Naudotojo vadovas

Prieš naudodami televizorių atidžiai perskaitykite šį vadovą ir pasilikite jį ateičiai.

www.lg.com

Turinys

Darbo su „LG webOS“ televizoriumi pradžia

Pradžios ekrano gidas 5
Pagrindinis tvarkymo puslapis 6
„Live TV“ paruošimas 7
Jungimasis prie tinklo 8
LG paskyros tvarkymas 10
Apie Naudotojo vadovas 11

TV valdymas

Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ susiejimas 12
Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ naudojimas 13
Televizoriaus funkcijų valdymas balsu 17
Kalbos ir teksto funkcijos 18
Norėdami peržiūrėti daugiau funkcijų nuotolinio valdymo pulte 21
Kaip naudoti universalų nuotolinio valdymo pultą 22
Programų paleidimas per SPARČIOJI PRIEIGA 23
Jungiamasi prie SIMPLINK (HDMI-CEC) 24
Sparčiosios nuorodos į Pasiekiamumas 25
Įvesties įrenginio prijungimas prie USB 26

Mėgaukitės „Live TV“

Išnaudokite visas Tiesioginės transliacijos meniu galimybes 27
Gidas peržiūra 28
Programos informacijos tikrinimas 29
Planuoklė naudojimas 30
TELETEKSTAS 32
Informacija apie CI 34
HbbTV 35

Programos ir turinys

Programų diegimas 36
Turinio rekomendacija 37
Turinio paieška 38

Išorinių prietaisų prijungimas

Namų skydas naudojimas 39
Namų „IoT“ įrenginiai prijungimas 40

Išmaniųjų prietaisų prijungimas . . . 41
Išmaniojo prietaiso ekrano rodymas per televizorių . . . 43
Garso leidimas iš išmaniojo prietaiso per televizoriaus garsiakalbius . . . 44
USB prijungimas . . . 45
Medijos leistuvas naudojimas . . . 46
Nuotraukų peržiūra . . . 47
Kaip paleisti vaizdo įrašus . . . 48
Muzikos klausymasis . . . 49
PC turinio bendrinimas . . . 50
Kompiuterio ekrano žiūrėjimas per televizorių . . . 51

Išnaudokite visas „Smart TV“ galimybes

Dalijimasis iš vieno kambario į kitą naudojimas . . . 53
Išnaudokite visas Meno galerija galimybes . . . 54
Naršymas internete per televizorių . . . 55
Vaizdo konferencijos . . . 58
Kaip naudoti „Magic Explorer“ . . . 59
Pranešimas apie sportą naudojimas . . . 60

Nustatymai

Spartieji nustatymai . . . 60
Vaizdas . . . 62
Garsas . . . 72
AI paslauga . . . 81
Žaidimo optimizatorius . . . 84
Kanalai . . . 86
Tinklas . . . 93
Įrenginiai . . . 95
Sistema . . . 98
Pasiekiamumas . . . 105
Palaikymas . . . 108

Trikčių šalinimo vadovas

Atlikite patikrinimą su Greitoji pagalba . . . 110
Maitinimo / nuotolinio valdymo problemų ir trikčių diagnostika . . . 111
Ekrano problemų trikčių diagnostika . . . 113
Problemų su garsu trikčių diagnostika . . . 115
Problemų su kompiuterio jungtimi trikčių diagnostika . . . 117
Filmų peržiūros problemų trikčių diagnostika . . . 118
Problemų su tinklo ryšiu trikčių diagnostika . . . 120
Problemų su LG paskyra trikčių diagnostika . . . 121

Problemų su turiniu trikčių diagnostika 122
Problemų su interneto naršykle trikčių diagnostika 122

Stebėkite informaciją

Palaikomi nuotraukų failų formatai 124
Palaikomi vaizdo įrašų failų formatai 124
Palaikomi muzikos failų formatai 127
Palaikoma raiška : HDMI-DTV 128
Palaikoma raiška : HDMI-PC 131
Informacija apie licenciją 134
LG TV Content Policy 135

Darbo su „LG webOS“ televizoriumi pradžia

Pradžios ekrano gidas

„LG webOS TV“ pradžios ekrano funkcijos naudojimas

Galite atidaryti pradžios ekraną paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką ⌂. Sukite Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ **Ratuką (OK)** mygtuką, norėdami slinkti per meniu. Galite atidaryti programas ir turinį arba naudoti įvairias išmaniojo televizoriaus funkcijas.

- Standartinis nuotolinio valdymo pultas leidžia slinkti per meniu mygtukais ▼ / ▲.

❶ Paleiskite **Gidas**.
Norėdami matyti išsamesnę informaciją, **Mėgaukitės „Live TV“** → **Gidas peržiūra** dalyje **Naudotojo vadovas**.

❷ Paleiskite **Ieškoti**.
Norėdami matyti išsamesnę informaciją, **Programos ir turinys** → **Turinio paieška** dalyje **Naudotojo vadovas**.

❸ Paleiskite **Sparčiosios Nuostatos**.
Norėdami matyti išsamesnę informaciją, **Nustatymai** → **Spartieji nustatymai** dalyje **Naudotojo vadovas**.

❹ Paleiskite **Pranešimai**.
Norėdami matyti išsamesnę informaciją, **Nustatymai** → **Sistema** → **Pranešimai** dalyje **Naudotojo vadovas**.

❺ Paleiskite **LG paskyra**.
Daugiau informacijos rasite skyriuje **Darbo su „LG webOS“ televizoriumi pradžia** → **LG paskyros tvarkymas**, kuris yra **Naudotojo vadovas**.

❻ Galite gauti rekomendacijų iš įvairių kanalų ir programų.

- Turite prisijungti prie savo LG paskyros, kad galėtumėte gauti asmenines turinio rekomendacijas.
- Kad galėtumėte naudotis rekomendacijos funkcija, turite prisijungti prie tinklo.

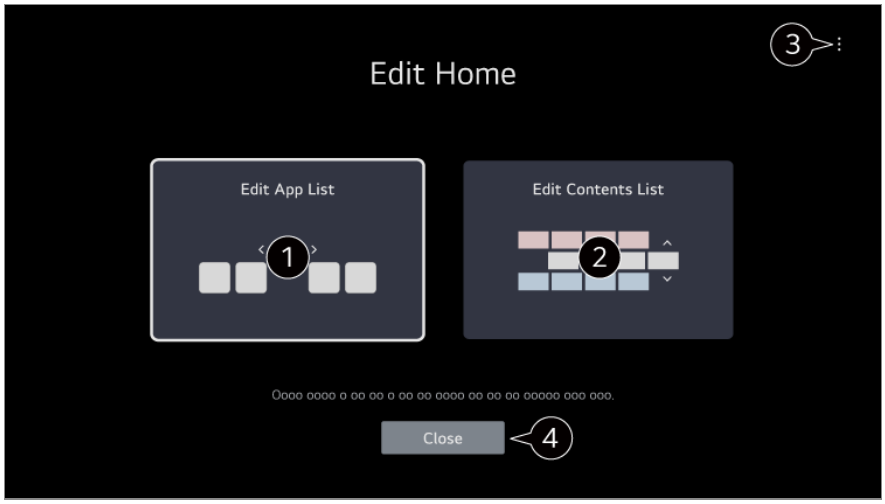
❼ Galite paleisti, perkelti arba ištrinti televizoriuje įdiegtas programas.

- Pagrindinis ekranas rodomas automatiškai, kai įjungiate televizorių. Norėdami išjungti šią funkciją, pereikite į ⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Papildomos nuostatos** → **Pagrindinio Puslapio Nuostatos** ir nustatykite **Įjungimo ekranas** į **Naujausia įvestis**.
- Turinio ir paslaugų prieinamumas ir prieiga LGE prietaise gali būti keičiama bet kuriuo metu be išankstinio įspėjimo.
- Prieinamos funkcijos priklauso nuo regiono ar tarnybos.

Pagrindinis tvarkymo puslapis

„LG webOS TV“ pagrindinio puslapio tvarkymas

Galite keisti rodomų programėlių turinio sąrašo tvarką paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką ⌂.
Sukite Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ **Ratuką (OK)** mygtuką, norėdami slinkti per meniu. Galite įjungti redagavimo režimą pasirinkdami ekrano apačioje esančią parinktį ✎.



❶ Įjungiamas **Keisti programėlių sąrašą** režimas.

- Pagrindiniame ekrane **Programėlių sąrašas** pasirinkite programėlę, kurią norite redaguoti, paspauskite ir palaikykite nuotolinio valdymo pulto **Ratuką (OK)** mygtuką arba pasirinkite **Keisti programėlių sąrašą** mygtuką, esantį paskutinėje **Programėlių sąrašas** dalyje, kad įjungtumėte **Keisti programėlių sąrašą** režimą.

❷ Įjungiamas **„Redaguoti turinio sąrašą“** režimas.
Galite tiesiogiai redaguoti pradžios ekrane rodomų turinio sąrašo tvarką.

❸ **Atstatyti programėlių tvarką** : Atstato elementų eilės tvarką programų sąraše.
Pagrindinio Puslapio Nuostatos : Įjungdami maitinimą pereikite į ekraną, kuriame nustatoma pagrindinio ekrano elgsena arba reklaminis režimas.
Naudotojo vadovas : Pereikite į **Naudotojo vadovas** programą.

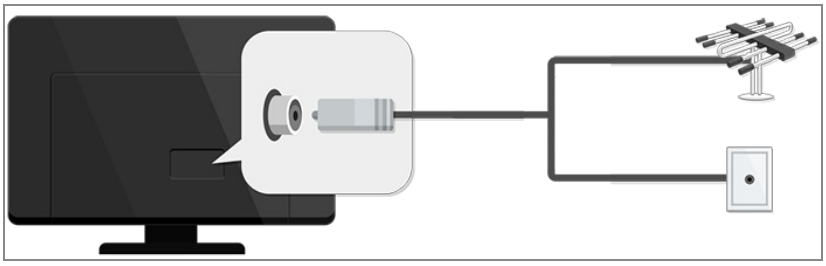
- Elementai, kuriuos galima nustatyti, skiriasi pagal redagavimo režimą.

❹ Išeinama iš redagavimo režimo.

„Live TV“ paruošimas

TV transliacijos žiūrėjimas

01 Prie TV prijunkite transliacijos anteną.



02 Paleidžiamas ⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Kanalai** → **Kanalų derinimas** (**Kanalų derinimas ir nustatymai**) → **Automatinė paieška**.
Randa ir prideda tik transliuojamus kanalus.

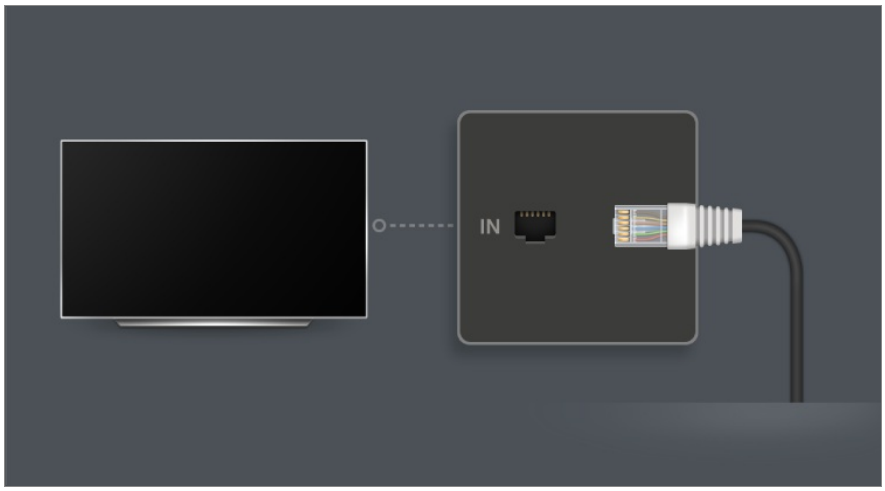
- Taip pat galite prijungti įrangą, kuri gali priimti transliacijas, pvz., priedėlį vietoj antenos. Paleidžiamas ⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Įrenginiai** → **Išoriniai įrenginiai** → **Universalaus Nuotolinio Valdymo Pulto Nuostatos**.
- Norėdami išspręsti su šia funkcija susijusią problemą, žr. **Trikčių šalinimo vadovas** skyrių, esantį **Naudotojo vadovas**.

Jungimasis prie tinklo

Jungimasis prie tinklo

Jei konfigūruojate tinklo nustatymus, galite naudotis įvairiomis paslaugomis, pvz., internetiniu turiniu ir programomis.

Laidinio tinklo nustatymas



01 LAN kabeliu prijunkite TV ir maršruto parinktuvo LAN prievadą.
Maršruto parinktuvas prie interneto turi būti prijungtas iš anksto.

- Jei maršruto parinktuvas palaiko DHCP, televizorius yra automatiškai prijungiamas prie tinklo, kai prijungiate televizorių prie tinklo LAN kabeliu.

Jei tinklas neprijungiamas automatiškai

02 Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ⚙ mygtuką.

03 Pasirinkite ⋮ → **Bendra** → **Tinklas** → **Laidinė jungtis (eternetas)**.
Norėdami matyti išsamesnę informaciją, **Nustatymai** → **Tinklas** → **Laidinė jungtis (eternetas)** dalyje **Naudotojo vadovas**.

Belaidžio tinklo nustatymas

01 Įjunkite prie interneto prijungto maršruto parinktuvo maitinimą.

02 Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ⚙ mygtuką.

03 Pasirinkite ⋮ → **Bendra** → **Tinklas** → **„Wi-Fi“ jungtis**.

04 Kai tinklo paieška baigta, rodomas galimų prijungti tinklų sąrašas.

05 Pasirinkite tinklą prijungimui.
Jei jūsų belaidis LAN maršruto parinktuvas apsaugotas slaptažodžiu, įveskite maršruto parinktuvu sukonfigūruotą slaptažodį.
Norėdami matyti išsamesnę informaciją, **Nustatymai** → **Tinklas** → **„Wi-Fi“ jungtis** dalyje **Naudotojo vadovas**.

Tinklo nustatymų įspėjimai

- Naudokite standartinį LAN kabelį (prijunkite prie „Cat7“ ar aukštesnės klasės su RJ45 jungtimi, „10 Base-T“ ar „100 Base TX“ LAN prievadu).
- Maršruto parinktuvo paleidimas iš naujo gali sukelti tinklo ryšio problemų. Tokiu atveju maršruto parinktuvas veiks įprastai, jei jį išjungsite ir atjungsite televizorių, paskui jį vėl prijungsite ir įjungsite.
- „LG Electronics“ neatsako už tinklo ryšį ar veikimo triktis, kurias sukėlė tokios problemos kaip įrangos gedimai ar linijų atsijungimas.
- Dėl tinklo nustatymų arba interneto paslaugų tiekėjo, tinklo ryšys gali tinkamai neveikti.

- DSL ryšiui turi būti naudojamas DSL modemas; kabeliniam ryšiui turi būti naudojamas kabelinis modemas. Priklausomai nuo jūsų sutarties su interneto paslaugų tiekėju, gali būti prieinamas tik ribotas tinklo jungčių skaičius, o TV tinklo nustatymas gali būti nepasiekiamas. (Jei pagal sutartį prie linijos neleidžiama prijungti daugiau nei vieno įrenginio, galima naudoti tik jau prijungtą kompiuterį.)
- Belaidį tinklą gali pasiekti kitų įrenginių, kurie naudoja 2,4 GHz dažnį (belaidžio telefono, „Bluetooth“ įrenginio arba mikrobangų krosnelės), trikdžiai. Nors trikdžiai gali būti gaunami naudojant ir 5 GHz dažnį, tačiau tai mažiau tikėtina.
- Belaidžio tinklo aplinka gali sulėtinti belaidžio tinklo veikimą.
- Kelių belaidžio ryšio prietaisų naudojimas vienu metu gali sulėtinti tinklo veikimą.
- Prieigos įrenginys turi palaikyti belaidžius ryšius ir AP (prieigos taško) ryšį turinčio įrenginio belaidžio ryšio funkcija turi būti įjungta. Susisiekite su savo paslaugų tiekėju dėl belaidžio ryšio prieigos taško.
- Patikrinkite SSID ir AP saugos nustatymus. AP SSID ir saugos nustatymus galite rasti tam skirtose instrukcijose.
- Dėl netinkamų tinklo įrenginių nustatymų (laidiniuose/belaidžiuose tinkluose/telkinyje) TV gali veikti lėtai ar netinkamai. Įdiekite įrenginius tinkamai, pagal jiems skirtą vadovą ir tinklą.
- Prijungimo būdas gali skirtis priklausomai nuo AP gamintojo.
- Norėdami išspręsti su šia funkcija susijusią problemą, žr. **Trikčių šalinimo vadovas** skyrių, esantį **Naudotojo vadovas**.

LG paskyros tvarkymas

LG narystė

Galite gauti pritaikytas rekomendacijas ir naudoti įvairias paslaugas su savo **LG paskyra**.
LG paskyra galite registruotis LG narystei su el. pašto adresu.
Arba galite sukurti ir prisijungti prie LG narystės naudodamiesi išorinės paslaugos abonemento ID ir slaptažodžiu.

01 Pasirinkite ⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **LG paskyra**.

02 Pasirinkite vieną iš trijų parinkčių: **Prisijunkite naudodami mobiliąją programėlę „LG ThinQ“**/**Prisijunkite naudodami žiniatinklį mobiliesiems prietaisams**/**Prisijunkite prie televizoriaus**, ir registruokitės LG narystei.

03 Sutikite su Naudotojo sutartys sąlygomis ir įveskite prisijungimui reikalingą informaciją.

- Reikalinga informacija gali skirtis priklausomai nuo šalies.

04 El. pašto adresu, kurį įvedėte registruodamiesi, bus išsiųsta patvirtinimo nuoroda. Atlikite el. pašto adreso patikrinimą per galiojimo laiką.

05 Kai jūsų el. pašto adresas patikrinamas, galite prisijungti su savo kredencialais.

- Kai kuriose šalyse ši funkcija gali neveikti.
- Prisijungimui gali būti taikomas apribojimas pagal amžių.
- Norėdami išspręsti su šia funkcija susijusią problemą, žr. **Trikčių šalinimo vadovas** skyrių, esantį **Naudotojo vadovas**.

LG paskyros tvarkymas

Galite peržiūrėti arba redaguoti paskyros, prie kurios prisijungėte, informaciją.
Galite pakeisti savo slaptažodį arba redaguoti savo paskyros informaciją.

01 Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ⚙ mygtuką.

02 Norėdami prisijungti, eikite į ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **LG paskyra**.

Apie Naudotojo vadovas

Apie Naudotojo vadovas

Daugiau informacijos apie visas „LG webOS TV“ funkcijas rasite TV esančiame **Naudotojo vadovas**.
Galite patikrinti susieto **Naudotojo vadovas** aprašymą spustelėdami ⋮ → **Naudotojo vadovas** viršutiniame dešiniajame kampe, kai naudojate programą, arba spustelėdami ⓘ sąrankos metu **Nuostatos**.
Spustelėję **Išbandyti dabar** dalyje **Naudotojo vadovas**, galite pereiti prie tos funkcijos arba nustatymo.
Teksto spalvos šiame naudotojo vadove reiškia šią informaciją:

- ■ Raudona : nuotolinio valdymo pulto mygtukų pavadinimai.
- ■ Geltona : TV ekrane rodomi mygtukai ir tekstas.
- ■ Žalia : Televizoriaus įvesties jungčių pavadinimai.

- Vaizdai ir **Naudotojo vadovas** esanti informacija gali skirtis priklausomai nuo modelio ir

naudojimo aplinkos.

- Atnaujinus šio gaminio funkcijas, gaminio specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

TV valdymas

Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ susiejimas

Sužinokite daugiau apie Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“

Judindami ir paspausdami žymeklį televizoriaus ekrane, lyg naudotumėtės pele kompiuterio ekrane, galite lengvai ir patogiai pasirinkti norimas funkcijas.

- Jei Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ nepridedamas, jį gali įsigyti atskirai.

Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ susiejimas

Norėdami naudotis Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“, jį turite susieti su „LG webOS TV“.
Prieš naudojant Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“, jį susiekite pagal šiuos nurodymus:

01 Įjunkite televizorių. Po maždaug 20 sekundžių nukreipkite nuotolinio valdymo pultelį į televizorių ir paspauskite **Ratuką (OK)**.

02 Nuotolinio valdymo pultelis bus automatiškai užregistruotas ir televizoriaus ekrane atsiras susiejimo užbaigimo pranešimas.

- Jei nepavyko užregistruoti Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“, išjunkite televizorių ir pabandykite dar kartą.

Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ perregistravimas

Jei televizoriuje neatsiranda Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ žymeklis, televizorių reikia perregistruoti.

01 Nukreipkite nuotolinio valdymo pultą televizoriaus link ir spauskite mygtuką ⌂ ir mygtuką ⚙ tuo pat metu apie 5 sekundes, kol pamatysite instrukcijas.

02 Anksčiau užregistruotas nuotolinio valdymo pultas yra išregistruojamas ir vėl perregistruojamas.

Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ išregistravimas

Jei turite kelis „LG Smart“ televizorius ir norite užregistruoti šiuo metu naudojamą Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ kitame televizoriuje, turite išregistruoti ankstesnįjį.

01 Jei vienu metu paspausite ir ilgiau nei 5 sekundes laikysite nuspaudę ↩ ir ⌂ mygtukus, Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ lemputė mirksės ir registravimas bus atšauktas.

02 Jei norite išregistruoti ir užsiregistruoti kitam „LG Smart TV“, vadovaukitės aukščiau pateiktu registracijos būdu.

Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ naudojimas

Nuotolinio valdymo pulto mygtuko naudojimas

Trumpai spustelėkite arba paspauskite ir palaikykite nuotolinio valdymo pulto mygtuką, kad įjungtumėte įvairias funkcijas.

◎ mygtukus spauskite ilgai (palaikydami nuspaudę ilgiau nei sekundę).

- **9** ◎ : Paleiskite **Greitoji pagalba**.
- **LIST** : Įrašytų kanalų patikrinimas.
  LIST ◎ : Paleiskite **Gidas**.
- **0** ◎ : Pasirodo **SPARČIOJI PRIEIGA** redagavimo ekranas.
- ••• : Rodomi papildomi mygtukai nuotoliniame valdymo pulte.
  ••• ◎ : Garsiai apibūdina ekrano turinį.
- **+−** : Reguliuojamas garsumo lygis.
- 🔇 : Pasirinkite išjungti televizoriaus garsą.
  🔇 ◎ : Įveskite **Pasiekiamumas** meniu.
- **∧∨** : Galite perjungti kanalą.
- 🎙 : Patikrinkite rekomenduojamą turinį. (Rekomenduojama paslauga gali neveikti priklausomai nuo to, kokioje šalyje esate.) Nuspauskite ir laikykite mygtuką pokalbio metu, norėdami naudoti balso atpažinimo funkciją.
- ⌂ : Rodomas pradžios ekrano meniu.
  ⌂ ◎ : Paleidžia paskutinę naudotą programą.
- ⇥ : Parenka įvesties šaltinį.
  ⇥ ◎ : Pereinama į **Namų skydas**.
- ↩ : Pereinama į ankstesnį veiksmą.
  ↩ ◎ : Uždaro meniu.
- ⚙ : Įjungia spartųjį nustatymų meniu.
  ⚙ ◎ : Įjungia visų nustatymų meniu.
- ● ◎ : Paleiskite **Įrašyti**. (Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.)

Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ naudojimas

01 Jei kratysite Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ kairėn ir dešinėn arba suksite jo ratuką nukreipę jį į televizorių, televizoriaus ekrane atsiras žymeklis. Perkėlus nuotolinio valdymo pultą norima kryptimi, žymeklis seka judesį.

02 Perkelkite žymeklį į norimą vietą ir paspauskite mygtuką **Ratuką (OK)**, kad paleistumėte funkciją.

03 Jei žymeklio tam tikrą laiką nenaudosite, jis išnyks. Jei žymeklis dingsta nuo ekrano, į kairę ir į dešinę papurtykite Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“. Jis vėl

atsiras.
Jums paspaudus viršutinį, apatinį, kairį ar dešinį mygtukus, žymeklis išnyks ir nuotolinis valdymo pultelis veiks kaip įprastas pultas.

- Jei žymeklis sklandžiai neveikia, jį iš naujo nustatyti galite nukėlę į ekrano kampą.
- Nuotolinio valdymo pultelį naudokite nurodytu atstumu (10 metrų). Jei prietaisas yra toliau nei numatytas veikimo atstumas arba yra kliūčių, blokuojančių tiesioginį vaizdą, jis gali tinkamai neveikti.
- Atsižvelgiant į periferinius įrenginius (belaidį maršruto parinktuvą, mikrobangų krosnelę ir kt.), gali atsirasti ryšio sutrikimų.
- Tai gali sutrikdyti Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ veikimą.
- Saugokitės, kad naudodami Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ neatsitrenktumėte į šalia esančius baldus, elektroninę įrangą ar žmones.
- Daugiau informacijos apie tai, kaip sukonfigūruoti Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“, žr. **Naudotojo vadovas** → **Nustatymai** → **Sistema** → **Žymeklio parinktys**.

Nuotolinio valdymo pulto mygtuko naudojimas

Trumpai spustelėkite arba paspauskite ir palaikykite nuotolinio valdymo pulto mygtuką, kad įjungtumėte įvairias funkcijas.

◎ mygtukus spauskite ilgai (palaikydami nuspaudę ilgiau nei sekundę).

- **9** ◎ : Paleiskite **Greitoji pagalba**.
- **LIST** : Įrašytų kanalų patikrinimas.
  LIST ◎ : Paleiskite **Gidas**.
- **0** ◎ : Pasirodo **SPARČIOJI PRIEIGA** redagavimo ekranas.
- ••• : Rodomi papildomi mygtukai nuotoliniame valdymo pulte.
- **+−** : Reguliuojamas garsumo lygis.
- 🔇 : Pasirinkite išjungti televizoriaus garsą.
  🔇 ◎ : Įveskite **Pasiekiamumas** meniu.
- **∧∨** : Galite perjungti kanalą.
- 🎙 : Patikrinkite rekomenduojamą turinį. (Rekomenduojama paslauga gali neveikti priklausomai nuo to, kokioje šalyje esate.) Nuspauskite ir laikykite mygtuką pokalbio metu, norėdami naudoti balso atpažinimo funkciją.
- ⌂ : Rodomas pradžios ekrano meniu.
  ⌂ ◎ : Paleidžia paskutinę naudotą programą.
- ⇨ : Parenka įvesties šaltinį.
  ⇨ ◎ : Pereinama į **Namų skydas**.
- ↩ : Pereinama į ankstesnį veiksmą.
  ↩ ◎ : Uždaro meniu.
- ⚙ : Įjungia spartųjį nustatymų meniu.
  ⚙ ◎ : Įjungia visų nustatymų meniu.

Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ naudojimas

01 Jei kratysite Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ kairėn ir dešinėn arba suksite jo ratuką nukreipę jį į televizorių, televizoriaus ekrane atsiras žymeklis. Perkėlus nuotolinio valdymo pultą norima kryptimi, žymeklis seka judesį.

02 Perkelkite žymeklį į norimą vietą ir paspauskite mygtuką **Ratuką (OK)**, kad paleistumėte funkciją.

03 Jei žymeklio tam tikrą laiką nenaudosite, jis išnyks. Jei žymeklis dingsta nuo ekrano, į kairę ir į dešinę papurtykite Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“. Jis vėl

atsiras.
Jums paspaudus viršutinį, apatinį, kairį ar dešinį mygtukus, žymeklis išnyks ir nuotolinis valdymo pultelis veiks kaip įprastas pultas.

- Jei žymeklis sklandžiai neveikia, jį iš naujo nustatyti galite nukėlę į ekrano kampą.
- Nuotolinio valdymo pultelį naudokite nurodytu atstumu (10 metrų). Jei prietaisas yra toliau nei numatytas veikimo atstumas arba yra kliūčių, blokuojančių tiesioginį vaizdą, jis gali tinkamai neveikti.
- Atsižvelgiant į periferinius įrenginius (belaidį maršruto parinktuvą, mikrobangų krosnelę ir kt.), gali atsirasti ryšio sutrikimų.
- Tai gali sutrikdyti Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ veikimą.
- Saugokitės, kad naudodami Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ neatsitrenktumėte į šalia esančius baldus, elektroninę įrangą ar žmones.
- Daugiau informacijos apie tai, kaip sukonfigūruoti Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“, žr. **Naudotojo vadovas** → **Nustatymai** → **Sistema** → **Žymeklio parinktys**.

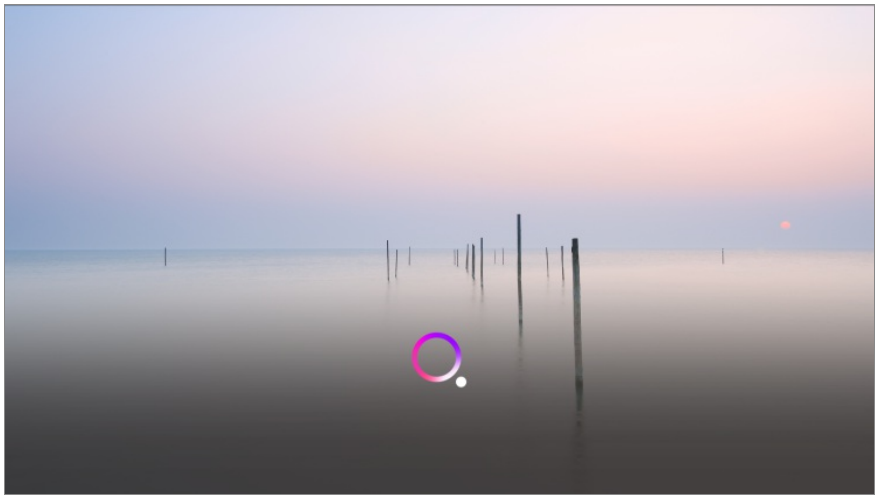
Televizoriaus funkcijų valdymas balsu

Televizoriaus funkcijų valdymas balsu

Naudodami kalbos atpažinimą galite lengvai ir greitai pasiekti įvairias televizoriaus funkcijas.

01 Paspauskite ir palaikykite 🎙 nuotolinio valdymo pulto mygtuką ir pasakykite norimą paleisti funkciją arba klaviatūrą, kurią norite naudoti paieškai.

02 Kai tik, atlikę kalbos įvestį, atleisite 🎙 mygtuką, bus paleista atitinkama funkcija.



- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

- **Buvimo vieta** turi atitikti kalbą, skirtą konkretiems paieškos rezultatams. Kai kurios funkcijos gali neveikti, jei jūsų vietos ir kalbos nuostatos skiriasi.
- Kalbą galite pakeisti per ⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Kalba (Language)** → **Meniu kalba (Menu Language)**.
- Kalbos, kuriomis veikia balso atpažinimo funkcijos, gali keistis pagal Aptarnavimo procedūrų politiką.
- Kai kurie paslaugos aspektai gali skirtis priklausomai nuo modelio.
- Prašome atminti, kad LGE ar jos trečiosios šalies tiekėjai gali pakeisti, pašalinti arba nutraukti paslaugų su balso komandomis, balso atpažinimu arba kitomis išmaniosiomis paslaugomis veikimą.
- Parinktyse ⚙ → ⋮ → **Bendra** → **AI paslauga** → **Balso Atpažinimo Nuostatos**/**Balso atpažinimo pagalba** galite pakeisti su balsu susijusius nustatymus arba sužinoti, kokias funkcijas galima naudoti su balsu.

Įspėjimai dėl kalbos atpažinimo

- Balso atpažinimo funkcijai naudoti reikalingas Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“, kurio kai kurie modeliai gali nepalaikyti.
- Jei norite naudotis visomis kalbos atpažinimo funkcijomis, turite nustatyti kanalus, regioną ir pan. Kitu atveju, negalėsite naudotis kai kuriomis funkcijomis.
- Kad galėtumėte naudotis balso atpažinimo funkcija, reikia tinklo ryšio.
- Jei yra tinklo ryšys, turite sutikti su naudojimosi sąlygomis, kad galėtumėte naudotis kalbos atpažinimo funkcija.
- Norėdami valdyti prie TV prijungtą priedėlį su balso atpažinimo funkcija, pereikite į ⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Įrenginiai** → **Išoriniai įrenginiai** → **Universalaus Nuotolinio Valdymo Pulto Nuostatos** ir nustatykite universalų valdymo pultą.
- Rekomenduojama ištarus balso komandą nukreipti Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ priedėlio link.
- Kalbos atpažinimo greitis gali skirtis priklausomai nuo naudotojo savybių (balso garsumo, tarimo, akcento ir kalbėjimo greičio) ir aplinkos (triukšmo ir televizoriaus garsumo).
- Kad jūsų kalba būtų tiksliai atpažįstama, turite tarti žodžius lėtai ir tiksliai tinkamu balso garsumu 10 cm nuotoliu nuo Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ mikrofono.
- Jei jūsų kalba nėra tinkamai atpažįstama, balso atpažinimo funkcija gali veikti kitaip nei numatyta.

Kalbos ir teksto funkcijos

Teksto įvedimas balsu

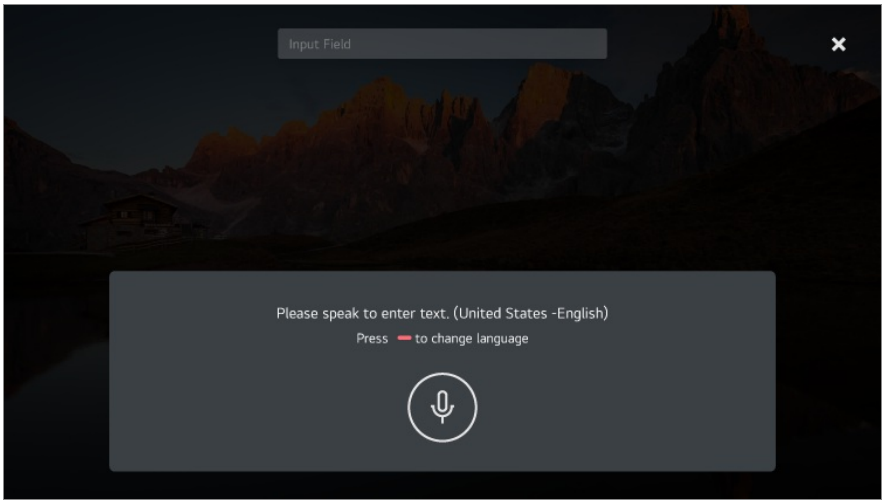
Naudodami kalbos atpažinimo funkciją galite įvesti tekstą teksto įvedimo laukeliuose. Pasirinkite 🎙 mygtuką klaviatūros ekrane, norėdami perjungti kalbos įvesties režimą.

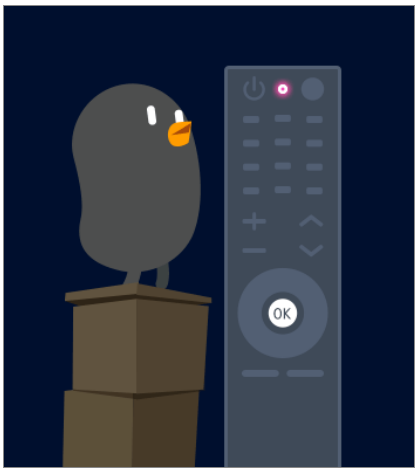
- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

01 Norėdami atidaryti virtualią klaviatūrą, nukreipkite Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ žymeklį į teksto laukelį.

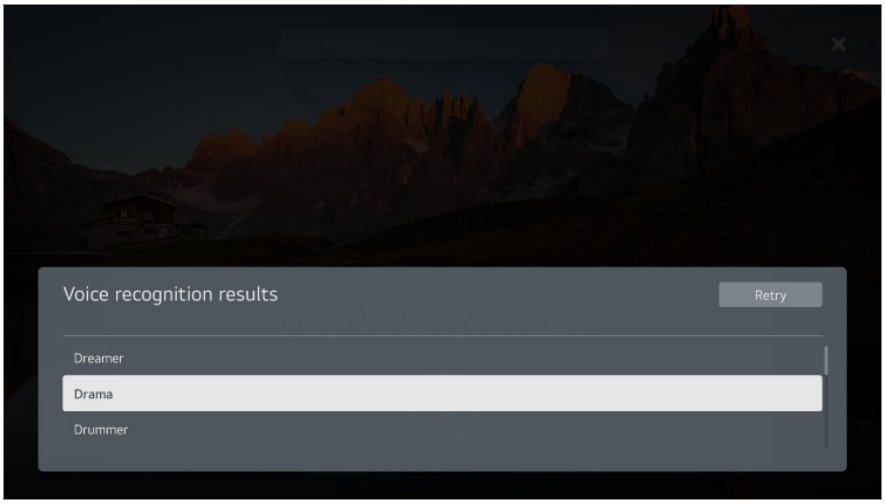
02 Paspauskite 🎙 mygtuką, esantį virtualioje klaviatūroje.

03 Atsidarius balso atpažinimo informacijos langui, kaip parodyta žemiau, lėtai ir aiškiai kalbėkite į mikrofoną nuotolinio valdymo pulte.





04 Jei yra žodžių, panašių į tą, kurį ištarėte garsiai, gali būti rodomas kelių rezultatų sąrašas, kaip parodyta toliau. Jei negavote norimų rezultatų, paspauskite **BANDYTI VĖL** ir bandykite dar kartą. Pasirinkite rezultatą ir jis bus rodomas teksto laukelyje.



Atsargumo priemonės įvedant tekstą balsu

- Prieš naudodami kalbėjimo atpažinimo funkciją patikrinkite tinklo ryšį.
- Kalbą galite pakeisti per ⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Kalba (Language)** → **Meniu kalba (Menu Language)**. Norėdami laikinai pakeisti kalbos atpažinimo kalbą, paspauskite mygtuką balso atpažinimo informacijos lange.
- Galite naudoti šią funkciją, kad sutiktumėte su balso atpažinimo sąlygomis.
- Kalbėjimo atpažinimo funkcijos greitis gali skirtis ir priklauso nuo vartotojo savybių (balso, tarimo, intonacijos ir greičio) bei aplinkos (triukšmo ir TV garsumo nustatymo).
- Norėdami pagerinti kalbėjimo atpažinimo tikslumą, turite kalbėti aiškiai ir garsiai apie 10 cm nuo Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ mikrofono.
- Balso atpažinimo funkcija negalima įvedant slaptažodžius ir naudojant jūsų **Žiniatinklio naršyklė** naršyklės juostą (netaikoma bendrajai paieškai).

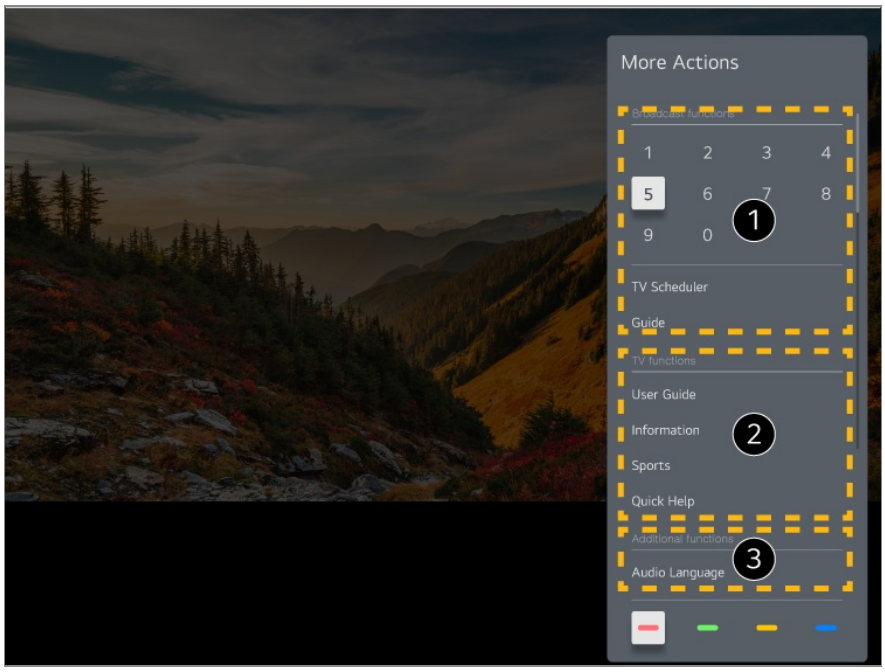
Norėdami peržiūrėti daugiau funkcijų nuotolinio valdymo pulte

Norėdami peržiūrėti daugiau funkcijų nuotolinio valdymo pulte

Galite valdyti daugiau funkcijų arba išorinius prietaisus, prijungtus prie TV, naudodami TV ekrane rodomus mygtukus.

01 Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ••• mygtuką.

02 Su nuotolinio valdymo pultu pasirinkite norimą mygtuką **Daugiau veiksmų**, rodomame jūsų TV ekrane.



❶ Šias funkcijas galima naudoti žiūrint tiesioginę transliaciją.

❷ Dabar bus prieinamos televizoriaus funkcijos.

❸ Papildomas funkcijas galima nustatyti žiūrint tiesioginę transliaciją.

- Galimos funkcijos gali skirtis priklausomai nuo transliavimo signalo.

- Parinktyje **Daugiau veiksmų** rodomi mygtukų tipai skiriasi priklausomai nuo regiono ir prijungto įrenginio tipo.

Kaip naudoti universalų nuotolinio valdymo pultą

Automatinis universalaus nuotolinio valdymo pulto nustatymas

Nustatę universalųjį nuotolinio valdymo pultą, išorinius įrenginius („Blu-ray“/DVD grotuvą, namų kiną, priedėlį ir kt.) galėsite valdyti Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“, o ne jiems skirtais nuotolinio valdymo pultais.

Prijunkite norimus nustatyti prietaisus prie TV **HDMI IN** įvesties ir įjunkite prietaiso maitinimą.
Televizorius nuskaitys prijungtą prietaisą, kad būtų galima automatiškai nustatyti universalų nuotolinio valdymo pultą be rankinio nustatymo.

- Po to, kai nustatote universalų nuotolinio valdymo pultą, jums reikės atlikti keletą papildomų naudotojo nustatymų.
- Užbaigti universalaus nuotolinio valdymo pulto nustatymą gali prireikti kelių sekundžių.
- Kai kuriuose modeliuose galite nustatyti universalų nuotolinio valdymo pultą tik po to, kai konvertuojate į prijungto prietaiso įvestį.
- Priklausomai nuo prijungto prietaiso universalaus nuotolinio valdymo pulto automatinio nustatymo funkcija (automatinis prietaiso prijungimas) gali būti nepalaikoma.

Rankinis universalaus nuotolinio valdymo pulto nustatymas

Jei nuotolinio valdymo pulto valdymas nenustatytas kaip automatinis, galite nustatyti jį valdyti rankiniu būdu.

01 Pasirinkite ⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Įrenginiai** → **Išoriniai įrenginiai** → **Universalaus Nuotolinio Valdymo Pulto Nuostatos**.

02 Pasirinkite norimo nustatyti prietaiso tipą.

03 Baikite atlikti universalaus nuotolinio valdymo pulto nustatymus pagal nuorodas ekrane.
Galite pakeisti arba atšaukti universalaus nuotolinio valdymo pulto nustatymus.

- Šią funkciją galima naudoti tik su Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“.
- Jei Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ nepridedamas, jį gali įsigyti atskirai.
- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

- Prieš keisdami nustatymus prietaise, įsitikinkite, kad jis yra įjungtas.
- Norėdami nustatyti universalų nuotolinio valdymo pultą su naujausia informacija, prisijunkite prie tinklo ir sutikite su Naudotojo sutartys nuostatomis.
- Žaidimų konsolėje universalaus nuotolinio valdymo pulto nustatymo rankiniu būdu funkcija nepalaikoma.
- Priklausomai nuo išorinio įrenginio modelio, kai kurie mygtukai gali neveikti.
- Norėdami valdyti norimą įrenginį, pažymėkite Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ prie įrenginio. Įsitikinkite, kad priešais įrenginį nėra jokių daiktų, kad būtų gerai priimamas nuotolinio valdymo signalas.

Programų paleidimas per SPARČIOJI PRIEIGA

Greitas ir lengvas programų naudojimas su SPARČIOJI PRIEIGA

Paspauskite ir palaikykite nuotolinio valdymo pulto skaičiumi pažymėtą mygtuką, kad atidarytumėte programą arba įjungtumėte tam mygtukui priskirtą išorinę įvestį.

SPARČIOJI PRIEIGA nustatymas

01 Paleiskite programą arba pasirinkite kanalą arba įvestį, kurią norite priskirti.

02 Paspauskite ir palaikykite skaičiumi pažymėtą mygtuką (**1**~**8**), kurį norite priskirti. Nr. **9** skirtas funkcijai **Greitoji pagalba**.

03 Atsiradus iškylančiajam priskyrimo langui, pasirinkite **Taip**.

- Jei paspausite ir palaikysite jau priskirtą skaičiumi pažymėtą mygtuką, bus atliekama priskirta funkcija.
- Norėdami pamatyti programas, kurias galima priskirti, pasirinkite dar nepriskirtą skaičių **SPARČIOJI PRIEIGA** redagavimo režime.
- Jei esate režime, kuriame negalima paleisti **SPARČIOJI PRIEIGA**, neįvyks joks veiksmas.
- Jei ištrinsite priskirtą programą, **SPARČIOJI PRIEIGA** taip pat nebebus priskirtas.

SPARČIOJI PRIEIGA žymėjimas ir redagavimas

Paspauskite ir palaikykite skaičiaus **0** mygtuką ant nuotolinio valdymo pulto.

Pasirodo **SPARČIOJI PRIEIGA** redagavimo ekranas.

❶ Pasirinkus jau priskirtą skaičių, jį galima padaryti nebepriskirtu.

❷ Jei pasirinksite skaičių, kuris nėra priskirtas, pasirodys programos, kurias galima priskirti.

- Kitam skaičiui priskirta programa pažymima varnele.

❸ Galite peržiūrėti trumpą šios funkcijos instrukciją.

Jungiamasi prie SIMPLINK (HDMI-CEC)

SIMPLINK naudojimas

Su vienu nuotolinio valdymo pultu galėsite paprastai valdyti įvairius prietaisus, pvz., garso juostą ar priedėlį, prijungtą prie televizoriaus HDMI jungtimi.

- Vienu metu galima sujungti ir naudoti iki trijų įrenginių.

01 HDMI laidu prijunkite SIMPLINK HDMI išvesties prievadą prie TV **HDMI IN** prievado.

02 Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ⚙ mygtuką.

03 Pasirinkite ⋮ → **Bendra** → **Įrenginiai** → **HDMI nuostatos**.

04 Parinktį **SIMPLINK (HDMI-CEC)** nustatykite į **Įjungti**.

05 Įjunkite prijungtą įrenginį. Kai TV automatiškai prisijungia prie įrenginio, įvestis persijungs.
Jei įrenginys prie televizoriaus neprijungiamas automatiškai, spustelėkite įvesties mygtuką.

- Ši funkcija veikia tik SIMPLINK logotipu pažymėtuose įrenginiuose. Patikrinkite, ar ant išorinio įrenginio yra SIMPLINK logotipas.
  Naudojant kitus produktus negu nurodyti, gali kilti problemų jiems veikiant.
- Norėdami naudoti „SIMPLINK“, turėsite naudoti didelio greičio HDMI® ekraną su CEC („Consumer Electronics Control“) funkcija. Didelio greičio HDMI® laidas turi 13 kontaktą, skirtą informacijai tarp prietaisų keistis.
- Norėdami išvesti garsą iš išorinio garso įrenginio, prijunkite garso įrenginį prie televizoriaus **HDMI (ARC)** prievado HDMI kabeliu. Nustatykite **Garso išvestis** kaip **HDMI (ARC) įrenginys**, o **SIMPLINK (HDMI-CEC)** kaip **Įjungti**.

Palaikomos SIMPLINK funkcijos

Momentinis paleidimas

Paleidus daugialypės terpės įrenginį, jums nebereikės nieko valdyti, galėsite iš karto televizoriuje žiūrėti turinį iš įrenginio.

Įrenginių valdymas su televizoriaus nuotolinio valdymo pultu

Leidžia su nuotoliniu TV valdymo pultu valdyti daugialypės terpės įrenginius ir žiūrėti turinį.

- Multimedijos prietaiso meniu galima valdyti nuotolinio valdymo pulto mygtukais su rodyklėmis.

Pagrindinis maitinimas išjungtas

Išjungdami televizorių taip pat išjungsite per „SIMPLINK“ ryšį prijungtus prietaisus.

- Ši funkcija galima tik tam tikruose įrenginiuose.

Pagrindinis maitinimas įjungtas

Įjungdami „SIMPLINK“ prietaisą taip pat kartu įjungsite ir televizorių.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

Sparčiosios nuorodos į Pasiekiamumas

Sparčiosios nuorodos į Pasiekiamumas

Galite eiti tiesiai į **Pasiekiamumas** neįjungdami išplėstinių nustatymų meniu.

Paspauskite ir palaikykite nuotolinio valdymo pulto mygtuką 🔇.

Parinktyje **Pasiekiamumas** galite nustatyti **Didelis kontrastas**, **Pilki tonai**, **Pakeisti spalvas** ir kt.

Įvesties įrenginio prijungimas prie USB

USB laidinės/belaidės pelės naudojimas

Prijunkite pelę prie USB prievado. Naudodamiesi pele judinkite žymeklį TV ekrane ir pasirinkite norimą meniu.

- Dešinysis ir specialūs pelės mygtukai neveikia.
- Kai naudojate belaidę USB pelę, ryšys gali nutrūkti ar sulėtėti, atsižvelgiant į atstumą tarp televizoriaus ir pelės bei belaidžio ryšio aplinką.

USB belaidės/laidinės klaviatūros naudojimas

Prijunkite klaviatūrą prie USB prievado. Galite įvesti tekstą naudodami prijungtą klaviatūrą.

- Kai kuriuose ekranuose neįmanoma įvesti teksto.
- Rekomenduojama naudoti gaminius, patikrintus dėl suderinamumo su LG TV.
  „Logitech K360“, „Logitech K400“, „Logitech K750“, „LG Electronics MKS-1200“
- Galite pakeisti įvesties kalbą paspaudę kalbos jungiklio klavišą arba dešinį Alt klavišą, taip pat galite paspausti Ctrl klavišą ir tarpo klavišą vienu metu.
- Kai naudojate belaidę USB klaviatūrą, ryšys gali nutrūkti ar sulėtėti, atsižvelgiant į atstumą tarp televizoriaus ir klaviatūros bei belaidžio ryšio aplinką.
- Norėdami įvesti tekstą į teksto laukelį, naudokite TV ekrane esančią arba USB klaviatūrą.

Žaidimo pulto naudojimas

Jei žaidžiant žaidimą būtina naudoti žaidimo pultą, prijunkite jį prie televizoriaus USB prievado.

- Rekomenduojama naudoti žaidimo pultus, patikrintus dėl suderinamumo su LG TV.
  PS DualShock 4 1 versija ir 2 versija, MICROSOFT Xbox 360 valdiklis (su laidu), NVIDIA

Shield valdiklis, Logitech F310, Logitech F510, Logitech F710, Logitech Rumblepad 2, Logitech Cordless Rumblepad 2, Logitech Dual Action Gamepad žaidimų pultas, SONY Playstation(R)3 valdiklis, Amazon Luna Controller

USB įvesties mikrofono naudojimas

Prijunkite mikrofoną prie **USB IN** prievado. Galite mėgautis tik mikrofonui skirtu turiniu.

„Bluetooth“ įvesties prietaisų prijungimas

Galite prijungti ir naudoti su televizoriumi tokius prietaisus kaip klaviatūra su „Bluetooth“ jungtimi, pelė ar žaidimų pultas.
Norėdami matyti išsamesnę informaciją, **Nustatymai** → **Įrenginiai** → **Išoriniai įrenginiai** → **Prijungti „Bluetooth“ valdiklį** dalyje **Naudotojo vadovas**.

Mėgaukitės „Live TV“

Išnaudokite visas Tiesioginės transliacijos meniu galimybes

Tiesioginės televizijos meniu naudojimas

Galite lengvai naudotis atitinkamomis funkcijomis, kai žiūrite televizijos transliacijas.
Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį **LIST** mygtuką.

❶ **Gidas** : Galite peržiūrėti kiekvienos programos programas ir tvarkaraščius.
Norėdami matyti išsamesnę informaciją, **Mėgaukitės „Live TV“** → **Gidas peržiūra** dalyje **Naudotojo vadovas**.

❷ **Kanalai** : peržiūrėkite šiuo metu transliuojamo transliacijos turinio sąrašą.

❸ **Planuoklė** : Galite nustatyti norimos transliacijos programos datą ir laiką bei žiūrėti programą.
Norėdami matyti išsamesnę informaciją, **Mėgaukitės „Live TV“** → **Planuoklė naudojimas** dalyje **Naudotojo vadovas**.

- Kanalų sąraše rodomi kanalai yra transliacijos paslaugų tiekėjo suteikiamų kanalų konfigūracija. Todėl, jei transliacijos paslaugų tiekėjas be perspėjimo pakeičia kanalų konfigūraciją, kanalų sąraše rodomi kanalai gali skirtis nuo faktinių televizijos kanalų.
- Kadangi kanalų sąraše rodoma kanalų informacija apima išorinių elektroninių programų gido (EPG) tiekėjų suteiktą informaciją, ji gali skirtis nuo faktinių televizijos kanalų.
- Norėdami gauti įprastą tiesioginio transliavimo paslaugą, turite atlikti tinklo, regiono ir automatinio kanalo nustatymus.
- Konfigūruojami elementai priklauso nuo modelio.

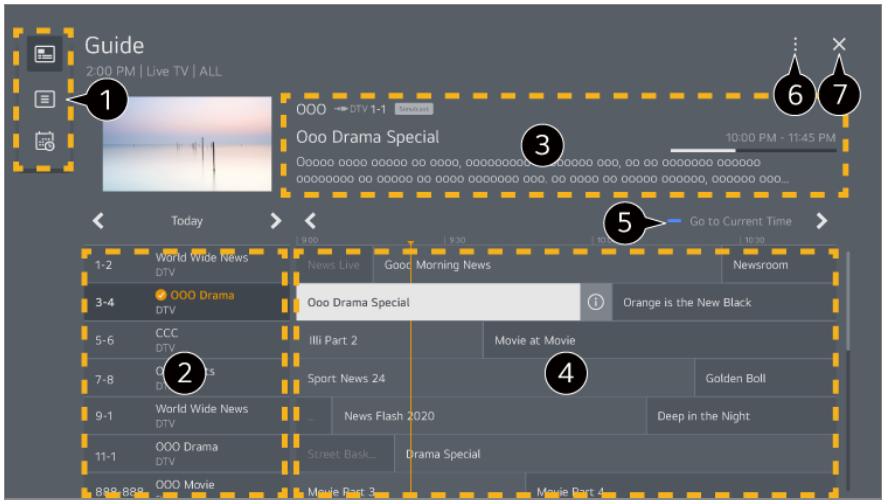
Gidas peržiūra

Gidas peržiūra

Galite peržiūrėti kiekvienos programos programas ir tvarkaraščius.

01 Paleiskite **„Live TV“** paspausdami .

02 Paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką ••• ir pasirinkite **Gidas**.



❶ Pasirinkite kiekvieną sritį prieiti prie atitinkamos funkcijos.

❷ Galite peržiūrėti informaciją apie kanalą ir transliuotoją.

❸ Galite peržiūrėti informaciją apie šiuo metu žiūrimą programą bei pageidaujamos programos informaciją.

❹ Pasirinkite ⓘ mygtuką arba pageidaujamos programos pavadinimą. Galite peržiūrėti daugiau informacijos apie programą ir naudoti funkcijas **Žiūrėti**/**Įrašyti** (tik kai kuriuose modeliuose) arba **Priminimas**/**Suplanuotas įrašas** (tik kai kuriuose modeliuose) ir pan.

❺ Bus įjungtas programų sąrašas, skirtas šiai datai ir laikui.

❻ **Kanalų tvarkytuvė** : Paleiskite **Kanalų tvarkytuvė**.
Kanalų Eilė : Galite keisti programų sąrašo dydį ir taip reguliuoti ekrane rodomų kanalų skaičių.
Filtrai : Galima nustatyti ekrane rodomo kanalo tipą.
Mini TV : Ekraną galima įjungti arba išjungti, kad būtų galima peržiūrėti pasirinktą kanalą.
Naudotojo vadovas : Pereikite į **Naudotojo vadovas** programą.

❼ Uždaro programą.

- Programos informacija nerodoma kanalams, kuriems neteikiama transliavimo informacija.
- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.
- Konfigūruojami elementai priklauso nuo modelio.

Programos informacijos tikrinimas

Programos informacijos peržiūrėjimas

Tiesioginės transliacijos žiūrėjimo metu paspauskite **Ratuką (OK)** mygtuką. Rodomas

kanalų skydelis.
Galite perkelti juostos padėtį paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką ••• ir pasirinkdami **Reklaminės juostos vietos keitimas**.

❶ Bus rodoma informacija apie jūsų žiūrimą programą. Pasirinkite kanalo juostą, norėdami pereiti į išsamios informacijos langą arba paleisti papildomas funkcijas, susijusias su juosta.

Naudodamiesi ▲/▼ mygtukais galite peržiūrėti kitų kanalų transliavimo informaciją.

Naudodamiesi ◀/▶ mygtukais galite peržiūrėti dabar jūsų žiūrimo transliuojamo kanalo informaciją.

- Funkcijas galima valdyti tik informacijos lange.

❷ Paleiskite **Daugiau veiksmų**.
Daugiau informacijos rasite skyriuje **TV valdymas** → **Norėdami peržiūrėti daugiau funkcijų nuotolinio valdymo pulte**, kuri yra **Naudotojo vadovas**.

❸ Galite gauti rekomendacijų, ką žiūrėti toliau, nustatydami parinktį **Kiti parinkimai** kaip **Įjungti**.

- Kai kuriose šalyse ši funkcija gali neveikti.

- Galimos funkcijos gali skirtis priklausomai nuo transliavimo signalo.

Planuoklė naudojimas

Planuoklė naudojimas

Ši funkcija naudojama laikui ir datai nustatyti, kai bus žiūrima tam tikra programa.

01 Paleiskite **„Live TV“** paspausdami .

02 Paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką ••• ir pasirinkite **Planuoklė**.
Atidaromas ekranas **Planuoklė**.

❶ Galite nustatyti „Naujas priminimas“.

❷ **Rūšiuoti** : Galite rūšiuoti sąrašą.
Filtruoti : Nustatomas filtras.
Šalinti : Galite nustatyti „Ištrynimo režimas“.
Gidas : Paleiskite **Gidas**.
Naudotojo vadovas : Paleiskite **Naudotojo vadovas**.
Išeiti iš programėlės : Išjungia programos veikimą fone.

❸ Uždaro programą.

Pasirinktos transliacijos planavimas iš Gidas

Galite pasirinkti laidą ir suplanuoti, kada ją žiūrėsite.

01 Paleiskite **„Live TV“** paspausdami .

02 Paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką ••• ir pasirinkite **Gidas**.

03 Pasirinkite norimą programą.
Norėdami žiūrėti tiesioginę transliaciją, spustelėkite mygtuką **Žiūrėti**.
Jei programa bus rodoma vėliau, spustelėkite mygtuką **Priminimas**.

- Taikoma skaitmeninei transliacijai.

Rankinis planavimas

Galite pasirinkti datą, laiką ir kanalą, kurį norite žiūrėti.

01 Paleiskite **„Live TV“** paspausdami .

02 Paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką ••• ir pasirinkite **Planuoklė**.

03 Pasirinkite ⏲.

04 Pasirinkite **KURTI RANKINIU BŪDU**.

05 Nustatykite datą, laiką ir norimą žiūrėti kanalą.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

TELETEKSTAS

Teleteksto naudojimas

Teletekstas – tai nemokama TV stoties teikiama paslauga, suteikianti galimybę peržiūrėti tekstinę informaciją apie TV programas, naujienas ar oro prognozes.
Šio televizoriaus teleteksto dekoderis palaiko sistemas SIMPLE, TOP ir FASTEXT.

01 Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ••• mygtuką.

02 Pasirinkite **Teletekstas**.

03 Rodomas TELETEKSTO langas.

04 Norėdami vienu metu žiūrėti TV laidas ir Teletext, paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką ••• ir pasirinkite **Teletekstas**.

Spalvos mygtukas

Pasirinkite ankstesnį ar kitą puslapį.

Skaičių mygtukas

Įveskite puslapio, į kurį pereinama, numerį.

(Kanalai) ∧/∨ mygtukas

Pasirinkite ankstesnį ar kitą puslapį.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

Specialioji teleteksto funkcija

01 Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ••• mygtuką.

02 Pasirinkite **Teleteksto Parinktys**.

03 Pasirinkite meniu „**Teletekstas**“.

Rodyklė

Pasirinkite kiekvieną indekso puslapį.

Laikas

Žiūrėdami televizijos programą, pasirinkite šį meniu, jei norite dešiniajame viršutiniame ekrano kampe matyti laiką. Teleteksto režimu paspausdami šį mygtuką pasirinksite šalutinio puslapio numerį. Šalutinio puslapio numeris rodomas ekrane apačioje. Norėdami išlaikyti arba pakeisti šalutinį puslapį, paspauskite /, / arba mygtukus su skaičiais.

Užlaikyti

Sustabdo automatinį puslapio pakeitimą, kuris įvyks, jei teleteksto puslapį sudaro 2 ar daugiau tęstinių puslapių. Tęstinių puslapių skaičius ir rodomas tęstinis puslapis paprastai nurodomi ekrane po laiku. Kai pasirenkamas šis meniu, kairiajame viršutiniame ekrano kampe rodomas sustojimo simbolis, o automatinis puslapių keitimas tampa neaktyviu.

Parodyti

Pasirinkite šį meniu, jei norite parodyti paslėptą informaciją, tokią kaip mįslių arba galvosūkių sprendimai.

Atnaujinti

rodomas televizoriaus paveiksliukas ekrane, kai yra laukiama naujo teleteksto puslapio. Kairiajame viršutiniame ekrano kampe rodomas vaizdas. Kai atsiras atnaujintas puslapis, vaizdas pasikeis į puslapio numerį. Dar kartą pasirinkite šį meniu, jei norite peržiūrėti atnaujintą teleteksto puslapį.

Kalba

Nustato teleteksto kalbą.

- Tik skaitmeniniu režimu

Teleteksto kalbos nustatymas

Naudokite teleteksto kalbos funkciją, kai teletekstas transliuojamas dviem ar daugiau

kalbų.

01 Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ⚙ mygtuką.

02 Pasirinkite ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Kalba (Language)** → **Pirminė teleteksto kalba**/**Antroji teleteksto kalba**.

- Tik skaitmeniniu režimu
- Jeigu pasirinkta kalba nėra teleteksto, bus rodoma numatytoji kalba.
- Pasirinkus neteisingą šalį, teletekstas ekrane gali būti rodomas klaidingai, taip pat gali kilti keblumų naudojant teletekstą.

Informacija apie CI

Informacija apie CI

Galite peržiūrėti informaciją apie dabar prijungtą CI.

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Kanalai** → **Informacija apie CI**

Jei naudojate CI modulį ar CAM modulį,

- Ši funkcija leidžia jums žiūrėti kai kurias koduotas paslaugas (mokamas paslaugas).
- Jei pašalinsite CI modulį, negalėsite žiūrėti mokamų paslaugų.
- CI (Bendrosios sąsajos) funkcijos gali neveikti priklausomai nuo šalies transliacijų aplinkybių.
- Kai modulis įterpiamas į CI lizdą, galite pasiekti modulio meniu.
- Jei norite įsigyti modulį ir išmaniąją kortelę, susisiekite su kiekvienos paslaugos tiekėju.
- Kai TV yra įjungtas ir įstatytas CI modulis, galite nematyti šifruotų programų vaizdo ir negirdėti garso.
- Naudodami CAM (Sąlyginės prieigos modulį) įsitikinkite, kad jis visiškai atitinka DVB-CI ar „CI plus“ reikalavimus.
- Neįprastas CAM (Sąlyginės prieigos modulio) apdorojimas gali lemti blogą vaizdą.
- Jei televizoriuje nerodomas joks vaizdas ir garsas, kai yra prijungta CI ir kamera, kreipkitės į antžeminės/kabelinės/palydovinės televizijos paslaugų operatorių. (Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.)
- Nors televizorius palaiko mokamus transliavimo kanalus pagal Europos standartą DVB-CI+, tačiau kai kurie kanalai gali būti neprieinami, jei kai kurie kanalų operatoriai naudoja nuosavybinę CAS sistemą.

HbbTV

Sužinokite daugiau apie HbbTV

HbbTV (mišrios transliacijos plačiajuostė televizija) yra naujas transliavimo standartas, kuris leidžia naudotis ypatingo teleteksto tipo paslaugomis transliuojamame TV kanale bei integruoti arba susieti jas su internetinėmis paslaugomis, teikiamomis per „Smart TV“ plačiajuosčio interneto ryšį. Vartotojai turi prieigą prie įvairių internetinių paslaugų, tokių kaip internetinės televizijos, „Video on Demand“ (VOD), su programa susijusių programų ir kitų puikių informacinių paslaugų kartu su tradicinėmis skaitmeninėmis teleteksto paslaugomis – visi pojūčiai jūsų televizoriuje vienu metu. HbbTV paslauga gali būti aktyvuota daugeliu būdų, tačiau populiariausias yra paspaudžiant . Vartotojai įprastai naršo po paslaugas navigacijos mygtukais (įskaitant mygtuką „Gerai“ ir , , ,). Šiuo metu egzistuojanti HbbTV versija taip pat palaiko plačiajuostės signalų sistemos teikiamą vaizdo įrašų „pritaikomą transliavimą“, kuris žiūrėtojui užtikrina geriausią įmanomą vaizdų kokybę. Daugiau informacijos apie HbbTV rasite apsilankę www.hbbtv.org.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

HbbTV naudojimas

→ → **Bendra** → **Kanalai** → **HbbTV**

Nustatomas HbbTV įjungimas.
Su HbbTV palaikomomis paslaugomis mėgausitės didele turinio įvairove.

- Paslaugos funkcijos gali būti ribojamos, jei TV nėra prijungtas prie interneto.
- HbbTV paslaugų veikimas ir kokybė gali skirtis priklausomai nuo jūsų plačiajuosčio interneto ryšio kokybės.
- Negarantuojama, kad HbbTV paslaugos yra galimos visoms programoms – jos galimoms tik transliuotojų pasirinktoms programos.
- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.
- Kai „Live Playback“ funkcija veikia, HbbTV paslauga yra išjungta.
- Kai naudojate HbbTV paslaugą, navigavimo klavišai ir **Ratuką (OK)** mygtukas gali būti išjungti, jei Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ žymeklis yra aktyvuotas ekrane. Tokiu atveju paspauskite klavišą į kairę, dešinę, į viršų arba į apačią, kad deaktyvuotumėte žymeklį. (Taikoma tik modeliams, kurie palaiko Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“.)

Programos ir turinys

Programų diegimas

Programų diegimas

Galite įdiegti įvairių tipų programas, pvz., žaidimų, mokymosi ar naujienų, ir patogiai jas naudoti su savo televizoriumi.

01 Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ⌂ mygtuką.

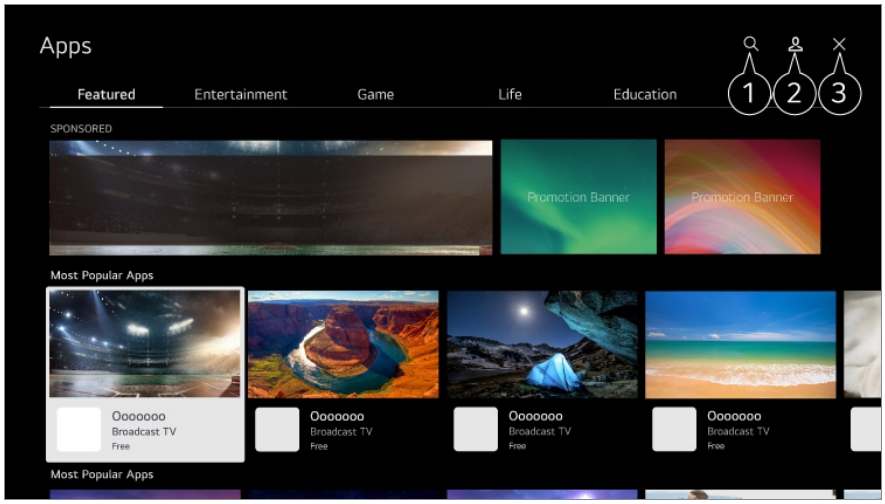
02 Paleidžiamas **Apps**.

03 Pasirinkite kategoriją arba spauskite paieškos mygtuką 🔍 ir ieškokite programos.

04 Pasirinkite norimą įdiegti programą.

05 Perskaitykite programos informaciją ir paspauskite **Įdiegti**.

06 Baigus programos diegimą, galima iš karto paleisti programą.



❶ Ieško turinio.
Norėdami matyti išsamesnę informaciją, **Programos ir turinys** → **Turinio paieška** dalyje **Naudotojo vadovas**.

❷ Galite prisijungti su savo LG paskyra ir tvarkyti programas.

❸ Uždaro programą.
Norėdami išjungti programos veikimą fone, paspauskite nuotolinio valdymo pulto ••• mygtuką ir pasirinkite **Išeiti iš programėlės**.

- Kad galėtumėte įdiegti programas, reikia būti prisijungus.

- Galimos kategorijos gali skirtis priklausomai nuo šalies arba paslaugų būsenos.
- Jei jūsų televizoriuje nepakanka vietos, galite įdiegti programas, prijungę išorinį atminties įrenginį.
- Kai kurie USB įrenginiai gali būti nepalaikomi arba gali veikti netinkamai.
- Negalima naudoti USB atmintinių, kuriose yra programų iš kitų televizorių.
- Būkite apdairūs, kai šiomis funkcijomis naudojasi vaikai. Naudodamiesi šiuo produktu, vaikai gali pasiekti netinkamą turinį. Galite užblokuoti netinkamą interneto turinį apriboję prieigą prie konkrečių programų.
  Sukonfigūruokite nustatymus parinktyje ⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Sauga** → **Programų užraktai**.

Turinio rekomendacija

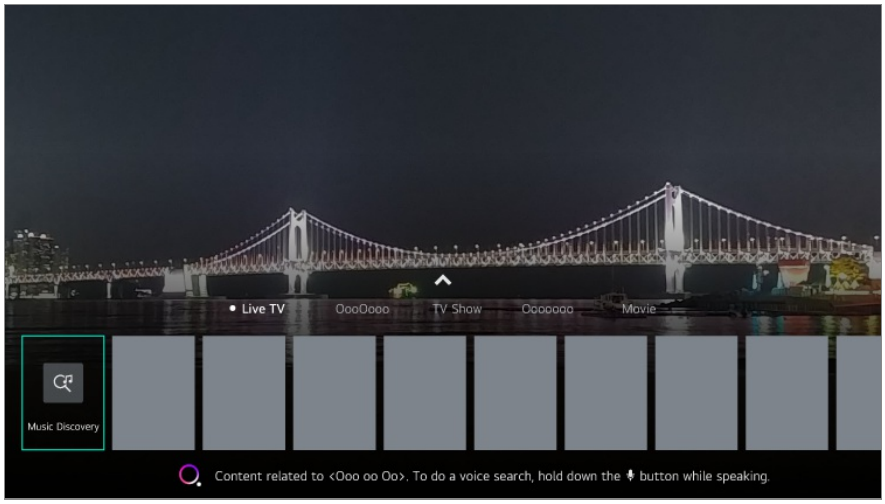
Turinio rekomendacija

Turinio rekomendacijas galite gauti pagal žiūrimą laidą ar televizoriaus žiūrėjimo šablonus.
Jei žiūrite televizorių naudodami priedėlį, turite iki galo atlikti nuotolinio valdymo pulto sąranką, kad galėtumėte normaliai naudoti rekomendacijos funkciją. Daugiau informacijos rasite skyriuje **TV valdymas** → **Kaip naudoti universalų nuotolinio valdymo pultą**, kuri yra **Naudotojo vadovas**.

01 Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ paspauskite mygtuką 🎤. Atidaromas Turinio rekomendacijos langas.

- Jei naudojatės standartiniu nuotolinio valdymo pultu, paspauskite pulto mygtuką 🔍.

02 Daugiau turinio galite peržiūrėti paspausdami piktogramą ^ ekrane.



- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.
- Kad galėtumėte naudotis rekomendacijos funkcija, turite prisijungti prie tinklo.
- Paslaugos skiriasi priklausomai nuo šalies, todėl rekomendacijos gali būti teikiamos skirtingai.
- Rekomendacijų sąrašas gali būti mažiau reikšmingas ar nereikšmingas, atsižvelgiant į žiūrimos laidos informaciją.

Turinio paieška

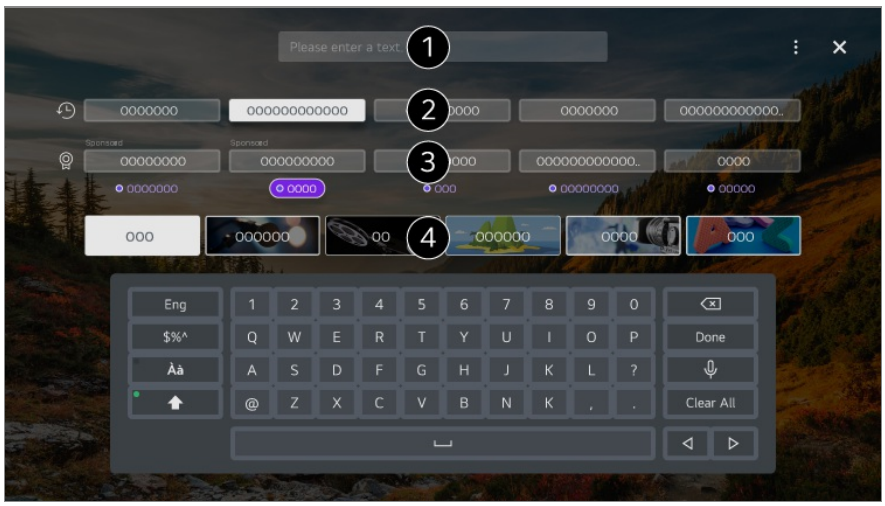
Turinio paieška

Ieško turinio pagal pavadinimą, aktorių ar aktorę bei žanrą.

01 Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ⌂ mygtuką.

02 Paleidžiamas **ieškoti**.

03 Ieškokite įvairaus turinio ir informacijos naudodamiesi pageidaujamomis paieškos sąvokomis.



❶ Įveskite paieškos sąvoką.

❷ Rodo naujausias paieškas.

❸ Galite pasirinkti vieną iš pasirinktų raktinių žodžių ir tęsti paiešką.

❹ Galite naršyti turinį pagal žanrą.

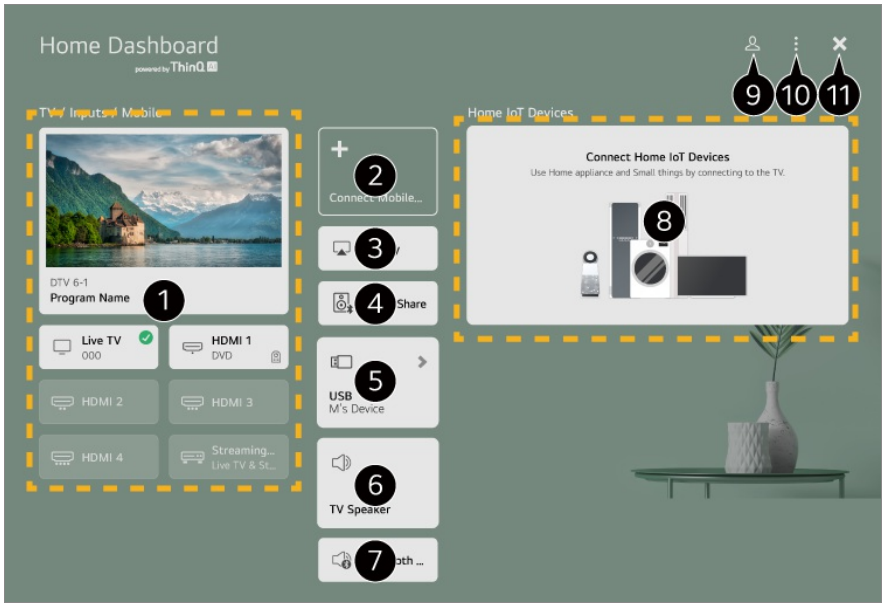
- Kad galėtumėte naudotis paieškos funkcija, turite prisijungti prie tinklo.
- Paieškos rezultatai gali skirtis priklausomai nuo kanalo, regiono, tinklo nustatymų ir nuo to, ar sutikote su naudojimosi sąlygomis.

Išorinių prietaisų prijungimas

Namų skydas naudojimas

Namų skydas naudojimas

Galite pasirinkti valdyti prietaisą (mobilųjį, išorinį, Namų „IoT“ įrenginiai ir pan.), prijungtą prie TV.
Paleiskite **Namų skydas**, paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką .
Taip pat galite paspausti ir palaikyti nuspaudę Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ mygtuką .



❶ Galite patikrinti ir pasirinkti išorinį prietaisą, prijungtą per išorinį įvesties prievadą arba tinklą.

❷ Galite patikrinti ir pasirinkti prijungtą išmanųjį įrenginį su LG ThinQ programa.
Daugiau informacijos apie veiksmą žr. **Išorinių prietaisų prijungimas** → **Išmaniųjų prietaisų prijungimas**, esančiuose **Naudotojo vadovas**.

❸ Naudokite „AirPlay“/HomeKit norėdami valdyti savo televizorių ir televizoriaus ekrane žiūrėti turinį iš „iPad“ ar „Mac“.

- Turinio ir paslaugų prieinamumas ir prieiga LGE prietaise gali būti keičiama bet kuriuo metu be išankstinio įspėjimo.

❹ Galite leisti garsą iš išmaniojo prietaiso, prijungto per „Bluetooth“.
Daugiau informacijos apie veiksmą žr. **Išorinių prietaisų prijungimas** → **Garso leidimas**

iš išmaniojo prietaiso per televizoriaus garsiakalbius, esančiuose **Naudotojo vadovas**.

❺ Galima pasirinkti tik tada, jei yra prijungta USB atminties saugykla arba medijos serveris.

❻ Rodomas šiuo metu pasirinktas išvesties garsiakalbis, ir galite pereiti į išvesties garsiakalbio nustatymų ekraną.

❼ Galima peržiūrėti prijungtų „Bluetooth“ prietaisų sąrašą ir pasirinkti vieną iš jų.

❽ Galite patikrinti ir valdyti prietaisą, prijungtą per Pagrindinis IoT.
Daugiau informacijos apie veiksmą žr. **Išorinių prietaisų prijungimas** → **Namų „IoT“ įrenginiai prijungimas**, esančiuose **Naudotojo vadovas**.

❾ Galite prisijungti arba atsijungti nuo savo LG ThinQ paskyros.

❿ **Redaguoti** : Pasirinkite **Redaguoti įvestis**, norėdami redaguoti prijungto įrenginio pavadinimą arba taikyti susijusius nustatymus. Pasirinkite **Redaguoti namų „IoT“ įrenginius**, jei norite paslėpti arba rodyti prijungtus Pagrindinis IoT įrenginius ir pertvarkyti sąrašą.
Rodyti galimus prijungti IoT prietaisus : Rodo tarnybas, kurias galima prijungti ekrane.
Pranešimas : Galite įjungti arba išjungti pranešimus prijungtame prietaise.
Universalaus Nuotolinio Valdymo Pulto Nuostatos : Pereikite į **Universalaus Nuotolinio Valdymo Pulto Nuostatos** programą.
Naudotojo vadovas : Pereikite į **Naudotojo vadovas** programą.
Išeiti iš programėlės : Išjungia programos veikimą fone.

⓫ Uždaro programą.

- Elementai, kuriuos galima nustatyti, skiriasi priklausomai nuo modelio ar regiono.

Namų „IoT“ įrenginiai prijungimas

Namų „IoT“ įrenginiai prijungimas

Galima patikrinti ir valdyti prijungto Namų „IoT“ įrenginiai būseną.

01 Įdiekite LG ThinQ programėlę savo išmaniajame telefone.

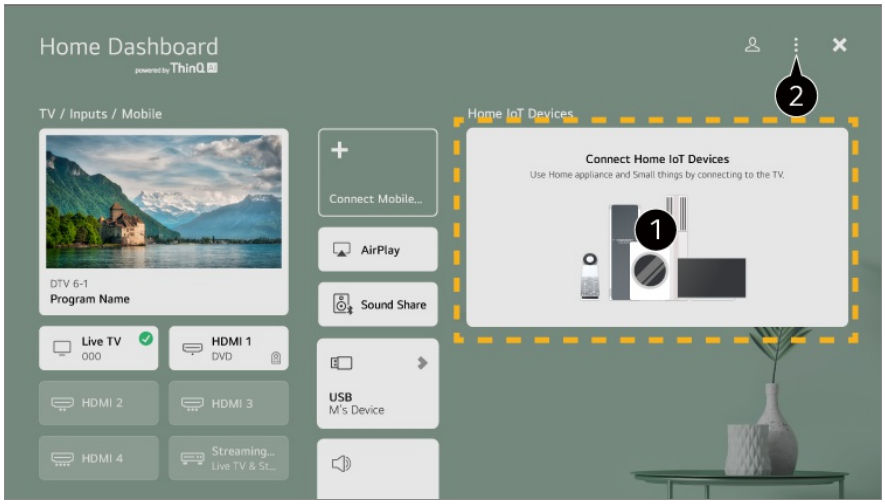
02 Prisijunkite prie savo LG ThinQ paskyros ir registruokite savo LG ThinQ prietaisą.

03 Paleiskite **Namų skydas**, paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką .

04 Norėdami prisijungti, paspauskite mygtuką ekrano viršutiniame dešiniajame kampe.

05 Prisijunkite prie savo LG ThinQ paskyros. Atidaromas registruotų LG ThinQ prietaisų sąrašas.

- Jei esate tokioje vietoje, kur LG ThinQ programa neveikia, LG ThinQ prietaiso jungtis nebus palaikoma.
- Norėdami užregistruoti savo IoT prietaisą, pasirinkite **Prijunkite namų „IoT“ įrenginius** ir vykdykite instrukcijas, pritaikydami nustatymus.
- Jei išorinį įrenginį valdote savo mobiliąja programa, galbūt negalėsite valdyti įrenginio iš savo televizoriaus. Išeikite iš mobiliosios programos, kad galėtumėte valdyti ją iš televizoriaus.



❶ Galite patikrinti kiekvieno tipo jungimo vadovą **Namų „IoT“ įrenginiai**. Galite prisijungti ir peržiūrėti prietaisus, kurie yra registruoti jūsų LG ThinQ paskyroje arba „IoT“ įrenginiai. Prijungus įrenginį, kortelė pasikeis į mažesnį dydį ir pasirodys prietaisų jungčių sąrašo apačioje.

❷ Pasirinkite ⋮ → **Redaguoti** → **Redaguoti namų „IoT“ įrenginius**.
Redaguoti sąrašą : Galite paslėpti arba parodyti prijungtą Namų „IoT“ įrenginiai ir pertvarkyti sąrašą.
Pašalinti įrenginius : Galite ištrinti prijungtą įrenginį. Naudodami televizorių galite ištrinti tik tam tikrus įrenginius.

- Elementai, kuriuos galima nustatyti, skiriasi priklausomai nuo modelio ar regiono.
- IoT prietaisų, kuriuos galima prijungti prie televizoriaus, sąrašas gali būti keičiamas be išankstinio perspėjimo.
- Galimi prijungti prie LG ThinQ prietaisai ir prieinamos funkcijos mobiliajame prietaise ir televizoriuje gali skirtis.

Išmaniųjų prietaisų prijungimas

Išmaniųjų prietaisų prijungimas

Galite naudoti įvairias funkcijas prijungdami TV prie išmaniojo prietaiso.

Išmaniojo prietaiso prijungimas prie televizoriaus per LG ThinQ programą

01 Atsisiųskite LG ThinQ programą iš programų parduotuvės į išmanųjį įrenginį. Programą galite lengvai atsisiųsti nuskaitę QR kodą.

02 Prijunkite televizorių ir išmanųjį įrenginį prie to pačio „Wi-Fi“ tinklo. Savo televizoriaus „Wi-Fi“ tinklą galite patikrinti per ⚙ → ⓘ → **Bendra** → **Tinklas** → **„Wi-Fi“ jungtis**.

03 Paleiskite išmaniajame įrenginyje įdiegtą LG ThinQ programą.

04 Vykdykite instrukcijas, pateiktas programoje LG ThinQ, kad prijungtumėte išmanųjį įrenginį prie televizoriaus.

- Kai jūsų LG ThinQ paskyros informacija susiejama su televizoriumi, galite valdyti su jūsų paskyra susietus internetinius įrenginius su televizoriaus **Namų skydas**.
- Balso komandas galima naudoti per Išmanusis garsiakalbis, susietą su paskyra LG ThinQ programos nuostatomis.
- Priklausomai nuo šalies, ši paslauga gali būti neteikiama.

Televizoriaus valdymas per LG ThinQ programą

Valdyti televizorių galite bakstelėdami mygtukus išmaniojo įrenginio ekrane.

- Išorinio įėjimo režime kai kurios valdymo funkcijos gali būti ribotos.
- Programos ekranas ir funkcijos gali būti pakeistos be išankstinio įspėjimo.
- Prieinamos funkcijos gali skirtis priklausomai nuo šalies ir OS.

Prijungto išmaniojo įrenginio kameros naudojimas televizoriuje

Televizoriuje galite naudoti prie LG ThinQ prijungto išmaniojo įrenginio kamerą.

- Rekomenduojama, kad visada atnaujintumėte prie televizoriaus prijungiamo įrenginio operacinės sistemos versiją, kad ryšys būtų patikimas.
- Priklausomai nuo išmaniojo prietaiso modelio ar gamintojo, kamera gali būti neprijungta.
- Rekomenduojama prijungti įrenginį prie 5 GHz maršruto parinktuvo, kadangi jūsų belaidė

aplinka gali daryti įtaką jo veikimui.

- Reakcijos greitis priklauso nuo vartotojo aplinkos.
- Jei pakartotinai nepavyksta prijungti, išjunkite televizorių ir norimą prijungti įrenginį, tada vėl įjunkite abu ir pabandykite dar kartą.

Išmaniojo prietaiso ekrano rodymas per televizorių

Išmaniojo prietaiso ekrano rodymas per televizorių

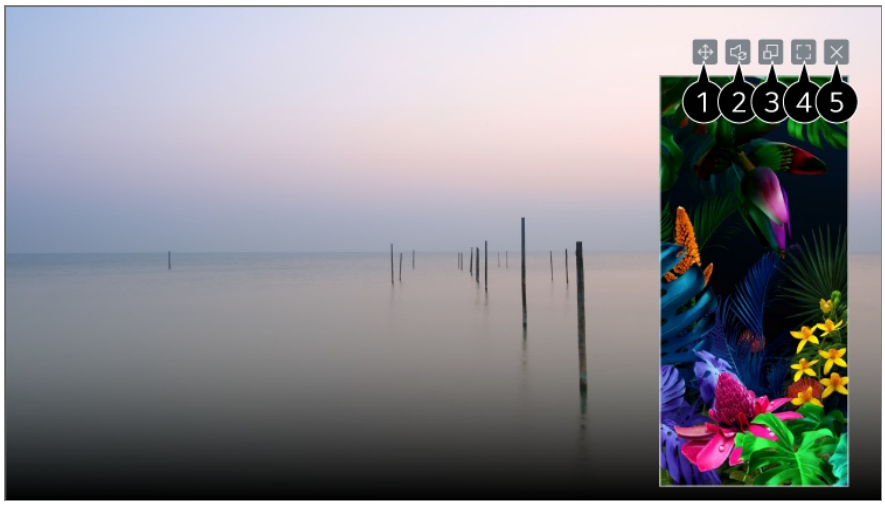
01 Išmaniajame prietaise įjunkite „Screen Share“ režimą.

02 Jūsų TV bus parodytas galimų įrenginių sąraše.

03 Pasirinkite savo televizorių ir pageidaukite sukurti ryšį.

04 Pasirinkite **Sutikti** iškylančiajame ryšio užklausos lange.

05 Prisijungus televizoriuje bus rodomas prijungto įrenginio ekranas.



❶ Pakeičia išmaniojo prietaiso ekrano vietą.

❷ Perjungia garsą iš televizoriaus į išmanųjį prietaisą ir atvirkščiai.

❸ Ekrano dydį galite pakeisti savo išmaniajame prietaise.

❹ Rodo išmaniojo prietaiso ekraną viso ekrano režimu.

❺ Uždaro programą.
Norėdami išjungti programos veikimą fone, paspauskite nuotolinio valdymo pulto ••• mygtuką ir pasirinkite **Išeiti iš programėlės**.

- Kai pirmą kartą prijungiate **Screen Share**, bus rodomas iškylantysis langas, kuriame

leidžiama pasirinkti **Sutikti**, **Atmesti** arba **Blokuoti**.

- **Sutikti** : Galite prijungti įrenginį. Antrą kartą nebus rodomas joks ryšio iškylantysis langas.
- **Atmesti** : Neprijunkite įrenginio. Jei bandysite vėl prisijungti, bus rodomas iškylantysis langas.
- **Blokuoti** : Neprijunkite įrenginio. Net jei bandysite prisijungti dar kartą, iškylantysis langas nebus parodytas ir ryšys neveiks.
  Norėdami išjungti **Blokuoti**, pereikite į ⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Įrenginiai** → **Išoriniai įrenginiai** ir pasirinkite **Ištrinti Sujungimų Istoriją**.

- „Overlay“ režimas naudojimas gali būti ribojamas priklausomai nuo įjungtos programos arba vaizdo įrašo.
- Rekomenduojama, kad visada atnaujintumėte prie televizoriaus prijungiamo įrenginio operacinės sistemos versiją, kad ryšys būtų patikimas.
- Priklausomai nuo išmaniojo prietaiso modelio ar gamintojo, Screen Share funkcija gali būti nepalaikoma.
- Rekomenduojama prijungti įrenginį prie 5 GHz maršruto parinktuvo, kadangi jūsų belaidė aplinka gali daryti įtaką jo veikimui.
- Reakcijos greitis priklauso nuo vartotojo aplinkos.
- Tai priklauso nuo įrenginių. Daugiau informacijos apie jūsų norimą prijungti įrenginį ieškokite naudotojo vadove.
- Jei pakartotinai nepavyksta prijungti, išjunkite televizorių ir norimą prijungti įrenginį, tada vėl įjunkite abu ir pabandykite dar kartą.

Garso leidimas iš išmaniojo prietaiso per televizoriaus garsiakalbius

Garso leidimas iš išmaniojo prietaiso per televizoriaus garsiakalbius

Prijunkite išmanųjį prietaisą prie televizoriaus per „Bluetooth“, kad paleistumėte garsą iš išmaniojo prietaiso per televizoriaus garsiakalbius.

01 Įjunkite išmaniojo prietaiso „Bluetooth“ ryšį, tuomet pasirinkite televizorių iš prietaisų sąrašo.

02 Televizorius prisijungs prie išmaniojo prietaiso.

- Jei išvesties garsiakalbis nustatytas į **„Bluetooth“ įrenginys** arba turi sąrankos istoriją, televizorius gali būti neaptiktas išmaniųjų įrenginių sąraše.
- Jei išvesties garsiakalbis nustatytas į **„Bluetooth“ įrenginys**, paspauskite ir palaikykite nuotolinio valdymo pulto mygtuką , kad paleistumėte **Namų skydas**, tada pasirinkite **Dalintis Garsu**, kad prijungtumėte garsiakalbį.

USB prijungimas

USB prijungimas

Prijunkite USB atminties įrenginį (USB HDD, USB atmintinę) prie televizoriaus USB prievado ir savo televizoriuje mėgaukitės USB atminties įrenginyje laikomu turiniu.

Naudojimosi USB įrenginiu patarimai

- USB įrenginys su integruota automatinio atpažinimo programa arba sava tvarkykle gali būti neatpažintas.
- Kai kurie USB įrenginiai gali būti nepalaikomi arba gali veikti netinkamai.
- Jei naudojate USB prailginimo laidą, USB įrenginys gali būti neatpažįstamas arba veikti netinkamai.
- Naudokite tik USB įrenginius, suformatuotus naudojant „Windows“ programinės įrangos FAT32 arba NTFS failų sistemą. Galima nuskaityti tik USB saugojimo prietaisus, suformatuotus exFAT formatu.
- Rekomenduojama naudoti išorinį USB kietąjį diską su nominalia 5 V arba mažesne įtampa ir nominalia 500 mA arba mažesne srove. Jei naudojate įrenginį, kurio įtampa/srovė yra didesnė nei vardinė įtampa/srovė, jis gali tinkamai neveikti, nes trūks srovės.
- Rekomenduojama naudoti „USB hub“ arba USB laikmeną su maitinimo šaltiniu.
- Rekomenduojame naudoti 32 GB talpos USB atminties prietaisą ir 2 TB arba mažesnės talpos USB standųjį diską.
- Jei USB išorinis standusis diskas su energijos taupymo funkcija neveikia, dar kartą išjunkite ir įjunkite standųjį diską, kad jis veiktų tinkamai. Daugiau informacijos rasite USB kietojo disko naudotojo vadove.
- Kadangi USB įrenginyje esantys duomenys gali būti pažeisti, rekomenduojama išsisaugoti svarbiausių failų kopijas. Už duomenų valdymą atsakingi vartotojai. Gamintojas neprisiima jokios atsakomybės.
- Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį mygtuką. Norėdami pašalinti USB įrenginį, paspauskite mygtuką **Išstumti**, kuris bus rodomas viršuje, kai pasirinksite USB įrenginį, kurį norite atjungti. Jei atjungiate USB įrenginį nepasirinkę **Išstumti**, jūsų TV arba

talpyklos įrenginyje gali įvykti klaida.

- Prijungus USB laikmeną televizoriaus nepalaikomoje failų sistemoje prie **USB IN** prievado, pasirodo formato pranešimas. Jei norite naudoti prijungtą USB laikmeną, pirmiausia ją suformatuokite.
  Formatavimas ištrina visus jūsų USB atminties prietaise įrašytus duomenis ir prietaisas yra suformatuojamas naudoti su NTFS arba FAT32 failų sistema.
- Paleiskite **Namų skydas**, paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką . Prijungtą USB pasirinkite iš **Namų skydas** ir pasirinkite **Formatuoti** mygtuką, kad suformatuotumėte USB atminties įrenginį.
- Prijungiant USB įrenginį gali būti sukurtas atsitiktinis failas/aplankas, kad būtų suteiktos „Smart TV“ paslaugos, tokios kaip miniatiūros vaizdų išsaugojimas ir sugrąžinimas.

Medijos leistuvas naudojimas

Medijos leistuvas naudojimas

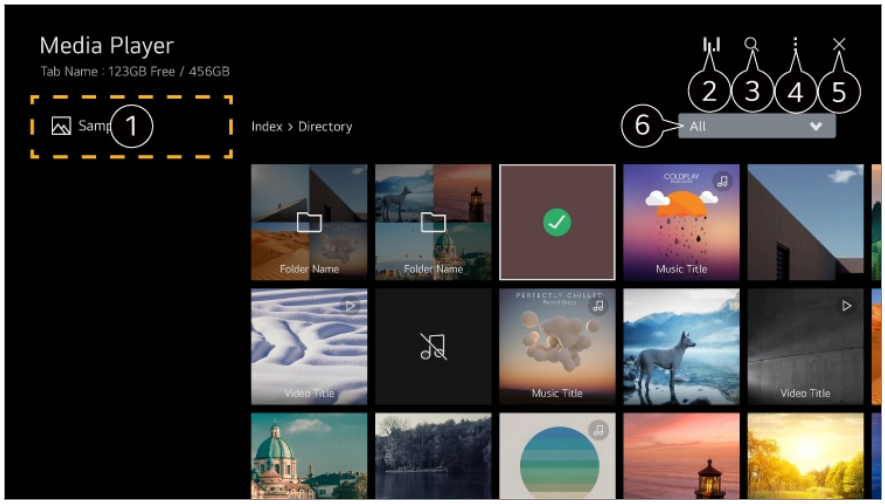
Galite ieškoti ir peržiūrėti nuotraukas arba leisti vaizdo įrašus ir dainas per **Medijos leistuvas** programą.

01 Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį mygtuką.

02 Paleiskite **Medijos leistuvas** programą.

03 Pasirinkite norimą naudoti prietaisą iš prietaisų sąrašo.

04 Pasirinkite norimą peržiūrėti arba groti turinį.



❶ Galite pasirinkti prie jūsų televizoriaus prijungtą prietaisą.

❷ Rodoma tik tada, kai groja muzika. Paspauskite norėdami pereiti į ekraną „Paleisti muziką“.

❸ Paleiskite **Ieškoti**.

❹ **Peržiūros tipas** : Pasirenka turinio rodymo režimą.
Rūšiuoti : Pasirinkite parinktį rūšiuoti turinį.
Grupė : Jei filtruojate pagal **Muzika**, galite turinį sugrupuoti į tokias kategorijas kaip **Atlikėjas** ir **Albumas**.
Leisti Pasirinkimą : Galite pasirinkti ir peržiūrėti įvairius turinio elementus.
Šalinti : Galite pasirinkti ir ištrinti įvairius turinio elementus.
Naudotojo vadovas : Pereikite į **Naudotojo vadovas** programą.
Išeiti iš programėlės : Išjungia programos veikimą fone.

❺ Uždaro programą.

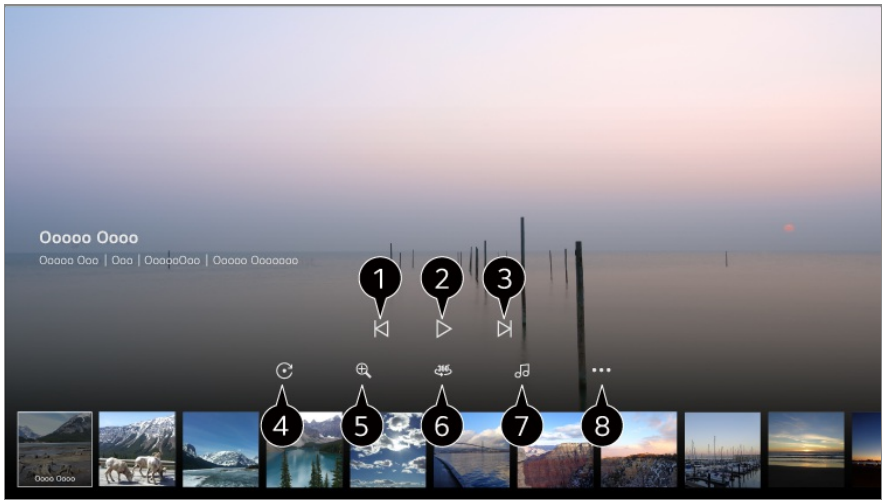
❻ Rodo tik pasirinkto tipo turinį.

- Negalite ištrinti kitų įrenginių bendrinamų failų.
- Atsižvelgiant į filtrą arba pasirinktą modelį, galima pasirinkti vairius nuostatų elementus.
- Tam tikras turinys gali būti nerodomas sąraše, jei visų elementų skaičius viršija 40 000.

Nuotraukų peržiūra

Nuotraukų peržiūra

Galite pasirinkti nuotrauką iš **Medijos leistuvas** programos ir ją peržiūrėti. Daugiau funkcijų galite naudoti spausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką ▼, kol peržiūrite nuotrauką.



❶ Rodo ankstesnį turinį.

❷ Paleidžiama skaidrių demonstracija.

❸ Rodo tolimesnį turinį.

❹ Nuotraukos pasukamos.

❺ Padidina arba sumažina nuotrauką.

❻ 360 laipsnių nuotraukas galima žiūrėti 360 laipsnių.

- Vaizdas gali būti iškreiptas naudojant 360˚ VR atkūrimas su įprasta nuotrauka.
- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

❼ Kaip foninę muziką groja muzikos failą, pasirinktą iš atminties prietaiso.

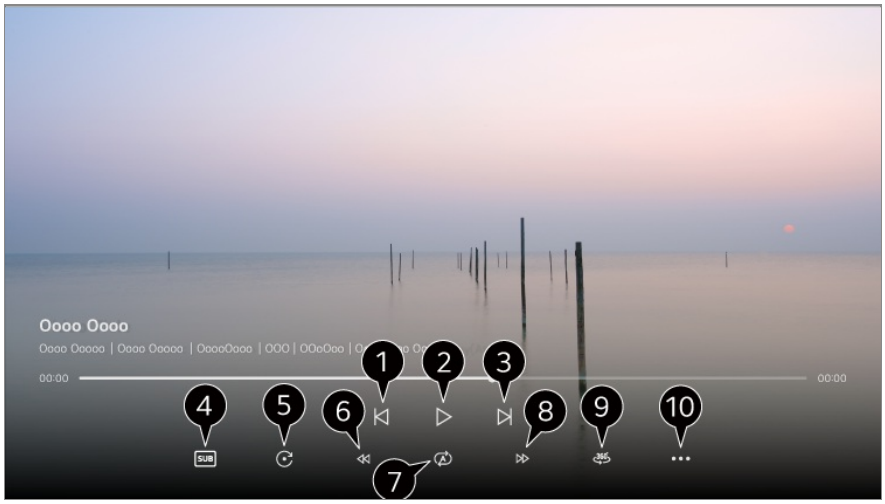
❽ Nustato nuotraukos dydį arba pakeičia skaidrių demonstracijos rodymo greitį arba efektus.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

Kaip paleisti vaizdo įrašus

Kaip paleisti vaizdo įrašus

Vaizdo įrašą galite pasirinkti iš **Medijos leistuvas** programos ir jį paleisti peržiūrėti. Spausdami nuotolinio valdymo pulto mygtukus ◀/▶ galite peršokti atgal arba pirmyn po 10 sekundžių.
Prie daugiau funkcijų galite prieiti spausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką ▼, kol yra leidžiamas vaizdo įrašas.



❶ Rodo ankstesnį vaizdo įrašą.

❷ Paleidžia arba pristabdo vaizdo įrašo peržiūrą.

❸ Rodo kitą vaizdo įrašą.

❹ Galite keisti subtitrų nustatymus.

❺ Pasuka vaizdus.

❻ Pereina per vaizdo įrašą atgal didesniu greičiu.

❼ Galite pasirinkti nustatymus, susijusius su pakartotinai peržiūrimu vaizdo įrašu.

❽ Pereina per vaizdo įrašą į priekį didesniu greičiu.

❾ 360 laipsnių vaizdo įrašus galima žiūrėti 360 laipsnių.

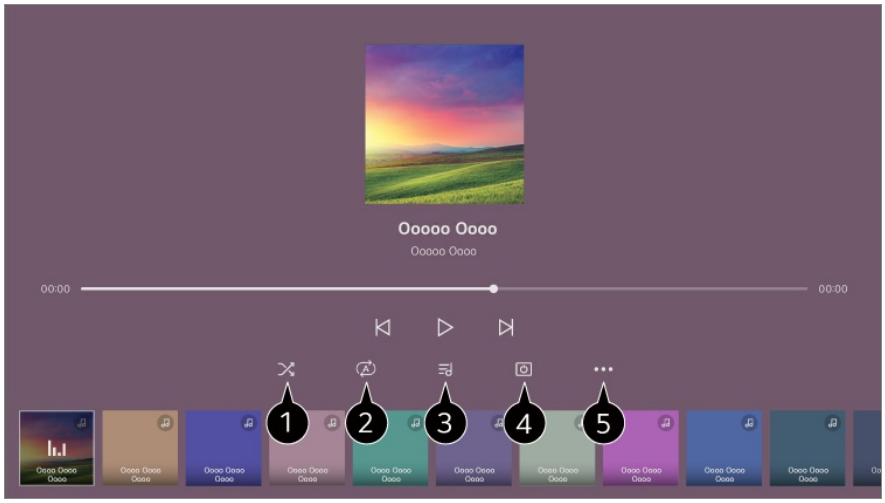
- Vaizdas gali būti iškreiptas naudojant 360˚ VR atkūrimas su įprastu vaizdo įrašu.
- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

❿ **Tęsti atkūrimą** : Galite pasirinkti tęsti žiūrėjimą ir žiūrėti nuo paskutinės žiūrėtos scenos.
Leidimo greitis : Nustato vaizdo leidimo greitį.
Garso takelis : Galite nustatyti garso takelius.

Muzikos klausymasis

Muzikos klausymasis

Dainą galite pasirinkti iš **Medijos leistuvas** programos ir ją paleisti išklausyti.
Daugiau funkcijų galite naudoti spausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką ▼, kol yra grojama daina.



❶ Galite nustatyti grojimo atsitiktine eilės tvarka režimą.

❷ Galite nustatyti grojimo kartojimo režimą.

❸ Dainos žodžiai rodomi tik tuose muzikos failuose, kuriuose jie pateikti.
Kai kuriuose muzikos failuose galite pasirinkti vietą, kurioje rodomi dainos žodžiai, ir keisti

vietą, nuo kurios atkuriamas failas.

- Dainų žodžių funkcija palaikoma tik kai kuriuose prietaisuose.
- Atlikus sinchronizavimą dainų žodžiai gali būti nerodomi; tai priklauso nuo dainų žodžių duomenų muzikos faile.

❹ Galite klausytis muzikos, kai ekranas išjungtas.

❺ Galite nustatyti žodžių rodymo greitį.

- Ši funkcija gali būti nepalaikoma atsižvelgiant į muziką.

PC turinio bendrinimas

Žiūrėkite kompiuteryje išsaugotą turinį per televizorių

Kai šie įrenginiai yra prijungti prie to paties tinklo, televizoriuje galite mėgautis kompiuteryje išsaugotais vaizdo įrašais / muzika / nuotraukomis.

Naršykite turinį kompiuteryje ir žiūrėkite per televizorių („Windows 10“)

01 Prijunkite televizorių ir kompiuterį prie to paties tinklo.

02 Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite failą, kurį norite leisti, ir pasirinkite „Perduoti į įrenginį“.

03 Rodomame sąraše pasirinkite televizoriaus, kurį norite žiūrėti, pavadinimą, ir tame televizoriuje bus pradėtas atkūrimas.

- Net ir prijungus keletą TV ar įrenginių, pasirinktas failas atkuriamas tik per vieną įrenginį. Atkūrimo greitis priklauso nuo tinklo ryšio.
- Norėdami leisti kitose operacinėse sistemose ar įrenginiuose, skaitykite operacinės sistemos / įrenginio vadovą.

Naršykite ir žiūrėkite kompiuteryje saugomą turinį naudodami televizorių („Windows 10“)

01 Prijunkite televizorių ir kompiuterį prie to paties tinklo.

02 Savo kompiuterio ekrane atidarykite meniu „Pradžia“, ieškokite „srautinio medijos perdavimo parinktys“ ir pasirinkite rodomą rezultatą.

03 Atsidariusiame lange pasirinkite mygtuką „Įjungti srautinį medijos perdavimą“.

04 Leiskite visas „srautinio medijos perdavimo parinktis“.

05 Pasirinkite „Gerai“, kad išsaugotumėte nustatymus.

06 Pasirinkite prijungtą kompiuterį televizoriaus programoje **Namų skydas**, tada pasirinkite ir leiskite failą, kurį norite.

- Norėdami leisti kitose operacinėse sistemose ar įrenginiuose, skaitykite operacinės sistemos / įrenginio vadovą.

Į ką reikia atkreipti dėmesį bendrinant turinį

- Tinklo nustatymuose patikrinkite, ar tinkamai veikia turinio bendrinimo parinktis.
- Gali tinkamai neveikti belaidžiame tinkle. Rekomenduojama prisijungti prie laidinio tinklo.
- Priklausomai nuo tinklo aplinkos, gali tinkamai neveikti.
- Prijungus keletą TV prie vieno įrenginio, priklausomai nuo serverio veikimo, turinys gali būti atkuriamas netinkamai.
- Norėdami peržiūrėti 1080p vaizdo įrašą su turinio bendrinimo funkcija, turėsite naudoti maršrutizatorių, veikiantį 5 GHz dažniu. Jei naudojate 2,4 GHz maršrutizatorių, vaizdo įrašas gali striginėti arba tinkamai nepasileisti.
- Turinio bendrinimo funkcija gali būti nepalaikoma naudojant grupinio transliavimo nepalaikantį maršruto parinktuvą. Daugiau informacijos rasite maršruto parinktuvo naudotojo vadove arba susisiekite su gamintoju.
- Antraštės palaikomos tik tam tikruose prijungtuose įrenginiuose.
- Jei vėliau pridėjote antraštės failą, išjunkite bendrinamą aplanką kompiuteryje ir paskui vėl jį įjunkite.
- Prijungtame įrenginyje nebus atkuriami DRM failai.
- Priklausomai nuo prijungto įrenginio aplinkos, palaikomo formato failas gali skirtis, net jei jis ir palaikomas TV.
- Jei yra per daug aplankų ar failų viename aplanke, funkcija gali neveikti tinkamai.
- Informacija apie failą iš prijungto įrenginio gali būti rodoma netinkamai.
- Priklausomai nuo kodavimo, kai kurių transliacijų nebus galima paleisti turinio bendrinimo režimu.

Kompiuterio ekrano žiūrėjimas per televizorių

Kompiuterio ekrano žiūrėjimas per televizorių

Belaidis prisijungimas („Windows 10“)

01 Kompiuterio ekrano užduočių juostoje spustelėkite pranešimų centro piktogramą ir pasirinkite „Prisijungti“.

02 Pasirinkite televizorių, prie kurio norite prisijungti, ir pateikite ryšio užklausą.

03 Prisijungus televizoriuje bus rodomas prijungto kompiuterio ekranas.

- Rekomenduojama, kad visada atnaujintumėte prie televizoriaus prijungiamo įrenginio operacinės sistemos versiją, kad ryšys būtų patikimas.
- Rekomenduojama šią funkciją naudoti nedideliu atstumu.
- Galite paleisti Screen Share greičiau, jei jūsų išmanusis prietaisas ar kompiuteris bus prijungtas prie to paties tinklo kaip ir televizorius.
- Nors prijungti galima be belaidžio maršruto parinktuvo, rekomenduojama prietaisą prijungti prie 5 GHz maršruto parinktuvo, nes veikimui įtakos gali turėti belaidžio ryšio aplinka.
- Reakcijos greitis priklauso nuo vartotojo aplinkos.
- Skiriasi nuo „Windows“ versijos. Daugiau informacijos apie jūsų norimą prijungti įrenginį ieškokite naudotojo vadove.
- Jei pakartotinai nepavyksta prijungti, išjunkite televizorių ir norimą prijungti įrenginį, tada vėl įjunkite abu ir pabandykite dar kartą.

Laidinis prisijungimas

01 Prijunkite kompiuterį prie televizoriaus HDMI laidu.

02 Perjunkite esamą įvesties šaltinį į prievadą, kur yra prijungtas HDMI laidas, per ⌂ → **Namų skydas**.

03 Prisijungus televizoriuje bus rodomas prijungto kompiuterio ekranas.

- Jei yra ryšio problemų žr. **Trikčių šalinimo vadovas** → **Problemų su kompiuterio jungtimi trikčių diagnostika** savo **Naudotojo vadovas**.

Išnaudokite visas „Smart TV“ galimybes

Dalijimasis iš vieno kambario į kitą naudojimas

Dalijimasis iš vieno kambario į kitą naudojimas

Prijungdami prie vieno tinklo kelis televizorius galėsite priimti vaizdo signalus iš kitų televizorių.

01 Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ⌂ mygtuką.

02 Paleiskite **Dalijimasis iš vieno kambario į kitą** programą.

03 Norėdami prisijungti, pasirinkite **Prijunkite TV** ir vykdykite instrukcijas ekrane.

❶ Matysite televizorių, kurį tuo metu naudojate.

❷ Įjungiamas redagavimo ekranas. Galite peržiūrėti prijungtą televizorių ir blokuoti arba ištrinti ryšį.

❸ Galite pasirinkti televizorių, iš kurio atidarysite ekraną. Paspausdami **Prijunkite TV** taip pat galite prijungti naują įrenginį.

❹ Prisijunkite prie **Naudotojo vadovas**.

- Funkcijos **Dalijimasis iš vieno kambario į kitą** veikimas gali būti nutrauktas be išankstinio įspėjimo.
- Atsižvelgiant į modelį, kai kurios funkcijos gali neveikti.
- Galima prijungti ir naudoti tik modelius, palaikančius **Dalijimasis iš vieno kambario į kitą** funkciją.
- Prie vieno televizoriaus galima prijungti iki penkių jungčių.
- Procesas gali būti nesklandus. Tai priklausys nuo tinklo nustatymų ar aplinkos. Televizoriai, prie kurių norite prisijungti, turi būti prijungti prie to paties tinklo.

Jei funkcija neveikia tinkamai, patikrinkite tinklo nustatymus ir maršruto parinktuvo WOL nustatymus.
Priklausomai nuo maršrutizatoriaus veikimo, gali pablogėti perduodamo vaizdo ar garso kokybė.

- Siunčiamo vaizdo signalo vaizdo arba garso kokybė gali būti prastesnė už originalaus vaizdo signalo kokybę.
- Jungiantis prie LG ThinQ programėlės, esančios **Prijunkite TV**, visi televizoriai, su kuriais bus naudojamasi funkcija **Dalijimasis iš vieno kambario į kitą**, turi būti užregistruoti toje pačioje LG ThinQ paskyroje.
- Jį galima žiūrėti tik televizoriuje, kurio ekranas yra rodomas.
  Gaunamoms transliacijoms gali būti nustatyti peržiūros apribojimai.
  Kai kurioms transliacijoms negalima perduoti ekrano vaizdo arba iškelti ekrano.
- Vaizdo įrašą gavusio televizoriaus ekranas bus automatiškai įjungtas, o vaizdo įrašą išsiuntusio televizoriaus ekranas automatiškai išsijungs.

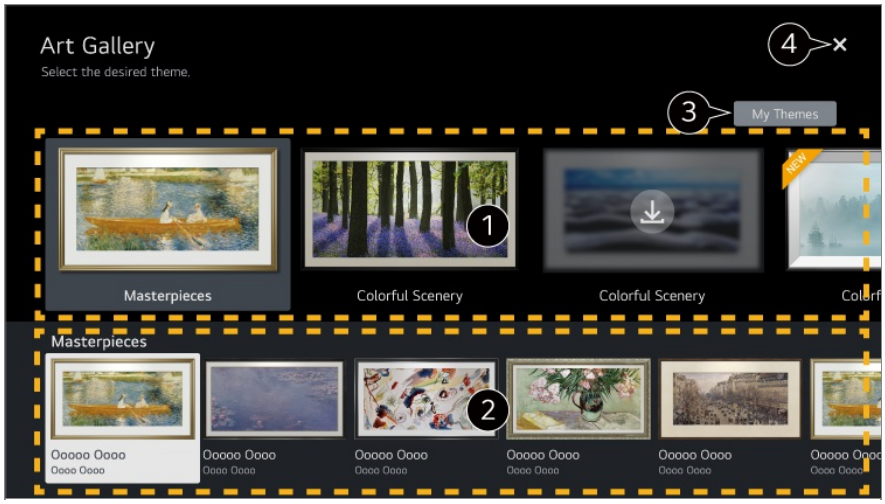
Išnaudokite visas Meno galerija galimybes

Išnaudokite visas Meno galerija galimybes

Galite mėgautis kiekvienai temai skirtu aukštos kokybės garsu.

01 Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ⌂ mygtuką.

02 Paleiskite **Meno galerija** programą.



❶ Žiūrėkite kiekvienai temai įrašytus vaizdus.

❷ Galima peržiūrėti temos informaciją arba vaizdą iš anksto.

❸ Galima ištrinti atsisiųstą temą arba pasirinkti norimą peržiūrėti temą.

❹ Uždaro programą.
Norėdami išjungti programos veikimą fone, paspauskite nuotolinio valdymo pulto ••• mygtuką ir pasirinkite **Išeiti iš programėlės**.

Naršymas internete per televizorių

Žiniatinklio naršyklė naudojimas

Galite atidaryti svetainę įvesdami svetainės adresą į adresų (URL) juostą.
Įvedę paieškos žodį, paieškos sistemoje rasite informaciją apie įvestą žodį.

01 Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ⌂ mygtuką.

02 Paleiskite programą **Žiniatinklio naršyklė**.

03 Įveskite svetainės adresą ekrano viršuje esančioje adreso juostoje, kad galėtumėte naršyti, arba tiesiogiai įveskite paieškos terminą. Peržiūrėkite visus anksčiau atidarytus skirtukus paspausdami šalia adreso juostos esantį skaičių. Naujo skirtuko ekrane pateikiamas: **Rekomenduojamos svetainės** ir **Lankomiausias Puslapis** sąrašas. Jei nenorite, kad būtų rodomos **Rekomenduojamos svetainės**, nustatykite ⋮ → **Nuostatos** → **Rodyti rekomenduojamas interneto svetaines** funkciją į **Išjungti**. **Rekomenduojamos svetainės** gali skirtis įvairiose šalyse ir gali būti prieinamos tik kai kuriose šalyse.

- ↻ : Galite atnaujinti peržiūrimą tinklalapį.
- Ekrane pasirinkite ⋮. Naršydami interneto svetainėje galite priartinti arba nutolinti.

Blokuoti reklamas

Galite užblokuoti skelbimus peržiūrimame tinklalapyje.
Tačiau šis mygtukas rodomas tik tuo atveju, jei ⋮ → **Nuostatos** → **Naudoti parinktį „Blokuoti reklamas“** funkcija nustatyta į **Įjungti**.

TV Rodinys

Padalinkite ekraną, kad būtų rodomas televizoriaus ekranas. Galite naršyti tinklalapius žiūrėdami televizorių.

Istorija

Galite peržiūrėti ir ištrinti apsilankymų interneto svetainėje istoriją.

Pridėti prie žymių

Galite į savo parankinius pridėti interneto svetainę, kurią šiuo metu peržiūrite.

Žymos

Galite peržiūrėti ir ištrinti interneto svetainių, kurias pridėjote prie parankinių, sąrašą.

Nuostatos

Galite pakeisti interneto naršyklės nustatymus.

Naudotojo vadovas

Paleiskite **Naudotojo vadovas**.

Išeiti iš programėlės

Išjungia programos veikimą fone.

- ✕ : Uždaro programą.

- **Žiniatinklio naršyklė** programa jūsų televizoriuje yra televizoriaus naršyklė, todėl ji gali veikti kitaip nei jūsų kompiuterio naršyklė.

  - Kai kuris turinys gali būti tinkamai neatkuriamas.
  - „Flash“ papildinys nepalaikomas, palaikomos tik HTML5 medijos.
  - Papildinio diegimas nepalaikomas.
  - Gali būti neleidžiama atkurti medijos, jei ji yra kitokio formato nei JPEG/PNG/GIF.
  - Programos gali būti priverstinai išjungtos, jei televizoriui trūksta atminties.
  - Naudojami televizoriuje įdiegti šriftai. Priklausomai nuo turinio, simboliai gali būti rodomi skirtingai nei kompiuterio ar mobiliojo įrenginio naršyklėse.
  - Failų ir šriftų atsisiuntimai nepalaikomi.
  - Būtina elgtis atsargiai, nes kenksmingos ar sukčiavimo veiklą vykdančios svetainės nėra automatiškai blokuojamos.
  - Kai kurios žiniatinklio naršyklės funkcijos gali laikinai būti neprieinamos dėl išorinių veiksnių.

- Interneto svetainę galima pasiekti per televizoriaus **Žiniatinklio naršyklė** programą, todėl reikia pasirūpinti dėl vaikų prieigos prie žalingo internetinio turinio apribojimo.
  Galite užrakinti **Žiniatinklio naršyklė** programą, kad būtų išvengta prieigos prie žalingo internetinio turinio.
  Sukonfigūruokite nustatymus parinktyje ⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Sauga** → **Programų užraktai**.

- Jei kyla problemų naudojant **Žiniatinklio naršyklė**, žr. **Trikčių šalinimo vadovas**, pateikiamą **Naudotojo vadovas**.

Žiniatinklio naršyklė nustatymų keitimas

Pasirinkite ⋮ → **Nuostatos** programos **Žiniatinklio naršyklė** viršuje.

Paleidžiant

Galite pasirinkti, koks puslapis bus rodomas jums atidarius programą **Žiniatinklio naršyklė**.

Paieškos Variliai

Galite pasirinkti paieškos variklį, kurį naudodami ieškosite, įvedę raktinį žodį adreso juostoje.

- Paieškos nustatymai gali būti pakeisti be perspėjimo remiantis tiekėjo aplinkybėmis.

Rodyti rekomenduojamas interneto svetaines

Galite nustatyti, ar rodyti **Rekomenduojamos svetainės** sąrašą naujo skirtuko ekrane.

Visuomet Rodyti Adreso Juostą

Kai nustatyta **Įjungti**, visada bus viršuje rodoma adreso juosta ir meniu juostos sritis.

Automatinis Pranešimas apie Žiniatinklio triktį

Kai pasirinkta nuostata **Įjungti**, jei naudojantis tinklo naršykle įvyksta triktis (veikimo triktis, medijos atkūrimo triktis, puslapio įkėlimo triktis, neįprastas išsijungimas, vėluojantys veiksmai dėl nepakankamos vietos atmintyje ir pan.), atitinkama informacija bus automatiškai išsiųsta tinklo naršyklės kūrėjų komandai „LG Electronics“ būstinėje (Korėjoje). Išsiųsta informacija bus naudojama tik žiniatinklio naršyklės našumui pagerinti.

Naudoti parinktį „Blokuoti reklamas“

Kai pasirinkta nuostata **Įjungti**, jei paspaudžiamos ⋮ **Žiniatinklio naršyklė** viršuje, ekrane pasirodys mygtukas, su kuriuo galėsite įjungti arba išjungti nuostatą **Naudoti parinktį „Blokuoti reklamas“**. Įjungus **Naudoti parinktį „Blokuoti reklamas“** funkciją, pagreitinamas puslapio įkėlimas blokuojant į interneto svetainę įtrauktus skelbimus.

Interneto svetainių filtravimas

Galite užregistruoti interneto svetaines, kad blokuotumėte ar leistumėte.
Patvirtintos Svetainės : galite sukonfigūruoti nustatymus, kad būtų atidaromos tik anksčiau užregistruotos svetainės.
Užblokuotos Svetainės : galite sukonfigūruoti nustatymus taip, kad būtų blokuojamos tam tikros interneto svetainės.

- Norint naudoti **Interneto svetainių filtravimas** funkciją, jums reikės įvesti televizoriaus slaptažodį.

Iškylančiųjų langų blokavimo programa

Ši funkcija blokuoja iškylančiuosius langus, kuriuos automatiškai rodo tinklalapiai.

Naršymas Privačiai

Jei nustatyta į **Įjungti**, nebus palikta apsilankymų interneto svetainėje istorijos.

Nesekti

Galite paprašyti interneto svetainės, kad neliktų jūsų apsilankymo istorijos. Veikimas gali skirtis atsižvelgiant į interneto svetainės politiką.

Adaptyvusis transliavimas naudojant „JavaScript“

Medijos transliacijos technologija naudojant „JavaScript“ suteikia galimybę žiūrėti vaizdo įrašus su optimalia skiriamąja geba.
Jei nustatyta į **Išjungti**, **Žiniatinklio naršyklė** rodomo vaizdo įrašo rezoliucija ribojama iki 720 p.

Slapukų Nuostatos

Tai suteikia galimybę interneto svetainei išsaugoti ir naudoti slapukų duomenis.

Išvalyti Naršymo Duomenis

Išvalyti Slapukus : Ištrinami slapukų duomenys. Juos ištrynus esate atjungiami nuo daugumos interneto svetainių.
Išvalyti Visus Naršymo Duomenis : Ištrinama visa naršymo istorija, įskaitant slapukus.

Vaizdo konferencijos

Vaizdo konferencijos

Prijungę kamerą prie televizoriaus galite naudoti vaizdo konferencijų funkciją.

01 Prijunkite kamerą prie **USB IN** prievado.

02 Pradėkite vaizdo konferenciją per **Žiniatinklio naršyklė** arba per programėlę.

- Kai kuriose šalyse ar modeliuose ši funkcija gali neveikti.
- Norint naudoti šią funkciją yra būtinas interneto ryšys.
- Kamerą vaizdo konferencijoms reikia įsigyti atskirai.
  Rekomenduojama naudoti gaminius, patikrintus dėl suderinamumo su LG TV.
  Amcrest AWC496/AWC195-B, Logitech BRIO/C920/C920c/C920e/C920s/C920x/C922 Pro/C922x/C925e/C930c/C930e
- Išsamių kameros funkcijų aprašymo ieškokite prietaiso vadove.
- Naudojant USB šakotuvą ar prailginimo laidą, USB įrenginys gali veikti netinkamai.
- Vaizdo konferencijų svetaines galima rasti ⌂ → **Žiniatinklio naršyklė** **Rekomenduojamos svetainės**, o programėles –**Apps**. Atsižvelgiant į paslaugų teikėjo aplinkybes, naudojimasis vaizdo konferencijų svetaine arba programėle gali būti sustabdytas arba pakeistas.

Kaip naudoti „Magic Explorer“

Kaip naudoti „Magic Explorer“

Galite patogiai atlikti paiešką po įvairias programas pagal ekrano tekstą arba vaizdo įrašo informaciją.

01 „Magic Explorer“ galima naudoti, jei Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ žymeklio spalva pasikeičia (pvz., į).

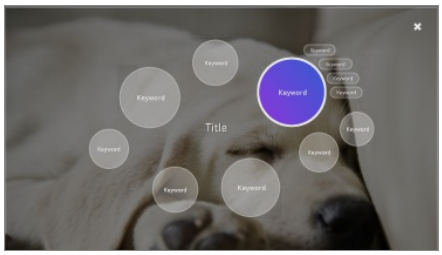
02 Paspauskite ir laikykite mygtuką **Ratuką (OK)** vaizde, jei žiūrite transliaciją, arba tekste, jei naudojate programas **Gidas**, **Nuostatos**, **Pranešimas apie sportą** arba **Meno galerija**.

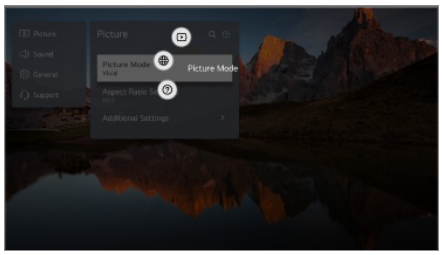
03 Transliacijos ekrane rodomi su programa susiję raktiniai žodžiai.
Programos tekste parodoma piktograma, leidžianti pereiti į elementą, pvz., Žiniatinklio naršyklė arba leškoti.

04 Pasirinkite norimą naudoti elementą.

- Galite perkelti elementą spausdami nuotolinio valdymo pulto mygtukus ▲/▼/◀/▶.

05 Galite išeiti iš „Magic Explorer“ paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką ↩.





- Galite naudoti šią funkciją ir paspausdami bei laikydami nuspaustą standartinio nuotolinio valdymo pulto mygtuką **OK**.
- Prieinamos funkcijos priklauso nuo regiono ar tarnybos.
- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

Pranešimas apie sportą naudojimas

Pranešimas apie sportą naudojimas

01 Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ⌂ mygtuką.

02 Paleiskite **Pranešimas apie sportą** programą.

03 Registruoti mano komandą / žaidėją matyti žaidimo tvarkaraštį ir rezultatą realiuoju laiku.

- Rungtynių tvarkaraštis arba būsena gali skirtis nuo faktinių, atsižvelgiant į duomenų teikėjo situaciją.
- Realiojo laiko signalai gali neveikti, kai veikia tam tikros programos.
- Ši funkcija palaikoma tik tada, kai yra prijungtas tinklas.
- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

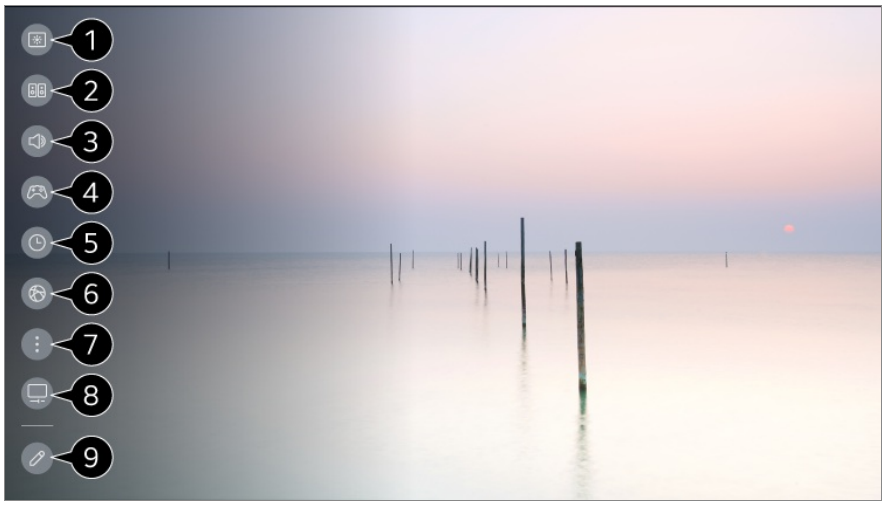
Nustatymai

Spartieji nustatymai

Spartus nustatymų funkcijos naudojimas

Greitai ir paprastai rodo lengvų valdiklių rinkinį, tokių kaip **Vaizdo režimas**, **Garso išvestis**, **Išsijungimo laikmatis** ir pan.

Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ⚙ mygtuką.



❶ galite nustatyti **Vaizdo režimas**.

❷ galite nustatyti **Garso režimas**.

❸ galite rinktis **Garso išvestis**.

❹ Nukreipia į **Žaidimo optimizatorius** nuostatas.

❺ galite nustatyti **Išsijungimo laikmatis**.

❻ Nukreipia į **Tinklas** nuostatas.

❼ galite nustatyti daugiau parinkčių.

- Taip pat galite ilgai paspausti mygtuką ⚙ nuotoliniame valdymo pulte ir paleisti vykdyti visas nuostatas tiesiogiai.

❽ Nukreipia į **OLED priežiūra** nuostatas.

- Ši funkcija prieinama tik OLED televizoriams.

❾ Galite pridėti/ištrinti sparčiojo nustatymo elementus arba pakeisti elementų tvarką.

- Pereikite prie elemento, kurį galima nustatyti, vieną kartą paspauskite nuotolinio valdymo pulto **Ratuką (OK)** mygtuką, tada paspauskite **Ratuką (OK)** ir laikykite jį nuspaustą, kad pereitumėte į meniu.

Žaidimų skydas

Žaidimo metu galite greitai pakeisti Žaidimo žanras ir patikrinti nustatymų būseną

realiuoju laiku.

Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ⚙ mygtuką.

- Kai prijungiate žaidimų konsolę ir paleidžiate žaidimą, **Bendra** → **Žaidimo optimizatorius** pakeičiama į **Įjungta**, o **Vaizdas** → **Rinktis režimą** pakeičiama į **Žaidimo optimizatorius**. Jei Žaidimų skydas nerodoma, patikrinkite kiekvieną nustatymą.

❶ Galite optimizuoti ekraną pagal žaidimo žanrą.

❷ Rodomi realiojo laiko signalai ir pasirinkto žanro nustatymų vertės.

- Rodomi elementai gali skirtis priklausomai nuo modelio.

❸ galite nustatyti daugiau parinkčių.

- Taip pat galite ilgai paspausti mygtuką ⚙ nuotoliniame valdymo pulte ir paleisti vykdyti visas nuostatas tiesiogiai.

❹ Nukreipia į **Žaidimo optimizatorius** nuostatas.

- Norėdami matyti išsamesnę informaciją, **Nustatymai** → **Žaidimo optimizatorius** dalyje **Naudotojo vadovas**.

❺ Paleiskite **Naudotojo vadovas**.

Vaizdas

Vaizdo režimo pasirinkimas

⚙ → ⋮ → **Vaizdas** → **Rinktis režimą**

Pasirinkite vaizdo režimą, kuris labiausiai atitinka jūsų žiūrėjimo aplinką, pageidavimus ar vaizdo tipą.

Pasirinkite vaizdo režimą. Koreguodami kiekvieną elementą (priklausomai nuo režimo) geriau optimizuosite vaizdo įrašą pagal jo charakteristikas.

- Konfigūruojami elementai priklauso nuo modelio.

Kai naudojate įprastus signalus

Ryškus

Paaštrinamas vaizdas padidinant kontrastą, šviesumą ir aštrumą.

Standartinis

Vaizdas rodomas įprastais kontrasto, ryškumo ir aštrumo lygiais.

Bazinis

Rodomas vaizdas pagal gamintojo nustatytą pagrindinį nustatymą, kuris optimizuotas įprastam žiūrėjimui.

APS

APS (Auto Power Save) režimas sumažina energijos sąnaudas, nes naudojamas pritemdymo valdymas.

- Energijos taupymo funkcija, pavyzdžiui, **Energijos taupymas** → **Energijos taupymo veiksmas**, yra perjungta į **Automat.**, ir energijos sunaudojama daug mažiau nei **Ryškus** režimu.
- Aplinkos šviesos jutiklis automatiškai sureguliuoja **Ekrano ryškumas**, atsižvelgdamas į aplinkos apšvietimo sąlygas.
- Žiūrint tamsiu paros metu televizorius palaipsniui pritemsta priklausomai nuo šviesos šaltinio ryškumo. Tamsesnis ekranas reiškia mažesnes energijos sąnaudas.

Kinas

Vaizdas tinkamas filmams žiūrėti.

Sportas / Futbolas / Cricket

Vaizdas tinkamas sporto varžyboms žiūrėti. Pagerinamas greitų judesių, pvz., spiriamo ar metamo kamuolio, vaizdas.

- Sporto šakos pavadinimas gali skirtis priklausomai nuo regiono.

Žaidimo optimizatorius

Vaizdas tinkamas žaidimams žaisti.

FILMMAKER MODE

Ši funkcija suteikia optimalią „Cinema Picture“ kokybę, kurią patvirtino „UHD Alliance“ – su UHD susijusių technologijų standartų nustatymo įstaiga.

- Norėdami automatiškai perjungti į **FILMMAKER MODE**, kai įvedamas signalas, kurį galima valdyti šiuo režimu, nustatykite **FILMMAKER MODE automatinis paleidimas** į **Įjungti**.

isf Ekspertas (šviesi erdvė, diena) / isf Ekspertas (tamsi erdvė, naktis)

Šis režimas tinka filmams ir pan. žiūrėti tamsioje aplinkoje.
Ekspertas (tamsi erdvė, naktis) turi žemesnę spalvų temperatūrą nei **Ekspertas (šviesi erdvė, diena)**.
Pasirinkite režimą, tinkamą žiūrimam filmui.
ISFccc : „Imaging Science Foundation Certified Calibration Control“

Kai naudojate HDR/Dolby Vision signalus

Ryškus

Paaštrinamas vaizdas padidinant kontrastą, šviesumą ir aštrumą.

Standartinis

Normalioje žiūrėjimo aplinkoje atsidaro ekranas, kuriame tinkamai rodomas HDR ekspresyvumas ir ryškumas.

Pagrindinis kino ekranas

Ekranas tampa šviesesnis ir aiškesnis nei nustačius **Kinas**.

Kinas

Vaizdas tinkamas HDR vaizdo signalui.

Žaidimo optimizatorius

Vaizdas tinkamas žaidimams žaisti.

FILMMAKER MODE

Ši funkcija suteikia optimalią „Cinema Picture“ kokybę, kurią patvirtino „UHD Alliance“ – su UHD susijusių technologijų standartų nustatymo įstaiga.

- Norėdami automatiškai perjungti į **FILMMAKER MODE**, kai įvedamas signalas, kurį galima valdyti šiuo režimu, nustatykite **FILMMAKER MODE automatinis paleidimas** į **Įjungti**.

- Jei HDR/Dolby Vision vaizdo įrašo signalas yra siunčiamas į modelius, kurie nepalaiko HDR/Dolby Vision technologijos, bus pateiktos įprasto signalo vaizdo režimų parinktys.
- Galimi vaizdo režimai gali skirtis priklausomai nuo įvesties signalo.
- Kai žiūrite internetinės paslaugos turinį, vaizdo režimą galima pakeisti taip, kad jis atitiktų rodomą turinį.
- „Expert“ yra parinktis, leidžianti vaizdo kokybės ekspertui tiksliai reguliuoti standartinio vaizdo kokybę. Todėl tai gali būti neefektyvu įprastam vaizdui.
- Pakeitus **Rinktis režimą**, gali pasikeisti **Energijos taupymas** ir **Motion Eye Care** nustatymai, o tai gali turėti įtakos energijos suvartojimui. Nustatymus galima pakeisti per **Palaikymas** → **Energijos taupymas** ir **Vaizdas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Skaistis** → **Motion Eye Care**.

Ekrano dydžio nustatymas

→ → **Vaizdas** → **Vaizdo formatas** → **Naudotojo pasirinkimas**

Ekrano dydį galite pakeisti pagal žiūrimo turinio tipą.

16:9

Rodomas 16:9 vaizdo formatas.

Originalus

Optimalus ekrano formatas priklauso nuo vaizdo įvesties signalo.

Visas plotis

Galite peržiūrėti turinį per visą ekraną.
Atkreipkite dėmesį, kad, priklausomai nuo signalo tipo, gali atsirasti vaizdo iškraipymas.

4:3

Rodomas 4:3 vaizdo formatas.

Vertikalus artinimas

Galite reguliuoti ekrano vertikalius matmenis ir sulygiuoti ekraną vertikaliai naudojantis **Reguliuoti artinimo koeficientą** ir **Reguliuoti ekrano padėtį**.

Priartinimas 4 kryptimis

Galite reguliuoti ekrano horizontalius/vertikalius/įstrižainės matmenis ir sulygiuoti ekraną horizontaliai/vertikaliai naudojantis **Reguliuoti artinimo koeficientą** ir

Reguliuoti ekrano padėtį.

- Konfigūruojami elementai priklauso nuo modelio.
- Artinant ar mažinant vaizdą, vaizdas gali būti iškreiptas.
- Pasirinkus kitokį ekrano dydį nei originalus, vaizdas gali atrodyti skirtingai.
- Priklausomai nuo vaizdo formato ir ekrano dydžio derinio, kraštai gali būti paslėpti arba rodomi juodai, arba gali mirgėti abi nuotraukos pusės. Be to, renkantis transliavimo ekrane rodomą elementą, kontūrai gali būti suderinti netinkamai.
- Galimi ekrano vaizdai gali skirtis priklausomai nuo įvesties signalo.

Ekrano žiūrėjimas su Tik nuskaitymas

⚙ → ⋮ → **Vaizdas** → **Vaizdo formatas** → **Tik nuskaitymas**

Jei šią funkciją įjungsite į **Įjungti**, galėsite žiūrėti turinį tokiu vaizdo formatu, kuris yra pritaikytas transliuojamam signalui arba turinio šaltiniui. Jei ekrano krašto nesimato, nustatykite į **Išjungti**.
Jei nustatyta į **Automat.**, funkcija persijungia iš **Įjungti** arba **Išjungti** būsenos priklausomai nuo informacijos vaizdo signale.

- Pasirenkamos parinktys gali skirtis priklausomai nuo esamos įvesties.

Vaizdo ryškumo reguliavimas

⚙ → ⋮ → **Vaizdas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Skaistis**

Galite reguliuoti viso ekrano vaizdo ryškumą.

Ekrano ryškumas

Valdomas ekrano šviesumas reguliuojant foninį apšvietimą. Kuo vertė arčiau 100, tuo ekranas šviesesnis.

- Sumažinkite **Ekrano ryškumas**, kad sumažintumėte energijos sąnaudas.
- Priklausomai nuo **Energijos taupymas** (**Automat.**/**Daugiausiai**), galite negalėti reguliuoti **Ekrano ryškumas**.
  Tokiu atveju, eikite į ⚙ → ⋮ → **Palaikymas** → **Energijos taupymas** → **Energijos taupymo veiksmas** ir nustatykite į **Išjungti** arba **Mažiausiai**.
- Priklausomai nuo televizoriaus modelio, jūsiškis gali neturėti **Ekrano ryškumas** nustatymo.

OLED pikselio ryškumas

Ekrano ryškumas reguliuojamas keičiant OLED skydelio ryškumą.

- Priklausomai nuo **Energijos taupymas** (**Automat.**/**Daugiausiai**), galite negalėti reguliuoti **OLED pikselio ryškumas**.
  Tokiu atveju, eikite į ⚙ → ⋮ → **Palaikymas** → **OLED priežiūra** → **Savitoji prietaiso priežiūra** → **Energijos taupymas** → **Energijos taupymo veiksmas** ir nustatykite į **Išjungti** arba **Mažiausiai**.
- Priklausomai nuo televizoriaus modelio, jūsiškis gali neturėti **OLED pikselio ryškumas** nustatymo.

Koreguoti kontrastą

Reguliuoja šviesių ir tamsių vaizdo sričių kontrastą. Kuo vertė arčiau 100, tuo didesnis kontrastas.

Ekrano ryškumas

Nustatomas bendras ekrano šviesumas. Kuo vertė arčiau 100, tuo ekranas šviesesnis.
Galite naudoti nustatymus **Ekrano ryškumas**, skirtus nustatyti tamsiajai vaizdo daliai.

Automatinis dinaminis kontrastas

Priklausomai nuo vaizdo šviesumo pataiso ekrano šviesių ir tamsių pusių skirtumą, kad būtų pasiektas optimalus rezultatas.

HDR tonų atvaizdavimas

Tinkami kontrasto nustatymai yra paremti HDR turinio vaizdo ryškumu.

Didžiausias ryškumas

Reguliuokite didžiausią ryškumą ryškiausiam šviesumui nustatyti.

Gama (reguliuoja ryškumą)

Reguliuoja vidutinį vaizdo šviesumą.

- **BT.1886** reiškia gradaciją ITU-R BT.1886. Tai yra tarptautinis standartas.

Tamsumo lygis

Pakoreguoja ekrano tamsumą, kad būtų rodoma visiškai juoda spalva. Norėdami pritaikyti išorinės įvesties prietaiso spalvų skalę pasirinkite **Automat.**, **Ribotas** arba **Pilnas**.

- Šią funkciją galima naudoti žiūrint turinį per išorinę įvestį.

LED mažinimas

Didinamas kontrasto formatas šviesinant šviesią ekrano pusę ir tamsinant tamsią ekrano pusę.

- **Išjungti** : Išjungia **LED mažinimas** funkciją.
- **mažas** / **Vidutinis** / **Labai gera** : pakeičiamas kontrasto formatas.

- Nustačius šią parinktį į **Išjungti** energijos sąnaudos gali būti padidintos.

Motion Eye Care

Automatiškai reguliuojamas šviesumas ir pagal vaizdo duomenis sumažinamas vaizdo suliejimas, kad būtų sumažintas akių varginimas.

- Nustačius šią parinktį į **Išjungti** energijos sąnaudos gali būti padidintos.

- Galimos parinktys gali skirtis priklausomai nuo įvesties signalo ar pasirinkto vaizdo režimo.
- Konfigūruojami elementai priklauso nuo modelio.

Vaizdo spalvų reguliavimas

⚙ → ⋮ → **Vaizdas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Spalva**

Spalvų gylis

Padidina arba sumažina ekrane rodomų spalvų toną. Kuo vertė arčiau 100, tuo gilesnė spalva.

Atspalvis

Reguliuoja ekrane rodomų raudonos ir žalios spalvų balansą. Kuo vertė arčiau „Raudona 50“, tuo bus raudonesnė spalva. Kuo vertė arčiau „Žalia 50“, tuo bus žalesnė spalva.

Spalvų gama

Parenka rodomų spalvų diapazoną. Nustatykite spalvų gamą į **Automatinis aptikimas** pagal signalą arba į **Gamyklinis**, norėdami matyti ryškesnes ir sodresnes spalvas.

Tikslus derinimas

Naudojama, kai specialistai tikrina vaizdo šablonus. Galima valdyti pasirenkant šešių spalvų zonas (**Raudona**/**Žalia**/**Mėlyna**/**Žalsvai mėlynas**/**Rausvai raudonas**/**Geltonas**).

Įprastai matomų vaizdų spalvos gali pakisti nežymiai.

Spalvos naujinimas

Reguliuoja vaizdo spalvą ir grynį, kad vaizdas būtų spalvingesnis ir gyvesnis.

Rinktis spalvą

Iš **Raudona**/**Žalia**/**Mėlyna**/**Žalsvai mėlynas**/**Rausvai raudonas**/**Geltonas** pasirinkite norimą toną.

Koreguoti sotį / Reguliuoti atspalvį / Reguliuoti skaistį

Sureguliuokite spalvotumo signalą/atspalvį/skaistį intervale nuo -30 iki +30.

Baltumo balansas

Funkcija, skirta kiekvienos spalvos nuostatoms koreguoti, leidžia tiksliau perteikti vaizdą pagal norimą bendrąjį ekrano spalvų toną.

Spalvų t.

Galite nustatyti spalvas, kad ekrane vaizdas atrodytų šaltesnis arba šiltesnis.

Būdas

Šis metodas naudojamas tiksliai nustatant spalvų temperatūrą. Galite valdyti spalvų temperatūrą pagal šviesios ir tamsios vaizdo įrašo dalies taškus, pasirinkdami **2 taškai**, kiekvieną tašką sudaro 10 lygių, jei pasirenkate **10 taškų signalo lygis (%)**, arba kiekvieną vaizdo įrašo tašką sudaro 22 lygiai, jei pasirenkate **22 taškų signalo lygis (%)**.

Taškas

Norėdami reguliuoti spalvų temperatūrą, pasirinkite ekrano ryškumą.
Jei **Būdas** nustatytas į **2 taškai**, naudokite „Žemą“, pasirinkdami šešėlius, ir „Aukštą“, pasirinkdami paryškinimus.
Jei pasirinktas **Būdas** yra nustatytas į **10 taškų signalo lygis (%)**; ryškumą galite pasirinkti naudodamiesi skaitmenimis, nurodančiais 10 lygių.
Jei **Būdas** nustatomas kaip **22 taškų signalo lygis (%)**, galite pasirinkti ryškumą su 22 ryškumo lygiais.

Signalo lygis (%)

Norėdami reguliuoti spalvų temperatūrą, pasirinkite ekrano ryškumą.
Jei pasirinktas **Būdas** yra nustatytas į **10 taškų signalo lygis (%)**; ryškumą galite pasirinkti naudodamiesi skaitmenimis, nurodančiais 10 lygių.

Jei **Būdas** nustatomas kaip **22 taškų signalo lygis (%)**, galite pasirinkti ryškumą su 22 ryškumo lygiais.

Rodyti ryškumo lygį esant didžiausiam signalo lygiui (%)

Koreguoja aukščiausio 100 % signalo lygio skaistį.

Sureguliuokite ryškumo lygį esant pasirinktam signalo lygiui (%)

Galima koreguoti pasirinkto signalo lygio ryškumą.

- Šiuos nustatymus galima pasirinkti tik tada, kai **Vaizdas** → **Rinktis režimą** yra **Kinas**, **Ekspertas (šviesi erdvė, diena)** arba **Ekspertas (tamsi erdvė, naktis)** ir kai **Būdas** yra nustatytas kaip **10 taškų signalo lygis (%)** arba **22 taškų signalo lygis (%)**.

Raudona / Žalia / Mėlyna

Pakoreguokite pasirinkto taško spalvos temperatūrą.
Sureguliuokite **Raudona**/**Žalia**/**Mėlyna** intensyvumą diapazone nuo -50 iki 50.
Galite pakoreguoti atitinkamas ryškumo reikšmes, pasirinktas **Taškas**.

- Galimos parinktys gali skirtis priklausomai nuo įvesties signalo ar pasirinkto vaizdo režimo.
- Konfigūruojami elementai priklauso nuo modelio.

Vaizdo kontrastingumo reguliavimas

⚙ → ⋮ → **Vaizdas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Aiškumas**

Galite reguliuoti vaizdo kontrastingumą, kad vaizdas būtų ryškesnis.

Koreguoti ryškumą

Reguliuoja vaizdo aštrumą. Kuo vertė arčiau 50, tuo aštresnis ir aiškesnis vaizdas.

Itin didelė raiška

Reguliuoja skiriamąją gebą, kad blankūs ir išsilieję vaizdai būtų aiškesni.

Triukšmo mažinimas

Pašalinami matomi maži taškai, kad vaizdas būtų švarus.

MPEG triukšmo mažinimas

Sumažina skaitmeninių vaizdo signalų metu sukurtą triukšmą.

Sklandi gradacija

Tai sumažina vaizdo kontūro nelygumus ir vaizdo persiklojimą, ir rodomas vaizdas yra sklandesnis.

Kino ekranas

Optimizuokite ekraną filmams.

TruMotion

Tinkama greitai judančių vaizdų vaizdo kokybei.

- **Išjungti** : Išjungia „**TruMotion**“.
- **Kino judėjimas** : Sureguliuokite judesio virpėjimą ekrane, kad jaustumėtės, lyg būtumėte kino teatre.
- **Natūralus** : Nustatykite vaizdus su daugybe judesių, kad jie atrodytų natūraliai ir aiškiai.
- **Sklandus judėjimas** : sušvelnina greitai judančius vaizdus.
- **Naudotojo pasirinkimas** : **TruMotion** nustatomi rankiniu būdu.
  - **„De-Judder“** : reguliuoja ekrano vibracijas.
  - **„De-Blur“** : sumažina judesio išsiliejimo efektus.
  - **OLED Motion** / **„OLED Motion Pro“** / **„Motion Pro“** / **„NanoCell Motion Pro“** : Galite paryškinti vaizdo įrašą pašalindami vaizdo šešėlius.

- Papildomi nustatymai gali būti pakeisti tik nustačius į režimą **Naudotojo pasirinkimas**.

- Galimos parinktys gali skirtis priklausomai nuo įvesties signalo ar pasirinkto vaizdo režimo.
- Konfigūruojami elementai priklauso nuo modelio.

Dabartinių vaizdo nuostatų taikymas visiems įvadams

⚙ → ⋮ → **Vaizdas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Taikyti visoms įvestims**

Jūsų nurodyti nustatymai taikomi tik šiuo metu pasirinktam įvesties režimui.
Jei esamo vaizdo nustatymus norite taikyti visiems įvesties režimams, pasirinkite **Taikyti visoms įvestims**.

Vaizdo režimo atstatymas

⚙ → ⋮ → **Vaizdas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Nustatyti iš naujo**

Jei pritaikę parametrus norite atkurti gamyklinius vaizdo parametrus, pasirinkite atkurti

kiekvienam vaizdo režimui.

FILMMAKER MODE automatinis paleidimas

⚙ → ⋮ → **Vaizdas** → **Išplėstinės nuostatos** → **FILMMAKER MODE automatinis paleidimas**

Jei nustatyta į **Įjungti**, **Vaizdo režimas** bus automatiškai pakeistas į **FILMMAKER MODE** kai įvedamas signalas, kurį galima valdyti naudojant **FILMMAKER MODE**.

- Nors šiuo režimu kūrėjo nuostata sėkmingai perduodama, vaizdas gali atrodyti tamsesnis negu kai yra pasirinktas kitas **Vaizdo režimas**.

Sumažinti mėlyną šviesą funkcijos naudojimas

⚙ → ⋮ → **Vaizdas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Sumažinti mėlyną šviesą**

Spalvų temperatūra bus pakoreguota taip, kad akių nuovargis būtų mažesnis.

Įjungti

Reguliuojama televizoriaus ekrano spalvų temperatūra.

Išjungti

Išjungiama **Sumažinti mėlyną šviesą** funkcija.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

Garsas

Rinktis režimą

⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Rinktis režimą**

Galite pasirinkti tinkamiausią garso režimą kiekvienam žanrui.

AI garsas / AI garsas PRO

Automatiškai optimizuokite garsą pagal turinio pobūdį.

Standartinis

Optimizuoja garsą visų tipų turiniui.

Kinas

Optimizuoja garsą filmams.

Aiškus balsas / Aiškus balsas Pro

Padidina balso aiškumą.

Sportas / Futbolas / Cricket

Optimizuoja garsą sporto žaidimams.

- Sporto šakos pavadinimas gali skirtis priklausomai nuo regiono.

Muzika

Optimizuoja garsą muzikai.

Žaidimo optimizatorius

Optimizuoja garsą žaidimams.

- Šios nuostatos taikomos tik vidiniams televizoriaus garsiakalbiams arba per **HDMI (ARC)** prijungtiems prietaisams, palaikantiems **Dalintis televizoriaus garso režimu** funkciją.
- Konfigūruojami elementai priklauso nuo modelio.

Naudoti televizoriaus garsiakalbį

⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Garso išvestis** → **Naudoti televizoriaus garsiakalbį**

Garsas yra leidžiamas per TV vidinius garsiakalbius.

Naudoti belaidį garsiakalbį

⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Garso išvestis** → **Naudoti belaidį garsiakalbį**

„Bluetooth“ įrenginys

Belaidžiu būdu prijunkite „Bluetooth“ garso įrenginį, kad būtų galima patogiau klausytis televizoriaus garso.
Norėdami sužinoti, kaip prijungti ir naudoti įrenginį, skaitykite „Bluetooth“ garso įrenginio naudotojo vadovą.

- Paspauskite ⋮, kad peržiūrėtumėte prijungtus įrenginius arba įrenginius, kurie gali būti prijungti.
- Kai kurių „Bluetooth“ įrenginių garsumą galima valdyti juos pasirenkant jungčių sąraše.
- LG Sound Sync prietaisai automatiškai bandys prisijungti prie neseniai naudotų prietaisų, kai įjungsite televizorių.
- Rekomenduojame prijungti LG garso įrenginį, kuris palaiko LG Sound Sync, naudojant įrenginio LG TV arba LG Sound Sync režimą.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.
- Garso kodekas, kurį galima išvesti per „Bluetooth“, yra SBC/aptX™.
- Jei įrenginio prijungti nepavyksta, patikrinkite įrenginio maitinimo šaltinį ir, ar garso įrenginys veikia tinkamai.
- Jei prijungiate du „Bluetooth“ prietaisus, rekomenduojama naudoti „Bluetooth“ ausines.
- Priklausomai nuo „Bluetooth“ įrenginio tipo, įrenginys gali būti prijungiamas netinkamai arba galimas neįprastas veikimas sinchronizuojant vaizdą ir garsą.

  - Vien mobiliosios ausinės gali neveikti.
  - Jei yra prijungiami ir vienu metu naudojami du skirtingi „Bluetooth“ prietaisai, balsas gali nesutapti.

- Garsas gali būti netinkamas arba jo kokybė gali būti prastesnė, jei:

  - „Bluetooth“ įrenginys yra per toli nuo televizoriaus;
  - tarp „Bluetooth“ įrenginio ir televizoriaus yra objektų; arba
  - naudojama greta radijo bangas skleidžiančios įrangos, pavyzdžiui, mikrobangų krosnelės ar belaidžio LAN tinklo

- Jei **Vaizdas** → **Rinktis režimą** nustatyta į **Žaidimo optimizatorius** ir **Garso išvestis** nustatyta į **„Bluetooth“ įrenginys**, **Vaizdas** → **Rinktis režimą** pasikeičia į **Standartinis**.
- Jei ir toliau kyla problemų, rekomenduojame naudoti laidinį ryšį. (Optinis skaitmeninis, **HDMI (ARC)** prievadas)

„WiSA“ garsiakalbiai

Galite belaidžiu ryšiu prijungti TV prie **„WiSA“ garsiakalbiai** ir mėgautis aukštos kokybės garsu.
Pasirinkite ⋮, kad nustatytumėte detalias **„WiSA“ garsiakalbiai** nuostatas.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.
- Norėdami naudoti WiSA garsiakalbius, turėsite prijungti išskirtinį raktą.
- Aplinkose, kuriose pasitaiko belaidžio ryšio trikdžių, gali būti ryšio problemų tarp WiSA rakto ir WiSA garsiakalbio. Tokiu atveju susisiekite su garsiakalbio gamintoju.

- Norėdami gauti daugiau informacijos apie WiSA sankcionuotų produktų įsigijimą, žr. www.wisaassociation.org.

Mobilusis įrenginys

Jei įdiegiate LG ThinQ programą išmaniajame prietaise ir prijungiate jį prie savo televizoriaus, galite naudoti prietaisą kaip televizoriaus garsiakalbį.

Naudoti laidinį garsiakalbį

⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Garso išvestis** → **Naudoti laidinį garsiakalbį**

Optinės išvesties įrenginys

Garso įrenginį, palaikantį Optical, galima prijungti prie optinės skaitmeninės garso išvesties prievado, kad galėtumėte mėgautis sodresniu ir malonesniu televizoriaus garsu.

- Galimas tik modeliuose su optiniu skaitmeniniu prievadu.
- Kai kuriuose prietaisuose garsumą galite reguliuoti televizoriaus nuotolinio valdymo pultu.

HDMI (ARC) įrenginys

Televizoriaus garsas gali būti perduodamas per išorinį garso prietaisą, prijungtą per **HDMI (ARC)** prievadą.

- Pasirinkite **HDMI (ARC) įrenginys**, kad automatiškai įsijungtų SIMPLINK. Kai tik išsijungia SIMPLINK, garsiakalbių išvesties nustatymai automatiškai pakeičiami numatytaisiais nustatymais, skirtais nepertraukiamai garso išvesčiai.

Garso išvesties įrenginys / Laidinės ausines

Pasirinkite **Laidinės ausines** arba **Garso išvesties įrenginys**, kad pagal prijungtą įrenginį galėtumėte optimizuoti garso išvestį.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.
- Jei prijungiate laidines ausines, kai televizorius yra įjungtas, jis automatiškai aptinka laidines ausines ir per jas skleidžia garsą.

Naudoti kelis garsiakalbius

⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Garso išvestis** → **Naudoti kelis garsiakalbius**

Garsas vienu metu gali būti leidžiamas per kelis skirtingus įrenginius.

„Bluetooth“ įrenginys + televizoriaus garsiakalbiai

Išvesti garsą vienu metu galima per vidinį televizoriaus garsiakalbį ir „Bluetooth“ garsiakalbį arba naudoti erdvinį garsą.
Galima prijungti iki dviejų to paties modelio „Bluetooth“ prietaisų.

01 Pasirinkite ⋮, kad prijungtumėte „Bluetooth“ garsiakalbius.

02 Paleiskite **Garso Atidėjimas**, kad sinchronizuotumėte televizoriaus vidinį garsiakalbį su „Bluetooth“ garsiakalbiu. Galite jį sureguliuoti automatiškai arba rankiniu būdu.

- Kai nustatote **Garso išvestis** kaip **„Bluetooth“ įrenginys + televizoriaus garsiakalbiai**, jei **Vaizdas** → **Rinktis režimą** yra **Žaidimo optimizatorius**, ji bus perjungta į **Standartinis**, ir **„Dolby Atmos“** išsijungs.
- Naudojant ekrano bendrinimo funkciją Screen Share, vaizdo ir garso įrašai gali būti nesinchronizuoti. Rekomenduojame naudoti **Naudoti televizoriaus garsiakalbį** per **Garso išvestis**.
- Priklausomai nuo jūsų „Bluetooth“ įrenginio tipo, gali būti neįmanoma prijungti dviejų įrenginių tuo pačiu metu.
- Priklausomai nuo „Bluetooth“ įrenginio tipo, įrenginys gali būti prijungiamas netinkamai arba galimas neįprastas veikimas sinchronizuojant vaizdą ir garsą.

Optinės išvesties įrenginys + televizoriaus garsiakalbiai

Garsas vienu metu yra leidžiamas per TV integruotus garsiakalbius ir garso įrenginį, kuris yra prijungtas prie skaitmeninio optinio garso išvesties prievado.

Laidinės ausinės + televizoriaus garsiakalbis

Garsas vienu metu yra leidžiamas per TV vidinius garsiakalbius ir **Laidinės ausines**.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.
- Jei prijungiate laidines ausines, kai televizorius yra įjungtas, jis automatiškai aptinka laidines ausines ir per jas skleidžia garsą.

„Dolby Atmos“

⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Išplėstinės nuostatos** → **„Dolby Atmos“**

„Dolby Atmos“ yra paremtas garso objektų koncepcija. Bet koks garsas gali būti sumaišytas kaip vienas garso elementas, objektas, kuris savarankiškai talpinamas trimatėje erdvėje.

Jūsų naujasis LG televizorius turi naujausią „Dolby Atmos“ garso technologiją. „Dolby Atmos“ – tai geriausia garso klausymo patirtis, kai sukuriamas judantis garsas, sklindantis aplink jus iš televizoriaus garsiakalbių.

Meniu, kuris veikia kaip įjungtas/išjungtas, numatytasis nustatymas yra **Įjungti**. Veikiant **„Dolby Atmos“** efektui, pritaikomas „Dolby Atmos“ turinys. (Meniu, kai įjungta **Įjungti**)

- Kai kurio „Dolby Atmos“ turinio negalima paleisti.

Balansas

⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Balansas**

Galite reguliuoti kairiojo ir dešiniojo garsiakalbio garsą.

- Ši nuostata galima tik vidiniam televizoriaus garsiakalbiui.

Glodintuvas

⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Glodintuvas**

Garsumą galima reguliuoti didinant arba mažinant konkretaus balso signalo dažnių diapazonų išvestį.

- Šią parinktį galima įjungti, jei **Garsas** → **Rinktis režimą** yra nustatyta į **Standartinis**.
- Šios nuostatos taikomos tik vidiniams televizoriaus garsiakalbiams arba per **HDMI (ARC)** prijungtiems prietaisams, palaikantiems **Dalintis televizoriaus garso režimu** funkciją.

Sumontavimo tipas

⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Sumontavimo tipas**

Šiuo režimu garsas yra optimizuojamas remiantis TV sąranka.

Stovas

Pasirinkite šią parinktį, jei montuojamas televizorius yra stovo tipo.

Tvirtinama prie sienos

Pasirinkite šią parinktį, jei montuojamas televizorius yra prie sienos tvirtinamo tipo.

- Ši nuostata galima tik vidiniam televizoriaus garsiakalbiui.

Automatinis garsumo reguliavimas

⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Automatinis garsumo reguliavimas**

Jei parinktis nustatyta kaip **Įjungti**, garsumas automatiškai nustatomas į norimą lygį kiekvienam turiniui, kurį žiūrite, kad galėtumėte dar labiau mėgautis žiūrėjimo patirtimi.

- Šios nuostatos taikomos tik vidiniams televizoriaus garsiakalbiams arba per **HDMI (ARC)** prijungtiems prietaisams, palaikantiems **Dalintis televizoriaus garso režimu** funkciją.

DTV garso nuostatos

⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Išplėstinės nuostatos** → **DTV garso nuostatos**

Kai įvesties signalą sudaro skirtingų tipų garsai, ši funkcija leidžia pasirinkti norimą garso tipą.

Jei nustatoma **Automat.**, paieškos seka yra AC4 → HE-AAC → „Dolby Digital Plus“ → „Dolby Digital“ → MPEG ir parenkama pirmoji garso formato išvestis.

- Toliau pateikta paieškos seka gali keistis priklausomai nuo šalies : AC4 → HE-AAC → „Dolby Digital Plus“ + → „Dolby Digital“ → MPEG.
- Jei pasirenkamas garso formatas nepalaikomas, išvesčiai gali būti naudojamas kitas garso formatas.
- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

AV sinchronizavimo sureguliavimas

⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Derinti ekrano vaizdą ir garsą**

Sureguliuoja veikiančio garsiakalbio garso sinchronizaciją.
Kuo vertė artimesnė 60, tuo lėčiau bus išvedamas garsas lyginant su numatytuoju garso išvedimo greičiu.

Jei pasirinksite **Bypass**, bus atkuriami transliuojami signalai arba garsas iš išorinių įrenginių be garso vėlavimo. Garsas gali būti atkuriamas anksčiau nei vaizdas, nes TV vaizdo įvestis apdorojama ilgiau.

- Galimos parinktys skiriasi pagal **Garso išvestis** nustatymą.

Rinktis HDMI įvesties garso formatą

⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Rinktis HDMI įvesties garso formatą**

Galite nustatyti garso formatą kiekvienai HDMI įvesčiai.
Prijungus prie įrenginių ar turinio, palaikančio naujausią erdvinio garso technologiją, **Bitstream** nustatymas leis klausytis numatytos kokybės garso.

Jei balsas, transliuojamas per HDMI prievadą, nėra sinchronizuotas, nustatykite jį kaip **PCM**.

Dalintis televizoriaus garso režimu

⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Dalintis televizoriaus garso režimu**

Prijunkite LG garso juostą, palaikančią **Dalintis televizoriaus garso režimu**, ir nustatykite juos į nuostatą **Įjungti**. **Garsas** → **Rinktis režimą**, nustatytas televizoriuje, yra taikomas garso juostai, kad per garso juostą būtų galima transliuoti įvairiausius garsus.

Garso juostos režimo valdymas

⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Garso juostos režimo valdymas**

Prijunkite LG garso juostą, palaikančią **Garso juostos režimo valdymas**, ir nustatykite juos į nuostatą **Įjungti**.
Galite reguliuoti garso juostos garso režimą televizoriuje pereidami į ⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Rinktis režimą**.

- Garso režimo pavadinimas, rodomas garso juostoje, gali skirtis nuo televizoriaus **Garsas** → **Rinktis režimą**, atsižvelgiant į modelį. Šiuo atveju jis bus pritaikytas prie Garso režimas su panašiais efektais.

LG Sound Sync

⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Išplėstinės nuostatos** → **LG Sound Sync**

Prijunkite LG Sound Sync įrenginį prie optinio skaitmeninio išvesties prievado ir nustatykite **Garso išvestis** į **Optinės išvesties įrenginys**.
Kai ši funkcija nustatyta į **Įjungti**, galite reguliuoti prijungto LG Sound Sync įrenginio garsumą televizoriaus nuotolinio valdymo pultu.

- Jei garso juostos automatinio maitinimo funkcija, palaikanti LG Sound Sync, yra nustatyta į „Įjungta“, garso juosta įsijungs arba išsijungs tuo metu, kai televizorius bus įjungtas arba išjungtas.

Skaitmeninė garso išvestis nustatymas

⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Skaitmeninė garso išvestis**

Galite sukonfigūruoti **Skaitmeninė garso išvestis** nustatymus.

- Šis nustatymas galimas tik tuomet, kai ⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Garso išvestis** → **Naudoti laidinį garsiakalbį** nustatyta į **Optinės išvesties įrenginys**/**HDMI (ARC) įrenginys**.
- Kai yra įjungta parinktis **Pass Through (perduoti)**, garso efektai gali būti neišvedami.
- Kodeko išvestis įrenginyje gali skirtis nuo įvesties signalų.

	Garso įvestis	Skaitmeninė garso išvestis
PCM	Visi	PCM
Automat. / **Pass Through (perduoti)**	MPEG	PCM
	„Dolby Digital“	„Dolby Digital“
	„Dolby Digital Plus“ / Atmos	(Optical) „Dolby Digital“ (HDMI ARC) „Dolby Digital Plus“ / Atmos
	Dolby TrueHD (Tik HDMI)	(Optical) „Dolby Digital“ (HDMI ARC) „Dolby Digital Plus“ / Atmos
	HE-AAC / AAC	(Optical) „Dolby Digital“ (HDMI ARC) „Dolby Digital“ / „Dolby Digital Plus“

- Dolby TrueHD , HDMI eARC , Dolby Atmos : Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.
- Prisijungus prie „HDMI eARC“, garso išvesties tipas priklausys nuo garso tipo, kurį palaiko prijungtas įrenginys.
  - Atsižvelgiant į prijungtą prietaisą ir įvesties garso tipą, signalai gali būti išvedami kaip „Dolby Metadata-Enhanced Audio Transmission“ PCM (Dolby MAT PCM).
  - Jei **Skaitmeninė garso išvestis** yra nustatytas į **Pass Through (perduoti)** ir HDMI įvestis yra „Dolby TrueHD“ arba „Multi-Channel PCM“ tipo, garsas gali būti išvedamas kaip „Bypass“ garsas.

eARC palaikomo garso įrenginio naudojimas

⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Išplėstinės nuostatos** → **„eARC“ palaikymas**

eARC yra technologija, leidžianti siųsti ir gauti daugiau garso informacijos greičiau, nes naudojama platesnė dažnių juosta negu ARC. Per prijungtą garso įrenginį galite mėgautis aukštesnės kokybės nei ARC televizoriaus garsu.

01 Prijunkite garso įrenginį, kuris palaiko eARC, prie **HDMI (ARC)** prievado.

02 Eikite į **Garso išvestis** → **Naudoti laidinį garsiakalbį** ir pasirinkite **HDMI (ARC) įrenginys**.

03 Parinktį **„eARC“ palaikymas** nustatykite į **Įjungti**.

Garso nuostatų inicijavimas

⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Nustatyti iš naujo**

Atkuria detalias efektų nuostatas **Standartinis** garso režimu į pradines nuostatas.

- Šios nuostatos taikomos tik vidiniams televizoriaus garsiakalbiams arba per **HDMI (ARC)** prijungtiems prietaisams, palaikantiems **Dalintis televizoriaus garso režimu** funkciją.

AI paslauga

AI vaizdas / AI vaizdas Pro

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **AI paslauga** → **AI vaizdas** / **AI vaizdas Pro**

Kai nustatyta į **Įjungti**, vaizdo kokybė automatiškai optimizuojama turinio charakteristikoms, remiantis algoritmais, nustatytais giluminio mokymosi metodais.

- Tai palaikoma tik skaitmeninėms transliacijoms, vaizdo įrašams iš USB atmintinės ir HDMI vaizdo įvesčiai.
- Jei nustatymai ⚙ → ⋮ → **Vaizdas** → **Rinktis režimą** yra **Žaidimo optimizatorius**, šios funkcijos nustatyti negalite.
- Su turiniu, kuris ginamas pagal autorių teisių įstatymus, funkcija neveiks.

AI ryškumo nuostatos

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **AI paslauga** → **AI ryškumo nuostatos**

Kai nustatyta į **Įjungti**, ekrano ryškumas automatiškai kalibruojamas atsižvelgiant į televizoriaus ryškumą.

Automatinis Žanro Pasirinkimas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **AI paslauga** → **Automatinis Žanro Pasirinkimas**

Kai nustatyta į **Įjungti**, vaizdo kokybė automatiškai optimizuojama pagal dirbtinio intelekto turinio žanrą.

- Su turiniu, kuris ginamas pagal autorių teisių įstatymus, funkcija neveiks.

AI garsas / AI garsas PRO

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **AI paslauga** → **AI garsas** / **AI garsas PRO**

Jei nustatyta į **Įjungti**, užtikrinamas optimalus garsas ir realistiškas erdvinio garso efektas pagal turinį.

- Šios nuostatos taikomos tik vidiniams televizoriaus garsiakalbiams arba per **HDMI (ARC)** prijungtiems prietaisams, palaikantiems **Dalintis televizoriaus garso režimu** funkciją.
- Kai ši funkcija nustatyta į **Įjungti**, ⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Rinktis režimą** yra pakeistas į **AI garsas**/**AI garsas PRO**.

AI Akustinis derinimas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **AI paslauga** → **AI Akustinis derinimas**

Naudojantis **AI Akustinis derinimas** funkcija, galite aptikti erdvę, kur įdiegtas jūsų televizorius, naudojantis Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ mikrofonu, kad optimizuotumėte televizoriaus garsą pagal jūsų aplinką.
Pasirinkite **Pradėti naują garso derinimą**, kad išmatuotumėte erdvę, kurioje sumontuotas televizorius.
Kai baigiamas pirminis aptikimas, galite pasirinkti pageidaujamą garso režimą.

- **Išjungti** : Šia funkcija išjungiamas **AI Akustinis derinimas** sureguliuoto garso naudojimas.
  Pasirinkus šią funkciją leidžiamas numatytasis televizoriaus garsas be jokių pakeitimų.
- **Standartinis** : Pasirinkus šią parinktį leidžiamas **AI Akustinis derinimas** sureguliuotas garsas nustačius į standartinį režimą.
  Šiuo režimu užtikrinamas švarus ir natūralus garsas.
- **Žemų dažnių sustiprinimas** : Pasirinkus šią parinktį leidžiamas **AI Akustinis derinimas** sureguliuotas garsas akcentuojant žemuosius dažnius.
- **Aukštų dažnių sustiprinimas** : Pasirinkus šią parinktį leidžiamas **AI Akustinis derinimas** sureguliuotas garsas akcentuojant aukštuosius dažnius.

- Jeigu garsas didesnis negu bibliotekos garso lygis (daugiau nei 30 ~ 40 dBA),

rekomenduojame diegimą atlikti 3 metrų atstumu.

- Ši funkcija gali tinkamai neveikti, jei:
  - Foninis garsas per didelis, virš 40 dBA.
  - Jei atstumas tarp TV ir Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ valdymo yra 5 metrai arba daugiau.

Balso atpažinimo pagalba peržiūra

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **AI paslauga** → **Balso atpažinimo pagalba**

Jame rodomas balso komandų, kurias gali atlikti televizorius, sąrašas.

Balso Atpažinimo Nuostatos naudojimas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **AI paslauga** → **Balso Atpažinimo Nuostatos**

Galite taikyti balso atpažinimo funkcijų nuostatas.

AI rekomendacija

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **AI paslauga** → **AI rekomendacija**

Galite gauti turinio rekomendacijų pranešimus pagal savo turinio peržiūros istoriją ir programėlių naudojimo istoriją.

Signalizacija

Naudingi patarimai

Galite susipažinti su išmaniosiomis funkcijomis, kurias galite naudoti žiūrėdami televizorių arba naudodamiesi programa.

Kiti parinkimai

Galite gauti rekomendacijų pagal savo televizoriaus žiūrėjimo tendencijas.

- Kai kuriose šalyse ši funkcija gali neveikti.

Pranešimas apie sportą

Pereikite į **Pranešimas apie sportą** programą. Galite patikrinti informaciją apie sporto varžybas ir nustatyti įspėjimus.
Daugiau informacijos rasite skyriuje **Išnaudokite visas „Smart TV“ galimybes** → **Pranešimas apie sportą naudojimas**, kuris yra **Naudotojo vadovas**.

Naudojimo duomenų tvarkymas

Atstatyti naudojimo duomenis

Taip atstatoma turinio peržiūros istorija ir programėlių naudojimo istorija. Jas atstačius, gali šiek tiek užtrukti, kol bus vėl galima gauti rekomendacijas pagal turinį.

- Konfigūruojami elementai priklauso nuo modelio.

Žaidimo optimizatorius

Žaidimo optimizatorius

Nustato įtraukiančios patirties funkcijas, kai žaidžiate žaidimus su vaizdo žaidimų pultu.

01 Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ⚙ mygtuką.

02 Ekrane pasirinkite 🎮.

03 Pasirinkdami **Įjungta** įjungsite visas susijusias nuostatas.

- Veikia tik naudojant HDMI įvestis.
- Kai **Žaidimo optimizatorius** yra nustatytas kaip **Įjungta**, gali pasitaikyti garso delsos atvejų, jei **Garso išvestis** nustatote kaip **„Bluetooth“ įrenginys**/**„WiSA“ garsiakalbiai**/**Optinės išvesties įrenginys**/**HDMI (ARC) įrenginys**. Persijunkite į nuostatą **Naudoti televizoriaus garsiakalbį** arba keiskite parinktį ⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Rinktis HDMI įvesties garso formatą** į **PCM**.
- Konfigūruojami elementai priklauso nuo modelio.

Vaizdas

Žaidimo žanras

Galite optimizuoti ekraną pagal žaidimo žanrą.
Galite pasirinkti **Juodos spalvos stabilizatorius**/**Baltos spalvos stabilizatorius** ir pakoreguoti tamsių ir šviesių sričių vaizdavimą.
Spustelėkite **Nustatyti iš naujo** norėdami atstatyti **Juodos spalvos stabilizatorius**/**Baltos spalvos stabilizatorius** nuostatas.

OLED Motion / „OLED Motion Pro“

Galite paryškinti vaizdo įrašą pašalindami vaizdo šešėlius.

Sumažinti mėlyną šviesą

Galite pakoreguoti mėlynos spalvos išvestį, kad žiūrint vaizdą ekrane akys ilsėtųsi.

Apsaugoti nuo įvesties delsos (įvesties vėlavimo)

Sumažinkite įvesties uždelsimą pagal vaizdo signalą.

Žaidimų skydas

Jei šią parinktį nustatote kaip **Įjungti**, galite naudoti **Žaidimų skydas** funkciją.

- Žr. **Nustatymai** → **Spartieji nustatymai**, esančiame **Naudotojo vadovas**, čia rasite daugiau informacijos apie **Žaidimų skydas**.

- Jei šią funkciją nustatote kaip **Įjungti**, negalima pakeisti kai kurių vaizdo nustatymo elementų.
- **Rinktis režimą** turi būti nustatytas kaip **Žaidimo optimizatorius** prieš naudojant šią funkciją.

Garsas

AI žaidimo garsas

Optimizuoja garsą žaidimams.

- Kai ši funkcija nustatyta į **Įjungti**, ⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Rinktis režimą** yra pakeistas į **Žaidimo optimizatorius**.
- Šios nuostatos taikomos tik vidiniams televizoriaus garsiakalbiams arba per **HDMI (ARC)** prijungtiems prietaisams, palaikantiems **Dalintis televizoriaus garso režimu** funkciją.

Įvestis

VRR

Taip sumažinami ekrano vaizdo pertrūkiai ir vaizdo pateikimo delsa žaidžiant.

VRR ir „G-Sync“

NVIDIA ekrano adaptuojamojo sinchronizavimo technologija pakoreguoja kadro dydį taip, kad vaizdas kuo mažiau virpėtų.

AMD FreeSync Premium

AMD ekrano adaptuojamojo sinchronizavimo technologija pakoreguoja kadro dydį taip, kad vaizdas kuo mažiau trūkčiotų ir virpėtų.

Tiksliai sureguliuoti tamsias sritis

Tamsių sričių ryškumą galite kalibruoti **VRR**, **VRR ir „G-Sync“** arba **AMD FreeSync Premium** nustatydami į **Įjungti**.

- Priklausomai nuo prijungto kompiuterio ar žaidimų konsolės funkcijų ar nustatymų, jis gali neveikti įprastai.

- Norint naudoti kiekvieną funkciją, **„HDMI Deep Color“** terminalas turi būti nustatytas kaip **4K** arba **8K**.
- Nustačius kiekvieną funkciją į **Įjungti**, ryškumas gali šiek tiek keistis atsižvelgiant į išorinio prietaiso dažnį.

Meniu spalva

Žaidimo optimizatorius and **Žaidimų skydas** meniu spalvą galima pakeisti.

Naudotojo vadovas

Pereikite į **Naudotojo vadovas** programą.

Kanalai

Automatinis kanalų nustatymas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Kanalai** → **Kanalų derinimas** (**Kanalų derinimas ir nustatymai**) → **Automatinė paieška**

Programos reguliuojamos automatiškai.

01 Nustatykite šalį, kurioje naudojate TV. Programų nustatymai pakeičiami priklausomai nuo pasirinktos šalies.

02 Pradėkite **Automatinė paieška**.

03 Pasirinkite norimą įvesties šaltinį.

04 Nustatykite automatinį reguliavimą vadovaudamiesi ekrane rodomomis instrukcijomis.

- Netinkamai prijungus įvesties šaltinį, programų registravimas gali neveikti.
- **Automatinė paieška** randa tik tuo metu transliuojamas programas.
- Jei parinktis **Kanalų užraktai** yra įjungta, iššokančiame lange bus prašoma slaptažodžio.

Kabelio nustatymas

Programų paieška naudojant nustatymą „VISOS“ gali užimti daug laiko.
Šios vertės yra būtinos, kad būtų galima greitai ir teisingai ieškoti visų pasiekiamų programų. Paprastai naudojamos vertės yra pateiktos kaip „numatytosios“.
Konfigūruojami elementai priklauso nuo **Tipas**.

Dažnis (kHz)

Įveskite naudotojo pasirinktą dažnį.

Simbolių sparta (kS/s)

Greitis, kuriuo įrenginys, pvz., modemas, siunčia simbolius į programą.

Moduliacija

Garso ir vaizdo signalų perkėlimas į nešiklį.

Tinklo ID

Kiekvienam vartotojui priskiriamas unikalus identifikatorius.

Pradžios dažnis (kHz)

Įveskite vartotojo nustatytą pradžios dažnių diapazoną.

Pabaigos dažnis (kHz)

Įveskite vartotojo nustatytą pabaigos dažnių diapazoną.

Palydovo nustatymo nustatymas

Galite pridėti, ištrinti arba nustatyti norimą palydovą.

- Jei programos režimas nustatytas į palydovo

Palydovas

Pasirinkite norimą palydovą.

LNB dažnis

Pasirinkite vieną reikšmę iš 9750 / 10600, 9750 / 10750, 9750, 10600, 10750, 11300, 5150, MDU1, MDU2, MDU3, MDU4, MDU5. Jei pasirinksite 9750 / 10600, 9750 / 10750 (MHz), **22 kHz tonas** bus išjungtas. Jei LNB dažnio reikšmės sąraše nerandate, pasirinkite Vartotojas ir dažnį įveskite ranka..

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

Analoginis skaitmeninis keitiklis

Pasirinkite atsakiklį, kurį norite nustatyti.

22 kHz tonas

Naudodami „22 kHz tonas“ jungiklį, pasirinkite 22 kHz arba 0 Hz. Kai naudojate **22 kHz tonas**, „Unicable“ ir Motorizuotos sistemos tipas išjungiami.

LNB galia

Norėdami įjungti maitinimą mažatriukšmiam (LNB) blokui, pasirinkite **Įjungti**. Pasirinkus **Išjungti**, **Variklio tipas** bus išjungtas.

DiSEqC

Naudodami „A-D/ToneA-B“, pasirinkite vieną parinktį iš DiSEqC. Kai naudojate **DiSEqC**, „Unicable“ ir Motorizuotos sistemos tipas išjungiami.

Unicable

Pasirinkite „Įjungti“, kad galėtumėte naudotis „Unicable“ sistema ir ją nustatyti **Unicable nustatymai** meniu. Įjungus „Unicable“, **22 kHz tonas**, **DiSEqC** ir **Variklio tipas** išjungiami.

Variklio tipas

Pasirinkite „Motorizuotos sistemos tipas“, kad galėtumėte naudotis „Varikliu“ ir jį nustatyti „Variklio“ nustatymų meniu. Įjungus motorizuotą sistemą, **22 kHz tonas**, **DiSEqC** ir **Unicable** išjungiami.

- Jei palydovo funkciją nustatysite kitiems, naudodami atsakiklio redagavimo nustatymą turėsite pridėti atsakiklį.
- Pasirinkdami „22 kHz tonas“ ir „DiSEqc“, turite įjungti juos į tą pačią padėtį, kuri parodyta OSD.
- Jei ištrinsite nustatymą Palydovas, visos nustatymo Palydovas išsaugotos programos bus ištrintos.

Motorizuotos sistemos nustatymas

DiSEqC 1.2 : norėdami pakeisti palydovo padėtį, valdykite variklį.

Variklio judėjimo kryptis

Pasirinkite kryptį, kuria norite judinti variklį.

Variklio judėjimo režimas

Galimi du režimai: „etapas“ ir „Nepertraukiamas“.

- etapas : variklis juda pagal įvestą vertę (nuo 1 iki 128).
- **Nepertraukiamas** : variklis juda nuolat, kol paspaudžiate sustabdyti.

Tikrinti analoginį skaitmeninį keitiklį

Pasirinkite atsakiklio tikrinimą, kurį norite nustatyti.

Nustatyti ribą

Nustatykite variklio judėjimą į rytus arba vakarus, kad variklis judėtų tik nustatyta kryptimi.

- Įjungti : galite riboti judėjimą į dabartinę kryptį pasirinkdami vakarai/rytai.
- Išjungti : galite atšaukti nustatytą ribą.

Atstatyti į „0“ padėtį

Galite pasukti variklį į nulį.

USALS : nustatoma jūsų buvimo vieta (ilguma/platuma).

Rankinio reguliavimo naudojimas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Kanalai** → **Kanalų derinimas** (**Kanalų derinimas ir nustatymai**) → **Rankinis derinimas**

Ši funkcija skirta rankiniu būdu ieškoti ir išsaugoti kanalus.
Naudojant skaitmeninę transliaciją, galima patikrinti signalo stiprumą ir kokybę.

Analoginis skaitmeninis keitiklis redagavimas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Kanalai** → **Kanalų derinimas ir nustatymai** → **Atsakiklio**

redagavimas

Galite pridėti / pakeisti / ištrinti atsakiklį.

- Jei programos režimas nustatytas į palydovo
- Jei sistemos operatorius teikia „naudotojo namų siųstuvo - imtuvo redagavimo“ funkciją, ekrane bus rodoma ⌂.
  Tokiu atveju galite nustatyti norimą **Analoginis skaitmeninis keitiklis** kaip namų, paspaudę ⌂.
  (Šią funkciją palaiko tik kai kurie paslaugos teikėjai.)

Regioninė programa

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Kanalai** → **Kanalų derinimas ir nustatymai** → **Regioninė programa**

Jei nustatote šią funkciją, galite peržiūrėti vietinius transliuotojų kanalus.
Pasirinkite vietinį transliuotoją ir regioną su vietiniais kanalais nuostatoje ⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Kanalai** → **Kanalų derinimas ir nustatymai** → **Kanalų derinimas** ir baikite kanalų nustatymą, norėdami matyti pasirinkto regiono kanalus.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.
- Paslaugų tiekėjai arba regionai gali keistis ir teikiamos paslaugos gali būti nutrauktos be išankstinio įspėjimo.

Kanalų sąrašo atnaujinimas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Kanalai** → **Kanalų derinimas ir nustatymai** → **Kanalų sąrašo atnaujinimas**

Atnaujina pakeisto programų sąrašo informaciją priklausomai nuo šalies transliacijos aplinkybių ir palydovo.
Taip atnaujinsite kanalų sąrašą, kai televizorius yra išjungiamas.
Po atnaujinimų, programų sąrašas gali būti pasikeitęs. Jei to nenorite, pasirinkite **Išjungti**.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

Signalo testo naudojimas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Kanalai** → **Kanalų derinimas** (**Kanalų derinimas ir nustatymai**) → **Signalo testas**

Rodo informaciją apie MUX, paslaugas ir t. t.

- Rodomas tik antenos arba laido signalo testas.
- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

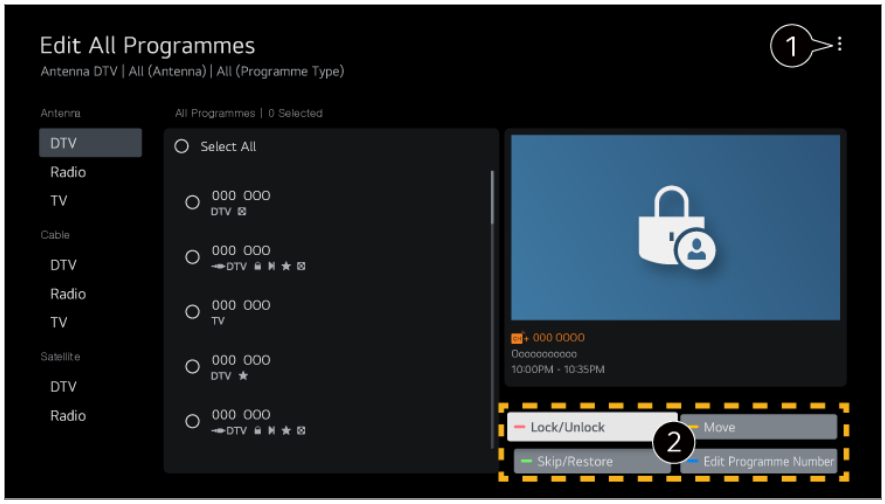
Kanalų redagavimas

Galite redaguoti pasirinktus kanalus iš saugomų kanalų arba pridėti/ištrinti juos mėgstamų kanalų sąraše.

Visų kanalų sąrašo redagavimas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Kanalai** → **Kanalų tvarkytuvė** → **Redaguoti visuose kanaluose**

Galite užblokuoti arba atblokuoti pasirinktus kanalus iš visų saugomų kanalų arba galite juos praleisti, kai perjungiate kanalus.



❶ nustatoma rūšiavimo parinktis.

❷ **Blokuoti / Atblokuoti** : blokuojami pasirinkti kanalai arba atblokuojami užblokuoti kanalai.
Praleisti / Atkurti : nustatomi pasirinkti kanalai, kurie bus praleisti perjungiant kanalus, arba išjungiama anksčiau praleidžiamų kanalų parinktis.
Perkelti : pasirinktų kanalų perkėlimas.
Redaguoti Kanalų Numerius : pasirinktų kanalų numerių keitimas.
Šalinti : pasirinktų kanalų trynimas.

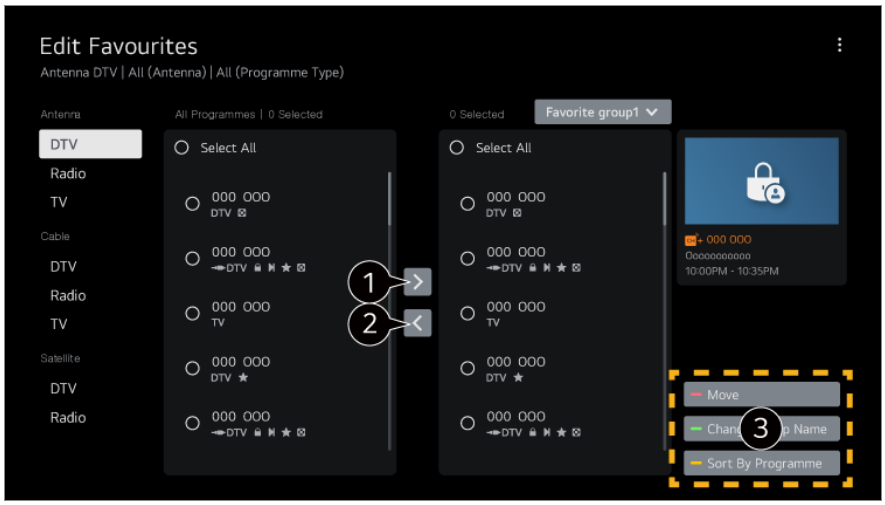
- Galimos funkcijos gali skirtis priklausomai nuo transliavimo signalo.
- Modeliuose, kurie palaiko palydovines programas, galite tvarkyti palydovinius kanalus **Redaguoti palydovinės televizijos kanalus (išplėstinės nuostatos)**.

Mėgstamų kanalų sąrašo redagavimas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Kanalai** → **Kanalų tvarkytuvė** → **Redaguoti mėgstamuose**

Galite pridėti/ištrinti pageidaujamus kanalus iš mėgstamų kanalų sąrašo, keisti jų padėtį

ir t. t.



❶ pasirinkite pageidaujamus kanalus iš visų kanalų sąrašo ir paspauskite mygtuką, kad pridėtumėte juos prie mėgstamų kanalų sąrašo.

❷ ištrinami pasirinkti kanalai iš mėgstamų kanalų sąrašo.

❸ **Perkelti** : Pasirinkite vieną ar daugiau kanalų iš Pasirinktinių kanalų sąrašo, paspauskite mygtuką **Perkelti** ir pasirinkite padėtį, į kurią norite perkelti. Pasirinkti kanalai bus perkelti į jūsų pasirinktą padėtį.
Keisti Mėgstamos Grupės Pavadinimą : pakeiskite mėgstamų kanalų sąrašo pavadinimą.
Rūšiuoti pagal Kanalus : Rūšiuokite mėgstamų kanalų sąrašą pagal kanalą.

„Keletas srautų“ funkcija

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Kanalai** → **Keletas srautų**

TV galite žiūrėti iš pasirinkto kampo, jei transliuojama tai kas buvo nufilmuota iš įvairių kampų.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

Sužinokite daugiau apie HbbTV

HbbTV (mišrios transliacijos plačiajuostė televizija) yra naujas transliavimo standartas, kuris leidžia naudotis ypatingo teleteksto tipo paslaugomis transliuojamame TV kanale bei integruoti arba susieti jas su internetinėmis paslaugomis, teikiamomis per „Smart TV“ plačiajuosčio interneto ryšį.
Norėdami matyti išsamesnę informaciją, **Mėgaukitės „Live TV“** → **HbbTV** dalyje **Naudotojo vadovas**.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

Kas yra CI informacija

Ši funkcija leidžia jums žiūrėti kai kurias koduotas paslaugas (mokamas paslaugas). Norėdami matyti išsamesnę informaciją, **Mėgaukitės „Live TV“** → **Informacija apie CI** dalyje **Naudotojo vadovas**.

Įrašyti CI slaptažodį

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Kanalai** → **Įrašyti CI slaptažodį**

Pasirinkę **Įrašyti CI slaptažodį** įveskite PIN kodą. Išsaugojus nebereikia įvesti PIN kodo.

- Prijungę CI CAM (Conditional Access Module), kuris yra palaikomas PIN kodo, galėsite matyti **Įrašyti CI slaptažodį** parinktį.
- Jei CI CAM yra taikomas PIN kodas, galite matyti **Atnaujinti CI slaptažodį** parinktį.

Programų kopijavimas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Kanalai** → **Kopijuoti kanalus**

Perkelkite savo TV programų sąrašo informaciją į prijungtą USB įrenginį arba iš prijungto USB įrenginio įkelkite savo TV programų sąrašo informaciją.

- Tik palydoviniams modeliams

Tinklas

Laidinio tinklo nustatymas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Tinklas** → **Laidinė jungtis (eternetas)**

Jei konfigūruojate tinklo nustatymus, galite naudotis įvairiomis paslaugomis, pvz., internetiniu turiniu ir programomis.
Jei prie tinklo prijungtas maršruto parinktuvas palaiko DHCP funkciją, televizorių ir maršruto parinktuvą prijungus laidu automatiškai bus prisijungta prie tinklo. Jei jis nepalaiko automatinio nustatymo, galite pasirinkti **Redaguoti** ir rankiniu būdu nustatyti tinklo ryšį.

- IPv6 sąranka nepalaiko funkcijos **Redaguoti**.
- Daugiau informacijos apie tai, kaip prisijungti prie tinklo, žr. **Darbo su „LG webOS“**

televizoriumi pradžia → **Jungimasis prie tinklo** parinktyje **Naudotojo vadovas**.

Belaidžio tinklo nustatymas

Jei konfigūruojate tinklo nustatymus, galite naudotis įvairiomis paslaugomis, pvz., internetiniu turiniu ir programomis.
Jei nustatėte TV prijungimui prie belaidžio tinklo, galite patikrinti ir prijungti prie galimų belaidžio interneto tinklų.

01 Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ⚙ mygtuką.

02 Pasirinkite ⋮ → **Bendra** → **Tinklas** → **„Wi-Fi“ jungtis**.

03 Nustatykite **Įjungta**.

04 Pasirinkite norimą prijungti belaidžio ryšio maršruto parinktuvą.
Jei norite peržiūrėti išsamesnes nuostatas, pasirinkite **Kitas tinklas**.

Pridėti paslėptą belaidį tinklą

Jei tinklo pavadinimą įvedate tiesiogiai, galite pridėti belaidį tinklą.

Jungtis per WPS PBC

Jei belaidis maršruto parinktuvas, prie kurio norite prisijungti, turi „Wi-Fi“ apsaugotos sąrankos paspaudimo mygtuko konfigūracijos (WPS-PBC) funkciją, galite lengvai prisijungti prie belaidžio maršruto parinktuvo paspausdami maršruto parinktuvo mygtuką WPS-PBC. Paspauskite belaidžio maršruto parinktuvo WPS-PBC mygtuką, tada paspauskite televizoriaus mygtuką [Prijungti].

Jungtis per WPS PIN

Tai būdas prisijungti prie prieigos taško naudojant „Wi-Fi“ apsaugotos sąrankos asmeninį identifikavimo numerį (WPS-PIN). Pasirinkite prieigos tašką (AP), prie kurio norite prisijungti. Įveskite PIN kodą, rodomą prieigos taško „Wi-Fi“ įrenginyje.

Išplėstiniai Wi-Fi nustatymai

Prisijungę prie belaidžio tinklo galite peržiūrėti ryšio informaciją, pavyzdžiui, išsamią IP adreso informaciją. Be to, galite pakeisti IP adresą ir DNS serverio adresą, prie kurio norite prisijungti, paspausdami mygtuką **Redaguoti**.

- IPv6 sąranka nepalaiko funkcijos **Redaguoti**.
- Daugiau informacijos apie tai, kaip prisijungti prie tinklo, žr. **Darbo su „LG webOS“ televizoriumi pradžia** → **Jungimasis prie tinklo** parinktyje **Naudotojo vadovas**.

Įrenginiai

Televizoriaus nustatymas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Įrenginiai** → **TV tvarkymas**

Namų/parduotuvės režimas

Gali išsirinkti iš **Namų veiksena** ir **Parduotuvės veiksena**.
TV naudojimui namuose pasirinkite režimą **Namų veiksena**.
Parduotuvės veiksena rinkitės tik tada, kai TV bus eksponuojamas parduotuvėje.
Parduotuvės veiksena pateikia nustatymus, optimizuotus eksponuojant televizorių parduotuvėje.

„Quick Start+“

Šiuo nustatymu įjungiamas jūsų TV budėjimo režimas, kai jis yra išjungtas, todėl kitą kartą jį įjungus, TV pradės veikti daug greičiau.
Parinktį **„Quick Start+“** nustatykite į **Įjungti**.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.
- Įjungus šią parinktį gali padėti energijos sąnaudos.

Informacija apie televizorių

Galite peržiūrėti tokią informaciją, kaip antai **Modelis**, **Serijos numeris**, **Įrenginio pavadinimas**.

Išorinių prietaiso jungčių valdymas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Įrenginiai** → **Išoriniai įrenginiai**

Galite nustatyti išmanųjį įrenginį, prijungtą prie televizoriaus, valdyti televizorių arba tvarkyti ryšio istoriją.

- Konfigūruojami elementai priklauso nuo modelio.

Prijungti „Bluetooth“ valdiklį

Galite prijungti ir naudoti su televizoriumi tokius prietaisus kaip klaviatūra su „Bluetooth“ jungtimi, pelė ar žaidimų pultas.
Įjunkite įrenginį, nustatykite jį į siejimo režimą ir televizoriaus ekrane spustelėkite **Prisijungti**. Kai prietaisas, kurį anksčiau prijungėte, yra įjungiamas, jis automatiškai prisijungia prie jūsų televizoriaus. Jei norite atjungti esamą jungtį, spustelėkite **Atsijungti**.

- Rekomenduojama naudoti gaminius, patikrintus dėl suderinamumo su LG TV.
  „Bluetooth“ klaviatūra : LG Rolly Keyboard2 KBB-710, Arteck HB192, Logitech K480, Apple Magic klaviatūra, Arteck HB030B klaviatūra
  „Bluetooth“ pelė : Logitech Mx Master 2S, Logitech M535, Apple Magic Mouse2
  „Bluetooth“ žaidimų pultas : SONY DualShock 4, MICROSOFT Xbox One S, NVIDIA Shield valdiklis, „MICROSOFT Xbox Series X“, Amazon Luna Controller
- Ši funkcija yra prieinama tik modeliams su įjungtu „Bluetooth“ ryšiu.
- Prijungus kelis „Bluetooth“ prietaisus ryšys arba veikimas gali būti prastas.
- Jei „Bluetooth“ prietaisas yra per toli nuo televizoriaus arba tarp jo ir televizoriaus esama trikdžių, jie gali tinkamai neveikti.
- Atsižvelgiant į periferinius įrenginius (belaidį maršruto parinktuvą, mikrobangų krosnelę ir kt.), gali atsirasti ryšio sutrikimų.
- Jei prietaisas, kurį pasirinkote iš **Užregistruoti įrenginiai**, pakartotinai neprisijungia, paspauskite **Atsijungti** ir vėl prijunkite prietaisą.
- Tai priklauso nuo įrenginių. Daugiau informacijos apie jūsų norimą prijungti įrenginį ieškokite naudotojo vadove.

Kamera

Galite kiekvienai programėlei nustatyti kameros prieigos leidimus.

Mikrofonas

Galite kiekvienai programėlei nustatyti mikrofono prieigos leidimus.

Universalaus Nuotolinio Valdymo Pulto Nuostatos

Jei nustatysite universalų nuotolinio valdymo pultą, periferinius įrenginius, prijungtus prie televizoriaus, galite valdyti naudodamiesi Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“.
Daugiau informacijos rasite skyriuje **TV valdymas** → **Kaip naudoti universalų nuotolinio valdymo pultą**, kuri yra **Naudotojo vadovas**.

Televizoriaus įjungimas Mobiliuoju įrenginiu

Jei **Įjungti per „Wi-Fi“/Įjungti per „Wi-Fi“ (tinklo parengties režimas)** arba **Įjungti per „Bluetooth“/Įjungti per „Bluetooth“ (tinklo parengties režimas)** yra nustatyta į **Įjungti**, galite įjungti televizorių naudodami palaikomą programą **Televizoriaus įjungimas Mobiliuoju įrenginiu**.

- Televizorius turi būti prijungtas prie tinklo.
- Naudojamas televizorius ir įrenginys turi būti prijungti prie to paties tinklo.
- **Įjungti per „Wi-Fi“/Įjungti per „Wi-Fi“ (tinklo parengties režimas)** funkciją reikia naudoti išmaniojo prietaiso programoje, kuri palaiko šią funkciją.

- **Įjungti per „Bluetooth“/Įjungti per „Bluetooth“ (tinklo parengties režimas)** yra naudojama tik kai kuriuose išmaniuosiuose telefonuose.
- Televizorius turi būti įjungtas.
- Norėdami prijungti pirmą kartą įsitikinkite, ar norimas naudoti įrenginys yra paruoštas prijungimui.
- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

Ištrinti Sujungimų Istoriją

Galite ištrinti šių prie belaidžio ryšio tinklo televizoriaus prijungtų prietaisų ryšio istoriją.

HDMI išorinės išvesties nustatymas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Įrenginiai** → **HDMI nuostatos**

Galite taikyti nuostatas, kad matytumėte ryškų vaizdą ir galėtumėte patogiai valdyti HDMI prijungtus prietaisus.

„HDMI Deep Color“

Prijungę įrenginį, palaikantį **„HDMI Deep Color“**, galėsite mėgautis aiškesniu vaizdu.
Prijungę atkūrimo įrenginį, nustatykite **„HDMI Deep Color“** į **4K**.
Jei prijungtas įrenginys nepalaiko minėtos nuostatos, gali būti, kad jis veiks netinkamai.
Kilus problemai pakeiskite **„HDMI Deep Color“** nustatymą į **Išjungti**.

Palaikoma ekrano skyra

- 4K : palaiko 4K esant 120 Hz (4:4:4, 4:2:2 ir 4:2:0)
- Išjungti : palaiko 4K esant 60 Hz (4:2:0)

4K esant 100 / 120 Hz palaikymo formatas

Skiriamoji geba	Kadro dažnis (Hz)	Spalvų gylis/chromatinis dažnis		
		8 bitai	10 bitų	12 bitų
3840 × 2160p 4096 × 2160p	50 59,94 60	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0 [1)]	YCbCr 4:2:0 [1)]
		YCbCr 4:2:2 [1)]	YCbCr 4:2:2 [1)]	YCbCr 4:2:2 [1)]

	YCbCr 4:4:4 1)	YCbCr 4:4:4 1) 2)	YCbCr 4:4:4 1) 2)
	RGB 4:4:4 1)	RGB 4:4:4 1) 2)	RGB 4:4:4 1) 2)
100 120	YCbCr 4:2:0 1) 2)	YCbCr 4:2:0 1) 2)	YCbCr 4:2:0 1) 2)
	YCbCr 4:2:2 1) 2)	YCbCr 4:2:2 1) 2)	YCbCr 4:2:2 1) 2)
	YCbCr 4:4:4 1) 2)	YCbCr 4:4:4 1) 2)	-
	RGB 4:4:4 1) 2)	RGB 4:4:4 1) 2)	-

1) Palaikoma, kai **„HDMI Deep Color“** nustatyta kaip **4K**.
2) Ši funkcija prieinama tiktai **HDMI (4K@120 Hz) IN** terminalams.

- Galite keisti tik tuo metu žiūrimų **HDMI IN** nustatymus.
- Kiekvienai HDMI jungčiai galite nustatyti skirtingus nustatymus.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

Televizoriaus nuotolinio valdymo pultu galite patogiai valdyti ir naudotis įvairiais multimedijos įrenginiais, prijungtais per HDMI.
Norėdami matyti išsamesnę informaciją, **TV valdymas** → **Jungiamasi prie SIMPLINK (HDMI-CEC)** dalyje **Naudotojo vadovas**.

Sistema

Kalbos nustatymų konfigūracija

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Kalba (Language)**

Galite pasirinkti ekrane rodomą meniu kalbą ir skaitmeninės transliacijos garso kalbą.

Meniu kalba (Menu Language)

Galite pasirinkti vieną iš meniu kalbų, kuri bus rodoma ekrane. Balso atpažinimo funkcijos kalba bus automatiškai nustatyta į pasirinktą meniu kalbą.

- Balso atpažinimas taikomas tik kai kuriems modeliams.

Pagrindinė garso kalba / Antrinė garso kalba

Žiūrėdami skaitmeninės transliacijos programą, kuri yra galima keliomis garso kalbomis, galite pasirinkti norimą kalbą.
Programoms, kurios nepalaiko kelių kalbų, bus pritaikyta numatytoji.

- Taikoma skaitmeninei transliacijai.

Klaviatūros kalbos

Pasirinkite kalbą, kad galėtumėte naudotis ekrano klaviatūra.

Teleteksto kalbos nustatymas

Nustato teleteksto kalbą.
Norėdami matyti išsamesnę informaciją, **Mėgaukitės „Live TV“** → **TELETEKSTAS** dalyje **Naudotojo vadovas**.

- Tik skaitmeniniu režimu

Vietos nustatymas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Buvimo vieta**

Galite keisti „Smart TV“ vietos nustatymus.

Adreso nustatymas

Galite nustatyti savo TV **Regionas** ir **Miestas**.

Transliacijos šalis

Savo TV galite nustatyti transliacijos šalį.

Pašto kodas

Ši funkcija naudojama televizijos transliacijos vietai nustatyti įvedant pašto kodą.

LG paslaugų šalis

Jeigu nenustatėte **Nustatyti automatiškai**, šalį galite pasirinkti rankiniu būdu.

Orų prognozės vietovės nustatymas

Nustatykite savo vietovę, kad ekrano užsklandoje būtų rodomas oras ir pan.

- Jei nesate prisijungę prie tinklo, šalį turite nustatyti rankiniu būdu.
- Konfigūruojami elementai priklauso nuo modelio.

Laikas ir laikmatis

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Laikas ir laikmatis**

Galite patikrinti laiką arba sukonfigūruoti susijusius nustatymus.

Nustatyti automatiškai

TV laikas automatiškai nustatomas į skaitmeninės transliacijos informacijos laiką, siunčiamą transliacijos stoties, arba iš serverio siunčiamą laiką.

Laikas / Data / Laiko zona

Nustato laiką ir datą rankiniu būdu, jei automatinė sąranka neatitinka dabartinio laiko.

- Jei laiką nustatysite rankiniu būdu, antenai esant prijungtai, tvarkaraščio informacija, programų vadovas ir kt. gali neveikti tinkamai.

Pasirinktinė laiko juosta

Pasirinkę **Pritaikytas** paspaudę ant **Laiko zona**, bus įjungiamas **Pasirinktinė laiko juosta** meniu.

Laikmačiai

Išsijungimo laikmatis

Išjungia televizorių praėjus nurodytam laikui minutėmis.
Jei nenorite naudoti **Išsijungimo laikmatis**, pasirinkite **Išjungti**.

Maitinimo įjungimo laikmatis

Parinktį **Maitinimo įjungimo laikmatis** nustatykite į **Įjungta**.
Televizorius yra įjungtas ir rodo nustatytą kanalą nustatytu laiku.

- **Laikas** : Nustatykite laiką, kada reikia įjungti televizorių.

- **Laikmačio kartojimas** : Nustatykite savaitės dieną. Nustatykite parinktį į **Nieko**, jei norite šią funkciją naudoti tik vieną kartą.
- **Įvestis** : Nustatykite išorinę įvestį, kuri būtų rodoma įjungus maitinimą.
- **Laikmačio kanalas** : Nustatykite kanalą, kuris būtų rodomas įjungus maitinimą. Ši parinktis gali būti nustatyta tik tada, kai **Įvestis** yra nustatytas į **TV**.
- **Garsumas** : Nustatykite garsumą, kuris būtų rodoma įjungus maitinimą.

Maitinimo išjungimo laikmatis

Nustatykite **Maitinimo išjungimo laikmatis** į **Įjungta**.
TV automatiškai išsijungia nustatytu laiku.

- **Laikas** : Nustatykite laiką, kada reikia išjungti televizorių.
- **Laikmačio kartojimas** : Nustatykite savaitės dieną. Nustatykite parinktį į **Nieko**, jei norite šią funkciją naudoti tik vieną kartą.

Automatinis maitinimo išjungimas po 4 valandų

Jei nepaspausite jokio mygtuko per 4 val. po to, kai televizorių įjungs tokia funkcija kaip **Maitinimo įjungimo laikmatis**, televizorius išsijungs automatiškai.
Jei norite užtikrinti, kad televizorius nebūtų automatiškai išjungiamas, nustatykite **Automatinis maitinimo išjungimas po 4 valandų** to **Išjungti**.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

- Norėdami naudoti **Maitinimo įjungimo laikmatis**/**Maitinimo išjungimo laikmatis**, tiksliai nustatykite dabartinį laiką.

Sauga nustatymas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Sauga**

Galite nustatyti užraktą TV transliacijoms ar programoms.
Norėdami įjungti užraktą, nustatykite parinktį **Įjungta**.

TV programų užraktai

Ši funkcija veikia pagal informaciją iš transliavimo stoties. Todėl jei signale esama klaidingos informacijos, ši funkcija neveikia.
Neleidžia vaikams žiūrėti tam tikrų suaugusiems skirtų televizijos programų, pagal nustatytus auditorijos apribojimus. Norėdami žiūrėti užblokuotą programą, įveskite slaptažodį. Įvertinimas skirtingose šalyse skiriasi.

- Palaikoma esant tik skaitmeniniam režimui.
- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

Kanalų užraktai

Blokuojamos programos, kuriose yra netinkamo vaikams turinio. Programas galima pasirinkti, tačiau ekranas rodomas tuščias ir be garso. Norėdami žiūrėti užrakintą programą, įveskite slaptažodį.

Programų užraktai

Galite užrakinti arba atrakinti programą.

- Užrakto funkcija šiuo metu veikiančioms programoms nėra galima iš karto.

Įvesčių užraktai

Galite užrakinti arba atrakinti įvesties užraktus.

Atstatyti slaptažodį

Nustatykite arba pakeiskite TV slaptažodį.

- Numatytasis slaptažodis yra „0000“.
  Jei kaip šalis pasirenkama Prancūzija arba Norvegija, slaptažodis yra ne „0000“, o „1234“.

Prarasto slaptažodžio nustatymas iš naujo

Jei praradote nustatytą slaptažodį, galite jį nustatyti iš naujo:

01 Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ⚙ mygtuką.

02 Pasirinkite ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Sauga**.

03 Nuotoliniame valdymo pulte paspauskite ⊞ **(Kanalai)** ∧ → ⊞ **(Kanalai)** ∧ → ⊞ **(Kanalai)** ∨ → ⊞ **(Kanalai)** ∧. Pasirodys pagrindinio slaptažodžio įvesties langas.

04 Įveskite skaičius „0313“ pagrindinio slaptažodžio įvesties lange ir paspauskite **Įvesti**. Slaptažodis bus nustatytas iš naujo.

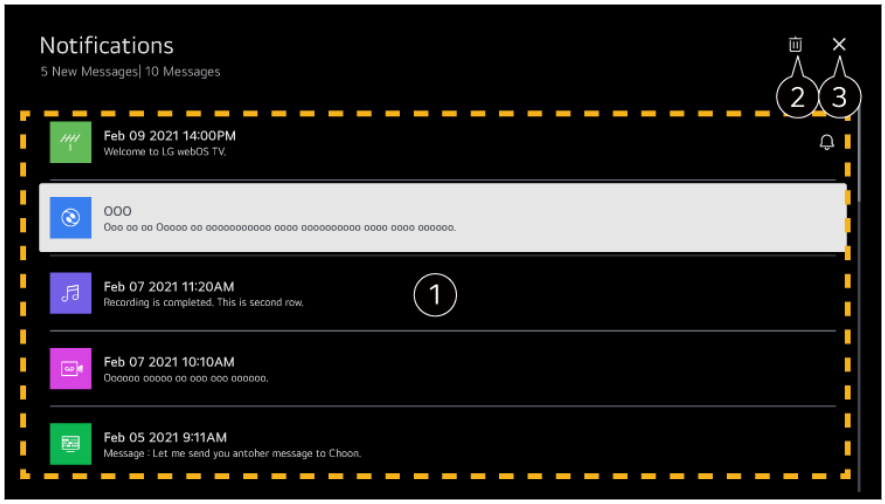
LG paskyros tvarkymas

Skyriuje **LG paskyra** galite naudoti savo el. pašto adresą, kad sukurtumėte naują LG paskyrą.
Daugiau informacijos rasite skyriuje **Darbo su „LG webOS“ televizoriumi pradžia** → **LG paskyros tvarkymas**, kuris yra **Naudotojo vadovas**.

Pranešimai naudojimas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Papildomos nuostatos** → **Pranešimai**

Galite peržiūrėti visus televizoriaus programų ir LG paslaugos pranešimus vienu metu. Galite peržiūrėti ir ištrinti visus pranešimus. Jei pranešimai palaiko nuorodas, galite pereiti tiesiai į tą programėlę ar svetainę.



❶ Detales galite peržiūrėti pasirinkdami norimą elementą. Jei palaikomos nuorodos, programėlę galima paleisti.

❷ Galite ištrinti pranešimus.

❸ Uždaro programą.
Norėdami išjungti programos veikimą fone, paspauskite nuotolinio valdymo pulto ••• mygtuką ir pasirinkite **Išeiti iš programėlės**.

Pagrindinio Puslapio Nuostatos

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Papildomos nuostatos** → **Pagrindinio Puslapio Nuostatos**

Įjungimo ekranas

Galite pasirinkti ekraną, kuris bus rodomas įjungus televizorių.

Vietinė akcija

Galite įjungti arba išjungti reklamas pagrindiniame ekrane.

Turinio rekomendacija

Galite gauti turinio rekomendacijas pagrindiniame ekrane.

- Konfigūruojami elementai priklauso nuo modelio.

Ekrano užsklandos reklama

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Papildomos nuostatos** → **Ekrano užsklandos reklama**

Galite įjungti arba išjungti reklamas, rodomas tam tikrų programų ekrano užsklandose. Nustatę **Išjungti**, galite išjungti ekrano užsklandoje rodomas reklamas.

Maitinimo indikatoriaus nustatymas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Papildomos nuostatos** → **Budėj. režimo indikat.**

Galite įjungti arba išjungti parengties lemputę.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ nustatymas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Papildomos nuostatos** → **Žymeklio parinktys**

Žymekliui esant ant ekrano galite nustatyti jo norimą greitį ir dydį.

Sekimo greitis

Nustato žymeklio greitį.

Žymeklio dydis

Galima parinkti rodyklės dydį.

Reklama

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Papildomos nuostatos** → **Reklama**

Jei jūsų televizorius yra prijungtas prie interneto tinklo, „webOS“ gali naudoti reklamos rodymo dažnumo ribojimo slapuką, kad būtų sekama, kiek kartų televizoriuje parodoma tam tikra reklama.
Ši informacija naudojama siekiant riboti, kiek kartų bus rodoma ta pati reklama. Galite ištrinti šį slapuką arba įjungti ir išjungti jį bet kuriuo metu pasirinkę savo televizoriaus nustatymus **Reklama**.
Su šiuo slapuku nenaudojama jokia asmenis identifikuojanti informacija.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

Nustatyti ID

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Papildomos nuostatos** → **Nustatyti ID**

Galite nustatyti numerį (ID) keliems televizoriams valdyti.

- Ši funkcija skirta administratoriams. Nerekomenduojama naudoti įprastoje namų aplinkoje.

Numatytųjų nustatymų atkūrimas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Pradinių nustatymų atkūrimas**

Atkuriami pradiniai TV nustatymai. Visi nustatymai bus grąžinti į numatytąsias vertes.

Po atstatymo, TV automatiškai išsijungs ir vėl įsijungs.

- Jei parinktis **Sauga** yra nustatyta į **Įjungti**, slaptažodį turėtumėte įvesti pasirinkę **Pradinių nustatymų atkūrimas**.
- Neišjunkite maitinimo paleidimo metu.
- Prieš parduodant arba perduodant televizorių trečiajai šaliai, rekomenduojame atkurti TV nustatymus į **Pradinių nustatymų atkūrimas**.

Pasiekiamumas

Garso vadovo naudojimas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Pasiekiamumas** → **Garsinis vadovas**

Jei **Garsinis vadovas** nustatyta į **Įjungta**, įvairiomis situacijomis, pavyzdžiui, kai keičiate programą, reguliuojate garsumą ar keičiate nustatymus ir įvesties signalus, bus suteikti garsiniai orientyrai.

Greitis

Reguliuokite garsiai skaitomų instrukcijų greitį.

Garsumas

Reguliuokite garsiai skaitomų instrukcijų garsumą.

Tonas

Reguliuokite garsiai skaitomų instrukcijų toną.

- Ši funkcija galima tik kai kuriomis kalbomis.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.
- Konfigūruojami elementai priklauso nuo modelio.
- Turintiems regos negalią.
- Nustačius **Garsinis vadovas** į **Įjungta**, taip pat **TV Power garsas** (tik kai kuriuose modeliuose) automatiškai persijungs į **Įjungti**.

Meniu pakeitimas į didelio kontrasto ekraną

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Pasiekiamumas** → **Didelis kontrastas**

Kai ši funkcija nustatyta į **Įjungti**, ji reguliuoja kai kurių ekrane rodomų meniu foną ir šrifto spalvas, kad paryškintų šviesių ir tamsių vietų kontrastą.

Pilki tonai

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Pasiekiamumas** → **Pilki tonai**

Pakeiskite meniu spalvą ekrane į juodai baltus tonus, kad aiškiau matytumėte vaizdą. Nustatykite **Įjungti**.

Pakeisti spalvas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Pasiekiamumas** → **Pakeisti spalvas**

Norėdami pagerinti meniu matomumą ekrane, galite apversti ir sukalibruoti tam tikras kai kurių meniu spalvas. Nustatykite **Įjungti**.

Subtitrai nustatymas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Pasiekiamumas** → **Subtitrai**

Jei transliuojamose TV programose rodomi subtitrai, galite juos peržiūrėti. Pakeiskite parinktį „**Subtitrai**“ į „**Įjungti**“ ir pasirinkite antraštės nustatymą.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.
- Taikoma skaitmeninei transliacijai.

Meniu turintiems regos negalią

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Pasiekiamumas** → **Garsinis apibūdinimas**

Ekrano turinys bus apibūdinamas balsu regos negalią turintiems naudotojams. Šia funkcija galite naudotis, jei turintį transliuojanti įmonė palaiko **Garsinis**

apibūdinimas, skirtą regos negalią turintiems žmonėms.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

Garso tipas

⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Pasiekiamumas** → **Garso tipas**

Garsiniai komentarai arba subtitrai pateikiami klausos ar regos negalią turintiems žmonėms.

Įprasta

Pasirinkite numatytąjį garso failą.

Garsinis apibūdinimas

Regos negalią turintiems žmonėms parinkite pageidaujamą numatytąjį garsą ir garso failą, skirtą turintiems regos negalią.

Tariami subtitrai

Pasirinkite pageidaujamą regos sutrikimų turintiesiems skirtą garsą.

Bet koks papildomas garsas

Rodomas visas papildomas garsas.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

Sunku girdėti

01 Paspauskite ant nuotolinio valdymo pulto esantį ⚙ mygtuką.

02 Pasirinkite ⋮ → **Bendra** → **Pasiekiamumas**.

03 Parinktį **Subtitrai** nustatykite į **Įjungti**.

04 Parinktį **Sunku girdėti** nustatykite į **Įjungti**.
Pateikiama parinktis turintiems klausos negalią.

- Kai pasirinktas **Sunku girdėti** nustatymas **Įjungti**, jam bus teikiama pirmenybė.
- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

Palaikymas

Programinės įrangos naujinimas

⚙ → ⋮ → **Palaikymas** → **Programinės įrangos naujinimas**

Naudojant parinktį „Programinės įrangos atnaujinimas“ galima patikrinti ir atsisiųsti naujausią įrangos versiją.

Automatinis naujinimas

Kai ji nustatyta kaip **Įjungti**, atnaujinimai atliekami automatiškai be atskiros patvirtinimo procedūros, išskyrus kai kuriuos svarbius atnaujinimus.

Ieškoti atnaujinimų

Tikrindami, ar yra naujausia atnaujinimo versija, galite atlikti atnaujinimus, tik jei yra naujesnės versijos atnaujinimo failas. TV automatiškai tikrina jūsų programinės įrangos versiją, bet jei būtina, galite patikrinti ir rankiniu būdu.

- Konfigūruojami elementai priklauso nuo modelio.
- Naujausią versiją galite įsigyti per skaitmeninės transliacijos signalus arba interneto ryšį.
- Jei siunčiant programinę įrangą skaitmeninės transliacijos signalu perjungiamas kanalas, atsisiuntimas pertraukiamas. Grįžus į pradinį kanalą, atsisiuntimą galima pratęsti.
- Neatnaujinus programinės įrangos, kai kurios funkcijos gali veikti netinkamai.
- Kai kuriose šalyse **Automatinis naujinimas** nerodo, jei neprijungta prie interneto.
- Prietaisas turi retkarčiais parsisiųsti ir įdiegti programinės įrangos naujinius, kad optimaliai funkcionuotų. Kol programinė įranga naujinama, prietaiso ekranas gali išsijungti, kai joks naudotojas nesąveikauja 4 valandas, tačiau prietaisas pilnai neveiks budėjimo režimu, kol nebus baigtas diegimas. Dėl to naujinant programinę įrangą gali padidėti energijos suvartojimas.

Energijos taupymo funkcijos naudojimas

⚙ → ⋮ → **Palaikymas** → **Energijos taupymas**

Sureguliavus didžiausią ekrano šviesumą sumažinamos energijos sąnaudos.

Energijos taupymo veiksmas

Automat. : Televizoriaus jutiklis aptinka aplinkos apšvietimą ir automatiškai sureguliuoja ekrano šviesumą.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

Išjungti : Išjungia **Energijos taupymo veiksmas**.
Mažiausiai / **Vidutinis** / **Daugiausiai** : Naudokite energijos taupymo funkciją pagal televizoriaus **Energijos taupymo veiksmas** nustatymus.

Minimalus ryškumas

Nustačius **Energijos taupymo veiksmas** į **Automat.**, galima nustatyti ekrano tamsumą.

Automatinis maitinimo išjungimas

Jei televizorius yra įjungtas, jis automatiškai išsijungs, jei nepaspausite jokio mygtuko per nustatytą laiko tarpą.

- Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

Išjungti ekraną

Ekranas išjungiamas ir atkuriamas tik garsas.
Norėdami vėl įjungti ekraną, paspauskite bet kurį mygtuką, išskyrus maitinimo ir garso reguliavimo mygtukus.

- Jei naudojate **Energijos taupymo veiksmas** funkciją, pasikeis jūsų TV skaistis.

Ekrano savidiagnostika

⚙ → ⋮ → **Palaikymas** → **Ekrano savidiagnostika**

Atlikę testą, kuriuo patikrinote, ar vaizdo signalas yra perduodamas normaliai, ekrane galite pasirinkti, jei jis nėra normalus.
Jei patikros metu neaptikote jokių problemų, patikrinkite prijungtą išorinį įrenginį ar transliacijos signalą.

Garso savidiagnostika

⚙ → ⋮ → **Palaikymas** → **Garso savidiagnostika**

Norėdami patikrinti, ar garso išvestis normali, paleiskite garso patikrą, ir pasirinkite, ar aptikote klaidą.
Jei patikros metu neaptikote jokių problemų, patikrinkite prijungtą išorinį įrenginį ar transliacijos signalą.

Privatumas ir sąlygos

⚙ → ⋮ → **Palaikymas** → **Privatumas ir sąlygos**

- Konfigūruojami elementai priklauso nuo modelio.

Naudotojo sutartys

Tai yra sąlygos ir nuostatos dėl naudojimosi su „Smart TV“ susijusiomis paslaugomis privatumo.

Teisinis pranešimas

Tai teisinis pranešimas apie per televizorių teikiamas paslaugas.

Atvirojo kodo programinės įrangos naudojimas

Galite peržiūrėti kiekvieno elemento instrukcijas.

CMP nuostatos

CMP TCF yra IAB ES rekomendacijos dėl skaidraus klientų duomenų naudojimo GDPR reikalavimus atitinkančioje skaitmeninės reklamos rinkoje.

Trikčių šalinimo vadovas

Atlikite patikrinimą su Greitoji pagalba

Atlikite patikrinimą su Greitoji pagalba

Jei sutriko TV veikimas, galite padėti išspręsti problemą.
Paspauskite mygtuką ⚙ nuotoliniame valdymo pulte ir pasirinkite ⋮ → **Palaikymas** → **Greitoji pagalba**.
Taip pat galite ilgai paspausti mygtuką su skaičiumi **9** nuotoliniame valdymo pulte ir paleisti funkciją **Greitoji pagalba**.

Optimizavimo Nuostatos

Galite automatiškai patikrinti bendrą televizoriaus būseną ir peržiūrėti bei pakeisti

rekomenduojamas nustatymo reikšmes.

Patikrinti Elementus

Pasirinkite problemišką elementą ir galėsite gauti pagalbos sprendžiant problemą.

- **TV nuostatų savidiagnostika** : Pasirinkite simptomą atitinkantį elementą ir raskite instrukcijas, kurios padėtų išspręsti problemą.
- **Patikrinkite televizoriaus būseną** : Galite patikrinti tuometinę TV būseną pasirinktam elementui.

LG nuotolinis aptarnavimas

Galite gauti pagalbą dėl trikčių šalinimo nuotolinio valdymo pultu.
Dėl **LG nuotolinis aptarnavimas** susisiekite su „LG Electronics“ klientų aptarnavimo tarnyba.

- Kai kuriose šalyse ar modeliuose ši funkcija gali neveikti.

- Jei **Greitoji pagalba** nėra susijusio turinio, žr. **Trikčių šalinimo vadovas** skiltį **Naudotojo vadovas**.
- Jei ir tai nepadeda išspręsti problemos, susisiekite su mūsų klientų palaikymo tarnyba.

Maitinimo / nuotolinio valdymo problemų ir trikčių diagnostika

Maitinimo / nuotolinio valdymo problemų ir trikčių diagnostika

Jei naudodamiesi gaminiu susidūrėte su toliau išvardytais trikdžiais, patikrinkite toliau pateiktą informaciją: ji gali padėti išspręsti problemą.

Negaliu įjungti televizoriaus.

- Įsitikinkite, kad televizoriaus maitinimo kištukas tinkamai įkištas į lizdą.
- Jei naudojate kelis lizdus, patikrinkite, ar jie tinkamai veikia. Norėdami patikrinti, ar tinkamai veikia ilgintuvas, įjunkite televizoriaus maitinimo kištuką tiesiai į sieninį lizdą ir stebėkite veikimą.

- Pabandykite įjungti naudodamiesi mygtuku ant televizoriaus.

Maitinimas yra įjungtas, bet ekranas įsijungia vėliau.

- Taip nutinka todėl, kad triukšmo pašalinimo procesas panaikina visus įmanomus triukšmus, kurie gali atsirasti įjungimo metu. Tai nereiškia, kad gaminys yra sugedęs.

Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ žymeklio ekrane nėra.

- Nukreipkite nuotolinio valdymo pultą televizoriaus link ir spauskite mygtuką ir mygtuką tuo pat metu apie 5 sekundes, kol pamatysite instrukcijas. Anksčiau užregistruotas nuotolinio valdymo pultas yra išregistruojamas ir vėl perregistruojamas.
- Pakeiskite baterijas, kai jums apie tai pranešama televizoriaus ekrane. (Naudokite šarmines baterijas.)
- If → → **Bendra** → **Pasiekiamumas** → **Garsinis vadovas** yra nustatyta kaip **Įjungti**, Nuotolinio valdymo pultas „Magic Remote“ žymeklis nerodomas. Parinktį **Garsinis vadovas** nustatykite į **Išjungti**. (Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.)

Negaliu įjungti televizoriaus nuotolinio valdymo pultu.

- Įsitikinkite, kad televizoriaus maitinimo kištukas tinkamai įkištas į lizdą.
- Pakeiskite nuotolinio valdymo pulto baterijas. (Naudokite šarmines baterijas.)
- Patikrinkite, ar prieš televizorių nėra kliūties, kuri blokuotų nuotolinio valdymo pulto signalą. Jei prieš imtuvą televizoriaus apačioje yra kliūtis, pvz., garso juosta, IR atpažinimas gali tinkamai neveikti.

Maitinimas staiga išsijungia.

- Patikrinkite, ar yra nustatytas **Maitinimo išjungimo laikmatis**.
- Televizorius bus automatiškai išjungtas, jei 4 valandas nespausite jokių mygtukų, net po to, kai televizorius bus įjungtas nustatytu laiku **Priminimas** arba **Maitinimo įjungimo laikmatis**.
- Taip pat yra tikimybė, kad suaktyvinta vidinė apsaugos grandinė, nes gaminio vidinė temperatūra pakilo neįprastai arba per daug.

Negaliu įjungti arba valdyti prietaiso televizoriaus nuotolinio valdymo pulteliu net ir nustatęs universalų nuotolinio valdymo pultelį.

- Įsitikinkite, kad prietaiso maitinimo kištukas įkištas į lizdą.

- Pakeiskite nuotolinio valdymo pulto baterijas. (Naudokite šarmines baterijas.)
- Patikrinkite, ar prieš prijungto prietaiso imtuvą nėra kliūties, kuri blokuoja nuotolinio valdymo pulto signalą.

Ekrano problemų trikčių diagnostika

Ekrano problemų trikčių diagnostika

Jei naudodamiesi gaminiu susidūrėte su toliau išvardytais trikdžiais, patikrinkite toliau pateiktą informaciją: ji gali padėti išspręsti problemą.

Pirmiausia atlikite ⚙ → ⋮ → **Palaikymas** → **Ekrano savidiagnostika** ir patikrinkite, ar TV veikia įprastai.
Jei naudojate priedėlį, išjunkite jį ir vėl įjunkite.
Įsitikinkite, kad priedėlis tinkamai prijungtas prie televizoriaus.

Ekrane rašo, kad nėra signalo.

- Patikrinkite, ar teisingai prie televizoriaus prijungtas koaksialus kabelis arba prie išorinio prietaiso prijungtas kabelis.
- Eikite į ⇥, norėdami pasirinkti prijungtą įvestį.
- Patikrinkite, ar išorinis prietaisas, toks kaip priedėlis arba „Blu-ray“ grotuvas, įjungtas.

Nematau kai kurių programų.

- Paleidžiamas ⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Kanalai** → **Kanalų derinimas** (**Kanalų derinimas ir nustatymai**) → **Automatinė paieška**.
- Jei naudojate priedėlį, pasikonsultuokite su jo tiekėju.

Ekranas yra išjungiamas.

- Pereikite į ⚙ → ⋮ → **Vaizdas** ir pakeiskite nuostatą **Vaizdo formatas**.

Po momentinio vertikalių/horizontalių linijų ir tinklo objektų atsiradimo ekranas pradeda judėti.

- Belaidžius telefonus, plaukų džiovintuvus, elektrinius grąžtus ir kt. įjunkite į skirtingus elektros lizdus. Problemą gali sukelti aukšto dažnio elektroniniai prietaisai, tokie kaip kitas televizorius arba šalia esantys stipraus elektromagnetinio lauko šaltiniai.

Kiekvienas kanalas rodomas skirtingos vaizdo kokybės.

- Priklausomai nuo transliuotojo siunčiamo vaizdo įrašo tipo skirtingų kanalų vaizdo kokybė gali skirtis.
- Jei naudojate priedėlį, pasikonsultuokite su jo tiekėju.
- Iš pradžių atlikite **Ekrano savidiagnostika**. Jei šis patikrinimas yra normalus, gali būti problemų su ryšio signalu.

Vaizdo kokybė nuo matytos parduotuvėje gali skirtis.

- Priklausomai nuo transliuotojo siunčiamo vaizdo įrašo pobūdžio vaizdo kokybė nuo parduotuvėje matytų transliacijų gali skirtis.
- Iš pradžių atlikite **Ekrano savidiagnostika**. Jei šis patikrinimas yra normalus, gali būti problemų su ryšio signalu.

Skaitmeniniu būdu transliuojama programa nebeveikia arba yra sugedęs ekranas.

- Taip nutinka, kai yra silpnas signalas arba signalo priėmimas yra nestabilus. Sureguliuokite antenos kryptį arba patikrinkite kabelio prijungimą.
- ⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Kanalai** → **Kanalų derinimas** (**Kanalų derinimas ir nustatymai**) → **Rankinis derinimas**
  Jei parinktyje **Rankinis derinimas** signalo stiprumas yra per žemas, susisiekite su stoties transliavimo arba valdymo įmone, kuri patikrintų signalus.
- Jei naudojate priedėlį, pasikonsultuokite su jo tiekėju.

Jei naudojama HDMI įvestis, ekrane viršuje, apačioje, kairiajame ar dešiniajame krašte atsiranda vertikali juosta arba spalvos atrodo išblukusios.

- ⚙ → ⋮ → **Vaizdas** → **Vaizdo formatas** → **Tik nuskaitymas**
  Nustatykite **Tik nuskaitymas** į padėtį **Išjungti**.
  Tik nuskaitymas rodo originalų vaizdą, koks jis yra. Jei signalas yra silpnas, ekrano viršuje, apačioje, kairėje ar dešinėje vaizdas gali būti grūdėtas.

Nieko nematau arba vaizdas mirga, kai bandau prijungti HDMI laidą.

- Patikrinkite, ar HDMI® laidas atitinka specifikacijas. Galite matyti mirgėjimą arba tuščią ekraną, jei HDMI® laidas sugadintas (sulenktas, nutrūkęs).
- Įsitikinkite, kad laidas tinkamai prijungtas prie prievado. Dėl blogų arba atsilaisvinusių kontaktų gali atsirasti rodymo ekrane problemų.
- Jei naudojate UHD priedėlį, sureguliuokite ⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Įrenginiai** → **HDMI nuostatos** → **„HDMI Deep Color“**.

Ekranas per blankus arba per tamsus.

- ⚙ → ⋮ → **Vaizdas** → **Rinktis režimą**
  Pakeiskite **Rinktis režimą** į norimą vaizdo režimą. (**Standartinis**, **Ryškus**, t.t.)
  Tai taikoma tik dabartiniam įvesties režimui.
- ⚙ → ⋮ → **Vaizdas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Skaistis** → **Motion Eye Care**
  Pakeiskite **Motion Eye Care** į **Išjungti**. Tai taikoma tik dabartiniam įvesties režimui.
- ⚙ → ⋮ → **Palaikymas** → **Energijos taupymas**
  Pakeiskite **Energijos taupymas** į **Išjungti** arba **Mažiausiai**.
- ⚙ → ⋮ → **Vaizdas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Sumažinti mėlyną šviesą**
  Pakeiskite **Sumažinti mėlyną šviesą** į **Išjungti**.

Ekranas rodo nespalvotai arba keistas spalvas.

- Patikrinkite įvesties režimą arba laido prijungimą.
- Eikite į ⇦, norėdami pasirinkti prijungtą įvestį.
- Kai prisijungiate prie **AV IN**, įsitikinkite, kad kiekvienas laidas prijungtas prie atitinkamos spalvos jungties.
- **AV IN** jungtis galima tik kai kuriuose modeliuose.

ULTRA HD vaizdo įrašas nerodomas.

- Kai kuriais HDMI laidais signalai gali būti nepriimami.
- Pakeiskite prijungto įrenginio nustatymus į palaikomą signalą.

Problemų su garsu trikčių diagnostika

Problemų su garsu trikčių diagnostika

Jei naudodamiesi gaminiu susidūrėte su toliau išvardytais trikdžiais, patikrinkite toliau pateiktą informaciją: ji gali padėti išspręsti problemą.

Pirmiausia atlikite ⚙ → ⋮ → **Palaikymas** → **Garso savidiagnostika** ir patikrinkite, ar TV veikia įprastai.
Jei naudojate priedėlį, išjunkite jį ir vėl įjunkite.
Įsitikinkite, kad priedėlis tinkamai prijungtas prie televizoriaus.

Ekranas veikia, tačiau nėra garso.

- Pamėginkite įjungti kitą programą.
- Jei naudojate priedėlį, negirdėsite garso, jei priedėlio arba televizoriaus garsas bus nustatytas į 0 arba išjungtas. Nustatykite tinkamą garso lygį.
- ⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Garso išvestis**
  Nustatykite **Garso išvestis** į **Optinės išvesties įrenginys + televizoriaus garsiakalbiai** arba **Naudoti televizoriaus garsiakalbį**, tada patikrinkite dar kartą. Jei garsą girdite be jokių problemų, patikrinkite ryšį su išoriniais garsiakalbiais, tokiais kaip garso juosta, ir išorinių garsiakalbių nustatymus.

Nesigirdi garso iš vieno iš garsiakalbių.

- ⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Balansas**
  Parinktyje **Balansas** navigacijos mygtuku sureguliuokite balansą.
- Kai prisijungiate prie **AV IN**, patikrinkite, ar tinkamai sujungti kairysis ir dešinysis (raudonas ir baltas) garso laidai. (**AV IN** jungtis galima tik kai kuriuose modeliuose.)

TV garsas nėra susinchronizuotas su vaizdu arba jis kartais trūkinėja.

- Jei taip nutinka tik kai kuriose programose, taip galėjo atsitikti dėl transliavimo įmonės perduodamo signalo. Kreipkitės į transliavimo paslaugų tiekėją, kad nustatytų (laidinės/kabelinės) transliacijos problemą.
- Jei visi kanalai nesusinchronizuoti, eikite į ⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Derinti ekrano vaizdą ir garsą** ir sureguliuokite sinchronizavimą.
- Jei naudojate priedėlį, pasikonsultuokite su jo tiekėju.

Pakeitus programą pasikeičia garsumo lygis.

- Skirtingų transliavimo stočių perdavimo išvesties garsas gali skirtis.
- ⚙ → ⋮ → **Garsas** → **Išplėstinės nuostatos** → **Automatinis garsumo reguliavimas**
  Nustatykite **Automatinis garsumo reguliavimas** į padėtį **Įjungti**.

- Jei naudojate priedėlį, pasikonsultuokite su jo tiekėju.

Nėra garso arba kai kuriose programose grojama tik foninė muzika. (Transliavimo įmonių perkėlimui parinktos programos)

- Prioritetinės kalbos parinkimą galite nustatyti pasirinkę ••• → **Garso kalba**.

Problemų su kompiuterio jungtimi trikčių diagnostika

Problemų su kompiuterio jungtimi trikčių diagnostika

Paleiskite **Namų skydas**, paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką .
Pasirinkite ⋮ → **Redaguoti** → **Redaguoti įvestis** viršutiniame dešiniajame kampe.
Redagavimo režimu nustatykite prie kompiuterio prijungtos HDMI jungties piktogramą į **Kompiuteris**, norėdami pritaikyti naudoti pagal kompiuterį suderintas vaizdo įrašo ir vaizdo formato nuostatas.

Jei naudodamiesi gaminiu susidūrėte su toliau išvardytais trikdžiais, patikrinkite toliau pateiktą informaciją: ji gali padėti išspręsti problemą.

Ekraną prijungus prie kompiuterio, vaizdas nerodomas.

- Patikrinkite, ar kompiuteris yra tinkamai prijungtas prie TV.
- Nuotolinio valdymo pultu TV išjunkite ir vėl įjunkite.
- Įjungę televizorių iš naujo paleiskite kompiuterį.
- Įsitikinkite, kad kompiuteryje nustatyta išvesties skiriamoji geba yra tokia, kaip televizoriaus palaikoma HDMI-PC skiriamoji geba.
- Norėdami naudotis dvigubais monitoriais, patikrinkite, ar kompiuteris ir nešiojamasis kompiuteris palaiko dvigubo monitoriaus režimą.
- Iš naujo prijunkite HDMI kabelį.
- Jei prijungėte kompiuterio RGB išvesties prievadą prie televizoriaus **HDMI IN**, jums reikia RGB prijungimo prie HDMI laido.
  Nieko nematysite ekrane, jei naudosite HDMI prijungimo prie RGB laidą.

Prisijungus prie kompiuterio ekranas rodomas ne visas arba rodomas pakreiptas.

- Nustatykite tokią kompiuterio rezoliuciją, kokią palaiko televizorius. Daugiau informacijos rasite skyriuje **Stebėkite informaciją** → **Palaikoma raiška : HDMI-PC**, kuri yra **Naudotojo vadovas**.
- Nustatykite prijungto HDMI prietaiso pavadinimą į „kompiuteris“.
  Paleiskite **Namų skydas**, paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką .
  Pasirinkite ⋮ → **Redaguoti** → **Redaguoti įvestis** viršutiniame dešiniajame kampe.
  Pakeiskite prie **Įvestys** prijungto HDMI prievado piktogramą į kompiuterį ir pasirinkite **Išsaugoti**.

Kompiuterį prijungus HDMI kabeliu nėra garso.

- Eikite į valdymo skydelį → Garsas → Atkurti → LGTV, kad nustatytumėte numatytąjį įrenginį iš kompiuterio nustatymų.
- Pasikonsultuokite su gamintoju, ar jūsų grafikos plokštė palaiko HDMI garso išvestį.

Filmų peržiūros problemų trikčių diagnostika

Filmų peržiūros problemų trikčių diagnostika

Jei naudodamiesi gaminiu susidūrėte su toliau išvardytais trikdžiais, patikrinkite toliau pateiktą informaciją: ji gali padėti išspręsti problemą.
Daugiau informacijos apie palaikomus failus rasite sk. **Stebėkite informaciją** → **Palaikomi vaizdo įrašų failų formatai**, **Naudotojo vadovas**.

Negaliu rasti failo **Medijos leistuvas**.

- Patikrinkite, ar USB atminties įrenginyje išsaugotus failus gali nuskaityti kompiuteris.
- Patikrinkite, ar palaikomas naudojamas failo plėtinys.
- Perjunkite filtrą į **Visi**.

Matau žinutę, kurioje rašoma, kad failas nepalaikomas.

- Patikrinkite, ar kompiuterio vaizdo įrašų grotuvas failą paleidžia be jokių trikčių.

(Patikrinkite, ar failas nėra pažeistas)

- Patikrinkite, ar palaikomas naudojamas failo plėtinys.
- Patikrinkite, ar palaikoma raiška.
- Patikrinkite, ar palaikomas vaizdo įrašų kodekas.
- Patikrinkite, ar palaikomas kadrų dažnis.

Rodoma žinutė „Šis garsas nepalaikomas“ arba rodomas vaizdas, tačiau nėra garso.

- Patikrinkite, ar kompiuterio vaizdo įrašų grotuvas failą paleidžia be jokių trikčių. (Patikrinkite, ar failas nėra pažeistas)
- Patikrinkite, ar palaikomas naudojamas failo plėtinys.
- Patikrinkite, ar palaikomas garso kodekas.
- Patikrinkite, ar palaikoma bitų sparta.
- Patikrinkite, ar palaikomas diskretizavimo dažnis.
- Patikrinkite, ar palaikomas garso kanalų skaičius.

Nematau subtitrų.

- Patikrinkite, ar kompiuterio vaizdo įrašų grotuvas failą paleidžia be jokių trikčių. (Patikrinkite, ar failas nėra pažeistas)
- Patikrinkite, ar vaizdo įrašų ir subtitrų failai turi vienodus pavadinimus.
- Taip pat patikrinkite, ar vaizdo įrašų failas ir subtitrų failas yra tame pačiame aplankale.
- Patikrinkite, ar palaikomas subtitrų failo formatas.
- Patikrinkite, ar palaikoma kalba.
  (Kalbą galite patikrinti subtitrų failą atidarę programa „Notepad“.)
- Jei netinkamai nustatytas subtitrų kodavimas, subtitrai gali būti rodomi netinkamai. Paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką ▼ per vaizdo peržiūros pasirinkimo veiksmus. Pasirinkite SUB ir pakeiskite **Kodų Lentelė** vertę.
- Jei turinio bendrinimo funkcija leidžiate kitame įrenginyje esantį vaizdo įrašo failą, subtitrai gali būti negalimi, priklausomai nuo jūsų naudojamos programos.
- Jei leidžiate vaizdo įrašą per NAS įrenginį, subtitrai nepalaikomi. Pasikonsultuokite su NAS gamintoju.

Mano USB atminties įrenginio neatpažįsta, kai jį prijungiu.

- Patikrinkite, ar televizorius palaiko USB atminties įrenginį.
  Daugiau informacijos rasite skyriuje **Išorinių prietaisų prijungimas** → **USB**

prijungimas, kuri yra **Naudotojo vadovas**.

Problemų su tinklo ryšiu trikčių diagnostika

Problemų su tinklo ryšiu trikčių diagnostika

Jei naudodamiesi gaminiu susidūrėte su toliau išvardytais trikdžiais, patikrinkite toliau pateiktą informaciją: ji gali padėti išspręsti problemą.
Prieš prisijungdami prie belaidžio ryšio tinklo, patikrinkite „Wi-Fi“ prietaiso, kurį norite prijungti, vardą ir slaptažodį.

Galite patikrinti tinklo ryšio būseną, kaip parodyta žemiau.

- → → **Bendra** → **Tinklas** → **Laidinė jungtis (eternetas)**
- → → **Bendra** → **Tinklas** → **„Wi-Fi“ jungtis** → **Kitas tinklas** → **Išplėstiniai Wi-Fi nustatymai**

Kai šalia TV pasirodo X

- Patikrinkite TV arba AP (maršruto parinktuvą).
- Patikrinkite TV, AP (maršruto parinktuvo) ir kabelinio modemo ryšio būseną.
- Išjunkite ir vėl įjunkite nurodyta tvarka;
  1. Išjunkite ir vėl įjunkite savo laidinį modemą, palaukite, kol prietaisas persikraus.
  2. Išjunkite ir vėl įjunkite savo belaidį maršrutizatorių, palaukite, kol prietaisas persikraus.
  3. Išjunkite ir įjunkite televizorių.
- Jei norite užmegzti laidinį LAN ryšį, patikrinkite, ar tinkamai galite gauti IP adresą iš savo maršruto parinktuvo. Jei savo tinklą nustatote rankiniu būdu, patikrinkite, ar teisingi visi nustatymai.
- Jei norite užmegzti belaidį ryšį, patikrinkite ir šiuos dalykus.
  ① Nustatykite maršruto parinktuvo SSID (tinklo pavadinimą) arba belaidį kanalą.
  ② Nustatykite maršruto parinktuvo saugos raktą.
  Jei šio nustatymo užbaigti negalite, vadovaukitės maršrutizatoriaus naudotojo vadovu ir instrukcijomis, pateikiamomis jūsų interneto paslaugų teikėjo. Jei vis tiek negalite nustatyti savo konfigūracijos, pasitarkite su maršruto parinktuvo gamintoju arba interneto paslaugų teikėju.
- Jei naudojate statinį IP, jį įveskite tiesiogiai.

Kai šalia sąsajos pasirodo X

- Patikrinkite AP (maršruto parinktuvą) arba kreipkitės į savo interneto paslaugų teikėją.
- Atjunkite maršrutizatorių / kabelinį modemą nuo elektros lizdo, 10 sekundžių palaukite ir vėl prijunkite.
- Įjunkite (atstatykite) AP (maršruto parinktuvą) arba kabelinį modemą.
- Apsilankykite AP (maršruto parinktuvo) gamintojo internetinėje svetainėje ir įsitikinkite, kad yra įdiegta naujausia maršruto parinktuvo programinės aparatinės įrangos versija.
- Jei šio nustatymo užbaigti negalite, vadovaukitės maršrutizatoriaus naudotojo vadovu ir instrukcijomis, pateikiamomis jūsų interneto paslaugų teikėjo. Jei vis tiek negalite nustatyti savo konfigūracijos, pasitarkite su maršruto parinktuvo gamintoju arba interneto paslaugų teikėju.

Kai šalia DNS pasirodo X

- Patikrinkite AP (maršruto parinktuvą) arba kreipkitės į savo interneto paslaugų teikėją.
- Atjunkite maršrutizatorių / kabelinį modemą nuo elektros lizdo, 10 sekundžių palaukite ir vėl prijunkite.
- Įjunkite (atstatykite) AP (maršruto parinktuvą) arba kabelinį modemą.
- Patikrinkite, ar TV/AP (maršruto parinktuvo) MAC adresas yra užregistruotas jūsų interneto paslaugų tiekėjo. (Tinklo būsenos lango srityje rodomas MAC adresas turi būti užregistruotas jūsų interneto paslaugų tiekėjo.)
- Jei šio nustatymo užbaigti negalite, vadovaukitės maršrutizatoriaus naudotojo vadovu ir instrukcijomis, pateikiamomis jūsų interneto paslaugų teikėjo. Jei vis tiek negalite nustatyti savo konfigūracijos, pasitarkite su maršruto parinktuvo gamintoju arba interneto paslaugų teikėju.

Problemų su LG paskyra trikčių diagnostika

Problemų su LG paskyra trikčių diagnostika

Aš užsiregistravau narystei televizoriuje. Ar man reikia dar kartą užsiregistruoti internetinėje svetainėje (www.lgappstv.com)?

- Galite naudoti svetainę su narystės informacija, kurią naudojote prisiregistruodami televizoriuje.

Pamiršau slaptažodį. Ką daryti?

- Televizoriaus prisiregistravimo ekrane pasirinkite mygtuką **UŽMIRŠOTE SLAPTAŽODĮ?**, jei norite pereiti į slaptažodžio radimo puslapį. Įveskite savo el. pašto adresą slaptažodžio radimo puslapyje ir mes atsiųsime jums nuorodą, kad iš naujo nustatytumėte slaptažodį.
- Taip pat galite iš naujo nustatyti slaptažodį savo LG paskyroje → Iš naujo nustatyti slaptažodį interneto svetainėje (www.lgappstv.com).

- Kai kuriose šalyse prieiga prie (www.lgappstv.com) internetinės svetainės gali būti ribota.

Problemų su turiniu trikčių diagnostika

Problemų su turiniu trikčių diagnostika

Jei naudodamiesi gaminiu susidūrėte su toliau išvardytais trikdžiais, patikrinkite toliau pateiktą informaciją: ji gali padėti išspręsti problemą.

Negaliu matyti turinio pasirinkus „Namai“.

- Jeigu „Paslaugos šalies nustatymai“ buvo pakeisti, galite nematyti turinio. Pakeisti paslaugų šalį, kurioje ketinate naudotis paslaugomis, galite pasirinkę ⚙ → ⋮ → **Bendra** → **Sistema** → **Buvimo vieta** → **LG paslaugų šalis**.
  (Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.)
- Jei nematote kai kurių programų, gali būti, kad jas ištrynėte. Iš naujo įdiekite tinkamą programą.
- Jei programėlė yra ištrinama, galite ją atsisiųsti iš **Apps** ir įdiegti pakartotinai. Pereikite į ⌂ → **Apps**, raskite ir įdiekite norimą programėlę.
- Palaikomo turinio tipas skiriasi priklausomai nuo šalies.
- Paslaugos tiekėjas gali keisti arba nutraukti turinio pasiūlymus.

Problemų su interneto naršykle trikčių diagnostika

Problemų su interneto naršykle trikčių diagnostika

Jei naudodamiesi gaminiu susidūrėte su toliau išvardytais trikdžiais, patikrinkite toliau pateiktą informaciją: ji gali padėti išspręsti problemą.

Naudojantis internetu tam tikros internetinės svetainės vietos nėra matomos.

- Programa **Žiniatinklio naršyklė** palaiko tik „HTML5 media“, tačiau nepalaiko „Flash“ įskiepio.
- Programa **Žiniatinklio naršyklė** nepalaiko įskiepių įdiegimo.
- Programoje **Žiniatinklio naršyklė** gali nepavykti paleisti kitų formatų, išskyrus šiuos: : JPEG/PNG/GIF
- Negalite išsaugoti priedų arba vaizdų.
- Jei **Naudoti parinktį „Blokuoti reklamas“** funkcija įjungta, svetainės vieta, kurioje rodomas skelbimas, bus rodoma tuščia. Jei tam tikras svetainės turinys yra paslėptas ir nematomas, pabandykite nustatyti ⋮ → **Nuostatos** → **Naudoti parinktį „Blokuoti reklamas“** į **Išjungti** parinktyje **Žiniatinklio naršyklė**. **Reklaminis skelbimas** bus rodomas naujo skirtuko puslapyje, net jei nustatėte **Naudoti parinktį „Blokuoti reklamas“** funkciją į **Išjungti**.

Apsilankant internetinėje svetainėje interneto naršyklė automatiškai išsijungia.

- Interneto naršyklė gali būti priversta išsijungti, jei leistinas atminties dydis nėra pakankamas internetinės svetainės vaizdų informacijos pritaikymui. Patikrinkite, ar galite prieiti prie probleminės svetainės savo kompiuteryje.

Žiūrint vaizdo įrašą **Žiniatinklio naršyklė**, vaizdo įrašas priverstinai išjungiamas.

- Galite tai sutvarkyti nustatydami ⋮ → **Nuostatos** → **Adaptyvusis transliavimas naudojant „JavaScript“** į **Išjungti Žiniatinklio naršyklė**. Nustatymas netaikomas prieš pakeitimą atidarytiems skirtukams ir taikomas tik skirtukams, atidarytiems po pakeitimo.

Stebėkite informaciją

Palaikomi nuotraukų failų formatai

Palaikomi nuotraukų failų formatai

Failo formatas	Formatas	Skiriamoji geba
jpeg, jpg, jpe	JPEG	Minimalus : 64 × 64 Maksimalus Įprastas tipas : 15360 (P) × 8640 (A) Progresinis tipas : 1920 (P) × 1440 (A)
png	PNG	Minimalus : 64 × 64 Maksimalus : 5760 (P) × 5760 (A)
bmp	BMP	Minimalus : 64 × 64 Maksimalus : 1920 (P) × 1080 (A)

Palaikomi vaizdo įrašų failų formatai

Palaikomi vaizdo įrašų failų formatai

Maksimali duomenų perdavimo sparta

- „Full HD“ vaizdo įrašas
  H.264 1920 × 1080, kai 60P BP / MP / HP, kai L4.2 maks. 40 Mbps
  HEVC 1920 × 1080, kai 60P pagrindinis / pagrindinis 10 profilis, kai L4.1 maks. 40 Mbps
- „ULTRA HD“ vaizdo įrašas (Tik ULTRA HD modeliai)
  H.264 3840 × 2160, kai 30P BP / MP / HP, kai L5.1 maks. 50 Mbps
  HEVC 3840 × 2160, kai 60P pagrindinis / pagrindinis 10 profilis, kai L5.1 maks. 60 Mbps
- „HFR“ vaizdo įrašas (Tik HFR palaikantys modeliai)
  HEVC 3840 × 2160, kai 120P pagrindinis / pagrindinis 10 profilis, kai L5.2 maks. 60 Mbps
- „Dolby Vision“ vaizdo įrašas (Tik „Dolby Vision“ palaikantys modeliai)

HEVC 3840 × 2160, kai 60P pagrindinis / pagrindinis 10 profilis, kai L5.1 maks. 50 Mbps

- „8K“ vaizdo įrašas (Tik 8K modeliai)
  AV1 7680 × 4320, kai 60P
  HEVC 7680 × 4320, kai 60P pagrindinis / pagrindinis 10 profilis, kai L6.1 maks. 100 Mbps

Palaikomi išoriniai subtitrai

smi, srt, sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0), ass, ssa, txt (TMPlayer), psb (PowerDivX), dcs (DLP Cinema)

Vidinių subtitrų formatai

Matroska (mkv) : Sub Station Alpha (SSA), Advanced Sub Station Alpha (ASS), SRT
MP4 : Timed Text

Palaikomi vaizdo įrašų kodekai

Plėtinys	Kodekai	
asf wmv	Vaizdas	„VC-1 Advanced“ profilis (išskyrus WMVA), „VC-1 Simple“ ir „Main“ profiliai
	Garsas	WMA standartinis (išskyrus WMA v1/„WMA Speech“)
avi	Vaizdas	„Xvid“ (GMC nepalaikoma), H.264/AVC, „Motion Jpeg“, MPEG-4
	Garsas	MPEG-1 I, II sluoksnis, MPEG-1 III sluoksnis (MP3), „Dolby Digital“, LPCM, ADPCM
mp4 m4v mov	Vaizdas	H.264 / AVC, MPEG-4, HEVC, AV1
	Garsas	„Dolby Digital“, „Dolby Digital Plus“, AAC, MPEG-1 III sluoksnis (MP3), Dolby AC-4
3gp 3g2	Vaizdas	H.264 / AVC, MPEG-4

	Garsas	AAC, AMR-NB, AMR-WB
mkv	Vaizdas	MPEG-2, MPEG-4, H.264 / AVC, VP8, VP9, HEVC, AV1
	Garsas	„Dolby Digital“, „Dolby Digital Plus“, AAC, PCM, MPEG-1 I, II sluoksnis, MPEG-1 III sluoksnis (MP3)
ts trp tp mts	Vaizdas	H.264 / AVC, MPEG-2, HEVC
	Garsas	MPEG-1 I, II sluoksnis, MPEG-1 III sluoksnis (MP3), „Dolby Digital“, „Dolby Digital Plus“, AAC, PCM, Dolby AC-4
mpg mpeg dat	Vaizdas	MPEG-1, MPEG-2
	Garsas	MPEG-1 I, II sluoksnis, MPEG-1 III sluoksnis (MP3)
vob	Vaizdas	MPEG-1, MPEG-2
	Garsas	„Dolby Digital“, MPEG-1 I, II sluoksnis, DVD-LPCM

- Dolby AC-4 : Kai kurie modeliai gali būti nepalaikomi.

Įspėjimai leidžiant vaizdo įrašus

- Kai kurie vartotojo sukurti subtitrai gali veikti blogai.
- Vaizdo failas ir jo subtitrų failas turi būti tame pačiame aplanke. Norėdami, kad subtitrai būtų rodomi tinkamai, įsitikinkite, kad vaizdo failas ir subtitrų failas yra vienodais pavadinimais.
- Priklausomai nuo gamintojo ir modelio, prie tinklo prijungtos atmintinės (NAS) įrenginyje esantys subtitrai gali būti nepalaikomi.
- Nepalaikomos kai kurios transliacijos, įskaitant „Global Motion Compensation“ (GMC) ir „Quarterpel Motion Estimation“ (Qpel).
- „ULTRA HD“ vaizdo įrašas (Tik ULTRA HD modeliai) : 3840 × 2160, 4096 × 2160
  Gali būti neleidžiami kai kurie HEVC koduoti „ULTRA HD“ vaizdo įrašai, kurių oficialiai nesuteikė „LG Electronics“.
  Kai kurie kodekai gali būti palaikomi atnaujinus programinę įrangą.

Plėtinys	Kodekai	
mkv/mp4/ts	Vaizdas	H.264 / AVC, HEVC
	Garsas	„Dolby Digital“, „Dolby Digital Plus“, AAC

- Palaikoma tik „Windows Media Audio“ V7 arba naujesnė versija.
- AAC pagrindinis profilis nepalaikomas.
- Kai kurių kodavimo įrenginių sukurtų vaizdo įrašų failų gali būti neįmanoma leisti.
- Jei vaizdo įrašo failo formatas skiriasi nuo nurodytų, jo gali būti neįmanoma leisti.
- Vaizdo įrašų failų, laikomų USB atminties įrenginyje ir nepalaikančių didelės spartos, gali būtina neįmanoma tinkamai leisti.

Palaikomi muzikos failų formatai

Palaikomi muzikos failų formatai

Failo formatas	Informacija	
mp3	Sparta bitais	32–320 kbps
	Atrankos dažnis	16–48 kHz
	Palaikymas	MPEG-1, MPEG-2
	Kanalai	mono, erdvinis
wav	Sparta bitais	-
	Atrankos dažnis	8–96 kHz
	Palaikymas	PCM

	Kanalai	mono, erdvinis
ogg	Sparta bitais	64–320 kbps
	Atrankos dažnis	8–48 kHz
	Palaikymas	„Vorbis“
	Kanalai	mono, erdvinis
wma	Sparta bitais	128–320 kbps
	Atrankos dažnis	8–48 kHz
	Palaikymas	WMA
	Kanalai	iki 6 kan.
flac	Sparta bitais	-
	Atrankos dažnis	8–96 kHz
	Palaikymas	FLAC
	Kanalai	mono, erdvinis

- Palaikomų programų skaičius skiriasi priklausomai nuo diskretizacijos dažnio.

Palaikoma raiška : HDMI-DTV

HDMI-DTV palaikomas režimas

Skiriamoji geba	Horizontalusis dažnis (kHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)
640 × 480p	31,46	59,94
	31,5	60
720 × 480p	31,46	59,94
	31,5	60
720 × 576p	31,25	50
1280 × 720p	37,5	50
	44,95	59,94
	45	60
1920 × 1080i	28,12	50
	33,71	59,94
	33,75	60
1920 × 1080p	26,97	23,97
	27	24
	28,12	25
	33,71	29,97
	33,75	30

	56,25	50
	67,43	59,94
	67,5	60
	112,5	100
	134,86	119,88
	135	120
3840 × 2160p	53,94	23,97
	54	24
	56,25	25
	67,43	29,97
	67,5	30
	112,5	50
	134,86	59,94
	135	60
3840 × 2160p [1) 2)]	225	100
	269,73	119,88
	270	120

4096 × 2160p	53,94	23,97
	54	24
	56,25	25
	67,43	29,97
	67,5	30
	112,5	50
	134,86	59,94
	135	60
4096 × 2160p [1) 2)]	225	100
	269,73	119,88
	270	120

1) Palaikoma, kai **„HDMI Deep Color“** nustatyta kaip **4K**.
2) Palaikomi tik tam tikri HDMI įvesties prievadai.

Palaikoma raiška : HDMI-PC

HDMI-PC palaikomas režimas

Skiriamoji geba	Horizontalusis dažnis (kHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)

640 × 350	31,46	70,09
720 × 400	31,46	70,08
640 × 480	31,46	59,94
800 × 600	37,87	60,31
1024 × 768	48,36	60
1152 × 864	54,34	60,05
1360 × 768[3)]	47,71	60,01
1280 × 1024 (Tik ULTRA HD, 8K modeliai)	63,98	60,02
1920 × 1080 (Tik „Full HD“, ULTRA HD, 8K modeliai)	67,5	60
1920 × 1080 (Tik ULTRA HD, 8K modeliai)	134,86	119,88
	135	120
2560 × 1440[1)] (Tik ULTRA HD 50/60 Hz modeliai)	88,78	59,95
2560 × 1440[1)] (Tik ULTRA HD 100/120 Hz, 8K 100/120 Hz modeliai)	182,99	119,99
3840 × 2160 (Tik ULTRA HD, 8K modeliai)	53,94	23,97

	54	24
	56,25	25
	67,43	29,97
	67,5	30
	112,5	50
	134,86	59,94
	135	60
3840 × 2160 [1)] (Tik ULTRA HD 100/120 Hz, 8K modeliai)	225	100
	269,73	119,88
	270	120
4096 × 2160 (Tik ULTRA HD, 8K modeliai)	53,94	23,97
	54	24
	56,25	25
	67,43	29,97
	67,5	30
	112,5	50
	134,86	59,94

	135	60
4096 × 2160 [1)] (Tik ULTRA HD 100/120 Hz, 8K modeliai)	225	100
	269,73	119,88
	270	120
7680 × 4320 [2)] (Tik 8K modeliai)	107,89	23,97
	108	24
	110	25
	131,87	29,97
	132	30
	220	50
	263,74	59,94
	264	60

1) Palaikoma, kai **„HDMI Deep Color“** nustatyta kaip **4K**.
2) Palaikoma, kai **„HDMI Deep Color“** nustatyta kaip **8K**.
3) Palaikoma, kai **„HDMI Deep Color“** nustatyta kaip **Išjungti**.

- Palaikomas HDMI į kompiuterį prievadas priklauso nuo modelio. Žiūrėkite su produktu pateiktą vadovą.

Informacija apie licenciją

Informacija apie licenciją

Palaikomos licencijos priklauso nuo modelio.

Dolby

Pagaminta pagal „Dolby Laboratories“ licenciją. „Dolby“, „Dolby Vision“, „Dolby Vision IQ“, „Dolby Audio“, „Dolby Atmos“ ir dvigubos D simbolis yra „Dolby Laboratories“ registruotieji prekės ženklai.

HDMI

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

Bluetooth

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Quickset

HEVC

LG TV Content Policy

LG TV Content Policy

Turinio politika gali būti keičiama atsižvelgiant į paslaugų teikimo politiką. Naujausios informacijos ieškokite tinklalapyje http://www.lg.com/tv-contents-policy.

Home

- Apps on launcher bar are arranged in accordance with the yearly app usage (no. of app access) among LG Smart TV users by country. The arrangement can be customized as the way user wants.
- Once cursor is focused on a certain app, recommended content list of the service appears above the launcher. Since the recommendation logic related the app is made by each content provider, LG neither knows the detailed logic nor has control of it.

Channel List

- The order of display in the channel list of Live Menu is displayed according to the broadcasting standard without any arbitrarily modified or changed part by LG Electronics.

Search and Recommendation

- Content search results are provided based on an algorithm that optimizes to the user's intention and finds the most accurate matching information. (Remote control, voice search, etc.)
- LG provides a few more derivative recommended content list with content information such as genre, cast, director, etc. based on most watched by all Smart TV users by country and recently released content list in last 30 days.
- Recommended content list is updated every day.

Live Menu

- Recommendations on the Live Menu Recommended page are provided 'you may like' category and 'popular programs' category.
- ‘you may like' category based on viewing history recommends programs that is similar to the information (title, genre, description, cast, director and etc.) of the programs that the user watched before.
- ‘popular programs' category recommends the programs that all LG Smart TV users per country watch the most at that time in order of viewing ratings. Information for viewing history and ratings is collected only by agreed users.

LG Content Store

- At the entry page of LG Content Store, LG provides three kinds of app category.
    - ‘Newly updated apps’ is composed of newly launched and recently updated apps. The list is updated every day.

- ‘Most Popular apps' is composed of most downloaded and best rated apps in 30 days by LG Smart TV users by country. Apps on launcher and Premium area are not included in this list. The order is randomly changed within Top 50 for each entry. Top 50 app list is also updated every day.
- Apps on Premium area are arranged in accordance with the yearly app usage (no. of app access) among LG Smart TV users by country. No. of apps may vary from 7 to 20 by each year's platform and the arrangement cannot be customized.

- At the All Apps page, apps are arranged by alphabetical order in each category. (except Newly updated and Most popular)

Magic Link

- Recommendations on the Magic Link page recommends content such as YouTube, channels and additional information that is similar to the information (title, genre, description, cast, director and etc.) of the programs that the user is watching currently.