



SAVININKO VADOVAS

Network 3D Blu-ray Disc™ / DVD Player

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

BP740 / BP740N

Saugos informacija

1

Nuo ko pradėti



ATSARGIAI

KYLA ELEKTROS SMŪGIO
PAVOJUS NEATIDARINĖTI



ATSARGIAI: ELEKTROS SMŪGIO PAVOJUI SUMAŽINTI NENUIMKITE DANGČIO (ARBA NUGARĖLĒS). VIDUJE NĒRA DALIŲ, KURIAS TURĒTŲ PRIŽIŪRĒTI NAUDOTOJAS. PRIŽIŪRĀ PATIKĒKITE SPECIALISTAMS.



Žaibo su strĒlĒs antgaliu ņenklas lygiakraņĆiame trikampyje skirtas ĶpĒti naudotojĀ apie neizoliuotus laidus ir pavojingĀ ĶtampĀ prietaiso viduje, kurios pakaktŲ sukelti elektros smŪgiui.



Ŗauktukas lygiakraņĆiame trikampyje skirtas atkreipti naudotojo dĒmesĶ Ķ apie svarbias naudojimo ar techninĒs prieŝiŲros instrukcijas literĀtŲroje, pateikiamoje su gaminiu.

ĶSPĒJIMAS: KAD IŖVENGTUMĒTE GAISRO AR ELEKTROS SMŪGIO PAVOJAUS, NELEISKITE ŖIAM GAMINIUI PAKLIŪTI PO LIETUMI ARBA TEN, KUR DIDELĒ DRĒGMĒ.

ĶspĒjimas: Ķrangos nemontuokite uŝdaroje erdvĒje, pvz., knygy spintoje ar pan.

ATSARGIAI: neuŝdenkite ventilacijos angŲ. Montuokite pagal gamintojo instrukcijas. Ventilacijos angos korpuse skirtos ventilacijai ir uŝtikrina patikimĀ prietaiso veikimĀ bei saugo nuo perkaitimo. AngŲ negalima uŝdengti: nestatykite prietaiso ant lovos, sofas, kilimo ar panaŝaus pavirŝiaus. Ŗio prietaiso nestatykite Ķ uŝdarus baldus, pvz., knygy spintĀ ar lentynĀ, nebent ten bŲtŲ Ķrengta tinkama ventilacija arba tai bŲtŲ atlikta laikantis gamintojo instrukcijŲ.



KitŲ nei ņia nurodyti valdymo elementŲ naudojimas bei reguliavimu, veikimo arba procedŲrŲ taikymas gali tapti apŝvitos prieŝastimi.

ĶSPĒJIMAS dĒl maitinimo tinklo

DaugelĶ prietaisŲ rekomenduojama prijungti prie atskirŲ grandiniŲ;

Tai yra grandinĒs su vienu lizdu, Ķ kurĶ teikiama Ķtampa tik tam prietaisui ir neskaidoma Ķ papildomus lizdus ar antrines grandines. Pasitikrinkite perŝiŲrĒdami ŝio savininko vadovo specifikacijŲ puslapĶ. Neperkraudite elektros lizdŲ. Perkrauti, klibantys ar paŝeisti elektros lizdai, ilgintuvai, nusidĒvĒjĶ maitinimo kabeliai arba paŝeista / sutrŲkinĒjusi laidŲ izoliacija kelia pavojŲ. Ŗiomis sĀlygomis rizikuojama gauti elektros smŪgĶ ar sukelti gaisrĀ. Periodiŝkai tikrinkite prietaiso kabelĶ. Radus jo paŝeidimŲ ar nusidĒvĒjimo poŝymiŲ, bŲtina iŝtraukti iŝ lizdo, nebenaudoti prietaiso ir kreiptis Ķ ĶgaliotajĶ aptarnavimo centrĀ, kuriame kabelis turi bŲti pakeistas tokiu paņiu nauju kabeliu. Saugokite maitinimo kabelĶ nuo netinkamo fiziniŲ ar mechaniŲniŲ paŝeidimŲ: jo nevyنيokite, nenarpliokite, neprispauskite ar nepriverkite durimis, neuŝlipkite ant jo ir pan. YpatingĀ dĒmesĶ atkreipkite Ķ kiŝtukus, elektros lizdus ir tĀ vietĀ, kur kabelis iŝlenda iŝ prietaiso. NorĒdami iŝjungti prietaisĀ iŝ maitinimo tinklo, traukite uŝ kiŝtuko. Montuodami produktĀ uŝtikrinkite, kad kiŝtukas bŲtŲ 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.

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

Seno prietaiso utilizavimas



- 1 Išbrauktos šiukšlių dėžės simbolis rodo, kad elektros ir elektronikos įrangos atliekos (EEJA) turėtų būti utilizuojamos atskirai nuo komunalinių atliekų.
- 2 Senoje elektrinėje įrangoje gali būti pavojingų medžiagų, taigi tinkamas seno prietaiso utilizavimas padės apsisaugoti nuo galimų neigiamų pasekmių aplinkai ir žmonių sveikatai. Jūsų sename prietaise gali būti dalių, kurias galima panaudoti dar kartą taisant kitą įrangą ir kitų vertingų medžiagų, kurios gali būti perdirbamos siekiant tausoti ribotus išteklius.
- 3 Savo prietaisą galite nugabenti į parduotuvę, kurioje įrangą įsigijote, arba susisiekti su vietos valdžios atliekų tarnyba norėdami gauti artimiausio EEJA surinkimo vietos informaciją. Norėdami gauti daugiau informacijos savo šalyje, apsilankykite www.lg.com/global/recycling

Senų akumuliatorių utilizavimas



- 1 Šis simbolis gali būti derinamas su gyvsidabrio (Hg), kadmio (Cd) arba švino (Pb) cheminiais simboliais, jei akumuliatoriuje yra daugiau nei 0,0005 % gyvsidabrio, 0,002 % kadmio arba 0,004 % švino.
- 2 Jokių akumuliatorių negalima utilizuoti kartu su buitinėmis atliekomis, todėl juos reikia atiduoti surinkimo paslaugas teikiančiai įmonei, kurią paskiria vyriausybė arba vietos valdžia.
- 3 Tinkamas pasenusio akumuliatoriaus utilizavimas padės išvengti neigiamų pasekmių aplinkai ir žmonių sveikatai.
- 4 Norėdami gauti išsamesnės informacijos apie pasenusio akumuliatoriaus utilizavimą, kreipkitės į miesto komunalinių paslaugų įmonę, atliekų šalinimo įmonę arba parduotuvę, kurioje pirkote produktą. (<http://www.lg.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling/global-network-europe>)



Pb

Europos Sąjungos pareiškimas dėl belaidžių gaminių

CE 0197 

„LG Electronics“ deklaruoja, kad šis gaminys(-iai) atitinka pagrindinius direktyvų 1999/5/EC reikalavimus ir kitas susijusias nuostatas.

Jei norite gauti atitikties deklaracijos kopiją, rašykite toliau nurodytais adresais.

Dėl šio produkto suderinamumo prašome susisiekti su biuru:

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman1,

1186 DM Amstelveen, The Netherlands

- Prašome atkreipti dėmesį, kad tai NĖRA klientų aptarnavimo centras. Informacijos apie Klientų aptarnavimą ieškokite Garantijos kortelėje arba susisiekite su jums pardavusiu produktą platintoju. Naudoti tik patalpoje.

Pareiškimas dėl radiacijos (RF) poveikio

Šį prietaisą reikia statyti ir naudoti ten, kur jis būtų bent 20 cm atstumu nuo jūsų kūno.

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, neleistas 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

- 2 Saugos informacija
- 8 Įvadas
- 8 – Galimi leisti diskai ir šiame vadove naudojami ženklai
- 9 – Apie „“ ženklą rodinį
- 9 – Regiono kodas
- 9 – Sistemos pasirinkimas
- 10 Nuotolinio valdymo pultelis
- 11 – Stebuklingojo nuotolinio valdymo pulto funkcijos
- 12 Priekinis pultas
- 12 Galinis skydelis

2 Prijungimas

- 13 Televizoriaus prijungimas
- 14 – Kas yra SIMPLINK?
- 14 – Raiškos nustatymas
- 15 Prijungimas prie stiprintuvo
- 15 – Jungimas prie stiprintuvo per HDMI išvadą
- 16 – Jungimas prie stiprintuvo per skaitmeninį garso išvadą
- 17 Jungimas prie namų tinklo
- 17 – Jungimas prie tinklo laidu
- 18 – Laidinio tinklo sąranka
- 19 – Jungimas prie belaidžio tinklo
- 19 – Belaidžio tinklo sąranka

3 Sistemos nustatymas

- 22 Pradinis nustatymas
- 23 Nuostatos
- 23 – Sąrankos nuostatų parinkimas
- 23 – Meniu [NETWORK]
- 25 – Meniu [DISPLAY]
- 27 – Meniu [LANGUAGE]
- 27 – Meniu [AUDIO]
- 29 – Meniu [LOCK]
- 30 – Meniu [OTHERS]

4 Eksploatavimas

- 32 Pagrindinio meniu vaizdas
- 32 – Meniu [HOME] naudojimas
- 32 – Kaip naudotis „SmartShare“
- 33 Susietų prietaisų leidimas
- 33 – Disko leidimas
- 33 – „Blu-ray 3D“ diskų leidimas
- 34 – Rinkmenos leidimas iš disko / USB prietaiso
- 35 – Failas grojamas Android įrenginyje
- 36 – Rinkmenos leidimas iš tinklo serverio
- 37 Namų tinklo AK serverio naudojimas
- 37 – Apie „SmartShare“ kompiuterinę programinę įrangą (DLNA)
- 37 – „SmartShare“ kompiuterinės programinės įrangos (DLNA) atsiuntimas
- 37 – „SmartShare“ kompiuterinės programinės įrangos (DLNA) diegimas
- 38 – Dalijimasis failais ir aplankais
- 38 – Reikalavimai sistemai
- 39 Bendra informacija apie atkūrimą
- 39 – Bazinės operacijos su vaizdo ir garso turiniu
- 39 – Bazinės operacijos su nuotraukomis
- 40 – Atkūrimo tęsimas
- 40 – Paskutinės scenos išsaugojimas
- 41 Ekraninis meniu
- 41 – Vaizdo įrašų atkūrimo valdymas
- 42 – Nuotraukos rodymo valdymas
- 43 Pažangusis atkūrimas
- 43 – Kartoti atkūrimą
- 43 – Konkrečios atkarpos kartojimas
- 43 – Atkūrimas nuo nurodyto laiko
- 44 – Subtelių kalbos pasirinkimas
- 44 – Įvairaus garso klausymasis
- 44 – Peržiūra kitu kampu
- 44 – Televizoriaus kraštinių santykio keitimas
- 45 – Subtelių kodų puslapio keitimas
- 45 – Vaizdo režimo keitimas
- 46 – Turinio informacijos peržiūra
- 46 – Turinio sąrašo rodinio keitimas
- 47 – Subtelių rinkmenos pasirinkimas

- 47 – Muzikos klausymasis skaidrių demonstracijos metu
- 48 – Atkuriamas turinys į 3D
- 49 Pažangios savybės
- 49 – Wi-Fi Direct™ ryšys
- 50 – Mėgaukitės „Miracast™“
- 50 – Mėgavimasis technologija „BD-Live™“
- 51 – Mėgavimasis naršymu internete
- 52 – LG AV Remote
- 52 – Asmeninio garso veiksmas
- 52 – Naudojantis USB klaviatūra arba pele
- 53 „Premium“ paslaugų naudojimas
- 53 „LG Smart World“ naudojimas
- 54 – Prisiregistravimas
- 54 – Turinio internete paieška
- 55 My Apps meniu

5 Trikčių šalinimas

- 56 Trikčių šalinimas
- 56 – Bendrieji nurodymai
- 57 – Tinklas
- 58 – Vaizdas
- 58 – Pagalba klientams
- 58 – Pareiškimas dėl atvirojo šaltinio programinės įrangos

6 Priedas

- 59 Apie stebuklingąjį nuotolinio valdymo pultą
- 60 Tinklo programinės įrangos naujinimas
- 60 – Pranešimas apie tinklo programinės įrangos naujinimą
- 60 – Software Update
- 62 Papildoma informacija
- 62 – Reikalavimai failams
- 63 – AVCHD (pažangusis didelės raiškos vaizdo kodekas)
- 64 – Apie DLNA
- 64 – Tam tikri reikalavimai sistemai
- 64 – Suderinamumo pastabos
- 65 Garso signalų išvesčių specifikacijos
- 67 Sričių kodų sąrašas
- 68 Kalbų kodų sąrašas
- 69 Prekių ženklai ir licencijos
- 71 Techniniai duomenys
- 72 Techninė priežiūra
- 72 – Prietaiso naudojimas
- 72 – Pastabos dėl diskų
- 73 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.

1

2

3














4

5

6

Įvadas

Galimi leisti diskai ir šiame vadove naudojami ženklai

Laikmena / terminas	Logotipas	Ženklas	Aprašymas
Blu-ray	  	BD	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> 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	     <small>DVD-ReWritable</small>	DVD	<ul style="list-style-type: none"> Diskai pvz filmų, kuriuos galima nusipirkti arba išsinuomoti. Tik filmų režimas ir tik užbaigti diskai Taip pat dera su dvisluksniais diskais
		AVCHD	Užbaigtas AVCHD formatas
		MOVIE MUSIC PHOTO	<ul style="list-style-type: none"> DVD±R/RW diskai, kuriuose yra filmų, muzikos arba nuotraukų failų. ISO 9660+JOLIET, UDF ir „UDF Bridge“ formatas
DVD-RW (VR)		DVD	Tik VR režimas ir tik užbaigti diskai
Kompaktinė plokštelė		ACD	Kompaktinė plokštelė
CD-R/RW		MOVIE MUSIC PHOTO	<ul style="list-style-type: none"> 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 nenuskaiityti 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 leistuvus 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 nuskaiitytų 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 „⓪“ ženklo rodinį

Veikiant televizoriaus ekrane gali pasirodyti „⓪“. Tai reiškia, kad šiame vadove aprašyta funkcija konkrečioje laikmenoje nepasiekiamo.

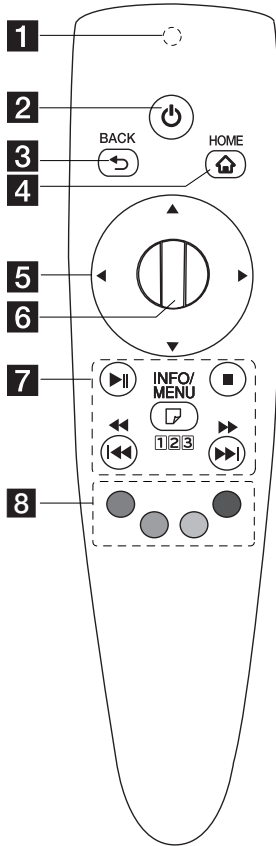
Regiono kodas

Ant šio prietaiso galinės dalies yra išspausdintas regiono kodas. Šis prietaisas gali leisti tik tuos BD-ROM ar DVD diskus, kurie yra pažymėti tuo pačiu regiono kodu, kaip ir prietaiso galinėje dalyje arba žodeliu ALL (visi).

Sistemos pasirinkimas

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

Nuotolinio valdymo pultelis

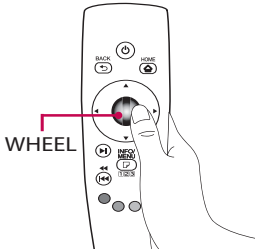


- 1 Nuotolinio valdymo pultas indikatorius:** (Radijo dažnių ir „Bluetooth“ siųstuvas) Kai veikia, mirksi.
- 2 ⏻ (Maitinimo):** Įjungia arba išjungia prietaisą.
- 3 BACK (↶):** Išjungia meniu, arba sugrįžtama į ankstesnį langą.
- 4 HOME (🏠):** Rodomas Pradžios ekranas.
- 5 Kryptiniai mygtukai (▲/▼/◀/▶):** Meniu nurodo parinktį. Jeigu judinant rodyklę ekrane paspausite navigacijos mygtuką, rodyklė išnyks, o stebuklingasis nuotolinis pultas veiks kaip įprastas nuotolinis pultas. Norėdami, kad rodyklė būtų vėl rodoma, papurtykite stebuklingąjį nuotolinį pultą į skirtingas puses.
- 6 Wheel (⦿):** Parenka meniu ir parinktis bei patvirtina įvestį; Slenka ekraną ieškant meniu interneto naršyklėje.
- 7 ▶▶ (Groti/Pauzė):** Pradedą atkūrimą./Pristabdo atkūrimą.
 - (Stop):** Sustabdo atkūrimą.
 - ◀◀/▶▶ : Atlieka paiešką pirmyn arba atgal. (Nuspauskite ir prilaikykite ◀◀/▶▶)
 - ◀◀/▶▶ : Perkelia ankstesnį/kitą garso takelį ar rinkmeną.
 - ◻ (INFO/MENU): Atidaro arba uždaro ekrane rodomą langą.
 - 1|2|3 : Jeigu reikia, galite naudoti virtualią numeruotą klaviatūrą. (Nuspauskite ir prilaikykite ◻ (INFO/MENU))
- 8 Spalvoti mygtukai (R, G, Y, B):** Naudojama BD-ROM meniu naršymui. Taip pat naudojami kaip šaukinių mygtukai konkreitiems meniu.

Stebuklingojo nuotolinio valdymo pulto funkcijos

Stebuklingasis nuotolinio valdymo pultas veikia suporuotas su Jūsų prietaisu. Įsigijus prietaisą, užregistruokite stebuklingąjį nuotolinio valdymo pultą kaip nurodyta;

Stebuklingojo nuotolinio valdymo pulto registracija



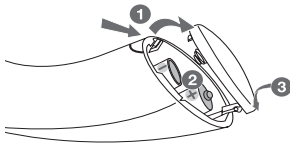
Norėdami naudoti stebuklingąjį nuotolinio valdymo pultą, pirma turite jį užregistruoti su savo prietaisu.

1. Įjunkite prietaisą ir palaukite maždaug 10 sekundžių, tuomet paspauskite ir prilaikykite **Wheel** (⦿) mygtuką nukreipę nuotolinio valdymo pultą į prietaisą.
2. Nuotolinio valdymo pultas bus užregistruotas automatiškai, o ekrane pasirodys registracijos baigimo pranešimas.

! Pastaba

Jeigu nepavyko užregistruoti stebuklingojo nuotolinio valdymo pulto, išjunkite prietaisą ir bandykite dar kartą.

Elemento pakeitimas

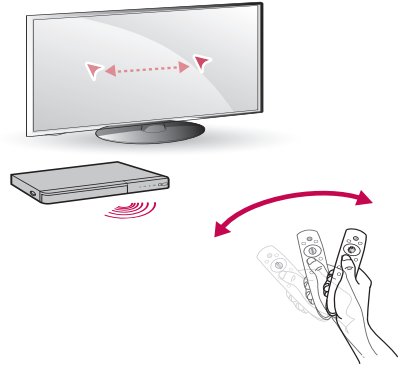


Atidarykite maitinimo elementų dangtelį nuotolinio valdymo pulto nugarėlėje ir įdėkite du (1.5 V AA) šarminius maitinimo elementus pagal **+** ir **-** poliškumą.

! Atsargiai

Nenaudokite senų ir naujų maitinimo elementų kartu, nes tai gali pakenkti nuotolinio valdymo pultui.

Kaip naudotis stebuklinguoju nuotoliniu pultu



- Pajudinkite nuotolinio valdymo pultą, kad ekrane pasirodytų rodyklė.
- Pajudinkite stebuklingąjį nuotolinio valdymo pultą į dešinę ir kairę, kad ekrano centre pasirodytų rodyklė.
- Stebuklingoji rodyklė dings nuotolinio valdymo pulto nejudinant ilgiau negu penkias sekundes.

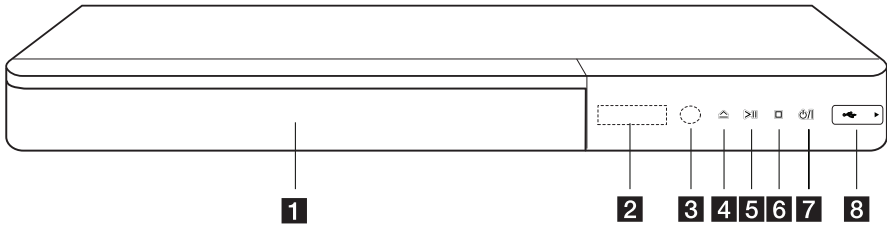
Patarimas kaip naudotis stebuklinguoju nuotoliniu pultu

- Paspaudus ratuką, jis taip pat veikia kaip Pasirinkimo mygtukas.
- Ratuko pagalba galite slinkti Meniu.
- Judinant riešą rodyklė judės lengviau.

! Pastaba

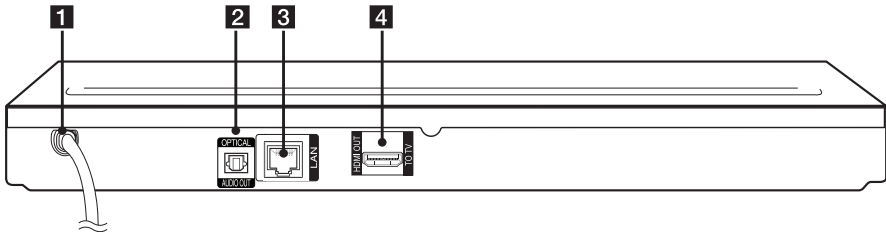
- Jeigu magiškojo nuotolinio pulto ryšys nestabilus ar yra trikčių, atšaukite registraciją ir bandykite vėl. (59 psl.)
- Priklausomai nuo turinio, magiškojo nuotolinio pulto nukreipimas neveikia. Norėdami valdyti, naudokite nuotolinio pulto rodyklių klavišus.

Priekinis pultas



- | | |
|---|-----------------------------|
| 1 Disko stalčiukas | 5 > (PLAY / PAUSE) |
| 2 Ekranėlis | 6 □ (STOP) |
| 3 Nuotolinio valdymo pultelio jutiklis | 7 ⏻ / (POWER) |
| 4 △ (OPEN/CLOSE) | 8 USB prievadas |

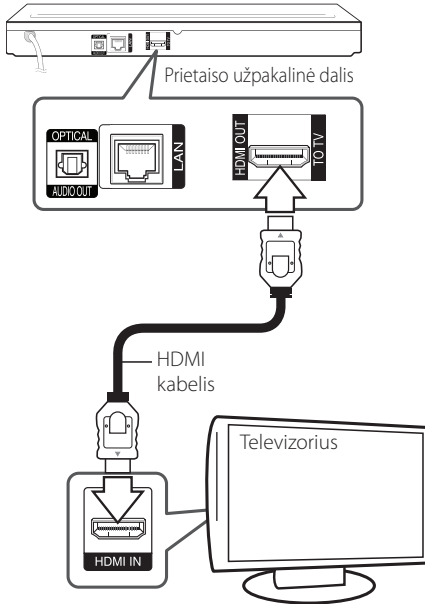
Galinis skydelis



- | | |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| 1 KS maitinimo kabelis | 3 Vietinio tinklo prievadas |
| 2 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) | 4 HDMI OUT |

Televizoriaus prijungimas

Jei 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).

! Pastaba

Kad prijungtumėte geriausiai, perskaitykite televizoriaus, stereosistemos ir kitų įrenginių vadovus.

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 720x576p, 1 280x720p, 1 920x1 080i arba 1 920x1 080p 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“ 14 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.
- Ekране 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).

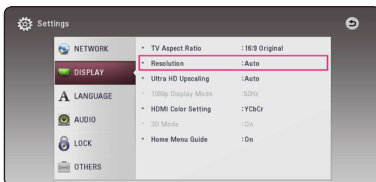
! Pastaba

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

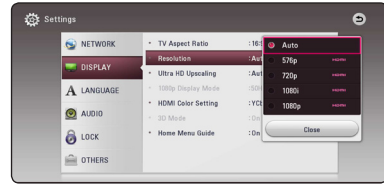
Raiškos nustatymas

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 **Wheel** (⦿). Pasirodys meniu [Settings].
3. Mygtukais ▲/▼ pasirinkite punktą [DISPLAY] ir spauskite mygtuką ▶, kad pereitumėte į antrąjį lygį.
4. Mygtukais ▲/▼ pasirinkite punktą [Resolution] ir spauskite **Wheel** (⦿), kad pereitumėte į trečiąjį lygį.



5. Mygtukais ▲/▼ nurodykite pageidaujama raišką ir spauskite mygtuką **Wheel** (⦿) išrinkai 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 kadų sparta gali būti automatiškai nustatyta į 24 Hz arba 50 Hz, priklausomai nuo prijungto televizoriaus galimybių ir pageidavimų, ir atsižvelgiant į tikrąjį BD-ROM disko turinio vaizdo kadų spartą.

Prijungimas prie stiprintuvo

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

- „HDMI Audio“ jungtis (15 psl.)
- Skaitmeninė garso jungtis (16 psl.)

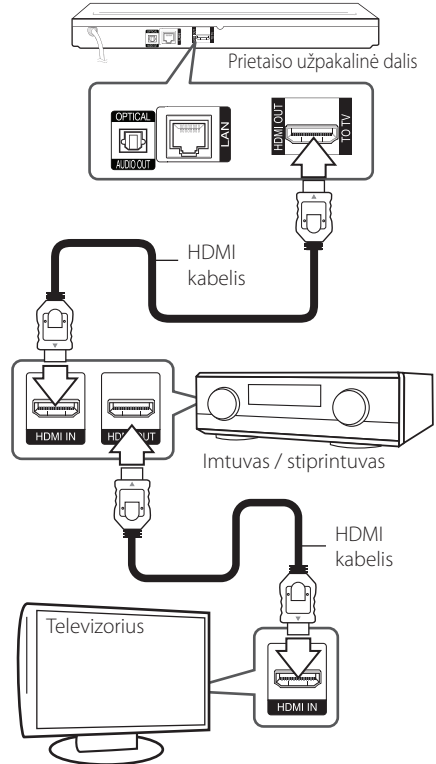
Kadangi garso išvesties tipui įtakos turi daug veiksnių, išsamesnės informacijos rasite temoje „Garso signalų išvesčių specifikacijos“ (65 psl.).

Apie skaitmeninį daugiakanalį garso

Skaitmeninė daugiakanalė jungtis užtikrina geriausią garso kokybę. Jos klausytis reikia daugiakanalio garso / vaizdo imtuvo, derančio su vienu arba keliais garso formatais, su kuriais savo ruožtu dera jūsų leistuvai. Žr. garso / vaizdo imtuvo priekyje ir jo vadove pateikiamus logotipus („PCM Stereo“, „PCM Multi-Ch“, „Dolby Digital“, „Dolby Digital Plus“, „Dolby TrueHD“, DTS ir (arba) DTS-HD).

Jungimas prie stiprintuvo per HDMI išvadą

HDMI kabelių prijunkite leistuvo HDMI išvadą prie atitinkamo savo stiprintuvo įvado.

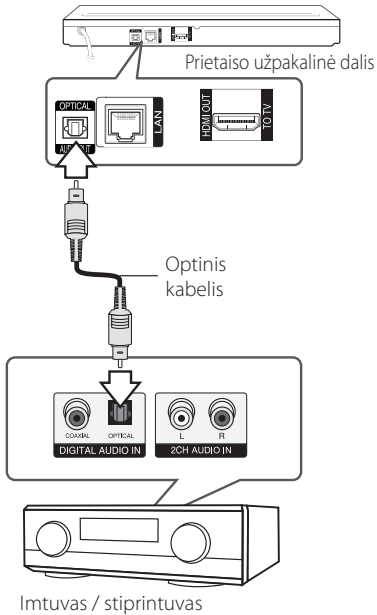


HDMI kabelių prijunkite stiprintuvo HDMI išvadą prie televizoriaus HDMI įvado (jei šis tokį turi). (Žr. stiprintuvo naudotojo vadovą)

Jums reikės suaktyvinti leistuvo skaitmeninį išvadą (žr. temą „Menu [AUDIO]“ (27 psl.)).

Jungimas prie stiprintuvo per skaitmeninį garso išvadą

Skaitmeniniu garso kabeliu prijunkite leistuvo OPTICAL AUDIO OUT išvadą prie atitinkamo savo stiprintuvo įvado.



Jums reikės suaktyvinti leistuvo skaitmeninį išvadą (žr. temą „Meniu [AUDIO]“ (27 psl.)).

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 sąveikiomis „BD-LIVE“ ir interneto turinio paslaugomis.

Jungimas prie tinklo laidu

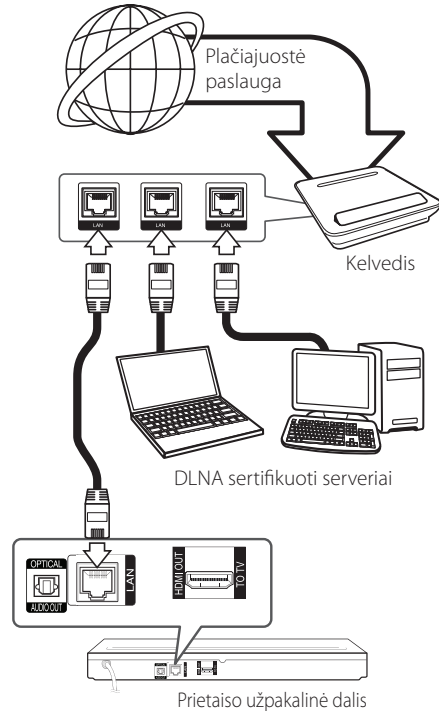
Prijungus prietaisą prie namų tinklo laidu, užtikrinamas maksimalus našumas, kadangi sujungti prietaisai sąveikauja tiesiogiai su tinklu ir jų veiklos netrikdo radijo ryšio trukdžiai.

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

Įprastu LAN arba eternetu 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 neįjunkite modulinio telefono kabelio.
- Kadangi prijungti galima įvairiomis konfigūracijomis, laikykitės savo telekomunikacijų įmonės arba interneto ryšio tiekėjo nurodytų specifikacijų.
- Jeigu jums reikalinga prieiga prie DLNA serveriuose saugomų duomenų turinio, tai grotuvą reikia prijungti maršrutizatoriumi prie to paties vietinio tinklo.
- Norėdami savo kompiuterį matyti kaip DLNA serverį, įdiekite „SmartShare“ kompiuterinę programinę įrangą savo kompiuteryje. (37 lapas)



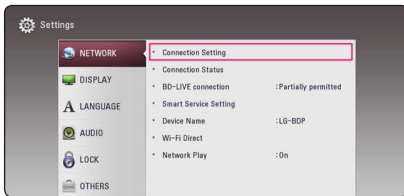
Laidinio tinklo sąranka

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.

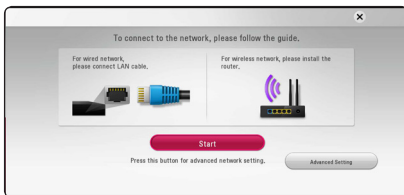
Paruošimas

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

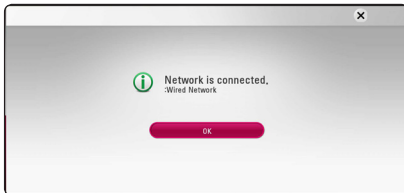
1. Meniu [Settings] parinkite nuostatą [Connection Setting] ir spauskite **Wheel** (ⓘ).



2. Perskaitykite pasiruošimo naudojimą tinkle nurodymus ir spauskite klavišą **Wheel** (ⓘ), kai [Start] šviečia.



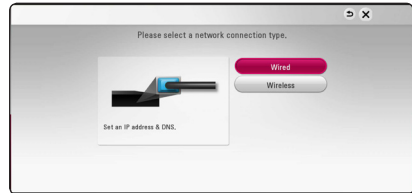
Prietaisas automatiškai prisijungs prie tinklo.



Advanced Setting

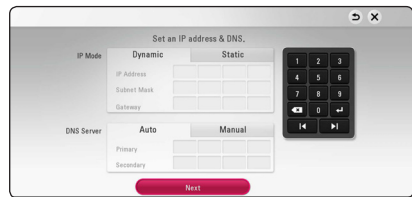
Jeigu norite nustatyti tinklo parametrus rankiniu būdu, tai pasinaudokite ▲/▼ ir pasirinkite [Advanced Setting] punktą, esantį [Network Setting], po to paspauskite klavišą **Wheel** (ⓘ).

1. Pasinaudokite ▲/▼ ir pasirinkite [Wired], po to paspauskite klavišą **Wheel** (ⓘ).



2. Mygtukais ▲/▼/◀/▶ parinkite IP režimą: [Dynamic] arba [Static].

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



! Pastaba

Jeigu tinkle nėra DHCP serverio ir norite nustatyti IP adresą rankiniu būdu, pasirinkite [Static] ir nustatykite [IP Address], [Subnet Mask], [Gateway] ir [DNS Server].

3. Norėdami aktyvinti tinklo nustatymus, pasirinkite [Next] ir spauskite **Wheel** (ⓘ).

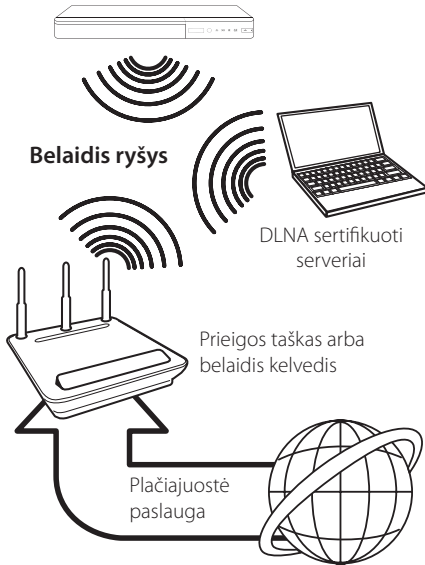


Ekrane rodoma prisijungimo prie tinklo būseną.

4. Paspauskite klavišą **Wheel** (ⓘ), kai šviečia [OK], užbaigdami prisijungimo prie tinklo parametrų nustatymą.

Jungimas prie belaidžio tinklo

Dar vienas būdas prisijungti – naudotis prieigos tašku arba belaidžiu kelvedžiu. Tinklo konfigūracija ir prisijungimo metodas gali skirtis priklausomai nuo naudojamų įrangos ir tinklo aplinkos.



Žr. su prieigos tašku arba belaidžiu kelvedžiu pateiktas sąrankos instrukcijas, kur rasite išsamiai aprašytus prijungimo žingsnius ir tinklo nuostatas.

Siekiant maksimalaus našumo, visada geriausia rinktis tiesioginę laidinę jungtį iš šio leistuvo į jūsų namų tinklo kelvedį arba kabelinį / DSL modemą. Jei vis dėlto pasirinksite belaidį variantą, atminkite, kad ryšio kokybei kartais įtakos kartais gali turėti kiti namų elektroniniai prietaisai.

Belaidžio tinklo sąranka

Norint užmegzti belaidį ryšį, leistuve reikia nustatyti tinklo parametrus. Šiuos derinimo darbus galima atlikti iš meniu [Settings]. Nuostatų [NETWORK] koregavimas aprašomas toliau. Prieš jungiant leistuvą prie tinklo, reikia nustatyti prieigos tašką arba belaidį kelvedį.

Paruošimas

Prieš nustatant belaidį tinklą reikia atlikti šiuos veiksmus:

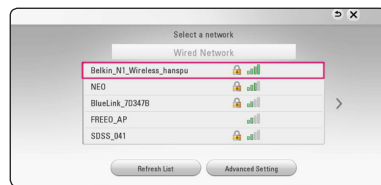
- Prijungti namų belaidį tinklą prie plaćiajuosčio interneto;
- Nustatyti prieigos tašką arba belaidį kelvedį;
- Pasižymėti tinklo SSID ir saugos kodą

1. Meniu [Settings] parinkite nuostatą [Connection Setting] ir spauskite **Wheel (⦿)**.
2. Perskaitykite pasiruošimo naudojimui tinkle nurodymus ir paspauskite klavišą **Wheel (⦿)**, kai [Start] šviečia.



Jeigu prietaisas neprijungtas prie tinklo, tai ekrane rodomi visi esantys tinklai, prie kurių galima prisijungti.

3. Pasinaudokite ▲/▼ ir pasirinkite pageidaujamą belaidžio tinklo SSID, po to paspauskite klavišą **Wheel (⦿)**.



Jeigu prieigoje prie tinklo naudojama apsauga, tai jūs turite įvesti apsauginį kodą, jeigu to reikalaujama.

! Pastaba

Jeigu prieigos taško arba bevielio maršrutizatoriaus SSID pavadinime naudojate kitokius negu anglų abėcėlės raides ir skaitmenis, įvedamos reikšmės gali būti rodomos skirtingai.



! Pastaba

- WEP saugos režimu prieigos taško arba belaidžio kelvedžio nuostatose paprastai naudojami 4 raktai. Jei jūsų prieigos taškas arba belaidis kelvedis naudoja WEP saugos sistemą, prisijungimui prie savo namų tinklo įveskite pirmojo rakto saugos kodą.
- Prieigos taškas – tai įrenginys, leidžiantis be laidų prisijungti prie savo namų tinklo.

4. Mygtukais ▲/▼/◀/▶ parinkite IP režimą: [Dynamic] arba [Static].

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

! Pastaba

Jeigu tinkle nėra DHCP serverio ir norite nustatyti IP adresą rankiniu būdu, pasirinkite [Static] ir nustatykite [IP Address], [Subnet Mask], [Gateway] ir [DNS Server].

5. Norėdami aktyvinti tinklo nustatymus, pasirinkite [Next] ir paspauskite **Wheel** (⌘).



Ekranе rodoma prisijungimo prie tinklo būseną.

6. Norėdami pabaigti tinklo ryšio nustatymą, pasirinkite [OK] ir paspauskite **Wheel** (⌘).

Advanced Setting

Jeigu norite nustatyti tinklo parametrus rankiniu būdu, tai pasinaudokite ▲/▼ ir pasirinkite [Advanced Setting] punktą, esantį [Network Setting], po to paspauskite klavišą **Wheel** (⌘).

1. Pasinaudokite ▲/▼ ir pasirinkite [Wireless], po to paspauskite **Wheel** (⌘).



[AP List] – Nuskaityti visi galimi prieigos taškai arba belaidžiai maršrutizatoriai ir parodo sąrašą ekrane.

[Network name (SSID)] – Jūsų prieigos taškas gali neperduoti savo tinklo pavadinimo (SSID). Peržiūrėkite prieigos nustatymus, pasinaudodami kompiuteriu, ir nustatykite SSID perdavimo režimą, arba rankiniu būdu įveskite tinklo pavadinimą [Network name (SSID)].

[PBC] – Jeigu jūsų prieigos taškas arba belaidis maršrutizatorius palaiko PBC (mygtuko paspaudimu nustatomas konfigūravimas) režimą, tai Pasirinkite šį variantą ir paspauskite prieigos taško [Push Button] per 120 sekundžių. Jums reikia žinoti tinklo pavadinimą (SSID) ir prieigos taško apsauginį kodą.

[PIN] – Jeigu jūsų prieigos taškas palaiko PIN kodo konfigūravimo režimą, pagrįstą WPS (apsaugotas Wi-Fi nustatymas), tai pasirinkite šį variantą ir užsirašykite ekrane rodomus kodo skaičius. Tada įveskite PIN kodą, nustatydami prisijungimo prie tinklo prieigos taško parametrus. Žr. tinklo prietaiso naudojimo instrukciją.

2. Vykdykite kiekvienam pasirinktam prisijungimo metodui ekrane pateikiamus nurodymus.

! Pastaba

Kad galėtumėte naudoti PBC ir PIN tinklo ryšį, turi būti nustatytas OPEN arba AES Jūsų prieigos taško saugumo režimo.

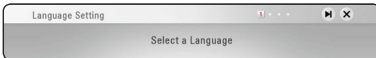
Pastabos dėl tinklo ryšio

- 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 jį 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 trūkumus 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 plačiajuosčių interneto ryšių 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 galimybė 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).
 - Jūsų IPT gali riboti ir kelvedžio naudojimo galimybę arba ją drausti. Tai priklauso nuo IPT politikos ir taikomų apribojimų. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės tiesiai į savo IPT.
 - Belaidis tinklas veikia 2,4 GHz dažnio ruože, kuriuo naudojasi ir kiti buitiniai prietaisai pvz, belaidžiai telefonai, *Bluetooth*® įrenginiai ar mikrobangų krosnelė, todėl minėti prietaisai gali trikdyti belaidį ryšį.
 - Išjunkite visą nenaudojamą savo namų tinklo įrangą. Kai kurie prietaisai tinklu gali siųsti ir priimti duomenis.
 - Siekiant užtikrinti geresnį ryšį, leistuvą reikia statyti kaip įmanoma arčiau prieigos taško.
 - Kai kuriais atvejais ryšys priimamas geriau, jei prieigos taškas arba belaidis kelvedis yra įrengiamas bent 0,45 m atstumu virš grindų.
 - Pastatykite leistuvą kaip įmanoma arčiau prieigos taško arba perstatykite jį taip, kad tarp jo ir prieigos taško nebūtų kliūčių.
 - Belaidžio ryšio kokybė priklauso nuo daugelio veiksnių pvz, prieigos taško tipas, atstumas nuo leistuvo iki prieigos taško, taip pat – leistuvo vieta.
 - Nustatykite savo prieigos taško arba belaidžio kelvedžio infrastruktūrinį režimą. Prietaisais nedera su režimu Ad-hoc.

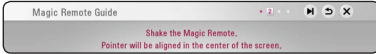
Pradinis nustatymas

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

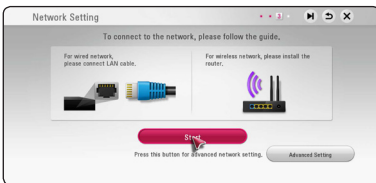
1. Paspauskite klavišą **⏻** (POWER).
Ekrane rodomas pradinio nustatymo vedlys.
2. Pasinaudokite **▲/▼/◀/▶** kalbos pasirinkimui, po to paspauskite klavišą **Wheel (⦿)**.



3. Išbandykite stebuklingojo nuotolinio pulto „Magic Remote Control“ funkcijas sekdami ekrane rodomą vadovą.



4. Perskaitykite ir atlikite prisijungimo prie tinklo pasiruošimo nurodymus, po to paspauskite klavišą **Wheel (⦿)**, kai šviečia [Start].



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

5. Ekrane rodomi visi esantys tinklai. Pasinaudokite **▲/▼** ir pasirinkite [Wired Network] arba pageidaujimą belaidžio tinklo SSID, po to paspauskite **Wheel (⦿)**.

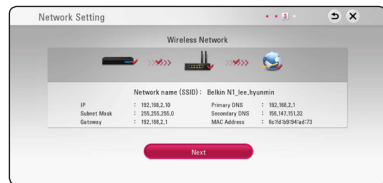


Jeigu prieigoje prie tinklo naudojama apsauga, tai jūs turite įvesti apsauginį kodą, jeigu to reikalaujama.

6. Mygtukais **▲/▼/◀/▶** parinkite IP režimą: [Dynamic] arba [Static].
Paprastai pakanka nurodyti [Dynamic], kad IP adresas būtų priskirtas automatiškai.



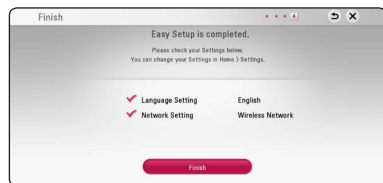
7. Norėdami aktyvinti tinklo nustatymus, pasirinkite [Next] ir paspauskite **Wheel (⦿)**.



Ekrane rodoma prisijungimo prie tinklo būseną.

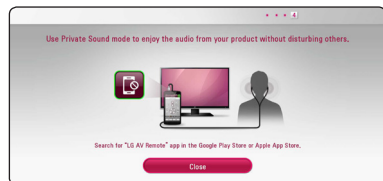
Žr. tinklo parametrų nustatymo nurodymus skyriuje „Jungimas prie namų tinklo“ (17 psl.).

8. Patikrinkite visus nustatymus, atlikus ankstesnių veiksmų metu.



Paspauskite klavišą **Wheel (⦿)**, kai šviečia [Finish], užbaigdami pradinį nustatymą. Jeigu kuriuos nors parametrus reikia pakeisti, tai pasinaudokite **▲/▼/◀/▶** ir pasirinkite **↶**, po to paspauskite **Wheel (⦿)**.

9. Rodomas asmeninių garsų režimo vadovas. Spustelėkite **Wheel (⦿)**.

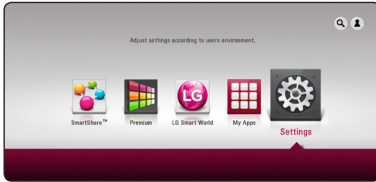


Nuostatos

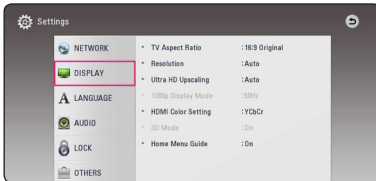
Sąrankos nuostatų parinkimas

Leistuvo nuostatas galima pakeisti per meniu [Settings].

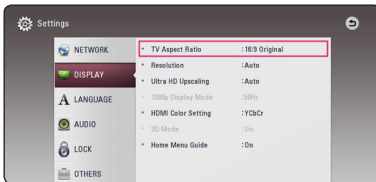
1. Paspauskite HOME (🏠).



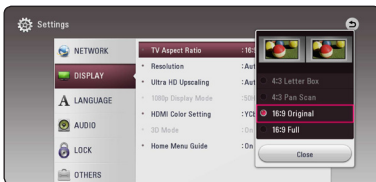
2. Mygtukais ◀/▶ parinkite [Settings] ir spauskite Wheel (⦿). Pasirodys meniu [Settings].



3. Mygtukais ▲/▼ pasirinkite sąrankos punktą ir spauskite mygtuką Wheel (⦿), kad pereitumėte į antrąjį lygį.



4. Mygtukais ▲/▼ pasirinkite antrąjį sąrankos punktą ir spauskite Wheel (⦿), kad pereitumėte į trečiąjį lygį.



5. Mygtukais ▲/▼ nurodykite pageidaujamą nuostatą ir spauskite mygtuką Wheel (⦿) išrankai patvirtinti.

Meniu [NETWORK]

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

Connection Setting

Jeigu jūsų namų tinklas yra paruoštas prijungti grotuvą, grotuvą reikia nustatyti ryšiu tinkle. (Žr. skyrių „Prijungimas prie namų tinklo“, esantį p. 17.)

Connection Status

Jeigu norite patikrinti šio grotuvo tinklo būseną, pasirinkite parinktį [Connection Status] ir spauskite Wheel (⦿), 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 sertifikatą. 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 nepasiekama.

Device Name

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

Wi-Fi Direct

Šis leistuvas yra „Wi-Fi Direct™“ sertifikuotas prietaisas. „Wi-Fi Direct“ technologija naudojama prietaisų sujungimui neprijungiant jų prie prieigos taško ar maršrutizatoriaus. Norėdami, kad būtų rodomas „Wi-Fi Direct“ meniu, spauskite **Wheel** (⦿). Apie prietaiso prijungimą skaitykite 49 psl.

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], 62 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. 14 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.

Ultra HD Upscaling

Ši funkcija leidžia padidinti originalią vaizdo skiriamąją gebą iki „Ultra HD“ skiriamosios gebos ir ją atkurti per HDMI jungtį.

[Auto]

Jeigu prijungsite „Ultra HD“ skiriamąją gebą palaikantį ekraną, ši sistema automatiškai atkurs vaizdo įrašų signalus „Ultra HD“ skiriamąja geba.

[Off]

Sistema išjungs kokybės paaukštinimo funkciją.



Pastaba

- Leidžiant 24 Hz suformatuotus BD-ROM diskus sistema vaizdo signalus atkurs „Ultra HD“ skiriamąja geba.
- Skiriamosios gebos persijungimo metu vaizdo atkūrimas gali trumpam sutrikti.

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 parametru [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 įjungiama tik prijungus 3D vaizdo režimą palaikančią 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 roдиниų kalbą.

Disc Menu/Disc Audio/ Disc Subtitle

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

[Original]

Originalas – tai originali kalba, kuria buvo įrašytas diskas.

[Other]

Pasirinkite **Wheel** (⬇️), jei norite pasirinkti kitą kalbą. Atitinkamam 4 skaitmenų kalbos kodui (žr. 68 psl.) įvesti pasinaudokite skaičių mygtukais ir spustelėkite **Wheel** (⬇️).

[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“ (65 psl.).

Digital Output

[Auto]

Pasirinkite, jeigu prijungiate šio įrenginio DIGITAL AUDIO OUT skaitmeninio garso signalo išvesties lizdą ir HDMI OUT išvesties lizdą prie įrenginio su LPCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS ir DTS-HD sistemų dekoderiu.

[PCM]

Pasirinkite, jeigu prijungiate šio įrenginio HDMI OUT išvesties lizdą prie įrenginio turinčio skaitmeninį dekoderį, arba DIGITAL AUDIO OUT skaitmeninio garso signalo išvesties lizdą prie įrenginio su skaitmeniniu dviejų kanalų stereo dekoderiu.

[DTS Re-Encode]

Pasirinkite, jeigu prijungiate šio įrenginio HDMI OUT išvesties lizdą arba DIGITAL AUDIO OUT skaitmeninio garso signalo išvesties lizdą prie įrenginio su DTS dekoderiu.

! Pastaba

- Kai parinktis [Digital Output] nustatyta kaip [Auto], garsas gali būti perduodamas duomenų srautu. Jei duomenų srautas HDMI įrenginyje su EDID neaptinkamas, garsas gali būti perduodamas PCM formatu.
- Jeigu parinktis [Digital Output] yra nustatyta ties [DTS re-encode], DTS Re-encode garsas transliuojamas leidžiant BD-ROM diskus su antrine įgarsinimo kalba, o leidžiant kitus diskus (pavyzdžiui, [Auto]) transliuojamas originalus garsas.

Sampling Freq. (skaitmeninis garso išvadas)

[48 kHz]

Pasirinkite šį punktą, jei jūsų A/V imtuvus arba stiprintuvus negali dirbti su 192 ar 96 kHz signalais. Pasirinkus šį punktą, prietaisas automatiškai konvertuoja bet kokį 192 ar 96 kHz dažnio signalą į 48 kHz signalą, kad jūsų sistema galėtų jį iškoduoti.

[96 kHz]

Pasirinkite šį punktą, jei jūsų A/V imtuvus arba stiprintuvus negali dirbti su 192 kHz signalais. Pasirinkus šį punktą, prietaisas automatiškai konvertuoja bet kokį 192 kHz dažnio signalą į 96 kHz signalą, kad jūsų sistema galėtų jį iškoduoti.

[192 kHz]

Pasirinkite šį punktą, jei jūsų A/V imtuvus arba stiprintuvus gali dirbti su 192 kHz signalais.

Jei norite sužinoti apie savo A/V imtuvo ar stiprintuvo galimybes, žr. įrenginio dokumentaciją.

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.

Meniu [LOCK]

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

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

Password

Jūs galite sukurti ir keisti surinktą slaptažodį.

[None]

Du kartus įveskite 4 skaitmenų slaptažodį ir paspauskite **Wheel (⏻)** naujam slaptažodžiui sukurti.

[Change]

Įveskite esamą slaptažodį ir paspauskite **Wheel (⏻)**. Du kartus įveskite 4 skaitmenų slaptažodį ir paspauskite **Wheel (⏻)** naujam slaptažodžiui sukurti.

Jei pamiršote slaptažodį

Jei pamiršote slaptažodį, jį galite ištrinti tokiu būdu:

1. Iš leistuvo ištraukite diską.
2. Paryškinti parinktį [Password] meniu kortelėje [Settings].
3. Naudokite spalvotus įvedimo mygtukus „Raudona -> Žalia -> Geltona -> Žalia -> Geltona -> Mėlyna“.
Slaptažodis ištrintas.

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 67. psl.).

Meniu [OTHERS]

Žymeklis

Nustato stebuklingojo nuotolinio pulto „Magic Remote Control“ stebuklingojo žymeklio greitį ir dydį.

[Speed]

Nustato stebuklingojo žymeklio judėjimo greitį.

[Size]

Parenka stebuklingojo žymeklio dydį.

DivX® VOD

APIE DIVX VAIZDĄ: DivX® yra skaitmeninis vaizdo formatas, kurį sukūrė Rovi Corporation filialas „DivX, LLC“. Tai oficialus DivX Certified® įrenginys, kruopščiai patikrintas, kad būtų patvirtinta, jog jis atkuria DivX vaizdą. Norėdami sužinoti daugiau informacijos apie programinės įrangos įrankius, galinčius konvertuoti turimas bylas į DivX formatą, apsilankykite divx.com.

APIE UŽSAKOMUOSIUS „DIVX“ FILMUS: šį „DivX Certified®“ prietaisą būtina užregistruoti, kad juo galima būtų žiūrėti įsigytus „DivX“ (VOD) filmus. Registracijos kodas nurodytas prietaiso sąrankos meniu „DivX VOD“ dalyje. Daugiau informacijos, kaip užbaigti registraciją, pateikiama adresu „vod.divx.com“.

[Register]

Rodo grotuvo registracijos kodą.

[Deregister]

Dezaktyvuoja grotuvą ir rodo dezaktyvacijos kodą.



Pastaba

Filmus, nuskaitytus iš „DivX(R) VOD“ su šio grotuvo registracijos kodu, galima peržiūrėti tik su šiuo grotuvu.

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].

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.

[Update]

Galite atnaujinti programinę įrangą, prijungę prietaisą tiesiai prie programinės įrangos naujinimo serverio (žr. p. 60).

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.

Pagrindinio meniu vaizdas

Meniu [HOME] naudojimas

Pagrindinis meniu pateikiamas paspaudus HOME (🏠). Mygtukais ▲/▼/◀/▶ pasirinkite kategoriją ir spauskite **Wheel** (⏻).



! Pastaba

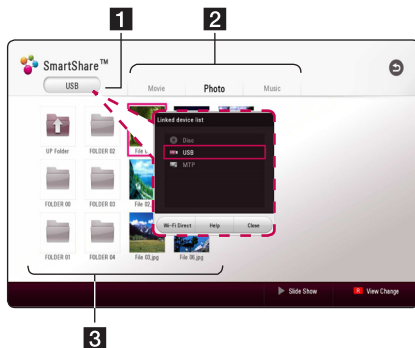
Priklausomai nuo regiono, [LG Smart World], [My Apps] funkcijos [🔍] ir [👤] gali būti nepasiekiamos.

- 1** [SmartShare] - Rodomas SmartShare meniu.
- 2** [Premium] – Rodomas papildomų paslaugų pagrindinis meniu. (53 psl.)
- 3** [LG Smart World] - Rodomi sistemoje esančių „LG Apps“ pavadinimai. (53 psl.)
- 4** [My Apps] - Rodomas [My Apps] ekranas. (55 psl.)
- 5** [Settings] – Sureguliuoja sistemos nustatymus.
- 6** [🔍] - Ieškamos pageidaujamos „LG Apps“ ir kt. turinys.
- 7** [👤] - Rodomas registravimosi meniu.

Kaip naudotis „SmartShare“

Sistemoje galite leisti vaizdo įrašus, nuotraukų ir garso turinį įdėti į diską, prijungę USB laikmeną, Android įrenginį (MTP) arba naudodami namų tinklą (DLNA).

1. Paspaudus HOME (🏠) rodomas pradžios meniu.
2. Pasirinkite [SmartShare] ir nuspauskite **Wheel** (⏻).






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

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  ir pasirinkite [SmartShare].
4. 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 titulinį segmentų, norint, kad būtų atkuriami 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 leistuvus 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 rodyimo nuostatas ir fokusavimą.

! Atsargiai

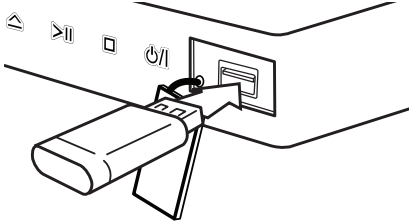
- Ilgai žiūrint 3D turinį, gali būti jaučiamas svaigulys arba nuovargis.
- Filmų 3D veiksmena nerekomenduojama žiūrėti sergantiems asmenims, vaikams ir nėščioms moterims.
- Jeigu žiūrint 3D vaizdus jums skauda galvą, jaučiate nuovargį arba svaigulį, primygtinai rekomenduojama sustabdyti atkūrimą ir pailsėti,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

Rinkmenos leidimas iš disko / USB prietaiso

MOVIE MUSIC PHOTO

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

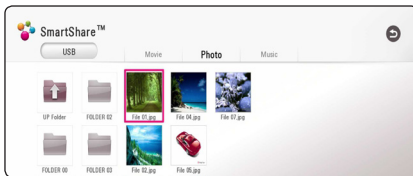
- Į dėklą įdėkite duomenų diską arba prijunkite USB prietaisą.



Prijungus USB prietaisą, kai rodomas HOME meniu, leistas 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 **Wheel** (⦿).

- Nuspauskite HOME (🏠).
- Pasirinkite [SmartShare] ir nuspauskite **Wheel** (⦿).



- Pasirinkite pageidaujama susietą prietaisą kategorijoje.
- Pasirinkite [Movie], [Photo] arba [Music].
- Mygtukais ▲/▼/◀/▶ pasirinkite failą ir spauskite ►|| (Play/Pause) arba **Wheel** (⦿), kad būtų atkuriamas.

Pastabos dėl USB prietaiso

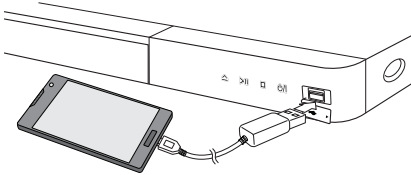
- Prieigai prie rinkmenų (muzikos, nuotraukų, filmų) šis leistas gali naudoti USB „Flash“ atmintuką / išorinį HDD diską, suformuotus FAT32 ar NTFS sistema. Kita vertus, BD-Live naudokite FAT32 formatu suformatuotą USB „Flash“ atmintuką / išorinį HDD diską.
- Šis prietaisas gali perskaityti iki 4 USB 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 skaitmeniniai fotoaparatai ir mobilieji telefonai nepalaikomi.
- Sistemos USB jungties negalima prijungti prie AK. Sistemos negalima naudoti kaip duomenų saugojimo laikmenos.

Failas grojamas Android įrenginyje

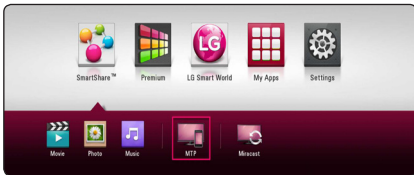
MOVIE MUSIC PHOTO

Šis grotuvas gali leisti vaizdo, garso įrašus ir rodyti nuotraukas iš disko ar Android įrenginio.

1. Prijunkite Android įrenginį naudodami USB kabelį. Įsitikinkite, kad Android įrenginyje įjungtas MTP.

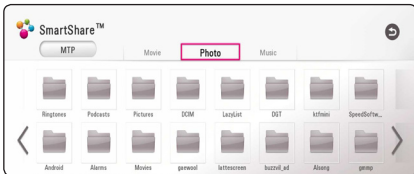


2. Paspauskite HOME (🏠) mygtuką.
3. Pasirinkite [MTP] ir spustelėkite **Wheel** (⏸).

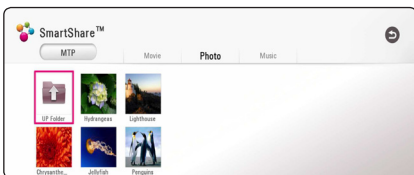


Failo nuskaitymas gali užtrukti kelias minutes, priklausomai nuo Android įrenginyje esančio turinio apimties.

4. Pasirinkite [Movie], [Photo] arba [Music].



5. Pasirinkite failą naudodami ▲/▼/◀/▶, ir spauskite ►|| (Play/Pause) ar **Wheel** (⏸) norėdami groti failą.



Pastabos dėl Android įrenginio prijungimo

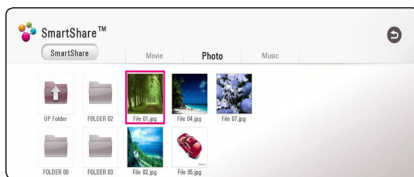
- Šis įrenginys palaiko tik MTP (Medijos perdavimo protokola) palaikančius Android įrenginius.
- Neatjunkite Android įrenginio, kol jis veikia (vyksta atkūrimas ir t. t.).
- Galima leisti filmų, muzikos ir nuotraukų failus. Daugiau informacijos apie veiksmus kiekvienam failui, rasite atitinkamuose puslapiuose.
- 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 įrenginiu gali neveikti.
- Naudojant MTP, kai kurie muzikos, nuotraukų, filmų, subtitrų failai gali neveikti, priklausomai nuo Android įrenginio.

Rinkmenos leidimas iš tinklo serverio

MOVIE MUSIC PHOTO

Šiuo grotuvu namų tinkle galima atkurti DLNA serveryje esančias vaizdo, garso ir nuotraukų rinkmenas.

1. Žr. prijungimo prie tinklo ir nustatymų temas (17 psl.).
2. Nuspauskite HOME (🏠).
3. Pasirinkite [SmartShare] ir nuspauskite **Wheel** (⦿).



4. Pasirinkite DLNA medija serverį kategorijoje.
5. Pasirinkite [Movie], [Photo] arba [Music].
6. Mygtukais ▲/▼/◀/▶ pasirinkite rinkmeną ir spauskite ►|| (Play/Pause) arba **Wheel** (⦿), kad būtų atkuriamas rinkmenas.

! Pastaba

- Reikalavimai rinkmenoms pateikiami 62 psl.
- Nederančių rinkmenų miniatiūros gali būti rodomos, tačiau šiuo leistuvu jų paleisti nepavyks.
- Subtiltrų 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 savo kompiuterį matyti kaip DLNA serverį, įdiekite „SmartShare“ kompiuterinę programinę įrangą savo kompiuteryje. (37 lapas)

Namų tinklo AK serverio naudojimas

DLNA yra skaitmeninis gyvenamojo tinklo aljansas, suteikiantis vartotojams prieigą prie serveryje saugomų vaizdo įrašų, nuotraukų ir garso rinkmenų ir per namų tinklą mėgautis jais TV.

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

Apie „SmartShare“ kompiuterinę programinę įrangą (DLNA)

„SmartShare“ kompiuterinė programinė įranga (DLNA) skirta su šiuo įrenginiu bendrinti vaizdo įrašų, garso ir nuotraukų failams, saugomiems jūsų kompiuteryje, veikiančiame kaip DLNA palaikančiame skaitmeninės medijos serveryje.

„SmartShare“ kompiuterinės programinės įrangos (DLNA) atsisiuntimas

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 (DLNA)“.

„SmartShare“ kompiuterinės programinės įrangos (DLNA) diegimas

1. Prieš įdiegdami, uždarykite visas veikiančias programas, įskaitant ugniasienę ir antivirusinę.
2. Norėdami įdiegti „SmartShare“ kompiuterinę programinę įrangą (DLNA) išsarchyvuokite 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

- Mac operacinė sistema „SmartShare“ kompiuterinės programinės įrangos nepalaiko.
- „SmartShare“ kompiuterinė programinė įranga (DLNA) yra pritaikytas programinės įrangos leidimas, skirtas tik failų ir aplankų bendrinimui su šiuo grotuvu.
- Šiame vadove su pavyzdžiais paaiškinamas „SmartShare“ kompiuterinės programinės įrangos (DLNA) anglų kalbos versijos naudojimas. Žr. paaiškinimą ir nuorodą į faktines operacijas su jūsų kalbos versija.

Dalijimasis failais ir aplankais


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

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

1. Dukart spustelėkite "SmartShare" piktogramą.
2. Spustelėkite centre esančią [Movie], [Photo] arba [Music] piktogramą, tada viršutiniame dešiniąjame „SmartShare“ kompiuterinės programinės įrangos lango kampe spustelėkite [Settings]. Ekrane rodomas [Settings] meniu.
3. Spustelėkite [My Shared Contents] skirtuką, tada pasirinkite piktogramą . Ekrane atsiras [Add/Remove Shared Folders] meniu.
4. Spustelėkite aplanką, kuriame yra failai, kuriuos norite bendrinti, tada spustelėkite [OK]. Pažymėtas aplankas pridedamas prie [My Shared Contents], tada spustelėkite [OK] meniu [Settings] apačioje.
5. Įsitikinkite, kad skirtuke [Service] įsijungia „SmartShare (DLNA)“ paslauga.



Pastaba

- Jei bendrinami aplankai ar failai grotuvo lange nerodomi, spustelėkite [My Shared Contents] meniu [Settings], tada spustelėkite piktogramą .
- Norėdami gauti daugiau informacijos, meniu [Settings] spustelėkite [HELP].

Reikalavimai sistemai

Minimalūs sistemos reikalavimai

- Procesorius : Intel® 2.0 GHz arba AMD Sempron™ 2000+ procesoriai
- Operatyvioji atmintis : 1 GB laisvos RAM
- Vaizdo plokštė : 64 MB atminties, minimali rezoliucija 1024 x 768 pikselių, 16 bitų spalvų nustatymai
- Laisvos vietos diske : 200 MB
- Windows® XP (Service Pack 2 ar naujesnis), Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8.0, Windows® 8.1
- Windows® Media Player® 11.0 ar naujesnis
- Tinklo plokštė: 100 Mb tinklo plokštė, belaidis tinklas

Rekomenduojami sistemos reikalavimai

- Procesorius : Intel® Core™ Duo arba AMD Athlon™ 64X2, 1.7 GHz ir galingesni
- Operatyvioji atmintis : 2 GB laisvos RAM
- Vaizdo plokštė : 128 MB atminties, minimali rezoliucija 1024 x 768 pikselių, 16 bitų spalvų nustatymai
- Laisvos vietos diske : 200 MB
- Windows® XP (Service Pack 2 ar naujesnis), Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8.0, Windows® 8.1
- Windows® Media Player® 11.0 ar naujesnis
- Tinklo plokštė: 100 Mb tinklo plokštė, belaidis tinklas

Bendra informacija apie atkūrimą

Bazinės operacijos su vaizdo ir garso turiniu

Kaip sustabdyti atkūrimą

Atkūrimas stabdomas mygtuku ■ (STOP).

Kaip pristabdyti atkūrimą

Atkūrimas pristabdomas mygtuku ►|| (Play/Pause). Norint tęsti atkūrimą, reikia spausti mygtuką ►|| (Play/Pause).

Norėdami pasukti pirmyn arba atgal

Norėdami atkūrimo metu persukti į priekį ar atsukti atgal, spauskite ir prilaikykite ◀◀ arba ▶▶. Pakartotinai spaudinėjant ◀◀ arba ▶▶, galima keisti atkūrimo greitį.

Norėdami sulėtinti atkūrimo greitį (Video)

Pristabdžius atkūrimą spauskite ir prilaikykite ▶▶ arba spaudykite ▶▶I norėdami atkurti vaizdą sulėtintu režimu.

Norėdami perjungti kitą/ ankstesnį skyrių/takelį/failą

Grojant diskui paspauskite ◀◀ arba ▶▶ ir pereisite prie kito skyriaus / įrašo / failo arba grįšite prie peržiūravimo / 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/Pause).

Kaip sustabdyti skaidrių peržiūrą

Skaidrių peržiūra stabdoma mygtuku ■ (STOP).

Kaip pristabdyti skaidrių peržiūrą

Skaidrių peržiūra pristabdoma mygtuku ►|| (Play/Pause). Skaidrių peržiūra vėl paleidžiama mygtuku ►|| (Play/Pause).

Kaip peršokti prie kitos / ankstesnės nuotraukos

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

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/Pause), 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 atkuriamą 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 nepradėjęs 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 (□).

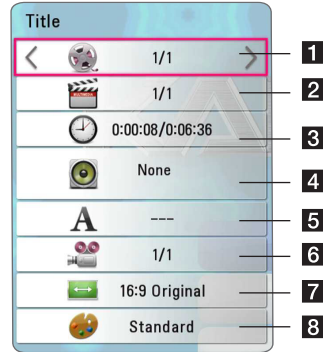


- 1** **Progreso juosta** - Rodoma dabartinė pozicija ir visas grojimo laikas.
- 2** **[Disc Menu]** - Prieiga prie disko meniu.
- 3** **[Title/Popup]** - parodo DVD disko titulinį meniu arba BD-ROM disko išskylantįjį meniu.
- 4** **[Option]** - Rodoma atkūrimo informacija.
- 5** **[Repeat]** - Kartoja pageidaujama dalį arba seką. (43 psl.)
- 6** **[3D]** - Sureguliuoja 3D nustatymą. (48 psl.)

Turinio informacijos rodymas ekrane

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Atkūrimo metu spauskite INFO/MENU (□).
2. Pasirinkite [Option] mygtukais ◀/▶, ir nuspauskite **Wheel** (⦿).



- 1** **Titulinis segmentas** – Dabartinio titulinio segmento numeris/bendras titulinio 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 titulinų 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 parinktas nuotraukų peržiūros visame ekrane metu.

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

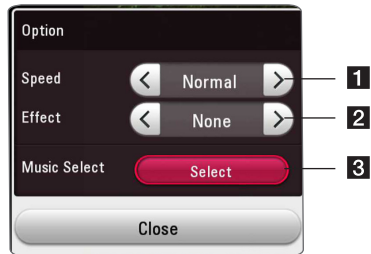


- 1 [Slideshow]** - paleidžiama arba pristabdoma skaidrių demonstracija.
- 2 [Music]** - Pasirinkite skaidrių demonstracijos foninę muziką.
- 3 [Option]** - Rodomos skaidrių demonstracijos parinktys.
- 4 [Rotate]** - Nuotrauka pasukama pagal laikrodžio rodyklę.
- 5 [Zoom]** - Rodomas [Zoom] meniu.

Skaidrių demonstracijos parinkties nustatymas

Peržiūrėdami nuotrauką visame ekrane, galite naudoti įvairias parinktis.

1. Nuotraukų peržiūros metu, nuspauskite INFO/MENU (I).
2. Pasirinkite [Option] mygtukais ◀/▶, ir nuspauskite **Wheel** (⦿).



- 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 (47 psl.).

Pažangusis atkūrimas

Kartoti atkūrimą

BD DVD AVCHD ACB MUSIC
MOVIE

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

1. Atkūrimo metu spauskite INFO/MENU (□).
2. Pasirinkite [Repeat] mygtukais ◀/▶, ir nuspauskite **Wheel** (⦿).

A-B – Nuolatos bus kartojama pasirinkta dalis.

Chapter – Dabartinė rinkmena bus leidžiama pakartotinai.

Title – Dabartinis titulinis segmentas bus leidžiamas pakartotinai.

All – Visi tituliniai segmentai ar rinkmenos bus leidžiami pakartotinai.

Off – Sugražinamas įprastas atkūrimas.

Garso kompaktiniai diskai/garso rinkmenos

Atkūrimo metu, pasirinkite [Repeat] ir pakartotinai spauskite **Wheel** (⦿), kad pasirinktumėte kartosenos veikseną.

↻ – pasirinkta atkarpa kartojama nepertraukiamai. (taikoma tik kompaktinėms plokštelėms).

📁 **Track** – Dabartinis takelis arba failas leidžiamas pakartotinai.

🎧 **All** – visi takeliai arba rinkmenos bus leidžiami pakartotinai.

🎧 **All** – visi takeliai arba rinkmenos bus leidžiami pakartotinai atsitiktine tvarka.

🎧 – Takeliai arba rinkmenos bus leidžiami atsitiktine tvarka.

! Pastaba

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

Konkrečios atkarpos kartojimas

BD DVD AVCHD ACB MOVIE

Šis leistuvus gali kartoti jūsų parinktą atkarpa.

1. Atkūrimo metu nuspauskite INFO/MENU (□).
2. ◀/▶ pagalba pasirinkite [Repeat] ir nuspauskite **Wheel** (⦿).
3. Pasirinkite [A-B] ir nuspauskite **Wheel** (⦿).
4. Pakartoti pageidaujamos dalies pradžioje nuspauskite **Wheel** (⦿).
5. Atkarpos pabaigoje paspauskite **Wheel** (⦿). Pasirinkta atkarpa bus kartojama nepertraukiamai.

! 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 **Wheel** (⦿).
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 **Wheel** (⦿) 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 DLNA serverio galimybių.

Subtitrų kalbos pasirinkimas

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Atkūrimo metu spauskite INFO/MENU (□).
2. Pasirinkite [Option] mygtukais ◀/▶, ir nuspauskite **Wheel** (⦿).
3. Mygtukais ▲/▼ pasirinkite [Subtitle] parinktį.
4. Mygtukais ◀/▶ pasirinkite pageidaujamą subtitrų kalbą.
Jeigu spausite **Wheel** (⦿), nustatysite įvairias subtitrų parinktis.
5. Spauskite BACK (⏪) norėdami išeiti iš ekraninio rodinio.

! Pastaba

Kai kuriems diskams subtitrų parinktis galima pakeisti tik per disko meniu. Šiuo atveju disko meniu parinktyse pasirinkite tinkamus subtitrus.

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 ◀/▶, ir nuspauskite **Wheel** (⦿).
3. Mygtukais ▲/▼ pasirinkite [Angle] parinktį.
4. Mygtukais ◀/▶ 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 ◀/▶, ir nuspauskite **Wheel** (⦿).
3. Mygtukais ▲/▼ pasirinkite [TV Aspect Ratio] parinktį.
4. Mygtukais ◀/▶ 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.

Įvairaus garso klausymasis

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Atkūrimo metu nuspauskite INFO/MENU (□).
2. Pasirinkite [Option] mygtukais ◀/▶, ir nuspauskite **Wheel** (⦿).
3. Mygtukais ▲/▼ pasirinkite [Audio] parinktį.
4. Mygtukais ◀/▶ pasirinkite pageidaujamą garso kalbą, garso takelį ar garso kanalą.
5. Spauskite BACK (⏪) norėdami išeiti iš ekraninio rodinio.

! Pastaba

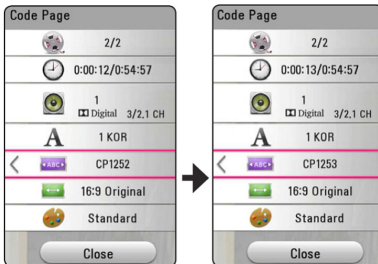
- Kai kuriems diskams garso parinktis galima pakeisti tik per disko meniu. Šiuo atveju disko meniu parinktyse pasirinkite tinkamą garsą.
- Perjungus garsą, iškart po to gali pasirodyti neatitikimų tarp rodomo vaizdo ir faktinio garso.
- Įdėjus BD-ROM diską, per [MultiCH] ekraniniame rodinyje rodomas daugialypio garso formatas (5.1 arba 7.1 kan.).

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 **Wheel** (⦿).
3. Mygtukais ▲/▼ pasirinkite [Code Page] parinktį.
4. Mygtukais ◀/▶ pasirinkite pageidaujamą kodų parinktį.



5. Nuspauskite BACK (↶) norėdami išėiti iš ekraninio rodinio.

Vaizdo režimo keitimas

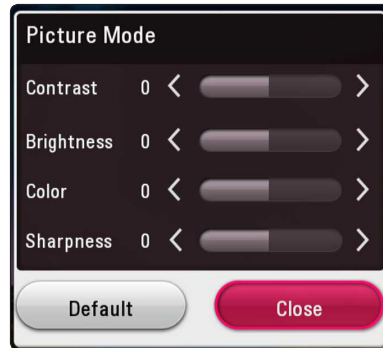
BD DVD AVCHD MOVIE

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

1. Atkūrimo metu spauskite INFO/MENU (□).
2. Pasirinkite [Option] mygtukais ◀/▶, ir nuspauskite **Wheel** (⦿).
3. Mygtukais ▲/▼ pasirinkite [Picture Mode] parinktį.
4. Mygtukais ◀/▶ pasirinkite pageidaujamą parinktį.
5. Nuspauskite BACK (↶) norėdami išėiti iš ekraninio rodinio.

Parinkties [User setting] nustatymas

1. Atkūrimo metu spauskite INFO/MENU (□).
2. Pasirinkite [Option] mygtukais ◀/▶, ir nuspauskite **Wheel** (⦿).
3. Mygtukais ▲/▼ pasirinkite [Picture Mode] parinktį.
4. Mygtukais ◀/▶ pasirinkite [User setting] parinktį ir nuspauskite **Wheel** (⦿).



5. Mygtukais ▲/▼/◀/▶ sureguliuokite [Picture Mode] parinktis.

Pasirinkite [Default] parinktį ir nuspauskite **Wheel** (⦿), kad panaikintumėte visas vaizdo korekcijas.

6. Mygtukais ▲/▼/◀/▶ pasirinkite [Close] parinktį ir nuspauskite **Wheel** (⦿), kad baigtumėte nustatymą.

Turinio informacijos peržiūra

MOVIE

Leistuvus gali parodyti turinio informaciją.

1. Mygtukais ▲/▼/◀/▶ pasirinkite rinkmeną.
2. Paspauskite mygtuką INFO/MENU (i), kad būtų rodomas parinkčių meniu.

Ekrane pasirodo failo informacija.

! Pastaba

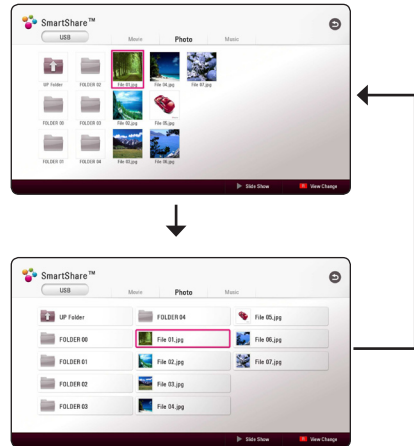
Ekrane rodoma informacija gali neatitikti faktinės turinio informacijos.

Turinio sąrašo rodinio keitimas

MOVIE MUSIC PHOTO

[SmartShare] meniu galite pakeisti turinio sąrašo vaizdą.

Spaudinėkite raudonos (R) spalvos mygtuką.

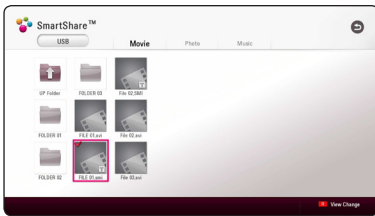


Subtitrų rinkmenos pasirinkimas

MOVIE

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

1. Mygtukais ▲/▼/◀/▶ pasirinkite subtitrų rinkmeną, kurią pageidaujate paleisti [Movie] meniu.
2. Nuspauskite **Wheel** (⦿).



Nuspauskite **Wheel** (⦿) 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 nepasiekiamą failui iš serverio per namų tinklą leisti.

Muzikos klausymasis skaidrių demonstracijos metu

PHOTO

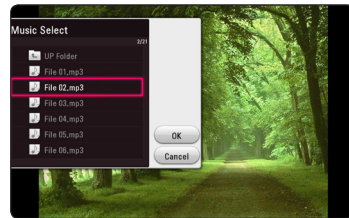
Klausydamiesi garso rinkmenų galite paleisti nuotraukų peržiūrą.

1. Žiūrėdami nuotraukas per visą ekraną paspauskite mygtuką INFO/MENU (⌂), kad būtų rodomas parinkčių meniu.
2. Pasirinkite [Option] mygtukais ◀/▶, ir nuspauskite **Wheel** (⦿).
3. Mygtukais ▲/▼ pasirinkite [Music Select] parinktį ir nuspauskite **Wheel** (⦿) kad būtų rodomas [Music Select] meniu.
4. Mygtukais ▲/▼ pasirinkite prietaisą ir nuspauskite **Wheel** (⦿).

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

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

5. Mygtukais ▲/▼ pasirinkite rinkmeną arba aplanką, kurį norite paleisti.



Pasirinkite [⌂] ir nuspauskite **Wheel** (⦿) 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 **Wheel** (⦿), kad pasirinktumėte muzikos įrašą.

Atkuriamas turinys į 3D

BD DVD AVCHD MOVIE

Ši funkcija leidžia konvertuoti 2D į 3D turinį arba 3D turinį atkurti, jei failas užkoduotas 3D formatu. Atkūrimo metu, [3D] parinktyje galite sureguliuoti 3D gylį ir atstumą.

2D turinys konvertuojamas į 3D

1. Atkūrimo metu nuspauskite INFO/MENU (□).
2. Pasirinkite [3D] ir spustelėkite **Wheel** (⦿).
3. Norėdami konvertuoti 2D turinį į 3D turinį pasirinkite naudodami ▲/▼/◀/▶ .

Atkuriamas 3D formatu užkoduotas failas


1. Atkūrimo metu nuspauskite INFO/MENU (□).
2. Pasirinkite [3D] ir spustelėkite **Wheel** (⦿).
3. Pasirinkite tinkamą režimą (greta, viršuje ir apačioje) atitinkantį 3D formatu užkoduotą failą naudodami ▲/▼/◀/▶.

3D Nustatymas

1. Atkūrimo metu nuspauskite INFO/MENU (□).
2. Pasirinkite [3D] ir spustelėkite **Wheel** (⦿).
3. Pasirinkite [3D Setting], ir spustelėkite **Wheel** (⦿).

Galite sureguliuoti 3D gylį ir atstumą. Norėdami nustatyti visus nustatymus iš naujo, pasirinkite [Initialize] parinktį ir spustelėkite **Wheel** (⦿).

Grįžtama

1. Atkūrimo metu nuspauskite INFO/MENU (□).
2. Pasirinkite [3D] ir spustelėkite **Wheel** (⦿).
3. Naudodami ▲/▼/◀/▶ mygtukus galite atšaukti .

! Pastaba

- Nustačius „Ultra HD“ skiriamąją gebą, jeigu [3D] pasirinksite [On], „Ultra HD“ skiriamoji geba bus automatiškai pakeista į originalią skiriamąją gebą.
- 30 fps (kadruų sparta) viršįjančių filmų rinkmenų konvertavimas į 3D gali nepavykti.
- Jei subtitrai rodomi nenormaliai, išjunkite televizoriaus 3D pasirinktį ir įjunkite įrenginio 3D pasirinktį.

Pažangios savybės

Wi-Fi Direct™ ryšys

Jungiamasi prie Wi-Fi Direct™ sertifikuoto įrenginio

MOVIE **MUSIC** **PHOTO**

Šis grotuvas gali paleisti filmų, muzikos ir nuotraukų failus, esančius Wi-Fi Direct™ sertifikuotame įrenginyje. Dėl Wi-Fi Direct™ technologijos grotuvą galima tiesiogiai prijungti prie Wi-Fi Direct™ sertifikuoto įrenginio, jo neprijungiant prie tinklo įrenginio, pvz., prieigos taško.

„Wi-Fi Direct™“ licencijuotame prietaise

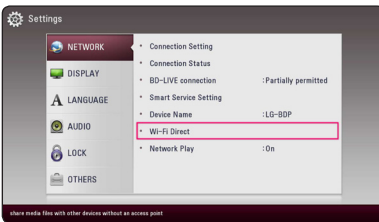
1. Įjunkite „Wi-Fi Direct™“ licencijuotą prietaisą ir paleiskite „Wi-Fi Direct“ funkciją.

2. Prietaise paleiskite „DLNA“ programą.

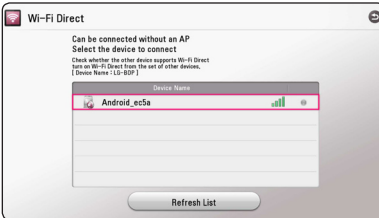
Jūsų leistuve

3. [Settings] meniu pasirinkite [NETWORK] ir spauskite **Wheel** (⌚).

4. Pasirinkite [Wi-Fi Direct] parinktį ir spauskite **Wheel** (⌚).



5. Naudodamiesi ▲/▼ iš sąrašo pasirinkite „Wi-Fi Direct™“ prietaisą ir nuspauskite **Wheel** (⌚).

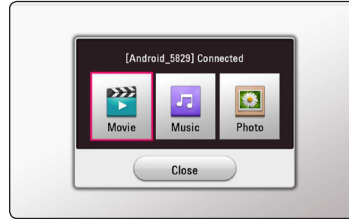


Bus aktyvuotas „Wi-Fi Direct™“ ryšys. Sekite nuorodas ekrane.

Norėdami iš naujo nuskauduoti pasiekiamus „Wi-Fi Direct™“ prietaisus, pasirinkite [Refresh List] ir nuspauskite **Wheel** (⌚).

Jei norite pasirinkti serverį iš prietaisų sąrašo, rinkmenos ir aplankai turi būti DLNA serverio bendrinami iš prijungto „Wi-Fi Direct™“ prietaiso.

6. Naudodamiesi ▲/▼/◀/▶ pasirinkite [Movie], [Photo], arba [Music] ir nuspauskite **Wheel** (⌚).



7. Mygtukais ▲/▼/◀/▶ pasirinkite failą ir spauskite **Wheel** (⌚), kad būtų atkuriamas.

! Pastaba

- Siekdami geresnio duomenų perdavimo, grotuvą pastatykite kuo arčiau Wi-Fi Direct™ sertifikuoto serverio.
- Prie šio įrenginio vienu metu galima prijungti tik vieną įrenginį. Kelių įrenginių prijungti neįmanoma.
- Jei bandysite prisijungti prie belaidžio tinklo, kuomet įrenginys yra prijungtas naudojant Wi-Fi Direct™ funkciją, Wi-Fi Direct™ ryšys bus priverstinai nutrauktas.
- Jei grotuvas ir Wi-Fi Direct™ įrenginys yra prijungti prie kito vietinės srities tinklo, gali būti neįmanoma nustatyti Wi-Fi Direct™ ryšį.
- Jeigu sertifikuotas Wi-Fi Direct™ prietaisas nėra Wi-Fi Direct parengties režime, tai grotuvas negali surasti tokį prietaisą.
- Prijungus „Wi-Fi Direct™“ sertifikuotą prietaisą prie leistuvo, PIN tinklo ryšys nepalaikomas.
- Šis produktas negali prisijungti Wi-Fi direct™ prietaiso, kuris veikia Group Owner režimu.

Mėgaukitės „Miracast™“

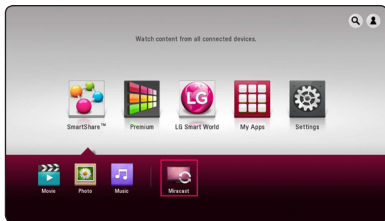
„Miracast“ sertifikuoto prietaiso ekraną ir garsą galite atspindėti TV ekrane bevieliu būdu per leistuvą.

„Miracast™“ sertifikuotame prietaise

1. Įjunkite „Miracast“ sertifikuotą prietaisą ir paleiskite [Miracast] funkciją.

Leistuve

2. Paspauskite HOME (🏠).
3. Pasirinkite [Miracast] ir spauskite **Wheel** (⏻).



4. ▲/▼ pagalba sąrašė pasirinkite „Miracast“ prietaisą ir spauskite **Wheel** (⏻). „Miracast“ funkcija bus paleista automatiškai. Jeigu norite iš naujo rasti pasiekiamą „Miracast“ prietaisą, pasirinkite [Refresh List] ir spauskite **Wheel** (⏻).

! Pastaba

- Siekiant geresnės atspindėjimo kokybės, „Miracast“ sertifikuotą prietaisą padėkite kuo arčiau leistuvo.
- Prie šio įrenginio vienu metu galima prijungti tik 1 prietaisą. Kelių prietaisų prijungti neįmanoma.
- Atspindėjimo metu, bevieliu tinklu ar „Wi-Fi Direct“ naudotis tuo pačiu metu negalima.
- Jeigu „Miracast“ sertifikuotas prietaisas nėra [Miracast] budėjimo veiksenoje, leistuvas prietaiso neras.
- Priklausomai nuo Jūsų bevielio tinklo būsenos, atspindėjimas gali būti nestabilus.
- Atspindėjimo metu, vaizdas ekrane gali dingti, priklausomai nuo Jūsų TV nustatymų. Tokiu atveju sureguliuokite TV ekrano nustatymus.

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 (17 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 (23 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 neveiks. Jei prijungtas USB kaupiklis minėtu veiksmu pažeidžiamas, galima formatuoti jį naudojant kompiuterį ir vėl naudoti su šiuo leistuvu.

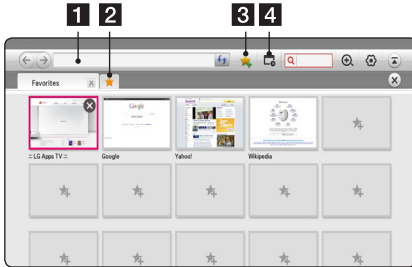
! Pastaba

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

Mėgavimasis naršymu internete

Ekране rankiniu būdu įrašomi URL adresai arba lankomasi prie Parankinių pridėtos svetainės.

1. Spauskite HOME (🏠) mygtuką.
2. Skiltyje [My Apps] pasirinkite [Internet] ir spustelėkite **Wheel** (⦿).
3. Tuščiaame lange įrašykite paieškos žodžius.



- 1 Įrašomas interneto ar URL adresas.
- 2 Pasirenkama atidarant kelias interneto naršykles.
- 3 Pridėti puslapį prie parankinių.
- 4 Grįžtama į anksčiau palankytą interneto puslapį.

! Pastaba

- Norėdami geriausios kokybės paslaugos, užsisakykite 4.0 Mbps interneto paslaugą (1.5 Mbps ar greitesnę). Susisiekite su savo IPT (internetu paslaugų tiekėju) jei turite problemų susijusių su interneto greičiu.
- Internetas veikia tik su iš anksto įdiegtais papildiniais.
- Internetu atkuriami tik šie medijos formatai: „.jpeg“, „.png“, „.gif“, „.wmv“, „.asf“, „.wma“, „.mp3“, „.mp4“.
- Jei atminties nepakankam internetas priverstinai uždaromas.
- Internetui naudojami įrenginyje įdiegti šriftai ir gali būti normaliai nerodomi priklausomai nuo atkuriamo turinio.
- Internetas nepalaiko failų ir šriftų atsisiuntimo galimybes.
- Internetas skirtas naudoti tik šiame įrenginyje. Taigi jis gali veikti kitaip nei kompiuterinės naršyklės.

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 veikseną

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 televizorių per HDMI, o garso signalą į išmanųjį telefoną ar planšetinį kompiuterį per Wi-Fi. Daugiau informacijos rasite „LG AV Remote“ programoje.

Naudojantis USB klaviatūra arba pele

Galite prijungti USB klaviatūrą ir (arba) pelę ir rinkti tekstą bei naršyti meniu.

1. USB klaviatūrą arba pelę prijunkite prie USB jungties galiniame skyde.
2. Naudokitės klaviatūrą teksto rinkimui arba pele meniu naršymui.

Pastaba

Rekomenduojama naudoti šias klaviatūras ir peles.

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

„Premium“ paslaugų naudojimas

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

1. Žr. prijungimo prie tinklo ir nuostatų temas (17 psl.).
2. Nuspauskite HOME (🏠).
3. Mygtukais ◀/▶ pasirinkite [Premium] ir spauskite **Wheel** (⦿).



4. Mygtukais ▲/▼/◀/▶ pasirinkite internetinę paslaugą ir spauskite **Wheel** (⦿).

! 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.
- Naudojant „Premium“ funkcijas esant belaidžiam tinklo ryšiui, gali įvykti duomenų perdavimo trikdžių, kuriuos kelia buitiniai prietaisai, naudojančius radijo dažnius.
- Bandant naudoti funkcijas [Premium] arba [LG Smart World] pirmą kartą, ekrane rodoma esamos šalies nustatymas.
- Norėdami pakeisti šalies nustatymą, eikite į [Settings] > [NETWORK] > [Smart Service Setting] > [Country Setting]. Pasirinkite [Manual] ir [Country Setting] meniu spauskite **Wheel** (⦿).

„LG Smart World“ naudojimas

Naudojantis šiuo leistuvu suteikiama prieiga prie „LG“ programų. Jūs galite nesunkiai rasti ir iš „LG Smart World“ parduotuvės atsisiųsti įvairių programų.

1. Žr. prijungimo prie tinklo ir nuostatų temas (17 psl.).
2. Nuspauskite HOME (🏠).
3. Pasirinkite [LG Smart World], ir nuspauskite **Wheel** (⦿).



4. Pasirinkite kategoriją naudodamiesi mygtukais ◀/▶, ir nuspauskite **Wheel** (⦿).
5. Mygtukais ▲/▼/◀/▶ pasirinkite programėlę ir nuspauskite **Wheel** (⦿), kad būtų rodoma informacija.
6. Nuspauskite **Wheel** (⦿) kol paryškinta [Install] piktograma. Programa bus įdiegta į leistuvą. Norėdami įdiegti programą į leistuvą, naudotojas turi prisiregistruoti. Žr. psl. 54 ir sužinokite daugiau apie prisiregistravimą.
7. Spauskite raudoną (R) mygtuką, kad būtų rodomas [My Apps] ekranas.
8. Pasirinkite įdiegtą programą ir spauskite mygtuką **Wheel** (⦿) jai įvykdyti.

! Pastaba

- Priklausomai nuo regiono, [LG Smart World], [My Apps] funkcijos [Q] ir [👤] gali būti nepasiekiamos.
- Norint įdiegti mokamą programą, reikia tapti mokačiu nariu. Apsilankykite www.lgappstv.com kur rasite papildomos informacijos.

Prisiregistravimas

Norint naudotis [LG Smart World] funkcija, reikia prisiregistruoti prie savo paskyros.

1. Pradžios meniu pasirinkite [👤] piktogramą ir spauskite **Wheel (⦿)**.
2. Virtualia klaviatūra užpildykite laukus [ID] ir [Password].
Jei jūs neturite paskyros, paspauskite raudonos spalvos mygtuką (R), kad užsiregistruotumėte.
3. Mygtukais ▲/▼/◀/▶ pasirinkite [OK] ir nuspauskite **Wheel (⦿)**, kad prisiregistruotumėte savo paskyroje.
Jei pažymėsite laukelį [Auto Sign In], jūsų ID ir slaptažodis bus įsiminti ir kitą kartą jums jų nereikės įvesti: prisijungsite automatiškai.

! Pastaba

Norėdami peržiūrėti paskyros ir programėlių informaciją, pasirinkite [👤] piktogramą ir pradžios meniu spauskite **Wheel (⦿)** ir pasirinkite [My Page] parinktį.

Turinio internete paieška

Jeigu nesiseka ieškant tam tikro turinio naudojantis interneto paslaugomis, galite pasinaudoti funkcija „viskas viename“, paieškos lange įveddami raktinius žodžius.

1. Nuspauskite HOME (🏠).
2. Pasirinkite [Q] piktogramą pagrindiniame meniu mygtukais ▲/▼/◀/▶ ir nuspauskite **Wheel (⦿)**.
Ekrane rodomas paieškos meniu.
3. Spauskite **Wheel (⦿)**. Virtuali klaviatūra pasirodys automatiškai.
4. Mygtukais ▲/▼/◀/▶ pasirinkite raides ir tuomet nuspauskite **Wheel (⦿)**, kad patvirtintumėte pasirinkimą virtualioje klaviatūroje.
5. Įvedę raktinius žodžius, pasirinkite [↵] ir nuspauskite **Wheel (⦿)**, kad būtų parodyti paieškos rezultatai.
6. Mygtukais ▲/▼/◀/▶ pasirinkite pageidaujimą turinį ir nuspauskite **Wheel (⦿)**, kad tiesiogiai pereitumėte į pasirinktą turinį.

! Pastaba

- Priklausomai nuo regiono, [LG Smart World], [My Apps] funkcijos [Q] ir [👤] gali būti nepasiekiamos.
- Paieškos funkcija neieško turinio kiekvienoje internetinėje paslaugoje. Ji veikia tik tam tikrose internetinėse paslaugose.

My Apps meniu

[diegtas programas galima perkelti arba pašalinti. Tai atliekama per meniu [My Apps].

1. Nuspauskite HOME (🏠).
2. Pasirinkite [My Apps] ir nuspauskite **Wheel (⦿)**.



3. [My Apps] meniu spauskite raudoną (R) mygtuką.

Programos perkėlimas

1. Pasirinkite programėlę ir spauskite **Wheel (⦿)**, kad būtų rodomos parinktys.
2. Mygtukais ▲/▼ pasirinkite [Move] ir nuspauskite **Wheel (⦿)**.
3. Mygtukais ▲/▼/◀/▶ pasirinkite poziciją, į kurią norite perkelti ir nuspauskite **Wheel (⦿)**.

Programos šalinimas

1. Pasirinkite programėlę ir spauskite **Wheel (⦿)**, kad būtų rodomos parinktys.
2. Mygtukais ▲/▼ pasirinkite [Delete] ir nuspauskite **Wheel (⦿)**.
3. Mygtukais ◀/▶ pasirinkite [OK] ir nuspauskite **Wheel (⦿)**, kad patvirtintumėte.



Pastaba

Priklausomai nuo regiono, [LG Smart World], [My Apps] funkcijos [Q] ir [👤] gali būti nepasiekiamos.

Trikčių šalinimas

Bendrieji nurodymai

Požymis	Priežastis ir sprendimo būdai
Prietaisas neįsijungia.	<ul style="list-style-type: none"> Maitinimo kabelį gerai prijunkite prie sieninio lizdo.
Prietaisas nepradeda atkūrimo.	<ul style="list-style-type: none"> Įdėkite tinkamo formato diską. (Patikrinkite disko tipą, spalvų sistemą ir regiono kodą.) Diską padėkite grojama puse žemyn. Diską tinkamai padėkite ant diskų dėklo kreiptuve. Nuvalykite diską. Atšaukite duomenų funkciją arba pakeiskite duomenų lygį.
Prijungtas USB atmintinės prietaisas neatpažintas.	<ul style="list-style-type: none"> 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.	<ul style="list-style-type: none"> Įvairūs rodymo kampai nėra įrašyti leidžiamame DVD vaizdo įrašė.
Neleidžiami muzikos/nuotraukų/filmų failai.	<ul style="list-style-type: none"> Failai įrašyti formatu, kurio prietaisas atkurti negali. Šis prietaisas nepalaiko filmų failų kodeko.
Nuotolinio valdymo pultas tinkamai neveikia.	<ul style="list-style-type: none"> Nuotolinio valdymo pultas nenukreiptas į nuotolinį įrenginio jutiklį. Nuotolinio valdymo pultas yra per toli nuo prietaiso. Tarp nuotolinio valdymo pulto ir prietaiso yra kokia nors kliūtis. Išsikrovęs nuotolinio valdymo pultelio maitinimo elementas.
Prietaisas įjungtas į tinklą, bet maitinimas neįsijungia arba neišsijungia.	Galite pakartotinai nustatyti prietaisą, atlikdami šiuos veiksmus. <ul style="list-style-type: none"> Ištraukite maitinimo laidą, palaukite penkias sekundes, tuomet vėl jį įjunkite.
Prietaisas veikia netinkamai.	

Tinklas

Požymis	Priežastis ir sprendimo būdai
BD-Live funkcija neveikia.	<ul style="list-style-type: none"> Prijungtame USB atminties įrenginyje gali būti per mažai vietos. Prijunkite USB atminties įrenginį, kuriame būtų bent 1 GB laisvos vietos. Įsitikinkite, kad prietaisas yra tinkamai prijungtas prie vietos tinklo ir turi prieigą prie interneto (žr. p. 17). 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“.	<ul style="list-style-type: none"> Plačiajuosčio interneto ryšys gali būti per lėtas, kad perduotų vaizdo paslaugas. Susisiekite su savo interneto paslaugų tiekėju (ISP) ir padidinkite interneto ryšio spartą.
Prietaisų sąraše nerodomi daugialypės terpės serveriai.	<ul style="list-style-type: none"> 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.
Nepavyksta prijungti grotuvo prie prieigos taško arba belaidžio LAN maršrutizatoriaus.	<ul style="list-style-type: none"> Belaidį ryšį gali sutrikdyti buitiniai prietaisai, naudojančys radijo dažnius. Patraukite grotuvą atokiau nuo jų.
Prieigos taškas nerodomas sąraše „Access point name“ (prieigos taškų pavadinimai).	<ul style="list-style-type: none"> Prieigos taškas arba belaidis LAN maršrutizatorius gali nepateikti savo SSID. Nustatykite prieigos tašką, kad jis pateiktų savo SSID kompiuteryje. Galbūt jūsų tinklo prietaisas (pvz., prieigos taškas) nustatytas veikti ne tame dažnių diapazone ar kanale, kuriuos gali naudoti leistuvas. Pamėginkite tinklo prietaiso nuostatose parinkti reikiamą dažnių ruožą ir kanalą.

Vaizdas

Požymis	Priežastis ir sprendimo būdai
Nėra vaizdo.	<ul style="list-style-type: none"> Pasirinkite tinkamą vaizdo įvesties režimą televizoriuje, kad vaizdas iš prietaiso būtų rodomas televizoriaus ekrane. Tinkamai prijunkite vaizdo kabelį. Įsitikinkite, kad [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	<ul style="list-style-type: none"> Leidžiate diską, įrašytą naudojant kitą spalvų sistemą, kuri skiriasi nuo jūsų televizoriaus sistemos. Nustatykite televizoriui tinkamą raišką.
Diskai „Blu-ray 3D“ nerodomi 3D režimu.	<ul style="list-style-type: none"> Sujunkite grotuvą ir televizorių HDMI kabeliu (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].

Pagalba klientams

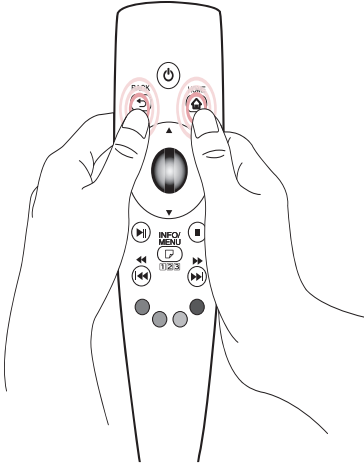
Galite atnaujinti grotuvo programinės įrangos versiją, kad pagerėtų gaminio veikimas ir (arba) galėtumėte naudoti naujas funkcijas. Norėdami atsisiųsti naujausią šio grotuvo programinės įrangos versiją (jeigu naujiniai parengti), apsilankykite tinklavietėje <http://www.lg.com> arba susisiekite su „LG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

Pareiškimas dėl atvirojo šaltinio programinės įrangos

Norint gauti pradinį kodą pagal GPL, LGPL ir kitas atvirojo kodo licencijas, reikia apsilankyti adresu <http://opensource.lge.com>. Visas susijusias licencines sąlygas, garantijos atsisakymo pareiškimus ir autorių teisių pastabas galima atsisiųsti su pradinio kodo.

Apie stebuklingąjį nuotolinio valdymo pultą

Pakartotinė stebuklingojo nuotolinio valdymo pulto registracija



Nuspauskite HOME (🏠) ir BACK (↶) mygtukus tuo pačiu metu maždaug 5 sekundes. Stebuklingasis nuotolinio valdymo pulto suporavimas su prietaisu bus panaikintas.

! Pastaba

- Nuspauskite BACK (↶) mygtuką nukreipę nuotolinio valdymo pultą į prietaisą 5 sekundes, kad nustatytumėte iš naujo ir vėl užregistruotumėte.
- Nustatykite ekrane rodomos stebuklingojo nuotolinio valdymo pulto rodyklės greitį ir formą. Žr. stebuklingojo nuotolinio valdymo pulto nustatymą (30 psl.).
- Jeigu stebuklingojo nuotolinio valdymo pultas kurį laiką nenaudojamas, jis išnyksta. Stebuklingajai rodyklei ekrane išnykus, pajudinkite stebuklingąjį nuotolinio valdymo pultą į dešinę ir kairę. Rodyklė vėl pasirodys.
- Nuspaudus navigacijos mygtuką, kai stebuklingoji rodyklė judinama ekrane, stebuklingoji rodyklė išnyks, o stebuklingasis nuotolinio valdymo pultas veiks kaip įprastas nuotolinio valdymo pultas.

⚠ Atsargiai

- Naudoti 33 pėdų (10 metrų) atstumu. Naudojant nuotolinio valdymo pultą tolesniu atstumu arba įvairiems objektams blokuojant regėjimo lauką, prietaisas gali neveikti tinkamai.
- Šalia esantys elektroniniai prietaisai gali sukelti ryšio trikių. Įvairūs prietaisai, pvz., mikrobangų krosnelės ir bevieliai LAN, naudojantys tą patį dažnių diapazoną (2,4 GHz) kaip stebuklingasis nuotolinio valdymo pultas gali trikdyti nuotolinio pulto veikimą.
- Stebuklingasis nuotolinio valdymo pultas gali sugesti numetus ar kitaip jį pažeidus.
- Būkite atsargūs, kad nenumestumėte stebuklingojo nuotolinio valdymo pulto ir apsaugokite nuo kitokio stipraus poveikio.

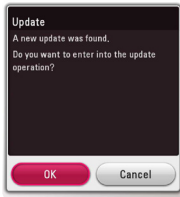
Tinklo programinės įrangos naujinimas

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 grotuvą, ekrane pasirodo atnaujinimo meniu.
2. Mygtukais ◀/▶ pasirinkite pageidaujamą parinktį, tuomet spauskite **Wheel** (⏻).



[OK]	Paleidžia programinės įrangos naujinimą.
[Cancel]	Išeinama iš atnaujinimo meniu ir rodomas pradžios meniu.

2 galimybė:

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

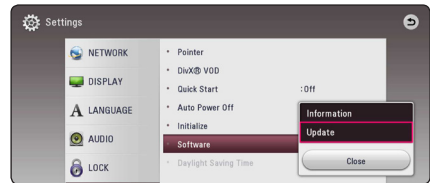
Software Update

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

! 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 (17 psl.).
2. Meniu [Settings] pasirinkite parinktį [Software], tuomet paspauskite **Wheel** (⏻).
3. Pasirinkite parinktį [Update] ir paspauskite **Wheel** (⏻).



Grotuvas pradės ieškoti, ar nėra naujausios programinės įrangos versijos.

! Pastaba

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

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 atsідaryti 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. 58.

Papildoma informacija

Reikalavimai failams

Filmų failai

Failas Vieta	Failas Plėtinys	Kodeko formatas	Garso formatas	Subtitrai
Diskas, USB	„avi“, „divx“, „mpg“, „mpeg“, „mkv“, „mp4“, „asf“, „wmv“, „m4v“ (be DRM), „vob“, „3gp“, „mov“, „trp“, „m2t“, „mpe“, „m1v“, „m2v“, „wm“, „flv“, „ts“, „dat“	DIVX3.11, DIVX4, DIVX5, DIVX6 (tik standartinis atkūrimas), XVID, MPEG1 SS, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
DLNA	„avi“, „divx“, „mpg“, „mpeg“, „mkv“, „mp4“, „asf“, „wmv“, „m4v“ (be DRM), „3gp“, „mov“, „mpe“, „m1v“, „m2v“, „flv“, „ts“, „dat“	DIVX3.11, DIVX4, DIVX5, DIVX6 (tik standartinis atkūrimas), 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 leistuvus 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 leistuvus 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 4 000 x 3 000 x 24 bitai pikseliui Iki 3 000 x 3 000 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 suderinamumas yra išbandomas naudojant paketinio DLNA serverio („SmartShare“ kompiuterinės programinės įrangos) aplinką, reikalavimai failams ir atkūrimo funkcijoms gali skirtis priklausomai nuo medijos serverio.
- Failams keliami reikalavimai, aprašyti p. 62, ne visuomet suderinami. Gali būti tam tikrų failų funkcijų ir medijos serverio galimybių apribojimų.
- Vaizdo įrašo subtitrai rodomi tik jį paleidus DLNA medijos serveryje, sukurtame atsiunčiamos „SmartShare“ programinės įrangos.
- 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 leistuvus 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“ plėtinium, leistuvus 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 leistuvus 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 suglaudunami efektyviau nei tradiciniai glaudinimo formatais.
- Šis leistuvus 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 leistas, 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 (DLNA) – 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 vaizdai 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).

„Dolby® Digital Plus“, „Dolby TrueHD“ ir DTS-HD daugiakanaliam garsui atkurti:

- Stiprintuvas / imtuvas su integruotu („Dolby Digital“, „Dolby Digital Plus“, „Dolby TrueHD“, DTS arba DTS-HD) dekodieriu.
- Pagrindiniai, centrinis, erdvinio garso garsiakalbiai ir žemųjų dažnių garsiakalbis (kaip to reikalauja pasirinktas formatas).

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 įgaliojuoju 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 instrukcijoje.
- Didelės raiškos turinui 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 darbinį 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

Šaltinis \ Lizdas/ nustatymas	OPTICAL (DIGITAL AUDIO OUT)		
	PCM	DTS Re-encode * ³	Auto
Dolby Digital	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby TrueHD	PCM 2ch	DTS 2ch	Dolby Digital
DTS	PCM 2ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 2ch	DTS	DTS
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	DTS 2ch	PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch
Linear PCM 7.1ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch

Šaltinis \ Lizdas/ nustatymas	HDMI OUT		
	PCM	DTS Re-encode * ³	Auto * ¹ * ²
Dolby Digital	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital Plus
Dolby TrueHD	PCM 2ch	DTS 2ch	Dolby TrueHD
DTS	PCM 2ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 2ch	DTS	DTS-HD
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	DTS 2ch	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]).

- Jei HDMI OUT išvadas yra prijungiamas prie televizoriaus didelės spartos HDMI™ kabeliu ir pro HDMI OUT išvadą transliuojamas „Dolby Digital Plus“ / „Dolby TrueHD“ garsas, SKAITMENINIO GARSO IŠVADO parametrai ribojami iki „PCM 2 kan.“ (jei HDMI ir SKAITMENINIS GARSO išvadai būna sujungti vienu metu).

- MP3/WMA failo garsas atkuriant išvedamas PCM 48 kHz / 16 bitų formatu, o kompaktinės plokštelės – PCM 44,1 kHz / 16 bitų formatu.
- Privalote pasirinkti skaitmeninio garso signalų išvestį ir maksimalų išrankos dažnį, kurį gali užtikrinti jūsų naudojamas stiprintuvas (arba AV imtuvas), naudodami [Settings] meniu esančias parinktis [Digital Output] ir [Sampling Freq.] (žr. p. 27).
- Naudojant skaitmeninio garso signalų jungtį (DIGITAL AUDIO OUT arba 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.

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	Hongkongas	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	Maldivai	MV				
Etiopija	ET	Meksika	MX				

Kalbų kodų sąrašas

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

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



„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.



Norėdami peržiūrėti DTS patentus, apsilankykite <http://patents.dts.com>. Pagaminta pagal „DTS Licensing Limited“ suteiktą licenciją. DTS, simbolis, ir DTS bei simbolis kartu yra registruoti prekių ženklai, „DTS 2.0+Digital Out“ yra „DTS, Inc. © DTS, Inc“ prekės ženklas. Visos teisės saugomos.



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



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



„Wi-Fi Protected Setup“ ženklas yra „Wi-Fi Alliance“ prekės ženklas.



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



DivX®, DivX Certified® ir kiti susiję logotipai yra Rovi Corporation arba jos filialų prekiniai ženklai ir gali būti naudojami tik turint licenciją.

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 autorių 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. pagrindinį lipduką galiniame skydelyje.
Energijos sąnaudos	16 W
Bendri matmenys (P x A x G)	Apytiksliai 430 mm x 43,5 mm x 205 mm
Grynasis svoris (apytikr.)	1,58 kg
Veikimo temperatūra	5 °C - 35 °C
Darbo aplinkos drėgmė	5 % - 90 %

Išvestys	
HDMI OUT (vaizdo/garso)	19 kontaktų (A tipo, HDMI™ Connector)
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	3 V (p-p), optinis lizdas x 1

Sistema	
Lazeris	Puslaidininkis lazeris
Bangų ilgis	405 nm / 650 nm
Signalų sistema	Standard PAL / NTSC colour TV system
Vietinio tinklo prievadas	Eterneto lizdas x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Belaidis tinklas LAN (vidinė antena)	Integruota IEEE 802.11n (5 GHz ir 2,4 GHz ruožai) belaidžio tinklo priėiga, dera su 802.11a/b/g „Wi-Fi“ tinklais.
Magistralės kroviklis (USB)	5 V  500 mA

Nuotolinio valdymo judesiu pultas	
Modelis	M4-Media
Dažnių diapazonas	2.400 GHz - 2.4835 GHz
Kanalai	79 kanalai
Perdavimas	mažiau nei 10 dBm
Priėmimo jautrumas	-86 dBm
Matmenys	Plotis 42.4 mm x Storis 47 mm x Ilgis 186 mm
Svoris	80 g ± 5 g (be maitinimo elemento)
Maitinimo šaltinis	Naudojami 2 AA 1.5 V alkaline tipo maitinimo elementai
Darbinės temperatūros diapazonas	0 °C - 60 °C

- 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 pastatyta 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 įsigijamais 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, išteklių, programinė įranga, kodas, programos, įskiepai, programėlės, produktai ir kitas turinys (toliau – „Turinys“), taip pat – visos paslaugos ir pasiūlymai (toliau – „Paslaugos“), pateikti bet kokios trečiosios šalies (toliau – „Paslaugų 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.

