

## 3D Mode

Izvēlieties šo režīmu Blu-ray 3D disku atskaņošanai.

### [Off]

Blu-ray trīsdimensiju disks tiks atskaņots divu dimensiju režīmā kā parasts BD-ROM disks.

### [On]

Blu-ray trīsdimensiju disks tiks atskaņots 3D režīmā.

## Home Menu Guide

Šī funkcija parāda vai izslēdz palīginformācijas lodziņu Home izvēlnē. Iestatiet šo opciju uz [On] (ieslēgts), lai palīginformācija būtu redzama.

## [LANGUAGE] izvēlne

### Display Menu

Izvēlieties iestatījumu izvēlnes un displeja valodu.

### Disc Menu/Disc Audio/

### Disc Subtitle

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

---

#### [Original]

Attiecas uz oriģinālo valodu, kurā disks ierakstīts.

---

#### [Other]

Nospiediet ENTER (Ⓞ), lai izvēlētos citu valodu. Izmantojiet ciparu taustiņus, tad nospiediet ENTER (Ⓞ), lai ievadītu attiecīgo 4 ciparu skaitli atbilstoši valodu kodu sarakstam 67. lappusē.

---

#### [Off] (tikai diska subtitri)

Izslēdz subtitrus.

---



#### Piezīme

Atkarībā no diska jūsu valodas iestatījums var nedarboties.

## [AUDIO] izvēlne

### HD AV Sync

Dažkārt ciparu televizoram zūd attēla un skaņas sinhronizācija. Ja tā notiek, tad to varat kompensēt, iestatot skaņas aizturi, lai skaņa "pagaidītu" attēlu; to sauc par HD AV sinhronizāciju. Ar **Λ V** ritiniet aiztures vērtības uz augšu vai uz leju, lai iestatītu aiztures ilgumu no 0 līdz 300 ms.

### DRC (dinamiskā diapazona kontrole)

Šī funkcija dod iespēju klusināt filmas skaņas pavadījumu nezaudējot skaņas kvalitāti.

---

#### [Off]

Izslēdz šo funkciju.

---

#### [On]

Sašaurina 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 atskaņotājā nav diska vai iekārta ir pilnībā apstādināta.

## Bezvadu skaļruņu pievienošana

ID tiek iestatīts jau iekārtas ražošanas procesā. Ja rodas traucējumi vai izmantojat jaunu bezvadu ierīci, ID ir vēlreiz jāiestata.

Kad parādās Wireless Speaker Connection Guide (bezvadu skaļruņa pievienošanas ceļvedis), zemfrekvences bezvadu skaļruņa aizmugurē nospiediet pogu PAIRING (savienošana).

- Ja iedegas "zilā vai dzeltenā" LED gaisma, darbība ir bijusi veiksmīga. Lai pārbaudītu savienojumu, izvēlieties Speaker test (skaļruņa pārbaude)

## [LOCK] izvēlne

Izvēlnes [LOCK] iestatījumi iespaido tikai CinemaNow filmu, BD un DVD disku atskaņošanu.

Lai varētu piekļūt jebkurai no izvēlnes [LOCK] iestatījumiem, jums jāievada jūsu ierīkotais 4 ciparu drošības kods.

Ja vēl neesat ierīkojis šo paroli, jums tiek piedāvāts to izdarīt. Divas reizes ievadiet 4 ciparu paroli un nospiediet ENTER (⊙), lai ierīkotu jaunu paroli.

## Parole

Jūs varat ierīkot vai mainīt paroli.

### [None] (nav)

Divas reizes ievadiet 4 ciparu paroli un nospiediet ENTER (⊙), lai ierīkotu jaunu paroli.

### [Change] (mainīt)

Ievadiet līdzšinējo paroli un nospiediet ENTER (⊙). Divas reizes ievadiet 4 ciparu paroli un nospiediet ENTER (⊙), lai ierīkotu jaunu paroli.

## Ja esat aizmirsis paroli

Ja esat aizmirsis paroli, varat to izdzēst, veicot šādas darbības:

1. Izņemiet no atskaņotāja disku, ja tāds ir ievietots.
2. Izvēlieties [Password] opciju [Setup] izvēlnē.
3. Ar ciparu pogām ievadiet "210499". Parole tiek izdzēsta.



### Piezīme

Ja esat kļūdījies, tad pirms ENTER (⊙) nospiešanas nospiediet CLEAR. Pēc tam ievadiet pareizo paroli.

## DVD Rating

Bloķē novērtēta DVD atskaņošanu, balstoties uz tā saturu. (Ne visi diski ir novērtēti.)

### [Rating 1-8]

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

### [Unlock] (atbloķēt)

Ja izvēlaties [Unlock], vecāku kontrole nav aktivizēta un diski tiek pilnībā atskaņoti.

## Blu-ray Disc Rating

Iestata vecuma ierobežojumu BD-ROM atskaņošanai. Izmantojiet ciparu pogas, lai ievadītu BD-ROM skatīšanās vecuma ierobežojumu.

### [255]

Var atskaņot visus BD-ROM.

### [0-254]

Aizliedz atskaņot BD-ROM ar atbilstošu novērtējumu, kas ir ierakstīts diskā.



### Piezīme

[Blu-ray Disc Rating] tiks piemērots vienīgi Blu-ray diskam, kas ietver uzlaboto ierobežojumu pārvaldību (Advanced Rating Control).

## Zonas kods

Ievadiet zonas kodu, kura standarti tika izmantoti, lai novērtētu DVD video disku, pamatojoties uz sarakstu 66. lappusē.

## [NETWORK] izvēlne

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

## Savienojuma iestatījumi

Ja jūsu mājās tīkla vide ir sagatavota atskaņotāja pieslēgšanai, tad iekārtai ir jānorāda, vai pieslēgumam tiks izmantots kabelis, vai bezvadu sistēma. (Skatīt „Pieslēgums mājās tīklam” 22. lappusē.)

## Savienojuma statuss

Ja vēlaties pārbaudīt savienojuma statusu atskaņotājam, tad izvēlieties [Connection Status] opcijas un nospiediet ENTER (⏏), lai pārbaudītu, vai ir izveidojies pieslēgums tīklam un internetam.

## Wi-Fi Direct

Šis atskaņotājs ir Wi-Fi Direct™ sertificēta ierīce. Wi-Fi Direct™ ir tehnoloģija, kas palīdz savienot divas sistēmas bez pieslēguma piekļuves punktam vai maršrutētājam. Iestatiet šo opciju uz [On] (ieslēgts), lai aktivizētu Wi-Fi Direct™ režīmu. Skatiet 39. lappusi, lai iegūtu informāciju par ierīces pieslēgšanu.

## BD-LIVE savienojums

Izmantojot BD-LIVE funkcijas, jūs varat ierobežot piekļuvi internetam.

### [Permitted] (atļauts)

Visam BD-LIVE saturam atļauta piekļuve internetam.

### [Partially permitted] (daļēji atļauts)

Interneta piekļuve ir atļauta tikai tādām BD-LIVE saturam, kam ir satura īpašnieka sertifikāti. Interneta piekļuve un AACOS Online funkcijas ir aizliegtas visam BD-LIVE saturam, kam nav sertifikāta.

### [Prohibited] (aizliegts)

Interneta piekļuve ir aizliegta visam BD-LIVE saturam.

## Premium/LG Apps

### [Country Setting]

Izvēlieties savu apgabalu atbilstošu pakalpojumu un satura demonstrēšanai [Premium] un [LG Apps] opcijā.

### [ID Management]

Uzrāda [ID Management] izvēlni. Šeit varat pārvaldīt ID, ar kuriem iepriekš notikusi pieteikšanās ierīcē.

### [Registration Code]

Parāda unikālu šī atskaņotāja kodu, lai apkalpotu [Premium] un [LG Apps] opciju.

## [OTHERS] izvēlne

### 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 atskaņot DivX video. Lai iegūtu vairāk informācijas un programmrikus, kas ļauj jūsu failus pārveidot uz DivX video, apmeklējiet [www.divx.com](http://www.divx.com).

PAR DIVX VIDEO PĒC PIEPRASĪJUMA : šai DivX Certified® iekārtai jābūt reģistrētai, lai tā varētu atskaņot pēc pieprasījuma iegādātās DivX Video (VOD) filmas. Lai iegūtu reģistrācijas kodu, atskaņotāja iestatījumu izvēlnē atrodiet sadaļu "DivX VOD". Lai pabeigtu reģistrācijas procesu, ieejiet [vod.divx.com](http://vod.divx.com).

### [Register] (reģistrācija)

Parāda atskaņotāja reģistrācijas kodu.

### [Deregister] (izsvītrot no saraksta)

Deaktivizē atskaņotāju un parāda deaktivizācijas kodu.

### ! Piezīme

Visus no DivX VOD lejupielādētos video ar šo atskaņotāja reģistrācijas kodu var atskaņot tikai uz šīs iekārtas.

## Quick Start

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

### ! Piezīme

Ja opcija [Quick Start] ir iestatīta uz [On] un atskaņotājam automātiski tiek padota strāva, piemēram, pēc elektroenerģijas padeves pārtraukuma vai tml., tad atskaņotājs automātiski ieslēdzas gaidīšanas režīmā. Pirms atskaņotāja iedarbināšanas pagaidiet īsu brīdi, līdz atskaņotājs ieslēdzas gaidīšanas režīmā.

## Auto Power Off

Ekrānsaudzētājs ieslēdzas, ja aparātu atstāj Stop režīmā apmēram piecas minūtes. Iestatot šo opciju uz [On] (ieslēgts), ierīce automātiski izslēdzas 25 minūšu laikā pēc tam, kad ir parādījies ekrānsaudzētājs. Ja jūs šo opciju pārslēgsiet stāvoklī [Off] (izslēgts), ekrānsaudzētājs darbosies līdz brīdim, kad tiks piespiesta kāda poga.

## Network Play

Šī funkcija ļauj vadīt tāda medija atskaņošanu, kas tiek straumēts no DLNA multivides servera, izmantojot DLNA sertificētu viedtelefonu. Vairumam DLNA sertificēto viedtelefonu ir funkcija, kas paredzēta atskaņošanas mediju vadībai mājas tīklā. Iestatiet šo opciju uz [On], ļaujot 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 nedarboties.
- Pieejamos datņu formātus, kas aprakstīti 10. lpp., [Network Play] funkcija ne vienmēr atbalsta.

## Inicializācija

### [Factory Set] (rūpnīcas iestatījumi)

Jūs varat atiestatīt atskaņotāju uz sākotnējiem rūpnīcas iestatījumiem.

### [BD-LIVE Storage Clear]

Inicializē BD-Live saturu no pievienotās USB atmiņas.

### ! Piezīme

Ja jūs atiestatīsiet atskaņotāju uz sākotnējiem rūpnīcas iestatījumiem, izmantojot opciju [Factory Set] (rūpnīcas iestatījumi), jums nāksies no jauna veikt tiešsaistes servisu aktivizāciju un ievadīt tīkla pieslēguma parametrus.

## Programmatūra

### [Information] (informācija)

Uzrāda ekrānā pašreizējo programmatūras versiju.

### [Update] (atjauninājums)

Jūs varat atjaunināt programmatūru, pieslēdzot iekārtu tieši pie programmatūras atjaunināšanas servera (skatiet 62. lappusi).

## Atteikšanās paziņojums

Nospiediet ENTER (Ⓞ), lai apskatītu tīkla pakalpojumu atteikšanās paziņojumu.

## Skaņu efekts

Varat izvēlēties piemērotu skaņas pavadījuma režīmu. Vairākas reizes nospiediet SOUND EFFECT (SKAŅU EFEKTS), līdz priekšējā paneļa displejā vai TV ekrānā ir redzams vēlamais režīms. Uzrādītie ekvvalaizera elementi var atšķirties atkarībā no skaņas avota un efektiem.

**[Natural]:** ļauj jums baudīt patīkamu, dabisku skaņu.

**[Bypass]:** vairāku kanālu telpiskais skaņu ieraksta atskaņojums atbilst ieraksta kvalitātei.

**[Bass Blast]:** pastiprina basus priekšā pa kreisi, pa labi un zemfrekvences skaļruni.

**[Clear Voice]:** šajā režīmā balss skan dzirdri, tiek uzlabots balss skaņējums.

**[Virtual]:** ļauj jums baudīt dinamiskāku skaņu.

**[Game]:** varat izbaudīt virtuālo skaņu, spēlējot video spēles.

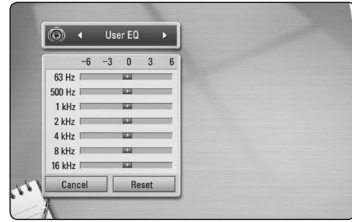
**[Night]:** noder, ja vēlu naktī gribat skatīties filmu ar klusinātu skaņu.

**[Up Scaler]:** uzlabo skaņu, kad klausāties MP3 failus vai citus, kur mūzika ierakstīta ar kompresiju. Šis režīms ir pieejams tikai no 2 kanālu skaņas avotiem.

**[Loudness]:** Uzlabo zemo un augsto toņu atveidojumu.

**[User EQ]:** varat pielāgot skaņu, paaugstinot vai pazeminot noteiktas frekvences līmeni.

## [User EQ] iestatīšana



1. Ar  $\wedge / \vee$  izvēlieties vajadzīgo frekvenci.
2. Ar  $< / >$  izvēlieties vajadzīgo līmeni.

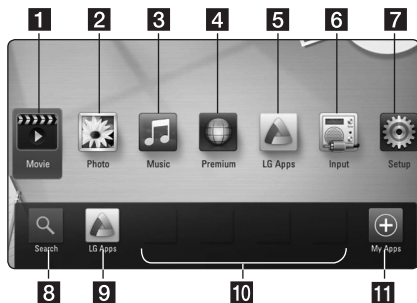
Izvēlieties [Cancel] (atcelt), tad nospiediet ENTER (Ⓞ), lai atceltu iestatījumu.

Izvēlieties [Reset], tad nospiediet ENTER (Ⓞ), lai pāriestatītu visus iestatījumus.

## Vispārēji norādījumi par atskaņošanu

### [HOME] izvēlnes izmantošana

Sākuma izvēlne parādās, kad nospiež HOME (🏠). Ar  $\wedge / \vee / < / >$  izvēlieties vajadzīgo kategoriju, tad nospiediet ENTER (⊙).



1	[Movie] - rāda video.
2	[Photo] - rāda fotoattēlus.
3	[Music] - atskaņo audio saturu.
4	[Premium] - Attēlo Premium sākuma ekrānu.
5	[LG Apps] - Demonstrē [LG Apps] ekrānu.
6	[Input] - Mainīt ieejas režīmu.
7	[Setup] - Regulē sistēmas iestatījumus.
8	[Search] - Šī funkcija tiks atjaunināta vēlāk.
9	[LG Apps] - Demonstrē [LG Apps] ekrānu.
10	[Favorite Apps] - Īsinājumiem lietotāja iecienītākajiem pielikumiem.
11	[My Apps] - Demonstrē [My Apps] ekrānu.

#### ! Piezīme

Iespējams, ka dažos reģionos LG Apps pakalpojums pagaidām nav pieejams. Līdz ar programmatūras atjauninājumiem LG Apps aptvers arī šos reģionus.

## Diska atskaņošana

### BD DVD ACD

1. Ievietojiet disku.  
Vairumam audio CD, BD-ROM un DVD-ROM disku atskaņošanas režīms ieslēgsies automātiski.
2. Nospiediet HOME (🏠).
3. Izvēlieties [Movie] vai [Music] ar  $< / >$  un nospiediet ENTER (⊙).
4. Izvēlieties [Blu-ray Disc], [DVD], [VR] vai [Audio] ar  $\wedge / \vee$  un nospiediet ENTER (⊙).

#### ! Piezīme

- Atskaņotāja 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 BD-ROM tituliem var būt nepieciešams savienojums ar USB ierīci, lai veiktu pareizu atskaņošanu.
- Nenoslēgtus DVD VR formāta diskus atskaņotājs var neatskaņot.
- Daži DVD-VR diski ir ierakstīti ar CPRM datiem, izmantojot DVD RAKSTĪTĀJU. Šī iekārta neatbalsta tāda veida diskus.

## Faila atskaņošana diskā/USB ierīcē

### MOVIE MUSIC PHOTO

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

1. Nospiediet HOME (🏠).
2. Izvēlieties [Movie], [Photo] vai [Music] ar  $< / >$  un nospiediet ENTER (⊙).
3. Izvēlieties [Data] vai [USB] ar  $\wedge / \vee$  un nospiediet ENTER (⊙).
4. Izvēlieties failu ar  $\wedge / \vee / < / >$ , tad nospiediet ►(PLAY) vai ENTER (⊙), lai atskaņotu failu.

## Blu-ray 3D disku atskaņošana

### BD

Šis atskaņotājs var atskaņot Blu-ray 3D diskus, kuros ir atsevišķi skati kreisajai un labajai acij.

#### Sagatavošana

Lai atskaņotu trīsdimensiju Blu-ray 3D filmu stereoskopiskā 3D režīmā, jums jāveic sekojošais:

- Pārbaudiet, vai jūsu televizors var parādīt 3D attēlu un vai tas ir aprīkots ar HDMI 1.4 ieeju(-ām).
- Ja nepieciešams, izmantojiet 3D brilles, lai baudītu trīsdimensiju attēlu.
- Pārbaudiet, vai jūsu BD-ROM ir marķēts kā Blu-ray 3D disks
- Izmantojiet HDMI kabeli (High Speed HDMI™ kabelis ar Ethernet), lai savienotu atskaņotāja HDMI iezē un televizora HDMI ieeju.

1. Nospiediet HOME (🏠) un iestatiet [3D Mode] opciju [Setup] izvēlnē uz [On] (lappuse 29).
2. Ievietojiet disku.  
Atskaņošana sāksies automātiski.
3. Tālākos norādījumus jūs atradīsiet sava 3D attēlu atbalstošā televizora lietošanas instrukcijā.

Var gadīties, ka jums nāksies mainīt monitora iestatījumus un precīzāk pieregulēt sava TV uzstādījumus, lai pilnībā izbaudītu 3D efektu.

#### ⚠ Uzmanību!

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

## BD-Live™ skatīšanās

### BD

BD-ROM, kas atbalsta BD-Live (BD-ROM version 2 Profile 2) un kuram ir tīkla paplašināšanas funkcija, ļauj izbaudīt tādas papildu funkcijas kā jaunu filmu reklāmkadru lejupielādēšana, pievienojot šo ierīci internetam.

1. Pārbaudiet tīkla savienojumu un iestatījumus ( 22. lappuse).
2. USB pieslēgvietā uz kreisā paneļa ievietojiet USB atmiņas ierīci.  
Lai varētu lejupielādēt papildu materiālus, pie atskaņotāja jāpieslēdz USB atmiņas ierīce.
3. Nospiediet HOME (🏠) un iestatiet [BD-LIVE connection] opciju [Setup] izvēlnē (lappuse 33).  
Atkarībā no diska BD-Live funkcija var nedarboties, ja [BD-LIVE connection] opcija ir iestatīta uz [Partially Permitted] (daļēji atļauts).
4. Ievietojiet BD-ROM ar BD-Live.

Dažādiem diskkiem šīs darbības var būt atšķirīgas. Vairāk par to lasiet diska instrukcijā.

#### ⚠ Uzmanību!

Neatvienojiet pieslēgto USB ierīci, kamēr notiek satura lejupielāde vai arī Blu-ray™ vēl atrodas atskaņotājā. Tā darot, var sabojāt USB ierīci, un BD-Live™ opcijas var turpmāk pienācīgi nedarboties ar bojāto USB ierīci. Ja šķiet, ka pievienotā USB ierīce ir sabojāta šādas rīcības dēļ, jūs varat formatēt pievienoto USB ierīci no datora un atkārtoti to izmantot ar šo atskaņotāju.

#### ⚠ Piezīme

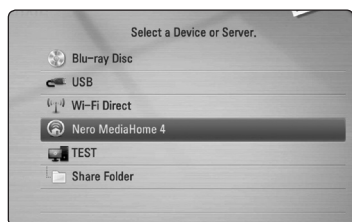
- Atsevišķām BD-Live satura daļām dažās pasaules valstīs var būt ierobežota pieeja, kuru nosaka satura nodrošinātājs.
- Lai ielādētu BD-Live saturu, var būt nepieciešamas dažas minūtes.

## Faila atskaņošana no tīkla servera

### MOVIE MUSIC PHOTO

Šis atskaņotājs caur mājas tīklu var atskaņot filmas, mūziku un fotoattēlu failus, kas atrodas datorā vai DLNA serverī.

1. Pārbaudiet tīkla savienojumu un iestatījumus (22. lappuse).
2. Nospiediet HOME (🏠).
3. Izvēlieties [Movie], [Photo] vai [Music] ar </>, tad nospiediet ENTER (⊙).
4. Izvēlieties sarakstā DLNA datu serveri vai koplietošanas mapi savā datorā ar ^/V, tad nospiediet ENTER (⊙).



Ja jūs vēlaties vēlreiz skenēt pieejamo datu serveri, nospiediet zājo pogu (G).

5. Izvēlieties failu ar ^/V/</>, tad nospiediet ENTER (⊙) un atskaņojiet failu.

#### ! Piezīme

- Prasības attiecībā uz faila parametriem ir uzskaitītas 10. lpp.
- Neatskaņojamo failu sīktēls var būt redzams, taču uz šī atskaņotāja tos nevar atskaņot.
- Subtītru faila nosaukumam un filmu faila nosaukumam ir jābūt vienādam un jāatrodas vienā un tajā pašā mapē.
- Jūsu mājas tīkla stāvoklis var ietekmēt atskaņošanu un darbības kvalitāti.
- Jums var rasties problēmas ar savienojumu atkarībā no jūsu servera vides.

## Tīkla lietotāja identifikatora un paroles ievadišana

Atkarībā no jūsu datora darba vides jums var nākties ievadīt tīkla lietotāja identifikatoru un paroli, lai piekļūtu koplietošanas mapei.

1. Ja ir nepieciešams tīkla lietotāja ID un parole, tad automātiski parādās klaviatūras izvēlne.
2. Ar ^/V/</> izvēlieties rakstzīmes, tad nospiediet ENTER (⊙) un apstipriniet izvēli uz virtuālās klaviatūras.

Lai ievadītu burtu ar mikstinājuma zīmi vai garumzīmi, nospiediet INFO/MENU (I), un parādīsies paplašinātais rakstzīmju komplekts.



**[Cancel]** – atgriez ekrānā iepriekšējo ekrāna logu.

**[Space]** – kursora atrašanās vietā ieraksta tukšumzīmi.

**[<-]** – izdzēš rakstzīmi pirms kursora.

**[ABC / abc / #+ =&]** – pārslēdz klaviatūras iestatījumus uz lielajiem burtiem, mazajiem burtiem vai simboliem.

3. Kad esat ievadījis tīkla lietotāja ID un paroli, izvēlieties [OK] ar ^/V/</> un nospiediet ENTER (⊙), lai piekļūtu mapei.

Ērtības labad tīkla lietotāja ID un parole tiks saglabāta atmiņā, kad būsiet piekļuvis mapei. Ja jūs nevēlaties, lai sistēma fiksētu atmiņā jūsu lietotāja ID un paroli, pirms mapes atvēršanas nospiediet sarkano pogu (R) un izņemiet ķekšiti no izvēles rūtiņas [Remember] (atcerieties).

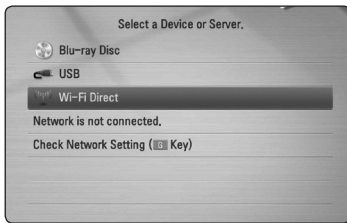
## Wi-Fi Direct™ savienojums

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

#### MOVIE MUSIC PHOTO

Šis atskaņotājs var atskaņot filmas, mūziku un foto failus, kas atrodas Wi-Fi Direct™ sertificētā ierīcē. Wi-Fi Direct™ tehnoloģija ļauj atskaņotāju tieši savienot ar Wi-Fi Direct™ sertificētu ierīci bez savienojuma ar tīkla ierīci, piemēram, ar piekļuves punktu.

1. Izvēlnē [Setup] iestatiet [Wi-Fi Direct] opciju uz [On] (36.lpp).
2. Nospiediet HOME (🏠).
3. Izmantojot </>, atlasiet [Movie], [Photo] vai [Music] un nospiediet ENTER (Ⓞ).
4. Izmantojot ^/V, atlasiet [Wi-Fi Direct] opciju un nospiediet ENTER (Ⓞ).



5. Izmantojot ^/V, sarakstā atlasiet Wi-Fi Direct™ ierīci un nospiediet ENTER (Ⓞ).

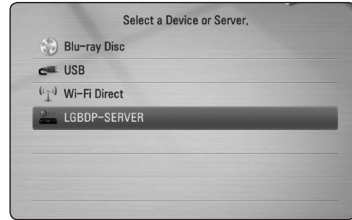
Automātiski tiks izveidots Wi-Fi Direct™ savienojums.



Ja Wi-Fi Direct™ ierīce atbalsta PIN koda konfigurācijas metodi uz WPS (Wi-Fi Protected Setup) bāzes, atlasiet ierīci sarakstā un nospiediet dzelteno (Y) pogu. Pierakstiet PIN kodu, kas parādās ekrānā. Pēc tam ievadiet PIN kodu pievienojamās ierīces iestatījumu izvēlnē.

Ja vēlaties no jauna skenēt pieejamās Wi-Fi Direct™ ierīces, nospiediet zaļo (G) pogu.

6. Izmantojot ^/V, atlasiet kopīgoto serveri pievienotajā Wi-Fi Direct™ ierīcē un nospiediet ENTER (Ⓞ), lai pārietu serverī.



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

7. Izmantojot ^/V/</>, atlasiet failu un nospiediet ENTER (Ⓞ), lai atskaņotu šo failu.

#### ! Piezīme

- Lai nodrošinātu labāku pārraidi, novietojiet atskaņotāju pēc iespējas tuvāk Wi-Fi Direct™ sertificētam serverim.
- Šī ierīce vienlaicīgi var savienoties tikai ar vienu ierīci. Vairāki vienlaicīgi savienojumi nav iespējami.
- Ja mēģināt izveidot bezvadu tīklu, kad ierīce ir savienota, izmantojot Wi-Fi Direct™ funkciju, tad Wi-Fi Direct™ savienojums tiks pārtraukts piespiedu kārtā.
- Ja šis atskaņotājs un Wi-Fi Direct™ ierīce ir pievienoti dažādiem lokālajiem tīkļiem, tad Wi-Fi Direct™ savienojumu, iespējams, nevarēsiet izveidot.

## Savienojuma izveide ar ierīcēm, kam pieejams Wi-Fi

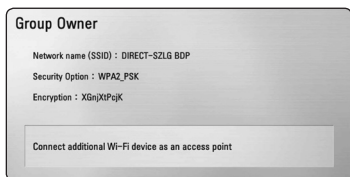
### MOVIE MUSIC PHOTO

Atskaņotājs var savienoties ar parastu Wi-Fi ierīci, izmantojot Wi-Fi Direct™ funkciju.

1. Izvēlnē [Setup] iestatiet [Wi-Fi Direct] opciju uz [On] (36.lpp).
2. Nospiediet HOME (🏠).
3. Izmantojot </>, atlasiet [Movie], [Photo] vai [Music] un nospiediet ENTER (⏏).
4. Izmantojot ^/∨, atlasiet [Wi-Fi Direct] opciju un nospiediet ENTER (⏏).

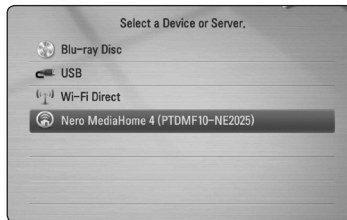


5. Nospiediet sarkano (R) pogu, lai atskaņotājs uzrādītu [SSID], [Security Option] un [Encryption].



6. Savai Wi-Fi ierīcei izveidojiet tīkla savienojumu ar atskaņotāju, izmantojot [Network name (SSID)], [Security Option] un [Encryption], kā iepriekš minēts 5. punktā.
7. Divas reizes nospiediet BACK (↶), lai uzrādītu ierīču sarakstu.

8. Izmantojot ^/∨, atlasiet kopīgoto serveri pievienotajā Wi-Fi ierīcē un nospiediet ENTER (⏏), lai pārietu serverī.



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

9. Izmantojot ^/∨/</>, atlasiet failu un nospiediet ENTER (⏏), lai atskaņotu šo failu.

## Pamatdarbības ar video un audio saturu

### Lai pārtrauktu atskaņošanu

atskaņošanas laikā nospiediet ■ (STOP).

### Lai pauzētu atskaņošanu

atskaņošanas laikā nospiediet II (PAUSE).  
Nospiediet ► (PLAY), lai atsāktu atskaņošanu.

### Lai rādītu kadru pēc kadra (video),

filmas atskaņošanas laikā nospiediet II (PAUSE).  
Nospiediet II (PAUSE) atkārtoti, lai atskaņotu kadru pēc kadra.

### Lai skenētu uz priekšu vai atpakaļ

Nospiediet ◀◀ vai ▶▶, lai atskaņošanas laikā veiktu paātrinātu atskaņošanu virzienā uz priekšu vai atpakaļ.

Varat mainīt atskaņošanas ātrumu, atkārtoti nospiežot ◀◀ vai ▶▶.

### Lai samazinātu atskaņošanas ātrumu

Kad ir uzlikta atskaņošanas pauze, nospiediet atkārtoti ▶▶, lai iegūtu dažādus palēninātās kustības ātrumus.

### Lai pārietu uz nākošo/iepriekšējo nodaļu/celiņu/failu

Atskaņošanas laikā nospiediet ◀◀◀ vai ▶▶▶, lai pārietu uz nākamo nodaļu/celiņu/failu vai atgrieztos pašreizējās nodaļas/celiņa/faila sākumā.

Nospiediet divreiz īsi ◀◀◀, lai aizietu atpakaļ uz iepriekšējo nodaļu/celiņu/failu.

Servera failu saraksta izvēlnē dažāda veida saturs var būt kopā vienā mapē. Šajā gadījumā nospiediet ◀◀◀ vai ▶▶▶, lai pārietu uz iepriekšējo vai nākamo tādā pašā veida failu.

## Pamatdarbības ar fotoattēliem

### Lai skatītos slīdrādi

Nospiediet ► (PLAY), lai sāktu slīdrādi.

### Lai apturētu slīdrādi

Nospiediet ■ (STOP) slīdrādes laikā.

### Lai pauzētu slīdrādi

Nospiediet II (PAUSE) slīdrādes laikā.  
Nospiediet ► (PLAY), lai atsāktu slīdrādi.

### Lai pārietu uz nākošo/iepriekšējo attēlu

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

## Diska izvēlnes lietošana

**BD DVD AVCHD**

### Lai atvērtu diska izvēlni

Ja atskaņotājā ievietots disks ar izvēlni, parasti šī izvēlne atveras automātiski. Ja atskaņošanas laikā vēlaties atvērt diska izvēlni, nospiediet DISC MENU.

Izmantojiet ^ / v / < / > pogas, lai pārvietotos pa izvēlni.

### Uznirstošās izvēlnes uzrādīšana

Dažos BD-ROM diskos ir ierakstīta uznirstošā izvēlne, kura parādās atskaņošanas laikā.

Nospiediet TITLE/POPUP atskaņošanas laikā un izmantojiet ^ / v / < / > pogas, lai pārvietotos pa izvēlni.

## Atskaņošanas turpināšana

**BD DVD AVCHD MOVIE ACD  
MUSIC**

Ierīce iegūst punktu, kur esat nospiedis **■** (STOP), atkarībā no diska.

Ja ekrānā uz mirkli parādās "II **■** (Resume stop)", tad nospiediet **▶** (PLAY), lai atsāktu atskaņošanu (no šīs ainas punkta).

Ja divreiz nospiedīsiet **■** (STOP) vai izņemsiet no atskaņotāja disku, ekrānā parādīsies "**■** (Complete stop)". Iekārta tagad būs nodzēsusi apstādīšanas punktu.

### ! Piezīme

- Atsākšanas punkts var tikt izdzēsts, piespiežot kādu pogu (piemēram: **⏻** (POWER), **▲** (OPEN/CLOSE) utt.).
- BD-ROM diskos ar BD-J atskaņošanas atsākšanas funkcija nedarbojas.
- Piespiežot vienreiz **■** (STOP) BD-ROM interaktīvā titula atskaņošanas laikā, iekārta būs pilnīgas apstāšanās režīmā.

## Uzlabetā atskaņošana

### Atskaņošanas atkārtošana

**BD DVD AVCHD ACB MUSIC**

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

#### BD/DVD

**A-** – Izvēlētais fragments tiks atkārtots bezgalīgi.

**Chapter** – Pašreizējā nodaļa tiks atskaņota atkārtoti.

**Title** – Pašreizējais tituls tiks atskaņots atkārtoti.

Lai atgrieztos normālā atskaņošanas režīmā, vairākas reizes nospiediet REPEAT (↺), lai izvēlētos [Off].

#### Audio CD/mūzikas faili

**Track** - Pašreizējais celiņš vai fails tiks atskaņots atkārtoti.

**All** - Visi celiņi vai faili tiks atkārtoti atskaņoti.

**↺** – Celiņi vai faili tiks atskaņoti nejaušā secībā.

**↺ All** – Visi celiņi vai faili tiks atskaņoti nejaušā secībā.

**A-B** – Izvēlētais fragments tiks atkārtots bezgalīgi. (tikai audio CD)

Lai atgrieztos pie normālas atskaņošanas, nospiediet CLEAR.

#### ! Piezīme

- Vienreiz piespiežot **▶▶** nodaļas/celiņa atkārtojuma atskaņošanas laikā, atkārtota atskaņošana tiks atcelta.
- Šī funkcija atsevišķiem diskiem vai ierakstiem var nedarboties.

## Konkrēta fragmenta atkārtošana

**BD DVD AVCHD ACB**

Šis atskaņotājs var atkārtot jūsu izvēlētu satura fragmentu.

1. Atskaņošanas laikā nospiediet REPEAT (↺), lai izvēlētos [A-] fragmenta sākumā, ko jūs vēlaties atkārtot.
2. Nospiediet ENTER (⊙) fragmenta beigās. Jūsu izvēlētais satura fragments tiks atkārtots nemitīgi.
3. Lai atgrieztos normālā atskaņošanas režīmā, vairākas reizes nospiediet REPEAT (↺), lai izvēlētos [Off].

#### ! Piezīme

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

## Marķiera meklēšana

**BD DVD AVCHD MOVIE**

Jūs varat sākt atskaņošanu no deviņām iegaumētām vietām.

### Marķiera ievadīšana

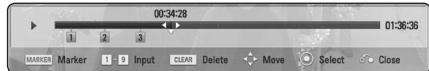
1. Atskaņošanas laikā nospiediet MARKER vēlamajā vietā. Uz īsu brīdi TV ekrānā parādās marķiera ikona.
2. Atkārtojiet 1.soli, lai pievienotu līdz pat deviņiem marķieriem.

### Lai atsauktu ekrānā marķēto kadru

1. Nospiediet SEARCH, un ekrānā parādīsies meklēšanas izvēlne.
2. Izmantojot ciparu pogas, ievadiet vajadzīgā marķiera numuru. Atskaņošana tiks uzsākta no marķētās ainas.

### Marķiera izdzēšana

1. Nospiediet SEARCH, un ekrānā parādīsies meklēšanas izvēlne.



2. Nospiediet V, lai izceltu atzīmēto skaitli. Ar </> izvēlieties atzīmēto skatu, ko vēlaties izdzēst.
3. Nospiediet CLEAR, un atzīmētais skats tiks izdzēsts no meklēšanas izvēlnes.

#### ! Piezīme

- Šīs funkcijas darbība ir atkarīga no diska, ieraksta veida vai servera funkcijām.
- Visi iezīmējumi tiek izdzēsti, ja tituls ir pilnībā apstāšanās (■) režīmā, ja tituls tiek mainīts vai disks tiek izlādēts.
- Ja titula kopējais garums nepārsniedz 10 sekundes, šī funkcija nav pieejama.

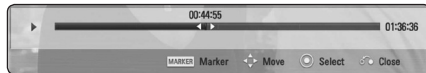
## Meklēšanas izvēlnes lietošana

**BD DVD AVCHD MOVIE**

Izmantojot meklēšanas izvēlni jūs varat ātri sameklēt punktu, no kura uzsākt atskaņošanu.

### Lai sameklētu punktu

1. Atskaņošanas laikā nospiediet SEARCH, lai parādītos meklēšanas izvēlne.



2. Nospiediet </>, lai pārietu 15 sekundes uz priekšu vai atpakaļ. Jūs varat izvēlēties punktu, kuru gribat izlaist, nospiežot un turot </> pogu.

### Lai uzsāktu atskaņošanu no marķētās ainas

1. Nospiediet SEARCH, un ekrānā parādīsies meklēšanas izvēlne.
2. Nospiediet V, lai izceltu atzīmēto skaitli. Izmantojiet </>, lai izvēlētos atzīmēto ainu, ar kuru sākt atskaņošanu.
3. Nospiediet ENTER (⊙), lai sāktu atskaņošanu no atzīmētās ainas.

#### ! Piezīme

- Šīs funkcijas darbība ir atkarīga no diska, ieraksta veida vai servera funkcijām.
- Šī funkcija var nedarboties atkarībā no faila veida un datu servera iespējām.

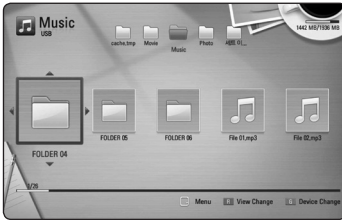
## Satura saraksta skatījuma maiņa

### MOVIE MUSIC PHOTO

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

#### 1. metode

Atkārtoti nospiediet sarkano (R) pogu.



#### 2. metode

1. Satura sarakstā nospiediet INFO/MENU (□), lai parādītos opciju izvēlne.
2. Ar  $\wedge/\vee$  izvēlieties opciju [View Change] (skatījuma maiņa).
3. Nospiediet ENTER (⊙), lai mainītu satura saraksta skatījumu.

## Satura informācijas apskatīšana

### MOVIE

Atskaņotājs var parādīt satura informāciju.

1. Izvēlieties failu ar  $\wedge/\vee/</>$ .
2. Nospiediet INFO/MENU (□), lai parādītos opcijas izvēlne.
3. Izvēlieties opciju [Information] ar  $\wedge/\vee$ , tad nospiediet ENTER (⊙).

Ekrānā parādīsies informācija par failu.

Filmas atskaņošanas laikā jūs varat aplūkot informāciju par failu, nospiežot TITLE/POPUP.

#### ! Piezīme

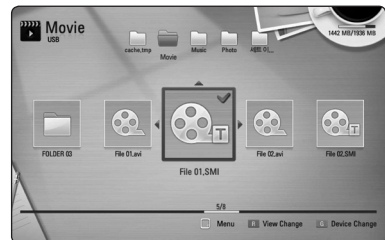
Informācija, kas parādās ekrānā, var nebūt pareiza, salīdzinot ar faktisko satura informāciju.

## Subtitru faila izvēle

### MOVIE

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

1. Ar  $\wedge/\vee/</>$  izvēlieties izvēlnē [Movie] subtitru failu, kuru gribat atskaņot.
2. Nospiediet ENTER (⊙).



Nospiediet ENTER (⊙) vēlreiz, lai atceltu subtitru faila izvēli. Izvēlētais subtitru fails tiks parādīts, kad atskaņosiet filmas failu.

**! Piezīme**

- Ja atskaņošanas laikā nospiež **■** (STOP), subtitru izvēle tiek atcelta.
- Šī funkcija nav pieejama, ja fails tiek atskaņots ar servera palīdzību caur mājas tīklu.

**Pēdējās ainas iegaumēšana****BD DVD**

Iekārta atceras pēdējo kadru no diska, kurš pēdējais tika atskaņots šajā iekārtā. Pēdējais kadrs saglabājas atmiņā arī tad, ja jūs izņemat disku vai izslēdzat atskaņotāju. Kad atkal ievietojat disku, kura pēdējais kadrs glabājas atmiņā, šis kadrs automātiski tiek parādīts ekrānā.

**! Piezīme**

- Ievietojot atskaņotājā citu disku, iepriekšējā diska pēdējā aina no atmiņas tiks izdzēsta.
- Šī funkcija var nedarboties visiem diskkiem.
- BD-ROM diskos ar BD-J pēdējās ainas atmiņas funkcija nedarbojas.
- Šī iekārta nesaglabā atmiņā diska iestatījumus, ja jūs iekārtu izslēdzat pirms atskaņošanas sākuma.

**Fotoattēla ielikšana fona tapetē**

Jūs varat ielikt savu fotoattēlu fona tapetē.

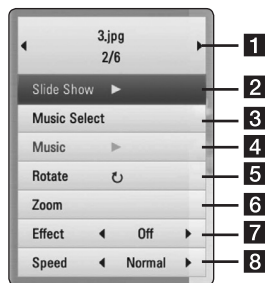
1. Nospiediet HOME (**⬆**).
2. Izvēlieties [Photo] ar **</>**, tad nospiediet ENTER (**⊙**).
3. Izvēlieties [Data] vai [USB] ar **^/v** un nospiediet ENTER (**⊙**).
4. Izvēlieties fotoattēla failu, tad nospiediet INFO/MENU (**□**), lai parādītos opciju izvēlnē.
5. Ar **^/v** izvēlieties [Wallpaper], tad nospiediet ENTER (**⊙**) un tā apstipriniet izvēli.

Fotoattēls tiks iestatīts kā [Wallpaper 5] izvēlnē [Setup].

**Fotoattēlu apskates opcijas****PHOTO**

Apskatot fotoattēlus pilnekrāna režīmā, jūs rīcībā ir dažādas opcijas.

1. Apskatot fotoattēlu pilnekrāna režīmā, nospiediet INFO/MENU (**□**), lai parādītos opciju izvēlnē.
2. Izvēlieties vienu no opcijām ar **^/v**.

**1 Current photo/Total number of photos**

– Ar **</>** varat apskatīt iepriekšējo/nākamo fotoattēlu.

**2 Slide Show** – Nospiediet ENTER (**⊙**) un sāciet vai pauzējiet slīdrādi.**3 Music Select** – Izvēlieties fona mūziku slīdrādei ( 47. lappuse).**4 Music** – Nospiediet ENTER (**⊙**) un sāciet vai pauzējiet fona mūzikas atskaņošanu.**5 Rotate** – Nospiediet ENTER (**⊙**) un pagrieziet fotoattēlu pulksteņa rādītāju kustības virzienā.**6 Zoom** – Nospiediet ENTER (**⊙**), lai parādītos [Zoom] (tālummaiņas) izvēlnē.**7 Effect** – Ar **</>** izvēlieties fotoattēlu pārejas efektu slīdrādes laikā.**8 Speed** – Ar **</>** izvēlieties fotoattēlu nomaiņas ātrumu slīdrādē.

3. Nospiediet BACK (**⬅**), lai izietu no opciju izvēlnes.

## Mūzikas klausīšanās slīdrādes laikā

### PHOTO

Varat aplūkot fotoattēlus mūzikas pavadījumā.

1. Aplūkojot fotoattēlu pilnekrāna režīmā, nospiediet INFO/MENU (□), lai parādītos opciju izvēlne.
2. Ar  $\wedge/\vee$  izvēlieties [Music Select] (mūzikas izvēles) opciju, tad nospiediet ENTER (⊙), lai parādītos [Music Select] izvēlne.
3. Ar  $\wedge/\vee$  izvēlieties ierīci, tad nospiediet ENTER (⊙).

Pieejamās ierīces var būt dažādas, atkarībā no pilnekrāna režīmā aplūkojamo fotoattēlu faila atrašanās vietas.

Fotoattēlu atrašanās vieta	Pieejamā ierīce
Disks, USB	Disks, USB
Koplietošanas mape (dators)	Koplietošanas mape (dators)
DLNA serveris	DLNA serveris

4. Ar  $\wedge/\vee$  izvēlieties failu vai mapi, kuru vēlaties atskaņot.



Izvēlieties  $\square$  un nospiediet ENTER (⊙), lai pārietu augstākā direktorijā.

### ! Piezīme

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

5. Ar  $\rightarrow$  izvēlieties [OK] un nospiediet ENTER (⊙), lai pabeigtu mūzikas izvēli.

## Ekrāna izvēlne

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

### Diska satura informācijas apskate ekrānā

#### BD DVD AVCHD MOVIE

1. Atskaņošanas laikā nospiediet INFO/MENU (□), lai tiktu uzrādīta informācija par atskaņošanu.



1. **Title** – pašreizējā titula numurs/kopējais titulu skaits
2. **Chapter** – pašreizējās nodaļas numurs/kopējais nodaļu skaits
3. **Time** – kopš atskaņošanas sākuma pagājušais laiks/kopējais atskaņošanas laiks
4. **Audio** – izvēlētā skaņas pavadījuma 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 nospiediet ENTER (⊙), lai parādītos informācija no Gracenote Media datu bāzes (tikai BD/DVD diskam).

- Izvēlieties vienu no opcijām ar  $\wedge / \vee$ .
- Izmantojiet  $</>$ , lai noregulētu izvēlēto opcijas vērtību.
- Nospiediet BACK (↶), lai izietu no ekrāna izvēlnes.

### ! Piezīme

- Ja pāris sekundes netiek nospiesta neviena poga, ekrāna izvēlne pazūd.
- Dažiem diskkiem nav iespējams izvēlēties titula numuru.
- Pieejamās opcijas var mainīties atkarībā no diska vai ierakstītajiem tituliem.
- Ja tiek atskaņots interaktīvs Blu-ray disks, iestatījumu informācija tiek parādīta ekrānā, bet to ir liegts mainīt.
- Lai izmantotu [Movie Information] (filmas informācijas) opciju, atskaņotājs ir jāpievieno platjoslas internetam, lai būtu piekļuve pie Gracenote Media datu bāzes.
- LG ir Gracenote tehnoloģijas licences turētājs un nav atbildīgs par informāciju Gracenote Media datubāzē vai par tās pareizību.

## Atskaņošana no izvēlētā laika

### BD DVD AVCHD MOVIE

- Nospiediet INFO/MENU (□) atskaņošanas laikā. Laika meklēšanas lodziņā redzams aizritējušais atskaņošanas laiks.
- Izvēlieties [Time] (laiks) opciju un tad ievadiet vajadzīgo sākuma laiku stundās, minūtēs un sekundēs virzienā no kreisās uz labo pusi. 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 diskkiem vai ierakstiem var nedarboties.
- Šī funkcija var nedarboties atkarībā no faila veida un DLNA servera iespējām.

## Alternatīva skaņas pavadījuma klausīšanās

### BD DVD AVCHD MOVIE

- Atskaņošanas laikā nospiediet INFO/MENU (□), lai parādītos ekrāna izvēlne.
- Ar  $\wedge / \vee$  izvēlieties [Audio] opciju.
- Ar  $</>$  izvēlieties vajadzīgo skaņas pavadījuma valodu, audio celiņu vai audio kanālu.

### ! Piezīme

- Daži diski pieļauj audio signāla avota maiņu tikai diska izvēlnē. Šādā gadījumā nospiediet TITLE/POP-UP vai DISC MENU pogu un izvēlieties atbilstošo audio ierakstu diska izvēlnē.
- Uzreiz pēc skaņas pārslēgšanas starp attēlu un faktisko skaņu var būt īslaicīga nesakritība.
- Multi audio formāts (5.1CH vai 7.1CH) BD-ROM diskā tiek parādīts ar [MultiCH] opciju ekrāna izvēlnē.

## Subtitru valodas izvēle

**BD DVD AVCHD MOVIE**

1. Atskaņošanas laikā nospiediet INFO/MENU (□), lai parādītos ekrāna izvēlne.
2. Ar **Λ / V** izvēlieties opciju [Subtitle].
3. Ar **< / >** izvēlieties vajadzīgo subtitru valodu.
4. Nospiediet BACK (↶), lai izietu no ekrāna izvēlnes.

### ! Piezīme

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

## Atšķirīga skatīšanās leņķa izvēle

**BD DVD**

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

1. Atskaņošanas laikā nospiediet INFO/MENU (□), lai parādītos ekrāna izvēlne.
2. Ar **Λ / V** izvēlieties opciju [Angle].
3. Ar **< / >** izvēlieties vēlamo leņķi.
4. Nospiediet BACK (↶), lai izietu no ekrāna izvēlnes.

## Televizora ekrāna malu attiecības maiņa

**BD DVD AVCHD MOVIE**

Atskaņošanas laikā jūs varat mainīt malu attiecību attēlam televizora ekrānā.

1. Atskaņošanas laikā nospiediet INFO/MENU (□), lai parādītos ekrāna izvēlne.
2. Ar **Λ / V** izvēlieties opciju [TV Aspect Ratio].
3. Ar **< / >** izvēlieties vajadzīgo opciju.
4. Nospiediet BACK (↶), lai izietu no ekrāna izvēlnes.

### ! Piezīme

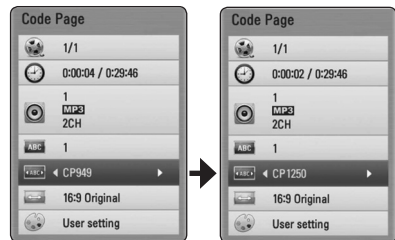
Arī pēc tam, kad jūs ekrāna izvēlnes opcijā [TV Aspect Ratio] nomainīsiet vērtību, [Setup] izvēlnē opcijas [TV Aspect Ratio] vērtība nemainīsies.

## Subtitru koda lapas maiņa

**MOVIE**

Ja subtitri parādās ar kļūdainiem burtiem, jūs varat mainīt subtitru koda lapu, lai subtitri tiktu uzrādīti ar pareiziem burtiem.

1. Atskaņošanas laikā nospiediet INFO/MENU (□), lai parādītos atskaņošanas izvēlne.
2. Ar **Λ / V** izvēlieties opciju [Code Page].
3. Ar **< / >** izvēlieties vajadzīgo koda lapu.



4. Nospiediet BACK (↶), lai izietu no ekrāna izvēlnes.

## Attēla režīma maiņa

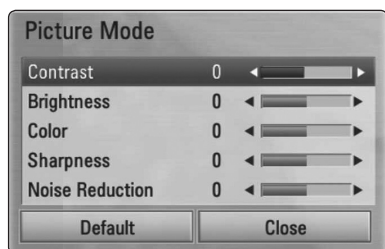
### BD DVD AVCHD MOVIE

Atskaņošanas laikā jūs varat mainīt opciju [Picture mode] (attēla režīms).

1. Atskaņošanas laikā nospiediet INFO/MENU (□), lai parādītos ekrāna izvēlne.
2. Ar **▲/▼** izvēlieties opciju [Picture Mode].
3. Ar **</>** izvēlieties vajadzīgo opciju.
4. Nospiediet BACK (↶), lai izietu no ekrāna izvēlnes.

### Opcijas [User] (lietotājs) iestatīšana

1. Atskaņošanas laikā nospiediet INFO/MENU (□), lai parādītos ekrāna izvēlne.
2. Ar **▲/▼** izvēlieties opciju [Picture Mode].
3. Ar **</>** izvēlieties opciju [User setting] un tad nospiediet ENTER (⊙).



4. Ar **▲/▼/</>** pielāgojiet [Picture Mode] opcijas.  
Izvēlieties opciju [Default] (pēc noklusējuma), tad nospiediet ENTER (⊙), lai atiestatītu visus video iestatījumus.
5. Ar **▲/▼/</>** izvēlieties opciju [Close], tad nospiediet ENTER (⊙), lai pabeigtu iestatījumu.

## Audio CD pārrakstīšana

Jūs varat no audio kompaktdiska pārrakstīt USB zibatmiņas ierīcē vienu celiņu vai pilnībā visu disku.

1. USB pieslēgvietā uz kreisā paneļa ievietojiet USB atmiņas ierīci.
2. Ievietojiet disku.  
Atskaņošana sāksies automātiski.
3. Nospiediet INFO/MENU (□), lai parādītos opciju izvēlne.

Vai

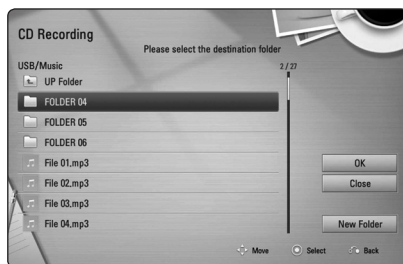
Nospiediet tālvadības pults pogu ● REC.  
Varat ierakstīt visu mūziku no audio CD.

4. Ar **▲/▼** izvēlieties opciju [CD Recording] (kompaktdiska pārrakstīšana) un nospiediet ENTER (⊙).
5. Ar **▲/▼** izvēlieties celiņu izvēlnē, kuru vēlaties pārkopēt, un nospiediet ENTER (⊙).

Atkārtojiet šo operāciju, lai izvēlētos visus vajadzīgos celiņus.

<b>Select All</b>	Izvēlas vienlaicīgi visus CD celiņus.
<b>Option</b>	Ļauj izvēlēties kodēšanas opciju no uznrīstošās izvēlnes (128 kbps, 192 kbps, 320 kbps vai bez zudumiem).
<b>Close</b>	Atceļ ierakstīšanu un atgriežas iepriekšējā ekrāna logā.

6. Ar **▲/▼/</>** izvēlieties [Start], tad nospiediet ENTER (⊙).
7. Ar **▲/▼/</>** izvēlieties mērķa mapi, kur jāpārkopē.



Ja vēlaties izveidot jaunu mapi, tad ar **▲/▼/</>** izvēlieties [New Folder] un nospiediet ENTER (⊙).

Ievadiet mapes nosaukumu ar virtuālo klaviatūru un nospiediet ENTER (⏎), pirms tam izvēloties [OK].

8. Ar **Λ/V/</>** izvēlieties [OK] un nospiediet ENTER (⏎), lai uzsāktu Audio CD pārrakstīšanu. Ja gribat pārtraukt ierakstīšanu no audio kompaktdiska, izvēlieties [Cancel] (atcelt) un nospiediet ENTER (⏎).
9. Kad audio CD pārrakstīšana ir pabeigta, par to parādās paziņojums. Nospiediet ENTER (⏎), lai pārbaudītu mērķa mapē izveidoto audio failu.

### ! Piezīme

- Zemāk redzamajā tabulā kā piemērs dots vidējais ieraksta laiks, kas nepieciešams, lai ar datu pārraides ātrumu 192 kbps ierakstītu audio failu, kura atskaņošanas laiks ir 4 minūtes.

stop režīms	atskaņošanas laikā
1,4 min.	2 min.

- Ieraksta laiks augstāk tabulā ir aptuvenš.
- Faktiskais ieraksta laiks USB atmiņas ierīcē mainās atkarībā no USB atmiņas ierīces iespējām.
- Uzsākot ierakstu USB atmiņas iekārtā, pārliecinieties, ka atmiņā ir brīva vieta vismaz 50 MB apmērā, kas nepieciešama ierakstam.
- Audio fragmentam ir jābūt garākam par 20 sekundēm, lai veiktu tā ierakstu.
- Audio CD ieraksta laikā neizslēdziet atskaņotāju un neatvienojiet USB atmiņas ierīci.

### ! Uzmanību!

Ierakstīšanas vai kopēšanas iespējas šajā atskaņotājā ir domātas personiskai, nevis komerciālai izmantošanai. Tādu materiālu, kuru autortiesības ir aizsargātas, piemēram, datorprogrammas, faili, pārraides un skaņu ieraksti, kopēšana ir autortiesību pārkāpums un par to draud kriminālatbildība. Šādiem nolūkiem šo ierīci izmantot nedrīkst. LG atsakās no jebkādas atbildības par nelegālu neatļauta materiāla izplatīšanu vai izmantošanu komerciālos nolūkos.

**Esiet atbildīgs  
Respektējiet autortiesības**

## No Gracenote Media datubāzes saņemtās informācijas pārlūkošana

Atskaņotājam ir piekļuve Gracenote Media datu bāzei, un tas var lejupielādēt informāciju par mūziku, lai sarakstā varētu parādīties celiņa nosaukums, izpildītāja vārds, žanrs un cita teksta informācija.

### Audio CD

Kad ievietojat atskaņotājā audio kompaktdisku, automātiski sākas tā atskaņošana un nosaukuma lejupielāde no Gracenote Media datu bāzes.

Ja datu bāzē nav informācijas par skaņdarbu, skaņdarba nosaukums neparādīsies ekrānā.

### Mūzikas fails

1. Izvēlieties mūzikas failu vai audio celiņu ar **^** / **V** / **<** / **>**.
2. Nospiediet INFO/MENU (**□**), lai parādītos opcijas izvēlne.
3. Izvēlieties opciju [Information] ar **^** / **V**, tad nospiediet ENTER (**Ⓞ**).

Atskaņotājs pieslēdzas Gracenote Media datu bāzei, lai iegūtu informāciju par skaņdarbu.

### Blu-ray Disc/DVD/filmas fails

Klausoties mūziku no atskaņotās filmas, nospiediet MUSIC ID, lai sāktu ielādēt informāciju par mūziku no Gracenote Media datu bāzes.

### ! Piezīme

- Lai varētu pieslēgties Gracenote Media datubāzei, atskaņotājam jāatrodas lokālajā tīklā ar platjoslas interneta pieslēgumu.
- Ja informācijas par attiecīgo skaņdarbu nav Gracenote Media datubāzē, tad ekrānā parādās attiecīgs paziņojums.
- Atsevišķos gadījumos mūzikas informācijas lejupielāde no Gracenote Media datubāzes var ilgt vairākas minūtes.
- Ja Gracenote Media datubāzē informācija nebūs jūsu dzimtajā valodā, tad informācija ekrānā var parādīties nesalasāmā teksta formātā.
- Šī funkcija nav pieejama tiešsaistes saturam un materiāliem no DLNA serveriem.
- LG ir Gracenote tehnoloģijas 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.

## Atskaņošana no iPod

Varat atskaņot mūziku no iPod. Sīkāka informācija par iPod ir pieejama iPod lietošanas instrukcijā.

### Sagatavošana

- Filmu un fotoattēlu rādīšana no iPod televizora ekrānā.
  - Video savienojumam noteikti jāizmanto COMPOSITE pieslēguma līgzda šīs iekārtas aizmugurējā panelī. Iestatiet televizoram piemērotu video ievades režīmu.
  - iPod iestatījumos izvēlieties Videos > Video settings, tad tur iestatiet TV Out to Ask vai On; dažādiem iPod veidiem šie iestatījumi var atšķirties. Sīkāka informācija par iPod video iestatījumiem ir pieejama iPod lietošanas instrukcijā.
  - Fotoattēlu pārlūkošana ir iespējama tikai tad, ja šī ierīce ir iPod IN režīmā, un fotoattēlus varat pārlūkot tikai slīdrādes veidā. Lai pārlūkotu fotoattēlus televizorā, jums jāsāk iPod slīdrāde. Sīkāka informācija par slīdrādi ir pieejama iPod lietošanas instrukcijā.
- Pirms iPod pievienošanas ieslēdziet šo ierīci un noregulējiet tai minimālu skaļumu.



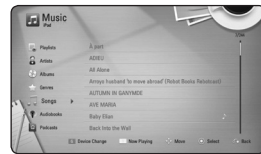
Kad izvēlnē HOME pieslēgsiet iPod, atskaņotājs automātiski sāks mūzikas atskaņošanu. Vai arī atvēršies izvēlnē, kur varēsiet norādīt atskaņojamo failu tipu.



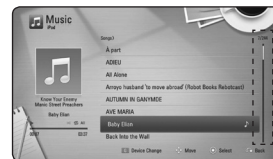
- Izvēlieties failu ar  $\wedge / \vee / < / >$ , tad nospiediet ENTER (Ⓞ) un atskaņojiet failu.

### Atskaņošana no iPod uz ekrāna

- Stabili pievienojiet iPod.
- Nospiediet HOME (🏠).
- Izvēlieties [Music] vai [Movie] ar  $< / >$ , tad nospiediet ENTER (Ⓞ). Ja ir pieslēgta vēl cita ierīce (CD vai USB), izvēlieties iPod.
- Izvēlieties saturu ar  $\wedge / \vee / < / >$ , tad nospiediet ENTER (Ⓞ), lai sāktu atskaņošanu.



Izmantojot ātro ritināšanu, lai ekrānā ērti meklētu failus.



Ātrā ritināšana

### ! Piezīme

Ātrās ritināšanas funkcija pareizi nedarbojas, ja iPod OSD valoda ir "simple Chinese" (vienkāršā ķīniešu).

## Atskaņošana iPod IN režīmā

Jūs varat lietot savu iPod, izmantojot tā tālvadības pultī un iPod vadības elementus.

1. Pievienojiet sēdņi tā, lai atzīme ▼ būtu uz augšu. Ievietojiet iPod sēdņē. Stabili pievienojiet iPod. Ja jūs ieslēgsiet savu iekārtu, arī iPod ieslēgsies, un sāksies akumulatora uzlāde.
2. Nospiediet FUNCTION, lai izvēlētos iPod IN režīmu.

▲/▼/◀/▶	Atlasa izvēlnes opciju.
▶/ENTER	Sāk mūzikas vai video atskaņošanu.
	Pauzē atskaņošanu. Lai atsāktu atskaņošanu, vēlreiz nospiediet ▶ (PLAY).
◀◀/▶▶	Dziesmas vai filmas ātra pārtīšana uz priekšu vai atpakaļ
◀◀/▶▶	Pārceļ atskaņošanu uz nākošo vai iepriekšējo ierakstu.
REPEAT	Izvēlas vajadzīgo atkārtotības režīmu: Celiņš (🔄), visi (🔄), izslēgts (bez displeja).

### ! Piezīme

- Kļūdas paziņojumi "CHECK" (PĀRBAUDĪT) vai "Connected iPod model is not supported" (Pievienotais iPod modelis netiek atbalstīts) parādās šādos gadījumos:
  - ja jūsu iPod nav pieejams vajadzīgās funkcijas izmantošanai.
- Kļūdas paziņojumi "CHECK" (PĀRBAUDĪT) vai "Please update iPod's software" (Lūdzu, atjauniniet iPod programmatūru) parādās šādos gadījumos:
  - ja jūsu iPod ir veca programmatūras versija.
    - ➔ Atjauniniet savu iPod programmatūru līdz jaunākajai versijai.
- Ja ierīce parāda kļūdas paziņojumu, tad izpildiet paziņojumā ietvertu prasību. Kļūdas paziņojumi "CHECK" (PĀRBAUDĪT) vai "Please check your iPod" (Lūdzu, pārbaudiet iPod) parādās šādos gadījumos:
  - ja ierīcei un iPod neizdodas sazināties.
    - ➔ Izņemiet iPod no sēdnes pie ierīces un ielieciet atpakaļ.
    - jūsu iPod nav stabili pievienots.
    - ierīce atpazīst iPod kā nezināmu ierīci.
    - jūsu iPod barošanas strāva ir pārāk vāja.
      - ➔ Nepieciešams uzlādēt akumulatoru.
      - ➔ Ja iPod akumulators ir stipri izlādējies, tad tā uzlādēšanai būs vajadzīgs ilgāks laiks.
  - Saderība ir atkarīga no iPod modeļa.
  - Darbs ar iPod touch un iPhone atšķiras no darba ar iPod. Lai tos lietotu ar šo ierīci, var būt nepieciešams izmantot papildu vadības elementus. (piemēram, "slide to unlock" - "pabīdiet, lai atbloķētu")
  - Ja ar iPod touch vai iPhone nepieciešams izmantot kādu programmu, piezvanīt, nosūtīt vai saņemt īsziņu, tad atvienojiet to no iPod sēdnes pie šīs ierīces un tikai tad lietojiet.
  - Atkarībā no iPod programmatūras versijas var nebūt iespējams vadīt iPod no ierīces. Mēs iesakām instalēt jaunāko programmatūras versiju.
  - Video kvalitāte ir atkarīga no iPod video avota.
  - Ja jums rodas grūtības ar iPod, lūdzu, apmeklējiet [www.apple.com/support/ipod](http://www.apple.com/support/ipod).

## Radio lietošana

Noteikti pievienojiet abas antenas.  
(Skatiet 20. lappusē.)

### Radio klausīšanās

1. Atkārtoti nospiediet FUNCTION, līdz displejā parādās TUNER (FM). Radio noskaņojas uz staciju, kuru iepriekš esat klausījies.
2. Nospiediet un apmēram 2 sekundes turiet TUNING (-/+), līdz sāk mainīties frekvences rādījums. Kad aparāts atrod staciju, frekvenču skenēšana tiek pārtraukta. Vai atkārtoti nospiediet TUNING (-/+).
3. Griežot VOLUME pogu uz aparāta priekšējā paneļa vai nospiežot VOL (+/-) uz tālvadības pults, noregulējat skaļumu

### Radiostaciju programmēšana

Jūs varat ierprogrammēt 50 FM raidstacijas.  
Pirms noskaņošanas pazeminiet skaļuma līmeni.

1. Atkārtoti nospiediet FUNCTION, līdz displejā parādās TUNER (FM).
2. Ar TUNING (-/+) izvēlieties vajadzīgo frekvenci.
3. Kad nospiedīsiet ENTER (⊙), displejā mirgos ierprogrammētās stacijas numurs.
4. Ar PRESET (-/+) izvēlieties vajadzīgo ierprogrammēto numuru.
5. Nospiediet ENTER (⊙). Radiostacija ir saglabāta atmiņā.
6. Lai saglabātu vēl citas radiostacijas, atkārtojiet 2.-5. punkta darbības..

### Ierprogrammētas stacijas izdzēšana

1. Nospiediet PRESET (- / +), lai izvēlētos saglabātās stacijas numuru, kuru vēlaties izdzēst.
2. Nospiediet CLEAR - saglabātās stacijas numurs mirgos displeja logā.
3. Nospiediet CLEAR vēlreiz, lai izdzēstu saglabāto numuru.

### Visu saglabāto staciju izdzēšana

Nospiediet un 2 sekundes turiet CLEAR. Sāks mirgot "ERASE ALL" (izdzēst visus). Vēlreiz nospiediet CLEAR. Visas saglabātās radiostacijas tiks izdzēstas.

### Sliktas FM uztveršanas uzlabošana

Nospiediet B (zilo) (MONO/STEREO) pogu uz tālvadības pults. Uztvērējs no stereo režīma pāries mono režīmā, kas parasti uzlabo uztveršanas kvalitāti.

### Radiostacijas informācijas pārlūkošana

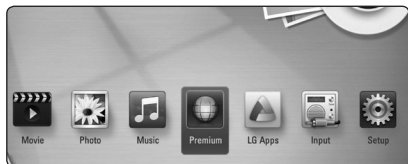
FM uztvērējs var uzrādīt RDS (Radio Data System) informāciju. Tiek uzrādīta informācija par radiostaciju, kuru klausāties. Atkārtoti nospiediet RDS pogu, lai pārlūkotu dažāda veida informāciju:

PS	Displejā parādās kanāla nosaukums
PTY	Displejā parādās programmas veida nosaukums (piemēram, Jazz vai News).
RT	Teksts ar īpašu informāciju, ko pārraida radiostacija. Iespējams, ka šis teksts tiks uzrādīts pa daļām.
CT	Uzrāda informāciju par laiku un datumu, ko pārraida radiostacija.

## Premium lietošana

Ar Premium jūs varat izmantot dažādus internetā pieejamus pakalpojumus.

1. Pārbaudiet tīkla savienojumu un iestatījumus (22. lappuse).
2. Nospiediet HOME (🏠).
3. Izvēlieties [Premium] ar </>, tad nospiediet ENTER (⊙).



4. Izvēlieties tiešsaistes pakalpojumu, izmantojot  $\wedge / \vee / < / >$ , un nospiediet ENTER (⊙).

### ! Piezīme

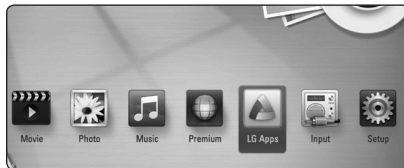
- Lai iegūtu detalizētu informāciju par katru pakalpojumu, sazinieties ar satura sniedzēju vai ieejiet pakalpojuma atbalsta saitē.
- Premium pakalpojumu saturs un ar pakalpojumiem saistītā informācija, tostarp lietotāja interfeiss, var mainīties. Jaunāko informāciju varat saņemt attiecīgo pakalpojumu interneta vietnēs.
- Izmantojot Premium iespējas caur bezvadu internetu, straumēšanas ātrums var būt nepietiekams, jo traucējumus rada mājsaimniecības ierīces, kas izmanto radiofrekvences viļņus.
- Pirmajā [Premium] vai [LG Apps] iespējas izmantošanas reizē tiks attēloti pašreizējās valsts iestatījumi. Ja vēlaties mainīt valsts iestatījumus, izvēlieties [Edit] un nospiediet ENTER (⊙).

## LG Apps lietošana

Jūs varat ar šo atskaņotāju izmantot LG programmu pakalpojumus caur internetu. Jūs varat viegli atrast un lejupielādēt dažādas programmas no LG App atmiņas.

Iespējams, ka dažos reģionos LG Apps pakalpojums pagaidām nav pieejams. Līdz ar programmatūras atjauninājumiem LG Apps aptvers arī šos reģionus.

1. Pārbaudiet tīkla pieslēgumu un iestatījumus (22. lpp).
2. Piespiediet HOME (🏠).
3. Izvēlieties [LG Apps], izmantojot </>, un nospiediet ENTER (⊙).



4. Izvēlieties kategoriju, izmantojot </>, un nospiediet ENTER (⊙).
5. Izmantojiet  $\wedge / \vee / < / >$ , lai izvēlētos programmu, un nospiediet ENTER (⊙), lai parādītos informācija.
6. Nospiediet ENTER (⊙), kad [Install] ikona ir izcelta. Programma tiks atskaņotājā instalēta.

Lai atskaņotājā instalētu programmu, lietotājam ir jāreģistrējas. Lai iegūtu sīkāku informāciju par reģistrēšanos, skatīt 57 lapu.

7. Nospiediet dzeltenu (Y) pogu, lai parādītos [My Apps] ekrāns.
8. Izvēlieties instalēto programmu un nospiediet ENTER (⊙), lai to palaistu.

### ! Piezīme

Lai instalētu apmaksātu programmu, jums ir jābūt atbilstoša statusa biedram. Apmeklējiet [www.lgappstv.com](http://www.lgappstv.com), lai iegūtu sīkāku informāciju.

## Reģistrēšanās

Lai izmantotu [LG Apps] opciju, jums ir jāreģistrējas ar savu konta numuru.

1. Uz [LG Apps] vai [My Apps] ekrāna nospiediet sarkano (R) pogu.
2. Aizpildiet [ID] un [Password] lauku, izmantojot virtuālo tastatūru.  
Ja jums nav konta numurs, nospiediet sarkano (R) pogu, lai reģistrētos.
3. Izmantojiet  $\wedge / \vee / < / >$ , lai izvēlētos [OK], un nospiediet ENTER (Ⓞ), lai reģistrētos ar savu kontu.

Ja jūs izvēlaties [Auto Sign In] izvēles rūtiņu, jūsu ID un parole tiks saglabāta atmiņā un tiks veikta automātiska reģistrācija bez to ievadīšanas.

### ! Piezīme

- Ja jūs vēlaties reģistrēties ar citu kontu, nospiediet sarkano (R) pogu [LG Apps] vai [My Apps] ekrānā, un izvēlieties [Change User] opciju.
- Lai apskatītu informāciju par jūsu kontu un programmām, nospiediet sarkano (R) pogu uz [LG Apps] vai [My Apps] ekrāna, un izvēlieties [Account Setting] opciju.

## Manu Apps (programmu) pārzināšana

Jūs varat pārvietot vai izdzēst instalēto programmu [My Apps] izvēlnē.

### Programmas pārvietošana

1. Izvēlieties programmu un nospiediet zaļo (G) pogu, lai parādītos opcijas.
2. Izmantojiet  $\wedge / \vee$ , lai izvēlētos [Move], un nospiediet ENTER (Ⓞ).
3. Izmantojiet  $\wedge / \vee / < / >$ , lai izvēlētos pozīciju, ko vēlaties pārvietot, un nospiediet ENTER (Ⓞ).

### Programmas dzēšana

1. Izvēlieties programmu un nospiediet zaļo (G) pogu, lai parādītos opcijas.
2. Izmantojiet  $\wedge / \vee$ , lai izvēlētos [Delete], un nospiediet ENTER (Ⓞ).
3. Izmantojiet  $< / >$ , lai izvēlētos [Yes], un nospiediet ENTER (Ⓞ), lai apstiprinātu savu izvēli.

## Darbības traucējumu novēršana

### Vispārēji

Pazīmes	Cēlonis un risinājums
Iekārtu neizdodas ieslēgt.	Stabili ievietojiet maiņstrāvas tīkla vada spraudni sienas rozetē.
Aparāts neuzsāk atskaņošanu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ievietojiet atskaņojamu disku. (Pārbaudiet diska tipu, krāsu sistēmu un reģionālo kodu).</li> <li>• Ievietojiet disku ar ieraksta pusi uz leju.</li> <li>• Notīriet disku.</li> <li>• Izslēdziet novērtējuma funkciju vai nomainiet novērtējuma pakāpi.</li> </ul>
Nav iespējams mainīt filmas skata leņķi.	DVD video, kas tiek atskaņots, nav ierakstīti dažādi skata leņķi.
Nevar atskaņot filmu, fotoattēlus vai mūziku.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Faili nav ierakstīti formātā, ko iekārta var atskaņot.</li> <li>• Atskaņotājs neatbalsta filmas kodēšanai izmantoto kodeku.</li> </ul>
Tālvadības pults pienācīgi nedarbojas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tālvadības pults nav vērstā pret iekārtas tālvadības sensoru.</li> <li>• Tālvadības pults ir pārāk tālu no iekārtas.</li> <li>• Starp tālvadības pulti un atskaņotāju ir šķērslis.</li> <li>• Tālvadības pultij ir tukšas baterijas.</li> </ul>
Iekārta ir pievienota maiņstrāvas tīklam, taču to nevar ieslēgt vai izslēgt.	Varat atiestatīt iekārtu, kā aprakstīts tālāk.
Iekārta normāli nedarbojas.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nospiediet un turiet POWER pogu vismaz piecas sekundes. Iekārta izslēgsies un tad pati ieslēgsies.</li> <li>2. Izņemiet tīkla barošanas vada spraudni no rozetes, nogaidiet vismaz piecas sekundes un tad pievienojiet to atpakaļ pie tīkla.</li> </ol>

## Tikls

Pazīmes	Cēlonis un risinājums
Nedarbojas BD-LIVE funkcija.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pieslēgtajā USB atmiņas ierīcē pārāk maz brīvas vietas. Pievienojiet USB atmiņas ierīci ar vismaz 1 GB brīvas vietas.</li> <li>Pārbaudiet, vai iekārta ir pareizi pieslēgta vietējam tīklam un vai tai ir piekļuve internetam (skatiet 22. lappusi).</li> <li>Jūsu platjoslas ātrums var nebūt pietiekami liels, lai varētu izmantot BD-LIVE opcijas. Sazinieties ar savu interneta pakalpojumu sniedzēju (IPS); ieteicams palielināt platjoslas ātrumu.</li> <li>[BD-LIVE connection] opcija izvēlnē [Setup] izvēlnē ir iestatīta uz [Prohibited] (aizliegts). Pārslēdziet to stāvoklī [Permitted] (atļauts).</li> </ul>
Strumēšanas video pakalpojumi (piemēram, YouTube™ utt.) atskaņošanas laikā "raustās" vai veido „buferi”.	Jūsu platjoslas pieslēguma ātrums var būt nepietiekams, lai strumētu video. Sazinieties ar savu interneta pakalpojumu sniedzēju (IPS); ieteicams palielināt platjoslas ātrumu.
Koplietojamās mapes vai faili no jūsu datora vai datu servera neparādās iekārtu sarakstā.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jūsu datu serverī darbojas ugunsdzēsības vai antivīrusu programma. Izslēdziet ugunsdzēsības vai antivīrusu programmu savā datorā vai datu serverī.</li> <li>Atskaņotājs nav pieslēgts pie vietējā tīkla, pie kura ir pieslēgts jūsu dators vai datu serveris.</li> </ul>
Atskaņotāju nav iespējams pieslēgt piekļuves punktam vai bezvadu LAN maršrutētājam.	Bezvadu datu apmaiņas traucējumus var izraisīt mājas elektronika, kas darbojas radiofrekvenču diapazonā. Pārvietojiet atskaņotāju tālāk no šādām ierīcēm.
Piekļuves punkts neparādās piekļuves punktu sarakstā.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Iespējams, ka piekļuves punkts vai bezvadu LAN maršrutētājs nepārraida savu SSID. Ar datora palīdzību pārslēdziet piekļuves punktu SSID pārraides režīmā.</li> <li>Jūsu tīkla ierīce, piemēram, piekļuves punkts, iespējams, nav iestatīts frekvenču diapazonā vai kanālā, kurā darbojas šis atskaņotājs. Iestatiet tīkla ierīces iestatījumos frekvences diapazonu un kanālu.</li> </ul>

## Attēls

Pazīmes	Cēlonis un risinājums
Nav attēla.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izvēlieties atbilstošu TV video ievades režīmu, lai attēls no iekārtas parādītos uz TV ekrāna.</li> <li>Stabili pievienojiet video kabeli.</li> <li>Pārbaudiet, vai [HDMI Color Setting] (HDMI krāsu iestatījumi) izvēlnē [Setup] ir atbilstoši iestatīti, lai atbilstu jūsu video pieslēgumam.</li> <li>Jūsu TV nevar darboties ar tādu izšķirtspēju, kādu esat iestatījis šim atskaņotājam. Pārejiet uz tādu izšķirtspēju, ko jūsu TV pieņem.</li> <li>Atskaņotāja HDMI OUT ligzdai pieslēgta DVI ierīce, kas neatbalsta autortiesību aizsardzību.</li> </ul>
Attēlā parādās traucējumi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jūs atskaņojat disku, kas ir ierakstīts krāsu sistēmā, kas atšķiras no jūsu TV krāsu sistēmas.</li> <li>Iestatiet izšķirtspēju, ko jūsu TV pieņem.</li> </ul>
Blu-ray 3D diska atskaņošana nenodrošina izejā trīsdimensiju signālu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pievienojiet atskaņotāju televizoram ar HDMI kabeli (veids A, High Speed HDMI™ kabelis ar Ethernet).</li> <li>Var gadīties, ka jūsu televizors neatbalsta "HDMI 1.4 3D saistošo formātu".</li> <li>Opcija [3D Mode] izvēlnē [Setup] ir pārslēgta stāvoklī [Off]. Pārslēdziet to stāvoklī [On] (ieslēgts).</li> </ul>

5

Darbības traucējumu novēršana

## Skaņa

Pazīmes	Cēlonis un risinājums
Skaņa ir izkropļota vai tās nav vispār.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Atskaņotājs pārslēgts skenēšanas, palēninātās atskaņošanas vai pauzes režīmā.</li> <li>Skaņas līmenis noregulēts pārāk zems.</li> </ul>

## Klientu atbalsta dienests

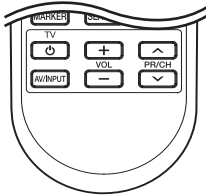
Varat atjaunināt atskaņotāju ar visjaunāko programmatūras versiju, lai paplašinātu ierīces funkcionālās iespējas. Lai iegūtu jaunāko atskaņotāja programmatūru (ja tāda ir publicēta), lūdzu, apmeklējiet <http://lgservice.com> vai sazinieties ar tuvāko LG Electronics klientu servisa centru.

## Norāde par atklātā pirmkoda programmām

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

## Televizora vadība, izmantojot komplektā iekļauto tālvadības pulti

Jūs varat izmantot sava televizora vadībai tālāk norādītās pogas.



Nospiežot	Jūs varat
(TV POWER)	Ieslēgt un izslēgt televizoru.
AV/INPUT	Pārslēgt TV ieejas avotu starp TV un citiem ieejas avotiem.
PR/CH	Pārlūkot uz priekšu un atpakaļ atmiņā saglabātos TV kanālus
VOL +/-	Regulēt TV skaļumu

### Piezīme

Atkarībā no pievienojamās ierīces jūs, iespējams, nevarēsiet regulēt savu TV, izmantojot dažas pogas.

## Pults iestatīšana TV darbības regulēšanai

Jūs varat vadīt savu televizoru, izmantojot komplektā iekļauto tālvadības pulti.

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

1. Turot nospiestu (TV POWER) pogu, ar ciparu pogām ievadiet jūsu televizora ražotāja kodu (skatiet zemāk tabulā).

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

2. Atlaidiet (TV POWER) pogu, lai pabeigtu iestatīšanu.

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

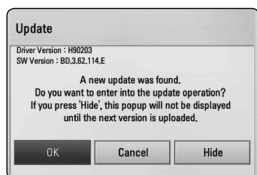
# Tikla programmatūras atjaunināšana

## Paziņojums par atjauninājumu

Laiku pa laikam iekārtām, kas ir pieslēgtas platjoslas mājas tīklam, var būt pieejami veiktspējas uzlabojumi un/vai papildus opcijas vai pakalpojumi. Ja tīklā būs pieejama jauna programmas versija un atskaņotājs būs pievienots platjoslas vietējam tīklam, iekārta informēs jūs par atjauninājumiem tālāk aprakstītajā veidā.

### 1. opcija:

1. Ieslēdzot atskaņotāju, uz ekrāna parādīsies atjauninājumu izvēlne.
2. Ar </> izvēlieties vajadzīgo opciju un tad nospiediet ENTER (⊙).



<b>[OK]</b>	Sāk programmatūras atjaunināšanu.
<b>[Cancel]</b>	Aizver atjauninājumu izvēlni un parāda to no jauna, kad nākamo reizi ieslēdz atskaņotāju.
<b>[Hide]</b>	Aizver atjauninājumu izvēlni un nerāda to līdz brīdim, kad atjauninājumu serverī parādās nākamā programmatūras versija.

### 2. opcija:

Ja programmatūras atjaunināšana ir pieejama no atjaunināšanas servera, „Atjaunināšanas” ikona parādās Home (sākuma) izvēlnē. Nospiediet zilo (B) pogu, lai uzsāktu atjaunināšanas procedūru.

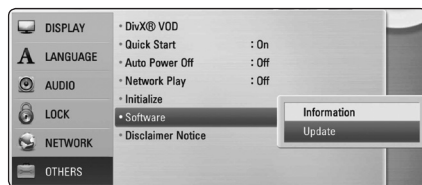
## Programmatūras atjaunināšana

Jūs varat atjaunināt savu atskaņotāju, izmantojot visjaunāko programmatūras versiju, lai paplašinātu ierīces funkcionālās iespējas. Jūs varat atjaunināt atskaņotāja programmatūru, tieši pieslēdzoties programmatūras atjaunināšanas serverim.

### ! Piezīme

- Pirms atskaņotāja programmatūras atjaunināšanas izņemiet no ierīces disku un atvienojiet USB ierīci.
- Pirms atskaņotāja programmatūras atjaunināšanas izslēdziet un no jauna ieslēdziet to.
- **Programmatūras atjaunināšanas laikā neizslēdziet atskaņotāju, neatvienojiet tīkla barošanu un nespiediet nevienu pogu.**
- Ja atceļat atjaunināšanu, iekārtas stabilas darbības nodrošināšanai izslēdziet un no jauna ieslēdziet to.
- Šai ierīcei nav iespējams atjaunot iepriekšējo programmatūras versiju.

1. Pārbaudiet tīkla savienojumu un iestatījumus (22. lappuse).
2. Izvēlieties [Software] opciju izvēlnē [Setup], tad nospiediet ENTER (⊙).
3. Izvēlieties opciju [Update] un nospiediet ENTER (⊙).



Atskaņotājs pārbaudīs, vai nav pieejama jauna programmatūras versija.

**! Piezīme**

- Ja atjauninājumu meklēšanas laikā nospiež ENTER (⏎), tad meklēšana tiek izbeigta.
- Ja nav pieejams atjauninājums, tad parādās paziņojums "No update is found" (atjauninājums nav atrasts). Nospiediet ENTER (⏎), lai atgrieztos izvēlnē [Home Menu].

4. Ja būs jaunāka versija, parādīsies paziņojums „Do you want to update?” (Vai vēlaties veikt atjaunināšanu?).
5. Izvēlieties [OK], lai sāktu atjaunināšanu. (Izvēloties [Cancel], atjaunināšana tiks atcelta.)

**! Uzmanību!**

Programmatūras atjaunināšanas laikā neizslēdziet atskaņotāju.

6. Kad atjaunināšana būs pabeigta, parādīsies paziņojums "Update is complete" (atjaunināšana pabeigta) un pēc 5 sekundēm atskaņotājs automātiski izslēgsies.
7. Ieslēdziet atskaņotāju no jauna. Tagad sistēma darbosies ar jauno programmatūras versiju.

**! Piezīme**

Atkarībā no jūsu interneta vides programmatūras atjaunināšanas funkcija var nedarboties pareizi. Šādos gadījumos jaunāko atskaņotāja programmatūras versiju varat saņemt jebkurā autorizētā LG Electronics servisa centrā. Skatiet „Klientu atbalsta dienests” . lappusē.

## Par Nero MediaHome 4 Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials ir programma, kas paredzēta jūsu datorā saglabāto filmu, mūzikas un fotoattēlu koplietošanai ar šo atskaņotāju kā ar DLNA savietojamam digitālo datu serverim.

### ! Piezīme

- The Nero MediaHome 4 Essentials CD-ROM ir paredzēts izmantošanai datorā, un to nedrīkst ievietot šinī atskaņotājā vai kādā citā iekārtā, izņemot datoru.
- Komplektā iekļautais Nero MediaHome 4 Essentials CD-ROM ir pielāgots programmatūras izdevums tikai failu un mapju koplietošanai šim atskaņotājam.
- Komplektā iekļautā Nero MediaHome 4 Essentials programma nenodrošina šādas funkcijas: pārkodēšanu, attālināto lietotāja saskarni, televizora vadību, interneta pakalpojumus un Apple iTunes.
- Rokasgrāmatā kā piemēri ir aprakstītas darbības ar Nero MediaHome 4 Essentials versiju angļu valodā. Iepazīstieties ar paskaidrojumiem par programmas darbību jūsu valodā.

## Nero MediaHome 4 Essentials instalēšana

Pirms Nero MediaHome 4 Essentials instalācijas pārbaudiet programmai nepieciešamās sistēmas prasības.

- Windows® XP (servisa paka 2 vai jaunāka), Windows Vista® (servisa paka nav nepieciešama), Windows® XP Media Center Edition 2005 (servisa paka 2 vai jaunāka), Windows Server® 2003
- Windows Vista® 64 bitu versija (lietojumprogramma 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 pikseli un 16 bitu krāsu iestatījumi
- Windows® Internet Explorer® 6.0 vai jaunāks
- DirectX® 9.0c revīzija 30 (2006. g. augusts) vai jaunāks
- Lokālais tīkls: 100 Mbit Ethernet, WLAN (IEEE 802.11b/g/n)

Ieslēdziet datoru un ievietojiet pievienoto CD-ROM disku datora CD-ROM nodaļījumā. Instalācijas vednis palīdzēs jums izpildīt instalācijas secību ātri un bez problēmām. Lai instalētu Nero MediaHome 4 Essentials, rīkojieties šādi:

1. Aizveriet visus Microsoft Windows programmu logus un apturiet antivīrusu programmu, ja tā darbojas.
2. Ievietojiet pievienoto CD-ROM disku datora CD-ROM nodaļījumā.
3. Noklikšķiniet uz [Nero MediaHome 4 Essentials].
4. Uzklikšķiniet uz [Run], lai sāktu instalēšanu.
5. Noklikšķiniet uz [Nero MediaHome 4 Essentials]. Dators sagatavosies programmas instalēšanai, un atvērsies instalācijas vednis.
6. Noklikšķiniet uz pogas [Next], lai atvērtu sērijas numura ievades logu. Noklikšķiniet uz [Next], lai pārietu nākošajā posmā.

7. Ja jūs pieņemat visus nosacījumus, ielieciet ķeksīti [I accept the License Conditions] (Pieņemu licences nosacījumus) izvēles rūtiņā un tad noklikšķiniet [Next]. Nepieņemot šos līguma nosacījumus, programmu nav iespējams instalēt.
8. Noklikšķiniet uz [Typical] un tad noklikšķiniet [Next]. Sāksies instalācijas process.
9. Ja vēlaties piedalīties anonīmā datu apkopošanā, ielieciet ķeksīti izvēles rūtiņā un noklikšķiniet uz [Next].
10. Noklikšķiniet uz [Exit], lai pabeigtu instalēšanu.

## Failu un mapju koplietošana

Jūsu datorā mapei, kurā ir filmas, mūzika un/ vai fotoattēli, ir jābūt koplietojamai, lai tos varētu atskaņot ar šo atskaņotāju.

Šinī sadaļā izskaidrota koplietojamo mapju izvēles procedūra jūsu datorā.

1. Divreiz noklikšķiniet uz "Nero MediaHome 4 Essentials" ikonas, kas atrodas uz darbvirsmas.
2. Noklikšķiniet kreisajā pusē uz ikonas [Network] un ievadiet jūsu tīkla vārdu laukā [Network name]. Jūsu ievadīto tīkla vārdu atskaņotājs atpazīs.
3. Kreisajā pusē noklikšķiniet uz ikonas [Shares].
4. Koplietošanas ekrānā noklikšķiniet uz cilnes [Local Folders].
5. Noklikšķiniet uz ikonas [Add], lai atvērtu logu [Browse Folder] (pārlūkot mapes).
6. Izvēlieties mapi, kurā esošos failus jūs vēlaties koplietot. Izvēlētā mape tiks pievienota koplietojamo mapju sarakstam.
7. Noklikšķiniet uz ikonas [Start Server], lai iedarbinātu serveri.

### ! Piezīme

- Ja atskaņotājā neparādās koplietojamās 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 papildu informāciju un programmas rīkus

## Reģionu kodu saraksts

Izvēlieties reģionālo kodu šajā sarakstā.

Reģiona kods	Reģiona kods	Reģiona kods	Reģiona kods	Reģiona kods	Reģiona kods		
Afganistāna	AF	Fidži	FJ	Monako	MC	Singapūra	SG
Argentīna	AR	Somija	FI	Mongolija	MN	Slovākija	SK
Austrālija	AU	Francija	FR	Maroka	MA	Slovēnija	SI
Austrija	AT	Vācija	DE	Nepāla	NP	Dienvīdāfrika	ZA
Beļģija	BE	Lielbritānija	GB	Nīderlande	NL	Dienvīdkoreja	KR
Butāna	BT	Grieķija	GR	Antiļu salas	AN	Spānija	ES
Bolīvija	BO	Grenlande	GL	Jaunzēlande	NZ	Šrilanka	LK
Brazīlija	BR	Honkonga	HK	Nigērija	NG	Zviedrija	SE
Kambodža	KH	Ungārija	HU	Norvēģija	NO	Šveice	CH
Kanāda	CA	Indija	IN	Omāna	OM	Taivāna	TW
Čīle	CL	Indonēzija	ID	Pakistāna	PK	Taizeme	TH
Ķīna	CN	Izraēla	IL	Panama	PA	Turcija	TR
Kolumbija	CO	Itālija	IT	Paragvaja	PY	Uganda	UG
Kongo	CG	Jamaika	JM	Filipīnas	PH	Ukraina	UA
Kostarika	CR	Japāna	JP	Polija	PL	Amerikas Savienotās	
Horvātija	HR	Kenija	KE	Portugāle	PT	Valstis	US
Čehija	CZ	Kuveita	KW	Rumānija	RO	Urugvaja	UY
Dānija	DK	Lībija	LY	Krievijas		Uzbekistāna	UZ
Ekvadora	EC	Luksemburga	LU	Federācija	RU	Vjetnama	VN
Ēģipte	EG	Malaizija	MY	Saūda Arābija	SA	Zimbabve	ZW
Salvadora	SV	Maldivija	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].

Valodas kods	Valodas kods	Valodas kods	Valodas kods	Valodas kods	Valodas kods
afāru	6565	franču	7082	lietuviešu	7684
afrikandu	6570	frīzu	7089	maķedoniešu	7775
albāņu	8381	galiciešu	7176	malagasiešu	7771
amehariku	6577	gruzīnu	7565	malajiešu	7783
arābu	6582	vācu	6869	malajamiešu	7776
armēņu	7289	grieķu	6976	maoru	7773
asāmu	6583	grenlandiešu	7576	marathu	7782
aimaru	6588	guarani	7178	moldāvu	7779
azerbaidžānu	6590	gudžarati	7185	mongoļu	7778
baškīru	6665	hausu	7265	nauru	7865
basku	6985	ivrīts	7387	nepāliešu	7869
bengāļu	6678	hindu	7273	norvēģu	7879
butāņu	6890	ungāru	7285	oriešu	7982
bihāru	6672	īslandiešu	7383	pendžabu	8065
bretoņu	6682	indonēziešu	7378	puštunu	8083
bulgāru	6671	interlingva	7365	persiešu	7065
birmiešu	7789	īru	7165	poļu	8076
baltkrievu	6669	itāļu	7384	portugāļu	8084
ķīniešu	9072	japāņu	7465	kečua	8185
horvātu	7282	kanādiešu	7578	retoromāņu	8277
čehu	6783	kašmiru	7583	rumāņu	8279
dāņu	6865	kazahu	7575	krievu	8285
holandiešu	7876	kirgīzu	7589	samoānu	8377
angļu	6978	korejiešu	7579	sanskrits	8365
esperanto	6979	kurdu	7585	Skotija gēlu	7168
igauņu	6984	laosiešu	7679	serbu	8382
farēriešu	7079	latīņu	7665	serbu-horvātu	8372
fīdži	7074	latviešu	7686	šonu	8378
somu	7073	lingalu	7678		
				sindhu	8368
				singalu	8373
				slovāku	8375
				slovēņu	8376
				spāņu	6983
				sudāniešu	8385
				svahili	8387
				zviedru	8386
				tagalogiešu	8476
				tadžiku	8471
				tamilu	8465
				telugu	8469
				taju	8472
				tongiešu	8479
				turku	8482
				turkmēņu	8475
				tvi	8487
				ukraiņu	8575
				urdu	8582
				uzbeku	8590
				vjetnamiešu	8673
				volapiks	8679
				velsiešu	6789
				volofu	8779
				kšosu	8872
				idišs	7473
				gorubiešu	8979
				zulu	9085

## Preču zīmes 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 Licensing Corporation reģistrēta preču zīme.



"Java" un ar vārdu "Java" saistītās preču zīmes un logotipi ASV un citviet pasaulē ir Sun Microsystems, Inc. preču zīmes un reģistrētas preču zīmes.



HDMI, HDMI logotips un High-Definition Multimedia Interface (augstas izšķirtspējas multivides saskarne) ir HDMI Licensing LLC preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes.



Ražots pēc Dolby Laboratories izsniegtas licences. „Dolby” un dubultais simbols D ir Dolby Laboratories preču 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 aizsargātas.



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



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



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

"x.v.Color" ir Sony Corporation preču zīme.



„AVCHD” un „AVCHD” logotips ir Panasonic Corporation un Sony Corporation preču zīmes.

# DIVX™ HD

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



Gracenote®, Gracenote logo un logotipi, kā arī „Powered by Gracenote” logotips ir reģistrētas preču zīmes vai Gracenote, Inc. preču zīmes Amerikas Savienotajās Valstīs un/vai citās valstīs.

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

Satura fragmentu autortiesības © 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 programmatūra”) ļauj lietojumprogrammai veikt disku un/vai failu identificēšanu un iegūt ar skaņdarbiem saistītu informāciju, tai skaitā - informāciju par nosaukumu, izpildītāju, ierakstu un virsrakstu (“Gracenote datus”), kas tiešsaistē tiek lejupielādēta no serveriem vai iegultajām datubāzēm (kopīgais nosaukums: “Gracenote serveri”), kā arī veikt citas funkcijas. Jums ir tiesības izmantot Gracenote datus tikai paredzēto, galalietotājam pieejamo šīs lietojumprogrammas vai iekārtas funkciju ietvaros.

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

Jūs piekrītat tam, ka jūsu neekskluzīvā licence Gracenote datu, Gracenote programmatūras un Gracenote serveru izmantošanai šo noteikumu pārkāpuma rezultātā tiks anulēta. Ja jūsu licence tiek anulēta, jūs piekrītat pārtraukt jebkādu un

visu Gracenote datu, Gracenote programmatūras un Gracenote serveru izmantošanu. Gracenote patur visas tiesības attiecībā uz Gracenote datiem, Gracenote programmatūru un Gracenote serveriem, ieskaitot visas īpašumtiesības. Nekādos apstākļos Gracenote nebūs atbildīgs par jebkādu maksājumu par jebkādu jūsu sniegto informāciju. Jūs piekrītat, ka saskaņā ar šo vienošanos Gracenote, Inc. var realizēt savas tiesības pret jums tieši un savā vārdā.

Gracenote serviss izmanto unikālu identifikatoru, lai iegūtu vaicājumus statistikas nolūkos. Ar gadījuma skaitļu ģeneratoru iegūto skaitlisko identifikatoru mērķis ir dot iespēju Gracenote servisam veikt pieprasījumu uzskaiti neievācot nekādu informāciju par jums. Lai iegūtu sīkāku informāciju, skatiet Gracenote mājas lapā Gracenote servisa politiku.

Gracenote programmatūra un katra Gracenote datu vienība 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, precizitāti. Gracenote patur tiesības izdzēst datus no Gracenote Serveriem vai izmainīt datu kategorijas jebkāda iemesla dēļ, ko Gracenote uzskata par svarīgu. Garantija, ka Gracenote programmatūra vai Gracenote serveri ir bez kļūdām vai ka Gracenote programmatūras vai Gracenote serveru funkcionēšana būs bez traucējumiem, netiek dota. Gracenote pienākums nav jūs nodrošināt ar jauniem, uzlabotiem vai papildus datu veidiem vai kategorijām, ko Gracenote var sniegt nākotnē, un uzņēmums ir tiesīgs jebkurā laikā pārtraukt savus pakalpojumus.

GRACENOTE ATSAKĀS NO VISĀM GARANTIJĀM, SKAIDRI IZTEIKTĀM VAI NETIEŠI NORĀDĪTĀM, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR NETIEŠI IZTEIKTĀJĀM TIRDZNIECĪBAS GARANTIJĀM, ATBILSTĪBU KONKRĒTĀM NOLŪKĀM, NOSAUKUMA UN NEIEROBEŽOŠANAS GARANTIJĀM. GRACENOTE NEGARANTĒ REZULTĀTUS, KURUS JŪS VARĀT IEGŪT, IZMANTOJOT GRACENOTE PROGRAMMATŪRU VAI JEBKURU NO GRACENOTE SERVERIEM. NEKĀDĀ GADĪJUMĀ GRACENOTE NEBŪS ATBILDĪGS PAR JEBKĀDIEM IZRIETOŠIEM VAI NEJAUŠIEM BOJĀJUMIEM VAI PAR JEBKĀDU PEĻŅAS VAI IEŅĒMUMU ZAUDĒJUMU.

© Gracenote, Inc. 2009


## Specifikācijas

Vispārējās	
Barošanas prasības	Skatīt galveno uzlīmi paneļa aizmugurē.
Patērētā jauda	Skatīt galveno uzlīmi paneļa aizmugurē.
Izmēri (P x A x D):	1000 x 95 x 207 mm
Neto svars (aptuveni)	5,2 kg
Darba temperatūra	no 5°C līdz 35°C (no 41°F līdz 95°F)
Gaisa mitrums	no 5% līdz 90%

Ieejas/izejas ligzdas	
COMPOSITE	1,0 V (p-p), 75 Ω, sinhronizācija negatīva, RCA ligzda x 1
HDMI IN/OUT (video/audio)	19 kontakti (A veids, HDMI™ savienotājs)
DIGITAL IN (OPTICAL)	3 V (p-p), optiskā savienojuma ligzda x 1
PORT. IN	0,5 Vrms (3,5 mm stereo ligzda)

Radioutzvērējs	
FM uztveršanas diapazons	no 87,5 līdz 108,0 MHz jeb no 87,50 līdz 108,00 MHz

Pastiprinātājs	
Jauda (4 Ω/ 3 Ω), (RMS), THD 10%	
Kopējā	430 W
Priekšējais	70 W x 2
Telpiskais (surround)	70 W x 2
Zemfrekvences	150 W

Sistēma	
Lāzers	Pusvadītāju lāzers
Viļņa garums	405 nm / 650 nm
Signālu sistēma	Standarta PAL/NTSC krāsu televīzijas sistēma
Frekvences reakcija	no 20 Hz līdz 18 kHz (48 kHz, 96 kHz, 192 kHz iztveršana)
Harmoniskā novirze	Mazāk par 0,05%
Dinamiskā amplitūda	Vairāk par 80 dB
LAN pieslēgvietā	Ethernet tīkla ligzda x 1, 10BASE-T / 100BASE-TX
Bezvadu LAN (iekšējā antena)	Iebūvēta IEEE 802.11n bezvadu tīkla piekļuve, savietojama ar 802.11b/g Wi-Fi tīkliem.
Kopnes barošanas avots (USB)	DC 5 V  500 mA

Skajruņi			
Zemfrekvences skajrunis			
Tips	1 virziens 1 skajruņa sistēma	Maks. padotā jauda	300 W
Nominālā impedances	3 Ω	Izmēri (P x A x D)	221 x 351,5 x 281 mm
Padodamā jauda	150 W	Neto svars	7,32 kg
Barošanas prasības	Sk. galveno uzlīmi.	Patērētā jauda	Sk. galveno uzlīmi.

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

## Tehniskā apkope

### Iekārtas apkope un transportēšana

#### Iekārtas transportēšana

Lūdzu, saglabājiet oriģinālo transporta iesaiņojuma kārbu un materiālus. Ja jums nepieciešams iekārtu transportēt, maksimālās drošības nolūkos iepakojiet iekārtu tāpat, kā tā bija iepakota rūpnīcā.

Ārējo virsmu tīrīšana

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

#### Iekārtas tīrīšana

Atskaņotāja tīrīšanai izmantojiet mīkstu, sausu lupatiņu. Ja virsma ir ārkārtīgi netīra, izmantojiet mīkstu drāniņu, kas ir viegli samitrināta ar maiga mazgāšanas līdzekļa šķīdumu. Nelietojiet stiprus šķīdinātājus, piemēram, spirtu, benzīnu vai atšķaidītāju, jo tie var sabojāt iekārtas virsmu.

#### Iekārtas 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. Lai iegūtu sīkāku informāciju, lūdzu, sazinieties ar tuvāko autorizēto servisa centru.

## Piezīmes par diskiem

### Rīkošanās ar diskiem

Neaizskariet diska atskaņojamo pusi. Satveriet disku aiz malām, nepieskarieties diska virsmām. Nekādā gadījumā nelīmējiet uz diskiem līmēti vai papīru.

### Disku uzglabāšana

Pēc atskaņošanas ievietojiet disku atpakaļ kastītē. Nepakļaujiet diskus tiešas saules gaismas vai siltuma iedarbībai un nekad neatstājiet tos saulainā vietā stāvošā automobilī.

### Disku tīrīšana

Pirkstu nospiedumi un putekļi uz diska var būt par cēloni sliktas kvalitātes attēlam vai skaņas kropļojumiem. Pirms atskaņošanas noslaukiet disku ar tīru lupatiņu. Slaukiet disku no vidus uz malām.

Neizmantojiet stiprus šķīdinātājus, piemēram, spirtu, benzīnu, atšķaidītāju, veikalos nopērkamos tīrīšanas līdzekļus vai antistatisko aerosolu, kas ir paredzēts vecajām vinila skaņu platēm.

## Svarīga informācija par tīkla pakalpojumiem

Visas informācijas, datu, dokumentu, komunikāciju, lejupielādes, failu, tekstu, attēlu, fotogrāfiju, grafikas, video, tīmekļraides, publikāciju, instrumentu, resursu, programmatūras, koda, programmu, siklietotnes, preču un pakalpojumu, programmu, produktu un cita satura („Satura”) izcelsme 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 piekļuve ir pakļauta izmaiņām jebkurā laikā bez iepriekšēja brīdinājuma, ieskaitot, bet neierobežojoties ar visa vai jebkādas satura vai pakalpojumu daļas atlikšanu, noņemšanu vai pārtraukšanu.

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

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

