LG
Life's Good

SAVININKO VADOVAS

3D Blu-ray™/ DVD namų kino sistema

Prieš pradėdami naudotis savo prietaisu, atidžiai perskaitykite šį vadovą ir pasidėkite jį, kad galėtumėte pasinaudoti ateityje.

LHB655N (LHB655N, S63T2-S, S63S2-C, S63T1-W)

Saugos informacija

ATSARGIAI

KYLA ELEKTROS SMŪGIO PAVOJUS NEATIDARINĖTI

ATSARGIAI: ELEKTROS SMŪGIO PAVOJUI SUMAŽINTI NENUIMKITE DANGČIO (ARBA NUGARĖLĖS). VIDUJE NĖRA DALIŲ, KURIAS TURĖTŲ PRIŽIŪRĖTI NAUDOTOJAS. PRIEŽIŪRĄ PATIKĖKITE SPECIALISTAMS.

Žaibo su strėlės antgaliu ženklas lygiakraščiame trikampyje skirtas įspėti naudotoją apie neizoliuotus laidus ir pavojingą įtampą prietaiso viduje, kurios pakaktų sukelti elektros smūgiui.

Šauktukas lygiakraščiame trikampyje skirtas atkreipti naudotojo dėmesį į apie svarbias naudojimo ar techninės priežiūros instrukcijas literatūroje, pateikiamoje su gaminiu.

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

ATSARGIAI: prietaisą reikia saugoti nuo vandens (lašų ar purslų). Ant jo negalima statyti daiktų su vandeniu, pvz, vazų.

Įspėjimas: įrangos nemontuokite uždaroje erdvėje, pvz., knygų spintoje ar pan.

ATSARGIAI: Nenaudokite aukštos įtampos įrengimų (pvz., elektrinio musgaudžio) šalia šio gaminio. Dėl elektros iškrovos šis gaminys gali pradėti veikti netinkamai.

ATSARGIAI: neuždenkite ventiliacijos angų. Montuokite pagal gamintojo instrukcijas. Ventiliacijos angos korpuse skirtos ventiliacijai ir užtikrina patikimą prietaiso veikimą bei saugo nuo perkaitimo. Angų negalima uždengti: nestatykite prietaiso ant lovos, sofos, kilimo ar panašaus paviršiaus. Šio prietaiso nestatykite į uždarus baldus, pvz., knygų spintą ar lentyną, nebent ten būtų įrengta tinkama ventiliacija arba tai būtų atlikta laikantis gamintojo instrukcijų.

ATSARGIAI: šiame gaminyje naudojami lazeriai. Siekiant tinkamai naudotis prietaisu, būtina atidžiai perskaityti šį savininko vadovą ir pasilikti jį ateičiai. Dėl įrenginio techninio aptarnavimo kreipkitės į kvalifikuotą aptarnavimo centrą.
Kitų nei čia nurodyti valdymo elementų naudojimas bei reguliavimo, veikimo arba procedūrų taikymas gali tapti apšvitos priežastimi.
Kad išvengtumėte tiesioginio lazerio spindulių poveikio, nebandykite atidarinėti korpuso.

ĮSPĖJIMAS dėl maitinimo tinklo
Daugelį prietaisų rekomenduojama prijungti prie atskirų grandinių;

Tai yra grandinės su vienu lizdu, į kurį teikiama įtampa tik tam prietaisui ir neskaidoma į papildomus lizdus ar antrines grandines. Pasitikslinkite peržiūrėdami šio savininko vadovo specifikacijų puslapį. Neperkraukite elektros lizdų. Perkrauti, klibantys ar pažeisti elektros lizdai, ilgintuvai, nusidėvėję maitinimo kabeliai arba pažeista / sutrūkinėjusi laidų izoliacija kelia pavojų. Šiomis sąlygomis rizikuojama gauti elektros smūgį ar sukelti gaisrą. Periodiškai tikrinkite prietaiso kabelį. Radus jo pažeidimų ar nusidėvėjimo požymių, būtina ištraukti iš lizdo, nebenaudoti prietaiso ir kreiptis į įgaliotąjį aptarnavimo centrą, kuriame kabelis turi būti pakeistas tokiu pačiu nauju kabeliu. Saugokite maitinimo kabelį nuo netinkamo fizinių ar mechaninių pažeidimų: jo nevyniokite, nenarpliokite, neprispauskite ar nepriverkite durimis, neužlipkite ant jo ir pan. Ypatingą dėmesį atkreipkite į kištukus, elektros lizdus ir tą vietą, kur kabelis išlenda iš prietaiso. Maitinimo kištukas yra atjungiantis prietaisas. Nelaimingo atsitikimo atveju maitinimo kištukas turi būti lengvai pasiekiamas.

Šiame prietaise naudojamas išimamas maitinimo elementas arba akumuliatorius.

Kaip saugiai išimti iš prietaiso maitinimo elementą ar akumuliatorių: ištraukite seną maitinimo elementą ar akumuliatorių ir atlikite surinkimo procedūros žingsnius atvirkštine tvarka. Siekiant išvengti aplinkos teršimo ir potencialaus pavojaus žmonių ir gyvūnų sveikatai, senus maitinimo elementus ir akumuliatorius reikia įdėti į atitinkamus konteinerius, pastatytus surinkimo taškuose. Neišmeskite maitinimo elementų arba akumuliatorių kartu su kitomis buitinėmis atliekomis. Rekomenduojama naudoti nemokamas vietines maitinimo elementų ir akumuliatorių surinkimo sistemas. Baterijos negalima kaitinti, pvz palikti saulės spinduliuose, deginti ar pan.

Pastabos dėl autorių teisių

- Sistema AACS (Advanced Access Content System) yra patvirtinta duomenų apsaugos sistema, skirta „Blu-ray Disc" 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 prietaiso veikimas ir apribojimai gali skirtis priklausomai nuo jo įsigijimo momento, kadangi paminėti AACS apribojimai pagaminus šį prietaisą gali būti pritaikyti kitaip arba pakeisti.
- Be to, BD-ROM ženklas ir BD+ papildomai naudojami kaip „Blu-ray Disc" formato duomenų apsaugos sistemos, kurios reiškia tam tikrus apribojimus, įskaitant apribojimus BD-ROM ženklu ir (arba) BD+ saugomo turinio atkūrimui. Papildomos informacijos apie AACS, „BD-ROM Mark", BD+ ar šį produktą gausite susisiekę su Klientų aptarnavimo tarnyba.
- Daugelis BD-ROM / DVD diskų yra užkoduoti apsaugos nuo kopijavimo technologija. Dėl šios priežasties leistuvą reikia jungti tik tiesiai prie televizoriaus, o ne vaizdo magnetofono. Prijungus prietaisą prie vaizdo magnetofono, atkuriant apsaugotą nuo kopijavimo diską bus matomas iškraipytas vaizdas.
- Šiame prietaise naudojama autorių teisių apsaugos technologija, kurią saugo JAV patentai bei kitos intelektualinės nuosavybės teisės. Šios technologijos su autoriaus teisių apsauga naudojimą turi įgalioti bendrovė „Rovi", ji yra skirta naudoti namie bei kitai ribotai peržiūrai, nebent „Rovi" suteikė kitokio pobūdžio leidimą. Draudžiama atlikti atbulinę inžineriją ar ardyti.
- Pagal JAV ir kitų šalių autorių teisių įstatymus, neleistinas televizijos programų, vaizdajuosčių, BD-ROM, DVD, CD diskų ir kitų medžiagų įrašymas, naudojimas, demonstravimas, platinimas ar koregavimas gali užtraukti administracinę ir (arba) baudžiamąją atsakomybę.

Svarbus pareiškimas dėl televizorių spalvų sistemos

Šio leistuvo spalvų sistema kinta priklausomai nuo leidžiamo disko.

Pavyzdžiui, jei leistuvas leidžia diską su NTSC spalvų sistema, vaizdas išvedamas kaip NTSC signalas.

Visus signalus iš leistuvo gali priimti tik daugialypės sistemos televizorius.

- Jei jūsų televizorius atitinka PAL spalvų sistemą, per jį žiūrėdami NTSC formatu įrašytus diskus matysite tik iškraipytus vaizdus.
- Daugialypės spalvų sistemos televizoriai sistemą keičia automatiškai, pagal priimamą signalą. Jei spalvų sistema nepakeičiama automatiškai, išjunkite televizorių ir vėl jį įjunkite: ekrane pasirodys normalūs vaizdai.
- Net jei NTSC spalvų sistemos diskas jūsų televizoriuje rodomas teisingai, jūsų rašytuvas gali jų neįrašyti tinkamai.

Atsargiai

- 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.

Turinys

1 Nuo ko pradėti

3 Saugos informacija
8 Įvadas
8 – Galimi leisti diskai ir šiame vadove naudojami ženklai
9 – Apie „∅“ ženklo rodinį
9 – Regiono kodas
9 – Sistemos pasirinkimas
10 Nuotolinio valdymo pultelis
11 Priekinis pultas
11 Galinis skydelis

2 Prijungimas

12 Sistemos išdėstymas
13 Garsiakalbio prijungimas
13 – Garsiakalbių prijungimas prie grotuvo
14 Televizoriaus prijungimas
15 – Kas yra SIMPLINK?
15 – ARC (garso grįžimo kanalas) funkcija
17 Antenos prijungimas
17 Išorinio prietaiso prijungimas
17 – AUX (papildomo įrenginio) prijungimas
18 – OPTICAL IN (optinės įvesties) prijungimas
19 Jungimas prie namų tinklo
19 – Jungimas prie tinklo laidu
20 – Laidinio tinklo sąranka

3 Sistemos nustatymas

22 Pradinis nustatymas
23 Nuostatos
23 – Sąrankos nuostatų parinkimas
24 – Meniu [NETWORK]
25 – Meniu [DISPLAY]
26 – Meniu [LANGUAGE]
27 – Meniu [AUDIO]
28 – Meniu [LOCK]
29 – Meniu [OTHERS]
31 Garso efektas

4 Eksploatavimas

32 Pagrindinio meniu vaizdas
33 Susietų prietaisų leidimas
33 – Disko leidimas
33 – „Blu-ray 3D“ diskų leidimas
34 – Rinkmenos leidimas iš disko / USB prietaiso
35 – Failo atkūrimas „Android“ prietaise
36 – Rinkmenos leidimas iš tinklo serverio
36 Namų tinklo AK serverio naudojimas
36 – Apie „SmartShare“ kompiuterinę programinę įrangą
36 – „SmartShare“ kompiuterinės programinės įrangos atsisiuntimas
36 – „SmartShare“ kompiuterinės programinės įrangos diegimas
37 – Failų ir aplankų bendrinimas
37 – Reikalavimai sistemai
38 Bendra informacija apie atkūrimą
38 – Bazinės operacijos su vaizdo ir garso turiniu
38 – Bazinės operacijos su nuotraukomis
38 – Disko meniu naudojimas
39 – Atkūrimo tęsimas
39 – Paskutinės scenos išsaugojimas
40 Ekraninis meniu
40 – Vaizdo įrašų atkūrimo valdymas
41 – Nuotraukos rodymo valdymas
42 Pažangusis atkūrimas
42 – Kartoti atkūrimą
42 – Konkrečios atkarpos kartojimas
42 – Atkūrimas nuo nurodyto laiko
43 – Subtitrų kalbos pasirinkimas
43 – Įvairaus garso klausymasis
43 – Peržiūra kitu kampu
43 – Televizoriaus kraštinių santykio keitimas
44 – Subtitrų kodų puslapio keitimas
44 – Vaizdo režimo keitimas
45 – Turinio informacijos peržiūra
45 – Turinio sąrašo rodinio keitimas
45 – Subtitrų rinkmenos pasirinkimas
46 – Muzikos klausymasis skaidrių demonstracijos metu
46 – Grojamas failas užkoduotas 3D formatu

47 Pažangios savybės
47 – Mėgavimasis technologija „BD-Live™"
47 – LG AV Remote
47 – Asmeninio garso veiksena
48 Radijo funkcijos
48 – Radijo klausymas
48 – Išankstinis radijo stočių nustatymas
48 – Išsaugotos stoties ištrynimas
48 – Visų išsaugotų stočių ištrynimas
48 – Prasto FM priėmimo pagerinimas
48 – Informacijos apie radijo stotį rodymas
49 „BLUETOOTH®" technologijos naudojimas
49 – Klausymas muzikos, esančios „BLUETOOTH" prietaisuose
51 LG Sound Sync
52 „Premium" paslaugų naudojimas
53 Mėgaukite LG garso sistema keliuose kambariuose (LG Music Flow)

5 Trikčių šalinimas

54 Trikčių šalinimas
54 – Bendrieji nurodymai
55 – Tinklas
56 – Vaizdas
56 – Garsas
56 – Pagalba klientams
56 – PASTABA DĖL ATVIROJO KODO PROGRAMINĖS ĮRANGOS

6 Priedas

57 Televizoriaus valdymas naudojant pateiktąjį nuotolinio valdymo pultą
57 – Nuotolinio valdymo pulto nustatymas televizoriui valdyti
58 Tinklo programinės įrangos naujinimas
58 – Pranešimas apie tinklo programinės įrangos naujinimą
58 – Programinės įrangos naujinimas
60 Papildoma informacija
60 – Reikalavimai failams
61 – AVCHD (pažangusis didelės raiškos vaizdo kodekas)
62 – Apie DLNA
62 – Tam tikri reikalavimai sistemai
62 – Suderinamumo pastabos
63 Garso signalų išvesčių specifikacijos
64 Sričių kodų sąrašas
65 Kalbų kodų sąrašas
66 Prekių ženklai ir licencijos
68 Techniniai duomenys
70 Techninė priežiūra
70 – Prietaiso naudojimas
70 – Pastabos dėl diskų
71 Svarbi informacija apie tinklo paslaugas

Dalis šio naudotojo vadovo turinio gali skirtis nuo Jūsų turimo grotuvo, priklausomai nuo jame įdiegtos programinės įrangos arba Jūsų paslaugos tiekėjo.

Įvadas

Galimi leisti diskai ir šiame vadove naudojami ženklai

Laikmena / terminas	Logotipas	Ženklas	Aprašymas
Blu-ray	Blu-ray Disc Blu-ray 3D Blu-ray 3D 3D ONLY	BD	• Diskai, pvz., filmų, kuriuos galima nusipirkti arba išsinuomoti. • „Blu-ray 3D“ ir „Blu-ray 3D ONLY“ diskai. • BD-R/RE diskai, įrašyti BDAV formatu.
		MOVIE MUSIC PHOTO	• BD-R/RE diskai, kuriuose laikomi filmų, muzikos ar nuotraukų failai. • ISO 9660+JOLIET, UDF ir „UDF Bridge“ formatas
DVD-ROM DVD-R DVD-RW DVD+R DVD+RW (8 cm, 12 cm)	DVD VIDEO DVD R DVD RW RW DVD+R RW DVD+ReWritable	DVD	• Diskai pvz filmų, kuriuos galima nusipirkti arba išsinuomoti. • Tik filmų režimas ir tik užbaigti diskai • Taip pat dera su dvisluoksniais diskais
		AVCHD	Užbaigtas AVCHD formatas
		MOVIE MUSIC PHOTO	• DVD±R/RW diskai, kuriuose yra filmų, muzikos arba nuotraukų failų. • ISO 9660+JOLIET, UDF ir „UDF Bridge“ formatas
DVD-RW (VR) (8 cm, 12 cm)	DVD RW	DVD	Tik VR režimas ir tik užbaigti diskai
Kompaktinė plokštelė (8 cm, 12 cm)	COMPACT disc DIGITAL AUDIO	ACD	Kompaktinė plokštelė
CD-R/RW (8 cm, 12 cm)	COMPACT disc DIGITAL AUDIO Recordable ReWritable	MOVIE MUSIC PHOTO	• CD-R/RW diskai, kuriuose yra filmų, muzikos arba nuotraukų failų. • ISO 9660+JOLIET, UDF ir „UDF Bridge“ formatas
Pastaba	–	!	Nurodo specialias pastabas ir naudojimo funkcijas.
Atsargiai	–	⚠	Nurodo įspėjimus išvengti galimų pažeidimų dėl netinkamo naudojimo.

Pastaba

- Prietaisas gali nenuskaityti tam tikrų CD-R/RW (DVD±R/RW) diskų. Tai priklauso nuo jiems įrašyti naudotos įrangos ir pačių CD-R/RW (DVD±R/RW) diskų.
- Priklausomai nuo įrašymo programinės įrangos ir disko užbaigimo, kai kurie įrašyti diskai CD-R/RW, DVD±R/RW, BD-R/RE) gali nederėti su prietaisu.
- Jei ant leistuvo lęšio atsiras nešvarumų / teršalų arba jei BD-R/RE, DVD±R/RW ir CD-R/RW diskai, įrašyti naudojant kompiuterį ar DVD / CD rašytuvą, bus pažeisti ar nešvarūs.
- Jei diską įrašysite su kompiuteriu, net jei jis bus įrašytas suderinamu formatu, tam tikrais atvejais dėl diskui sukurti naudotos programinės įrangos nuostatų jis gali būti nenuskaitomas. (dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į programinės įrangos platintoją).
- Šis leistuvas reikalauja, kad diskai ir įrašai atitiktų tam tikrus techninius standartus: tik taip galima pasiekti optimalią atkūrimo kokybę.
- Gamykloje įrašyti DVD automatiškai atitinka šiuos standartus. Rinkoje egzistuoja daug skirtingų įrašomų diskų formatų (įskaitant CD-R su MP3 ar WMA failais), todėl siekiant suderinamumo diskai turi atitikti tam tikras išankstines sąlygas.
- Naudotojai turi atminti, kad, norint atsisiųsti MP3 / WMA failus ir muziką iš interneto, reikia gauti leidimą. Mūsų bendrovė tokio leidimo suteikti negali. Leidimo visada reikėtų prašyti autoriaus teisių savininko.
- Jei norite, kad jūsų formuotus perrašomuosius diskus nuskaitytų LG leistuvai, turite nustatyti disko formato parinktį [Mastered]. Pasirinkę parinktį „Live System“, disko negalėsite naudoti su LG grotuvu. („Mastered/Live File System“: disko formavimo sistema „Windows Vista“ operacinėje sistemoje)

Apie „⊘“ ženklo rodinį

Veikiant televizoriaus ekrane gali pasirodyti „⊘“. Tai reiškia, kad šiame vadove aprašyta funkcija konkrečioje laikmenoje nepasiekiama.

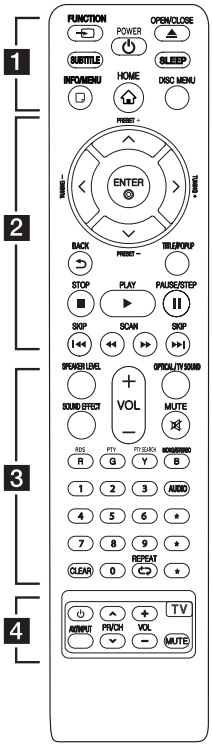
Regiono kodas

Regioninis kodas yra atspausdintas ant šio įrenginio. Įrenginys gali atkurti tik BD-ROM ir DVD diskus, žymimus taip pat, kaip pažymėtas įrenginys, arba „ALL“ (visus).

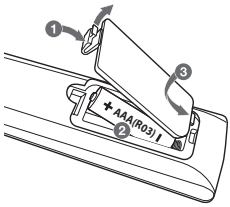
Sistemos pasirinkimas

Atidarykite disko dėklą mygtuku ⏏ (OPEN/CLOSE), po to pasirinkite reikiamą spalvų sistemą (PAL / NTSC /AUTO), nuspausdami ir laikydami nuspaustą mygtuką ❚❚ (PAUSE) ilgiau kaip penkias sekundes.

Nuotolinio valdymo pultelis



Elemento pakeitimas



Nuimkite nuotolinio valdymo pultelio dangtelá ⊕ ir ⊖ taisyklingai áterpkite vienà AAA dydþio baterijà.

1

FUNCTION: Pakeičia įvesties režimą.

SUBTITLE: Parenka subtitrų kalbą.

⏻ (POWER): įjungia išjungia leistuvą.

⏏ (OPEN/CLOSE): Išima ir įdeda diską

SLEEP: Nustato tam tikrą laikotarpį, kuriam pasibaigus prietaisas išsijungia.

INFO/MENU (▢): parodo arba išeina iš ekraninio rodinio.

HOME (⌂): parodo arba išeina iš [Home Menu].

DISC MENU: leidžia pasiekti disko meniu.

2

Kryptiniai mygtukai (∧/∨/</>): meniu nurodo parinktį.

PRESET +/-: parenka radijo programą.

TUNING +/-: nustato norimą radijo stotį.

ENTER (⦿): patvirtina meniu išranką.

BACK (⮌): Išjungia meniu, arba sugrįžtama į ankstesnį langą.

TITLE/POP-UP: parodo DVD disko titulinį meniu arba BD-ROM disko iškylantį meniu.

■ (STOP): stabdo atkūrimą.

▶ (PLAY): pradeda atkurti.

❚❚ (PAUSE/STEP): pristabdo atkūrimą.

⏮/⏭ (SKIP): pereina prie kito arba ankstesnio skyriaus / takelio / failo.

◀◀/▶▶ (SCAN): ieško atgal arba pirmyn.

3

SPEAKER LEVEL: Nustato pageidaujamo garsiakalbio garsumo lygį.

SOUND EFFECT: Parenka garso efekto režimą.

VOL +/-: Reguliuoja garsiakalbio garsumą.

OPTICAL/ TV SOUND: Tiesiogiai pakeičia įvesties režimą į optinį.

MUTE: Nutildo prietaiso garsą.

Spalvoti mygtukai (R, G, Y, B):
- Naudojama BD-ROM meniu naršymui. Taip pat naudojami kaip šaukinių mygtukai konkretiems meniu.
- B mygtukas: Parenka monofoninį / stereofoninį FM režimą.

RDS: radijo duomenų sistema.

PTY: rodo RDS programos tipą.

PTY SEARCH: ieško programos tipo.

Skaičių mygtukai (0–9): Parenka sunumeruotas meniu parinktis.

CLEAR: paieškos meniu pašalina žymą arba nustatant slaptažodį pašalina skaičių.

REPEAT (⮂): kartoja pageidaujamą dalį arba seką.

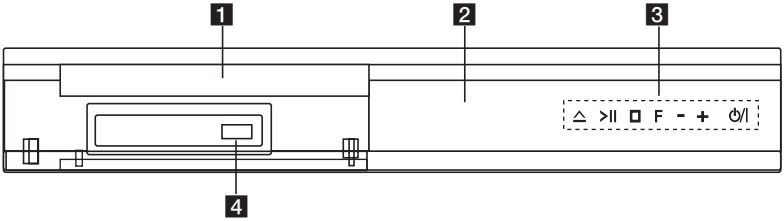
AUDIO: Parenka garso kalbą arba garso kanalą.

★ : Šio mygtuko nėra.

4

TV valdymo mygtukai: žr 57 psl.

Priekinis pultas



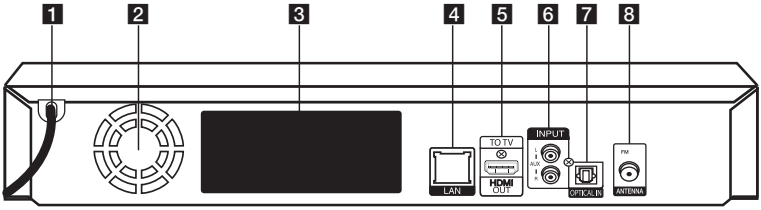
1 **Disko dėklas**

2 **Ekranėlis**

3 **Valdymo mygtukai**
⏏ (Atidaryti / Uždaryti)
>II (Groti / Pause)
□ (Sustabdyti)
F (funkcija)
Pakeičia įvesties šaltinį arba funkciją.
-/+ (Garsas)
⏻ / I (Maitinimas)

4 **USB prievadas**

Galinis skydelis



1 **KS maitinimo kabelis**

2 **Aušintuvas**

3 **Garsiakalbių jungtys**

4 **Vietinio tinklo prievadas**

5 **HDMI OUT TO TV**

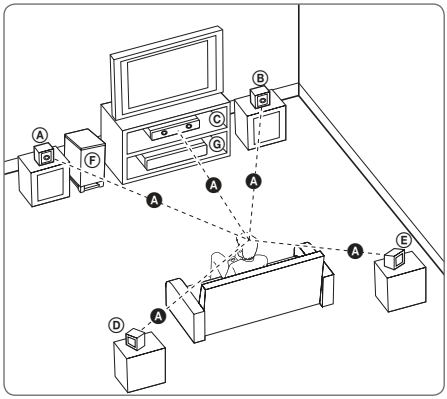
6 **AUX (L/R) INPUT**

7 **OPTICAL IN**

8 **Antenos jungtis**

Sistemos išdėstymas

Toliau esančiame paveikslėlyje pateiktas sistemos išdėstymo pavyzdys. Atkreipkite dėmesį, kad šioje instrukcijoje esančiuos paveikslėliuose pateikti pavyzdžiai skiriasi nuo faktinio gaminio.
Norint gauti geriausios kokybės erdvinį garsą, visi garsiakalbiai, išskyrus žemų tonų garsiakalbį, turi būti išdėstyti vienodu atstumu nuo klausytojo padėties (Ⓐ).



Ⓐ Priekinis kairysis garsiakalbis (L)/
Ⓑ priekinis dešinysis garsiakalbis (R):
Pastatykite priekinius garsiakalbius prie monitoriaus arba ekrano šonų, kuo lygiagrečiau ekrano paviršiui.

Ⓒ Centrinis garsiakalbis:
Pastatykite centrinį garsiakalbį virš arba žemiau monitoriaus arba ekrano.

Ⓓ Erdvinio garso kairysis garsiakalbis (L)/
Ⓔ Erdvinio garso dešinysis garsiakalbis (R):
Statykite šiuos garsiakalbius už klausymo vietos, šiek tiek pakreipę juos vidun.

Ⓕ Žemųjų tonų kolonėlė:
Žemų tonų garsiakalbio padėtis nėra tokia svarbi, nes žemų tonų garsai nėra itin kryptiniai. Tačiau žemų tonų garsiakalbį geriau statyti prie priekinių garsiakalbių. Pasukite jį šiek tiek link kambario centro, kad garsas mažiau atsimuštų į sienas.

Ⓖ Įrenginys

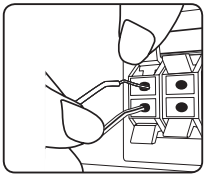
⚠ Atsargiai

- Prižiūrėkite vaikus, kad jie nekištų rankų ar kokių nors daiktų į *garsiakalbio kanalą.
  *Garsiakalbio kanalas: Anga sodriam bosiniam garsui garsiakalbyje (priedas).
- Statykite centrinį garsiakalbį saugiu atstumu, kad jo negalėtų pasiekti vaikai.
  Kitaip garsiakalbis gali nukristi ir sužeisti žmogų ir (arba) padaryti žalos turtui.
- Garsiakalbiuose yra magnetinių dalių, todėl gali televizoriaus ekrane arba kompiuterio monitoriaus ekrane matomos spalvos gali susilieti. Statykite garsiakalbius atokiau nuo televizoriaus ekrano arba kompiuterio monitoriaus.
- Prieš žemų dažnių garsiakalbio naudojimą nuimkite apsauginį vinilą.
- Kai montuojate arba perkeliate įrenginį / žemųjų dažnių kolonėlę, nesubraižykite jų paviršiaus.

Garsiakalbio prijungimas

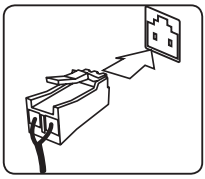
Garsiakalbių prijungimas prie grotuvo

1. Prijunkite laidus prie prietaiso.
   Spalvotus (ar pažymėtus) laidus prijunkite prie atitinkamų spalvų (ar žymių) prijungimo įvadų esančių sistemos nugarinėje dalyje. Norėdami prijungti kabelį prie prietaiso, pirštu paspauskite kiekvieną plastikinį spaustuką, kad atsidarytų prijungimo įvadas. Įkiškite laidą ir paleiskite spaustuką.



   Kiekvieno laido juodą juostą prijunkite prie neigiamo (-), o kitą galą – prie teigiamo (+) poliaus gnybtų.

   Prijunkite žemų tonų siųstuvo laidą prie leistuvo. Jungiant žemų tonų siųstuvo laidą prie leistuvo, įkiškite jungiklį iki pasigirs spragtelėjimo garsas.



2. Kai kuriais atvejais garsiakalbius reikia prijungti laidais.
   Pagal spalvas, prijunkite kiekvieno laido kitą galą prie atitinkamo garsiakalbio:

Jungties spalva	Garsiakalbis	Padėtis
Pilkas (R.R/L)	Galinis dešinysis	Galinis dešinysis
Mėlynas (R.R/L)	Galinis kairysis	Galinis kairysis
Žalia (C)	Centrinis	Centrinis
Oranžinė	Žemųjų tonų kolonėlė	Priekyje, bet kur
Raudona (F.R/L)	Priekyje dešinėje	Priekyje dešinėje
Baltas (F.R/L)	Priekyje kairėje	Priekyje kairėje

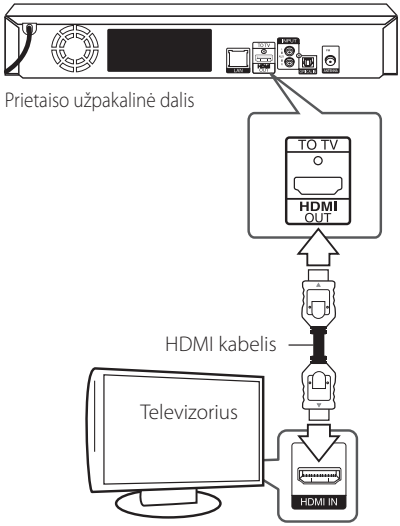
Norėdami prie garsiakalbių prijungti laidą, spauskite plastikinį spaustuką ir atidarysite kiekvieno garsiakalbio pagrinde esančius prijungimo įvadus. Įkiškite laidą ir paleiskite spaustuką.

Atsargiai

- Atidþiai stebëkite, kad vaikai nedëtø rankø arba daiktø á *garsiakalbio laido kanalà.
  *Garsiakalbio laido kanalas: sodriø þemø daþniø garsiakalbio anga garsiakalbyje (korpuse).
- Garsiakalbiuose yra magnetiniø daliø, todël TV arba PC ekane gali bûti matomos nevienodos spalvos. Lõdëstykite garsiakalbius kuo toliau nuo televizoriaus arba kompiuterio ekrano.

Televizoriaus prijungimas

ei turite televizorių arba monitorių su HDMI jungtimi, galite prijungti šį leistuvą prie jų HDMI kabeliu (A tipo, High Speed HDMI™ Cable).



Nustatykite televizoriaus HDMI šaltinį (žr. televizoriaus savininko vadovą).

Papildoma informacija apie HDMI

- Jungdami su HDMI ar DVI suderinamą prietaisą:
  - Pamėginkite išjungti HDMI/DVI prietaisą ir šį leistuvą. Tada įjunkite HDMI/DVI prietaisą, palaukite apie 30 sekundžių ir įjunkite šį leistuvą.
  - Patikrinkite, ar prijungto prietaiso vaizdo įvestis nustatyta tinkamai (turi būti nurodytas šis leistuvas).
  - Patikrinkite, ar prijungtas įtaisas dera su 720 x 576p, 1280 x 720p, 1920 x 1080i arba 1920 x 1080p vaizdo įvestimi.
- Su šiuo prietaisu veiks ne visi HDMI ar DVI prietaisai, derantys su HDCP.
  - HDCP standarto neatitinkančiame prietaise vaizdas gali būti rodomas netinkamai.

Pastaba

- Jei prijungtas HDMI prietaisas nepriima leistuvo garso signalo, galbūt iškraipomas HDMI prietaiso garsas arba jis išvis netransliuojamas.
- Naudojant HDMI jungtį, galima keisti HDMI išvesties raišką (žr. temą „Raiškos nustatymas“ 16 psl.).
- Naudodamiesi meniu [Settings] punktu [HDMI Color Setting] (žr. 26 psl.), pasirinkite HDMI OUT vaizdo išvesties tipą.
- Jei keisite raišką, kai laidai jau bus sujungti, gali kilti gedimų. Šiai problemai pašalinti išjunkite ir vėl įjunkite leistuvą.
- Kai HDMI jungtis su HDCP būna nepatikrinta, įjungiamas juodas televizoriaus ekranas. Šiuo atveju reikia patikrinti HDMI jungtį arba atjungti HDMI kabelį.
- Ekrane pastebėję triukšmo arba linijų, patikrinkite HDMI kabelį (jo ilgis paprastai ribojamas iki 4,5 m).

Kas yra SIMPLINK?

HDMI kabeliu sujungus šį prietaisą su LG televizoriumi, turinčiu funkciją SIMPLINK, kai kurias šio prietaiso funkcijas galima valdyti televizoriaus nuotolinio valdymo pulteliu.

LG televizoriaus nuotolinio valdymo pultelio valdomos funkcijos: leidimas, pristabdymas, nuskaitymas, praleidimas, stabdymas, maitinimo išjungimas ir kt.

Žr. televizoriaus savininko vadovą, kur pateikiama išsamios informacijos apie funkciją SIMPLINK.

LG televizorius su SIMPLINK funkcija yra žymimas atitinkamu logotipu (žr. pirmiau).

Pastaba

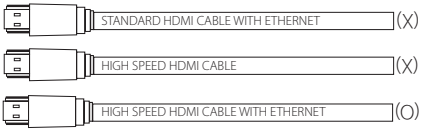
Priklausomai nuo disko tipo ar atkūrimo būsenos, kai kurios SIMPLINK operacijos gali skirtis nuo jų paskirties arba neveikti išvis.

ARC (garso grįžimo kanalas) funkcija

ARC funkcija leidžia HDMI jungtį turinčiam televizoriui siųsti garso signalus į šio grotuvo HDMI OUT (HDMI išvestį).

Kad galėtumėte naudoti šią funkciją:

- Jūsų televizorius privalo turėti HDMI-CEC ir ARC funkciją, o HDMI-CEC ir ARC turi būti įjungti.
- HDMI-CEC ir ARC nustatymo metodas skiriasi priklausomai nuo televizoriaus. Daugiau informacijos apie ARC funkciją žr. televizoriaus instrukcijose.
- Turite naudoti HDMI kabelį (A tipo didelės spartos HDMI™ kabelį su eternetu).



- Turite prijungti prie HDMI IN (HDMI įvestis), kuri palaiko ARC funkciją, naudodami šio leistuvo HDMI OUT (HDMI išvestį).
- Galite prijungti tik vieną namų kino teatrą prie televizoriaus, suderinamu su ARC.

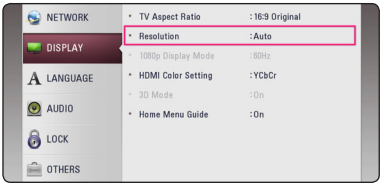
Pastaba

Norėdami aktyvuoti [SIMPLINK / ARC] funkciją, nustatykite parinktį į [On]. (žr. 30 psl.)

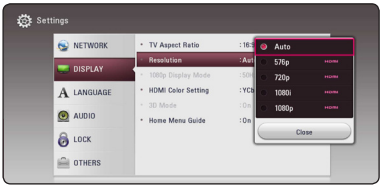
Raiškos nustatymas

Į lizdą HDMI OUT grotuvas gali perduoti skirtingų raiškų vaizdą. Raišką galima keisti per meniu [Settings] meniu.

1. Paspauskite HOME (⌂).
2. Mygtukais <⁄> parinkite [Settings] ir spauskite ENTER (⦿). Pasirodys meniu [Settings].
3. Mygtukais ∧⁄∨ pasirinkite punktą [DISPLAY] ir spauskite mygtuką >, kad pereitumėte į antrąjį lygį.
4. Mygtukais ∧⁄∨ pasirinkite punktą [Resolution] ir spauskite ENTER (⦿), kad pereitumėte į trečiąjį lygį.



5. Mygtukais ∧⁄∨ nurodykite pageidaujamą raišką ir spauskite mygtuką ENTER (⦿) išrankai patvirtinti.

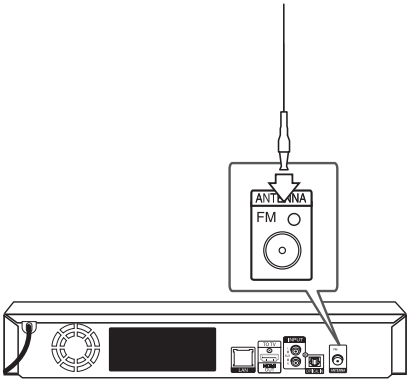


Pastaba

- Jeigu jūsų televizorius nepriima leistuvu nustatytos raiškos, toliau aprašytu būdu galite nustatyti 576p raišką:
  1. Mygtuku ⏏ atidarykite disko stalčiuką.
  2. Nuspauskite ■ (STOP) ir palaikykite ilgiau nei 5 sekundes.
- 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 tikrąją BD-ROM disko turinio vaizdo kadrų spartą.

Antenos prijungimas

Prijunkite pateiktą anteną, kad galėtumėte klausytis radijo.



Prietaiso užpakalinė dalis

Pastaba

Prijungę FM laidinę anteną, nustatykite ją kaip įmanoma horizontaliau. Būtinai iki galo ištieskite FM laidinę anteną.

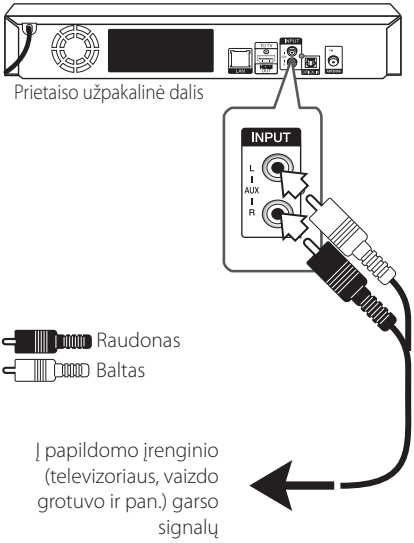
Išorinio prietaiso prijungimas

AUX (papildomo įrenginio) prijungimas

Galite mėgautis garsu, skleidžiamu iš išorinio įrenginio, per šios sistemos garsiakalbius.

Įjunkite papildomo įrenginio analoginio garso signalų išvesties kištukus į šio prietaiso AUX (L/R) lizdus. Tuomet spausdami FUNCTION pasirinkite [AUX] parinktį.

Taip pat galite paspausti priekiniame skyde esantį mygtuką F (funkcija), kad pasirinktumėte įvesties režimą.



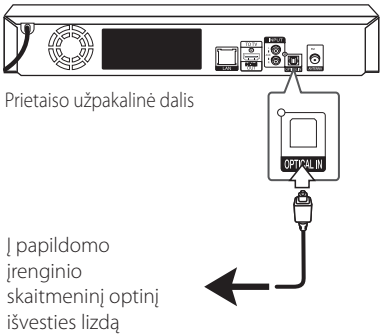
Prietaiso užpakalinė dalis

OPTICAL IN (optinės įvesties) prijungimas

Galite mėgautis savo papildomo prietaiso garsu per sistemos garsiakalbius, naudodami skaitmeninius optinius lizdus.

Įjunkite papildomo įrenginio optinius kištukus į prietaiso „OPTICAL IN“ lizdus. Tuomet pasirinkite parinktį [OPTICAL], paspausdami mygtukus FUNCTION. Arba, norėdami pasirinkti tiesiogiai, paspauskite OPTICAL / TV SOUND.

Taip pat galite paspausti priekiniame skyde esantį mygtuką F (funkcija), kad pasirinktumėte įvesties režimą.



Jungimas prie namų tinklo

Šį grotuvą galima prijungti prie vietinio tinklo (LAN), naudojant galinėje plokštėje esantį LAN prievadą. Prijungus prietaisą prie plačiajuosčio namų tinklo, galima atnaujinti programinę įrangą, naudotis sąveikiosiomis „BD-LIVE“ ir interneto turinio paslaugomis.

Jungimas prie tinklo laidu

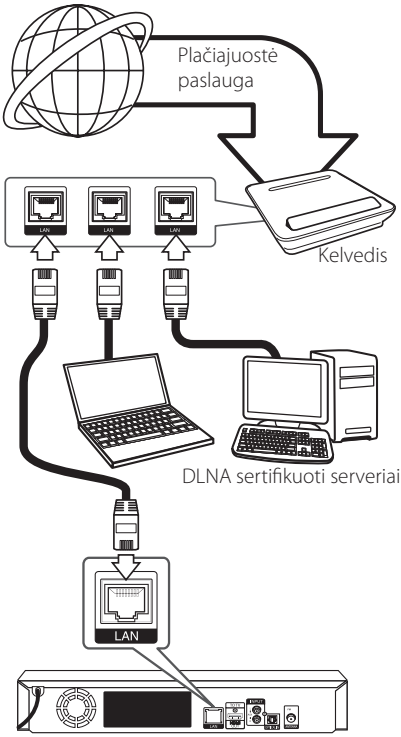
Prijungus prietaisą prie namų tinklo laidu, užtikrinamas maksimalus našumas, kadangi sujungti prietaisai sąveikauja tiesiogiai su tinklu ir jų veiklos netrikdo radijo ryšio trukdžiai.

Žr. savo tinklo prietaiso dokumentaciją, kur rasite papildomų instrukcijų.

Įprastu LAN arba eterneto kabeliu sujunkite leistuvo LAN prievadą su atitinkamu jūsų modemo ar kelvedžio lizdu.

Pastaba

- Prijungiant arba atjungiant LAN kabelį, reikia laikyti už kištuko. Atjungiant negalima traukti už LAN kabelio: būtina pirmiausia paspausti fiksatorių.
- Prie LAN prievado nejunkite modulinio telefono kabelio.
- Kadangi prijungti galima įvairiomis konfigūracijomis, laikykitės savo telekomunikacijų įmonės arba interneto ryšio tiekėjo nurodytų specifikacijų.
- Norėdami pasiekti turinį iš skaitmeninės medijos serverių, suderinamų su DLNA, grotuvą turite prijungti prie to paties vietinio tinklo naudodami maršrutizatorių.
- Norėdami sukonfigūruoti kompiuterį kaip skaitmeninės medijos serverį, suderinamą su DLNA, įdiekite jame programinę įrangą „SmartShare PC Software“. (žr. 36 psl.)



Prietaiso užpakalinė dalis

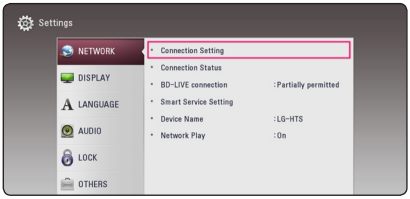
Laidinio tinklo sąranka

Jei vietiniame tinkle (LAN) yra DHCP serveris, per laidinę jungtį šiam leistuvui bus automatiškai priskirtas IP adresas. Fiziškai prijungus prietaisą, kai kuriuose namų tinkluose reikės papildomai pakoreguoti leistuvo tinklo nuostatas. Nuostatų [NETWORK] koregavimas aprašomas toliau.

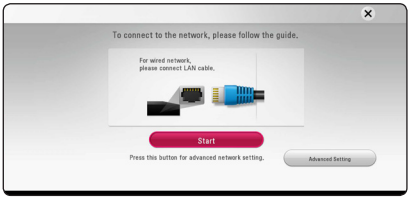
Paruošimas

Prieš nustatant laidinį tinklą, reikia prie jūsų namų tinklo prijungti plačiajuostį internetą.

1. Meniu [Settings] parinkite nuostatą [Connection Setting] ir spauskite ENTER (⦿).



2. Perskaitykite pasiruošimo naudojimui tinkle nurodymus ir paspauskite klavišą ENTER (⦿), kai [Start] šviečia.



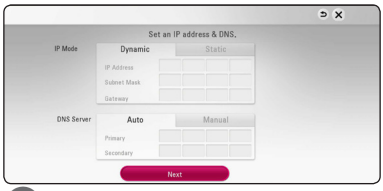
Prietaisas automatiškai prisijungs prie tinklo.

Advanced Setting

Jeigu norite nustatyti tinklo parametrus rankiniu būdu, tai pasinaudokite Λ/V ir pasirinkite [Advanced Setting] punktą, esantį [Network Setting], po to paspauskite klavišą ENTER (⦿).

1. Mygtukais Λ/V/<//> parinkite IP režimą: [Dynamic] arba [Static].

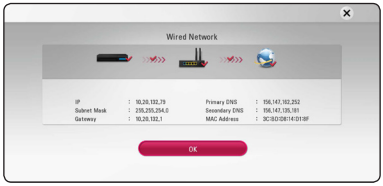
   Paprastai pakanka nurodyti [Dynamic], kad IP adresas būtų priskirtas automatiškai.



Pastaba

Jei tinkle nėra DHCP serverio ir jūs norite rankiniu būdu nustatyti IP adresą, mygtukais Λ/V/<//> bei skaičių klavišais pasirinkite [Static] ir nurodykite parametrus [IP Address], [Subnet Mask], [Gateway] bei [DNS Server]. Jei įvesdami numerį padarysite klaidą, paspauskite CLEAR, kad pašalintumėte pažymėtą dalį.

2. Norėdami aktyvinti tinklo nustatymus, pasirinkite [Next] ir paspauskite ENTER (⦿).



   Ekrane rodoma prisijungimo prie tinklo būsena.

3. Paspauskite klavišą ENTER (⦿), kai šviečia [OK], užbaigdami prisijungimo prie tinklo parametrų nustatymą.

Pastabos dėl tinklo ryšio

- Didžiąją dalį tinklo ryšio problemų sąrankos metu galima pašalinti tiesiog atstatant kelvedį arba modemą. Prijungę leistuvą prie namų tinklo, greitai išjunkite pastarojo kelvedį ar kabelinį modemą arba ištraukite jų maitinimo kištuką iš elektros tinklo. Tada vėl prijunkite.
- Priklausomai nuo interneto paslaugų teikėjo (IPT), su juo sudarytoje sutartyje gali būti numatytas skaičius prietaisų, kuriems bus tiekiamas interneto ryšys. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į savo IPT.
- Mūsų bendrovė neatsako už leistuvo gedimus ir (arba) internetinių funkcijų triktis dėl ryšio klaidų / trikčių, susijusių su jūsų plačiajuosčio interneto ryšiu ar kita įranga.
- Mūsų bendrovė nekuria ir neteikia BD-ROM diskų internetu pasiekiamų paslaugų, be to, mūsų bendrovė neatsako už jų veikimą ar pasiekiamumo tęstinumą. Kai kuri su diskais susijusi medžiaga, gaunama interneto ryšiu, gali nederėti su šiuo leistuvu. Jei turite klausimų dėl tokio turinio, susisiekite su disko gamintoju.
- Tam tikram interneto turiniui gali reikėti spartesnio plačiajuosčio ryšio.
- Net jei leistuvas yra tinkamai prijungtas ir sukonfigūruotas, tam tikras interneto turinys gali neveikti tinkamai dėl interneto ryšio kamščių ar jūsų interneto tiekimo kokybės / pralaidos, taip pat – turinio tiekėjo pusėje kilusių problemų.
- Dėl tam tikrų plačiajuostį interneto ryšį tiekiančio IPT apribojimų gali nebūti galimybės atlikti tam tikrų su interneto turiniu susijusių operacijų.
- Visus IPT nustatytus mokesčius, įskaitant (neapsiribojant) prisijungimo mokesčius sumoka naudotojas.
- Laidinei jungčiai su šiuo leistuvu reikalingas „10 Base-T“ arba „100 Base-TX“ vietinio tinklo prievadas. Jei jūsų gaunama interneto paslauga neleidžia realizuoti tokios jungties, leistuvo prijungti negalėsite.
- Norint naudotis paslauga „xDSL“, reikalingas kelvedis.
- Norint naudotis DSL paslauga, reikalingas DSL modemas, o kabelinio modemo paslauga – kabelinis modemas. Priklausomai nuo abonentinės sutarties su jūsų IPT prieigos metodo, jums gali nebūti suteikta galimybės naudotis šio leistuvo siūloma interneto prieigos funkcija arba gali būti ribojamas vienu metu prijungtų prietaisų skaičius (jei jūsų IPT riboja abonementą ir galima prijungti tik vieną prietaisą, prijungus kompiuterį gali nebepavykti prijungti leistuvo).

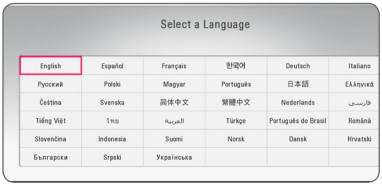
Pradinis nustatymas

Įjungus prietaisą pirmąjį kartą, ekrane rodomas pradinio nustatymo vedlys. Pasirinkite kalbą, kuria ekrane bus pateikiama informacija, ir tinklo nustatymus, pasinaudodami vedliu.

1. Paspauskite klavišą ⏻ (POWER).

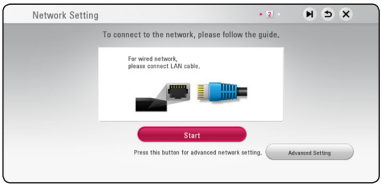
   Ekrane rodomas pradinio nustatymo vedlys.

2. Pasinaudokite ∧/∨/<⁄> kalbos pasirinkimui, po to paspauskite klavišą ENTER (⦿).

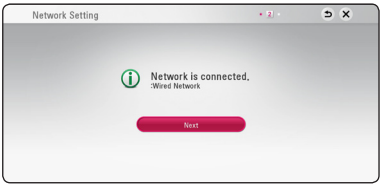


3. Perskaitę Terms of Service pasirinkite [Agree], kad galėtumėte naudotis Premium Service ir programinės įrangos atnaujinimais.

   Perskaitykite ir atlikite prisijungimo prie tinklo pasiruošimo nurodymus, p to paspauskite klavišą ENTER (⦿), kai šviečia [Start].



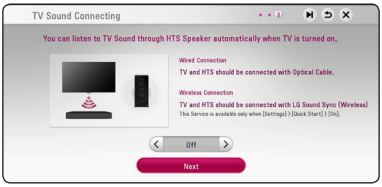
   Jeigu prietaisas prisijungė prie belaidžio tinklo, tai tinklo parametrų nustatymas bus užbaigtas automatiškai.



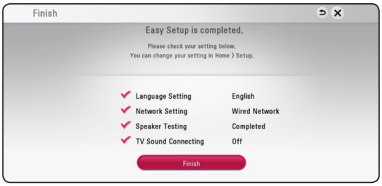
4. Pasirinkite [Next] ir spauskite ENTER (⦿).
5. Paspaudę ENTER (⦿) Jūs patikrinsite garsiakalbio bandomuosius signalus.

   Po signalų tonų patikrinimo testo paspauskite ENTER (⦿), kol [Stop] yra išryškintas. Pasirinkite [Next] ir spauskite ENTER (⦿).

6. Jeigu TV įjungtas, jo garsą galite automatiškai girdėti per HTS garsiakalbį.

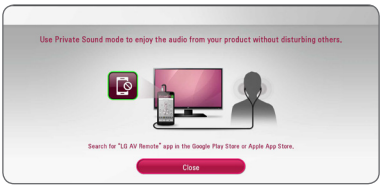


7. Patikrinkite visus nustatymus, atliktus ankstesnių veiksmų metu.

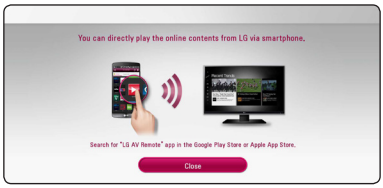


   Paspauskite klavišą ENTER (⦿), kai šviečia [Finish], užbaigdami pradinį nustatymą. Jeigu kuriuos nors parametrus reikia pakeisti, tai pasinaudokite ∧/∨/<⁄> ir pasirinkite ⮌, po to paspauskite ENTER (⦿).

8. Pateikiamas asmeninis garso režimo vadovas. Paspauskite ENTER (⦿).



9. Parodo naršymo internete naudojant „LG AV Remote“ gaires. Paspauskite ENTER (⦿).

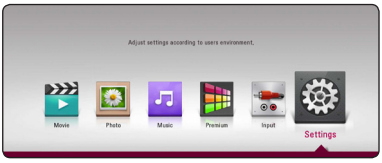


Nuostatos

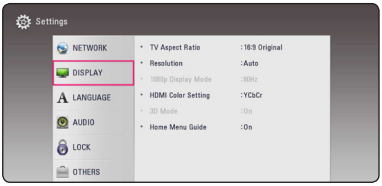
Sąrankos nuostatų parinkimas

Leistuvo nuostatas galima pakeisti per meniu [Settings].

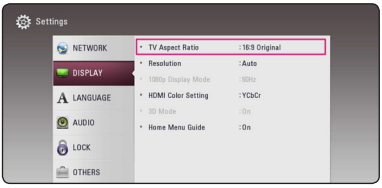
1. Paspauskite HOME (⌂).



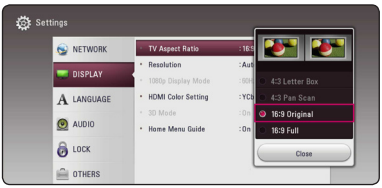
2. Mygtukais <⁄> parinkite [Settings] ir spauskite ENTER (⦿). Pasirodys meniu [Settings].



3. Mygtukais ∧⁄∨ pasirinkite sąrankos punktą ir spauskite mygtuką >, kad pereitumėte į antrąjį lygį.



4. Mygtukais ∧⁄∨ pasirinkite antrąjį sąrankos punktą ir spauskite ENTER (⦿), kad pereitumėte į trečiąjį lygį.



5. Mygtukais ∧⁄∨ nurodykite pageidaujamą nuostatą ir spauskite mygtuką ENTER (⦿) išrankai patvirtinti.

Meniu [NETWORK]

Norint naudotis programinės įrangos naujiniais, „BD Live“ ir interneto turinio paslaugomis, reikalingos [NETWORK] nuostatos.

Connection Setting

Jeigu Jūsų namų tinklo aplinka paruošta prijungimui, įrenginio prijungimui prie tinklo ryšio, įrenginį reikia nustatyti bevieliu ryšiu. (Žr. skyrių „Prijungimas prie namų tinklo“, esantį p. 19.)

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 AACS interneto funkcijos yra draudžiamos visiems BD-Live turiniams, neturintiems sertifikatų.

[Prohibited]

Interneto prieiga draudžiama visam BD-Live turiniui.

Smart Service Setting

[Country Setting]

Pasirinkite savo zoną, kad būtų rodoma atitinkama internetinio turinio paslauga.

[Initialize]

Priklausomai nuo regiono, [Initialize] funkcija gali būti nepasiekiama.

Device Name

Naudodamiesi virtualiąja klaviatūra, galite nustatyti tinklo pavadinimą. Šis grotuvas atpažįstamas pagal įvestą jūsų namų tinklo pavadinimą.

Network Play

Ši funkcija leidžia valdyti medijos atkūrimą, transliuojamą iš DLNA medijos serverio per DLNA sertifikuotą išmanųjį telefoną. Didžioji dauguma DLNA sertifikuotų išmaniųjų telefonų turi funkciją, skirtą valdyti atkuriamą mediją savo namų tinkle. Nustatykite šią parinktį ties [On], kad šį įrenginį galima būtų valdyti išmaniuoju telefonu. Daugiau informacijos rasite savo DLNA sertifikuoto išmaniojo telefono instrukcijoje arba taikomojoje programoje.

Pastaba

- Šis įrenginys ir DLNA sertifikuotas išmanusis telefonas privalo būtų prijungti prie to paties tinklo.
- Norėdami naudoti funkciją [Network Play] per DLNA sertifikuotą išmanųjį telefoną, prieš prijungdami šį įrenginį, spauskite HOME (⌂), kad būtų atidarytas pradžios meniu.
- Valdant įrenginį, naudojant funkciją [Network Play], nuotolio valdymo pultas gali neveikti.
- Veikiant funkcijai [Network Play], 60 puslapyje nurodyti galimi failų formatai palaikomi ne visada.

Meniu [DISPLAY]

TV Aspect Ratio

Televizoriaus kraštinių santykis parenkamas pagal televizoriaus tipą.

[4:3 Letter Box]

Pasirinkite, jei jungiate standartinį 4:3 santykio televizorių. Rodomas teatrinis vaizdas su juostomis virš vaizdo ir po juo.

[4:3 Pan Scan]

Pasirinkite, jei jungiate standartinį 4:3 santykio televizorių. Vaizdai apkarpomi, siekiant sutalpinti į televizoriaus ekraną. Nukerpamos abi vaizdo pusės.

[16:9 Original]

Pasirinkite, jei jungiate 16:9 santykio plačiaekranį televizorių. 4:3 santykio vaizdas rodomas originalaus formato, ekrano kairę ir dešinę puses užpildant juostomis.

[16:9 Full]

Pasirinkite, jei jungiate 16:9 santykio plačiaekranį televizorių. 4:3 santykio vaizdas yra pakoreguojamas horizontaliai (tiesine proporcija), kad užpildytų visą ekraną.

Pastaba

Jei nustatyta didesnė nei 720p raiška, nebegalima pasirinkti [4:3 Letter Box] ir [4:3 Pan Scan] punktų.

Resolution

Nustato HDMI išvesties vaizdo signalo raišką. Daugiau informacijos apie raiškos nustatymą žr. 16 puslapiuose.

[Auto]

Jei HDMI OUT išvesties lizdas prijungiamas prie televizoriaus, kuris pateikia rodymo informaciją (EDID), automatiškai parenkama geriausiai prijungtą televizorių atitinkanti raiška.

[576p]

Išvedamas 576 eilučių progresinis vaizdas.

[720p]

Išvedamas 720 eilučių progresinis vaizdas.

[1080i]

Išvedamas 1 080 eilučių kaitaliojamas vaizdas.

[1080p]

Išvedamas 1 080 eilučių progresinis vaizdas.

1080p Display Mode

Jei nustatyta 1080p raiška, pasirinkite [24 Hz], kad filmai būtų rodomi sklandžiai (1080p/24 Hz), jei tik ekranas su HDMI įvadu dera su 1080p/24 Hz formatu.

Pastaba

- Pasirinkus [24 Hz], galimi tam tikri vaizdo trikdžiai, perjungiant vaizdo ir filmų medžiagą. Tokiu atveju reikia pasirinkti [50 Hz].
- Net ir nustačius parametro [1080p Display Mode] vertę [24 Hz], jei jūsų televizorius nederės su 1080p/24 Hz, faktinis vaizdo išvesties kadrų dažnis sieks 50 Hz, kad atitiktų vaizdo šaltinio formatą.

HDMI Color Setting

Pasirinkite HDMI OUT išvado signalo tipą. Apie šią nuostatą skaitykite savo televizoriaus vadove.

[YCbCr]

Pasirinkite, kai jungiate prie ekrano su HDMI įvadu.

[RGB]

Pasirinkite, kai jungiate prie ekrano su DVI įvadu.

3D Mode

Pasirinkite „Blu-ray 3D“ diskų atkūrimo išvesties režimą. (Ši funkcija aktyvuojama tik prijungus 3D televizorių.)

[On]

„Blu-ray 3D“ diskai bus atkuriami 3D režimu.

[Off]

„Blu-ray 3D“ diskai bus atkuriami standartiniu dvi2D mačiu režimu, kaip įprasti BD-ROM diskai.

Home Menu Guide

Ši funkcija leidžia pagrindiniame meniu parodyti arba panaikinti meniu gidą. Jei norite rodyti gidą, nustatykite [On].

Meniu [LANGUAGE]

Display Menu

Pasirinkite meniu [Settings] ir ekraninių rodinių kalbą.

Disc Menu/Disc Audio/ Disc Subtitle

Pasirinkite pageidaujamą garso takelių (diskų įgarsinimo), subtitrų ir disko meniu kalbą.

[Original]

Originalas – tai originali kalba, kuria buvo įrašytas diskas.

[Other]

Pasirinkite ENTER (⦿), jei norite pasirinkti kitą kalbą. Atitinkamam 4 skaitmenų kalbos kodui (žr. 65 psl.) įvesti pasinaudokite skaičių mygtukais ir spustelėkite ENTER (⦿).

[Off] (tik disko subtitrai)

Skirta subtitrams išjungti.

Pastaba

Priklausomai nuo disko, jūsų kalbos nuostata gali neveikti.

Meniu [AUDIO]

Kiekviename diske yra daugybė garso išvesties pasirinkčių. Leistuvo garso funkcijos nustatomos pagal naudojamą garso sistemos tipą.

Pastaba

Kadangi garso išvesties tipui įtakos turi daug veiksnių, išsamesnės informacijos rasite temoje „Garso signalų išvesčių specifikacijos“ (63 psl.).

Digital Output

[Auto]

Pasirinkite, jeigu prijungiate šio įrenginio HDMI OUT jungties lizdą prie prietaisų su LPCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS ir DTS-HD sistemų dekoderiu.

[PCM]

Pasirinkite, jeigu prijungiate šio įrenginio HDMI OUT jungties lizdą prie prietaiso su skaitmeniniu dekoderiu.

[DTS Re-Encode]

Pasirinkite, jeigu prijungiate šio įrenginio HDMI OUT jungties lizdą prie prietaiso su DTS.

Pastaba

- Kai [Digital Output] nustatymas yra [Auto], garsas gali būti išvedamas kaip bitų eilė. Jei bitų eilės informacija neaptinkama iš HDMI įrenginio su EDID, garsas gali būti išvestas kaip PCM.
- Jei nustatoma parametro [Digital Output] vertė [DTS Re-Encode], BD-ROM diskams išvedamas „DTS Re-Encode“ garsas, tuo tarpu kitiems diskams išvedamas antrinis garsas ir originalus garsas (pvz., [Auto]).
- Šio nustatymo nėra išorinio įrenginio įvesties signale.

DRC (dinaminio diapazono kontrolė)

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

[Auto]

„Dolby TrueHD“ garso išvesties dinaminis diapazonas nustatomas automatiškai. „Dolby Digital“ ir „Dolby Digital Plus“ garso išvesties dinaminis diapazonas valdomos taip pat kaip [On] režimu.

[On]

Glaudina „Dolby Digital“, „Dolby Digital Plus“ arba „Dolby TrueHD“ garso išvesties dinaminį diapazoną.

[Off]

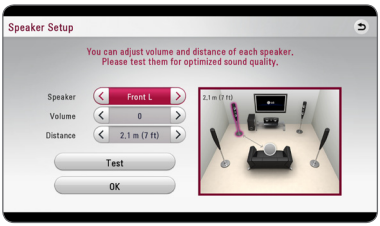
Išjungia šią funkciją.

Pastaba

DRC nuostatą galima pakeisti tik tada, kai neįkištas diskas arba kai prietaisas yra visiškai sustabdytas.

Garsiakalbių nustatymas

Norint gauti geriausios kokybės garsą, naudokite garsiakalbio nustatymo ekraną, kad nustatytumėte prijungtų garsiakalbių garsumą ir jų atstumą nuo klausymo vietos. Norėdami nustatyti vienodą visų garsiakalbių garsumo lygį, atlikite testą.



[Speaker]

Pasirinkite norimą nustatyti garsiakalbį.

[Volume]

Nustatykite kiekvieno garsiakalbio išvesties lygį.

[Distance]

Pareguliuokite atstumą tarp kiekvieno garsiakalbio ir klausymo vietos.

[Test/ Stop test tone]

Garsiakalbiai skleis tikrinimo tonus.

[OK]

Patvirtina nustatymą.

HD AV Sync

Kartais skaitmeniniuose televizoriuose vaizdas atsilieka nuo garso. Jei taip atsitiktų, jūs galite kompensuoti tai, nustatydami garso uždelsimą, kad jis „palauktų“, kol bus parodytas vaizdas: tai vadinama sinchronizavimu HD AV Sync. Spauskite < > kad parinktumėte didesnį ar mažesnį uždelsimo laiką, kurį galima nustatyti nuo 0 iki 300 ms.

Meniu [LOCK]

[LOCK] nuostatos turi įtakos tik BD-ROM ir DVD diskų atkūrimui.

Norint pasiekti bet kurią [LOCK] nuostatų funkciją, reikia įvesti sukurtą 4 skaitmenų saugos kodą. Jei dar neįvedėte slaptažodžio, būsite paraginti tai padaryti. Du kartus įveskite 4 skaitmenų slaptažodį ir paspauskite ENTER (⦿) naujam slaptažodžiui sukurti.

Password

Jūs galite sukurti ir keisti sukurtą slaptažodį.

[None]

Du kartus įveskite 4 skaitmenų slaptažodį ir paspauskite ENTER (⦿) naujam slaptažodžiui sukurti.

[Change]

Įveskite esamą slaptažodį ir paspauskite ENTER (⦿). Du kartus įveskite 4 skaitmenų slaptažodį ir paspauskite ENTER (⦿) naujam slaptažodžiui sukurti.

Jei pamiršote slaptažodį

Jei pamiršote slaptažodį, jį galite ištrinti tokiu būdu:

1. Iš leistuvo ištraukite diską.
2. Paryškinti [Slaptažodis] parinktį meniu skiltyje [Nustatymai].
3. Skaičių mygtukais įveskite „210499“. Slaptažodis ištrintas.

Pastaba

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

DVD Rating

Blokuoja reitinguojamų DVD leidimą pagal jų turinį (reitinguojami ne visi diskai).

[Rating 1-8]

Pirmasis reitingas (1) turi daugiausiai apribojimų, o aštuntas (8) – mažiausiai.

[Unlock]

Pasirinkus [Unlock], tėvų kontrolė išjungiama, o diskas leidžiamas visas.

Blu-ray Disc Rating

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

[255]

Galima atkurti visus BD-ROM diskus.

[0-254]

Neleidžia atkurti atitinkamų reitingų BD-ROM diskų.

Pastaba

[Blu-ray Disc Rating] taikoma tik „Blu-ray“ diskams, kuriuose yra funkcija „Advanced Rating Control“ (pažangi kategorijos kontrolė).

Area Code

Įveskite zonos, kurios standartai buvo panaudoti „DVD Video“ diskui reitinguoti, kodą (pagal 64. psl.).

Meniu [OTHERS]

Quick Start

Šis grotuvas gali ir toliau veikti budėjimo režimu, naudodamas mažai energijos, kad grotuvas galėtų iš karto būti paleidžiamas, jums įjungus šį įrenginį. Šią parinktį nustatykite kaip [On] ir aktyvinkite funkciją [QuickStart].

Pastaba

- Jei parinktis [Quick Start] nustatyta kaip [On], o kintamos srovės maitinimas netyčia iš naujo prijungiamas prie grotuvo dingus elektrai ar pan., grotuvas automatiškai paleidžiamas ir veikia budėjimo režimu. Prieš naudodamiesi grotuvu truputį palaukite, kol grotuvas pereis į budėjimo režimą.
- Jeigu [Quick Start] nustatyta [On], bus sunaudojama daugiau energijos negu nustačius [Quick Start] į [Off].

Auto Power Off

Sustabdžius diską, per 5 minutes įsijungs ekrano apsauga. Jeigu šią parinktį nustatote ties [On], prietaisas automatiškai išsijungs ekrano užsklandos funkcijai paveikus 15 minutes. Jeigu norite, kad ekrano užsklandos funkcija veiktų tol, kol jūs vėl imsite naudoti prietaisą, šią parinktį nustatykite ties [Off].

Pastaba

Nustatymų meniu įjungus [Auto Power Off], šis prietaisas savaime išsijungs, siekiant tausoti elektros energiją, kai pagrindinis prietaisas nėra prijungtas prie išorinio prietaiso ir yra neveikos būsenoje 20 minutes.

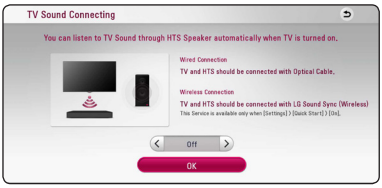
Taip prietaisas elgiasi, kai pagrindinis prietaisas yra šešias valandas prijungtas prie kito analoginę įvestį naudojančio prietaiso.

Kaip atsijungti nuo belaidžio tinklo arba belaidžio įrenginio

Išjunkite įrenginį.

TV Sound Connecting

Kai TV įjungtas galite automatiškai klausyti TV garsą per sistemos garsiakalbius.



Norėdami patraukti, spauskite Λ, tuomet spauskite <I> ir pasirinkite [On] arba [Off]. Pasirinkite [OK] ir spauskite ENTER (⦿).

Pastaba

Jeigu **Bluetooth** įrenginys, su kuriuo buvo anksčiau suporuota, bando prisijungti prie įrenginio, kai įjungtos funkcijos [TV Sound Connecting] ir [Quick Start] ir įrenginys yra išjungtas, jis automatiškai įsijungs.

Initialize

[Factory Set]

Jūs galite atitaisyti grotuvo originalius gamyklinius nustatymus.

[Blu-ray Storage Clear]

Inicijuoja „BD-Live“ turinį iš prijungto USB įrenginio.

Pastaba

Jei, naudojantis parinktimi [Factory Set], bus atstatytos leistuvo pradinės gamyklinės nuostatos, reikės vėl suaktyvinti visas internetines paslaugas ir nustatyti tinklo parametrus.

Software

[Information]

Rodoma dabartinė programinės įrangos versija.

[OSS Notice]

Parodomas LGE Open Source Software Notice.

[Update]

Galite atnaujinti programinę įrangą, prijungę prietaisą tiesiai prie programinės įrangos naujinimo serverio (žr. p. 58).

SIMPLINK / ARC

- SIMPLINK funkcija leidžia Jums valdyti sistemą LG TV nuotoliniu pulteliu.
- ARC funkcija leidžia HDMI jungtį turinčiam televizoriui siųsti garso signalus į šio grotuvo HDMI OUT.

Aktyvuokite [SIMPLINK / ARC] funkciją nustatydami parinktį į [On]. (žr. p. 15)

Daylight Saving Time

Naudojant programą „BBC“, ši funkcija pasuka laiką viena valanda į priekį pagal vasaros laiką (GMT+1).

[On]

Nustato laiką viena valanda į priekį.

[Off]

Išjungia šią funkciją.

Terms of Service

Parodomas Privacy Policy for Blu-ray Disc™ Player. Norėdami naudoti Premium Service ir programinės įrangos atnaujinimus, pasirinkite [Agree].

Garso efektas

Galite pasirinkti tinkamą garso režimą. Kelis kartus paspauskite SOUND EFFECT (garso efektas), kol priekinio skydo ekranėlyje arba televizoriaus ekrane pasirodys pageidaujamas režimas. Gali būti rodomi skirtingi ekvalaizerio elementai, priklausomai nuo garso šaltinių ir efektų.

[Standard]: Galite mėgautis optimalia garso kokybe.

[Music]: Galite mėgautis geru, natūraliu garsu.

[Cinema]: Galite mėgautis įtraukiančiu erdviniu garsu.

[Flat]: Garantuoja subalansuotą garsą.

[Boost]: Padidina vidutinio diapazono dažnius, kad sustiprintų garsą.

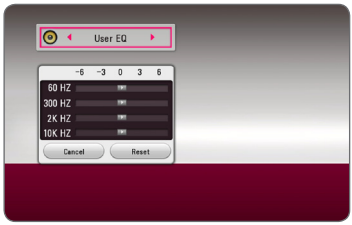
[Treble / Bass]: Sustiprina aukštuosius ir žemuosius dažnius.

[Football]: Žiūrėdami futbolo transliaciją galite jaustis, lyg varžybas žiūrėtumėte stadione.

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

[Power Front]: Galite mėgautis harmoningu garsu. Ši veiksena tinka visiems eile sustatytiems garsiakalbiams.

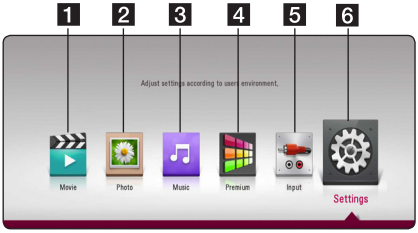
[User EQ] nustatymas



1. Mygtukais ∧/∨ pasirinkite norimą dažnį.
2. Mygtukais <//> pasirinkite norimą lygį.

Pasirinkite parinktį [CANCEL] (atšaukti), tuomet spauskite ENTER (⦿), kad nuostata būtų atšaukta. Norėdami atitaisyti visas nuostatas, pasirinkite parinktį [RESET] (atitaisyti), tuomet spauskite ENTER (⦿).

Pagrindinio meniu vaizdas



1	**[Movie]** - Leidžiami filmai.
2	**[Photo]** - Rodomos nuotraukos.
3	**[Music]** - Grojama muzika.
4	**[Premium] –** Rodomas papildomų paslaugų pagrindinis meniu. (52 psl.)
5	**[Input] -** pakeičia įvesties režimą.
6	**[Settings] –** Sureguliuoja sistemos nustatymus.

Susietų prietaisų leidimas

Disko leidimas

BD DVD AVCHD ACD

1. Nuspauskite ⏏ (OPEN/CLOSE), ir įdėkite diską į disko dėklą.
2. Nuspauskite ⏏ (OPEN/CLOSE), kad uždarytumėte disko dėklą.

   Daugelis CD, BD-ROM ir DVD-ROM diskų paleidžiami automatiškai.
3. Nuspauskite HOME (⌂).
4. Pasirinkite [Movie] arba [Music] ir pasirinkite disko piktogramą.

Pastaba

- Šiame vadove aprašytos atkūrimo funkcijos kartais gali būti nepasiekiamos su tam tikromis rinkmenomis ir medija. Galimybė naudotis kai kuriomis funkcijomis gali būti ribota, nes tai priklauso nuo daugelio veiksnių.
- Priklausomai nuo BD-ROM titulinių segmentų, norint, kad būtų atkuriama tinkamai, gali prireikti prijungti USB kaupiklį.
- Šiuo leistuvu negalima leisti neužbaigtų DVD-VR formato diskų.
- Kai kurie DVD-VR diskai naudojant DVD įrašymo įrenginį yra papildomi CPRM duomenimis. Ši sistema nepritaikyta tokiems diskams.

„Blu-ray 3D“ diskų leidimas

BD

Šis leistuvas gali leisti „Blu-ray 3D“ diskus, kuriuose įrašyti skirtingi kairei ir dešinei akims skirti vaizdai.

Paruošimas

Norėdami leisti „Blu-ray 3D“ titulinį segmentą stereoskopiniu 3D režimu, turite atlikti šiuos veiksmus:

- Įsitikinkite, ar Jūsų televizorius gali rodyti 3D vaizdus ir turi HDMI lizdą (-us).
- Jeigu reikia, užsidėkite 3D skirtus akinius, kad galėtumėte matyti 3D vaizdus.
- Patikrinkite, ar BD-ROM titulinis segmentas yra įrašytas „Blu-ray 3D“ diske, ar ne.
- HDMI kabeliu (A tipo didelės spartos HDMI™ kabeliu) sujunkite leistuvo HDMI išvadą ir televizoriaus HDMI įvadą.

1. Nuspauskite HOME (⌂), ir [Settings] nustatymų meniu nustatykite [3D Mode] parinktį į [On] (page 26).
2. Nuspauskite ⏏ (OPEN/CLOSE) ir įdėkite diską į dėklą.
3. Nuspauskite ⏏ (OPEN/CLOSE), kad uždarytumėte diskų dėklą.

   Diskas paleidžiamas automatiškai.
4. Papildomos informacijos žr. 3D televizoriaus vartotojo vadove.

   Norint pagerinti 3D efektą, gali prireikti sureguliuoti televizoriaus rodymo nuostatas ir fokusavimą.

Atsargiai

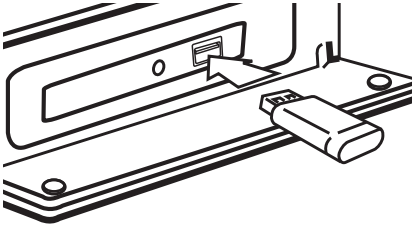
- Ilgai žiūrint 3D turinį, gali būti jaučiamas svaigulys arba nuovargis.
- Filmų 3D veiksena nerekomenduojama žiūrėti sergantiems asmenims, vaikams ir nėščioms moterims.
- Jeigu žiūrint 3D vaizdus jums skauda galvą, jaučiate nuovargį arba svaigulį, primygtinai rekomenduojama sustabdyti atkūrimą ir pailsėti,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

Rinkmenos leidimas iš disko / USB prietaiso

MOVIE MUSIC PHOTO

Šis leistuvas gali leisti vaizdo, garso įrašus ir rodyti nuotraukas iš disko ar USB prietaiso.

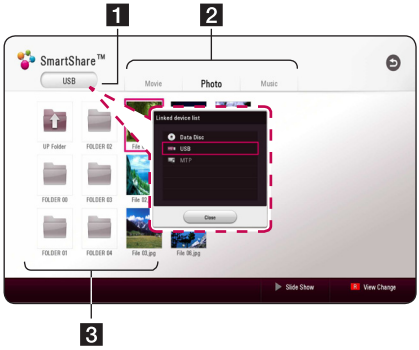
1. Į dėklą įdėkite duomenų diską arba prijunkite USB prietaisą.



Prijungus USB prietaisą, kai rodomas HOME meniu, leistuvas automatiškai ima groti USB kaupiklyje esančią garso rinkmeną. Jeigu USB prietaise yra kelių tipų rinkmenos, ekrane rodomas rinkmenų tipų pasirinkimo meniu.

Rinkmenos nuskaitymas gali užtrukti kelias minutes, priklausomai nuo USB prietaise esančio turinio apimties. Norėdami sustabdyti įkėlimą, pasirinkus [Cancel] nuspauskite ENTER (⦿).

2. Nuspauskite HOME (⌂).
3. Pasirinkite [Movie], [Photo] arba [Music] naudodami < / >, ir spauskite ∨.
4. Pasirinkite Disc arba USB laikmeną ir spauskite ENTER (⦿).



1	Rodomi visi susieti prietaisai.
2	Rodomas vaizdo įrašų, nuotraukų ar garso turinys.
3	Rodomos susietame prietaise esančios rinkmenos ar aplankai.

5. Mygtukais ∧/∨/< / > pasirinkite failą ir spauskite ▶(PLAY) arba ENTER (⦿), kad būtų atkuriamas.

Pastabos dėl USB prietaiso

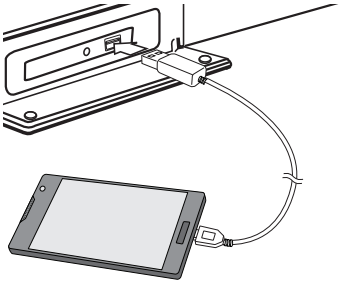
- Prieigai prie rinkmenų (muzikos, nuotraukų, filmų) šis leistuvas gali naudoti USB „Flash“ atmintuką / išorinį HDD diską, suformuotus FAT32 ar NTFS sistema. BD-Live ir garso kompaktinės plokštelės įrašymo atveju naudokite FAT32 formatu suformatuotus USB „flash“ atmintinę / išorinį HDD diską.
- Šis prietaisas gali perskaityti iki 4 USB įrenginio skaidinių.
- Neatjunkite USB prietaiso, kol jis veikia (vyksta atkūrimas ir t. t.).
- USB prietaisai , kuriems prijungiant prie kompiuterio reikia papildomos programinės įrangos įdiegimo, nepalaikomi.
- USB įrenginys: USB prietaisas palaiko USB1.1 ir USB2.0.
- Galima leisti filmų, muzikos ir nuotraukų rinkmenas. Apie kiekvienos rinkmenos naudojimą skaitykite atitinkamuose puslapiuose.
- Siekiant išvengti duomenų praradimo, rekomenduojama reguliariai daryti atsargines kopijas.
- Naudojant USB ilginimo laidą, USB šakotuvą arba universalų USB skaitytuvą, USB prietaisas gali būti neatpažįstamas.
- Kai kurie USB prietaisai su šia sistema gali neveikti.
- Kai kurie skaitmeninia fotoaparatai ir mobilieji telefonai nėra palaikomi.
- Sistemos USB jungties negalima prijungti prie AK. Sistemos negalima naudoti kaip duomenų saugojimo laikmenos.

Failo atkūrimas „Android“ prietaise

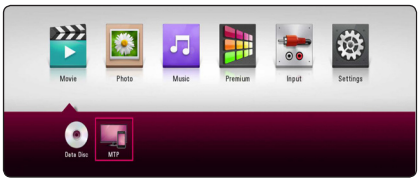
MOVIE MUSIC PHOTO

Šis leistuvas gali leisti vaizdo, garso įrašus ir rodyti nuotraukas iš „Android“ įrenginio.

1. Prijunkite „Android“ įrenginį prie prietaiso naudodami USB kabelį. Įsitikinkite, kad „Android“ įrenginyje aktyvuotas MTP.

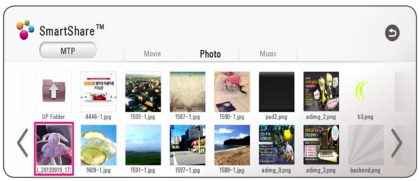


2. Spauskite HOME (⌂).
3. Pasirinkite [Movie], [Photo] arba [Music] naudodami < / >, ir spauskite ∨.
4. Pasirinkite [MTP] naudodami < / > ir spauskite ENTER (◉).



Failo nuskaitymas gali užtrukti kelias minutes, priklausomai nuo „Android“ prietiase esančio turinio apimties.

5. Pasirinkite failą naudodami ∧/∨/< / > ir paspauskite ▶ (atkurti) arba ENTER (◉), kad paleistumėte failą.



Patarimai prijungiant „Android“ prietaisą

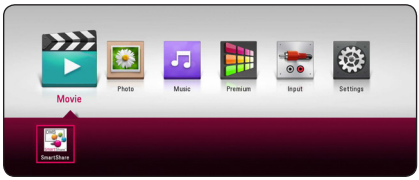
- Šis elementas palaiko tik MTP („Media Transfer Protocol“) „Android“ (rekomenduojama 4.0 arba naujesnė versija) įrenginius.
- Neatjunkite „Android“ įrenginio, kol jis veikia (vyksta atkūrimas ir t. t.).
- Galima leisti filmų, muzikos ir nuotraukų rinkmenas. Daugiau informacijos apie kiekvieno tipo failo atkūrimą ieškokite atitinkamuose puslapiuose.
- Siekiant išvengti duomenų praradimo, rekomenduojama reguliariai daryti atsargines kopijas.
- Naudojant USB ilginimo laidą, USB šakotuvą arba universalų USB skaitytuvą, „Android“ įrenginys gali būti neatpažįstamas.
- Kai kurie „Android“ įrenginiai su šiuo prietaisu gali neveikti.
- Naudojant MTP, kai kurios muzikos grojimas, nuotraukų, filmų ar subtitrų failai gali neveikti, priklausomai nuo „Android“ įrenginio.

Rinkmenos leidimas iš tinklo serverio

MOVIE MUSIC PHOTO

Šis grotuvas gali atkurti vaizdo, garso ir nuotraukų failus, esančius namų tinklo skaitmeninės medijos serveryje, suderinamame su DLNA.

1. Žr. prijungimo prie tinklo ir nustatymų temas (19 psl.).
2. Nuspauskite HOME (⌂).
3. Pasirinkite [Movie], [Photo] arba [Music] naudodami <I>, ir spauskite V.



4. Kategorijoje pasirinkite DLNA medijos serverį naudodami <I> ir spauskite ENTER (⦿).

5. Mygtukais Λ/V/<I> pasirinkite rinkmeną ir spauskite ▶(PLAY) arba ENTER (⦿), kad būtų atkuriama rinkmena.

Pastaba

- Reikalavimai rinkmenoms pateikiami 60 psl.
- Nederančių rinkmenų miniatiūros gali būti rodomos, tačiau šiuo leistuvu jų paleisti nepavyks.
- Subtitrų rinkmenos pavadinimas ir filmo rinkmenos pavadinimas turi sutapti, taip pat šios rinkmenos turi būti tame pačiame aplanke.
- Atkūrimo ir veikimo kokybei įtakos gali turėti jūsų namų tinklo būklė.
- Priklausomai nuo jūsų serverio aplinkos, gali kilti tam tikrų ryšio problemų.
- Norėdami sukonfigūruoti kompiuterį kaip skaitmeninės medijos serverį, suderinamą su DLNA, įdiekite jame programinę įrangą „SmartShare PC Software“. (36 psl.)

Namų tinklo AK serverio naudojimas

Prieš įrenginį prijungiant prie kompiuterio failui groti, kompiuteryje turėtų būti įdiegta „SmartShare“ kompiuterinė programinė įranga.

Apie „SmartShare“ kompiuterinę programinę įrangą

„SmartShare PC Software“ skirta dalytis kompiuteryje išsaugotais vaizdo, garso įrašais ar nuotraukomis su šiuo elementu, kaip su skaitmeninės medijos serveriu.

„SmartShare“ kompiuterinės programinės įrangos atsisiuntimas

Pastaba

Jeigu SmartShare PC Software kompaktinis diskas yra pridėtas prie įrangos, galite įdiegti SmartShare PC Software į asmeninį kompiuterį.

1. Paleiskite kompiuterį, apsilankykite http://www.lg.com. Jei reikia, pasirinkite regioną.
2. Spustelėkite skirtuką Palaikymas.
3. Paieškos lange įrašykite modelio pavadinimą, kurį rasite ant naudotojo vadovo viršelio.
4. Susiraskite ir atsisiųskite failą „SmartShare PC Software“.

„SmartShare“ kompiuterinės programinės įrangos diegimas

1. Prieš įdiegdami, uždarykite visas veikiančias programas, įskaitant ugniasienę ir antivirusinę.
2. Norėdami įdiegti „SmartShare“ kompiuterinę programinę įrangą išarchyvuokite ir dukart spustelėkite failą „Setup.exe“. Paruošiami diegimo failai ir pasirodo diegimo vedlys.
3. Sekite ekrane rodomus diegimo vedlio nurodymus.
4. Spustelėkite mygtuką [Exit] diegimui užbaigti.

Pastaba

- „SmartShare PC“ programinė įranga nėra palaikoma su „Mac OS“.
- Kompiuterio programinė įranga „SmartShare“ yra pritaikytas programinės įrangos leidimas, skirtas išskirtinai rinkmenų ir aplankų bendrinimui šiame grotuve.
- Šis vadovas paaiškina veiksmus su angliška „SmartShare PC“ programinės įrangos versija kaip pavyzdžius. Sekite paaiškinimą apie faktines operacijas su jūsų kalbos versija.

Failų ir aplankų bendrinimas

Norint šiuo leistuvu rodyti filmus, nuotraukas ar groti muziką, reikia kompiuteryje įjungti aplanko, kuriame yra tokio turinio, bendrinimą.

Šioje dalyje aiškinama bendrinamų kompiuterio aplankų pasirinkimo procedūra.

1. Du kartus spragtelėkite piktogramą „SmartShare“.
2. Paspauskite [Movie], [Photo] arba [Music] piktogramą centre, tada paspauskite [Settings] viršutiniame dešiniajame „SmartShare PC software“ kampe. Ekrane rodomas meniu [Settings].
3. Paspauskite [My Shared Contents] kortelę, tada paspauskite piktogramą. Ekrane atsiras [Add/Remove Shared Folders] meniu.
4. Paspauskite aplanką, kuriame yra failai, kuriuos norite bendrinti, tada paspauskite [OK]. Pažymėtas aplankas pridedamas į [My Shared Contents], tada paspauskite [OK], esantį [Settings] meniu apačioje.
5. Įsitikinkite, kad „SmartShare“ paslauga įsijungia [Service] kortelėje.

Pastaba

- Jei bendrinti aplankai arba failai nerodomi leistuve, paspauskite [My Shared Contents], esantį [Settings] meniu, tada paspauskite piktogramą.
- Jei norite daugiau informacijos, [Settings] meniu paspauskite [HELP].

Reikalavimai sistemai

Mažiausia reikalavimai sistemai

- CPU : Intel® 2,0 GHz arba AMD Sempron™ 2000+ procesoriai
- Atmintis : 1 GB laisvos RAM
- Vaizdo plokštė : 64 MB video atmintis, mažiausia rezoliucija 1024 x 768 taškų ir 16 bitų spalvų nustatymai
- Laisva vieta diske : 200 MB
- Windows® XP (Service Pack 2 arba naujesnė), Windows Vista®, Windows® 7 arba naujesnė versija
- Windows® Media Player® 11.0 ar naujesnis
- Tinklo aplinka: 100 Mb eternetas

Rekomenduojama sistema

- CPU : Intel® Core™ Duo arba AMD Athlon™ 64X2, 1,7 GHz arba geresnis
- Atmintis : 2 GB laisvos RAM
- Vaizdo plokštė : 128 MB video atmintis, mažiausia rezoliucija 1024 x 768 taškų ir 16 bitų spalvų nustatymai
- Laisva vieta diske : 200 MB
- Windows® XP (Service Pack 2 arba naujesnė), Windows Vista®, Windows® 7 arba naujesnė versija
- Windows® Media Player® 11.0 ar naujesnis
- Tinklo aplinka: 100 Mb eternetas

Bendra informacija apie atkūrimą

Bazinės operacijos su vaizdo ir garso turiniu

Kaip sustabdyti atkūrimą

Atkūrimas stabdomas mygtuku ■ (STOP).

Kaip pristabdyti atkūrimą

Atkūrimas pristabdomas mygtuku ❚❚ (PAUSE). Norint tęsti atkūrimą, reikia spausti mygtuką ▶ (PLAY).

Kaip rodyti po kadrą (filmą)

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

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 (filmą)

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 ❙◀◀.

Serverio failų sąrašo meniu gali būti pateikta daug įvairaus tipo turinio. Tokiu atveju spaudinėjant ❙◀◀ arba ▶▶❙ pereinama prie ankstesnio arba kito to paties tipo turinio.

Bazinės operacijos su nuotraukomis

Kaip paleisti skaidrių peržiūrą

Skaidrių peržiūra paleidžiama mygtuku ▶ (PLAY).

Kaip sustabdyti skaidrių peržiūrą

Skaidrių peržiūra stabdoma mygtuku ■ (STOP).

Kaip pristabdyti skaidrių peržiūrą

Skaidrių peržiūra pristabdoma mygtuku ❚❚ (PAUSE). Skaidrių peržiūra vėl paleidžiama mygtuku ▶ (PLAY).

Kaip peršokti prie kitos / ankstesnės nuotraukos

Peržiūrint nuotrauką per visą ekraną ir norint peršokti prie ankstesnės ar kitos nuotraukos, reikia spustelėti < arba >.

Disko meniu naudojimas

BD DVD AVCHD

Kaip parodyti disko meniu

Meniu ekranas pirmą kartą gali būti parodomas įdėjus diską, jie šiame yra meniu. Jei norite atkūrimo metu parodyti disko meniu, spustelėkite DISC MENU.

Meniu punktai žvalgomi mygtukais Λ / V / < / >.

Kaip parodyti iškylantį meniu

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

Atkūrimo metu paspauskite TITLE/POPUP (titulinis segmentas / iškylantis meniu). Meniu punktai naršomi mygtukais Λ / V / < / >.

Atkūrimo tęsimas

BD DVD AVCHD MOVIE ACD MUSIC

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-ROM diskuose su BD-J, atkūrimo tęsimo funkcija neveikia.
- BD-ROM interaktyvaus kūrinio atkūrimo metu vieną kartą paspaudus ■ (STOP), prietaisas bus visiškai sustabdytas.

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 atkuriama automatiškai.

Pastaba

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

Ekraninis meniu

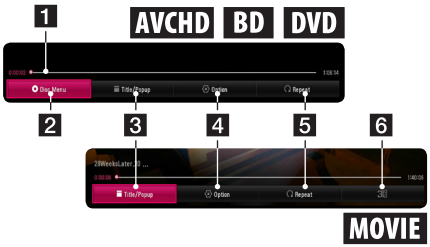
Galite nustatyti, kad būtų rodoma įvairi turinio informacija bei nuostatos ir juos koreguoti.

Vaizdo įrašų atkūrimo valdymas

BD DVD AVCHD MOVIE

Galite valdyti atkūrimo ir nustatymo parinktis vaizdo įrašų peržiūros metu.

Atkūrimo metu spauskite INFO/DISPLAY (⊡).

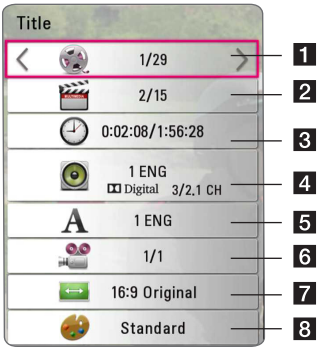


1	**Progreso juosta -** Rodoma dabartinė pozicija ir visas grojimo laikas.
2	**[Disc Menu] -** Prieiga prie disko meniu.
3	**[Title/Popup] -** parodo DVD disko titulinį meniu arba BD-ROM disko iškylantjį meniu.
4	**[Option] -** Rodoma atkūrimo informacija.
5	**[Repeat] -** Kartoja pageidaujamą dalį arba seką. (42 psl.)
6	**[3D] -** Sureguliuoja 3D nustatymą. (46 psl.)

Turinio informacijos rodymas ekrane

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Atkūrimo metu spauskite INFO/MENU (⊡).
2. Pasirinkite [Option] mygtukais < / >, ir nuspauskite ENTER (⦿).



1	**Titulinis segmentas** – Dabartinio titulinio segmento numeris/bendras titulinių segmentų skaičius.
2	**Skyrius** – dabartinio skyriaus numeris/ bendras skyrių skaičius.
3	**Laikas** – praėjęs/bendras atkūrimo laikas.
4	**Garsas** – pasirinkta garso kalba ar kanalas.
5	**Subtitrai** – pasirinkti subtitrai.
6	**Kampas** – pasirinktas kampas/bendras kampų skaičius.
7	**Televizoriaus kraštinių santykis** – Pasirinktas televizoriaus kraštinių santykis.
8	**Vaizdo režimas** – pasirinktas nuotraukos režimas.

Pastaba

- Jei kelias sekundes nepaspaudžiamas joks mygtukas, parodomas ekraninis rodinys.
- Kai kuriuose diskuose negalima pasirinkti titulinio segmento numerio.
- Galimi elementai gali skirtis, priklausomai nuo diskų arba titulinių segmentų.
- Jeigu atkuriamas interaktyvus „Blu-ray Disk“, tam tikra informacija rodoma ekrane, bet jos pakeisti negalima.

Nuotraukos rodymo valdymas

Valdomas atkūrimas ir nustatomos parinktys nuotraukų peržiūros visame ekrane metu.

Galite valdyti atkūrimą ir nustatyti parinktis nuotraukų peržiūros visame ekrane metu.

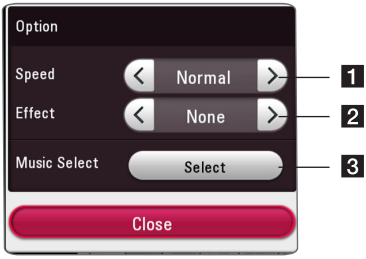
Nuotraukų peržiūros metu, nuspauskite INFO/ MENU (▢).

1	**[Slideshow] -** paleidžiama arba pristabdoma skaidrių demonstracija.
2	**[Music] -** Pasirinkite skaidrių demonstracijos foninę muziką (46 psl.).
3	**[Option] -** Rodomos skaidrių demonstracijos parinktys.
4	**[Rotate] -** Nuotrauka pasukama pagal laikrodžio rodyklę.
5	**[Zoom] -** Rodomas [Zoom] meniu.

Skaidrių demonstracijos parinkties nustatymas

Peržiūrėdami nuotrauką visame ekrane, galite naudoti įvairias parinktis.

1. Nuotraukų peržiūros metu, nuspauskite INFO/ MENU (▢).
2. Pasirinkite [Option] mygtukais <**/**>, ir nuspauskite ENTER (⦿)



1	**[Speed] -** Mygtukais <**/**> pasirinkite delsos greitį tarp nuotraukų skaidrių demonstracijos metu.
2	**[Effect] -** Mygtukais <**/**> pasirinkite nuotraukų perėjimo efektą skaidrių demonstracijos metu.
3	**[Music Select] -** pasirinkite foninę skaidrių demonstracijos muziką (46 psl.).

Pažangusis atkūrimas

Kartoti atkūrimą

BD DVD AVCHD ACD MUSIC MOVIE

„Blu-ray“ diskas/DVD/vaizdo įrašų rinkmena

Atkūrimo metu nuspauskite REPEAT (⟲) ir pasirinkite norimą kartojimo režimą.

A-B – Nuolatos bus kartojama pasirinkta dalis.

Chapter – Dabartinė rinkmena bus leidžiama pakartotinai. (Tik BD / DVD)

Title – Dabartinis titulinis segmentas bus leidžiamas pakartotinai.

All – Visi tituliniai segmentai ar rinkmenos bus leidžiami pakartotinai. (Tik filmo failas)

Off – Sugrąžinamas įprastas atkūrimas.

Norėdami vėl įjungti įprastą atkūrimą, spauskite CLEAR.

Garso kompaktiniai diskai/garso rinkmenos

Atkūrimo metu pakartotinai spaudinėkite REPEAT (⟲) ir pasirinkite norimą kartojimo režimą.

(A-B) – pasirinkta atkarpa kartojama nepertraukiamai. (taikoma tik kompaktinėms plokštelėms).

(1) **Track**– Dabartinis takelis arba failas leidžiamas pakartotinai.

(A) **All** – visi takeliai arba rinkmenos bus leidžiami pakartotinai.

(A) ⤮ **All** – visi takeliai arba rinkmenos bus leidžiami pakartotinai atsitiktine tvarka.

⤮ – Takeliai arba rinkmenos bus leidžiami atsitiktine tvarka.

Norėdami vėl įjungti įprastą atkūrimą, spauskite CLEAR.

Pastaba

Ši funkcija gali veikti ne su visais diskais ar tituliniu segmentu.

Konkrečios atkarpos kartojimas

BD DVD AVCHD MOVIE

Šis leistuvas gali kartoti jūsų parinktą atkarpą.

1. Atkūrimo metu nuspauskite REPEAT (⟲).
2. Pasirinkite [A-B] ir nuspauskite ENTER (⦿).
3. Pakartoti pageidaujamos dalies pradžioje nuspauskite ENTER (⦿).
4. Atkarpos pabaigoje paspauskite ENTER (⦿). Pasirinkta atkarpa bus kartojama nepertraukiamai.
5. Norėdami vėl įjungti įprastą atkūrimą, spauskite CLEAR.

Pastaba

- Trumpesnės nei 3 sekundžių atkarpos pasirinkti neleidžiama.
- Ši funkcija gali veikti ne su visais diskais ar tituliniais segmentais.

Atkūrimas nuo nurodyto laiko

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Atkūrimo metu nuspauskite INFO/MENU (□).
2. Pasirinkite [Option] mygtukais < / >, ir nuspauskite ENTER (⦿)
3. Nurodykite parinktį [Time] ir įveskite pageidaujamą pradžios laiką – valandas, minutes ir sekundes iš kairės į dešinę.

   Pvz., norint rasti sceną, esančią 2 val. 10 min. ir 20 s padėtyje, reikia įvesti „21020“.

   Mygtukais < / > galite peršokti 60 sekundžių pirmyn arba atgal.
4. Nuspauskite ENTER (⦿) kad pradėtumėte atkurti nuo pasirinkto laiko.

Pastaba

- Ši funkcija gali veikti ne su visais diskais ar tituliniais segmentais.
- Ši funkcija gali neveikti, priklausomai nuo failo tipo ir nuo su DLNA suderinamo skaitmeninės medijos serverio galimybių.

Subtitrų kalbos pasirinkimas

BD DVD AVCHD MOVIE

1. 1. Atkūrimo metu spauskite INFO/MENU (□).
2. Pasirinkite [Option] mygtukais <I>, ir nuspauskite ENTER (⦿)
3. Mygtukais ∧/∨ pasirinkite [Subtitle] parinktį.
4. Mygtukais <I> pasirinkite pageidaujamą subtitrų kalbą.

   Jeigu spausite ENTER (⦿), nustatysite įvairias subtitrų parinktis.
5. Spauskite BACK (⮌) norėdami išeiti iš ekraninio rodinio.

Pastaba

- Kai kurie diskai subtitrų išrankas leidžia pakeisti tik per disko meniu. Šiuo atveju reikia paspausti mygtuką TITLE/POP-UP arba DISC MENU ir iš galimų disko meniu variantų pasirinkti atitinkamus subtitrus.
- Galite tiesiogiai pasirinkti parinktį [Subtitrai] ekrane paspausdami mygtuką SUBTITLE.

Įvairaus garso klausymasis

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Atkūrimo metu nuspauskite INFO/MENU (□).
2. Pasirinkite [Option] mygtukais <I>, ir nuspauskite ENTER (⦿)
3. Mygtukais ∧/∨ pasirinkite [Audio] parinktį.
4. Mygtukais <I> pasirinkite pageidaujamą garso kalbą, garso takelį ar garso kanalą.
5. Spauskite BACK (⮌) norėdami išeiti iš ekraninio rodinio.

Pastaba

- Kai kurie diskai garso išrankas leidžia pakeisti tik per disko meniu. Šiuo atveju reikia paspausti mygtuką TITLE/POPUP arba DISC MENU ir iš galimų disko meniu variantų pasirinkti atitinkamą garsą.
- Perjungus garsą, iškart po to gali pasirodyti neatitikimų tarp rodomo vaizdo ir faktinio garso.
- Įdėjus BD-ROM diską, per [MultiCH] ekraniniame rodinyje rodomas daugialypio garso formatas (5.1 arba 7.1 kan.).

Peržiūra kitu kampu

BD DVD

Jei diske yra kitu kameros kampu įrašytų scenų, atkūrimo metu galima įjungti kitą kampą.

1. Atkūrimo metu spauskite INFO/MENU (□).
2. Pasirinkite [Option] mygtukais <I>, ir nuspauskite ENTER (⦿)
3. Mygtukais ∧/∨ pasirinkite [Angle] parinktį.
4. Mygtukais <I> pasirinkite pageidaujamą kampą.
5. Spauskite BACK (⮌), kad išeitumėte iš ekraninio rodinio.

Televizoriaus kraštinių santykio keitimas

BD AVCHD MOVIE

TV kraštinių santykio nustatymą galite pakeisti atkūrimo metu ir sugrąžinti į pradinę būseną.

1. Atkūrimo metu nuspauskite INFO/MENU (□).
2. Pasirinkite [Option] mygtukais <I>, ir nuspauskite ENTER (⦿)
3. Mygtukais ∧/∨ pasirinkite [TV Aspect Ratio] parinktį.
4. Mygtukais <I> pasirinkite pageidaujamą parinktį.
5. Spauskite BACK (⮌) norėdami išeiti iš ekraninio rodinio.

Pastaba

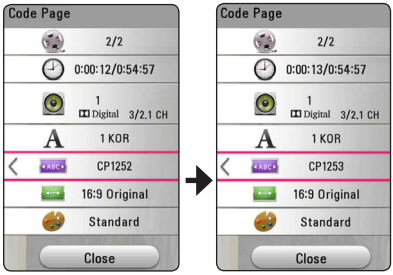
Net ir pakeitus parametro [TV Aspect Ratio] vertę ekraniniame rodinyje, [TV Aspect Ratio] parinktis meniu [Settings] lieka nepakeista.

Subtitrų kodų puslapio keitimas

MOVIE

Jei subtitrai rodomi netaisyklingomis raidėmis, galima pakeisti subtitrų kodų puslapį, kad subtitrai būtų rodomi normaliai.

1. Atkūrimo metu nuspauskite INFO/MENU (☐).
2. Pasirinkite [Option] mygtukais <,>, ir nuspauskite ENTER (⦿)
3. Mygtukais ∧/∨ pasirinkite [Code Page] parinktį.
4. Mygtukais <,> pasirinkite pageidaujamą kodų parinktį.



5. Nuspauskite BACK (⮌) norėdami išeiti iš ekraninio rodinio.

Vaizdo režimo keitimas

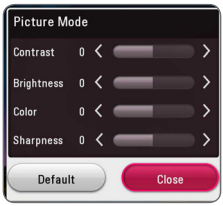
BD DVD AVCHD MOVIE

[Picture mode] parinktį galite pakeisti atkūrimo metu ir sugrąžinti į pradinę būseną.

1. Atkūrimo metu spauskite INFO/MENU (☐).
2. Pasirinkite [Option] mygtukais <,>, ir nuspauskite ENTER (⦿)
3. Mygtukais ∧/∨ pasirinkite [Picture Mode] parinktį.
4. Mygtukais <,> pasirinkite pageidaujamą parinktį.
5. Nuspauskite BACK (⮌) norėdami išeiti iš ekraninio rodinio.

Parinkties [User setting] nustatymas

1. 1. Atkūrimo metu spauskite INFO/MENU (☐).
2. Pasirinkite [Option] mygtukais <,>, ir nuspauskite ENTER (⦿)
3. Mygtukais ∧/∨ pasirinkite [Picture Mode] parinktį.
4. Mygtukais <,> pasirinkite [User setting] parinktį ir nuspauskite ENTER (⦿).



5. Mygtukais ∧/∨/<,> sureguliuokite [Picture Mode] parinktis.

   Pasirinkite [Default] parinktį ir nuspauskite ENTER (⦿), kad panaikintumėte visas vaizdo korekcijas.
6. Mygtukais ∧/∨/<,> pasirinkite [Close] parinktį ir nuspauskite ENTER (⦿), kad baigtumėte nustatymą.

Turinio informacijos peržiūra

MOVIE

Leistuvas gali parodyti turinio informaciją.

1. Mygtukais Λ/V/</> pasirinkite rinkmeną.
2. Paspauskite INFO/MENU (⊡).

   Ekrane pasirodo failo informacija.

Vaizdo įrašo atkūrimo metu, galite peržiūrėti rinkmenos informaciją spausdami TITLE/POPUP.

Pastaba

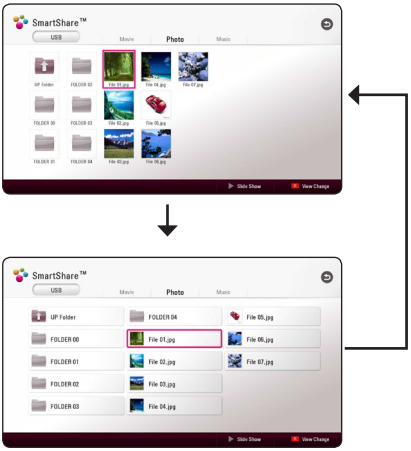
Ekrane rodoma informacija gali neatitikti faktinės turinio informacijos.

Turinio sąrašo rodinio keitimas

MOVIE MUSIC PHOTO

Meniu lange [Movie], [Photo] arba [Music] galite keisti turinio sąrašo vaizdą.

Spaudinėkite raudonos (R) spalvos mygtuką.

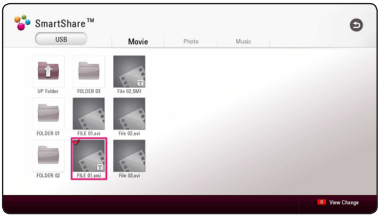


Subtitrų rinkmenos pasirinkimas

MOVIE

Jei subtitrų failo pavadinimas nesutampa su vaizdo įrašo rinkmenos pavadinimu, reikia prieš paleidžiant filmą per meniu [Movie] pasirinkti subtitrų failą.

1. Mygtukais Λ/V/</> pasirinkite subtitrų rinkmeną, kurią pageidaujate paleisti [Movie] meniu.
2. Nuspauskite ENTER (⦿).



Nuspauskite ENTER (⦿) dar kartą, kad atšauktumėte subtitrų rinkmenos pasirinkimą. Paleidus vaizdo įrašą, bus rodoma pasirinkta subtitrų rinkmena.

Pastaba

- Spustelėjus ■ (STOP) atkūrimo metu, atšaukiamas subtitrų pasirinkimas.
- Ši funkcija nepasiekiama failui iš serverio per namų tinklą leisti.

Muzikos klausymasis skaidrių demonstracijos metu

PHOTO

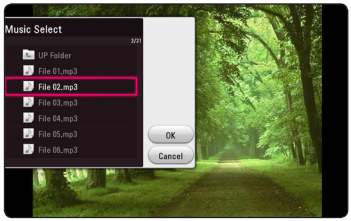
Klausydamiesi garso rinkmenų galite paleisti nuotraukų peržiūrą.

1. Žiūrėdami nuotraukas per visą ekraną paspauskite mygtuką INFO/MENU (⊡), kad būtų rodomas parinkčių meniu.
2. Pasirinkite [Option] mygtukais <⁄>, ir nuspauskite ENTER (⦿)
3. Mygtukais ∧⁄∨ pasirinkite [Music Select] parinktį ir nuspauskite ENTER (⦿) kad būtų rodomas [Music Select] meniu.
4. Mygtukais ∧⁄∨ pasirinkite prietaisą ir nuspauskite ENTER (⦿).

   Priklausomai nuo esamos nuotraukos rinkmenos vietos, pasiekiami prietaisai gali skirtis.

Nuotraukos vieta	Pasiekiamas prietaisas
Diskas, USB	Diskas, USB
MTP	MTP
Medijos serveris	Medijos serveris

5. Mygtukais ∧⁄∨ pasirinkite rinkmeną arba aplanką, kurį norite paleisti.



   Pasirinkite ⊡ ir nuspauskite ENTER (⦿) kad būtų parodytas aukštesnio lygio aplankas.

Pastaba

Renkantis garso rinkmeną iš serverio, aplankų pasirinkti negalima. Galima rinktis tik rinkmenas.

6. Mygtukais > pasirinkite [OK] ir paspauskite ENTER (⦿), kad pasirinktumėte muzikos įrašą.

Grojamas failas užkoduotas 3D formatu

MOVIE

Ši funkcija leidžia atkurti 3D turinį, jeigu rinkmena įrašyta 3D formatu.

1. Atkūrimo metu nuspauskite INFO/MENU (⊡).
2. Pasirinkite [3D] mygtukais <⁄>, ir nuspauskite ENTER (⦿)
3. Pasirinkite tinkamą režimą (greta, viršuje ir apačioje), atitinkantį 3D formatu užkoduoto failo režimą naudodami ∧⁄∨⁄<⁄>.

Pastaba

Jei subtitrai rodomi netinkamai, išjunkite televizoriaus 3D nustatymą ir įjunkite prietaiso 3D nustatymą.

Pažangios savybės

Mėgavimasis technologija „BD-Live™“

BD

BD-ROM, palaikantis „BD-Live“, kuris turi tinklo išplėtimo funkciją, leidžia jums naudoti daugiau funkcijų, pavyzdžiui, atsisiųsti naujus filmus, prijungus šį prietaisą prie interneto.

1. Žr. prijungimo prie tinklo ir nuostatų temas (19 psl.).
2. Įdėkite USB įrenginį į priekiniame skyde esantį USB prievadą.

   USB kaupiklis reikalingas, norint atsisiųsti premijinį turinį.
3. Paspauskite HOME (⌂) ir nustatykite meniu [Settings] parinkties [BD-LIVE connection] punktą (24 psl.).

   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 priklausomai nuo disko. Žr. su disku pateikiamas instrukcijas.

Atsargiai

Atsisiunčiant turinį arba kol Blu-ray diskas yra stalčiuke negalima atjungti prijungto USB kaupiklio. Antraip rizikuojate sugadinti prijungtą USB kaupiklį ir BD-Live funkcijos su pažeistu USB prietaisu normaliai nebeveiks. Jei prijungtas USB kaupiklis minėtu veiksmu pažeidžiamas, galima formatuoti jį naudojant kompiuterį ir vėl naudoti su šiuo leistuvu.

Pastaba

- Tam tikras BD-Live turinys kai kuriose teritorijose gali turėti ribotą prieigą: tai sąlygoja paslaugų teikėjų sprendimai.
- „BD-Live“ turiniui įkelti, kad jis būtų atkuriamas, gali prireikti iki kelių minučių.
- BD-Live naudokite USB „flash“ atmintuką / išorinį HDD suformatuotą FAT32 formatu.

LG AV Remote

Šį leistuvą per namų tinklą galima valdyti „iPhone“ arba „Android“ telefonu. Šis leistuvas ir jūsų telefonas turi būti prijungti prie jūsų belaidžio tinklo įrenginio, pvz. prieigos taško. Apsilankykite „Apple iTunes“ arba „Google Android Market“ („Google Play Store“) ir sužinokite daugiau apie „LG AV Remote“.

Asmeninio garso veiksena

Atsisiuntę “LG AV Remote” programėlę į išmanųjį telefoną ar planšetinį kompiuterį galite prijungti ausines ir išmaniuosiuose prietaisuose mėgautis leistuvo garsu.

Ši funkcija persiunčia vaizdo signalą į TV per HDMI, o garso signalą į išmanųjį telefoną ar planšetinį kompiuterį per Wi-Fi. Daugiau informacijos rasite „LG AV Remote“ programėlėje.

Pastaba

- Naudodami elementą su „MUSIC flow“, negalėsite naudotis režimu „private sound“.
- Ne visi modeliai palaiko „sound privacy“ ir nepavyks suporuoti su keliais įrenginiais.

Radijo funkcijos

Patikrinkite, ar abi antenos yra prijungtos. (žr. 17 psl.)

Radijo klausymas

1. Spauskite FUNCTION tol, kol ekrano lange atsiras TUNER (FM). Įjungiama paskutinę kartą klausyta radijo stotis.
2. Paspauskite ir maždaug dvi sekundes laikykite nuspaudę TUNING (-/+), kol pasikeis radijo dažnis. Prietaisui nustačius stotį, skenavimas bus sustabdytas. Arba keliskart paspauskite TUNING (-/+).
3. Spausdami VOL +/- mygtuką, nustatykite garsą.

Išankstinis radijo stočių nustatymas

Galite iš anksto nustatyti iki 50 FM stočių.
Prieš pradėdami nustatymą, būtinai sumažinkite garsumą.

1. Spauskite FUNCTION tol, kol ekrano lange atsiras TUNER (FM).
2. Pasirinkite pageidaujamą radijo dažnį, spausdami TUNING (-/+).
3. Paspaudus ENTER (⦿), ekrane žybčios iš anksto nustatytas stoties numeris.
4. Paspauskite PRESET (-/+), kad pasirinktumėte norimą, iš anksto nustatytą stoties numerį.
5. Paspauskite ENTER (⦿). Stotis yra išsaugota.
6. Pakartokite 2 - 5 žingsnius, kad išsaugotumėte kitas stotis.

Išsaugotos stoties ištrynimas

1. Paspauskite PRESET (-/+), kad ištrintumėte norimą, iš anksto nustatytą stoties numerį.
2. Paspaudus CLEAR, ekrane žybčios iš anksto nustatytas stoties numeris.
3. Dar kartą paspauskite CLEAR, kad ištrintumėte norimą, iš anksto nustatytą stoties numerį.

Visų išsaugotų stočių ištrynimas

Paspauskite ir dvi sekundes palaikykite nuspaudę CLEAR. Ekrane užsižiebs ERASE ALL (ištrinti viską). Dar kartą paspauskite CLEAR. Tuomet visos išsaugotos stotys bus ištrintos.

Prasto FM priėmimo pagerinimas

Paspauskite spalvotą B (mėlyną) nuotolinio valdymo pulto mygtuką (MONO/STEREO). Taip imtuvas perjungiamas iš stereofoninio į monofoninį režimą ir paprastai priėmimas pagerėja.

Informacijos apie radijo stotį rodymas

FM radijuje yra įrengta radijo duomenų sistemos (RDS) funkcija. Ši funkcija ekrane rodo informaciją apie klausomą radijo stotį. Kelis kartus spauskite RDS, kad parinktumėte įvairių tipų duomenis:

PS	(programos transliuotojo pavadinimas): Ekrane pasirodys kanalo pavadinimas.
PTY	(programos rūšies atpažinimas): Ekrane bus rodoma programos rūšis (pvz., Jazz arba News).
RT	(radijo kanalo tekstas) Tekstiniame pranešime rodoma speciali informacija, kurią pateikia transliuojama stotis. Šį tekstą ekrane galima slinkti.
CT	(laikas, kurį pateikia kanalas) Rodomas stoties transliuojamas laikas ir data.

„BLUETOOTH®“ technologijos naudojimas

Apie „BLUETOOTH“

„**Bluetooth**“ yra bevielio ryšio technologija, skirta mažų nuotolių ryšiams.

Garsą gali pertraukti pašaliniai elektrinių bangų, veikiančių tokiu pačiu dažniu, arba gretimuose kambariuose prijungtų kitų „**Bluetooth**“ prietaisų skleidžiami trikdžiai.

Kai atskiri įrenginiai jungiami per **Bluetooth** bevielę technologiją, netaikomi jokie mokesčiai. Mobilusis telefonas su **Bluetooth** beviele technologija gali būti valdomas kaskadiškai, jei sujungta naudojantis belaide **Bluetooth** technologija.

Galimi prietaisai: mobilusis telefonas, MP3, nešiojamasis kompiuteris, delninukas ir kita.

„BLUETOOTH“ profiliai

Kad galėtumėte naudotis **Bluetooth** beviele technologija, įrenginiai turi gebėti interpretuoti tam tikrus profilius. Šis įrenginys suderinamas su tokiu profiliu.

A2DP (pažangus garso perdavimo profilis)

Klausymas muzikos, esančios „BLUETOOTH“ prietaisuose

Šio įrenginio ir „BLUETOOTH“ įrenginio poravimas

Prieš pradėdami sujungimą, patikrinkite, ar „**Bluetooth**“ bevielio ryšio technologija yra įjungta jūsų „**Bluetooth**“ prietaise. Žr. „**Bluetooth**“ prietaiso vartotojo instrukciją. Atlikus sujungimą, jo kartoti nereikia.

1. Pasirinkite „**Bluetooth**“ funkciją, naudodami „FUNCTION“.
   Ekrane pasirodo “BT READY”.
2. Įjunkite „**Bluetooth**“ prietaisą ir atlikite sujungimą. Norint surasti šį įrenginį „**Bluetooth**“ prietaiso pagalba, „**Bluetooth**“ prietaiso ekrane gali atsirasti surastų prietaisų sąrašas, priklausomai nuo „**Bluetooth**“ prietaiso tipo. Jūsų įrenginys veikia kaip “LG HTS (XX:XX)”.
3. Tinkamai sujungus įrenginį su „**Bluetooth**“ prietaisu, įsijungia „**Bluetooth**“ lemputė ir ekrane atsiranda “PAIRED”.

Pastaba

- Kai kurie prietaisai sujungiami kitaip,priklausomai nuo „**Bluetooth**“ prietaiso tipo.
- XX:XX reiškia paskutiniuosius keturis „**Bluetooth**“ adreso skaičius. Pavyzdžiui, jei jūsų „**Bluetooth**“ adresas yra 9C:02:98:4A:**F7:08**, „**Bluetooth**“ prietaise matysite LG HTS (**F7:08**).

4. Muzikos klausymas.
   Norėdami klausytis muzikos, esančios „**Bluetooth**“ prietaise, žr. savo „**Bluetooth**“ prietaiso vartotojo instrukciją.

Pastaba

Pakeitus įrenginio funkciją, atsijungia „**Bluetooth**“ funkcija, todėl sujungimą reikia atlikti iš naujo.

Pastaba

- Naudodami **Bluetooth** technologiją turite sujungtus elementą ir „**Bluetooth**“ prietaisą laikyti kaip įmanoma arčiau vienas kito. Tačiau tai gali neveikti tinkamai toliau nurodytais atvejais:
  - Yra kliūtis tarp elemento ir „**Bluetooth**“ prietaiso.
  - Kitas prietaisas naudoja tokį patį dažnį, koks naudojamas **Bluetooth** technologijoje, pvz., medicininė įranga, mikrobangų krosnelė ar belaidis LAN prietaisas.
- Jūs vėl turite prijungti savo “**Bluetooth**” įrenginį prie šio įrenginio, kai jį vėl paleidžiate.
- Perjungus į kitas funkcijas ir dar kartą pasirinkus funkciją „**Bluetooth**“, „**Bluetooth**“ ryšys gali būti nutrauktas. Norėdami naudotis „**Bluetooth**“ prietaisu turėtumėte iš naujo prijungti „**Bluetooth**“ prietaisą.
- Garsas gali būti nutrauktas, jeigu ryšį trukdo kitos elektroninės bangos.
- Naudodami šį įrenginį, jūs negalėsite nustatyti „**Bluetooth**“ prietaiso.
- Sujungimas yra taikomas vieną „**Bluetooth**“ prietaisą jungiant su vienu įrenginiu; keli sujungimai nėra palaikomi.
- Priklausomai nuo prietaiso tipo, jums gali nepavykti naudoti „**Bluetooth**“ funkciją.
- Galite mėgautis beviele sistema naudojant telefoną, MP3, nešiojamąjį kompiuterį ir t. t.
- Kuo didesnis atstumas tarp elemento ir „**Bluetooth**“ prietaiso, tuo žemesnė garso kokybė.
- „**Bluetooth**“ ryšys bus atjungtas, kai elementas išjungiamas arba „**Bluetooth**“ prietaisas atsiduria toli nuo elemento.
- Kai išjungiamas „**Bluetooth**“ ryšys, prijunkite „**Bluetooth**“ prietaisą prie elemento dar kartą.
- Jeigu nėra sujungimo su „**Bluetooth**“, ekrane atsiranda “BT READY”.

LG Sound Sync

Sound Sync Wireless

Jūs galite kontroliuoti kai kurias šio įrenginio funkcijas savo televizoriaus nuotolinio valdymo pulteliu su LG Sound Sync (LG garso sinchronizavimu) Tai suderinama su LG televizoriumi, kuris yra palaikomas LG Sound Sync Savo televizoriuje turite turėti LG Sound Sync logotipą.

LG televizoriaus nuotolinio valdymo pulteliu valdoma funkcija: garsumą padidinti / sumažinti, nutildyti

Informaciją apie LG Sound Sync skaitykite televizoriaus instrukcijų vadove.

Pastaba

- Naudodamiesi LG Sound Sync galite naudotis šio įrenginio nuotolinio valdymo pulteliu. Jeigu vėl naudositės televizoriaus nuotolinio valdymo pulteliu, įrenginys bus sinchronizuotas su televizoriumi.
- Jei sujungimas nepavyko, įsitikinkite, kad televizorius yra išjungtas.
- Žinokite, kokia šio įrenginio būklė ir sujungimas žemiau pateiktais atvejais, kai naudojatės LG Sound Sync.
  - Įrenginys išjungtas.
  - Pakeitus funkciją su kitais.
  - Belaidžio ryšio atjungimas dėl trukdžių arba atstumo.
- Įrenginys nepalaiko LG Sound Sync (optinis), jungiant jį per optinę jungtį.

1. Įjunkite elementą nuotolinio valdymo pultelyje paspaudę ⏻ (Maitinimo) mygtuką.
2. Pasirinkite funkciją LG TV spausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką FUNCTION arba F ant šio įrenginio kol funkcija bus pasirinkta.
3. Norėdami klausytis garso per šį įrenginį nustatykite televizoriaus išvesties garsą : Televizoriaus nuostatų meniu → [Garsas] → [Televizoriaus garso išvestis] → [LG Sound Sync (Belaidžiu būdu)]

   Ekrane 3 sekundėms atsiras užrašas „PAIRED“ (suporuota) ir jeigu pavyko sujungimas tarp įrenginio ir televizoriaus, pamatysite „LG TV“ ekrane.

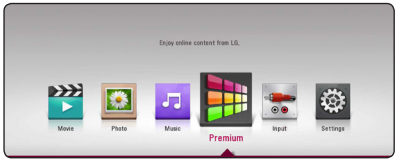
Pastaba

- Jei elementą išjungėte paspausdami ⏻ (Maitinimo), LG Sound Sync (Belaidžiu būdu) bus atjungta. Norėdami vėl naudotis šia funkcija, turi iš naujo sujungti televizorių ir elementą.
- Televizoriaus nustatymų meniu informacija skiriasi priklausomai nuo jūsų televizoriaus modelio.
- Jei pasirinksite funkciją Sound Sync, įrenginys, palaikantis **Bluetooth** belaidę technologiją bus atjungtas.

„Premium“ paslaugų naudojimas

Galite naudoti įvairaus turinio paslaugas per internetą, naudodami funkciją „Premium“.

1. Žr. prijungimo prie tinklo ir nuostatų temas (19 psl.).
2. Nuspauskite HOME (⌂).
3. Mygtukais <I> pasirinkite [Premium] ir spauskite ENTER (⊙).



4. Mygtukais ∧/∨/<I> pasirinkite internetinę paslaugą ir spauskite ENTER (⊙).

Pastaba

- Dėl išsamios informacijos apie kiekvieną paslaugą susisiekite su turinio tiekėju arba aplankykite paslaugos techninės pagalbos svetainę.
- „Premium“ paslaugų turinys ir su paslaugomis susijusi informacija, įskaitant vartotojo sąsają, gali būti keičiama. Naujausios informacijos ieškokite atitinkamos paslaugų tarnybos tinklavietėje.
- Kai bandote pirmą kartą pasiekti [Premium], pasirodo esami šalies nustatymai.
- Norėdami pakeisti šalies nustatymą, eikite į [Settings] > [NETWORK] > [Smart Service Setting] > [Country Setting]. Pasirinkite [Manual] ir [Country Setting] meniu spauskite ENTER (⊙).
- Pakeitus garso efektą, garsas gali atsilikti, priklausomai nuo Jūsų interneto aplinkos.

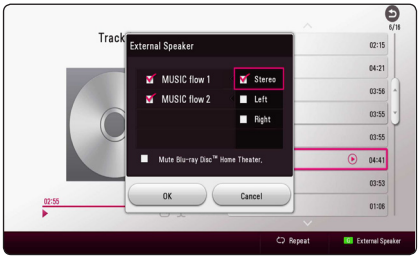
Mėgaukite LG garso sistema keliuose kambariuose (LG Music Flow)

ACD MUSIC

Su LG smart Hi-Fi audio system MUSIC flow muzika galėsite mėgautis keliais belaidžiais garsiakalbiais.

Naudodami MUSIC flow galite mėgautis šio įrenginio grojamu aukštos kokybės garsu.

1. Patikrinkite ryšį su tinklu ir nustatymus (19 puslapis). Grotuvas ir garsiakalbiai turi būti prijungti prie to paties tinklo.
2. Atkuriant muziką paspauskite žalios spalvos mygtuką (G). Pasirinkite garsiakalbius naudodamiesi ∧/∨ ir ENTER (⦿). Galite pažymėti kelis MUSIC flows, kuriais klausotės. Norėdami pakeisti MUSIC flow kanalą, paspauskite >, kai pažymėtas garsiakalbis paryškintas, ir pasirinkite išvesties parinktį, naudodami ∧/∨ ir ENTER (⦿).



Pasirinkę [Mute Blu-ray Disc™ Home Theater.], klausytis galėsite tik naudodami MUSIC flow.

3. Norėdami užbaigti garsiakalbio pasirinkimą, pasirinkite [OK] ir paspauskite ENTER (⦿).

Pastaba

- Naudojant šį elementą su MUSIC flow bent vienas elementas turėtų būti prijungtas naudojant LAN kabelį. Daugiau informacijos apie naudojimą su MUSIC flow ieškokite MUSIC flow naudotojo vadove.
- Sklandžiam atkūrimui rekomenduojama prijungti iki 4 garsiakalbių.
- Signalų trukdžiai gali nutraukti atkūrimą.
- Jei atkūrimas nėra sklandus, ryšys gali būti nutraukiamas automatiškai.
- Naudojant private sound režimą ši funkcija nėra prieinama.
- Jei jūsų MUSIC flow nerodomas sąraše, nustatymų meniu atstatykite tinklo nustatymus.
- Norėdami grįžti į failų naršyklę MUSIC flow atkuriant muziką paspauskite BACK (⮌) ir MUSIC flow sustabdys atkūrimą.
- Negalite keisti MUSIC flow kolonėlių garso lygio įrenginio garso reguliavimo mygtukais arba garso reguliavimo svirtimi.

Trikčių šalinimas

Bendrieji nurodymai

Požymis	Priežastis ir sprendimo būdai
Įrenginys tinkamai neveikia.	• Išjunkite šį įrenginį ir prijungtą išorinį įrenginį (televizorių, žemų dažnių kolonėlę, DVD grotuvą, stiprintuvą, t. t.) ir vėl įjunkite. • Atjunkite šio įrenginio ir prijungto išorinio įrenginio (televizoriaus, žemų dažnių kolonėlės, DVD grotuvo, stiprintuvo, t. t.) maitinimo kabelius ir bandykite prijunkiti vėl. • Ankstesnis nustatymas gali būti neišsaugotas, jei atjungtas prietaiso maitinimas.
Prietaisas neįsijungia.	• Maitinimo kabelį gerai prijunkite prie sieninio lizdo.
Prietaisas nepradeda atkūrimo.	• Įdėkite tinkamo formato diską. (Patikrinkite disko tipą, spalvų sistemą ir regiono kodą.) • Diską padėkite grojama puse žemyn. • Diską tinkamai padėkite ant diskų dėklo kreiptuve. • Nuvalykite diską. • Atšaukite duomenų funkciją arba pakeiskite duomenų lygį.
Prijungtas USB atmintinės prietaisas neatpažintas.	• Bandykite prijungti kitą USB kabelį, kai kurie USB kabeliai gali nepalaikyti pakankamos srovės įprastam USB valdymui. • Naudojant USB ilginantį kabelį arba USB HUB, USB prietaisai gali būti neatpažįstami. • USB prietaisai, kuriems prijungiant prie kompiuterio reikia papildomos programinės įrangos įdiegimo, nepalaikomi. • Ši sistema palaiko tik USB „flash“ atmintinę ir USB išorinį HDD suformatuotą FAT32 formatu.
Rodymo kampo pakeisti negalima.	• Įvairūs rodymo kampai nėra įrašyti leidžiamame DVD vaizdo įraše.
Neleidžiami muzikos/ nuotraukų/filmų failai.	• Failai įrašyti formatu, kurio prietaisas atkurti negali. • Šis prietaisas nepalaiko filmų failų kodeko.
Nuotolinio valdymo pultas tinkamai neveikia.	• 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. • Išsikrovęs nuotolinio valdymo pultelio maitinimo elementas.
Prietaisas įjungtas į tinklą, bet maitinimas neįsijungia arba neišsijungia.	Galite pakartotinai nustatyti prietaisą, atlikdami šiuos veiksmus. • Ištraukite maitinimo laidą, palaukite penkias sekundes, tuomet vėl jį įjunkite.
Prietaisas veikia netinkamai.	

Tinklas

Požymis	Priežastis ir sprendimo būdai
BD-Live funkcija neveikia.	• Prijungtame USB atminties įrenginyje gali būti per mažai vietos. Prijunkite USB atminties įrenginį, kuriame būtų bent 1 GB laisvos vietos. • Įsitikinkite, kad prietaisas yra tinkamai prijungtas prie vietos tinklo ir turi prieigą prie interneto (žr. p. 19). • 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 [Settings] esanti parinktis [BD-LIVE connection] yra nustatyta ties [Prohibited]. Nustatykite parinktį ties [Permitted].
Atkūrimo metu vaizdo duomenų perdavimo paslaugos (pvz.,„YouTube™“ ir pan.) dažnai sustabdomos arba „slopinamos“.	• Plačiajuosčio interneto ryšys gali būti per lėtas, kad perduotų vaizdo paslaugas. Susisiekite su savo interneto paslaugų tiekėju (ISP) ir padidinkite interneto ryšio spartą.
Prietaisų sąraše nerodomi daugialypės terpės serveriai.	• Jūsų serveryje veikia ugniasienė arba antivirusinė programa. Išjunkite ugniasienę arba antivirusinę programinę įrangą, veikiančią jūsų daugialypės terpės serveryje. • Grotuvas neprijungtas prie vietinio tinklo, prie kurio prijungtas jūsų daugialypės terpės serveris.

Vaizdas

Požymis	Priežastis ir sprendimo būdai
Nėra vaizdo.	• Pasirinkite tinkamą vaizdo įvesties režimą televizoriuje, kad vaizdas iš prietaiso būtų rodomas televizoriaus ekrane. • Tinkamai prijunkite vaizdo kabelį. • Įsitikinkite, kad [Settings] meniu nustatyta tinkama [HDMI Color 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	• Leidžiate diską, įrašytą naudojant kitą spalvų sistemą, kuri skiriasi nuo jūsų televizoriaus sistemos. • Nustatykite televizoriui tinkamą raišką.
Diskai „Blu-ray 3D“ nerodomi 3D režimu.	• Sujunkite grotuvą ir televizorių HDMI kabeliu (A tipo, High Speed HDMI™ Cable). • Jūsų televizorius nepalaiko privalomojo formato „HDMI 3D mandatory format“. • Parinktis [3D Mode], esanti meniu [Settings], nustatyta ties [Off]. Nustatykite parinktį ties [On].

Garsas

Požymis	Priežastis ir sprendimo būdai
Nėra garso arba garsas yra iškraipytas.	• Prietaisas veikia skenavimo, sulėtinimo arba pristabdymo režimu. • Nustatytas per mažas garsumo lygis. • Patikrinkite garsiakalbio kabelio prijungimą. (žr. 13 psl.)

Pagalba klientams

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

PASTABA DĖL ATVIROJO KODO PROGRAMINĖS ĮRANGOS

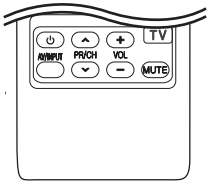
Norėdami gauti šiame gaminyje esantį atvirąjį kodą pagal GPL, LGPL, MPL ir kitas atvirojo kodo licencijas, apsilankykite http://opensource.lge.com.

Atsisiųsti galima ne tik atvirąjį kodą, bet ir visas nurodytų licencijų sąlygas, garantijų atsisakymus ir autorių teisių pastabas.

LG Electronics siūlo tiekti atvirosios programinės įrangos kodą kompaktinėje plokštelėje už mokestį, padengiantį platinimo išlaidas (tokias kaip laikmenos kaina, gabenimas ir aptarnavimas) pagal el. paštu LG Electronics pateiktą paraišką adresu opensource@lge.com. Šis pasiūlymas galioja trejus (3) metus nuo gaminio įsigijimo datos.

Televizoriaus valdymas naudojant pateiktąjį nuotolinio valdymo pultą

Galite valdyti televizorių, spausdami toliau nurodytus mygtukus.



Ką reikia spausti	Kas bus atlikta
⏻ (TV POWER)	Įjungia arba išjungia televizorių.
AV/INPUT	Įjungia televizorių arba kitus prietaisus.
PR/CH ∧ / ∨	Perjungia išsaugotus kanalus.
VOL +/–	Reguliuoja televizoriaus garsą
MUTE	Įjungia arba išjungia televizoriaus garsą.

Pastaba

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

Nuotolinio valdymo pulto nustatymas televizoriui valdyti

Galite valdyti televizorių, naudodami pateiktą nuotolinio valdymo pultą.
Jeigu jūsų televizorius yra toliau esančioje lentelėje pateiktame televizorių sąraše, įveskite tinkamą gamintojo kodą.

1. Laikydami nuspaudę mygtuką ⏻ (TV POWER), skaičių mygtukais įveskite gamintojo nurodytą televizoriaus kodą (žr. toliau esančią lentelę).

Gamintojas	Kodo numeris
LG	1(numatytasis), 2
Zenith	1, 3, 4
GoldStar	1, 2
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

2. Atleiskite mygtuką ⏻ (TV POWER), kad nustatymas būtų atliktas.

Priklausomai nuo televizoriaus, keli arba visi mygtukai gali neveikti net ir įvedus tinkamą gamintojo kodą. Keičiant nuotolinio valdymo pulto maitinimo elementus, įvestas kodo numeris gali būti atitaisytas į numatytąjį nustatymą. Vėl įveskite atitinkamą kodo numerį.

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, grotuvas praneš apie galimą naujinį tokiu būdu.

1 galimybė:

1. Įjungus leistuvą, ekrane pasirodo naujinimo meniu.
2. Mygtukais </> pasirinkite pageidaujamą parinktį, tuomet spauskite ENTER (⦿).

[OK]	Paleidžia programinės įrangos naujinimą.
[Cancel]	Išeina iš naujinimo meniu ir pasirodo pagrindinis meniu.

2 galimybė:

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

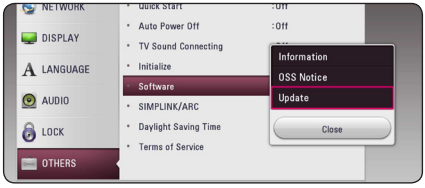
Programinės įrangos naujinimas

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.

Pastaba

- 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. Žr. prijungimo prie tinklo ir nuostatų temas (19 psl.).
2. Meniu [Settings] pasirinkite parinktį [Software], tuomet paspauskite 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 (⦿).

4. Jeigu naujausia versija yra, ekrane bus rodomas pranešimas „A new update was found. The update takes a few minutes. Do you want to update?“.
5. Naujinimui pradėti pasirinkite [OK] (jei nurodysite [Cancel], naujinimas bus nutrauktas).
6. Grotuvas pradeda siųstis naujausią serveryje esančią versiją. (Atsisiuntimas užtruks kelias minutes, priklausomai nuo interneto ryšio spartos)
7. Norėdami atnaujinti programinę įrangą kitą kartą, programos naujinimo procedūrą vėl teks atlikti nuo pradžių.

Atsargiai

Neišjunkite maitinimo vykdant programinės įrangos naujinimą.

Pastaba

Jeigu programinės įrangos naujinimas apima ir tvarkyklės naujinimą, proceso metu gali atsidaryti disko dėklas.

8. Baigus atnaujinimą, maitinimas bus automatiškai išjungtas po kelių sekundžių.
9. 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. 56.

Papildoma informacija

Reikalavimai failams

Filmų failai

Failas Vieta	Failas Plėtinys	Kodeko formatas	Garso formatas	Subtitrai
Diskas, USB	".avi", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv", ".m4v" (be DRM), ".vob", ".3gp", ".mov", ".trp", ".m2t", ".mpe", ".m1v", ".m2v", ".wm", ".flv", ".ts", ".dat"	XVID, MPEG1 SS, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
DLNA	".avi", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv", ".m4v" (be DRM), ".mov", ".mpe", ".m1v", ".m2v", ".flv", ".ts", ".dat"	XVID, MPEG1 SS, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)

Muzikos failai

Failas Vieta	Failas Plėtinys	Kvantavimo dažnis	Bitų sparta	Pastaba
Diskas, USB	".mp3", ".wma", ".wav", ".m4a" (be DRM), ".flac", ".ogg", ".aiff"	32 - 48 kHz (WMA), 16 - 48 kHz (MP3)	32 - 192 kbps (WMA), 32 - 320 kbps (MP3)	Šis leistuvas negali groti kai kurių wav failų.
DLNA	".mp3", ".wma", ".wav", ".m4a" (be DRM), ".flac", ".ogg"	32 - 48 kHz (WMA), 16 - 48 kHz (MP3)	32 - 192 kbps (WMA), 32 - 320 kbps (MP3)	Šis leistuvas negali groti kai kurių wav failų.

Nuotraukų failai

Failas Vieta	Failas Plėtinys	Rekomenduojamas Dydis	Pastaba
Diskas, USB, DLNA	".jpg", ".jpeg", ".png", ".gif", ".mpo", ".jps"	Iki 4000 x 3000 x 24 bitai pikseliui Iki 3000 x 3000 x 32 bitai pikseliui	Progresyvinio ir duomenų neprarandančio glaudinimo nuotraukų failai nerodomi.

Pastaba

- Failo pavadinimas turi būti ne ilgesnis nei 180 ženklų.
- Maksimalus failų/aplankų skaičius: mažiau nei 2000 (bendras failų ir aplankų skaičius)
- Priklausomai nuo failų dydžio ir skaičiaus medijos turiniui perskaityti gali prireikti kelių minučių.
- Failų suderinamumas gali skirtis, tai priklauso nuo serverio.
- Kadangi DLNA serverio patikimumas tikrinamas „SmartShare“ aplinkoje, failų reikalavimai ir atkūrimo funkcijos gali skirtis, priklausomai nuo medijos serverių.
- Failams keliami reikalavimai, aprašyti p. 60, ne visuomet suderinami. Gali būti tam tikrų failų funkcijų ir medijos serverio galimybių apribojimų.
- Vaizdo įrašo subtitrų failų atkūrimas yra galimas tik medijos serveryje, sukurtame su iš tinklalapio atsisiųsta „SmartShare PC Software“.
- Failai iš nešiojamo kaupiklio, pvz USB disko, DVD disko ir pan. jūsų medijos serveryje gali nebūti bendrinami tinkamai.
- Ekrane rodoma bendra garso failo atkūrimo trukmė gali būti neteisinga grojant kintamos bitų spartos failus.
- HD raiškos failai, laikomi CD/DVD ar USB 1.0/1.1 versijos įrenginiuose, gali būti rodomi netinkamai. HD raiškos filmams leisti rekomenduojami Blu-ray Disc diskai arba USB 2.0 prietaisai.
- Šis leistuvas palaiko pagrindinį aukštąjį H.264/MPEG-4 AVC profilį (4.1 lygis). Aukštesnio lygio rinkmena gali būti nepalaikoma.
- Šis grotuvas nedera su failais, kurie yra sukurti naudojant „GMC“*1 arba „Qpel“*2.

  *1 GMC – Global Motion Compensation

  *2 Qpel – Quarter pixel

Pastaba

- „avi“ formato rinkmena, koduota „WMV 9 kodekui“, nepalaikoma.
- Šis grotuvas palaiko UTF-8 rinkmenas, net jeigu jose yra unikodo formato subtitrų turinys. Šis grotuvas nepalaiko grynai unikodo subtitrų rinkmenų.
- Priklausomai nuo rinkmenos tipo arba jos įrašymo būdo, gali būti, kad grotuvas negalės atkurti atbuline kryptimi.
- Šiuo grotuvu negalima atkurti disko, kuris buvo sukurtas įprastiniame kompiuteryje daugkartinio („multi-session“) įrašymo būdu.
- Filmo atkūrimui atbuline kryptimi, filmo ir subtitrų rinkmenų pavadinimai turi būti vienodi.
- Atkuriant vaizdo rinkmeną su „.ts“, „.m2ts“, „.mts“, „.tp“, „.Trp“ arba „.m2t“ plėtiniu, leistuvas gali nepalaikyti subtitrų rinkmenų.
- Bendra ekrane rodoma atkūrimo trukmė gali būti neteisinga VBR rinkmenoms.
- Vaizdo/ Garso kodekų suderinamumas gali skirtis priklausomai nuo vaizdo rinkmenos.

AVCHD (pažangusis didelės raiškos vaizdo kodekas)

- Šis leistuvas gali atkurti AVCHD formato diskus. Tokie diskai paprastai įrašomi ir naudojami vaizdo kamerose.
- AVCHD – tai didelės raiškos skaitmeninių vaizdo kamerų formatas.
- MPEG-4 AVC/H.264 formatu vaizdai suglaudinami efektyviau nei tradiciniais glaudinimo formatais.
- Šis leistuvas gali atkurti AVCHD diskus „x.v.Colour“ formatu.
- Kai kurie AVCHD formato diskai gali būti nerodomi, tai priklauso nuo įrašo būklės.
- AVCHD formato diskai turi būti užbaigti.
- „x.v.Colour“ siūlo platesnį spalvų diapazoną nei įprasti DVD vaizdo kamerų diskai.

Apie DLNA

Šis prietaisas – tai DLNA sertifikuotas skaitmeninės medijos leistuvas, galintis rodyti ir leisti filmus, nuotraukas bei muziką iš skaitmeninės medijos serverio, derančio su DLNA formatu (kompiuterio ir buitinio elektroninio įrenginio).

Skaitmeninio gyvojo tinklo aljansas – tai tarpšakinė organizacija, kuriai priklauso plataus vartojimo elektronikos, skaičiavimo ir mobiliųjų prietaisų pramonės bendrovės. „Digital Living" naudotojams leidžia be pastangų dalintis skaitmenine medija namų tinkle.

DLNA sertifikato logotipas leidžia lengvai rasti produktus, derančius su DLNA tarpusavio suderinamumo rekomendacijomis. Šis prietaisas dera su DLNA tarpusavio suderinamumo rekomendacijų 1.5 versija.

Kai prie šio leistuvo prijungiamas kompiuteris, kuriame veikia DLNA serverio programinė įranga arba kitas su DLNA derantis įtaisas, gali reikėti atlikti tam tikrus programinės įrangos nuostatų pakeitimus. Žr. programinės įrangos ar prietaiso eksploatavimo instrukcijas, kur rasite daugiau informacijos.

Tam tikri reikalavimai sistemai

Didelės raiškos vaizdui atkurti:

- Didelės raiškos ekranas su HDMI įvesties lizdais.
- BD-ROM diskas su didelės raiškos turiniu.
- Tam tikram turiniui parodyti televizoriuje reikalingas DVI įvadas su HDMI arba HDCP galimybėmis (kaip nurodyta disko autorių).

Suderinamumo pastabos

- Kadangi BD-ROM yra naujas formatas, galimos tam tikros diskų, skaitmeninių jungčių ir kitos suderinamumo problemos. Jei susidursite su suderinamumo problema, susisiekite su įgaliotuoju Klientų aptarnavimo centru.
- Šis prietaisas leidžia naudoti funkcijas, pavyzdžiui, vaizdą vaizde, antrinę kalbą, virtualių paslaugų paketus ir pan., pasitelkiant funkciją BD-ROM, kuri palaiko BONUSVIEW (BD-ROM, 2 versija, 1 profilis, versija 1.1). Antrinį vaizdą ir garsą galima leisti iš disko, derančio su vaizdo vaizde funkcija. Informacijos apie atkūrimo metodą rasite disko instrukcijose.
- Didelės raiškos turiniui peržiūrėti ar standartiniam DVD turiniui padidinti televizoriuje gali reikėti HDMI įvado arba su HDCP derančio DVI įvado.
- Kai kurie BD-ROM ir DVD diskai gali riboti tam tikrų darbinių komandų ar funkcijų naudojimo galimybes.
- „Dolby TrueHD", „Dolby Digital Plus" ir DTS-HD gali naudoti iki 7.1 kanalų (jei televizoriuje bus HDMI įvadas prietaiso transliuojamam garsui priimti).
- Tam tikrą su disku susijusią informaciją (įskaitant iš interneto atsisiųstą turinį) galima laikyti USB kaupiklyje. Diskas, kurį naudojate, apsprendžia, kaip ilgai tokia informacija bus išlaikoma.

Garso signalų išvesčių specifikacijos

Lizdas/ nustatymas / Šaltinis	HDMI OUT		
	PCM	DTS Re-encode *3	Auto *1 *2
Dolby Digital	PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital Plus
Dolby TrueHD	PCM 5.1ch	DTS	Dolby TrueHD
DTS	PCM 5.1ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 5.1ch	DTS	DTS-HD
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Linear PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 5.1ch	DTS	Linear PCM 5.1ch
Linear PCM 7.1ch	PCM 7.1ch	DTS	Linear PCM 7.1ch

*1 Antrinis ir interaktyvus garsas gali būti neįtrauktas į išvesties duomenų perdavimą, jeigu [Digital Output] parinktis yra nustatyta ties [Auto]. (Išskyrus LPCM kodeką : išvestyje visuomet yra interaktyvus ir antrinis garsas.)

*2 Šis grotuvas automatiškai parenka HDMI garsą pagal prijungto HDMI prietaiso iškodavimo galimybes, net tuomet kai [Digital Output] parinktis nustatyta ties [Auto].

*3 Jeigu [Digital Output] parinktis yra nustatyta ties [DTS re-encode], garso išvestis yra apribota iki 48 kHz ir 5.1Ch. Jeigu parinktis [Digital Output] yra nustatyta ties [DTS re-encode], DTS Re-encode garsas transliuojamas leidžiant BD-ROM diskus, o originalus garsas yra transliuojamas leidžiant kitus diskus (pavyzdžiui, [Auto]).

- MP3/WMA failo garsas atkuriant išvedamas PCM 48 kHz / 16 bitų formatu, o kompaktinės plokštelės – PCM 44,1 kHz / 16 bitų formatu.
- Naudojant skaitmeninio garso signalų jungtį (HDMI OUT), BD-ROM disko garsas gali būti negirdimas, jeigu [Digital Output] parinktis yra nustatyta ties [Auto].
- Jeigu skaitmeninio garso signalų išvesties garso formatas neatitinka jūsų imtuvo galimybių, imtuvas skleis stiprų, iškraipytą garsą arba garso visai nebus.
- Daugiakanalis skaitmeninis erdvinis garsas naudojant skaitmeninio garso signalų jungtį gali būti girdimas tik tada, kai imtuve įrengtas skaitmeninio daugiakanalio garso signalų dekoderis.
- Nustatymai negalimi, esant įvesties signalui iš išorinių prietaisų.

Sričių kodų sąrašas

Iš šio sąrašo pasirinkite srities kodą.

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

Kalbų kodų sąrašas

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

Kalba	kodas	Kalba	kodas	Kalba	kodas	Kalba	kodas
Afar	6565	Prancūzų	7082	Lietuviškai	7684	Sindi	8368
Būrų	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				

Prekių ženklai ir licencijos

Visi kiti prekių ženklai yra atitinkamų savininkų prekių ženklai.

„Blu-ray Disc™“,„Blu-ray™“ ir„Blu-ray 3D™“, „BD-Live™“,„BONUSVIEW™“ yra„Blu-ray Disc Association“ logotipai ir prekių ženklai.

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

„Java“ yra bendrovės„Oracle“ ir (arba) jos padalinių prekės ženklas.

HDMI ir HDMI aukštos raiškos multimedia sąsaja bei HDMI logotipas yra„HDMI Licensing LLC“ prekės ženklai ir registruoti prekės ženklai JAV ir kitose šalyse.

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

Pagaminta pagal„Dolby Laboratories“ licenciją. “Dolby” ir dvigubos„D“ raidės simbolis yra„Dolby Laboratories“ prekės ženklai.

„DTS“ patentus rasite adresu http://patents.dts.com. Pagaminta pagal„DTS Licensing Limited“ licenciją. „DTS“,„DTS-HD“, simbolis ir„DTS“ kartu su simboliu yra registruoti prekių ženklai, o„DTS-HD Master Audio | Essential“ yra„DTS, Inc. © DTS, Inc“ prekės ženklas. Visos teisės saugomos.

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

Belaidė **Bluetooth** technologija – tai sistema, kuria sukuriamas radijo ryšys tarp elektroninių prietaisų.

Jungiant atskirus prietaisus per **Bluetooth** belaidžio ryšio technologiją, netaikomi jokie mokesčiai. Mobilus telefonas su **Bluetooth** belaidžio ryšio technologija gali būti valdomas per „Cascade“ tuomet, jeigu sujungimas atliekamas per **Bluetooth** belaidžio ryšio technologiją.

Bluetooth žodinis užrašas ir logotipai priklauso Bluetooth SIG, Inc., o LG Electronics šiuos ženklus naudoja pagal licenciją.

Kiti prekių ženklai ir prekių pavadinimai priklauso jų atitinkamiems savininkams.

Cinavia pranešimas

Šis produktas naudoja Cinavia technologiją kai kurių komercinių filmų, vaizdo įrašų ir jų garso takelių neleistinam kopijavimui apriboti. Nustačius neleistiną kopijos naudojimą, pasirodys žinutė ir atkūrimas ar kopijavimas bus nutrauktas.

Daugiau informacijos apie Cinavia technologiją galima rasti Cinavia internetinėje Klientų Informacijos Centras(Online Consumer Information Center) svetainėje adresu http://www.cinavia.com. Norėdami gauti daugiau informacijos apie Cinavia el.paštu, nurodę savo adresą, siųskite atvirlaiškį adresu Cinavia Klientų Informacijos Centras(Consumer Information Center), p.d. 86851, San Diego, CA, 92138, JAV.

Šiame produkte naudojama nuosavybės technologija pagal Verance Corporation lincensiją ir yra saugoma JAV patento Nr. 7,369,677 ir kitų JAV ir pasaulinių patentų suteiktų arba laukiančių patvirtinimo, taip pat autorinių teisių ir komercinių paslapčių nuostatų, taikomų kai kuriems technologijos aspektams. Cinavia yra Verance Corporation prekės ženklas. Autorinės teisės 2004-2013 priklauso Verance Corporation. Visos teisės saugomos Verance. Draudžiama atlikti atvirkštinę inžineriją arba dekomponavimą.

Techniniai duomenys

Bendrieji nurodymai	
Energijos reikalavimai	Žr. pagrindinę techninių duomenų lentelę.
Energijos sąnaudos	Žr. pagrindinę techninių duomenų lentelę.
	Budėjimo režimas, kai įrenginys prijungtas prie tinklo : 0,5 W (jei aktyvuoti visi tinklo prievadai.)
Bendri matmenys (P x A x G)	Approx. 360 mm x 60,5 mm x 299 mm
Grynasis svoris (apytikr.)	2,7 kg
Veikimo temperatūra	5 °C - 35 °C (41 °F - 95 °F)
Darbo aplinkos drėgmė	5 % - 90 %

Įvestys/išvestys	
HDMI OUT (vaizdo/garso)	19 kontaktų (A tipo, HDMI™ Connector)
ANALOG AUDIO IN	2,0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, RCA lizdas (K, D) x 1
DIGITAL IN (OPTICAL)	3 V (p-p), optinis lizdas x 1

Imtuvas	
FM nustatymo diapazonas	87,5 – 108,0 MHz arba 87,50 – 108,00 MHz

Stiprintuvas	
Galios išvestis (3 Ω), (RMS), esant 10 % THD	
Bendras	1000 W
Priekinis	167 W x 2
Centrinis	167 W
Galinis	167 W x 2
Žemųjų tonų kolonėlė	167 W (pasyvus)

Sistema	
Lazeris	Puslaidininkis lazeris
Bangų ilgis	405 nm / 650 nm
Signalų sistema	Standard PAL/NTSC colour TV system
Atkuriamų dažnių juosta	Nuo 20 Hz iki 18 kHz (48 kHz, 96 kHz, 192 kHz dažnių išranka)
Netiesinių iškraipymų koeficientas	mažiau nei 0,05 %
Dinaminis diapazonas	Daugiau nei 80 dB
Vietinio tinklo prievadas	Eterneto lizdas x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Magistralės kroviklis (USB)	5 V ⎓ 500 mA

Garsiakalbiai			
Priekinis			
Tipas	1 išėjimų, 1 garsiakalbiai	Maks. išvesties galia	334 W
Tariamoji varža	3 Ω	Bendrieji matmenys (P x A x G)	250 mm x 1150 mm x 250 mm
Nominali įvesties galia	167 W	Neto svoris	
Galinis			
Tipas	1 išėjimų, 1 garsiakalbiai	Maks. išvesties galia	334 W
Tariamoji varža	3 Ω	Bendrieji matmenys (P x A x G)	250 mm x 1150 mm x 250 mm
Nominali įvesties galia	167 W	Neto svoris	
Centrinis			
Tipas	1 išėjimų, 1 garsiakalbiai	Maks. išvesties galia	334 W
Tariamoji varža	3 Ω	Bendrieji matmenys (P x A x G)	260 mm x 92 mm x 73 mm
Nominali įvesties galia	167 W	Neto svoris	
Žemųjų tonų kolonėlė			
Tipas	1 išėjimų, 1 garsiakalbiai	Maks. išvesties galia	334 W
Tariamoji varža	3 Ω	Bendrieji matmenys (P x A x G)	133 mm x 352 mm x 325 mm
Nominali įvesties galia	167 W	Neto svoris	

- Konstrukcija ir techniniai duomenys gali būti keičiami iš anksto nepranešus.

Techninė priežiūra

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.

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.

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 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.

Pastabos dėl diskų

Diskų laikymas

Nelieskite įrašytos disko pusės. Laikykite diską už kraštų, kad ant jo paviršiaus neliktų pirštų atspaudų. Niekada neklijuokite 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 pastatytame automobilyje.

Diskų valymas

Ant diskų likę pirštų atspaudai ir dulkės gali sąlygoti prastą vaizdo kokybę ir garso trikdžius. Prieš paleisdami, nuvalykite diską švaria šluoste. Valykite diską, braukdami nuo centro link krašto.

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

Svarbi informacija apie tinklo paslaugas

Visa informacija, duomenys, dokumentai, ryšiai, duomenų siuntiniai, failai, tekstas, vaizdai, nuotraukos, grafiniai elementai, vaizdo įrašai, tinklo transliacijos, publikacijos, priemonės, ištekliai, programinė įranga, kodas, programos, įskiepiai, programėlės, produktai ir kitas turinys (toliau – „Turinys“), taip pat – visos paslaugos ir pasiūlymai (toliau – „Paslaugos“), pateikti bet kokios trečiosios šalies (toliau – „Pasaugų tiekėjo“) arba padarytos per ją pasiekiamomis, yra atsakomybė išskirtinai tų Paslaugų tiekėjų, iš kurių yra gautos.

Paslaugų tiekėjų per LGE prietaisą siūlomo Turinio ir Paslaugų pasiekiamumas bei prieiga prie jų gali būti bet kada keičiami be išankstinio perspėjimo, įskaitant, tačiau neapsiribojant viso Turinio / Paslaugų ar jų dalies tiekimo stabdymą, duomenų pašalinimą ar naudojimosi nutraukimą.

Jei turite bet kokių klausimų ar susiduriate su problemomis, susijusiomis su Turiniu ar Paslaugomis, žr. Paslaugos tiekėjo interneto svetainę, kur rasite naujausios informacijos. LGE neatsako už klientų aptarnavimą, susijusį su Turiniu ir teikiamomis Paslaugomis. Visus klausimus ir užklausas dėl Turinio ar Paslaugų reikia adresuoti tiesiogiai Turinio ir Paslaugų tiekėjams.

Atminkite, kad LGE neatsako už Paslaugų tiekėjų Turinį ar Paslaugas, taip pat – jų pokyčius, pašalinimą ar naudojimosi nutraukimą. LGE negarantuoja prieigos prie tokio Turinio ar Paslaugų ir jų pasiekiamumo.

LG

Life's Good