

Plazminiai televizoriai

Naudojimo instrukcija

PLAZMINIŲ TELEVIZORIŲ MODELIAI

42PT8*

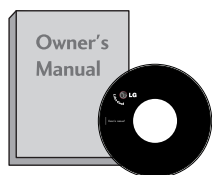
50PT8*

Prieš naudodami rinkinį atidžiai perskaitykite šį vadovą.

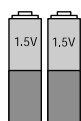
Užsirašykite televizoriaus modelio ir serijos numerius. Kreipdamiesi į pardavėją dėl techninio aptarnavimo, nurodykite jam informaciją, kurią rasite ant televizoriaus korpuso nugarėlės užklijuoto lipduko.

PRIEDAI

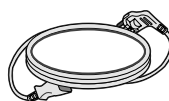
Patikrinkite, ar prie plazminio televizoriaus yra pridėti visi toliau nurodyti priedai. Jeigu kurio nors priedo nėra, kreipkitės į pardavėją.



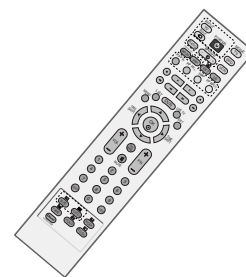
Instrukcijos vartotojui



Elementai



Maitinimo kabelis



Nuotolinio valdymo pultas

Ši funkcija galima ne visų modelių televizoriuose.



2 tvirtinimo prie sienos laikikliai



2 varžtai su ausele



Šluostė ekranui valyti
Ekraną valykite šluoste

Jeigu ant monitoriaus išorės būtų dėmė ar pirštų atspaudas, nespausdami nuvalykite suteptą išorės vietą valymo skudurėliu gaminio išorei

Valydami šiurkščiai nebraukite. Prašome būti atsargiems, kad per daug spausdami nesubraižytumėte ar neišblukintumėte.

TURINYS

PRIEDAI1

PARENGIMAS

Pradinis meniu	4
VALDIKLIAI PRIEKINIAME SKYDELYJE ...	5
INFORMACIJA UŽPAKALINĖJE PLOKŠTĖJE	6
TELEVIZORIAUS PAKABINIMAS ANT SIENOS	7
GALINIS LAIDŲ DANGTIS	8
Televizoriaus statymas ant stalo	9
Tvirtinimas prie sienos: tvirtinimas horizontalioje padėtyje	9
Antenos prijungimas	10

IŠORINĄS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

HD RECEIVER SETUP (HD IMTUVO SĄRANKA) ..	11
DVD grotuvo prijungimas	12
Vaizdo grotuvo prijungimas	17
KITO AV ŠALTINIO SĄRANKA	20
IŠORINIS STEREO	21
USB IN SETUP (USB LIZDO NUSTATYMAI) ..	22
Asmeninio kompiuterio prijungimas	23
- Ekranu sąranka PC (Kompiuterio) režimu	26

TELEVIZORIAUS ŽIŪRAJIMAS/ PROGRAMŲ VALDYMAS

Nuotolinio valdymo pulto mygtukų funkcijos	30
Televizoriaus įjungimas	32
Programos pasirinkimas	32
Garso reguliavimas	32
Ekране rodomų meniu pasirinkimas ir nustatymas	33
Automatinis programų nustatymas	34
Rankinis programų nustatymas	35
Tikslusis nustatymas	36
Stoties pavadinimas	37
"Booster" funkcija	38
Programų redagavimas	39
Mėgstamiausia programa	40
Programų lentelės iškvietimas	41
ĮVESTIES ŽYMĖ	42
Užraktas	43
 SIMPLINK	44

DVR (skaitmeninis vaizdo įrašymo prietaisas)

TimeShift (laiko perkėlimo) režimas (Tiesioginės TV transliacijos pristabdymas ir paleidimas iš naujo)	46
Formuoti standųjį diską	49
tiesioginis įrašymas	50
Įrašymas rankiniu būdu	52
Nustatytasis sąrašas	53
Vaizdo kokybė	53
USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS	54
ĮRAŠANČIOJO TELEVIZORIAUS PROGRAMŲ SĄRAŠAS	56
ATSARGINĖ USB KOPIJA	59
NUOTRAUKŲ SĄRAŠAS	62
MUZIKOS ĮRAŠŲ SĄRAŠAS	66
MOVIE LIST (FILMŲ SĄRAŠAS)	69
SUBTITLE (SUBTITRAI)	71
DIVX REGISTRATION CODE (DIVX REGISTRACIJOS KODAS)	72

VAIZDO VALDYMAS

PIP (VAIZDAS VAIZDE) ŽIŪRĖJIMAS	73
VAIZDO DYDŽIO (FORMATINIO KOEFICIENTO) VALDYMAS	75
NUSTATYTI VAIZDO NUSTATYMAI	
- Vaizdo veikseną – nustatytas	77
- Automatinis spalvos tono valdymas (Šiltas/Normalus/Šaltas)	78
RANKINIS VAIZDO REGULIAVIMAS	
- Vaizdo veikseną-Vartotojo parinktį ...	79
- Spalvos tonas – Vartotojo parinktį ...	80
XD - VAIZDO KOKYBĖS GERINIMO	
TECHNILOGIJA	81
XD - demonstrac. funkcija	82
PATOBULINTA – KINAS	83
PATOBULINTAS – JUODUMO (TAMSUMO) LYGIS	84
VAIZDO ATSTATA	85
ISM (apsauga nuo statinio vaizdo)	86
ENERGIJOS TAUPYMO VAIZDO VEIKSENA ...	87

GARSO IR KALBOS VALDYMAS

AUTOMATINIS GARSO LYGINTUVAS ...	88
NUSTATYTI GARSO NUSTATYMAI	
– GARSO VEIKSENA	89
GARSO NUSTATYMO REGULIAVIMAS – VARTOTOJO VEIKSENA	90
Balansas	91
TELEVIZORIAUS GARSIAKALBIŲ ĮJUNGIMO/ IŠJUNGIMO SĄRANKA	92
I/II	
- Stereofoninis / dvigubas priėmimas ...	93
- NICAM priėmimas	94
- Garsiakalbio stiprumo pasirinkimas ...	94
Ekrane pateikiamo meniu kalbos/ alies pasirinkimas	95

LAIKO NUSTATYMAS

LAIKRODŽIO NUSTATYMAS	96
AUTOMATINIO ĮSIJUNGIMO/IŠSIJUNGIMO LAIKMAČIO NUSTATYMAI	97
MIEGO LAIKMAČIO NUSTATYMAS	98
AUTOMATINIO IŠSIJUNGIMO NUSTATYMAS	99

TELETEKSTAS

Įjungti / išjungti	100
SIMPLE Text (standartinis tekstas)	100
TOP Text (tekstas viršuje)	101
FASTEXT (GREITASIS TEKSTAS)	101
Specialiosios teleteksto funkcijos	102

PRIEDAS

TRIKČIŲ ŠALINIMAS	103
TECHNINĖ PRIEŽIŪRA	104
GAMINIO SPECIFIKACIJOS	106
NUOTOLINIO VALDYMO PROGRAMAVIMAS ...	107
INFORMACIJOS PAIEŠKOS KODAI	110
IŠORINIO VALDYMO ĮTAISO NUSTATYMAS	112

PARENGIMAS

Pradinis meniu

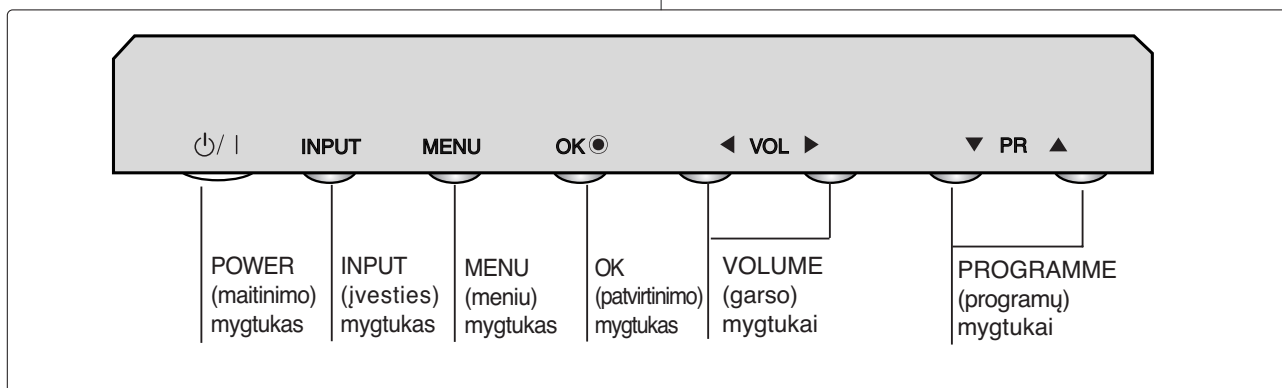
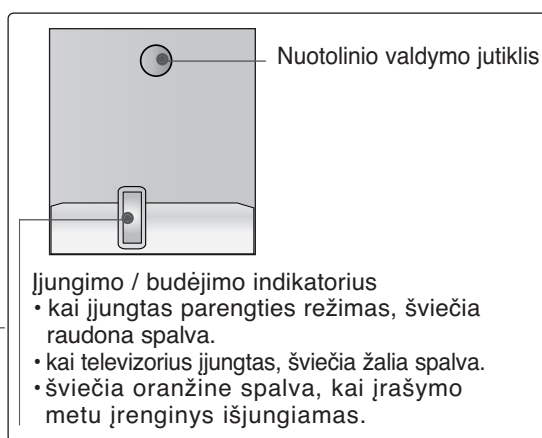
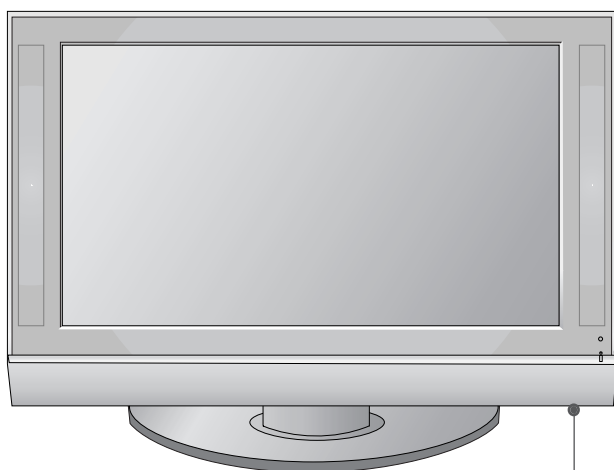
Šiame meniu pateikiamas turinys.

Home Menu (Pradinis meniu) įveskite DVR įrašytų įrašų sąrašą: rankiniu būdu DVR įrašytus įrašus, Schedule List (Turinio sąrašas), Photo List (Nuotraukų sąrašas), Music List (Muzikos įrašų sąrašas), Movie List (Filmų sąrašas) arba TV Menu (TV meniu).



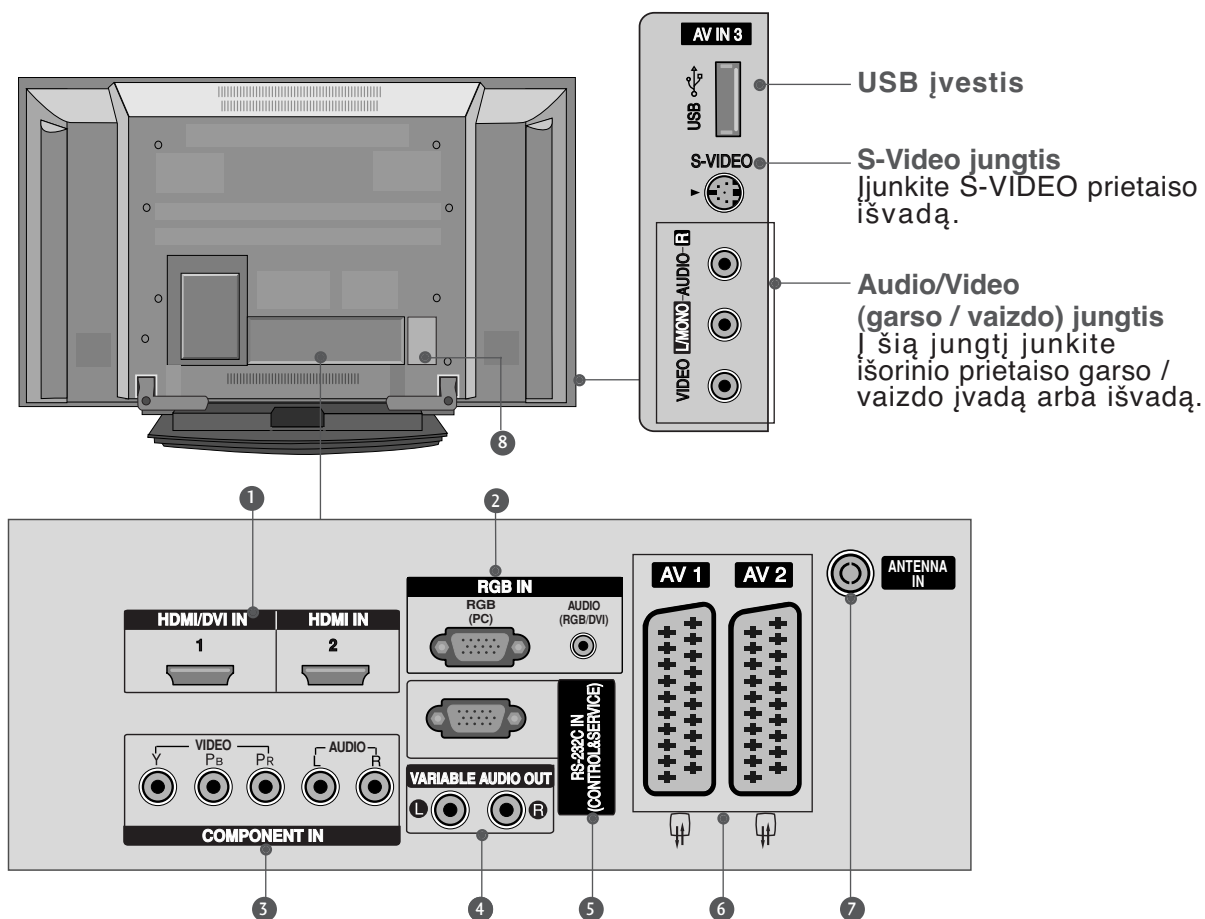
VALDIKLIAI PRIEKINIAME SKYDELYJE

- Tai yra supaprastintas priekinės plokštės vaizdas. Ji gali šiek tiek skirtis nuo jūsų įsigyto televizoriaus priekinės plokštės.
- Jei ant televizoriaus yra apsauginė plėvelė, nuo stovo nuimkite apsauginę plėvelę ir nušluostykite stovą blizginimo skudurėliu.



INFORMACIJA UŽPAKALINAJE PLOKŠTAJE

- Čia pateikiamas supaprastintas užpakalinės plokštės vaizdas. Ji gali šiek tiek skirtis nuo jūsų įsigyto televizoriaus priekinės plokštės.

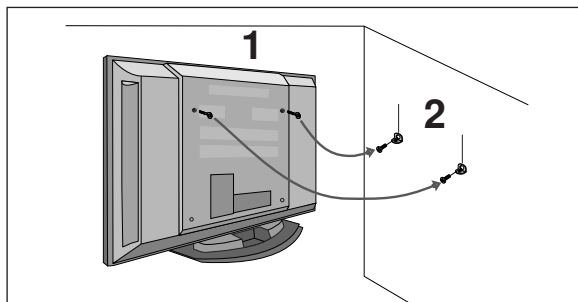


- HDMI/DVI1, HDMI2 jungtis**
HDMI signalą įjunkite į HDMI IN.
Arba DVI į HDMI kabeliu įjunkite DVI(VIDEO) signalą į HDMI/DVI prievadą.
- RGB/Audio (RGB / garso) jungtis**
Įjunkite monitoriaus išvestį iš PC į atitinkamą įėjimo prievadą.
- Komponentinė jungtis**
Į šias jungtis įjunkite komponentinį garso / vaizdo prietaisą.
- Kitų garso prietaisų išvestis**
Įjunkite išorinį stiprintuvą arba itin žemų dažnių garsiakalbį į garso apsupties sistemą.
- RS-232C (CONTROL&SERVICE) prievadas**
Kontrolinio prietaiso prievadą įjunkite į RS-232C jungtį.
- Euro Scart jungtis (AV1 / AV2)**
Į šią jungtį įjunkite išorinio prietaiso įvadą arba išvadą.
- Antenos jungtis**
Į šią jungtį įjunkite signalus tiesiai iš eterio naudojantis OTA (Over the Air) technologija.
- Jungtis maitinimo kabeliui**
Televizorius yra maitinamas iš kintamosios elektros srovės šaltinio. Įtampa nurodyta specifikacijose. Neįjunkite televizoriaus į nuolatinę srovę.

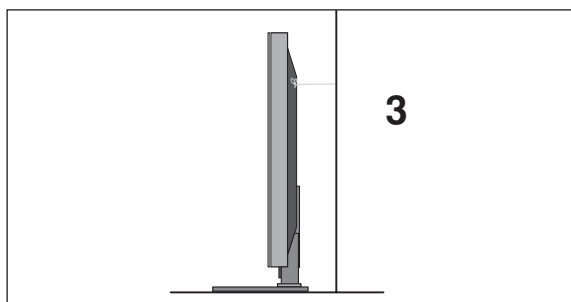
TELEVIZORIAUS PAKABINIMAS ANT SIENOS

(Ši funkcija galima ne visų modelių televizoriuose.)

- Statykite televizorių kuo arčiau sienos, kad jis nenukristų, kai jį kas nors stumtels atgal.
- Toliau aiškinama, kaip saugiai televizorių pritvirtinti prie sienos – tuomet jis stumtelėtas pirmyn nenukris. Pritvirtintas prie sienos televizorius nenukris ir nesužeis žmonių. Be to, jeigu televizorius nenukris – jis ir nesuduš. Neleiskite vaikams lipti ant televizoriaus ar už jo kabintis.



- 1 Televizorius tvirtinamas prie sienos varžtais su ausele arba laikikliais, kaip parodyta paveikslėlyje. (Jeigu į varžtų su ausele vietas yra įsukti varžtai, pirmiausiai juos išsukite).
* Įstatykite varžtus su ausele arba televizoriaus laikiklius ir tvirtai juos prisukite viršutinėse skylutėse.
- 2 Sieninius laikiklius tvirtai prisukite varžtais prie sienos (jie nėra pridedami, todėl privalote juos įsigyti atskirai). Patikrinkite, ar sieninius laikiklius tvirtinate gerame aukštyje.



- 3 Televizorių prižiškite tvirta virve (ji nėra pridedama, todėl ją privalote įsigyti atskirai). Sieninius laikiklius tvirtai prisukite varžtais prie sienos (jie nėra pridedami, todėl privalote juos įsigyti atskirai). Bus saugiau, jeigu virvę tarp sienos ir televizoriaus pritvirtinsite

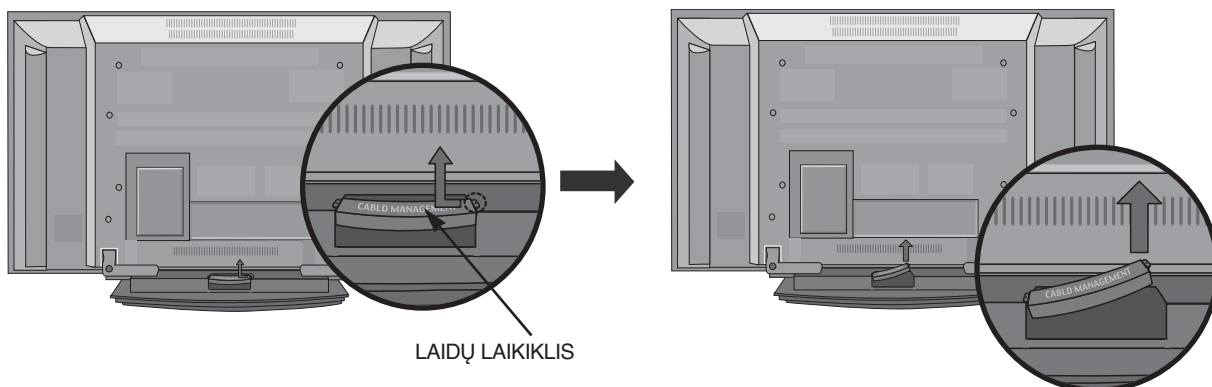
! PASTABA

- ▶ Norėdami perstatyti televizorių į kitą vietą, pirmiausiai atiškite virves.
- ▶ Daiktas, ant kurio statomas televizorius, turi būti pakankamai didelis ir stiprus, kad išlaikytų televizoriaus svorį.
- ▶ Prie sienos montuojamo laikiklio aukštis turi būti toks pat kaip ir televizoriaus.

PARENGIMAS

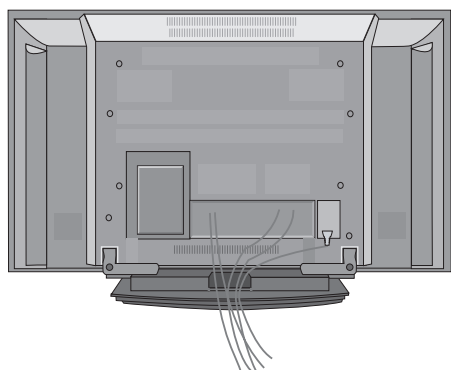
GALINIS LAIDŲ DANGTIS

- 1 Laikykite CABLE MANAGEMENT (KABELIŲ LAIKIKLIS) rankomis ir pastumkite kaip parodyta.

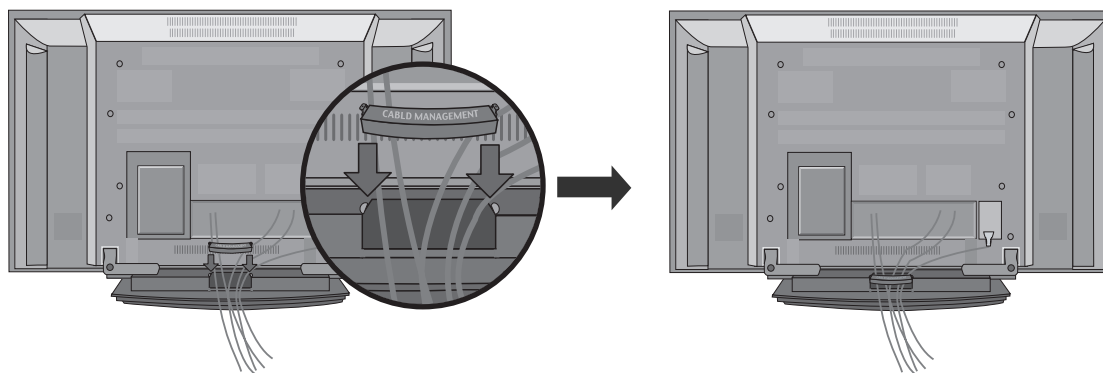


- 2 Sujunkite laidus.

Norėdami prijungti papildomus prietaisus, perskaitykite skyrelį „Išorinių prietaisų jungimas“.



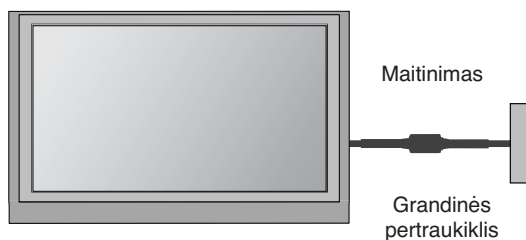
- 3 Uždėkite atgal LAIDŲ LAIKIKLĮ, kaip parodyta paveikslėlyje.



- Televizorių galima tvirtinti prie sienos, pastatyti ant stalo ir kitur.
- Televizorius turi būti tvirtinamas arba statomas horizontalioje padėtyje.

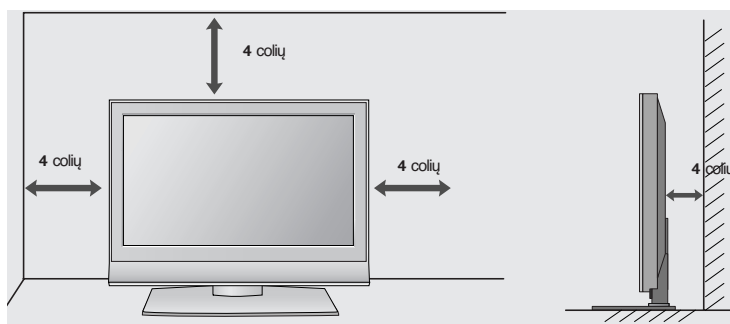
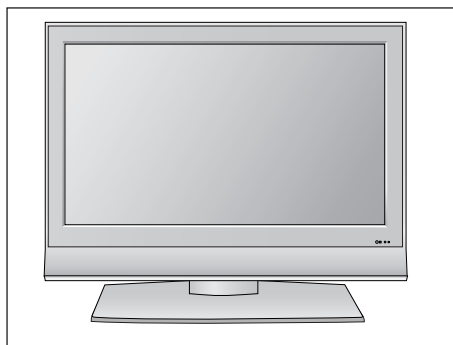
ĮŽEMINIMAS

Televizorius turi būti tinkamai įžemintas, kad neįvyktų elektros šokas. Jeigu negalite įžeminti, kreipkitės į kvalifikuotą elektriką, kuris sumontuos atskirą grandinės pertraukiklį. Nebandykite įžeminti televizoriaus, jungdami jį prie telefono laidų, žaibolaidžių arba dujų vamzdžių.



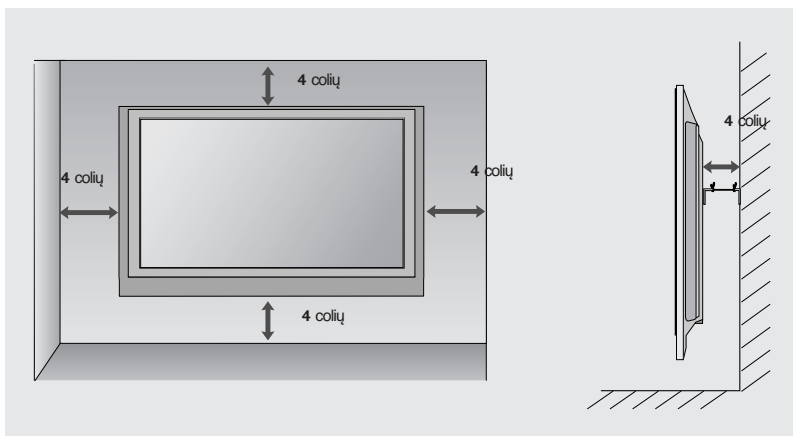
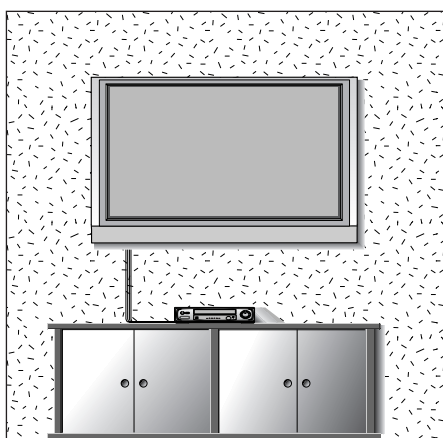
TELEVIZORIAUS STATYMAS ANT STALO

Tinkamo vėdinimosi tikslu iš visų pusių palikite maždaug 10 cm tarpą.



TVIRTINIMAS PRIE SIENOS: TVIRTINIMAS HORIZONTALIOJE PADĖTYJE

Tinkamo vėdinimosi tikslu iš visų pusių palikite maždaug 10 cm tarpą. Dėl išsamių tvirtinimo instrukcijų kreipkitės į pardavėją; žr. „Sieninių laikiklių montavimas“ ir „Nustatymo instrukcijos“.

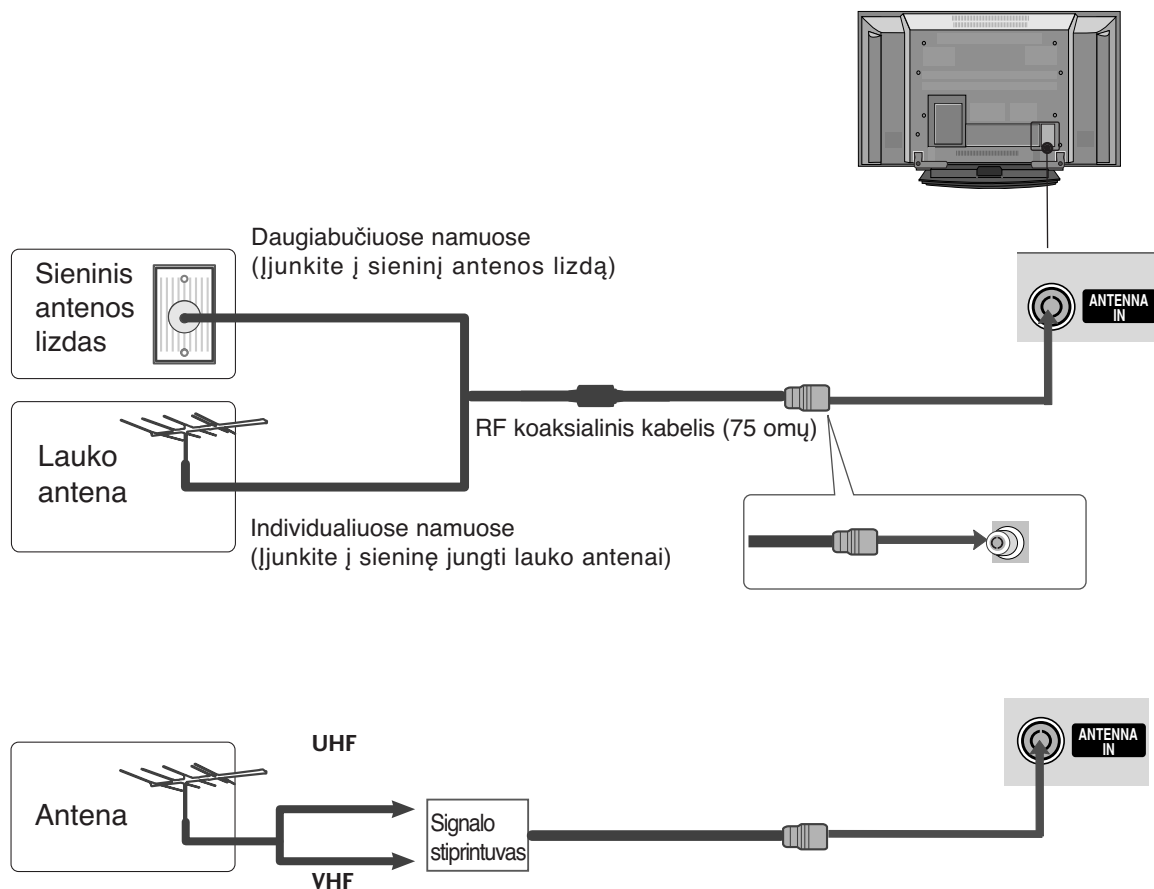


PARENGIMAS

- Kad nesugadintumėte įrangos, niekuomet nejunkite į maitinimo tinklą jokių maitinimo kabelių, kol nebus prijungta visa įranga

ANTENOS PRIJUNGIMAS

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



- Tose vietose, kur gaunamas silpnas signalas, reikia sumontuoti signalo stiprintuvą, kad būtų geresnė vaizdokybė.
- Jeigu signalą reikia paskirstyti dviem televizoriams, naudokite antenos signalo skirstytuvą.

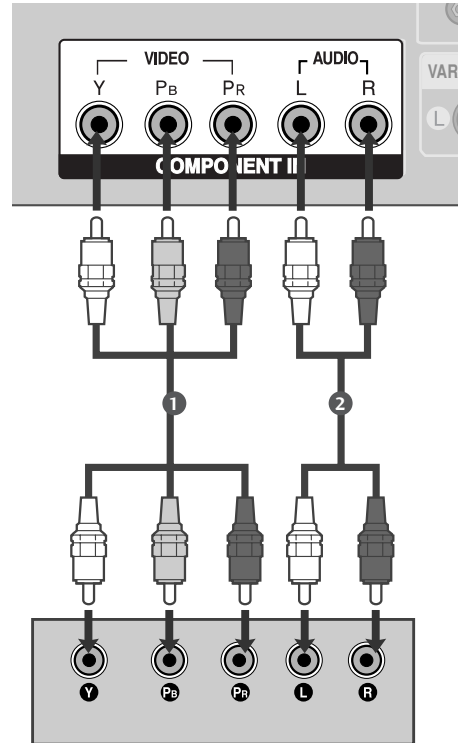
IŠORINĖS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

- Kad nesugadintumėte įrangos, niekuomet nejunkite į maitinimo tinklą jokių maitinimo kabelių, kol nebus prijungta visa įranga
- Ji gali šiek tiek skirtis nuo jūsų įsigyto televizoriaus priekinės plokštės.

HD RECEIVER SETUP (HD IMTUVO SĄRANKA)

Kaip teisingai prijungti komponentinį kabelį

- 1 Skaitmeninio priedėlio STB vaizdo išvestis (Y, Pb ir Pr) įjunkite į televizoriaus jungtis **COMPONENT IN VIDEO**.
- 2 Skaitmeninio priedėlio STB garso išvestį įjunkite į televizoriaus jungtis **COMPONENT IN AUDIO**.
- 3 Įjunkite skaitmeninį priedėlį STB. (Vadovaukitės skaitmeninio priedėlio STB instrukcijomis vartotojui).
- 4 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **Komponentas**.

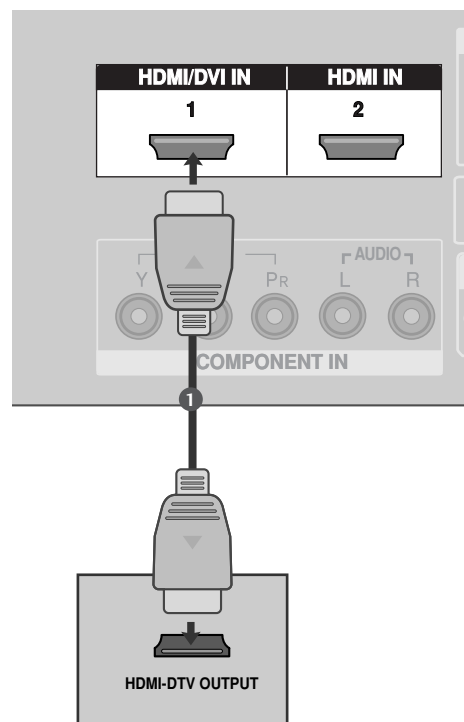


Signalas	Komponentinis	HDMI1/DVI, HDMI2
480i/576i	Taip	Ne
480p/576p	Taip	Taip
720p/1080i	Taip	Taip
1080p(50/60Hz)	Taip	Taip

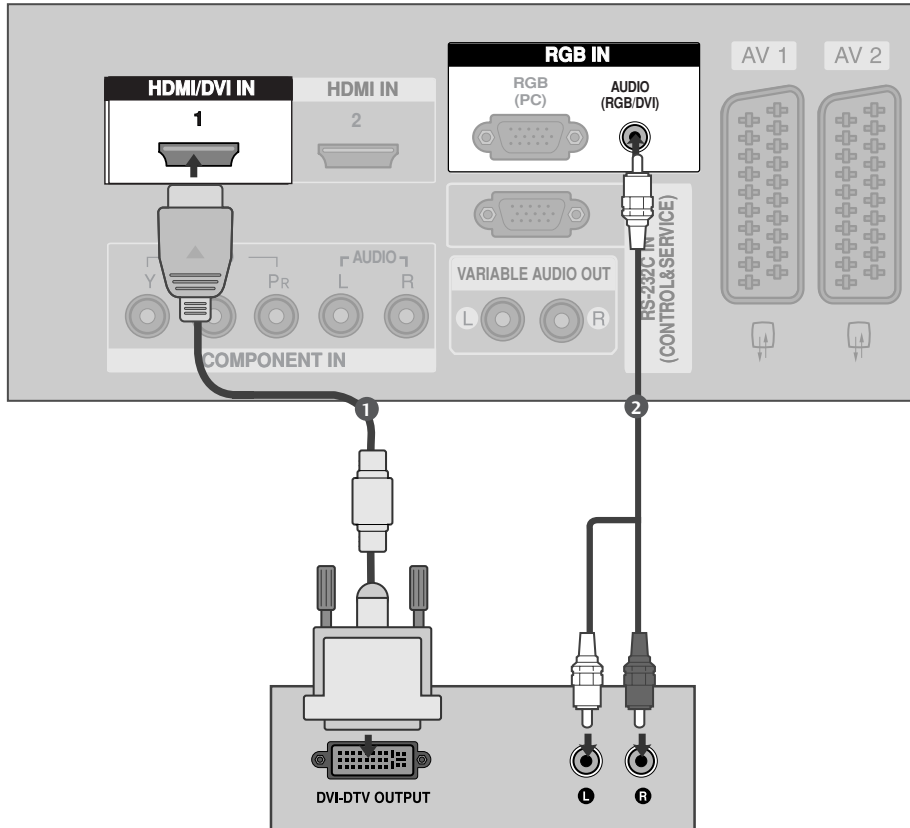
IŠORINĀS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

Kaip teisingai prijungti HDMI kabelį

- 1 Skaitmeninio priedėlio STB HDMI išvestį įjunkite į televizoriaus jungtį **HDMI/DVI IN 1** arba **HDMI IN 2**.
- 2 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **HDMI1/DVI** arba **HDMI2**.
- 3 Įjunkite skaitmeninį priedėlį STB.
(Vadovaukitės skaitmeninio priedėlio STB instrukcijomis vartotojui).



Kaip teisingai prijungti HDMI prie DVI kabelio



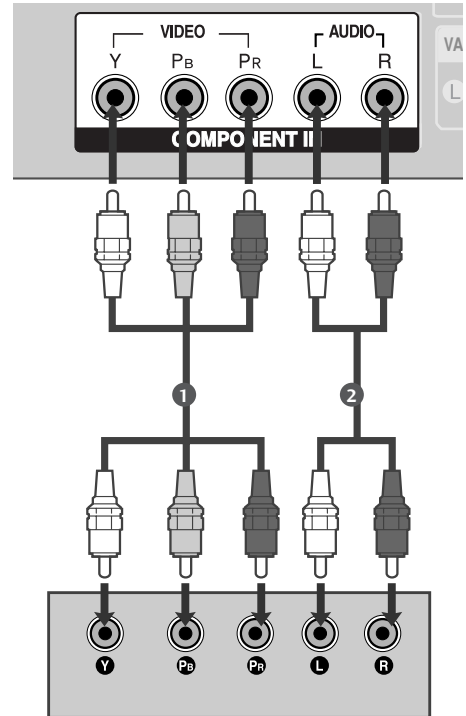
- 1 Skaitmeninio priedėlio STB DVI išvestį įjunkite į televizoriaus jungtį **HDMI/DVI IN 1**.
- 2 Skaitmeninio priedėlio STB garso išvestis įjunkite į televizoriaus garso jungtį **AUDIO (RGB/DVI)**.
- 3 Įjunkite skaitmeninį priedėlį STB. (Vadovaukitės skaitmeninio priedėlio STB instrukcijomis vartotojui).
- 4 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **HDMI1/DVI**.

IŠORINĖS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

DVD GROTUVO PRIJUNGIMAS

Kaip teisingai prijungti komponentinį kabelį

- 1 DVD grotuvo vaizdo išvestis (Y, PB ir PR) įjunkite į televizoriaus jungtis **COMPONENT IN VIDEO**.
- 2 DVD grotuvo garso išvestis įjunkite į televizoriaus jungtis **COMPONENT IN AUDIO**.
- 3 Įjunkite DVD grotuvą ir įdėkite DVD plokštelę.
- 4 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **Komponentas**.
- 5 Vadovaukitės DVD grotuvo instrukcijomis vartotojui.



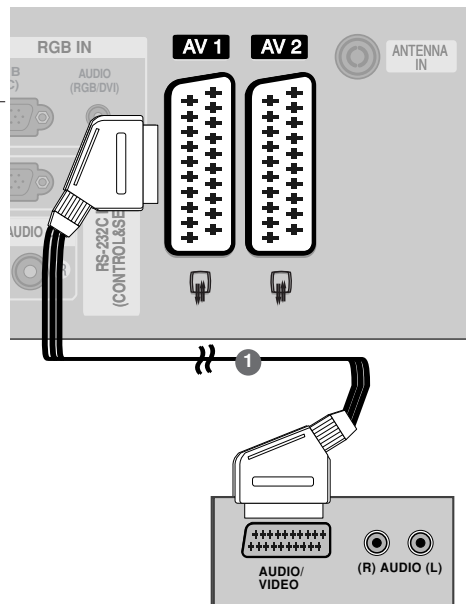
Komponentinės jungties prievadai

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

Televizoriaus komponentiniai prievadai	Y	P _B	P _R
DVD grotuvo vaizdo išvesties prievada	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	C _b	C _r
	Y	P _b	P _r

Kaip teisingai prijungti su Euro Scart jungtimi

- 1 DVD grotuvo jungtį Euro scart įjunkite į televizoriaus jungtį Euro scart **AV1**.
- 2 Įjunkite DVD grotuvą ir įdėkite DVD plokštelę.
- 3 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **AV1**.
- Jeigu įjunkta į jungtį Euro scart **AV2**, pasirinkite įvesties šaltinį **AV2**
- 4 Vadovaukitės DVD grotuvo instrukcijomis vartotojui.

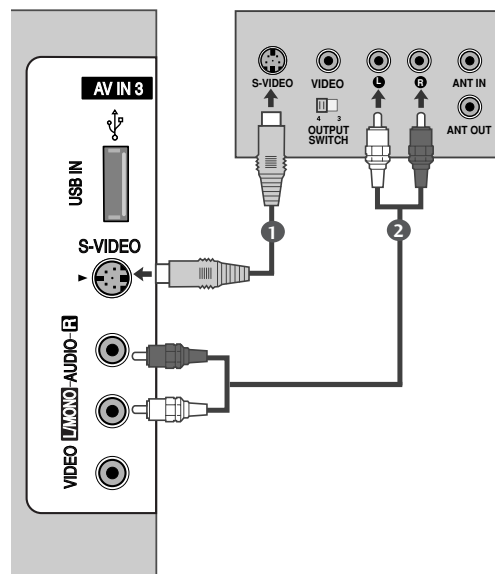


! PASTABA

- ▶ Scart kabelis turi būti su tinkama apsauga.

Kaip teisingai prijungti S-Video kabelį

- 1 DVD grotuvo išvestį S-VIDEO įjunkite į televizoriaus jungtį **S-VIDEO**.
- 2 DVD grotuvo garso išvestis įjunkite į televizoriaus garso jungtis.
- 3 Įjunkite DVD grotuvą ir įdėkite DVD plokštelę.
- 4 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **AV3**.
- 5 Vadovaukitės DVD grotuvo instrukcijomis vartotojui.



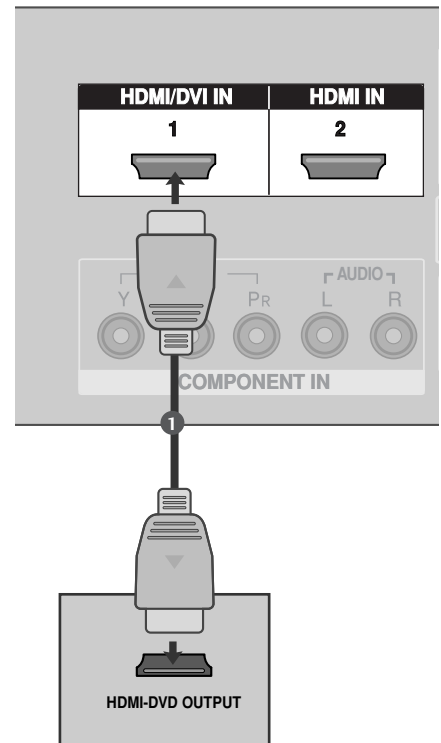
IŠORINĖS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

Kaip teisingai prijungti HDMI kabelį

- 1 DVD grotuvo HDMI išvestis įjunkite į televizoriaus jungtį **HDMI/DVI IN 1** arba **HDMI IN 2**.
- 2 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **HDMI1/DVI** arba **HDMI2**.
- 3 Vadovaukitės DVD grotuvo instrukcijomis vartotojui.

! PASTABA

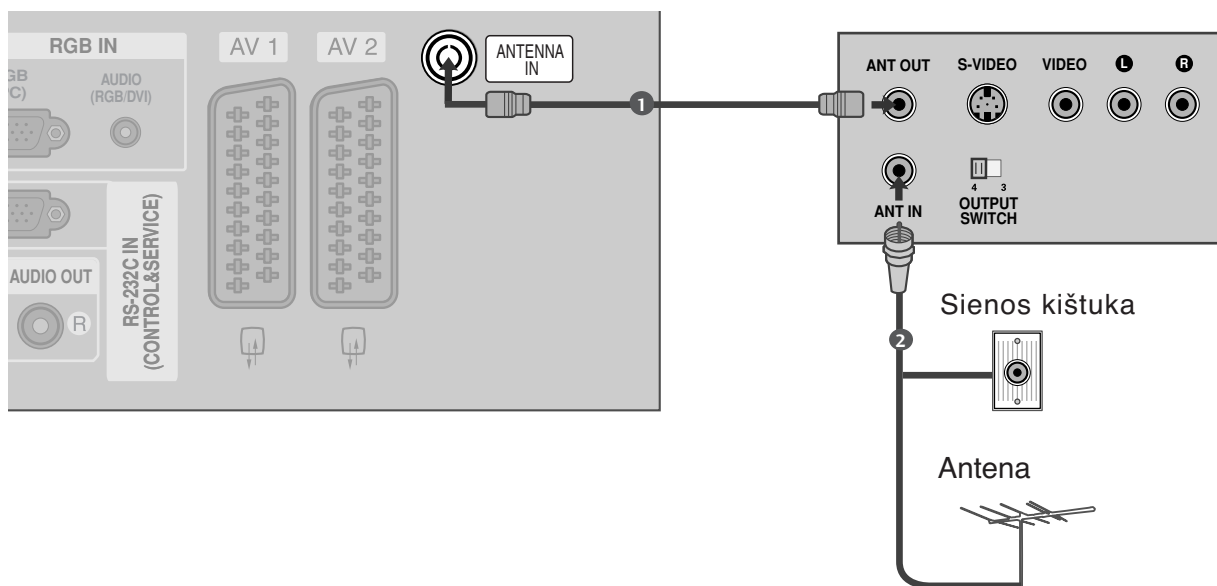
- ▶ Naudojant kabelį HDMI televizorius vienu metu gali priimti ir vaizdo, ir garso signalą.
- ▶ Jeigu DVD grotuvas nepalaiko automatinės HDMI funkcijos, DVD grotuvo išvesties skiriamąją gebą reikia nustatyti.



VAIZDO GROTUVO PRIJUNGIMAS

- Tarp vaizdo grotuvo ir televizoriaus palikite reikiamą atstumą, kad išvengtumėte vaizdo trukdžių.
- Ypač tai yra susiję su stop kadrais, kai veikia vaizdo grotuvas. Jeigu naudojamas vaizdo formatas 4:3, ekrano kraštuose gali likti nejudantys vaizdai.

Kaip teisingai prijungti anteną

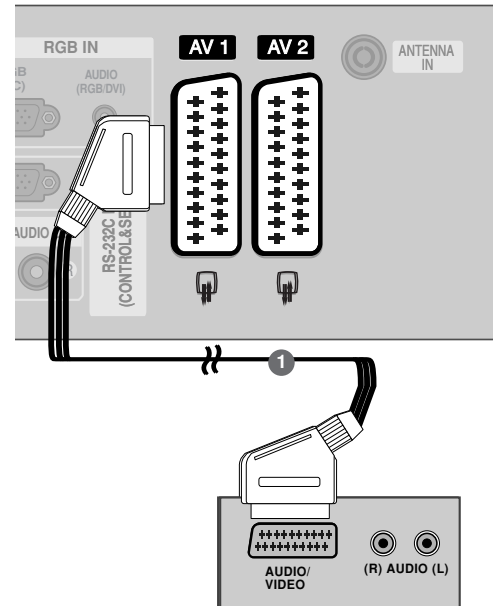


- 1 Vaizdo grotuvo jungtį **ANT OUT** įjunkite į televizoriaus jungtį **ANTENNA IN**.
- 2 Antenos kabelį įjunkite į vaizdo grotuvo jungtį **ANT IN**.
- 3 Paspauskite vaizdo grotuvo mygtuką **PLAY** (paleisti) ir vaizdo filmui peržiūrėti pasirinkite atitinkamą televizoriaus programą.

IŠORINĀS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

Kaip teisingai prijungti su Euro Scart jungtimi

- 1 Vaizdo grotuvo jungtį Euro scart įjunkite į televizoriaus jungtį Euro scart **AV1**.
- 2 Įdėkite į vaizdo grotuvą vaizdo juostą ir ją paleiskite (spauskite PLAY) (Žr. Vaizdo grotuvo instrukcijas vartotojui).
- 3 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **AV1**.
- Jeigu įjungta į jungtį Euro scart **AV2**, pasirinkite įvesties šaltinį **AV2**.



⚠ PASTABA

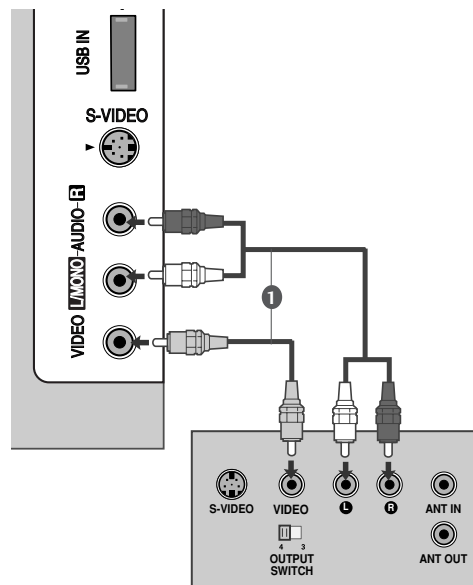
- ▶ Jeigu norite naudoti EURO scart kabelį, jis turi būti su apsauga nuo signalo.

Kaip teisingai prijungti RCA kabelį

- 1 Į televizoriaus ir vaizdo grotuvo lizdus įjunkite kabelius **AUDIO/VIDEO**. Atkreipkite dėmesį į jungčių spalvas: (vaizdo – geltona; kairioji garso – balta; dešinioji garso – raudona).
- 2 Įdėkite į vaizdo grotuvą vaizdo juostą ir ją paleiskite (spauskite PLAY) (Žr. Vaizdo grotuvo instrukcijas vartotojui).
- 3 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **AV3**.

! PASTABA

- Jeigu jūsų vaizdo grotuvas yra monofoninis, vaizdo grotuvo garso kabelį jungkite į televizoriaus jungtį **AUDIO L/MONO**.

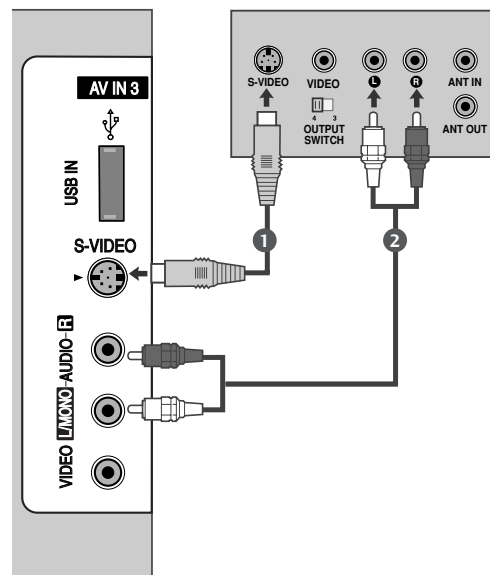


Kaip teisingai prijungti S-Video kabelį

- 1 Vaizdo grotuvo išvestį S-VIDEO įjunkite į televizoriaus jungtį **S-VIDEO**. Tokiu būdu pagerėja vaizdo kokybė, lyginant su įprastu vaizdo magnetofono įjungimu į televizorių naudojant RCA kabelį.
- 2 Vaizdo grotuvo garso išvestis įjunkite į televizoriaus garso jungtis.
- 3 Įdėkite į vaizdo grotuvą vaizdo juostą ir ją paleiskite (spauskite PLAY) (Žr. Vaizdo grotuvo instrukcijas vartotojui).
- 4 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **AV3**.

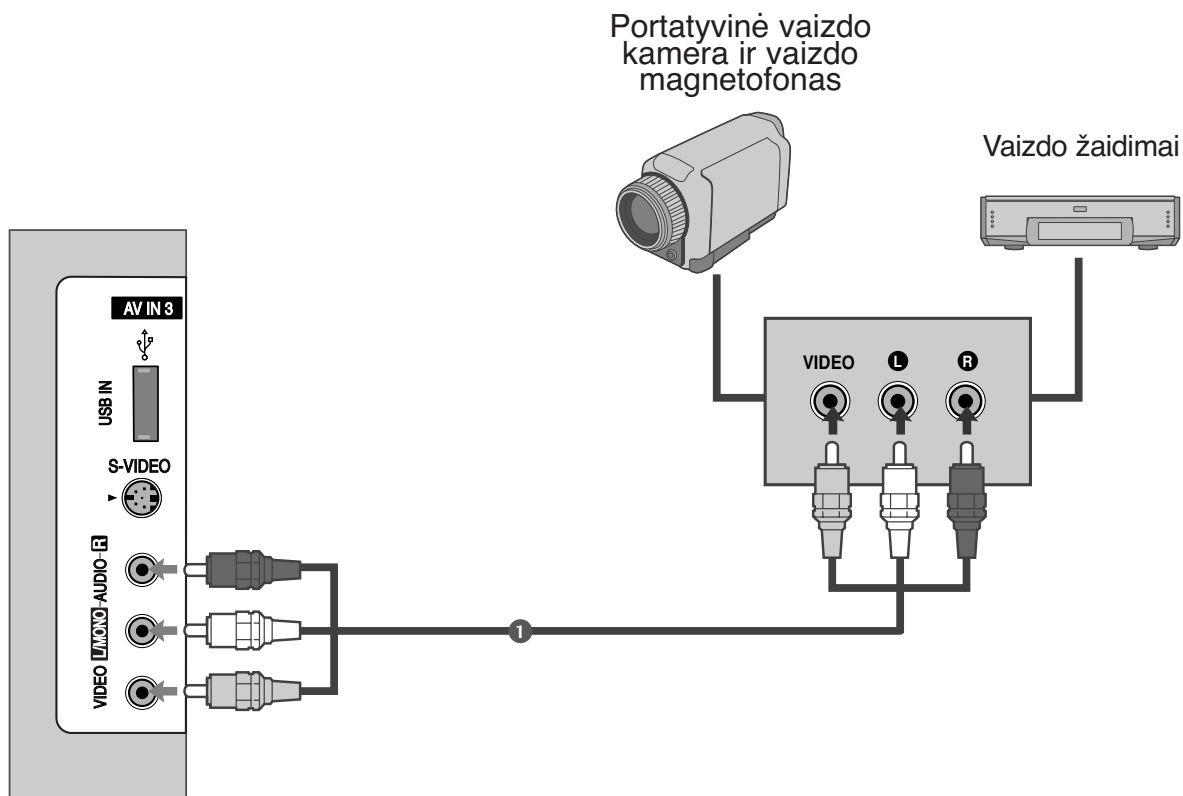
! PASTABA

- Jeigu į vaizdo grotuvo S-VHS vienu metu yra įjungtos S-VIDEO ir VIDEO jungtys, gaunamas tik S-VIDEO signalas.



IŠORINĀS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

KITO AV ŠALTINIO SĄRANKA



- 1 Į televizoriaus ir išorinės įrangos lizdus įjunkite kabelius **AUDIO/VIDEO**. Atkreipkite dėmesį į jungčių spalvas: (vaizdo – geltona; kairioji garso – balta; dešinioji garso – raudona).
- 2 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **AV3**.
- 3 Naudokitės prijungta išorine įranga. Vadovaukitės išorinės įrangos instrukcijomis vartotojui

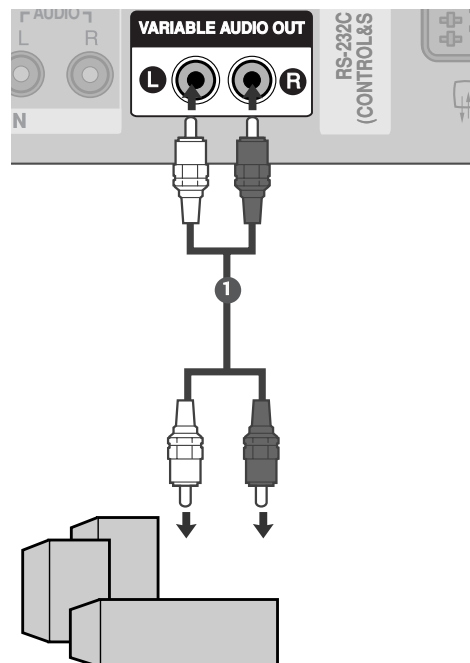
IŠORINIS STEREO

Naudokite išoriniam stiprintuvui prijungti arba žemųjų dažnių kolonėlei prie erdvinio garso sistemos prijungti.

- 1 Stereo stiprintuvo jėjimo kištuką prijunkite prie televizoriaus **VARIABLE AUDIO OUT** (KINTAMOJO GARSO IŠĖJIMAS).
- 2 Garsiakalbius prijunkite per analoginį stereo stiprintuvą, vadovaudamiesi prie stiprintuvo pridedama instrukcija.

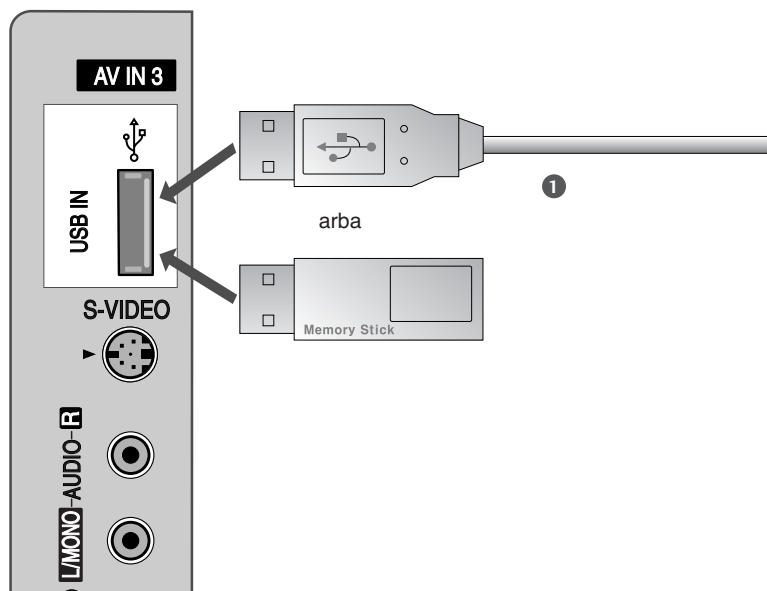
! PASTABA

- ▶ Kai jungiama su išoriniais garso prietaisais, pavyzdžiui, stiprintuvais ar garsiakalbiais, prašome išjungti televizoriaus garsiakalbius. (▶ p.92)



IŠORINĖS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

USB IN SETUP (USB LIZDO NUSTATYMAI)

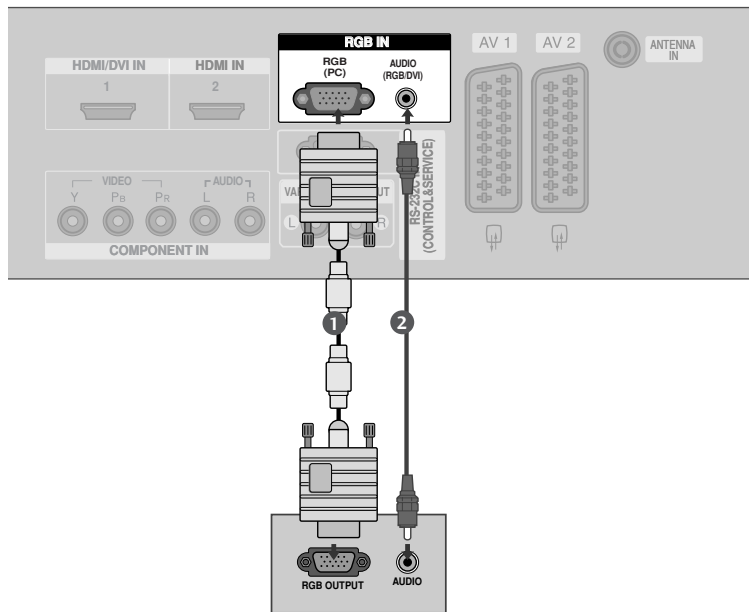


- 1 Prijunkite USB įrenginį į **USB IN** (USB lizdas), esantį televizoriaus šone.
- 2 Prijungę įrenginį prie **USB IN** (USB lizdas), galite naudotis DVR funkcija. (► 54 psl.)

ASMENINIO KOMPIUTERIO PRIJUNGIMAS

Prijungus prie šio televizoriaus asmeninį kompiuterį, jis automatiškai prisiderina prie televizoriaus nustatymų.

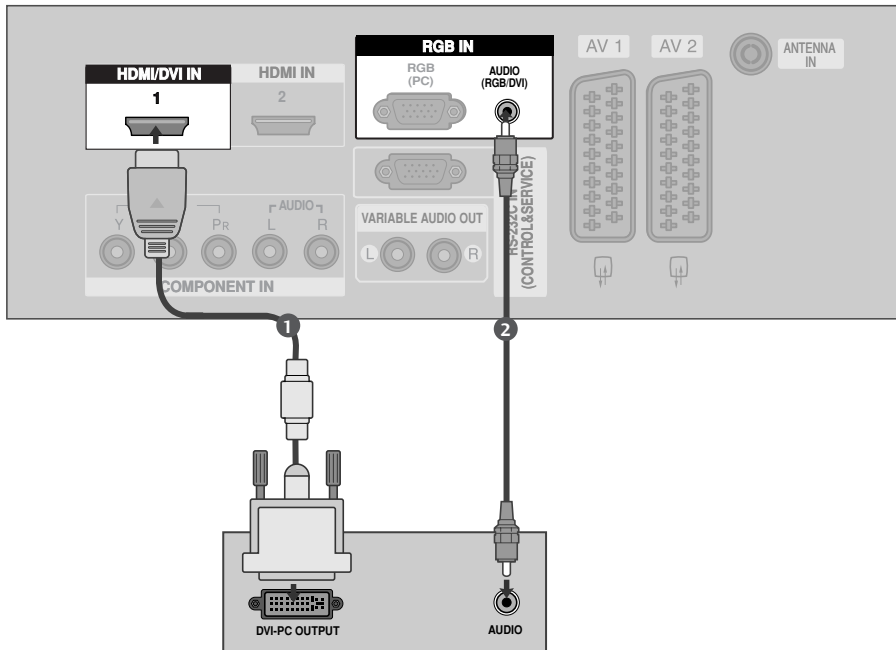
Kaip teisingai prijungti D-sub 15 kojelių kabelį



- 1 Skaitmeninio priedėlio PC RGB išvestį įjunkite į televizoriaus jungtį **RGB (PC)**.
.....
- 2 PC grotuvo garso išvestis įjunkite televizoriaus jungtis **AUDIO(RGB/DVI)**.
.....
- 3 Įjunkite kompiuterį ir televizorių.
.....
- 4 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **RGB**.
.....

IŠORINĖS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

Kaip teisingai prijungti HDMI prie DVI kabelio



- 1 Asmeninio kompiuterio DVI išvestį įjunkite į televizoriaus jungtį **HDMI/DVI IN 1**.
- 2 PC grotuvo garso išvestis įjunkite televizoriaus jungtis **AUDIO(RGB/DVI)**.
- 3 Įjunkite kompiuterį ir televizorių.
- 4 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **HDMI1/DVI**.

! PASTABA

- ▶ Jei kompiuteryje yra DVI išvestis ir nėra HDMI išvesties, būtina atskira garso jungtis.
- ▶ Jei AK nepalaiko Auto DVI (Automatinės DVI), reikia atitinkamai nustatyti išvesties raišką.

Palaikoma ekrano skiriamoji geba (RGB /HDMI[PC] režime)

Skiriamoji geba	Horizontalusis dažnis (kHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)
720x400	31,469	70,08
640x480	31,469	59,94
	37,500	75,00
800x600	37,879	60,31
	46,875	75,00
1024x768	48,363	60,00
	56,476	70,06
	60,023	75,02
1280x768	47,693	59,99
1360x768	47,700	60,00
1366x768	47,700	60,00

! PASTABA

- ▶ Įjunkite kompiuterį į televizorių ir galėsite mėgautis ryškiu vaizdu bei geru garsu.
- ▶ Stenkitės televizoriaus ekrane pernelyg ilgai nelaikyti fiksuoto vaizdo. Fiksuotas vaizdas gali nuolatinei atspindėti ekrane; jeigu įmanoma, naudokite ekrano užsklandą.
- ▶ Kompiuterį įjunkite į televizoriaus jungtį RGB (PC) arba HDMI IN (arba HDMI/DVI IN); atitinkamai pakeiskite kompiuterio skiriamąją gebą.
- ▶ Kompiuterio režime gali atsirasti skiriamosios gebos, vertikalus vaizdo, kontrasto ar šviesumo trukdžių. Tokiu atveju nustatykite kompiuterio režimą į kitą skiriamąją gebą, 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 grafines kortos gamintoją.
- ▶ Horizontalaus ir vertikalus dažnio įvesties sinchronizavimo forma yra atskira.
- ▶ Jeigu norite itin kokybiško vaizdo, rekomenduojame naudoti 1024x768, 60Hz (42 colių plazminių televizorių modeliai) / 1360x768, 60Hz (50 colių plazminių televizorių modeliai) ..
- ▶ Signalų kabelį iš kompiuterio monitoriaus išvesties prievado įjunkite į televizoriaus RGB (PC/DTV) prievadą arba signalo kabelį iš kompiuterio HDMI išvesties prievado įjunkite į televizoriaus HDMI IN (arba HDMI/DVI) prievadą.
- ▶ Kompiuterio garso kabelį įjunkite į televizoriaus garso jungtį. (Garso kabeliai prie televizoriaus nepridedami).
- ▶ Jei naudojate garso plokštę, nustatykite reikiamą AK garsą.
- ▶ Siame televizoriuje naudojamas sprendimas „VESA Plug and Play“. Televizorius, naudodamas DDC protokolą, į AK sistemą perduoda EDID duomenis. Naudojant šį televizorių, AK susireguliuoja automatiškai.
- ▶ DDC protokolą nustatytas RGB (Analoginio RGB), HDMI (Skaitmeninio RGB) veiksena.
- ▶ Jei būtina, „Plug and Play“ nustatymus nustatykite naudodamiesi funkcijomis.
- ▶ Jeigu kompiuterio grafikos plokštė vienu metu neišveda ir analoginio, ir skaitmeninio RGB, kad televizoriuje būtų rodomas kompiuterio vaizdas, įjunkite tik arba RGB, arba HDMI/IN (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 veikseną „Plug and Play“).
- ▶ Jei naudojate HDMI į DVI kabelį, priklausomai nuo vaizdo plokštės gali neveikti DOS veikseną.
- ▶ Jeigu RGB-PC kabelis yra pernelyg ilgas, ekrane gali atsirasti trukdžių. Rekomenduojame naudoti trumpesnę nei 5 metrų ilgio kabelį. Jis užtikrina geriausios kokybės vaizdą.

IŠORINĀS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

Ekranu sąranka PC (Kompiuterio) režimu

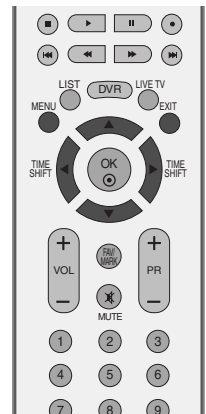
Automatinė konfigūracija (tik RGB režime)

Automatiškai sureguliuoja vaizdo padėtį ir sumažina vaizdo virpėjimą.

Nors vaizdas yra ne visiškai geras, jūsų televizorius veikia gerai, tačiau jį reikia dar šiek tiek pareguliuoti

Auto configure (automatinė konfigūracija)

Ši funkcija automatiškai reguliuoja ekranu padėtį, laikrodį ir fazę. Rodomas vaizdas išlieka šiek tiek nestabilus, kol vyksta automatinė konfigūracija.



1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **VAIZDAS** meniu.

2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Ekranas**.

3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Automat. konfig.**

4 Paspauskite mygtuką ► ir paleiskite automatinę konfigūraciją.

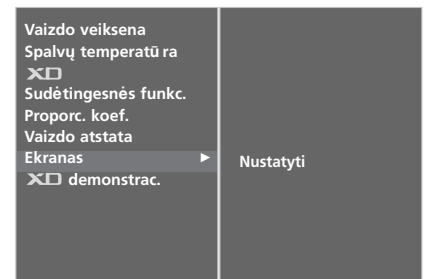
- Kai automatinė konfigūracija baigiasi, ekrane rodoma **OK** (patvirtinti).
- Jeigu vaizdo padėtis išlieka netinkama, automatinę konfigūraciją pakartokite dar kartą.

- Jeigu po automatinės konfigūracijos vaizdą reikia dar šiek tiek pareguliuoti RGB režime, įjunkite **Rankin. konfig.**

5 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2



3 4

Ekranu fazė, laikrodžio, padėties nustatymas

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

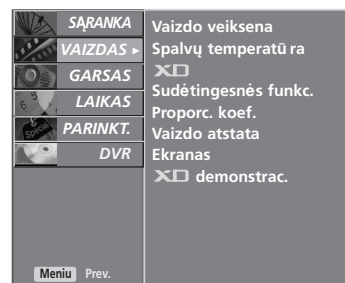
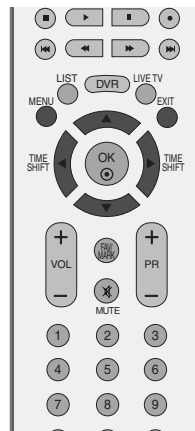
Norėdami pataisyti ekranu dydį, reguliuokite **Laikrodis**.

Ši funkcija yra galima šiuose režimuose: RGB, COMPONENT (480p/576p/720p/1080i/1080p), HDMI (480p/576p/720p/1080i/1080p).

Fazė ir Laikrodis funkcijų negalima naudoti COMPONENT (480p/576p/720p/1080i/1080p), HDMI (480p/576p/720p/1080i/1080p) režimuose.

Laikrodis Naudojant šią funkciją galima susilpninti vertikalių juostų matomumą ekranu fone. Pasikeičia ir horizontalusis ekranu dydis.

Fazė Ši funkcija pašalina horizontalius trukdžius ir paryškina simbolių matomumą.



1

1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **VAIZDAS** meniu.

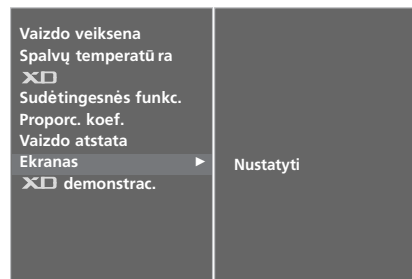
2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Ekranas**.

3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Rankin. konfig.**.

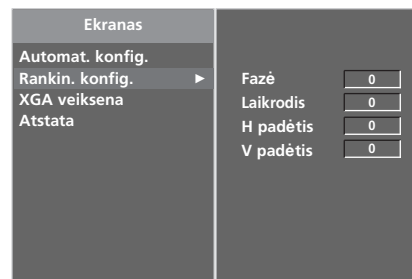
4 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Fazė, Laikrodis, H padėtis** ir **V padėtis**.

5 Reguluokite mygtuku ◀ / ▶.

6 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



2



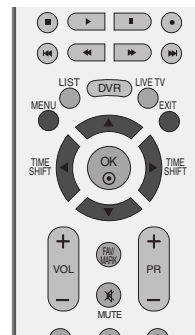
3 4 5

IŠORINĀS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

VIDEOGRAFIKOS ADAPTERIO / IŠPLĖSTINĖS GRAFIKOS ADAPTERIO (XGA) REŽIMO PASIRINKIMAS

Norėdami matyti normalų vaizdą, suderinkite RGB režimo skiriamąją gebą ir XGA režimą.

Ši funkcija yra galima šiuose režimuose: RGB.



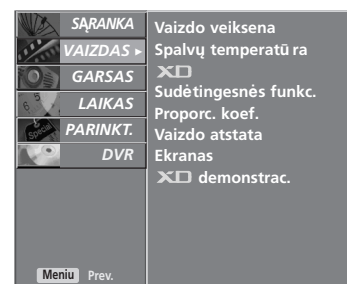
1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **VAIZDAS** meniu.

2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Ekranas**.

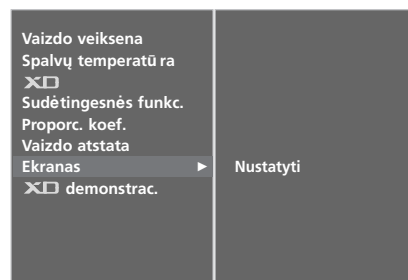
3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **XGA veikseną**.

4 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite pageidaujamą XGA skiriamąją gebą.

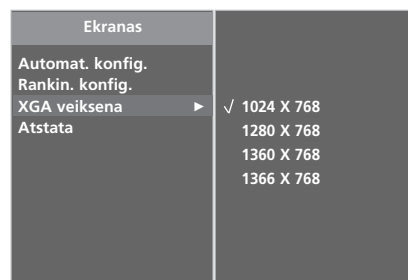
5 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2



3 4

INICIACIJA (ORIGINALIŲJŲ GAMYKLINIŲ PARAMETRŲ NUSTATYMAS)

Ši funkcija veikia nustatyta režime.
Norėdami inicijuoti nustatytą parametą:



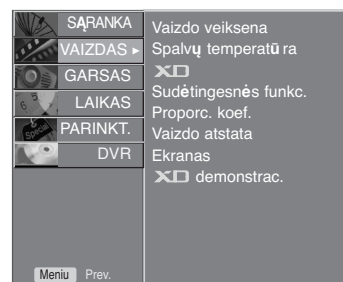
1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **VAIZDAS** meniu.

2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Ekranas**.

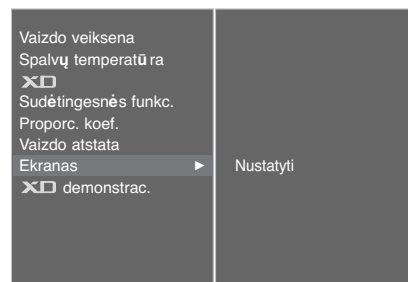
3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Atstata**.

4 Spauskite mygtuką ►.

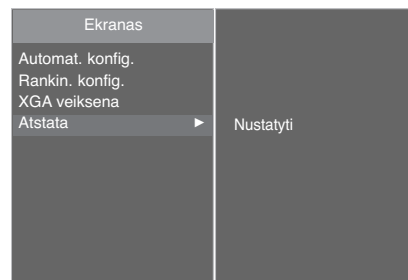
5 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2



3 4

TELEVIZORIAUS ŽŪRAJIMAS/PROGRAMŲ VALDYMAS

NUOTOLINIO VALDYMO PULTO MYGTUKŲ FUNKCIJOS

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



POWER (maitinimas) Įjungia televizorių arba budėjimo režimą.
TV INPUT Grįžta į televizoriaus režimą.
(TV įvestis) Įjungia televizorių iš budėjimo režimo.
INPUT Jeigu spustelsite mygtuką vieną kartą, ekrane pasirodys ekrano įvesties šaltinis. Norėdami pasirinkti pageidaujamą įvesties šaltinį, (TV, AV1, AV2, AV3, Component, RGB, HDMI1/DVI arba HDMI2) spauskite mygtuką ▲ / ▼ ir **OK** (patvirtinimo) mygtuką.

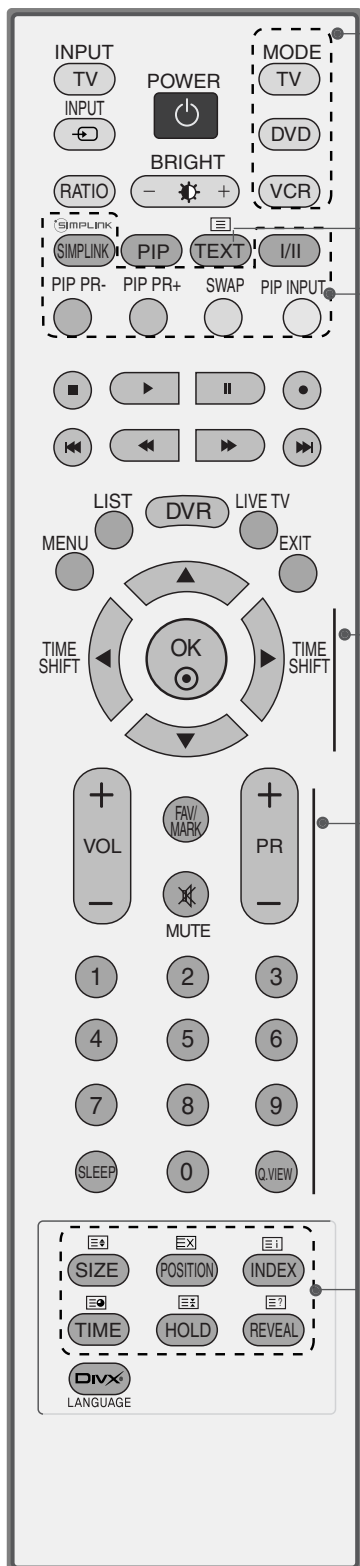
RATIO(SANTYKIS) Galima pasirinkti pageidaujamą vaizdo formatą.
Ryškumo reguliavimas Reguliuoja ekrano šviesumą.
 Keičiant veikimo režimą, šviesumas grįžta prie standartinių nustatymų.

1 PIP Įjungia mažąjį vaizdą PIP DW režime.
PIP PR - / + Galima pasirinkti mažojo vaizdo programą.
SWAP (sukeitimas) Sukeičia pagrindinį ir mažąjį vaizdus PIP / dviejų vaizdų režime.
PIP INPUT (PIP ĮVESTIS) Galima pasirinkti mažojo vaizdo įvesties šaltinį PIP / dvigubo vaizdo režime.
SIZE (DYDIS) Reguliuoja mažojo vaizdo dydį.
POSITION (PADĖTIS) Galima pasirinkti mažojo vaizdo padėtį.

DVR/Vaizdo grotuvo / DVD grotuvo mygtukai Pasirinkus DVD arba VCR (vaizdo grotuvo) režimo mygtuką, galima valdyti kai kuriuos vaizdo arba DVD grotuvus.
 Prijungtus AV prietaisus valdykite spausdami ▲ / ▼ / ◀ / ▶ **OK** mygtukus bei atkūrimo, sustabdymo, pauzės, sukimo atgal, sukimo pirmyn ir skyriaus praleidimo mygtukus (● mygtukas tokių funkcijų nesuteikia).
 Naudokite DVR įrašui arba apgaulingam rodymui.

MENU (MENIU) Pasirenkamas meniu.
LIST (SĄRAŠAS) Rodoma programų lentelė.
DVR Pateikia Prad. (pradinis) meniu.
LIVE TV (tiesioginė TV) Įjungus režimą Delayed (uždelstas), ekrane grįžtama prie tiesioginės programos iš TV, AV1, AV2, AV3 ir Component režimų.
EXIT (BAIGTI) Panaikina ekrane visus vaizdus ir grąžina televizorių į normalų veikimą iš bet kurio meniu

2 DivX Parenka DivX garso arba subtitrų kalbą



MODE (REŽIMAS) Pasirenkami nuotolinio valdymo režimai.

3 TELETEKSTO mygtukai Šie mygtukai yra naudojami teletekstui. Išsamesnės informacijos rasite skyrelyje „Teletekstas“.

SIMPLINK Žr. prie televizoriaus prijungtų AV prietaisų sąrašą. Kai paspaudžiate šį mygtuką, ekrane atsiranda Simplink meniu. (► p.44)

I/II Pasirenkamas garsas.

Spalvoti mygtukai Šie mygtukai naudojami tik teletekstui valdyti (tik modeliai TELETEXT) arba programai taisyti.

DISKINIS PERJUNGIKLIS (aukštyn / žemyn/ kairėn / dešinėn) (TIME SHIFT) Pageidaujamų meniu elementų pasirinktis ir / arba nustatymas.

OK Patvirtina jūsų pasirinkimą arba rodo nustatytąjį režimą.

GARSO PADIDINIMAS / SUMAZINIMAS Reguliuoja garsą.

FAV Rodoma pasirinkta mėgstamiausia programa.

MARK (žymėti) Tvirtinti ir atšaukti programas įrašytame TV meniu.

MUTE (GARSO NUTILDYMAS) Įjungia arba išjungia garsą.

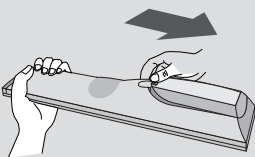
Programa Pirmyn / Atgal Pasirenkama programa.

Skaitmeniniai mygtukai 0-9 Pasirenkama programa. Pasirenkamos meniu sužymėtos programos.

SLEEP Įjungia savaiminio išsijungimo laikmatį.

Q.VIEW (GREITOJI PERŽIŪRA) Grįžta į prieš tai žiūrėtą programą.

Kaip įdėti elementus



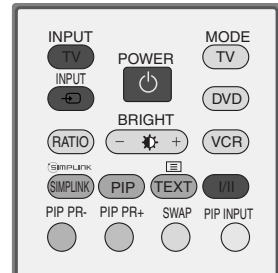
- Atidarykite elementų skyriaus dangtelį, esantį kitoje nuotolinio valdymo pulto pusėje, ir laikydamiesi teisingo poliškumo (+ su +, - su -) įdėkite elementus.
- Įdėkite du 1,5 V AA tipo elementus. Vienu metu nenaudokite senų arba panaudotų ir naujų elementų.
- Uždarykite dangtelį.

TELEVIZORIAUS ŽŪRAJIMAS/PROGRAMŲ VALDYMAS

TELEVIZORIAUS ĮJUNGIMA

Įjungus televizorių galima naudotis visomis jo funkcijomis.

- 1 Pirmiausiai teisingai įjunkite maitinimo kabelį. Dabar televizorius yra įsijungęs į budėjimo režimą.
 - Jei televizorių norite perjungti iš budėjimo režimo į normalų veikimo režimą, spauskite televizoriaus mygtukus $\phi/1$, **INPUT**, **PR ▲ / ▼** arba nuotolinio valdymo pulte **POWER**, **TV**, **INPUT**, **PR +/-**, skaitmeninius **mygtukus (0-9)** – televizorius bus įjungtas.



Programos pasirinkimas

- 1 Jeigu norite pasirinkti programos numerį, spauskite mygtuką **PR +/-** arba skaitmeninius mygtukus.

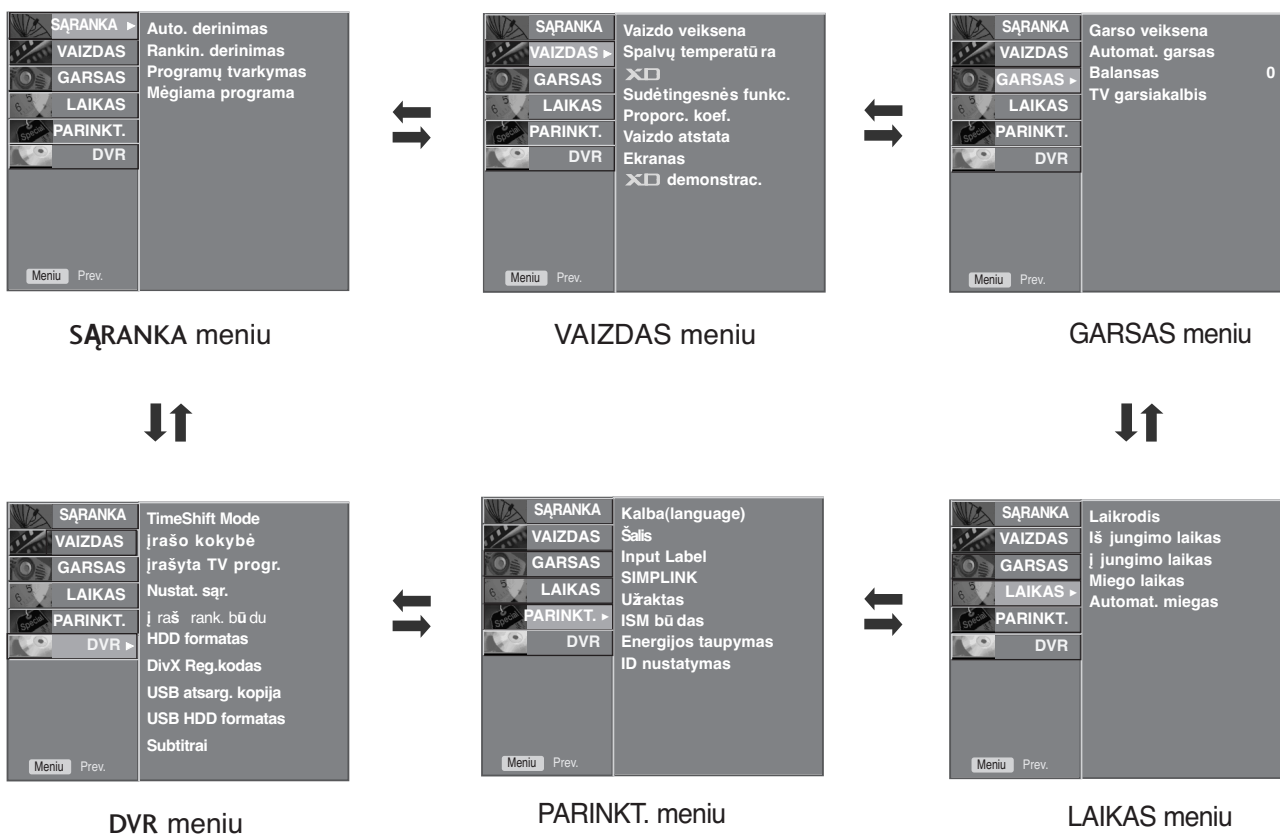
Garso reguliavimas

- 1 Norėdami reguliuoti garsą, spauskite mygtuką **VOL +/-**.
- 2 Jeigu norite garsą išjungti, spauskite mygtuk **MUTE**.
- 3 Jeigu norite garsą įjungti, spauskite mygtuk **MUTE**, **VOL +/-** arba **VIEW**.

EKRANE RODOMŲ MENIU PASIRINKIMAS IR NUSTATYMAS

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

- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku yra rodomas kiekvienas atskiras meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite meniu.
- 3 Visuose meniu slinktis atliekama mygtuku ◀ / ▶. Jeigu norite pereiti į aukštesnį meniu lygį, spauskite mygtuką OK arba MENU.



! PASTABA

- ▶ Per ekrane rodomą meniu (OSD meniu) galima patogiai reguliuoti ekrano būklę, kadangi jis yra grafinis.
- ▶ Jūsų televizoriaus ekrane rodomas meniu (OSD meniu) gali šiek tiek skirtis nuo šiose instrukcijoje aiškinamo meniu, kadangi jis pateikiamas kaip pavyzdys.
- ▶ Teleteksto režime meniu nerodomas.
- ▶ Leidžiant įrašytą programą, negalimas SAŖANKA meniu naudojimas.

Automatinis programų nustatymas

Televizoriuje galima užprogramuoti iki 100 TV stočių (nuo 0 iki 99 skaitmens). Nustačius stotis jas pasirinkti galima mygtuku PR +/- arba skaitmeniniais mygtukais.

Stotis galima nustatyti automatinio arba rankiniu režimu.

Šiuo metodu yra nustatomos visos priimamos stotys. Ką tik įsigijus televizorių rekomenduojame naudoti automatinį programavimo režimą.

Neleidžiama naudotis šia funkcija programos įrašymo metu.



- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **SARANKA** meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Automat. derinimas**.
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Sistema**.
- 4 Mygtuku ◀/▶ pasirinkite TV system (TV sistema) meniu:
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)
L : SECAM L/L'(Prancūzija)
M : (JAV / Korėja / Filipinai) (pasirinktinis variantas)

- 5 Mygtuku ▲ / ▼ pasirinkite **Atmintinė iš**.
- 6 Mygtuku ◀/▶ arba skaitmeniniais mygtukais pasirinkite pradinį programų numerį. Jeigu naudojate skaitmeniniais mygtukais, bet kuris skaitmuo iki 10 yra renkamas su 0, t.y. jeigu norite nustatyti 5, spauskite 05.

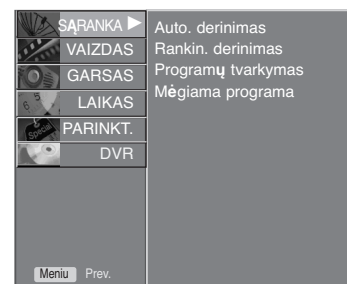
- 7 Mygtuku the ▲ / ▼ pasirinkite **pradėti**.
- 8 Norėdami pradėti automatinį derinimą, paspauskite ► mygtuką.

Išsaugomos visos priimamos programos. Įrašomi pavadinimai tų stočių, kurios perduoda VPS (vaizdo programos paslauga), PDC (programos pateikimo kontrolė) arba TELETEXT (teletekstas) duomenis. Jeigu stotiai nepriskiriamas joks pavadinimas, įvedamas kanalo numeris ir įrašomas kaip C (V/UHF 01-69) arba S (kabelis 01-47) su skaitmeniu.

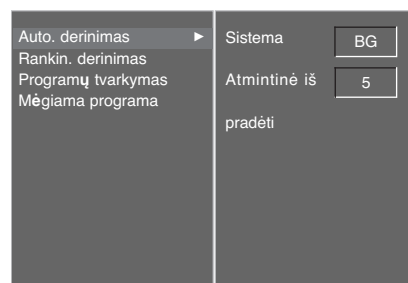
Norėdami baigti derinimą, paspauskite **MENU** (MENIU) mygtuką.

Kai automatinis programavimas baigiasi, ekrane rodomas **Programų tvarkymas** meniu. Apie nustatytų programų redagavimą skaitykite sk. „Programų redagavimas“.

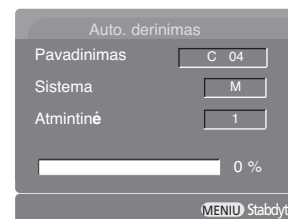
- 9 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2 3 4 5 6 7



8

Rankinis programų nustatymas

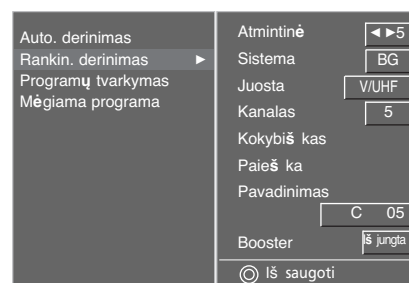
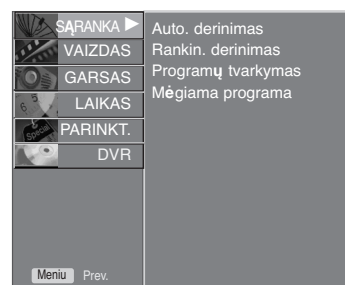
Rankinis programavimo režimas leidžia rankiniu būdu nustatyti ir pageidaujama tvarka sudėlioti nustatytas stotis.

Neleidžiama naudotis šia funkcija įjungus režimą TimeShift Mode On (įjungti laiko perkėlimo režimą).

Neleidžiama naudotis šia funkcija programos įrašymo metu.



- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **SARANKA** meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Rankin. derinimas**.
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Atmintinė**.
- 4 Mygtuku ◀ / ▶ arba skaitmeniniais mygtukais pasirinkite norimą programos numerį (nuo 0 iki 99). Jeigu naudojate skaitmeniniais mygtukais, bet kuris skaitmuo iki 10 yra renkamas su 0, t.y. jeigu norite nustatyti 5, spauskite 05.
- 5 Mygtuku ▲ / ▼ pasirinkite **Sistema**.
- 6 Paspauskite mygtuką ◀ / ▶ ir pasirinkite TV system (TV sistema) meniu.
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)
L : SECAM L/L'(Prancūzija)
M : (JAV / Korėja / Filipinai) (pasirinktinis variantas)
- 7 Mygtuku ▲ / ▼ pasirinkite **Juosta**.
- 8 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ◀ / ▶ ir pasirinkite **V/UHF** arba **Kabelinė**.
- 9 Mygtuku ▲ / ▼ pasirinkite **Kanalas**.
- 10 Pageidaujamos programos numerį galite rinktis mygtuku ◀ / ▶ arba skaitmeniniais mygtukais. Jeigu įmanoma, programos numerį rinkitės skaitmeniniais mygtukais. Bet kuris skaitmuo iki 10 yra renkamas su 0, t.y. jeigu norite nustatyti 5, spauskite 05.
- 11 Mygtuku ▲ / ▼ pasirinkite **Paieška**.
- 12 Mygtuku ◀ / ▶ pradėkite paiešką. Suradus stotį paieška baigiama.
- 13 Norėdami ją išsaugoti, spauskite **OK** (patvirtinimo) mygtuką.
- 14 Norėdami išsaugoti kitą stotį, pakartokite **3-13** punktuose aprašytus žingsnius.
- 15 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12

TELEVIZORIAUS ŽŪRAJIMAS/PROGRAMŲ VALDYMAS

Tikslusis nustatymas

Paprastai tikslusis nustatymas yra reikalingas tuomet, kai yra prastas priėmimo signalas.



1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **SARANKA** meniu.

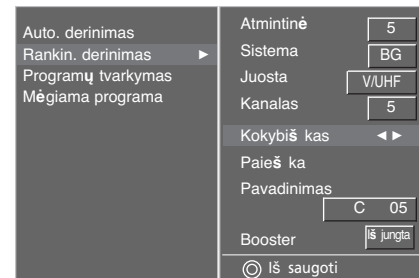
2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Rankin. derinimas**.

3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Kokybiš kas**.

4 Paspauskite mygtuką ◀ / ▶ ir nustatykite geriausią vaizdą bei garsą.

5 Norėdami nustatymą išsaugoti, spauskite **OK** (patvirtinimo) mygtuką.

6 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.

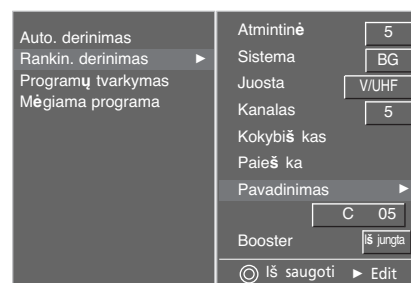
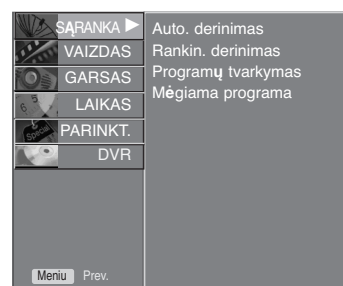


2 3 4 5

Stoties pavadinimas

Kiekvienam stoties numeriui galima suteikti pavadinimą iš penkių ženklų.

- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **SĄRANKA** meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Rankin. derinimas**.
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Pavadinimas**.
- 4 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite. YGalite naudoti tarpo ženklą, +, -, skaitmenis nuo 0 iki 9 ir raides nuo A iki Z.
- 5 Mygtuku ◀ / ▶ pasirinkite padėtį, po to įveskite kitą ženklą ir t.t.
- 6 Norėdami pavadinimą išsaugoti, spauskite OK (patvirtinimo) mygtuką.
- 7 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite EXIT (baigties) mygtuką.



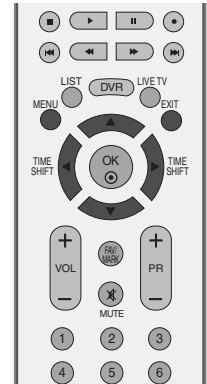
1
2 3 4 5 6

TELEVIZORIAUS ŽIŪRAJIMAS/PROGRAMŲ VALDYMAS

"Booster" funkcija

Funkcija Booster yra realizuota tik kai kurių modelių televizoriuose.

Jei neužtikrinto priėmimo zonoje televizinis signalas yra silpnas, funkcijai Booster priskirkite nuostatą **į jungtą**.



1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **SĄRANKA** meniu.

2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Rankin. derinimas**.

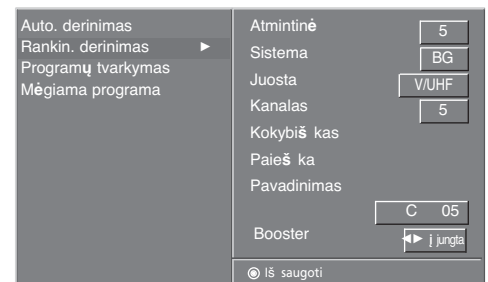
3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Booster**.

4 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ◀ / ▶ ir pasirinkite **į jungtą** arba **Iš jungtą**.

5 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1

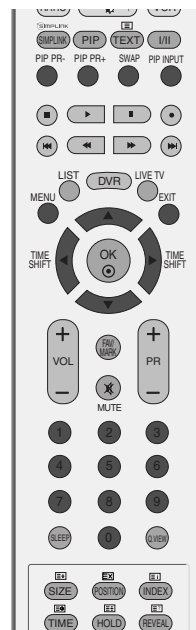


2 3

Programų redagavimas

Ši funkcija leidžia panaikinti arba praleisti išsaugotas programas. Be to, kai kurias stotis galima perkelti į kitus programų numerius arba į pasirinktą programos numerį įvesti „tuščią“ stotį.

Neleidžiama naudotis šia funkcija programos įrašymo metu.



1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **SARANKA** meniu.

2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Programų tvarkymas**.

3 Paspauskite mygtuką ► – rodomas **Programų tvarkymas** meniu.

■ Kaip panaikinti programą

1. Mygtuku ▲ / ▼ / ◀ / ▶ pasirinkite programą, kurią norite panaikinti.
2. Du kartus paspauskite RED (raudoną) mygtuką. Pasirinkta programa panaikinama, o visos kitos programos perkeliama viena vieta į priekį.

■ Kaip nusikopijuoti programą

1. Mygtuku ▲ / ▼ / ◀ / ▶ pasirinkite programą, kurią norite nukopijuoti.
2. Spauskite GREEN (žalią) mygtuką. Visos kitos programos perkeliama viena vieta atgal.

■ Kaip perkelti programą

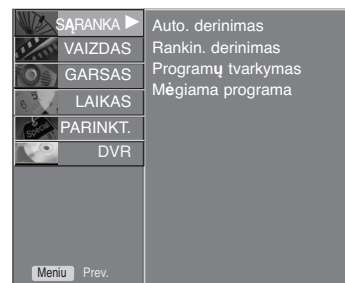
1. Mygtuku ▲ / ▼ / ◀ / ▶ pasirinkite programą, kurią norite perkelti.
2. Spauskite YELLOW (geltoną) mygtuką.
3. Mygtuku ▲ / ▼ / ◀ / ▶ perkeltkite programą į pageidaujama programos numerį.
4. Dar kartą paspauskite YELLOW (geltoną) mygtuką ir baikite šią funkciją.

■ Kaip praleisti programos numerį

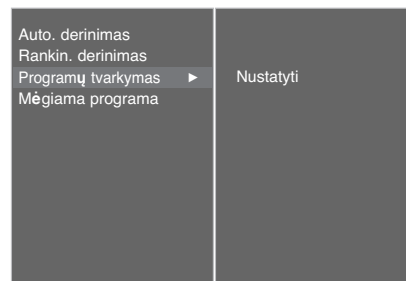
1. Mygtuku ▲ / ▼ / ◀ / ▶ pasirinkite programą, kurią norite praleisti.
2. Spauskite BLUE (mėlyną) mygtuką. Praleidžiamos programos numeris tampa mėlynos spalvos.
3. Dar kartą paspauskite BLUE (mėlyną) mygtuką ir baikite šią funkciją.

Kai programos numeris yra praleidžiamas, tai reiškia, kad įprastiniu televizoriaus žiūrėjimo metu jos negalėsite pasirinkti mygtuku ▲ / ▼. Jeigu norite pasirinkti praleistą programą, skaitmeniniais mygtukais surinkite programos numerį arba pasirinkite ją iš programų redagavimo arba lentelės meniu.

4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2



3

TELEVIZORIAUS ŽŪRAJIMAS/PROGRAMŲ VALDYMAS

Mėgstamiausia programa

Ši funkcija leidžia tiesiogiai pasirinkti mėgstamiausias programas.

Norėdami pasirinkti nustatytas mėgstamiausias programas, pakartotinai spauskite mygtuką **FAV** (mėgstamiausia programa).

1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **SARANKA** meniu.

2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Mėgiama programa**.

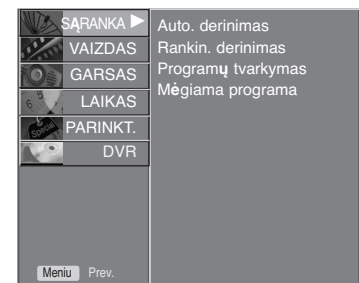
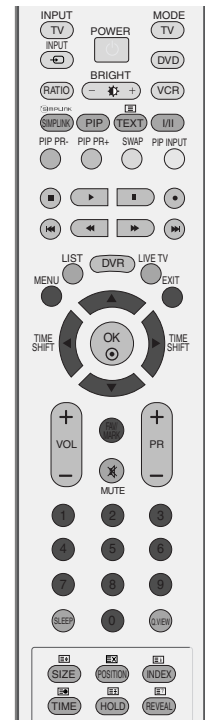
3 Spauskite mygtuką ►.

4 Spauskite mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite - - - - -.

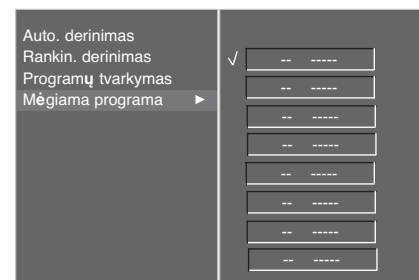
5 Pageidaujamą programą pasirinkite mygtuku ◀ / ▶ arba skaitmeniniais mygtukais. Bet kuris skaitmuo iki 10 yra renkamas su 0, t.y. jeigu norite nustatyti 5, spauskite 05.

6 Norėdami išsaugoti kitą programą, pakartokite 4-5 punktuose aprašytus žingsnius.
Galima išsaugoti ne daugiau nei 8 programas.

7 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, spauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2 3 4 5

PROGRAMŲ LENTELĖS IŠKVIETIMAS

Atmintyje saugomas programos galite patikrinti programų lentelėje.

■ Programų lentelės rodymas

Paspauskite **LIST** (sąrašo) mygtuką – rodomas Programme table (programų lentelės) meniu.

Ekrane rodoma programų lentelė.

Vienoje programų lentelėje yra dešimt programų, kaip parodyta toliau.

! PASTABA

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

■ Kaip pasirinkti programą iš programų lentelės

Mygtuku ▲/▼/◀/▶ pasirinkite programą.

Paspauskite **OK** (patvirtinimo) mygtuką. Televizorius įsijungia į pasirinktos programos numerį.

■ Kaip peržiūrėti programas programų lentelėje

Yra 10 programų lentelių, kuriose saugoma 100 programų.

Pakartotinai spaudžiant mygtuką ▲/▼/◀/▶ eičiasi programų lentelės puslapiu.

Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **LIST** (lentelės) mygtuką.



Programų sąrašas

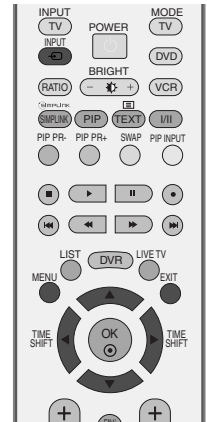
0	----	5	S 02
1	C 01	6	S 04
2	C 04	7	C 08
3	C 05	8	S 11
4	BLN 2	9	S 28

TELEVIZORIAUS ŽŪRAJIMAS/PROGRAMŲ VALDYMAS

ĮVESTIES ŽYMĖ

Nustatoma kiekvieno nenaudojamo įvesties šaltinio žymė, kai paspaudžiate mygtuką INPUT (Įvestis).

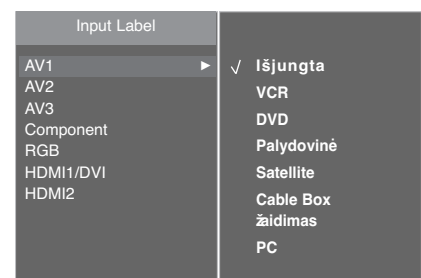
- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **PARINKT.** meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Input Label**.
- 3 Paspauskite ► mygtuką, tada ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite šaltinį. AV1, AV2, AV3, Component, RGB, HDMI1/DVI ar HDMI2.
- 4 Paspauskite mygtuką ► ir mygtukais ▲ / ▼ pasirinkite reikiamą žymą.
- 5 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2



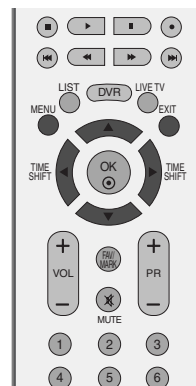
3

Užraktas

Televizorių galima nustatyti taip, kad jį būtų galima valdyti tik nuotolinio valdymo pultu.

Ši funkcija gali būti naudojama, norint išvengti neleistino televizoriaus žiūrėjimo.

Televizorius yra užprogramuotas taip, kad išsaugo režimą, kuris buvo naudojamas iki televizorių išjungiant.



1 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **PARINKT.** meniu.

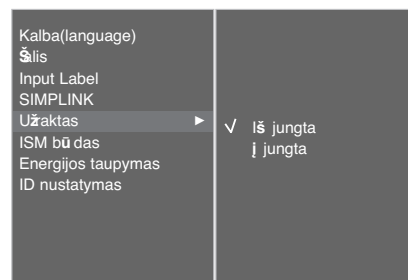
2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Užraktas.**

3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **į jungtą** arba **Iš jungtą.**

4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2 3

! PASTABA

- ▶ Kai **Užraktas 'į jungtą'** (Užraktas įjungtas), jei televizorius išjungtas, paspauskite televizoriaus **⏻ / I, INPUT** (ĮVESTIS), **PR ▲ / ▼** mygtuką arba nuotolinio valdymo pulto **POWER** (MAITINIMAS), **INPUT** (ĮVESTIS), **TV, PR +/-** ar mygtukus su numeriais.
- ▶ Kai įjungtas užraktas **Užraktas į jungtą**, ekrane atsiranda užrašas „⚠ **Užraktas į jungtą**, jei žiūrėti televizorių, paspaudžiamas kuris nors priekiniame skydelyje esantis mygtukas.

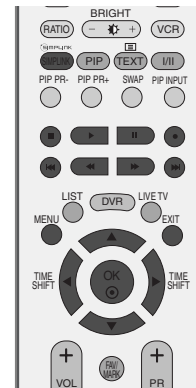
TELEVIZORIAUS ŽŪRAJIMAS/PROGRAMŲ VALDYMAS



Veikia tik įrenginyje su logotipu SIMPLINK. Patikrinkite logotipą SIMPLINK.

Ši funkcija įgalina valdyti ir paleisti HDMI kabeliu prijungtus AV prietaisus be papildomų kabelių ir nenustatinėjant.

Jei nereikia SIMPLINK meniu, išsirinkite **Iš jungta**.



1 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **PARINKT.** meniu.

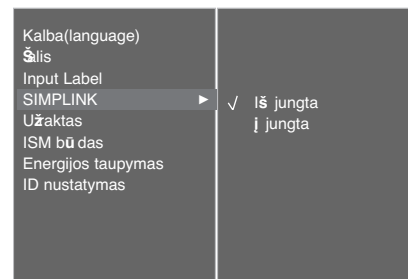
2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **SIMPLINK**.

3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite į **jungta** arba **Iš jungta**.

4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2 3

SIMPLINK FUNKCIJOS

Disk playback (Disko atkūrimas)

Prijungtus AV prietaisus valdykite spausdami ▲ / ▼ / ◀ / ▶ OK mygtukus ir atkūrimo, sustabdymo, pauzės, sukimo atgal, sukimo pirmyn, skyriaus praleidimo mygtukus.

(⊙ mygtukas tokių funkcijų nesuteikia)

Direct Play (Tiesioginis atkūrimas)

Prijungę AV prietaisus prie televizoriaus, galite tiesiogiai valdyti prietaisus ir atkurti jais . laikmenas papildomai nenusatinėdami.

Select AV device (Išsirinkti AV prietaisą)

Įgalina išsirinkti vieną iš prie televizoriaus prijungtų AV prietaisų ir atkurti juo įrašus.

Power off all devices (Išjungti visus prietaisus)

Kai išjungiате televizorių, išjungiami visi prijungti prietaisai.

Switch audio-out (Įjungti garso išėjimą)

Tai paprastas būdas įjungti garso išėjimą.

* Prietaisas, HDMI kabeliu prijungtas prie televizoriaus, bet nepalaikantis Simplink, šios funkcijos neturi

SIMPLINK MENU (SIMPLINK MENU)

Norėdami pasirinkti norimą SIMPLINK šaltinį, paspauskite ▲ / ▼ / ◀ / ▶ mygtuką, po to OK mygtuką.

- 1 **Televizoriaus žiūrėjimas** : Įjunkite buvusį TV kanalą nepriklausomai nuo esamos veiksenos.
- 2 **DISC (Disko atkūrimas)**: Išsirinkite ir atkurkite prijungtą diską.
Kai galima išsirinkti iš kelių diskų, ekrano apačioje rodomi diskų pavadinimai.
- 3 **VCR atkūrimas** : Valdykite prijungtą vaizdo grotuvą ir atkurkite juo įrašus.
- 4 **HDD įrašų atkūrimas** :Valdykite ir atkurkite standžiajame diske įrašytus įrašus.
- 5 **Garso išvedimas į namų teatrą/ Garso išvedimas į televizorių** : Pasirinkite namų teatrą arba televizoriaus garsiakalbius garsui išvesti.



! PASTABA

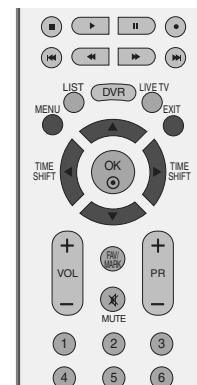
- ▶ Prijunkite HDMI kabelį prie HDMI/DVI IN arba terminalo (HDMI išvesties) HDMI IN terminalo SIMPLINK įrenginio gale.
- ▶ Namų kinui su funkcija SIMPLINK, prijungus terminalą HDMI pagal aukščiau apibūdintą metodą, prijunkite kabelį VARIABLE AUDIO OUT prie terminalo VARIABLE AUDIO OUT televizoriaus gale, o terminalą VARIABLE AUDIO IN įrenginio SIMPLINK gale.
- ▶ Naudodami išorinį įrenginį su SIMPLINK paspauskite MODE mygtuko mygtuką TV nuotolinio valdymo įrenginyje ir valdykite jį.
- ▶ Įvesties šaltinį įjunkus į kitą su mygtuku INPUT nuotolinio valdymo pulte ar kituose, įrenginys, veikiantis su SIMPLINK, sustos.
- ▶ Pasirankant ar naudojant įrenginio laikmeną su namų kino funkcija, garsiakalbiai automatiškai perjungiami į HT garsiakalbį (klausoma su namų kinu).
- ▶ Jei SIMPLINK įtaisas yra valdomas, tokie klavišai, kaip sustabdyti / paleisti / pristabdyti / greitai sukti atgal / greitai sukti į priekį / praleisti skyrių, yra naudojami SIMPLINK įtaiso valdymui, bet ne DVR funkcijai.

DVR (skaitmeninis vaizdo įrašymo prietaisas)

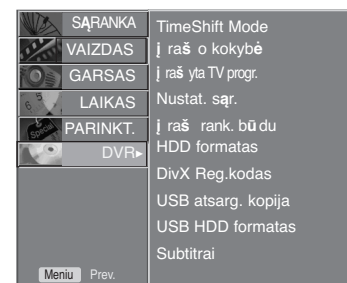
TimeShift (laiko perkėlimo) režimas (Tiesioginės TV transliacijos pristabdymas ir paleidimas iš naujo)

Ši funkcija leidžia automatiškai įrašyti rodomą TV programą, kurią bet kada galėsite peržiūrėti. Kai „Timeshift“ įjungta, galite bet kada sustabdyti arba persukti rodomą TV programą, nepraleisdami tiesioginės jos transliacijos.

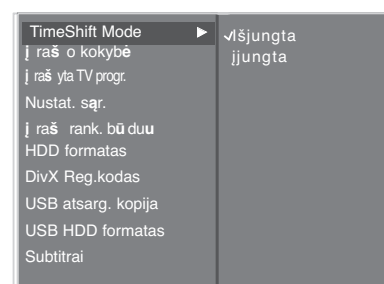
(TimeShift Mode (laiko perkėlimo režimo) and Recording (įrašymo) funkcijos gali neveikti, jei signalas bus silpnas.)



- 1 Paspauskite mygtuką **MENU** (menu), paskui mygtuku ▲ / ▼ išrinkite **DVR** menu.
- 2 Paspauskite mygtuką ► paskui mygtuku ▲ / ▼ išrinkite funkciją „**TimeShift Mode**“.
- 3 Paspauskite mygtuką ► , po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite į **jungta** arba **Iš jungta**.
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.

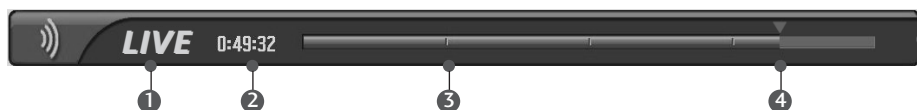


1



2 3

Funkcijos „Timeshift“ naudojimas.



- 1 Pasirinkę TimeShift Mode On (įjungti laiko perkėlimo režimą), paspauskite mygtuką OK.
 - Kai tik įjungiamas režimas TimeShift (laiko perkėlimas), ekrano apačioje pasirodo būsenos juosta, nurodanti dabartinę įrašymo būseną.
 - Eigos juostą paslėpsite paspaudę mygtuką EXIT, o jei norite, kad eigos juosta būtų rodoma, paspauskite mygtuką OK.
 - Ši funkcija neišsijungia net keičiant programą ar vykstant TimeShift (laiko perkėlimo) režimo parinktį.

- 2 Kai funkcijos „Timeshift“ nebereikia, meniu išrinkite „TimeShift Mode Iš jungta“.

Eigos juosta?

Ši funkcija rodo galimą DVR pakartotinio rodymo skyrelį, esantį ekrane, transliavimo padėtyje ir skyrelio įrašymo skyrelį.

- 1 Rodomo vaizdo būseną.
- 2 nustatytasis įrašymo laikas.
- 3 15 minučių tarpai nuo TimeShift (laiko perkėlimo) režimo įjungimo pradžios. (Iš viso – viena valanda).
- 4 Parodoma dabartinė TimeShift (laiko perkėlimo) režimo padėtis.

! PASTABA

- ▶ DVR (skaitmeninis vaizdo įrašymo prietaisas): Prietaisas, kuris įrašo ir paleidžia transliuojamos programos turinį į televizoriuje esantį standųjį diską arba skaitmeninį priedėlį.
- ▶ Kad būtų sutaupoma standžiojo disko atminties talpa, negavus signalo nieko neįrašoma.
- ▶ Bendra standžiojo disko saugojimo vieta yra 80 GB. Mažiausiai 4 GB vietos yra skirta TimeShift (laiko perkėlimo) režimui.
- ▶ Įjungus į maitinimo tinklą standžiojo disko paleidimas gali trukti iki 3 minučių.
- ▶ Norint įrašyti nuo kopijavimo apsaugotą programą įrašymo funkcija neveikia.
- ▶ Kadangi perduodamas analoginis signalas paverčiamas į skaitmeninį signalą, vaizde, kuriame yra greitų judesių, gali atsirasti skersų juostelių. Taip atsitinka tada, kai analoginis signalas suspaudžiamas ir atkuriamas kaip skaitmeninis signalas. Prietaisas bandys sumažinti šiuos vaizdo trukdžius.
- ▶ Kai naudojama PIP/DW veikseną, funkcija „Timeshift“ sustabdoma.
- ▶ TimeShift (laiko perkėlimo) režimas yra galimas veikiant TV, AV1, AV2, AV3, Component(480i/480p/576i/576p/720p/1080i) režimams.
- ▶ „TimeShift“ (laiko perkėlimo) režimas negalimas tik garso kanalams.
- ▶ Didžiausias įrašomo failo dydis siekia 16 GB (4 val.).

DVR (skaitmeninis vaizdo įrašymo prietaisas)

TimeShift Mode (laiko perkėlimo režimo) funkcijos naudojimas, paleisti

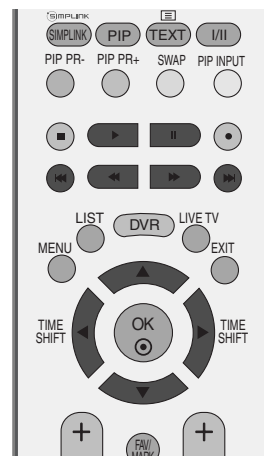
- Naudojant „Timeshift“ galimas įvairus paleidimas.



Rodo, kad esama transliacija ir rodomas vaizdas skiriasi.



- Paspaudus mygtuką ● Timeshift (Laiko perkėlimas), Timeshift (Laiko perkėlimas) iškeliamas. Ir atidėtas laikas įrašomas.



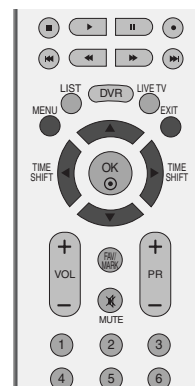
Nuotolinio valdymo pulto naudojimas

Leidžiant įrašytą programą galima patekti į bet kurią įrašo vietą.

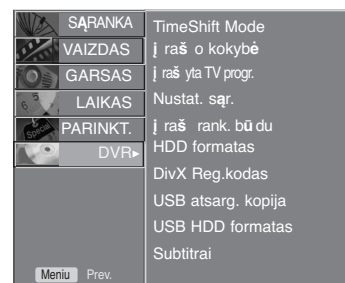
◀◀ / ▶▶	<p>Leidžiant, pakartotinai paspauskite mygtuką REW(◀◀), kad paspartintumėte sukimą ◀◀ -> ◀◀◀ -> ◀◀◀◀ -> ◀◀◀◀◀ -> ◀◀◀◀◀◀.</p> <p>pakartotinai paspauskite mygtuką FF(▶▶), kad paspartintumėte sukimą ▶▶-> ▶▶▶ -> ▶▶▶▶ -> ▶▶▶▶▶ -> ▶▶▶▶▶▶.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Pakartotinai paspaudus šiuos mygtukus didėja sukimo pirmyn/atgal sparta.
◀◀ / ▶▶	<p>Apie 20 sekundžių toliau pateksite paspaudę mygtuką ▶▶ .</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Apie 8 sekundes atgal pateksite paspauskite mygtuką ◀◀.
	<p>Įrašo peržiūros metu paspauskite mygtuką Pause(II) (sustabdyti).</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Rodomas nejudantis vaizdas. ▪ Kad kadra pakeistumėte kitu kadru, mygtuką Pause(II) spauskite pakartotinai. ▪ Paspauskite mygtuką Pause(II) (sustabdyti) ir mygtuku FF(▶▶) sulėtinkite judesį (kaip rod ▶▶.). ▪ Paspauskite mygtuką Pause(II) (sustabdyti) ir mygtuku FF(◀◀) sulėtinkite judesį (kaip rod ◀◀ .).
◀ / ▶	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Įrašo peržiūros metu naudojant mygtuk◀ arba ▶ ekrane matomas žymeklis.
PLAY(▶)	<p>Kad grįžtumėte į normalią įrašo peržiūrą, paspauskite mygtuką PLAY(▶) paleisti.</p>
LIVE TV	<p>Kad grįžtumėte į esamą tiesioginę transliaciją, paspauskite mygtuką LIVE TV.</p>

Formuoti standųjį diską

Ištrina visas programas inicijuoja standųjį diską.

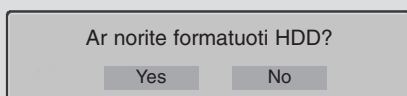


- 1 Paspauskite mygtuką **MENU** (menu), paskui mygtuku ▲ / ▼ išrinkite **DVR** meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, paskui mygtuku ▲ / ▼ išrinkite **HDD formatas**.
- 3 Norėdami nustatyti HDD formatą, paspauskite mygtuką ►.

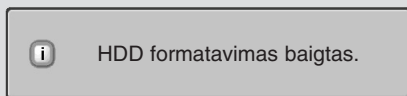


1

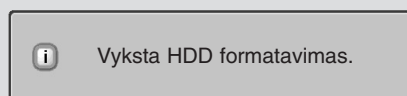
- paspaudus mygtuką ► rodomas toks pranešimas.



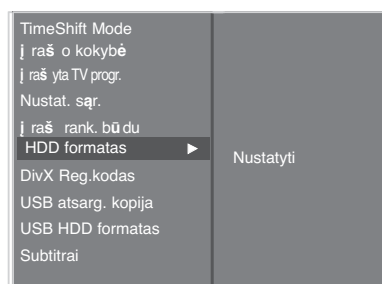
- išrinkus „Yes“ (taip) rodomas toks pranešimas.



- Baigiant rodomas toks pranešimas.



- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



2 3

DVR (skaitmeninis vaizdo įrašymo prietaisas)

tiesioginis įrašymas

Šią funkciją naudokite, kai norite įrašyti pagrindiniame ekrane rodomą programą.

tiesioginis įrašas

Ši funkcija įrašo rodomą programą.

- 1 Išrinkite programą, kurią norite įrašyti, ir paspauskite mygtuką ●. Įrašymo metu rodomas  . Naudodamiesi šia savybe galite įrašyti iki 2 valandų programos.

- 2 Jei norite įrašymą sustabdyti, paspauskite mygtuką ■ .

■ Įrašymo metu palaikius nuspaustą mygtuką ■ trumpiau kaip 10 sek. atsiras toks pranešimas.



Įrašymas nebaigtas.
Įrašymo trukmė turi būti >10 sek.

■ Palaikius nuspaustą mygtuką ■ ilgiau kaip 10 sek. atsiras toks pranešimas.



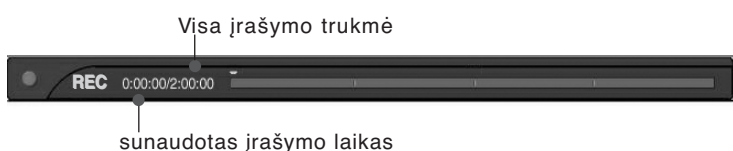
Įrašymas pagal laikmatį baigtas.

- 3 Įrašymo metu paspaudę mygtuką ● galite įrašymo laiką pratęsti/sutrumpinti. Kad pratęstumėte arba sutrumpintumėte įrašymo trukmę, mygtuką ◀ / ▶ paspauskite pakartotinai. Kiekvieną kartą paspaudus mygtuką ◀ / ▶ įrašymo trukmė pasikeičia, kaip matyti toliau.

↗ +10min → +20min → +30min → +40min → +50min → +60min
„No Change“ (nekeičiama)
↘ -10min → -20min → -30min → -40min → -50min → -60min

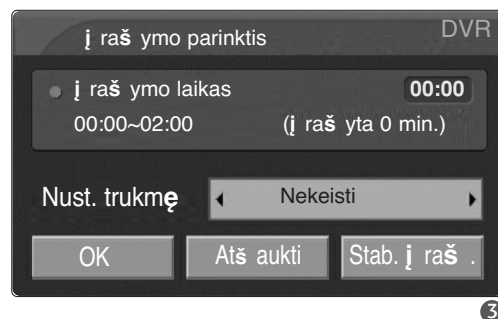
Papildomai prie nustatytojo pridėtas įrašymo laikas sudaro galutinę įrašymo trukmę.

- 4 Nustatę įrašymo trukmę išrinkite OK. Atsiras būsenos juosta.



- Būsenos juostą paslėpsite paspaudę mygtuką EXIT (išeiti). Kad būsenos juosta būtų rodoma, paspauskite mygtuką OK.

- 5 Įrašymo procesas sustoja pasibaigus nustatytai įrašymo trukmei arba paspaudus mygtuką ■. Nors įrašymo procesas sustojęs, funkcija „Timeshift“ lieka aktyvi.



! PASTABA

- ▶ Jeigu įrašymo metu nebelieka vietos atmintinėje, įrašymas sustabdomas automatiškai.
- ▶ Trumpesni kaip 10 sek. įrašai neišsaugomi.
- ▶ Kad įrašant transliacijas atmintinėje būtų sutaupyta vietos, negavus signalo jokie duomenys neįrašomi.
- ▶ Norint įrašyti nuo kopijavimo apsaugotą programą įrašymo funkcija neveikia.
- ▶ Rodomas laikas šiek tiek skiriasi nuo tikrojo laiko.
- ▶ Jeigu nėra signalo ar vaizdo šaltinio, rodomas laikas šiek tiek skiriasi nuo tikrojo laiko.

- ▶ Naudojant „Timeshift“ saugomų programų įrašyti negalima.



- ▶ Jeigu įrašinėjama sena juosta, gali nukentėti įrašo kokybė.
- ▶ Ji bus laikoma atskirai, pagal spalvų sistemos signalą.
- ▶ Didžiausias galimas įrašymo rankiniu būdu laikas yra 4 valandos, mažiausias – 5 minutės.

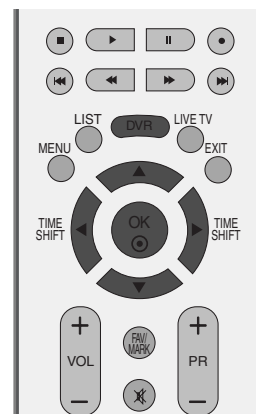
DVR (skaitmeninis vaizdo įrašymo prietaisas)

Įrašymas rankiniu būdu

Naudojantis šia funkcija paprasta registruoti nustatytąjį įrašymą.

Ši funkcija galima per DVR meniu.

Kai įrašoma rankiniu būdu, televizoriaus garso įrašymas būna numatytasis.

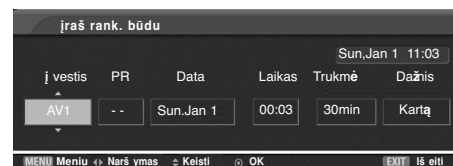
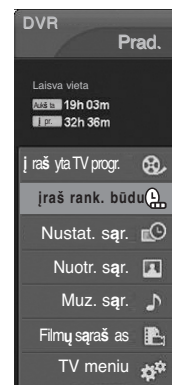


- 1 Paspaudę mygtuką **DVR** iškviestite meni **Prad.**. Mygtukais ▲ / ▼ išrinkite įrašymas rankiniu būdu ir paspauskite mygtuką **OK** arba ►.

- 2 Rodomas „įrašymas rankiniu būdu“ ekranas, kaip matyti toliau. Mygtuku nustatykite „įvestis“, **PR**, „**Data**“, „**Laikas**“, „**Trukmė**“ ir „**Dažnis**“.

- ▶ Įvestis: Iš TV, AV1, AV2, AV3, Component(480i/576i) išrinkite įvesties šaltinį.
- ▶ PR: Išrinkite arba esamą, arba nuskatytą programą.
- ▶ Data: Galite išrinkti datą iki mėnesio į priekį.
- ▶ Laikas/Trukmė: Pažiūrėkite, ar tinkamai nustatėte.
- ▶ Dažnis: Pasirinkite iš „Kartą“, „Kasdien“ ir „Kas sav.“ (kas savaitę).

- 3 Nustatę „įrašymas rankiniu būdu“ (įrašymas rankiniu būdu) paspauskite mygtuką **OK**.

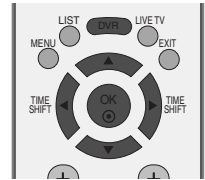


Nustatytasis sąrašas

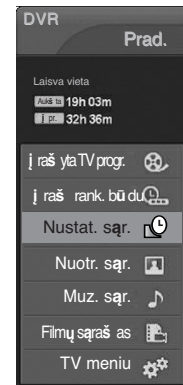
Ši funkcija skirta rodyti įrašus pagal datą.

Ši funkcija galima per DVR meniu..

Galima išsaugoti ne daugiau nei 8 programas.



- 1 Paspaudę mygtuką **DVR** iškvieskite meniu „Prad.“.
Mygtukais ▲ / ▼ išrinkite „Nustat. sąr.“ (nustatytasis sąrašas) ir paspauskite mygtuką **OK** arba ►.



1

- 2 Rodomas „Nustat. sąr.“ ekranas, kaip matyti toliau.
Mygtuku ▲ / ▼ išrinkite įrašytą programą.



2

Vaizdo kokybė

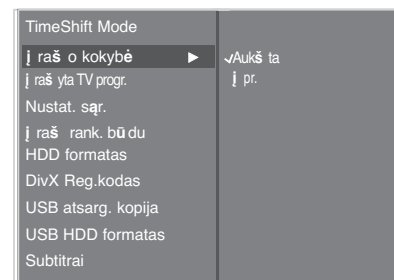
Įrašant analogines transliacijas ir išorinius įvesties signalus, galima pasirinkti Record Quality (Įrašo kokybė).

Įrašant programą šios funkcijos naudoti negalima.

- 1 Paspauskite mygtuką **MENU** (menu), paskui mygtuku ▲ / ▼ išrinkite **DVR** meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, paskui mygtuku ▲ / ▼ išrinkite „Įrašo kokybė“.
- 3 Paspauskite mygtuką ►, paskui mygtuku ▲ / ▼ išrinkite „Aukšta“ arba „į pr.“.
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2 3

DVR (skaitmeninis vaizdo įrašymo prietaisas)

USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

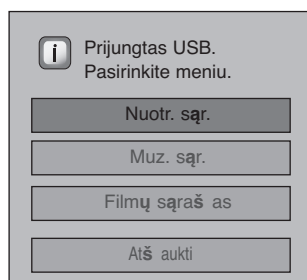
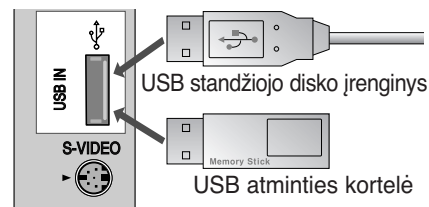
Atsargumo priemonės, naudojant USB įrenginį

- ▶ Atpažįstamas tik USB įrenginys.
- ▶ Jeigu USB įrenginį prijungsite per USB šakotuvą, įrenginys nebus atpažintas.
- ▶ Naudojant automatinę atpažinimo programą, USB įrenginys gali būti neatpažintas.
- ▶ Naudojant automatinę atpažinimo programą, USB įrenginys gali būti neatpažintas.
- ▶ Jei naudojate kortelės skaitytuvą, vienu metu atpažįstamos ne daugiau nei keturios atminties kortelės.
- ▶ USB įrenginio atpažinimo greitis gali priklausyti nuo kiekvieno įrenginio.
- ▶ Kai USB įrenginys veikia, neišjunkite televizoriaus ir neištraukite USB įrenginio iš kištuko. Jeigu įrenginys staiga išjungiamas arba ištraukiamas, gali būti pažeisti saugomi failai arba USB įrenginys.
- ▶ Prie kompiuterio nejunkite USB įrenginio, kuris buvo neatsargiai naudojamas. Įrenginys gali sukelti gaminio trikčių arba gali būti neatidarytas. Nepamirškite naudoti tik tokius USB įrenginius, kuriuose yra normalūs muzikos ir vaizdų failai.
- ▶ Naudokite tik tokį USB įrenginį, kuris suformuotas pagal FAT32 failų sistemą, numatytą Windows operacinėje sistemoje. Jeigu atminties įrenginys suformuotas kaip kitokia paslaugų programa, nepalaikoma Windows, jis gali būti neatpažintas.
- ▶ Prie USB atminties įrenginio, kuriam reikalingas atskiras maitinimo šaltinis, prijunkite maitinimo šaltinį. Jeigu jo neprijungsite, įrenginys gali būti neatpažintas.
- ▶ Prijunkite USB įrenginį kabeliu, kurį rekomenduoja USB gamintojas. Jeigu įrenginys bus prijungtas kitokiu kabeliu nei rekomenduoja USB gamintojas arba per ilgą kabelių, įrenginys gali būti neatpažintas.
- ▶ Kai kurie USB įrenginiai gali būti nepalaikomi arba gali neveikti sklandžiai.
- ▶ Jeigu aplanko arba failo pavadinimas per ilgas, jis nebus rodomas arba nebus atpažintas.
- ▶ Padarykite atsarginę svarbaus failo kopiją, nes USB įrenginyje saugoma informacija gali būti pažeista. Duomenų valdymas yra vartotojo atsakomybė, todėl pažeidus gaminyje saugomus duomenis gamintojas žalos nekompensuoja.
- ▶ Didžiausias palaikomas išorinio standžiojo disko dydis siekia 400 GB.
- ▶ Didžiausias palaikomas USB atminties kortelės dydis siekia 32 GB.

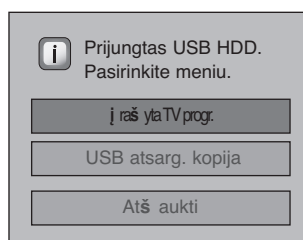
Prijungus USB įrenginį

Mėgaukitės daugialype terpe – nuotraukomis, muzika ir filmais, išsaugotais USB įrenginyje. Kai prijungiate USB įrenginį, šis ekranas parodomas automatiškai. Į USB įrenginį negalite pridėti naujų arba iš jo pašalinti jau esančių aplankų.

- 1 Prijunkite USB įrenginį į **USB IN** (USB lizdas), esantį televizoriaus šone.
- 2 Paspauskite mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite norimą elementą.
- 3 Spauskite mygtuką OK.



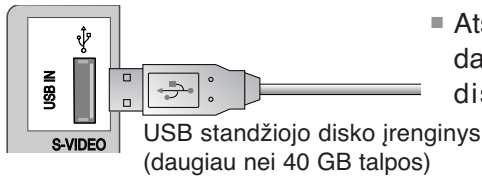
Kai prijungiamas USB įrenginys, kuriame yra nuotraukų, muzikos ir filmų aplankų



Kai prijungiamas USB įrenginys, skirtas atsarginei naudojamų įrašų kopijai sukurti

Įrašų sąrašo naudojimas su USB įrenginiu

- 1 Prijunkite USB įrenginį į **USB IN** (USB lizdas), esantį televizoriaus šone.

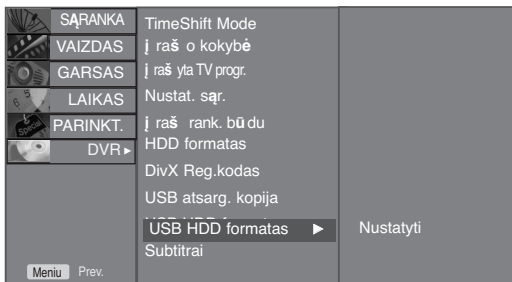


- Atsarginei USB duomenų kopijai sukurti galima naudoti tik daugiau nei 40 GB talpos vieno skirsnio USB standžiojo disko įrenginį.

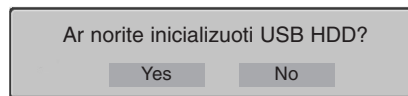
- 2 Jeigu norite USB įrenginį (daugiau nei 40 GB talpos) naudoti atsarginei USB duomenų kopijai sukurti, atlikite „USB HDD formatas“.

- Taip įjungiamas standžiojo disko įrenginio, prijungto prie USB įrenginio, atsarginės kopijos kūrimo režimas.
- Jis suaktyvinamas tik prijungus USB standžiojo disko įrenginį, tinkamą atsarginei kopijai sukurti.
- Atliekant „USB HDD formatas“, pašalinami visi duomenys, saugoti USB įrenginyje.
- Atliekant „USB HDD formatas“, neišimkite USB įrenginio. Tai gali būti klaidų televizoriuje ir atminties įrenginyje priežastis.

- 1 Paspauskite mygtuką **MENU** (MENIU) ir mygtukais ▲ / ▼ pasirinkite **DVR** meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ► ir mygtukais ▲ / ▼ pasirinkite **USB HDD formatas**.
- 3 Paspauskite mygtuką ► ir pradėkite **USB HDD formatas**.



- jeigu paspausite mygtuką ►, bus parodytas šis pranešimas.



Pasirinkus 'Yes' („Taip“), staiga pasirodys įspėjimas, pranešantis apie USB standžiojo disko įrenginio inicijavimą.

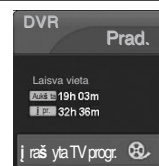
Kai inicijavimas atliktas, pasirodys atlikto veiksmo įspėjimas, reiškiantis, kad prijungtas USB standžiojo disko įrenginys paruoštas atsarginei kopijai išsaugoti.

- Inicijavimo trukmė gali skirtis priklausomai nuo USB atminties įrenginio talpos.
- Inicijuotas USB įrenginys veikia tik „Recorded List“ („Įrašų sąrašas“).
- Inicijuoto USB atminties įrenginio kompiuteris neatpažįsta.
- Jeigu prijungiamas mažesnės nei 40 GB talpos USB įrenginys, „USB HDD formatas“ nesuaktyvinamas.
- Didžiausias palaikomas išorinio standžiojo disko, skirto atsarginėms kopijoms, dydis siekia 400 GB.

! PASTABA

- Jeigu bandoma pasiekti DVR atsarginę kopiją iš USB įrenginio iš karto po inicijavimo, parodomas perspėjimo pranešimas ir prieiga užblokuojama, nes atsarginės kopijos elementų ten dar nėra.
- Kai egzistuoja nors viena atsarginė DVR meniu 'įrašyti TV progr.' („Įrašantysis televizorius“) 'Kop. į USB HDD' („Kopija USB standžiojo disko įrenginyje“), USB atsarginės kopijos prieiga leistina.

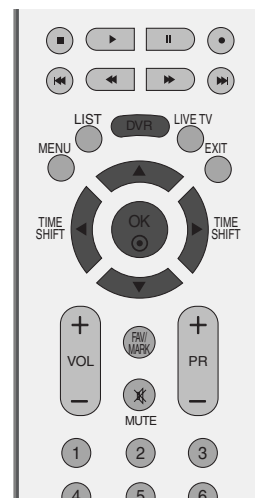
- 3 Paspaudę mygtuką **DVR** škvieskite meniu „Prad.“ (pradinis). Mygtukai ▲ / ▼ išrinkite „įrašyti TV progr.“ (įrašyta TV programa) ir paspauskite mygtuką **OK** arba ►.



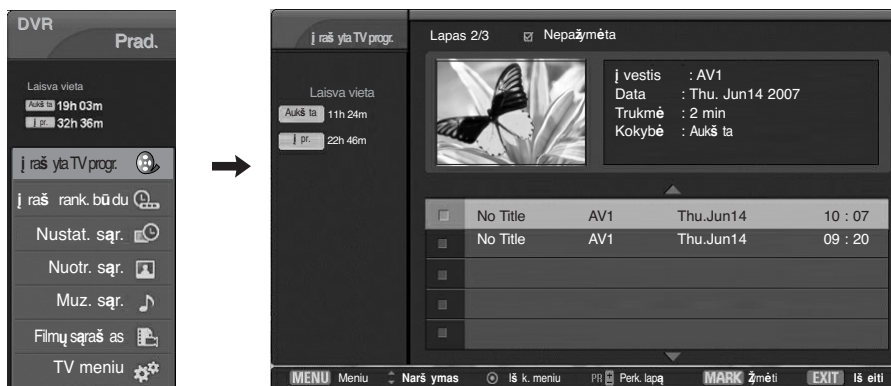
DVR (skaitmeninis vaizdo įrašymo prietaisas)

ĮRAŠANČIOJO TELEVIZORIAUS PROGRAMŲ SĄRAŠAS

Iškart galite žiūrėti įrašomų programų sąrašą. Ši funkcija galima per DVR meniu.

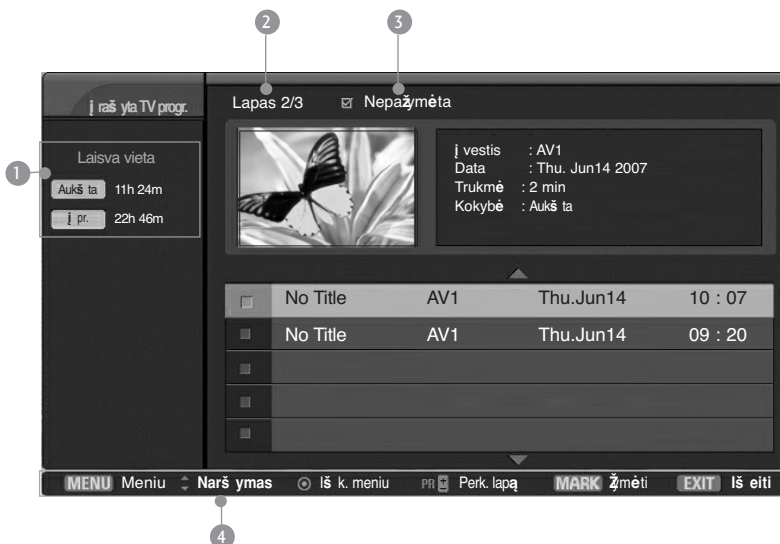


- 1 Paspaudę mygtuką **DVR** škvieskite meniu „Prad.“. Mygtukai ▲ / ▼ išrinkite „įraš yta TV progr.“ (įrašyta TV programa) ir paspauskite mygtuką **OK** arba ►.



ekrano komponentai

- 1 Tinkama naudoti standžiojo disko įrenginio erdvė
- 2 Dabartinis puslapis / Visi puslapiai
- 3 Pažymėtas pavadinimas arba programa
- 4 Atitinkami nuotolinio valdymo pulto mygtukai



Įrašytos programos išrinkimas ir išskylantis meniu

Galima atkurti įrašytą programą, saugomą vidiniame standžiojo disko įrenginyje arba USB įrenginyje.

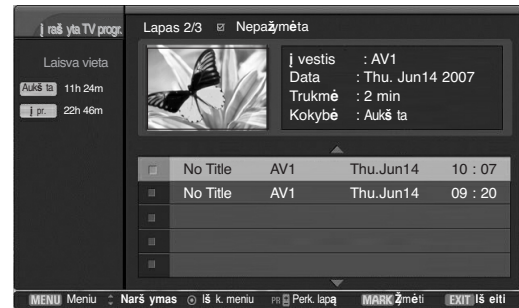
Kaip peržiūrėti įrašų sąrašą, parodyta žemiau.



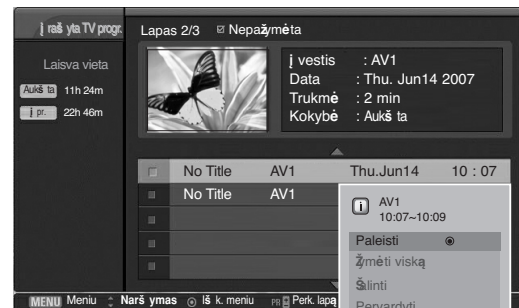
1 Mygtukais PR +/- galite naršyti aukštyn/žemyn.

2 Naudodami mygtuką MARK (pažymėti) papildykite sąrašą arba ką nors iš jo pašalinkite. Skirtukas rodomas už peržiūros lango, jei sąrašo elementas yra pažymėtas.

3 Naudokite mygtukus ▲ / ▼, kad pasiektumėte atitinkamą įrašytą programą, tada paspauskite mygtuką OK (Gerai) ir atidarykite Pop-up Menu (Kontekstinis meniu).



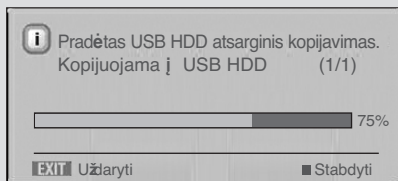
1



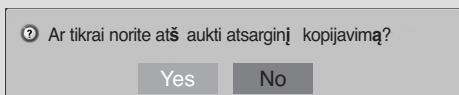
2 3

- ▶ **Paleisti:** Pradėti išrinkto įrašo peržiūrą.
- ▶ **Žymėti viską :** pažymėti visas ekrane esančias nuotraukas.
- ▶ **Visųžym. naik. :** Pažymėtas nuotraukas pakeisti nepažymėtomis.
- ▶ **Šalinti:** Šalinti išrinktą įrašą.
- ▶ **Pervardyti:** Pakeiskite įrašytos programos pavadinimą.
- ▶ **Kop. į USB HDD (Kopijuoti į USB standžiojo disko įrenginį):** Kopijuoja įrašytą programą, esančią vidiniame kietojo disko įrenginyje, į USB įrenginį. Jis suaktyvinamas tik prijungus USB kietojo disko įrenginį, tinkamą atsarginei kopijai sukurti.

<Kietojo disko įrenginio atsarginės kopijos kūrimo proceso ekranas>



■ jeigu paspausite mygtuką ■, bus parodytas šis pranešimas.



DVR (skaitmeninis vaizdo įrašymo prietaisas)

- Kai pasirenkamas 'Yes' („Taip“), atsarginės kopijos kūrimas atšaukiamas ir grįžtama prie įvesties režimo. Jeigu perkelti daugiau nei du failai, perkeltas failas išsaugomas, o vykdomų ir suplanuotų atsarginiam kopijavimui failų atsarginės kopijos kūrimo veiksmai atšaukiami.
- Kai pasirenkamas 'No' („Ne“), grįžtama į atsarginės kopijos kūrimo ekraną.



Kol fone atliekamas atsarginis kopijavimas, kopijavimo vykdymo būseną galima patikrinti, paspaudus mygtuką 'OK' („Gera“).

► **Atšaukti:** Užverti iškylantį meniu.

4 Kad grįžtumėte į normalią televizoriaus veikimo veikseną, paspauskite mygtuką **EXIT** (išeiti) arba mygtuką **DVR** ir grįžkite į meniu „Prad.“.

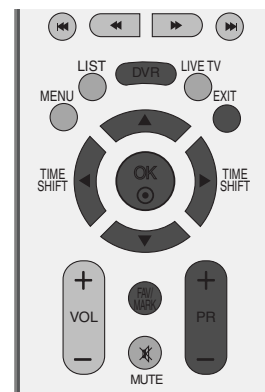
- Jeigu standžiajame diske atsirado problema atliekant įrašymo funkciją, susijusią su DVR, atsiras šis pranešimas.
- Jeigu temperatūra žemiau nulio (0°), atsiras įspėjimas, ir turėsite iš naujo paleisti standžiojo disko tvarkyklę.

 Vyksta HDD inicializavimas.

 Žemoje temperatūroje negalima naudoti DVR.

ATSARGINĖ USB KOPIJA

- Kai išsaugoto Įrašų sąrašo apimtis viršija vidinio standžiojo disko įrenginio talpą, USB atsarginės kopijos savybės leidžia vidinio standžiojo disko įrenginio Įrašų sąrašą perkelti į išorinį kietojo disko įrenginį, prijungtą per USB ir skirtą atsarginiam kopijavimui.
- Jeigu norite naudoti USB atsarginio kopijavimo funkciją, įsitikinkite, kad inicijavote USB standžiojo disko įrenginį, naudodami USB standžiojo disko formavimą iš DVR meniu.
- Jeigu norite naudoti USB atsarginę kopiją, reikia daugiau nei 40 GB talpos USB standžiojo disko įrenginio, 1 skirsnio disko ir FAT32 sistemos.
- Tik jis palaiko failo atsarginės kopijos funkcijas, todėl Įrašų sąrašo atkūrimas tiesiogiai iš dabartinės rodymo ekrane funkcijos neleidžiamas. Jeigu norite atkurti įrašytą turinį, failai turi būti perkelti į vidinį standžiojo disko įrenginį per „Kopij. į įrašų sąrašą“ („Kopijuoti į Įrašų sąrašą“) iš kontekstinio meniu.
- Peržiūrėkite įrašytų programų atsarginių kopijų sąrašą iš „įraš yta TV progr.“ („Įrašantysis televizorius“) naudodami „Kop. į USB HDD“ („Kopijuoti į USB standžiojo disko įrenginį“).
- Taip pereisite į išorinį standžiojo disko įrenginio sąrašą, skirtą atsarginiam kopijavimui, prijungtą naudojant USB.



1 Paspauskite mygtuką **MENU** (menu), paskui mygtuku ▲ / ▼ išrinkite **DVR** meniu.

2 Paspauskite mygtuką ► ir mygtukais ▲ / ▼ pasirinkite USB atsarg. kopija.

3 Paspauskite mygtuką ► ir pradėkite USB atsarg. kopija.

4 Įrašančiojo televizoriaus ekranas rodomas taip, kaip parodyta. Naudokite mygtuką PR +/- judėti po įrašytą programą.

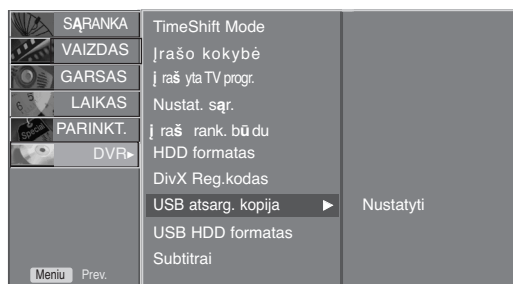
Naudokite mygtuką MARK (PAŽYMĖTI) įrašytos programos pažymėjimui pažymėti arba panaikinti.

Naudokite mygtukus ▲ / ▼, kad pasiektumėte atitinkamą įrašytą programą, tada paspauskite mygtuką OK (Gerai) ir atidarykite Pop-up Menu (Kontekstinis meniu).

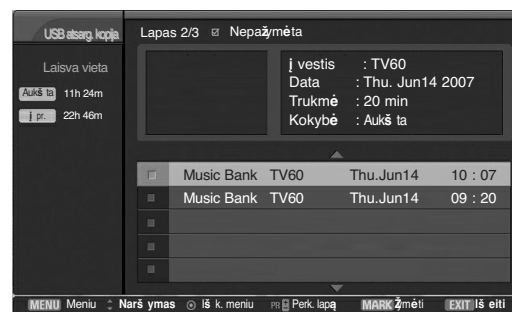
► **Žymėti viską** : pažymi visas įrašytas programas, esančias ekrane.

► **Visųžym. naik.** : Pakeisti pažymėtas įrašytas programas į nepažymėtas įrašytas programas.

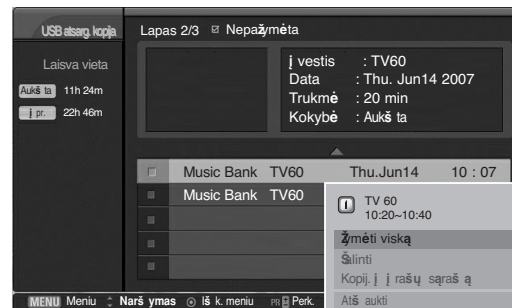
► **Šalinti** : Ištrinti pasirinktas programas.



1 2 3



4

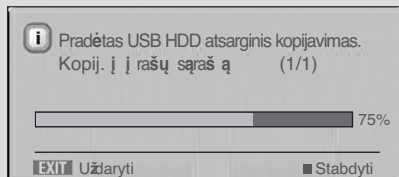


4

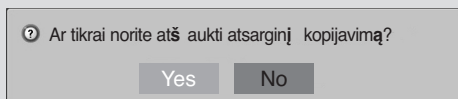
DVR (skaitmeninis vaizdo įrašymo prietaisas)

- ▶ **Kopij. į įrašų sąrašą** (Kopijuoti į įrašų sąrašą): sugrąžinti įrašytas programas į vidinį standžiojo disko įrenginį.

<Standžiojo disko įrenginio atsarginės kopijos kūrimo proceso ekranas>



- Jeigu paspausite mygtuką **EXIT**, bus parodytas šis pranešimas.



- Kai pasirenkamas 'Yes' („Taip“), atsarginės kopijos kūrimas atšaukiamas ir grįžtama prie įvesties režimo. Jeigu perkeliama daugiau nei du failai, perkeltos failai išsaugomos, o vykdomų ir suplanuotų atsarginiam kopijavimui failų atsarginės kopijos kūrimo veiksmai atšaukiami.
- Kai pasirenkamas 'No' („Ne“), grįžtama į atsarginės kopijos kūrimo ekraną.



Kol fone atliekamas atsarginis kopijavimas, kopijavimo vykdymo būseną galima patikrinti paspaudus mygtuką 'OK' („Gerai“).

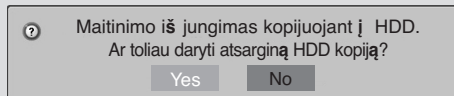
- ▶ **Atšaukti:** Užverti iškylantį meniu.

- 5 Kad grįžtumėte į normalią televizoriaus veikimo veikseną, paspauskite mygtuką **EXIT** (išeiti) arba mygtuką **DVR** ir grįžkite į meniu „Prad.“.

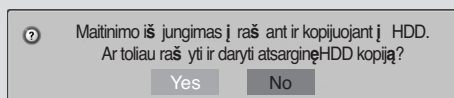
! DĖMESIO

- ▶ Jeigu išjungiate maitinimą kopijavimo arba įrašymo metu, rodomas šis pranešimas, kaip parodyta žemiau.

<kopijavimas>



<Kopijavimas ir įrašymas>



- ▶ Jeigu pasirinksite No (Ne), Kopijavimas sustabdomas ir išjungiamas maitinimas.
- ▶ Jeigu pasirinksite Yes (Taip), Kopijavimas bus tęsiamas ir maitinimas išjungiamas.
- ▶ Jeigu paspausite mygtuką **EXIT** (ISEITI), išeisite iš šio pranešimo.

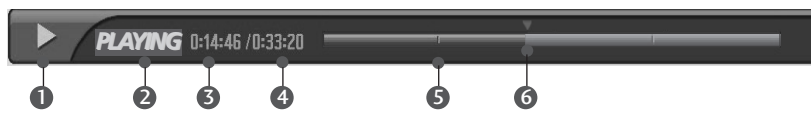
! PASTABA

- ▶ Jeigu inicijuotame USB standžiojo disko įrenginyje egzistuoja nors vienas atsarginis failas (iš USB standžiojo disko įrenginio formavimo meniu) iš 'Įrašyti TV progr.' („Įrašantysis TV“) per 'Kop. į USB HDD' („Kopijuoti į USB standžiojo disko įrenginį“), prieiga prie USB atsarginės kopijos leistina.
- ▶ Jeigu veikia rankinis arba tiesioginis įrašymas kol įrašyta programa perkeliama iš USB standžiojo disko įrenginio į įrašantįjį televizorių, kopijavimas bus pristabdytas. Tada paspauskite mygtuką OK (Gerai) ir '--%' bus rodomas įrašo pranešime; pasibaigus įrašymui, kopijavimas vėl bus tęsiamas.
- ▶ Kol įrašoma, ta pačia atsargine USB kopija atkūrimas negalimas.

Įrašytų programų peržiūra

- Galite išrinktą programą paleisti iš įrašytų programų sąrašo.

- 1 Paleisti įrašytą programą.
- 2 Peržiūradami įrašą galite matyti įvairaus paleidimo ekraną, kaip parodyta toliau.
 - Kad sustabdytumėte įrašytos programos piktogramos rodyimą, paspauskite mygtuką EXIT (išeiti).



Eigos juosta ?

Ši funkcija rodo galimą DVR pakartotinio rodyimo skyrelį, esantį ekrane, transliavimo padėtį ir skyrelio įrašymo mo skyrelį.

- 1 Rodo įrašytos programos judėjimą.
- 2 Rodo įrašytos programos būseną.
- 3 Rodo sunaudotą peržiūros laiką.
- 4 Rodo visą peržiūros trukmę.
- 5 Rodo programos paleidimo trukmės ketvirtį.
- 6 Rodo esamą peržiūros būseną.

Nuotolinio valdymo pulto naudojimas

Leidžiant įrašytą programą galima patekti į bet kurią įrašo vietą.

◀◀ / ▶▶	<p>Leidžiant, pakartotinai paspauskite mygtuką REW(◀◀), kad paspartintumėte sukimą ◀◀ -> ◀◀◀◀ -> ◀◀◀◀◀◀ -> ◀◀◀◀◀◀◀◀ -> ◀◀◀◀◀◀◀◀◀◀◀◀.</p> <p>pakartotinai paspauskite mygtuką FF(▶▶), kad paspartintumėte sukimą ▶▶-> ▶▶▶▶ -> ▶▶▶▶▶▶ -> ▶▶▶▶▶▶▶▶ -> ▶▶▶▶▶▶▶▶.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Pakartotinai paspaudus šiuos mygtukus didėja sukimo pirmyn/atgal sparta.
◀◀ / ▶▶	<p>Apie 20 sekundžių toliau pateksite paspaudę mygtuką ▶▶ .</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Apie 8 sekundes atgal pateksite paspauskite mygtuką ◀◀.
	<p>Įrašo peržiūros metu paspauskite mygtuką Pause(II) (sustabdyti).</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Rodomas nejudantis vaizdas. ▪ Kad kadrą pakeistumėte kitu kadru, mygtuką Pause(II) spauskite pakartotinai. ▪ Paspauskite mygtuką Pause(II) (sustabdyti) ir mygtuku FF(▶▶) sulėtinkite judesį (kaip rod ▶▶.). ▪ Paspauskite mygtuką Pause(II) (sustabdyti) ir mygtuku FF(◀◀) sulėtinkite judesį (kaip rod ◀◀.).
◀ / ▶	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Įrašo peržiūros metu naudojant mygtuk◀ arba ▶ ekrane matomas žymeklis.
PLAY(▶)	<p>Kad grįžtumėte į normalią įrašo peržiūrą, paspauskite mygtuką PLAY(▶) paleisti.</p>
LIVE TV	<p>Programos pabaigą pasieksite paspaudę mygtuką LIVE TV.</p>
STOP(■)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Paspaudę mygtuką STOP ■ (stabdyti) galėsite žiūrėti televizorių.

DVR (skaitmeninis vaizdo įrašymo prietaisas)

NUOTRAUKŲ SĄRAŠAS

USB įrenginyje galima atkurti (*.jpg formato) nuotraukų failus.

Jūsų įrenginio Rodymo ekrane funkcija gali skirtis. Vaizdai yra kaip pavyzdžiai padedant naudotis TV įrenginiu.

Palaiko iki keturių laikmenų įrenginių.



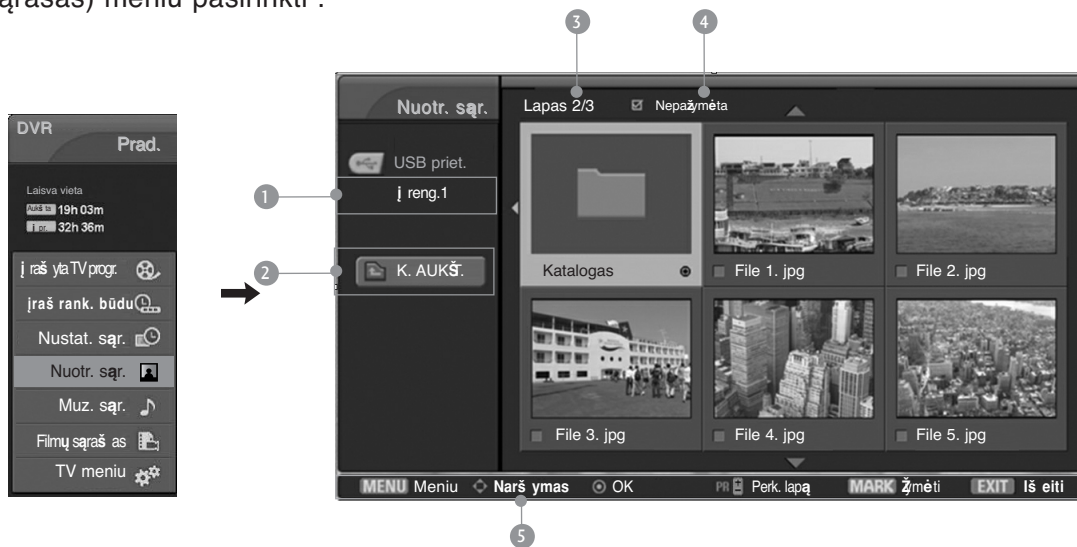
PHOTO(*.JPEG) formatą palaikantis failas

Pradinis taškas: plotis<=4800, aukštis neribojamas

- Galite atidaryti tik JPEG formato failus.
- Tarp JPEG formato failų palaikomas tik pagrindinis nuskaitymas.
- Nepalaikomi failai rodomi piktogramos forma.

ekrano komponentai

- Paspauskite mygtuką **DVR**, tada naudokite mygtuką **▲ / ▼** Nuotr. sąr. (Nuotraukų sąrašas) meniu pasirinkti .



- 1 Rodo pasirinktą laikmenų įrenginį
- 2 Perkelia į aukštesnio lygmens failus
- 3 Dabartinis puslapis / Visi puslapiai
- 4 Bendras pažymėtų miniatiūrinių nuotraukų skaičius
- 5 Atitinkami nuotolinio valdymo pulto mygtukai

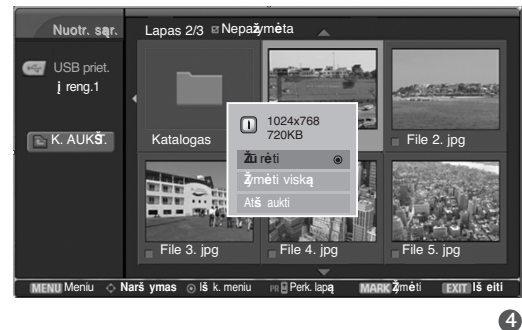
Nuotraukų pasirinkimas ir (PopUp Menu) Kontekstinis meniu

Kaip parodyta, puslapyje rodoma iki 6 nuotraukų.

- 1 Naudokite mygtukus ▲ / ▼ / ◀ / ▶ reikiamam aplankui arba laikmenų įrenginiui pasirinkti, tada paspauskite **OK** (Gerai).
- 2 Naudokite mygtuką PR +/- judėti miniatiūrinių nuotraukų puslapyje.
- 3 Naudokite mygtuką MARK (PAŽYMĖTI) nuotraukos pažymėjimui pažymėti arba panaikinti. Kai pažymima viena ar daugiau nuotraukų, galite peržiūrėti atskiras nuotraukas arba jų demonstraciją. Jeigu nepažymėta nė viena nuotrauka, galite peržiūrėti atskiras nuotraukas arba visų failė esančių nuotraukų demonstraciją.
- 4 Naudokite mygtukus ▲ / ▼ / ◀ / ▶, kad surastumėte atitinkamą miniatiūrinę nuotrauką, tada paspauskite mygtuką **OK** (Gerai) ir atidarykite Pop-up Menu (Kontekstinis meniu).

- ▶ **Žū rėti**: Rodyti pasirinktą elementą.
- ▶ **Žymėti viską** : Pažymėti visas ekrane rodomas nuotraukas.
- ▶ **Visųžym. naik.** : Atšaukti visų nuotraukų pažymėjimą.
- ▶ **Atšaukti** : Užverti išskylantį meniu.

- 5 Kad grįžtumėte į normalią televizoriaus veikimo veikseną, paspauskite mygtuką **EXIT** (išeiti) arba mygtuką **DVR** ir grįžkite į meniu „Prad.“.



DVR (skaitmeninis vaizdo įrašymo prietaisas)

Nustatykite meniu viso dydžio ekrane

Galite keisti nuotraukų, saugomų USB įrenginyje, rodymo nustatymus viso dydžio ekrane.

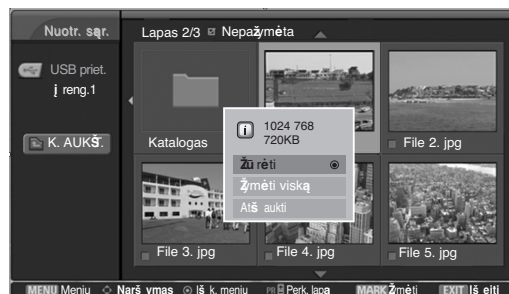
Išsamūs veiksmai galimi viso dydžio nuotraukų peržiūros ekrane.

- 1 Naudokite mygtukus ▲ / ▼ / ◀ / ▶ reikiamam aplankui arba laikmenų įrenginiui pasirinkti, tada paspauskite **OK** (Gerai).
- 2 Naudokite mygtuką PR +/- judėti miniatiūrinių nuotraukų puslapyje.
- 3 Naudokite mygtukus ▲ / ▼ / ◀ / ▶, kad surastumėte atitinkamą miniatiūrinę nuotrauką, tada paspauskite mygtuką **OK** (Gerai) ir atidarykite Pop-up Menu (Kontekstinis meniu).
- 4 Naudokite mygtukus ▲ / ▼ pereiti į Skaidrės meniu, tada paspauskite mygtuką **OK** (Gerai).
- 5 Pasirinkta nuotrauka rodoma visu dydžiu.

- ▶ **Skaidrės** : Jeigu nepasirenkama nė viena nuotrauka, rodoma visų dabartiniame faile esančių nuotraukų demonstracija. Pasirinkus, demonstracijos metu rodomos pasirinktosios nuotraukos. Jeigu norite pradėti demonstraciją, paspauskite mygtuką **OK** (Gerai), esantį **Skaidrės** .
 - Parinkt. (Pasirinktis) nustatykite demonstracijos laiko intervalą.
- ▶ **BGM** (Foninė muzika): Peržiūrėdami nuotraukas visu dydžiu, galite klausytis muzikos. Jeigu norite įjungti BGM (Foninė muzika), paspauskite mygtuką **OK** (Gerai), esantį **BGM** .
 - Parinkt. (Pasirinktis) nustatykite BGM (Foninė muzika) įrenginį ir albumą.
- ▶ **U** (Rotate (Pasukti)): Pasukite nuotraukas.
 - Pasuka nuotrauką 90° laikrodžio rodyklės kryptimi, paspaudus mygtuką **OK** (Gerai), esantį **U** (Rotate (Pasukti)).



1 2 3 4



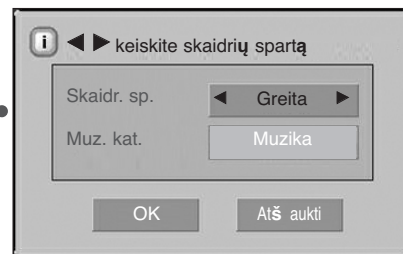
5



Formatinis nuotraukos koeficientas gali pakeisti ekrane visu dydžiu rodomos nuotraukos dydį.

5

- ▶ **Parinkt.:** Nustatykite Skaidr. sp. ir **Muz. kct.** (Muzikos aplankas) vertes. Naudokite mygtukus ◀ / ▶ pasirinkti **Parinkt.** (Pasirinktis) ir paspauskite mygtuką **OK** (Gerai).
 - Naudokite mygtukus ◀ / ▶ ir **OK** (Gerai) vertėms pasirinkti. Tada pereikite prie **Ok** ir paspauskite **OK** (Gerai), kad išsaugotumėte nustatymus.
 - Kol groja BGM (Foninė muzika), **Muz. kct.** (Muzikos aplankas) keisti negalite.
- ▶ **Slėpti :** Paslėpti meniu viso dydžio ekrane. Naudokite mygtukus ◀ / ▶ pasirinkdami **Slėpti** ir paspauskite mygtuką **OK** (Gerai).
 - Jeigu norite viso dydžio ekrane vėl matyti meniu, paspauskite mygtuką **OK** (Gerai) jam atidaryti.



- 6 Naudokite mygtukus ▲ / ▼ / ◀ / ▶ pasirinkdami ankstesnę arba kitą nuotrauką. Naudokite mygtukus ▲ / ▼ / ◀ / ▶ meniu viso dydžio ekrane pasirinkti ir valdyti.
- 7 Naudokite mygtuką EXIT (IŠEITI), norėdami grįžti atgal į nuotraukų sąrašą iš viso dydžio ekrano.
- 8 Kad grįžtumėte į normalią televizoriaus veikimo veikseną, paspauskite mygtuką **EXIT** (išeiti) arba mygtuką **DVR** ir grįžkite į meniu „Prad.“.

! PASTABA

- ▶ Jeigu tai Pažangusis JPEG formatas, kai kurios nuotraukos gali būti neišskoduotos.

DVR (skaitmeninis vaizdo įrašymo prietaisas)

MUZIKOS ĮRAŠŲ SĄRAŠAS

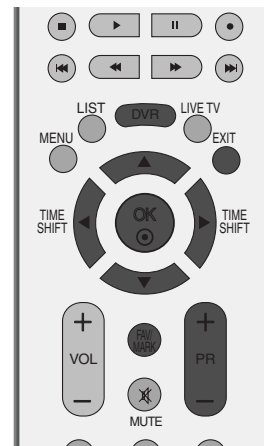
Įsigyti (*.MP3) muzikos įrašų failai gali turėti apribojimų dėl autorystės.

Šis modelis gali nepalaikyti šių failų atkūrimo.

Muzikos failas gali būti atkurtas USB įrenginyje.

Jūsų įrenginio Rodymo ekrane funkcija gali skirtis. Vaizdai yra kaip pavyzdžiai, padedantys naudotis TV įrenginiu.

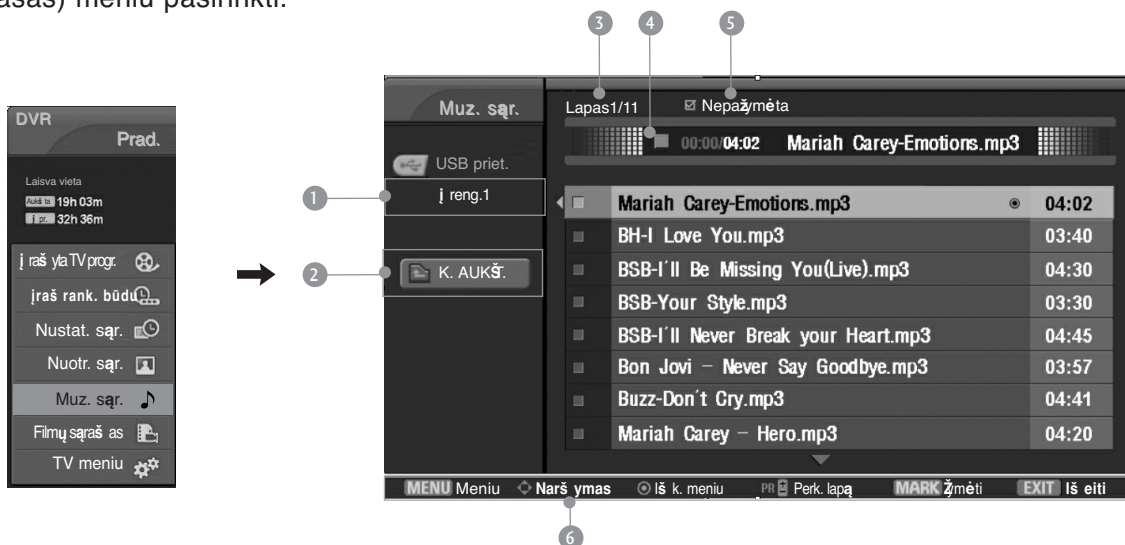
Palaiko iki keturių laikmenų įrenginių.



MUZIKA(*.MP3) formatą palaikantis failas
Bitų perdavimo sparta 8 Kb/s ~ 320 Kb/s
•Atrankos sparta
MPEG1 : 32000, 44100, 48000 Hz
MPEG2 : 16000, 24000, 22050 Hz
MPEG2.5 : 8000, 11025, 12000 Hz

ekrano komponentai

- Paspauskite mygtuką **DVR**, tada naudokite mygtuką ▲ / ▼ Muz. sąr. (Muzikos įrašų sąrašas) meniu pasirinkti.



- 1 Rodo pasirinktą laikmenų įrenginį
- 2 Perkelia į aukštesnio lygmens failus
- 3 Dabartinis puslapis / Visi puslapiai
- 4 Dabartinis grojimo laikas / Visas grojimo laikas
- 5 Visų pažymėtų muzikos įrašų skaičius
- 6 Atitinkami nuotolinio valdymo pulto mygtukai

Muzikos įrašų pasirinkimas ir (PopUp Menu) Kontekstinis meniu

Kaip parodyta, puslapyje rodoma iki 8 muzikos įrašų pavadinimų.

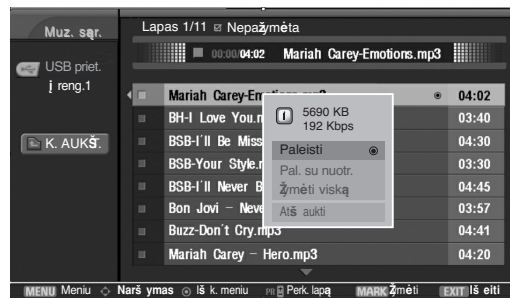
- 1 Naudokite mygtukus ▲ / ▼ / ◀ / ▶ reikiamam aplankui arba laikmenų įrenginiui pasirinkti, tada paspauskite **OK** (Gerai).
- 2 Naudokite mygtuką **PR +/-** judėti po muzikos įrašų pavadinimų puslapį.
- 3 Naudokite mygtuką **MARK** (PAŽYMĖTI) pažymėti arba panaikinti muzikos įrašų pažymėjimą. Kai pažymėtas 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 atidarykite. Jeigu nepažymimas nė vienas muzikos įrašas, visi faile esantys muzikos įrašai bus grojami iš eilės.
- 4 Naudokite mygtukus ▲ / ▼, kad rastumėte atitinkamą muzikos įrašą, tada paspauskite mygtuką **OK** (Gerai) ir atidarykite Pop-up Menu (Kontekstinis meniu).

- ▶ **Paleisti** ((During stop) (Sustabdymo metu)): Groti pasirinktus muzikos įrašus. Kai vienas pasirinktas muzikos įrašas baigia groti, toliau bus atidaromas kitas pasirinktas įrašas. Kai nėra pasirinktų muzikos įrašų, toliau bus atidaromas kitas dabartiniame aplanke esantis muzikos įrašas. Jeigu pereisite į kitą aplanką ir paspausite mygtuką **OK** (Gerai), dabartinis muzikos įrašų atkūrimas bus sustabdytas.
- ▶ **Paleisti pažym.** : Groti pasirinktus muzikos įrašus. Kai vienas pasirinktas muzikos įrašas baigia groti, toliau automatiškai bus atidarytas kitas pasirinktas įrašas.
- ▶ **Stabd. atkūrimą** ((During playback) (Atkūrimo metu)): Sustabdyti atkūriamus muzikos įrašus.
- ▶ **Pal. su nuotr.** : Pradėti pasirinktų muzikos įrašų atkūrimą ir pereiti prie Nuotraukų sąrašo.
- ▶ **Žymėti viską** : Pažymėti visus aplanke esančius muzikos įrašus.
- ▶ **Visužym. naik.** : Atšaukti visų muzikos įrašų pažymėjimą.
- ▶ **Atšaukti** : Užverti iškylantį meniu.

- 5 Kad grįžtumėte į normalią televizoriaus veikimo veikseną, paspauskite mygtuką **EXIT** (išeiti) arba mygtuką **DVR** ir grįžkite į meniu „Prad.“.



1 2




3 4

DVR (skaitmeninis vaizdo įrašymo prietaisas)

- Jei leidimo metu kurį laiką nespausite jokio mygtuko, leidimo informacinis langelis (kaip parodyta apačioje) plaukios kaip ekrano užsklanda.
- „Ekranu užsklanda“?
Ekranu užsklanda yra skirta ekrano vaizdo taškams nuo pakenkimo apsaugoti, kuris gali atsirasti fiksuotam vaizdai labai ilgai būnant ekrane.

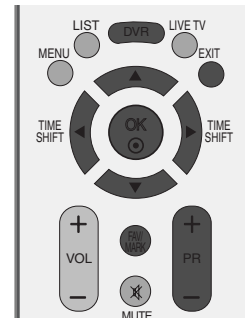


! PASTABA

- ▶ Kai groja muzika,  yra rodomas prieš dainos pavadinimą.
- ▶ Sugadinti ar iškraipyti muzikos kūriniai nėra grojami, 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), **■**, **EXIT** (Išėiti), ekrano užsklanda yra sustabdoma.
- ▶ Nuotolinio valdymo pulto mygtukus **PLAY**(▶) (Leisti), **Pause**(||) (Pauzė), **■**, **I◀◀**, **▶▶I** galima naudoti ir šiuo režimu.

MOVIE LIST (FILMŲ SĄRAŠAS)

Filmų sąrašas yra suaktyvinamas iškart, kai aptinkamas USB. Jis yra naudojamas leidžiant filmų failus per televizorių. Rodo filmus, esančius USB aplanke, ir palaiko Paleisti parinktį. Leidžia atkurti visus filmus, esančius aplanke, ir failus, kurių pageidauja vartotojas. Redagavimo veiksmai, pvz., naikinimas ar papildymas, nėra leistini. Filmų sąrašė rodoma informacija, esanti aplanke, bei Divx failai. Palaiko iki keturių laikmenų įrenginių.



MOVIE (Filmai) (*.avi/*.Divx) pagalbinis failas

Vaizdo formatai: DivX3.xx, DivX4.xx, DivX5.xx, XVID1.1.1, XVID1.1.2, XVID1.1.3, 3IV1, 3IV2, FVFW, DMK2, RMP4, DIV3, DIV4, DIV5, DIV6, MP43, COL1, AP41, nAVI, DX50

Garso formatai: Mpeg, Mp3, PCM, AC3.

Atrankos dažnis: tarp 8~48 kHz (MP3)

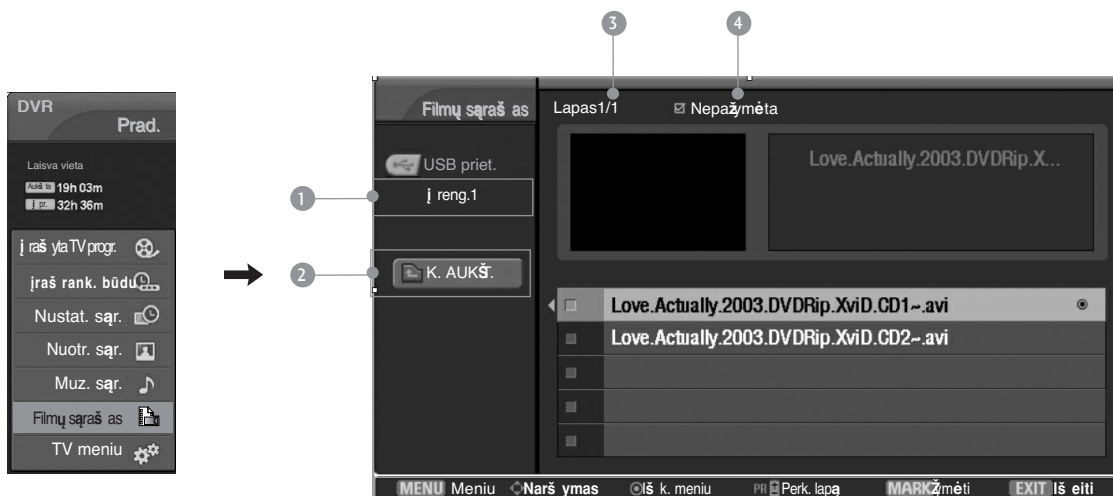
Bitų perdavimo sparta: tarp 8~320 kbps (MP3)

Subtitrų formatai: *.smi/ *.srt/ *.sub(microsub, svsub)/ *.ass/ *.txt(subtext, dvdss)

- Priklausomai nuo tipų ir įrašymo būdų, DivX failai taip pat gali būti neatidaromi.
- Jei įrašyto failo vaizdo ir garso struktūra nėra sluoksniuota, išvedamas arba vaizdas, arba garsas.
- Didžiausia atidaromų DivX failų bitų perdavimo sparta yra 4 tūkstančiai.
- Didžiausias FPS (kadru per sekundę) skaičius gali būti pasiektas tik SD (standartinės raiškos) lygmeniu. Atsižvelgiant į skiriamąją gebą, FPS yra 25 FPS (720*576) arba 30 FPS (720*480).
- 25 arba sudėtingesni 30 FPS failai gali būti netinkamai atidaryti.
- Jeigu failas įrašytas su GMC, įrenginys palaiko tik 1 įrašymo lygmens punktą. (GMC yra Visuotinio judesių balanso sutrumpinimas; tai metodas, naudojamas MPEG formato vaizdo failams išlyginti).

ekrano komponentai

- Spustelėkite DVR mygtuką ir naudokite ▲ / ▼ mygtukus, kad pasirinktumėte Filmų sąraš as meniu.



- 1 Rodo pasirinktą laikmenų įrenginį
- 2 Perkelia į aukštesnio lygmens failus
- 3 Dabartinis puslapis / Visi puslapiai
- 4 Bendras pažymėtų filmų skaičius
- 5 Atitinkami nuotolinio valdymo pulto mygtukai

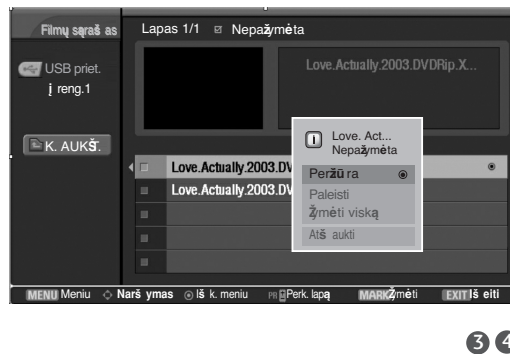
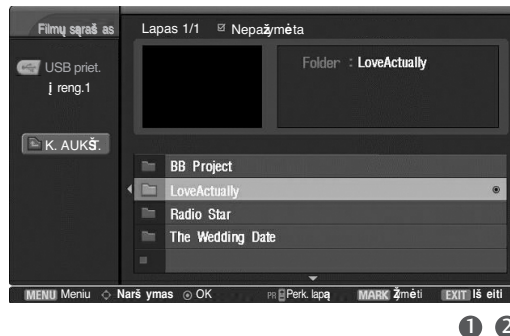
DVR (skaitmeninis vaizdo įrašymo prietaisas)

Movie Selection (Filmų pasirinkimas) ir PopUp (Kontekstinis) meniu

- 1 Naudokite mygtukus ▲ / ▼ / ◀ / ▶ reikiamam aplankui arba laikmenų įrenginiui pasirinkti, tada paspauskite **OK** (Gerai).
- 2 Naudokite mygtuką **PR +/-** judėti filmų pavadinimų puslapyje.
- 3 Naudokite mygtuką **MARK** (Žymėti) filmams pažymėti arba žymėjimui panaikinti. Kai vienas ar keli filmai yra pažymėti, jie bus leidžiami iš eilės.
- 4 Naudokite mygtukus ▲ / ▼, kad rastumėte norimus filmus, tada paspauskite mygtuką **OK** (Gerai), kad pasirodytų kontekstinis meniu.

- ▶ **Peržiūra** : Parodo peržiūrimą vaizdo įrašą, esantį atidarytame faile.
- ▶ **Paleisti** : Leisti pasirinktą filmą.
Divx yra leidžiamas, kol keičiasi užsklanda.
- ▶ **Žymėti viską** : Pažymėti visus filmus aplanke.
- ▶ **Visų žym. naik.** : Panaikinti pažymėjimus visiems filmams.
- ▶ **Atšaukti** : Užverti iškylantį meniu.

- 5 Kad grįžtumėte į normalią televizoriaus veikimo veikseną, paspauskite mygtuką **EXIT** (išeiti) arba mygtuką **DVR** ir grįžkite į meniu „Prad.“.

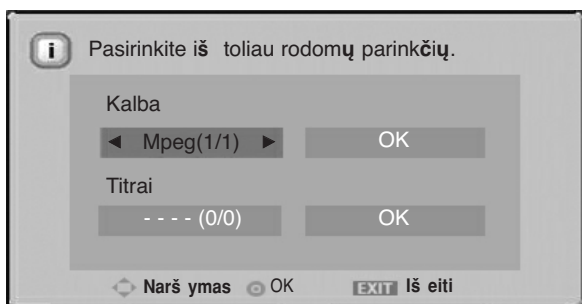


! PASTABA

- ▶ Jeigu failai nepalaikomi, rodomas pranešimas apie nepalaikomus failus.

DivX Audio Language (DivX garso kalba) ir Subtitle Language (Subtitrų kalba)

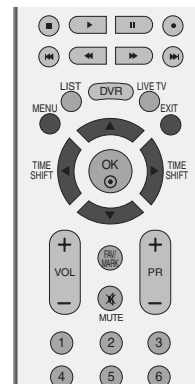
- ▶ Jei paspausite DivX mygtuką, kuomet DivX yra leidžiamas, pasirodys šis pranešimas.



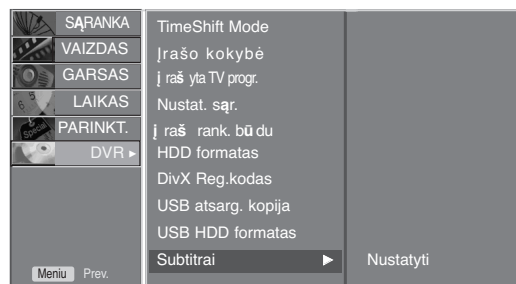
Paspauskite mygtukus ▲ / ▼ / ◀ / ▶, kad rastumėte norimą pasirinktį. Palaiko visus failų formatus iki Mpeg, Mp3, PCM, AC3.

SUBTITLE (SUBTITRAI)

Ijungia subtitrų valdymą filmo leidimo metu.



- 1 Paspauskite mygtuką **MENU** (menu), paskui mygtuku ▲ / ▼ išrinkite **DVR** meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, paskui mygtuku ▲ / ▼ išrinkite „**Subtitrai**“.
- 3 Paspauskite mygtuką ► **Subtitrai** meniu įjungti.
- 4 Paspauskite mygtukus ▲ / ▼ / ◀ / ▶, kad rastumėte norimą subtitrų pasirinktį.



1 2 3



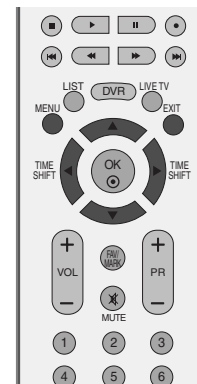
- Valdymas : Įjungia / išjungia subtitrus filmo leidimo metu.
- Kalba(language) : Pakeičia subtitrų kalbų grupę filmo leidimo metu.
- Sin. (Sinchronija) : Sureguliuoja subtitrų sinchronizaciją nuo -10 sek. ~ +10 sek. kas 1 sekundės intervalą filmo leidimo metu.
- Padėtis : Pakelia arba nuleidžia subtitrus filmo leidimo metu.

DVR (skaitmeninis vaizdo įrašymo prietaisas)

DIVX REGISTRATION CODE (DIVX REGISTRACIJOS KODAS)

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

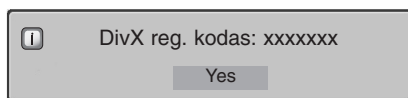
Naudojant kito televizoriaus DivX registracijos kodą išsinuomoti ar įsigyti DivX failai negali būti leidžiami. (Galima leisti tik DivX failus, atitinkančius įsigyto televizoriaus registracijos kodą.)



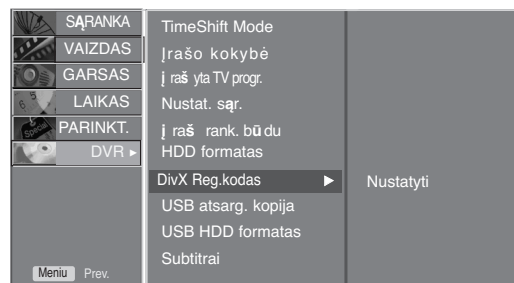
1 Paspauskite mygtuką **MENU** (menu), paskui mygtuku ▲ / ▼ išrinkite **DVR** meniu.

2 Paspauskite mygtuką ►, paskui mygtuku ▲ / ▼ išrinkite „**DivX Reg.kodas**“.

3 Paspauskite mygtuką ►, kad atidarytumėte **DivX Reg.kodas** (DivX registracijos kodas).



4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1 2 3



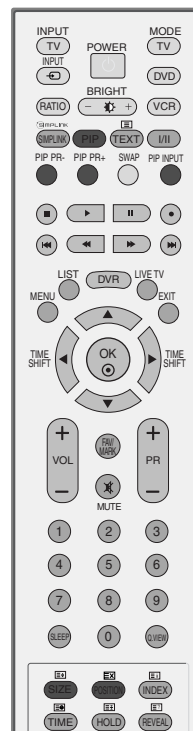
- Oficialus DivX® sertifikuotas produktas
- Leidžia visus DivX® vaizdo įrašus (taip pat ir DivX® 6) įprastu būdu, naudojamu leidžiant DivX® įvairialypius failus
- DivX, DivX Certified ir susiję logotipai yra DivX prekių ženklai ir yra licencijuoti.“

VAIZDO VALDYMAS

PIP (VAIZDAS VAIZDE) ŽIŪRĖJIMAS

Neleidžiama naudotis šia funkcija programos įrašymo metu.

PIP funkcija yra galima Component, RGB ir HDMI režimuose. (Tačiau Component, RGB ir HDMI režime negalima nustatyti 480i/576i skiriamosios gebos).



PIP/Double Window (Dvigubas langas) žiūrėjimas

Jeigu norite matyti mažąjį vaizdą, spauskite mygtuką **PIP**. Kiekvienas mygtuko PIP spustelėjimas keičia PIP pasirinktis, kaip parodyta toliau.



Mažojo vaizdo programos pasirinkimas

Norėdami pasirinkti mažojo vaizdo programą, spauskite mygtuką **PIP PR +/-**. Pasirinktos programos numeris rodomas po pagrindinio vaizdo programos numeriu.

VAIZDO VALDYMAS

Mažojo vaizdo įvesties šaltinio pasirinkima

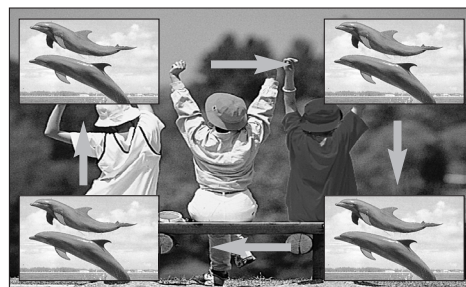
Norėdami pasirinkti mažojo vaizdo įvesties šaltinį, spauskite mygtuką **PIP INPUT**. Kiekvieną kartą paspaudus mygtuką **PIP INPUT**, rodomas mažojo vaizdo įvesties šaltinis.

Mažojo vaizdo dydžio reguliavimas (tik PIP režime)

Jeigu norite reguliuoti mažojo vaizdo dydį, spauskite mygtuką **SIZE** (dydis). PIP režime spaudžiant mygtuką **SIZE**, galima reguliuoti mažojo vaizdo dydį.

Mažojo vaizdo padėties pasirinkimas (tik PIP režime)

Spauskite mygtuką **POSITION** (padėtis). Pakartotinai spaudžiant mygtuką **POSITION**, mažasis vaizdas persikelia į kairę pusę.



VAIZDO DYDŽIO (FORMATINIO KOEFICIENTO) VALDYMAS

Ekraną galima žiūrėti skirtinguose formatuose: **16:9**, **Pradinis**, **4:3**, **14:9** ir **Mastelis 1/2**.

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

Padidinimo santykį galima reguliuoti mygtuk **▲ / ▼**.

Ši funkcija veikia su šiuo signalu.

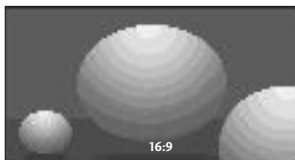


- 1 Norimą vaizdo formatą pasirinkite kelis kartus paspausdami **RATIO (SANTYKIS)** mygtuką.

Formatinį koeficientą galima reguliuoti ir meniu **VAIZDAS**.

• 16:9

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



• Pradinis

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



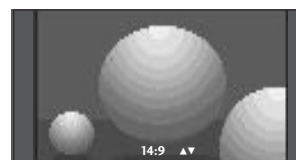
• 4:3

Tai standartinis vaizdo formatas 4:3, kai iš abiejų vaizdo pusių atsiranda pilkos juostos.



• 14:9

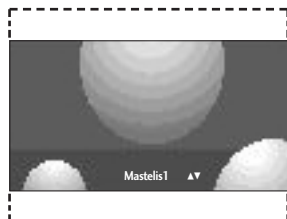
Naudodami šią funkciją galite mėgautis vaizdo formatu 14:9 arba bendrąja televizijos programa. 14:9 formato ekranas atrodo taip, tarsi 4:3 formato ekranas būtų padidintas iš kairės ir dešinės pusi



VAIZDO VALDYMAS

• Mastelis1

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



• Mastelis2

Nustačius šią funkciją, vaizdas bus pakeistas – išplėstas horizontaliai ir „nukirptas“ vertikaliai. Šis vaizdas bus šiek tiek pakeistas, tačiau rodomas visame ekrane.



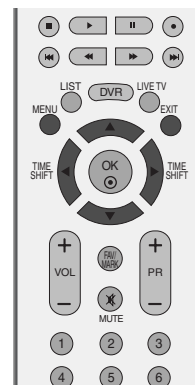
! PASTABA

- ▶ Jei įjungta veiksena „Component, HDMI(DTV), galite pasirinkti tik 4:3, 16:9 (Platus), Mastelis1/2.
- ▶ Jei įjungta veiksena RGB/, HDMI(PC), galite pasirinkti tik 4:3, 16:9 (Platus).
- ▶ Galima pasirinkti tik 4:3, 16:9, Mastelis1, Mastelis2 in įrašyta TV progr. (Vaizdo mastelis 2 įrašančiajame televizoriuje), Movie List (Filmų sąrašas), Play back (Leidimas) režimus.
- ▶ Įjungus režimą Timeshift Delay (Laiko perkėlimas) / funkciją Recording Delay (Įrašymo atidėjimas), televizorius rodys ankstesnio įvesties režimo formatinį koeficientą .
- ▶ 16:9 yra galimas, atidarant jpeg formato failą iš nuotraukų sąrašo.

NUSTATYTI VAIZDO NUSTATYMAI

Vaizdo veikseną – nustatytas

- Dinamiš kus** Rodomas stiprus vaizdas.
- į prastas** Įprastas ir natūralus vaizdas.
- Neryš kus** Rodomas nestiprus vaizdas.
- Vartotojo1/2** Naudojant šią funkciją galima nustatyti savo pageidaujamą vaizdą.



1 Paspauskite mygtuką **MENU**, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **VAIZDAS** meniu.

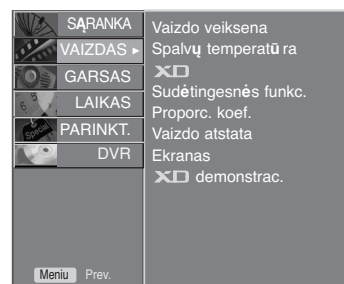
2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Vaizdo veikseną**.

3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Dinamiš kus**, **į prastas**, **Neryš kus**, **Vartotojo1** arba **Vartotojo2**.

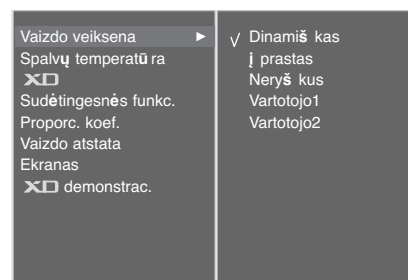
4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.

• **Vaizdo veikseną** sureguliuoja televizorių taip, kad vaizdas būtų rodomas geriausiai. Meniu **Vaizdo veikseną** išsirinkite nustatytą parametą pagal programos kategoriją.

• **Dinamiš kus**, **į prastas** and **Neryš kus** yra programuojami optimaliam vaizdo atkūrimui gamykloje ir negali būti keičiami.



1



2 3

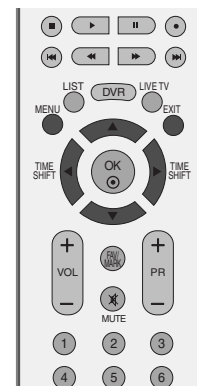
VAIZDO VALDYMAS

Automatinis spalvos tono valdymas (Šiltas/Normalus/Šaltas)

Norėdami nustatyti parametrus (pakeisti gamyklinius nustatymus), spauskite **Vėsi**.

Pasirinkite vieną iš trijų automatinių spalvos reguliavimo pasirinkčių. Warm (šiltos spalvos) spalvas paryškina raudonai; Cool (vėsios spalvos) – mažiau intensyvias spalvas paryškina mėlynai.

Šią funkciją galima naudoti tik **Vartotojo1/2** paveikslėlių režimu.

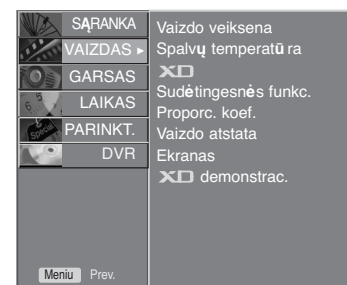


1 Paspauskite mygtuką **MENU**, po to – mygtuką **▲ / ▼** ir pasirinkite **VAIZDAS** meniu.

2 Paspauskite mygtuką **▶**, po to – mygtuką **▲ / ▼** ir pasirinkite **Spalvų temperatūrą**.

3 Paspauskite mygtuką **▶**, po to – mygtuką **▲ / ▼** ir pasirinkite **Vėsi**, **Vidutinė**, **Šiltas** arba **Vartotojo**.

4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, spauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.

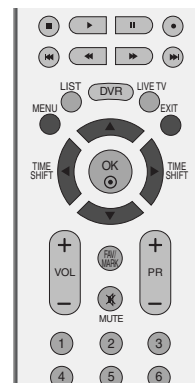


3

RANKINIS VAIZDO REGULIAVIMAS

Vaizdo veikseną-Vartotojo parinktį

- Kontrastas** Nureguliuojamas skirtumas tarp vaizdo šviesos ir tamsos.
- Šriesis** Sustiprina arba susilpnina vaizdo baltą spalvą.
- Spalva** Reguliuoja visų spalvų intensyvumą.
- Ryšumas** Reguliuoja vaizdo šviesių ir tamsių spalvų susiliejamą. Kuo mažesnis lygis, tuo švelnesnis vaizdas.
- Atspalvis** Reguliuoja raudonos ir žalios spalvų pusiausvyrą.



1 Paspauskite mygtuką **MENU**, po to – mygtuką **▲ / ▼** ir pasirinkite **VAIZDAS** meniu.

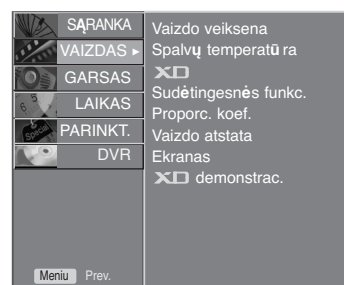
2 Paspauskite mygtuką **▶**, po to – mygtuką **▲ / ▼** ir pasirinkite **Vaizdo veikseną**.

3 Paspauskite mygtuką **▶**, po to – mygtuką **▲ / ▼** ir pasirinkite **Vartotojo2** arba **Vartotojo2**.

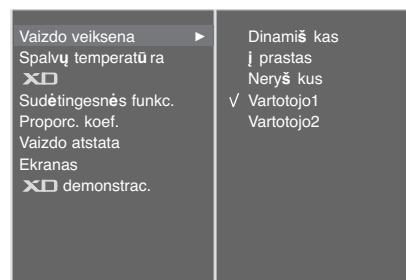
4 Paspauskite mygtuką **▶**, po to – mygtuką **▲ / ▼** ir pasirinkite pasirinkite pageidaujamą vaizdo pasirinktį (**Kontrastas**; **Šriesis**; **Spalva**; **Ryšumas** – ryškumas arba **Atspalvis** – atspalvis).

5 Reguliokite mygtuku **◀ / ▶**.

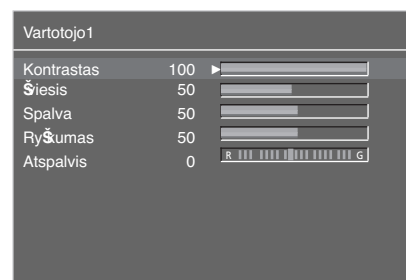
6 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2 3



4 5

! PASTABA

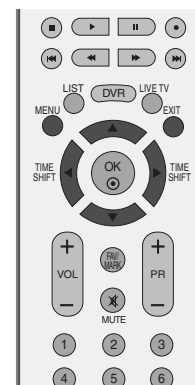
- ▶ RGB režime norimo lygio spalvingumo, aštrumo ir atspalvio nustatyti negalima.

VAIZDO VALDYMAS

Spalvos tonas – Vartotojo parinktis

Galima sureguliuoti pageidaujama raudonos, žalios ir mėlynos spalvos temperatūrą.

Šią funkciją galima naudoti tik **Vartotojo1/2** paveikslėlių režimu.



1 Paspauskite mygtuką **MENU**, po to – mygtuką **▲ / ▼** ir pasirinkite **VAIZDAS** meniu.

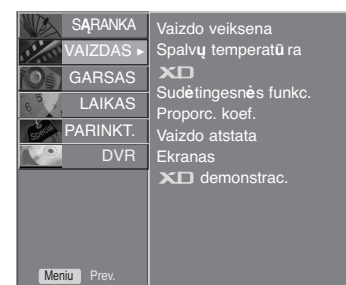
2 Paspauskite mygtuką **▶**, po to – mygtuką **▲ / ▼** ir pasirinkite **Spalvų temperatūrą**.

3 Paspauskite mygtuką **▶**, po to – mygtuką **▲ / ▼** ir pasirinkite **Vartotojo**.

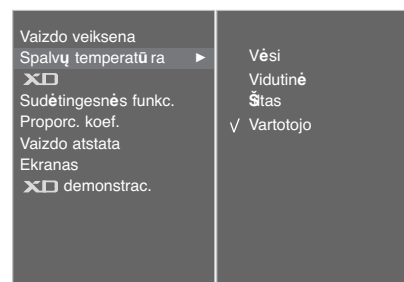
4 Paspauskite mygtuką **▶**, po to – mygtuką **▲ / ▼** mygtuku pasirinkite **Raudona**, **Žalia** arba **Mėlyna**.

5 Reguluokite mygtuku **◀ / ▶**.

6 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2 3

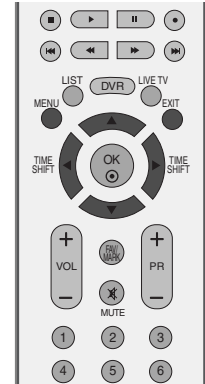


4 5

XD - VAIZDO KOKYBĄS GERINIMO TECHNOLOGIJA

XD yra „LG Electronics“ sukurta unikali vaizdo kokybės gerinimo technologija, leidžianti pateikti neiškreiptą aukšto tankio (HD) signalą naudojant patobulinto skaitmeninio signalo apdorojimo algoritmą.

Ši funkcija negali būti naudojama RGB/HDMI-PC režime.



- 1 Paspauskite mygtuką **MENU**, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **VAIZDAS** meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **XD**.
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Automatinis** arba **Rankinis**.
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1

* Rankinis režimas

Šis meniu įjungiamas, **Vaizdo veikseną** pasirinkus **Vartotojo1** arba **Vartotojo1**.

- 1 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **XD kontrastas**, **XD spalva** arba **XD NR**.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite į **jungta** arba **Iš jungta**.
- 3 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.

- **XD kontrastas**: Automatiškai nustato optimalų kontrastingumą pagal vaizdo šviesumą.
- **XD spalva**: Automatiškai reguliuoja spalvas, kurios tampa kiek įmanoma panašesnės į natūralias.
- **XD NR**: Pašalina trukdžius, kad jie negadintų originalaus vaizdo.



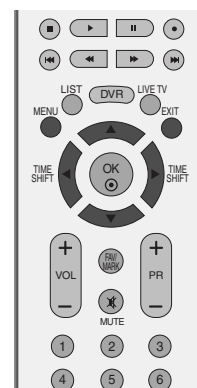
2 3

VAIZDO VALDYMAS

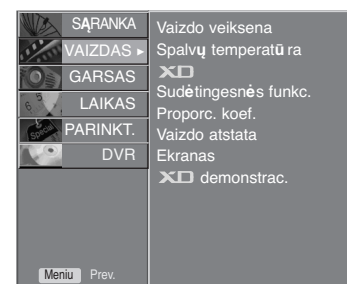
XD DEMONSTRAC. funkcija

Ijunkite šią funkciją ir pamatysite, koks yra skirtumas, kai XD demonstrac. yra įjungtas ir kai XD demonstrac. yra išjungta.

Ši funkcija negali būti naudojama RGB/HDMI-PC režime.



- 1 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲/▼ ir pasirinkite **VAIZDAS** meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲/▼ ir pasirinkite **XD demonstrac..**
- 3 Paspauskite mygtuką ► ir paleiskite **XD demonstrac..**
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **MENU** mygtuką.



1



2 3

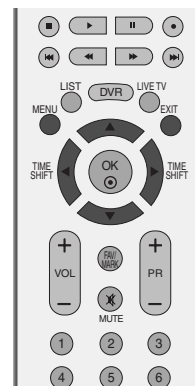
• XD demonstrac.



PATOBULINTA – KINAS

Televizorius nustatomas taip, kad būtų tinkamiausias vaizdas kino filmams žiūrėti.

Ši funkcija veikia tik analoginės TV, AV ir Component 480i/576i režimuose.



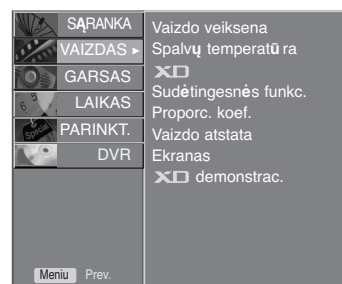
1 Paspauskite mygtuką **MENU**, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **VAIZDAS** meniu.

2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Sudėtingesnės funkc..**

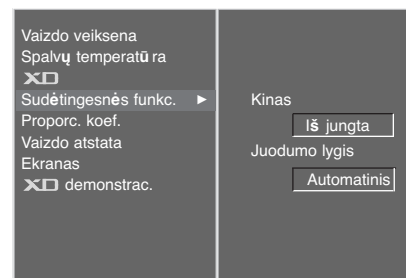
3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Kinas**.

4 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Į jungtą** arba **Iš jungtą**.

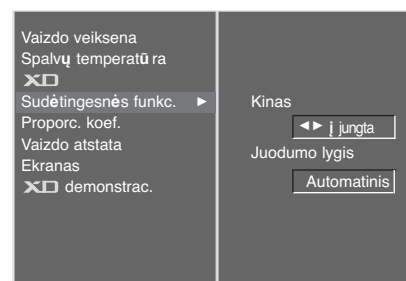
5 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2 3



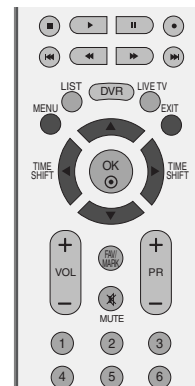
4

VAIZDO VALDYMAS

PATOBULINTAS – JUODUMO (TAMSUMO) LYGIS

Kai žiūrite kino filmą, ši funkcija sureguliuoja tinkamiausią televizoriaus rodomą vaizdą. Ekranu kontrastingumo ir šviesumo reguliavimas, naudojant ekrano juodos spalvos lygį.

Ši funkcija yra galima šiuose režimuose: AV (NTSC-M) arba HDMI.



1 Paspauskite mygtuką **MENU**, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **VAIZDAS** meniu.

2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Sudėtingesnės funkc.**.

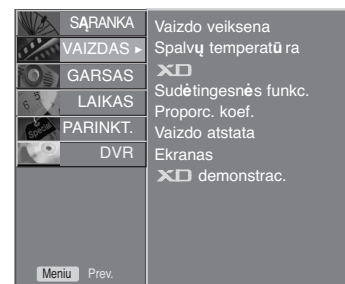
3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Juodumo lygis**.

4 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **žemas** arba **Aukš tas**.

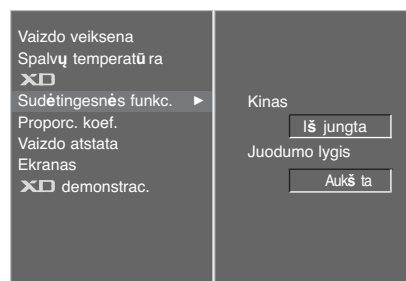
■ **žemas** : arba **Aukš tas**.

■ **Aukš tas** : Ekranas rodo šviesiau.

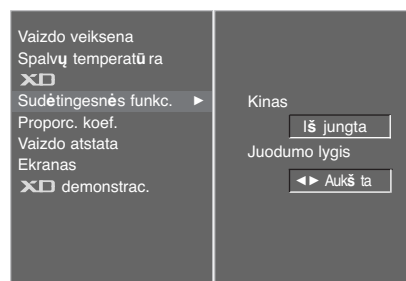
5 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2 3



4

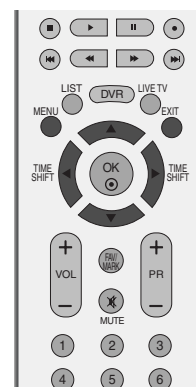
! PASTABA

■ Automatinis

Valdo ekrano juodąjį lygį ir automatiškai nustato pasirinktis **Aukš tas** arba **žemas**.

VAIZDO ATSTATA

Grįžtama į gamyklinius **Vaizdo veikseną, Spalvų temperatūrą, XD, Sudėtingesnės funkc., Proporc. koef.**

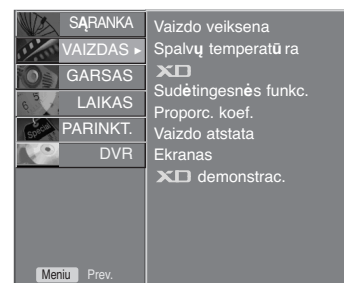


1 Paspauskite mygtuką **MENU**, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **VAIZDAS** meniu.

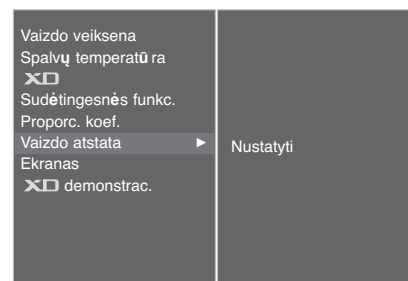
2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Vaizdo atstata**.

3 Mygtuku ► inicijuokite nustatytą parametą.

4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2 3

VAIZDO VALDYMAS

ISM (apsauga nuo statinio vaizdo)

Ilgą laiką televizoriaus ekrane palikus asmeninio kompiuterio arba vaizdo žaidimo užfiksuotą arba nejudantį vaizdą, ekrane gali likti jo atvaizdas. Stenkitės televizoriaus ekrane pernelyg ilgai nelaikyti užfiksuoto vaizdo.

Išalinimas

Kelioms dienoms įjungiamas ir paliekamas baltas ryškus fonas, kad išnyktų ekrane „išdegę“ atvaizdai.

Pastaba: Šios funkcijos dėka neįmanoma visiškai išnaikinti ilgai buvusio ir „išdegusio“ atvaizdo.

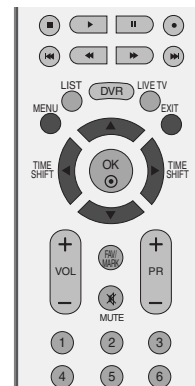
Vaizdų kaita

Orbiter režimas gali apsaugoti nuo atvaizdo „išdegimo“ ekrane. Tačiau pageidautina, kad ekrane nebūtų laikomi užfiksuoti vaizdai pernelyg ilgą laiką. Siekiant išvengti užfiksuoto vaizdo „išdegimo“ Orbiter režimo metu ekranas juda kas 2 minutes.

Inversija

Ši funkcija keičia ekrano spalvą.

Ekrano spalva automatiškai keičiasi kas 30 minučių.



1

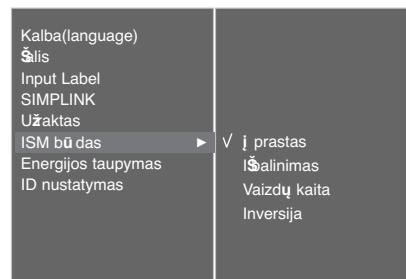
1 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **PARINKT.** meniu.

2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **ISM bū das**.

3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite į **prastas**, **Išalinimas**, **Vaizdų kaita** arba **Inversija**.

Jeigu nenorite įjungti šios funkcijos, spauskite į **prastas**.

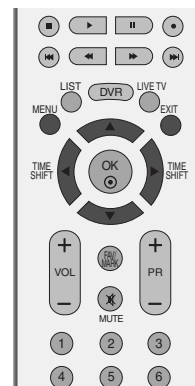
4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



2 3

ENERGIJOS TAUPYMO VAIZDO VEIKSENA

Ši funkcija sumažina elektros energijos vartojimą.

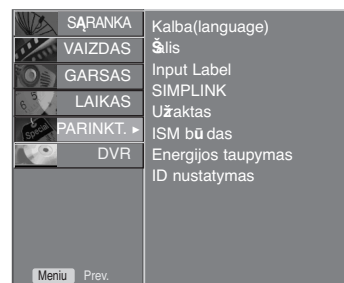


1 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **PARINKT.** meniu.

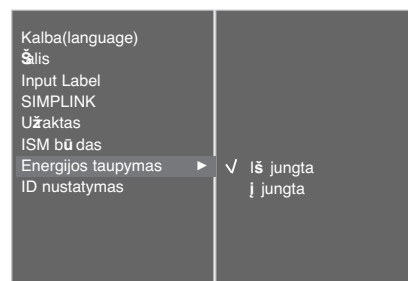
2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Energijos taupymas.**

3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite į **jungta** arba **Iš jungta.**

4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1

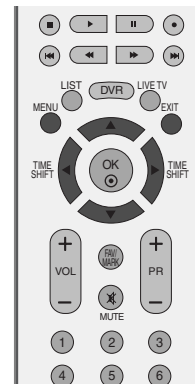


2 3

GARSO IR KALBOS VALDYMAS

AUTOMATINIS GARSO LYGINTUVAS

Automatinis garsas automatiškai palaiko vienodą garso lygį net pakeitus programas.



1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **GARSAS** meniu.

2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Automat. garsas**.

3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite į jungtą arba Iš jungtą.

4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2 3

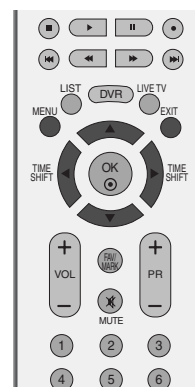
NUSTATYTI GARSO NUSTATYMAI – GARSO VEIKSENA

Galima pasirinkti pageidaujama garsą: **SRS TSXT**, **į prastas**, **Muzika**, **Filmas** arba **Sportas**; be to, galima sureguliuoti ir ekvalaizerio garso dažnį.

Garso veikseną įgalina mėgautis geriausiu garsu specialiai nenustatinėjant, kadangi televizorius nustato tinkamas garso parinktis pagal programos turinį.

Parametrai **SRS TSXT**, **į prastas**, **Muzika**, **Filmas** ir **Sportas** yra nustatyti gamykloje, siekiant užtikrinti kiek įmanoma geresnės kokybės garsą, todėl jų keisti negalima.

SRS TSXT	Garsas skamba tarsi realybėje.
į prastas	Įsakmus ir natūralus garsas.
Muzika	Šis garsas yra tinkamiausias muzikai klausyti.
Filmas	Tinkamiausias garsas kino filmams žiūrėti.
Sportas	Tinkamiausias garsas sporto varžyboms stebėti.
Vartotojo	Naudojant šią funkciją galima nustatyti savo pageidaujamus garso parametrus.



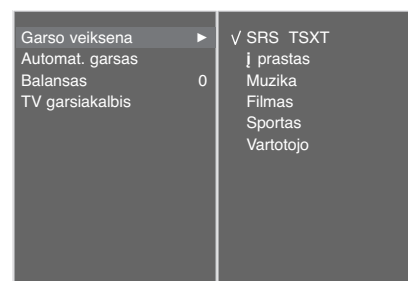
1

1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **GARŠAS** meniu.

2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Garso veikseną**.

3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **SRS TSXT**, **į prastas**, **Muzika**, **Filmas**, **Sportas** arba **Vartotojo**.

4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



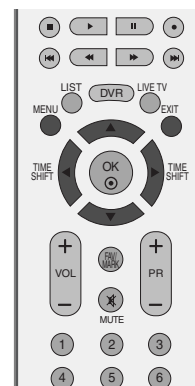
2 3

▶ Yra SRS Lab. Inc. prekinis ženklas.
▶ TruSurround XT technologija yra pagaminta pagal SRS Labs. Inc. licenciją.

GARSO IR KALBOS VALDYMAS

GARSO NUSTATYMO REGULIAVIMAS – VARTOTOJO VEIKSENA

Garso ekvalaizerio reguliavimas.



1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **GARSAS** meniu.

2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Garso veikseną**.

3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Vartotojo**.

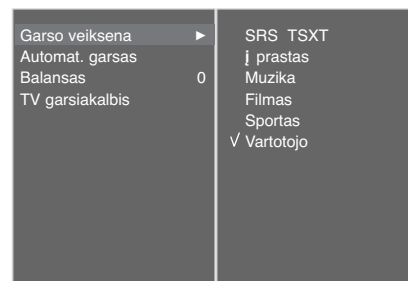
4 Spauskite mygtuką ►.

5 Mygtuku ◀ / ▶ pasirinkite pageidaujamą garsą. Mygtuku ▲ / ▼ pasirinkite atitinkamą garso lygį.

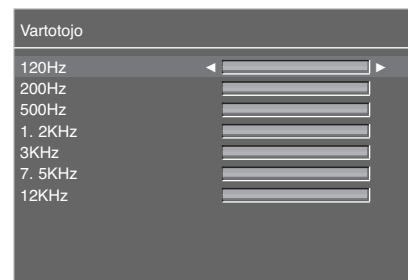
6 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



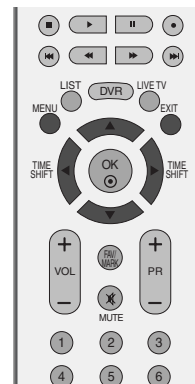
2 3 4



5

BALANSAS

Galima sureguliuoti pageidaujama iš garsiakalbio sklindančio garso lygį.



1 Paspauskite mygtuką **MENU**, o po to ▲/▼ mygtuku pasirinkite **GARSAS** meniu.

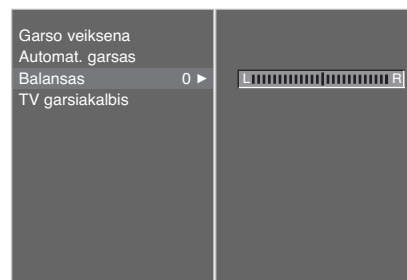
2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲/▼ ir pasirinkite **Balansas**.

3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ◀/▶ ir nustatykite pageidaujamus parametrus.

4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2 3

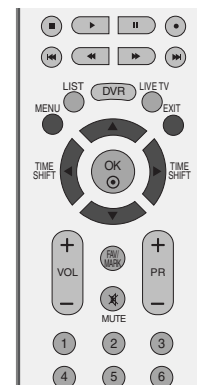
GARSO IR KALBOS VALDYMAS

TELEVIZORIAUS GARSIAKALBIŲ ĮJUNGIMO/ IŠJUNGIMO SĄRANKA

Galima reguliuoti vidinį televizoriaus garsiakalbį.

AV, COMPONENT, RGB ir HDMI režimuose vidinio garsiakalbio reguliuojamas garsas girdimas net tuomet, jeigu nėra vaizdo signalo.

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



1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **GARSAS** meniu.

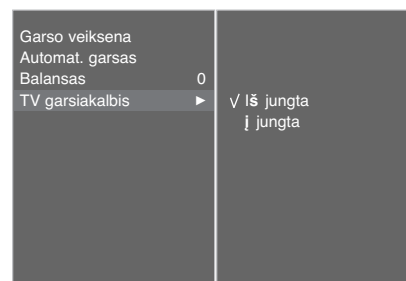
2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **TV garsiakalbis**.

3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **į jungta** arba **Iš jungta**.

4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



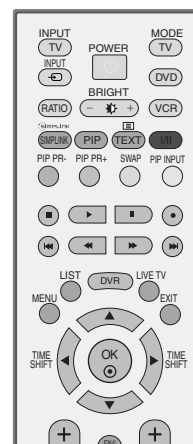
2 3

I/II

STEREOFONINIS / DVIĖUBAS PRIĖMIMAS

Pasirinkus programą ir išnykus programos numeriui bei stoties pavadinimui, yra rodoma stoties garso informacija.

Transliavimas	Rodoma ekrane
Mono (monofoninis)	MONO
Stereo (stereofoninis)	STEREO
Dual (dviĖubas)	DUAL I



■ Monofoninio garso pasirinkimas

Jeigu priimant stereofoninį perdavimą stereofoninis signalas yra silpnas, du kartus paspauskite mygtuką **I/II** ir perjunkite į monofoninį. Monofoninio priėmimo metu pagerėja garso gilumas. Jeigu norite grįžti prie stereofoninio garso, vėl du kartus paspauskite mygtuką **I/II**.

■ Kalbos pasirinkimas, kai programa transliuojama dviem kalbomis

Jeigu programa yra transliuojama dviem kalbomis, pakartotinai spaudžiant mygtuką **I/II** galima persijungti į **DUAL I**, **DUAL II** arba **DUAL I+II**.

DUAL I Per garsiakalbius girdima pagrindinė kalba.

DUAL II Per garsiakalbius girdima antroji kalba.

DUAL I+II Per vieną garsiakalbį girdima pagrindinė kalba, per kitą garsiakalbį – antroji kalba.

GARSO IR KALBOS VALDYMAS

NICAM PRIĖMIMAS

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

Garsas pasirenkamas pagal transliuojamos programos tipą mygtuku I/II.

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

 - 2 Kai priimamas NICAM stereofoninis garsas, galima rinktis **NICAM STEREO** arba FM MONO.
Jeigu stereofoninis signalas yra silpnas, persijunkite į monofoninį.

 - 3 Kai priimamas NICAM dvigubas garsas, galima rinktis **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II**, **NICAM DUAL I+II** arba **MONO**.
-

GARSIKALBIO STIPRUMO PASIRINKIMAS

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

Norėdami pasirinkti garsą, pakartotinai spauskite mygtuką **I/II**.

L+R: Garso signalas iš garso įvesties L yra girdimas kairiajame garsiakalbyje, o garso signalas iš garso įvesties R – dešiniajame garsiakalbyje.

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.

Ekrane pateikiamo meniu kalbos/ alies pasirinkimas

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

- 1 Norėdami pasirinkti kalbą, paspauskite ▲ / ▼ / ◀ / ▶ mygtuką, o tada **OK** mygtuką..
- 2 Norėdami pasirinkti šalį, paspausk ▲ / ▼ / ◀ / ▶ mygtuką, o tada **OK** mygtuką.

* Norėdami pakeisti kalbos/šalies nustatymą

- 1 Paspauskite mygtuką **MENU**, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **PARINKT.** meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ▶, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Kalba(Language)**. Meniu gali būti rodomas ekrane pasirinkta kalba. Paspauskite mygtuką ▶, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Šalis**.
- 3 Paspauskite ▶ mygtuką, o tada ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite norimą kalbą ir šalį.
- 4 Paspauskite **OK** (patvirtinimo) mygtuką.
- 5 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.

! PASTABA

- ▶ Jei nebaigiate **Nustatymo vadovas** nustatymo paspausdami mygtuką **EXIT** arba pasibaigus OSD (Oi Screen Display – Oi ekrano) rodymo laikui, jis vėl pasirodys įjungus nustatymą.
- ▶ Jei pasirenkate neteisingą šalį, teletekstas ekrane gali būti rodomas klaidingai, o ta pati problema gali iškilti veikiant teletekstui.

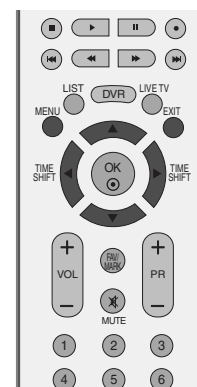


LAIKO NUSTATYMAS

LAIKRODŽIO NUSTATYMAS

Prieš naudodamiesi laiko įjungimo / išjungimo funkcija, privalote teisingai nustatyti laiką.

Jeigu nustatytasis laikas išsityrnė dėl elektros energijos sutrikimų arba išjungus iš maitinimo lizdo televizorių, laiką reikia nustatyti iš naujo.



1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **LAIKAS** meniu.

2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Laikrodis**.

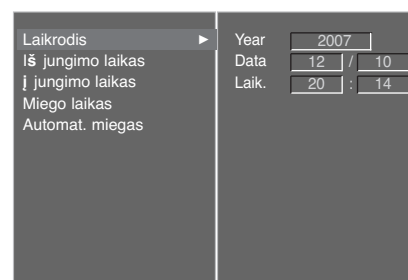
3 Norėdami pasirinkti metų, datos arba laiko parinktį, paspauskite ►, po to ◀ ar ► mygtuką.

4 Pasirinkus, ▲ ar ▼ mygtuku nustatykite metų, datos ir laiko parinktį.

5 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2 3 4

AUTOMATINIO ĮSIJUNGIMO/IŠSIJUNGIMO LAIKMAŠIO NUSTATYMAI

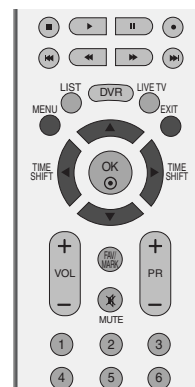
Išjungimo funkcija automatiškai perjungia televizorių į budėjimo režimą nustatytu laiku.

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

Nustatyta įjungimo / išjungimo funkcija veikia kasdien nustatytu laiku.

Jeigu įjungimo ir išjungimo funkcijos nustatytos tam pačiam laikui, suveikia išjungimo funkcija.

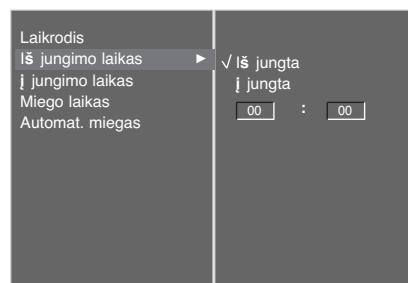
Kad suveiktų įjungimo funkcija, televizorius turi būti budėjimo režime.



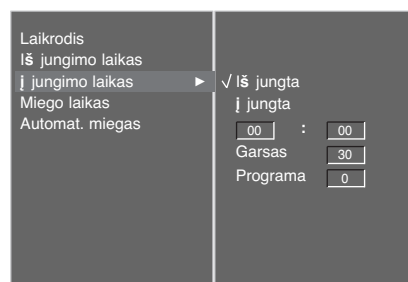
- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **LAIKAS** meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Iš jungimo laikas / į jungimo laikas**.
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **į jungimo laikas**.
 - Norėdami panaikinti **Iš jungimo laikas / į jungimo laikas** funkciją, pasirinkite **Iš jungimo laikas**.
- 4 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir nustatykite valandas.
- 5 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir nustatykite minutes.
- 6 **Tik į jungimo laikas funkcijos atveju**
 - **Programa:** Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite programą.
 - **Garsas:** Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir sureguliuokite garsą televizoriaus įsijungimo metu
- 7 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2 3




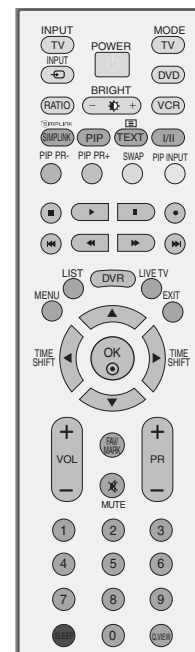
4 5 6

LAIKO NUSTATYMAS

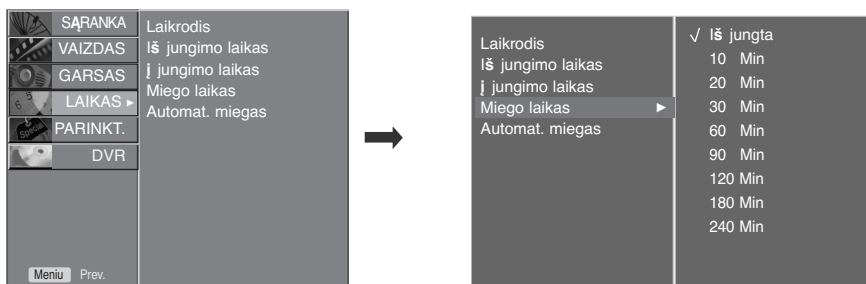
MIEGO LAIKMAŠIO NUSTATYMAS

Prieš eidami miegoti galite nesirūpinti, kas išjungs televizorių. Savaiminio išsijungimo laikmatis automatiškai išjungs televizorių, praėjus nustatytam laikui.


- 1 Pakartotinai spauskite mygtuką **SLEEP** (savaiminis išsijungimas) ir pasirinkite minučių skaičių. Ekrane rodoma '  - - -Min ', po to – skaičiai 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180 ir 240.
- 2 Kai ekrane rodomas jūsų norimas minučių skaičius, laikmatis pradeda atgaline tvarka skaičiuoti pasirinktą minučių skaičių.



- Taip pat galite naudoti **Miego laikas** meniu **LAIKAS**.

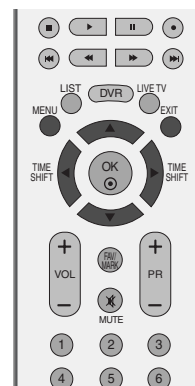


! PASTABA

- ▶ Jeigu norite pažiūrėti, kiek liko laiko iki išsijungimo, vieną kartą paspauskite mygtuką **SLEEP** (savaiminis išsijungimas). Jeigu norite pažiūrėti, kiek liko laiko iki išsijungimo, vieną kartą paspauskite mygtuką **SLEEP** (savaiminis išsijungimas).
- ▶ Jeigu norite išjungti laikmatį, pakartotinai spauskite mygtuką **SLEEP** (savaiminis išsijungimas), kol ekrane pasirodo '  - - -Min '.
- ▶ Jeigu nustatę laikmatį televizorių išjungsitė, nustatytasis savaiminio išsijungimo laikas išsitrina.

AUTOMATINIO IŠSIJUNGIMO NUSTATYMAS

Jeigu nėra įvesties signalų, televizorius savaime išsijungia po 10 minučių.

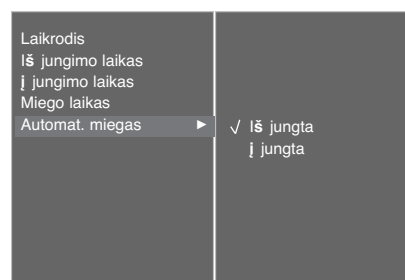


1 Paspauskite mygtuką **MENU**, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **LAIKAS** meniu.

2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Automat. miegas**.

3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite į **jungta** arba **Iš jungta**.

4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



TELETEKSTAS

Kai kuriose šalyse nebus galima išrinkti teletksto funkcijos.

Teletekstas – tai nemokama informacijos sistema, kurią transliuoja daugelis TV stočių ir kurioje pateikiamos naujausios žinios, televizijos programos, biržų naujienos ir t.t.

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 labiau pažangūs būdai greitai ir lengvai naudotis teleteksto informacija.

IJUNGTI / IŠJUNGT

Norėdami įsijungti teletekstą, spauskite mygtuką **TEXT** (tekstas). Ekrane rodomas pirmasis arba paskutinis puslapis.

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

Norėdami išjungti teletekstą, spauskite mygtuką **TEXT** (tekstas) arba **EXIT** (baigti). Grįžtama į ankstesnį režimą.

SIMPLE TEXT (STANDARTINIS TEKSTAS)

■ Puslapio pasirinkimas

- 1 Skaitmeninių mygtukų pagalbą surinkite pageidaujamo puslapio numerį iš trijų skaitmenų. Jeigu pasirinkimo metu paspaudėte neteisingą skaitmenį, baikite rinkti trijų skaitmenų numerį, o po to iš naujo surinkite teisingą puslapio numerį.
- 2 Jeigu norite pasirinkti ankstesnį arba kitą puslapį, galite spausti mygtuką **PR +/-**.

TOP TEXT (TEKSTAS VIRŠUJE)

Būklės eilutėje ekrano apačioje rodomi keturi spalvoti laukeliai: raudonas, žalias, geltonas ir mėlynas. Geltonasis laukelis reiškia kitą grupę, o mėlynasis – kitą bloką.

■ Bloko/ grupės/ puslapio pasirinkimas

- 1 Naudojant mėlynąjį mygtuką galima pereiti nuo bloko prie bloko
- 2 Naudojant geltonąjį mygtuką galima pereiti prie kitos grupės ir automatiškai – prie kito bloko
- 3 Naudojant žaliąjį mygtuką galima pereiti prie kito puslapio ir automatiškai – prie kitos grupės. Vietoje šių mygtukų galima naudotis mygtuku **PR+**.
- 4 Naudojant raudonąjį mygtuką galima grįžti prie ankstesnės pasirinkties. Vietoje šio mygtuko galima naudotis mygtuku **PR-**.


■ Tiesioginis puslapio pasirinkimas

Kaip ir režime SIMPLE Text, TOP Text režime irgi galima pasirinkti pageidaujamą puslapį, skaitmeniais mygtukais surinkus trijų skaitmenų numerį.

FASTEXT (GREITASIS TEKSTAS)

Teleteksto puslapiai turi spalvinį kodą, kuris rodomas apatinėje ekrano eilutėje. Šiuos puslapius galima pasirinkti atitinkamu spalvotu mygtuku.

■ Puslapio pasirinkimas

- 1 Mygtuku  pasirinkite rodomąjį puslapį
- 2 Puslapius su spalviniu kodu, rodomu apatinėje ekrano eilutėje, galima pasirinkti atitinkamais spalvotais mygtukais.
- 3 Kaip ir režime SIMPLE Text, FASTEXT režime irgi galima pasirinkti pageidaujamą puslapį, skaitmeniais mygtukais surinkus trijų skaitmenų numerį.
- 4 Jeigu norite pasirinkite ankstesnį arba kitą puslapį, galite spausti mygtuką **PR+/-**.

SPECIALIOSIOS TELETEKSTO FUNKCIJOS



■ REVEAL („PASLĖPTOS“ INFORMACIJOS RODYMAS)

Paspaudus šį mygtuką rodoma „paslėpta“ informacija, pavyzdžiui, viktorinų atsakymai. Paspaudus šį mygtuką dar kartą, „Paslėpta“ informacija, kuri buvo rodoma, vėl paslepiama.



■ SIZE (DYDIS)

Galima pasirinkti dvigubo aukščio teksto rodymą. Jeigu norite, kad viršutinė teksto pusė būtų padidinta, spauskite šį mygtuką. Jeigu norite, kad apatinė teksto pusė būtų padidinta, spauskite šį mygtuką dar kartą. Paspaudus šį mygtuką dar kartą, tekstas ekrane rodomas normaliu dydžiu.



■ UPDATE (ATNAUJINIMAS)

Laukiant naujo teleteksto puslapio, ekrane rodomas normalus televizoriaus vaizdas. Kairiajame viršutiniame ekrano kampe rodomas indikatorius. Kai ekrane atsiranda naujas teleteksto puslapis, indikatorius keičiasi į puslapio numerį. Paspauskite šį mygtuką, kad galėtumėte matyti atnaujintą (naują) teleteksto puslapį.



■ TIME (LAIKAS)

Žiūrėdami televizijos programą, paspauskite šį mygtuką. Dešiniajame viršutiniame ekrano kampe rodomas laikas. Paspaudus šį mygtuką dar kartą, laikas neberodomas. Teleteksto režime šiuo mygtuku galima pasirinkti tęstinį teleteksto puslapį. Tęstinio puslapio numeris rodomas ekrano apačioje. Norėdami išlaikyti arba pakeisti tęstinį puslapį, spauskite RED/GREE, **PR+/-** arba programų pasirinkimo mygtuką (su skaitmenimis). Paspaudus šį mygtuką dar kartą, ši funkcija baigia



■ HOLD (IŠLAIKYMAS)

Sustabdo automatinį puslapių keitimą, kuris atsiranda tuomet, kai vienas teleteksto puslapis yra sudarytas iš kelių tęstinių puslapių. Tęstinių puslapių skaičius ir rodomo puslapio numeris paprastai rodomas ekrane po laiku. Paspaudus šį mygtuką, kairiajame viršutiniame ekrano kampe yra rodomas stop simbolis, ir automatinis puslapių keitimas yra sustabdomas. Paspaudus šį mygtuką dar kartą, ši funkcija baigiama.

PRIEDAS

TRIKŠIŲ ŠALINIMAS

Neveikia televizorius.	
Neveikia nuotolinio valdymo pultas	<ul style="list-style-type: none">■ Patikrinkite, ar tarp televizoriaus ir nuotolinio valdymo pulto nėra jokio trukdymus sukeliančio daikto.■ Ar teisingai įdėti elementai (+ prie +, - prie -)?■ Nustatykite reikiamą veikimo režimą: TV, VCR ir t.t.■ Įdėkite naujus elementus.
Netikėtai išsijungia maitinimas	<ul style="list-style-type: none">■ Ar nustatytas savaiminio išsijungimo laikmatis?■ Patikrinkite maitinimą. Gali būti pertrauktas maitinimas■ Jeigu nustatytas parametras „automatinis išjungimas“, neveikia nustatyta stotis.

Neveikia vaizdo funkcija.	
Nėra nei vaizdo, nei garso	<ul style="list-style-type: none">■ Patikrinkite, ar įjungtas televizorius.■ Pabandykite įjungti kitą kanalą. Problema gali būti susijusi su transliacija.■ Patikrinkite, ar į maitinimo lizdą įjungtas kabelis.■ Patikrinkite antenos kryptį ir / arba vietą.■ Patikrinkite sieninį maitinimo lizdą – įjunkite į jį kitą prietaisą ir pažiūrėkite, ar jis veikia.
Įjungus televizorių vaizdas atsiranda labai lėtai	<ul style="list-style-type: none">■ Tai normalu. Kol televizorius įsijungia, vaizdas nerodomas. Jeigu vaizdas neatsiranda ilgiau nei 5 minutes, kreipkitės į techninio aptarnavimo centrą.
Nėra spalvų, blogos spalvos arba prastas vaizdas	<ul style="list-style-type: none">■ Meniu pareguliuokite spalvas.■ Tarp televizoriaus ir vaizdo grotuvo turi būti pakankamas atstumas.■ Pabandykite įjungti kitą kanalą. Problema gali būti susijusi su transliacija.■ Ar teisingai prijungti vaizdo kabeliai?■ Įjunkite bet kurią funkciją, kad atsirastų vaizdo šviesumas.
Horizontalios ar vertikalios juostos arba virpantis vaizdas	<ul style="list-style-type: none">■ Patikrinkite, ar trukdžiai nėra susiję su kitais veikiančiais elektros prietaisais ar įrankiais.
Kai kurie kanalai blogai rodo	<ul style="list-style-type: none">■ Problemos gali būti susijusios su perduodančia stotimi arba kabeliu – persijunkite į kitą stotį.■ Silpnas stoties signalas – pasukite anteną, kad ji gaudytų silpnesnius stoties signalus.■ Paieškokite galimų trukdžių šaltinių.
Vaide matomos linijos arba dryželiai	<ul style="list-style-type: none">■ Patikrinkite anteną (pakeiskite antenos kryptį).

PRIEDAS

Neveikia garso funkcija.

Vaizdas geras, tačiau nėra garso	<ul style="list-style-type: none">■ Paspauskite garso mygtuką VOL +/- arba Volume.■ Nėra garso? Paspauskite mygtuką MUTE.■ Pabandykite įjungti kitą kanalą. Problema gali būti susijusi su transliacija.■ Ar teisingai prijungti garso kabeliai?
Neveikia vienas garsiakalbis	<ul style="list-style-type: none">■ Meniu pareguliuokite garso balansą.
Televizoriaus viduje girdisi neįprastas garsas	<ul style="list-style-type: none">■ Drėgmės ar temperatūros pasikeitimas gali sąlygoti neįprastus garsus, kai televizorius yra įjungiamas arba išjungiamas, tačiau tai nėra koks nors gedimas ar triktis.

Problemos PC (asmeninio kompiuterio) režime. (Taikoma tik PC režimui)

Signalas yra už diapazono ribų.	<ul style="list-style-type: none">■ Pareguliuokite skiriamąją gebą ir horizontalųjį bei vertikalųjį dažnį.■ Patikrinkite įvesties šaltinį.
Fone matomos vertikalios juostos, yra horizontalių trukdžių ir netisingas vaizdo išsidėstymas	<ul style="list-style-type: none">■ Įjunkite automatinę konfigūraciją arba sureguliuokite laikrodį, fazę ir horizontaliąją ar vertikalios padėtį.
Nestabilios spalvos arba viena spalva	<ul style="list-style-type: none">■ Patikrinkite signalo kabelį.■ Ištraukite ir iš naujo įstatykite kompiuterio vaizdo plokštę.

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

Tinkamos priežiūros dėka galima išvengti įvairių gedimų. Kruopščiai ir reguliariai valykite televizorių – tokiu būdu prailginsite jo tarnavimo laiką. Prieš valydami nepamirškite išjungti televizoriaus ir ištraukti iš maitinimo lizdo kabelio.

Ekranų valymas

- 1 Štai puikus būdas, kaip apsaugoti ekraną nuo dulkių. Drungname vandenyje su trupučiu audinių minkštiklio arba indų ploviklio sudrėkinkite minkštą šluostę. Gerai išgręžkite šluostę ir ją nuvalykite ekraną.
- 2 Nuvalykite nuo ekranų drėgmės perteklių ir prieš įjungdami televizorių leiskite jam nudžiūti.

Korpuso valymas

- Valykite korpusą minkšta ir sausa šluoste, nepaliekant plaušelių.
- Korpuso nevalykite drėgna šluoste.

Jeigu ketinate išvykti ilgesniam laikui

⚠ DĖMESIO

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

GAMINIO SPECIFIKACIJOS

MODELIAI		42PT8*	50PT8*
		42PT81-ZB	50PT81-ZB
Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	su stovu	1130,0 x 768,1 x 310,4 mm 44,5 x 30,2 x 12,2 colių	1308,0 x 906,1 x 370,0mm 51,5 x 35,7 x 14,6 colių
	be stovo	1130,0 x 715,0 x 85,0 mm 44,5 x 28,1 x 3,3 colių	1308,0x 845 x 89,5 mm 51,5 x 33,2 x 3,5 colių
Svoris	su stovu	31,05kg / 68,5 lbs	42,72kg / 94,2 lbs
	be stovo	2705kg / 59,6lbs	38,02kg / 83,8lbs
Maitinimas Energijos sunaudojimas		AC100-240V~ 50/60Hz 3,5A 330W	AC100-240V~ 50/60Hz 4,5A 450W
Televizijos sistema Programos Išorinės antenos tariamoji varža		PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L' VHF: E2~E12, UHF: E21 ~ E69, CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21 ~ S47 75 Ω	
Aplinkos sąlygos	Veikimo temperatūra Veikimo drėgmė	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F Mažesnė nei 80 proc.	
	Laikymo temperatūra Veikimo drėgmė	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F Mažesnė nei 85 proc.	

- Kokybės tikslu pirma nurodytos specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

NUOTOLINIO VALDYMO PROGRAMAVIMAS

Nuotolinis valdymas yra universalus. Nuotolinio valdymo pultą galima užprogramuoti taip, kad juo būtų galima valdyti daugumą kitų gamintojų prietaisų, valdomų nuotoliniu būdu. Atkreipkite dėmesį, kad nuotolinio valdymo pulti galima valdyti ne visus kitų gamintojų prietaisus.

Kodo programavimas nuotolinio valdymo režimui

- 1 Patikrinkite nuotolinį valdymą.
Norėdami išsiaiškinti, ar jūsų nuotolinio valdymo pultas gali valdyti kitus prietaisus be atskiro programavimo, įjunkite prietaisą (pvz., vaizdo grotuvą) ir nukreipę į jį nuotolinio valdymo pultą paspauskite atitinkamą pulto mygtuką (DVD arba VCR). Patikrinkite, ar prietaisas tinkamai reaguoja į mygtukus POWER (maitinimas) ir PR+. Jeigu prietaisas į šiuos mygtukus nereaguoja, nuotolinio valdymo pultą reikia programuoti.
- 2 Įjunkite prietaisą, kurį norite užprogramuoti, ir nuotolinio valdymo pulte paspauskite atitinkamą mygtuką (**DVD** arba **VCR**). Nuotolinio valdymo pulte užsidega pasirinkto prietaiso mygtukas.
- 3 Vienu metu spauskite mygtukus **MENU** ir **MUTE** ir nuotolinio valdymo pulte galite programuoti kodą.
- 4 Nuotolinio valdymo pulto skaitmeniniais mygtukais surinkite kodo numerį. Priedų programavimo kodų numeriai yra nurodyti tolesniuose puslapiuose. Jeigu kodą surinkote teisingai, prietaisas išsijungia.
- 5 Paspauskite mygtuką **MENU** ir išsaugokite kodą.
- 6 Patikrinkite, ar prietaisas tinkamai reaguoja į nuotolinio valdymo pulto funkcijas. Jeigu ne – pakartokite nuo 2 žingsnio.

PRIEDAS

VCR

Prekinis ženklas	Kodai	Prekinis ženklas	Kodai	Prekinis ženklas	Kodai
AIWA	034	MAGNAVOX	031 033 034 041	SAMSUNG	032 040 102 104
AKAI	016 043 046 124 125 146		067 068		105 107 109 112
AMPRO	072	MARANTZ	012 031 033 067 069		113 115 120 122 125
ANAM	031 033 103	MARTA	101	SANSUI	022 043 048 135
AUDIO DYNAMICS	012 023 039 043	MATSUI	027 030	SANYO	003 007 010 014
BROKSONIC	035 037 129	MEI	031 033		102 134
CANON	028 031 033	MEMOREX	003 010 014 031 033 034 053 072 101 102 134 139	SCOTT	017 037 112 129 131
CAPEHART	108			SEARS	003 008 009 010 013 014 017 020 031 042 073 081 101
CRAIG	003 040 135	MGA	045 046 059	SHARP	031 054 149
CURTIS MATHES	031 033 041	MINOLTA	013 020	SHINTOM	024
DAEWOO	005 007 010 064 065 108 110 111 112 116 117 119	MITSUBISHI	013 020 045 046 049 051 059 061 151	SONY	003 009 031 052 056 057 058 076 077 078 149
DAYTRON	108	MTC	034 040	SOUNDESIGN	034
DBX	012 023 039 043	MULTITECH	024 034	STS	013
DYNATECH	034 053	NEC	012 023 039 043 048	SYLVANIA	031 033 034 059 067
ELECTROHOME	059	NORDMENDE	043	SYMPHONIC	034
EMERSON	006 017 025 027 029 031 034 035 036 037 046 101 129 131 138 153	OPTONICA	053 054	TANDY	010 034
FISHER	003 008 009 010	PANASONIC	066 070 074 083 133 140 145	TATUNG	039 043
FUNAI	034	PENTAX	013 020 031 033 063	TEAC	034 039 043
GE	031 033 063 072 107 109 144 147	PHILCO	031 034 067	TECHNICS	031 033 070
GO VIDEO	132 136	PHILIPS	031 033 034 054 067 071 101	TEKNIKA	019 031 033 034 101
HARMAN KARDON	012 045	PILOT	101	THOMAS	034
HITACHI	004 018 026 034 043 063 137 150	PIONEER	013 021 048	TMK	006
INSTANTREPLAY	031 033	PORTLAND	108	TOSHIBA	008 013 042 047 059 082 112 131
JCL	031 033	PULSAR	072	TOTEVISION	040 101
JCPENNY	012 013 015 033 040 066 101	QUARTZ	011 014	UNITECH	040
JENSEN	043	QUASAR	033 066 075 145	VECTOR RESEARCH	012
JVC	012 031 033 043 048 050 055 060 130 150 152	RCA	013 020 033 034 040 041 062 063 107 109 140 144 145 147	VICTOR	048
KENWOOD	014 034 039 043 047 048	REALISTIC	003 008 010 014 031 033 034 040 053 054 101	VIDEO CONCEPTS	012 034 046
LG (GOLDSTAR)	001 012 013 020 101 106 114 123			VIDEOSONIC	040
LLOYD	034	RICO	058	WARDS	003 013 017 024 031 033 034 040 053 054 131
LXI	003 009 013 014 017 034 101 106	RUNCO	148	YAMAHA	012 034 039 043
MAGIN	040	SALORA	014	ZENITH	034 048 056 058 072 080 101

DVD

Prekinis ženklas	Kodai	Prekinis ženklas	Kodai	Prekinis ženklas	Kodai
APEX DIGITAL	022	mitsubishi	002	RCA	005 006
DENON	020 014	NAD	023	SAMSUNG	011 015
GE	005 006	ONKYO	008 017	SONY	007
HARMAN KARDON	027	PANASONIC	003 009	THOMPSON	005 006
JVC	012	PHILIPS	013	TOSHIBA	019 008
LG	001 010 016 025	PIONEER	004 026	YAMAHA	009 018
MAGNAVOX	013	PROCEED	021	ZENITH	010 016 025
MARANTZ	024	PROSCAN	005 006		

INFORMACIJOS PAIEŠKOS KODAI

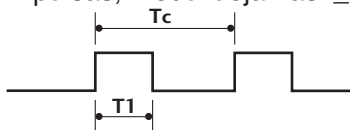
1. Kaip prisijungti

- Įjunkite laidinį nuotolinio valdymo pultą į TV nuotolinio valdymo prievadą.

2. Nuotolinio valdymo informacijos paieškos kodai

- Išeinamo signalo forma

Vienetinis impulsas, moduluojamas į 37,917 KHz signalo esant 455 KHz



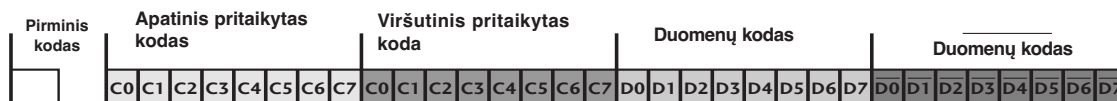
Nešimo dažnis

$$FCAR = 1/TC = fOSC/12$$

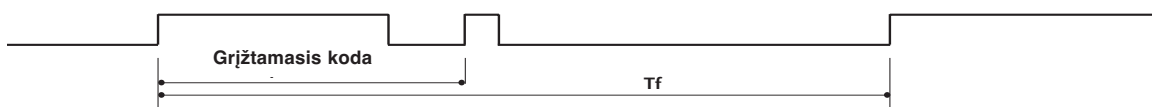
$$\text{Impulso trukmės koeficientas} = T1/TC = 1/3$$

- Freimo konfigūracija

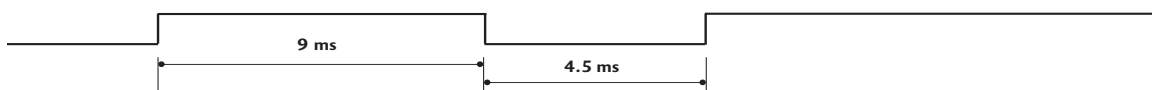
1 freimas



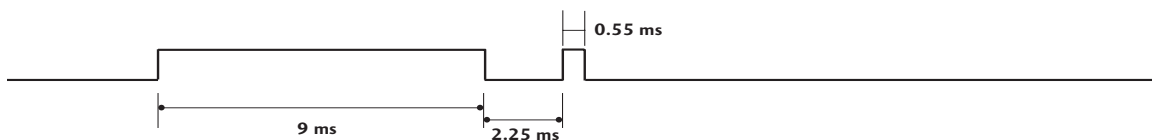
Grįžtamasis freimas



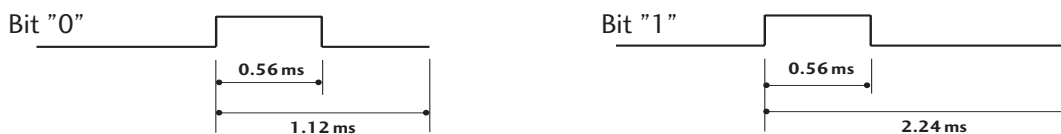
- Pirminis kodas



- Grįžtamasis kodas

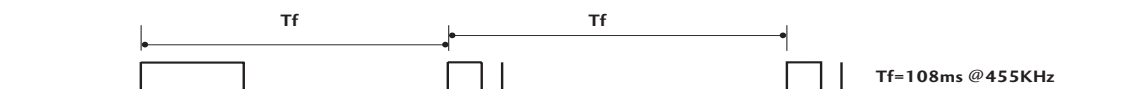


- Bito aprašymas



- Freimo intervalas Tf

Signalu formu perduodama tol, kol spaudžiamas mygtukas.



Kodas(sesioliktainis)	Funkcija	Pastaba
0F	TV	Mygtukas R/C
08	POWER	Mygtukas R/C (maitinimas įjungta/išjungta)
0B	INPUT	Mygtukas R/C
79	RATIO	Mygtukas R/C
E0	BRIGHTNESS +	Mygtukas R/C
E1	BRIGHTNESS -	Mygtukas R/C
7E	SIMPLINK	Mygtukas R/C
60	PIP	Mygtukas R/C
20	TEXT	Mygtukas R/C
0A	I/II	Mygtukas R/C
72	PIP PR-(RED)	Mygtukas R/C
71	PIP PR+(GREEN)	Mygtukas R/C
63	SWAP(YELLOW)	Mygtukas R/C
61	PIP INPUT(CYAN)	Mygtukas R/C
B1	DVR STOP(■)	Mygtukas R/C
B0	DVR PLAY(▶)	Mygtukas R/C
BA	DVR PAUSE(II)	Mygtukas R/C
BD	DVR REC(●)	Mygtukas R/C
B2	I◀◀	Mygtukas R/C
8F	◀◀	Mygtukas R/C
8E	▶▶	Mygtukas R/C
B3	▶▶I	Mygtukas R/C
43	MENU	Mygtukas R/C
53	LIST	Mygtukas R/C
C8	DVR	Mygtukas R/C
9E	LIVE TV	Mygtukas R/C
5B	EXIT	Mygtukas R/C
40	UP(▲)	Mygtukas R/C
41	DOWN(▼)	Mygtukas R/C
07	LEFT(◀)	Mygtukas R/C
06	RIGHT(▶)	Mygtukas R/C
44	OK(◎)	Mygtukas R/C
02	VOL +	Mygtukas R/C
03	VOL -	Mygtukas R/C
00	PR +	Mygtukas R/C
01	PR -	Mygtukas R/C
1E	FAV/MARK	Mygtukas R/C
09	MUTE	Mygtukas R/C
11	Skaitmenų klaviša 1	Mygtukas R/C
12	Skaitmenų klaviša 2	Mygtukas R/C
13	Skaitmenų klaviša 3	Mygtukas R/C
14	Skaitmenų klaviša 4	Mygtukas R/C
15	Skaitmenų klaviša 5	Mygtukas R/C
16	Skaitmenų klaviša 6	Mygtukas R/C
17	Skaitmenų klaviša 7	Mygtukas R/C
18	Skaitmenų klaviša 8	Mygtukas R/C
19	Skaitmenų klaviša 9	Mygtukas R/C
10	Skaitmenų klaviša 0	Mygtukas R/C
0E	SLEEP	Mygtukas R/C
1A	Q.VIEW	Mygtukas R/C
64	SIZE	Mygtukas R/C
62	POSITION	Mygtukas R/C
70	INDEX	Mygtukas R/C
26	TIME	Mygtukas R/C
65	HOLD	Mygtukas R/C
2A	REVEAL	Mygtukas R/C
91	DivX	Mygtukas R/C

IŠORINIO VALDYMO ĮTAISO NUSTATYMAS

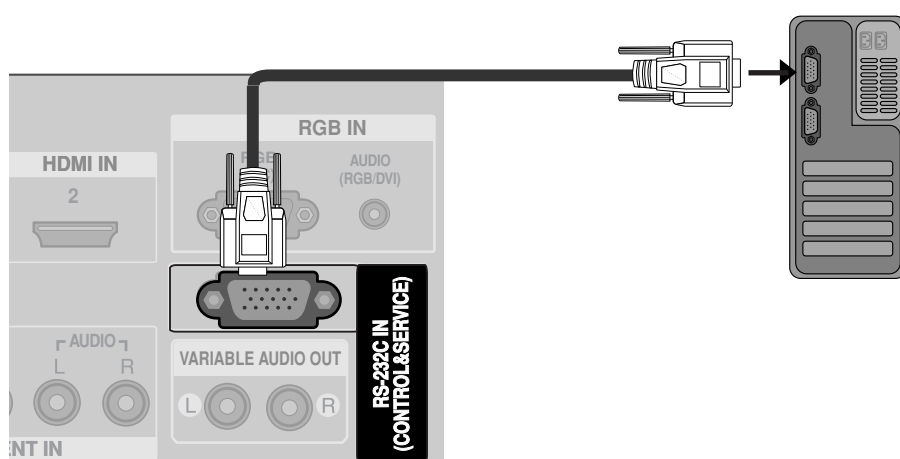
Ši funkcija negali būti naudojama DVR režime.

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

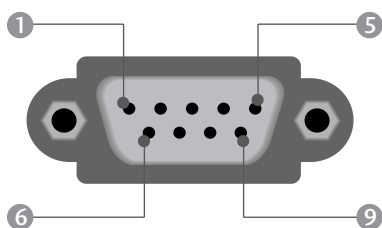
PASTABA: . RS-232C sujungimo kabelis prie TV nepridedamas.

RS-232C montavimas



Jungties tipas; D-sub 9 kontaktų šakutė

Nr.	Kontakto pavadinimas
1	Prijungimo nėra
2	RXD (duomenų priėmimas)
3	TXD (duomenų perdavimas)
4	DTR (galinio įrenginio pasiruošimas)
5	GND (žemė)
6	DSR (duomenų perdavimo įrangos pasiruošimas)
7	RTS (pasiruošimas perduoti)
8	CTS (pasiruošimas priimti)
9	Prijungimo nėra



RS-232C konfigūracija

Patikrinkite toliau pateiktą RS-232C konfigūraciją.

Jei naudojate kitokį RS-232C kabelį, gali įvykti sistemos klaida.

3 laidų konfigūracija

	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

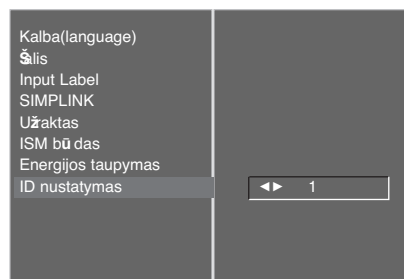
Ši funkcija naudojama televizoriaus atpažinimo numeriui nustatyti.

Ž. skyrių „Realusis duomenų paskirstymas“: ► p.117

- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ ar ▼ mygtuku pasirinkite **PARINKT.** meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ ar ▼ ir pasirinkite **ID nustatymas**.
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ◀ ar ▶ ir nustatykite ID nustatymas, pasirinkdami pageidaujamą televizoriaus ID numerį
 - ID nustatymas galima nustatyti nuo 1 iki 99.
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite EXIT (baigties) mygtuką.



1



2 3

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	2	DUOMENYS
	KOMANDA	KOMANDA	(šešiolyktainiai)
01. Maitinimas	k	a	0 ~ 1
02. Formatinis koeficientas	k	c	*
03. Ekranų išjungimas	k	d	0 ~ 1
04. Garso išjungimas	k	e	0 ~ 1
05. Garso reguliavimas	k	f	0 ~ 64
06. Kontrastiškumas	k	g	0 ~ 64
07. Šviesumas	k	h	0 ~ 64
08. Spalvingumas	k	i	0 ~ 64
09. Atspalvis	k	j	0 ~ 64
10. Ryškuma	k	k	0 ~ 64
11. Ekranu rodomų meniu pasirinkimas	k	l	0 ~ 01
12. Nuotolinio valdymo pulto blokavimas	k	m	0 ~ 01
13. PIP/DW	k	n	*
14. PIP padėtis	k	q	0 ~ 03
15. Balansas	k	t	0 ~ 64
16. Spalvų temperatūra	k	u	0 ~ 3
17. Raudonumo reguliavimas	k	v	0 ~ 50
18. Žalumo reguliavimas	k	w	0 ~ 50
19. Mėlynumo reguliavimas	k	\$	0 ~ 50
20. Derinimo valdymas	m	a	ž. 117 psl.
21. Nenormali būseną	k	z	FF
22. ISM (apsauga nuo statinio vaizdo)	j	p	0 ~ 3
23. Elektros energijos taupymas	j	q	0 ~ 1
24. Automatinė konfigūracija	j	u	1
25. Key (Raktas)	m	c	Mygtuko kodas
26. Įvesties pasirinkimas	x	b	*
27. Įvesties pasirinkimas (PIP)	x	y	*

Perdavimo / priėmimo protokolas

Perdavimas

[1 komanda][2 komanda][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

- * [1 komanda] : Pirmoji komanda kontroliuoja televizorių(j,k,m arb x)
- * [2 komanda] : Antroji komanda kontroliuoja televizorių.
- * [ID nustatymas] : Setup (nustatymo) meniu galima nustatyti pageidaujamą televizoriaus ID numerį. Nustatymo diapazonas – nuo 0 iki 99. Pasirinkus ID numerį „0“, bus valdomi visi prijungti televizoriai. Meniu televizoriaus ID numeris yra rodomas dešimtainiu skaičiumi (1 – 99), o perdavimo / priėmimo protokole – šešiolyktainiu (0 x 0 – 0 x 63).
- * [DUOMENYS] : perduoda komandų duomenis.
Perduoda „FF“ duomenis, kad nustatytų komandos būklę.
- * [Cr] : Atgalinė vežimėlio eiga
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 ACK (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 neveikiančių funkcijų arba dėl susijungimo klaidos, jis siunčia šiuo formatu pagrįstą ACK (patvirtinimo) signalą.

- Duomenys
- 1: negaliojantis kodas
 - 2: nepalaikoma funkcija
 - 3: palaukite šiek tiek ilgiau

01. Maitinimas (2 komanda: a)

- Kontroliuoti TV įjungimą / išjungimą

Perdavimas

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

0 duomuo: maitinimas išjungta 1 duomuo: maitinimas įjungta

Patvirtinimas

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

- Patvirtina maitinimo būseną (įjungta / išjungta).

Perdavimas

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

Patvirtinimas

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

* Jeigu kitos funkcijos perduoda šiuo formatu pagrįstu: 0xFF, " duomenis, patvirtinti duomenys reiškia kiekvienos funkcijos būseną.

02. Formatinis koeficientas (2 komanda: c)

(Pagrindinio vaizdo dydis)

- Reguluoti ekrano formatą. (Pagrindinio vaizdo formatas) Ekrano formatą galima reguliuoti nuotolinio valdymo punkto mygtuku ARC (formatinio koeficiento valdymas) arba EKRANAS meniu.

Perdavimas

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

Duomenys 1: normalus ekranas (4:3)
2: platus ekranas (16:9)
4: padidinimas1
5: padidinimas2
6: standartinis
7: 14:9

Patvirtinimas

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

* Su RGB-PC arba komponentine jungtimi galima pasirinkti 16:9 arba 4:3 ekrano formato koeficientą.

03. Ekrano išjungimas (2 komanda: d)

- Įjungti arba išjungti ekraną.

Perdavimas

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

Duomenys 0 : funkcija išjungta (vaizdas yra)
1 : funkcija įjungta (vaizdo nėra)

Patvirtinimas

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

04. Garso išjungimas (2 komanda: e)

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

Perdavimas

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

0 Duomuo: funkcija išjungta (garsas yra)
1 Duomuo: funkcija įjungta (garso nėra)

Patvirtinimas

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

05. Garso reguliavimas (2 komanda: f)

- Reguluoti garsą.
Garsą galima reguliuoti ir nuotolinio valdymo pulto garso reguliavimo mygtukais.

Perdavimas

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

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 64
Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 117 psl.

Patvirtinimas

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

06. Kontrastiškumas (2 komanda: g)

- Reguluoti ekrano kontrastingumą.
Kontrastiškumą galima reguliuoti ir PICTURE (vaizdas) meniu.

Perdavimas

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

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 64
Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 117 psl.

Patvirtinimas

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

07. Šviesumas (2 komanda: h)

- Reguluoti ekrano ryškumą
Ryškumą galima reguliuoti ir PICTURE (vaizdas) meniu.

Perdavimas

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

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 64
Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 117 psl.

Patvirtinimas

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

08. Spalvingumas (2 komanda: i)

- Reguluoti ekrano spalvingumą.
Spalvingumą galima reguliuoti ir PICTURE (vaizdas) meniu.

Perdavimas

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

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 64
Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 117 psl.

Patvirtinimas

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

09. Atspalvis (2 komanda: j)

- Reguluoti ekrano atspalvį
Atspalvį galima reguliuoti ir PICTURE (vaizdas) meniu.

Perdavimas

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

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 64
Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 117 psl.

Patvirtinimas

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

PRIEDAS

10. Ryškumas (2 komanda: k)

- ▶ Reguluoti ekrano aštrumą
Aštrumą galima reguliuoti ir PICTURE (vaizdas) meniu.

Perdavimas

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

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 64
Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 117 psl.

Patvirtinimas

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

11. Ekrane rodomų meniu pasirinkimas (2 komanda: l)

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

Perdavimas

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

0 duomuo: funkcija išjungta

1 duomuo: funkcija įjungta

Patvirtinimas

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

12. Nuotolinio valdymo pulto blokavimas (2 komanda: m)

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

Perdavimas

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

0 duomuo: funkcija išjungta

1 duomuo: funkcija įjungta

Patvirtinimas

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

- * Jei nenaudojate nuotolinio valdymo, naudokite šią veikseną.
Kai maitinimas įjungiamas ar išjungiamas, išorinio valdymo užrakinimas atlaisvinamas.

13. PIP / DW (2 komanda: n)

- ▶ Reguluoti PIP („vaizdas vaizde“) / DW. PIP / DW galima reguliuoti nuotolinio valdymo pulto PIP mygtuku arba PIP / DW meniu.

Perdavimas

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

Duomuo 0 : PIP/DW Išjungta 2 : DW1

1 : PIP 3 : DW2

Patvirtinimas

[n][] [ID nustatymas][] [OK][Duomenys][x]

14. PIP padėtis (2 komanda: q)

- ▶ Pasirinkti mažojo vaizdo padėtį PIP režime. Mažojo vaizdo padėtį galima reguliuoti nuotolinio valdymo pulto POSITION (padėtis) mygtuku arba PIP / DW meniu.

Perdavimas

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

0 duomuo: ekrano apačioje, dešinėje pusėje

1 duomuo: ekrano apačioje, kairėje pusėje

2 duomuo: ekrano viršuje, kairėje pusėje

3 duomuo: ekrano viršuje, dešinėje pusėje

Patvirtinimas

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

15. Balansas (2 komanda: t)

- ▶ Reguluoti balansą.
Balansą galima reguliuoti ir GARSAS meniu.

Perdavimas

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

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 64

Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 117 psl.

Patvirtinimas

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

16. Spalvų temperatūra (Command2:u)

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

Perdavimas

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

0 duomuo: šalta 1:Mediumi 2: šilta 3: vartotoja

Patvirtinimas

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

17. Raudonumo reguliavimas (2 komanda: v)

- ▶ Reguluoti raudonos spalvos temperatūrą.

Perdavimas

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

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 50

Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 2“. 117 psl.

Patvirtinimas

[v][] [ID nustatymas][] [OK][Duomenys][x]

18. Žalumo reguliavimas (2 komanda: w)

- ▶ Reguluoti raudonos spalvos temperatūrą.

Perdavimas

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

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 50

Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 2“. 117 psl.

Patvirtinimas

[w][] [ID nustatymas][] [OK][Duomenys][x]

19. Mėlynumo reguliavimas (2 komanda: \$)

- Reguluoti raudonos spalvos temperatūrą.

Perdavimas

[k][\$][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 50

Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 2“. 117psl.

Patvirtinimas

[\$][][ID nustatymas][][OK][Duomenys][x]

20. Tune Command (Derinimo valdymas)/Channel Tuning (Kanalų derinimas)

(2 komanda:1:m), 2 komanda:a)

- Programos pagrindiniam vaizdui pasirinkimas.

Perdavimas

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

Duomenys 0 :Min.: 0 ~ Maks.: 63 (0~C7, 200 Pr įjungtas)

Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 1

1: Don't care (Nepaisyti)

2: 0 : Main (Pagrindinis)

1 : Sub (Papildomas)

Patvirtinimas

[\$][][ID nustatymas][][OK][Duomenys][x]

21. Nenormali būseną (2 komanda: z)

- Atpažinti nenormalią būseną.
Ši funkcija galima ne visų modelių televizoriuose.

Perdavimas

[k][z][][ID nustatymas][][FF][][Cr]

Duomenys FF: skaityti

Patvirtinimas

[z][][ID nustatymas][][OK][Data][x]

Duomuo 0 : normali (maitinimas įjungtas, signalas yra)

1 : na signalo (maitinimas įjungtas)

2 : TV išjungimas nuotolinio valdymo pultu

3 : TV išjungimas naudojant budėjimo funkciją

4 : TV išjungimas naudojant RS-232C funkciją

5 : nukritusi 5 V įtampa

6 : kintamosios srovės atsijungimas

7 : TV išjungimas naudojant Fan Alarm funkciją (ne visų modelių televizoriuose)

8 : TV išjungimas naudojant automatinio išjungimo funkciją

9 : TV išjungimas naudojant savaiminio išjungimo funkciją

a: Išjunkite televizorių, naudodami AV plokštės aptiktuvą

* Ši funkcija gali būti tik „nuskaitoma“.

22. ISM (apsauga nuo statinio vaizdo) (1 komanda: j, 2 komanda: p)

- Valdyti ISM režimą. ISM galima reguliuoti ir PARINKT. meniu.

Perdavimas

[j][p][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

0 duomu o : Normal

1 : plazmos atstatymas

2 : Orbiter

3 : inversija

Patvirtinimas

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

23. Elektros energijos taupymas (1 komanda: j, 2 komanda: q)

- Taupyti televizoriaus suvartojamą elektros energiją. Elektros energijos taupymą galima reguliuoti ir PARINKT. meniu.

Perdavimas

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

0 duomuo: funkcija išjungta 1 duomuo: funkcija išjungt

Patvirtinimas

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

24. Automatinė konfigūracija (1 komanda: j, 2 komanda: u)

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

Perdavimas

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

1 Duomuo: nustatyti

Patvirtinimas

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

*Realusis duomenų paskirstymas 1

0 : žingsnis 0
⋮
A : žingsnis 10
(Nustatyti ID 10)
F : ingsnis 15
(Nustatyti ID ID 15)
10 : žingsnis 16
(Nustatyti ID ID 16)
⋮
64 : žingsnis 100
⋮
6E : žingsnis 110
⋮
73 : žingsnis 115
74 : žingsnis 116
⋮
C7 : žingsnis 199
⋮
FE : žingsnis 254
FF : žingsnis 255

*Realusis duomenų paskirstymas 2

0 : -40
1 : -39
2 : -38
⋮
28 : 0
⋮
4E : +38
4F : +39
50 : +40

PRIEDAS

25. Key (Raktas) (1 komanda:m, 2 komanda:c)

► Nusiųsti informacijos paieškos nuotolinį kodą.

Perdavimas

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

Duomuo: Klavišo kodai – Žr. 111 psl.

Patvirtinimas

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

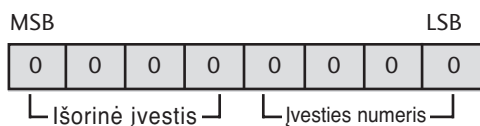
26. Įvesties pasirinkima (1 komanda:x, 2 komanda:b) (Pagrindinio vaizdo įvestis)

► Pasirinkti TV įvesties šaltinį

Perdavimas

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

Duomuo: Struktūra



Išorinė įvestis				Duomenys
0	0	0	1	Analoginė
0	0	1	0	AV
0	1	0	0	Komponentinė
0	1	1	0	RGB-PC
1	0	0	1	HDMI

Įvesties numeris				Duomenys
0	0	0	0	1 įvesti
0	0	0	1	2 įvesti
0	0	1	0	3 įvesti
0	0	1	1	4 įvesti

Patvirtinimas

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

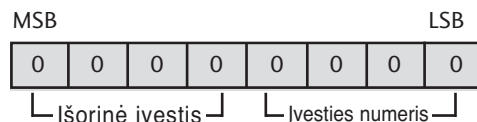
27. Įvesties pasirinkimas (1 komanda:x, 2 komanda:y)

► Sureguliuoti mažojo vaizdo įvesties šaltinį PIP režime.

Perdavimas

[x][y][][ID nustatymas][][Duomenys][Cr]

Duomuo: Struktūra



Išorinė įvestis				Duomenys
0	0	0	1	Analoginė
0	0	1	0	AV
0	1	0	0	Komponentinė
0	1	1	0	RGB-PC
1	0	0	1	HDMI

Įvesties numeris				Duomenys
0	0	0	0	1 įvesti
0	0	0	1	2 įvesti
0	0	1	0	3 įvesti
0	0	1	1	4 įvesti

Patvirtinimas

[y][][ID nustatymas][][OK][Duomenys][x]

LG Electronics Inc.