



LIEUVIŲ

VARTOTOJO VADOVAS

3D Blu-ray Disc™ / DVD beaidė garso konsolė

Prieš pradėdami naudoti šį prietaisą, įdėmiai perskaitykite šį vadovą ir išsaugokite jį, kad galėtumėte juo pasinaudoti ateityje.

MODEL

HLX55W (HLX55W, SHX55-D)

P/NO : MFL67084730

1 Saugumo informacija



DĖMESIO: NORĖDAMI SUMAŽINTI ELEKTROS SMŪGIO PAVOJŲ NENUIMKITE (GALINIO) DANGČIO. VIDUJE NĖRA DETALIŲ, KURIAS GALĖTŲ TAISYTI VARTOTOJAS. DĖL TECHNINIO APTARNAVIMO KREIPKITĖS Į KVALIFIKUOTĄ SPECIALISTĄ.



Žaibo blyksnio su strėlės smaigaliu simbolis su lygiakraščiu trikampių skirta tam, kad perspėtų vartotoją apie neizoliuotą pavojingą įtampą produkte, kurios gali pakakti, kad žmonėms sukeltų elektros iškvos riziką.

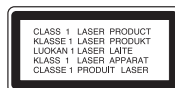


Šauktuko ženklas lygiakraščiam trikampyje skirtas tam, kad perspėtų vartotoją apie svarbias naudojimo ar techninės priežiūros (remonto) nurodymus literatūroje, pateikiamoje kartu su prietaisu.

Perspėjimai arba įspėjimai

DĖMESIO: KAD IŠVENGTUMĖTE GAISRO AR ELEKTROS SMŪGIO PAVOJAUS, NELEISKITE ŠIAM GAMINIUI PAKLIŪTI PO LIETUMI ARBA TEN, KUR DIDELĖ DRĖGMĖ.

DĖMESIO: Įrangos nemontuokite mažoje patalpoje, pvz. knygų spintoje ar panašiai.



DĖMESIO: neuždenkite ventilacijos angų. Montuokite pagal gamintojo instrukciją.

Ventilacijos angos korpuse skirtos ventilacijai ir užtikrina patikimą produkto veikimą bei saugo nuo perkaitimo. Angų niekada nereikėtų uždenkti gaminį pastatant ant lovos, sofas, kilimo ar panašaus paviršiaus. Šio gaminio nestatykite uždaruose balduose, pvz., knygų spintoje ar lentynoje, nebent ten būtų tinkama ventilacija arba būtų laikomasi gamintojo instrukcijos.

DĖMESIO: šiame gaminyje yra lazerinė sistema. Kad produktą tinkamai naudotumėte, atidžiai perskaitykite savininko vadovą ir pasilikite ateičiai. Dėl įrenginio techninio aptarnavimo kreipkitės į kvalifikuotą aptarnavimo centrą.

Čia neaprašytas valdiklių, reguliavimo ar procedūrų efektyvumo naudojimas gali sukelti kenksmingą spinduliavimo pavojų.

Kad išvengtumėte tiesioginio lazerio spindulių poveikio, nebandykite atidarinti korpuso. Atidarius matomas lazerinis spinduliavimas. NEŽIURĖKITE Į SPINDULĮ.

ĮSPĖJIMAS dėl maitinimo tinklo

Daugelį prietaisų rekomenduojama prijungti prie jiems skirtų grandinių;

Tai yra, grandinės su vienu kištuku, kuri teikia įtampą tik tam prietaisui ir neturi papildomų išvadų ar išsišakojančių grandinių. Pasitikrinkite peržiūrėdami šio vartotojo vadovo techninių duomenų puslapyje. Neperkraukite sieninių lizdų. Perkrauti sieniniai lizdai, klibančios ar netinkamos naudojimui rozetės, pailginimo laidai, nušiuurę maitinimo laidai arba sugadinta ar sutrūkinėjusi laidų izoliacija yra pavojinga. Šios sąlygos gali sukelti elektros smūgį arba gaisrą. Periodiškai tikrinkite prietaiso laidą, ir, jei jis apgadintas ar nusidėvėjęs, ištraukite jį iš kištukinio lizdo, nebenaudokite prietaiso, ir kreipkitės į kvalifikuotą specialistą, kuris pakeis laidą lygiai tokiu pačiu. Saugokite tinklo laidą nuo netinkamo fizinio ar mechaninio naudojimo: jo nevyniokite, nenarpliokite, neprispauskite ar nepriverkite durimis, neužlipkite ant jo. Atkreipkite dėmesį ir į kištukus, rozetes ir į tą vietą kur tinklo laidas išlenda iš prietaiso. Norėdami išjungti prietaisą iš maitinimo tinklo, ištraukite maitinimo tinklo kištuką. Montuodami produktą patikrinkite, ar kištukas lengvai prieinamas.

Šiame prietaise įrengtas nešiojamasis maitinimo elementas arba akumuliatorius.

Kaip saugiai išimti maitinimo elementą arba akumuliatorių iš prietaiso:

Norėdami išimti seną akumuliatorių arba akumuliatoriaus pakuotę iš įrenginio, atlikite veiksmus atvirkščia tvarka. Norint neteršti aplinkos ir nepadaryti žalos žmonijai sveikatai bei gyvūnams, atiduokite senus maitinimo elementus arba akumuliatorius į tinkamus surinkimo punktus. Neišmeskite maitinimo elementų arba akumuliatorių kartu su kitomis buitinėmis atliekomis. Rekomenduojama naudoti nemokamas vietines maitinimo elementų ir akumuliatorių surinkimo sistemas. Saugokite maitinimo elementą nuo pernelyg didelio karščio, pavyzdžiui, tiesioginių saulės spindulių, ugnies ir pan.

DĖMESIO: prietaisą saugokite nuo vandens (varvančio ar taškomo), ant jo nestatykite indų su vandeniu, pvz., vazų.

Seno prietaiso išmetimas



1. Jei gaminys pažymėtas perbraukto šiukšlių konteinerio su ratukais simboliu, reiškia, kad produktą draudžia Europos Direktyva 2002/96/EB.
2. Visi elektros ir elektroniniai gaminiai neturėtų būti išmetami į bendrus atliekų konteinerius, bet pristatomi į tam skirtas vietas, numatytas vyriausybės ar vietinės valdžios.
3. Tinkamas nebenaudojamų prietaisų išmetimas padės išvengti galimų neigiamų pasekmių aplinkai ir žmonių sveikatai.
4. Išsamesnės informacijos apie tai, kaip išmesti seną prietaisą, kreipkitės į miesto valdybą, atliekų tvarkymo tarnybą arba į parduotuvejį, kurioje įsigijote gaminį.

Europos Sąjungos pranešimas**CE0678** 

LG Electronics užtikrina, kad šis gaminytis atitinka pagrindinius 1999/5/EC direktyvos, 2004/108/EEB EMC (elektromagnetinio suderinamumo) direktyvos, 2006/95/EEB žemos įtampos direktyvos ir 2009/125/EEB ERP Europos perdurbimo platformos direktyvos reikalavimus ir kitas susijusias nuostatas.

Norėdami gauti atitikties deklaraciją [angl. Declaration of Conformity – Doc], susisiekite šiuo adresu.

Įgaliojasis atstovas Europoje:
 LG Electronics Service Europe B.V.
 Veluwezoom 15, 1327
 AE Almere. The Netherlands
 (Tel.: +31-(0)36-547-8888)

Naudokite tik namie.

Elektromagnetinių bangų spinduliavimas

Šis prietaisas turėtų būti sumontuotas ir naudojamas ne mažesniu nei 20 cm atstumu nuo jūsų kūno.

France Notice**Pour la France métropolitaine**

2.400 - 2.4835 GHz (Canaux 1 à 13) autorisé en usage intérieur

2.400 - 2.454 GHz (canaux 1 à 7) autorisé en usage extérieur

Pour la Guyane et la Réunion

2.400 - 2.4835 GHz (Canaux 1 à 13) autorisé en usage intérieur

2.420 - 2.4835 GHz (canaux 5 à 13) autorisé en usage extérieur

Italy Notice

A general authorization is requested for outdoor use in Italy.

The use of these equipments is regulated by:

1. D.L.gs 1.8.2003, n. 259, article 104 (activity subject to general authorization) for outdoor use and article 105 (free use) for indoor use, in both cases for private use.
2. D.M. 28.5.03, for supply to public of RLAN access to networks and telecom services.

L'uso degli apparati è regolamentato da:

1. D.L.gs 1.8.2003, n. 259, articoli 104 (attività soggette ad autorizzazione generale) se utilizzati al di fuori del proprio fondo e 105 (libero uso) se utilizzati entro il proprio fondo, in entrambi i casi per uso private.
2. D.M. 28.5.03, per la fornitura al pubblico dell'accesso R-LAN alle reti e ai servizi di telecomunicazioni.

Brazil Notice

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

Latvia Notice

A license is required for outdoor use for operation in 2.4 GHz band.

Pastabos dėl autorių teisių

- Sistema AACS (Advanced Access Content System) yra patvirtinta duomenų apsaugos sistema, skirta BD formatui, panaši į sistemą CSS (Content Scramble System), skirtą DVD formatui, todėl sistema AACS saugomų duomenų atkūrimui, analoginio signalo išvesčiai ir pan. taikomi tam tikri apribojimai. Šio gaminio veikimas ir jam taikomi apribojimai gali skirtis priklausomai nuo įsigijimo laiko, nes AACS gali taikyti ir (arba) pakeisti apribojimus po šio gaminio išleidimo.
- Be to, BD-ROM ženklas ir BD+ papildomai naudojami kaip BD formato duomenų apsaugos sistemos, kurios reikiama tam tikrus apribojimus, įskaitant apribojimus BD-ROM ženklu ir (arba) BD+ saugomo turinio atkūrimui. Norėdami gauti papildomos informacijos apie AACS, BD-ROM ženklą, BD+ arba šį gaminį, susisieki su įgaliotuoju klientų aptarnavimo centru.
- Daugelis BD-ROM/DVD diskų yra saugomi autorių teisių. Dėl to grotuvą privalote prijungti tik prie televizoriaus, o ne vaizdo grotuvo. Prijungus prie vaizdo grotuvo, autorių teisėmis saugomų diskų atkuriamas vaizdas būna iškraipytas.
- Šiame gaminyje naudojama autorių teisių apsaugos technologija, kurią saugo JAV patentai ir kitos intelektinės nuosavybės teisės. Norint naudotis šia autorių teisių apsaugos technologija, reikia gauti „Rovi“ leidimą. Gaminys skirtas naudoti namuose ar kitose ribotos peržiūros vietose, nebent „Rovi“ suteikė kitokį leidimą. Draudžiama vykdyti atvirkštinę gaminio inžineriją ar jį ardyti.
- Pagal JAV autorių teisių įstatymus ir kitų šalių autorių teisių įstatymus už televizijos programų, vaizdajuosčių, BD-ROM diskų, DVD, CD diskų ir kitų duomenų neleistiną įrašymą, naudojimą, rodymą, platinimą arba pakeitimą taikoma civilinė ir (arba) baudžiamoji atsakomybė.

Svarbi pastaba dėl televizoriaus spalvų sistemos

Šio grotuvo spalvų sistema gali skirtis, priklausomai nuo leidžiamų diskų.

Pavyzdžiui, kai grotuvu leidžiamas diskas yra įrašytas NTSC spalvų sistema, vaizdas atkuriamas kaip NTSC signalas.

Tik universalios spalvų sistemos televizorius gali priimti visus grotuvo siunčiamus signalus.

- Jeigu turite PAL spalvų sistemos televizorių, naudodami diskus arba vaizdo duomenis, įrašytus NTSC sistema, matysite tik iškraipytus vaizdus.
- Universalios spalvų sistemos televizorius automatiškai parenka spalvų sistemą, pagal įvesties signalus. Jeigu spalvų sistema nėra parenkama automatiškai, išjunkite televizorių, tuomet vėl jį įjunkite, kad ekrane vaizdai būtų rodomi tinkamai.
- Netgi jeigu diskai, įrašyti NTSC spalvų sistema yra tinkamai rodomi per televizorių, grotuvus gali įrašyti juos netinkamai.

Turinys


1

Saugumo informacija

- 2 Pespėjimai arba įspėjimai

2

Paruošimas

- 8 Įvadas
- 8 Apie  simbolio rodymą
- 8 Šiame vadove naudojami simboliai
- 9 Pateiktieji priedai
- 9 Atkuriami diskai
- 11 Failų suderinamumas
- 12 Regiono kodas
- 12 AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)
- 12 Tam tikri sistemos reikalavimai
- 12 Pastabos dėl suderinamumo
- 13 Nuotolinio valdymo pultas
- 14 Leistuvai (priekinė dalis)
- 15 Leistuvai (galinė dalis)

3

Įrengimas

- 16 Pagrindinio įrenginio montavimas ant sienos
- 18 **Steigimas**
- 18 Belaidė jungtis
- 20 HDMI jungtis
- 21 Kas yra SIMPLINK?
- 21 Vaizdo lizdų sujungimas
- 22 Raiškos nustatymas
- 23 **Antenos prijungimas**
- 23 **Išorinio prietaiso prijungimas**
- 23 PORT. IN prijungimas
- 24 OPTICAL IN prijungimas
- 25 **Prijungimas prie namų tinklo**
- 25 Laidinio tinklo prijungimas
- 26 Laidinio ryšio nustatymas
- 27 Belaidžio tinklo ryšys
- 28 Belaidžio ryšio tinklo nustatymas
- 31 **USB prietaiso prijungimas**
- 33 **Nustatymai**
- 33 Pareguliuokite nustatymo parametrus
- 33 [DISPLAY] meniu
- 35 [LANGUAGE] meniu
- 36 [LOCK] meniu
- 37 [NETWORK] meniu
- 38 [OTHERS] meniu
- 39 **Garso efektas**

4

Veikimas

- 40 Bendra informacija apie atkūrimą
- 43 Progresyvus atkūrimas
- 47 Ekrane rodomas meniu
- 50 BD-Live™ paleidimas
- 51 Filmų ir vaizdo diskų leidimas
- 53 Nuotraukų peržiūra
- 55 Muzikos klausymasis
- 59 iPod įrašų atkūrimas
- 62 Radijo operacijos
- 63 Failų leidimas naudojant namų tinklą
- 68 „NetCast™ Entertainment Access“ naudojimas
- 68 YouTube
- 72 „Picasa“ interneto albumai
- 75 „AccuWeather“ naudojimas

5

Techninė priežiūra

- 77 Pastabos dėl diskų
- 77 Prietaiso naudojimas

6

Trikčių šalinimas

- 78 Bendrieji nurodymai
- 79 Vaizdas
- 79 Garsas
- 80 Tinklas

7

Priedas

- 81 Televizoriaus valdymas naudojant pateiktąjį nuotolinio valdymo pultą
- 82 Sričių kodų sąrašas
- 83 Kalbų kodų sąrašas
- 84 Tinklo programinės įrangos naujinimas
- 84 Pranešimas apie tinklo programinės įrangos naujinimą
- 84 Software Update
- 86 Vaizdo raiška
- 87 Prekių ženklai ir licencijos
- 89 Techniniai duomenys
- 89 Bendrieji nurodymai
- 89 Įvestys / išvestys
- 89 Imtuvas
- 89 Stiprintuvas
- 90 Garsiakalbiai
- 90 Belaidis žemų tonų garsiakalbis
- 91 Svarbi informacija, susijusi su tinklo paslaugomis
- 92 Pranešimas dėl galimos šaltinio programinės įrangos
- 93 „Gracenote®“ galutinio vartotojo licencijos sutartis

1

2

3

4

5

6

7


2 Paruošimas

2

Paruošimas

Įvadas

Apie simbolio rodymą

Simbolis „“ gali pasirodyti televizoriaus ekrane naudojantis įrenginiu, o tai reiškia, kad funkcijos, aprašytos šiame savininko vadove, nėra konkrečioje laikmenoje.

Šiame vadove naudojami simboliai



PASTABA

Nurodo specialias pastabas ir valdymo funkcijas.



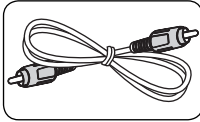
ĮSPĖJIMAS

Reiškia perspėjimus, kad būtų išvengta galimos žalos dėl netinkamo naudojimo.

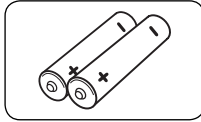
Skyriuje, kurio pavadinime yra vienas iš šių simbolių, šnekama tik apie diską, kurį nurodo simbolis.

BD	BD-ROM diskas
DVD	DVD-Video, DVD±RW, esant vaizdo režimui arba VR režimui, kai diskai yra visiškai įrašyti
AVCHD	DVD±R/RW AVCHD formatu
ACD	garso kompaktiniai diskai
MOVIE	filmų failai, esantys USB/diske
MOVIE-N	filmų failai DLNA serveryje arba kompiuteryje
MUSIC	muzikos failai, esantys USB/diske
MUSIC-N	muzikos failai DLNA serveryje arba kompiuteryje
PHOTO	Nuotraukų failai

Pateiktieji priedai



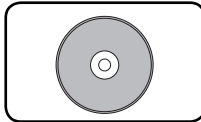
Vaizdo kabelis (1)



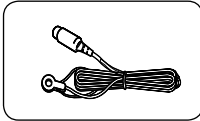
Maitinimo elementai (2)



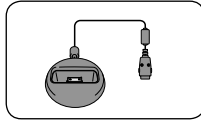
Nuotolinis valdymo pultas (1)



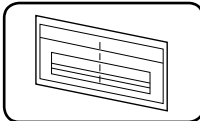
Kompaktinis diskas su programine įranga Nero MediaHome4 Essentials (1)



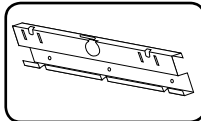
FM(UTB bangų) antena (1)



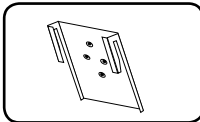
„iPod“ dėklas (1)



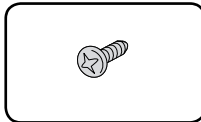
WALL BRACKET INSTALL GUIDE (1)



Sienos laikiklis (1)



Įrenginio laikiklis (2)



Varžtas (4)

Atkuriami diskai



Blu-ray diskai™

- Diskai, pvz., filmų, kuriuos galima nusipirkti arba išsinuomoti.
- BD-R/RE diskai, kuriuose yra filmų, muzikos arba nuotraukų failai.
- Diskai „Blu-ray 3D™“ ir diskai „Blu-ray 3D ONLY“



DVD-VIDEO (12 cm diskai)

Diskai, pvz., filmų, kuriuos galima nusipirkti arba išsinuomoti.



DVD±R (12 cm diskai)

- Tik vaizdo įrašų režimui ir iki galo įrašytiems diskams
- Taip pat palaiko dvigubo sluoksnio diskus
- Užbaigtas AVCHD formatas
- DVD±R diskai, kuriuose yra filmų, muzikos arba nuotraukų failai.



DVD-RW (12 cm diskai)

- Tik VR režimui, vaizdo įrašų režimui ir iki galo įrašytiems diskams
- Užbaigtas AVCHD formatas
- DVD-RW diskai, kuriuose yra filmų, muzikos arba nuotraukų failai.



DVD+RW (12 cm diskai)

- Tik vaizdo įrašų režimui ir iki galo įrašytiems diskams
- Užbaigtas AVCHD formatas
- DVD+RW diskai, kuriuose yra filmų, muzikos arba nuotraukų failai..



Audio CD (12 cm diskai)



CD-R/RW (12 cm diskai)

CD-R/RW diskai, kuriuose yra garso įrašų, filmų, muzikos arba nuotraukų failai.

**PASTABA**

- Priklausomai nuo įrašymo įrangos būklės arba CD-R/RW (arba DVD±R/RW) diskų, kai kurių CD-R/RW (arba DVD±R/RW) diskų prietaisais negroja.
- Priklausomai nuo įrašymo įrangos ir užbaigtumo, kai kurių įrašytų diskų (CD-R/RW, DVD±R/RW arba BD-R/RE) prietaisais gali negroti.
- BD-R/RE, DVD±R/RW ir CD-R/RW diskai, įrašyti asmeniniu kompiuteriu arba DVD ar CD įrašymo įrenginiu, gali būti negrojami, jeigu jie yra sugadinti arba purvini, arba jeigu purvinas ar sudrėkęs grotuvo lazerio lęšis.
- Įrašius diską asmeniniu kompiuteriu, net jeigu įrašyta suderinamu formatu, tam tikrais atvejais diskas gali būti negrojamas dėl programinės įrangos nustatymų, naudotų įrašant diską. (Daugiau informacijos žr. programinės įrangos gamintojo vadovą).
- Grotuvas reikalauja, kad diskai ir įrašai atitiktų tam tikrus techninius standartus, tik taip galima pasiekti optimalią įrašo kokybę.
- Klientai turėtų įsidėmėti, kad, norint parsisiųsti MP3 / WMA failus ir muziką iš interneto, reikia gauti leidimą. Mūsų kompanija negali suteikti tokio leidimo. Leidimo visada reikėtų prašyti autoriaus teisių savininko.
- Kai formatuojate diskus jūs turite nustatyti disko formatavimo opciją [Mastered] tam, kad diskas būtų tinkamas LG grotuvams. Jei parinktį nustatote į „Live File System“, jūs negalėsite jo naudoti su LG grotuvais. („Mastered/Live File System“: disko formatavimo sistema skirta „Windows Vista“)

Failų suderinamumas

Bendra informacija

Galimi failų plėtiniai: ".jpg", ".jpeg", ".png", ".avi", ".divx", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".mp3", ".wma", ".wav"

- Galimi failų plėtiniai skiriasi priklausomai nuo DLNA serverių.
- Šis grotuvas neatkuria tam tikrų "wav" failų.
- Leistinas failo pavadinimo ilgis yra 180 ženklų.
- Priklausomai nuo failų dydžio ir skaičiaus, laikmenos nuskaitymas gali užtrukti kelias minutes.

Maksimalus failų/aplankų skaičius: mažiau nei 2000 (bendras failų ir aplankų skaičius)

CD-R/RW, DVD±R/RW, BD-R/RE formatai: formatai ISO 9660+JOLIET, UDF ir UDF Bridge

FILMAS

Galima raiška: 1920 x 1080 (P x A) pikselių

Galimi subtitrai: SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMLPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)

- VobSub (.sub) neveikia esant [Home Link] funkcijai.

Tinkamas kodeko formatai:

"DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "XVID", "DIVX6.xx" (tik standartinis atkūrimas), H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1 SS, MPEG2 PS, MPEG2 TS

Tinkamas garso formatai: "Dolby Digital", "DTS", "MP3", "WMA", "AAC", "AC3"

- Šis prietaisas dera ne su visais WMA ir AAC garso formatais.

Išrankos dažnis:

32-48 kHz (WMA), 16-48 kHz (MP3)

Sparta bitais:

20-320 Kbps (WMA), 32-320 Kbps (MP3)



PASTABA

- HD kokybės filmų failai, esantys diske arba USB, 1.0/1.1 gali nebūti tinkamai grojami. HD filmų failams groti rekomenduojama BD, DVD arba USB 2.0.
- Šis grotuvas palaiko H.264/MPEG-4 AVC profilį Main, High, esant 4.1 lygiui. Leidžiant aukštesnio lygio failą, ekrane bus rodomas įspėjamas pranešimas.
- Šis grotuvas nepalaiko failų, kurie yra sukurti naudojant GMC*¹ arba Qpel*². Tai MPEG4 standarto, panašiai kaip DivX arba XVID, vaizdo kodavimo būdai.
*1 GMC – Global Motion Compensation (bendra judesio kompensacija)
*2 Qpel – Quarter pixel (ketvirtadalis pikselio)

MUZIKA

Išrankos dažnis:

8-48 kHz (WMA), 11-48 kHz (MP3)

Sparta bitais:

8-320 kbps (WMA, MP3)



PASTABA

- Šis įrenginys negali palaikyti MP3 failų su ID3 žyma.
- Ekrane rodoma bendra atkūrimo trukmė gali būti neteisinga VBR failų atžvilgiu.

NUOTRAUKOS

Rekomenduojamas formatai:

Mažesnės nei 4 000 x 3 000 x 24 bitų/pikselių
Mažesnės nei 3 000 x 3 000 x 32 bitų/pikselių

- Progresinio glaudinimo ir glaudinimo nepatiriant nuostolių nuotraukų failai nepalaikomi.

Regiono kodas

Ant šio prietaiso galinės dalies yra atspausintas regiono kodas. Šiuo įrenginiu galima groti tik tuos BD-ROM arba DVD diskus, kurie turi tą patį regiono kodą kaip ir įrenginys, arba jei matote užrašą ALL (VISI).

AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

- Šiuo grotuvu galima leisti AVCHD formato diskus. Šie diskai paprastai yra įrašyti ir naudojami vaizdo kamerose.
- AVCHD formatas yra didelio ryškumo skaitmeninės vaizdo kameros formatas.
- MPEG-4 AVC/H.264 formatu galima efektyviau glaudinti vaizdus nei naudojant įprastą vaizdų glaudinimo formatą.
- Kai kuriuose AVCHD diskuose naudojamas „x.v.Colour“ formatas.
- Šiuo grotuvu galima leisti AVCHD diskus, naudojant „x.v.Color“ formatą.
- Kai kurie AVCHD formato diskai gali būti neatkuriami, priklausomai nuo įrašymo sąlygų.
- AVCHD formato diskai turi būti įrašyti iki galo.
- „x.v.Colour“ siūlo daugiau spalvų nei įprasti DVD kamera įrašyti diskai.

Tam tikri sistemos reikalavimai

Gero ryškumo vaizdo įrašo atkūrimas:

- Didelės skyros ekranas su HDMI įvesties lizdais.
- BD-ROM diskas su gero ryškumo vaizdo įrašu.
- Tam tikram turiniui (kaip nurodyta disko gamintojų) būtina, kad rodymo prietaise būtų DVI įvesties lizdas, palaikantis HDMI arba HDCP.
- Leidžiant kopijavimo apsaugą turinčius įrašus, norint, kad standartinė DVD raiška būtų pagerinta, būtina, kad rodymo prietaise būtų DVI įvesties lizdas, palaikantis HDMI arba HDCP.

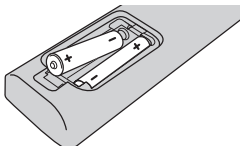
Pastabos dėl suderinamumo

- BD-ROM yra naujas formatas, todėl galimos tam tikros diskų, skaitmeninių jungčių ir kitos suderinamumo problemos. Jeigu atsirastų problemų dėl suderinamumo, kreipkitės į įgaliojantį techninio aptarnavimo centrą.
- Peržiūrint gero ryškumo įrašą ir pagerinant standartinį DVD įrašą, jūsų rodymo prietaise gali prireikti DVI įvesties lizdo, palaikančio HDMI arba HDCP.
- Leidžiant kai kuriuos BD-ROM ir DVD diskus, tam tikros valdymo komandos arba funkcijos gali neveikti.
- Galite naudoti USB įrenginį, kuris yra naudojamas tam tikrai informacijai apie diską saugoti, įskaitant duomenis, atsisiųstus iš interneto. Jūsų naudojamas diskas apsprendžia, kaip ilgai ši informacija bus saugoma.

Nuotolinio valdymo pultas



Maitinimo elemento įdėjimas



Nuimkite kitoje valdymo pulto pusėje esantį maitinimo elementų dangtelį ir įdėkite du R03 (AAA talpos) maitinimo elementus **+** bei tinkamai atitaisykite **-**.

1

⏻ (POWER): įjungia arba išjungia grotuvą.

▲ OPEN/CLOSE:

lįstumia arba įtraukia diską

RADIO&INPUT: Pakeičia įvesties režimą.

0-9 skaičių mygtukai: Parenka numeruotas meniu parinktį.

CLEAR: pašalina žymes paieškos meniu arba skaičių, įvestą nustatant slaptažodį.

REPEAT: kartoja pageidaujamą skyrių arba kartoja tam tikra seka.

2

◀▶/▶▶ SCAN: ieško atgal ir pirmyn.

◀◀/▶▶ SKIP: įjungia kitą arba ankstesnį skyrių/takelį/failą.

■ (STOP): sustabdo atkūrimą.

▶ (PLAY): Pradedą atkurti.

⏸ (PAUSE): pristabdo atkūrimą

SPEAKER LEVEL: Nustato pageidaujamo garsiakalbio garsumo lygį.

SOUND EFFECT: Parenka garso efekto režimą.

VOL +/- : Reguliuoja garsiakalbio garsumą.

OPTICAL: Pakeičia įvesties režimą tiesiogiai į optinį.

MUTE: Nutildo prietaiso garsą.

3

🏠 HOME: rodo arba uždaro meniu [Home Menu].

MUSIC ID: Prijungus prie tinklo, atkuriant filmą gali būti pateikiama informacija apie esamą dainą

📺 INFO/DISPLAY: atidaro arba uždaro OSD langą (ekrane rodomą langą).

Kryptiniai mygtukai: Meniu nurodo parinktį.

⊙ ENTER: patvirtina meniu pasirinkimą.

↶ RETURN: uždaro meniu arba vėl paleidžia atkūrimą.

TITLE/POPUP: rodo DVD kūrinių meniu arba laikinąjį BD-ROM meniu, jei jis yra.

DISC MENU: Pasiekiamas disko meniu

4

Spalvoti (R, G, Y, B) mygtukai: Naudojami naršyti įvairiuose meniu.

RDS: Radijo duomenų sistema.

PTY: Ieško RDS programos tipo.

PTY SEARCH: Ieško programų tipų.

MONO/STEREO: Parenka monofoninį stereofoninį FM režimą.

MARKER: grojant pažymi bet kokį tašką.

SEARCH: rodo arba uždaro paieškos meniu.

SLEEP: Nustato laiko periodą, po kurio prietaisas išsijungs.

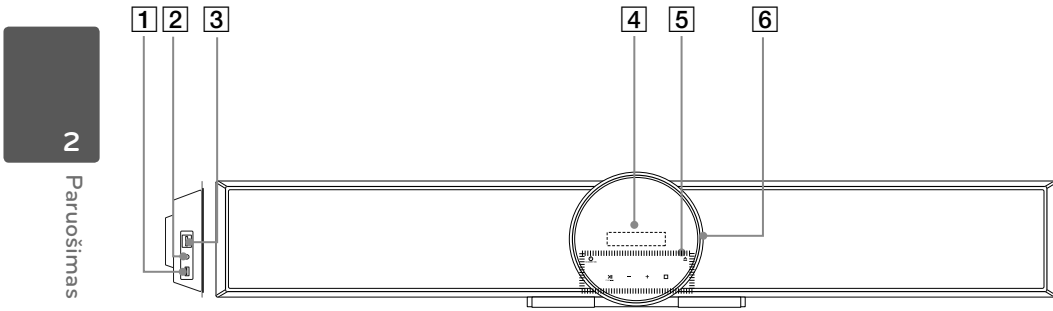
● REC: Įrašo garso kompaktinius diskus.

Televizoriaus valdymo mygtukai: žr. 81 psl.

2

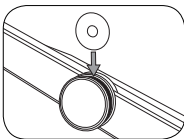
Paruošimas

Leistuvas (priekinė dalis)



- 1** USB prievadas
- 2** PORT. IN
- 3** iPod (24 kontaktų)
Skirtas pridėtam „iPod“ dėklui prijungti.

- 4** Ekranas
- 5** **Lietimui jautrūs mygtukai**
 - STANDBY/ON
 - (PLAY / PAUSE)
FUNC.
 - Paspauskite ir palaikykite paspaustą šį mygtuką maždaug 3 sekundes, tada vėl paspauskite, kad pasirinktumėte kitą funkciją.
 - (STOP)
 - - **(VOLUME)** +
Reguliuoja garso stiprumą.
 - Išstumia arba įtraukia diską.
- 6** Disko dėklas

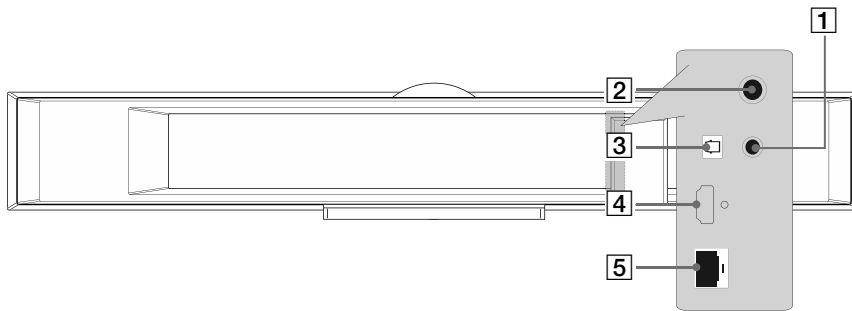


ĮSPĖJIMAS

Atsargumo priemonės naudojantis lietimui jautriais mygtukais

- Jutiklinius mygtukus lieskite švairiomis ir sausomis rankomis.
 - Drėgnoje aplinkoje, prieš paliesdami jutiklinius mygtukus, nuvalykite nuo jų drėgmę.
- jutiklinių mygtukų per stipriai.
 - Per stipriai paspaudus, gali sugesti jutiklinių mygtukų jutikliai.
- Jei norite įjungti kokią nors funkciją, palieskite atitinkamą mygtuką.
- Saugokite, kad ant jutiklinių mygtukų nepatektų elektros laidininkas, pavyzdžiui, metalas. Tai gali sukelti gedimų.

Leistuvas (galinė dalis)



2

Paruošimas

- 1 VIDEO OUT
- 2 Antenos jungtis
- 3 OPTICAL IN

- 4 HDMI OUT (A tipo, 1.3 versijos)
Sujunkite televizoriaus ir grotuvo HDMI.
- 5 Vietinio tinklo prievadas

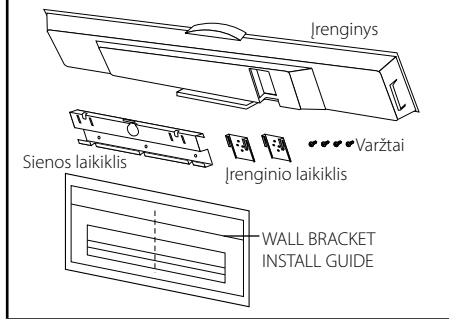
3

Įrengimas

Pagrindinio įrenginio montavimas ant sienos

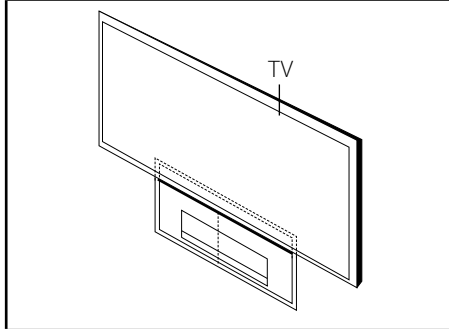
Leistuvą galima sumontuoti ant sienos. Pasiruoškite pridėtus varžtus ir laikiklius.

Paruošimas



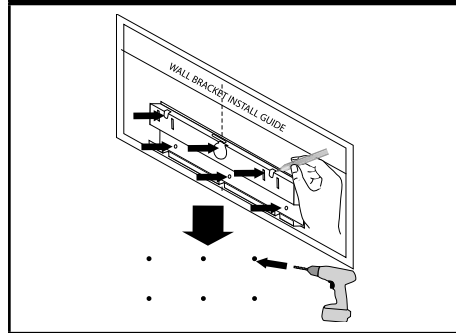
1. Suvienodinkite televizoriaus apačios liniją su APATINE SIENOS LAIKIKLIO ŠABLONO LINIJA ir pritvirtinkite.

1 žingsnis



2. Jei montuojate ant sienos (betoninės), naudokite sienos kaiščius (komplekte nėra). Reikės išgręžti skyles. Vadovo lapas (WALL BRACKET INSTALL GUIDE) pridedamas kartu su gręžtuvu. Naudodami vadovo lapą, patikrinkite, kur reikia gręžti.

2 žingsnis

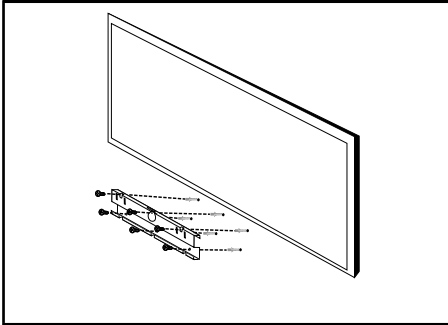


! PASTABA

- Prietaisui montuoti reikalingų varžtų ir kaiščių komplekte nėra. Mes montavimui rekomenduojame „Hilti“ (HUD-1 6 x 30). Nusipirkite juos.

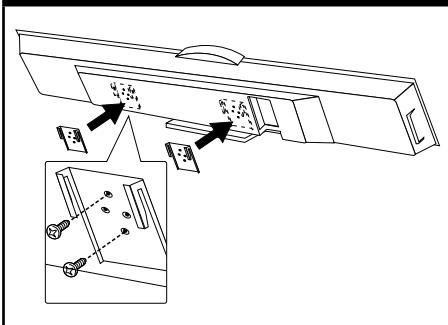
3. Nuimkite WALL BRACKET INSTALL GUIDE.
4. Pritvirtinkite jį varžtais (nepridedama), kaip parodyta žemiau esančiame paveikslėlyje.

4 žingsnis



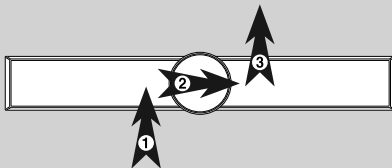
5. Pritvirtinkite įrenginio laikiklį prie įrenginio varžtais (pridedama), kaip parodyta žemiau esančiame paveikslėlyje.

5 žingsnis



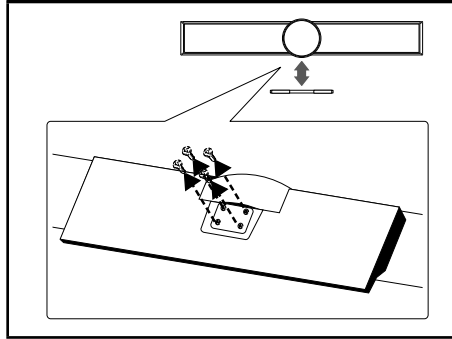
! PASTABA

Nuimkite prietaisą nuo laikiklio, kaip parodyta toliau.



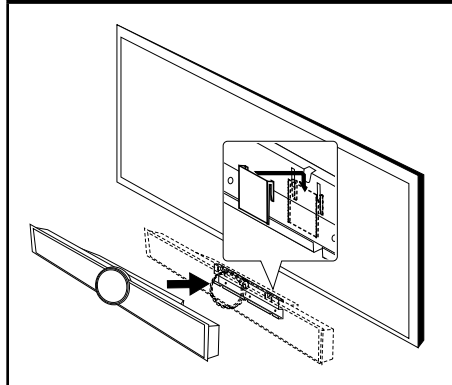
6. Nuimkite stovą nuo įrenginio.

6 žingsnis



7. Užkabinkite pagrindinį įrenginį ant laikiklio, kaip parodyta.

7 žingsnis



! ĮSPĖJIMAS

- Nekybokite ant sumontuoto prietaiso ir venkite smūgių.
- Gerai pritvirtinkite prietaisą prie sienos, kad jis nenukristų. Nukritęs prietaisas gali sužeisti arba sugesti.
- Kai prietaisas sumontuotas ant sienos, saugokite, kad vaikai netimtelėtų jungiančių laidų, nes prietaisas gali nukristi.

Steigimas

Belaidė jungtis

Belaidžio žemų tonų garsiakalbio šviesos diodų indikatorius

LED Spalva	Operacija
Mėlyna	Belaidis žemų tonų garsiakalbis gauna signalą iš įrenginio.
Mėlyna (mirksinti)	belaidis ryšys mezgamas.
Raudona	belaidis ryšys parengties režime.
Išjungtas (neveikia)	belaidis žemų tonų garsiakalbis išjungtas.

Pradinis belaidžio žemų tonų garsiakalbio ID numerio nustatymas.

1. Prijunkite belaidžio žemų tonų garsiakalbio elektros maitinimo laidą prie tinklo.
2. Įjunkite pagrindinį įrenginį: Pagrindinis įrenginys ir belaidis garsiakalbis susijungs automatiškai.

Belaidžio garsiakalbio ID numerio nustatymas

Pagaminus įrenginį, jam visuomet iš karto priskiriamas identifikacinis numeris (ID). Jei atsiranda trukdžiai arba jūs naudojate naują belaidį žemų tonų garsiakalbį, reikia iš naujo nustatyti ID.

1. Spauskite HOME (🏠).
2. Norėdami pasirinkti [Setup] (nustatymai), naudokite </> ir spauskite ENTER (Ⓞ). Įsijungs [Setup] nustatymų meniu.
3. Norėdami pasirinkti [AUDIO] funkciją, naudokite ▲/▼, o tada, norėdami pereiti į antrą lygį, spauskite >.
4. Norėdami pasirinkti [Connect wireless speakers] funkciją, naudokite ▲/▼, o tada, norėdami pereiti į trečią lygį, spauskite ENTER (Ⓞ) arba >.
Įsijungs [Wireless Speaker Connection Guide].
5. Paspauskite PAIRING mygtuką esantį žemų tonų garsiakalbyje.
- Jei įsijungs mėlynos spalvos indikatorius – sujungimas sėkmingas.
6. Norėdami pasirinkti [Speaker test] (garsiakalbių išbandymas), naudokite </>, o tada belaidžio garsiakalbio sujungimo patikrinimui spauskite ENTER (Ⓞ).

**PASTABA**

- Jei netoliese veikia stipri elektromagnetinė banga, gali kilti trukdžių. Patraukite įrenginį (belaidį garsiakalbį ir pagrindinį įrenginį) toliau.
- Jei įjungsite pagrindinį įrenginį, tuomet keliomis sekundėmis vėliau, belaidis žemų tonų garsiakalbis (galiniai garsiakalbiai), būdamas parengties būsenoje, perduos garšą.
- Atstumas tarp šio įrenginio ir garsiakalbio imtuvo turi būti ne didesnis kaip 10 metrų (32 pėdos).
- Geriausių rezultatų pasieksite tik tuomet, kai atstumas tarp įrenginio ir belaidžio garsiakalbio bus nuo 2 iki 10 metrų (nuo 6 iki 32 pėdų), jei atstumas bus didesnis, gali atsirasti trukdžių.
- Belaidžiam siųstuvui ir garsiakalbiui susijungti gali prireikti kelių sekundžių (arba daugiau).

Prijungimas prie televizoriaus

Prijunkite vienu iš šių būdų, priklausomai nuo turimos įrangos galimybių.

- HDMI jungtis (20 psl.)
- Vaizdo lizdų sujungimas (21 psl.)

**PASTABA**

- Priklausomai nuo televizoriaus ir kitos įrangos, kurią norite prijungti, yra keletas būdų, kaip prijungti grotuvą. Naudokite tik vieną iš šiame vadove nurodytų prijungimo būdų.
- Grotuvas būtina turi būti tiesiogiai prijungtas prie televizoriaus. Nustatykite tinkamą televizoriaus vaizdo signalų išvesties kanalą.
- Nejunkite šio grotuvo per vaizdo grotuvą. DVD vaizdą gali iškraipyti apsaugas nuo kopijavimo sistema.

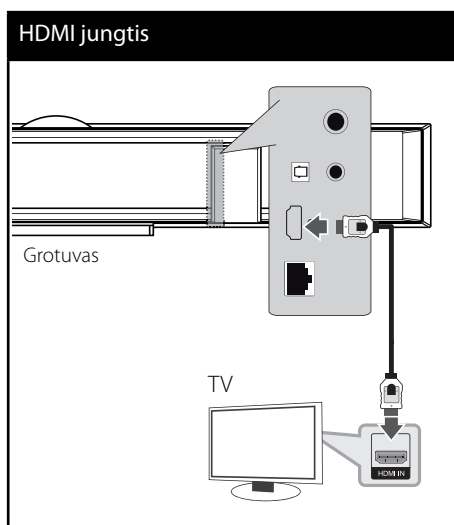
3

Įrengimas

HDMI jungtis

Jei turite HDMI televizorių arba monitorių, galite prijungti šį leistuvą prie jų HDMI kabeliu. Prijunkite leistuvo lizdą HDMI OUT (HDMI išvadas) prie su HDMI derančio televizoriaus arba monitoriaus lizdo HDMI IN (HDMI įvadas).

Nustatykite televizoriaus šaltinį į HDMI (aukštos kokybės daugialypės terpės sąsajos) (žr. televizoriaus vartotojo vadovą).



PASTABA

- Pakeitus raišką, kai ryšys jau nustatytas, gali atsirasti veikimo sutrikimų. Norėdami pašalinti problemą, išjunkite grotuvą, tuomet vėl jį įjunkite.
- Kai HDMI ryšys su HDCP nenustatytas, televizoriaus ekranas taps juodas. Tokiu atveju patikrinkite HDMI ryšį arba atjunkite HDMI kabelį.
- Ekrane pastebėję triukšmo arba linijų, patikrinkite HDMI kabelį (jo ilgis paprastai ribojamas iki 4,5 m)
- Jeigu prijungtas HDMI prietaisas neprima grotuvo garso išvesties signalų, HDMI prietaiso garso signalai gali būti sutrikdyti arba nesiunčiami.
- Kai naudojate HDMI jungtį, galite pakeisti HDMI išvesties raišką. (Žr. skyrių „Raiškos nustatymas“, esantį 22 psl.)
- Pasirinkite vaizdo signalų išvesties tipą iš HDMI OUT išvesties lizdo, naudodami [HDMI Colour Setting] parinktį, esančią [Setup] meniu (žr. 34 psl.).
- Kai prijungiate su HDMI (aukštos kokybės daugialypės terpės sąsajos) arba DVI (skaitmeninės vaizdinės sąsajos) suderinamą prietaisą, įsitikinkite dėl šių dalykų:
 - Pabandykite išjungti HDMI / DVI (aukštos kokybės daugialypės terpės sąsajos arba skaitmeninės vaizdinės sąsajos) įrenginį ir šį grotuvą. Tada įjunkite HDMI / DVI aukštos kokybės daugialypės terpės sąsajos arba skaitmeninės vaizdinės sąsajos įrenginį ir, palaukę apie 30 sekundžių, įjunkite šį grotuvą.
 - Prijungto prietaiso vaizdo išvesties signalai yra tinkamai nustatyti šiam įrenginiui.
 - Prijungtas prietaisas suderinamas su 720x576p (480p), 1280x720p, 1920x1080i ar 1920x1080p vaizdo formatais.
- Ne visi su HDCP (aukštos kokybės daugialypės terpės sąsajos) suderinami HDMI ar DVI (skaitmeninės vaizdinės sąsajos) įrenginiai veiks su šiuo grotuvu.
 - Ne HDCP (aukštos kokybės daugialypės terpės sąsajos) įrenginyje vaizdas gali būti rodomas netinkamai.
 - Šis prietaisas neatkurs vaizdo, o televizoriaus ekranas taps juodas.

Kas yra SIMPLINK?



LG televizorius su SIMPLINK funkcija pažymėtas pirmiau pavaizduotu logotipu.

Kai šis prietaisas ir LG televizorius su SIMPLINK yra sujungti naudojant HDMI jungtį, kai kurias šio prietaiso funkcijas galima valdyti televizoriaus nuotolinio valdymo pultu.

Funkcijos, kurias galima valdyti LG televizoriaus nuotolinio valdymo pultu: paleisti, pristabdyti, nuskaityti, praleisti, sustabdyti, išjungti ir pan.

Išsamiau apie SIMPLINK funkciją žr. televizoriaus vartotojo vadovą.

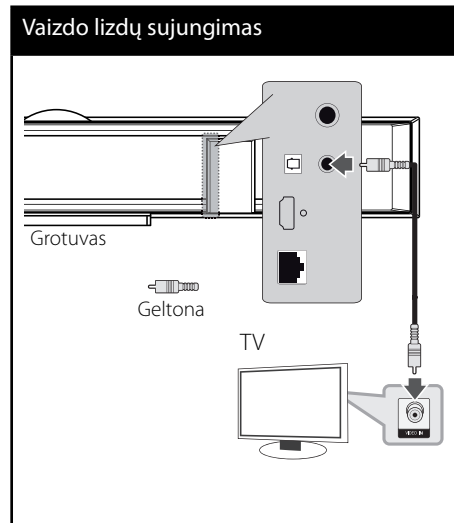


PASTABA

Priklausomai nuo disko tipo arba leidimo būsenos, tam tikros SIMPLINK komandos gali skirtis nuo numatytųjų arba visai neveikti.

Vaizdo lizdų sujungimas

Naudodami vaizdo kabelį sujunkite grotuvo vaizdo išvesties lizdą su televizoriaus vaizdo įvesties lizdu. Per sistemos garsiakalbį turėtumėte išgirsti garsinį signalą.



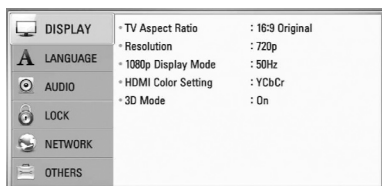
3

Įrengimas

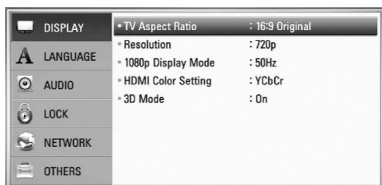
Raiškos nustatymas

Grotuvas tiekia kelis vaizdo dydžius HDMI (aukštos kokybės daugialypės terpės sąsajos) išvestims. Skyrą galima keisti per meniu [Setup].

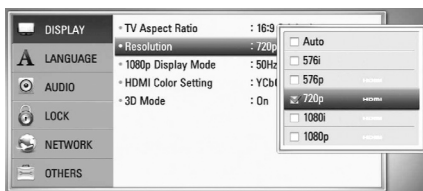
1. Paspauskite HOME (🏠).
2. Spauskite </>, kad pasirinktumėte [Setup], tuomet spauskite ENTER (⊙). Pasirodys [Setup] meniu.



3. Spauskite ▲/▼, kad pasirinktumėte parinktį [DISPLAY], tuomet paspauskite >, kad atidarytumėte papildomą meniu.



4. Naudodami ▲/▼, pasirinkite [Resolution] pasirinktį, tada paspauskite ENTER (⊙) arba >, kad atidarytumėte trečiąjį meniu lygį.



5. Naudodami ▲/▼, pasirinkite norimą raiškos nustatymą, tada paspauskite ENTER (⊙) ir patvirtinkite pasirinkimą.

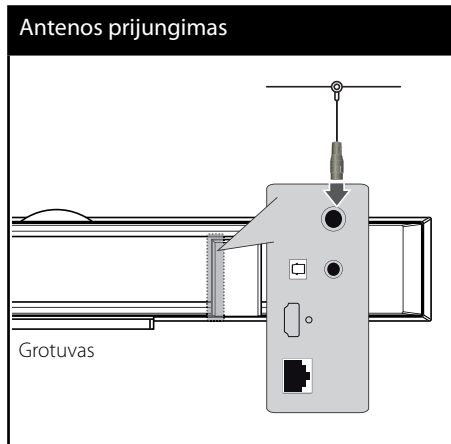


PASTABA

- Jeigu televizorius nepalaiko jūsų grotuve nustatytos raiškos, galite nustatyti 576p (480p) raišką, atlikę šiuos veiksmus:
 1. Paspauskite ▲.
 2. Palaikykite nuspaudę ■ ilgiau nei 5 sekundes.
- Vaizdo signalų išvestį paveikia keli veiksniai, todėl žr. skyrių „Vaizdo raiška“, esantį 86 psl.

Antenos prijungimas

Prijunkite komplekte esančią anteną, kad galėtumėte klausytis radijo.



PASTABA

Prijungę FM (UTB bangų) laidinę anteną nukreipkite ją kaip įmanoma horizontaliau. Būtinai iki galo ištieskite FM (UTB bangų) laidinę anteną.

Išorinio prietaiso prijungimas



PORT. IN prijungimas

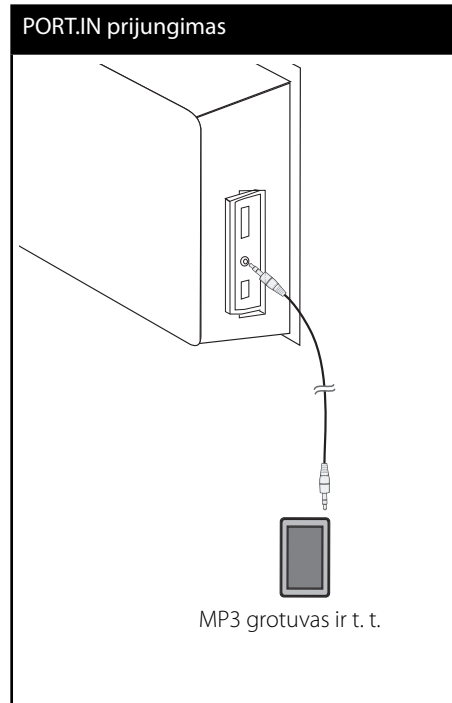
Pro šios sistemos garsiakalbius galima mėgautis nešiojamojo muzikos grotuvo atkuriamu garsu.

Prijunkite nešiojamo muzikos grotuvo ausinių (arba linijinio išvado) lizdą prie šio prietaiso lizdo PORT IN. Tada nurodykite parinktį [PORTABLE] – paspauskite mygtuką RADIO&INPUT ir spauskite ENTER (⊙).

Įvesties režimui pasirinkti leistuve galima paspausti mygtuką F (funkcija).

3

Įrengimas





OPTICAL IN prijungimas

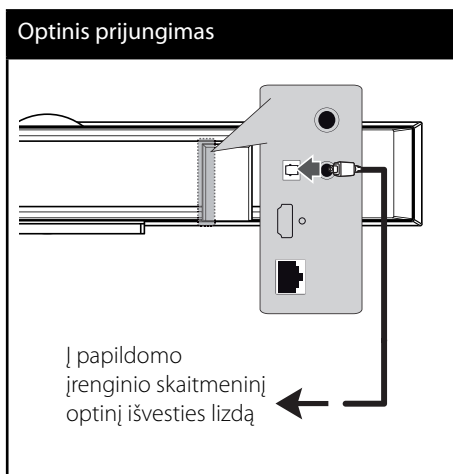
Pro šios sistemos garsiakalbius galima mėgautis išorinio įrenginio su skaitmenine optine jungtimi atkuriamu garsu.

Sujunkite savo prietaiso optinės išvesties jungtį su šio įrenginio lizdais OPTICAL IN. Tada nurodykite parinktį [OPTICAL] – paspauskite mygtuką RADIO&INPUT ir spauskite ENTER (Ⓞ). Arba, norėdami pasirinkti tiesiogiai, paspauskite OPTICAL.

Norėdami pasirinkti įvesties režimą naudokite F (Funkcija) mygtuką, esantį priekiniame skydelyje.

3

Įrengimas

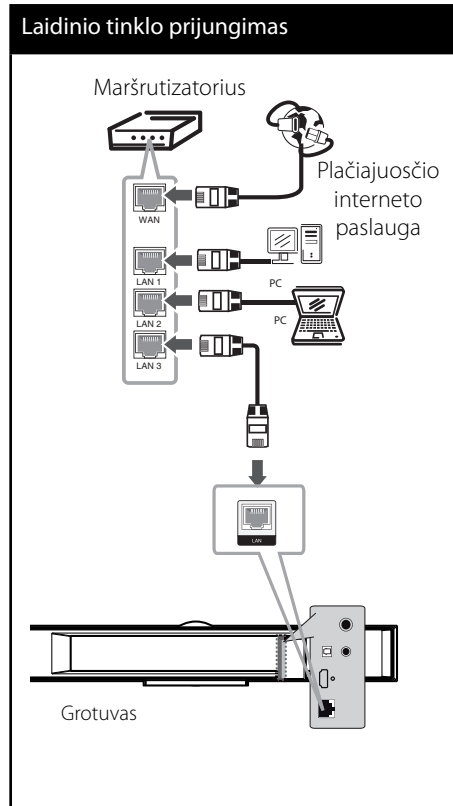


Prijungimas prie namų tinklo

Šį grotuvą galima prijungti prie vietinio tinklo (LAN), naudojant galinėje plokštėje esantį LAN prievadą arba vidinį belaidį modulį. Prijungus prietaisą prie plačiajuosčio namų tinklo, galite naudotis tokiomis paslaugomis kaip programinės įrangos naujinimas, Home Link, BD-Live™ junglumas ir duomenų perdavimo paslaugos.

Laidinio tinklo prijungimas

Naudojant laidinį tinklą, užtikrinamas geriausias veikimas, nes prie tinklo tiesiogiai prijungtų prietaisų neveikia radijo dažnio trikdžiai. Išsamiau žr. tinklinio prietaiso dokumentaciją. Sujunkite grotuvo LAN prievadą su atitinkamu modemo arba maršrutizatoriaus prievadu, naudodami parduotuvėje įsigytą JAN arba ethernet kabelį (CAT5 arba geriau su RJ45 jungtimi). Toliau pateiktame laidinio prijungimo pavyzdyje šis grotuvas gali naudoti bet kokiame kompiuteryje saugomus duomenis.



3

Įrengimas



PASTABA

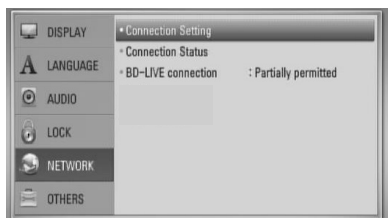
- Įjungdami arba išjungdami LAN kabelį, laikykite už kabelio kištuko dalies. Išjungdami, netraukite už LAN kabelio; ištraukite tik nuspaudę fiksatūrą.
- Į LAN prievadą neįjunkite modulinio telefono kabelio.
- Galimos įvairios prijungimo konfigūracijos, todėl vadovaukitės telekomunikacijų bendrovės arba interneto paslaugų tiekėjo pateiktais nurodymais.
- Jeigu norite naudoti kompiuteriuose arba DLNA serveriuose saugomus duomenis, šį grotuvą privaloma prijungti prie to paties vietinio tinklo, naudojant maršrutizatorių.

Laidinio ryšio nustatymas

Prieš nustatant laidinį ryšį, jūsų namų tinklą reikia prijungti prie plačiajuosčio interneto tinklo.

Laidais prijungus DHCP serverį prie vietinio tinklo (LAN), šiam grotuvui bus automatiškai priskirtas IP adresas. Fiziškai sujungus prietaisus, gali prireikti pareguliuoti kelis namų tinklo nustatymus, kad grotuvas tinkamai veiktų. Pareguliuokite [NETWORK] nustatymus, atlikdami šiuos veiksmus.

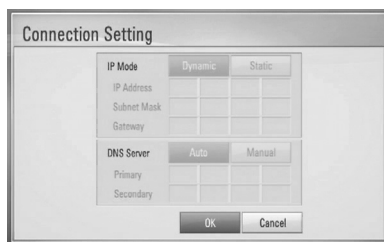
1. Meniu [Setup] pasirinkite parinktį [Connection Setting], tuomet paspauskite ENTER (⊙).



2. Ekrane pasirodo meniu [Connection Setting]. Naudodami \wedge/\vee pasirinkite [Wired] ir paspauskite ENTER (⊙).



3. Jei norite tęsti, pasirinkite [Yes] ir paspauskite mygtuką ENTER (⊙). Naujas prijungimo nustatymas panaikina esamus tinklo nustatymus.
4. Naudodami $\wedge/\vee/</>$, pasirinkite IP režimą - [Dynamic] arba [Static]. Norėdami, kad IP adresas būtų priskirtas automatiškai, paprastai pasirinkite [Dynamic].



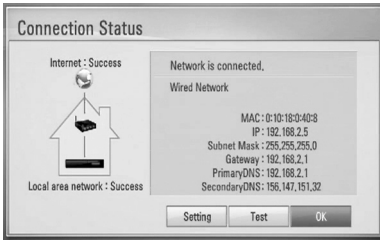
! PASTABA

Jeigu tinkle nėra prijungto DHCP serverio, o jūs norite nustatyti IP adresą rankiniu būdu, pasirinkite [Static], tuomet, naudodami $\wedge/\vee/</>$ ir skaičių mygtukus, nustatykite [IP Address], [Subnet Mask], [Gateway] ir [DNS Server]. Jeigu suklystumėte įvesdami skaičių, paspauskite CLEAR, kad pažymėta dalis būtų ištrinta.

5. Norėdami pritaikyti tinklo nustatymus, pasirinkite [OK] ir paspauskite ENTER (⊙).
6. Grotuvas paprašys patikrinti tinklo ryšį. Norėdami pabaigti tinklo ryšio nustatymą, pasirinkite [OK] ir paspauskite ENTER (⊙).



7. Jeigu pirmiau minėto 6 žingsnio metu pasirinkote [Test] ir paspaudėte ENTER (⊙), ekrane bus rodoma tinklo ryšio būklė. Jį taip pat galite patikrinti atidarę [Setup] meniu ir pasirinkę [Connection Status].

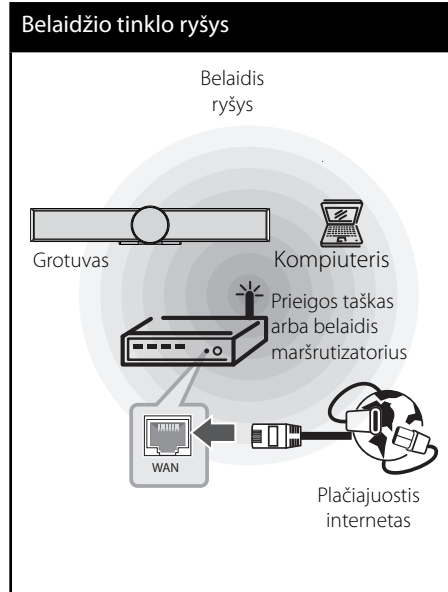


Belaidžio tinklo ryšys

Kita prijungimo galimybė – naudoti prieigos tašką arba belaidį maršrutizatorių. Toliau pateiktame belaidžio prijungimo pavyzdyje šis grotuvas gali naudoti bet kokiame kompiuteryje saugomus duomenis.

Tinklo konfigūracija ir prijungimo būdas gali skirtis, priklausomai nuo naudojamo įrenginio ir tinklo sąlygų.

Išsamiai apie belaidžio ryšio prijungimą ir tinklo nustatymus žr. ryšio nustatymo instrukciją, pateiktą su jūsų prieigos tašku arba belaidžiu maršrutizatoriumi.



! PASTABA

- Geriausiam veikimui užtikrinti, šį grotuvą visuomet geriausiai prijungti tiesioginiu laidiniu būdu prie namų tinklo maršrutizatoriaus arba kabelio/DSL modemo. Jeigu namų kino sistema yra toli nuo maršruto parinktuvo arba kabelio / DSL (skaitmeninės abonentų linijos) modemo, daugelyje parduotuvių galima įsigyti 50 pėdų ilgio ar ilgesnių kabelių. Jeigu pasirinktumėte belaidį ryšį, atkreipkite dėmesį, kad grotuvo veikimą kartais gali paveikti kiti namuose naudojami elektroniniai prietaisai.
- Prieigos taškas – tai įrenginys, kuris leidžia prisijungti prie jūsų namų tinklo belaidžiu būdu.

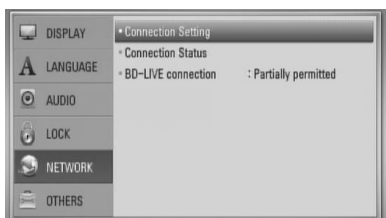
Belaidžio ryšio tinklo nustatymas

Prieš nustatant belaidį tinklą, reikia:

- prijungti plačiajuostį internetą prie belaidžio namų tinklo;
- nustatyti prieigos tašką arba belaidį maršrutizatorių;
- užsirašyti tinklo SSID ir saugos kodą.

Norint užtikrinti belaidžio tinklo ryšį, reikia nustatyti grotuvą, kad jis būtų susietas. Šį nustatymą galima atlikti iš [Setup] meniu. Pareguliuokite [NETWORK] nustatymus, atlikdami šiuos veiksmus. Prieš prijungiant grotuvą prie tinklo, reikia nustatyti prieigos tašką arba belaidį maršrutizatorių.

1. Meniu [Setup] pasirinkite parinktį [Connection Setting], tuomet paspauskite ENTER (⊙).



2. Ekране rodomas meniu [Connection Setting]. Naudokite ▲/▼, kad pasirinktumėte [Wireless], ir paspauskite ENTER (⊙).



3. Pasirinkite [Yes] ir paspauskite ENTER (⊙), kad tęstumėte. Naujas prijungimo nustatymas panaikina esamus tinklo nustatymus.



4. Grotuvus nuskaito visus tinkle esamus galimus prieigos taškus arba belaidžius maršrutizatorius ir parodo jų sąrašą. Naudokite ▲/▼, kad pasirinktumėte iš sąrašo prieigos tašką arba belaidį maršrutizatorių, tuomet paspauskite ENTER (⊙).



Grotuvas nuskaito visus tinkle esamus galimus prieigos taškus arba belaidžius maršrutizatorius ir parodo jų sąrašą. Naudokite ▲/▼, kad pasirinktumėte iš sąrašo prieigos tašką arba belaidį maršrutizatorių, tuomet paspauskite ENTER (⊙).

! PASTABA

WEP saugos režimas paprastai turi 4 raktus, kuriuos galima panaudoti prieigos taškui arba belaidžiam maršrutizatoriui nustatyti. Jeigu jūsų prieigos taškas arba belaidis maršrutizatorius turi WEP apsaugą, norėdami prisijungti prie savo namų tinklo, įveskite saugos kodą „Nr.1“.

[Manual] – prieigos taškas gali nepateikti savo prieigos taško pavadinimo (SSID). Patikrinkite maršrutizatoriaus nustatymus, naudodami savo kompiuterį, ir arba nustatykite savo maršrutizatorių, kad jis pateiktų (SSID), arba rankiniu būdu įveskite prieigos taško pavadinimą (SSID), naudodami parinktį [Manual].

[Push Button] – jeigu jūsų prieigos taškas arba belaidis maršrutizatorius palaiko mygtukinį konfigūravimo būdą, pasirinkite šią parinktį ir spauskite prieigos taške arba belaidžiame maršrutizatoriuje esantį mygtuką per 120 sekundžių. Jums nereikia žinoti prieitos taško pavadinimo (SSID) ir prieigos taško ar belaidžio maršrutizatoriaus saugos kodo.

5. Naudodami $\wedge/V/</>$, pasirinkite IP režimą - [Dynamic] arba [Static]. Norėdami, kad IP adresas būtų priskirtas automatiškai, paprastai pasirinkite [Dynamic].

! PASTABA

Jeigu tinkle nėra prijungto DHCP serverio, o jūs norite nustatyti IP adresą rankiniu būdu, pasirinkite [Static], tuomet, naudodami $\wedge/V/</>$ ir skaičių mygtukus, nustatykite [IP Address], [Subnet Mask], [Gateway] ir [DNS Server]. Jeigu suklystumėte įvesdami skaičių, paspauskite CLEAR, kad pažymėta dalis būtų ištrinta.

6. Norėdami pritaikyti tinklo nustatymus, pasirinkite [OK] ir paspauskite ENTER (Ⓞ).
7. Grotuvas paprašys patikrinti tinklo ryšį. Norėdami pabaigti tinklo ryšio nustatymą, pasirinkite [OK] ir paspauskite ENTER (Ⓞ).
8. Jeigu pirmiau minėto 7 žingsnio metu pasirinkote [Test] ir paspaudėte ENTER (Ⓞ), ekrane bus rodoma tinklo ryšio būklė. Jį taip pat galite patikrinti atidarę [Setup] meniu ir pasirinkę [Connection Status].

Pastabos dėl tinklo ryšio:

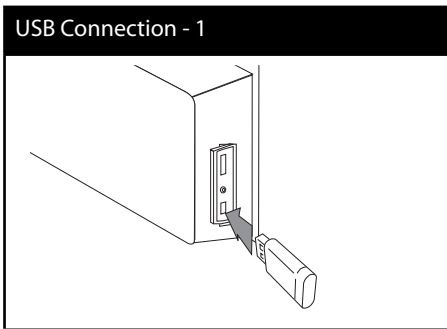
- Daugelį tinklo prijungimo problemų nustatymo metu dažnai galima išspręsti atlikus pakartotinę maršrutizatoriaus arba modemo keltį. Prijungus grotuvą prie namų tinklo, greitai išjunkite namų tinklo maršrutizatorių ir (arba) atjunkite jo kabelį arba kabelinį modemą. Tuomet vėl įjunkite ir (arba) prijunkite maitinimo kabelį.
- Priklausomai nuo interneto paslaugų teikėjo (ISP), prietaisų, kurių signalai gali būti priimami, skaičius gali būti ribojamas pagal galiojančias paslaugos teikėjo sutarties sąlygas. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į savo ISP.
- Mūsų bendrovė nėra atsakinga už jokių šio grotuvo veikimo sutrikimus ir (arba) interneto ryšio nutrūkimą dėl ryšio klaidų/sutrikimų, susijusių su jūsų plačiajuosčio interneto ryšiu arba kita prijungta įranga.
- Mūsų bendrovė neužtikrina BD-ROM diskų funkcijų, kurios veikia naudojant interneto ryšio funkciją; mūsų bendrovė nėra atsakinga už šių funkcijų funkcionalumą arba tęstinį prieinamumą. Šis grotuvas gali nepalaikyti tam tikros, su disku susijusios informacijos, kuri gali būti prieinama naudojant interneto ryšį. Jei turite klausimų apie tokį turinį, susisiekite su disko gamintoju.
- Tam tikriems interneto duomenims gali prireikti spartesnio interneto ryšio.
- Netgi tuomet, kai grotuvas yra tinkamai prijungtas ir sukonfigūruotas, tam tikras interneto turinys gali tinkamai neveikti dėl užimto ar intensyvaus interneto naudojimo, interneto paslaugų teikėjo užtikrinamo ryšio kokybės arba problemų dėl turinio perdavėjo.

- Kai kurios interneto prijungimo operacijos gali neveikti dėl tam tikrų apribojimų, kuriuos nustato interneto ryšio paslaugų teikėjas (ISP), palaikantis plačiajuosčio interneto ryšį.
- Bet kokie ISP mokesčiai, įskaitant, bet neapsiribojant, prijungimo mokesčius, yra jūsų atsakomybė.
- Norint prijungti šį grotuvą laidais, reikia 10 Base-T arba 100 Base-TX vietos tinklo LAN prievado. Jeigu jūsų interneto paslauga nenumato tokio prijungimo būdo, grotuvu prijungti negalėsite.
- Norėdami naudoti xDSL paslaugą, privalote naudoti maršrutizatorių.
- Norint naudotis DSL paslauga, reikia įsigyti DSL modemą, o norint naudoti laidinio modemo paslaugą, reikia laidinio modemo. Priklausomai nuo prieigos būdo ir abonemento sutarties su ISP, gali būti neįmanoma naudoti šio grotuvo interneto prijungimo funkcijos, arba gali būti apribotas prietaisų, kuriuos galite prijungti vienu metu, skaičius. (Jeigu jūsų ISP leidžia naudoti interneto ryšį tik viename prietaise ir jūs jau naudojate jį savo kompiuteryje, gali būti neleidžiama prijungti šį grotuvą.)
- Gali būti neleidžiama naudoti maršrutizatorių arba jo naudojimas gali būti apribotas, priklausomai nuo jūsų ISP politikos ir taikomų apribojimų. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės tiesiogiai į savo ISP.
- Belaidis tinklas veikia 2,4 GHz radijo dažniu, kurį naudoja ir kiti namų ūkio prietaisai, pavyzdžiui, belaidis telefonas, *Bluetooth*® įrenginiai, mikrobangų krosnelė, todėl jį gali paveikti šių prietaisų keliami trikdžiai.
- Išjunkite visus jūsų namuose esančius nenaudojamus elektrinius įrenginius. Kai kurie prietaisai gali trukdyti tinklo duomenų perdavimo srautams.
- Siekdami geresnio duomenų perdavimo, pastatykite grotuvą kuo arčiau prieigos taško.
- Kai kuriais atvejais priėmimo signalų kokybė pagerėja pastačius prieigos tašką arba belaidį maršrutizatorių bent 0,45 m virš grindų lygio.
- Jeigu įmanoma, pastatykite prieigos tašką kuo arčiau, arba pastatykite grotuvą taip, kad tarp jo ir prieigos taško nieko nebūtų.
- Naudojant belaidį ryšį, signalų priėmimo kokybė priklauso nuo įvairių veiksnių, pavyzdžiui, prieigos taško rūšies, atstumo tarp grotuvo ir prieigos taško bei grotuvo pastatymo vietos.
- Nustatykite prieigos tašką arba belaidį maršrutizatorių veikti infraraudonųjų spindulių režimu. Specialus režimas nepalaikomas.

USB prietaiso prijungimas

Šiuo grotuvu galima leisti USB įrenginyje esančius filmų, muzikos ir nuotraukų failus.

1. Iki galo įkiškite USB įrenginį į USB prievadą.

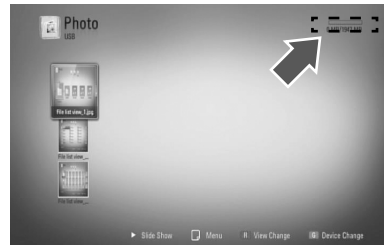


Prijungus USB prietaisą, kai rodomas HOME meniu, grotuvas automatiškai paleidžia USB laikmenoje esamą muzikos failą. Jeigu USB laikmenoje yra kelių tipų failai, ekrane rodomas failų tipų pasirinkimo meniu.



Failo nuskaitymas gali užtrukti kelias minutes, priklausomai nuo USB laikmenoje esančio turinio apimtį. Norėdami sustabdyti įlėkimą, pasirinkę [Cancel], paspauskite mygtuką ENTER (⊙).

2. Mygtukais </> pasirinkite [Movie], [Photo] arba [Music] ir paspauskite ENTER (⊙).
3. Mygtukais ^/v/</> pasirinkite failą ir paspauskite PLAY arba ENTER (⊙), kad failas būtų paleistas. Ekrane galite patikrinti įtaiso su universaliąja USB jungtimi laisvos vietos kiekį.



4. Pasirinkite kitą režimą. Atsargiai ištraukite įtaisą su universaliąja USB jungtimi.

3

Įrengimas

**PASTABA**

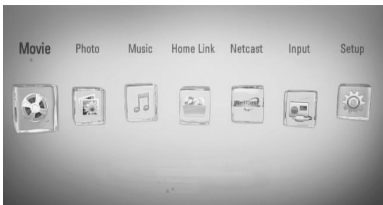
- Šis grotuvas palaiko USB atminties įrenginius/ išorinius HDD diskus, suformatuotus FAT16, FAT32 ir NTFS formatais paleidžiant failus (muzikos, nuotraukų, filmų). Deja BD-Live™ ir Audio CD įrašų atveju, palaikomi tik FAT16 ir FAT32 formatai. Naudokite USB atminties laikmeną/ išorinį HDD kietąjį diską, suformatuotus arba FAT16, arba FAT32, kai naudojate BD-Live™ ir Audio CD įrašus.
- USB įrenginį galima naudoti kaip vietos atmintį, norint mėgautis BD-Live™ diskais internetu.
- Šis įrenginys gali palaikyti iki 4 USB įrenginio skirsnių.
- Neišskleiskite USB įrenginio turinio, kai jis yra naudojamas (leidžiamas ir pan.).
- USB įrenginiai, kuriuos įjungus į kompiuterį reikia įdiegti papildomą programinę įrangą, nėra palaikomi.
- USB įrenginys: USB įrenginys, kuris palaiko USB1.1 ir USB2.0.
- Galima leisti filmų, muzikos ir nuotraukų failus. Detaliau apie kiekvieną failą žr. atitinkamuose puslapiuose.
- Norint išvengti duomenų praradimo, rekomenduojama reguliariai daryti atsargines visų duomenų kopijas.
- Naudojant USB ilginimo laidą, USB šakotuvą arba universalų USB skaitytuvą, USB įrenginys gali būti neatpažįstamas.
- Kai kurie USB įrenginiai su šiuo prietaisu gali neveikti.
- Skaitmeniniai fotoaparatai ir mobiliojo ryšio telefonai nepalaikomi.
- Įrenginio USB jungtis negali būti prijungta prie asmeninio kompiuterio. Įrenginys negali būti naudojamas kaip duomenų laikymo įrenginys.

Nustatymai

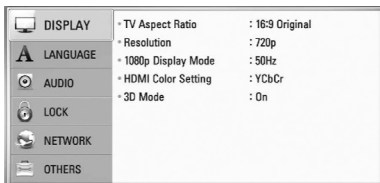
Pareguliuokite nustatymo parametrus

Grotuvo nustatymus galite pakeisti atidare [Setup] meniu.

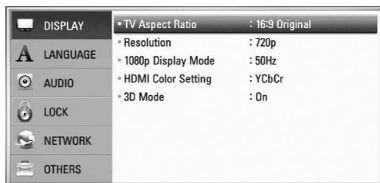
1. Paspauskite HOME (🏠).



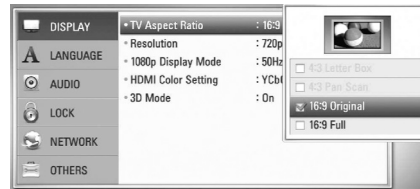
2. Spauskite </>, kad pasirinktumėte [Setup], tuomet spauskite ENTER (⊙). Pasirodys [Setup] meniu.



3. Naudodami \wedge/\vee , pasirinkite pirmą nustatymų pasirinktį, tada paspauskite >, kad atidarytumėte antrą lygį.



4. Naudodami \wedge/\vee , pasirinkite antrą norimą pasirinktį, tada paspauskite ENTER (⊙), kad atidarytumėte trečią lygį.



5. Naudodami \wedge/\vee , pasirinkite norimą nustatymą, tada paspauskite ENTER (⊙), kad patvirtintumėte savo pasirinkimą.

[DISPLAY] meniu

TV Aspect Ratio

Pasirinkite televizoriaus formatinį koeficientą pagal savo televizoriaus tipą.

[4:3 Letter Box]

Pasirinkite, kai prijungtas standartinis 4:3 televizorius. Rodomi kino salės tipo vaizdas su juodomis juostomis vaizdo viršuje ir apačioje.

[4:3 Pan Scan]

Pasirinkite, kai prijungtas standartinis 4:3 televizorius. Rodo apkarpytą vaizdą, pritaiktą jūsų televizoriaus ekranui. Abu vaizdo šonai yra nukirpti.

[16:9 Original]

Pasirinkite, kai prijungtas 16:9 plačiaekranis televizorius. 4:3 formato vaizdas rodomas originaliu 4:3 formatu, o kairėje ir dešinėje ekrano pusėse matomos juodos juostos.

[16:9 Full]

Pasirinkite, kai prijungtas 16:9 plačiaekranis televizorius. 4:3 formato vaizdas nustatomas horizontaliai (linijiniu santykiu), kad užpildytų visą ekraną.

**PASTABA**

Galite pasirinkti parinktis [4:3 Letter Box] ir [4:3 Pan Scan], kai nustatyta didesnė nei 720p raiška.

Resolution

Nustato HDMI vaizdo signalo išvesties skyrą. Išsamią informaciją apie skyros nustatymą rasite 22 ir 86 psl.

[Auto]

Jeigu HDMI OUT išvesties lizdas yra prijungtas prie televizoriaus, rodančio ekrano informaciją (EDID), geriausia prijungto televizoriaus raiška parenkama automatiškai.

[1080p]

Išveda 1080 progresinio vaizdo linijas

[1080i]

Išveda 1080 mišraus vaizdo linijas.

[720p]

Išveda 720 progresinio vaizdo linijas

[576p (480p)]

Išveda 576 (480) progresinio vaizdo linijas

[576i (480i)]

Išveda 576 (480) mišraus vaizdo linijas

1080p Display Mode

Kai raiškos nustatymas yra 1080p, pasirinkite [24 Hz], kad filmai būtų rodomi sklandžiai (1080p/24 Hz) ekrane su HDMI, suderinamame su 1080p/24 Hz įvestimi.

**PASTABA**

- Jeigu pasirinksite [24 Hz], pakeičiant vaizdo įrašus ir filmus, gali atsirasti tam tikrų vaizdo trikdžių. Tokiu atveju pasirinkite [50 (60) Hz].
- Net kai nustatymui [1080p Display Mode] parenkamas [24 Hz], jeigu jūsų televizorius nėra suderinamas su 1080p/24 Hz, faktinis vaizdo išvesties dažnis bus 50 (60), kad atitiktų vaizdo šaltinio formatą.

HDMI Color Setting

Pasirinkite išvesties tipą HDMI OUT išvesties lizde. Apie šį nustatymą skaitykite rodymo prietaisų naudojimo instrukcijose.

[YCbCr]

Pasirinkite prijungdami HDMI rodymo prietaisą.

[RGB]

Pasirinkite prijungdami DVI (RGB) rodymo prietaisą.

3D Mode

Pasirinkite „Blu-ray 3D™“ diskų atkūrimo režimą. Daugiau informacijos apie „Blu-ray 3D™“ diskus žr. 43 psl.

[Off]

„Blu-ray 3D™“ diskai leidžiami 2D režimu, kaip įprasti BD-ROM diskai.

[On]

Diskai „Blu-ray 3D™“ atkuriami 3D režimu.

A [LANGUAGE] meniu

Display Menu

Pasirinkite [Setup] meniu ir ekrane rodomų meniu kalbą.

Disc Menu/ Disc Audio/ Disc Subtitle

Pasirinkite garso įrašo (disko įgarsinimo), subtitrų ir disko meniu kalbą.

[Original]

Tai originali kalba, kuria buvo įrašytas diskas.

[Other]

Spauskite ENTER (⊙), norėdami pasirinkti kitą kalbą. Naudokite skaičių mygtukus, tuomet paspauskite ENTER (⊙), kad įvestumėte atitinkamą 4-ženklį skaičių, atitinkantį 83 psl. sąrašė pateiktos kalbos kodą.

[Off] (tik disko subtitrams)

Išjungia subtitrus.



PASTABA

Priklausomai nuo disko, jūsų kalbos nustatymas gali neveikti.

HD AV Sync (HD (didelės raiškos) garso ir vaizdo sinchronizacija)

Kartais skaitmeniniuose televizoriuose vaizdas atsilieka nuo garso. Tą galite kompensuoti, nustatydami garso uždelimą, kad jis „palauktų“ vaizdo: tai vadinama sinchronizavimu „HD AV Sync“ (didelės raiškos garso ir vaizdo sinchronizavimu). Naudodami mygtukus **▲ ▼** galite didinti arba mažinti delsos laiką nuo 0 iki 300 ms.

Delsos trukmė priklausys nuo to, kokį skaitmeninį televizijos kanalą esate įjungę. Perjungus kanalą gali prireikti iš naujo nustatyti HD AV Sync (didelės raiškos garso ir vaizdo sinchronizaciją).

Dinaminio diapazono valdymas - DRC

Ši funkcija leidžia klausytis filmo tyliau, bet garsas išlieka toks pat aiškus.

[Off]

Išjungia šią funkciją.

[On]

Glaudina „Dolby Digital“, „Dolby Digital Plus“ arba „Dolby TrueHD“ garso išvesties dinaminės ribas.

[Auto]

„Dolby TrueHD“ garso išvesties dinaminės ribos nustatomos automatiškai. O „Dolby Digital“ ir „Dolby Digital Plus“ garso išvesties dinaminės ribos valdomos taip pat kaip [On] (įjungimo) režimas.



PASTABA

DRC nustatymą galima pakeisti tik tuomet, kai diskas nėra įdėtas arba prietaisas veikia visiško sustabdymo režimu.

Belaidžių garsiakalbių prijungimas

Belaidį ryšį galima užmegzti rankiniu būdu, kai ryšys dar neužmegztas automatiškai. Žr. 18 psl.



[LOCK] meniu

Norėdami atidaryti [LOCK] parinktis, privalote įvesti savo sukurtą 4-ženklį saugos kodą. Jei dar neįvedėte slaptažodžio, būsite paraginti tai padaryti. Norėdami sukurti naują slaptažodį, dukart įveskite 4-ženklį slaptažodį ir paspauskite ENTER (⊙).

Password

Galite įvesti arba pakeisti slaptažodį.

[None]

Norėdami sukurti naują slaptažodį, įveskite 4-ženklį slaptažodį dukart ir paspauskite ENTER (⊙).

[Change]

Įveskite dabartinį slaptažodį ir paspauskite ENTER (⊙). Norėdami sukurti naują slaptažodį, dukart įveskite 4-ženklį slaptažodį ir paspauskite ENTER (⊙).



PASTABA

Jei suklydote prieš paspausdami ENTER (⊙), paspauskite CLEAR. Tada įveskite teisingą slaptažodį.

Jei pamiršote slaptažodį

Jei pamiršote slaptažodį, jį galite ištrinti tokiu būdu:

1. Pirmiausia išimkite iš prietaiso diską.
2. Meniu [Setup] pasirinkite parinktį [Lock].
3. Naudodami skaičių mygtukus įveskite 210499 meniu [Lock]. Slaptažodis yra ištrintas.

DVD Rating

Blokuoja įvertintų DVD grojimą pagal jų turinį. (Ne visus diskai turi kategorijos nustatymą.)

[Rating 1-8]

Pirma kategorija (1) turi daugiausiai apribojimų, o aštunta kategorija (8) turi mažiausiai apribojimų.

[Unlock]

Jeigu pasirenkate šį nustatymą, tėvų kontrolė išjungiamas ir grotuvu galima leisti visus diskus be apribojimų.

BD Rating

Nustato BD-ROM atkūrimo amžiaus cenzą. BD-ROM peržiūros amžiaus cenzui įvesti naudokitės skaičių mygtukais.

[255]

Galima groti visus BD-ROM diskus.

[0-254]

Draudžiama leisti BD-ROM su atitinkamais, juose įrašytais kategorijos apribojimais.



PASTABA

[BD rating] taikoma tik BD diskams, kuriuose yra funkcija Advanced Rating Control (pažangi kategorijos kontrolė).

Area Code

Įveskite srities, kurios standartai naudojami DVD vaizdo diskui įvertinti, kodą pagal sąrašą 82 psl.



[NETWORK] meniu

Norint naudotis programinės įrangos naujiniais, BD-Live™, Home Link ir NetCast funkcijomis, reikia nustatyti [NETWORK] nustatymus.

Connection Setting

Jei jūsų namų tinklo aplinka yra paruošta jungti prie leistuvo, šį reikia nustatyti darbui tinkle. (Žr. skyrių „Prijungimas prie namų tinklo“, esantį p. 25.)

Connection Status

Jeigu norite patikrinti šio grotuvo tinklo būseną, pasirinkite parinktį [Connection Status] ir spauskite ENTER (⊙), kad patikrintumėte, ar nustatytas tinklo ir interneto ryšys.

BD-Live™ connection

Naudojant BD-Live™ funkciją, galite apriboti interneto prieigą.

[Permitted]

Interneto prieiga leidžiama visam BD-Live™ turiniui.

[Partially permitted]

Interneto prieiga leidžiama tik tam BD-Live™ turiniui, kuris turi savininkų sertifikatus. Interneto prieiga ir AAC3 interneto funkcijos yra draudžiamos visiems BD-Live™ turiniams, neturintiems sertifikatų.

[Prohibited]

Interneto prieiga draudžiama visam BD-Live™ turiniui.



[OTHERS] meniu

DivX VOD

APIE DIVX VIDEO: DivX® - tai skaitmeninio vaizdo formatas, sukurtas "DivX, Inc.". Šis prietaisas yra oficialiai DivX sertifikuotas įrenginys, kuris rodo DivX vaizdo įrašus. Daugiau informacijos ir programinės įrangos priemonių, skirtų konvertuoti failus į DivX vaizdo formatą, rasite apsilankę interneto adresu www.divx.com.

APIE POPULIARIAUSIĄ DIVX VIDEO: Šį DivX Certified® sertifikuotą prietaisą būtina užregistruoti, kad juo galima būtų žiūrėti "DivX Video-on-Demand" (VOD) turinį. Norėdami sukurti registracijos kodą, prietaiso nustatymo meniu suraskite skyrių "DivX VOD". Įveskite šį kodą vod.divx.com tinklavietėje, kad užbaigtumėte registracijos procesą ir sužinotumėte daugiau apie DivX VOD.

[Register]

Rodo grotuvo registracijos kodą.

[Deregister]

Dezaktyvuoja grotuvą ir rodo dezaktyvacijos kodą.



PASTABA

Visi iš DivX VOD parsisiųsti vaizdo įrašai, naudojant šio grotuvo registracijos kodą, gali būti leidžiami tik šiuo grotuvu.

Auto Power Off

Sustabdžius diską, per 5 minutes įsijungs ekrano apsauga. Jeigu šią parinktį nustatote ties [On], prietaisas automatiškai išsijungs ekrano užsklandos funkcijai paveikus 25 minutes.

Jeigu norite, kad ekrano užsklandos funkcija veiktų tol, kol jūs vėl imsite naudoti prietaisą, šią parinktį nustatykite ties [Off].

Initialize

[Factory Set]

Jūs galite atitaisyti grotuvo originalius gamyklinius nustatymus.

[BD Storage Clear]

Inicijuoja BD turinį iš prijungto USB įrenginio.



PASTABA

Jei grotuve nustatote originalius gamyklinius parametrus naudodami parinktį [Factory Set], turėsite vėl nustatyti visus internetinių paslaugų ir tinklo parametrų aktyvinimą.

Software

Information

Rodoma dabartinė programinės įrangos versija.

[Update]

Galite atnaujinti programinę įrangą, prijungę prietaisą tiesiai prie programinės įrangos naujinimo serverio (žr. p. 84).

Disclaimer Notice

Norėdami peržiūrėti tinklo paslaugos atsisakymo pareiškimą, spauskite ENTER (Ⓢ) (p. 93).

Garso efektas

Galite pasirinkti tinkamą garso režimą. Spausdykite mygtuką SOUND EFFECT, kol televizoriaus ekrane arba priekinio skydelio ekrane pasirodys norimas režimas. Gali būti rodomi skirtingi ekvalaizerio (korektoriaus) punktai priklausomai nuo pagal garso šaltinius ir efektus.

[Natural]: Galite mėgautis kokybišku, natūraliu garsu.

[Bypass]: Programa su daugiakanalio erdvinio garso signalais atkuriami atsižvelgiant į tai, kaip jie buvo įrašyti.

[Bass Blast]: Sustiprina žemų tonų efektą priekiniuose kairiajame ir dešiniajame garsiakalbiuose ir žemų tonų garsiakalbyje.

[Clear Voice]: Šis režimas išryškina balsą ir pagerina balso skambėjimo kokybę.

[Virtual]: Naudodamiesi patobulintu centru ir papildomu erdvės efektą suteikiančiu kanalu, galite mėgautis virtualiu garsu.

[Game]: Žaisdami vaizdo žaidimus galite mėgautis dinamišku garsu.

[Night]: Ši parinktis gali praversti, kai norite žiūrėti filmus vėlai naktį tyliau.

[Mus. ReTouch]: Klausydami MP3 failų arba kitais suglaudintaisiais formatais įrašytos muzikos galite pagerinti garso kokybę. Šis režimas veikia tik esant 2 kanalų šaltiniams.

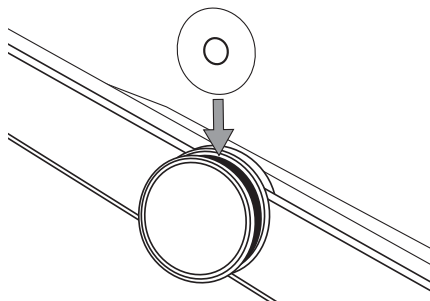
[Loudness]: Pagerina žemų ir aukštų dažnių garsą.

4 Veikimas

Bendra informacija apie atkūrimą

Diskų leidimas

1. Paspauskite OPEN/CLOSE(▲), kad įdėtumėte diską į disko dėklą.



2. Paspauskite OPEN/CLOSE(▲), kad uždarytumėte disko dėklą.

Daugelis CD, BD-ROM ir DVD-ROM diskų paleidžiami automatiškai.

3. Paspauskite HOME (🏠).



4. Mygtukais </> pasirinkite [Movie], [Photo] arba [Music] ir paspauskite ENTER (⊙).
5. Mygtukais </> pasirinkite parinktį Disc ir paspauskite ENTER (⊙).



Prijungus iki dviejų prietaisų, ekrane rodomas pirmiau pateiktas vaizdas.

6. Mygtukais ▲/▼/</> pasirinkite failą ir paspauskite ► (PLAY) arba ENTER (⊙), kad failas būtų paleistas.

! PASTABA

- Šiame vadove aprašytos atkūrimo funkcijos ne visuomet veikia esant įvairiems failams ir laikmenoms. Kai kurios funkcijos gali neveikti: tai priklauso nuo daugelio veiksnių.
- Priklausomai nuo BD-ROM pavadinimų, norint, kad atkūrimas būtų atliekamas tinkamai, gali prireikti prijungti USB įrenginį.

Norėdami sustabdyti atkūrimą

Atkūrimo metu spauskite ■ (STOP).

Norėdami pristabdyti atkūrimą

Atkūrimo metu paspauskite ■■ (PAUSE).
Norėdami vėl paleisti atkūrimą, paspauskite ► (PLAY).

Norėdami leisti po vieną kadra

Žiūrėdami filmą, paspauskite ■■ (PAUSE).
Kelis kartus paspauskite ■■ (PAUSE), kad filmas būtų rodomas po vieną kadra.

Norėdami pasukti pirmyn arba atgal

Atkūrimo metu paspauskite ◀◀ arba ▶▶, kad greitai pasuktumėte pirmyn arba atsuktumėte atgal.
Kelis kartus paspaudę ◀◀ arba ▶▶, galite nustatyti įvairų atkūrimo greitį.

Norėdami sulėtinti atkūrimo greitį

Pristabdę atkūrimą, kelis kartus paspauskite ▶▶, kad nustatytumėte įvairų sulėtinto judesio rodymo greitį.

Norėdami perjungti kitą/ ankstesnį skyrių/takelį/failą

Grojant diskui paspauskite ◀◀ arba ▶▶ ir pereisite prie kito skyriaus / įrašo / failo arba grįšite prie peržiūrimo / klausomo skyriaus / įrašo / failo.
Jei norite grįžti prie ankstesnio skyriaus / įrašo / failo, trumpai du kartus paspauskite ◀◀.

Disko meniu naudojimas

BD **DVD** **AVCHD**

Norėdami atidaryti disko meniu

Įdėjus ir nuskaičius diską, kuriame yra meniu, šis meniu gali pasirodyti ekrane. Jei norite atkūrimo metu parodyti disko meniu, spustelėkite DISC MENU.

Mygtukais ^/V/</> naršykite meniu elementus.

Norėdami atidaryti laikinąjį meniu langą

Kai kuriuose BD-ROM diskuose yra išskylantis meniu, kuris gali pasirodyti atkūrimo metu.

Atkūrimo metu paspauskite TITLE/POPUP.
Meniu punktai naršomi mygtukais ^/V/</>.

Atkūrimo tęsimas

BD **DVD** **AVCHD** **MOVIE** **MOVIE-N**
ACD **MUSIC** **MUSIC-N**

Priklausomai nuo disko, įrenginys gali įsiminti tašką, kuriame paspaudėte ■ (STOP).
Jeigu ekrane trumpam pasirodo "■■■ (Resume Stop)" (laikinai sustabdyta), paspauskite ► (PLAY), kad vėl būtų tęsiamas atkūrimas (nuo sustabdymo taško).
Jeigu dukart paspausite ■ (STOP) arba išimsite diską, ekrane bus rodoma "■ (Complete Stop)" (visiškai sustabdyta). Įrenginys ištrins įsimintą sustabdymo tašką.



PASTABA

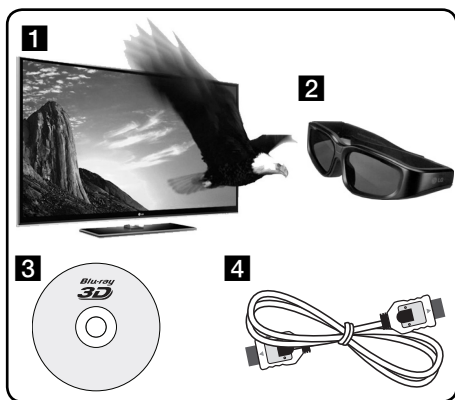
- Tęsimo taškas gali būti ištrintas paspaudus kokį nors mygtuką (pavyzdžiui: ⏻ (POWER), ▲ (OPEN/CLOSE) ir pan.).
- BD-Video diskuose su BD-J, atkūrimo tęsimo funkcija neveikia.
- BD-ROM interaktyvaus kūrinių atkūrimo metu vieną kartą paspaudus ■ (STOP), prietaisas bus visiškai sustabdytas.

„Blu-ray 3D™“ diskų atkūrimas

Šiuo grotuvu galima leisti „Blu-ray 3D™“ diskus, kuriuose yra trimatės erdvės vaizdai.

Paruošimas

Norėdami leisti „Blu-ray 3D™“ kūrinių stereoskopiniu 3D™ režimu, privalote:



- 1 Įsitinkinkite, ar jūsų televizorius gali rodyti 3D vaizdus ir turi HDMI 1.4 lizdą (-us).
- 2 Jeigu reikia, užsidėkite 3D skirtus akinius, kad galėtumėte matyti 3D vaizdus. Jeigu norite įsigyti papildomus 3D vaizdams skirtus akinius, susisiekiite su atstovu, iš kurio įsigijote trimatės erdvės televizorių.
- 3 Patikrinkite, ar „BD-ROM“ kūrinyje yra įrašytas „Blu-ray 3D™“ diske, ar ne (43 psl.).
- 4 HDMI kabeliu (1.3 versijos arba naujesnės versijos) sujunkite grotuvo HDMI išvestį ir televizoriaus HDMI įvestį.

1. Paspauskite HOME (🏠) ir nustatykite parinktį [3D Mode], esančią meniu [Setup], ties [On] (34 psl.).
2. Paspauskite ▲ (OPEN/CLOSE), kad įdėtumėte diską į disko dėklą.
3. Paspauskite ▲ (OPEN/CLOSE), kad uždarytumėte disko dėklą. Diskas paleidžiamas automatiškai.



Atkuriant 3D turinį, ekrane atsiranda 3D piktograma.

4. Papildomos informacijos žr. 3D televizoriaus vartotojo vadove.

Norint pagerinti 3D efektą, gali prireikti pareguliuoti televizoriaus ekrano nuostatas ir fokusavimą.

! SPĖJIMAS

- Ilgai žiūrint 3D turinį, gali būti jaučiamas svaigulys arba nuovargis.
- Filmų 3D režimu nerekomenduojama žiūrėti sergantiems asmenims, vaikams ir nėščioms moterims.
- Jeigu žiūrint 3D vaizdus jums skauda galvą, jaučiate nuovargį arba svaigulį, primygtinai rekomenduojama sustabdyti atkūrimą ir pailsėti, kol vėl jausitės normaliai.

„Blu-ray 3D™“ diskai su trimačiais vaizdais



Šiuo grotuvu, 3D režimu, galim leisti BD-ROM diskus, pažymėtus „Blu-ray 3D“ logotipu. Jeigu jūsų televizorius nėra „Blu-ray 3D™-ready TV“*, šiuo diskus galima leisti 2D režimu.



Šiuo grotuvu, 3D režimu, galim leisti BD-ROM diskus, pažymėtus „Blu-ray 3D™ ONLY“ logotipu. Diskų „Blu-ray 3D™ ONLY“ leisti negalima, jeigu jūsų televizorius arba grotuvas nėra „Blu-ray 3D™ ONLY“ įrenginys.

* **3D-ready televizorius** yra toks prietaisas, kuris yra suderinamas su privalomuoju standartu „HDMI 1.4 3D mandatory format“.



PASTABA

Ant BD-ROM diskų, kuriuose yra trimačių vaizdų, gali būti ir nepažymėta, kad jie yra „Blu-ray 3D™“ ir „Blu-ray 3D™ ONLY“ formato diskai.

Progresyvus atkūrimas

Atkūrimo kartojimas



Grojančiam diskui kelis kartus paspauskite REPEAT ir pasirinkite norimą kartojimo režimą.

BD/DVD diskai

- A-** – bus nuolat kartojama pasirinkta dalis.
- Chapter** – dabartinis failas bus leidžiamas pakartotinai.
- Title** – dabartinis kūrinytis bus leidžiamas pakartotinai.

Norėdami vėl įjungti įprastą atkūrimą, keliskart paspauskite REPEAT, kad pasirinktumėte [Off].

Garso kompaktiniai diskai/muzikos failai

- Track** – dabartinis takelis arba failas bus leidžiamas pakartotinai.
- All** – visi takeliai arba failai bus leidžiami pakartotinai.
- takeliai arba failai bus leidžiami atsitiktine tvarka.
- All** – visi takeliai arba failai bus leidžiami pakartotinai atsitiktine tvarka.
- A-B** – bus nuolat kartojama pasirinkta dalis. (Tik AUDIO CD)

Norėdami vėl įjungti įprastą atkūrimą, spauskite CLEAR.



PASTABA

- Jeigu pakartotinai leidžiant skyrių/garso takelį paspausite , atkūrimo kartojimas bus atšauktas.
- Ši funkcija gali veikti ne su visais diskais ar kūrinių.

Konkrečios dalies kartojimas

BD DVD AVCHD ACD

Šis grotuvas gali kartoti pasirinktą takelio dalį.

1. Atkūrimo metu tuo momentu, nuo kurio norite pradėti kartojimą, paspauskite REPEAT [A-]. Ir tada paspauskite mygtuką ENTER (⊙).
2. Paspauskite ENTER kartojimo dalies pabaigoje. Jūsų pasirinkta dalis bus nuolat kartojama.
3. Norėdami vėl įjungti įprastą atkūrimą, keliskart paspauskite REPEAT, kad pasirinktumėte [OFF], arba paspauskite CLEAR.



PASTABA

Negalite pasirinkti trumpesnės nei 3 sekundžių trukmės dalies.

Kaip ištrinti žymeklį

1. Spauskite SEARCH ir ekrane bus rodomas paieškos meniu.



2. Spauskite V, kad pažymėtumėte žymeklių skaičių. Naudokite </>, kad pasirinktumėte pažymėtą sceną, kurios žymėjimą norite ištrinti.
3. Spauskite CLEAR ir pažymėta scena bus ištrinta iš paieškos meniu.



PASTABA

- Ši funkcija gali neveikti: tai priklauso nuo diskų, kūrinių, serverio galimybių.
- Visi pažymėti taškai yra ištrinami, jeigu kūrinys yra visiškai sustabdomas ■, paleidžiamas kitas kūrinys arba išemus diską.
- Jeigu bendra kūrinio trukmė yra trumpesnė nei 10 sekundžių, ši funkcija neveikia.

Žymeklio paieška

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

Diską galima paleisti nuo iki devynių atsimintų taškų.

Kaip įvesti žymeklį

1. Pristabdę atkūrimą, norimame taške paspauskite MARKER. Televizoriaus ekrane trumpam pasirodys žymeklio piktograma.
2. Pakartokite 1 žingsnį, kad pridėtumėte iki devynių žymeklių.

Pažymėtos scenos iškvietimas

1. Paspauskite SEARCH ir ekrane bus rodomas paieškos meniu.
2. Spauskite atitinkamo skaičiaus mygtuką, kad pasirinktumėte žymeklio numerį, kurį norite iškviešti. Diskas pradėdamas groti nuo pažymėtos scenos.

Paieškos meniu naudojimas

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

Naudojant paieškos meniu, galima lengvai rasti tašką, nuo kurio norite paleisti atkūrimą.

Kaip rasti tašką

1. Atkūrimo metu spauskite SEARCH, kad būtų atidarytas paieškos meniu.



2. Spauskite </>, kad pasuktumėte atkūrimą 15 sekundžių pirmyn arba atgal. Galite pasirinkti tašką, kurį norite paleisti, paspausdami ir laikydami nuspaudę mygtuką </>.

Kaip paleisti atkūrimą nuo pažymėtos scenos

1. Spauskite SEARCH ir ekrane bus rodomas paieškos meniu.
2. Spauskite V, kad pažymėtumėte žymeklių skaičių. Jei norite pasirinkti pažymėtą sceną, nuo kurios pageidaujate atkurti, spauskite </>.
3. Spauskite ENTER (⊙), kad atkūrimas būtų paleistas nuo pažymėtos scenos.



PASTABA

- Ši funkcija gali neveikti: tai priklauso nuo disko, kūrinių, serverio galimybių.
- Ši funkcija gali neveikti leidžiant tam tikrus [Home Link] įrašus: tai priklauso nuo failo tipo ir DLNA serverio galimybių.

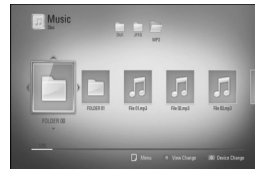
Turinio vaizdo pakeitimas

MOVIE MOVIE-N MUSIC MUSIC-N PHOTO

Meniu [Movie], [Music], [Photo] arba [Home Link] galite pakeisti turinio vaizdą.

1 būdas

Kelis kartus paspauskite raudoną (R) mygtuką.



2 būdas

1. Atidarę turinį, paspauskite INFO/DISPLAY (□), kad atidarytumėte parinkčių meniu.
2. Naudokite Λ/V, kad pasirinktumėte [View Change] parinktį.
3. Spauskite ENTER (⊙), kad pakeistumėte turinio vaizdą.

Turinio informacijos peržiūra

MOVIE MOVIE-N

Grotuvas gali rodyti turinio informaciją

1. Pasirinkite failą, naudodami $\wedge/\vee/ </ >$.
2. Paspauskite INFO/DISPLAY (□), kad atidarytumėte parinkčių meniu.
3. Mygtukais \wedge/\vee pasirinkite [Information] parinktį ir paspauskite ENTER (⊙).

Ekране parodoma informacija apie failą.

Leidžiant filmą, paspaudę TITLE/POPUP, galite matyti informaciją apie failą.



PASTABA

Ekране rodoma informacija gali neatitikti faktinės turinio informacijos.

4

Paskutinės scenos išsaugojimas

BD DVD

Šis imtuvas išsaugo paskutinę matytą sceną, paskutiniame žiūrėtame diske. Paskutinė scena išsaugoma atmintyje, net jei ištrauksite diską iš imtuvo ar jį išjungsite. Paleidus diską su išsaugota scena ji atkurama automatiškai.



PASTABA

- Paleidus kitą diską, pirmiau žiūrėto disko paskutinės scenos išsaugojimo funkcija bus ištrinta.
- Ši funkcija gali neveikti: tai priklauso nuo diskų.
- Šis imtuvas atmintyje neišsaugos diske esančios scenos, jei išjungsite prietaisą dar nepradėjus groti disko.

Miego laikmačio nustatymas

Pakartotinai spauskite mygtuką SLEEP norėdami pasirinkti norimą laikotarpį (minutėmis): (ekranėlis išjungtas (skystųjų kristalų ekranas išjungtas) → miego laikmačio reikšmė → ekranas įjungtas) Ekranėlyje atsiranda užrašas „LCD OFF“ (skystųjų kristalų ekranas išjungtas) arba miego laikmačio reikšmė ir ekranėlis išsijungia. Norėdami patikrinti, kiek laiko liko, spauskite SLEEP. Norėdami atšaukti miego funkciją, spauskite SLEEP kol pasirodys užrašas SLEEP 10 ir tuomet esant šiam užrašui dar kartą paspauskite SLEEP.



PASTABA

- Galite patikrinti, kiek laiko liko, prieš išsijungiant prietaisui. Paspaudus mygtuką SLEEP, ekranėlyje rodomas likęs laikas.
- Kai prietaisas veikia miego režimu, apie 5 sekundes ekranėlyje rodoma veikimo informacija, o paskui ekranėlis išsijungia.

Ekране rodomas meniu

Galite peržiūrėti ir nustatyti įvairią diske esamą informaciją ir nustatymus.

Disko informacijos rodymas ekrane

BD **DVD** **AVCHD** **MOVIE** **MOVIE-N**

1. Norėdami matyti ekrane įvairią informaciją apie atkūrimą, atkūrimo metu paspauskite INFO/DISPLAY (I).



- 1 **Title** – dabartinio kūrinio numeris/ bendras kūrinių skaičius
- 2 **Chapter** – dabartinio skyriaus numeris / bendras skyrių skaičius
- 3 **Time** – likęs grojimo laikas/visas atkūrimo laikas
- 4 **Audio** – pasirinkta garso kalba ar kanalas
- 5 **Subtitle** – pasirinkti subtitrai
- 6 **Angle** – pasirinktas kampas/bendras kampų skaičius
- 7 **TV Aspect Ratio** – parenka televizoriaus formatinį koeficientą

- 8 **Picture Mode** – parenka vaizdo režimą
- 9 **Movie Information** – Jei norite peržiūrėti filmo informaciją, pasirinkite šią parinktį ir spauskite mygtuką ENTER (O).

2. Pasirinkite parinktį mygtukais \wedge/\vee .
3. Naudokite \lt/\gt , kad nustatytumėte parinkties reikšmę.
4. Spauskite RETURN (↵), kad uždarytumėte ekrane rodomą meniu.



PASTABA

- Jei per keletą sekundžių nepaspausite kurio nors mygtuko, vaizdas ekrane dings.
- Kai kuriuose diskuose negalima pasirinkti kūrinio numerio.
- Galimi elementai gali skirtis, priklausomai nuo diskų ar kūrinių.
- Jeigu atkuriamas interaktyvus BD kūrinys, tam tikra informacija rodoma ekrane, bet jos pakeisti negalima.
- Norėdami panaudoti parinktį [Movie Information], grotuvas turi būti prijungtas prie plačiajuosčio interneto, kad būtų užtikrinta prieiga prie duomenų bazės Gracenote Media Database.
- Jeigu duomenų bazėje Gracenote Media Database esanti informacija yra neteisinga arba jos visai nėra, kreipkitės pagalbos adresu www.gracenote.com.
- LG naudojami Gracenote technologijos licencija ir nėra atsakinga už Gracenote medijos duomenų bazės informaciją.

Paleidimo laiko parinkimas

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

1. Atkūrimo metu paspauskite INFO/DISPLAY (i).
Laiko paieškos lange rodomas praėjęs grojimo laikas.
2. Pasirinkite parinktį [Time] ir įveskite norimą paleidimo laiką: valandas, minutes ir sekundes iš kairės į dešinę.
Pavyzdžiui, norėdami rasti sceną pagal laiką 2 valanda, 10 minučių ir 20 sekundžių, įveskite „21020“.
Spauskite </>, kad pasuktumėte atkūrimą 60 sekundžių pirmyn arba atgal.
3. Spauskite ENTER (⊙), kad atkūrimas būtų paleistas pasirinktu laiku.



PASTABA

- Ši funkcija gali veikti ne su visais diskais ar kūrinių.
- Ši funkcija gali neveikti leidžiant tam tikrus [Home Link] įrašus: tai priklauso nuo failo tipo ir DLNA serverio galimybių.

! PASTABA

- Some discs allow you to change audio selections only via the disc menu. If this is the case, press TITLE/POPOP or DISC MENU button and choose the appropriate audio from the selections on the disc menu.
- Immediately after you have switched sound, there may be a temporary discrepancy between the display and actual sound.
- On BD-ROM disc, the multi audio format (5.1CH or 7.1CH) is displayed with [MultiCH] in the on-screen display.

Subtitrų kalbos pasirinkimas

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

1. Norėdami atidaryti ekrane rodomą meniu, atkūrimo metu paspauskite INFO/DISPLAY (i).
2. Naudodami ▲/▼, pasirinkite parinktį [Subtitle].
3. Naudodami </>, pasirinkite pageidaujamą subtitrų kalbą.
4. Spauskite RETURN (↵), kad uždarytumėte ekrane rodomą meniu.



PASTABA

Ai kuriuose diskuose subtitrų kalbą pasirinkti galima tik iš disko meniu. Tokiu atveju paspauskite mygtuką TITLE/POPOP arba DISC MENU ir pasirinkite atitinkamą esamą subtitrų kalbą iš disko meniu.

Įgarsinimas kita kalba

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

1. Norėdami atidaryti ekrane rodomą meniu, atkūrimo metu paspauskite INFO/DISPLAY (i).
2. Naudodami ▲/▼, pasirinkite parinktį [Audio].
3. Naudodami </>, pasirinkite pageidaujamą įgarsinimo kalbą, garso takelį arba garso kanalą.

Rodymas įvairiais kampais

BD DVD

Jeigu diske yra scenų, įrašytų esant skirtingiems filmavimo kampams, galite pasirinkti, koku kampu nufilmuotą sceną norite žiūrėti atkūrimo metu.

1. Norėdami atidaryti ekrane rodomą meniu, atkūrimo metu paspauskite INFO/DISPLAY (i).
2. Naudodami \wedge/\vee , pasirinkite parinktį [Angle].
3. Naudodami $</>$, pasirinkite pageidaujamą kampą.
4. Spauskite RETURN (↵), kad uždarytumėte ekrane rodomą meniu.

Televizoriaus formatinio koeficiento pakeitimas

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

Atkūrimo metu galite keisti televizoriaus formatinį koeficientą.

1. Norėdami atidaryti ekrane rodomą meniu, atkūrimo metu paspauskite INFO/DISPLAY (i).
2. Naudodami \wedge/\vee , pasirinkite parinktį [TV Aspect Ratio].
3. Naudodami $</>$, pasirinkite pageidaujamą parinktį.
4. Spauskite RETURN (↵), kad uždarytumėte ekrane rodomą meniu.



PASTABA

Net jeigu pakeičiate parinkties [TV Aspect Ratio] nustatymą ekrane rodomame meniu, parinktis [TV Aspect Ratio], esanti meniu [Setup], išlieka nepakeista.

Vaizdo režimo pakeitimas

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

Atkūrimo metu galite keisti parinktį [Picture mode].

1. Norėdami atidaryti ekrane rodomą meniu, atkūrimo metu paspauskite INFO/DISPLAY (i).
2. Naudodami \wedge/\vee , pasirinkite parinktį [Picture mode].
3. Naudodami $</>$, pasirinkite pageidaujamą parinktį.
4. Spauskite RETURN (↵), kad uždarytumėte ekrane rodomą meniu.

Parinkties [User setting] nustatymas

1. Norėdami atidaryti ekrane rodomą meniu, atkūrimo metu paspauskite INFO/DISPLAY (i).
2. Naudodami \wedge/\vee , pasirinkite parinktį [Picture mode].
3. Naudokite $</>$, kad pasirinktumėte [User setting], ir paspauskite ENTER (↵).



4. Naudodami $\wedge/\vee/</>$, pasirinkite parinktis [Picture mode].
Norėdami atitaisyti visus vaizdo nustatymus, pasirinkite parinktį [Default], tuomet spauskite ENTER (↵).
5. Norėdami uždaryti nustatymą, naudodami $\wedge/\vee/</>$, pasirinkite parinktį [Close] ir paspauskite ENTER (↵).

BD-Live™ paleidimas

Šis prietaisas leidžia naudoti funkcijas, pavyzdžiui, vaizdą vaizde, antrinę kalbą, virtualių paslaugų paketus ir pan., pasitelkiant funkciją BD-Video, kuri palaiko BONUSVIEW™ (BD-ROM, 2 versija, 1 profilis, versija 1.1/ galutinis standartinis profilis).

Naudojant diską, suderinamą su funkcija vaizdas vaizde, galima paleisti antrinį vaizdą ir garsą. Apie atkūrimo būdą skaitykite disko naudojimo instrukcijoje.

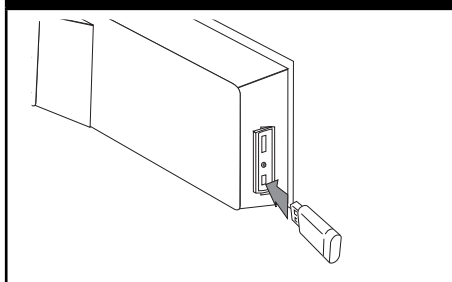
Be funkcijos BONUSVIEW™, BDVideo, palaikanti BD-Live™ (BD-ROM, 2 versija, 2 profilis), kuri turi tinklo išplėtimo funkciją, leidžia jums naudoti daugiau funkcijų, pavyzdžiui, atsisiųsti naujus filmus, prijungus šį prietaisą prie interneto.

4

Veikimas

1. Patikrinkite tinklo prijungimą ir nustatymus (p. 25).
2. Prijunkite USB kaupiklį.
Norint atsisiųsti papildomus įrašus, reikia naudoti USB atminties įrenginį.

USB prijungimas



3. Paspauskite HOME (🏠) ir nustatykite parinktį [BD-LIVE connection], esančią meniu [Setup] (p. 43).

Priklausomai nuo disko, gali neveikti BD-Live™ funkcija (jei nustatyta parametro [BD-LIVE connection] nuostata [Partially Permitted]).

4. Įdėkite BD-ROM diską su BD-Live™ funkcija.
Operacijos gali skirtis: tai priklauso nuo disko. Žr. į pateiktą disko naudojimo instrukciją.



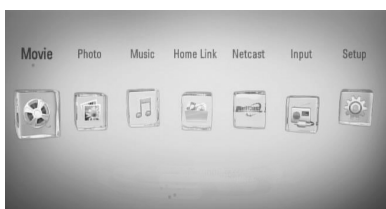
PASTABA

- Neišskleiskite prijungtame USB įrenginyje esančio turinio, kol jis yra atsiunčiamas, arba disko dėkle yra įdėtas Blu-ray disc™. Kitaip gali būti pažeistas prijungtas USB įrenginys ir BD-Live™ funkcijos gali tinkamai neveikti. Jeigu prijungtas USB įrenginys tokio veikimo metu būtų pažeistas, galite prijungti jį prie kompiuterio, suformatuoti jį ir vėl naudoti šiame grotuve.
- Tam tikri BD-Live™ įrašai kai kuriose teritorijose gali turėti ribotą prieigą: tai sąlygoja paslaugų teikėjų sprendimai.
- Gali tekti palaukti kelias minutes, kol bus įkelti ir paleisti BD-Live™ įrašai.

Filmų ir vaizdo diskų leidimas

Galite leisti DVD-RW diskus, įrašytus vaizdo įrašymo (VR) formatu ir diske/USB įrenginyje esančius filmų failus.

1. Paspauskite HOME (🏠).

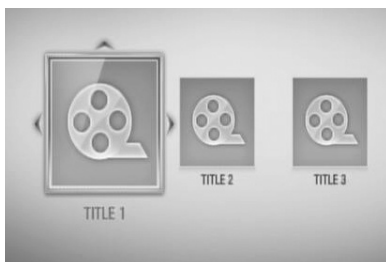


2. Mygtukais </> pasirinkite [Movie] ir paspauskite ENTER (⊙).
3. Naudodami mygtukus </> pasirinkite įrenginį ir spauskite mygtuką ENTER (⊙).



Prijungus iki dviejų prietaisų, ekrane rodomas pirmiau pateiktas vaizdas.

4. Mygtukais ^/v/</> pasirinkite failą ir paspauskite PLAY arba ENTER (⊙), kad failas būtų paleistas.



! PASTABA

- Failams keliami reikalavimai aprašyti p. 11.
- Galite naudotis įvairiomis paleidimo funkcijomis. Žr. p 40-49.
- Šis grotuvas gali negroti nebaigtų DVD vaizdo formato diskų.
- Kai kurie DVD-VR diskai yra pagaminti su CPRM duomenimis, kuriuos pateikia DVD RECORDER. Šis prietaisas negali palaikyti šio tipo diskų.

Kas yra CPRM?

CPRM – tai apsaugos nuo nelegalaus kopijavimo sistema (su užšifravimo sistema), kuri leidžia įrašyti tik „vieną kartą kopijuojamas“ transliuojamas programas. CPRM reiškia „Content Protection for Recordable Media“ (įrašomos medijos turinio apsauga).

Subtitrų failo pasirinkimas

MOVIE

Filmo ir subtitrų failų pavadinimai yra tokie patys: paleidus filmą, subtitrai paleidžiami automatiškai.

Jeigu subtitrų failo pavadinimas nesutampa su filmo failo pavadinimu, prieš paleidžiant filmą, [Movie] meniu reikia pasirinkti subtitrų failą.

1. Meniu [Movie] mygtukais $\wedge/V/</>$ pasirinkite subtitrų failą, kurį norite paleisti.
2. Press ENTER (Ⓞ).



Norėdami atšaukti subtitrų pasirinkimą, dar kartą paspauskite ENTER (Ⓞ). Paleidus filmą, bus rodomi pasirinkti subtitrai.



PASTABA

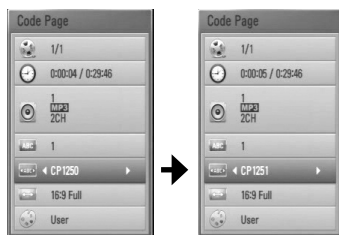
- Atkūrimo metu spustelėjus ■ (STOP), atšaukiamas subtitrų pasirinkimas.
- Ši funkcija gali neveikti, esant [Home Link] funkcijai.

Subtitrų kodų puslapio pakeitimas

MOVIE MOVIE-N

Jeigu subtitrai rodomi netinkamai, galite pakeisti subtitrų kodų puslapį, kad subtitrai būtų rodomi tinkamai.

1. Norėdami atidaryti ekrane rodomą meniu, atkūrimo metu paspauskite INFO/DISPLAY (Ⓞ).
2. Naudodami \wedge/V , pasirinkite parinktį [Code Page].
3. Naudodami $</>$, pasirinkite pageidaujama kodo parinktį.

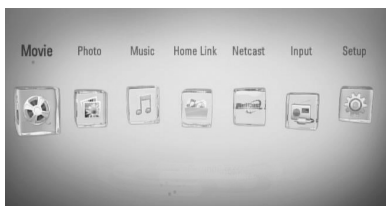


4. Spauskite RETURN (↵), kad uždarytumėte ekrane rodomą meniu.

Nuotraukų peržiūra

Šiuo prietaisu galima leisti nuotraukų failus.

1. Paspauskite HOME (🏠).

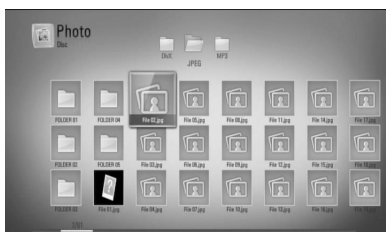


2. Mygtukais </> pasirinkite [Photo] ir paspauskite ENTER (⊙).
3. Naudodami mygtukus </> pasirinkite įrenginį ir spauskite mygtuką ENTER (⊙).



Prijungus iki dviejų prietaisų, ekrane rodomas pirmiau pateiktas vaizdas.

4. Norėdami peržiūrėti nuotrauką mygtukais ▲/▼/</> pasirinkite failą ir paspauskite ENTER (⊙).



Skaidrių demonstravimas

Norėdami paleisti skaidrių demonstravimą, paspauskite ► (PLAY).

Skaidrių demonstravimo sustabdymas

Norėdami sustabdyti skaidrių demonstravimą, paspauskite ■ (STOP).

Skaidrių demonstravimo pristabdymas

Norėdami sustabdyti skaidrių demonstravimą, paspauskite ■■ (PAUSE).

Norėdami vėl paleisti skaidrių demonstravimą, paspauskite ► (PLAY).

Kaip atversti paskesnę / ankstesnę nuotrauką

Rodant nuotrauką visame ekrane, paspauskite < arba >, kad būtų atversta ankstesnė arba paskesnė nuotrauka.



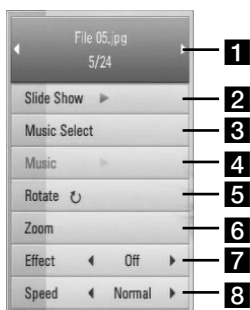
PASTABA

- Failams keliami reikalavimai aprašyti p. 11.
- Galite naudotis įvairiomis paleidimo funkcijomis. Žr. p. 46-55.

Parinktys peržiūrint nuotrauką

Peržiūrėdami nuotrauką visame ekrane, galite naudoti įvairias parinktis.

1. Peržiūrėdami nuotrauką visame ekrane, paspauskite INFO/DISPLAY (I), kad atidarytumėte parinkčių meniu.
2. Pasirinkite parinktį mygtukais \wedge/\vee .



1 Dabartinė nuotrauka/visos nuotraukos

– Spauskite \langle/\rangle , norėdami peržiūrėti ankstesnę/paskesnę nuotrauką.

2 Slide Show – Paspauskite ENTER (⊙), kad paleistumėte arba pristabdytumėte skaidrių demonstravimą.

3 Music Select – pasirinkite foninę muziką, leidžiamą demonstruojant nuotraukas skaidrių demonstravimo režimu (p. 49).

4 Music – Paspauskite ENTER (⊙), kad paleistumėte arba pristabdytumėte foninę muziką.

5 Rotare – Paspauskite ENTER (⊙), kad pasuktumėte nuotrauką pagal laikrodžio rodyklę.

6 Zoom – Spauskite ENTER (⊙), kad atidarytumėte meniu [Zoom].

7 Effect – Spauskite \langle/\rangle , kad pasirinktumėte perėjimo nuo nuotraukų į skaidrių demonstravimo režimą efektą.

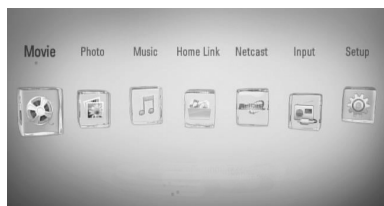
8 Speed – Spauskite \langle/\rangle , kad pasirinktumėte vienos nuotraukos demonstravimo laiką veikiant skaidrių demonstravimo režimui.

3. Norėdami uždaryti šį parinkčių meniu, spauskite RETURN (↵).

Muzikos klausymas demonstruojant skaidres

Galite klausytis muzikos ir tuo pat metu žiūrėti nuotraukas.

1. Paspauskite HOME (🏠).



2. Mygtukais \langle/\rangle pasirinkite [Photo] arba [Home Link] ir spauskite ENTER (⊙).

3. Naudodami mygtukus \langle/\rangle pasirinkite [Disc] arba [USB] parinktį ir spauskite mygtuką ENTER (⊙).



Norint atidaryti [Home Link] meniu reikia pasirinkti serverį arba bendrai naudojamą aplanką.

4. Norėdami peržiūrėti nuotrauką mygtukais $\wedge/\vee/\langle/\rangle$ pasirinkite failį ir spauskite ENTER (⊙).
5. Paspauskite INFO/DISPLAY (I), kad atidarytumėte parinkčių meniu.
6. Spauskite \wedge/\vee , kad pasirinktumėte parinktį [Music Select], tuomet spauskite ENTER (⊙), kad atidarytumėte meniu [Music Select].

7. Naudodami Δ/V , pasirinkite prietaisą ir paspauskite ENTER (⊙).

Prietaisai, kuriuos galima pasirinkti, gali skirtis. Tai priklauso nuo nuotraukų failo, kurį rodote per visą ekraną, vietos.

Nuotraukų vieta	Galimas prietaisais
Diskas	Diskas, USB
USB	Diskas, USB
Bendras aplankas, esantis kompiuteryje (CIFS)	CIFS
DLNA serveris	DLNA serveris

8. Mygtukais Δ/V pasirinkite failą arba aplanką, kurį norite paleisti.



Pasirinkite aplanką ir paspauskite ENTER (⊙), kad atidarytumėte žemesnio lygio katalogą.

Pasirinkite [] ir paspauskite ENTER (⊙), kad atidarytumėte aukštesnio lygio katalogą.



PASTABA

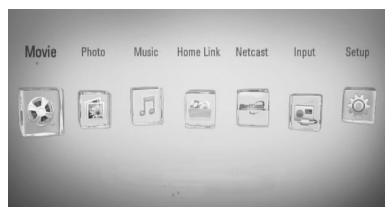
Pasirenkant muzikos įrašą iš meniu [Home Link], aplankų pasirinkti neįmanoma. Iš [Home Link] meniu galima pasirinkti tik failus.

9. Spauskite $>$, kad pasirinktumėte [OK], tuomet paspauskite ENTER (⊙), kad patvirtintumėte muzikos įrašo pasirinkimą.

Muzikos klausymasis

Šis grotuvas taip pat groja audio kompaktinius diskus ir muzikos failus.

1. Paspauskite HOME (🏠).



2. Mygtukais $</>$ pasirinkite [Music] ir paspauskite ENTER (⊙).

3. Naudodami mygtukus $</>$ pasirinkite įrenginį ir spauskite mygtuką ENTER (⊙).



Prijungus iki dviejų prietaisų, ekrane rodomas pirmiau pateiktas vaizdas.

4. Mygtukais $\Delta/V/</>$ pasirinkite muzikos failą arba garso takelį ir paspauskite PLAY arba ENTER (⊙), kad muzika būtų paleista.



PASTABA

- Failams keliami reikalavimai aprašyti p. 11.
- Galite naudotis įvairiomis paleidimo funkcijomis. Žr. p. 46-55.

Garso kompaktinių diskų įrašymas

Galite įrašyti vieną ar visus kompaktinėje plokštelėje esančius garso takelius į USB atminties įrenginį.

1. Iki galo įkiškite USB įrenginį į priekiniame skyde esantį USB prievadą.
2. Įdėkite CD
Diskas paleidžiamas automatiškai.
3. Paspauskite INFO/DISPLAY, kad atidarytumėte parinkčių meniu.

Arba

Nuotolinio valdymo pulte paspauskite mygtuką ● REC.
Galite įrašyti visą muziką, esančią garsiniame kompaktiniame diske.

4. Spauskite \wedge/\vee , kad pasirinktumėte parinktį [CD Recording], tuomet spauskite ENTER (●), kad atidarytumėte meniu [CD Recording].

Pakartokite šį veiksmą – pasirinkite tiek kūrinių, kiek pageidaujate.

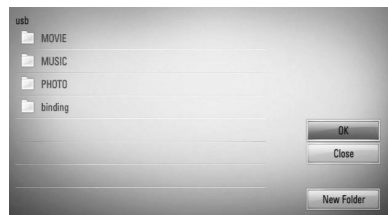
5. Naudokite \wedge/\vee , kad meniu pasirinktumėte takelį, kurį norite nukopijuoti, tuomet spauskite ENTER (●).

Pakartokite šį veiksmą – pasirinkite tiek kūrinių, kiek pageidaujate.

Select All	Parinka visus diske esančius takelius.
Option	Parinka užkodavimo parinktį iš laikinojo meniu (128kbps, 192kbps, 320kbps arba Lossless).
Close	Atšaukia įrašymą ir atidaro ankstesnį langą.

6. Mygtukais $\wedge/\vee/\lt;/\gt$ pasirinkite [Start] ir paspauskite ENTER (●).

7. Mygtukais $\wedge/\vee/\lt;/\gt$ pasirinkite aplanką, kuriame bus įrašyta kopija.



Jeigu norite sukurti naują aplanką, mygtukais $\wedge/\vee/\lt;/\gt$ pasirinkite [New Folder] ir paspauskite ENTER (●).

Virtualia klaviatūra įveskite aplanko pavadinimą ir spauskite ENTER (●) (kai pasirinkta [OK]).

8. Mygtukais $\wedge/\vee/\lt;/\gt$ pasirinkite [OK], tuomet spauskite ENTER (●), kad būtų paleistas disko įrašymas.

Jeigu norite sustabdyti garso kompaktinio disko įrašymą, pažymėję [Cancel], paspauskite ENTER (●).

9. Pabaigus garso kompaktinio disko įrašymą, ekrane rodomas pranešimas. Spauskite ENTER (●), kad patikrintumėte, ar muzikos failas buvo sukurtas parinktame aplanke.

**PASTABA**

- Toliau esančioje lentelėje pateiktas apytikslis vieno, 4 minučių trukmės garso takelio įrašymo laikas, kai muzikos failo įrašymo sparta yra, pavyzdžiui, 192 kbps.

veikiant sustabdymo režimui	įrašant grojimo metu
1.4 min.	2 min.

- Visi lentelėje nurodyti laikai yra tik apytiksliai.
- Faktinis įrašymo į USB atminties įrenginį laikas skiriasi, priklausomai nuo USB atminties įrenginio galimybių.
- Įrašant į USB kaupiklį, reikia užtikrinti, kad jame būtų bent 50 MB laisvos vietos.
- Norint, kad muzikos kūrinys būtų tinkamai įrašytas, jis turi būti ilgesnis nei 20 sekundžių.
- Įrašant diską, neišjunkite grotuvo ir neištraukite iš jo USB atminties įrenginio.

Apsaugotos informacijos, tokios kaip kompiuterinės programos, bylos, transliacijos ir garso įrašų, nelegalių kopijų darymas gali būti laikomas kaip autoriinių teisių pažeidimas ir laikoma kriminaliniu nusikaltimu.

Ši įranga neturi būti naudojama tokiems tikslams.

Būkite atsakingi
Gerbkite autorines teises

Informacijos, esančios duomenų bazėje Gracenote Media Database, peržiūra

Šis grotuvas turi prieigą prie duomenų bazės Gracenote Media Database ir gali rodyti informaciją apie muzikos kūrinių, pavyzdžiui, garso takelio pavadinimą, atlikėją, žanrą ir kitą tekstinę informaciją.

Garso kompaktiniai diskai

Įdėjus garso kompaktinį diską, grotuvas automatiškai jį paleidžia ir įkelia muzikos kūrinio pavadinimą iš duomenų bazės Gracenote Media Database.

Jeigu duomenų bazėje nėra informacijos apie leidžiamą muzikos kūrinių, muzikos kūrinio pavadinimas nebus rodomas ekrane.

Muzikos failas

1. Mygtukais $\wedge/V/</>$ pasirinkite muzikos failą arba garso takelį.
2. Paspauskite INFO/DISPLAY (□), kad atidarytumėte parinkčių meniu.
3. Mygtukais \wedge/V pasirinkite [Information] parinktį ir paspauskite ENTER (⊙).
Grotuvas susisieks su duomenų baze Gracenote Media Database, ieškodamas informacijos apie muzikos kūrinių.

BD/DVD

Klausantis muzikos iš atkuriamo filmo ir norint įkelti muzikos informaciją iš „Gracenote“ medijos duomenų bazės, reikia spausti MUSIC ID.



PASTABA

- Grotuvas turi būti prijungtas prie plačiajuosčio interneto, kad būtų užtikrinta prieiga prie duomenų bazės Gracenote Media Database.
- Jeigu duomenų bazėje Gracenote Media Database nėra informacijos apie leidžiamą muzikos kūrinių, ekrane bus rodomas pranešimas.
- Jeigu duomenų bazėje Gracenote Media Database esanti informacija yra neteisinga arba jos visai nėra, kreipkitės pagalbos adresu www.gracenote.com.
- Informacijai apie muzikos kūrinių iš duomenų bazės Gracenote Media Database įkelti gali prireikti kelių minučių – šis laikas kiekvienu atveju skiriasi.
- Informacija gali būti rodoma neįskaitomomis raidėmis, jeigu duomenų bazėje Gracenote Media Database informacijos jūsų pasirinkta kalba nėra.
- Ši funkcija neveikia naudojant NetCast interneto turinį ir turinį DLNA serveriuose.
- LG naudojami Gracenote technologijos licencija ir nėra atsakinga už Gracenote medijos duomenų bazės informaciją.
- Garso kompaktiniai diskai, kuriuos vartotojai sukuria tik savo pačių asmeniniam naudojimui, nepalaiko šios funkcijos, nes šie diskai nėra įtraukti į duomenų bazę Gracenote Media Database.

iPod įrašų atkūrimas

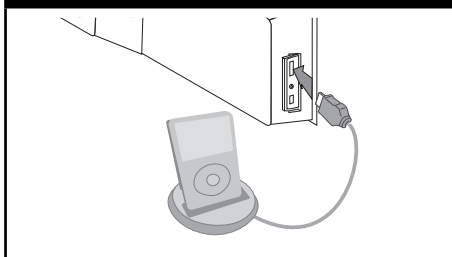
Galite mėgautis garsu iš savo iPod.
Išsamiau apie iPod žr. iPod vartotojo vadovą.

Paruošimas

- Norėdami peržiūrėti iPod'e esančius vaizdo įrašus ir nuotraukas televizoriaus ekrane.
 - Būtinai naudokite VIDEO OUT (vaizdo signalų išvesties) lizdą, esantį galinėje šio prietaiso plokštėje. Pasirinkite atitinkamą vaizdo įvesties režimą televizoriuje.
 - Priklausomai nuo iPod, būtinai pasirinkite Videos (vaizdo įrašai) > Video settings (vaizdo nustatymai), tuomet nustatykite savo iPod televizoriaus išvestį į Ask (klausti) arba On (įjungti). Išsamiau apie vaizdo nustatymus žr. iPod vartotojo vadovą.
 - Nuotraukas peržiūrėti galima tik tuomet, kai šis prietaisas veikia iPod IN (iPod įvesties) režimu; nuotraukas galima peržiūrėti tik skaidrių demonstravimo režimu.
- Norėdami peržiūrėti nuotraukas per televizorių, privalote paleisti skaidrių demonstravimą savo iPod įrenginyje. Išsamiau apie skaidrių demonstravimo režimą žr. iPod vartotojo vadovą.
- Prieš prijungdami „iPod“, išjunkite prietaisą ir iki minimumo sumažinkite jo garsumo lygį.

1. Prijunkite „iPod“ dėklą iš įrenginio šono.
2. Tvirtai įkiškite „iPod“.

„iPod“ prijungimas



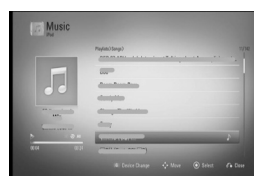
Kai iPod prijungiate prie HOME meniu, grotuvas automatiškai paleidžia muziką. Arba pasirodys failo tipo pasirinkimo meniu.



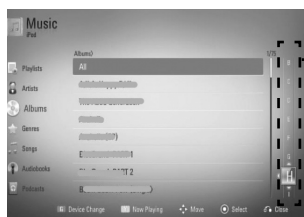
3. Pasirinkite failą, naudodami $\wedge/\vee/\langle/\rangle$, ir paspauskite ENTER (⊙), jei norite paleisti failą.

iPod rodmenys ekrane

1. Prijunkite iPod dėklą kabelį prie prievado.
2. Tvirtai įdėkite iPod į jam skirtą dėklą.
3. Paspauskite HOME (🏠).
4. Pasirinkite [Music] (muzika) arba [Movie] (filmas) naudodami \langle/\rangle ir paspauskite ENTER (⊙).
Jeigu esate įdėję kitą prietaisą (diską arba USB), meniu pasirinkite iPod.
5. Pasirinkite turinį, naudodami $\wedge/\vee/\langle/\rangle$, tuomet paspauskite ENTER (⊙).



Galite lengvai naršyti turinį, naudodami slenkamąjį ekrano juostą.



Slenkamoji juosta

**PASTABA**

Jeigu iPod ekrane rodomo meniu kalba nustatyta supaprastintoji kinų kalba, slenkamosios juostos funkcija tinkamai neveiks.

Mėgavimasis iPod režimu iPod IN

Savo iPod galite valdyti naudodami nuotolinio valdymo pultą ir iPod valdiklius.

1. Tvirtai įkiškite „iPod“.
Įjungus šį prietaisą, „iPod“ įsijungia savaime, ir pradamas perkrovimo procesas.
2. Paspausdami mygtuką RADIO&INPUT pasirinkite režimą iPod IN.

4

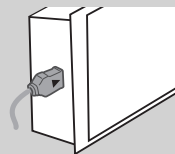
Veikimas

	Parenka meniu parinktį.
	Paleidžia atkūrimą.
	Pristabdo atkūrimą. Norėdami tęsti atkūrimą vėl spauskite mygtuką (PLAY)
	Pagreitintas dainos atkūrimas pirmyn arba atgal.
	Pereiti prie kito arba prieš tai atkurto kūrinio.
REPEAT	Leidžia pasirinkti norimą kartojimo režimą: rack (), All (), Off (jokio simbolio).

**PASTABA**

- Klaidos pranešimas „CHECK IPOD“ (patikrinkite „iPod“) arba „Connected iPod model is not supported“ (prijungtas „iPod“ modelis nepalaikomas) rodomas kai:
 - jūsų „iPod“ negali būti valdomas prietaiso funkcijomis.
- Klaidos pranešimas „CHECK IPOD“ (patikrinkite „iPod“) arba „Please update iPod's software“ (prašom atnaujinti „iPod“ programinę įrangą) rodomas kai:
 - jūsų „iPod“ yra sena programinė įranga.
 - Atsisiųskite naujausią „iPod“ programinės įrangos versiją.
- Jeigu prietaisas rodo klaidos pranešimą, vadovaukitės juo. Klaidos pranešimas „CHECK IPOD“ (patikrinkite „iPod“) arba „Please check your iPod“ (prašome patikrinti „iPod“) rodomas kai:
 - prietaisui nepavyko užmegzti ryšio su „iPod“.
 - Išimkite ir vėl įstatykite „iPod“ į stovą.
 - Jūsų „iPod“ prijungtas netvirtai.
 - prietaisas neatpažįsta jūsų „iPod“.
 - jūsų iPod baterija baigia išsikrauti.
 - Reikia įkrauti jo akumuliatorių.
 - Kraunant itin išsikrovusį „iPod“ akumuliatorių, krovimas gali užtrukti ilgiau.
- Galite naudoti lizdo adapterį, kuris turėtų būti pateiktas su „iPod“, kad galėtumėte tinkamai naudoti „iPod“. Jeigu jums reikia adapterio, kreipkitės į „iPod“ pardavimų atstovą.
- Suderinamumas su „iPod“ priklauso nuo „iPod“ tipo.
- „iPod Touch“ ir „iPhone“ veikia kitaip nei „iPod“. Jums gali prireikti papildomų valdymo būdų, norint naudoti juos su šiuo prietaisu. (pvz., „slinkti norint atrakinti“)
- Jeigu naudojate taikomąją programą, paskambinkite arba išsiųskite ir gaukite SMS tekstinį pranešimą ir pan. į „iPod Touch“ arba „iPhone“, atjunkite jį nuo šio prietaiso „iPod“ lizdo ir tada naudokite jį.
- Pagal tai, kokia yra „iPod“ programinė įranga, gali būti neįmanoma valdyti „iPod“ iš prietaiso. Rekomenduojame įdiegti naujausią programinės įrangos versiją.
- Jei kilo problemų dėl „iPod“, prašome apsilankyti www.apple.com/support/ipod.

- Prijunkite ▼ pažymėtą laido galą prie įrenginio.



- Būkite atsargūs prijungdami arba atjungdami „iPod“ dėklą. Laidas gali būti pažeistas.

Radijo operacijos

Išitikinkite, ar prijungta antena. (Žr. 23 puslapi)

Radijo klausymasis

1. Spausdykite mygtuką RADIO&INPUT, kol ekrane pasirodys užrašas TUNER (FM). Įjungtama paskutinį kartą klausyta radijo stotis.
2. Paspauskite ir laikykite mygtuką TUNING (-/+)apie dvi sekundes, kol dažnio indikatoriaus reikšmė pradės kisti. Skenavimas sustabdomas, kai nustatoma radijo stotis. Arba dar kartą nuspaudus mygtuką TUNING (-/+).
3. Nuotolinio valdymo pulte esančiais mygtukais VOL (-/+) nustatykite norimą garsumo lygį.

Radijo stočių įjungimas

Galite iš anksto nustatyti iki 50 FM(UTB bangų) stočių. Prieš reguliuodami patikrinkite, ar sumažinote garsą.

1. Spausdykite mygtuką RADIO&INPUT, kol ekrane pasirodys užrašas „TUNER (FM)“.
2. Mygtukais TUNING (-/+) pasirinkite norimą dažnį.
3. Paspauskite mygtuką ENTER (⊙), ekrane pradės mirksėti išankstinio nustatymo numeris.
4. Spausdami mygtukus PRESET (-/+) pasirinkite norimą išankstinio nustatymo numerį.
5. Paspauskite mygtuką ENTER (⊙). Stotis įrašoma į atmintį.
6. Norėdami išsaugoti kitą radijo stotį pakartokite 2–5 žingsnius.

Visų išsaugotų radijo stočių pašalinimas

Paspauskite ir 2 sekundes laikykite mygtuką CLEAR. Ekrane atsiras užrašas „ERASE ALL“. Dar kartą paspauskite mygtuką CLEAR. Tada bus pašalintos visos išsaugotos radijo stotys.

Išsaugotos stoties ištrynimasis

1. Spauskite mygtuką PRESET - / + ir pasirinkite iš anksto nustatytą numerį, kurį norite ištrinti.
2. Spauskite CLEAR, ekrano lange pradės mirksėti iš anksto nustatytas numeris.
3. Dar kartą spustelėkite CLEAR mygtuką ir ištrinsite pasirinktą, iš anksto nustatytą numerį.

Radijo signalo priėmimo gerinimas

Paspauskite nuotolinio valdymo pulto B (mėlynos) (MONO / STEREO) spalvos mygtuką. Tai perjungia imtuvą iš stereo- į mono- režimą ir paprastai pagerina signalo priėmimą.

Informacijos apie radijo stotis peržiūra

UTB bangų radijo imtuvas turi RDS (radijo duomenų sistema). Tai leidžia rodyti informaciją apie jūsų klausomą radijo stotį. Spausdami mygtuką RDS galite pasirinkti rodomų duomenų tipą:

PS	(Programos paslaugos pavadinimas) Ekrane bus rodomas kanalo pavadinimas
PTY	(Programos tipo atpažinimas) Ekrane bus rodomas programos tipas (pvz., džiazas ar naujienos).
RT	(Radijo pranešimai) Transliuojančios radijo stoties specialūs tekstiniai pranešimai. Tekstas ekrane gali būti rodomas kaip bėganti eilutė.

CT	(Kanalo kontroliuojamas laikas) Ekrane bus rodomas kanalo transliuojamas laikas ir data.
----	---

Failų leidimas naudojant namų tinklą

Šis leistuvas gali naršyti ir atkurti turinį iš kompiuterio ir DLNA sertifikata turinčių medijos serverių, prijungtų prie jūsų namų tinklo.

Apie DLNA

Šis grotuvas yra DLNA sertifikuotas skaitmeninės medijos grotuvas, kuriuo galima leisti filmus, rodyti nuotraukas ir groti muzikos kūrinius iš su DLNA suderinamo skaitmeninės medijos serverio (kompiuterio ir vartotojo elektroninių įrenginių).

„Digital Living Network Alliance“ (DLNA) – tai pramoninė, vartotojų elektronikos, kompiuterių pramonės ir mobiliųjų prietaisų bendroves vienijanti organizacija. „Digital Living“ suteikia vartotojams galimybę lengvai dalytis skaitmeniniais duomenimis, naudojant laidinį arba belaidį namų tinklą.

DLNA sertifikavimo logotipas leidžia lengvai atpažinti gaminius, kurie atitinka DLNA suderinamumo ir darnaus veikimo reikalavimus. Šis prietaisas atitinka DLNA suderinamumo ir darnaus veikimo reikalavimus v1.5.

Prijungus prie šio grotuvo kompiuterį, kuriame veikia DLNA serverio programinė įranga, arba kitą su DLNA suderinamą prietaisą, gali prireikti atlikti tam tikrus programinės įrangos nustatymų pakeitimus arba panaudoti kitus įrenginius. Daugiau informacijos apie programinę įrangą ar kitus įrenginius žr. atitinkamas naudojimo instrukcijas.

Prieiga prie DLNA duomenų serverio

1. Patikrinkite tinklo prijungimą ir nustatymus (p. 25).
2. Paspauskite HOME (🏠).
3. Mygtukais </> pasirinkite [Home Link] ir paspauskite ENTER (⊙).
4. Iš sąrašo mygtukais ^/v pasirinkite DLNA duomenų serverį ir paspauskite ENTER (⊙).



Jei norite nuskaityti tinklą ir rasti jame pasiekiamų medijos serverių, paspauskite žalią (G) mygtuką.

! PASTABA

Priklausomai nuo medijos serverio, šiam leistuvui gali reikėti gauti serverio leidimą.

5. Mygtukais ^/v/</> pasirinkite failą ir paspauskite ENTER (⊙), kad būtų paleistas failas.



**PASTABA**

- Failams keliami reikalavimai aprašyti p. 11.
- Galite naudotis įvairiomis paleidimo funkcijomis. Žr. p. 40-49.
- Suderinamumas ir galimos atkūrimo funkcijos, esančios [Home Link] meniu yra tikrinamos bendroje DLNA serverio (Nero MediaHome 4 Essentials) aplinkoje, todėl failui taikomi reikalavimai ir atkūrimo funkcijos, esančios [Home Link] meniu, gali skirtis, priklausomai duomenų serverių.
- Failams keliami reikalavimai, aprašyti p. 11, ne visuomet suderinami. Gali būti tam tikrų apribojimų failo funkcijų ir duomenų serverio galimybių atžvilgiu.
- Neleidžiamų failų miniatiūros gali būti rodomos [Home Link] meniu, bet šis grotuvas gali jų negroti.
- Jei meniu [Home Link] yra neatkuriamo formato failas, leistuvas jį praleidžia ir atkuria kitą.
- Filmų subtitrų failus iš DLNA medijos serverio galima atkurti tik jei šie buvo sukurti naudojant programą „Nero MediaHome 4 Essentials“, kuri yra šio leistuvo programiniame pakete.
- Subtitrų ir filmo failų pavadinimai turi sutapti ir būti tame pačiame aplanke.
- Funkcijos [Home Link] atkūrimą ir veikimo kokybę gali paveikti jūsų namų tinklo sąlygos.
- Failai iš išimamų laikmenų, pavyzdžiui, USB įrenginio, DVD įrenginio ir pan., jūsų duomenų serveryje gali būti veikti netinkamai.

**PASTABA**

- Kompaktinis diskas „Nero MediaHome 4 Essentials“ skirtas kompiuteriams ir jo negalima dėti į grotuvą arba kokį nors kitą prietaisą, išskyrus kompiuterį.
- Pridedamas programos „Nero MediaHome 4 Essentials“ CD – tai tinkinta programinės įrangos laida, skirta tik failams ir aplankams su šiuo leistuvu bendrinti.
- Pateiktoji programinė įranga „Nero MediaHome 4 Essentials“ nepalaiko šių funkcijų: perkodavimo, nuotolinių vartotojų sąsajų, televizoriaus nuotolinio valdymo pulto, interneto paslaugų ir „Apple iTunes“.
- Šiame vadove paaiškintos pavyzdinės operacijos naudojant anglišką programos „Nero MediaHome 4 Essentials“ versiją. Vadovaukitės paaiškinimais apie faktines operacijas savo kalbos versijoje.

4

Veikimas

Apie „Nero MediaHome 4 Essentials“

„Nero MediaHome 4 Essentials“ – tai programa, skirta su šiuo leistuvu bendrinti filmus, muzikos ir nuotraukų failus, laikomus jūsų kompiuteryje (kaip su DLNA derančiame skaitmeninės medijos serveryje).

„Nero MediaHome 4 Essentials“ įdiegimas

Prieš įdiegdami „Nero MediaHome 4 Essentials“, patikrinkite, ar jūsų sistema atitinka toliau pateiktus reikalavimus.

- Windows® XP („Service Pack 2“ arba naujesnė versija), Windows Vista® („Service Pack“ nereikia), Windows® XP Media Center Edition 2005 („Service Pack 2“ arba naujesnė versija), Windows Server® 2003
- Windows Vista® 64 bitų leidimas (programa veikia 32 bitų režimu)
- Kietojo disko talpa: 200 MB talpos kietasis diskas savarankiškam „Nero MediaHome“ įdiegimui.
- Procesoriai 1.2 GHz Intel® Pentium® III arba AMD Sempron™ 2200+
- Atmintis: 256 MB RAM (tiesioginės kreipties atmintis)
- Vaizdo plokštė su mažiausiai 32 MB vaizdo atminties, minimaliai 800 x 600 pikselių raiškos ir 16 bitų spalvų nustatymais

- Windows® Internet Explorer® 6.0 arba naujesnė versija
- DirectX® 9.0c 30 pakartotinis leidimas (2006 m. rugpjūčio mėn.) arba naujesnė versija
- Tinklas: 100 Mb ethernetas, belaidis tinklas WLAN (IEEE 802.11b/g/n)

Paleiskite kompiuterį ir įdėkite į kompiuterio CD-ROM įrenginį kompaktinį diską su programa „Nero MediaHome 4 Essentials“. Įdiegimo vedlys nurodys veiksmus, kuriuos reikia atlikti, norint greitai ir nesudėtingai įdiegti programą. Norėdami įdiegti „Nero MediaHome 4 Essentials“, atlikite šiuos veiksmus:

1. Uždarykite visas Microsoft Windows programas ir bet kokią galimai veikiančią antivirusinę programą.
2. Įdėkite į kompiuterio CD-ROM įrenginį kompaktinį diską su programa „Nero MediaHome 4 Essentials“.
3. Spustelėkite [Nero MediaHome 4 Essentials]. Pasiruošiama įdiegimui ir ekrane pasirodo įdiegimo vedlys.
4. Spustelėkite mygtuką [Next], kad atidarytumėte serijos numerio įvedimo langą. Spustelėkite [Next], kad pereitumėte prie kito žingsnio.
5. Jeigu sutinkate su visomis sąlygomis, pažymėkite langelį [I accept the License Conditions] ir spustelėkite [Next]. Nedavus šio sutikimo, programos įdiegti neįmanoma.
6. Pažymėkite langelį [Typical] ir spustelėkite [Next]. Pradedamas įdiegimo procesas.
7. Jeigu norite dalyvauti anoniminiame duomenų rinkime, pažymėkite langelį ir spustelėkite mygtuką [Next].
8. Norėdami baigti įdiegimo procesą, spustelėkite mygtuką [Exit].

Dalijimasis failais ir aplankais

Kompiuteryje privalote sukurti aplanką, kuriame būtų filmai, muzika ir (arba) nuotraukos, kurie bus leidžiami naudojant [Home Link] funkcijas.

Šioje dalyje paaiškinta, kaip pasirinkti bendrus aplankus, esančius kompiuteryje.

1. Dukart spustelėkite darbalaukyje esančią piktogramą „Nero MediaHome 4 Essentials“.
2. Spustelėkite kairėje esančią piktogramą [Network] ir pažymėkite langelį su savo tinklo pavadinimu [Network name]. Grotuvas atpažins jūsų įvestą tinklo pavadinimą.
3. Spustelėkite kairėje esančią piktogramą [Shares].
4. Spustelėkite skirtuką [Local Folders], esantį lange [Shares].
5. Spustelėkite piktogramą [Add], kad atidarytumėte langą [Browse Folder].
6. Pasirinkite aplanką, kuriame yra failai, kuriuos norite paleisti grotuvu. Pasirinktas aplankas bus įtrauktas į bendrų aplankų sąrašą.
7. Spustelėkite [Start Server], kad paleistumėte serverį.



PASTABA

- Jeigu bendrieji aplankai arba failai nėra rodomi grotuve, spustelėkite aplanką, esantį skirtuke [Local Folders] ir paspauskite [Rescan Folder], esantį ties mygtuku [More].
- Daugiau informacijos ir programos valdiklių rasite apsilankę adresu www.nero.com

Bendro aplanko, esančio kompiuteryje, atidarymas

1. Įjunkite savo kompiuterį, prijungtą prie vietos tinklo.
2. Kompiuteryje nurodykite bendrus aplankus, kuriuose yra filmai, nuotraukos ar muzikos failai.
3. Grotuve patikrinkite tinklo prijungimą ir nustatymus (p. 25).
4. Paspauskite HOME (🏠).
5. Mygtukais </> pasirinkite [Home Link] ir paspauskite ENTER (Ⓞ).
6. Iš sąrašo mygtukais ^/V pasirinkite bendrą aplanką ir paspauskite ENTER (Ⓞ).



Jei norite nuskaityti tinklą ir rasti jame pasiekiamų medijos serverių, paspauskite žalią (G) mygtuką.

! PASTABA

Priklausomai nuo bendro aplanko, norint jį atidaryti, šiam grotuvui gali prireikti įvesti tinklo vartotojo ID ir slaptažodį.

7. Mygtukais ^/V/</> pasirinkite failą ir paspauskite ENTER (Ⓞ), kad būtų paleistas failas.

! PASTABA

- Failams keliama reikalavimai aprašyti p. 11.
- Galite naudotis įvairiomis paleidimo funkcijomis. Žr. p. 40-49.
- Neleidžiamų failų miniatiūros gali būti rodomos [Home Link] meniu, bet šis grotuvas gali jų negroti.
- Jei meniu [Home Link] yra neatkuriamo formato failas, leistuvas jį praleidžia ir atkuria kitą.
- Subtitrų ir filmo failų pavadinimas turi sutapti ir būti tame pačiame aplanke.
- Funkcijos [Home Link] atkūrimą ir veikimo kokybę gali paveikti jūsų namų tinklo sąlygos.
- Failai iš išimamų laikmenų, pavyzdžiui, USB įrenginio, DVD įrenginio ir pan., jūsų kompiuteryje gali būti leidžiami netinkamai.
- Gali kilti ryšio problemų – tai priklauso nuo jūsų kompiuterio konfigūracijos.

Kompiuteriui taikomi reikalavimai

- Windows® XP („Service Pack 2“ arba naujesnė versija), Windows Vista® („Service Pack“ nereikia), Windows 7®
- Procesoriai 1.2 GHz Intel® Pentium® III arba AMD Sempron™ 2200+
- Tinklas: 100 Mb ethernetas, belaidis tinklas WLAN (IEEE 802.11b/g/n)

! PASTABA

Jeigu naudojate Windows® XP arba Windows Vista®, spustelėkite toliau pateiktą nuorodą, kad gautumėte daugiau informacijos apie failų dalijimosi nustatymus.

Windows® XP:
[http:// support.microsoft.com/kb/304040](http://support.microsoft.com/kb/304040)
Windows Vista®:
<http:// support.microsoft.com/kb/961498>

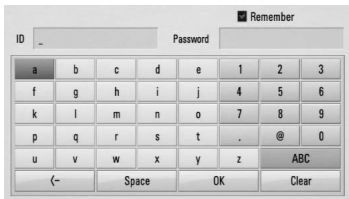
Tinklo vartotojo ID ir slaptažodžio įvedimas

Priklausomai nuo kompiuterio konfigūracijos, norint atidaryti bendrą aplanką, gali prireikti įvesti tinklo vartotojo ID ir slaptažodį.

1. Jeigu reikia įvesti vartotojo ID ir slaptažodį, ekrane pasirodo virtuali klaviatūra.
2. Mygtukais **Λ/V/</>** įveskite simbolius, tuomet paspauskite ENTER (⊙), kad patvirtintumėte virtualia klaviatūra atliktą įvestį.

Norėdami įvesti raidę su kirčio ženklu, pasirinkite ją iš papildomo raidžių komplekto.

Pavyzdžiui: Pasirinkite „D“, tuomet paspauskite INFO/DISPLAY (□), kad atidarytumėte papildomą raidžių komplektą. Mygtukais **</>** pasirinkite „D“ arba „Ď“, tuomet spauskite ENTER (⊙).



[Clear] – ištrina visus įvestus simbolius.

[Space] – įterpia tarpą ten, kur stovi žymeklis.

[<-] – ištrina ankstesnį simbolį ties žymekliu.

[ABC / abc / #+==&] – pakeičia klaviatūros meniu nustatymus, perjungiant didžiąsias raides, mažąsias raides arba simbolius.

3. Įvedę tinklo vartotojo ID ir slaptažodį, mygtukais **Λ/V/</>** pasirinkite [OK] ir paspauskite ENTER (⊙), kad atidarytumėte bendrai naudojamą aplanką.

Atidarius bendrai naudojamą aplanką, sistema įsimins tinklo vartotojo ID ir slaptažodį, kad kitą kartą jo nereikėtų vėl įvesti. Jeigu nenorite, kad tinklo vartotojo ID ir slaptažodis būtų įsiminti, prieš atidarydami aplanką, paspauskite raudoną (R) mygtuką, kad atšauktumėte pažymėjimą langelyje [Remember].

„NetCast™ Entertainment Access“ naudojimas

Galite naudoti įvairaus turinio paslaugas per internetą, naudodami funkciją „NetCast Entertainment Access“.

1. Patikrinkite tinklo prijungimą ir nustatymus (p. 25).
2. Paspauskite HOME (🏠).
3. Mygtukais </> pasirinkite parinktį [NetCast] ir paspauskite ENTER (Ⓞ).
4. Mygtukais </> pasirinkite parinktį ir paspauskite ENTER (Ⓞ).

YouTube – žr. p. 68

Picasa Web Albums – žr. p. 72

AccuWeather – žr. p. 75

5. Peržiūrėdami interneto turinį iš „NetCast“, paspauskite mėlyną (B) mygtuką, kad atidarytumėte pradinį „NetCast“ puslapį.



PASTABA

- „NetCast“ paslaugų turinys ir su paslaugomis susijusi informacija bei vartotojo sąsaja gali keistis. Naujausios informacijos ieškokite kiekvienos paslaugos interneto svetainėje.
- Foniniame paveikslėlyje, esančiame pradiniame „NetCast“ puslapyje, rodoma programos „AccuWeather“ transliuojama jūsų mėgstamo miesto orų prognozė.

YouTube

Naudodami internetą, per televizorių naudojant LG BD grotuvą galite naršyti, ieškoti ir žiūrėti „YouTube“ vaizdo įrašus.

„YouTube“ vaizdo įrašų žiūrėjimas per televizorių

1. [NetCast] meniu prietaiso mygtukais </> pasirinkite parinktį [YouTube] ir paspauskite ENTER (Ⓞ).
2. Norėdami pasirinkti pageidaujamą meniu juostą, spauskite Λ.
3. Mygtukais </> pasirinkite parinktį ir paspauskite ENTER (Ⓞ), kad pradėtumėte vaizdo įrašų paiešką.
4. Mygtukais </> pasirinkite vaizdo įrašą ir paspauskite ENTER (Ⓞ) arba ▶ (play), kad paleistumėte vaizdo įrašą.

Mygtukas	Naudojimas
▶ arba ENTER	Paleidžia vaizdo įrašą su duomenimis apie turinį.
INFO/ DISPLAY	Perjungia rodytą visame ekrane ir vaizdą su duomenimis apie turinį.
	Pristabdo leidžiamą vaizdo įrašą. Norėdami vėl paleisti pristabdytą vaizdo įrašą, dar kartą paspauskite ▶.
■	Sustabdo vaizdo įrašą ir parodo susijusių vaizdo įrašų sąrašą.
◀◀/▶▶	Praleidžia atkūrimą, sukant pirmyn arba atgal.

Apie „YouTube“ meniu

„YouTube“ meniu yra įvairių parinkčių. Mygtukais **Λ/V/</>** pasirinkite parinktį ir paspauskite ENTER (Ⓞ), kad pasirinktumėte parinktį, kaip aprašyta toliau.

Featured – bus rodomas pažymėtų vaizdo įrašų sąrašas.

Recent Videos – bus rodomas neseniai atnaujintų vaizdo įrašų sąrašas.

Most Viewed – bus rodomas žiūrimiausių vaizdo įrašų sąrašas. Ekranu apačioje rodoma laikotarpio parinktis.

Top Rated – bus rodomas geriausiai „YouTube“ serveryje įvertintų vaizdo įrašų sąrašas. Ekranu apačioje rodoma laikotarpio parinktis.

Search – bus rodoma virtuali klaviatūra. Daugiau informacijos žr. 71 psl. esantį skyrių „Vaizdo įrašų paieška“.

History – bus rodomas anksčiau jūsų peržiūrėtų vaizdo įrašų sąrašas. Atmintyje galima išsaugoti maks. 25 vaizdo įrašus.

Favorites – ši parinktis veikia tik tuomet, kai įrenginys yra prisijungimo būsenoje. Rodomas vaizdo įrašų sąrašas, kuris yra sukurtas „YouTube“ serveryje jūsų paskyroje. Kai kurie vaizdo įrašai gali nebūti rodomi [Favorites] sąrašė net ir tuomet, kai jie yra nustatyti serveryje.

Sign in (Sign Out) – rodoma virtuali klaviatūra, kad galima būtų prisijungti/atsijungti. Daugiau informacijos žr. 71 psl. esantį skyrių „Prisijungimas prie savo „YouTube“ paskyros“.

Local site – parenka, kurios šalies vaizdo įrašus norite peržiūrėti. Meniu [Local Site] esantis šalių sąrašas gali skirtis nuo tinklavietėje „YouTube“ esančio šalių sąrašo.



PASTABA

- „YouTube“ meniu gali būti rodomi 5 vaizdo įrašai iš vaizdo įrašų sąrašo. Spauskite žalią (G) arba geltoną (Y) mygtuką, kad būtų rodomi ankstesni/paskesni 5 vaizdo įrašai.
- Jeigu „YouTube“ meniu pasirenkate parinktį [Most Viewed] arba [Top Rated], ekranu apačioje rodoma laikotarpio parinktis. Mygtukais **Λ/V/</>** pasirinkite laikotarpio parinktį ir paspauskite ENTER (Ⓞ), kad būtų rodomas pasirinkto laikotarpio vaizdo įrašų sąrašas.
- Grotuve peržiūrėtas vaizdo įrašų sąrašas gali skirtis nuo sąrašo, peržiūrėto naudojant kompiuterio tinklo naršyklę.

Virtualios klaviatūros naudojimas

Virtualioje klaviatūroje yra du įvesties režimai simboliams įvesti. Spauskite geltoną (Y) mygtuką, kad perjungtumėte klaviatūros ir pagalbinės klaviatūros režimus.

Klaviatūros režimas

Mygtukais $\wedge/V/</>$ įveskite raidę, tuomet paspauskite ENTER (Ⓢ), kad patvirtintumėte atliktą įvestį.



4

Veikimas

[Cancel] – atidaro ankstesnį langą.

[Space] – įterpia tarpą ten, kur stovi žymeklis.

[Backspace] – ištrina ankstesnį simbolį ties žymekliu.

[ABC / abc / #+--=&] – pakeičia klaviatūros meniu nustatymus į didžiąsias raides, mažąsias raides arba simbolius.

Spauskite CLEAR, kad ištrintumėte visus įvestus simbolius.

Norėdami įvesti raidę su kirčio ženklą:

1. Mygtukais $\wedge/V/</>$ pasirinkite raidę virtualioje klaviatūroje.
2. Paspauskite INFO/DISPLAY (i), kad atidarytumėte papildomų simbolių komplektą.
3. Spauskite $</>$, kad pasirinktumėte simbolį, tuomet spauskite ENTER.

Klaviatūroje galima rinktis šias kalbas: anglų, ispanų, italų, prancūzų, vokiečių, olandų, portugalų, švedų, lenkų ir čekų.

Papildomos klaviatūros režimas

Šis režimas leidžia jums įvesti raides spaudžiant mygtukus nuotolinio valdymo pulte. Spauskite mygtukus su reikiama raide vieną, du, tris arba keturis kartus, kol ekrane bus rodoma reikiama raidė.



Mygtukas	Naudojimas
CLEAR	Ištrina ankstesnį simbolį ties žymekliu.
REPEAT	Įterpia tarpą ten, kur stovi žymeklis.
◀▶	Pakeičia nuotolinio valdymo pulto simbolių komplektą (#+--=&, 123, ABC arba abc)



PASTABA

Papildomos klaviatūros režimas veikia tik esant [YouTube] ir [Picasa Web Albums] funkcijoms.

Vaizdo įrašų paieška

Galite ieškoti vaizdo įrašų, įvesdami paieškos žodžius, neviršijančius 128 simbolių.

1. Mygtukais </> menu pasirinkite parinktį [Search] ir paspauskite ENTER (⊙), kad būtų atidaryta virtuali klaviatūra.

Kaip naudoti virtualią klaviatūrą, žr. skyrių „Virtualios klaviatūros naudojimas“, esantį 70 psl.



Įvedus simbolį, bus rodoma daugiausiai 5 siūlomi žodžiai.

2. Įvedę visus paieškos žodžius, norėdami peržiūrėti susijusių vaizdo įrašų sąrašą, pasirinkite [OK] ir spauskite ENTER (⊙).

Prisijungimas prie savo „YouTube“ paskyros

Norėdami žiūrėti vaizdo įrašus, esančius [Favorites] vaizdo įrašų sąrašė, esančiame jūsų „YouTube“ serverio paskyroje, privalote prisijungti prie savo „YouTube“ paskyros.

1. Mygtukais </> menu pasirinkite parinktį [Sign In] ir paspauskite ENTER (⊙), kad būtų atidaryta virtuali klaviatūra.
2. Mygtukais ^/V/</> įveskite simbolių, tuomet paspauskite ENTER (⊙), kad patvirtintumėte virtualia klaviatūra atliktą įvestį.

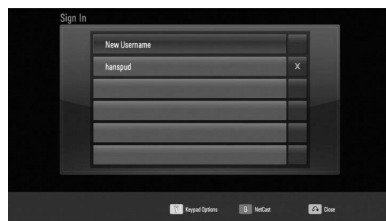
Kaip naudoti virtualią klaviatūrą, žr. skyrių „Virtualios klaviatūros naudojimas“, esantį 70 psl.

3. Įvedę vartotojo vardą ir slaptažodį, pasirinkite [OK] ir paspauskite ENTER (⊙), kad prisijungtumėte.

4. Norėdami atsijungti, „YouTube“ menu pasirinkite [Sign Out] ir paspauskite ENTER (⊙).

Šiame prietaise automatiškai gali būti išsaugota iki 5 vartotojų vardų, kuriais anksčiau buvo prisijungta. Pasirinkus parinktį [Sign In], rodomas vartotojo vardų sąrašas.

Pasirinkite iš sąrašo išsaugotą vartotojo vardą ir paspauskite ENTER (⊙), kad būtų atidarytas klaviatūros menu naudojant pasirinktą vartotojo vardą. Tuomet jums tereikės įvesti slaptažodį ir prisijungti.



Norėdami ištrinti išsaugotą vartotojo vardą, pasirinkite simbolį [X] ir spauskite ENTER (⊙).

„Picasa“ interneto albumai

Mėgaukitės draugų ir šeimos nuotraukų albumais, naudodami interneto paslaugą „Picasa Web Albums“.

„Picasa Web Albums“ albumų peržiūra per televizorių

1. [NetCast] meniu prietaiso mygtukais </> pasirinkite parinktį [Picasa Web Albums] ir paspauskite ENTER (⊙).
Ekrane rodomos pažymėtos nuotraukos.
2. Mygtukais Λ/V/</> pasirinkite nuotrauką ir paspauskite ENTER (⊙), kad nuotrauka būtų rodoma visame ekrane.

Mygtukas	Naudojimas
▶	Paleidžia skaidrių demonstravimą.
INFO/ DISPLAY	Rodo nuotraukų parinkčių meniu.
	Pristabdo skaidrių demonstravimą. Norėdami tęsti paleisti skaidrių demonstravimą, vėl paspauskite ▶.
■	Sustabdo skaidrių demonstravimą ir vėl atidaro „Picasa Web Albums“ meniu.
</>	Atidaro kitą arba ankstesnę nuotrauką.

Parinktys peržiūrėti nuotrauką

Peržiūrėdami nuotrauką visame ekrane, galite naudoti įvairias parinktis.

1. Peržiūrėdami nuotrauką visame ekrane, paspauskite INFO/DISPLAY (□), kad atidarytumėte parinkčių meniu.
2. Pasirinkite parinktį mygtukais Λ/V.



1 dabartinė nuotrauka/visos nuotraukos

– spauskite </>, norėdami peržiūrėti ankstesnę/paskesnę nuotrauką.

2 Slide Show

– paspauskite ENTER (⊙), kad paleistumėte arba pristabdytumėte skaidrių demonstravimą.

3 Add to NetCast Friends List

– įtraukite rodomos nuotraukos savininką į savo draugų sąrašą.

4 Rotate

– paspauskite ENTER (⊙), kad pasuktumėte nuotrauką pagal laikrodžio rodyklę.

5 Zoom

– paspauskite ENTER (⊙), kad atidarytumėte meniu [Zoom].

6 Effect

– spauskite </>, kad pasirinktumėte perėjimo nuo nuotraukų į skaidrių demonstravimo režimą efektą.

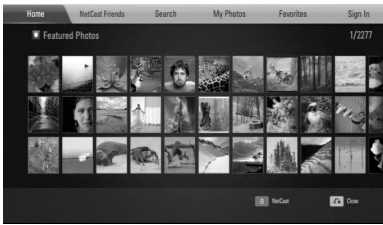
7 Speed

– spauskite </>, kad pasirinktumėte vienos nuotraukos demonstravimo laiką veikiant skaidrių demonstravimo režimui.

3. Norėdami uždaryti šį parinkčių meniu, spauskite RETURN (↵).

Apie „Picasa Web Albums“ meniu

„Picasa Web Albums“ meniu yra įvairių parinkčių. Mygtukais $\wedge/V/</>$ pasirinkite meniu parinktį ir paspauskite ENTER (Ⓞ), kad pasirinktumėte parinktį, kaip aprašyta toliau.



Home – bus rodomas pažymėtų nuotraukų sąrašas.

NetCast Friends – rodomas jūsų draugų sąrašas.

Search – įveskite paieškos žodį, kad surastumėte atitinkamas nuotraukas. Bus rodoma virtuali klaviatūra (p. 74).

My Photos – rodomos jūsų „Picasa Web Albums“ albumuose esančios nuotraukos. Ši parinktį veikia tik tuomet, kai įrenginys yra prisijungimo būsenoje.

Favorites – rodoma 50 mėgstamiausių, tinkle esančių albumų, sukurtų „Picasa Web Albums“ tinklo serveryje jūsų paskyroje. Ši parinktį veikia tik tuomet, kai įrenginys yra prisijungimo būsenoje.

Sign in (Sign Out) – rodoma virtuali klaviatūra, kad galima būtų prisijungti/atsijungti (p. 74).

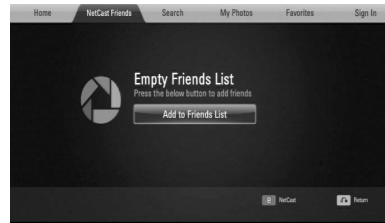
! PASTABA

Nuotraukos, rodomos [My Photos] ir [Favorites], gali skirtis nuo nuotraukų, rodomų naudojant kompiuterio naršyklę.

Kaip pridėti draugus

Pridėję draugus [NetCast Friends] meniu, galite tiesiogiai peržiūrėti viešai savo draugų demonstruojamas nuotraukas.

1. Mygtukais $\wedge/V/</>$ pasirinkite „Picasa Web Albums“ meniu esančią parinktį [NetCast Friends] ir paspauskite ENTER (Ⓞ).



2. Spauskite ENTER (Ⓞ), kad atidarytumėte virtualią klaviatūrą.

3. Įveskite vardą, naudodami virtualią klaviatūrą.

Kaip naudoti virtualią klaviatūrą, žr. skyrių „Virtualios klaviatūros naudojimas“, esantį 70 psl.

4. Mygtukais $\wedge/V/</>$ pasirinkite [OK] ir paspauskite ENTER (Ⓞ), kad būtų rodomas žiniatinklyje esantis jūsų draugo albumas.

! PASTABA

- Jeigu norite ištrinti savo draugą iš sąrašo, pasirinkę žiniatinklio albumą, paspauskite žalią (G) mygtuką.
- Jeigu norite pridėti daugiau draugų, atidarę sąrašą, spauskite raudoną (R) mygtuką.
- Galite pridėti daugiau savo draugų žiniatinklio albumų, bet ne daugiau nei 50.

Nuotraukų paieška

Galite įvesti paieškos žodį, kad surastumėte atitinkamas nuotraukas.

1. Mygtukais $\wedge/V/</>$ pasirinkite „Picasa™“ meniu esančią parinktį [Search] ir paspauskite ENTER (⊙).
2. Įveskite paieškos žodį, naudodami virtualią klaviatūrą.
Kaip naudoti virtualią klaviatūrą, žr. skyrių „Virtualios klaviatūros naudojimas“, esantį 70 psl.
3. Mygtukais $\wedge/V/</>$ pasirinkite [OK] ir paspauskite ENTER (⊙), kad būtų rodomi paieškos rezultatai.

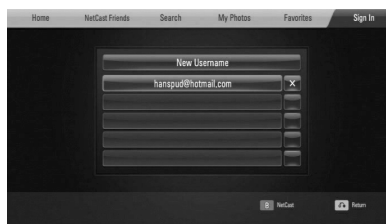
! PASTABA

Grotuvu atliktos paieškos rezultatai gali skirtis rezultatų, gautų naudojant kompiuterio tinklo naršyklę.

2. Virtualios klaviatūros mygtukais įveskite savo vartotojo vardą ir, pasirinkę [OK], paspauskite ENTER (⊙).
Kaip naudoti virtualią klaviatūrą, žr. skyrių „Virtualios klaviatūros naudojimas“, esantį 74 psl.
3. Virtualios klaviatūros mygtukais įveskite slaptažodį ir, pasirinkę [OK], paspauskite ENTER (⊙).
Ekране rodomas jūsų žiniatinklyje esantis albumas.
4. Norėdami atsijungti, „Picasa Web Albums“ meniu pasirinkite [Sign Out] ir paspauskite ENTER (⊙).

Šiame prietaise automatiškai gali būti išsaugota iki 5 vartotojų vardų, kuriais anksčiau buvo prisijungta. Pasirinkus parinktį [Sign In], rodomas vartotojo vardų sąrašas.

Pasirinkite iš sąrašo išsaugotą vartotojo vardą ir paspauskite ENTER (⊙), kad būtų atidaryta virtuali klaviatūra naudojant pasirinktą vartotojo vardą. Tuomet jums tereikės įvesti slaptažodį ir prisijungti.

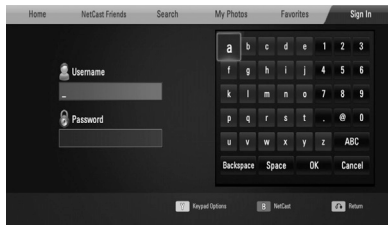


Norėdami ištrinti išsaugotą vartotojo vardą, pasirinkite simbolį [X] ir spauskite ENTER (⊙).

Prisijungimas prie savo paskyros

Norėdami peržiūrėti savo žiniatinklyje esantį albumą televizoriaus ekrane, privalote prisijungti prie savo „Picasa Web Albums“ paskyros.

1. Mygtukais $\wedge/V/</>$ pasirinkite „Picasa Web Albums“ meniu esančią parinktį [Sign In] ir paspauskite ENTER (⊙).



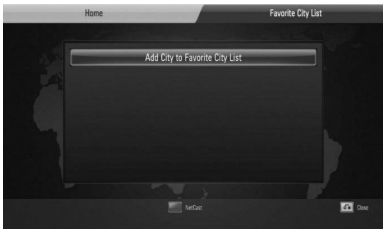
„AccuWeather“ naudojimas



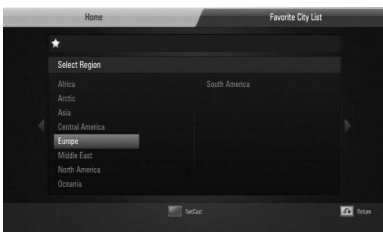
Peržiūrėkite internete vietos ir pasaulio orų prognozes iš tinklavietės AccuWeather.com.

Informacijos apie orą peržiūra

1. [NetCast] meniu prietaiso mygtukais </> pasirinkite parinktį [AccuWeather] ir paspauskite ENTER (⊙).
Ekrane pasirodo miestų pasirinkimo meniu.



2. Pasirinkę [Add City to Favorite City List], paspauskite ENTER.
3. Mygtukais ^/V pasirinkite regioną ir paspauskite ENTER (⊙).



4. Mygtukais ^/V/</> pasirinkite šalį ir paspauskite ENTER (⊙).
5. Mygtukais ^/V/</> pasirinkite miestą ir paspauskite ENTER (⊙).

6. Mygtukais ^/V/</> pasirinkite [Home] ir paspauskite ENTER (⊙), kad būtų rodoma informacija apie pasirinkto miesto orus.



Spauskite raudoną (R) mygtuką, kad perjungtumėte termometro laipsnius pagal Farenheitą arba Celsijų.

7. Spauskite </>, kad pasirinktumėte ankstesnį arba paskesnį miestą, tuomet spauskite ENTER (⊙), kad būtų rodoma informacija apie orus.
Šį žingsnį veikia atlikti tik tuomet, kai į [Favorite city List] įtraukiate daugiau nei 1 miestą.



PASTABA

- Informacija apie orus ne visuomet yra teisinga.
- Informacija apie orus gali būti rodoma anglų kalba, jeigu AccuWeather duomenų bazėje informacijos jūsų kalba nėra.

Kaip pridėti daugiau miestų

1. Naudokite </>, kad pasirinktumėte [Favorite city List], esantį AccuWeather meniu, ir paspauskite ENTER (⊙).



2. Pasirinkę [Add City to Favorite City List], paspauskite ENTER (⊙).
3. Mygtukais ^/v/</> pasirinkite regioną, šalį ir miestą, tuomet paspauskite ENTER (⊙).

4

4. Pakartokite 2-3 žingsnius, kad pridėtumėte iki 5 miestų.

Norėdami ištrinti išsaugotą mėgstamą miestą, pasirinkite simbolį [X] ir spauskite ENTER (⊙).

5. Spauskite ^/v, kad pasirinktumėte [Favorite City List], tuomet spauskite ENTER (⊙), kad būtų rodoma informacija apie orus.

5

Techninė priežiūra

Pastabos dėl diskų

Diskų laikymas

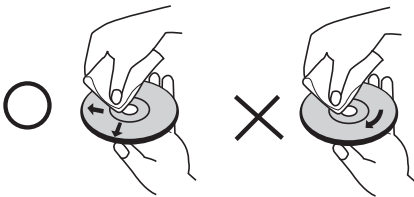


Niekada nekljuokite ant diskų popierinių lapelių ar lipnios juostos.

Diskų laikymas

Po naudojimo įdėkite diską į jo dėklą. Saugokite diskus nuo tiesioginių saulės spindulių arba šilumos šaltinių; niekada nepalikite jų tiesiogiai saulės apšviestoje vietoje pastatyame automobilyje.

Diskų valymas



Nevalykite diskų stipriais tirpikliais, pavyzdžiui, spiritu, benzinu, skiedikliu, parduotuvėse įsigijamais valikliais ar antistatinėmis purškiamomis medžiagomis, skirtomis vinilo plokštelėms valyti.

Prietaiso naudojimas

Gavus prietaisą

Išsaugokite originalią kartoninę dėžę ir pakavimo medžiagas. Jeigu jums reikia vežti šį prietaisą, norėdami maksimaliai jį apsaugoti, vėl supakuokite prietaisą taip, kaip jis buvo supakuotas gamykloje.

Pasirūpinkite, kad išorinė prietaiso dalis visuomet būtų švari

- Nenaudokite lakių skysčių (pvz. priemonių vabzdžiams naikinti) šalia įrenginio.
- Smarkiai trinant, galima sugadinti paviršių.
- Neleiskite, kad prie prietaiso ilgai liestųsi guminiai ar plastikiniai gaminiai.

Įrenginio valymas

Jei norite nuvalyti grotuvą, naudokite minkštą, sausą audinį. Jei paviršiai labai purvini, naudokite minkštą skudurėlį, truputį sudrėkintą švelniu valymo tirpalu. Nenaudokite stiprių tirpiklių, pvz., alkoholio, benzino ar skiediklio, nes jie gali sugadinti įrenginio paviršių.

Įrenginio priežiūra

Šis prietaisas yra labai modernus, precizinis prietaisas. Jei optinio daviklio lęšio ar disko įrenginio detalės yra nešvarios ar susidėvėjusios, vaizdo kokybė gali suprastėti. Išsamesnės informacijos kreipkitės į artimiausią įgaliotą aptarnavimo centrą.

6

Trikčių šalinimas

Bendrieji nurodymai

Prietaisas neįsijungia.	<ul style="list-style-type: none"> Maitinimo kabelį gerai prijunkite prie sieninio lizdo.
Prietaisas nepradeda atkūrimo.	<ul style="list-style-type: none"> Įdėkite tinkamo formato diską. (Patikrinkite disko tipą, spalvų sistemą ir regiono kodą.) Diską padėkite grojama puse žemyn. Nuvalykite diską. Atšaukite duomenų funkciją arba pakeiskite duomenų lygį.
Rodymo kampo pakeisti negalima.	<ul style="list-style-type: none"> Įvairūs rodymo kampai nėra įrašyti leidžiamame DVD vaizdo įrašė.
Subtitrų kalbos negalima pakeisti arba išjungti.	<ul style="list-style-type: none"> Subtitrai nėra įrašyti leidžiamame DVD vaizdo įrašė.
Negalima paleisti MP3/WMA/JPEG/DivX failų.	<ul style="list-style-type: none"> Failai įrašyti formatu, kurio prietaisas atkurti negali. Šis prietaisas nepalaiko filmų failų kodeko.
Nuotolinio valdymo pultas tinkamai neveikia.	<ul style="list-style-type: none"> Nuotolinio valdymo pultas nenukreiptas į nuotolinį įrenginio jutiklį. Nuotolinio valdymo pultas yra per toli nuo prietaiso. Tarp nuotolinio valdymo pulto ir prietaiso yra kokia nors kliūtis. Nuotolinio valdymo pulto baterijos nusėdo.

Vaizdas

Nėra vaizdo.	<ul style="list-style-type: none"> • Pasirinkite tinkamą vaizdo įvesties režimą televizoriuje, kad vaizdas iš prietaiso būtų rodomas televizoriaus ekrane. • Tinkamai prijunkite vaizdo kabelį. • Įsitikinkite, kad [Setup] meniu nustatyta tinkama [HDMI Colour Setting] parinktis, atitinkanti jūsų vaizdo jungtį. • Jūsų televizorius gali nepalaikyti grotuve nustatytos raiškos. Nustatykite televizoriui tinkamą raišką. • Grotuvo HDMI OUT lizdas prijungtas prie DVI prietaiso, kuris nepalaiko autorių teisių apsaugos.
Atsirado vaizdo trikdžių	<ul style="list-style-type: none"> • Leidžiate diską, įrašytą naudojant kitą spalvų sistemą, kuri skiriasi nuo jūsų televizoriaus sistemos. • Nustatykite televizoriui tinkamą raišką.
Diskai „Blu-ray 3D™“ nerodomi 3D režimu.	<ul style="list-style-type: none"> • Sujunkite grotuvą ir televizorių HDMI kabeliu (1.3 arba naujesnės versijos). • Jūsų televizorius nepalaiko privalomojo formato „HDMI 1.4 3D mandatory format“. • Parinktis [3D Mode], esanti meniu [Setup], nustatyta ties [Off]. Nustatykite parinktį ties [On].

Garsas

Nėra garso arba garsas yra iškraipytas.	<ul style="list-style-type: none"> • Prietaisas veikia skenavimo, sulėtinimo arba pristabdymo režimu. • Nustatytas per mažas garsumo lygis.
---	---

Tinklas

<p>BD-Live™ feature does not work.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Prijungtame USB atminties įrenginyje gali būti per mažai vietos. Prijunkite USB atminties įrenginį, kuriame būtų bent 1 GB laisvos vietos. • Įsitinkite, kad prietaisas yra tinkamai prijungtas prie vietos tinklo ir turi prieigą prie interneto (žr. p. 25). • Plačiajuosčio interneto ryšys gali būti per lėtas, kad galima būtų naudoti BD-Live™ funkcijas. Susisiekite su savo interneto paslaugų tiekėju (ISP) ir padidinkite interneto ryšio spartą. • Meniu [Setup] esanti parinktis [BD-LIVE connection] yra nustatyta ties [Prohibited]. Nustatykite parinktį ties [Permitted].
<p>Atkūrimo metu vaizdo duomenų perdavimo paslaugos (pvz., „YouTube“ ir pan.) dažnai sustabdomos arba „slopinamos“.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Plačiajuosčio interneto ryšys gali būti per lėtas, kad perduotų vaizdo paslaugas. Susisiekite su savo interneto paslaugų tiekėju (ISP) ir padidinkite interneto ryšio spartą.
<p>Kompiuteryje arba serveryje esantis bendrai naudojamas aplankas arba failai nerodomi [Home Link] meniu.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Jūsų serveryje veikia ugniasienė arba antivirusinė programa. Išjunkite jūsų kompiuteryje arba serveryje veikiančią ugniasienę arba antivirusinę programą. • Grotuvas nėra prijungtas prie vietos tinklo, prie kurio yra prijungtas jūsų kompiuteris arba serveris.
<p>Nepavyksta prijungti grotuvo prie prieigos taško arba belaidžio LAN maršrutizatoriaus.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Belaidį ryšį gali sutrikdyti būtiniai prietaisai, naudojančys radijo dažnius. Patraukite grotuvą atokiau nuo jų.
<p>Prieigos taškas nerodomas sąrašė „Access point name“ (prieigos taškų pavadinimai).</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Prieigos taškas arba belaidis LAN maršrutizatorius gali nepateikti savo SSID. Nustatykite prieitos tašką, kad jis pateiktų savo SSID kompiuteryje.

Konstrukcija ir techniniai duomenys gali būti keičiami iš anksto nepranešus.

Pagalba klientams

Galite atnaujinti grotuvo programinės įrangos versiją, kad pagerėtų gaminio veikimas ir (arba) galėtumėte naudoti naujas funkcijas. Noredami atsisiųsti naujausią šio grotuvo programinės įrangos versiją (jeigu naujiniai parengti), apsilankykite tinklavietėje <http://lgservice.com> arba susisiekite su „LG Electronics“ klientų aptarnavimo centru.

7

Priedas

Televizoriaus valdymas naudojant pateiktąjį nuotolinio valdymo pultą

Galite valdyti televizorių, spausdami toliau nurodytus mygtukus.

Televizoriaus valdymo mygtukai



Mygtukas	Naudojimas
⏻ (TV Power)	Ijungia arba išjungia televizorių.
AV/ INPUT	Ijungia televizorių arba kitus prietaisus.
VOL +/-	Nustato televizoriaus garsumo lygį.
PR/CH ^/v	Perjungia išsaugotus kanalus.



PASTABA

Priklausomai nuo prijungto prietaiso, naudodami mygtukus, galite valdyti televizorių.

Nuotolinio valdymo pulto nustatymas televizoriui valdyti

Su komplekte esančiu nuotolinio valdymo pultu galite valdyti „LG“ / „GoldStar“ televizorius.

Kol laikote nuspaudę mygtuką TV POWER, paspauskite mygtukus PR/CH ^/v. Baikite nustatymus atleisdami mygtuką TV POWER.

Pakeitus nuotolinio valdymo pulto baterijas jį gali tekti nustatyti iš naujo.

Sričių kodų sąrašas

Iš šio sąrašo pasirinkite srities kodą.

Sritis	Kodas	Sritis	Kodas	Area	Code	Area	Code
Afganistanas	AF	Fidžis	FJ	Monakas	MC	Singapūras	SG
Argentina	AR	Suomija	FI	Mongolija	MN	Slovakijos	
Australija	AU	Prancūzija	FR	Marokas	MA	Respublika	SK
Austrija	AT	Vokietija	DE	Nepalas	NP	Slovėnija	SI
Belgija	BE	Didžioji Britanija	GB	Nyderlandai	NL	Pietų Afrika	ZA
Butanas	BT	Graikija	GR	Nyderlandų Antilai	AN	Pietų Korėja	KR
Bolivija	BO	Grenlandija	GL	Naujoji Zelandija	NZ	Ispanija	ES
Brazilija	BR	Honkongas	HK	Nigerija	NG	Šri Lanka	LK
Kombodža	KH	Vengrija	HU	Norvegija	NO	Švedija	SE
Kanada	CA	Indija	IN	Omanas	OM	Šveicarija	CH
Čilė	CL	Indonezija	ID	Pakistanas	PK	Taivanas	TW
Kinija	CN	Izraelis	IL	Panama	PA	Tailandas	TH
Kolumbija	CO	Italija	IT	Paragvajus	PY	Turkija	TR
Kongas	CG	Jamaika	JM	Filipinai	PH	Uganda	UG
Kosta Rika	CR	Japonija	JP	Lenkija	PL	Ukraina	UA
Kroatija	HR	Kenija	KE	Portugalija	PT	Jungtinės Valstijos	US
Čekijos Respublika	CZ	Kuveitas	KW	Rumunija	RO	Urugvajus	UY
Danija	DK	Libija	LY	Rusijos Federacija	RU	Uzbekistanas	UZ
Ekvadoras	EC	Liuksemburgas	LU	Saudo Arabija	SA	Vietnamas	VN
Egiptas	EG	Malaizija	MY	Senegalas	SN	Zimbabvė	ZW
Salvadoras	SV	Maldivai	MV				
Etiopija	ET	Meksika	MX				

Kalbų kodų sąrašas

Pagal sąrašą įveskite jūsų norimą kalbą šiuose pradinuose nustatymuose: [Disc Audio], [Disc Subtitle] ir [Disc Menu].

Kalba	kodas	Kalba	kodas	Kalba	kodas	Kalba	kodas
Afar	6565	Prancūzų	7082	Lietuviškai	7684	Sindi	8368
Būru	6570	Fryzų	7089	Makedoniečių	7775	Sinhalų	8373
Albanų	8381	Galilėjos	7176	Malagasių	7771	Slovakų	8375
Ameharų	6577	Gruzinų	7565	Malajų	7783	Slovėnų	8376
Arabų	6582	Vokiečių	6869	Malaialamų	7776	Ispanų	6983
Armėnų	7289	Graikų	6976	Maorių	7773	Sudaniečių	8385
Asamių	6583	Grenlandijos	7576	Marati	7782	Suahili	8387
Aimara	6588	Guarani	7178	Moldavų	7779	Švedų	8386
Azerbaidžaniečių	6590	Gujarati	7185	Mongolų	7778	Tagalog	8476
Baškirų	6665	Hausa	7265	Nauru	7865	Tadžikų	8471
Baskų	6985	Žydų	7387	Nepalo	7869	Tamilų	8465
Bengalų	6678	Hindi	7273	Norvegų	7879	Telugų	8469
Butano	6890	Vengrų	7285	Oriya	7982	Tajų	8472
Biharo	6672	Islandų	7383	Panjabi	8065	Tongos	8479
Bretonų	6682	Indoneziečių	7378	Pashto, Pushto	8083	Turkų	8482
Bulgarų	6671	Interlingua	7365	Persų	7065	Turkmėnų	8475
Birmiečių	7789	Airių	7165	Lenkų	8076	Tvi	8487
Baltarusių	6669	Italų	7384	Portugalų	8084	Ukrainiečių	8575
Kinų	9072	Japonų	7465	Quechua	8185	Urdu	8582
Kroatų	7282	Kanados	7578	Rhaeto- Romance	8277	Uzbekų	8590
Čekų	6783	Kašmyriečių	7583	Rumunų	8279	Vietnamiečių	8673
Danų	6865	Kazachų	7575	Rusų	8285	Volapuk	8679
Olandų	7876	Kirgizų	7589	Samoa	8377	Valų	6789
Anglų	6978	Korėjiečių	7579	Sanskrito	8365	Volof	8779
Esperanto	6979	Kurdų	7585	Škotijos Gėlų	7168	Čhosa	8872
Estų	6984	Laosiečių	7679	Serbų	8382	Jidiš	7473
Farerų	7079	Lotynų	7665	Serbų-Kroatų	8372	Joruba	8979
Fidžio	7074	Latvių	7686	Šona	8378	Zulu	9085
Suomių	7073	Lingalos	7678				

Tinklo programinės įrangos naujinimas

Pranešimas apie tinklo programinės įrangos naujinimą

Prietaisams, kurie yra prijungti prie interneto tinklo, retkarčiais gali būti siūlomi naujiniai, pagerinantys veikimą ir (arba) siūlantys papildomų funkcijų arba paslaugų. Jeigu yra sukurta nauja programinė įranga, o prietaisas yra prijungtas prie interneto tinklo, grotuvus praneš apie galimą naujinį tokiu būdu.

1 galimybė:

1. Įjungus grotuvą, ekrane bus rodomas naujinio meniu.
2. Mygtukais </> pasirinkite pageidaujama parinktį, tuomet spauskite ENTER (⊙).

[OK]

Paleidžia programinės įrangos naujinimą.

[Cancel]

Uždaro naujinimo meniu ir vėl parodo jį kitą kartą įjungus prietaisą.

[Hide]

Uždaro naujinimo meniu ir jis nerodomas tol, kol naujinimo serveryje nepatalpinama nauja programinės įrangos versija.

2 galimybė:

Jeigu naujinimo serveryje yra programinės įrangos naujins, pagrindinio meniu apačioje rodoma piktograma „Update“. Norėdami pradėti naujinimą, paspauskite mėlyną (B) mygtuką.

Software Update

Galite atnaujinti grotuvo programinės įrangos versiją, kad pagerėtų gaminio veikimas ir (arba) galėtumėte naudoti naujas funkcijas. Galite atnaujinti programinę įrangą, prijungę prietaisą tiesiai prie programinės įrangos naujinimo serverio.

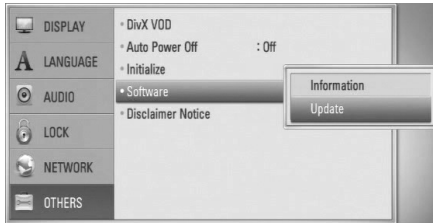


!SPĖJIMAS

- Prieš pradėdami grotuvo programinės įrangos naujinimą, ištraukite iš grotuvo diską ir USB įrenginį.
- Prieš pradėdami grotuvo programinės įrangos naujinimą, išjunkite ir vėl įjunkite grotuvą.
- **Programinės įrangos naujinimo metu negalima išjungti grotuvo arba atjungti jo nuo maitinimo tinklo; negalima spausti jokių mygtukų.**
- Jeigu atšauktumėte naujinimą, išjunkite ir vėl įjunkite maitinimą, kitaip prietaisas gali veikti netinkamai.
- Šis prietaisas negali būti atnaujintas naudojant senesnę programinės įrangos versiją.

1. Patikrinkite tinklo prijungimą ir nustatymus (p. 25).
2. Meniu [Setup] pasirinkite parinktį [Software], tuomet spauskite ENTER (⊙).

3. Pasirinkite parinktį [Update] ir paspauskite ENTER (⊙).



Grotuvas pradės ieškoti, ar nėra naujausios programinės įrangos versijos.



PASTABA

- Ieškant naujinio paspaudus ENTER (⊙), paieškos procesas bus nutrauktas.
- Jeigu naujinio nėra, ekrane bus rodomas pranešimas „No update is found“. Norėdami grįžti į pagrindinį meniu [Home Menu], spauskite mygtuką ENTER (⊙).



ĮSPĖJIMAS

Neišjunkite maitinimo vykdant programinės įrangos naujinimą.

9. Pabaigus naujinimą, ekrane bus rodomas pranešimas „Update is complete.“ ir po 5 sekundžių maitinimas bus automatiškai išjungtas.
10. Vėl įjunkite įrenginį. Dabar sistema veikia naudojant naują versiją.



PASTABA

Programinės įrangos naujinimo funkcija gali neveikti tinkamai – tai priklauso nuo interneto ryšio. Tokiu atveju naujausią programinės įrangos versiją galite įsigyti iš įgaliotojo „LG Electronics“ techninio aptarnavimo centro ir patys atnaujinti savo grotuvą. Žr. skyrių „Pagalba klientams“, esantį p. 80.

4. Jeigu naujausia versija yra, ekrane bus rodomas pranešimas „A new update was found. Do you want to download it?“.
5. Pasirinkite [OK], kad naujinys būtų atsiųstas. (Pasirinkite [Cancel], kad naujinimas būtų atšauktas).
6. Grotuvas pradeda siųstis naujausią serveryje esančią versiją. (Atsisiuntimas užtruks kelias minutes, priklausomai nuo interneto ryšio spartos)
7. Pabaigus atsisiuntimą, ekrane rodomas pranešimas „Download is complete. Do you want to update?“.
8. Pasirinkite [OK], kad paleistumėte atnaujinimą. (Pasirinkite [Cancel], kad naujinimas būtų atšauktas; atsisiųsto failo vėl panaudoti negalėsite. Norėdami atnaujinti programinę įrangą kitą kartą, programos naujinimo procedūrą vėl teks atlikti nuo pradžių.)

Vaizdo raiška

Raiška	Vaizdo išvestis	HDMI OUT
576i (480i)		576p (480p)
576p (480p)		576p (480p)
720p		720p
1080i		1080i
1080p / 24 Hz		1080p / 24 Hz
1080p / 50 (60) Hz		1080p / 50 (60) Hz

HDMI OUT prijungimas

- Pasirinkus 576i (480i) vaizdo dydžio nustatymą, tikras vaizdo dydis HDMI (aukštos kokybės daugialypės terpės sąsajos) išvestyje bus pakeistas į 576p (480p).
- Jeigu raišką nustatote rankiniu būdu ir paskui prijungiate grotuvo HDMI lizdą prie televizoriaus, o televizorius šios raiškos nepriima, raiškos nustatymas pakeičiamas į [Auto].
- Jeigu pasirenkate raišką, kurios televizorius nepalaiko, ekrane rodomas įspėjimasis pranešimas. Pakeitus raišką, jeigu nieko ekrane nematote, palaukite 20 sekundžių, tuomet raiška bus automatiškai nustatyta į ankstesnį raiškos nustatymą.
- 1080p vaizdo išvesties kadrų sparta gali būti automatiškai nustatyta į 24 Hz arba 50 Hz, priklausomai nuo prijungto televizoriaus galimybių ir pageidavimų, ir atsižvelgiant į tikrąjį BD-ROM disko turinio vaizdo kadrų spartą.

VIDEO OUT prijungimas

Naudojant VIDEO OUT lizdą raiška visuomet yra 576i (480i).

Prekių ženklai ir licencijos



„Blu-ray Disc™“ yra prekės ženklas.



Logotipai „Blu-ray 3D™“ ir „Blu-ray 3D™“ yra „Blu-ray Disc™ Association“ prekių ženklai.



„BD-Live™“ logotipas yra bendrovės „Blu-ray Disc™ Association“ prekės ženklas.

„BONUSVIEW™“ yra bendrovės „Blu-ray Disc™ Association“ prekės ženklas.



„Java“ ir visi su „Java“ susiję prekių ženklai bei logotipai yra prekių ženklai arba Jungtinėse Valstijose bei kitose šalyse registruoti bendrovės „Sun Microsystems, Inc.“ prekių ženklai.



Pagaminta pagal „Dolby Laboratories“ licenciją. „Dolby“, „Pro Logic“ ir dvigubos „D“ raidės simbolis yra „Dolby Laboratories“ prekių ženklai.



Pagaminta pagal JAV patentų licencijas: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 ir kitus JAV bei tarptautinius išduotus ir svarstomus patentus. „DTS“ ir Simbolis yra registruoti prekės ženklai, ir „DTS-HD“, „DTS-HD Master Audio | Essential“ bei „DTS“ logo yra „DTS, Inc.“ prekės ženklai. Gaminyje yra programinė įranga. © „DTS, Inc.“. Visos teisės saugomos.



HDMI, HDMI logotipas ir „High-Definition Multimedia Interface“ yra prekės ženklai arba registruotieji prekės ženklai, priklausantys bendrovei „HDMI Licensing LLC“.



„DVD Logo“ yra DVD formato / „Logo Licensing Corporation“ prekės ženklas.



„DLNA“, „DLNA Logo“ ir „DLNA CERTIFIED“ yra bendrovės „Digital Living Network Alliance“ prekių, paslaugų arba sertifikavimo ženklai.



„Wi-Fi CERTIFIED“ logotipas yra bendrovės „Wi-Fi Alliance“ sertifikavimo ženklas.



„DivX“ yra registruotasis bendrovės „DivX, Inc.“ prekės ženklas, kuris yra naudojamas pagal licenziją.

„x.v.Colour“ yra bendrovės „Sony Corporation“ prekės ženklas.



„AVCHD“ ir „AVCHD“ logotipas yra bendrovių „Panasonic Corporation“ bei „Sony Corporation“ prekių ženklai.

Šis gaminys licencijuotas pagal AVC patentų portfelio licenziją ir VC-1 patentų portfelio licenziją asmeniniam ir nekomerciniam naudojimui (i) koduoti vaizdą laikantis AVC ir VC-1 standartų („AVC/VC-1 Video“) ir (arba) (ii) iškoduoti AVC / VC-1 vaizdus, užkoduotus paties vartotojo, vykdant asmeninę, nekomercinę veiklą ir (arba) įsigytus iš vaizdo medžiagos platintojų, turinčių licenziją platinti AVC / VC-1 vaizdo medžiagą. Licenzija nesuteikiama jokiai kitam naudojimui. Daugiau informacijos galima gauti iš „MPEG LA, LLC“. Žr. <http://www.mpegla.com>.



„iPod“ yra „Apple, Inc.“ prekės ženklas, registruotas JAV ir kitose šalyse.

„iPhone“ yra „Apple Inc.“ prekės ženklas.

„Pagaminta iPod“ ir „Pagaminta iPhone“ reiškia, kad elektroninis priedas buvo sukurtas prijungti specialiai prie „iPod“ arba „iPhone“ ir yra sertifikuoti kūrėjo kaip atitinkantys „Apple“ veikimo standartus.

„Apple“ bendrovė neatsako už šio prietaiso darbą arba už tai, ar jis atitinka saugos ir įstatymų nustatytus standartus.

Atkreipkite dėmesį, kad šio priedo naudojimas su „iPod“, „iPhone“ gali turėti įtakos belaidžio ryšio veikimui.



„Gracenote“, „Gracenote“ logotipas ir logotipo ženklas bei logotipas „Powered by Gracenote“ yra arba bendrovės „Gracenote, Inc.“ registruotieji prekių ženklai, arba JAV ir (arba) kitose šalyse registruotieji bendrovės „Gracenote, Inc.“ prekių ženklai.


Muzikos įrašų atpažinimo technologija ir susiję duomenys yra pateikti „Gracenote“.

Techniniai duomenys

Bendrieji nurodymai

- Energijos reikalavimai:
200 - 240 V, 50/ 60 Hz
- Energijos sąnaudos:
65 W
- Bendri matmenys (P x A x G):
Montuojamas ant sienos 580 x 199 x 54 mm
Su stovu 1 040 x 166 x 92 mm
- Grynasis svoris (apytikr.):
5,3 kg (Su stovu: 5,3 kg)
- Veikimo temperatūra:
41 °F - 95 °F (5 °C - 35 °C)
- Darbo aplinkos drėgmė:
5 % - 90 %

Įvestys / išvestys

- VIDEO OUT:
1,0 V (p-p), 75 Ω, neigiama sinch.,
RCA spyruoklinis perjungiklis x 1
- HDMI OUT (vaizdo/garso):
19 kontaktų (HDMI standartinis, A tipo, 1.3 versija)
- DIGITAL IN (OPTICAL IN):
3 V (p-p), optinis lizdas
- PORT. IN:
0,5 Vrms (3,5 mm stereofoninio garso signalų
lizdas)
- Magistralės kroviklis (USB):
DC 5 V  500 mA

Imtuvas

- UTB bangų nustatymo diapazonas:
nuo 87,5 iki 108,0 MHz arba nuo 87,50 iki 108,00 MHz

Stiprintuvas

- Galia (4 Ω), (DIDŽIAUSIA)

Iš viso	430 W
Priekis	70 W x 2
Galas	70 W x 2
Žemų dažnių garsiaikalbis	150 W (Aktyvus)
- Galia (4 Ω), (RMS), THD 10 % (4 Ω/ 3 Ω)

Iš viso	360 W
Priekis	60 W x 2
Galas	60 W x 2
Žemų dažnių garsiaikalbis	120 W (Aktyvus)

Garsiakalbiai

- Lazeris:
Puslaidininkis lazeris
Bangų ilgis: 405 nm / 650 nm
- Signalų sistema:
Standard NTSC/ PAL colour TV system
- Atkuriamų dažnių juosta:
Nuo 20 Hz iki 20 kHz (48 kHz, 96 kHz, 192 kHz dažnių išranka)
- Signalo ir trukdžio santykis:
Daugiau nei 85 dB
- Suminis harmoninis nuokrypis:
0.05 % ties 1 W
- Dinaminis diapazonas:
Daugiau nei 95 dB
- Vietinio tinklo prievadas:
Eterneto lizdas x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
- Belaidis tinklas LAN (vidinė antena):
Integruotas IEEE 802.11n (tik 2,4 GHz dažnio juostos) belaidis tinklo ryšys, suderinamas su 802.11b/g Wi-Fi tinklais.

Belaidis žemų tonų garsiakalbis

- Energijos reikalavimai:
200 - 240 V ~ 50 / 60 Hz
- Energijos sąnaudos:
35 W
- Priėmimo išvestis:
5,8 GHz
- Žemų tonų garsiakalbis
Tipas: 1 išėjimų 1 garsiakalbiai
Nominali tariamoji varža
(impedansas): 3 Ω
Įėjimo galia: 150 W
Didž. įvesties galia: 300 W
Matmenys (P x A x I): 196 x 390 x 356 mm
Grynasis svoris: 6,82 kg

Svarbi informacija, susijusi su tinklo paslaugomis

ATIDŽIAI PERSKAITYKITE. ŠIO TINKLO PASLAUGŲ NAUDOJIMUI TAIKOMOS ŠIOS TEISINĖS SĄLYGOS.

Norint naudoti tinklo paslaugas, reikia interneto ryšio, kuris yra įsigyjamas atskirai, ir už kurį esate atsakingi patys. Tinklo paslaugos gali būti apribotos arba neveikti, priklausomai nuo interneto ryšio kokybės, galimybių ir techninių apribojimų.

Tinklo paslaugos priklauso trečiosioms šalims ir jos gali būti saugomos pagal autorių teisių, patentų, prekių ženklų ir (arba) kitos intelektualios nuosavybės įstatymus. Tinklo paslaugos teikiamos tik asmeniniam, ne komerciniam naudojimui. Jeigu atitinkamo turinio savininkas arba paslaugos teikėjas neduoda aiškaus sutikimo, draudžiama modifikuoti, kopijuoti, pakartotinai išleisti, įkelti, paskelbti, perduoti, versti, parduoti, kurti išvestinius kūrinius, eksploatuoti arba platinti bet kokiū būdu ar priemonėmis bet kokį turinį arba paslaugas, prieinamas naudojant šį gaminį.

BENDROVĖ „LG“ NĖRA ATSAKINGA UŽ TINKLO PASLAUGŲ NAUDOJIMĄ. ŠIOS TINKLO PASLAUGOS TEIKIAMOS „AS IS“ (TOKIOS, KOKIOS YRA). TIEK, KIEK TAI LEIDŽIA ĮSTATYMAI, BENDROVĖ „LG“ NIEKO NEATSTOVAUJA IR NESUTEIKIA JOKIŲ GARANTIJŲ (i) DĖL JOKIOS TINKLO PASLAUGOS, PRIEINAMOS NAUDOJANT ŠĮ GAMINĮ, TIKSLUMO, GALIOJIMO, TĘSTINUMO, TEISĖTUMO ARBA IŠSAMUMO; (ii) KAD TINKLO PASLAUGOS BUS BE VIRUSŲ ARBA KITŲ SUDEDAMŲJŲ DALIŲ, KURIOS GALĖTŲ UŽKRĖSTI, PAKENKTI ARBA PADARYTI ŽALOS ŠIAM GAMINIUI, KITAI ĮRANGAI ARBA BET KOKIAM TURTUI. BENDROVĖ „LG“ ATSAKYO BET KOKIŲ GARANTIJŲ, AIŠKIŲ ARBA NUMANOMŲ, ĮSKAITANT (BET NEAPSIRIBOJANT) PREKYBINĖS ARBA TINKAMUMO KONKREČIAM TIKSLUI GARANTIJAS.

JOKIOMIS APLINKYBĖMIS IR PAGAL JOKIĄ TEISINĘ TEORIJĄ, NESVARBU, AR TAI BŪTŲ SUTARTIS, DELIKTAS, GRIEŽTA ATSAKOMYBĖ AR PAN., BENDROVĖ „LG“ NĖRA ATSAKINGA JUMS ARBA KOKIAI NORS TREČIAJAI ŠALIAI UŽ JOKIĄ TIESIOGINĘ, NETIESIOGINĘ, ATSIPTIKTINĘ, SPECIALIĄ, ĮSTATYMŲ NUSTATYTĄ, LOGIŠKAI IŠPLAUKIANČIĄ ARBA KITĄ ŽALĄ ARBA TEISINIUS MOKESČIUS AR IŠLAIDAS, SUSIJUSIAS SU ARBA KILUSIAS DĖL TINKLO PASLAUGŲ NAUDOJIMO, NET TUO ATVEJU JEIGU APIE TOKIOS ŽALOS GALIMYBĘ BŪTŲ PRANEŠTA ARBA JEIGU TOKIĄ ŽALĄ GALIMA BŪTŲ LENGVAI NUMATYTI.

Tinklo paslaugų teikimas gali būti bet kuriuo metu nutrauktas arba sustabdytas, ir bendrovė „LG“ nieko neatstovauja ir nesuteikia jokios garantijos, kad bet kuri tinklo paslauga bus prieinama bet kurio laikotarpio metu. Tinklo paslaugų naudojimui gali būti taikomos papildomos atitinkamos trečiosios šalies paslaugų teikėjo teisinės sąlygos. Tinklo paslaugų naudojimui gali būti taikomos papildomos atitinkamos trečiosios šalies paslaugų teikėjo teisinės sąlygos. Tinklo paslaugas perduoda trečiosios šalys, pasitelkdamos tinklus ir perdavimo priemones, kurių bendrovė „LG“ nekontroliuoja.

Bendrovė „LG“ nėra nei atsakinga, nei įsipareigojusi dėl klientų aptarnavimo paslaugos, susijusios su tinklo paslaugomis, teikimo. Bet kokie klausimai arba užklausos turi būti tiesiogiai siunčiami atitinkamiems tinklo paslaugų teikėjams.

“Tinklo paslauga(-os)” reiškia trečiosios šalies teikiamas paslaugas, prieinamas naudojant šį gaminį, įskaitant (bet neapsiribojant) visus atitinkamai naudojamus arba susijusius duomenis, programinę įrangą, sąsajas, pranešimus, vaizdo ir kitą turinį.

„LG“ reiškia bendrovę „LG Electronics, Inc.“, jos dukterines įmones ir visus atitinkamus jos filialus, padalinius ir susijusias bendroves visame pasaulyje.

Pranešimas dėl galimos šaltinio programinės įrangos

Šios GPL vykdomosios programos ir LGPL katalogai, naudojami šiame gaminyje, naudojami pagal GPL2.0/LGPL2.1 licencijų sutartis:

GPL VYKDOMOSIOS PROGRAMOS: Linux kernel 2.6, bash, busybox, cramfs, dhcpcd, e2fsprogs, fdisk, mkdosfs, mtd-utils, net-tools, procps, samba-3.0.25b, sysutils, tcpdump, tftpd, tinyloggin, unzip, utelnetd

LGPL KATALOGAI: uClibc, DirectFB, blowfish, cairo, ffmpeg, iconv, libusb, mpg123, webkit

gSOAP viešiosios licencijos 1.3 KATALOGAS: gsoap „LG Electronics“ siūlo įsigyto šaltinio kodą kompaktiniam diske, už mokestį, kuris apima platinimo ir pristatymo mokesčius, pavyzdžiui, laikmenos, pristatymo ir aptarnavimo mokesčius; kreipkitės į „LG Electronics“ el. paštą: opensource@lge.com

Šis pasiūlymas galioja (3) tris metus nuo šio gaminio pristatymo iš „LG Electronics“ datos.

GPL, LGPL licencijas galima įsigyti iš tinklaviečių <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0.html> ir <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/lgpl-2.1.html>.

Viešosios gSOAP licencijos kopiją galite gauti iš tinklavietės <http://www.cs.fsu.edu/~engelen/license.html>.

Šis gaminyje apima

- boost C++: Autorių teisės © Beman Dawes 1999-2003
- c-ares : Autorių teisės © 1998 by the Massachusetts Institute of Technology
- curl: Autorių teisės © 1996 - 2008, Daniel Stenberg
- expat: Autorių teisės © 2006 expat maintainers
- fontconfig: Autorių teisės © 2002 Keith Packard
- freetype: Autorių teisės © 2003 The FreeType Project (www.freetype.org).
- icu: Autorių teisės © 1995-2009 International Business Machines Corporation and others
- jpeog: Ši programinė įranga yra dalinai pagrįsta „Independent JPEG Group“ autorių teisėmis © 1991 - 1998, Thomas G. Lane.
- libxslt: Autorių teisės © 2001-2002 Thomas Broyer, Charlie Bozeman and Daniel Veillard.
- mng: Autorių teisės © 2000-2007 Gerard Juyn, Glenn Randers-Pehrson
- ntp : Autorių teisės © David L. Mills 1992-2006
- openssl:
 - kriptografinę programinę įrangą sukūrė: Eric Young (eay@cryptsoft.com).
 - programinę įrangą sukūrė Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).
 - programinę įrangą sukūrė „OpenSSL Project“ naudotojams su „OpenSSL Toolkit“. (<http://www.openssl.org>)

- pixman:
 - Autorių teisės © 1987, 1988, 1989, 1998 The Open Group
 - Autorių teisės © 1987, 1988, 1989 Digital Equipment Corporation
 - Autorių teisės © 1999, 2004, 2008 Keith Packard
 - Autorių teisės © 2000 SuSE, Inc.
 - Autorių teisės © 2000 Keith Packard, member of The XFree86 Project, Inc.
 - Autorių teisės © 2004, 2005, 2007, 2008 Red Hat, Inc.
 - Autorių teisės © 2004 Nicholas Miell
 - Autorių teisės © 2005 Lars Knoll & Zack Rusin, Trolltech
 - Autorių teisės © 2005 Trolltech AS
 - Autorių teisės © 2007 Luca Barbato
 - Autorių teisės © 2008 Aaron Plattner, NVIDIA Corporation
 - Autorių teisės © 2008 Rodrigo Kumpera
 - Autorių teisės © 2008 André Tupinambá
 - Autorių teisės © 2008 Mozilla Corporation
 - Autorių teisės © 2008 Frederic Plourde
- png: Autorių teisės © 2004 Glenn Randers-Pehrson
- portmap : Autorių teisės © 1990 The Regents of the University of California
- ptmalloc : Autorių teisės © 2001-2006 Wolfram Gloger
- UnitTest++ : Autorių teisės © 2006 Noel Llopis and Charles Nicholson
- UPnP SDK : Autorių teisės © 2000-2003 Intel Corporation
- strace :
 - Autorių teisės © 1991, 1992 Paul Kranenburg
 - Autorių teisės © 1993 Branko Lankester
 - Autorių teisės © 1993 Ulrich Pegelow
 - Autorių teisės © 1995, 1996 Michael Elizabeth Chastain
 - Autorių teisės © 1993, 1994, 1995, 1996 Rick Sladkey
 - Autorių teisės © 1999, 2000 Wichert Akkerman
- xml2 : Autorių teisės © 1998-2003 Daniel Veillard
- XML-RPC For C/C++:
 - Autorių teisės © 2001 by First Peer, Inc. All rights reserved.
 - Autorių teisės © 2001 by Eric Kidd. All rights reserved.
- zlib: Autorių teisės © 1995-2002 Jean-loup Gailly and Mark Adler.

Visos teisės ginamos.

Bet kuriam asmeniui, įsigijusiam šios programinės įrangos ir su ja susijusių dokumentų failų kopijas („Programinę įrangą“) suteikiama teisė nemokamai be jokių apribojimų prekiauti šia programine įranga, įskaitant teises besąlygiškai naudoti, kopijuoti, modifikuoti, sujungti, skelbti, platinti, sublicencijuoti, ir (arba) parduoti šios programinės įrangos kopijas bei leisti tai daryti asmenims, kuriems ši programinė įranga yra skirta, atsižvelgiant į šias sąlygas:

ŠI PROGRAMINĖ ĮRANGA YRA PATEIKTA „KAIP YRA“, BE JOKIOS GARANTIJOS, AIŠKIAI IŠREIKŠTOS AR NUMANOMOS, ĮSKAITANT, BET NEAPSIRIBOJANT, AIŠKIOMS PARDAVIMO, ATITIKIMO KONKREČIAM TIKSLUI IR PAŽEIDIMO GARANTIJOMIS. AUTORIAI ARBA AUTORIŲ TEISIŲ TURĖTOJAI JOKIAIS ATVEJAIS NĖRA ATSAKINGI UŽ JOKIAS PRETENZIJAS, ŽALĄ AR KITĄ ATSAKOMYBĘ, NESVARBU, AR TAI BŪTŲ SUTARTIS, DELIKTAS AR PAN., KILUSIAS DĖL ARBA SUSIJUSIAS SU ŠIA PROGRAMINE ĮRANGA ARBA JOS NAUDOJIMU, ARBA KITAIS SU ŠIA PROGRAMINE ĮRANGA SUSIJUSIAIS VEIKSMAIS.

„Gracenote®“ galutinio vartotojo licencijos sutartis

Ši programa arba prietaisas naudoja bendrovės „Gracenote, Inc.“, esančios adresu Emeryville, California („Gracenote“) programinę įrangą. „Gracenote“ programinė įrangą („Gracenote“ programinė įrangą) leidžia šiai programai atpažinti diską ir (arba) failą bei gauti su muzikos kūriniu susijusią informaciją; įskaitant pavadinimą, atlikėją, garso takelį ir informaciją apie kūrinį („Gracenote“ duomenis) iš interneto serverių arba įdiegtų duomenų bazių (bendrai vadinamų „Gracenote“ serveriais) bei atlikti kitas funkcijas. „Gracenote“ duomenis galite naudoti tik kaip šios programos arba prietaiso numatytasias galutinio vartotojo funkcijas.

Jūs sutinkate naudoti „Gracenote“ duomenis, „Gracenote“ programinę įrangą ir „Gracenote“ serverius tik asmeniniam, ne komerciniam naudojimui. Jūs sutinkate nepriskirti, nekopijuoti, neperduoti ir netransliuoti „Gracenote“ programinės įrangos arba „Gracenote“ duomenų jokios trečiosioms šalims. JŪS SUTINKATE NENAUDOTI, NEEKSPLOATUOTI „GRACENOTE“ DUOMENŲ, „GRACENOTE“ PROGRAMINĖS ĮRANGOS IR „GRACENOTE“ SERVERIŲ, IŠSKYRUS TAIP, KAIP AIŠKIAI NURODYTA ŠIOJE SUTARTYJE.

Jūs sutinkate, kad jūsų neprivilėgiuota licencijos sutartis naudoti „Gracenote“ duomenis, „Gracenote“ programinę įrangą ir „Gracenote“ serverius bus nutraukta, jeigu jūs pažeisite šiuos apribojimus. Jeigu būtų nutraukta jūsų licencijos sutartis, jūs sutinkate jokiais būdais niekaip nenaudoti „Gracenote“ duomenų, „Gracenote“ programinės įrangos ir „Gracenote“ serverių. „Gracenote“ pasilieka visas teises į „Gracenote“ duomenis, „Gracenote“ programinę įrangą ir „Gracenote“ serverius, įskaitant nuosavybės teises. „Gracenote“ jokiais atvejais nėra atsakinga už jokiais išmokas jums už jokią jūsų pateiktą informaciją. Jūs sutinkate, kad pagal šią Sutartį „Gracenote, Inc.“ gali tiesiogiai savo vardu panaudoti savo teises prieš jus.

„Gracenote“ tarnyba naudoja unikalius vardus, skirtus sekti užklausas statistinių duomenų rinkimo sumetimais. Atsitiktinai priskiriamų skaitinių vardų tikslas – suteikti „Gracenote“ tarnybai galimybę skaičiuoti užklausas nieko nežinant apie savo vartotojus. Daugiau informacijos rasite „Gracenote“ tarnybos tinklavietėje esančioje „Gracenote Privacy Policy“ („Gracenote“ privatumo politikoje).

„Gracenote“ programinė įrangą ir kiekvienas „Gracenote“ duomenų elementas yra licencijuojami jums „AS IS“ (tokie, kokie yra). „Gracenote“ negarantuoja ir nėra atsakinga, aiškiai ar numanomai, už jokių „Gracenote“ duomenų, esančių „Gracenote“ serveriuose, tikslumą. „Gracenote“ pasilieka teisę dėl bet kokių priežasčių, kurias „Gracenote“ laiko pakankamomis, ištrinti duomenis iš „Gracenote“ serverių arba keisti duomenų kategorijas. Neduodama jokių garantijų, kad „Gracenote“ programinėje įrangoje arba „Gracenote“ serveriuose nebus jokių klaidų, arba kad „Gracenote“ programinė įrangą arba „Gracenote“ serveriais veiks nepertraukiamai. „Gracenote“ neįsipareigoja teikti jums naujų, pagerintų arba papildomų duomenų tipų arba kategorijų, kuriuos „Gracenote“ gali teikti ateityje, ir gali bet kada nevaržomai atšaukti savo paslaugų teikimą.

„GRACENOTE“ ATSISAKO VISŲ GARANTIJŲ, AIŠKIŲ ARBA NUMANOMŲ, ĮSKAITANT (BET NEAPSIRIBOJANT) NUMANOMAS PREKYBINES, TINKAMUMO KONKREČIAM TIKSLUI, KŪRINIŲ IR NEPAŽEIDIMO GARANTIJAS. „GRACENOTE“ NEGARANTUOJA DĖL REZULTATŲ, KURIUOS JŪS GAUSITE NAUDODAMI „GRACENOTE“ PROGRAMINĘ ĮRANGĄ ARBA BET KURĮ „GRACENOTE“ SERVERĮ. „GRACENOTE“ JOKIAIS ATVEJAIS NĖRA ATSAKINGA UŽ JOKIĄ PADARINIŲ ARBA ATSTITIKINĘ ŽALĄ ARBA BET KOKĮ NAUDOS ARBA PAJAMŲ PRARADIMĄ.

© Gracenote, Inc. 2009



	Телефон	Режим работы	Интернет
Россия	8-800-200-7676	Круглосуточно	http://www.lg.com
Беларусь	8-820-0071-1111		
Латвия	8-0003-271		
Литва	8-800-30-800		
Эстония	800-9990		
Украина	0-800-303-000	8:00 - 21:00 (Пн.-Пят.) 9:00 - 18:00 (Суб., Вс.)	
Казахстан	8-8000-805-805	9:00 - 18:00 (Пн.-Пят.) 9:00 - 18:00 (Суб.)	
	2255 (для мобильных телефонов)		
Кыргызстан	8-0000-710-005	Круглосуточно	
Узбекистан			