

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA TELEVIZORIUS SU LED SKYSTŲJŲ KRISTALŲ MONITORIUMI

Atidžiai perskaitykite šias instrukcijas prieš naudodami savo televizorių ir pasilikite instrukcijas ateičiai.

TELEVIZORIŲ SU LED SKYSTŲJŲ KRISTALŲ MONITORIUMI MODELIAI

| | | | |
|--------|---------|---------|---------|
| M2080D | M2080DF | M2080DB | M2080DN |
| M2280D | M2280DF | M2280DB | M2280DN |
| M2380D | M2380DF | M2380DB | M2380DN |
| M2780D | M2780DF | | M2780DN |

TURINYS

PARENGIMAS

| | |
|--|----|
| PRIEKINIO SKYDELIO VALDIKLIAI..... | 4 |
| GALINIO SKYDELIO INFORMACIJA..... | 6 |
| STOVO SURINKIMAS | 8 |
| STOVO ATJUNGIMAS..... | 11 |
| STOVO KORPUSO ATJUNGIMAS | 14 |
| TVIRTINIMAS ANT SIENOS: | |
| HORIZONTALIOJE PADĖTYJE..... | 15 |
| STALINIO PAGRINDO ĮRENGIMAS..... | 16 |
| EKRANO PADĖTIES NUSTATYMAS | 17 |
| PASUKAMAS STOVAS (tik M2780D / M2780DF)..... | 17 |
| VIETA..... | 17 |
| KENSINGTONO APSAUGOS SISTEMA..... | 18 |

IŠORINĖS ĮRANGOS NUSTATYMAS

| | |
|------------------------------|----|
| ANTENOS PRIJUNGIMAS | 19 |
| HD IMTUVO NUSTATYMAI | 20 |
| DVD NUSTATYMAS | 23 |
| VCR NUSTATYMAS | 26 |
| „CI“ MODULIO ĮDĖJIMAS..... | 29 |
| SKAITMENINIO GARSO IŠVESTIES | |
| NUSTATYMAI..... | 30 |
| USB NUSTATYMAS..... | 31 |
| AUSINIŲ NUSTATYMAS | 32 |
| KITO GARSO / VAIZDO ŠALTINIO | |
| NUSTATYMAS | 33 |
| KOMPIUTERIO NUSTATYMAS..... | 34 |
| LAIDŲ DANGTELIS | 37 |
| PALAIKOMA EKRANO SKYRA | 38 |

TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS / PROGRAMŲ VALDYMAS

| | |
|--|----|
| NUOTOLINIO VALDYMO PULTO MYGTUKŲ | |
| FUNKCIJOS | 40 |
| TELEVIZORIAUS ĮJUNGIMAS | 42 |
| PROGRAMOS PASIRINKIMAS | 42 |
| GARSUMO REGULIAVIMAS..... | 42 |
| SPARTUSIS MENIU | 43 |
| EKRANE RODOMŲ MENIU PASIRINKIMAS IR | |
| NUSTATYMAS | 44 |
| AUTOMATINIS PROGRAMŲ DERINIMAS | 45 |
| KABELINĖS SKAITMENINĖS TV (DTV) | |
| NUSTATYMAS (TIK KABELINĖS REŽIMU)..... | 50 |
| RANKINIS PROGRAMŲ NUSTATYMAS | |
| (SKAITMENINIU REŽIMU)..... | 51 |

RANKINIS PROGRAMŲ NUSTATYMAS

| | |
|--|----|
| (ANALOGINIU REŽIMU)..... | 53 |
| PROGRAMŲ REDAGAVIMAS..... | 55 |
| DTV / RADIO REŽIMU..... | 56 |
| TV REŽIMU | 56 |
| PROGR. ĮRANGOS ATNAUJINIMAS | 58 |
| DIAGNOSTIKA..... | 60 |
| CI [BENDROSIOS SAŠAJOS] INFORMACIJA..... | 61 |
| PROGRAMŲ SĄRAŠO PASIRINKIMAS | 62 |
| MĖGSTAMIAUSIOS PROGRAMOS | |
| NUSTATYMAS | 63 |
| ĮVESČIŲ SĄRAŠAS..... | 64 |

EPG (ELEKTRONINIS PROGRAMOS VADOVAS) (SKAITMENINIU REŽIMU)

| | |
|--|----|
| EPG įjungimas/išjungimas | 65 |
| Pasirinkite programą | 65 |
| Mygtukų funkcija DABAR/KITAS vadovo režimu..... | 66 |
| Mygtukų funkcija 8 dienų vadovo režimu..... | 66 |
| Mygtukų funkcija Datos keitimo režimu | 67 |
| Mygtukų funkcija Išplėsto aprašo langelyje | 67 |
| Mygtukų funkcija Laikmačio įrašymo / | |
| priminimo nustatymo režimu | 68 |
| Mygtukų funkcija Programų sąrašo režimu | 68 |

VAIZDO VALDYMAS

| | |
|--|----|
| VAIZDO DYDŽIO (VAIZDO FORMATO) | |
| VALDYMAS | 69 |
| VAIZDO VEDLYS | 71 |
| ENERGIJOS TAUPYMAS..... | 72 |
| IŠANKSTINIAI VAIZDO NUSTATYMAI..... | 73 |
| RANKINIS VAIZDO REGULIAVIMAS | 74 |
| VAIZDO KOKYBĖS GERINIMO TECHNOLOGIJA..... | 75 |
| EKSPERTINIS VAIZDO VALDYMAS..... | 76 |
| VAIZDO ATSTATA | 79 |
| EKRANO NUSTATYMAS KOMPIUTERIO REŽIMUI..... | 80 |

GARSO VALDYMAS

| | |
|-------------------------------------|----|
| AUTOMATINIS GARSUMO LYGINTUVAS..... | 85 |
| AIŠKUS BALSAS II..... | 86 |
| BALANSAS | 87 |
| IŠANKSTINIAI GARSO NUSTATYMAI | |

| | |
|--|----|
| – GARSO REŽIMAS | 88 |
| IŠANKSTINIAI GARSO NUSTATYMAI | |
| – NAUDOTOJO REŽIMAS..... | 89 |
| Surround X | 89 |
| GARSO ATSTATA | 90 |
| SKAITMENINĖ GARSO IŠVESTIS | 91 |
| TV GARSIAKALBIŲ ĮJUNGIMO / IŠJUNGIMO NUSTATYMAS | 92 |
| DTV GARSO NUSTATYMAS (TIK SKAITMENINIŲ REŽIMU) | 93 |
| I/II | |
| Stereo / Dvejetainis priėmimas (tik analoginiu režimu) | 94 |
| NICAM priėmimas (tik analoginiu režimu) | 95 |
| Garsiakalbio garso stiprumo pasirinkimas..... | 95 |

LAIKO NUSTATYMAS

| | |
|---|----|
| LAIKRODŽIO NUSTATYMAS | 96 |
| AUTOMATINIO ĮJUNGIMO / IŠJUNGIMO LAIKO NUSTATYMAS | 97 |
| IŠSIJUNGIMO LAIKMAČIO NUSTATYMAS..... | 98 |

PARINKČIŲ NUSTATYMAS

| | |
|--|-----|
| EKRANO MENIU KALBA / ŠALIES PASIRINKIMAS... | 99 |
| KALBOS PASIRINKIMAS (TIK SKAITMENINIŲ REŽIMU) | 100 |
| GARSO TIPAS (TIK SKAITMENINIŲ REŽIMU) | 101 |
| DUOMENŲ PASLAUGOS | 102 |
| ĮVESTI ANTRAŠTĖ | 103 |
| MAITINIMO INDIKATORIUS | 104 |
| DEMONSTRACINIS REŽIMAS | 105 |
| REŽIMO NUSTATYMAS | 106 |
| INICIACIJA (ORIGINALIŲŲ GAMYKLINIŲ PARAMETRŲ NUSTATYMAS) | 107 |

TĖVŲ KONTROLĖ / REITINGAI

| | |
|---|-----|
| SLAPTAŽODŽIO NUSTATYMAS IR SISTEMOS UŽRAKINIMAS | 108 |
| PROGRAMOS UŽBLOKAVIMAS | 109 |
| TĖVŲ KONTROLĖ | |

| | |
|---------------------------------|-----|
| (TIK SKAITMENINIŲ REŽIMU) | 110 |
| ĮVESTIES BLOKAVIMAS | 111 |
| KLAVIŠŲ UŽRAKTAS | 112 |

USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

| | |
|--------------------------------|-----|
| PRIJUNGIANT USB ĮRENGINĮ | 113 |
| NUOTRAUKŲ SĄR. | 115 |
| MUZIKOS SĄR. | 121 |
| FILMŲ SĄRAŠAS | 125 |
| DIVX REGISTRACIJOS KODAS | 132 |
| DEAKTYVACIJA | 133 |

TELETEKSTAS

| | |
|---------------------------------------|-----|
| ĮJUNGTI / IŠJUNGTI | 134 |
| „SIMPLE TEXT“ | 134 |
| „TOP TEXT“ | 134 |
| FASTEXT | 135 |
| SPECIALIOJO TELETEKSTO FUNKCIJA | 135 |

SKAITMENINIS TELETEKSTAS

| | |
|--|-----|
| TELETEKSTAS SKAITMENINĖSE PASLAUGOSE | 136 |
| TELETEKSTAS SKAITMENINĖSE PASLAUGOSE | 136 |

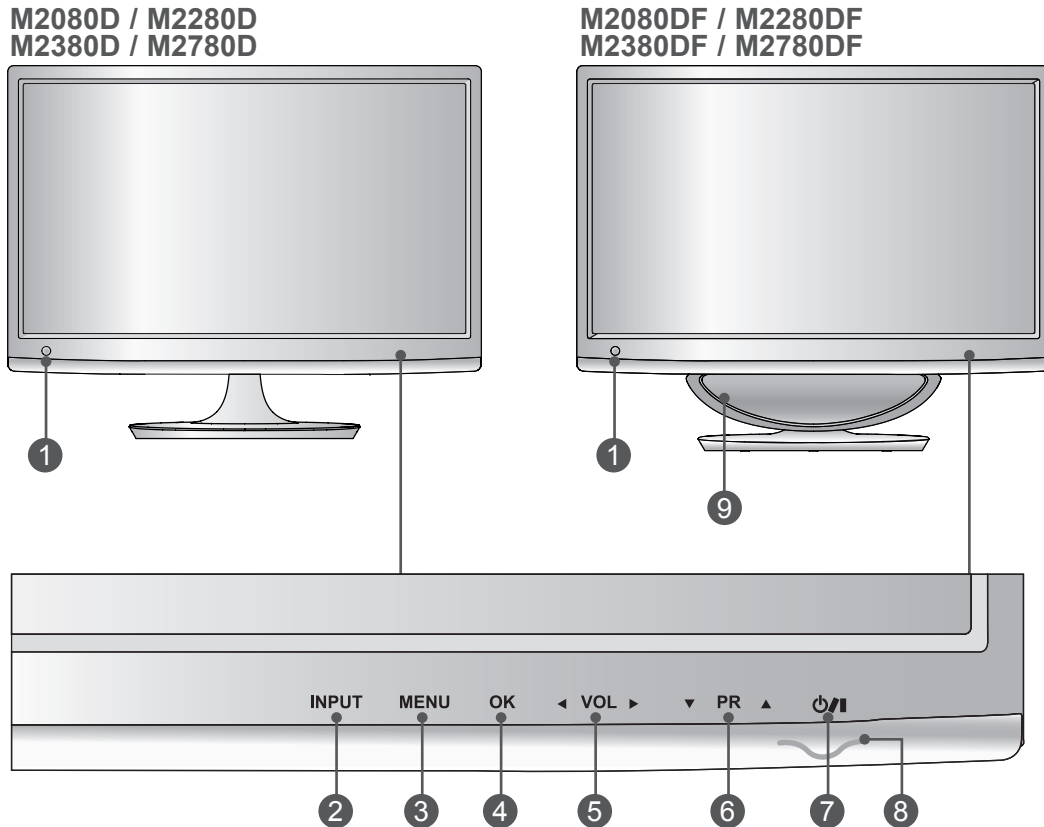
PRIEDAS

| | |
|--|-----|
| GEDIMŲ ŠALINIMAS | 137 |
| TECHNINĖ PRIEŽIŪRA | 141 |
| GAMINIO TECHNINĖS SĄLYGOS | 142 |
| IR KODAI | 146 |
| IŠORINIO VALDYMO ĮTAISO NUSTATYMAS | |
| RS-232C montavimas | 147 |
| Jungties tipas; D-sub 9 kontaktų šakutė .. | 147 |
| RS-232C konfigūracija | 147 |
| ID (atpažinimo numerio) nustatymas | 148 |
| Sujungimo parametrai | 149 |

PARENGIMAS

PRIEKINIO SKYDELIO VALDIKLIAI

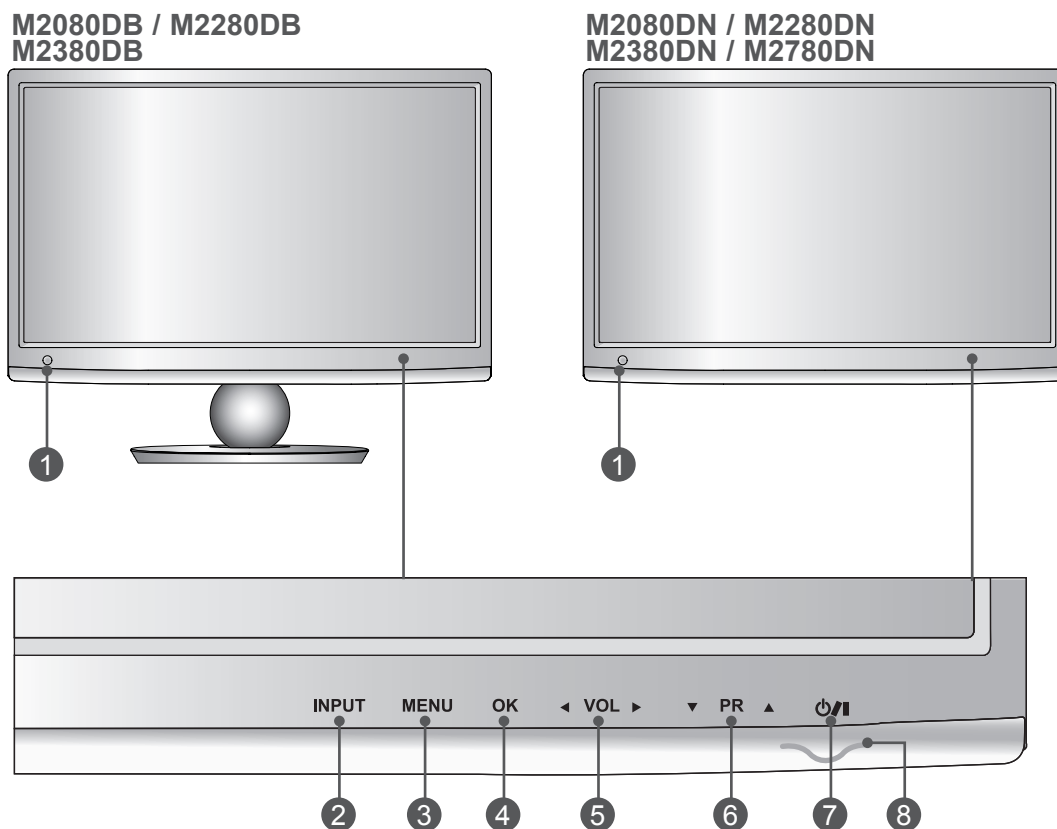
- Čia yra supaprastintas priekinio skydelio vaizdas. Paveikslėlis gali šiek tiek skirtis nuo jūsų televizoriaus.



- 1 IR imtuvas (nuotolinio valdymo imtuvas)
- 2 INPUT (ĮVESTIES) MYGTUKAS
- 3 MENU (MENIU) MYGTUKAS
- 4 OK (GERAI) MYGTUKAS
- 5 VOLUME (GARSUMO) MYGTUKAS
- 6 PROGRAMME (PROGRAMŲ) MYGTUKAS
- 7 POWER (MAITINIMO) MYGTUKAS
- 8 MAITINIMO INDIKATORIUS
šviečia mėlynai, kai įrenginys įjungtas.
Pastaba: naudodami meniu OPTION (PARINKTIS) galite reguliuoti maitinimo indikatorių.
- 9 ŽEMŲ TONŲ GARSIAKALBIS

PRIEKINIO SKYDELIO VALDIKLIAI

- Čia yra supaprastintas priekinio skydelio vaizdas. Paveikslėlis gali šiek tiek skirtis nuo jūsų televizoriaus.



- 1 IR imtuvas (nuotolinio valdymo imtuvas)
- 2 INPUT (ĮVESTIES) MYGTUKAS
- 3 MENU (MENIU) MYGTUKAS
- 4 OK (GERAI) MYGTUKAS
- 5 VOLUME (GARSUMO) MYGTUKAS
- 6 PROGRAMME (PROGRAMŲ) MYGTUKAS
- 7 POWER (MAITINIMO) MYGTUKAS
- 8 MAITINIMO INDIKATORIUS

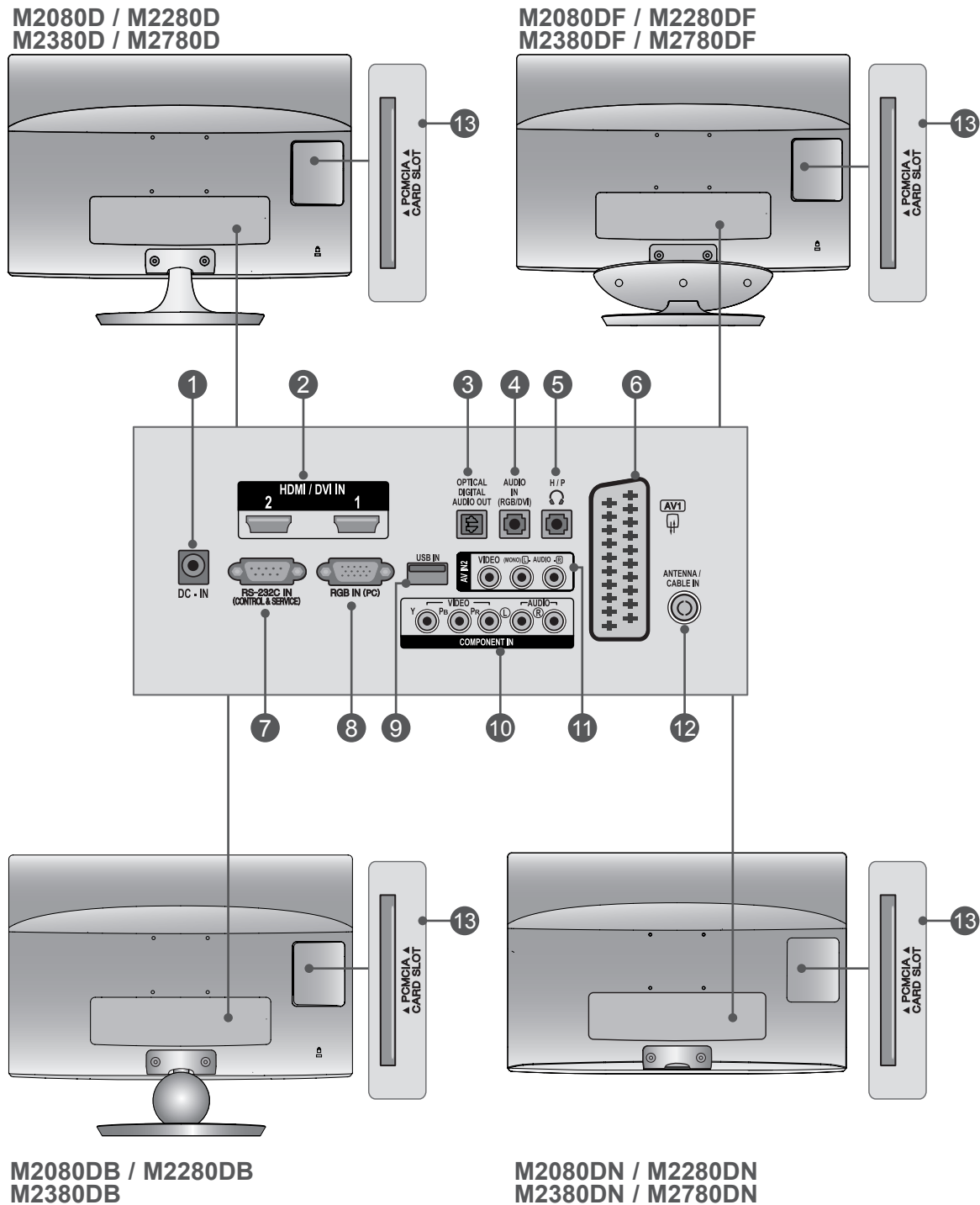
šviečia mėlynai, kai įrenginys įjungtas.

Pastaba: naudodami meniu OPTION (PARINKTIS) galite reguliuoti maitinimo indikatorių.

PARENGIMAS

GALINIO SKYDELIO INFORMACIJA

- Čia yra supaprastintas galinio skydelio vaizdas. Paveikslėlis gali šiek tiek skirtis nuo jūsų televizoriaus.



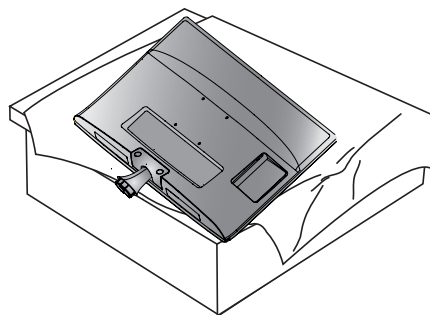
GALINIO SKYDELIO INFORMACIJA

- 1 **NUOLATINĖS SROVĖS ADAPTERIO PRIEVADAS**
Prijunkite prie maitinimo laido lizdo.
- 2 **HDMI / DVI ĮVESTIS**
HDMI signaląjunkite į HDMI IN.
Arba DVI į HDMI kabeliu įjunkite DVI (VIDEO) signalą į HDMI IN.
- 3 **OPTINĖ SKAITMENINIO GARSO IŠVESTIS**
Į skaitmeninio garso išvestįjunkite įvairią įrangą. Junkite prie skaitmeninio garso komponento.
Naudokite optinį garso kabelį.
- 4 **RGB/DVI GARSO ĮVESTIS**
Prijunkite garsą iš kompiuterio.
- 5 **AUSINIŲ LIZDAS**
Ausines prijunkite prie ausinių lizdo.
- 6 **„Euro Scart“ jungtis (AV1)**
Į šią jungtįjunkite išorinio prietaiso įvadą arba išvadą.
- 7 **RS-232C IN (CONTROL&SERVICE) prievadas**
Kompiuteryjejunkite į RS- 232C prievadą.
Šis prievadas naudojamas paslaugų arba viešbučio režimams.
- 8 **KOMPIUTERIO „RGB“ ĮVESTIS**
Prijunkite išvestį iš asmeninio kompiuterio.
- 9 **USB įvestis**
- 10 **KOMPONENTINĖ ĮVESTIS**
Į šias jungtisjunkite komponentinį garso / vaizdo prietaisą.
- 11 **AV2 (GARSO / VAIZDO) ĮVESTIS**
Prijunkite garso / vaizdo išvestį iš išorinės įrangos prie šių lizdų.
- 12 **ANTENOS / KABELIO ĮVESTIS**
Prijunkite eteriu gaunamus signalus į šį lizdą.
- 13 **PCMCIA (ANGL. „PERSONAL COMPUTER MEMORY CARD INTERNATIONAL ASSOCIATION“) KORTOS LIZDAS.**
Įkiškite CI modulį į PCMCIA KORTOS LIZDĄ.
(Ši funkcija galima ne visose šalyse.)

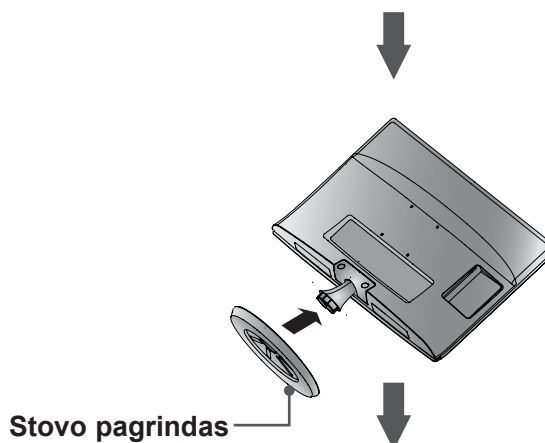
STOVO SURINKIMAS

- Paveikslėlis gali šiek tiek skirtis nuo jūsų televizoriaus.

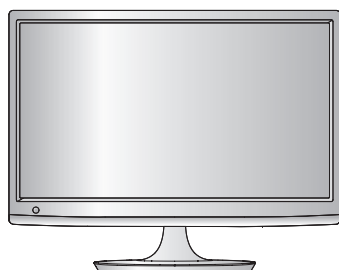
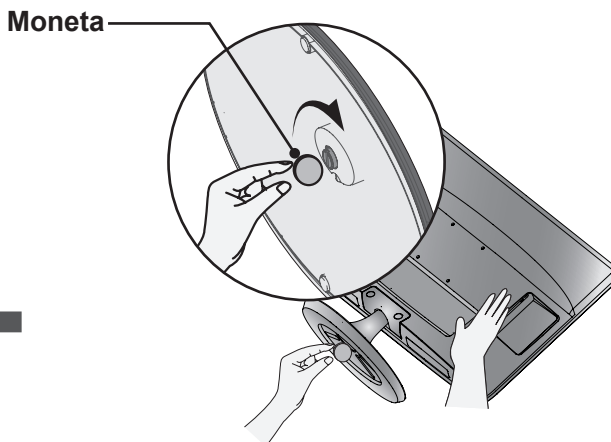
1 Atsargiai padėkite gaminį ekranu į apačią ant minkšto paviršiaus, kuris apsaugos jūsų gaminį ir jo ekraną nuo pažeidimų.



2 Įkiškite **Stovo pagrindas** į gaminį.



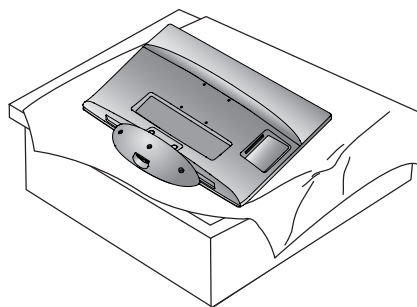
3 Stovo pagrindo apačioje pasinaudokite **Moneta** ir priveržkite varžtą pagal laikrodžio rodyklę.



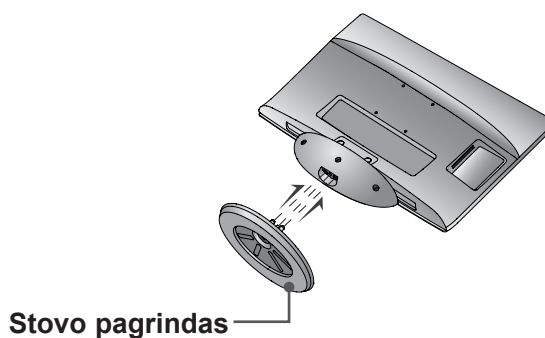
STOVO SURINKIMAS

■ Paveikslėlis gali šiek tiek skirtis nuo jūsų televizoriaus.

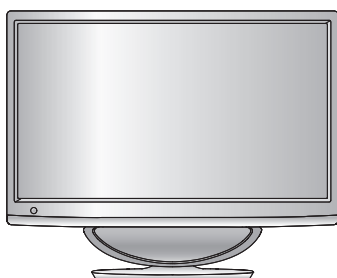
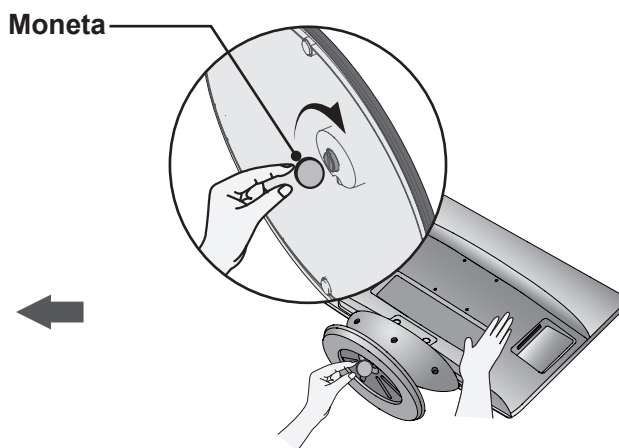
- 1 Atsargiai padėkite gaminį ekranu į apačią ant minkšto paviršiaus, kuris apsaugos jūsų gaminį ir jo ekraną nuo pažeidimų.



- 2 Įkiškite **Stovo pagrindą** į gaminį.



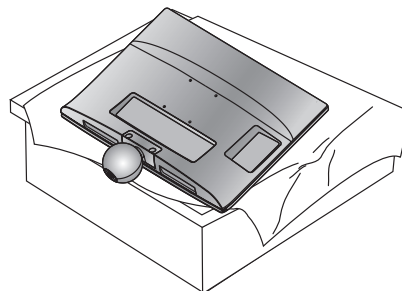
- 3 Stovo pagrindo apačioje pasinaudokite **Moneta** ir priveržkite varžtą pagal laikrodžio rodyklę.



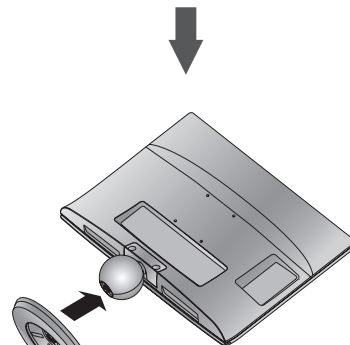
STOVO SURINKIMAS

- Paveikslėlis gali šiek tiek skirtis nuo jūsų televizoriaus.

1 Atsargiai padėkite gaminį ekranu į apačią ant minkšto paviršiaus, kuris apsaugos jūsų gaminį ir jo ekraną nuo pažeidimų.



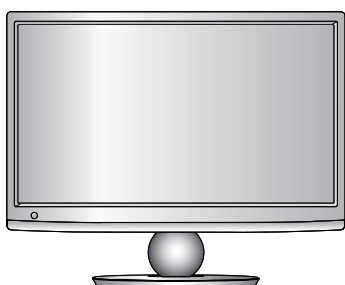
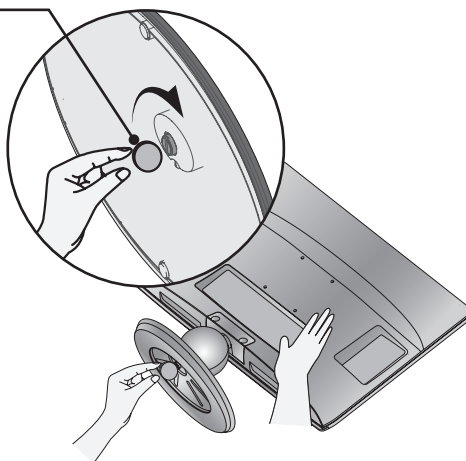
2 Įkiškite **Stovo pagrindas** į gaminį.



Stovo pagrindas

3 Stovo pagrindo apačioje pasinaudokite **Moneta** ir priveržkite varžtą pagal laikrodžio rodyklę.

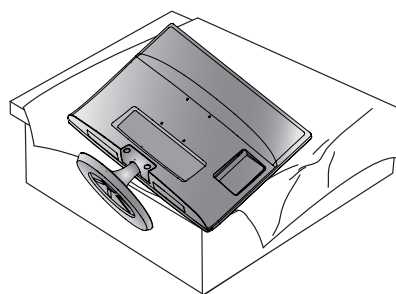
Moneta



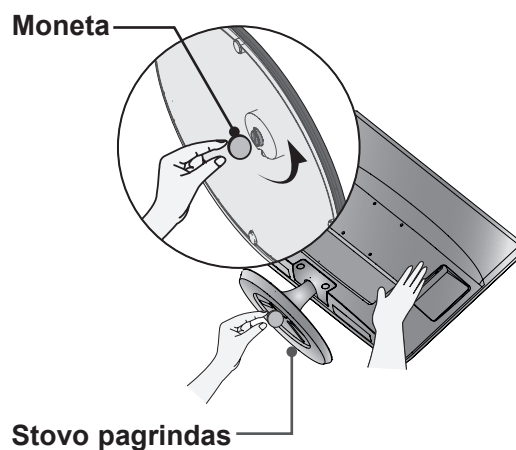
STOVO ATJUNGIMAS

■ Paveikslėlis gali šiek tiek skirtis nuo jūsų televizoriaus.

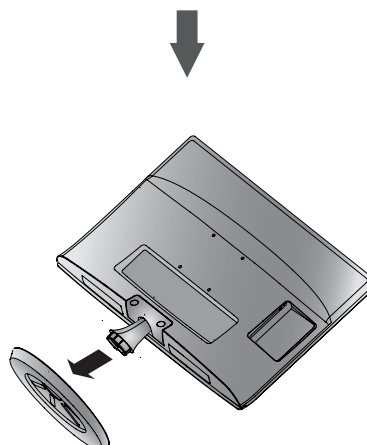
- 1 Padėkite televizorių ekranu į apačią ant minkšto pagrindo ar švelnaus audinio.



- 2 Atkabinkite monitorių nuo **Stovo pagrindo** sukdami varžtą į kairę.
Varžtą sukite naudodamiesi **Moneta**.



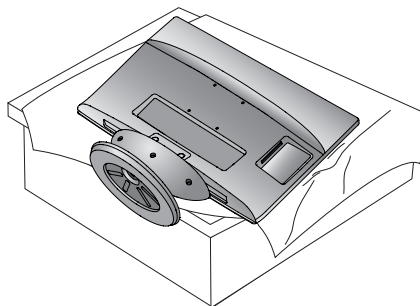
- 3 Ištraukite stovo pagrindą.



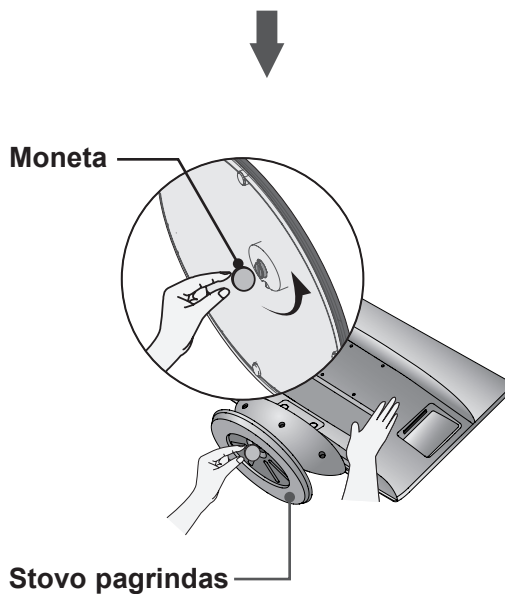
STOVO ATJUNGIMAS

- Paveikslėlis gali šiek tiek skirtis nuo jūsų televizoriaus.

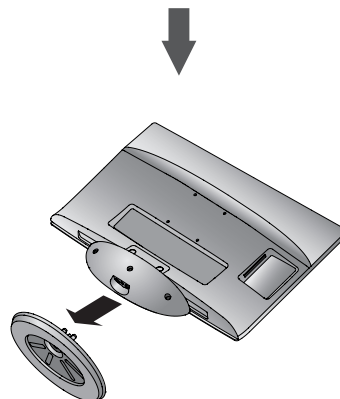
1 Padėkite televizorių ekranu į apačią ant minkšto pagrindo ar švelnaus audinio.



2 Atkabinkite monitorių nuo **Stovo pagrindo** sukdami varžtą į kairę.
Varžtą sukite naudodamiesi **Moneta**.



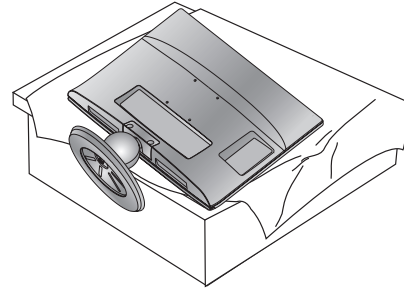
3 Ištraukite stovo pagrindą.



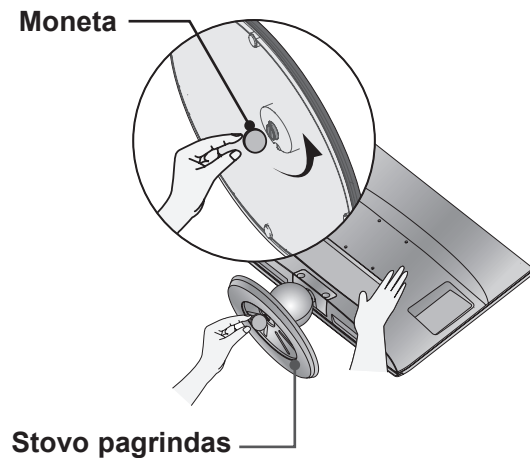
STOVO ATJUNGIMAS

■ Paveikslėlis gali šiek tiek skirtis nuo jūsų televizoriaus.

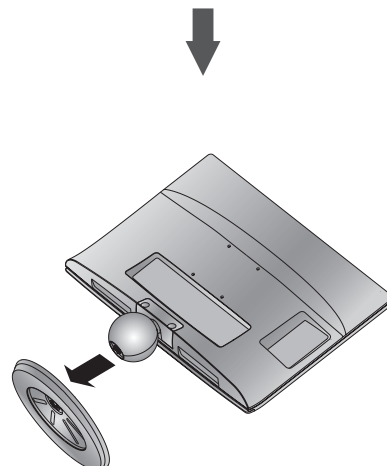
- 1 Padėkite televizorių ekranu į apačią ant minkšto pagrindo ar švelnaus audinio.



- 2 Atkabinkite monitorių nuo **Stovo pagrindo** sukdami varžtą į kairę.
Varžtą sukite naudodamiesi **Moneta**.



- 3 Ištraukite stovo pagrindą.



PARENGIMAS

STOVO KORPUSO ATJUNGIMAS

- Paveikslėlis gali šiek tiek skirtis nuo jūsų televizoriaus.
- Nuimkite stovo korpusą kaip toliau nurodyta, jei naudojote jį kaip sieninį kablį.

1. Išimkite varžtą 2 taške.
2. Ištraukite stovo korpusą.

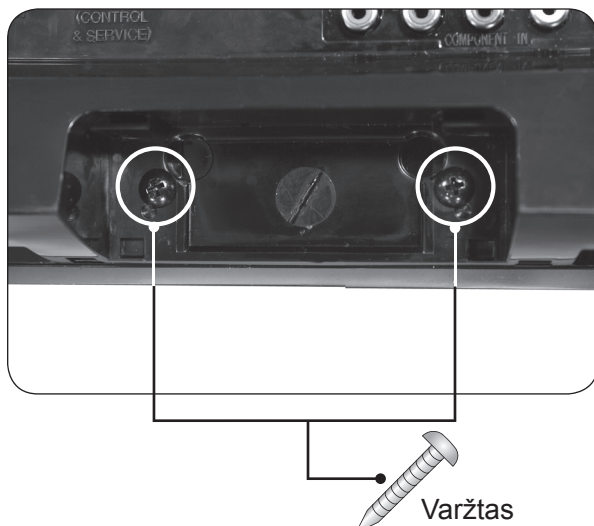
M2080D / M2280D
M2380D / M2780D



M2080DB / M2280DB
M2380DB

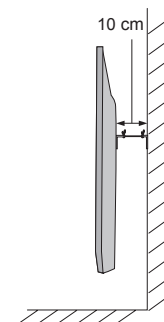
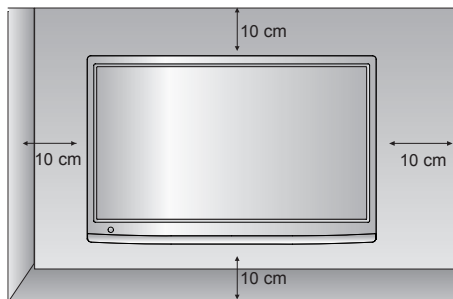


3. Kaip surinkti konstrukciją, kurioje yra 2 varžtas



TVIRTINIMAS ANT SIENOS: HORIZONTALIOJE PADĖTYJE

Siekdami užtikrinti tinkamą vėdinimą, iš visų pusių ir nuo sienos palikite 10 cm tarpus. Išsamius montavimo nurodymus gausite iš savo pardavėjo, žr. pasirinktinai įsigyjamo „Pakreipto prie sienos tvirtinamo laikiklio montavimo ir diegimo vadovą“.

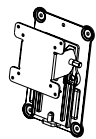
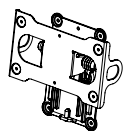


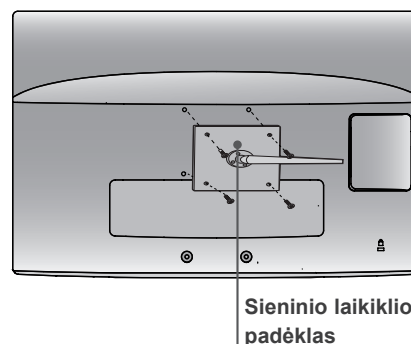
Jei norite montuoti televizorių ant sienos, prie televizoriaus nugarėlės pritvirtinkite prie sienos tvirtinamą sąsajos įtaisą (papildomos dalys).

Montuodami televizorių su prie sienos tvirtinamu sąsajos įtaisu (papildomos dalys), atidžiai jį pritvirtinkite, kad nenukristų.

1. Būtinai naudokite VESA standartus atitinkančius varžtus ir sieninį laikiklį.
2. Naudodami ilgesnius nei rekomenduojama varžtus galite pažeisti gaminį.
3. Naudojant VESA standartų neatitinkančius varžtus galima pažeisti gaminį arba jis gali nukristi nuo sienos. Mes neatsakome už jokią žalą, kilusią dėl šių instrukcijų nesilaikymo.
4. VESA sąsają montuoti galima tik su tinkamų matmenų varžtais ir pagal montavimo varžtų specifikacijas.
5. Naudokite toliau pateiktą VESA standartą.
 - 5-1) 784,8 mm (30,9 col.) ir mažiau
 - * Sieninio laikiklio padėklo storis: 2,6 mm
 - * Varžtas: Φ 4,0 mm x Sraigto žingsnis 0,7 mm x Ilgis 10 mm
 - 5-2) 787,4 mm (31,0 col.) ir daugiau
 - * Prašome naudoti VESA standarto sieninio laikiklio padėklą ir varžtus.

< Varžtais montuojamo sąsajos įtaiso matmenys >

| Modelis | M2080D M2280D M2380D M2080DF M2380DF M2380DF | M2080DB M2280DB M2380DB M2080DN M2380DN M2380DN | M2780D M2780DF M2780DN |
|--|--|--|--|
| VESA (A x B) | 75 x 75 | | 200 x 100 |
| Prie sienos tvirtinamas laikiklis (papildomas) | RW120  | | RW240  |



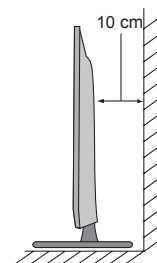
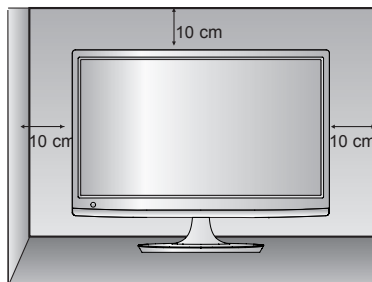
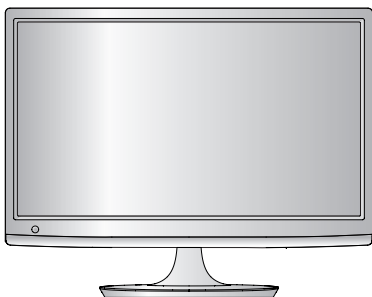
PARENGIMAS

STALINIO PAGRINDO ĮRENGIMAS

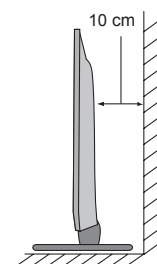
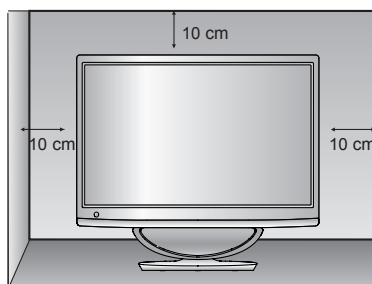
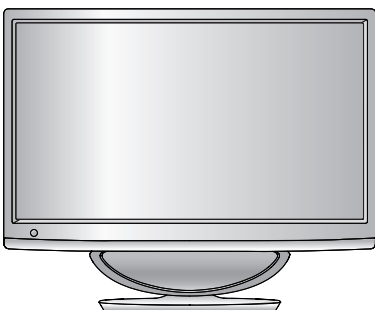
■ Paveikslėlis gali šiek tiek skirtis nuo jūsų televizoriaus.

Siekdami užtikrinti tinkamą vėdinimą, iš visų pusių ir nuo sienos palikite 10 cm tarpus.

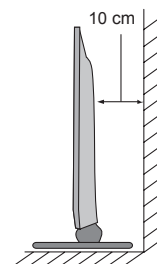
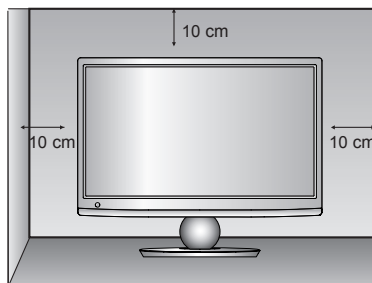
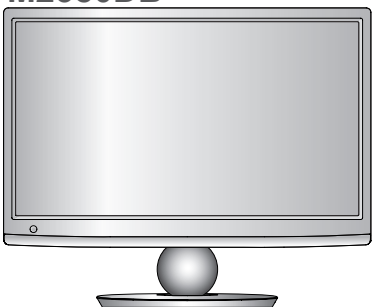
**M2080D / M2280D
M2380D / M2780D**



**M2080DF / M2280DF
M2380DF / M2780DF**



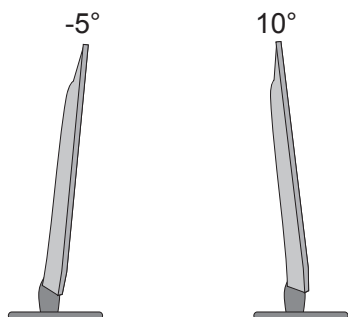
**M2080DB / M2280DB
M2380DB**



EKRANO PADĖTIES NUSTATYMAS

- Paveikslėlis gali šiek tiek skirtis nuo jūsų televizoriaus.

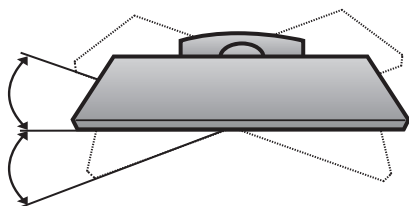
* Pokrypio diapazonas



Nusistatykite patogiausią skydelio padėtį.

PASUKAMAS STOVAS (tik M2780D / M2780DF)

- Paveikslėlis gali šiek tiek skirtis nuo jūsų televizoriaus.

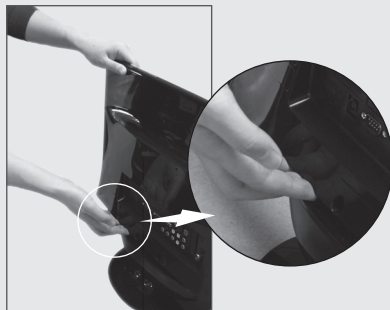
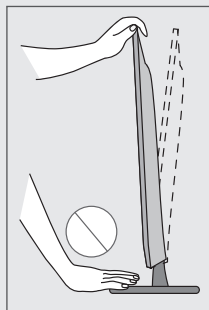


Sumontavę televizorių, galite jį pareguliuoti rankiniu būdu į kairę arba į dešinę 179 laipsnių į patogiausią žiūrėti padėtį.

VIETA

Pastatykite televizorių taip, kad tiesiai į ekraną nekristų ryški šviesa arba saulės spinduliai. Reikėtų pasirūpinti, kad ekrano neveiktų bereikalinga vibracija, drėgmė, dulkės ar karštis. Taip pat užtikrinkite, kad aplink televizorių laisvai galėtų judėti oras. Neuždenkite vėdinimo angų galiniame dangtelyje.

! ĮSPĖJIMAS



- Reguliudami ekrano kampą neikiškite piršto (-ų) tarp monitoriaus priekio ir stovo korpuso arba žemų tonų garsia-kalbio.

Galite užsigauti pirštą (-us).

M2080DF / M2280DF / M2380DF / M2780DF

KENSINGTONO APSAUGOS SISTEMA

- Šio gaminio galinėje plokštėje yra įrengta Kensingtono apsaugos sistemos jungtis. Prijunkite Kensingtono apsaugos sistemos kabelį kaip parodyta toliau.
- Išsamios informacijos apie Kensingtono apsaugos sistemos montavimą ir naudojimą ieškokite naudojto vadove, pateikiamame kartu su Kensingtono apsaugos sistema.
Daugiau informacijos ieškokite <http://www.kensington.com>, „Kensington“ kompanijos interneto svetainėje. „Kensington“ parduoda apsaugos sistemas brangiai elektroninei įrangai, kaip antai nešiojamiesiems kompiuteriams ir LCD projektoriams.

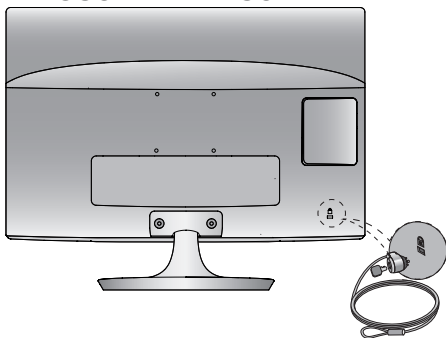
PASTABA

- Kensingtono apsaugos sistema yra papildomai pasirenkamas priedas.

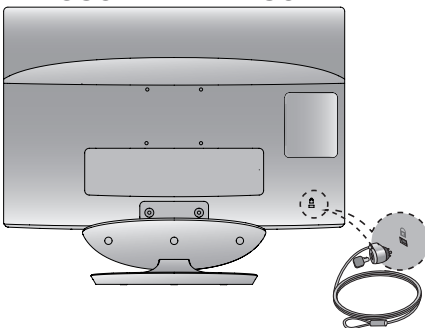
PASTABOS

- Jeigu gaminyje palietus yra šaltas, įjungtas jis gali šiek tiek blyksėti.
Tai normalu, gaminiui nieko neatsitiko.
- Ekrane gali matytis mažų defektų – smulkių raudonų, žalių arba mėlynų taškų.
Tačiau monitoriaus veikimo jie netrikdo.
- Nelieskite ilgesnį laiką LCD ekrano, nelaikykite į jį įremto(-ų) piršto(-u).
Dėl to ekrane gali atsirasti laikinų iškraipymo efektų.

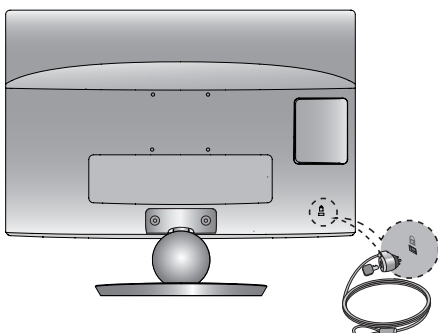
**M2080D / M2280D
M2380D / M2780D**



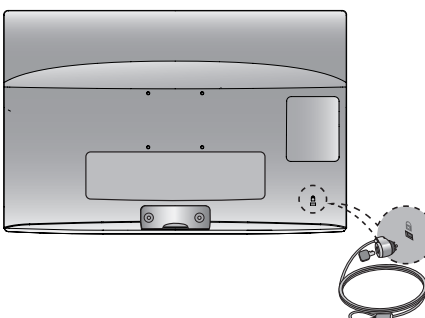
**M2080DF / M2280DF
M2380DF / M2780DF**



**M2080DB / M2280DB
M2380DB**



**M2080DN / M2280DN
M2380DN / M2780DN**

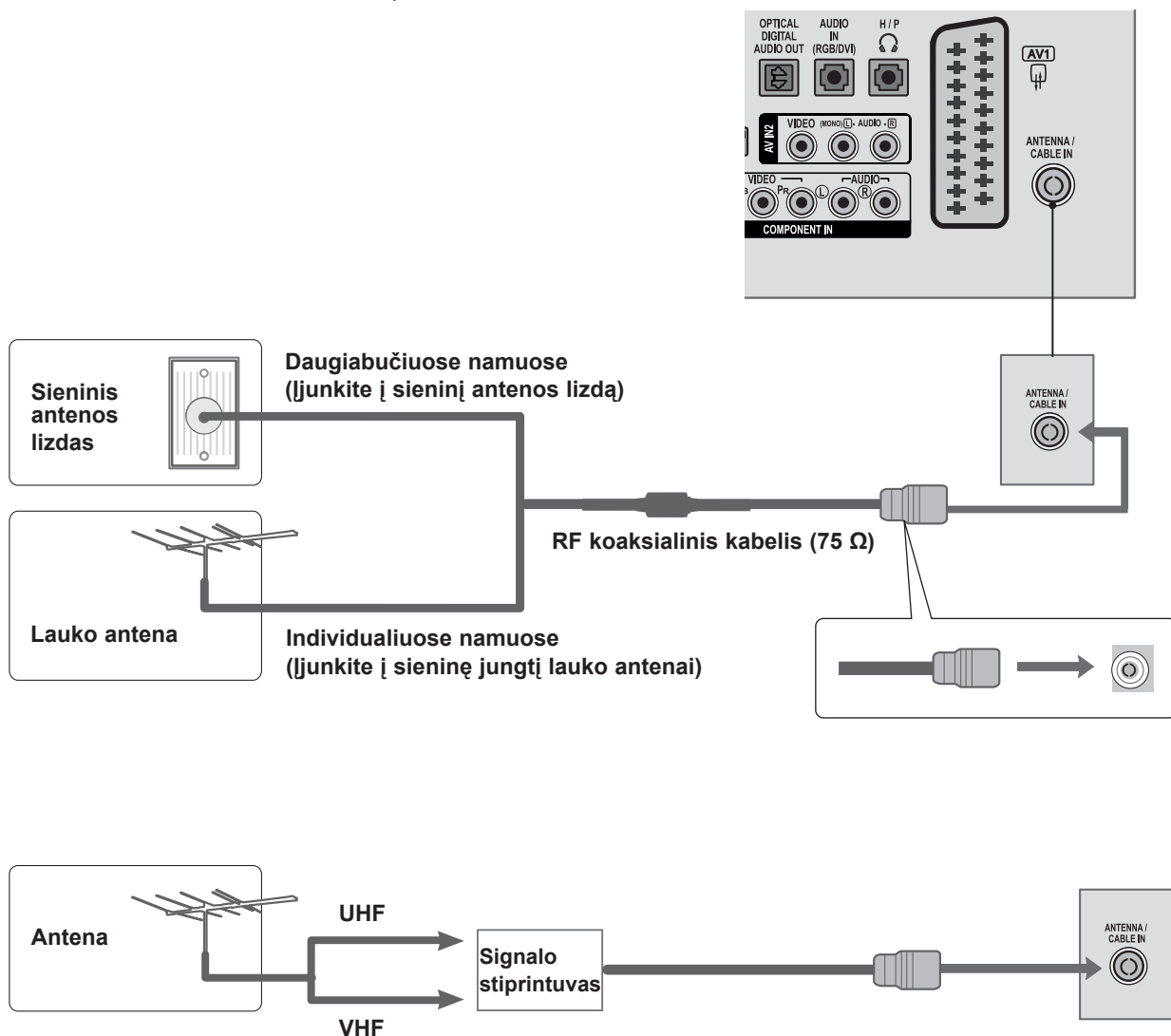


IŠORINĖS ĮRANGOS NUSTATYMAS

- Kad nesugadintumėte įrangos, niekuomet neįjunkite į maitinimo tinklą jokių maitinimo kabelių, kol tarpusavy nebūs sujungta visa įranga

ANTENOS PRIJUNGIMAS

- Nustatykite antenos kryptį, kad būtų gera vaizdo kokybė.
- Antenos kabelis ir konverteris nepridedami.



- Vietovėse, kur signalas prastas, norėdami geresnės vaizdo kokybės, prie antenos primontuokite signalo stiprintuvą (žr. aukščiau).
- Jei signalą reikia paskirstyti dviem televizoriams, naudokite antenos signalo skirstytuvą.

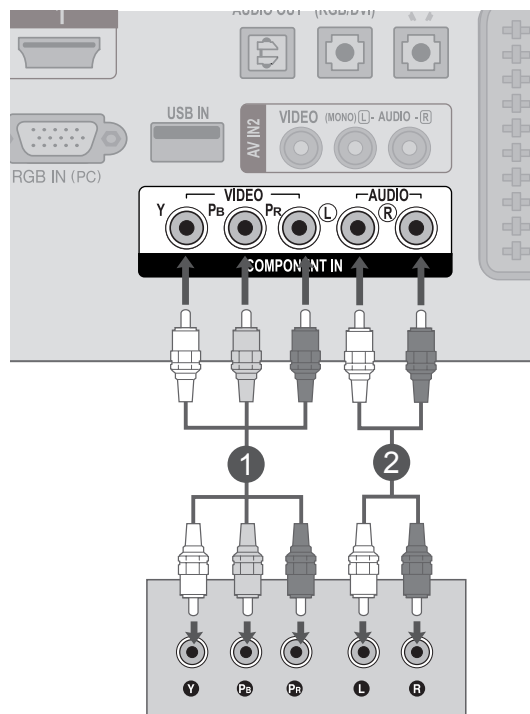
IŠORINĖS ĮRANGOS NUSTATYMAS

- Kad nesugadintumėte įrangos, niekada neįjunkite į maitinimo tinklą jokių maitinimo kabelių, kol nebus sujungta visa įranga.
- Paveikslėlis gali šiek tiek skirtis nuo jūsų televizoriaus.

HD IMTUVO NUSTATYMAI

Prijungimas komponentiniu kabeliu

- 1 Skaitmeninių priedėlių vaizdo išvestis (Y, PB, PR) prijunkite prie televizoriuje esančių **COMPONENT IN VIDEO** (komponentinių vaizdo) jungčių.
- 2 Prijunkite skaitmeninio priedėlio garso išvestį prie televizoriuje esančių **COMPONENT IN AUDIO** (komponentinių garso) jungčių.
- 3 Įjunkite skaitmeninį priedėlį.
(Vadovaukitės skaitmeninio priedėlio naudotojo vadovu.)
- 4 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite **COMPONENT** (komponentinį) įvesties šaltinį.

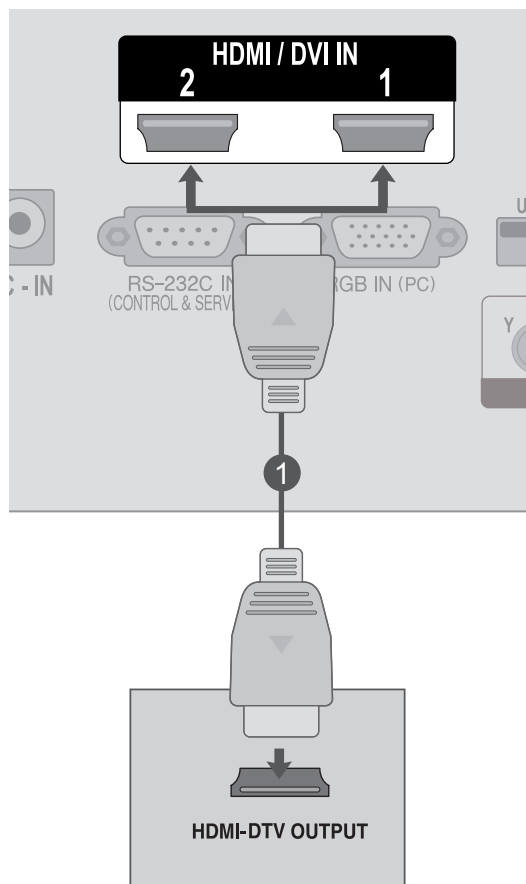


- HDMI palaikomas garso formatas: „Dolby Digital“, PCM
DTS garso formatas nepalaikomas.

| Signalas | Komponentas | HDMI |
|--------------|----------------------------|---------------------------------------|
| 480i / 576i | TAIP | Ne |
| 480p / 576p | TAIP | TAIP |
| 720p / 1080i | TAIP | TAIP |
| 1080p | TAIP (tik 50 Hz / 60Hz) | TAIP (24 Hz / 30 Hz / 50Hz / 60Hz) |

Priedėlio prijungimas HDMI kabeliu

- 1 Prijunkite skaitmeninį priedėlį prie **HDMI/DVI IN 1** arba **HDMI/DVI IN 2** jungties televizoriuje
- 2 Įjunkite skaitmeninį priedėlį.
(Vadovaukitės skaitmeninio priedėlio naudotojo vadovu.)
- 3 Pasirinkite įvesties šaltinį **HDMI 1** arba **HDMI 2** nuotolinio valdymo pulto **INPUT** įvesties mygtuku.



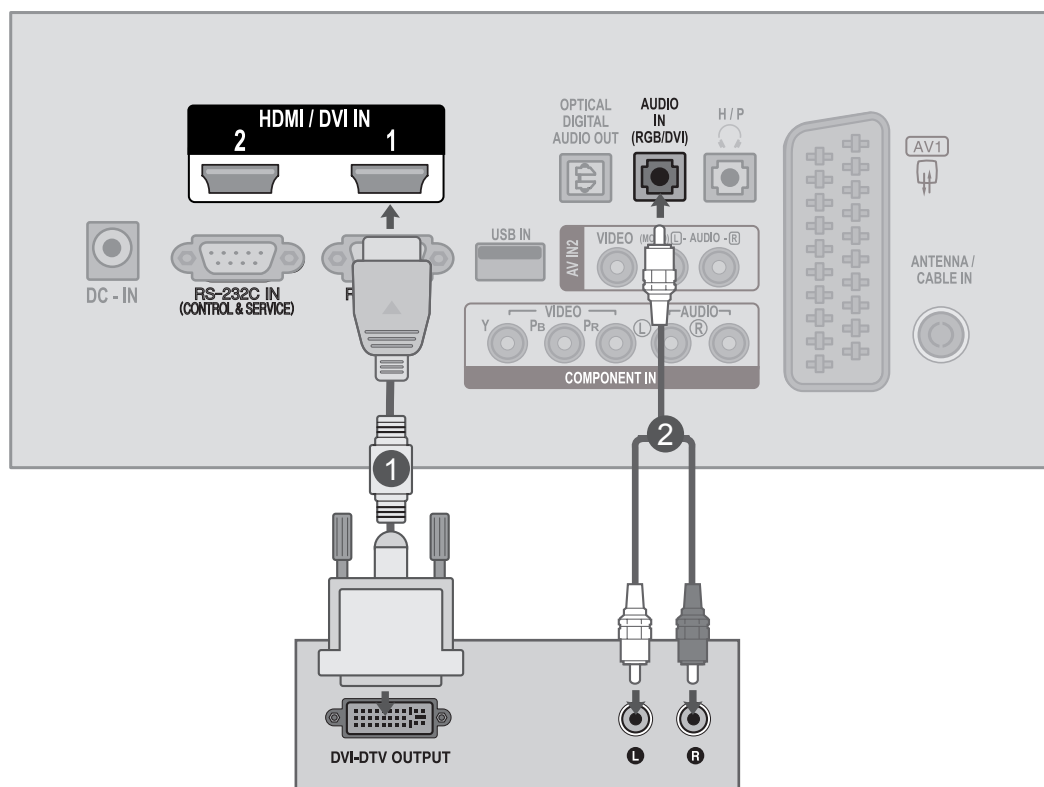
! PASTABA

- Patikrinkite, ar jūsų HDMI laidas yra didelio greičio HDMI laidas. Jei HDMI laidai yra ne didelio greičio HDMI laidai, ekrane vaizdas gali virpėti arba vaizdo gali nebūti. Naudokite didelio greičio HDMI laidą.

IŠORINĖS ĮRANGOS NUSTATYMAS

Prijungimas HDMI į DVI kabeliu

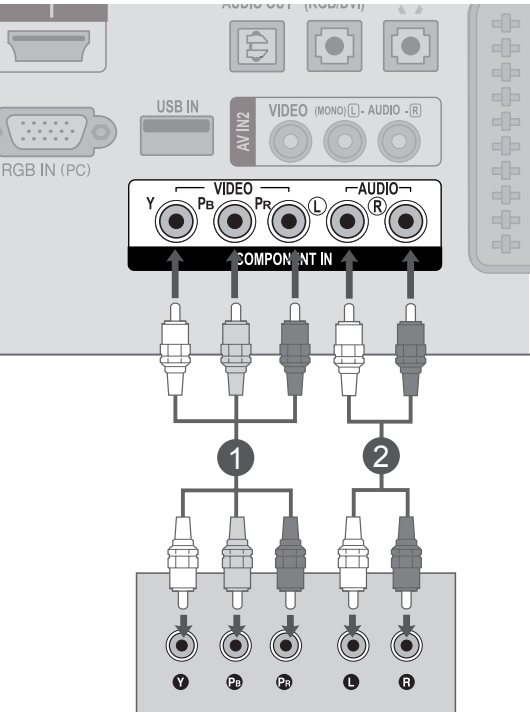
- 1 Prijunkite skaitmeninį priedėlį prie **HDMI/DVI IN 1** arba **HDMI/DVI IN 2** jungties televizoriuje.
- 2 Prijunkite skaitmeninio priedėlio garso išvestį prie televizoriuje esančios **AUDIO IN (RGB/DVI)** jungties.
- 3 Įjunkite skaitmeninį priedėlį.
(Vadovaukitės skaitmeninio priedėlio naudotojo vadovu.)
- 4 Pasirinkite įvesties šaltinį **HDMI 1** arba **HDMI 2** nuotolinio valdymo pulto **INPUT** įvesties mygtuku.



DVD NUSTATYMAS

Prijungimas komponentiniu kabeliu

- 1 Skaitmeninių priedėlių vaizdo išvestis (Y, PB, PR) prijunkite prie televizoriuje esančių **COMPONENT IN VIDEO** jungčių.
- 2 Prijunkite DVD garso išvestis prie televizoriuje esančių **COMPONENT IN AUDIO** jungčių.
- 3 Įjunkite **DVD leistuvą**, įdėkite DVD.
- 4 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite **komponentinį** įvesties šaltinį.
- 5 Žr. DVD leistuvo naudojimo instrukcijas.



Komponentinės įvesties prievadai

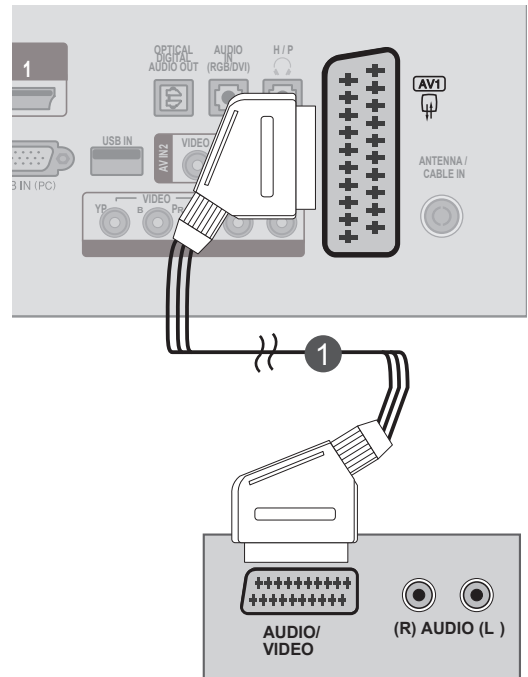
Vaizdo kokybė bus geresnė, jeigu DVD grotuvą įjungsite į komponentinės įvesties prievadus, kaip parodyta toliau.

| Komponentų prievadai televizoriuje | Y | P _B | P _R |
|---|---|----------------|----------------|
| Vaizdo išvado prievadai DVD leistuve | Y | P _B | P _R |
| | Y | B-Y | R-Y |
| | Y | Cb | Cr |
| | Y | Pb | Pr |

IŠORINĖS ĮRANGOS NUSTATYMAS

Prijungimas „Euro Scart“ kabeliu

- 1 Prijunkite DVD „Euro Scart“ lizdą prie **AV1** „Euro Scart“ lizdo televizoriuje.
- 2 Įjunkite DVD leistuvą, įdėkite DVD.
- 3 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite **AV1** įvesties šaltinį.
- 4 Žr. DVD leistuvo naudojimo instrukcijas.



| „Scart“ | Įvestis | | | Išvestis |
|---------|---------|--------|-----|--|
| | Vaizdas | Garsas | RGB | Vaizdas, garsas |
| AV1 | O | O | O | Analoginė televizija, skaitmeninė televizija |

| Išvesties tipas | AV1 (TELEVIZORIAUS išvestis) | AV1 (Kai vyksta suplanuotas DTV įrašymas naudojant įrašymo įrangą.) |
|-----------------------------|------------------------------------|---|
| Dabartinis įvesties režimas | | |
| Skaitmeninė televizija | Skaitmeninė televizija | O |
| Analoginė televizija, AV | Analoginė televizija | O |
| Komponentas / RGB | Analoginė televizija | (Įvesties režimas pakeičiamas į DTV) |
| HDMI | x | |

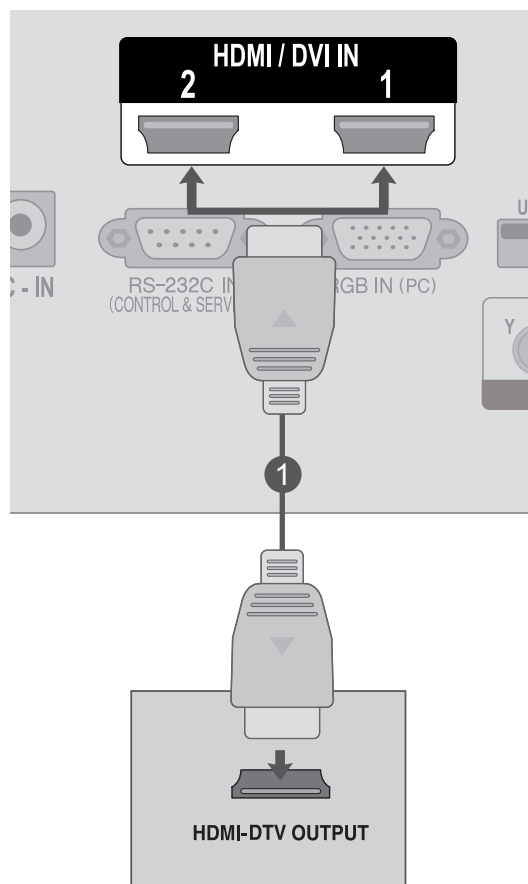
► **TELEVIZORIAUS išvestis:** siunčia analoginės televizijos arba skaitmeninės televizijos signalus.

! PASTABA

- RGB signalo tipą, t.y. raudoną, žalią ir mėlyną signalus galima pasirinkti tik „Euro Scart“ ir galima gauti AV1. Šiuos signalus perduoda, pvz., mokamas televizijos dekoderis, žaidimų mašina arba nuotraukų CD blokas ir pan.
- Prašome naudoti ekranuotą „scart“ kabelį.

HDMI kabelio prijungimas

- 1 Prijunkite DVD įrenginio HDMI išvestį prie **HDMI/DVI IN 1** arba **HDMI/DVI IN 2** jungties televizoriuje
- 2 Pasirinkite įvesties šaltinį **HDMI 1** arba **HDMI 2** nuotolinio valdymo pulto **INPUT** (įvesties) mygtuku.
- 3 Žr. DVD leistuvo naudojimo instrukcijas.



! PASTABA

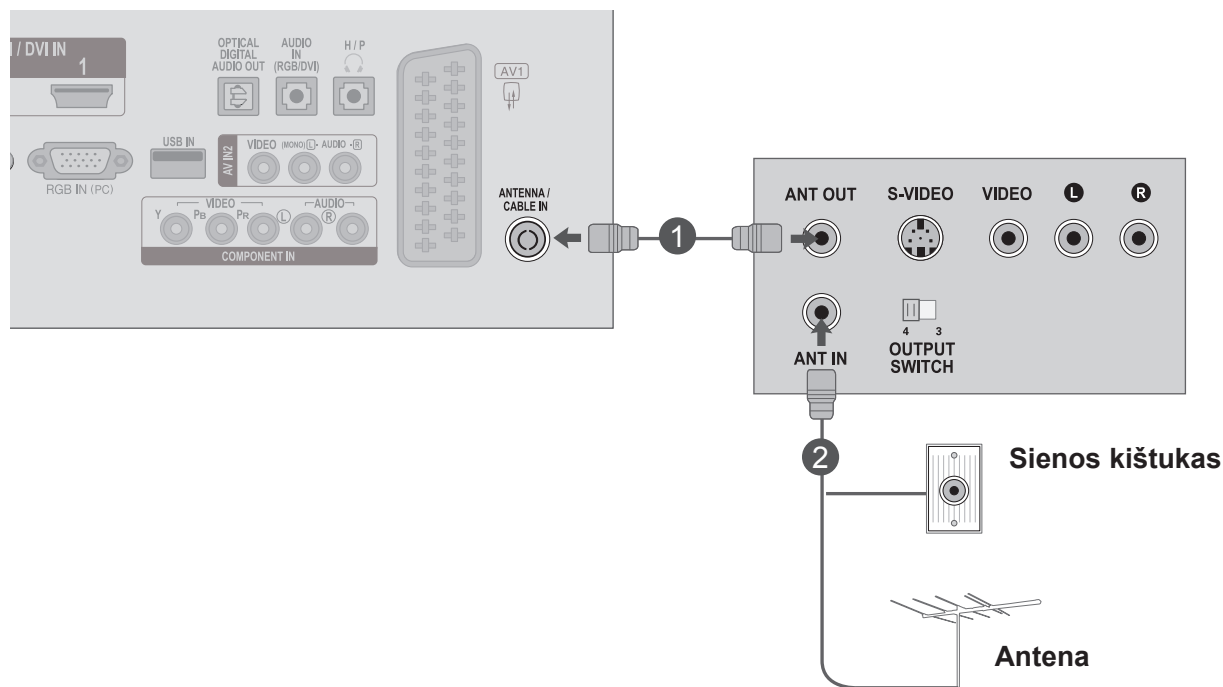
- Patikrinkite, ar jūsų HDMI laidas yra didelio greičio HDMI laidas. Jei HDMI laidai yra ne didelio greičio HDMI laidai, ekrane vaizdas gali virpėti arba vaizdo gali nebūti. Naudokite didelio greičio HDMI laidą.

IŠORINĖS ĮRANGOS NUSTATYMAS

VCR NUSTATYMAS

- Tarp VCR ir TELEVIZORIAUS palikite reikiamą atstumą, kad išvengtumėte vaizdo trukdžių.

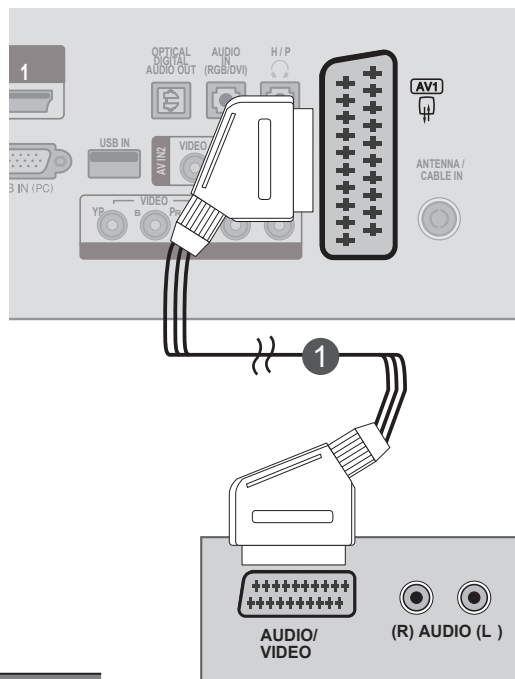
Prijungimas su RF kabeliu



- 1 VCR jungtį **ANT OUT** įjunkite į jungtį **ANTENNA / CABLE IN** televizoriuje.
- 2 Antenos kabelį įjunkite į VCR jungtį **ANT IN**.
- 3 Paspauskite mygtuką **PLAY** (leisti) ant **VCR** ir suderinkite atitinkamą kanalą žiūrėjimui tarp televizoriaus vaizdo leistuvo.

Prijungimas „Euro Scart“ kabeliu

- 1 Prijunkite VCR „Euro Scart“ lizdą prie AV1.
„Euro Scart“ lizdas televizoriuje.
- 2 Įdėkite vaizdo kasetę į VCR ir paspauskite PLAY (Leisti) ant VCR. (Žr. VCR naudotojo vadovą.)
- 3 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite **AV1** įvesties šaltinį.
- 4 Žr. VCR leistuvo naudojimo instrukcijas.



| „Scart“ | Įvestis | | | Išvestis |
|---------|---------|--------|-----|--|
| | Vaizdas | Garsas | RGB | Vaizdas, garsas |
| AV1 | O | O | O | Analoginė televizija, skaitmeninė televizija |

| Išvesties tipas Dabartinis įvesties režimas | AV1 (TELEVIZORIAUS išvestis) | AV1 (Kai vyksta suplanuotas DTV įrašymas naudojant įrašymo įrangą.) |
|--|------------------------------------|---|
| Skaitmeninė televizija | Skaitmeninė televizija | O |
| Analoginė televizija, AV | Analoginė televizija | O (Įvesties režimas pakeičiamas į DTV) |
| Komponentas / RGB | Analoginė televizija | |
| HDMI | x | |

► **TELEVIZORIAUS išvestis:** siunčia analoginės televizijos arba skaitmeninės televizijos signalus.

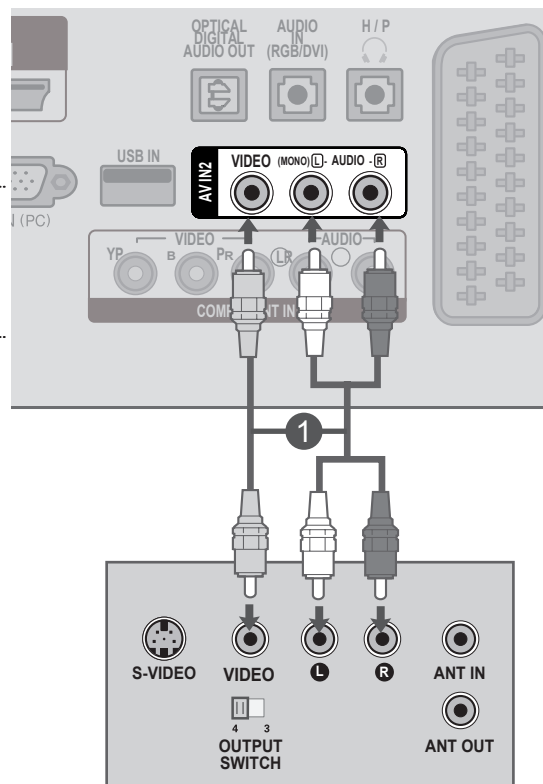
! PASTABA

- RGB signalo tipą, t.y. raudoną, žalią ir mėlyną signalus galima pasirinkti tik „Euro Scart“ ir galima gauti AV1. Šiuos signalus perduoda, pvz., mokamas televizijos dekoderis, žaidimų mašina arba nuotraukų CD blokas ir pan.
- Prašome naudoti ekranuotą „scart“ kabelį.

IŠORINĖS ĮRANGOS NUSTATYMAS

Prijungimas su RCA kabeliu

- 1 Sujunkite **AUDIO/VIDEO** (garso / vaizdo) jungtis tarp televizoriaus ir VCR. Atkreipkite dėmesį į jungčių spalvas: (vaizdo – geltona; kairioji garso – balta; dešinioji garso – raudona).
- 2 Įdėkite vaizdo kasetę į **VCR** ir paspauskite **PLAY** (Leisti) ant VCR. (Žr. VCR naudotojo vadovą.)
- 3 Pasirinkite įvesties šaltinį **AV2 INPUT** (įvesties) mygtuku nuotolinio valdymo pulte.



! PASTABA

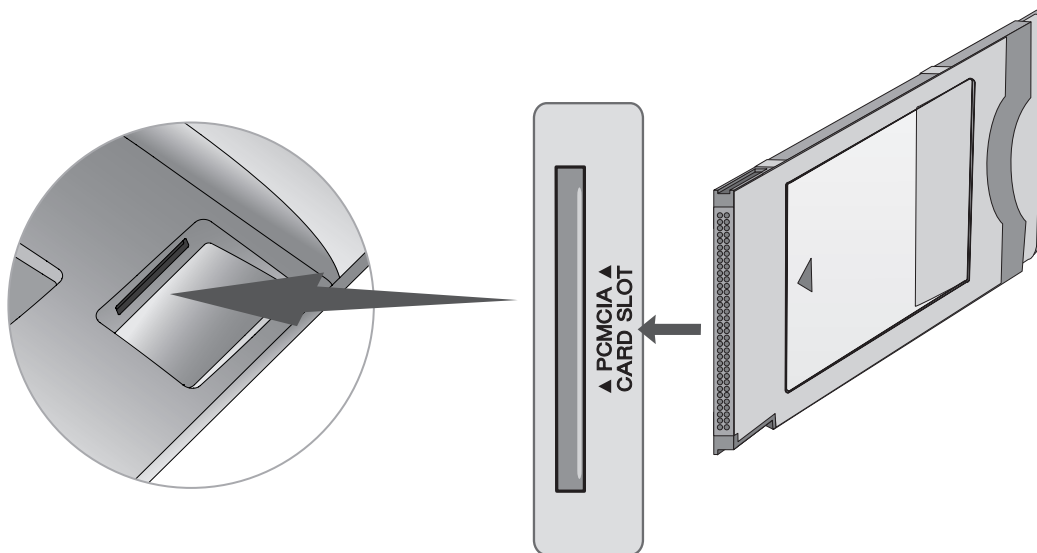
- Jeigu jūsų VCR yra monofoninis, VCR garso kabelįjunkite į televizoriaus jungtį **AUDIO L / MONO**.

„CI“ MODULIO ĮDĖJIMAS

- Kaip peržiūrėti koduotas (mokamas) paslaugas skaitmeninės televizijos režimu.
- Ši funkcija galima ne visose šalyse.

- 1 Įdėkite CI modulį į televizoriaus **PCMCIA** (Asmeninių kompiuterių atminties kortelių tarp-tautinė asociacija) **CARD SLOT** (Kortelės lizdą), kaip parodyta.

Išsamiau žr. 61 psl.



! PASTABA

- Patikrinkite, ar CI modulis teisinga kryptimi įdėtas į PCMCIA kortelės lizdą. Jei modulis įdėtas netinkamai, tai gali pakenkti televizoriui ir PCMCIA kortelės lizdui.

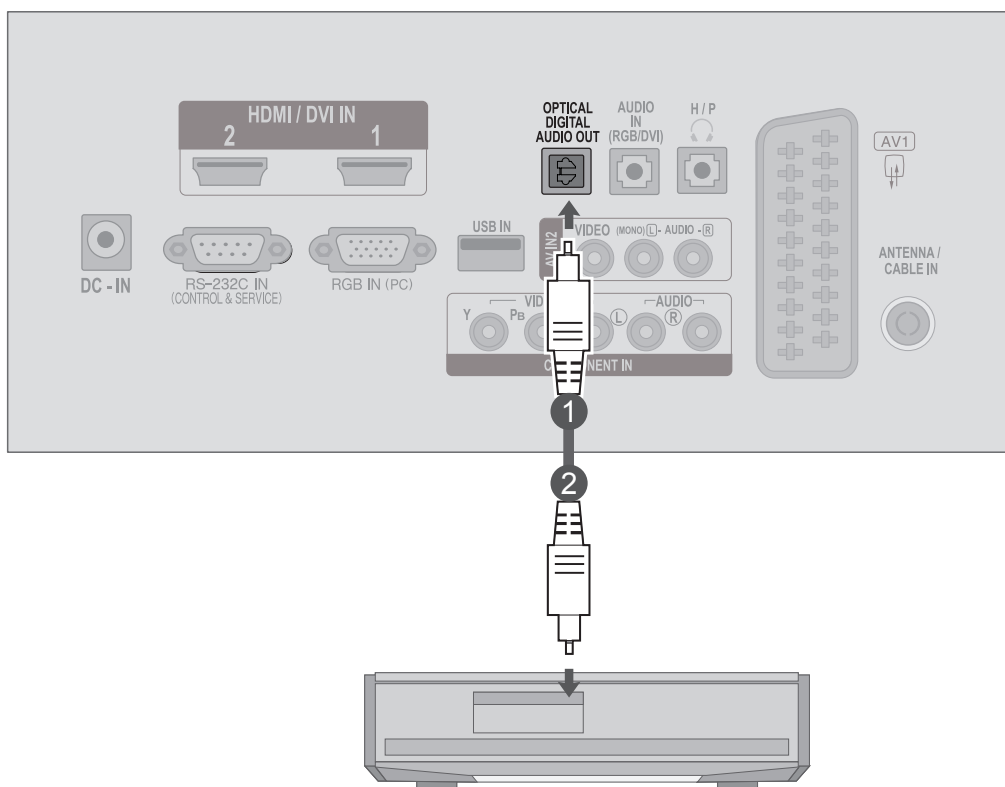
IŠORINĖS ĮRANGOS NUSTATYMAS

SKAITMENINIO GARSO IŠVESTIES NUSTATYMAI

Per skaitmeninio garso išvesties (optinės) prievadą televizoriaus signalas siunčiamas į išorinę garso įrangą.

Norėdami pasinaudoti skaitmenine transliacija per 5.1 kanalo garsiakalbius, prijunkite televizoriaus gale esantį OPTINĖS SKAITMENINIO GARSO IŠVESTIES terminalą prie namų kino sistemos (arba stiprintuvo).

- 1 Prijunkite vieną optinio kabelio galą prie televizoriaus skaitmeninio garso (optinės) išvesties prievado.
- 2 Kitą optinio kabelio galą prijunkite prie garso įrangos skaitmeninio garso (optinės) įvesties.
- 3 GARSO meniu nustatykite „**TV garsiakalbio parinktis - Išjungti**“. (92 psl.)
Žr. išorinės garso įrangos naudojimo instrukcijas.

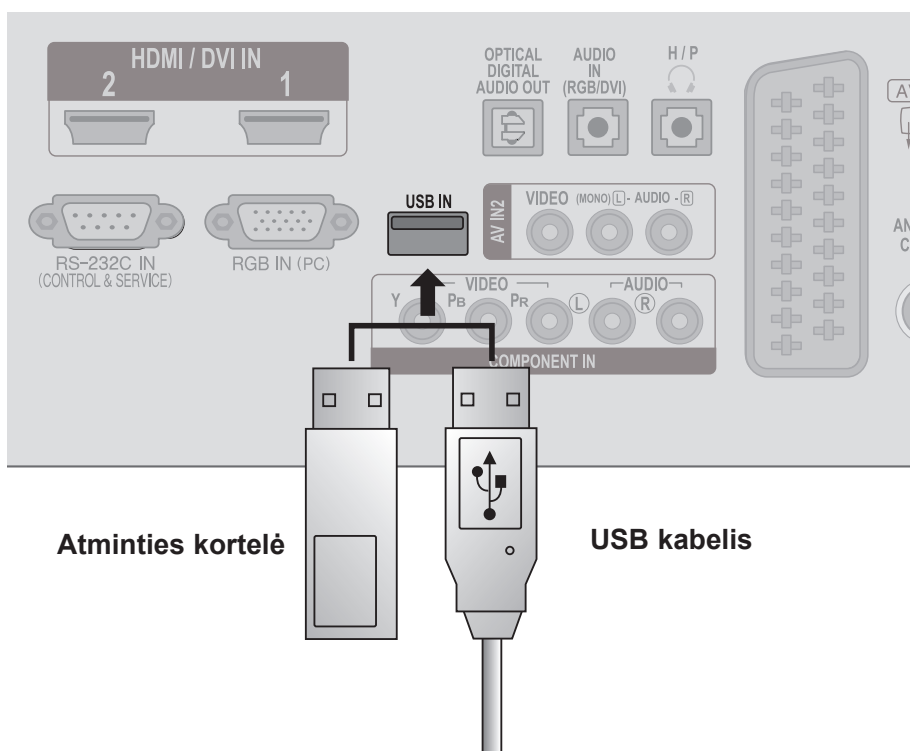


ATSARGIAI

► Nežiūrėkite į optinės išvesties prievadą. Žiūrėjimas į lazerio spindulį gali pakenkti regėjimui.

USB NUSTATYMAS


- 1 Prijunkite USB įrenginį prie **USB IN** (USB lizdo), esančio televizoriaus šone.
- 2 Prijungę įrenginį prie **USB IN** (USB lizdo) galite naudotis **USB** funkcija. (► 113 psl.)

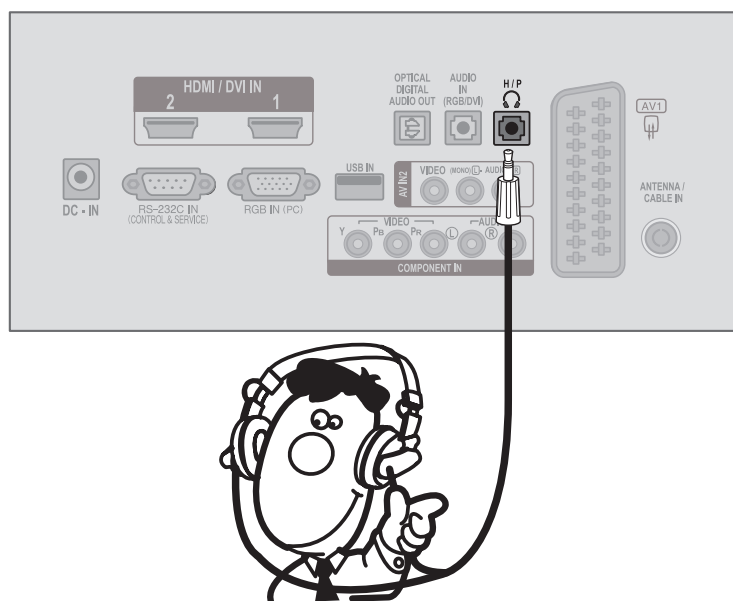


IŠORINĖS ĮRANGOS NUSTATYMAS

AUSINIŲ NUSTATYMAS

Garso galite klausytis ausinėmis.

- 1 Ausinės prijunkite prie **ausinių** lizdo.
- 2 Norėdami sureguliuoti **ausinių garsą**, paspauskite mygtuką  + arba -. Jei paspausite mygtuką **MUTE** (NUTILDYTI), ausinių garsas bus išjungtas.

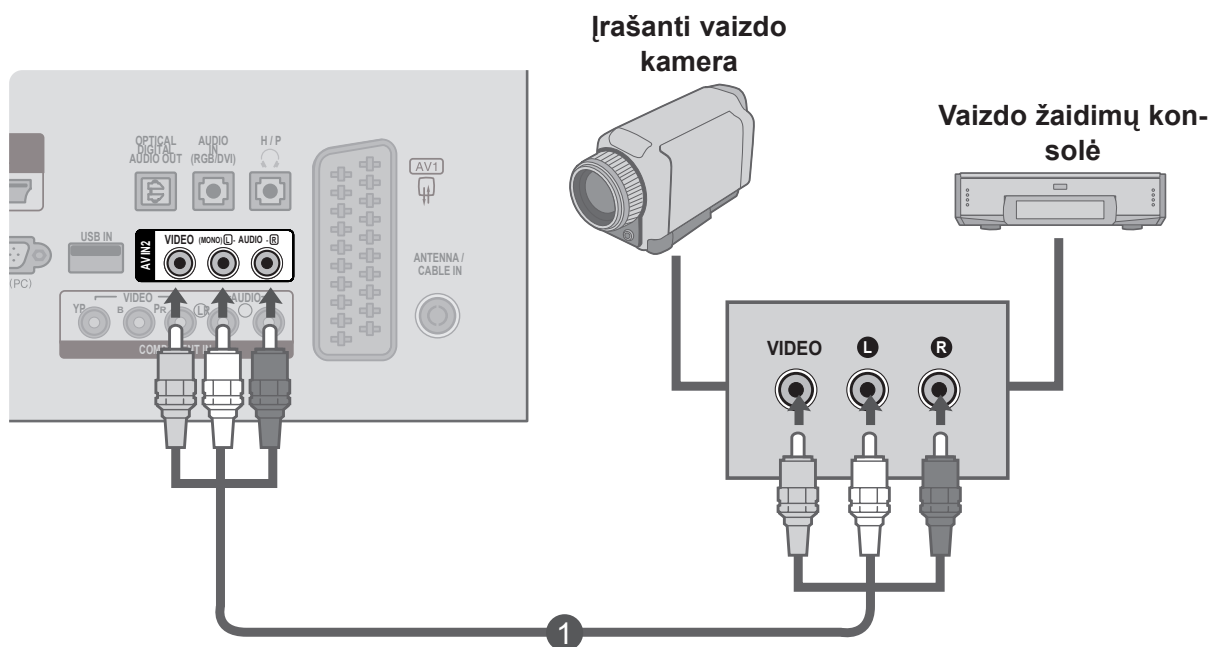


! PASTABA

- ▶ GARSO meniu elementai išjungiami, kai prijungiamos ausinės.
- ▶ Prijungus ausines optinė skaitmeninė garso išvestis negalima.

KITO GARSO / VAIZDO ŠALTINIO NUSTATYMAS

- 1 Sujunkite **AUDIO / VIDEO** (garso / vaizdo) jungtis tarp televizoriaus ir išorinės įrangos. Atkreipkite dėmesį į jungčių spalvas.
(Vaizdo – geltona; kairioji garso – balta; dešinioji garso – raudona).
- 2 Nuotolinio valdymo mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite **AV2** įvesties šaltinį.
- 3 Nustatykite atitinkamą išorinį įrenginį.
Žr. išorinės įrangos naudojimo instrukcijas.



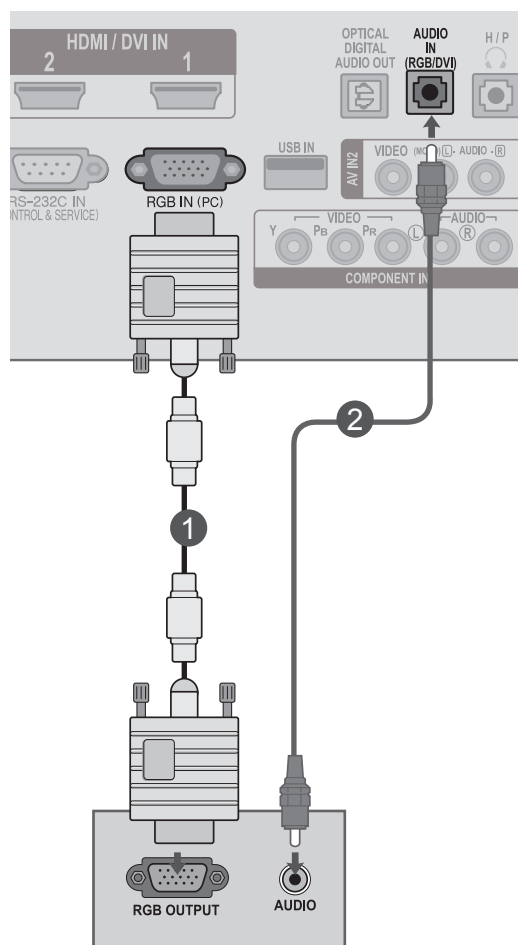
IŠORINĖS ĮRANGOS NUSTATYMAS

KOMPIUTERIO NUSTATYMAS

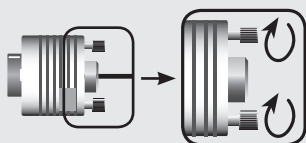
Kai naudojate nuotolinio valdymo pultą, nukreipkite jį į televizoriaus nuotolinio valdymo jutiklį.

Jungiant su „D-sub“ 15 kištukų laidu

- 1 Prijunkite **ASMENINIO KOMPIUTERIO** signalo kabelį iš monitoriaus išvesties lizdo prie televizoriaus **Kompiuterio įvesties** lizdo.
- 2 Prijunkite **kompiuterio** garso kabelį prie **AUDIO IN (RGB/DVI)** lizdų televizoriuje.
- 3 Paspauskite **INPUT** (įvesties) mygtuką ir pasirinkite **RGB**.
- 4 Įjunkite **kompiuterį** ir televizoriuje pasirodys **kompiuterio** ekranas.
Televizorių galima naudoti kaip asmeninio kompiuterio ekraną.



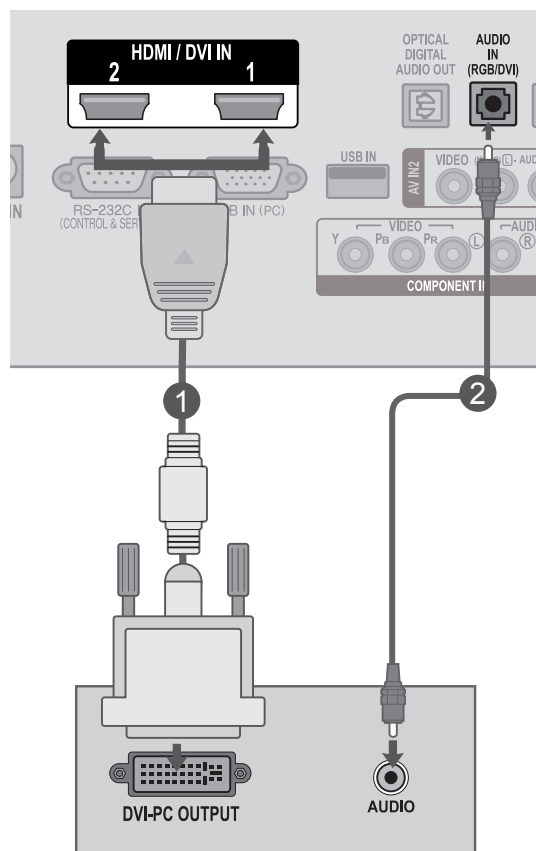
! PASTABA



- Prijunkite signalo įvesties kabelį ir priveržkite jį pasukdami rodyklės kryptimi, kaip parodyta pavyzdyje.

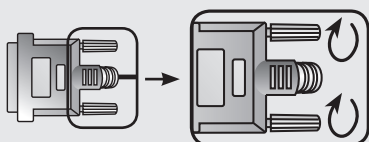
Prijungimas HDMI į DVI kabeliu

- 1 Prijunkite kompiuterio DVI išvestį prie **HDMI/DVI IN1** arba **HDMI/DVI IN2** jungties televizoriuje.
- 2 Prijunkite kompiuterio garso išvestį prie **AUDIO IN (RGB/DVI)** jungties televizoriuje.
- 3 Įjunkite kompiuterį ir televizorių.
- 4 Pasirinkite įvesties šaltinį **HDMI 1** arba **HDMI 2** nuotolinio valdymo pulto **INPUT** (įvesties) mygtuku.



! PASTABA

► Jei norite naudoti HDMI-PC režimą, turite nustatyti įvesties antraštę ties PC režimu.

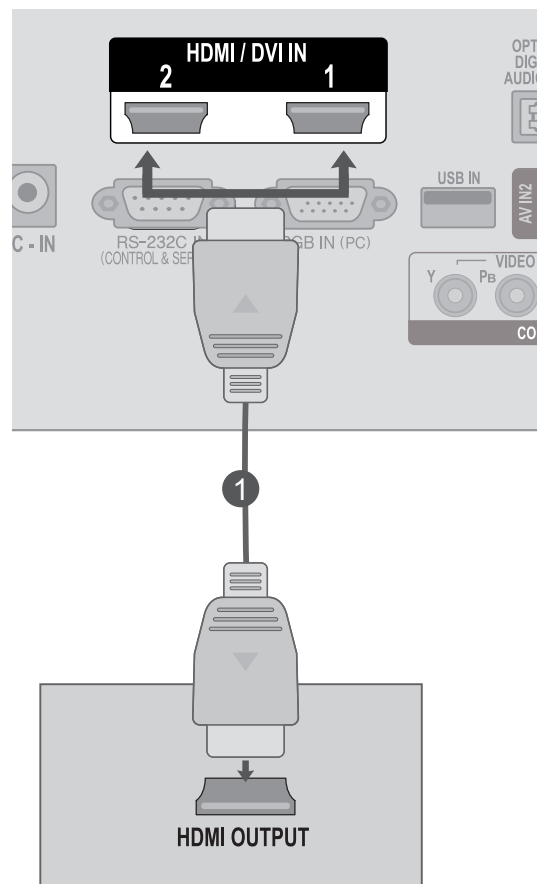


► Prijunkite signalo įvesties kabelį ir priveržkite jį pasukdami rodyklės kryptimi, kaip parodyta pavyzdyje.

IŠORINĖS ĮRANGOS NUSTATYMAS

Prijungimas HDMI į HDMI kabeliu

- 1 Prijunkite kompiuterio HDMI išvestį prie **HDMI/DVI IN1** arba **HDMI/DVI IN2** jungties televizoriuje.
- 2 Įjunkite kompiuterį ir televizorių.
- 3 Pasirinkite įvesties šaltinį **HDMI 1** arba **HDMI 2** nuotolinio valdymo pulto **INPUT** (įvesties) mygtuku.



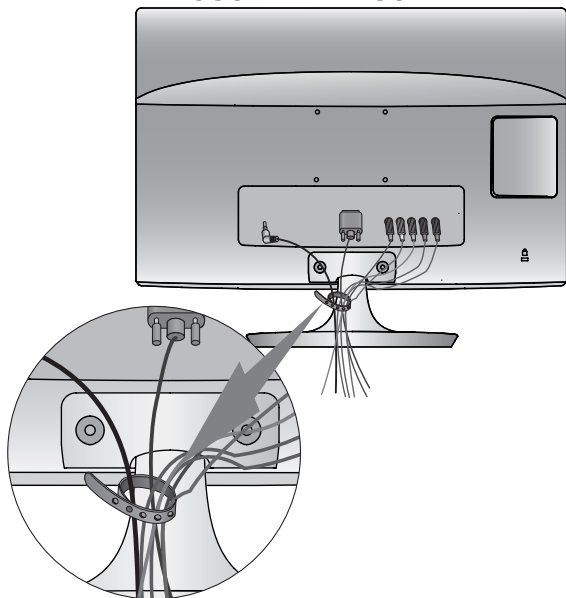
! PASTABA

- Patikrinkite, ar jūsų HDMI laidas yra didelio greičio HDMI laidas. Jei HDMI laidas yra ne didelio greičio HDMI laidas, ekrane vaizdas gali virpėti arba vaizdo gali nebūti. Naudokite didelio greičio HDMI laidą.
- Jei norite naudoti HDMI-PC režimą, turite nustatyti įvesties antraštę ties PC režimu.

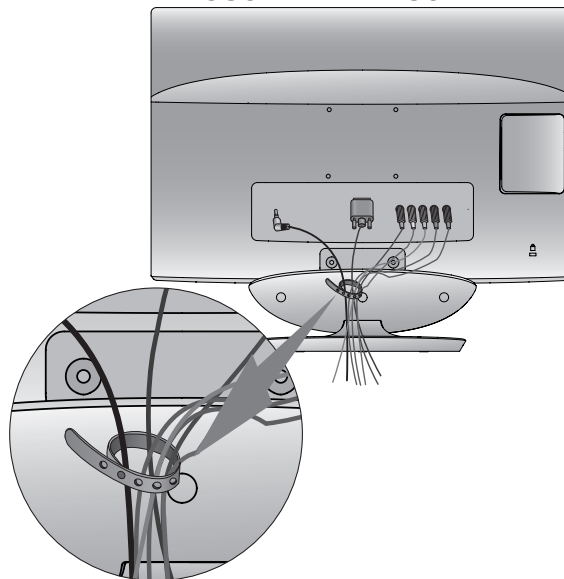
LAIDŲ DANGTELIS

Suriškite kabelius kabelių tvarkymo spaustuku.

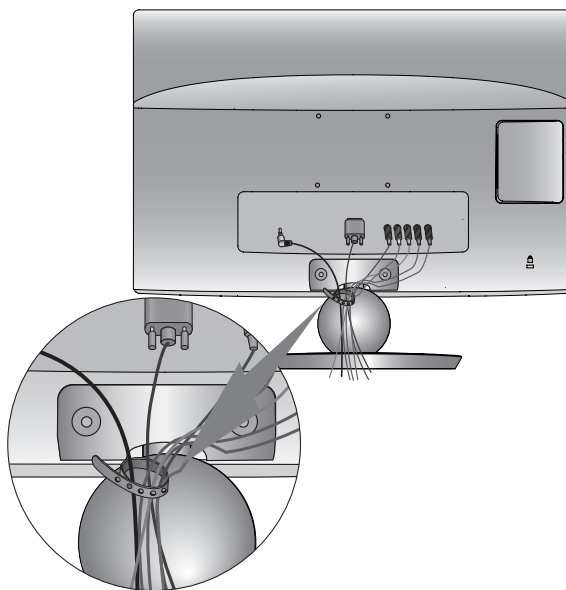
**M2080D / M2280D
M2380D / M2780D**



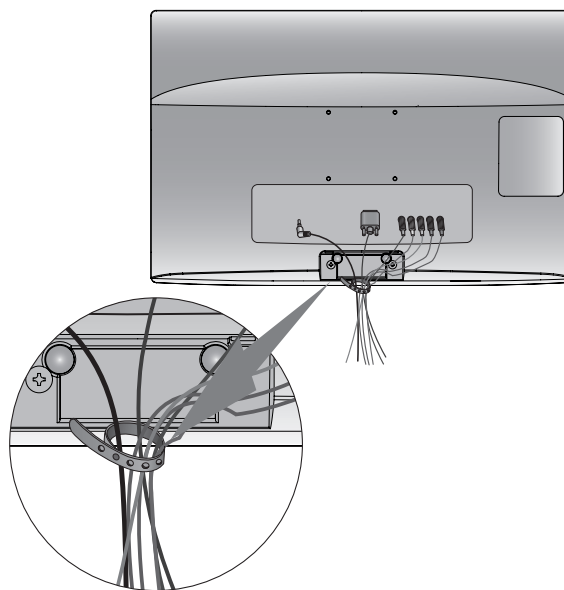
**M2080DF / M2280DF
M2380DF / M2780DF**



**M2080DB / M2280DB
M2380DB**



**M2080DN / M2280DN
M2380DN / M2780DN**



IŠORINĖS ĮRANGOS NUSTATYMAS

PALAIKOMA EKRANO SKYRA

RGB[PC] režimas

M2080D / M2080DF / M2080DB / M2080DN

| Skyra | Horizontaliai Dažnis (kHz) | Vertikaliai Dažnis (Hz) |
|-------------|-------------------------------|----------------------------|
| 640 x 480 | 31,469 | 59,94 |
| 640 x 480 | 37,5 | 75 |
| 800 x 600 | 37,879 | 60,317 |
| 800 x 600 | 46,875 | 75 |
| 832 x 624 | 49,725 | 64,55 |
| 1024 x 768 | 48,363 | 60 |
| 1024 x 768 | 60,023 | 75,029 |
| 1280 x 1024 | 63,981 | 60,02 |
| 1600 x 900 | 60 | 60 |

M2280D / M2380D / M2780D / M2280DF /
M2380DF / M2780DF / M2280DB / M2380DB /
M2280DN / M2380DN / M2780DN

| Skyra | Horizontaliai Dažnis (kHz) | Vertikaliai Dažnis (Hz) |
|-------------|-------------------------------|----------------------------|
| 720 x 400 | 31,468 | 70,08 |
| 640 x 480 | 31,469 | 59,94 |
| 640 x 480 | 37,5 | 75 |
| 800 x 600 | 37,879 | 60,317 |
| 800 x 600 | 46,875 | 75,0 |
| 1024 x 768 | 48,363 | 60,0 |
| 1024 x 768 | 60,023 | 75,029 |
| 1152 x 864 | 67,500 | 75,000 |
| 1280 x 1024 | 63,981 | 60,02 |
| 1280 x 1024 | 79,976 | 75,025 |
| 1680 x 1050 | 64,674 | 59,883 |
| 1680 x 1050 | 65,290 | 59,954 |
| 1600 x 1200 | 75,0 | 60,0 |
| 1920 x 1080 | 67,5 | 60 |

HDMI/DVI – kompiuterio režimas

M2080D / M2080DF / M2080DB / M2080DN

| Skyra | Horizontaliai Dažnis (kHz) | Vertikaliai Dažnis (Hz) |
|-------------|-------------------------------|----------------------------|
| 640 x 480 | 31,469 | 59,94 |
| 640 x 480 | 37,5 | 75 |
| 800 x 600 | 37,879 | 60,317 |
| 800 x 600 | 46,875 | 75 |
| 832 x 624 | 49,725 | 64,55 |
| 1024 x 768 | 48,363 | 60 |
| 1024 x 768 | 60,023 | 75,029 |
| 1152 x 870 | 68,681 | 75,062 |
| 1280 x 1024 | 63,981 | 60,02 |
| 1600 x 900 | 60 | 60 |

M2280D / M2380D / M2780D / M2280DF /
M2380DF / M2780DF / M2280DB / M2380DB /
M2280DN / M2380DN / M2780DN

| Skyra | Horizontaliai Dažnis (kHz) | Vertikaliai Dažnis (Hz) |
|-------------|-------------------------------|----------------------------|
| 720 x 400 | 31,468 | 70,08 |
| 640 x 480 | 31,469 | 59,94 |
| 640 x 480 | 37,5 | 75 |
| 800 x 600 | 37,879 | 60,317 |
| 800 x 600 | 46,875 | 75,0 |
| 1024 x 768 | 48,363 | 60,0 |
| 1024 x 768 | 60,023 | 75,029 |
| 1152 x 864 | 67,500 | 75,000 |
| 1280 x 1024 | 63,981 | 60,02 |
| 1280 x 1024 | 79,976 | 75,025 |
| 1680 x 1050 | 64,674 | 59,883 |
| 1680 x 1050 | 65,290 | 59,954 |
| 1600 x 1200 | 75,0 | 60,0 |
| 1920 x 1080 | 67,5 | 60 |

HDMI/DVI - DTV režimas

| Skyra | Horizontaliai Dažnis (kHz) | Vertikaliai Dažnis (Hz) |
|-------------|-------------------------------|----------------------------|
| 720 x 480 | 31,469 31,5 | 59,94 60 |
| 720 x 576 | 31,25 | 50 |
| 1280 x 720 | 37,500 | 50 |
| 1280 x 720 | 44,96 45 | 59,94 60 |
| 1920 x 1080 | 33,72 33,75 | 59,94 60 |
| 1920 x 1080 | 28,125 | 50,00 |
| 1920 x 1080 | 27 | 24 |
| 1920 x 1080 | 33,75 | 30,00 |
| 1920 x 1080 | 56,250 | 50 |
| 1920 x 1080 | 67,43 67,5 | 59,94 60 |

Komponentinis režimas

| Skyra | Horizontaliai Dažnis (kHz) | Vertikaliai Dažnis (Hz) |
|-------------|-------------------------------|----------------------------|
| 720 x 480 | 15,73 | 59,94 |
| 720 x 480 | 15,75 | 60,00 |
| 720 x 576 | 15,625 | 50,00 |
| 720 x 480 | 31,47 | 59,94 |
| 720 x 480 | 31,50 | 60,00 |
| 720 x 576 | 31,25 | 50,00 |
| 1280 x 720 | 44,96 | 59,94 |
| 1280 x 720 | 45,00 | 60,00 |
| 1280 x 720 | 37,50 | 50,00 |
| 1920 x 1080 | 33,72 | 59,94 |
| 1920 x 1080 | 33,75 | 60,00 |
| 1920 x 1080 | 28,125 | 50,00 |
| 1920 x 1080 | 56,25 | 50 |
| 1920 x 1080 | 67,432 | 59,94 |
| 1920 x 1080 | 67,5 | 60,00 |

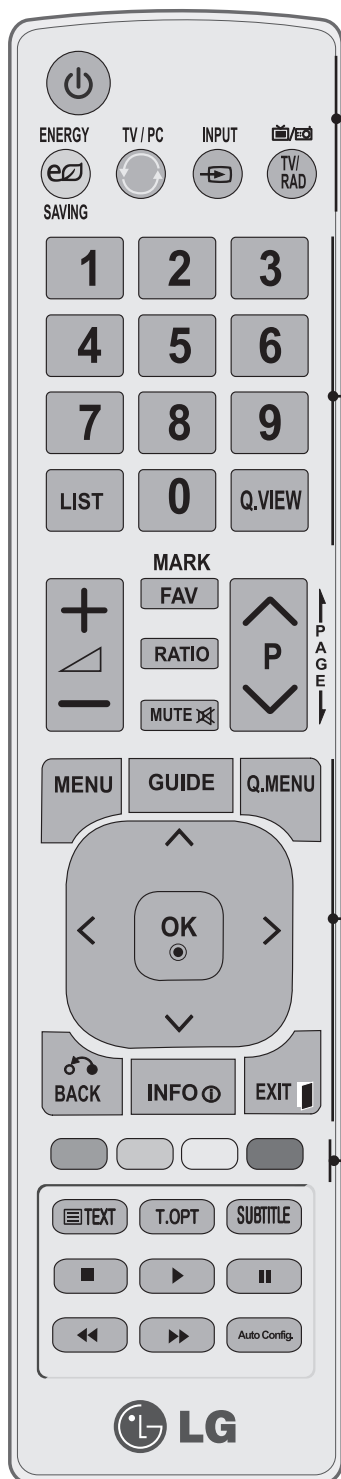
! PASTABA

- ▶ Venkite televizoriaus ekrane pernelyg ilgai laikyti fiksuotą vaizdą. Fiksuotas vaizdas gali visam laikui išdegti ekrane; jeigu įmanoma, naudokite ekrano užsklandą.
- ▶ Kompiuterio režime gali atsirasti skyros, vertikalios vaizdo, kontrasto ar šviesumo trukdžių. Tokiu atveju nustatykite kompiuterio režimą į kitą skyrą, pakeiskite atnaujinimo dažnį arba per meniu sureguliuokite šviesumą ir kontrastą, kol vaizdas taps ryškus. Jeigu kompiuterio grafines plokštės (kortos) atnaujinimo dažnio pakeisti negalima, pakeiskite kompiuterio grafinę kortą arba kreipkitės patarimo į kompiuterio grafinės kortos gamintoją.
- ▶ Vertikaliųjų ir horizontaliųjų dažnių sinchronizavimo įėjimo signalai yra atskiri.
- ▶ Signalų kabelį iš kompiuterio monitoriaus išvesties prievado įjunkite į TELEVIZORIAUS RGB (PC) prievadą arba signalo kabelį iš kompiuterio HDMI išvesties prievado įjunkite į TELEVIZORIAUS HDMI/DVI IN prievadą.
- ▶ Prijunkite kompiuterio garso kabelį prie TELEVIZORIAUS garso įvesties. (Garso kabeliai prie TELEVIZORIAUS nepridedami).
- ▶ Jei naudojate garso plokštę, nustatykite reikiamą AK garsą.
- ▶ Jeigu kompiuterio grafikos plokštė vienu metu neišveda ir analoginio, ir skaitmeninio RGB, kad televizoriuje būtų rodomas kompiuterio vaizdas, įjunkite tik arba RGB, arba HDMI/DVI IN.
- ▶ Jeigu kompiuterio grafikos plokštė vienu metu neišveda ir analoginio, ir skaitmeninio RGB, televizorių perjunkite arba į RGB, arba į HDMI. (Televizorius automatiškai nustato kitą režimą į „Plug and Play“).
- ▶ Jei naudojate HDMI į DVI kabelį, priklausomai nuo vaizdo plokštės gali neveikti DOS režimas.
- ▶ Jeigu RGB-PC kabelis pernelyg ilgas, ekrane gali atsirasti trukdžių. Rekomenduojame naudoti trumpesnį nei 5 metrų ilgio kabelį. Jis užtikrina geriausios kokybės vaizdą.

TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS / PROGRAMŲ VALDYMAS

NUOTOLINIO VALDYMO PULTO MYGTUKŲ FUNKCIJOS

Kai naudojate nuotolinio valdymo pultą, nukreipkite jį į televizoriaus nuotolinio valdymo jutiklį.



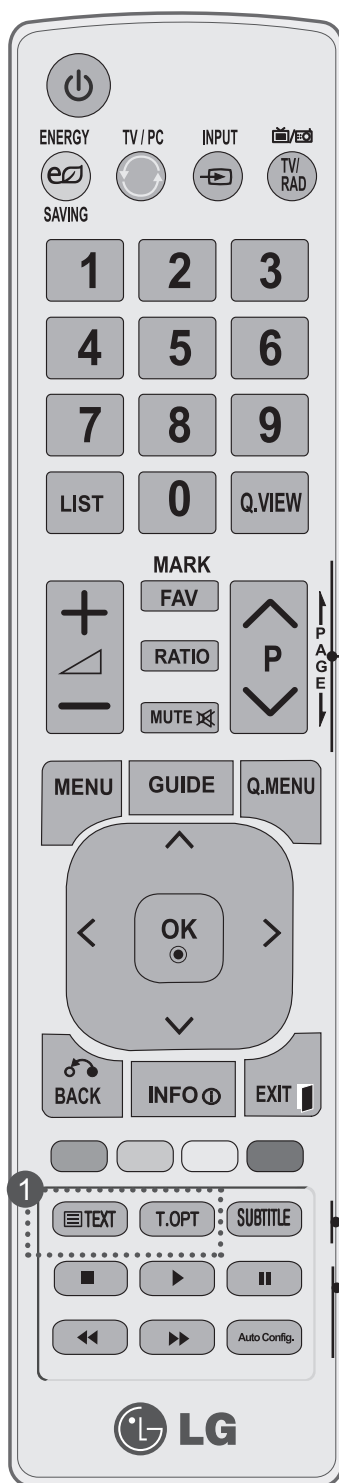
- (MAITINIMAS)** Įjungia televizorių arba budėjimo režimą.
- ENERGIJOS TAUPYMAS** Reguliuoja televizoriaus Energijos taupymo režimą. (► 72 psl.)
- TV/PC** Nustato televizoriaus arba kompiuterio režimą.
- INPUT (įvestis)** Išorės įvesties režimas pasikeičia reguliaria seka.
- TV/RAD (televizorius / radijas)** Pasirenkami radijo, televizijos ir skaitmeninės televizijos kanalai.

- 0~9 skaičių mygtukas** Pasirenkama programa. Pasirenkami meniu sunumeruoti elementai.
- LIST (sąrašas)** Rodoma programų lentelė. (► 62 psl.)
- Q.VIEW (sparčioji peržiūra)** Grįžta į prieš tai žiūrėtą programą.

- MENU (menu)** Pasirenkamas meniu. Išvalomi visi ekrano rodiniai ir grįžtama į televizijos ekraną iš bet kurio meniu. (► 44 psl.)
- GUIDE (vadovas)** Rodomas programų tvarkaraštis. (► 65 į 68 psl.)
- Q.MENU (spartusis meniu)** Parenkamas pageidaujamas sparčiojo meniu šaltinis. (Vaizdo format., Aiškus balsas, Vaizdo režimas, Garso režimas, Garsas, Išsijungimo laikmatis, Mėgstamiausias, USB įrengin.). (► 43 psl.)
- VIDURINYSIS MYGTUKAS (aukštyn / žemyn / kairėn / dešinėn)** Galima peržiūrėti ekrano meniu ir reguliuoti sistemos nustatymus pagal savo pageidavimus.

- Grai** Patvirtina jūsų pasirinkimą arba rodo esamą režimą.
- BACK (atgal)** Leidžia naudotojui grįžti vieną žingsnį atgal interaktyviojoje programoje, EPG arba kitoje naudotojo sąveikos funkcijoje.
- INFO ⓘ** Rodoma esama ekrano informacija.
- EXIT (išėiti)** Išvalomi visi ekrano rodiniai ir grįžtama į televizijos ekraną iš bet kurio meniu

- Spalvoti mygtukai** Šie mygtukai naudojami tik teletekstui valdyti (tik TELETEXT modeliuose), Programos redagavimui.



PAGARSINTI /
PATYLINTI Nustato garsumą.

FAV Rodo pasirinktą mėgstamiausią programą. (► 63 psl.)
(mėgstama)

ŽYMĖ Pažymimos ir atžymimos programos USB meniu.

RATIO Parenkamas pageidaujamas vaizdo formatas.
(koeficientas)

MUTE Įjungiamas arba išjungiamas garsas.
(garso nutildymas)

Programa Pasirenkama programa.
(AUKŠTŲN /
ŽEMYN)

PAGE (puslapis) Perkelia vieną viso ekrano informacijos rinkinį į kitą.
(AUKŠTŲN /
ŽEMYN)

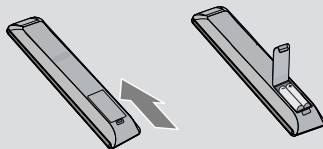
1 TELETEKSTAS Šie mygtukai naudojami teletekstui.
MYGTUKAI Daugiau informacijos žr. skyriuje „Teletekstas“.
(► 134 į 135 psl.)

SUBTITLE Atkuria subtitrus, kuriems teikiate pirmenybę, jei įjungtas
(subtitrai) skaitmeninis režimas.

USB Meniu USB meniu (nuotraukų sąrašas, muzikos sąrašas
valdymo arba filmų sąrašas).
mygtukai

Automat. Automatškai sureguliuoja vaizdo padėtį ir sumažina
konfig. vaizdo virpėjimą.

Maitinimo elementų įdėjimas



- Atidarykite maitinimo elementų skyriaus dangtelį kitoje nuotolinio valdymo pulto pusėje, ir laikydamiesi teisingo poliškumo (+ su +, - su -) įdėkite elementus.
- Įdėkite du 1,5 V AAA tipo elementus. Vienu metu nenaudokite senų arba panaudotų ir naujų elementų.
- Uždarykite dangtelį.
- Norėdami išimti maitinimo elementus, atlikite veiksmus atvirkščia tvarka.

TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS / PROGRAMŲ VALDYMAS

TELEVIZORIAUS ĮJUNGIMAS

- Įjungus televizorių galima naudotis visomis jo funkcijomis.

- 1 Pirmiausia tinkamai įjunkite maitinimo laidą.
Dabar televizorius yra įsijungęs į budėjimo režimą.
- 2 Norėdami iš budėjimo režimo įjungti televizorių, paspauskite **⏻ / I, INPUT** arba **P ^ v** mygtuką ant televizoriaus arba paspauskite **POWER, INPUT, P ^ v** arba **SKAIČIAUS** mygtuką ant nuotolinio valdymo pulto, ir televizorius įsijungs.

Sąrankos paleidimas

Jei įjungus televizorių ekrane rodomas meniu (OSD meniu), galite pritaikyti televizoriaus **kalbą, režimo nustatymą, šalį** arba **nustatyti slaptažodį** (jei kaip šalis pasirenkama Prancūzija), **automatinį derinimą**.

Pastaba:

- a. Jei uždarysite neatlikę pradinio nustatymo, pradinių nustatymų meniu gali būti vėl rodomas.
- b. Norėdami pakeisti esamą OSD į ankstesnį OSD, paspauskite mygtuką BACK (atgal).
- c. Tose šalyse, kur nėra patvirtintų skaitmeninės televizijos (DTV) transliavimo standartų, priklausomai nuo DTV transliavimo aplinkos gali neveikti kai kurios DTV funkcijos.
- d. Režimas „Namų režimas“ optimaliai tinka namų aplinkai ir jis yra numatytasis televizoriaus nustatymas.
- e. Režimas „Parduotuvėje“ optimaliai tinka parduotuvės aplinkai. Jei naudotojas pakeis vaizdo kokybės duomenis, režimas „Parduotuvėje“ po tam tikro laiko pakeis gaminio vaizdo kokybę į mūsų nustatytą.
- f. Režimus (Namų režimas, Parduotuvėje) galima pakeisti Režimo nustatymo meniu PARINKTYS.
- g. Kai pasirinkta šalis yra Prancūzija, slaptažodis yra ne „0“, „0“, „0“, „0“, o „1“, „2“, „3“, „4“.

PROGRAMOS PASIRINKIMAS

- 1 Norėdami pasirinkti programos numerį, paspauskite **P ^ v** arba NUMERIŲ mygtukus.

GARSUMO REGULIAVIMAS

- 1 Norėdami reguliuoti garsumą, spauskite mygtuką **◀ +** arba **-**.
- 2 Jeigu norite garsą išjungti, spauskite mygtuką **MUTE** (garso nutildymas).

Galite atšaukti šią funkciją paspausdami mygtuką **MUTE** (garso nutildymas), **◀ +**, **-** mygtuką.

SPARTUSIS MENIU

Jūsų televizoriaus ekrane rodomas meniu (OSD meniu) gali šiek tiek skirtis nuo šiose instrukcijoje pateiktų paveikslėlių.

„Q.Menu“ (**Spartusis Meniu**) yra naudotojų dažnai naudojamų funkcijų meniu.

➡ **Vaizdo format.**: parenkamas pageidaujamas vaizdo formatas. Koeficiento meniu nustatymą mastelio nustatymą pasirinkite 14:9, Mastelis ir Kino mastelis. Baigus mastelio nustatymą, ekranas grįžta į Spartųjį meniu.

🔊 **Aiškus balsas II**: išskirdamas žmogaus garsų diapazoną iš kitų padeda naudotojams geriau girdėti žmonių balsus.

👤 **Vaizdo režimas**: pasirenkamas pageidaujamas vaizdo režimas.

🔊 **Garso režimas**: šia funkcija automatiškai nustatomas garsų derinys, geriausiai tinkantis žiūrėtiems vaizdams. Parenkamas pageidaujamas garso režimas.





🔊 **Garsas**: parenkama garso išvestis.

⏸ **Išsijungimo laikmatis**: nustatomas išsijungimo laikmatis.

PR **Mėgstamiausias**: parenkama mėgstama programa.

🔌 **USB įrengin.**: pasirenkamas „Atjungti“ ir atjungiamas USB įrenginys.



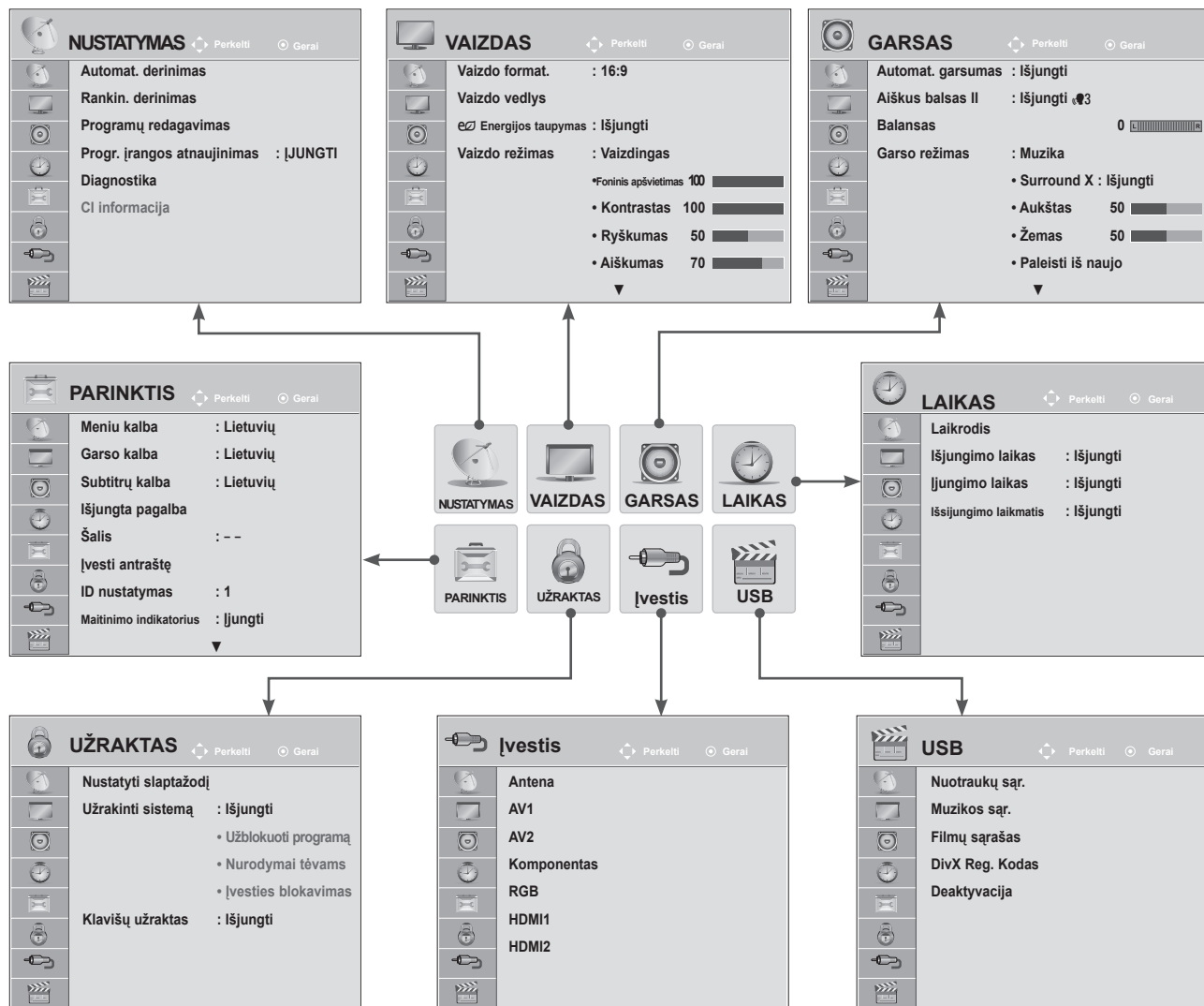
- 1   Parodyti kiekvieną meniu.
- 2  Pasirinkite norimą šaltinį.
- 3 






- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS / PROGRAMŲ VALDYMAS

EKRANE RODOMŲ MENIU PASIRINKIMAS IR NUSTATYMAS

Jūsų televizoriuje rodomas meniu (OSD meniu) gali šiek tiek skirtis nuo šiose instrukcijoje pateiktų paveikslėlių.



-   Parodyti kiekvieną meniu.
-   Pasirinkti meniu elementą.
-  Pereiti į iššokantį meniu.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

! PASTABA

► Režime „Analoginis“ neįmanoma naudoti **CI** informacijos.

AUTOMATINIS PROGRAMŲ DERINIMAS

(Kitoms šalims nei Suomija, Švedija, Danija ir Norvegija)

Jį naudokite automatiškai surasti ir įrašyti visas programas.

Kai pradėsite automatinį programavimą, bus panaikinta visa anksčiau išsaugota techninės priežiūros informacija.

Maksimalus programų, kurias galima išsaugoti, skaičius yra 1000. Tačiau atsižvelgiant į transliacijos signalus, skaičius gali šiek tiek kisti.



- 1 Pasirinkite **NUSTATYMAS**.
- 2 Pasirinkite **Automat. nustatymas**.
- 3 Pasirinkite **Antena**.
- 4 Vykdykite **Automat. derinimas**.

- **SKAIČIŲ** mygtukais įveskite keturių skaitmenų slaptažodį, kai nustatyta **Užrakinti sistemą reikšmė „Ijungta“**.
- Jei norite tęsti automatinį derinimą, **^** **v** mygtuku pasirinkite **Pradėti**. Tada paspauskite mygtuką **OK (gerai)**. Priešingu atveju pasirinkite **Uždaryti**.
- **Automatinis numeravimas**: nuspręskite, ar derinant naudoti tokius programų numerius, kokius siunčia transliuojančios stotys.
- Kai Šalies meniu pasirenkate **Italiją**, jei įvykus programos konfliktui po Automat. nustatymo parodomas iškylantysis langas, pasirinkite transliuotoją konfliktinės programos numeriui.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS / PROGRAMŲ VALDYMAS

AUTOMATINIS PROGRAMŲ DERINIMAS

(Tik Suomijai, Švedijai, Danijai ir Norvegijai)

DVB-C automat. derinimas yra meniu, skirtas tų šalių vartotojams, kuriose palaikoma DVB kabelinė televizija.

Jį naudokite automatiškai surasti ir įrašyti visas programas.

Kai pradėsite automatinį programavimą, bus panaikinta visa anksčiau išsaugota techninės priežiūros informacija.

Jei norite pasirinkti **Antena**,

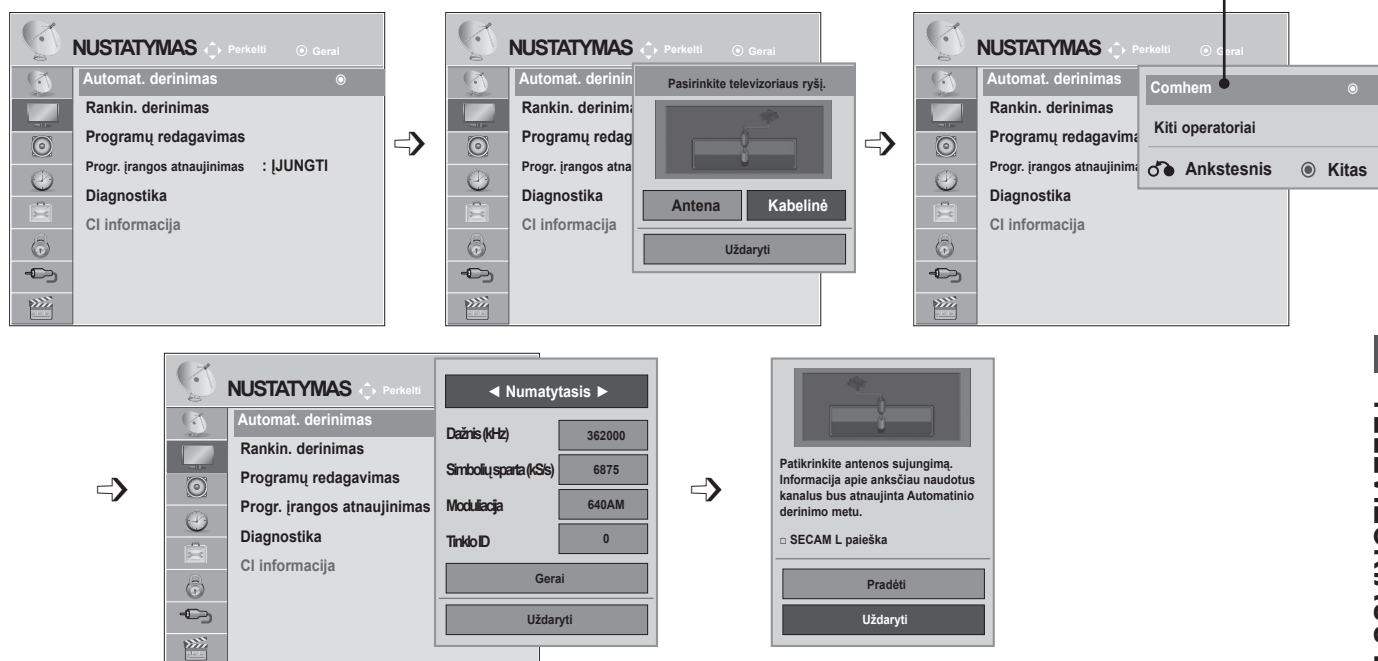


- 1 Pasirinkite **NUSTATYMAS**.
- 2 Pasirinkite **Automat. nustatymas**.
- 3 Pasirinkite **Antena**.
- 4 Pasirinkite **Pradėti**.
- 5 Vykdykite **Automat. derinimas**.

- **SKAIČIŲ** mygtukais įveskite keturių skaitmenų slaptažodį, kai nustatyta **Užrakinti sistemą reikšmė „Ijungta“**.
- Jei norite tęsti automatinį derinimą, mygtuku **^v** pasirinkite **Pradėti**. Tada paspauskite mygtuką **OK (gerai)**. Priešingu atveju pasirinkite **Uždaryti**.
- **Automatinis numeravimas**: nuspręskite, ar derinant naudoti tokius programų numerius, kokius siunčia transliuojančios stotys.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

Jei norite pasirinkti **Kabelinę**,



- 1 Pasirinkite **NUSTATYMAS**.
- 2 Pasirinkite **Automat. nustatymas**.
- 3 Pasirinkite **Kabelinę**.
- 4 Pasirinkite **Comhem** arba **Kiti operatoriai**.
- 5 Pasirinkite **Numatytasis, Visas** arba **Vartotojas**.
- 6 Atlikite atitinkamus reguliavimus. (Išskyrus visą režimą)

- 7 Pasirinkite **Uždaryti**.
- 8 Pasirinkite **Pradėti**.
- 9 Vykdykite **Automat. derinimą**.

- **SKAIČIŲ** mygtukais įveskite keturių skaitmenų slaptažodį, kai nustatyta **Užrakinti sistemą** reikšmė „Ijungta“.
- Jei norite tęsti automatinį derinimą, mygtuku **^v** pasirinkite **Pradėti**. Tada paspauskite mygtuką **OK (gerai)**. Priešingu atveju pasirinkite **Uždaryti**.
- **Automatinis numeravimas**: nuspręskite, ar derinant naudoti tokius programų numerius, kokius siunčia transliuojančios stotys.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS / PROGRAMŲ VALDYMAS

- Pasirinkus **Kabelinė, Kabelinės televizijos paslaugų operatoriaus** pasirinkimo langas gali skirtis arba jis gali būti visai nerodomas, priklausomai nuo atitinkamoje šalyje esamų kabelinės televizijos sąlygų
- Kontekstinis langas, skirtas pasirinkti **Paslaugos operatorių**, rodomas tik pradžioje šiais 3 atvejais: kai atidarote meniu **Pradinis nustatymas** kai pakeičiate **Antena į Kabelinė** arba kai atidarote meniu pakeitę nustatymą **Šalis**.
- Norėdami pasirinkti **paslaugos operatorių** kitais nei pirmiau minėtais 3 atvejais, galite tai padaryti pasirinkdami **NUSTATYMAS → Kabelinės skaitmeninės TV (DTV) nustatymas → Paslaugos operatorius**.

- Gautieji sertifikatai SO: Švedija („Comhem“), Danija („YouSee“, „Stofa“).
- Jeigu sąraše nėra jūsų pageidaujamo paslaugų operatoriaus, pasirinkite **Kiti operatoriai**.
- Jei pasirinksite „Kiti operatoriai“ arba pasirinkta šalis palaiko tik „Kitus operatorius“, visiems kanalams surasti gali prireikti laiko, o kai kurie kanalai gali būti nesurasti.
Jei kai kurie kanalai neatsiranda, atlikite šiuos veiksmus.
1. **NUSTATYMAS → Automat. derinimas → Kabelinė**
2. Įveskite papildomas vertes, pvz., dažnį, simbolių spartą, moduliaciją ir tinklo ID.
(Minėtos informacijos galite pasiteirauti kabelinės TV paslaugų teikėjo

Šitos vertės būtinos norint greitai ir teisingai ieškoti visų pasiekiamų programų.

Paprastai naudojamos vertės pateiktos kaip „numatytosios“.

Tačiau teisingų nustatymų teiraukitės kabelinių paslaugų teikėjo.

Kai vykdomas Automat. nustatymas DVB kabelinės režimu, pasirinkus parinktį Visas, bus ieškoma per visus dažnius, siekiant rasti prieinamus kanalus.

Kai programos neieškoma pasirinkus „Numatytasis“, atlikite paiešką pasirinkdami „Visas“.

Tačiau kai programa ieškoma pasirinkus „Visas“, „Automat. nustatymo“ laikas gali pailgėti.

- **Dažnis:** vėskite naudotojo nustatytą dažnio diapazoną.
- **Simbolių sparta:** įveskite naudotojo nustatytą simbolių spartą (simbolių sparta: greitis, kuriuo įrenginys, pvz., modemas, siunčia simbolius į kanalą).
- **Moduliacija:** įveskite naudotojo nustatytą moduliaciją. (Moduliacija: garso ir vaizdo signalų įkėlimas į perdavimo įtaisą).
- **Tinklo ID:** unikalus identifikatorius, priskirtas kiekvienam vartotojui.

AUTOMATINIS PROGRAMŲ DERINIMAS

Jei pasirinksite „-“ šalį (išskyrus Suomiją, Švediją, Daniją ir Norvegiją)

Norėdami žiūrėti DVB-C kitose šalyse, nei Suomija, Švedija, Danija ir Norvegija, kaip **Šalį** skiltyje **PARINKTYS** pasirinkite „-“.

Galite pasirinkti Naudotojo režimą arba **Visą** režimą per **Automat. derinimas**.

Derinant Vartotojo režimą, gali tekti pakeisti pradžios dažnio informaciją, o atitinkama informacija priklauso nuo veikiančio kabelinės televizijos paslaugos operatoriaus (PO).

Derinant **Visą** režimą, kai kurie kanalai tam tikriems kabelinės televizijos paslaugos operatoriams (PO) gali būti apriboti, o derinimas gali ilgai užtrukti.

Pastaba

- ▶ Jūsų kabelinės televizijos teikėjas gali imti mokestį už savo paslaugas arba reikalauti, kad sutiktumėte su jų siūlomomis sąlygomis.
- ▶ DVB-C kabelinė gali tinkamai neveikti su kai kuriais kabelinės televizijos paslaugų teikėjais.
- ▶ Suderinamumas su DVB-C skaitmeninės kabelinės televizijos transliacija negarantuojamas.

! PASTABA

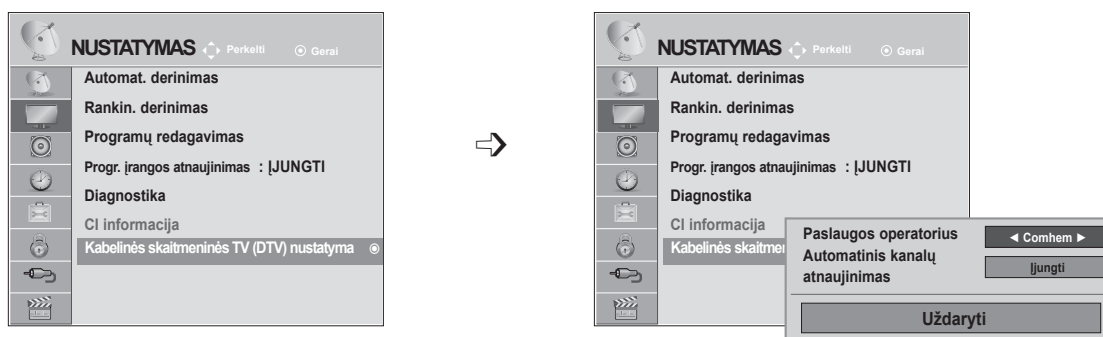
- ▶ M**80D / DF / DB / DN-PYM nepalaiko DVB-C. (patikrinkite modelio pavadinimą ant etiketės gaminio užpakalinėje dalyje).

TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS / PROGRAMŲ VALDYMAS

KABELINĖS SKAITMENINĖS TV (DTV) NUSTATYMAS (TIK KABELINĖS REŽIMU)

Diapazonas, kurį vartotojas gali išrinkti iš Paslaugos operatorių meniu, skiriasi priklausomai nuo Paslaugos operatorių skaičiaus, kuriuos palaiko kiekviena šalis, ir jei palaikomų Paslaugos operatorių skaičius kiekvienai šaliai yra 1, atitinkama funkcija tampa neaktyvia.

Po Paslaugos operatoriaus pakeitimo pasirodo įspėjimo langas, kuriame rašoma, kad aptiktų kanalų sąrašas bus pašalintas, paspaudus mygtuką **OK** arba bus pasirinkus „Uždaryti“, ir pasirinkus „**TAIP**“ pasirodo iškylantis „Automatinio nustatymo“ langas.



- 1 Pasirinkite **NUSTATYMAS**.
- 2 Pasirinkite **Kabelinės skaitmeninės TV (DTV) nustatymą**.
- 3 Pasirinkite **Paslaugos operatorius** ar **Automatinis kanalų atnaujinimas**.
- 4 Pasirinkite norimą šaltinį.

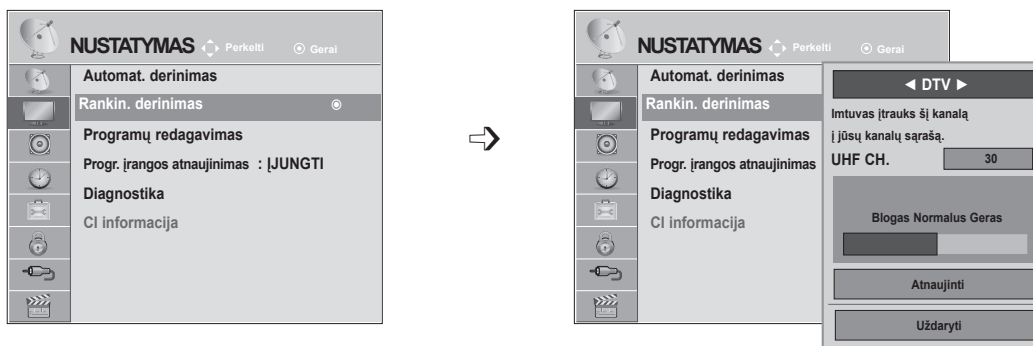
- Jei pasirinksite Kabelinę, bus parodytas meniu Kabelinės skaitmeninės TV (DTV) nustatymas.
- Kai Automatinis kanalų atnaujinimas nustatytas „Ijungti“, kanalų informacija bus automatiškai atnaujinama, kai pasikeis tinklo informacija.
- Kai Automatinis kanalų atnaujinimas yra „Išjungti“, kanalų informacija nebus atnaujinama.








- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

RANKINIS PROGRAMŲ NUSTATYMAS (SKAITMENINIU REŽIMU)

Rankinis programų nustatymas leidžia rankiniu būdu pridėti programą prie programų sąrašo.

(Kitoms šalims nei Suomija, Švedija, Danija ir Norvegija; pasirinkus Anteną Suomijoje, Švedijoje, Danijoje ir Norvegijoje arba pasirinkus šalį „- -“)



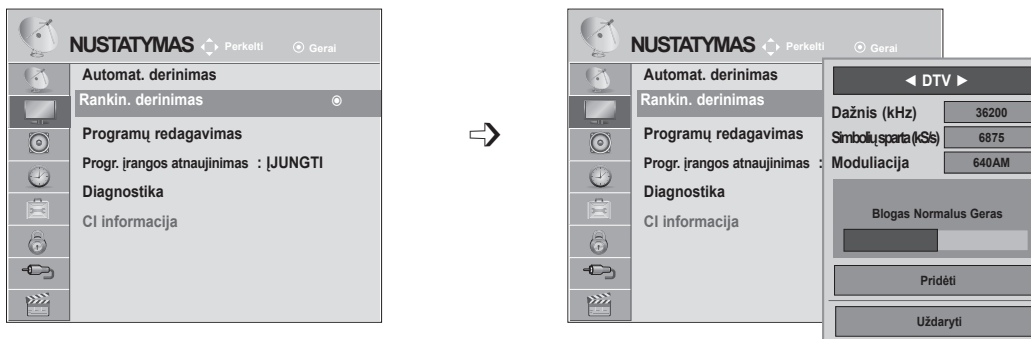
1.   Pasirinkite **NUSTATYMAS**.
2.   Pasirinkite **Rankin. derinimas**.
3.   Pasirinkite **DTV**.
4.   Pasirinkite pageidaujimą kanalų numerį.

- **SKAIČIŲ** mygtukais įveskite keturių skaitmenų slaptažodį, kai nustatyta **Užrakinti sistemą reikšmė „Ijungta“**.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS / PROGRAMŲ VALDYMAS

(Renkantis Kabelinę (Skaitmeninės kabelinės televizijos režimas), jei pasirinkta šalis yra Suomija, Švedija, Danija, Norvegija arba „--“.



- 1   Pasirinkite **NUSTATYMAS**.
- 2   Pasirinkite **Rankin. derinimas**.
- 3   Pasirinkite **DTV**.
- 4    Pasirinkite pageidaujimą kanalą numerį.

- **SKAIČIŲ** mygtukais įveskite keturių skaitmenų slaptažodį, kai nustatyta **Užrakinti sistemą** reikšmė „Ijungta“.
- **Simbolių sparta**: įveskite naudotojo nustatytą simbolių spartą. (simbolių sparta: greitis, kuriuo įrenginys, pvz., modemas, siunčia simbolius į kanalą).
- **Moduliacija**: įveskite naudotojo nustatytą moduliaciją. (Moduliacija: garso ir vaizdo signalų įkėlimas į perdavimo įtaisą)

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

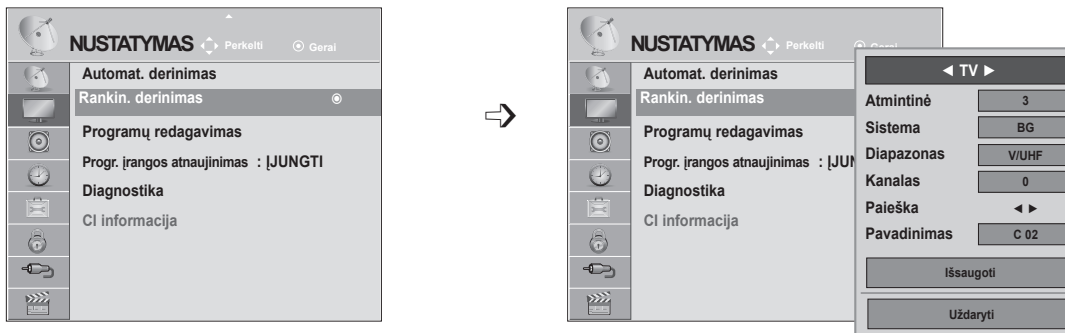
! PASTABA

- M**80D / DF / DB / DN-PYM nepalaiko DVB-C. (patikrinkite modelio pavadinimą ant etiketės gaminio užpakalinėje dalyje).

Dažnis, Simbolių sparta ir Moduliacijos režimas reikalingi, kad būtų galima teisingai įtraukti programą DVB kabelinės televizijos režimu. Tinkamų reikšmių teiraukitės savo kabelinės televizijos paslaugos teikėjo.

RANKINIS PROGRAMŲ NUSTATYMAS (ANALOGINIŲ REŽIMU)

Rankinis programavimo režimas leidžia rankiniu būdu nustatyti ir pageidaujama tvarka sudėlioti nustatytas stotis.



1 Pasirinkite **NUSTATYMAS**.

2 Pasirinkite **Rankin. derinimas**.

3 Pasirinkite **TV**.

4 arba Pasirinkite norimą programos numerį.

5 Pasirinkite **TV** sistemą.

6 Pasirinkite **V/UHF** or **Kabelinė**.

7 arba Pasirinkite pageidaujama kanalo numerį.

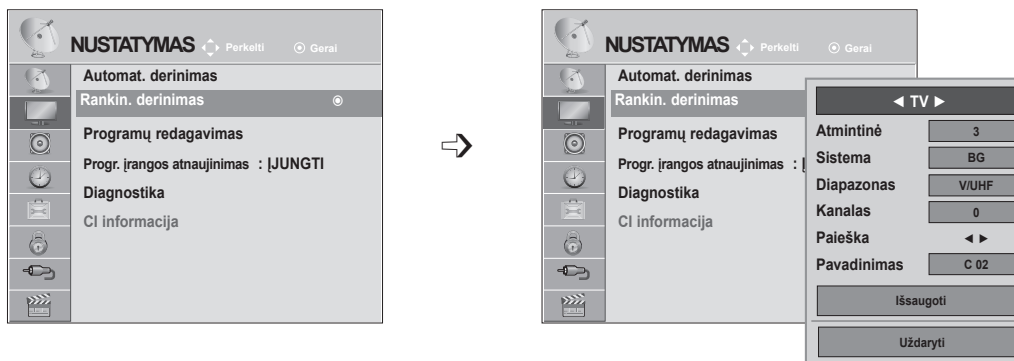
8 Pradėkite paiešką.

9 Pasirinkite **Išsaugoti**.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).















- SKAIČIŲ mygtukais įveskite keturių skaitmenų slaptažodį, kai nustatyta **Užrakinti sistemą reikšmė „Ijungta“**.
- **L**: SECAM L/L (Prancūzija)
BG: PAL B/G, SECAM B/G (Europa / Rytų Europa / Azija / Naujoji Zelandija / Vidurio Rytai / Afrika / Australija)
I: PAL I/II (JK / Airija / Honkongas / Pietų Afrika)
DK: PAL D/K, SECAM D/K (Rytų Europa / Kinija / Afrika / NVS)
- Norėdami išsaugoti kitą kanalą, pakartokite 4–9 žingsnius.

TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS / PROGRAMŲ VALDYMAS



■ Stoties pavadinimo priskyrimas

Kiekvienam stoties numeriui galima suteikti pavadinimą iš penkių ženklų.

- 1   Pasirinkite **NUSTATYMAS**.
- 2   Pasirinkite **Rankin. derinimas**.
- 3   Pasirinkite **TV**.
- 4   Pasirinkite **Pavadin.**
- 5   Pasirinkite padėtį ir pasirinkite antrą simbolį ir t. t.
Galite naudoti abėcėlės raides nuo **A** iki **Z**, skaičius nuo **0** iki **9**, **+** / **-** ir tarpo simbolį.
- 6   Pasirinkite **Uždaryti**.
- 7   Pasirinkite **Išsaugoti**.

- Mygtuku **MENU** (menui) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

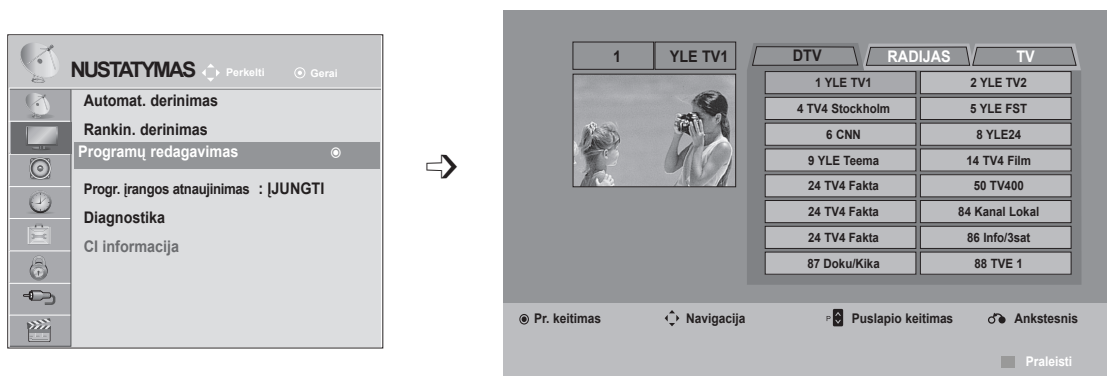
PROGRAMŲ REDAGAVIMAS







Kai programos numeris praleistas, reikia, kad žiūrėdami televizorių, negalėsite jo pasirinkti **P** \wedge \vee mygtuku.

Jei norite išsirinkti praleistą programą, **SKAIČIŲ mygtukais** tiesiogiai įveskite programos numerį arba išsirinkite ją programų tvarkymo meniu.

Ši funkcija leidžia praleisti įrašytas programas.

Jei paleidus „Automat. derinimas“ funkcija „Automatinis numeravimas“ nepažymėta, programų skaičių galima keisti funkcija „Perkelti“.



- 1   Pasirinkite **NUSTATYMAS**.
- 2   Pasirinkite **Programų redagavimas**.
- 3  Įeikite į **Programų redagavimas**.
- 4  Pasirinkite programą, kurią norėsite įrašyti arba praleisti.




- **SKAIČIŲ** mygtukais įveskite keturių skaitmenų slaptažodį, kai nustatyta **Užrakinti sistemą reikšmė „Ijungta“**.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS / PROGRAMŲ VALDYMAS

DTV / RADIO REŽIMU

■ Kaip praleisti programos numerį

- 1  Pasirinkite programos numerį, kurį norėsite praleisti.
- 2  Pakeiskite programos numerio spalvą į mėlyną.
- 3  Atleiskite.





- Kai programos turi būti praleidžiamos, praleidžiamos programos rodomos mėlynai ir įprastiniu TV žiūrėjimo metu jų negalima pasirinkti mygtukais P ^ v .
- Jei norite pasirinkti praleistą programą, SKAIČIŲ mygtukais tiesiogiai įveskite programos numerį, išsirinkite ją programų tvarkymo meniu arba EPG.

TV REŽIMU

Ši funkcija leidžia panaikinti arba praleisti išsaugotas programas.





Taip pat galite pašalinti kai kuriuos kanalus ir naudoti kitos programos numerius.

■ Kaip panaikinti programą

- 1  Pasirinkite programos numerį, kurį norėsite praleisti.
- 2  Pakeiskite programos numerio spalvą į raudoną.
- 3  Trinkite.  Atleiskite.

- Pasirinkta programa panaikinama, o visos kitos programos perkliamos viena vieta į priekį.

■ Kaip perkelti programą




- 1  Pasirinkite programos numerį, kurį norėsite praleisti.
- 2   Pakeiskite programos numerio spalvą į žalią.
- 3  Atleiskite.

■ Autom. rūšiavimas

- 1  Paleisti Automatinį rūšiavimą.

- Vieną kartą įjungę „Autom. rūšiavimas“, programų daugiau redaguoti nebegalėsite.

■ Kaip praleisti programos numerį

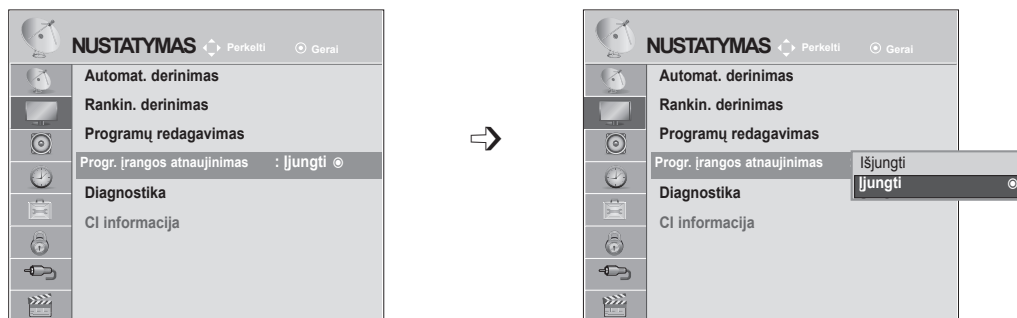
- 1  Pasirinkite programos numerį, kurį norėsite praleisti.
- 2  Pakeiskite programos numerio spalvą į mėlyną.
- 3  Atleiskite.








- Kai programos numeris praleidžiamas, tai reiškia, kad įprastiniu TV žiūrėjimo metu jos negalėsite pasirinkti mygtuku P ^ v .
- Jei norite pasirinkti praleistą programą, SKAIČIŲ mygtukais tiesiogiai įveskite programos numerį, išsirinkite ją programų tvarkymo meniu arba EPG.

TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS / PROGRAMŲ VALDYMAS

PROGR. ĮRANGOS ATNAUJINIMAS

Programinės įrangos atnaujinimas reiškia, kad programinę įrangą bus galima atsisiųsti per antžeminę skaitmeninę transliavimo sistemą.



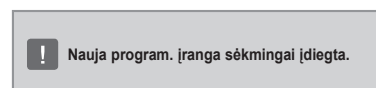
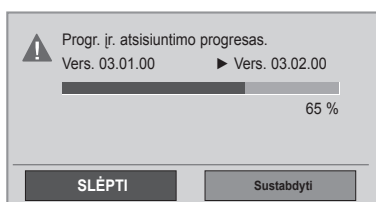
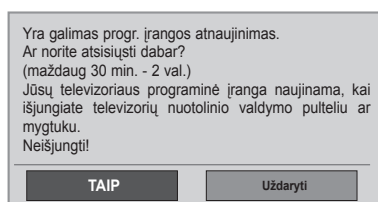
-   Pasirinkite **NUSTATYMAS**.
-   Pasirinkite **Progr. įrangos atnaujinimas**
-   Pasirinkite **Įjungti** arba **Išjungti**.
 - Jei pasirinksite Įjungti, naudotojo patvirtintas pranešimo langelis bus rodomas pranešant, kad rasta nauja programinė įranga.
-  Išsaugoti.

* Nustatant „Progr. įrangos naujinimas“

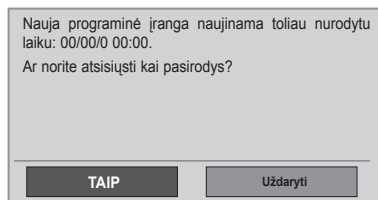
Retkarčiais dėl atnaujintos skaitmeninės programinės įrangos informacijos perdavimo bus parodytas šis meniu televizoriaus ekrane.

Mygtuku < > pasirinkite „Taip“ ir pamatysite tokį paveikslėlį.

Baigus siųsti programinės įrangos naujinimą, sistema bus paleista iš naujo.



Paprastas naujinimas: esamam atnaujinimo srautui



Išjungus maitinimą pradedamas atsisiuntimas.

Jei atnaujinimo metu bus įjungtas maitinimas, bus parodyta eigos būseną.

Suplanuoti naujinimai: suplanuotam atnaujinimo srautui. Kai Progr. įrangos naujinimo meniu yra „Išjungti“, pasirodo pranešimas dėl jo pakeitimo į „Įjungti“.

- Progr. įrangos atnaujinimo metu atkreipkite dėmesį į šiuos dalykus:
 - TV maitinimo nutraukti negalima.
 - TV negalima išjungti.
 - Antenos atjungti negalima.
 - Po Progr. įrangos atnaujinimo galite patvirtinti atnaujintos programinės įrangos versiją Diagnostikos meniu.
 - Gali prireikti kelių valandų atsisiųsti programinei įrangai, todėl užtikrinkite, kad atsisiuntimo metu nedingtų maitinimas.

TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS / PROGRAMŲ VALDYMAS

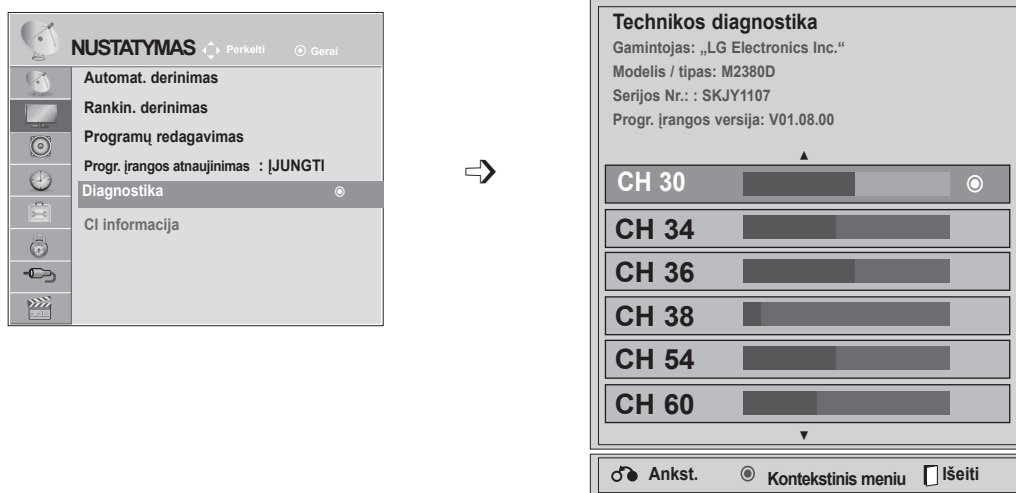
DIAGNOSTIKA








Ši funkcija leidžia peržiūrėti informaciją apie gamintoją, modelį/tipą, serijos numerį ir programinės įrangos versiją.

Čia rodoma nustatyto *MUX informacija ir signalo stiprumas.

Čia rodoma pasirinkto MUX signalo informacija ir paslaugos pavadinimas.

(*MUX: aukštesnis kanalų katalogas skaitmeniniame transliavime (viena MUX yra keli kanalai.))



-   Pasirinkite **NUSTATYMAS**.
-   Pasirinkite **Diagnostika**.
-  Rodomas Gamintojas, Modelis / Tipas, Serijos numeris ir Programinės įrangos versija.
-   Rodoma kanalų informacija.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

CI [BENDROSIOS SĄSAJOS] INFORMACIJA

Ši funkcija leidžia jums naudoti kai kurias koduotas paslaugas (mokamas paslaugas). Jei pašalinsite CI modulį, negalėsite naudoti mokamų paslaugų.

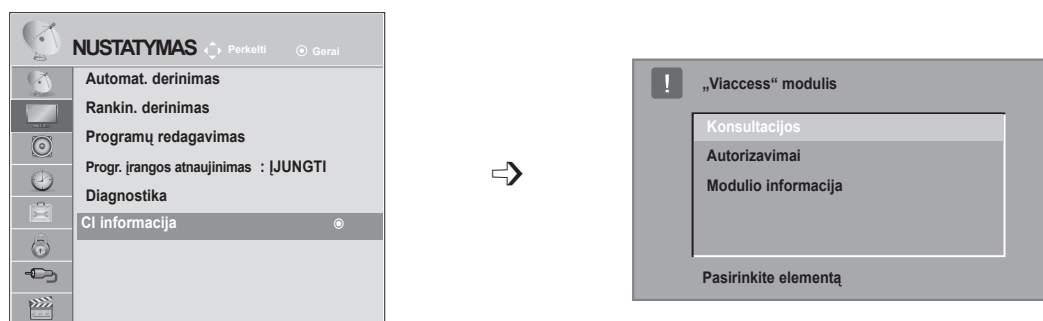
Kai modulis įterpiamas į CI lizdą, galite pasiekti modulio meniu.

Norėdami nusipirkti modulį ir intelektualią kortelę, susisiekitė su savo platintoju. Pakartotinai neįdėkite ar neišimkite CI modulio iš televizoriaus. Tai gali sukelti sutrikimą. Įjungus televizorių po CI modulio įdėjimo, gali nebūti jokio garso.








Tai gali būti nesuderinama su CI moduliu ir intelektualiaja kortele.

CI (Bendrosios sąsajos) funkcijos gali neveikti priklausomai nuo šalies transliavimo aplinkybių.

Naudodami CAM (Sąlyginės prieigos modulį) įsitikinkite, kad jis visiškai atitinka DVB-CI arba „CI plus“ reikalavimus.



- Šis OSD skirtas tikrai iliustracijai ir meniu parinktys bei ekrano formatas keisis priklausomai nuo Skaitmeninių mokamų paslaugų tiekėjo.
- Galima pakeisti CI (Bendrosios sąsajos) meniu ekraną ir paslaugą, bet dėl to reikia pasikonsultuoti su platintoju.

- 1   Pasirinkite **NUSTATYMAS**.
- 2   Pasirinkite **CI informacija**.
- 3   Pasirinkite pageidaujamą elementą: modulio informaciją, intelektualiosios kortelės informaciją, kalbą ar programinės įrangos atsisiuntimą ir taip toliau.
- 4  Išsaugoti.


- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

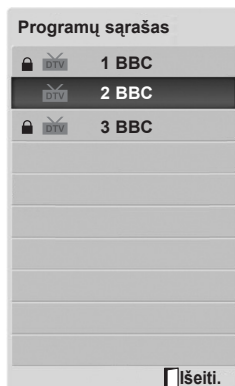
TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS / PROGRAMŲ VALDYMAS

PROGRAMŲ SĄRAŠO PASIRINKIMAS


Atmintyje saugomas programas galite patikrinti programų lentelėje.

Mažasis terminų žodynelis

 Rodomas, kai Užrakinta programa.





■ Programų SĄRAŠO rodymas

-  Parodykite programų sąrašą.

- Galite pastebėti, kad kai kurių programų numeriai yra mėlynos spalvos. Automatinio nustatymo metu arba programų redagavimo režime jos buvo nustatytos praleisti.
- Kai kurios programų sąraše rodomos programos turi tik kanalo numerį, o tai reiškia, kad joms nėra nustatytas stoties pavadinimas.



■ Kaip pasirinkti programą iš programų sąrašo

-  Pasirinkite programą.
-  Perjunkite pasirinktą programos numerį.



Programos, kurią šiuo metu žiūrite, režimas bus keičiamas tarp TV, DTV ir radijo.

■ Kaip peržiūrėti programas programų sąraše







-  Verskite puslapius.
-  Grįžkite į įprastinę televizoriaus peržiūrą.

MĖGSTAMIAUSIOS PROGRAMOS NUSTATYMAS

■ Mėgstamiausios programos pasirinkimas

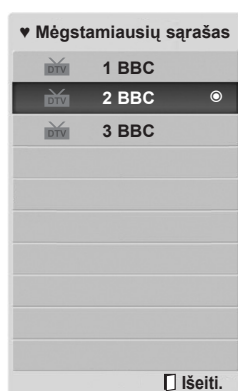
Mėgstamiausia programa – patogi funkcija, leidžianti greitai ieškoti programose pagal poreikius, nelaukiant, kol televizorius ieškos po visas tarpines programas.



- 1  arba  Pasirinkite pageidaujamą programą.
- 2   Pasirinkite **Mėgstamiausias**.
- 3  Pasirinkite **Mėgstamiausias**.
- 4  Grįžkite į televizoriaus peržiūrą.

- Pasirinkta programa bus automatiškai įtraukta į mėgstamiausių programų sąrašą.

■ Mėgstamiausių programų sąrašo rodymas



- 3  Parodykite Mėgstamiausių programų sąrašą.

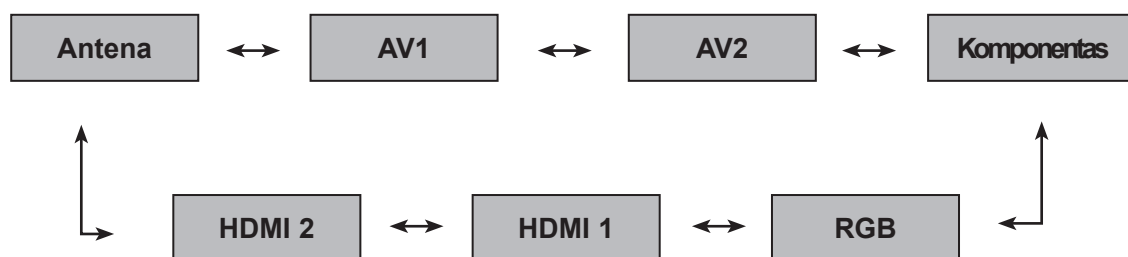
TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS / PROGRAMŲ VALDYMAS

ĮVESČIŲ SĄRAŠAS

HDMI1/2, AV1/2, KOMPONENTAS IR RGB gali būti atpažinti pagal aptikimo kontaktą ir įjungti tik tuomet, kai išorinis įrenginys patvirtina įtampą.

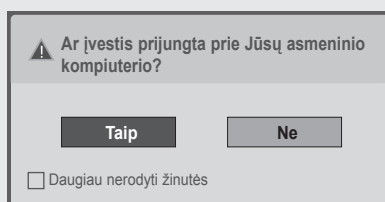
Paspausdami mygtuką **TV/RAD** (televizorius / radijas), galite perjungti Išorinę įvestį į Radijo dažnio įvestį ir į paskutinę žiūrėtą programą režimu **DTV / RADIJAS / TV**.

- **Antena** arba **Kabelinė**: pasirinkite žiūrėdami DTV/TV. (Skaitmeninė kabelinė išvestis galima tik su Suomija, Švedija ir „--“ šalimi)
- **AV1, AV2**: pasirinkite, kai žiūrėsite vaizdus iš VCR arba išorinės įrangos.
- **Komponentas**: pasirinkite, kai DVD arba skaitmeninio priedėlio naudojimas priklauso nuo jungties.
- **RGB**: pasirinkite, kai asmeninio kompiuterio naudojimas priklauso nuo jungties.
- **HDMI 1, HDMI 2**: pasirinkite, kai DVD įrenginio, asmeninio kompiuterio arba skaitmeninio priedėlio naudojimas priklauso nuo jungties.



! PASTABA

► OSD (funkcijų rodymas ekrane) yra rodoma ekrane, kaip parodyta toliau.



- Kai įrenginys įjungiamas per HDMI įvestį.
- Kai perjungiama į HDMI įvestį.
- Kai prijungiamas HDMI laidas be signalo.

- Jei pasirenkate „**Taip**“, nustatomas optimalus kompiuterio vaizdo dydis ir kokybė.
- Jei pasirenkate „**Ne**“, nustatomas optimalus **AV įrenginio (DVD grotuvo, skaitmeninio priedėlio ar žaidimų konsolės)** vaizdo dydis ir kokybė.
- Jei pasirenkate „**Daugiau nerodyti žinutės**“, ši žinutė nerodoma tol, kol monitoriaus neatstatote.
- Nustatytą vertę galite pakeisti pasirinkę **Meniu ► PARINKTYS ► Įvesti antraštę**.
- HDMI1 / HDMI2 nustatytos vertės yra išsaugomos atskirai.














EPG (ELEKTRONINIS PROGRAMOS VADOVAS) (SKAITMENINIU REŽIMU)

Ši sistema naudoja Elektroninį programų vadovą (EPG), kuris padeda naršyti po visas galimas žiūrėjimo parinktis.

EPG pateikia tokią informaciją kaip programų sąrašai, visų galimų paslaugų pradžios ir pabaigos laikai. Be to, dažnai EPG galima gauti išsamią informaciją apie programą (šių programų prieinamumo ir išsamių informacijos kiekis yra skirtingas ir priklauso nuo konkretaus transliuotojo).


Šią funkciją galima naudoti tik jei EPG informaciją transliuoja transliacijos kompanijos.

EPG rodo programų duomenis artimiausioms 8 dienoms.




| | |
|---|--|
|  Rodoma esama ekrano informacija. |  Rodoma su teleteksto programa. |
|  Rodoma su DTV programa. |  Rodoma su subtitrų programa. |
|  Rodoma su radijo programa. |  Rodoma su užšifruota programa. |
|  Rodoma su MPEG programa. |  Rodoma su „Dolby“ programa. |
|  Rodoma su AAC programa. |  Rodoma su „Dolby Digital PLUS“ programa. |
|  Transliuojamos programos vaizdo formatas |  Priklausomai nuo informacijos apie programą, ekrane gali būti nerodoma transliuojamos programos piktograma. |
|  Transliuojamos programos vaizdo formatas | |

576i/p, 720p, 1080i/p: transliuojamos programos skyra

EPG įjungimas/išjungimas

-  EPG įjungimas / išjungimas.




Pasirinkite programą

-  arba  Pasirinkite pageidaujama programą.
-  Priėjus pasirinktą programą, EPG pradings.

EPG (ELEKTRONINIS PROGRAMOS VADOVAS) (SKAITMENINIŲ REŽIMU)

Mygtukų funkcija DABAR/KITAS vadovo režimu

Galite peržiūrėti transliuojamą programą ir kitą programą pagal tvarkaraštį.

-  Pakeiskite EPG režimą.
-  Įeikite į Laikmačio įrašymo / priminimo nustatymo režimą.
-  Įeikite į Laikmačio įrašymo / priminimo sąrašo režimą.
-  Priėjus pasirinktą programą, EPG pradings.
-  Pasirinkite „DABAR“ arba „KITAS“ programą.
-  Pasirinkite transliavimo programą.
-  Puslapis į viršų/ žemyn.






Programos vadovas

2007 Bal. 6, 15:09









| VISI | DABAR | KITAS |
|-----------|-------------------|-------------------|
| 1 YLE TV1 | That '70s show | Keno |
| 2 YLE TV2 | Your World Today | World Business |
| 4 TV... | Legenen om Den... | Fantomen |
| 5 YLE FST | Naturtimmen | Kritiskt |
| 6 CNN | Lyssna | ABC |
| 8 YLE24 | Glamour | Tänään otsikoissa |

FAV Mėgstama INFO Informacija Pr. keitimas TV/RAD RADIJAS

Režimas Tvarkaraštis Programų sąrašas

-  arba  arba  Išjunkite EPG.
-  Pasirinkite TV arba RADIJO programą.
-  Įjungiamo arba išjungiamo išsami informacija

Mygtukų funkcija 8 dienų vadovo režimu

-  Pakeiskite EPG režimą.
-  Įeikite į Datos nustatymo režimą.
-  Įeikite į Laikmačio įrašymo / priminimo nustatymo režimą.
-  Įeikite į Laikmačio įrašymo / priminimo sąrašo režimą.
-  Priėjus pasirinktą programą, EPG pradings.
-  Pasirinkite programą.
-  Pasirinkite transliavimo programą.
-  Puslapis į viršų/ žemyn.






Programos vadovas

2007 Bal. 6, 15:09








| VISI | Bal. 6 (Pen.) |
|-----------|------------------------|
| 1 YLE TV1 | Antiques Roadshow |
| 2 YLE TV2 | Mint Extra TV2: Farnen |
| 4 TV... | The Drum |
| 5 YLE FST | You Call The Hits |
| 6 CNN | Fashion Essentials |
| 8 YLE24 | Tänään otsikoissa |

FAV Mėgstama INFO Informacija Pr. keitimas TV/RAD RADIJAS

Režimas Data Tvarkaraštis Programų sąrašas






-  arba  arba  Išjunkite EPG.
-  Pasirinkite TV arba RADIJO programą.
-  Įjungiamo arba išjungiamo išsami informacija

Mygtukų funkcija Datos keitimo režimu

-  **ŽALIA** Išjunkite datos nustatymo režimą.
-  Pakeiskite į pasirinktą datą.
-  Pasirinkite datą.
-  Išjunkite datos nustatymo režimą.
-  arba  arba  Išjunkite EPG.



Mygtukų funkcija Išplėsto aprašo langelyje

-  Tekstas aukštyn / žemyn.
-  Įeikite į Laikmačio įrašymo / priminimo nustatymo režimą.
-  arba  Įjungžiama arba išjungžiama išsami informacija
-  Išjunkite EPG.



EPG (ELEKTRONINIS PROGRAMOS VADOVAS) (SKAITMENINIŲ REŽIMU)

Mygtukų funkcija Laikmačio įrašymo / priminimo nustatymo režimu

Nustato įrašymo pradžią arba pabaigą ir nustato tik priminimo pradžios laiką su pabaigos laiku pilkėsniame fone.

Ši funkcija veikia tik tuomet, kai įrašymo įrenginys yra prijungtas prie TV-OUT(AV1) terminalo signalo įrašymo 8 kontaktų SCART kabeliu.



Pakeiskite į Vadovo arba tvarkaraščio režimą.



Pasirinkite įrašyti arba priminti. Funkcijos nustatymas.



Pasirinkite Datą, Pradžios / pabaigos laiką arba Programą.



Įrašykite laikmačio įrašą/priminimą

Pasirinkite įrašymo datą.

| Data | Pradžios laikas | Pabaigos laikas | Programa |
|--------|-----------------|-----------------|--------------|
| Kov. 6 | 15:09 | 17:30 | That '70s sh |

☒ Gerai ☐ Ankst.

Mygtukų funkcija Programų sąrašo režimu

Jei sukūrėte programų sąrašą, į tvarkaraštį įtraukta programa rodoma paskirtu metu, net jei tuo metu žiūrite kitą programą.

Kai atidaromas kontekstinis langas, veiks tik klavišai „Up“ (Aukštyn) / „Down“ (Žemyn) / OK (Gerai) / „BACK“ (Grįžti).



Pridėkite naują Rankinio įrašymo nustatymo režimą.



Pridėkite naują Žiūrėjimo laikmačio nustatymo režimą.



arba Pakeiskite į Vadovo režimą.



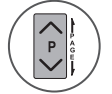
arba Išjunkite EPG.



Pasirinkite pageidaujama Parinktį (Keisti / Trinti) / Trinti visus).



Pasirinkite **Programų sąrašas**.



Puslapis į viršų/ žemyn.

Programų sąrašas 1/1 puslapis Pen. 2007 Bal. 6, 15:09

| Pradžios data | Pradžios laikas | Antraštė |
|---------------|-----------------|----------|
| Geg. 6 | 16:00 | Draugas1 |
| Geg. 6 | 18:00 | Draugas2 |

Priminti DTV 19 Dave (Pen.) 06/05/2007 16:00

☒ Keisti / Trinti ☐ Puslapio keitimas ☐ Išsiti

☐ Naujas įrašas ☐ Naujas priminimas ☐ Programos vadovas

VAIZDO VALDYMAS



VAIZDO DYDŽIO (VAIZDO FORMATO) VALDYMAS

Ekraną galite žiūrėti įvairiais vaizdo formatais: **16:9**, **Tik skenuoti**, **Pradinis**, **Automatinis plotis**, **4:3**, **14:9**, **Mastelis** ir **Kino mastelis**.

Jeigu ekrane ilgesnį laiką paliekamas statinis vaizdas, jis gali „išdegti“ ir likti matomas.

Padidinimo santykį galima reguliuoti mygtuku $\wedge \vee$.

Ši funkcija veikia su šiuo signalu.

-  Pasirinkite **Vaizdo format**.
-  Pasirinkite norimą vaizdo formatą.

- Taip pat galite reguliuoti **Vaizdo format** meniu **VAIZDAS**.
- Mastelio nustatymui pasirinkite **14:9**, **Mastelis** ir **Kino mastelis** iš Koeficiento meniu. Baigus mastelio nustatymą, ekranas grįžta į Spartųjį meniu.

• 16:9

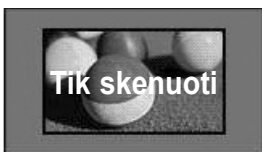
Ši funkcija sureguliuoja vaizdą taip, kad linijinėje proporcijoje horizontalus vaizdas būtų per visą ekraną (patogu žiūrėti 4:3 formato DVD plokšteles).



• Tik skenuoti

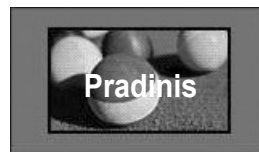
Šis pasirinkimas leis žiūrėti geriausios kokybės vaizdą neprarandant pradinio aukštos raiškos vaizdo.

Pastaba: jei pradiniame vaizde yra triukšmo, šį triukšmą galite matyti ties kraštu.



• Pradinis

Kai televizorius priima plačiaekranį signalą, jis automatiškai pakeičiamas į siunčiamo vaizdo formatą.



• Visas plotis

Kai televizorius gauna plataus ekrano signalą, galite pakeisti vaizdą tiek horizontaliai, tiek vertikaliai linijine proporcija, kad ekranas būtų visiškai užpildytas.



VAIZDO VALDYMAS

• 4:3

Šis pasirinkimas leis žiūrėti vaizdą pradiniu vaizdo formatu 4:3, iš abiejų vaizdo pusių kairėje ir dešinėje atsiras pilkos juostos.



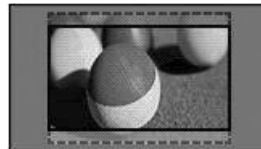
• 14: 9

Naudodami šią funkciją galite žiūrėti vaizdo formatu 14:9 arba bendrąją televizijos programą 14:9 režimu. 14:9 ekranas rodomas taip pat, kaip 4:3 formatu, tik praplečiamas aukštyn ir žemyn.



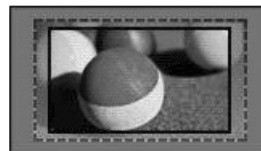
• Mastelis

Ši funkcija leidžia žiūrėti nepakitusį vaizdą per visą ekraną. Tačiau viršuje ir apačioje vaizdas bus šiek tiek „nukirptas“.



• Kino mastelis

Pasirinkite Kino mastelį, jei norite padidinti vaizdą teisingomis proporcijomis. Pastaba: didinant arba mažinant vaizdą, jis gali būti iškraipytas.



Mygtukai ◀ arba ▶: pritaikykite Kino mastelio didinimo santykį. Reguliavimo diapazonas yra nuo 1 iki 16. Mygtukai ▼ arba ▲: judinkite ekraną.

! PASTABA

- ▶ Komponentiniu režimu galite pasirinkti tik **4:3**, **16:9** (Platus), **14:9**, **Mastelis** / **Kino mastelis**.
- ▶ HDMI režimu galite pasirinkti tik **4:3**, **Pradinis**, **16:9** (Platus) **14:9**, **Mastelis** / **Kino mastelis**.
- ▶ RGB-PC, HDMI-PC režimu galite pasirinkti tik **4:3**, **16:9** (Platus).
- ▶ DTV/HDMI / Komponento režimu (virš 720p) galima naudoti Tik skenuoti.
- ▶ Analoginiu / AV režimu, galima pasirinkti automatinį plotį.

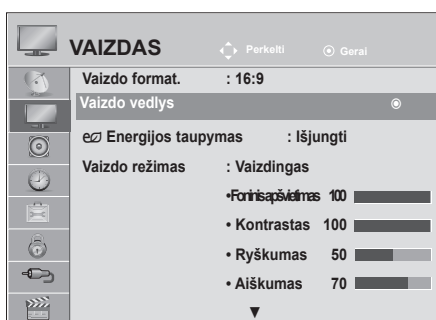
VAIZDO VEDLYS

Šia funkcija galite reguliuoti pradinio vaizdo kokybę.

Naudokite šią funkciją, norėdami sukalibruoti ekrano kokybę, suderindami „BLACK“ (Juodumo), „White Level“ (Baltumo lygį) ir pan. Bendri vartotojai gali nesunkiai kalibruoti ekrano kokybę kiekvieną etapą atlikdami iš eilės.

Kai sureguliuojate vaizdą į „Low“ (Žemą), „Recommended“ (Rekomenduojama) arba „High“ (Aukštą), pakeitimo rezultatą galite matyti kaip pavyzdį.

Režimu RGB-PC/HDMI-PC neveikia Spalvos, Atspalvio ir Horizontalaus/ vertikalaus ryškumo funkcijos.



Pasirinkite **VAIZDAS**.



Pasirinkite **Vaizdo vedlys**.



Pritaikykite **Juodumo lygį, Baltos spalvos lygį, Atspalvį, Horizontalų aiškumą, Vertikalų aiškumą, Spalvų temperatūrą, Dinamišką kontrastą, Spalvos sustiprinimą, Foninį apšvietimą**.



Norėdami taikyti nustatymus, pasirinkite įvesties šaltinį.



- Jei nutrauksite nustatymą prieš paskutinį etapą, pakeitimai nebus pritaikyti
- Suregulavimo vertė išsaugota į **Ekspertas 1**.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

VAIZDO VALDYMAS

ENERGIJOS TAUPYMAS

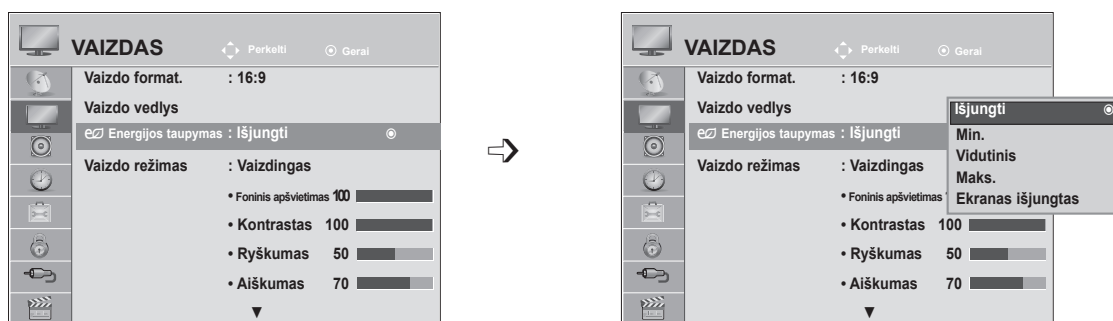
Tai sumažina TELEVIZORIAUS energijos sunaudojimą.









Numatytasis gamyklos nustatymas pritaikytas patogiai žiūrėti namie.

Galite padidinti ekrano ryškumą pritaikę **Energijos taupymo lygį** arba nustatę **Vaizdo režimą**.

Reguliuojant Energy Saving (Energijos taupymą) MHEG režimu, Energy Saving (Energijos taupymo) funkcija nustatoma MHEG pasibaigus.

Pasirinkus „Išjungti ekraną“ kol derinami radijo stočių kanalai, bus sumažintas energijos sunaudojimas.



- 1   Pasirinkite **VAIZDAS**.
- 2   Pasirinkite  **Energijos taupymas**.
- 3   Pasirinkite **Išjungti**, **Min.**, **Vidutinis**, **Maks.** arba **Ekranas išjungtas**.
- 4 

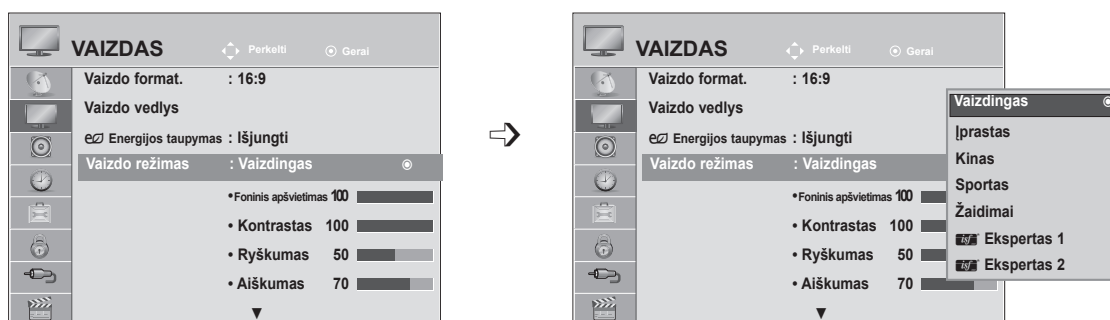
- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).








- Pasirinkus išjungti ekraną, ekranas po 3 sekundžių bus išjungtas ir bus paleista ekrano išjungimo funkcija. Televizorius bus atjungtas, kad būtų galima jį išjungti automatiškai.
- Šią funkciją taip pat galite derinti pasirinkdami nuotolinio valdymo pulto **Energijos taupymo** mygtuką.
- Norėdami grįžti iš Išjungto ekrano funkcijos, paspauskite bet kurį mygtuką.

IŠANKSTINIAI VAIZDO NUSTATYMAI

Vaizdo režimas – išankstiniai nustatymai

| | |
|-------------------|--|
| Vaizdingas | Padidinkite kontrastą, ryškumą, spalvas ir aiškumą, kad vaizdas būtų ryškus. |
| Įprastas | Įprasčiausia ekrano rodymo būseną. |
| Kinas | Optimizuoja vaizdą, kad galėtumėte žiūrėti filmus. |
| Sportas | Optimizuoja vaizdą, kad galėtumėte žiūrėti sporto renginius. |
| Žaidimai | Optimizuoja vaizdą, kad galėtumėte žaisti žaidimus. |



- 1   Pasirinkite **VAIZDAS**.
- 2   Pasirinkite **Vaizdo režimas**.
- 3   Pasirinkite **Vaizdingas, Įprastas, Kinas, Sportas** ar **Žaidimai**
- 4 

- Mygtuku MENU (menu) arba EXIT (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

- **Vaizdo režimas** sureguliuoja televizorių taip, kad vaizdas būtų rodomas geriausiai. Meniu **Vaizdo režimas** išsirinkite išankstinį vaizdo nustatymą pagal programos kategoriją.
- Taip pat galite pritaikyti vaizdo režimą per **Spartųjį meniu**.

VAIZDO VALDYMAS

RANKINIS VAIZDO REGULIAVIMAS

Vaizdo režimas – Vartotojo parinktis

Foninis apšvietimas

Norėdami valdyti ekrano ryškumą, LCD pulte sureguliuokite ryškumą.

Nustatant ryškumą rekomenduojama sureguliuoti foninį apšvietimą.

Kontrastas

Sureguliuojami vaizdo juodumo ir baltumo signalų lygiai. Kai šviesios vaizdo dalių spalvos yra per sodrios, naudokite Kontrasto funkciją.

Ryškumas

Sureguliuojamas pagrindinis vaizdo signalo lygis.

Aiškumas

Reguliuoja vaizdo šviesių ir tamsių spalvų susiliejamą.

Kuo žemesnis lygis, tuo švelnesnis vaizdas.

Spalva

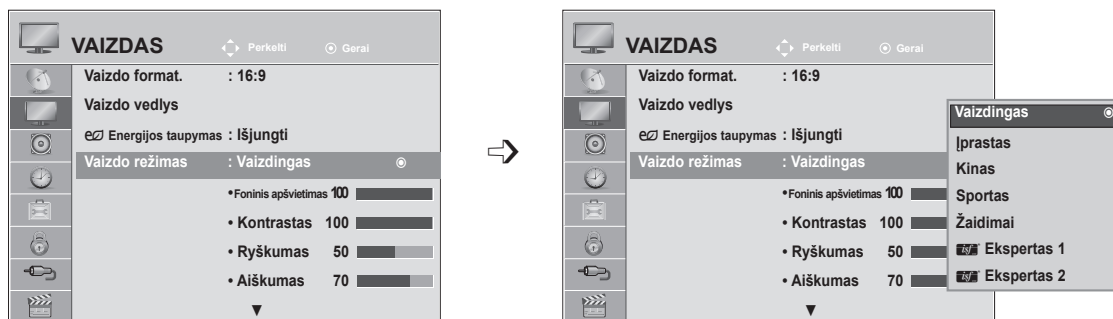
Reguliuoja visų spalvų intensyvumą.

Atspalvis

Reguliuoja raudonos ir žalios spalvų pusiausvyrą.

Spalvų temperatūra

Nustatykite šiltas, norėdami sustiprinti šiltesnes spalvas, pvz., raudoną, arba nustatykite į šaltas, norėdami padaryti vaizdą melsvesnį.



- 1 Pasirinkite **VAIZDAS**.
- 2 Pasirinkite **Vaizdo režimas**.
- 3 Pasirinkite **Vaizdingas**, **Įprastas**, **Natūralus**, **Kinas**, **Sportas** ar **Žaidimai**
- 4 Pasirinkite **Foninis apšvietimas**, **Kontrastas**, **Aiškumas**, **Spalva**, **Atspalvis** arba **Spalvų temperatūra**.
- 5 Atlikite atitinkamus reguliavimus.

- Mygtuku **MENU** (menui) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti menu langą.
- Grįžti į ankstesnį menu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

! PASTABA

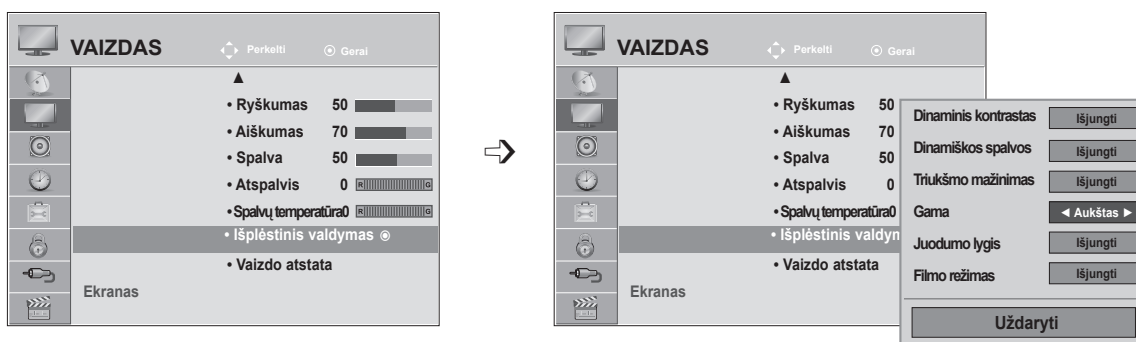
- ▶ RGB-PC/HDMI-PC režimu spalvos ir atspalvio reguliuoti negalima.
- ▶ Pasirinkus Ekspertas 1/2, galite rinktis **Foninį apšvietimą**, **Kontrastą**, **Ryškumą**, **H aiškumą**, **V aiškumą**, **Spalvą** arba **Atspalvį**.








VAIZDO KOKYBĖS GERINIMO TECHNOLOGIJA

Galite sukalibruoti ekraną kiekvienam vaizdo režimui arba nustatyti vaizdo vertę pagal specialų vaizdo ekraną.

Galite nustatyti skirtingą vaizdo vertę kiekvienai įvesčiai.

Jei norite iš naujo atstatyti numatytojo gamyklinio ekrano nustatymus, kai sureguliuosite kiekvieną vaizdo režimą, pasirinkite funkciją „**Vaizdo atstata**“ kiekvienam **Vaizdo režimui**.



- 1   Pasirinkite **VAIZDAS**.
- 2   Pasirinkite **Išplėstinis valdymas**.
- 3   Pasirinkite **Dinamišką kontrastą**, **Dinamiškas spalvas**, **Triukšmo mažinimą**, **Gamą**, **Juodumo lygį** arba **Filmo režimą**. (Žr. 77 į 78 psl.)
- 4  Pasirinkite norimą šaltinį.

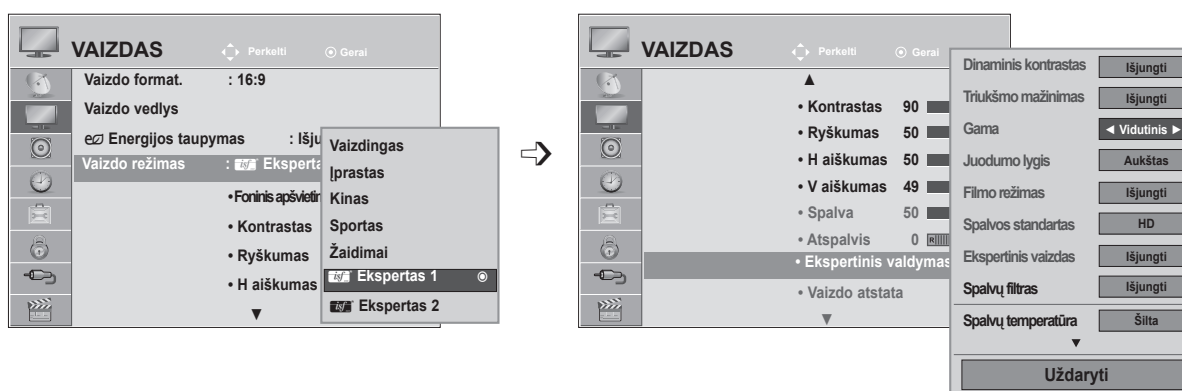
- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

VAIZDO VALDYMAS

EKSPERTINIS VAIZDO VALDYMAS

Segmentuotos kategorijos **Ekspertas 1** ir **Ekspertas 2** suteikia daugiau kategorijų, kurias naudotojai gali nustatyti pagal savo poreikius, taip išgaudami optimalią vaizdo kokybę.

Tai taip pat padės specialistams optimizuoti TELEVIZORIAUS veikimą tam tikriems vaizdo įrašams.



- 1 Pasirinkite **VAIZDAS**.
- 2 Pasirinkite **Vaizdo režimas**.
- 3 Pasirinkite **Ekspertas 1** arba **Ekspertas 2**.
- 4 Pasirinkite **Ekspertinis valdymas**.
- 5 Pasirinkite norimą šaltinį.
- 6 Atlikite atitinkamus reguliavimus.

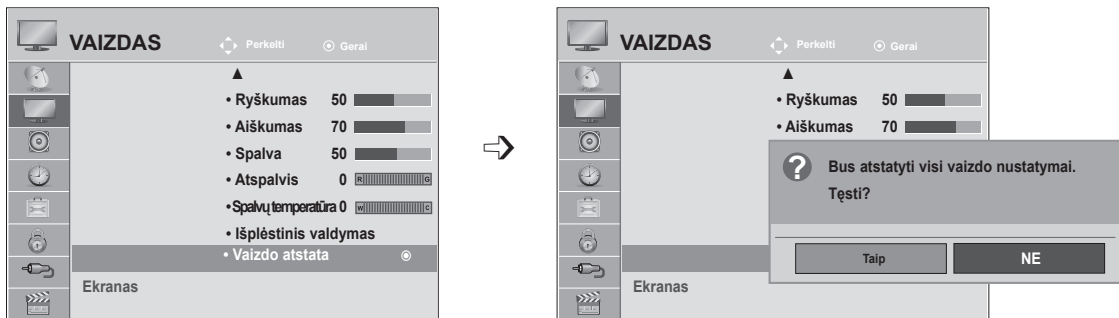
- Mygtuku **MENU** (meniu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).






| | |
|---|--|
| Dinaminis kontrastas (Išjungti / Žemas / Aukštas) | <ul style="list-style-type: none"> ■ Sureguliuoja kontrastą, kad jis geriausiai tiktų prie ekrano ryškumo. Vaizdas pagerinamas ryškias dalis paryškinant, o tamsias dalis patamsinant. |
| Dinamiškos spalvos (Išjungti / Žemas / Aukštas) | <ul style="list-style-type: none"> ■ Sureguliuoja ekrano spalvas, taigi jos atrodo gyvesnės, sodresnės ir aiškesnės. Ši funkcija išryškina atspalvius, sodrumą ir skaistumą, taigi raudona, mėlyna, žalia ir balta atrodo daug ryškesnės. |
| Triukšmo mažinimas (Išjungti / Žemas / Vidutinis / Aukštas) | <ul style="list-style-type: none"> ■ Sumažina ekrano triukšmą, nekenkiant vaizdo kokybei. |
| Gama (Žemas / Vidutinis / Aukštas) | <ul style="list-style-type: none"> ■ Galite sureguliuoti tamsios srities ryškumą ir vidutinį vaizdo pilkumo lygį. <ul style="list-style-type: none"> • Žemas: paryškinkite tamsaus ir vidutinio pilkumo spalvų lygio vaizdo sritis. • Vidutinis: išreikškite pradinius vaizdo lygius. • Aukštas: patamsinkite tamsaus ir vidutinio pilkumo spalvų lygio vaizdo sritis. |
| Juodumo lygis (Žemas / Aukštas / Automatinis) | <ul style="list-style-type: none"> • Žemas: ekrano vaizdas tampa tamsesnis. • Aukštas: ekrano paveikslėlis tampa šviesesnis. • Automatinis: Valdo ekrano juodumo lygį ir automatiškai nustato jį kaip aukštą arba žemą. ■ Nustatykite tinkamą ekrano juodumo lygį. ■ Ši funkcija leidžia pasirinkti „Žemas“ arba „Aukštas“ naudojant šiuos režimus: AV(NTSC-M), HDMI arba komponentą. Priešingu atveju „Juodumo lygis“ pakeičiamas į „Automatinį“. |
| Filmo režimas (Išjungti / Išjungti) | <ul style="list-style-type: none"> ■ Galite žiūrėti kino tipo vaizdo įrašus pašalinus vibracijos efektą. ■ Naudokite šią funkciją filmams žiūrėti. |
| Spalvos standartas (SD/HD) | <ul style="list-style-type: none"> ■ Skirtingų vaizdo įrašų spalvas pakeičia į HD spalvas. Ši funkcija nustatyta SD vaizdo (BT-601) ir HD vaizdo (BT-709) spalvos formatams. |

| | |
|---|---|
| Ekspertinis vaizdas (Išjungti / Ekspertas 1 / Ekspertas 2) | <ul style="list-style-type: none"> ■ Šis modelis reikalingas ekspertiniam reguliavimui atlikti. ■ Ši funkcija įjungiama „Vaizdo režimas - Expert“ (Vaizdo režimas – ekspertas), kai žiūrite DTV. |
| Spalvų filtras (Išjungti / Raudona / Žalia / Mėlyna) | <ul style="list-style-type: none"> ■ Ši funkcija filtruoja tam tikras vaizdo įrašo spalvas. <p>Galite naudoti RGB filtrą, norėdami tiksliai nustatyti spalvų sodrumą ir atspalvį.</p> |
| Spalvų temperatūra (Vidutinė / Šilta / Vėsi) | <ul style="list-style-type: none"> ■ Ši funkcija sureguliuoja visas ekrano spalvas taip, kaip norite. <p>a. • Metodos: 2 taškai</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modelis: vidinis, išorinis • Raudonos / Žalios / Mėlynos kontrastas, Raudonos / Žalios / Mėlynos ryškumas: <p>Reguliavimo diapazonas yra nuo -50 iki +50.</p> <p>b. • Metodos: 10 taškų IRE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modelis: vidinis / išorinis • IRE (Radijo inžinierių institutas) vienetas, skirtas rodyti vaizdo signalo dydį, kuris gali būti nustatytas tarp 10, 20, 30 iki 100. Raudoną, žalią arba mėlyną spalvas galite sureguliuoti pagal kiekvieną nustatymą. • Raudona / Žalia / Mėlyna: reguliavimo diapazonas nuo -50 iki +50. |
| Spalvų valdymo sistema | <ul style="list-style-type: none"> ■ Kaip ekspertų naudojamas reguliavimo įrankis naudojant bandymo modelius, jis neturi įtakos kitoms spalvoms, tačiau gali būti naudojamas selektyviai 6 spalvų zonų reguliavimui (raudona / žalia / mėlyna / žalsvai mėlyna / rausvai raudona / geltona). <p>Spalvų skirtumas negali būti didelis, net jei reguliuojate bendrą vaizdo įrašą.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Reguluojama raudona / žalia / mėlyna / žalsvai mėlyna / rausvai raudona / geltona. • Raudona / žalia / mėlyna / geltona / žalsvai mėlyna / rausvai raudona spalva: reguliavimo diapazonas nuo -30 iki +30. • Raudonas / žalias / mėlynas / geltonas / žalsvai mėlynas / rausvai raudonas atspalvis: reguliavimo diapazonas nuo -30 iki +30. ■ Ši funkcija negalima esant RGB-PC ir HDMI (PC) režimui. |

VAIZDO ATSTATATA

Pasirinktų vaizdų režimų nustatymai grąžinami į numatytuosius gamyklinius nustatymus.



- 1   Pasirinkite **VAIZDAS**.
- 2   Pasirinkite **Vaizdo atstata**.
- 3   Pasirinkite **Taip** arba **Ne**.
- 4 

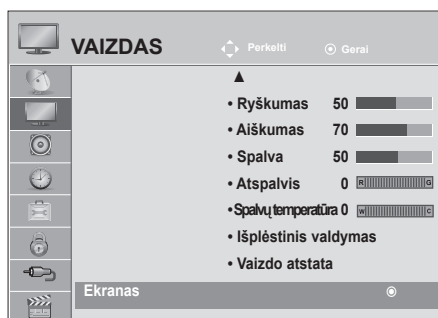
- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

EKRANO NUSTATYMAS KOMPIUTERIO REŽIMUI

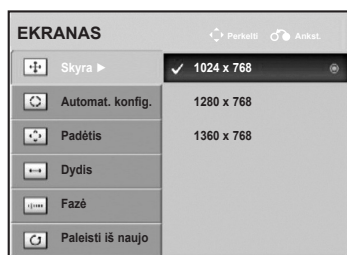
Skyros pasirinkimas

Norėdami peržiūrėti normalų vaizdą, atitaisykite RGB režimo skyrą ir asmeninio kompiuterio pasirinktį.

Ši funkcija veikia tik šiuo režimu: RGB[PC].

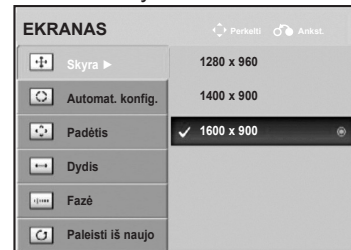


<Vertikali skyra: 768>



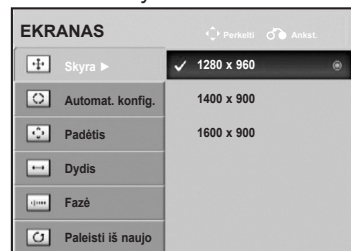
M2080D / M2080DF / M2080D / M2080DN










<Vertikali skyra: 900>



M2280D / M2380D / M2780D
M2280DF / M2380DF / 2780DF
M2280DB / M2380DB
M2280DN / M2380DN / M2780DN

<Vertikali skyra: 900>



- 1   Pasirinkite **VAIZDAS**.
- 2   Pasirinkite **Ekranas**.
- 3   Pasirinkite **Skyra**.
- 4   Pasirinkite pageidaujimą skyrą.
- 5 

- Mygtuku **MENU** (menui) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

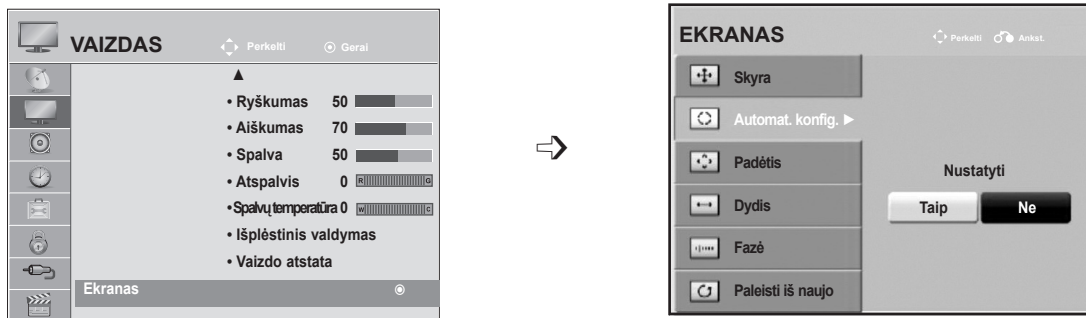
Automatinė konfigūracija (tik RGB [PC] režime)

Automatiškai sureguliuoja vaizdo padėtį ir sumažina vaizdo virpėjimą. Jei sureguliuavus vaizdas vis dar neteisingas, jūsų nustatymas veikia tinkamai, tačiau reikia dar šiek tiek pareguliuoti.

Automatinė konfigūracija

Ši funkcija skirta ekrano padėčiai, laikrodžiui ir fazei automatiškai pritaikyti. Rodomas vaizdas keletą sekundžių bus nestabilus, kol vyks automatinė konfigūracija.

1. OSD naudojimas



- 1   Pasirinkite **VAIZDAS**.
- 2   Pasirinkite **Ekranas**.
- 3   Pasirinkite **Automat. konfig.**
- 4   Pasirinkite **Taip**.
- 5  Vykdykite **Automat. konfig.**

- Jeigu vaizdo padėtis išlieka netinkama, automatinę konfigūraciją pakartokite dar kartą.
- Jei vaizdą reikia reguliuoti dar kartą po to, kai buvo atliktas automatinis RGB reguliavimas kompiuteryje, galite reguliuoti Padėtį, Dydį arba Fazę.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

VAIZDO VALDYMAS

2. Automat. konfig. naudojimas. („Remocon“)

Ši funkcija galima tik RGB signalams.

M2080D / M2080DF / M2080DB / M2080DN

1



Paspauskite
Automat. konfig.



Auto režimas įjungtas

<1600 x 900 skyra>



Auto režimas įjungtas
Optimaliam ekranui
pakeiskite skyrą 1600 x 900

<Kitos skyros>

2



Paspauskite
Automat. konfig.



Auto režimas įjungtas

<1920 x 1080 skyra>



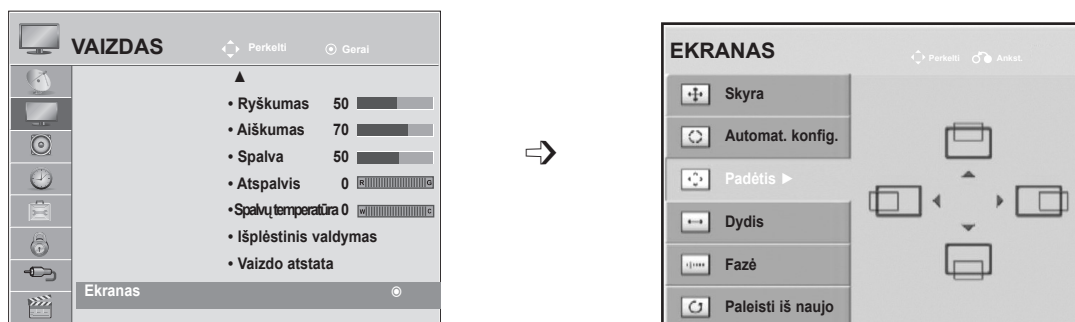
Auto režimas įjungtas
Optimaliam ekranui
pakeiskite skyrą 1920 x 1080

<Kitos skyros>

Ekrano padėties, dydžio ir fazės reguliavimas

Jeigu po automatinės konfigūracijos vaizdas netampa aiškus ir ypač jeigu dar virpa simboliai, vaizdo fazę nustatykite rankiniu būdu.

Ši funkcija veikia tik šiuo režimu: RGB [PC].



- 1   Pasirinkite **VAIZDAS**.
- 2   Pasirinkite **Ekranas**.
- 3   Pasirinkite **Padėtį**, **Dydį** arba **Fazę**.
- 4    Atlikite atitinkamus reguliavimus.
- 5 

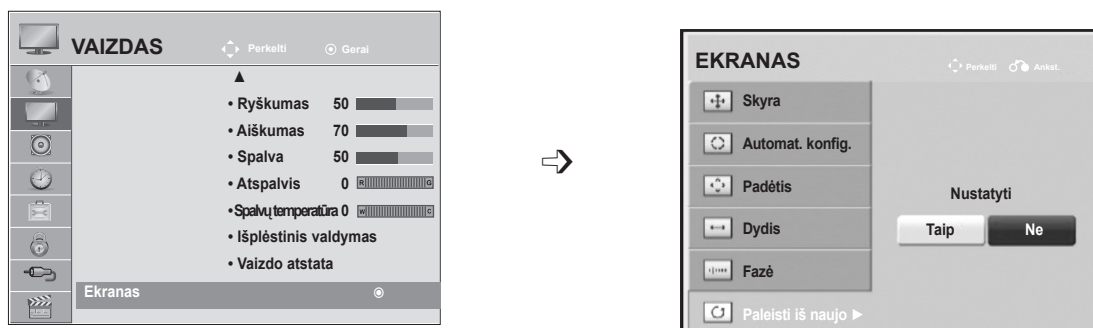
- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).










VAIZDO VALDYMAS

Ekrano atstata

Atstato parinkčių **Padėtis**, **Dydis** ir **Fazė** gamyklinius nustatymus.

Ši funkcija veikia tik šiuo režimu: RGB [PC].



- 1   Pasirinkite **VAIZDAS**.
- 2   Pasirinkite **Ekranas**.
- 3   Pasirinkite **Paleisti iš naujo**.
- 4   Pasirinkite **Taip**.
- 5  Vykdykite **Paleidimą iš naujo**.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

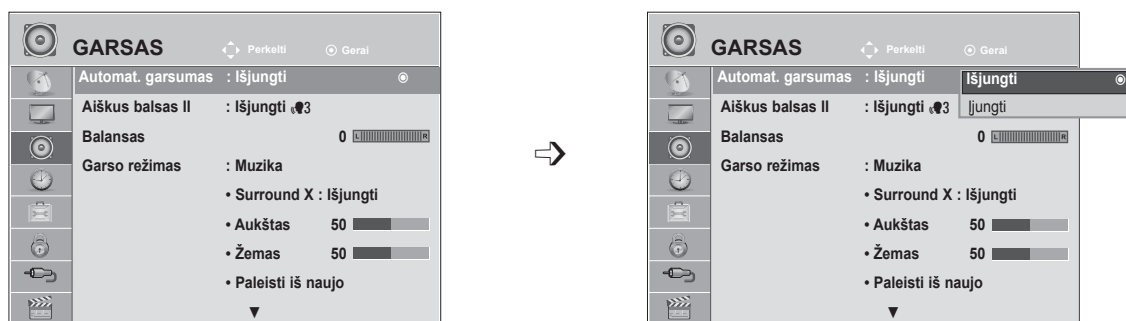
GARSO VALDYMAS








AUTOMATINIS GARSUMO LYGINTUVAS

AVL automatiškai nustato tokį patį garsumo lygį, jei pakeičiate programą.

Kadangi kiekviena transliavimo stotis turi savo atskiras signalų padėtis, kiekvieną kartą, kai perjungsitė kanalą, reikės sureguliuoti garsumą. Ši funkcija leidžia vartotojams mėgautis stabilium garsumu, nes automatiškai sureguliuoja kiekvieną programą.

Jei garso kokybė ar garsumas nėra pageidaujamo lygio, rekomenduojama naudoti atskirą namų kino sistemą arba stiprintuvą, kad galima būtų suderinti skirtingas naudotojo aplinkas.



- 1   Pasirinkite **Garsas**.
- 2   Pasirinkite **Automat. garsumas**.
- 3   Pasirinkite **Įjungti** arba **Išjungti**.
- 4 

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

GARSO VALDYMAS

AIŠKUS BALSAS II

Išskirdamas žmogaus garsų diapazoną iš kitų diapazonų, padeda vartotojams geriau girdėti žmogaus balsus.



- 1   Pasirinkite **Garsas**.
- 2   Pasirinkite **Aiškus balsas II**.
- 3   Pasirinkite **Ijungti** arba **Išjungti**.

- Jei **Švarus garsas II** pasirinksite „Ijungti“, neveiks funkcija „Surround X“.
- Pasirinkite lygį nuo „-6“ iki „+6“.

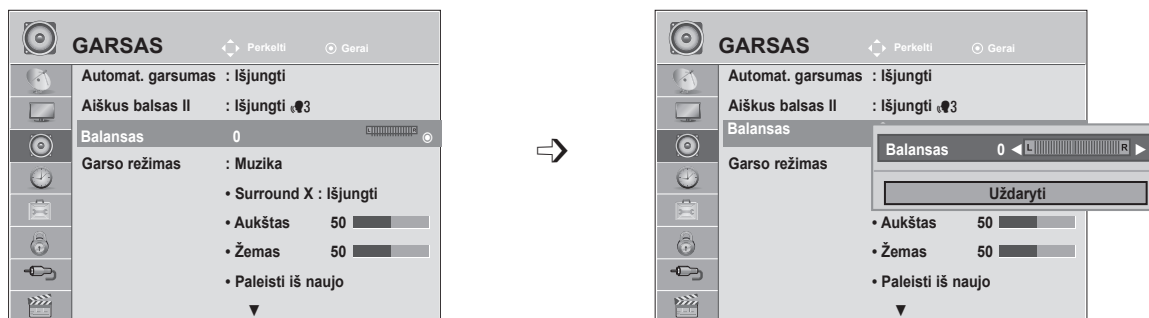
Aiškaus balso lygio reguliavimas, pasirenkant „Ijungti“

- 4   Pasirinkite **Lygis**.
- 5   Sureguliuokite.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

BALANSAS

Galima sureguliuoti pageidaujamą iš garsiakalbio sklindančio garso lygį.



- 1   Pasirinkite **Garsas**.
- 2   Pasirinkite **Balansas**
- 3   Sureguliuokite.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

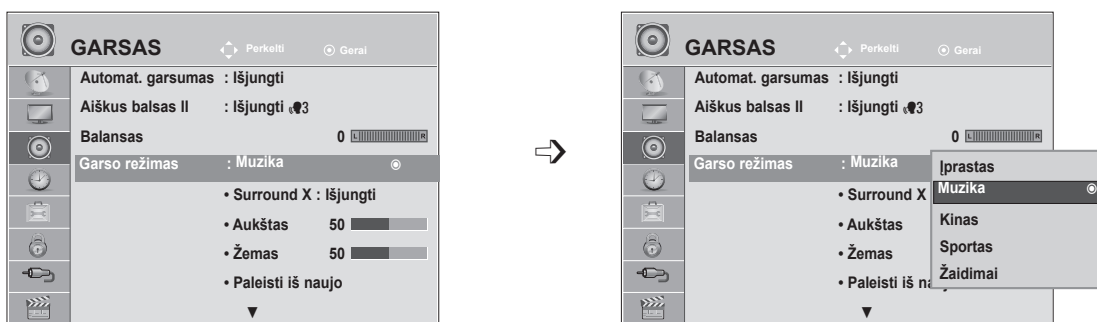
GARSO VALDYMAS







IŠANKSTINIAI GARSO NUSTATYMAI – GARSO REŽIMAS

Galite pasirinkti savo pageidaujamus garso nustatymus: **Įprastas**, **Muzika**, **Kinas**, **Sportas** arba **Žaidimai** bei galite pritaikyti parinktį **Aukštas**, **Žemas**.

Garso režimas leidžia mėgautis geriausia garso kokybe be jokio specialaus reguliavimo, nes televizorius nustato atitinkamas garso parinktis pagal programos turinį.

Įprastas, **Muzikas**, **Kinas**, **Sportas** ir **Žaidimai** yra iš anksto nustatyti gamykloje optimaliai garso kokybei užtikrinti.

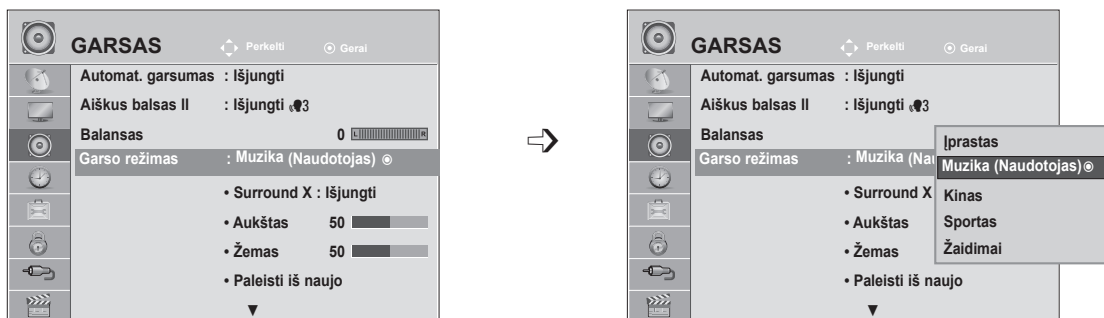


- 1   Pasirinkite **Garsas**.
- 2   Pasirinkite **Garso režimas**.
- 3   Pasirinkite **Įprastas**, **Muzika**, **Kinas**, **Sportas** arba **Žaidimai**.
- 4 

• Taip pat galite reguliuoti **Garso režimą** per **Spartųjį meniu**.

- Mygtuku **MENU** (meniu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

IŠANKSTINIAI GARSO NUSTATYMAI – NAUDOTOJO REŽIMAS



- 1 Pasirinkite **Garsas**.
- 2 Pasirinkite **Garso režimas**.
- 3 Pasirinkite **Įprastas, Muzika, Kinas, Sportas** arba **Žaidimai**.
- 4 Pasirinkite **Aukštas** arba **Žemas**.
- 5 Pasirinkite norimą garso lygį.

Surround X

Pasirinkite šią parinktį, kad garsas būtų realistiškas.

Sustiprinkite garso gilumą ir aiškumą sustiprindami erdvinį („Surround“) efektą.

- 1 Pasirinkite **Garsas**.
- 2 Pasirinkite **Surround X**.
- 3 Pasirinkite **Įjungti** arba **Išjungti**.
- 4 Pasirinkite norimą garso lygį.



- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

GARSO VALDYMAS

GARSO ATSTATA

Pasirinkto garso režimo nustatymai grąžinami į numatytuosius gamyklinius nustatymus.



- 1   Pasirinkite **Garsas**.
- 2   Pasirinkite **Paleisti iš naujo**.
- 3  Inicijuokite sureguliuotą vertę.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

SKAITMENINĖ GARSO IŠVESTIS

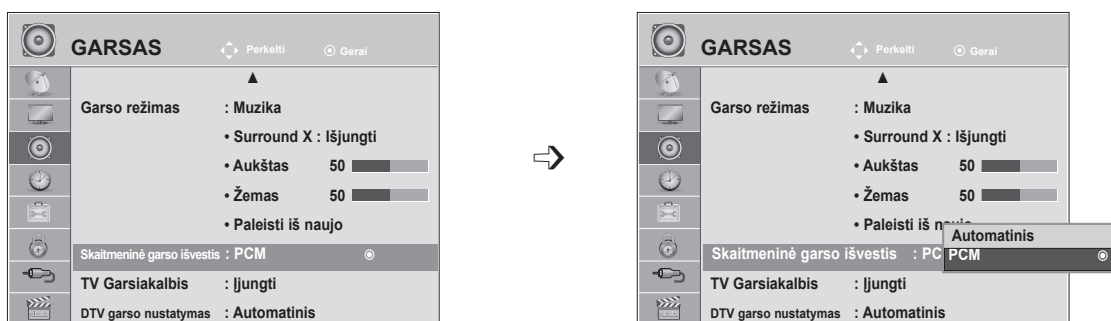
Ši funkcija įgalina pasirinkti skaitmeninio garso išvestį, kuriai teikiate pirmenybę.

Televizorius gali išvesti „Dolby Digital“ signalą tik to kanalo, kuris transliuojamas naudojant „Dolby Digital GARSAS“.

Kai yra „Dolby digital“, skaitmeninės garso išvesties meniu pasirinkus Automatinis, SPDIF („Sony“ / „Philips“ skaitmeninės sąsajos) išvestis nustatoma į „Dolby Digital“.

Jei skaitmeninės garso išvesties meniu pasirenkama Automatinis, kai nėra „Dolby digital“, SPDIF išvestis bus PCM (Impulso kodo moduliacija).

Net jei ir bus nustatyta ir „Dolby Digital“ ir „GARSAS“ kanalo, transliuojančio „Dolby Digital GARSAS“, kalba, bus leidžiamas tik „Dolby Digital“.



1. Pasirinkite **Garsas**.
2. Pasirinkite **Skaitmeninė garso išvestis**.
3. Pasirinkite **Automatinis** arba **PCM**.
- 4.



Pagamintas pagal „Dolby Laboratories“ licenciją. „Dolby“ ir dviguba D yra „Dolby Laboratories“.

- Gali pasitaikyti, kad HDMI režimu kai kurie DVD grotuvai neturės SPDIF garso. Tada DVD grotuvo skaitmeninio garso išvestį nustatykite į PCM. (Naudojant HDMI, „Dolby Digital Plus“ nepalaikoma.)

| Elementas | Garso įvestis | Skaitmeninė garso išvestis |
|--------------------------------------|---|--|
| Automatinis (garsiakalbis įjungtas) | MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC | PCM Dolby Digital Dolby Digital PCM |
| Automatinis (garsiakalbis išjungtas) | MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC | PCM Dolby Digital Dolby Digital Dolby Digital |
| PCM | PCM | PCM |

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

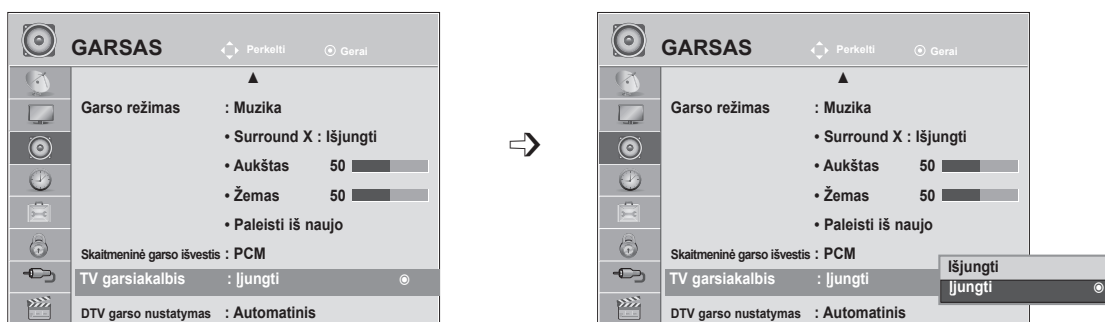
GARSO VALDYMAS

TV GARSIAKALBIŲ ĮJUNGIMO / IŠJUNGIMO NUSTATYMAS

Galima reguliuoti vidinį TELEVIZORIAUS garsiakalbį.

Nustačius **AV1**, **AV2**, **KOMPONENTAS**, **RGB** ir **HDMI 1** arba **HDMI** su **HDMI** į **DVI** kabeliu, televizoriaus garsiakalbis gali veikti net tuomet, kai nėra vaizdo signalo.

Jeigu norite pasinaudoti išorine HI-FI stereofonine sistema, išjunkite vidinius TELEVIZORIAUS garsiakalbius.



- 1   Pasirinkite **Garsas**.
- 2   Pasirinkite **TV garsiakalbis**.
- 3   Pasirinkite **Įjungti** arba **Išjungti**.
- 4 

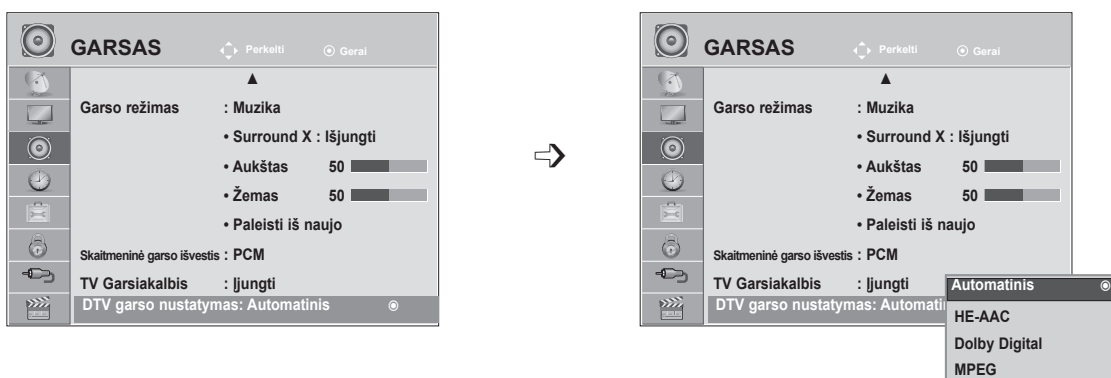
- Mygtuku **MENU** (menu) arba EXIT (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).








! PASTABA

- Kai TV garsiakalbis išjungtas, kol veikia „Simplink“ namų kinas, garso išvestis automatiškai persijungia į namų kino garsiakalbį, bet kai įjungiamas TV garsiakalbis, garsas persijungia į TV garsiakalbį.
- Kai kurie **GARSO** meniu išjungiami, kai TV garsiakalbis nustatomas į „Išjungti“.

DTV GARSO NUSTATYMAS (TIK SKAITMENINIU REŽIMU)

Kai įvesties signalas susidaro iš skirtingų garso tipų, dėl šios funkcijos galėsite pasirinkti pageidaujamą garso tipą.



- 1   Pasirinkite **Garsas**.
- 2   Pasirinkite **DTV garso nustatymas**.
- 3   Pasirinkite **Automatinis, HE-AAC, Dolby Digital** arba **MPEG**.
- 4 

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

- **Automatinis:** automatiškai iš eilės išveda **HE - AAC ► Dolby Digital ► MPEG**.
- **HE - AAC, Dolby Digital, MPEG:** leidžia naudotojams pasirinkti pageidaujamą garso tipą. Jei pasirenkamas **MPEG**, visada bus išvedamas MPEG. Jei **MPEG** nepalaikomas, iš eilės bus pasirenkami **HE - AAC** ir **Dolby Digital**.
- Žr. 100 psl. (Įgarsinimo kalbos pasirinkimas)

GARSO VALDYMAS

I/II

Stereo / Dvejopas priėmimas (tik analoginiu režimu)

Pasirinkus programą, stoties garso informacija parodoma kartu su programos numeriu ir stoties pavadinimu.

1   Pasirinkite **Garsas**.

2   Pasirinkite garso išvestį.

| Transliacija | Vaizdas ekrane |
|--------------|--------------------------------|
| Mono | MONO |
| Stereo | STEREO |
| Dvejopas | DUAL I , DUAL II , DUAL I + II |

■ Monofoninio garso pasirinkimas

Jei stereofoninis signalas priimant stereofoninį garsą yra silpnas, galite perjungti jį į monofoninį garsą. Priimant monofoninį garsą, garsas tampa aiškesnis.

■ Kalbos pasirinkimas dvejopam kalbos transliavimui

Jei programa gali būti gaunama dviem kalbomis (dvejopa kalba), galite perjungti į DUAL I, DUAL II arba DUAL I+II.

DUAL I | garsiakalbius siunčiama pirminė transliavimo kalba.

DUAL I I | garsiakalbius siunčiama antrinė transliavimo kalba.

DUAL I+I | kiekvieną garsiakalbį siunčiama atskira kalba.

NICAM priėmimas (tik analoginiu režimu)

Jeigu jūsų televizorius yra su NICAM priėmimo imtuvu, galima priimti itin aukštos kokybės NICAM technologijos atkuriamą skaitmeninį garsą.

Garso išvestį galima pasirinkti pagal priimamos transliacijos tipą.

-
- 1 Kai priimamas **NICAM monofoninis** garsas, galima rinktis **NICAM MONO** arba **MONO**.

 - 2 Kai priimamas **NICAM stereofoninis** garsas, galima rinktis **NICAM STEREO** arba **MONO**.
Jeigu stereofoninis signalas silpnas, perjunkite į **MONO**.

 - 3 Kai gaunamas **NICAM dual**, galite pasirinkti **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II** arba **NICAM DUAL I+II** arba **MONO**.

Garsiakalbio garso stiprumo pasirinkimas

AV, Component (Komponentas), RGB ir HDMI režimuose galima pasirinkti kairiojo ir dešiniojo garsiakalbių transliuojamą garsą.

Pasirinkite garso išvestį.

L+R: garso signalas iš garso įvesties L siunčiamas į kairįjį garsiakalbį, o garso signalas iš garso įvesties R – į dešinįjį garsiakalbį.

L+L: garso signalas iš garso įvesties L siunčiamas į kairįjį ir dešinįjį garsiakalbius.

R+R: garso signalas iš garso įvesties R siunčiamas į kairįjį ir dešinįjį garsiakalbius.

LAIKO NUSTATYMAS

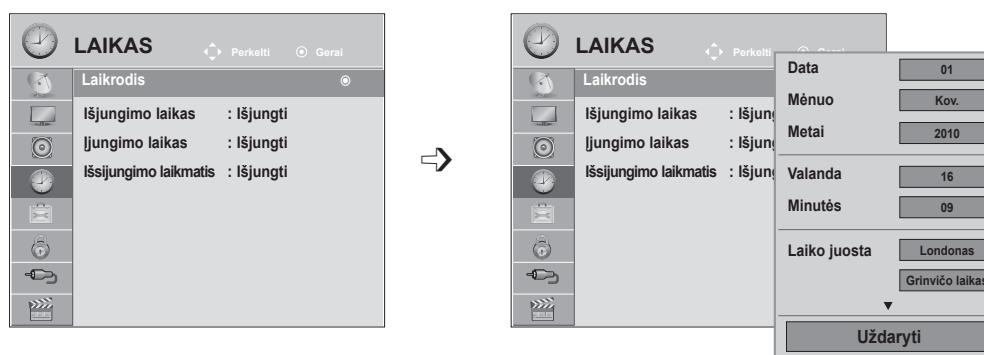
LAIKRODŽIO NUSTATYMAS








Laikrodis nustatomas automatiškai, kai gauna skaitmeninį signalą. (Laikrodį nustatyti rankiniu būdu galima tik kai nėra DTV signalo).

Turite teisingai nustatyti laiką prieš naudodami laikmačio įjungimo / išjungimo funkciją.

Pasirinkus laiko juostos miestą, televizoriaus laikas nustatomas remiantis laiko perėjimo informacija pagal laiko juostą ir GMT (Grinvičo laiką), kuris gaunamas su transliacijos signalu, ir laikas automatiškai nustatomas skaitmeniniu signalu.

Nustačius laikrodį DTV režimu laiko keisti negalima, tačiau jei laiko zonoje esantis miesto pavadinimas pakeičiamas į perėjimą, laiką galima keisti po 1 valandą.



-   Pasirinkite **LAIKAS**.
-   Pasirinkite **Laikrodis**.
-   Pasirinkite **metus, mėnesį, datą, laiką** arba **Laiko juostos** parinktį.
-  Nustatykite **metus, mėnesį, datą, laiką** arba **Laiko juostos** parinktį.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

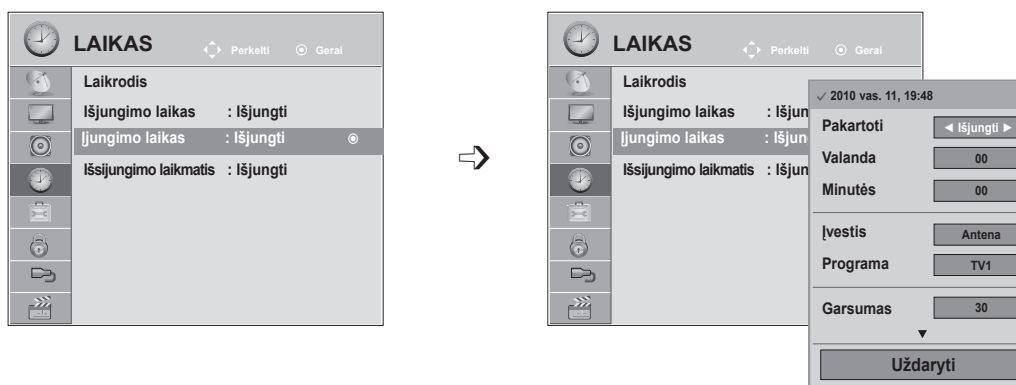
AUTOMATINIO ĮJUNGIMO / IŠJUNGIMO LAIKO NUSTATYMAS

Išjungimo funkcija automatiškai perjungia televizorių į budėjimo režimą nustatytu laiku.

Praėjus dviem valandoms po automatiško TELEVIZORIAUS įsijungimo, jis bus automatiškai perjungtas į budėjimo režimą, jeigu nebus paspaustas kuris nors mygtukas.

Išjungimo laiko funkcija pakeičia įjungimo laiko funkciją, jei abi nustatytos tam pačiam laikui.

TV turi būti budėjimo režime, kad veiktų įjungimo laiko funkcija.



- 1 Pasirinkite **LAIKAS**.
- 2 Pasirinkite **Išjungimo laikas** arba **Įjungimo laikas**.
- 3 Pasirinkite **Pakartoti**.
- 4 Pasirinkite **Išjungti, Vieną kartą, Kasdien, Pirmadienis – penktadienis, Pirmadienis – šeštadienis, Šeštadienis – sekmadienis** arba **Sekmadienis**.
- 5 Nustatykite **valandą**.
- 6 Nustatykite **minutes**.

- Norėdami atšaukti funkciją **Įjungimo / Išjungimo laikas**, pasirinkite **Išjungti**.
- Tik funkcijai **Įjungimo laikas**

- 1 Pasirinkite **įvestis**.
- 2 Pasirinkite įvesties šaltinį.
- 3 Nustatykite programą.
- 4 Sureguliuokite garsumo lygį, kuris bus įsijungimo metu.



- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

LAIKO NUSTATYMAS

IŠSIJUNGIMO LAIKMAČIO NUSTATYMAS

Prieš eidami miegoti galite nesirūpinti, kas išjungs televizorių.

Savaiminio išsijungimo laikmatis automatiškai išjungs televizorių praėjus nustatytam laikui.

1   Pasirinkite **Išsijungimo laikmatis**.



2  Pasirinkite **Išjungti, 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180** arba **240 min.**

- Jeigu nustatę laikmatį televizorių išjungsite, nustatytasis išsijungimo laikmatis bus atšauktas.
- Taip pat galite reguliuoti funkciją **Išsijungimo laikmatis** per meniu **LAIKAS**.

PARINKČIŲ NUSTATYMAS



EKRANO MENIU KALBA / ŠALIES PASIRINKIMAS

Pirmą kartą įjungus televizorių, jo ekrane atsiranda įdiegimo vedlio meniu.



1   Pasirinkite **norimą kalbą**.

2   Pasirinkite savo **šalį**.

• Jei norite keisti nustatytą kalbą / šalį

1   Pasirinkite **PARINKTYS**.

2   Pasirinkite **Meniu kalba** arba **Šalis**.

3   Pasirinkite **norimą kalbą** arba **šalį**.

4  Išsaugoti.

- Kai pasirinkta šalis yra Prancūzija, slaptažodis yra ne „0“, „0“, „0“, „0“, o „1“, „2“, „3“, „4“.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

! PASTABA

- ▶ Jeigu nebaigėte **Įdiegimo vedlio** nustatymo paspausdami **RETURN** (atgal) arba jeigu OSD (ekrane rodomo meniu) laikas pasibaigė, kiekvieną kartą įjungus televizorių bus nuolat parodomas įdiegimo meniu, kol nepabaigsite televizoriaus nustatymo.
- ▶ Jei pasirinksite neteisingą šalį, teletekstas ekrane gali būti rodomas klaidingai, ir ta pati problema gali iškilti veikiant teletekstui.
- ▶ CI (bendrosios sąsajos) funkcija gali neveikti, tai priklauso nuo konkrečioje šalyje naudojamų transliavimo parametrų.
- ▶ DTV režimo valdymo mygtukai gali neveikti pagal šalies transliavimo parametrus.
- ▶ Šalyje, kurioje nėra nustatytų skaitmeninės transliacijos taisyklių, priklausomai nuo skaitmeninės transliacijos aplinkybių, gali neveikti kai kurios DTV funkcijos.
- ▶ Šalies nustatymas „UK“ turi būti įjungiamas tik Jungtinėje Karalystėje.
- ▶ Jei šalies parametras nustatytas kaip „–“, Europos žemės / kabelio skaitmeninės transliacijos programos prieinamos, bet kai kurios DTV funkcijos gali neveikti tinkamai.

PARINKČIŲ NUSTATYMAS








KALBOS PASIRINKIMAS (TIK SKAITMENINIU REŽIMU)









Garso funkcija leidžia pasirinkti pageidaujamą kalbą.

Jeigu garsas pasirinktą kalbą netransliuojamas, tuomet bus naudojama numatytoji kalba.

Naudokite subtitrų funkciją, kai transliuojama dviem ar daugiau kalbų. Jeigu pasirinkta kalba subtitrai netransliuojami, jie bus rodomi numatytąja kalba.

Kai jūsų pasirinkta kalba nepalaikoma kaip pirminė garso ir subtitrų kalba, galite pasirinkti antrinę kalbą.





- 1   Pasirinkite **PARINKTYS**.
- 2   Pasirinkite **Garso kalba** arba **Subtitrų kalba**.
- 3   Pasirinkite **norimą kalbą**.
- 4  Išsaugoti.

- 1   Pasirinkite **PARINKTYS**.
- 2   Pasirinkite **Pagalba neįgaliesiems**.
- 3   Pasirinkite **Klausos sutrikimai** (□).
- 4   Pasirinkite **Ijungti** arba **Išjungti**.

- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

< Garso kalbos pasirinkimas >

- Kai transliuojama viena ar daugiau garso kalbų, galite pasirinkti garso kalbą.

- 1   Pasirinkite **Garsas**.
- 2  Pasirinkite garso kalbą.
- 3  Pasirinkite L+R, L+L arba R+R.







< Subtitrų kalbos pasirinkimas >

- Kai transliuojama viena ar daugiau subtitrų kalbų, galite pasirinkti garso kalbą nuotolinio valdymo mygtuku **SUBTITLE** (subtitrai).



- Paspauskite ^ v mygtuką subtitrų kalbai pasirinkti.

- Garsą / subtitrus galima pasirinkti paprasčiau, skaičiais nuo 1 iki 3, kuriuos transliuoja paslaugų tiekėjas.
- Pasirinkus papildomas garso funkcijas (Garsas „Blogai matantiems ar girdintiems“), garsiau girdėsis pagrindinė garso dalis.

Garso kalbos OSD informacija

| Ekranas | Būsena |
|---|-----------------------------|
| Netaikoma | Negalima naudoti |
|  | MPEG garsas |
|  | Dolby Digital garsas |
|  | Garsas „Blogai matantiems“ |
|  | Garsas „Blogai girdintiems“ |
|  | Dolby Digital Plus garsas |
|  | AAC garsas |

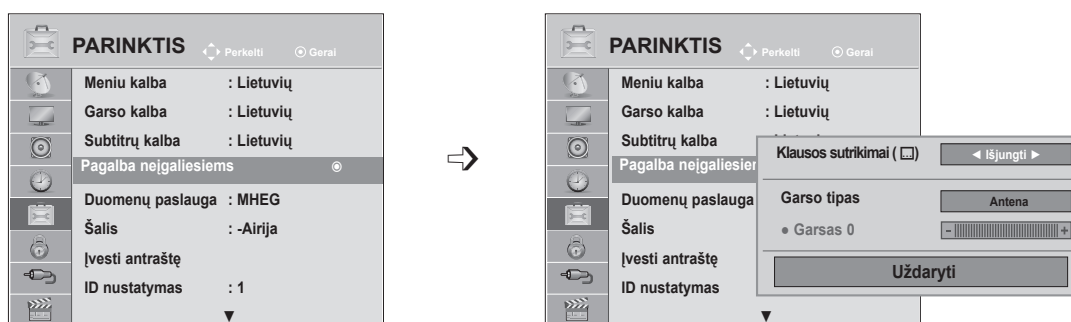
Subtitrų kalbos OSD informacija

| Ekranas | Būsena |
|---|--------------------------------|
| Netaikoma | Negalima naudoti |
|  | Teleteksto subtitrai |
|  | Subtitrai „Blogai girdintiems“ |

GARSO TIPAS (TIK SKAITMENINIU REŽIMU)

Ši funkcija skirta akliems. Ji be pagrindinio garso dar apibūdina ir esamą situaciją televizoriaus programoje.

Kai pasirenkama Įjungti garso apibūdinimą, pagrindinis garsas ir Garso tipas teikiami tik programoms, kurios turi Garso tipą.



- 1   Pasirinkite **PARINKTYS**.
- 2   Pasirinkite **Pagalba neįgaliesiems**.
- 3   Pasirinkite **Garso tipas**.
- 4   Pasirinkite **Įjungti** arba **Išjungti**.

Garso apibūdinimo reguliavimas, pasirenkant „Įjungti“

- 5   Pasirinkite **Garsumas**.
- 6   Sureguliuokite.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

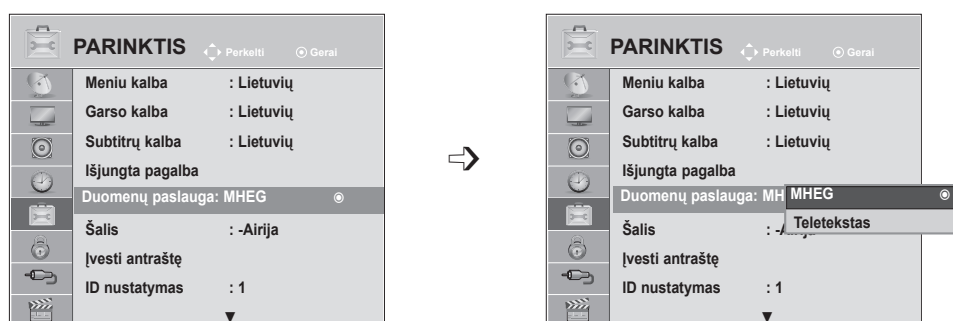
PARINKČIŲ NUSTATYMAS








DUOMENŲ PASLAUGOS

(Šis meniu veikia tik Airijoje.)

Ši funkcija leidžia naudotojui pasirinkti **MHEG (skaitmeninio teleteksto)** ir **teleteksto**, jei abi parinktys galimos vienu metu.

Jeigu yra tik viena iš jų, įgalinama **MHEG** arba **Teletext**, nepaisant jūsų pasirinkimo.

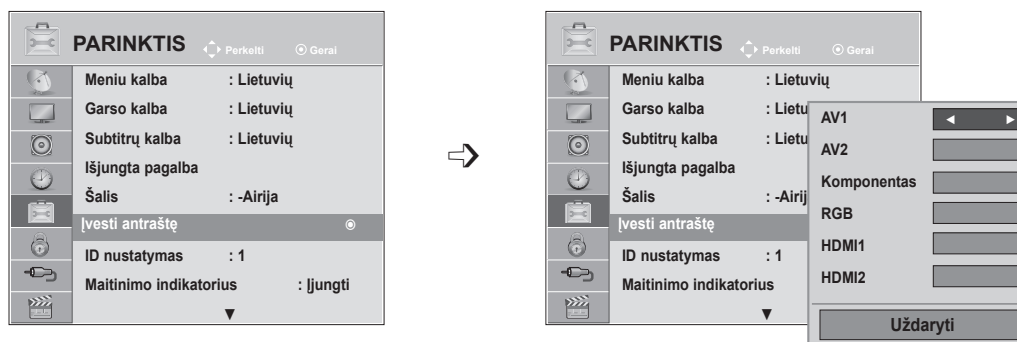


- 1   Pasirinkite **PARINKTYS**.
- 2   Pasirinkite **Duomenų paslaugą**.
- 3   Pasirinkite **MHEG** arba **Teletext**.
- 4  Išsaugoti.

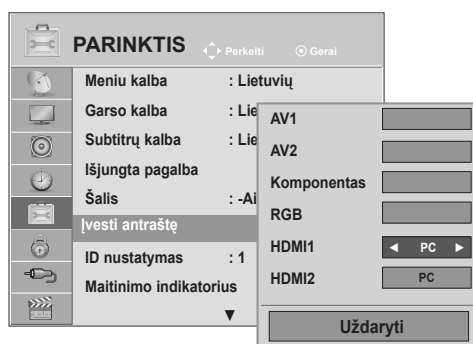
- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

ĮVESTI ANTRAŠTĘ

Parenka žymą kiekvienam įvesties šaltiniui.



Jei norite naudoti HDMI-PC režimą, turite nustatyti įvesties antraštę ties PC režimu.
(Žr. į pavyzdį žemiau)



- 1   Pasirinkite **PARINKTYS**.
- 2   Pasirinkite **Įvesti antraštę**
- 3   Pasirinkite šaltinį.
- 4  Pasirinkite antraštę.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

PARINKČIŲ NUSTATYMAS

MAITINIMO INDIKATORIUS

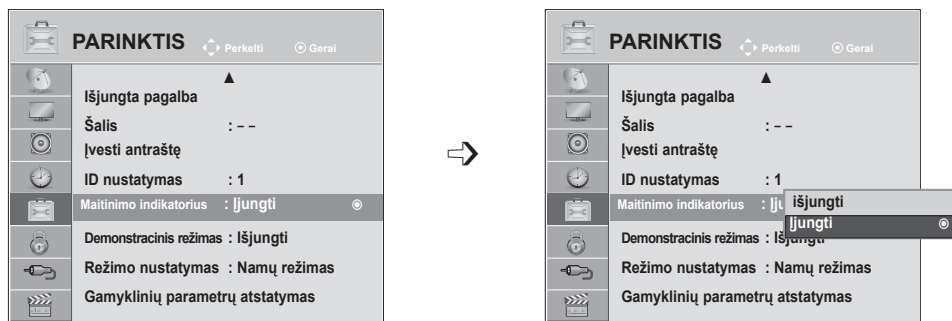
Pasirinkite maitinimo indikatorių įjungti arba išjungti.

Maitinimo indikatorius įjungtas

- Įprastinis režimas: šviečia mėlynas diodas.
- Išjungimo režimas: diodas nešviečia.

Maitinimo indikatorius išjungtas.

- Įprastinis režimas: mėlynas diodas nešviečia.
- Išjungimo režimas: diodas nešviečia.



-   Pasirinkite **PARINKTYS**.
-   Pasirinkite **Maitinimo indikatorius**.
-   Pasirinkite **Įjungti** arba **Išjungti**.
- 

- Mygtuku **MENU** (meniu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

DEMONSTRACINIS REŽIMAS

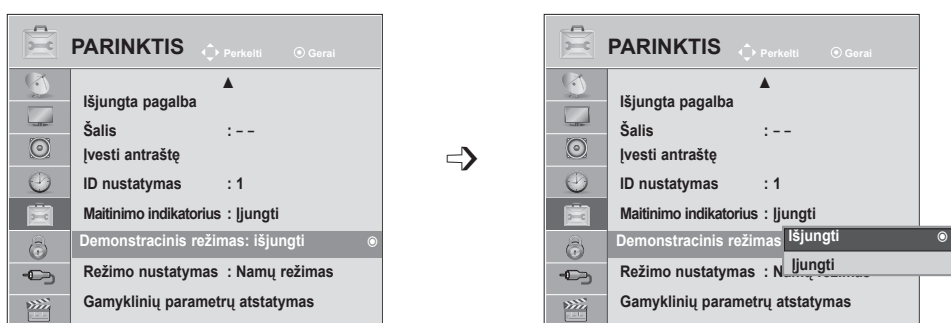
Rodyti demonstraciją, kuri paaiškina įvairius šio TELEVIZORIAUS logotipus.









Negalima naudoti **Demonstracinio režimo**, jei nustatytas **Namų režimas**.

Kai įjungtas režimas Parduotuvėje, demonstracinis režimas, režimas automatiškai nustatomas į „Ijungti“.

Kai **Demonstracinis režimas** nustatomas į **Išjungti**, kai veikia **režimas Parduotuvėje**, Demonstracinis režimas neleidžiamas, ir ekranas nustatomas iš naujo.

Veikdamas **Demonstraciniu režimu**, po 5 minutės televizorius automatiškai nustatomas iš naujo.



- 1   Pasirinkite **PARINKTYS**.
- 2   Pasirinkite **Demonstracinis režimas**.
- 3   Pasirinkite **Ijungti**, norėdami rodyti įvairius televizoriaus logotipus
- 4  Grįžkite į televizoriaus peržiūrą.
Spauskite bet kurį mygtuką, jei norite sustabdyti demonstraciją. (Išskyrus mygtukus MUTE (nutildyti), , +, -)

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti menu langą.
- Grįžti į ankstesnį menu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).








PARINKČIŲ NUSTATYMAS

REŽIMO NUSTATYMAS

Rekomenduojame nustatyti televizorių į „**Namų režimą**“, kad matytumėte geriausiai namų aplinkai pritaikytą vaizdą.

Režimas „**Parduotuvėje**“ yra optimalus nustatymas parduotuvės aplinkai.



- 1   Pasirinkite **PARINKTYS**.
- 2   Pasirinkite **Režimo nustatymas**.
- 3   Pasirinkite **Parduotuvėje** arba **Namų režimas**.
- 4  Išsaugoti.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

INICIACIJA (ORIGINALIŲJŲ GAMYKLINIŲ PARAMETRŲ NUSTATYMAS)

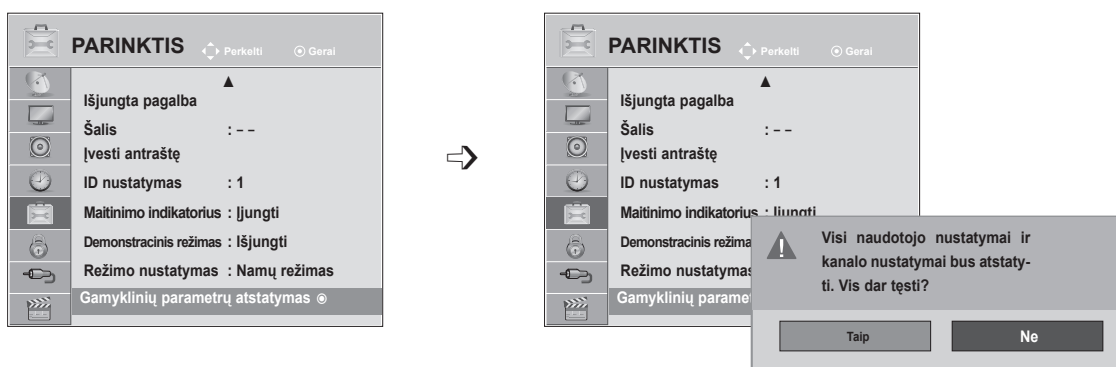
Ši funkcija inicijuoja visus nustatymus.

Tačiau negalima inicijuoti **Dienos** ir **Nakties** nustatymų **Vaizdo režime**.

Inicializuoti naudinga, kai išvykstate į kitą miestą ar valstybę.

Kai gamykliniai parametrai atstatomi, turite iš naujo paleisti iniciacijos sąranką.

Kai meniu **Užrakinti sistemą** yra „Ijungti“, atsiranda žinutė su prašymu įvesti slaptažodį.



- 1 Pasirinkite **PARINKTYS**.
- 2 Pasirinkite **Gamyklinių parametrų atstatymas**.
- 3 Pasirinkite **Taip**.
- 4 Pradėkite **Gamyklinių parametrų atstatymą**.

- Jei **Užrakinti sistemą** nustatytas „Ijungti“, o jūs pamiršote slaptažodį, nuotolinio valdymo pulte paspauskite „0“, „3“, „2“, „5“.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

TĖVŲ KONTROLĖ / REITINGAI

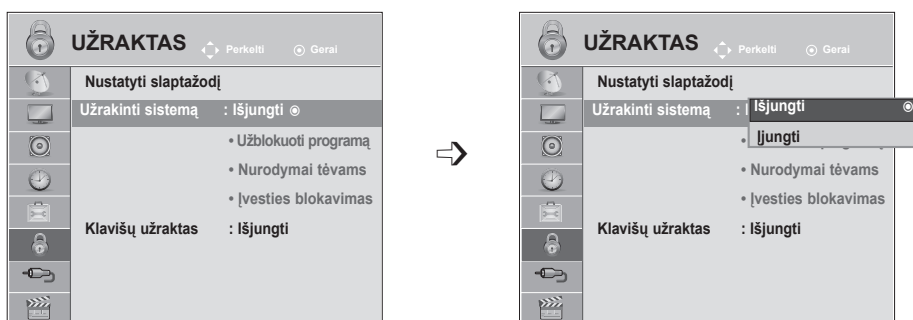
SLAPTAŽODŽIO NUSTATYMAS IR SISTEMOS UŽRAKINIMAS











Įveskite slaptažodį, nuotolinio valdymo pultelyje paspauskite „0“, „0“, „0“, „0“.

Kai pasirinkta šalis yra Prancūzija, slaptažodis yra ne „0“, „0“, „0“, „0“, o „1“, „2“, „3“, „4“.

Kai pasirinkta šalis yra Prancūzija, negalima nustatyti slaptažodžio „0“, „0“, „0“, „0“.

Jei kanalas blokuojamas, įveskite slaptažodį, kad atblokuotumėte jį laikinai.



- 1   Pasirinkite **UŽRAKTAS**.
- 2   Pasirinkite **Užrakinti sistemą**.
- 3   Pasirinkite **Išjungti**.
- 4    Nustatykite slaptažodį.
- 5  Įveskite 4 skaitmenų slaptažodį.
Būtinai prisiminkite šį numerį!
Norėdami patvirtinti, dar kartą įveskite naują slaptažodį.

- Jei pamiršote slaptažodį, nuotolinio valdymo pultelyje paspauskite „0“, „3“, „2“, „5“.

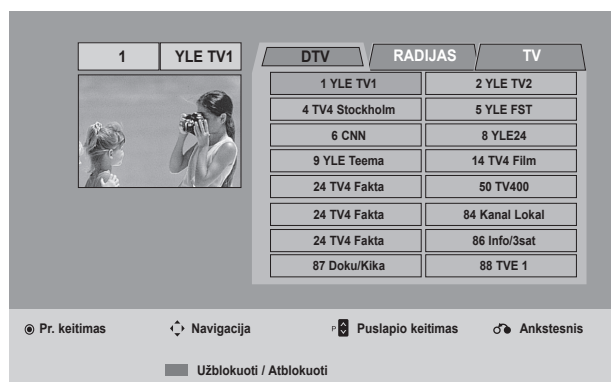
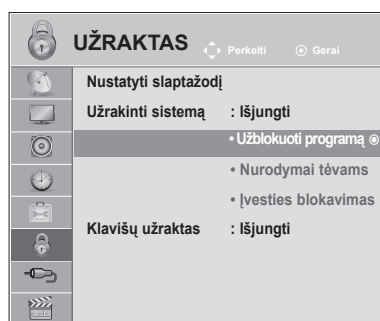
- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).








PROGRAMOS UŽBLOKAVIMAS

Užblokuoja bet kokias programas, kurių nenorite žiūrėti arba nenorite, kad žiūrėtų jūsų vaikai.

Ši funkcija prieinama, nustačius **Užrakinti sistemą „Ijungti“**.

Norėdami žiūrėti mokamą programą, įveskite slaptažodį.



- 1   Pasirinkite **UŽRAKTAS**.
- 2   Pasirinkite **Užblokuoti programą**.
- 3  Įeikite į **Užblokuoti programą**.
- 4   Pasirinkite programą, kurią reikia užblokuoti.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

TĖVŲ KONTROLĖ / REITINGAI

TĖVŲ KONTROLĖ (TIK SKAITMENINIU REŽIMU)

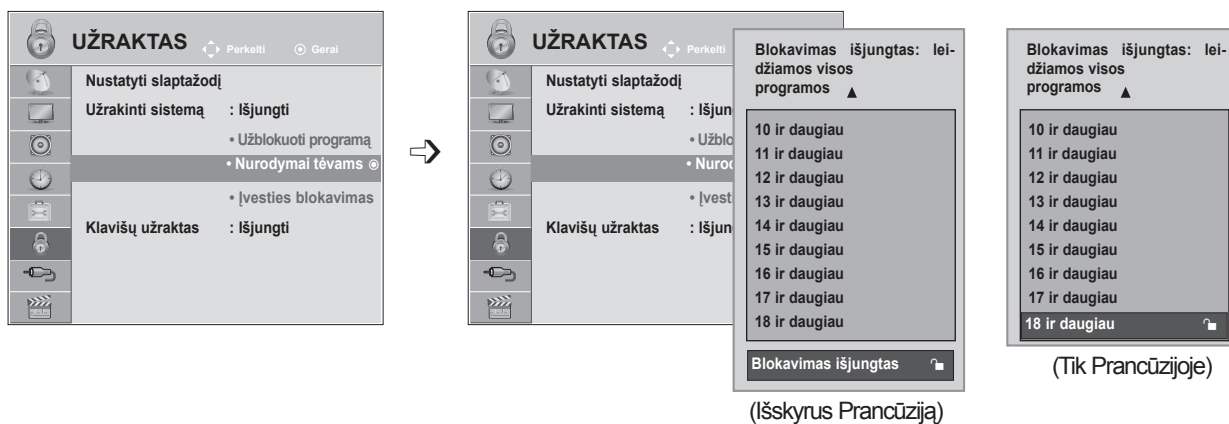
Ši funkcija veikia pagal informaciją iš transliavimo stoties. Todėl jei signale yra klaidinga informacija, ši funkcija neveikia.








Norint naudotis šiuo meniu reikalingas slaptažodis.

Televizorius užprogramuotas taip, kad įsimintų paskutinę parinktį nei ir išjungus televizorių.

Neleiskite vaikams žiūrėti tam tikrų suaugusiems skirtų televizijos programų, atsižvelgdami į nustatytus auditorijos apribojimus.

Norėdami žiūrėti mokamą programą, įveskite slaptažodį.



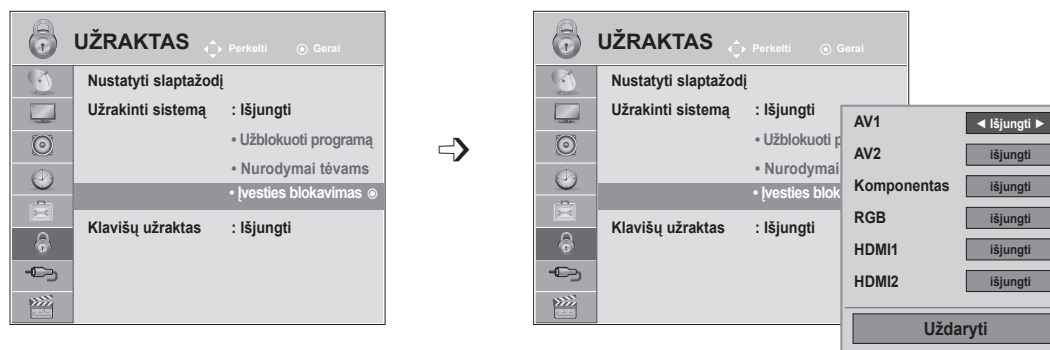
- 1   Pasirinkite **UŽRAKTAS**.
- 2   Pasirinkite **Nurodymai tėvams**.
- 3   Atlikite atitinkamus reguliavimus.
- 4  Išsaugoti.










- Mygtuku **MENU** (meniu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

ĮVESTIES BLOKAVIMAS

Leidžia blokuoti įvestį.

Šią funkciją galima naudoti režimu **Užrakinti sistemą „Ijungti“**.



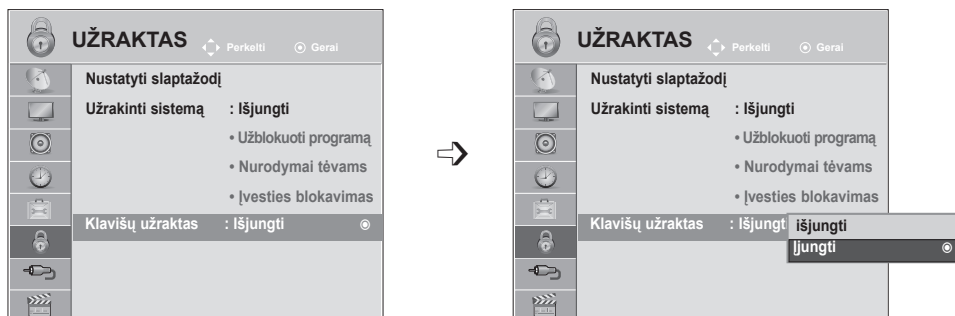
- 1   Pasirinkite **UŽRAKTAS**.
- 2   Pasirinkite **Įvesties blokas**.
- 3   Pasirinkite įvesties šaltinį.
- 4   Pasirinkite **Ijungti** arba **Išjungti**.
- 5  Išsaugoti.








- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).


TĖVŲ KONTROLĖ / REITINGAI

KLAVIŠŲ UŽRAKTAS

Televizorių galima taip nustatyti, kad jam valdytų būtų reikalingas nuotolinio valdymo pultas. Ši funkcija gali būti naudojama siekiant neleisti žiūrėti televizorių be leidimo.



-   Pasirinkite **UŽRAKTAS**.
-   Pasirinkite **Klavišų užraktas**.
-   Pasirinkite **Įjungti** arba **Išjungti**.
-  Išsaugoti.

- Nustačius **Klavišų užraktas „Įjungti“**, jei televizorius išjungtas, paspauskite televizoriaus mygtuką **INPUT, P** ^ v arba **POWER, INPUT, P** ^ v arba nuotolinio valdymo pulto skaičių mygtukus, kad televizorius įsijungtų.
- Esant parinkčiai **Klavišų užraktas įjungtas**, ekrane pasirodys rodinys ‘  **Klavišų užraktas įjungtas** , jei žiūrint televizorių bus paspaustas bet kuris iš mygtukų priekiniame skydelyje.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

PRIJUNGIANT USB ĮRENGINĮ

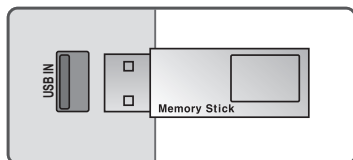
Prijungiant USB įrenginį automatiškai pasirodo kontekstinis meniu.

„KONTEKSTINIS MENIU“ nebus rodomas tuo metu, kol bus aktyvintas OSD, įskaitant Meniu, EPG ar Programų sąrašą, arba tuo metu, kol prijungtos „Bluetooth“ ausinės.

Kai kontekstinis meniu nepasirodo, USB meniu galite pasirinkti **Muzikos sąr.**, **Nuotraukų sąr.** arba **Filmų sąrašą**.

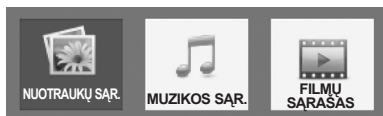
Į USB įrenginį negalite pridėti naujų arba iš jo pašalinti jau esančių aplankų.

- 1 Prijunkite USB įrenginį prie **USB IN** jungties televizoriuje.



- Palaikomi tik nuotraukų (JPEG), muzikos (MP3) ir filmų (DAT, MPG, MPEG, VOB, AVI, DIVX, MP4, MKV, TS, TRP, TP) formatai.

- 2 Pasirinkite **NUOTRAUKŲ SĄR.**, **MUZIKA SĄR.** arba **FILMŲ SĄRAŠAS**



- 3

Atjungiant USB įrenginį

Prieš atjungdami USB įrenginį, meniu pasirinkite USB įrenginys.

- 1 Pasirinkite **USB įrenginys**.
- 2 Pasirinkite **Atjungti**.

Atsargumo priemonės, naudojant USB įrenginį

- ▶ Atpažįstamas tik USB atmintinės įrenginys.
- ▶ Jeigu USB atminties įrenginį prijungsite per USB šakotuvą, įrenginys nebus atpažintas.
- ▶ Naudojant automatinę atpažinimo programą, USB atminties įrenginys gali būti neatpažintas.
- ▶ Gali būti neatpažintas USB atminties įrenginys, kuris naudoja savo tvarkyklę.
- ▶ USB atminties įrenginio atpažinimo greitis gali priklausyti nuo kiekvieno įrenginio.
- ▶ USB atminties įrenginiui veikiant, neišjunkite televizoriaus ir neištraukite USB įrenginio iš lizdo. Jeigu įrenginys staiga atskiriamas arba ištraukiamas, gali būti pažeisti saugomi failai arba USB atminties įrenginys.
- ▶ Prie kompiuterio nejunkite USB atminties įrenginio, kuris buvo dirbtinai manevruojamas kompiuteryje. Įrenginys gali sukelti gaminio trikčių arba gali būti neatidarytas. Nepamirškite naudoti tik tuos USB atminties įrenginius, kuriuose yra įprastiniai muzikos, vaizdų ir filmų failai.
- ▶ Naudokite tik tokį USB įrenginį, kuris suformuotas pagal FAT, FAT16, FAT32, NTFS failų sistemą, pateiktą „Windows“ operacinėje sistemoje. Jeigu atminties įrenginys suformuotas kaip kitokia paslaugų programa, nepalaikoma „Windows“, jis gali būti neatpažintas.
- ▶ Prie USB atminties įrenginio (daugiau kaip 0,5 A), kuriam reikalingas atskiras maitinimo šaltinis, prijunkite maitinimo šaltinį. Jeigu jo neprijungsite, įrenginys gali būti neatpažintas.
- ▶ Prijunkite USB atminties įrenginį kabeliu, kurį rekomenduoja įrenginio gamintojas.
- ▶ Kai kurie USB atminties įrenginiai gali būti nepalaikomi arba gali neveikti sklandžiai.
- ▶ USB atminties įrenginio failų lygiavimo metodas panašus į „Windows XP“, o failo pavadinimas gali būti atpažintas daugiausiai iš 100 anglų kalbos simbolių.
- ▶ Išsisaugokite atsarginę svarbių failų kopiją, nes duomenys, esantys USB atminties įrenginyje, gali būti sugadinti. Mes neatsakome už duomenų praradimą.
- ▶ Jei USB standžiojo disko įrenginys neturi išorinio energijos šaltinio, jis gali būti neaptiktas. Todėl būtinai prijunkite išorinį energijos šaltinį.
- Naudokite maitinimo adapterį išoriniam maitinimo šaltiniui prijungti. Mes negarantuojame USB kabelio išoriniam maitinimo šaltiniui.
- ▶ Jei USB atminties įrenginio failų sistema yra NTFS, duomenys negali būti ištrinti.
- ▶ Jei USB atminties įrenginys turi kelis disko skaidinius arba jei naudojate USB kelių kortelių skaitytuvą, galite naudoti iki 4 skaidinių arba USB atminties įrenginių.
- ▶ Trynimo funkciją palaiko tik FAT, FAT16, FAT32 failų sistema.
- ▶ Jei USB atminties įrenginys prijungtas prie USB kelių kortelių skaitytuvo, talpos duomenys nepasiekiami.
- ▶ Jei USB atminties įrenginys netinkamai veikia, atjunkite jį ir vėl prijunkite.
- ▶ USB atminties įrenginio aptikimo greitis skiriasi priklausomai nuo įrenginio.
- ▶ Jei USB prijungiamas laukimo režimu, standusis diskas bus automatiškai įkeltas, kai bus įjungtas televizorius.
- ▶ Rekomenduojama USB išorinio standžiojo disko talpa yra 1 TB ar mažiau, o USB atminties įrenginio – 32 GB ar mažiau.
- ▶ Jei įrenginio talpa didesnė nei rekomenduojama, įrenginys gali tinkamai neveikti.
- ▶ Jei USB išorinis standusis diskas su funkcija „Energijos taupymas“ neveikia, dar kartą išjunkite ir įjunkite standųjį diską, kad jis veiktų tinkamai.
- ▶ Be to, palaikomi ir senesni nei USB 2.0 versijos USB atminties įrenginiai. Tačiau filmų sąrašė jie gali veikti netinkamai.
- ▶ Kai USB atmintinėje paleidžiamas neveikiantis failas, televizorius gali turėti sutrikimų arba visiškai išsijungti.

NUOTRAUKŲ SĄR.

Galite peržiūrėti nuotraukų failus, esančius USB atminties įrenginyje.

Jūsų įrenginio ekrano rodinys gali skirtis. Vaizdai yra kaip pavyzdžiai, padedantys naudotis TV įrenginiu.

Kai peržiūrite nuotrauką naudodami Nuotraukų sąrašo funkciją, nuotraukų režimo keisti negalite.

PHOTO(*.JPEG) formatą palaikantis failas

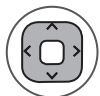
Pradinis taškas: nuo 64 x 64 iki 15360 x 8640

Pažangusis: nuo 64 x 64 iki 1920 x 1440

- Galite atidaryti tik JPEG formato failus.
- Nepalaikomi failai rodomi iš anksto nustatytos piktogramos forma.

Ekranų komponentai

1



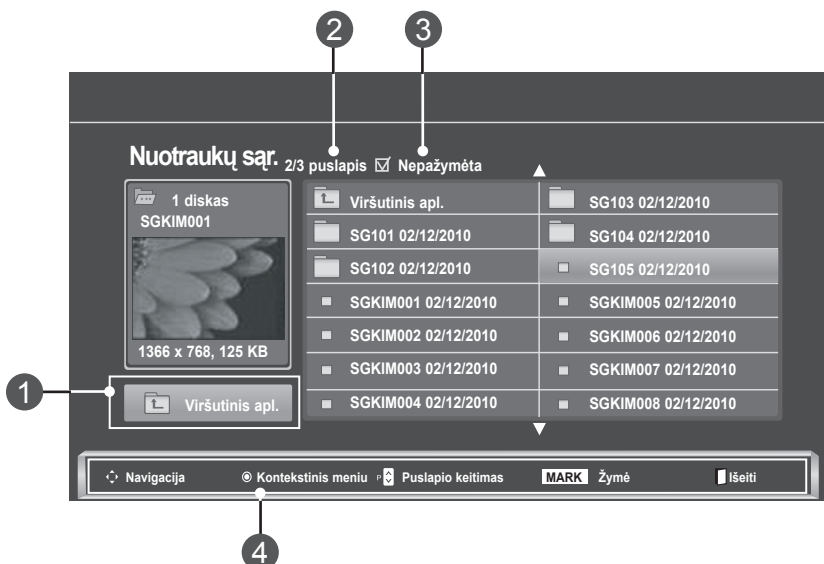
Pasirinkite **USB**.

2



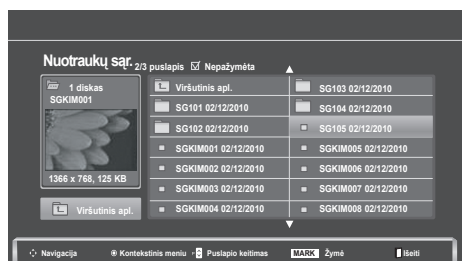
Pasirinkite **Nuotraukų sąr.**

- 1 Perkelia į aukštesnio lygmens aplanką.
- 2 Dabartinis puslapis / Iš viso puslapių.
- 3 Visas pažymėtų nuotraukų skaičius.
- 4 Atitinkami nuotolinio valdymo pulto mygtukai.









USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

Nuotraukų pasirinkimas ir kontekstinis meniu



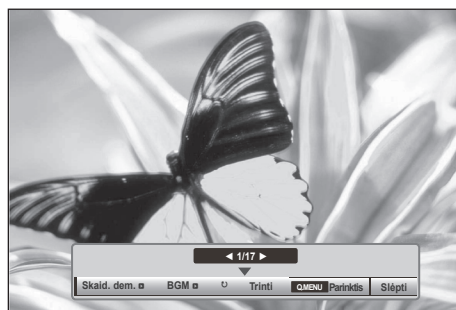
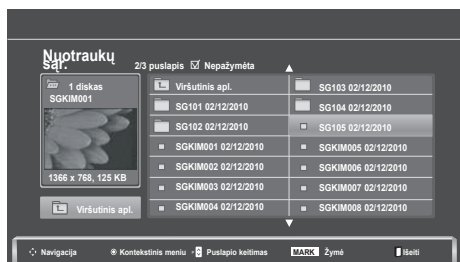
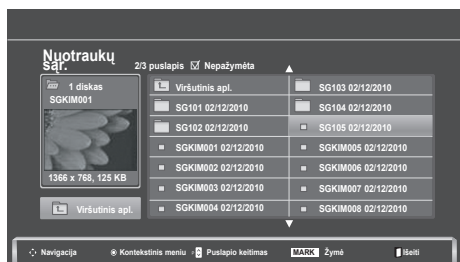
- ▶ **Peržiūra:** rodo pasirinktą elementą.
- ▶ **Pažymėti visus:** pažymi visas nuotraukas ekrane.
- ▶ **Nežymėti visų:** atžymi visas pažymėtas nuotraukas.
- ▶ **Trinti** arba **Trinti pažymėtus failus:** trina pasirinktą nuotrauką.
- ▶ **Uždaryti:** uždarykite kontekstinį meniu.

- 1  Pasirinkite tikslinę aplanką arba diską.
- 2   Pasirinkite norimas nuotraukas.
- 3  Parodykite **kontekstinį** meniu.
- 4   Pasirinkite norimą **kontekstinį** meniu.







- Norėdami judėti nuotraukų puslapyje, paspauskite mygtuką **P** ^ v .
- Naudokite mygtuką **ŽYMĖ** nuotraukai pažymėti arba atžymėti. Kai pažymima viena ar daugiau nuotraukų, galite peržiūrėti kiekvieną pažymėtą nuotrauką arba jų demonstraciją. Jeigu nepažymėta nė viena nuotrauka, galite peržiūrėti atskirą nuotrauką arba visų aplanke esančių nuotraukų demonstraciją.

- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

Išsamūs veiksmai pasiekiami nuotraukos vaizdo pilno dydžio ekrane.



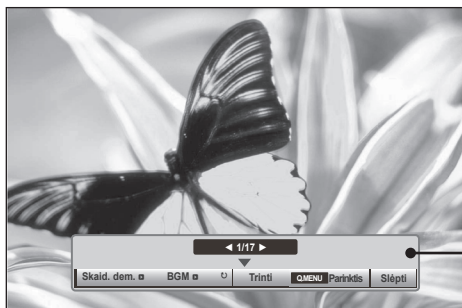
Nuotraukos proporcijų koeficientas gali pakeisti ekrane visu dydžiu rodomos nuotraukos dydį.
Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

- 1  Pasirinkite tikslinį aplanką arba diską.
- 2   Pasirinkite norimas nuotraukas.
- 3  Parodykite **kontekstinį** meniu.
- 4  Pasirinkite **Peržiūra**.
- 5  Pasirinkta nuotrauka rodoma visu dydžiu.

- Norėdami judėti nuotraukų puslapyje, paspauskite mygtuką **P** ^ v .

- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS



6



Pasirinkite **Skaid. dem.**, **BGM**, **○(Pasukti)**, **Trinti**, **Parinktis** arba **Slėpti**.

- Mygtuku < > pasirinkite ankstesnę ar kitą nuotrauką.
- Mygtuku < > pasirinkite ir valdykite meniu ant viso dydžio ekrano.

► **Skaid. dem.:** kai nėra pasirinkta jokia nuotrauka, visos nuotraukos esamame aplanke rodomos per skaidrių demonstravimą. Jei kai kurios nuotraukos yra pasirinktos, šios nuotraukos rodomos skaidrių demonstracijoje.

■ Nustatykite skaidrių demonstracijos laiko intervalą per **Parinktis**.

► **BGM (Foninė muzika):** klausykitės muzikos žiūrėdami nuotraukas visu dydžiu.

■ Prieš naudodami šią funkciją, Parinktyse nustatykite muzikos aplanką **foninei muzikai**.

►  (**Pasukti**): pasukite nuotraukas.

■ Pasuka nuotraukas 90°, 180°, 270°, 360° pagal laikrodžio rodyklę.

■ Negalima pasukti, kai vaizdo plotis didesnis negu palaikomas aukštis.

► **Trinti:** ištrinkite nuotraukas.

► **Parinktis:** nustatykite **Demonstracijos greičio** ir **Muzikos aplanko** vertes **BGM**.

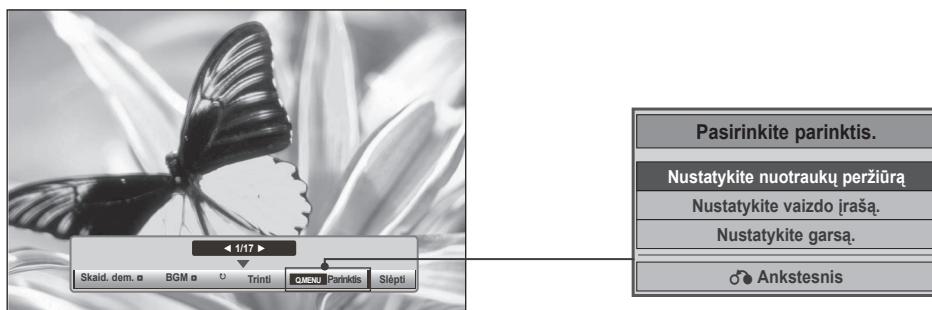
■ Vertes nustatykite mygtuku ^ v < > ir mygtuku **OK** (gerai). Nustatymams išsaugoti paspauskite mygtuką **OK** (gerai).




■ **Muzikos aplanko** negalima pakeisti, kol groja **BGM**.

► **Slėpti:** paslėpti meniu ant viso dydžio ekrano.

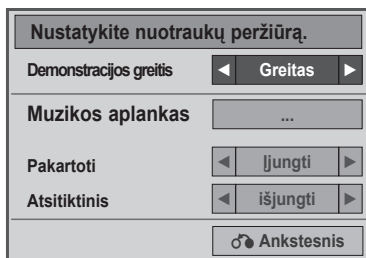
■ Norėdami vėl pamatyti meniu ant viso dydžio ekrano, spauskite mygtuką **OK** (gerai).




Nuotraukų sąrašo funkcijos naudojimas



- 1  Parodykite **kontekstinį** meniu.
- 2   Pasirinkite **Nustatykite nuotraukų peržiūrą**, **Nustatykite vaizdo įrašą** arba **Nustatykite garsą**.

► Kai pasirenkate „**Nustatykite nuotraukų peržiūrą**“,

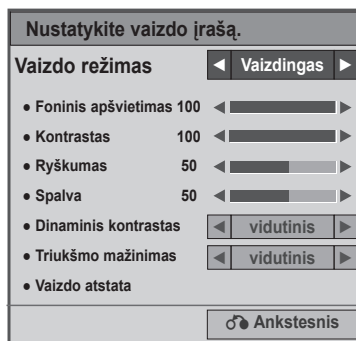


- 1  Parodykite **Demonstracijos greitį** arba **Muzikos aplanką**.
- 2   Atlikite atitinkamus reguliavimus.

- Kai meniu **Pakartoti** pasirinkta „**Išjungti**“, pakartojimas sustos, kai bus baigtas leisti paskutinis failas sąrašė. Tačiau jei rodant paskutinį failą sąrašė bus paspaustas mygtukas „▶▶“ ir **Pakartoti** bus nustatyta „**Išjungti**“ padėtyje, bus rodomas pirmasis failas, ir bus įjungtas meniu „**Pakartoti**“.

USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

► Kai pasirenkate **Nustatykite vaizdo įrašą**,

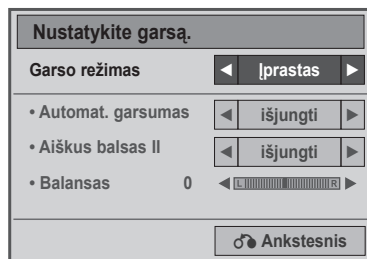


1



Atitinkamai pritaikykite. (Žr. 74, 77, 78 psl.)

► Kai pasirenkate **Nustatykite garsą**,



1



Parodykite **Garso režimą**, **Automat. garsumą**, **Aiškų balsą II**, **Balansą**.

2



Atlikite atitinkamus reguliavimus. (Žr. 85 į 89 psl.)

MUZIKOS SĄR.

Galite groti muzikos failus, esančius USB atminties įrenginyje.

Įsigyti (*.MP3) muzikos įrašų failai gali turėti autorystės apribojimų. Šis modelis gali nepalaikyti šių failų atkūrimo.

Muzikos failas gali būti atkurtas USB įrenginyje.



Jūsų įrenginio ekrano rodinys gali skirtis. Vaizdai yra kaip pavyzdžiai, padedantys naudotis TV įrenginiu.

MUZIKOS (*.MP3) formatą palaikantis failas Bitų perdavimo sparta nuo 32 iki 320

- Atrankos sparta MPEG1 3 sluoksnyje: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Atrankos sparta MPEG2 3 sluoksnyje: 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz
- Atrankos sparta MPEG2.5 3 sluoksnyje: 8 kHz, 11,025 kHz, 12 kHz




Ekrano komponentai

1

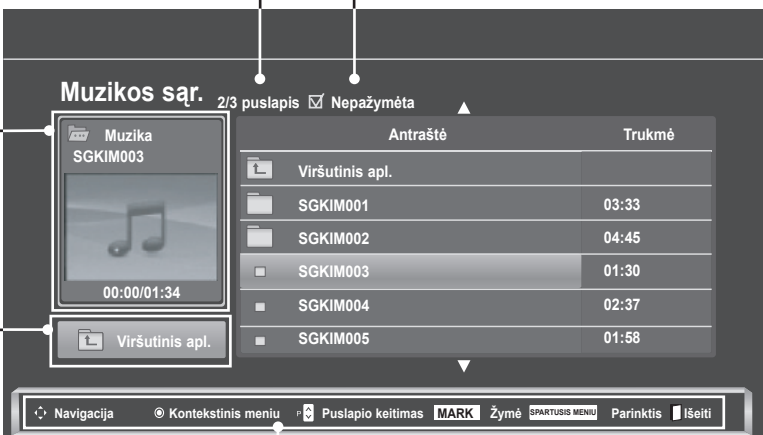
Pasirinkite **USB**.

2

Pasirinkite **Muzikos sąr.**

- 1** Peržiūra: jei yra albumo viršelis failui (Albumo viršelio paveikslėlis), bus rodomas šis viršelis.
- 2** Perkelia į aukštesnio lygmens aplanką.
- 3** Dabartinis puslapis / Iš viso puslapių.
- 4** Iš viso pažymėtų muzikos pavadinimų skaičius.
- 5** Atitinkami nuotolinio valdymo pulto mygtukai.

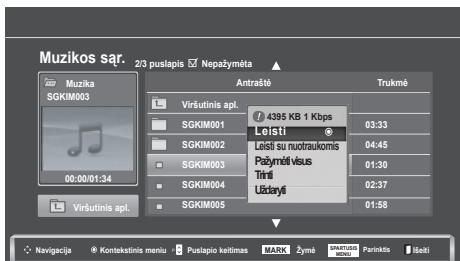


The screenshot shows the 'Muzikos sąr.' (Music menu) interface. It includes a header with '2/3 puslapis' and a checkbox 'Nepažymėta'. Below is a table with columns 'Antraštė' (Header) and 'Trukmė' (Duration). The table lists folders like 'Viršutinis apl.' and 'SGKIM001' through 'SGKIM005'. A sidebar on the left shows a thumbnail for 'Muzika SGKIM003' with a progress bar at '00:00/01:34'. At the bottom, a navigation bar contains icons and labels for 'Navigacija', 'Kontekstinis meniu', 'Puslapio keitimas', 'MARK', 'Žymė', 'SPARTUSIS MENU', 'Parinktis', and 'Išėiti'.







USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

Muzikos įrašų pasirinkimas ir kontekstinis meniu

Kaip parodyta, puslapyje rodoma iki 6 muzikos įrašų pavadinimų.



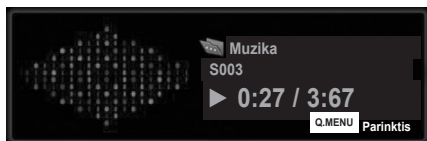
- ▶ **Leisti** (kai sustabdyta): paleiskite pasirinktus muzikos įrašus. Kai vienas muzikos įrašas baigia groti, toliau bus grojamas kitas pasirinktas įrašas. Kai nėra pasirinktų groti muzikos įrašų, bus grojamas kitas iš eilės dabartiniame aplanke. Jeigu pereisite į kitą aplanką ir paspausite mygtuką **OK** (Grai), dabartinis muzikos įrašų atkūrimas bus sustabdytas.
- ▶ **Leisti pažymėtus**: leiskite pasirinktus muzikos įrašus. Kai vienas pasirinktas muzikos įrašas baigia groti, toliau automatiškai paleidžiamas kitas.
- ▶ **Sustabdyti** (vykstant atkūrimui): sustabdykite muzikos įrašų grojimą.
- ▶ **Leisti su nuotraukomis**: pradėkite leisti pasirinktus muzikos įrašus ir tuomet pereikite į **Nuotraukų sąrašą**.
- ▶ **Pažymėti visus**: pažymėkite visus aplanke esančius muzikos įrašus.
- ▶ **Atžymėti visus**: atžymėkite visus pažymėtus muzikos įrašų pavadinimus.
- ▶ **Trinti** arba **Trinti pažymėtus failus**: ištrinkite visus pažymėtus muzikos failus.
- ▶ **Uždaryti**: uždarykite kontekstinį meniu.

- 1  Pasirinkite tikslinį aplanką arba diską.
- 2   Pasirinkite norimas nuotraukas.
- 3  Parodykite **kontekstinį** meniu.
- 4   Pasirinkite norimą **kontekstinį** meniu.

- Naudokite mygtuką **P** ^ v, norėdami judėti aukštyn / žemyn po muzikos įrašų puslapį.
- Naudokite mygtuką **ŽYMĖ** muzikos įrašams pažymėti arba žymėjimui panaikinti. Kai pažymėtas vienas ar daugiau muzikos įrašų, pažymėti įrašai bus grojami iš eilės. Pavyzdžiui, jeigu norite pakartotinai klausytis tik vieno muzikos įrašo, pažymėkite tą vieną įrašą ir jį paleiskite. Jeigu nepažymėjimas nė vienas muzikos įrašas, visi failai esantys muzikos įrašai bus grojami iš eilės.

- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

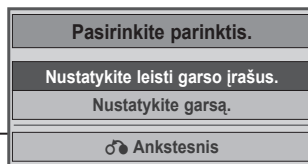
- Jeigu leidimo metu kurį laiką nepaspausite jokio mygtuko, leidimo informacijos langelis (kaip parodyta apačioje) užslinks kaip ekrano užsklanda.
- „Ekrano užsklanda“?
Ekrano užsklanda skirta tam, kad ekrano taškai nebūtų sugadinti ilgą laiką ekrane likusio užfiksuoto vaizdo.



! PASTABA

- Grojant muzikos failą, po pavadinimu rodoma 🎵.
- Sugadinti ar iškraipyti muzikos įrašai negrojami, bet langelyje, kuriame rodoma grojimo trukmė, rodoma 00:00.
- Muzikos kūriniai, atsisiųsti iš mokamų svetainių pažeidžiant autorių teises nėra grojami, bet laukelyje, rodančiame grojimo trukmę, rodoma netinkama informacija.
- Paspaudus mygtukus **OK** (gerai), ■, ekrano užsklanda sustabdoma.
- Šiame režime galima naudoti nuotolinio valdymo mygtukus **PLAY**(▶) (leisti), **Pause**(||) (pauzė), ■, ▶▶, ◀◀.
- Jei norite pasirinkti kitą muzikinį įrašą, galite naudoti ▶▶ mygtuką, jei norite pasirinkti ankstesnįjį, naudokite ◀◀ mygtuką.

Muzikos sąr. funkcijos naudojimas, leidimas



1



Parodykite **kontekstinį** meniu.

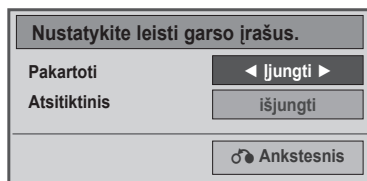
2



Pasirinkite **Nustatykite leisti garso įrašus** arba **Nustatykite garsą**.

USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

► Kai pasirenkate **Nustatykite leisti garso įrašus**,

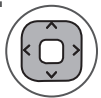


1



Parodykite **Nustatykite leisti garso įrašus**.

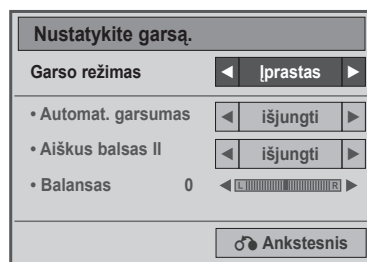
2



Atlikite atitinkamus reguliavimus.

- Kai meniu **Pakartoti** pasirinkta „**Išjungti**“, pakartojimas sustos, kai bus baigtas leisti paskutinis failas sąrašė. Tačiau jei rodant paskutinį failą sąrašė bus paspaustas mygtukas „▶▶“ ir Pakartoti bus nustatyta „Išjungti“ padėtyje, bus rodomas pirmasis failas, ir bus įjungtas meniu „Pakartoti“.

► Kai pasirenkate **Nustatykite garsą**,

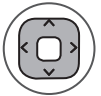


1



Parodykite **Garso režimą, Automat. garsumą, Aiškų balsą II, Balansą**.

2



Atlikite atitinkamus reguliavimus. (Žr. 85 į 89 psl.)

FILMŲ SĄRAŠAS

Galite leisti filmų failus, esančius USB atminties įrenginyje.

Filmų sąrašas suaktyvinamas iškart, kai tik aptinkamas USB. Jis naudojamas leidžiant filmų failus per televizorių.

Rodo filmus, esančius USB aplanke ir palaiko parinktį „Leisti“.

Leidžia atkurti visus filmus, esančius aplanke, ir failus, kurių pageidauja naudotojas.

Filmų sąrašė rodoma informacija, esanti aplanke, ir filmų failai.

Jūsų įrenginio ekrano rodinys gali skirtis. Vaizdai yra kaip pavyzdžiai, padedantys naudotis TV įrenginiu.

Filmus (*.dat / *.mpg / *.mpeg / *.ts / *.trp / *.tp / *.vob / *.mp4 / *.mkv / *.avi / *.divx) palaikantis failas
Vaizdo įrašo formatai: DivX3.11, DivX4.12, DivX5.x, DivX6, Xvid1.00, Xvid1.01, Xvid1.02, Xvid1.03,
Xvid 1,10- beta-1/beta-2, Mpeg-1, Mpeg-2, Mpeg-4, H.264/AVC

Garso formatai: Dolby Digital, AAC, Mpeg, MP3, LPCM, HE-AAC

Sparta bitais: nuo 32 kbps iki 320 kbps (MP3)






Subtitrų formatai: *.smi / *.srt / *.sub (MicroDVD, SubViewer1.0/2.0) / *.ass / *.ssa / *.txt (TMPlayer) /
*.psb (PowerDivx).

- Kai kurie naudotojų sukurti subtitrai gali veikti blogai.
- Subtitruose gali būti nerodomi kai kurie specialieji simboliai.
- Subtitruose nepalaikomos HTML žymos.
- Kitomis kalbomis, kurios nėra palaikomos, subtitrai nerodomi.
- Norint paleisti, laiko informacija išoriniame subtitrų faile turi būti išdėstyta didėjančia tvarka.
- Ekrane gali atsirasti laikini pertrūkiai (vaizdo sustabdymas, greitesnis atkūrimas ir t.t.), kai pakeičiama girdimoji kalba.
- Sugadintas filmo failas negali būti leidžiamas tinkamai arba gali neveikti kelios leistuvo funkcijos.
- Tam tikrų koduočių filmų failai leidžiami netinkamai.
- Jei įrašyto failo vaizdo ir garso struktūra nėra sluoksniuota, išvedamas arba vaizdas, arba garsas.
- Palaikomi HD (didelės raiškos) vaizdo įrašai 1920 x 1080 esant 25 / 30P arba 1280 x 720 esant 50 / 60P priklausomai nuo kadro.
- Didesnės negu 1920 x 1080 esant 25 / 30P arba 1280 x 720 esant 50 / 60P raiškos vaizdo įrašai gali veikti netinkamai priklausomai nuo kadro.
- Kiti filmų failų tipai ir formatai, nei nurodyti, gali tinkamai neveikti.
- Didžiausia atidaromų filmų failų bitų perdavimo sparta yra 20 Mbps.
- Negarantuojame, kad profiliai, užkoduoti 4.1 ar aukštesniu lygiu H.264 / AVC, bus atkuriami sklandžiai.
- DTS garso kodekas nepalaikomas.
- Didesni nei 30 GB dydžio failai nepalaikomi.
- DivX filmų failas ir jo subtitrų failas turi būti tame pačiame aplanke.
- Kad būtų rodomi vaizdo įrašo failo titrai, jų ir vaizdo įrašo failų pavadinimai turi būti vienodi.
- Leidžiamas vaizdo įrašas per USB jungtį, kuri nepalaiko didelio greičio, gali veikti netinkamai.
- Failai, užkoduoti naudojant GMC (Global Motion Compensation – bendrasis judesio kompensavimas), gali būti neleidžiami.
- Kai žiūrite filmą naudodami filmų sąrašo funkciją, galite reguliuoti vaizdą energijos taupymo mygtuku nuotolinio valdymo pulte. Kiekvieno vaizdo režimo naudotojo nustatymas neveikia.

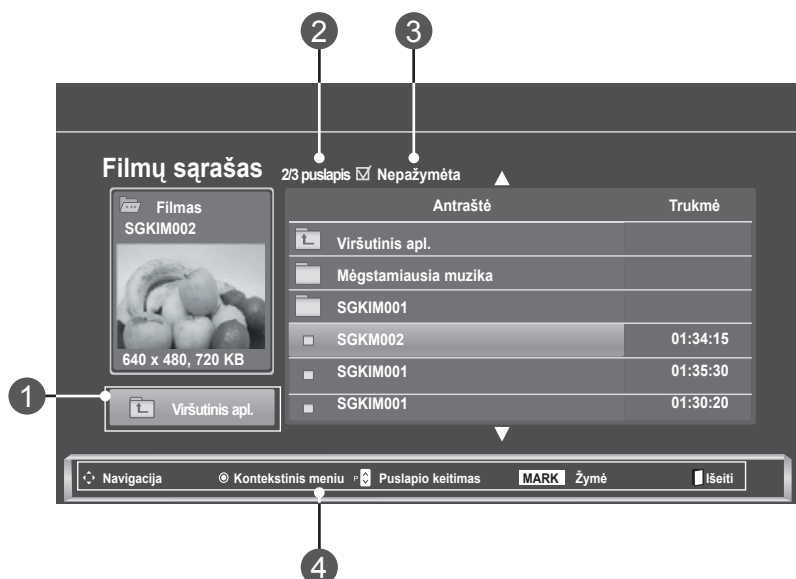
USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

| Failas Plėtinio pavadinimas | Vaizdo dekoderis | Garso kodekas | Maks. skyra |
|--------------------------------|--|--|--------------------------|
| mpeg, vob | MPEG1, MPEG2 | Dolby Digital, MPEG, MP3, LPCM | 1920 x 1080 esant 30p |
| dat | MPEG1 | Dolby Digital, MPEG, MP3, LPCM | |
| ts, trp, tp | MPEG2, H.264 / AVC | Dolby Digital, AAC, MPEG | |
| mp4 | MPEG4 SP, MPEG4 ASP, Divx 3,11, Divx 4,12, Divx 5.x Divx 6, Xvid 1,00, Xvid 1,01, Xvid 1,02, Xvid 1,03 Xvid 1,10-beta 1, Xvid 1,10-beta 2, H.264/AVC | Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM | |
| avi | MPEG 2, MPEG 4 SP, MPEG4 ASP, Divx 3,11, Divx 4, Divx 5, Divx 6, Xvid 1,00, Xvid 1,01, Xvid 1,02, Xvid 1,03, Xvid 1,10-beta 1, Xvid 1,10-beta 2, H.264/AVC | Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM | |
| mkv | H.264 / AVC, MPEG 1, MPEG 2, MPEG 4 SP, MPEG4 ASP | Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM | |
| divx | MPEG 2, MPEG 4 SP, MPEG4 ASP, Divx 3,11, Divx 4, Divx 5, Divx 6, Xvid 1,00, Xvid 1,01, Xvid 1,02, Xvid 1,03, Xvid 1,10-beta 1, Xvid 1,10-beta 2, H.264 / AVC | Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM | |

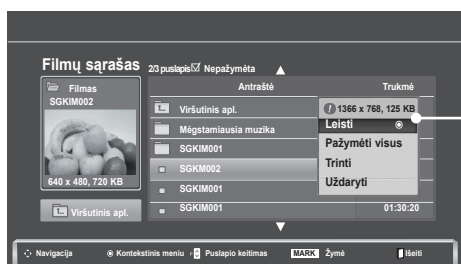
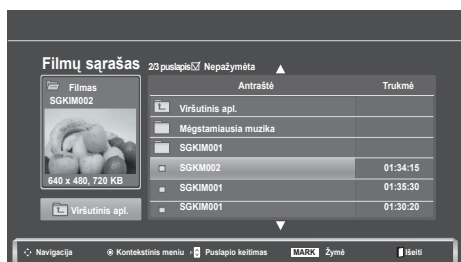
Ekranų komponentai

- 1**


Pasirinkite USB.
- 2**



Pasirinkite Filmų sąrašas.







- 1 Perkelia į aukštesnio lygmens aplanką.
- 2 Dabartinis puslapis / Iš viso puslapių.
- 3 Iš viso pažymėtų filmų pavadinimų skaičius.
- 4 Atitinkami nuotolinio valdymo pulto mygtukai.



Filmų pasirinkimas kontekstinis meniu



- **Leisti:** leiskite pasirinktą filmą. „Divx Play“ leidžiamas, kol keičiasi užsklanda.
- **Pažymėti visus:** pažymėkite visus aplanke esančius filmus.
- **Nežymėti visų:** atžymėkite visas pažymėtas nuotraukas.
- **Trinti** arba **Trinti pažymėtus failus:** ištrinkite pasirinktą filmą.
- **Uždaryti:** uždarykite **kontekstinį** meniu.

- 1  Pasirinkite tikslinį aplanką arba diską.
- 2   Pasirinkite pageidaujimų filmų pavadinimus
- 3  Parodykite **kontekstinį** meniu.
- 4   Pasirinkite norimą **kontekstinį** meniu.

- Norėdami judėti filmų puslapyje, naudokite mygtuką **P** ^ v .
- Naudokite mygtuką **ŽYMĖ** filmams pažymėti arba žymėjimui panaikinti. Kai vienas ar keli filmai yra pažymėti, jie bus leidžiami iš eilės.

- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

! PASTABA

- Jei failai nepalaikomi, parodomas pranešimas dėl nepalaikomų failų.

USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

Filmų sąrašo funkcijos naudojimas, leidimas



1



Parodykite **kontekstinį** meniu.

2



Pasirinkite **Nustatykite leisti vaizdo įrašus**, **Nustatykite vaizdo įrašą** arba **Nustatykite garsą**.

► Kai pasirenkate **Nustatykite leisti vaizdo įrašus**,

| | |
|----------------|-----------|
| Vaizdo dydis | ◀ Visas ▶ |
| Garso kalba | 1 |
| Subtitrų kalba | išjungti |
| . Sinchr. | 0 |
| . Padėtis | 0 |
| . Dydis | Normalus |
| ♂ Ankstesnis | |

- **Vaizdo dydis:** pasirenkamas norimas vaizdo formatas leidžiant filmą.
- **Garso kalba ir subtitrų kalba:** pakeičiama garso / subtitrų kalbos grupę rodant filmą.
- **Sinchr.:** leidžiant filmą sureguliuojama subtitrų sinchronizacija, nuo -10 s. iki +10 s., 0,5 sekundės intervalu.
- **Padėtis:** leidžiant filmą subtitrai pakeliami arba nuleidžiami.
- **Dydis:** leidžiant filmą parenkamas norimas subtitrų dydis.

1



Parodykite **Vaizdo dydį**, **garso kalbą** arba **Subtitrų kalbą**.

2



Atlikite atitinkamus reguliavimus.

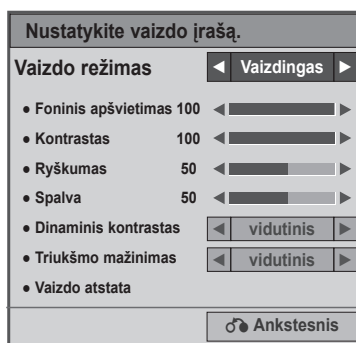
| Subtitrų kalba | Palaikoma kalba |
|----------------|---|
| 1 lotynų k. | Anglų, ispanų, prancūzų, vokiečių, italų, švedų, suomių, olandų, portugalų, danų, rumunų, norvegų, albanų, gėlų, valų, airių, katalonų, valensiečių |
| 2 lotynų k. | Bosnių, lenkų, kroatų, čekų, slovakų, slovėnų, serbų, vengrų |
| 4 lotynų k. | Estų, latvių, lietuvių k. |
| Kirilica | Bulgarų, makedonų, rusų., ukrainiečių, kazachų |
| Graikų k. | Graikų k. |
| Turkų k. | Turkų k. |

! PASTABA

- Tik ASCII KODU išsaugoti failai palaikomi išoriniams filmo subtitrams.
- Kiekvienoje subtitrų eilutėje palaikoma tik 500 raidžių ir 500 skaitmenų.
- Subtitrų faile gali būti palaikoma tik 10 000 sinchronizavimo blokų.

USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

► Kai pasirenkate **Nustatykite vaizdo įrašą**,

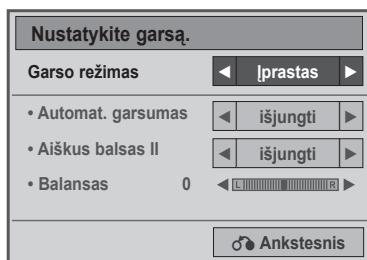


1



Atitinkamai pritaikykite. (Žr. 74, 77, 78 psl.)

► Kai pasirenkate **Nustatykite garsą**,

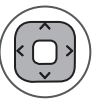


1




Parodykite **Garso režimą**, **Automat. garsumą**, **Aiškų balsą II**, **Balansą**.

2



Atlikite atitinkamus reguliavimus. (Žr. 85 į 89 psl.)

Nuotolinio valdymo pulto naudojimas

| | |
|---|---|
| ◀◀ / ▶▶ | <p>Leisdami įrašą pakartotinai, paspauskite mygtuką REW(◀◀) (sukti atgal), kad pagreitinumėte ◀◀(x2) → ◀◀◀ (x4) → ◀◀◀◀(x8) → ◀◀◀◀◀(x16) → ◀◀◀◀◀◀(x32) .</p> <p>pakartotinai, paspauskite mygtuką FF (▶▶) (sukti į priekį), kad pagreitinumėte ▶▶(x2) → ▶▶▶ (x4) → ▶▶▶▶ (x8) → ▶▶▶▶▶(x16) → ▶▶▶▶▶▶(x32).</p> <p>Paspaudus šiuos mygtukus pakartotinai, padidinamas peržiūros į priekį / atgal greitis.</p> |
| II | <p>Peržiūros metu, spauskite mygtuką Pauzė (II).</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Ekranas sustabdomas. ■ Jei jokie mygtukai nėra nuspaudžiami ant nuotolinio valdymo pulto per 10 minučių po to, kai buvo sustabdyta, televizorius grįžta į peržiūros būseną. ■ Paspauskite mygtuką Pauzė (II) ir po to naudokite mygtuką FF (▶▶) sulėtintam judėjimui. |
| < > | <p>Naudojant mygtuką < ar > leidimo metu, ekrane matomas rodantis padėtį žymeklis.</p> |
| Leisti (▶) | <p>Paspauskite mygtuką Leisti (▶), kad grįžtumėte į įprastinį leidimą.</p> |
|  | <p>Pakartotinai spauskite mygtuką ENERGIJOS TAUPYMAS, norėdami padidinti ekrano ryškumą. (Žr. 72 p.)</p> |

USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

DIVX REGISTRACIJOS KODAS

Patvirtinkite TELEVIZORIAUS DivX registracijos kodo numerį. Naudodami registracijos numerį galite išsinuomoti ar įsigyti filmus svetainėje **www.divx.com/vod**.

Naudojant kito TELEVIZORIAUS DivX registracijos kodą išsinuomoti ar įsigyti DivX failai negali būti leidžiami. (Galima leisti tik DivX failus, atitinkančius įsigyto TELEVIZORIAUS registracijos kodą.)



- 1   Pasirinkite **USB**.
- 2   Pasirinkite „**DivX**“ Reg. kodas.
- 3  Rodyti **Divx Reg. kodą**.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

DIVX
HD

APIE „DIVX VIDEO“: „DivX®“ - tai skaitmeninio vaizdo formatas, sukurtas „DivX, Inc.“. Šis prietaisas yra oficialus „DivX“ sertifikuotas įrenginys, kuris rodo „DivX“ vaizdo įrašus. Daugiau informacijos ir programinės įrangos priemonių, skirtų konvertuoti failus į „DivX“ vaizdo formatą, rasite apsilankę interneto adresu www.divx.com. APIE „DIVX VIDEO-ON-DEMAND“: jei norite šiame „DivX“ Certified® įrenginyje matyti „DivX Video-on-Demand“ (VOD) turinį, jį reikia užregistruoti. Norėdami sukurti registracijos kodą, prietaiso nustatymo meniu suraskite skyrių „DivX VOD“. Įveskite šį kodą vod.divx.com tinklavietėje, kad užbaigtumėte registracijos procesą ir sužinotumėte daugiau apie DivX VOD.

„DivX Certified®“ įrenginys, kuriame galite matyti „DivX®“ HD 1080p kokybės vaizdo įrašus, kartu su papildomomis funkcijomis.

„DivX®“, „DivX Certified®“ ir susiję logotipai yra „DivX, Inc.“ prekių ženklai ir yra naudojami tik pagal licenciją.

„Pat. 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274“

! PASTABA

- Filmų failai palaikomi šiomis sąlygomis:
Skyra: mažiau kaip 1920 x 1080 P x A taškų.
Kadru sparta: mažiau kaip 30 kadrų per sek. (1920 x 1080), mažiau kaip 60 kadrų per sek. (mažiau kaip 1280 x 720)
- **Vaizdo kodekas:** MPEG 1, MPEG 2, MPEG 4, H.264/AVC, DivX 3.11, DivX 4.12, DivX 5.x, DivX 6, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1, Xvid 1.10-beta2

DEAKTYVACIJA

Deaktivacijos tikslas yra leisti deaktyvinti įrenginius tiems naudotojams, kurie įjungė visus galimus įrenginius per interneto serverį ir užblokuoti, neleidžiant aktyvinti daugiau įrenginių. „DivX VOD“ naudotojams leido suaktyvinti iki 6 įrenginių per vieną paskyrą, bet norėdamas pakeisti arba nutraukti šių įrenginių aktyvumą, naudotojas turi kreiptis į „DivX“ pagalbos centrą ir paprašyti šalinimo. Šia funkcija naudotojai galės nutraukti įrenginių aktyvumą patys ir geriau valdyti „DivX VOD“ įrenginius.



- 1   Pasirinkite **USB**.
- 2   Pasirinkite **Deaktivacija**.
- 3   Pasirinkite **Taip**.
- 4  Rodoma **Deaktivacija**.

- Mygtuku **MENU** (menu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

TELETEKSTAS

Ši funkcija galima ne visose šalyse.

Teletekstas – tai nemokama informacijos sistema, kurią transliuoja daugelis **TV** stočių ir kurioje pateikiamos naujausios žinios, televizijos programos, akcijų kainos ir kitos temos.

Šio **televizoriaus** teleteksto dekoderis palaiko sistemas **SIMPLE**, **TOP** ir **FASTEXT**. **SIMPLE** (standartinį teletekstą) sudaro puslapiai, kuriuos galima pasirinkti, tiesiogiai įvedus atitinkamą puslapio numerį. Sistemos **TOP** ir **FASTEXT** yra pažangesni būdai greitai ir lengvai naudotis teleteksto informacija.

ĮJUNGTI / IŠJUNGTI

Norėdami įsijungti teletekstą, spauskite mygtuką **TEKSTAS**. Ekrane rodomas pirmasis arba paskutinis puslapis.

Ekrano viršuje rodomi dviejų puslapių numeriai, **TV** stoties pavadinimas, data ir laikas. Pirmasis puslapio numeris rodo jūsų pasirinkimą, o antrasis – rodomo puslapio numerį.

Teletekstą įjunkite paspausdami **TEXT** (tekstas), o išjunkite paspausdami mygtuką **EXIT** (išeiti). Grįžtama į ankstesnį režimą.



„SIMPLE TEXT“

■ Puslapio pasirinkimas

- 1 Skaitmeninių mygtukų pagalba surinkite pageidaujamo puslapio numerį iš trijų skaitmenų. Jeigu rinkdamiesi paspaudėte neteisingą skaitmenį, baikite rinkti trijų skaitmenų numerį, o po to iš naujo surinkite teisingą puslapio numerį.
- 2 Mygtukas **P** ^ v gali būti naudojamas ankstesniam arba kitam puslapiui pasirinkti.

„TOP TEXT“

Naudotojo vadove ekrano apačioje rodomi keturi laukai – raudonas, žalias, geltonas ir mėlynas. Geltonajame lauke nurodoma kita grupė, o mėlynajame lauke nurodomas kitas blokas.

■ Bloko / grupės / puslapio pasirinkimas

- 1 Mėlynuoju mygtuku galite pereiti nuo vieno bloko prie kito.
- 2 Geltonuoju mygtuku pereinama prie kitos grupės, automatiškai pereinant į kitą bloką.
- 3 Žaliuoju mygtuku galite pereiti prie kito esamo puslapio, automatiškai pereidami į kitą grupę. Taip pat galima naudoti mygtuką **P** ^.
- 4 RAUDONAS mygtukas leidžia grįžti į ankstesnį pasirinkimą. Taip pat galima naudoti mygtuką **P** v.


■ Tiesioginis puslapio pasirinkimas

Jei aktyvus **SIMPLE** teleteksto režimas, galite pasirinkti puslapį įvesdami jį kaip trijų skaitmenų numerį skaičių mygtukais režimu **TOP**.

FASTEXT

Teleteksto puslapiai koduojami spalvomis ekrano apačios kryptimi ir pasirenkami paspaudžiant atitinkamą mygtuką.

■ Puslapio pasirinkimas

- 1 Paspauskite mygtuką **T.OPT** ir mygtuku $\wedge \vee$ pasirinkite  meniu. Rodomas rodyklės puslapis.
- 2 Galite pasirinkti spalvomis palei apačios liniją koduojamus puslapius atitinkamos spalvos mygtukais.
- 3 Jei aktyvus SIMPLE teleteksto režimas, galite pasirinkti puslapį įvesdami jo trijų skaitmenų numerį skaičių mygtukais režimu FASTEXT.
- 4 Jeigu norite pasirinkite ankstesnį arba kitą puslapį, galite spausti mygtuką **P** $\wedge \vee$.

SPECIALIOJO TELETEKSTO FUNKCIJA

Paspauskite mygtuką **T. OPT** Teksto parinktį) ir tada naudokite mygtuką $\wedge \vee$, jei norite pasirinkti meniu **Teksto parinktį**.



Rodyklė

Pasirinkite kiekvieną rodyklės puslapį.



Laikas

Žiūrėdami televizijos programą pasirinkite šį meniu, jei norite dešiniajame viršutiniame ekrano kampe rodyti laiką.

Teleteksto režime šiuo mygtuku galima pasirinkti tęstinio puslapio numerį. Tęstinio puslapio numeris rodomas ekrano apačioje. Norėdami sustabdyti ar pakeisti tęstinį puslapį, paspauskite mygtukus RAUDONA / ŽALIA, < > arba SKAIČIUS.



Sulaikyti

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



Rodyti

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




Atnaujinti

Laukiant naujo teleteksto puslapio, ekrane rodomas televizoriaus vaizdas. Kairiajame viršutiniame ekrano kampe rodomas indikatorius. Kai ekrane atsiranda naujas teleteksto puslapis, indikatorius pakeičia į puslapio numeris. Dar kartą pasirinkite šį meniu, jei norite pamatyti atnaujintą teleteksto puslapį.

Teksto parinktį

 Rodyklė

 Laikas

 Sulaikyti

 Rodyti

 Atnaujinti

Uždaryti

SKAITMENINIS TELETEKSTAS

***Ši funkcija veikia tik Airijoje (UK).**

Televizorius įgalina naudotis skaitmeniniu teletekstu su žymiai pagerintais įvairiais aspektais, pavyzdžiui, tekstu, grafika ir t.t.

Prieigą prie šio skaitmeninio teleteksto galima gauti per specialias skaitmeninio teleteksto paslaugas ir specifines paslaugas, transliuojančias skaitmeninį teletekstą.

Paspausdami **SUBTITRŲ** mygtuką subtitrų kalbos meniu turėtumėte pasirinkti „Išjungti“, kad būtų rodomas teletekstas.

TELETEKSTAS SKAITMENINĖSE PASLAUGOSE

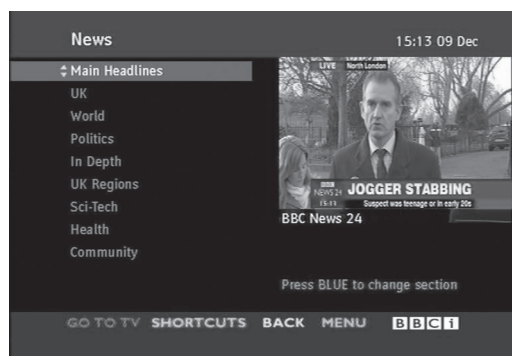
- 1 Paspauskite skaičių mygtukus arba mygtuką **P** ^ v, kad pasirinktumėte skaitmeninį teletekstą transliuojančią skaitmeninę paslaugą.
- 2 Vadovaukitės nurodymais, pateikiamais skaitmeniniame teletekste, ir prie kito žingsnio pereikite spausdami mygtukus **TEXT** (tekstas), **OK** (gerai), ^ v < >, **RAUDONA**, **ŽALIA**, **GELTONA**, **MĖLYNA** arba **SKAIČIŲ** mygtukus ir kt.
- 3 Norėdami įjungti kitą skaitmeninio teleteksto paslaugą tiesiog pasirinkite kitą paslaugą, spausdami skaitmenų ar **P** ^ v mygtuką.



TELETEKSTAS SKAITMENINĖSE PASLAUGOSE

- 1 Paspauskite skaičių mygtukus arba mygtuką **P** ^ v, kad pasirinktumėte skaitmeninį teletekstą transliuojančią konkrečią paslaugą.
- 2 Teletekstą įjunkite paspausdami **TEXT** (tekstas) arba spalvotus mygtukus.
- 3 Vadovaukitės nurodymais, pateikiamais skaitmeniniame teletekste, ir prie kito žingsnio pereikite spausdami mygtukus **OK** (gerai), ^ v < >, **RAUDONA**, **ŽALIA**, **GELTONA**, **MĖLYNA** arba **SKAIČIŲ** mygtukus ir t.t.
- 4 Norėdami išjungti teletekstą ir žiūrėti televizorių, paspauskite **TEXT** (tekstas) arba spalvotus mygtukus.

Kai kurios paslaugos leidžia pasiekti tekstines paslaugas paspaudžiant **RAUDONA** mygtuką.




GEDIMŲ ŠALINIMAS

| Operacija normaliai neveikia. | |
|---|--|
| Neveikia nuotolinis valdymas. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Patikrinkite, ar yra koks nors objektas tarp gaminio ir nuotolinio valdymo pulto, kuris sudaro kliūtį. Užtikrinkite, kad nukreiptumėte nuotolinio valdymo pultą tiesiogiai į televizorių. ■ Įsitikinkite, kad maitinimo elementai įdėti pagal tinkamą poliškumą (+ prie +, - prie -). ■ Įsitikinkite, kad nustatytas tinkamas nuotolinio valdymo režimas: TV, VCR ir t.t. ■ Įdėkite naujus maitinimo elementus. |
| Staiga išjungiamas maitinimas | <ul style="list-style-type: none"> ■ Ar nenustatytas išsijungimo laikmatis? ■ Patikrinkite maitinimo valdymo nustatymus. Maitinimas pertrauktas. ■ Jei televizorius įjungtas ir nėra įvesties signalo, jis išsijungs automatiškai po 15 minučių, kad sumažintų energijos sąnaudas. ■ Kai USB atmintinėje paleidžiamas neveikiantis failas, televizorius gali išsijungti. Patikrinkite savo USB atmintinėje esantį failą ■ Išskyrus energijos taupymo meniu pasirinktą išjungto ekrano būsenos režimą. |
| Vaizdo funkcija neveikia. | |
| Nėra vaizdo ir garso | <ul style="list-style-type: none"> ■ Patikrinkite, ar gaminys įjungtas. ■ Pabandykite kitą kanalą. Problema gali būti susijusi su transliacija. ■ Ar maitinimo kabelis įkištas į sieninį elektros lizdą? ■ Patikrinkite antenos kryptį ir / arba vietą. ■ Patikrinkite sieninį elektros lizdą, įkiškite kito įrenginio maitinimo laidą į tą lizdą, į kurį buvo įjungtas gaminio maitinimo laidas. |
| Įjungus, vaizdas atsiranda lėtai | <ul style="list-style-type: none"> ■ Tai normalu, vaizdas yra prislopintas televizoriaus paleidimo proceso metu. Susisiekite su techninio aptarnavimo centru, jei vaizdas nepasirodė po penkių minučių. |
| Nėra spalvų, prastos spalvos arba prastas vaizdas | <ul style="list-style-type: none"> ■ Sureguliuokite spalvų meniu parinktyje. ■ Išlaikykite pakankamą atstumą tarp gaminio ir VCR. ■ Pabandykite kitą kanalą. Problema gali būti susijusi su transliacija. ■ Ar vaizdo laidai tinkamai įrengti? ■ Aktyvinkite bet kokią funkciją, kad atkurtumėte vaizdo ryškumą. |
| Horizontalios ar vertikalios juostos, vaizdas virpa | <ul style="list-style-type: none"> ■ Patikrinkite, ar nėra vietinių trikdžių, kaip antai elektrinių prietaisų ar įrankių. |

Vaizdo funkcija neveikia.

| | |
|-----------------------------------|--|
| Blogai priimami kai kurie kanalai | <ul style="list-style-type: none"> ■ Stotis arba kabelinė patiria problemų, perjunkite į kitą stotį. ■ Stoties signalas silpnas, nukreipkite anteną kitur, kad priimtumėte silpnesnę stotį. ■ Patikrinkite, ar nėra galimų trikdžių šaltinių. |
| Vaizduose yra linijų ir brūkšnių | <ul style="list-style-type: none"> ■ Patikrinkite anteną (Pakeiskite antenos kryptį). |
| Prijungiant HDMI nėra vaizdo | <ul style="list-style-type: none"> ■ Patikrinkite, ar HDMI laidas yra didelio greičio HDMI laidas. Jei HDMI laidai nėra didelio greičio HDMI laidai, galimas mirgėjimas arba vaizdo gali nesimatyti. Naudokite didelio greičio HDMI laidą. |

Garso funkcija neveikia.

| | |
|--|--|
| Vaizdas geras, bet nėra garso | <ul style="list-style-type: none"> ■ Paspauskite mygtuką  + arba -. ■ Garsas išjungtas? Paspauskite mygtuką Nutildyti. ■ Pabandykite kitą kanalą. Problema gali būti susijusi su transliacija. ■ Ar garso laidai tinkamai sujungti? |
| Nesigirdi garso iš vieno iš garsiakalbių | <ul style="list-style-type: none"> ■ Meniu parinktyje sureguliuokite parinktį Balansas. |
| Neįprastas garsas iš gamintojo vidaus | <ul style="list-style-type: none"> ■ Dėl aplinkos drėgmės ar temperatūros pasikeitimo gali atsirasti neįprastas triukšmas, kai televizorius yra įjungtas ar išjungtas, ir tai nėra televizoriaus gedimas. |
| Prijungiant HDMI arba USB nėra garso | <ul style="list-style-type: none"> ■ Patikrinkite, ar HDMI laidas yra didelio greičio HDMI laidas. ■ Išbandykite USB kabelius, kurių versijos naujesnės už 2.0. ■ Jei HDMI garsas yra neįprastas, patikrinkite savo išorės įrangos garso formatą <ul style="list-style-type: none"> ► Palaikomas garso formatas: „Dolby Digital“, PCM |

Iškilo VAIZDO nustatymų problema.

Kai naudotojas pakeičia vaizdo nustatymus, po tam tikro laiko televizoriaus nustatymai automatiškai grąžinami į pirminius nustatymus.

- Tai reiškia, kad dabar televizorius veikia režimu **Demonstracinis režimas**. Norėdami perjungti į Namų režimą, turite atlikti šiuos veiksmus: Televizoriaus meniu pasirinkite **PARINKTYS** → pasirinkite **Režimo nustatymas** → pasirinkite **Namų režimas**. Dabar jau pasirinkote Namų režimą.

Taikoma tik PC režimui

Vaizdas nerodomas.

Maitinimas įjungtas, maitinimo indikatorius šviečia mėlynai, tačiau ekranas yra visiškai tamsus.

- Sureguliuokite ryškumą ir kontrastą dar kartą.

Ar pasirodė pranešimas „Neleistinas formatas“?

- Signalas iš kompiuterio (vaizdo kortos) išeina iš gaminio vertikalios arba horizontalios dažnio diapazono. Pritaikykite dažnio diapazoną, vadovaudamiesi šio naudotojo vadovo specifikacijomis.

Ar pasirodė pranešimas „Patikrinkite signalo kabelį“?

- Neprijungtas signalo kabelis tarp kompiuterio ir gaminio. Patikrinkite signalo kabelį.
- Paspauskite nuotolinio valdymo mygtuką „**INPUT**“ (įvestis), kad patikrintumėte įvesties signalą.

Prijungus gaminį, pasirodo pranešimas „Nežinomas gaminy“.

Ar įdiegėte tvarkyklę?

- Įdiekite gaminio tvarkyklę, kuri pateikiama su gaminiu, arba atsisiųskite ją iš interneto svetainės. (<http://www.lg.com>)
- Vaizdo plokštės naudotojo vadove pažiūrėkite, ar palaikoma savaiminio diegimo funkcija.

Gaminyje pasirodo antrinis vaizdas.

Antrinis vaizdas pasirodo gaminį išjungus.

- Jei ilgesnį laiką naudojate pastovų vaizdą, gali greitai būti pažeisti ekrano taškai. Naudokite ekrano užsklandos funkciją.

Nenormali ekrano spalva.

| | |
|---|---|
| Prasta ekrano spalvų skyra (16 spalvų). | <ul style="list-style-type: none"> ■ Nustatykite daugiau nei 24 bitų ekrano spalvų skyrą (tikrosios spalvos) „Windows“ sistemoje pasirinkite „Control Panel“ → „Display“ → „Settings“ → meniu „Color Table“. |
| Ekrano spalva nepastovi arba vienspalvė | <ul style="list-style-type: none"> ■ Patikrinkite, kaip prijungtas signalo kabelis. |
| Ar ekrane pasirodo juodi taškai? | <ul style="list-style-type: none"> ■ Keli taškeliai (raudoni, žali, balti arba juodi) gali pasirodyti ekrane, tai gali būti būdinga unikaloms LCD ekrano savybėms. Tai nėra LCD gedimas. |

Ekrano vaizdas atrodo nejprastai.

| | |
|--|---|
| Ar ekrano padėtis teisinga? | <ul style="list-style-type: none"> ■ Sureguliuokite Padėties meniu per OSD. ■ Pažiūrėkite, ar gaminys palaiko vaizdo plokštės skyrą ir dažnį. Jei dažnis nepatenka į diapazoną, nustatykite rekomenduojamą skyrą per „Control Panel“ → „Display“ → meniu „Setting“. |
| Ar foniniame ekrane pasirodo plonos linijos? | <ul style="list-style-type: none"> ■ Sureguliuokite Laikrodžio meniu per OSD. |
| Pasirodo horizontalūs trikdžiai arba simboliai atrodo susilieję. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Sureguliuokite Fazės meniu per OSD. |

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

Galima užkirsti kelią ankstyviems gedimams. Rūpestingai ir reguliariai valant galima pailginti naujo televizoriaus eksploatacijos laiką.

Perspėjimas: prieš pradėdami bet kokią valymą išjunkite maitinimą ir ištraukite maitinimo laidą.

Ekranu valymas

- 1 Geriausias būdas nuvalyti dulkes nuo ekrano yra sudrėkinti minkštą šluostę drungno vandens ir nedidelio kiekio audinių minkštiklio ar indų plovimo priemonės mišiniu. Išspauskite šluostę, kad ji būtų beveik sausa, ir paskui ją naudokite ekranui nušluostyti.
- 2 Užtikrinkite, kad ant ekrano nebūtų jokio vandens pertekliaus. Leiskite bet kokiam vandeniui ar drėgmei išgaruoti prieš įjungimą.

Korpuso valymas

- Norėdami pašalinti purvą ar dulkes, korpusą nušluostykite su minkšta, sausa šluoste be medvilninio pluošto.
- Nenaudokite šlapios šluostės.

Ilgesnis nenaudojimo laikotarpis

ĮSPĖJIMAS

- Jeigu ketinate išvykti ilgesniam laikui (pvz., atostogų), ištraukite iš maitinimo lizdo kabelį, kad televizoriui nepakenktų žaibas arba galimi elektros energijos pertrūkiai.

GAMINIO TECHNINĖS SĄLYGOS

M2080D / M2080DF / M2080DB / M2080DN

| | | |
|---|----------------------------|---|
| LCD pultas | Ekrano tipas | 508,5 mm pločio (20,0 col.) TFT (plonos plėvelės tranzistorius) LCD (skystųjų kristalų ekrano) pultas Regimos įstrižainės dydis: 508,5 mm |
| | Ekrano vaizdo taškų tankis | 0,2766 mm (H) x 0,2766 mm (V) |
| Vaizdo signalas | Maks. skyra | 1920 x 1080 esant 60 Hz |
| | Rekomenduojama skyra | 1600 x 900 esant 60 Hz |
| | Horizontalus dažnis | 30 kHz į 83 kHz |
| | Vertikalus dažnis | 56 Hz į 75 Hz |
| | Sinchronizavimo tipas | Atskiras sinchr., skaitmeninis |
| Įvesties jungtis | | TV, D-Sub analoginė, SCART, kompiuterio garso įvestis, Komponentas, HDMI*2, CVBS |
| Maitinimas | Nominali įtampa | 19 V \pm 2,0 A |
| | Energijos sąnaudos | Įjungtas režimas 32 W (Tipiškas) Išjungtas režimas ≤ 1 W |
| AC/DC adapteris | | Gamintojas: LITE-ON, modelis PA-1650-68 |
| Pokrypis | Pokrypio intervalas | nuo -5° iki 10° |
| Matmenys (plotis x aukštis x gylis) Svoris | | M2080D |
| | | 476,4 mm x 376,1 mm x 193,8 mm (18,75 col. x 14,81 col. x 7,62 col.) 3,5 kg (7,12 sv.) |
| | | M2080DF |
| | | 476,4 mm x 387,8 mm x 193,9 mm (18,75 col. x 15,26 col. x 7,63 col.) 3,7 kg (8,16 sv.) |
| | | M2080DB |
| | | 476,4 mm x 389,4 mm x 194,4 mm (18,75 col. x 15,33 col. x 7,65 col.) 3,5 kg (7,12 sv.) |
| | | M2080DN |
| | | 476,4 mm x 310,5 mm x 56,1 mm (18,75 col. x 12,22 col. x 2,21 col.) 2,7 kg (5,95 sv.) |
| Aplinkos sąlygos | Darbinė temperatūra | Nuo 10 °C iki 35 °C |
| | Darbinė drėgmė | Nuo 20 % iki 80 % |
| | Sandėliavimo temperatūra | Nuo - 10 °C iki 60 °C |
| | Sandėliavimo drėgmė | Nuo 5 % iki 90 % |

■ Norint pagerinti kokybę pirma nurodytos specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

M2280D / M2280DF / M2280DB / M2280DN

| | | |
|---|----------------------------|--|
| LCD pultas | Ekrano tipas | 546,86 mm pločio (21,53 col.) TFT (plonos plėvelės tranzistorius) LCD (skystųjų kristalų ekrano) pultas Regimos įstrižainės dydis: 546,86 mm |
| | Ekrano vaizdo taškų tankis | 0,248 mm (H) x 0,248 mm (V) |
| Vaizdo signalas | Maks. skyra | 1920 x 1080 esant 60 Hz |
| | Rekomenduojama skyra | 1920 x 1080 esant 60 Hz |
| | Horizontalus dažnis | 30 kHz į 83 kHz |
| | Vertikalus dažnis | 56 Hz į 75 Hz |
| | Sinchronizavimo tipas | Atskiras sinchr., skaitmeninis |
| Įvesties jungtis | | TV, D-Sub analoginė, SCART, kompiuterio garso įvestis, Komponentas, HDMI*2, CVBS |
| Maitinimas | Nominali įtampa | 19 V $\overline{\text{---}}$ 2,2 A |
| | Energijos sąnaudos | Įjungtas režimas 35 W (Tipiškas) Išjungtas režimas \leq 1 W |
| AC/DC adapteris | | Gamintojas: LITE-ON, modelis PA-1650-68 |
| Pokrypis | Pokrypio intervalas | nuo -5° iki 10° |
| Matmenys (plotis x aukštis x gylis) Svoris | | M2280D 509,6 mm x 396,2 mm x 193,8 mm (20,06 col. x 15,6 col. x 7,63 col.) 3,7 kg (8,16 sv.) |
| | | M2280DF 509,6 mm x 407,3 mm x 193,9 mm (20,06 col. x 16,03 col. x 7,63 col.) 3,9 kg (8,6 sv.) |
| | | M2280DB 509,6 mm x 409,6 mm x 194,4 mm (20,06 col. x 16,12 col. x 7,65 col.) 3,7 kg (8,16 sv.) |
| | | M2280DN 509,6 mm x 330,5 mm x 53,6 mm (20,06 col. x 13 col. x 2,11 col.) 2,9 kg (6,4 sv.) |
| | | |
| Aplinkos sąlygos | Darbinė temperatūra | Nuo 10 °C iki 35 °C |
| | Darbinė drėgmė | Nuo 20 % iki 80 % |
| | Sandėliavimo temperatūra | Nuo - 10 °C iki 60 °C |
| | Sandėliavimo drėgmė | Nuo 5 % iki 90 % |


■ Norint pagerinti kokybę pirma nurodytos specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

M2380D / M2380DF/ M2380DB / M2380DN

| | | |
|---|----------------------------|---|
| LCD pultas | Ekrano tipas | 584,2 mm pločio (23 col.) TFT (plonos plėvelės tranzistorius) LCD (skystųjų kristalų ekrano) pultas Regimos įstrižainės dydis: 584,2 mm |
| | Ekrano vaizdo taškų tankis | 0,265 mm (H) x 0,265 mm (V) |
| Vaizdo signalas | Maks. skyra | 1920 x 1080 esant 60 Hz |
| | Rekomenduojama skyra | 1920 x 1080 esant 60 Hz |
| | Horizontalus dažnis | 30 kHz į 83 kHz |
| | Vertikalus dažnis | 56 Hz į 75 Hz |
| | Sinchronizavimo tipas | Atskiras sinchr., skaitmeninis |
| Įvesties jungtis | | TV, D-Sub analoginė, SCART, kompiuterio garso įvestis, Komponentas, HDMI*2, CVBS |
| Maitinimas | Nominali įtampa | 19 V $\overline{\text{---}}$ 2,4 A |
| | Energijos sąnaudos | Įjungtas režimas 40 W (Tipiškas) Išjungtas režimas ≤ 1 W |
| AC/DC adapteris | | Gamintojas: LITE-ON, modelis PA-1650-68 |
| Pokrypis | Pokrypio intervalas | nuo -5° iki 10° |
| Matmenys (plotis x aukštis x gylis) Svoris | | M2380D 547 mm x 415,7 mm x 193,8 mm (21,53 col. x 16,37 col. x 7,63 col.) 4,2 kg (9,26 sv.) |
| | | M2380DF 547 mm x 427,9 mm x 193,9 mm (21,53 col. x 16,85 col. x 7,6 col.) 4,4 kg (9,7 sv.) |
| | | M2380DB 547 mm x 429,1 mm x 194,4 mm (21,53 col. x 16,89 col. x 7,65 col.) 4,2 kg (9,26 sv.) |
| | | M2380DN 547 mm x 349,6 mm x 57,8 mm (21,53 col. x 13,76 col. x 2,88 col.) 3,4 kg (7,5 sv.) |
| | | |
| | | |
| Aplinkos sąlygos | Darbinė temperatūra | Nuo 10 °C iki 35 °C |
| | Darbinė drėgmė | Nuo 20 % iki 80 % |
| | Sandėliavimo temperatūra | Nuo - 10 °C iki 60 °C |
| | Sandėliavimo drėgmė | Nuo 5 % iki 90 % |

- Norint pagerinti kokybę pirma nurodytos specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

M2780D / M2780DF / M2780DN

| | | |
|---|----------------------------|---|
| LCD pultas | Ekrano tipas | 685,8 mm pločio (27 col.) TFT (plonos plėvelės tranzistorius) LCD (skystųjų kristalų ekrano) pultas Regimos įstrižainės dydis: 685,8 mm |
| | Ekrano vaizdo taškų tankis | 0,3114 mm (H) x 0,3114 mm (V) |
| Vaizdo signalas | Maks. skyra | 1920 x 1080 esant 60 Hz |
| | Rekomenduojama skyra | 1920 x 1080 esant 60 Hz |
| | Horizontalus dažnis | 30 kHz į 83 kHz |
| | Vertikalus dažnis | 56 Hz į 75 Hz |
| | Sinchronizavimo tipas | Atskiras sinchr., skaitmeninis |
| Įvesties jungtis | | TV, D-Sub analoginė, SCART, kompiuterio garso įvestis, Komponentas, HDMI*2, CVBS |
| Maitinimas | Nominali įtampa | 19 V  2,8 A |
| | Energijos sąnaudos | Įjungtas režimas 47 W (Tipiškas) Išjungtas režimas ≤ 1 W |
| AC/DC adapteris | | Gamintojas: LITE-ON, modelis PA-1650-68 |
| Pokrypis | Pokrypio intervalas | nuo -5° iki 10° |
| Matmenys (plotis x aukštis x gylis) Svoris | | M2780D |
| | | 644 mm x 480,6 mm x 222,8 mm (23,53 col x 18,92 col x 8,77 col) 5,8 kg (12,79 sv.) |
| | | M2780DF |
| | | 644 mm x 493,6 mm x 221,7 mm (23,53 col x 19,43 col x 8,72 col) 6,1 kg (13,45 sv.) |
| | | M2780DN |
| | | 644 mm x 407,8 mm x 57,6 mm (23,53 col x 16,05 col x 2,27 col) 4,8 kg (10,58 sv.) |
| Aplinkos sąlygos | Darbinė temperatūra | Nuo 10 °C iki 35 °C |
| | Darbinė drėgmė | Nuo 20 % iki 80 % |
| | Sandėliavimo temperatūra | Nuo - 10 °C iki 60 °C |
| | Sandėliavimo drėgmė | Nuo 5 % iki 90 % |

■ Norint pagerinti kokybę pirma nurodytos specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

IR KODAI

• Ši ypatybė galima ne visiems modeliams.

| Kodas (šešiolyktainis) | Funkcija | Pastaba |
|------------------------|---------------------------------|---|
| 95 | Energijos taupymas | Mygtukas R/C |
| 08 | Maitinimas | R/C MYGTUKAS (ĮJUNGTI / IŠJUNGTI MAITINIMĄ) |
| 50 | TV / KOMPIUTERIS | Mygtukas R/C |
| 0B | ĮVESTIS | Mygtukas R/C |
| 79 | RATIO (KOEFIICIENTAS) | Mygtukas R/C |
| F0 | TV/RAD (televizorius / radijas) | Mygtukas R/C |
| 45 | SPARTUSIS MENIU | Mygtukas R/C |
| 43 | MENU (menu) | Mygtukas R/C |
| AB | GUIDE (vadovas) | Mygtukas R/C |
| 40 | Aukštyn (↑) | Mygtukas R/C |
| 41 | Žemyn (↓) | Mygtukas R/C |
| 07 | Kairė (←) | Mygtukas R/C |
| 06 | Dešinė (→) | Mygtukas R/C |
| 44 | OK (gerai) (⊙) | Mygtukas R/C |
| 28 | BACK (atgal) | Mygtukas R/C |
| 5B | EXIT (išeiti) | Mygtukas R/C |
| AA | INFO ⓘ | Mygtukas R/C |
| 02 | ∠ (+) | Mygtukas R/C |
| 03 | ∠ (-) | Mygtukas R/C |
| 1E | FAV (MARK) (mėgst. žymė) | Mygtukas R/C |
| 09 | MUTE (garso nutildymas) | Mygtukas R/C |
| 00 | P (↑) | Mygtukas R/C |
| 01 | P (↓) | Mygtukas R/C |
| 10 – 19 | Skaičių klavišai nuo 0 iki 9 | Mygtukas R/C |
| 53 | LIST (sąrašas) | Mygtukas R/C |
| 1A | Q.VIEW (sparčioji peržiūra) | Mygtukas R/C |
| 72 | RAUDONAS klavišas | Mygtukas R/C |
| 71 | ŽALIAS klavišas | Mygtukas R/C |
| 63 | GELTONAS klavišas | Mygtukas R/C |
| 61 | MĖLYNAS klavišas | Mygtukas R/C |
| 20 | TEXT | Mygtukas R/C |
| 21 | T.OPT (T. parinktys) | Mygtukas R/C |
| 39 | SUBTITLE (subtitrai) | Mygtukas R/C |
| 99 | Automat. konfig. | Mygtukas R/C |
| B1 | ■ | Mygtukas R/C |
| B0 | ▶ | Mygtukas R/C |
| BA | II | Mygtukas R/C |
| 8F | ◀◀ | Mygtukas R/C |
| 8E | ▶▶ | Mygtukas R/C |

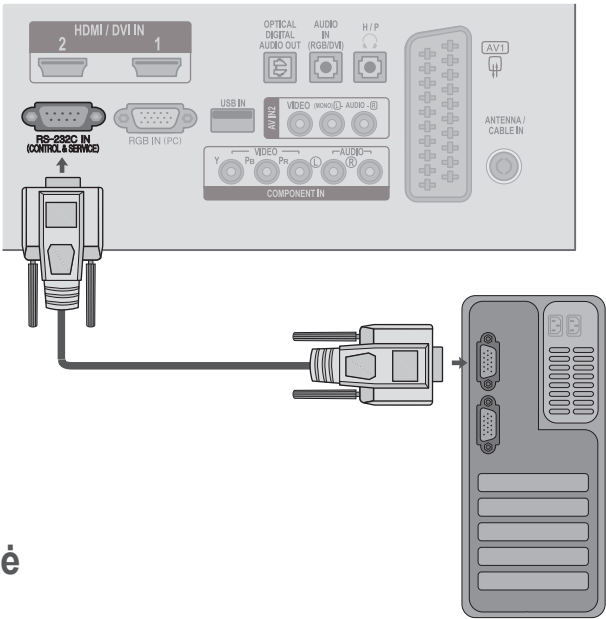
IŠORINIO VALDYMO ĮTAISO NUSTATYMAS

RS-232C montavimas

Įjunkite RS-232C jungtį į išorinį valdymo prietaisą (pvz., kompiuterį arba garso / vaizdo valdymo sistemą) ir valdykite TV funkcijas iš išorės.

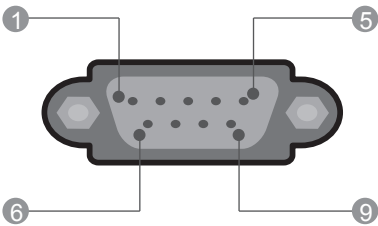
Įjunkite valdymo įtaiso nuoseklųjį priedą į TV nugarėlėje esančią RS-232C jungtį

PASTABA: . RS-232C sujungimo kabelis prie TV nepridedamas.



Jungties tipas; D-sub 9 kontaktų šakutė

| Nr. | Kontakto pavadinimas |
|-----|----------------------------------|
| 1 | Prijungimo nėra |
| 2 | RXD (duomenų priėmimas) |
| 3 | TXD (duomenų perdavimas) |
| 4 | DTR (DTE įrenginio pasiruošimas) |
| 5 | GND (žemė) |
| 6 | DSR (DCE įrenginio pasiruošimas) |
| 7 | RTS (pasiruošimas perduoti) |
| 8 | CTS (parengta siųsti) |
| 9 | Prijungimo nėra |



RS-232C konfigūracija

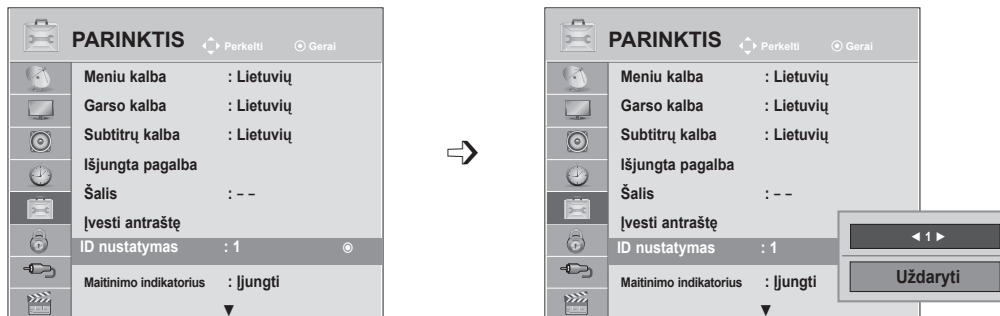
| 7 laidų konfigūracija (standartinis RS-232C kabelis) | | | | | |
|--|---------|---|---------|-----|--|
| | PC | | TV | | |
| RXD | 2 | ● | 3 | TXD | |
| TXD | 3 | ● | 2 | RXD | |
| GND | 5 | ● | 5 | GND | |
| DTR | 4 | ● | 6 | DSR | |
| DSR | 6 | ● | 4 | DTR | |
| RTS | 7 | ● | 8 | CTS | |
| CTS | 8 | ● | 7 | RTS | |
| | D-Sub 9 | | D-Sub 9 | | |








| 3 laidų konfigūracija (nestandartinis kabelis) | | | | | |
|--|---------|---|---------|-----|--|
| | PC | | TV | | |
| RXD | 2 | ● | 3 | TXD | |
| TXD | 3 | ● | 2 | RXD | |
| GND | 5 | ● | 5 | GND | |
| DTR | 4 | | 6 | DTR | |
| DSR | 6 | | 4 | DSR | |
| RTS | 7 | | 7 | RTS | |
| CTS | 8 | | 8 | CTS | |
| | D-Sub 9 | | D-Sub 9 | | |

ID (atpažinimo numerio) nustatymas

Ši funkcija naudojama televizoriaus atpažinimo numeriui nustatyti.

Žr. „Realusis duomenų žymėjimas“. ► 153 psl.



- 1   Pasirinkite **PARINKTYS**.
- 2    Pasirinkite **ID nustatymas**.
- 3   Sureguliuokite „ID nustatymas“, kad pasirinktumėte norimą televizoriaus identifikavimo numerį.
NUSTATYTI ID reguliavimo diapazonas yra nuo 1 iki 99.

- Mygtuku **MENU** (meniu) arba **EXIT** (išeiti) galite uždaryti meniu langą.
- Grįžti į ankstesnį meniu ekraną galite mygtuku **BACK** (atgal).

Sujungimo parametrai

- Sparta bodais: 9 600 bitų/sek. (UART)
- Duomenų ilgis: 8 bitai
- Lyginumas: nėra
- Stabdos bitas: 1 bitas
- Sujungimo kodas: ASCII kodas
- Naudokite susuktą (grįžtamąjį) kabelį.

Komandų sąrašas

| | 1 KOMANDA | 2 KOMANDA | DUOMENYS (šešiolyktiniai) |
|--|--------------|--------------|------------------------------|
| 01. Maitinimas | k | a | Nuo 00 iki 01 |
| 02. Vaizdo formatas | k | c | Žr. p. 150 |
| 03. Ekrano išjungimas | k | d | Nuo 00 iki 01 |
| 04. Garso išjungimas | k | e | Nuo 00 iki 01 |
| 05. Garsumo valdymas | k | f | Nuo 00 iki 64 |
| 06. Kontrastas | k | g | Nuo 00 iki 64 |
| 07. Ryškumas | k | h | Nuo 00 iki 64 |
| 08. Spalva | k | i | Nuo 00 iki 64 |
| 09. Atspalvis | k | j | Nuo 00 iki 64 |
| 10. Aiškumas | k | k | Nuo 00 iki 64 |
| 11. Ekrane rodomų menu pasirinkimas | k | l | Nuo 00 iki 01 |
| 12. Nuotolinio valdymo pulto blokavimas | k | m | Nuo 00 iki 01 |
| 13. Aukšti dažniai | k | r | Nuo 00 iki 64 |
| 14. Žemi dažniai | k | s | Nuo 00 iki 64 |
| 15. Balansas | k | t | Nuo 00 iki 64 |
| 16. Spalvų temperatūra | x | u | Nuo 00 iki 64 |
| 17. Energijos taupymas | j | q | Nuo 00 iki 05 |
| 18. Automatinis konfigū- ravimas | j | u | 01 |
| 19. Derinimo komanda | m | a | Žr. p. 152 |
| 20. Pridėti/praleisti kanalą | m | b | Nuo 00 iki 01 |
| 21. Raktas | m | c | Key Code |
| 22. Foninis apšvietimas | m | g | Nuo 00 iki 64 |
| 23. Įvesties pasirinki- mas (pagrindinio vaizdo) | x | b | Žr. p. 153 |

* Nustatant nuo 17 iki 24, menu ekrane nerodomas.

* Pastaba:veikiant USB, pvz., „Divx“ arba EMF, jokios komandos, išskyrus „Power“ (ka) (Maitinimas) ir „Key“ (mc) (Raktas), nevykdomos ir laikomos NG.

Perdavimo / priėmimo protokolas

Perdavimas

[1KOMANDA][Komanda:2][][ID nustatymas][]
[Duomenys]][Cr]

- * [1 komanda] : pirmoji komanda televizoriui valdyti.
(j, k, m ar x)
- * [2 komanda] : antroji komanda televizoriui valdyti.
- * [ID nustatymas] : parinkties meniu galima nustatyti ID, kad būtų galima pasirinkti pageidaujama monitoriaus ID numerį. Nustatymo diapazonas – nuo 1 iki 99. Pasirinkus ID numerį „0“, bus valdomivisi prijungti televizoriai. ID nustatymas rodomas dešimtainiu skaičiumi (1 – 99), o perdavimo / priėmimo protokole – šešiolyktainiu (0 x 0 – 0 x 63).
- * [DUOMENYS] : komandų duomenims perduoti. Perduoda „FF“ duomenis, kad nustatytųkomandos būklę.
- * [Cr] : grįžimas į eilutės pradžią ASCII kodas „0x0D“
- * [] : ASCII kodas: „tarpas (0x20)“

OK (patvirtinimas)

[2 komanda][][ID nustatymas][][OK][Duomenys]][x]

- * Kai televizorius gauna normalius duomenis, jis siunčia šiuo formatu pagrįstą patvirtinimas (patvirtinimo) signalą. Jeigu tuo metu duomenys yra skaitymo režime, televizorius nustato realiąją duomenų būseną. Jeigu duomenys yra rašymo režime, televizorius grąžina asmeninio kompiuterio duomenis.

Klaidos patvirtinimas

[2 komanda][][ID nustatymas][][NG][Duomenys]][x]

- * Kai televizorius gauna nenormalius duomenis iš negalimų atlikti funkcijų arba ryšio klaidų, jis siunčia šiuo formatu pagrįstą ACK (patvirtinimo) signalą.

Duomenys 00: negaliojantis kodas

01. Maitinimas (Komanda:: k a)

- Kontroluoti TV įjungimą / išjungimą

Perdavimas

[k][a][][ID nustatymas][][Duomenys]][Cr]

00 duomuo: maitinimas išjungta 01 duomuo: maitinimas įjungta

patvirtinimas

[a][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys]][x]

- Patvirtina maitinimo būseną (įjungta / išjungta).

Perdavimas

[k][a][][ID nustatymas][][FF]][Cr]

patvirtinimas

[a][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys]][x]

- * Jeigu kitos funkcijos perduoda šiuo formatu pagrįstu '0xFF' " duomenis, patvirtinti duomenys reiškia kiekvienos funkcijos būseną.
- * OK Ack. (OK patvirtinta), Error Ack. (Klaida patvirtinta) ir kiti pranešimai gali pasirodyti ekrane, kai televizoriaus maitinimas įjungtas.

02. Vaizdo formatas (Komanda: k c) (Pagrindinio vaizdo dydis)

- Ekrano formatui reguliuoti. (Pagrindinis vaizdo formatas) Taip pat galite sureguliuoti ekrano formatą naudodami parinktį **Vaizdo formatas**, esančią SP. MENU. arba meniu VAIZDAS.

[k][c][][ID nustatymas][][Duomenys]][Cr]

| | | |
|----------------------------|--|----------|
| Duomenys | 01 | 07: 14:9 |
| : normalus ekranas (4:3) | 09: Tik skenuoti | |
| 02 : platus ekranas (16:9) | 0B: automatinis plotis | |
| 04: Mastelis | Nuo 10 iki 1F: „Cinema Zoom“ (kino mastelis) | |
| 06: pradinis | nuo 1 iki 16 | |

patvirtinimas

[c][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys]][x]

- * Su kompiuterio įvestimi galima pasirinkti 16:9 arba 4:3 ekrano proporcijų koeficientą.
- * Režimu DTV/HDMI (1080i 50 Hz / 60 Hz, 720p 50 Hz / 60 Hz, 1080p 24 Hz / 30 Hz / 50 Hz / 60 Hz), Component(720p, 1080i, 1080p 50 Hz / 60 Hz) galimas „Tik skenuoti“.
- * **Automatinis plotis** palaikomas tik režimuose Skaitmeninis, Analoginis, AV1, 2.

03. Ekrano išjungimas (Komanda:: k d)

- Įjungti arba išjungti ekraną.

Perdavimas

[k][d][][ID nustatymas][][Duomenys]][Cr]

Duomenys 00: funkcija išjungta (vaizdas yra) Video mute off“ (vaizdo nutildymas išjungtas)

01: funkcija įjungta (vaizdo nėra)

10: „Video mute on“ (vaizdo nutildymas įjungtas)

patvirtinimas

[d][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys]][x]

- * Kai vaizdo įrašo garsas nutildytas, televizoriaus ekrane bus rodomas ekrano rodinys (OSD). Tačiau įjungus Ekrano nutildymą, televizorius OSD nerodo.

04. Garso nutildymas (Komanda: k e)

- Įjungti arba išjungti garą. Garsą galima nutildyti ir nuotolinio valdymo pulto mygtuku MUTE.

Perdavimas

[k][e][][ID nustatymas][][Duomenys]][Cr]

Duomenys 00: garso nutildymas įjungtas (garsas išjungtas)

01: garso nutildymas išjungtas (garsas yra)

patvirtinimas

[e][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys]][x]

05. Garso reguliavimas (Komanda:: k f)

- Reguluoti garą. Garsą galima reguliuoti ir nuotolinio valdymo pulto GARSUMO reguliavimo mygtukais.

Perdavimas

[k][f][][ID nustatymas][][Duomenys]][Cr]

Duomenys nuo Minimalūs duomenys: 00 iki Maksimalūs duomenys: 64

* Žr. „1 realusis duomenų žymėjimas“. Žr.153 psl.

patvirtinimas

[f][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys]][x]

06. Kontrastas (Komanda:: k g)

- Ekrano kontrastingumui nustatyti. Kontrastiškumą galima reguliuoti ir VAIZDAS (vaizdas) meniu.

Perdavimas

[k][g][][ID nustatymas][][Duomenys]][Cr]

Duomenys nuo Minimalūs duomenys: 00 iki Maksimalūs duomenys: 64

* Žr. „1 realusis duomenų žymėjimas“. Žr.153 psl.

patvirtinimas

[g][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys]][x]

07. Aiškumas (Komanda:: k h)

- Jei norite sureguliuoti ekrano ryškumą. Ryškumą galima reguliuoti ir VAIZDAS meniu.

Perdavimas

[k][h][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

Duomenys nuo Minimalūs duomenys: 00 iki
Maksimalūs duomenys: 64

* Žr. „1 realusis duomenų žymėjimas“. Žr.153 psl.

patvirtinimas

[h][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys][x]

08. Spalvingumas (Komanda:: k i)

- Ekrano spalvoms nustatyti. (tik ne kompiuterio režimu)
Spalvingumą galima reguliuoti ir VAIZDAS (vaizdas) meniu.

Perdavimas

[k][i][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

Duomenys nuo Minimalūs duomenys: 00 iki
Maksimalūs duomenys: 64

* Žr. „1 realusis duomenų žymėjimas“. Žr.153 psl.

patvirtinimas

[i][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys][x]

09. Atspalvis (Komanda:: k j)

- Reguluoti ekrano atspalvį. (tik ne kompiuterio režimu)
Atspalvį galima reguliuoti ir VAIZDAS meniu.

Perdavimas

[k][j][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

Nuo Minimalūs duomenys: 00 iki Maksimalūs duomenys: 64

* Žr. „1 realusis duomenų žymėjimas“. Žr.153 psl.

patvirtinimas

[j][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys][x]

10. Aiškumas (Komanda:: k k)

- Reguluoti ekrano aiškumą.
Aiškumą galima reguliuoti ir VAIZDAS meniu.

Perdavimas

[k][k][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

Duomenys nuo Minimalūs duomenys: 00 iki
Maksimalūs duomenys: 64

* Žr. „1 realusis duomenų žymėjimas“. Žr.153 psl.

patvirtinimas

[k][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys][x]

11. Ekrane rodomų meniu pasirinkimas (Komanda:k l)

- Įjungti arba išjungti ekrane rodomus meniu, kai TV valdomas nuotoliniu būdu

Perdavimas

[k][l][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

Duomenys 00: 01: OSD įjungta
OSD išjungta

patvirtinimas

[l][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys][x]

12. Nuotolinio valdymo pulto blokavimas (Komanda: k m)

- Užblokuoti nuotolinio valdymo pulto ir TV priekinės plokštės valdymo mygtukus.

Perdavimas

[k][m][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

Duomenys 00: 01: blokavimas įjungtas
blokavimas išjungtas

patvirtinimas

[m][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys][x]

* Jei nenaudojate nuotolinio valdymo pulto, naudokite šį režimą.

Kai maitinimas įjungiamas ar išjungiamas, išorinio valdymo užrakinimas atlaisvinamas.

* Vietinio maitinimo klavišas veiks tinkamai

13. Aukšti dažniai (Komanda:: k r)

- Jei norite sureguliuoti aukštus tonus.
Jūs galite sureguliuoti aukštus tonus ir per GARSAS meniu.

Perdavimas

[k][r][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

Duomenys nuo Minimalūs duomenys: 00 iki
Maksimalūs duomenys: 64

* Žr. „1 realusis duomenų žymėjimas“. Žr.153 psl.

patvirtinimas

[r][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys][x]

14. Žemi dažniai (Komanda:: k s)

- Jei norite sureguliuoti bopus.
Jūs galite sureguliuoti bopus ir per GARSAS meniu.

Perdavimas

[k][s][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

Duomenys nuo Minimalūs duomenys: 00 iki
Maksimalūs duomenys: 64

* Žr. „1 realusis duomenų žymėjimas“. Žr.153 psl.

patvirtinimas

[s][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys][x]

15. Balansas (Komanda:: k t)

- Reguluoti balansą.
Balansą galima reguliuoti ir GARSAS meniu.

Perdavimas

[k][t][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

Duomenys nuo Minimalūs duomenys: 00 iki
Maksimalūs duomenys: 64
* Žr. „1 realusis duomenų žymėjimas“. Žr.153 psl.

patvirtinimas

[t][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys][x]

16. Spalvų temperatūra (Komanda:: x u)

- Pasirinkite vieną iš trijų automatinų spalvos reguliavimo pasirinkčių. CSM galima reguliuoti ir VAIZDAS (vaizdas) meniu.

Perdavimas

[x][u][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

Duomenys nuo Minimalūs duomenys: 00 iki
Maksimalūs duomenys: 64
* Žr. „1 realusis duomenų žymėjimas“. Žr.153 psl.

patvirtinimas

[u][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys][x]

17. Energijos taupymas (Komanda: j q)

- Jei norite sumažinti televizoriaus elektros sunaudojimą. Galite sureguliuoti energijos taupymą ir per meniu PARINKTYS.

Perdavimas

[j][q][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

| Energijos taupymo funkcija | | | | Lygis | | | | Aprašas |
|----------------------------|---|---|---|-------|---|---|---|-------------------|
| 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | išjungti |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | minimalus |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | vidutinis |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | maksimalus |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | Ekranas išjungtas |

patvirtinimas

[q][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys][x]

18. Automatinė konfigūracija (komanda: j u)

- Automatiškai sureguliuoti vaizdo padėtį ir sumažinti vaizdo virpėjimą. Veikia tik RGB (PC) režime.

Perdavimas

[j][u][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

Duomuo 01: nustatyti

patvirtinimas

[u][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys][x]

19. Derinimo komanda (komanda: m a)

- Pasirinkite tokio fizinio numerio kanalą.

Perdavimas

[m][a][][ID nustatymas][][Duomenys0][][Duomenys1][][Duomenys2][Cr]

00 duomuo: Aukšti kanalo duomenys
01 duomuo: Žemi kanalo duomenys
pvz. Nr. 47 -> 00 2F (2FH)
Nr. 394 -> 01 8A (18AH),
DTV Nr. 0 -> Nesvarbu
Duomenys 02: 0x00: Analoginis pagrindinis
0x10: DTV Pagrindinis
0x20: Radijas

Kanalo duomenų diapazonas

Analoginis – Min: nuo 00 iki Maks.: 63 (Nuo 0 iki 99)

Skaitmeninis – Min: nuo 00 iki Maks.: 3E7 (Nuo 0 iki 999)

(Išskyrus Švediją, Suomiją, Norvegiją, Daniją, Airiją)

Skaitmeninis – Min: nuo 00 iki Maks.: 270F (Nuo 0 iki 9999)

(Tik Švedija, Suomija, Norvegija, Danija, Airija)

patvirtinimas

[a][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys][x]

Duomenys Min: nuo 00 iki Maks: 7DH

20. Pridėti/praleisti kanalą(Komanda: m b)

- Jei norite nustatyti praleidimo būseną esamai programai.

Perdavimas

[m][b][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

Duomenys 00: Praleisti 01: Pridėti

patvirtinimas

[b][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys][x]

| * Esamų duomenų 1 paskirstymas | |
|------------------------------------|---------------------------|
| 00 : 0 žingsnis | Atspalvis |
| | 0 žingsnis: R50 |
| A: 10 žingsnis (nustatyti ID 10) | |
| | 49 žingsnis: R1 |
| F: 15 žingsnis (nustatyti ID 15) | 50 žingsnis: 0 |
| 10 : 16 žingsnis (nustatyti ID 16) | 51 žingsnis: G1 |
| | |
| 64 : 100 žingsnis | 100 žingsnis: G50 |
| | |
| 6E: 110 žingsnis | Balansas |
| | 0 žingsnis: L50 |
| 73 : 115 žingsnis | |
| 74 : 116 žingsnis | 49 žingsnis: L1 |
| | 50 žingsnis: 0 |
| CF: 119 žingsnis | 51 žingsnis: R1 |
| | |
| FE: 254 žingsnis | 100 žingsnis: R50 |
| FF: 255 žingsnis | |
| | Spalvų temperatūra |
| | 0 žingsnis: W50 |
| | |
| | 49 žingsnis: W1 |
| | 50 žingsnis: 0 |
| | 51 žingsnis: C1 |
| | |
| | 100 žingsnis: C50 |

21. Raktas(Komanda:: m c)

- Nusiųsti informacijos paieškos nuotolinį kodą.

Perdavimas

[m][c][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

Duomenys Rakto kodas - Žr. 148 psl.

patvirtinimas

[c][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys][x]

22. Foninis apšvietimas (komanda: m g)

- Norint valdyti foninį apšvietimą.

Perdavimas

[m][g][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

Duomenys: Min. duomenų: nuo 00 iki Maks. 64

patvirtinimas

[g][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys][x]

23. Įvesties pasirinkimas (komanda: x b) (Pagrindinio vaizdo įvestis)

- Norint išrinkti pagrindinio vaizdo įvesties šaltinį.

Perdavimas

[x][b][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

Duomuo: Struktūra

| | | |
|----------|----------------|-----------------|
| Duomenys | 00: DTV | 40: komponentas |
| | 10: analoginis | 60: RGB |
| | 20: AV | 90: HDMI |

patvirtinimas

[b][][ID nustatymas][][OK/NG][Duomenys][x]



Prieš naudodami gaminį būtinai perskaitykite Saugumo priemones.
Laikykite Naudotojo vadovą (CD) pasiekiamoje vietoje, nes jo gali prireikti ateityje.
Įrenginio gale ir viename jo šone rasite įrenginio modelį ir serijos numerį. Jei jums kada nors prireiks techninės pagalbos, pateikite duomenis žemiau.

MODELIS _____

SERIJOS NUMERIS _____