



**Skystųjų
kristalų
televizoriai**

**Plazminiai
televizoriai**

Instrukcijos vartotojui

37LC2RR*
42LC2RR*

42PC1RR*
50PC1RR*

Prieš skaitydami šias instrukcijas ir naudodami savo įsigytą televizorių, perskaitykite pridedamą informacijos vadovą.

Prieš skaitydami šias instrukcijas ir naudodami savo įsigytą televizorių, perskaitykite pridedamą informacijos vadovą.

Pasilikite jį ateičiai.

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

ENGLISH

SVENSKA

NORSK

SUOMI

DANSK

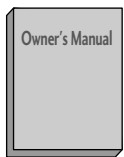
EESTI

Lietuvių k.

Latviešu

PRIEDAI

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



Instrukcijos
vartotojui



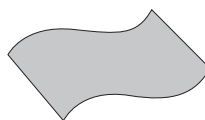
Elementai



Nuotolinio
valdymo pultas



Maitinimo
kabelis



Šluostė ekranui valyti
Ekraną valykite
šluoste.

(kai kuriuose modeliuose)

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.

42PC1RR*, 50PC1RR* modeliams



2 tvirtinimo prie
sienos laikikliai



2 varžtai su ausele



2 varžtai stovui
(žr. 11 psl.)

Taikoma ne visų modelių atveju.

37LC2RR*, 42LC2RR* modeliams



2 televizoriaus
laikikliai
2 tvirtinimo prie
sienos laikikliai



Laidų apkaba
Sudėkite laidus į
apkabą.



Laidų laikiklis



2 varžtai

TURINYS

PRIEDAI 1

ĮŽANGA

Valdikliai / Sujungimo galimybės 4-7
Nuotolinio valdymo pulto mygtukų funkcijos 8-9
Pradinis meniu 10

MONTAVIMAS

Stovo pagrindo ištraukimas 11
Laidų sujungimas 12-13
Kaip pritvirtinti televizorių prie sienos, kad jis nenukristų 14
Stovo montavimas 15

SUJUNGIMAS IR PAPILDOMOS ĮRANGOS MONTAVIMAS

Antenos prijungimas 16
Vaizdo grotuvo prijungimas 17-18
Išorinės įrangos prijungimas 19
DVD grotuvo prijungimas 20-21
Priedėlio STB prijungimas 22-23
Asmeninio kompiuterio prijungimas 24-26

Pagrindinis veikimas

TELEVIZORIAUS ĮJUNGIMA 27
Garso reguliavimas 27
Programos pasirinkimas 28
Ekrane rodomo meniu kalbos pasirinkimas .. 28

SPECIALIOSIOS FUNKCIJOS

DVR (skaitmeninis vaizdo įrašymo prietaisas)
TimeShift 29
Funkcijos „Timeshift“ naudojimas 30-31
Įrašymas 32-33
peržiūra ir įrašas 34
įrašyta TV programa 35
Įrašytos programos išrinkimas ir išskylantis meniu 35-36
Įrašytų programų paleidimas 36
Nuotolinio valdymo pulto naudojimas 37
Įrašymas rankiniu būdu 38
Nustatytasis sąrašas 39
Vaizdo kokybė 39
Formuoti standųjį diską 40

PIP „vaizdas vaizde“ / dvigubas vaizdas / POP

Funkcija PIP ("vaizdas vaizde") 41
PIP 41
Mažojo vaizdo padėties pasirinkimas
(tik PIP režime) 41
Mažojo vaizdo programos pasirinkimas 42
Mažojo vaizdo įvesties šaltinio pasirinkimas . 42
Mažojo vaizdo dydžio reguliavimas
(tik PIP režime) 42
Papildomo vaizdo dydžio reguliavimas
(tik PIP režime) 42
Pagrindinio ir papildomo vaizdų sukeitimas vietomis 43
POP 43

Teletekstas

Teleteksto kalbos pasirinkimas 44
Įjungti / išjungti 44
SIMPLE Text (standartinis tekstas) 45
TOP Text (tekstas viršuje) 45
FASTEXT (greitasis tekstas) 45
Specialiosios teleteksto funkcijos 46

TELEVIZORIAUS MENIU

Ekrane rodomų meniu pasirinkimas ir nustatymas	47
--	----

TV stočių nustatymas

Automatinis programų nustatymas	48
Rankinis programų nustatymas	49
Tikslusis nustatymas	50
Stoties pavadinimas	51
"Booster" funkcija (kai kuriuose modeliuose) ..	52
Programų redagavimas	53
Mėgstamiausia programa	54
Programų lentelės iškvietimas	55

Vaizdo meniu pasirinktys

PSM (nustatyto vaizdo atmintis)	56
CSM (nustatytų spalvų atmintis)	57
Rankinis spalvos temperatūros reguliavimas (CSM naudotojo pasirinktis)	58
XD funkcija	59
sRGB funkcija	60
Vaizdo spalvinės temperatūros reguliavimas rankiniu būdu	61
Vaizdo parametrų reguliavimas rankiniu būdu	62

Garso meniu pasirinktys

SSM (nustatyto garso atmintis)	63
AVL (automatinis garso išlyginimas)	64
Garso parametrų reguliavimas (vartotojo nuostata)	65
TV Speaker	65
Stereofoninis / dvigubas priėmimas	66
NICAM priėmimas	67
GARSIKALBIO STIPRUMO PASIRINKIMAS	67

Laiko meniu pasirinktys

Laikrodžio nustatymas	68
Ijungimo/išjungimo laikmačio nustatymas ...	69
Savaiminis išsijungimas	70
Savaiminio išsijungimo laikmat	70

Specialiosios meniu pasirinktys

Užblokavimas nuo vaikų	71
ISM (apsauga nuo statinio vaizdo)	72
Elektros energijos taupymas	73
XD Demo funkcija	73
Index (kai kuriuose modeliuose)	74

Ekrano meniu pasirinktys

Automatinė konfigūracija	75
Rankinė konfigūracija	76
Videografikos adapterio / išplėstinės grafikos adapterio (VGA/XGA) režimo pasirinkimas	77
Vaizdo formato nustatymas	78
Cinema	79
Triukšmų sumažinimo funkcija	80
Iniciacija (originaliųjų gamyklinių parametrų nustatymas)	80

PRIEDAS

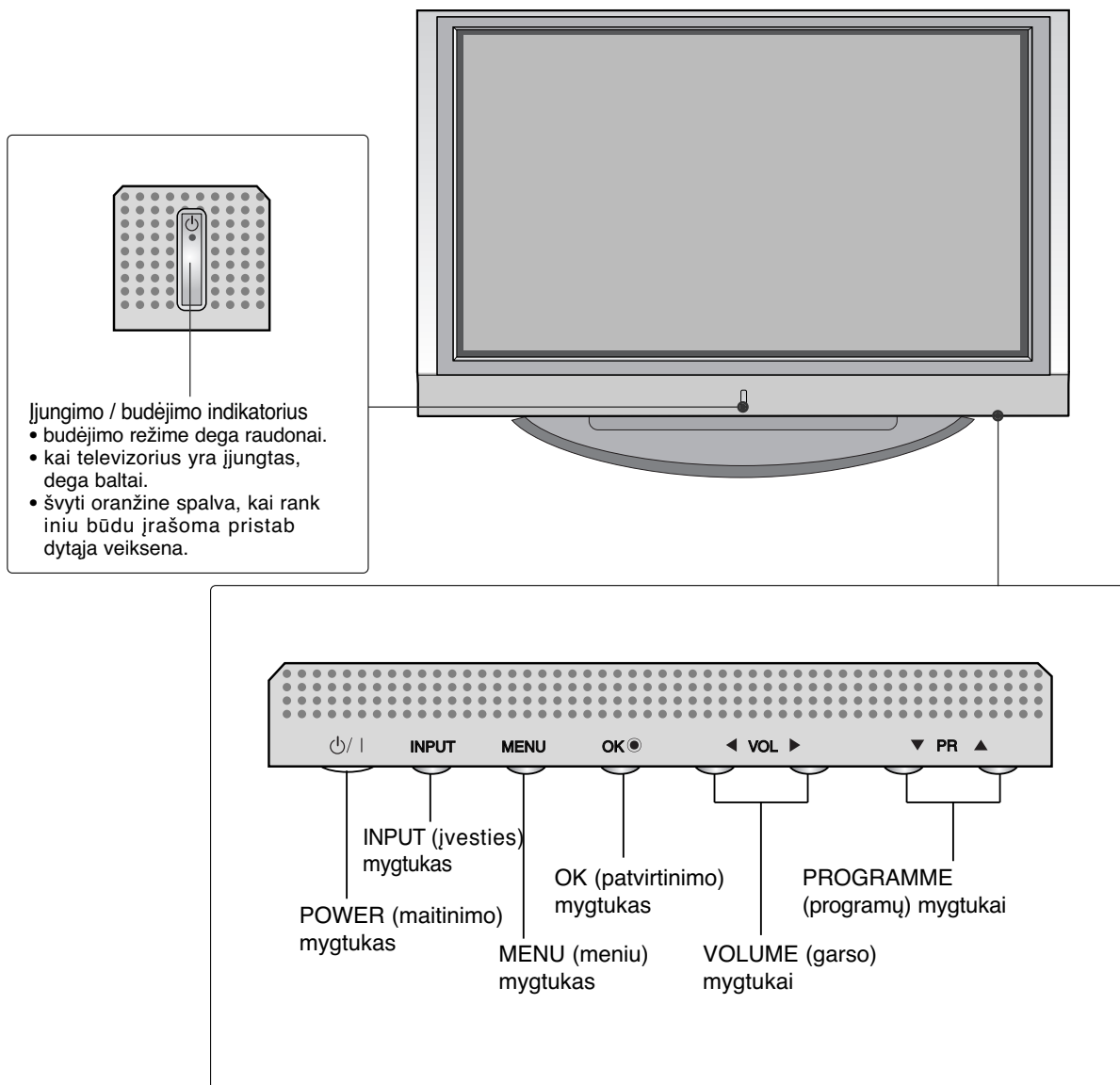
Nuotolinio valdymo programavimas	81
Programavimo kodas	82-85
Trikčių diagnostikos kontrolinis lapas	86-87
Techninė priežiūra	88
Gaminio specifikacijos	89-90

VALDIKLIAI

Šiose instrukcijose aiškinamos modelio 42PC1RR*, 50PC1RR* televizorių savybės.

- Tai yra supaprastintas priekinės plokštės vaizdas. Ji gali šiek tiek skirtis nuo jūsų įsigyto televizoriaus priekinės plokštės.

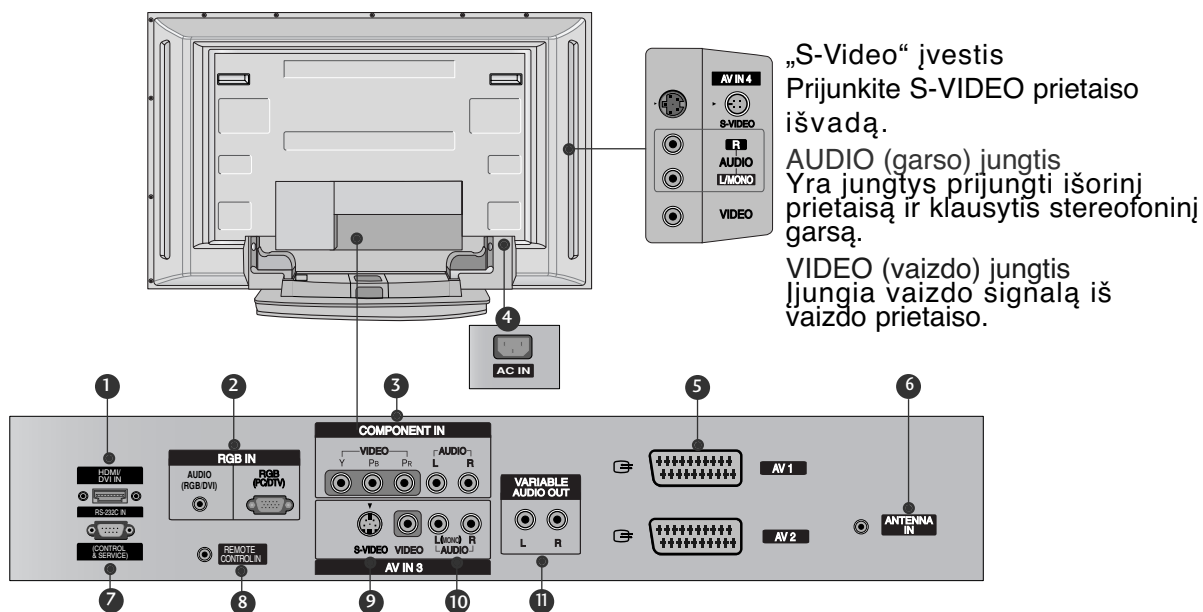
Priekinės plokštės valdikliai



SUJUNGIMO GALIMYBĖ

Tai yra 42PC1RR*, 50PC1RR* modelių televizorių užpakalinė plokštė.

Užpakalinė sujungimo plokštė

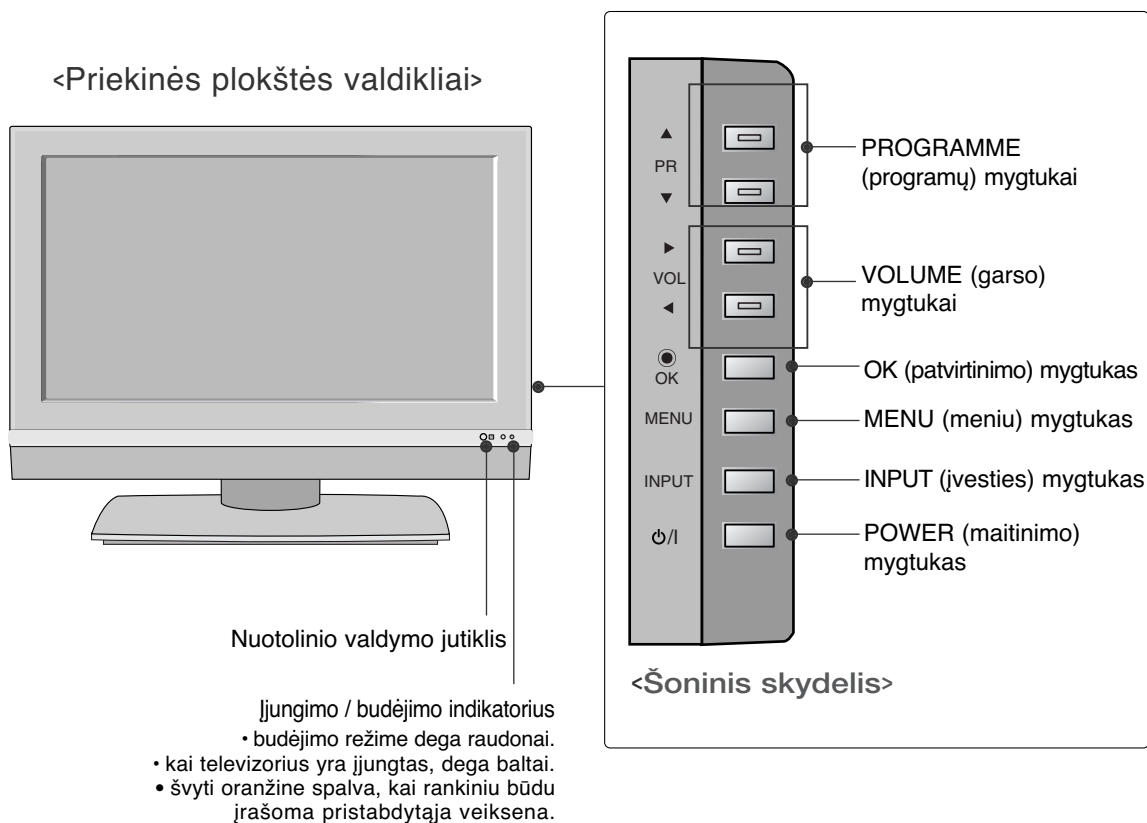


- 1 HDMI/DVI jungtis
HDMI signalą įjunkite į HDMI/DVI .
- 2 RGB/Audio (RGB / garso) jungtis
Asmeninio kompiuterio monitoriaus išvadą įjunkite į reikiamą jungties priev.
- 3 Komponentinė jungtis
Į šias jungtis įjunkite komponentinį garso / vaizdo prietaisą.
- 4 Jungtis maitinimo kabeliui
Televizorius yra maitinamas iš kintamosios elektros srovės šaltinio. Įtampa nurodyta specifikacijose. Neįjunkite televizoriaus į nuolatinių srovę.
- 5 Euro Scart jungtis (AV1 / AV2)
Į šią jungtį įjunkite išorinio prietaiso įvadą arba išvadą.
- 6 Antenos jungtis
- 7 RS-232C (CONTROL&SERVICE) prievadas
Kontrolinio prietaiso prievadą įjunkite į RS-232C jungtį.
- 8 uotolinio valdymo prievadas
- 9 S-Video jungtis
Prijunkite S-VIDEO prietaiso išvadą.
- 10 Audio/Video (garso / vaizdo) jungtis
Į šią jungtį įjunkite išorinio prietaiso garso / vaizdo įvadą arba išv
- 11 Kitų garso prietaisų išvestis
Įjunkite išorinį stiprintuvą arba itin žemų dažnių garsiakalbį į garso apsupties sistemą.

VALDIKLIAI

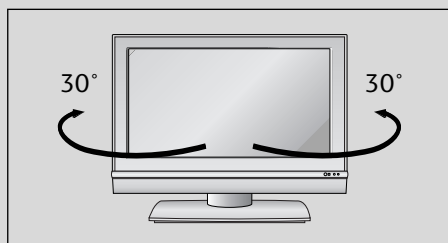
Šiose instrukcijose aiškinamos modelio 37LC2RR*, 42LC2RR* televizorių savybės.

- Tai yra supaprastintas priekinės plokštės vaizdas. Ji gali šiek tiek skirtis nuo jūsų įsigyto televizoriaus priekinės plokštės.



Sukinėjamasis stovas (tik 42LC2RR * modeliuose)

- Ši funkcija galima ne visų modelių televizoriuose..

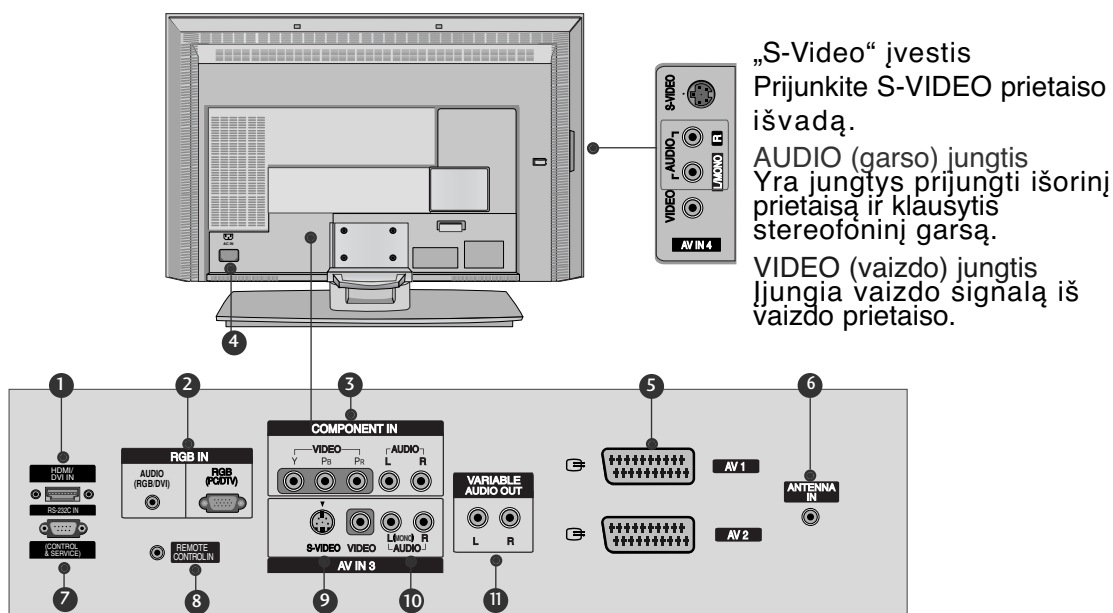


- Kad vaizdą būtų galima žiūrėti geriausiu kampu, šį televizorių galima ant stovo pasukti 30° kampu į kairę arba dešinę.

SUJUNGIMO GALIMYBĖ

Tai yra 37LC2RR*, 42LC2RR* modelių televizorių užpakalinė plokštė.


Užpakalinė sujungimo plokštė



- 1 HDMI/DVI jungtis
HDMI signalą įjunkite į HDMI/DVI .
- 2 RGB/Audio (RGB / garso) jungtis
Asmeninio kompiuterio monitoriaus išvadą įjunkite į reikiamą jungties priev.
- 3 Komponentinė jungtis
Į šias jungtis įjunkite komponentinį garso / vaizdo prietaisą.
- 4 Jungtis maitinimo kabeliui
Televizorius yra maitinamas iš kintamosios elektros srovės šaltinio. Įtampa nurodyta specifikacijoje. Neįjunkite televizoriaus į nuolatinę srovę.
- 5 Euro Scart jungtis (AV1 / AV2)
Į šią jungtį įjunkite išorinio prietaiso įvadą arba išvadą.
- 6 Antenos jungtis
- 7 RS-232C (CONTROL&SERVICE) prievadas
Kontrolinio prietaiso prievadą įjunkite į RS-232C jungtį.
- 8 uotolinio valdymo prievadas
- 9 S-Video jungtis
Prijunkite S-VIDEO prietaiso išvadą.
- 10 Audio/Video (garso / vaizdo) jungtis
Į šią jungtį įjunkite išorinio prietaiso garso / vaizdo įvadą arba išv
- 11 Kitų garso prietaisų išvestis
Įjunkite išorinį stiprintuvą arba itin žemų dažnių garsiakalbį į garso apsupties sistemą.

Nuotolinio valdymo pulto mygtukų funkcijos

Naudojantis distancinio valdymo pultu, pultą nukreipkite į televizoriaus infraraudonųjų spindulių jutiklį. Jei televizoriaus infraraudonųjų spindulių jutiklį pasiekia stipri saulės ar fluorescencinės lempos šviesa, distancinis valdymas gali sutrikti.

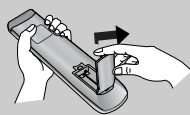
<p>POWER Įjungia televizorių arba budėjimo režimą.</p> <p>INPUT Išrenka TV, AV, „Component“, RGB arba HDMI/DVI veiksenas. Įjungia televizorių iš budėjimo režimo.</p> <p>MULTIMEDIA Išrenka „Component“, RGB arba HDMI/DVI veiksenas. Įjungia televizorių iš budėjimo režimo.</p>	
<p>MODE Pasirenkami nuotolinio valdymo režimai.</p>	
<p>VCR BUTTONS Pasirinkus DVD arba VCR (vaizdo grotuvo) režimo mygtuką, galima valdyti kai kuriuos vaizdo arba DVD grotuvus.</p> <p>MARK Meniu punktų pakeitimų įrašymas į atmintį.</p> <p>LIVE TV TV, AV1, AV2, „S-Video2“, AV3 ir AV4 veiksena. Ekranas vėl rodoma tiesioginė programa. (ž. 37psl.)</p>	
<p>XSTUDIO^{PRO} Pateikia HOME (pradinis) meniu.</p> <p>MENU Ekraninio meniu atvaizdavimas eilės tvarka. Išėjimas iš meniu lango. Meniu punktų pakeitimų įrašymas į atmintį.</p> <p>EXIT Panaikina ekrane visus vaizdus ir grąžina televizorių į normalų veikimą iš bet kurio meniu.</p>	
<p>GARSO PADIDINIMAS / SUMAŽINIMAS Reguliuoja garsą.</p> <p>Programa UP/DOWN (pirmyn / atgal) TV kanalų arba meniu punktų išrinkimas. Įjungiamas televizoriaus maitinimas.</p> <p>MUTE (GARSO NUTILDYMAS) Įjungia arba išjungia garsą</p> <p>TEXT Šie mygtukai yra naudojami teleteksto režimo metu. Išsamesnė informacija yra pateikta skyrelyje "Teletekstas". Pastaba: Esant išrinktam teleteksto režimui, PIP PR +/-, SWAP ir PIP INPUT mygtukai yra naudojami išrenkant teleteksto funkciją.</p>	
<p>ARC Galima pasirinkti pageidaujamą vaizdo formatą.</p> <p>I/II Dvikalbės programos transliacijos metu pageidaujamos kalbos išrinkimas. Pasirenkamas garsas.</p>	

Nuotolinio valdymo pulto mygtukų funkcijos

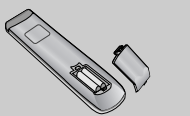
<p>OK (PATVIRTINIMAS) Patvirtina jūsų pasirinkimą arba rodo nustatytą režimą.</p> <p>▲ / ▼ ◀ / ▶ (TIME SHIFT) Pageidaujamų meniu elementų pasirinktis ir / arba nustatymas.</p>	
<p>PIP Įjungia mažąjį vaizdą PIP,POP,DW režime.</p> <p>PIP PR +/- Galima pasirinkti mažojo vaizdo programą.</p> <p>SWAP (sukeitimas) Sukeičia pagrindinį ir mažąjį vaizdus PIP / dviejų vaizdų režime.</p> <p>PIP INPUT (PIP ĮVESTIS) Galima pasirinkti mažojo vaizdo įvesties šaltinį PIP / dvigubo vaizdo režime.</p> <p>SIZE (DYDIS) Reguliuoja mažojo vaizdo dydį.</p> <p>POSITION (PADĖTIS) Galima pasirinkti mažojo vaizdo padėtį..</p>	
<p>NUMBER buttons Pasirenkama programa. Pasirenkamos meniu sužymėtos programos. Įjungia televizorių iš budėjimo režimo.</p> <p>LIST (SAŖAŠAS) Rodoma programų lentelė.</p> <p>Q.VIEW (GREIŲJI PERŽŪRA) Grįžta į prieš tai žiūrėtą programą.</p>	
<p>SLEEP (SAVAIMINIS IŠSIJUNGIMAS) Įjungia savaiminio išsijungimo laikmat</p> <p>FAV Rodoma pasirinkta mėgstamiausia programa.</p>	

Kaip įdėti elementus

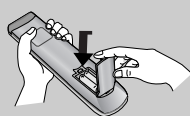
1 Atidarykite elementų skyriaus dangtelį, esantį kitoje nuotolinio valdymo pulto pusėje ir laikydamiesi teisingo poliškumo (+ su +, - su -) įdėkite elementus.



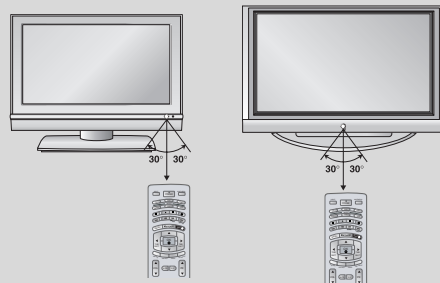
2 Vienu metu nenaudokite senų arba panaudotų ir naujų elementų.



3 Uždėkite dangtelį.



Nuotolinio valdymo pulto veikimo plotas

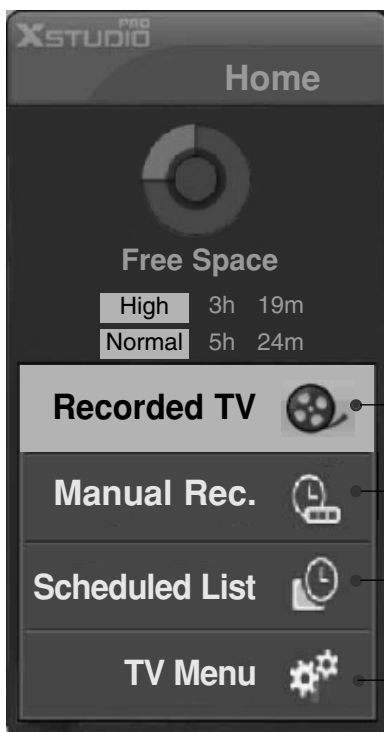
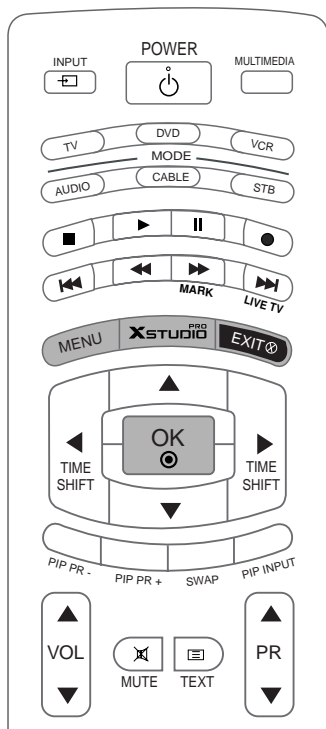


- Nuotolinio valdymo pultą naudokite 7 metrų atstumu ir pakreipę 30 laipsnių kampu (į kairę/dešinę) į priimančią prieta.
- Kad apsaugotumėte aplinką, panaudotus elementus atiduokite perdirbimui.

Pradinis meniu

Šiame meniu pateikiamas turinys.

Pradiniame meniu įvedate DVR, „Manual Rec.“ (įrašymas rankiniu būdu), „Scheduled List“ (nustatytasis sąrašas) arba TV meniu įrašytą sąrašą.



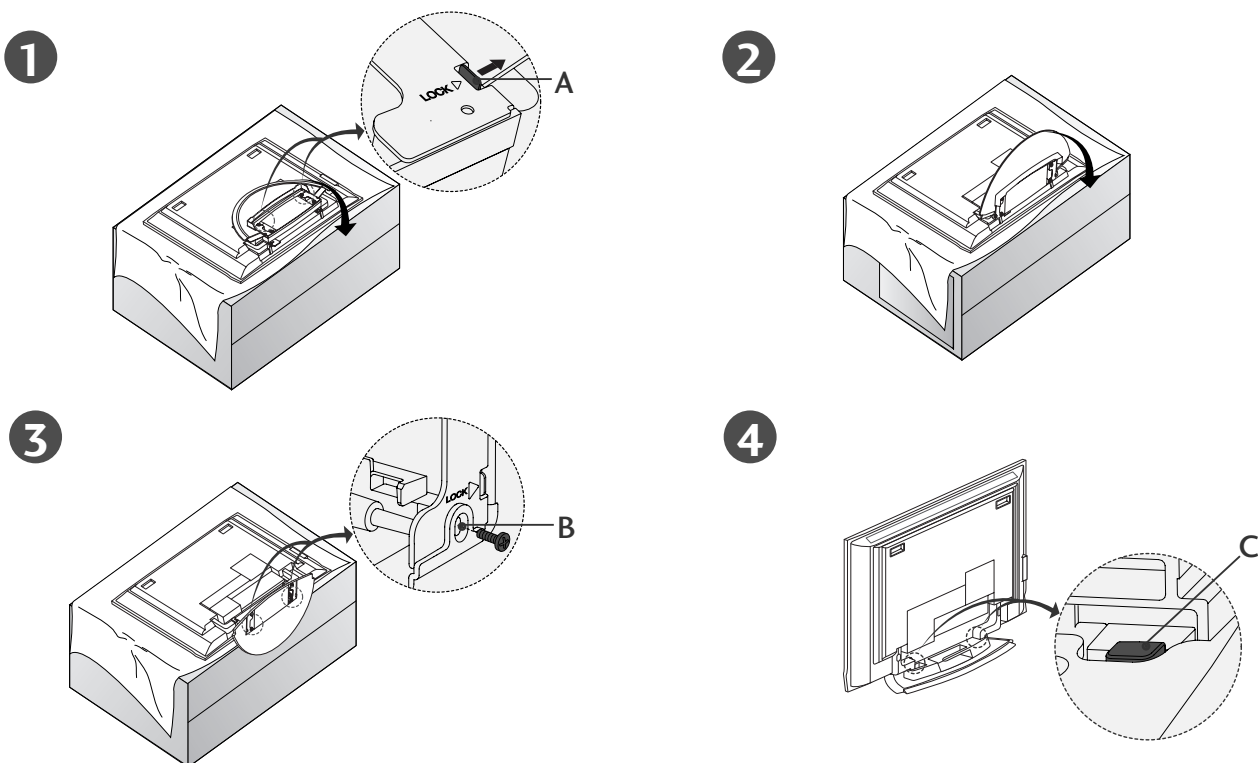
DVR
▶ p.29

TV
menu
▶ p.47

MONTAVIMAS

Stovo pagrindo ištraukimu (42PC1RR*)

- Taikoma ne visų modelių atveju.



- Padėkite televizorių ekranu žemyn ant minkšto pagrindo ant audinio, kaip parodyta 1 pav. Prieš ištraukdami stovą ištraukite stovo apačioje esančius du fikساتorius (A).
- Ištraukite stovą, kaip parodyta 2 ir 3 pav. Ištraukę stovą į stovo apačioje esančias skylutes (B) įsukite ir priveržkite varžtus.
- Jungdami į televizorių kabelius, neatjunkite fikساتorius (C). Priešingu atveju televizorius gali nukristi, sužaloti jus ir sugesti.

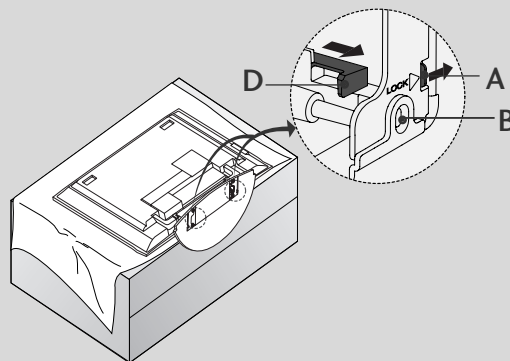
! PASTABA

Čia parodyti paveikslėliai gali šiek tiek skirtis nuo jūsų įsigyto televizoriaus.

Stovo nulenkimas

Pirmiausiai išsukite varžtus iš stovo apačioje esančių skylių (B). Tuomet nuimkite du stovo apačioje esančius du tvirtinimo elementus (D) ir nulenkite stovą.

Kai užlenksite stovą, užfiksuokite stovo apačioje esančius du fikساتorius (A).



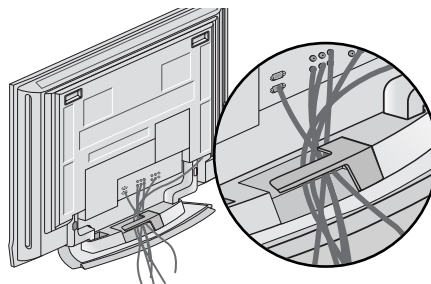
MONTAVIMAS

LAIĐŲ SUJUNGIMAS (42PC1RR *, 50PC1RR *)

- Šių modelių televizorių laidus galima sujungti dviem būdais, priklausomai nuo stovo tipo.

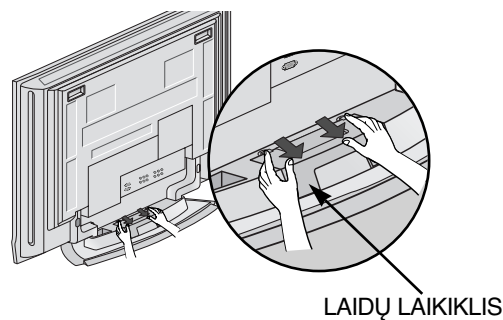
1 tipo stovas

Sutvarkykite laidus, kaip parodyta paveikslėlyje.



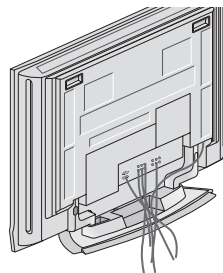
2 tipo stovas

- 1 Abiem rankomis suimkite LAIDŲ LAIKIKLĮ ir patraukite jį, kaip parodyta paveikslėlyje.

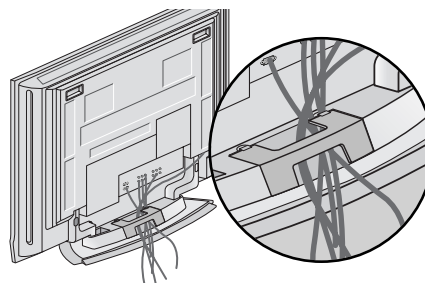


- 2 Sujunkite laidus.

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



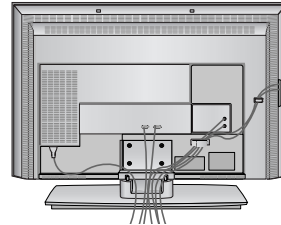
- 3 Uždėkite atgal LAIDŲ LAIKIKLĮ, kaip parodyta paveikslėlyje.



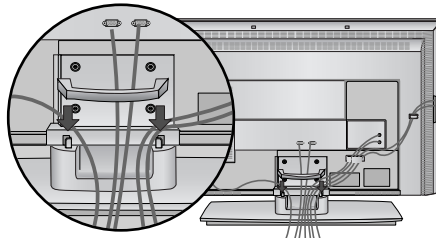
LAIĐŲ SUJUNGIMAS (37LC2RR*, 42LC2RR*)

- 1 Sujunkite laidus.
Tinkamai sujungę laidus, sudėkite juos į laidų laikiklį

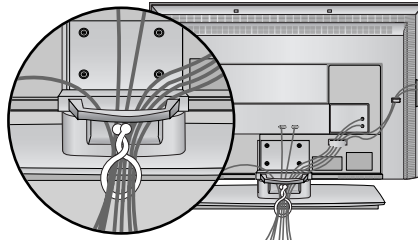
Norėdami prijungti papildomus prietaisus, perskaitykite skyrelį „SUJUNGIMAS IR PAPILDOMOS ĮRANGOS MONTAVIMAS“.



- 2 Uždėkite **LAIĐŲ LAIKIKLĮ**, kaip parodyta paveikslėlyje.

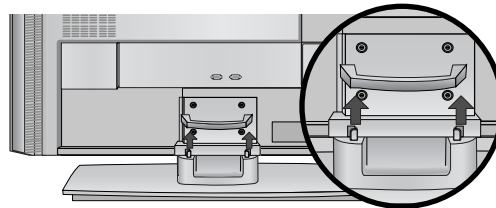


- 3 Laidus sukiškite į pridedamą laidų apkabą.



KAIP NUIMTI LAIĐŲ LAIKIKLĮ

Abiem rankomis suimkite LAIĐŲ LAIKIKLĮ ir truktelėkite jį atga.



! PASTABA

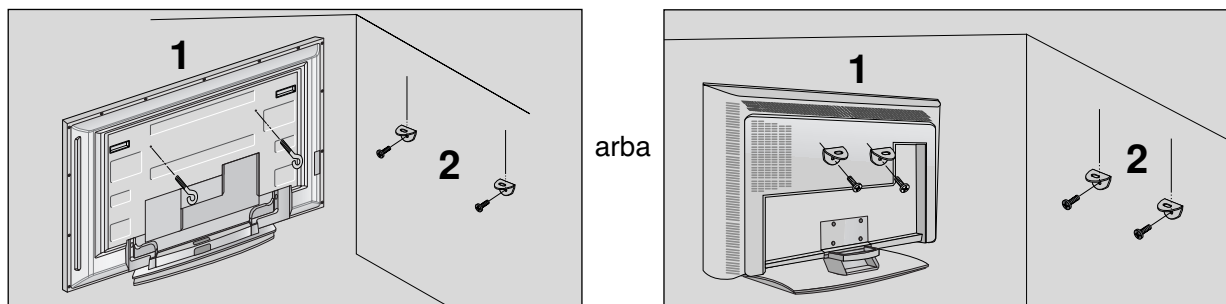
- Nelaikykite už LAIĐŲ LAIKIKLIO, kai televizorių norite perkelti į kitą vietą. Kisdamas televizorius gali jus sužaloti arba sudužti.

MONTAVIMAS

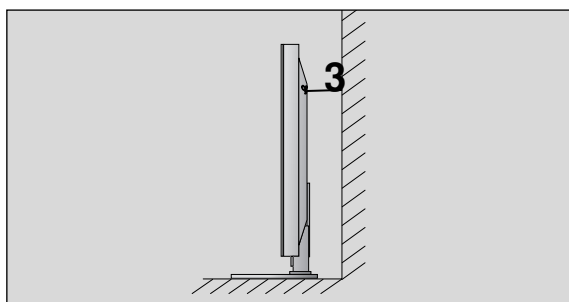
KAIP PRITVIRTINTI TELEVIZORIŲ PRIE SIENOS, KAD JIS NENUKRISTŲ

- 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.

MONTAVIMAS



- 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 priiškite 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 horizontalioje padėtyje.

! PASTABA

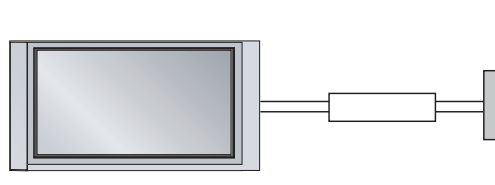
- ▶ Norėdami perstatyti televizorių į kitą vietą, pirmiausiai atiškite virves.
- ▶ Daiktas, ant kurio statomas televizorius, turi būti pakankamai didelis ir stiprus, kad išlaikytų televizoriaus svorį.
- ▶ Prie sienos montuojamo laikiklio aukštis turi būti toks pat kaip ir televizoriaus.

Stovo montavimas

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

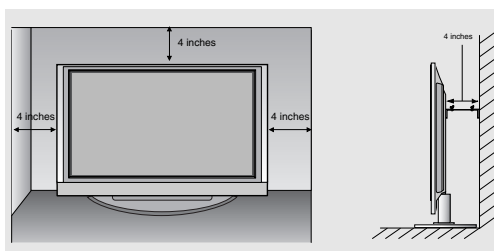
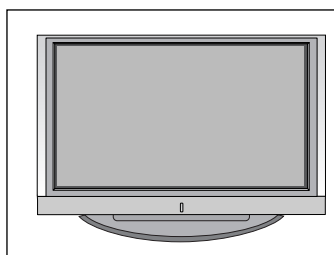
ĮŽEMINIMAS

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.



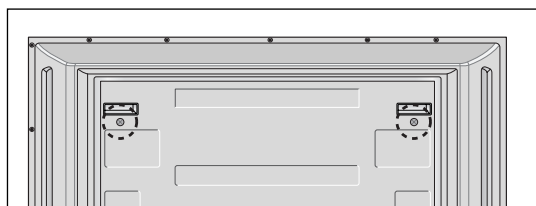
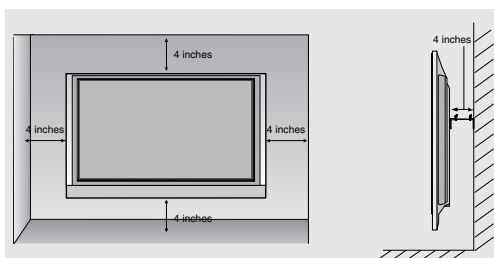
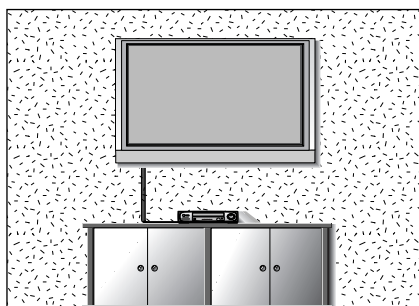
Televizoriaus statymas ant stalo

Tinkamo vėdinimosi tikslu iš visų pusių palikite maždaug 4" tarpą.



Tvirtinimas prie sienos: tvirtinimas horizontalioje padėtyje

Tinkamo vėdinimosi tikslu iš visų pusių palikite maždaug 4" tarpą. Dėl išsamių tvirtinimo instrukcijų kreipkitės į parduotuvę; žr. „Sieninių laikiklių montavimas“ ir „Nustatymo instrukcijos“.



<tik 42PC1RR* modeliuose>

Prieš montuodami sieninius laikiklius, išsukite iš televizoriaus nugarėlės du varžtus.

SUJUNGIMAS IR PAPILDOMOS ĮRANGOS MONTAVIMAS

- Kad nesugadintumėte įrangos, niekuomet nejunkite į maitinimo tinklą jokių maitinimo kabelių, kol nebus prijungta visa įranga
- Šioje SUJUNGIMO IR PAPILDOMOS ĮRANGOS MONTAVIMO dalyje paprastai pateikiami paveikslėliai su modelių 42PC1RR*, 50PC1RR* televizoriais.

ANTENOS PRIJUNGIMAS

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

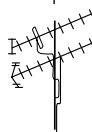
Daugiabučiuose namuose
(Ijunkite į sieninį antenos lizdą)



Sieninis antenos lizdas



VHF antena
UHF antena



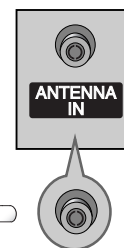
Lauko antena



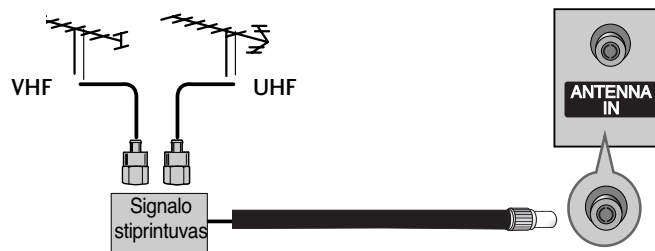
Individualiuose namuose
(Ijunkite į sieninę jungti lauko antenai)

RF koaksialinis kabelis (75 omų)

Priveržkite sukdami pagal laikrodžio rodyklę.



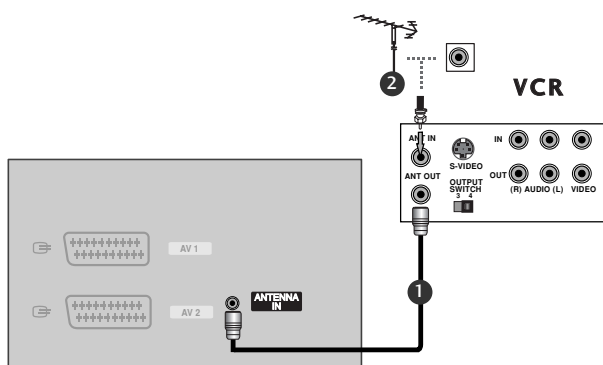
- Tose vietose, kur gaunamas silpnas signalas, reikia sumontuoti signalo stiprintuvą, kad būtų geresnė vaizdo kokybė.
- Jeigu signalą reikia paskirstyti dviem televizoriams, naudokite antenos signalo skirstytuvą.



VAIZDO GROTUVO PRIJUNGIMAS

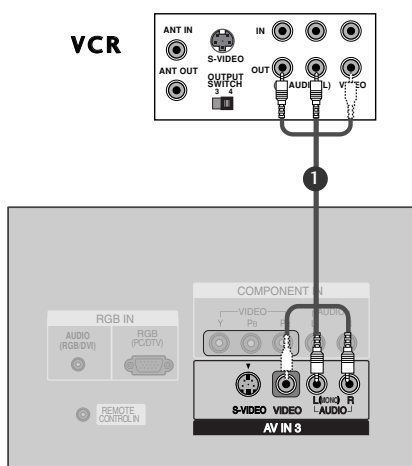
- Tarp vaizdo grotuvo ir televizoriaus palikite reikiamą atstumą, kad išvengtumėte vaizdo trukdžių.
- Ypač tai yra susiję su stop kadrais, kai veikia vaizdo grotuvas. Jeigu naudojamas vaizdo formatas 4:3, ekrano kraštuose gali likti nejudantys vaizdai.

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.

Kaip teisingai prijungti RCA kabelį



- 1 Į televizoriaus ir vaizdo grotuvo lizdus įjunkite kabelius **AUDIO/VIDEO**. Atkreipkite dėmesį 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**. - Jeigu įjungta į **AV IN4**, pasirinkite įvesties šaltinį **AV4**.

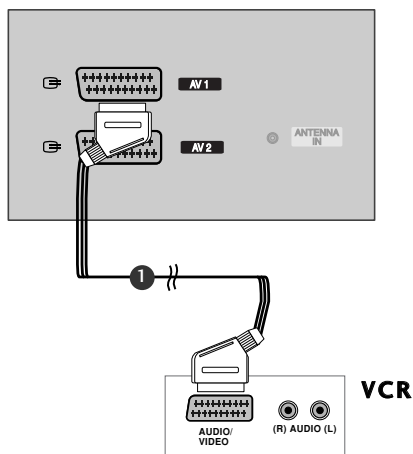
! PASTABA

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

SUJUNGIMAS IR PAPILDOMOS ĮRANGOS MONTAVIMAS

VAIZDO GROTUVO PRIJUNGIMAS

Kaip teisingai prijungti su Euro Scart jungtimi

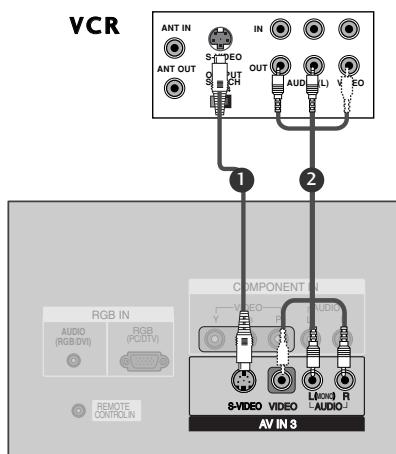


- 1 Vaizdo grotuvo jungtį Euro scart įjunkite į televizoriaus jungtį Euro scart **AV1**.
- 2 Įdėkite į vaizdo grotuvą vaizdo juostą ir ją paleiskite (spauskite PLAY) (Žr. Vaizdo grotuvo instrukcijas vartotojui).
- 3 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **AV1**.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

! PASTABA

- ▶ Jeigu S-VIDEO (Y/C) signalas gaunamas per 2 Euro scart jungtį (AV2), reikia nustatyti režimą S-Video2.
- ▶ Jeigu norite naudoti EURO scart kabelį, jis turi būti su apsauga nuo signalo.

Kaip teisingai prijungti S-Video kabelį

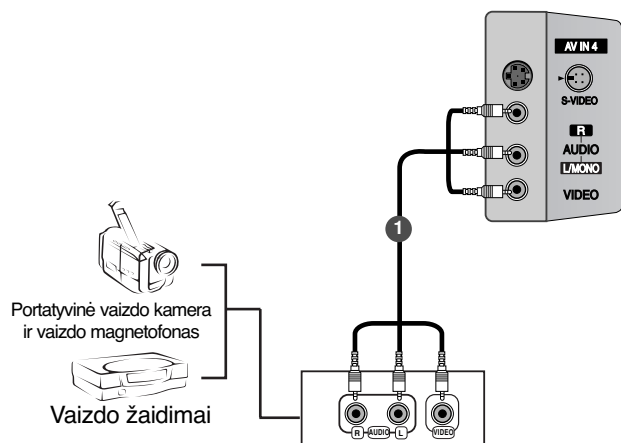


- 1 Vaizdo grotuvo išvestį S-VIDEO įjunkite į televizoriaus jungtį **S-VIDEO**. Tokiu būdu pagerėja vaizdo kokybė, lyginant su įprastu vaizdo magnetofono įjungimu į televizorių naudojant RCA kabelį.
- 2 Vaizdo grotuvo garso išvestis įjunkite į televizoriaus garso jungtis.
- 3 Įdėkite į vaizdo grotuvą 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.

Išorinės įrangos prijungimas

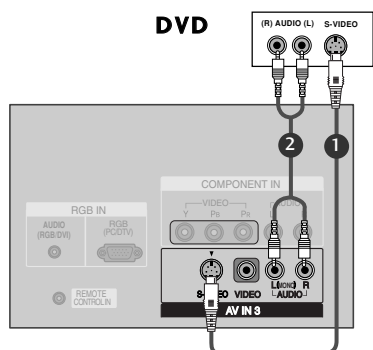


- 1 Į televizoriaus ir išorinės įrangos lizdus įjunkite kabelius **AUDIO/VIDEO**. Atkreipkite dėmesį į jungčių spalvas: (vaizdo – geltona; kairioji garso – balta; dešinioji garso – raudona).
- 2 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **AV4**.
- Jeigu įjungta į **AV IN3**, pasirinkite įvesties šaltinį **AV3**.
- 3 Naudokitės prijungta išorine įranga. Vadovaukitės išorinės įrangos instrukcijomis vartotojui.

SUJUNGIMAS IR PAPILDOMOS ĮRANGOS MONTAVIMAS

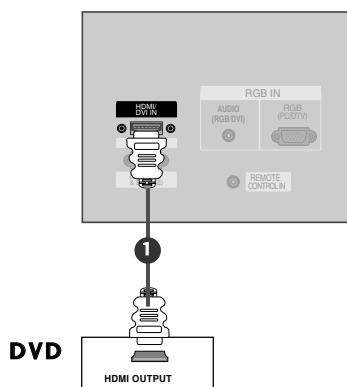
DVD GROTUVO PRIJUNGIMAS

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.

Kaip teisingai prijungti HDMI kabelį



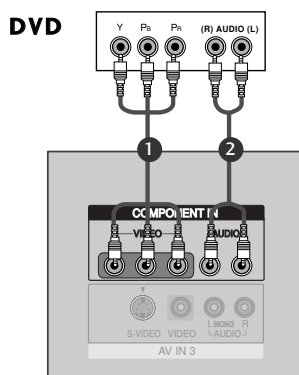
- 1 DVD leistuvo HDMI išvestis įjunkite į televizoriaus jungtį **HDMI/DVI IN**.
- 2 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) išrinkite įvesties šaltinį **HDMI/DVI**.
- 3 Vadovaukitės DVD grotuvo instrukcijomis vartotojui.

! PASTABA

- ▶ Naudojant kabelį HDMI televizorius vienu metu gali priimti ir vaizdo, ir garso signalą.
- ▶ Jeigu DVD grotuvas palaiko automatinę HDMI funkciją, DVD grotuvo išvesties skiriamoji geba automatiškai nustatoma 1280 x 720 p.
- ▶ Jeigu DVD grotuvas nepalaiko automatinės HDMI funkcijos, DVD grotuvo išvesties skiriamąją gebą reikia nustatyti. Jeigu norite matyti itin kokybišką vaizdą, DVD grotuvo išvesties skiriamoji geba turi būti 1280 x 720 p.

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 **Component**.
- 5 Vadovaukitės DVD grotuvo instrukcijomis vartotojui.

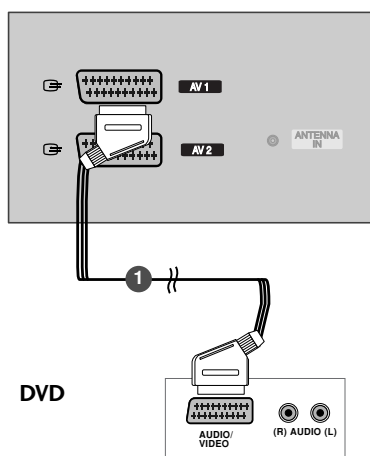
! PASTABA

► Komponentinės jungties prievadai

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

Televizoriaus komponentiniai prievadai	Y	Pb	Pr
DVD grotuvo vaizdo išvesties prievada	Y	Pb	Pr
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Kaip teisingai prijungti su Euro Scart jungtimia



- 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 įjungta į jungtį Euro scart **AV2**, pasirinkite įvesties šaltinį **AV2**.

! PASTABA

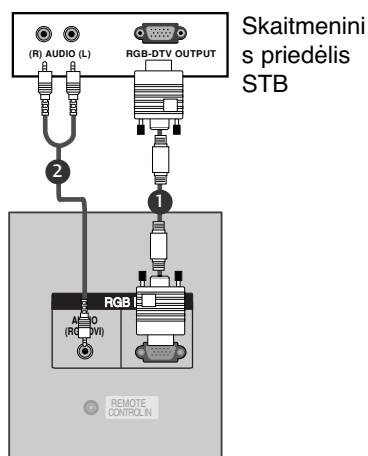
- Scart kabelis turi būti su tinkama apsauga.

SUJUNGIMAS IR PAPILDOMOS ĮRANGOS MONTAVIMAS

PRIEDĖLIO STB MONTAVIMAS

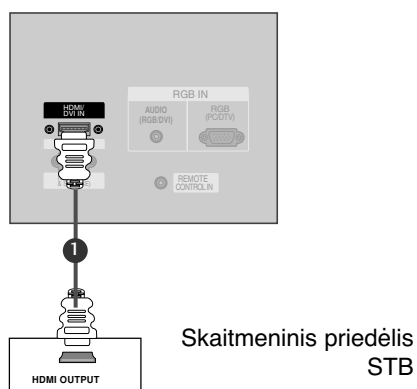
- Šis TV gali priimti skaitmeninius signalus tiesiai iš eterio be išorinio skaitmeninio priedėlio STB. Jeigu gaunate skaitmeninius signalus iš skaitmeninio priedėlio STB arba kito skaitmeninio išorinio įrenginio, žr. apačioje pateiktą paveikslėlį

Kaip teisingai prijungti D-sub 15 kojelių kabelį



- 1 Skaitmeninio priedėlio STB RGB išvestį įjunkite į televizoriaus jungtį **RGB IN (PC/DTV)**.
- 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 šaltį **RGB**.

Kaip teisingai prijungti HDMI kabelį



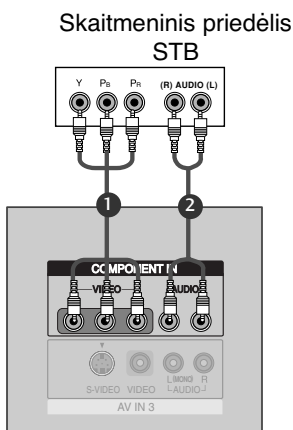
- 1 Skaitmeninio priedėlio STB HDMI išvestį įjunkite į televizoriaus jungtį **HDMI/DVI IN**.
- 2 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **HDMI/DVI**.
- 3 Įjunkite skaitmeninį priedėlį STB. (Vadovaukitės skaitmeninio priedėlio STB instrukcijomis vartotojui).

! PASTABA

- ▶ Naudojant kabelį HDMI televizorius vienu metu gali priimti ir vaizdo, ir garso signalą.
- ▶ Jeigu skaitmeninis priedėlis palaiko automatinę HDMI funkciją, jo išvesties skiriamoji geba automatiškai nustatoma 1280 x 720 p.
- ▶ Jeigu skaitmeninis priedėlis STB nepalaiko automatinės HDMI funkcijos, jo išvesties skiriamąją gebą reikia nustatyti. Jeigu norite matyti itin kokybišką vaizdą, skaitmeninio priedėlio išvesties skiriamoji geba turi būti 1280 x 720 p.

PRIEDĖLIO STB MONTAVIMAS

Kaip teisingai prijungti komponentinį kabelį

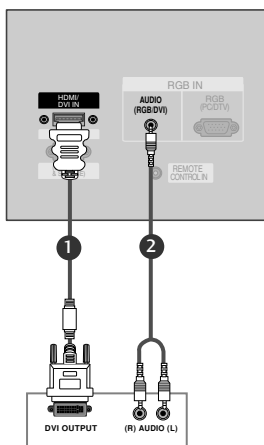


- 1 Skaitmeninio priedėlio STB vaizdo išvestis (Y, Pb ir Pr) įjunkite į televizoriaus jungtis **COMPONENT IN VIDEO**.
- 2 Skaitmeninio priedėlio STB garso išvestį įjunkite televizoriaus jungtis **COMPONENT IN AUDIO**.
- 3 Įjunkite skaitmeninį priedėlį STB. (Vadovaukitės skaitmeninio priedėlio STB instrukcijomis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

! PASTABA

Signalas	Komponentinis	RGB-DTV	HDMI-DTV
480i/576i	Taip	Ne	Ne
480p/576p/720p/1080i	Taip	Taip	Taip

Kaip teisingai prijungti HDMI prie DVI kabelio



Skaitmeninis priedėlis STB

- 1 Skaitmeninio priedėlio STB HDMI išvestį įjunkite į televizoriaus jungtį **HDMI/DVI IN**.
- 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) išrinkite įvesties šaltinį **HDMI/DVI**.

! PASTABA

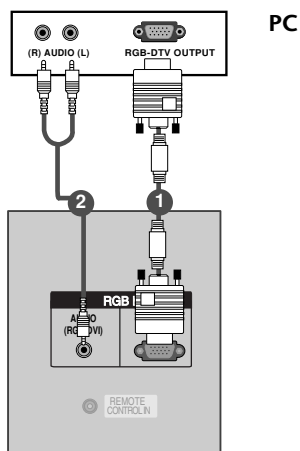
- ▶ Jeigu skaitmeninis priedėlis STB turi DVI išvestį, o neturi HDMI išvesties, reikalingas atskiras garso prijungimas.
- ▶ Jeigu skaitmeninis priedėlis palaiko automatinę DVI funkciją, jo išvesties skiriamoji geba automatiškai nustatoma 1280 x 720 p.
- ▶ Jeigu skaitmeninis priedėlis STB nepalaiko automatinės DVI funkcijos, jo išvesties skiriamąją gebą reikia nustatyti. Jeigu norite matyti itin kokybišką vaizdą, skaitmeninio priedėlio išvesties skiriamoji geba turi būti 1280 x 720 p.

SUJUNGIMAS IR PAPILDOMOS ĮRANGOS MONTAVIMAS

ASMENINIO KOMPIUTERIO PRIJUNGIMAS

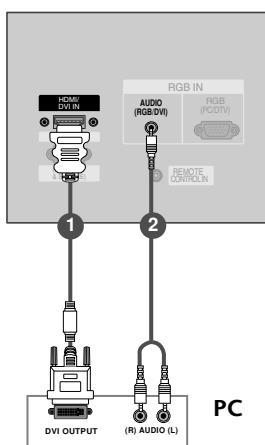
- Prijungus prie šio televizoriaus asmeninį kompiuterį, jis automatiškai prisiderina prie televizori aus nustatymų.

Kaip teisingai prijungti D-sub 15 kojelių kabelį



- 1 Skaitmeninio priedėlio PC RGB išvestį įjunkite į televizoriaus jungtį **RGB IN (PC/DTV)**.
- 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 šaltį **RGB**.

Kaip teisingai prijungti HDMI prie DVI kabelio



- 1 Skaitmeninio priedėlio STB HDMI išvestį įjunkite į televizoriaus jungtį **HDMI/DVI IN**.
- 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 šaltį **HDMI/DVI**.

! PASTABA

- ▶ Jeigu asmeninis kompiuteris (PC) turi DVI išvestį, bet neturi HDMI išvesties, reikalingas atskiras garso prijungimas.
- ▶ Jeigu PC nepalaiko automatinės DVI funkcijos, reikia atitinkamai nustatyti išvesties skiriamąją gebą. Jeigu norite matyti itin kokybišką vaizdą, PC grafinės plokštės skiri amoji geba turi būti 1024 x 768, 60 Hz.

! PASTABA

- ▶ Įjunkite kompiuterį į televizorių ir galėsite mėgautis ryškiu vaizdu bei geru garsu.
- ▶ Stenkitės televizoriaus ekrane pernelyg ilgai nelaikyti fiksuoto vaizdo. Fiksuotas vaizdas gali nuolatinau atsispindėti ekrane; jeigu įmanoma, naudokite ekrano užsklandą.
- ▶ Kompiuterį įjunkite į televizoriaus jungtį RGB (PC/DTV) arba HDMI/DVI; atitinkamai pakeiskite kompiuterio skiriamąją gebą.
- ▶ Kompiuterio režime gali atsirasti skiriamosios gebos, vertikalus vaizdas, 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 grafinės plokštės (kortos) atnaujinimo dažnio pakeisti negalima, pakeiskite kompiuterio grafinę kortą arba kreipkitės patarimo į kompiuterio grafinės kortos gamintoją.
- ▶ Horizontalaus ir vertikalus dažnio įvesties sinchronizavimo forma yra atskira.
- ▶ Modeliams 42PC1RR/50PC1RR kompiuterio veiksenai rekomenduojame naudoti 1024x768, 60 Hz, – bus gaunamas kokybiškiausias vaizdas.
- ▶ Jeigu norite itin kokybiško vaizdo, rekomenduojame naudoti 1360x768, 60Hz kompiuterio režimą (37LC2RR/42LC2RR).
- ▶ Jeigu kompiuterio skiriamoji geba yra didesnė nei UXGA, televizoriuje vaizdo nematysite.
- ▶ Monitoriaus išvesties prievado signalo kabelį įjunkite į televizoriaus RGB (PC/DTV) prievadą arba kompiuterio HDMI išvesties prievado signalo kabelį įjunkite į televizoriaus HDMI/DVI prievadą.
- ▶ Jeigu kompiuterio grafinėje plokštėje kartu neišvedamas analoginis ir skaitmeninis RGB, kad televizoriuje būtų rodomas kompiuterio vaizdas, įjunkite tik arba RGB (PC/DTV), arba HDMI/DVI.
- ▶ Kompiuterio garso kabelį įjunkite į televizoriaus garso jungtį. (Garso kabeliai prie televizoriaus nepridedami).
- ▶ Jeigu RGB-PC kabelis yra pernelyg ilgas, ekrane gali atsirasti trukdžių.

Rekomenduojame naudoti trumpesnį nei 5 metrų ilgio kabelį. Jis užtikrina geriausios kokybės vaizdą.

SUJUNGIMAS IR PAPILDOMOS ĮRANGOS MONTAVIMAS

Palaikoma ekrano skiriamoji geba **RGB / HDMI** režime
(Modeliams 37LC2RR *, 42LC2RR *)

Skiriamoji geba	Horizontalusis dažnis (KHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)
720x400	31,468	70,8
640x480	31,469 37,684	59,94 75,00
800x600	37,879 46,875	60,31 75,00
832x624	49,725	74,55
1024x768	48,363 56,47 60,123	60,00 70,00 75,029
1280x768	47,776	59,870
1360x768	47,720	59,799
1366x768	47,720	59,799

Palaikoma ekrano skiriamoji geba **RGB / HDMI** režime
(Modeliams 42PC1RR *, 50PC1RR *)

Skiriamoji geba	Horizontalusis dažnis (KHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)
640x350	31,468 37,861	70,09 85,08
720x400	31,469 37,927	70,08 85,03
640x480	31,469 35,000 37,861 37,500 43,269	59,94 66,66 72,80 75,00 85,00
848x480	31,500 37,799 39,375	60,00 70,00 75,00
852x480	31,500 37,799 39,375	60,00 70,00 75,00
800x600	35,156 37,879 48,077 46,875 53,674	56,25 60,31 72,18 75,00 85,06
832x624	49,725	74,55
1024x768	48,363 56,476 60,023 68,677	60,00 70,06 75,02 85,00
1360x768	47,700	60,00
1366x768	47,700	60,00
1152x864	54,348 63,995	60,05 70,01
1280x768	47,776	59,87

pagrindinis veikimas

TELEVIZORIAUS ĮJUNGIMA

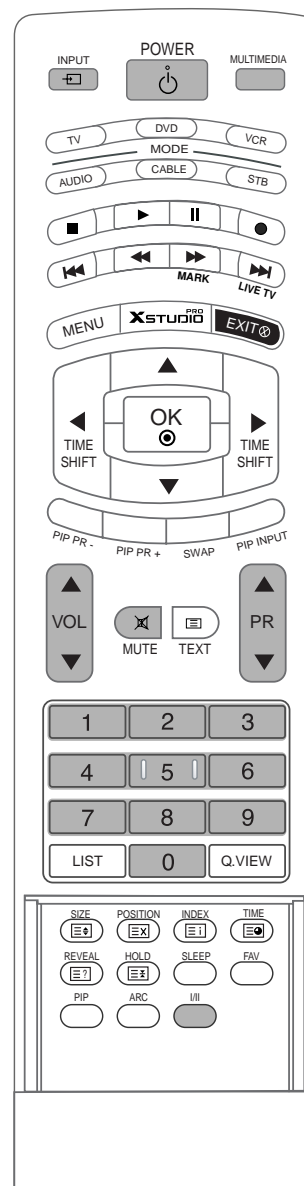
Įjungus televizorių galima naudotis visomis jo funkcijomis.

Kaip įjungti televizorių

- 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 $\phi/|$, INPUT, PR \blacktriangle / \blacktriangledown arba nuotolinio valdymo pulte POWER, INPUT, MULTIMEDIA, PR \blacktriangle / \blacktriangledown skaitmeninius mygtukus (0-9) – televizorius bus įjungtas.

Garso reguliavimas

- 1 Norėdami reguliuoti garsą, spauskite mygtuką VOL \blacktriangle / \blacktriangledown .
- 2 Jeigu norite garsą išjungti, spauskite mygtuką MUTE.
- 3 Funkciją „Mute“ (garso nėra) galite išjungti paspaudę mygtuką MUTE, VOL \blacktriangle / \blacktriangledown arba I/II.



pagrindinis veikimas

Kaip įjungti televizorių

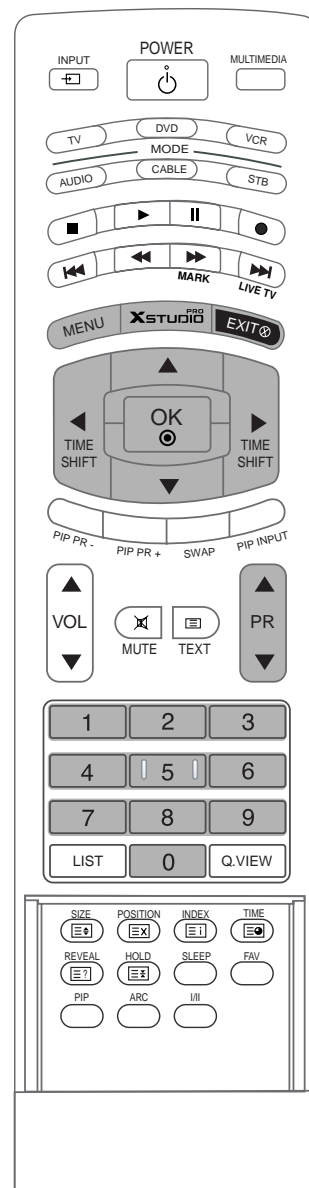
Programos pasirinkimas

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

Ekране rodomo meniu kalbos pasirinkimas (kai kuriuose modeliuose)

- Meniu gali būti rodomas ekrane pasirinkta kalba. Pirmiausiai pasirinkite pageidaujamą kalbą.

- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite Special Menu (specialusis meniu).
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite Language (kalba).
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite pageidaujamą kalbą.
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite EXIT (baigties) mygtuką..

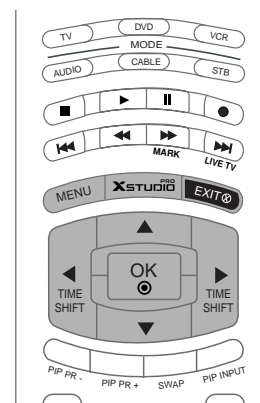


! PASTABA

- Jeigu ketinate ilgiam laikui išvykti (pvz., atostogų), ištraukite iš maitinimo lizdo kabelį.

TIMESHIFT

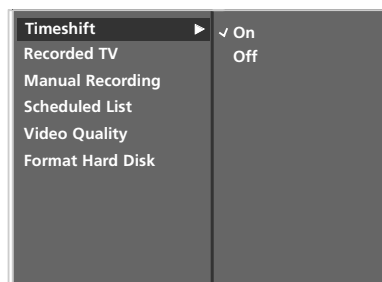
- Ši funkcija leidžia automatiškai įrašyti rodomą TV programą, kurią bet kada galėsite peržiūrėti.
- Kai „Timeshift“ įjungta, galite bet kada sustabdyti arba persukti rodomą TV programą, nepraleisdami tiesioginės jos transliacijos.



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



1



2 3

Funkcijos „Timeshift“ naudojimas.



- 1 Išrinkę „Timeshift On“ („Timeshift“ įjungta) paspauskite mygtuką OK.
 - Kai tik įjungiama funkcija „Timeshift“, ekrano apačioje atsiranda eigos juosta, rodanti esamą įrašymo būseną.
 - Eigos juostą paslėpsite paspaudę mygtuką EXIT, o jei norite, kad eigos juosta būtų rodoma, paspauskite mygtuką OK.
 - Ši funkcija išlieka net ir pakeitus programą, kai įjungta „Timeshift“.
- 2 Kai funkcijos „Timeshift“ nebereikia, meniu išrinkite „Timeshift Off“ („Timeshift“ išjungta).

Eigos juosta?

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

- 1 Rodomo vaizdo būseną.
- 2 nustatytasis įrašymo laikas.
- 3 15 minučių intervalas įjungus funkciją „Timeshift“ (iš viso – viena valanda).
- 4 Rodo esamą „Timeshift“ būseną.

! PASTABA

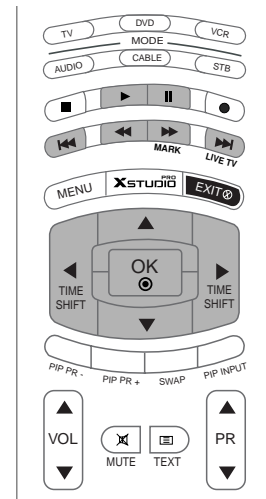
- ▶ DVR (skaitmeninis vaizdo įrašymo prietaisas): Prietaisas, kuris įrašo ir paleidžia transliuojamos programos turinį į televizoriuje esantį standųjį diską arba skaitmeninį priedėlį.
- ▶ Kad būtų sutaupoma standžiojo disko atminties talpos, negavus signalo nieko neįrašoma.
- ▶ Standžiojo disko atminties talpa – 80 GB. Funkcijai „Timeshift“ tenka ne mažiau kaip 4 GB.
- ▶ 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, POP veiksena, funkcija „Timeshift“ sustabdoma.
- ▶ Funkciją „Timeshift“ galima naudoti AV1, AV2, „S-Video2“, AV3, AV4 ir „Antenna“ (antena) veiksena.
- ▶ „Timeshift“ negalima transliuojant tik garso kanalais.

Funkcijos „Timeshift“ naudojimas, paleidimas

- Naudojant „Timeshift“ galimas įvairus paleidimas.











Rodo, kad esama transliacija ir rodomas vaizdas skiriasi.



Nuotolinio valdymo pulto naudojimas

Leidžiant įrašytą programą galima patekti į bet kurią įrašo vietą.



	<p>Leidžiant, pakartotinai paspauskite mygtuką REW (◀◀), kad paspartintumėte sukimą ◀◀x2 -> ◀◀x5 -> ◀◀x10 -> ◀◀x50 -> ◀◀x100 .</p> <p>pakartotinai paspauskite mygtuką (▶▶), kad paspartintumėte sukimą ▶▶x2 -> ▶▶x5 -> ▶▶x10 -> ▶▶x50 -> ▶▶x100 .</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Pakartotinai paspaudus šiuos mygtukus didėja sukimo pirmyn/atgal sparta.
  	<p>Kad veikiant programai pajudėtumėte atgal ir pirmyn, paspauskite mygtuką ◀◀ arba ▶▶.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Programos pabaigą pasieksite paspaudę mygtuką ◀◀. ▪ Programos pradžią pasieksite paspaudę mygtuką ▶▶. <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 (⏸) (sustabdyti).</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Rodomas nejudantis vaizdas. ▪ Kad kadra pakeistumėte kitu kadru, mygtuką Pause (⏸) spauskite pakartotinai. ▪ Paspauskite mygtuką Pause (⏸) (sustabdyti) ir mygtuku FF (▶▶) sulėtinkite judesį (kaip rodo ▶▶) .
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Įrašo peržiūros metu naudojant mygtuk◀ arba ▶ ekrane matomas žymeklis.
	<p>Kad grįžtumėte į normalią įrašo peržiūrą, paspauskite mygtuką PLAY (▶) paleisti.</p>
	<p>Kad grįžtumėte į esamą tiesioginę transliaciją, paspauskite mygtuką LIVE TV .</p>


Įrašymas


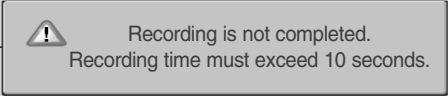
- Šią funkciją naudokite, kai norite įrašyti pagrindiniame ekrane rodomą programą.


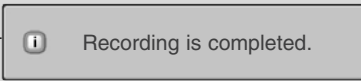
tiesioginis įrašas


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. 

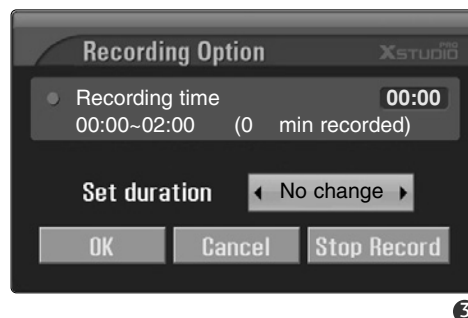
■ Palaikius nuspaustą mygtuką  ilgiau kaip 10 sek. atsiras toks pranešimas. 

3 Įrašymo metu paspaudę mygtuką  galite įrašymo laiką pratęsti/sutrumpinti. Kad pratęstumėte arba sutrumpintumėte įrašymo trukmę, mygtuką ◀ arba ▶ paspauskite pakartotinai. Kiekvieną kartą paspaudus mygtuką ◀ arba ▶ 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.

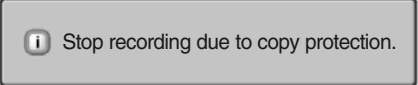
- 5 Įrašymo procesas sustoja pasibaigus nustatytai įrašymo trukmei arba paspaudus mygtuką  . Nors įrašymo procesas sustojęs, funkcija „Timeshift“ lieka aktyvi.

! 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.

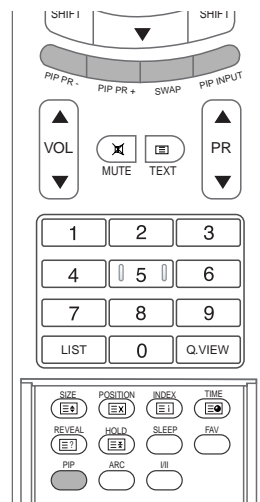


Stop recording due to copy protection.

- ▶ Jeigu įrašinėjama sena juosta, gali nukentėti įrašo kokybė.
- ▶ Ji bus laikoma atskirai, pagal spalvų sistemos signalą.

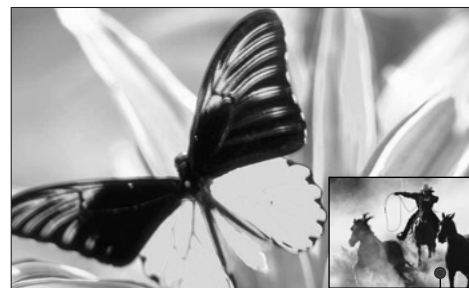
Peržiūra ir įrašymas

- Įrašymo metu galite programas arba įvestis keisti netrikdydami įrašymo proceso. Įrašoma programa gali būti rodoma pagrindinio ekrano apatiniame dešiniame kampe.



1 Pradėję tiesioginį arba nustatytą įrašymą pakeiskite programą arba įvestį.

- Pažiūrėti, kas yra įrašoma, galite pagrindinio ekrano apatiniame dešiniame kampe (kaip parodyta).
- Jei norite įrašomą programą paslėpti arba matyti, paspauskite mygtuką PIP.
- Kad grįžtumėte į įrašomą programą veiksena „Peržiūra ir įrašymas“, paspauskite mygtuką SWAP (sukeisti).
- Perjungus į programą, įrašomą veiksena „Peržiūra ir įrašymas“, ekrano būseną keičiama į tiesioginį arba nustatytą įrašo būseną.



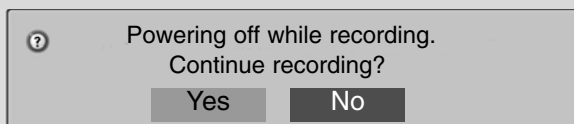
Įrašomas ekrano vaizdas

Peržiūrėjimas	įrašymas					
	analogas	AV1	AV2	S-Video2	AV3	AV4
analogas	0	0	0	0	0	0
AV1	0	0	0	0	0	0
AV2	0	0	0	x	0	0
S-Video2	0	0	x	0	0	0
AV3	0	0	0	0	0	0
AV4	0	0	0	0	0	0
Component	0	0	0	0	0	0
RGB	0	0	0	0	0	0
HDMI/DVI	0	0	0	0	0	0

peržiūra ir įrašo įvestis

! PASTABA


- ▶ Jeigu įrašymo metu išjungsite maitinimo šaltinį, pasirodys toks pranešimas.

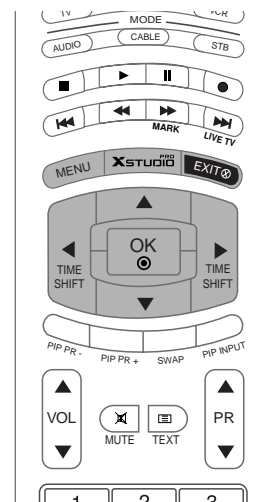
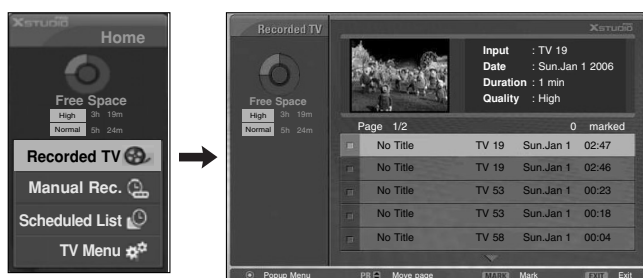


- ▶ Išrinkus „No“ (ne) įrašymas sustabdomas ir tada išjungiamas maitinimas.
- ▶ Išrinkus YES (taip) įrašymas tęsiamas, o maitinimas neišjungiamas.

Įrašyta TV programa

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

- 1 Paspaudę mygtuką  škvieskite meniu „HOME“ (pradinis).
Mygtukai ▲ arba ▼ išrinkite „Recorded TV“ (įrašyta TV programa) ir paspauskite mygtuką OK arba ► .

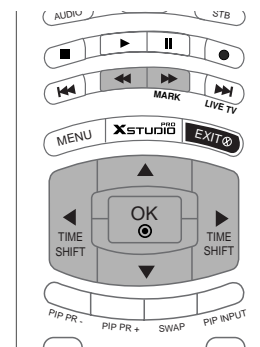


Įrašytos programos išrinkimas ir išskylantis meniu

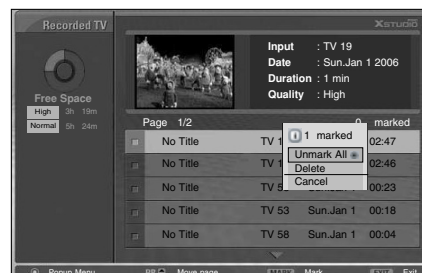
- Įrašų sąrašo miniatūra rodoma viršuje.

- 1 Mygtukais ▲ ir ▼ galite naršyti aukštyn/žemyn.

- 2 Naudodami mygtuką MARK (pažymėti) papildykite sąrašą arba ką nors iš jo pašalinkite. Jeigu objektas pažymėtas, prie miniatiūros nuotraukos rodomas .



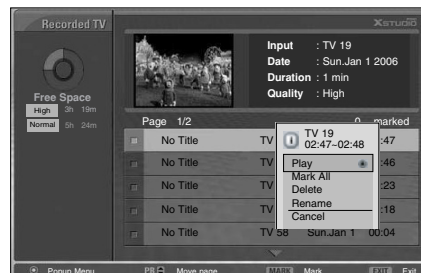
1



2

3 Mygtuku ▲▼◀▶ pasirinkite tinkamą miniatiūros nuotrauką, tada paspauskite mygtuką OK, kad atsivertų išskylantis meniu.

- ▶ Paleisti: Pradėti išrinkto įrašo peržiūrą.
- ▶ Pažymėti viską: pažymėti visas ekrane esančias nuotraukas.
- ▶ Visų žymėjimų anuluoti: Pažymėtas nuotraukas pakeisti nepažymėtomis.
- ▶ Šalinti: Šalinti išrinktą įrašą.
- ▶ Pervadinti: Pakeiskite įrašytos programos pavadinimą.
- ▶ Atšaukti: Užverti išskylantį meniu.



3

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

- 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.

i Hard disk initialisation is in progress.

! Cannot operate DVR at low temperature.

4

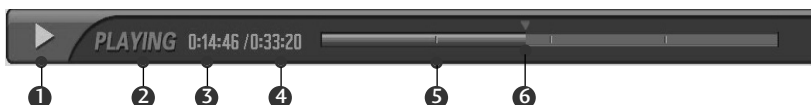
Įrašytų programų peržiūra

- Galite išrinktą programą paleisti iš įrašytų programų sąrašo.

1 Paleisti įrašytą programą.

2 Peržiūredami įrašą galite matyti įvairaus paleidimo ekraną, kaip parodyta toliau.

- Pirmiausiai rodoma **▶ PLAYING** pažymėta piktograma, rodanti esamą peržiūros veikseną. Kad pamatytumėte eigos juostą, paspauskite mygtuką OK.
- Kad sustabdytumėte įrašytos programos piktogramos rodymą, paspauskite mygtuką EXIT (išeiti).









































Eigos juosta ?

Ši funkcija rodo galimą DVR pakartotinio rodymo 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.

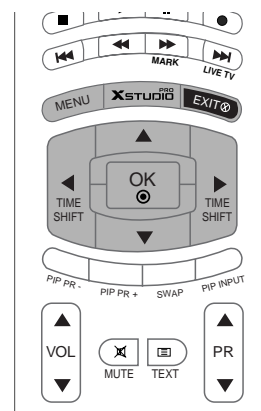
Nuotolinio valdymo pulto naudojimas

Leidžiant įrašytą programą galima patekti į bet kurią įrašo vietą.

	<p>Leidžiant, pakartotinai paspauskite mygtuką REW (), kad paspartintumėte sukimą  ->  ->  ->  ->  .</p> <p>pakartotinai paspauskite mygtuką (), kad paspartintumėte sukimą  ->  ->  ->  ->  .</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Pakartotinai paspaudus šiuos mygtukus didėja sukimo pirmyn/atgal sparta.
   	<p>Kad veikiant programai pajudėtumėte atgal ir pirmyn, paspauskite mygtuką  arba  .</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Programos pabaigą pasieksite paspaudę mygtuką  .▪ Programos pradžią pasieksite paspaudę mygtuką  . <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 () (sustabdyti).</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Rodomas nejudantis vaizdas.▪ Kad kadrą pakeistumėte kitu kadru, mygtuką Pause () spauskite pakartotinai.▪ Paspauskite mygtuką Pause () (sustabdyti) ir mygtuku FF () sulėtinkite judesį (kaip rodo  .)
	<ul style="list-style-type: none">▪ Įrašo peržiūros metu naudojant mygtuką  arba  ekrane matomas žymeklis.
	<p>Kad grįžtumėte į normalią įrašo peržiūrą, paspauskite mygtuką PLAY () paleisti.</p>
	<p>Kad grįžtumėte į esamą tiesioginę transliaciją, paspauskite mygtuką  .</p>
	<ul style="list-style-type: none">▪ Paspaudę mygtuką STOP  (stabdyti) galėsite žiūrėti televizorių.

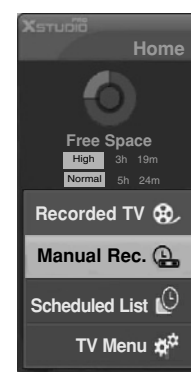
Įrašymas rankiniu būdu

- Naudojantis šia funkcija paprasta registruoti nustatytąjį įrašymą.
- Ši funkcija galima per DVR meniu.
- Kai įrašoma rankiniu būdu, televizoriaus garso įrašymas būna numatytasis.

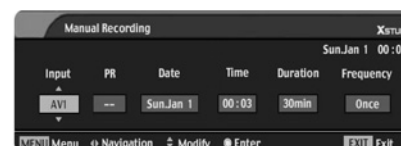


1 Paspaudę mygtuką iškvieskite meni Home“ (pradinis). Mygtukais ▲ arba ▼ išrinkite „Manual Rec.“ (įrašymas rankiniu būdu) ir paspauskite mygtuką OK arba ► .

2 Rodomas „Manual Rec.“ ekranas, kaip matyti toliau. Mygtuku nustatykite „Input“ (įvestis), PR, „Date“ (data), „Time“ (laikas), „Duration“ (trukmė) ir „Frequency“ (dažnis).



- ▶ Įvestis: Iš TV, AV1, AV2, „S-Video2“, AV3 ir AV4 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 „Once“ (vieną kartą), „Daily“ (kasdien) ir „Weekley“ (kas savaitę).

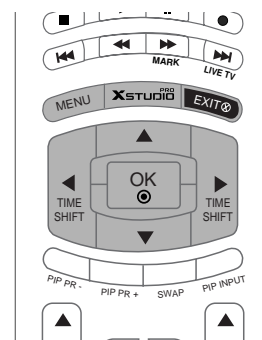


3 Nustatę „Manual Rec.“ (įrašymas rankiniu būdu) paspauskite mygtuką OK.

2

Nustatytasis sąrašas

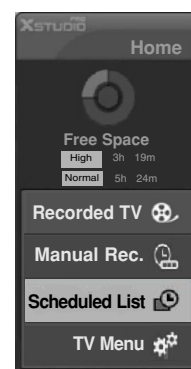
- Galima išsaugoti ne daugiau nei 8 programas
- Ši funkcija galima per DVR menui.



- 1 Paspaudę mygtuką iškvieskite meniu „Home“ (pradinis).

Mygtukais ▲ arba ▼ išrinkite „Scheduled List“ (nustatytasis sąrašas) ir paspauskite mygtuką OK arba ►.

- 2 Rodomas „Scheduled List“ ekranas, kaip matyti toliau. Mygtuku ▲▼ išrinkite įrašytą programą.



1

PR	Date	Time	Duration	Frequency
AV2	Sun. Jan 1	00:02 - 00:32 (30 min)		Sun. Jan 1 00:01
AV2	Sun. Jan 1	00:02	30 min	Once
S-Video2	Sun. Jan 1	02:08	240 min	Once
TV 53	Sun. Jan 1	20:00	240 min	Daily
TV 53	Sun. Jan 1	00:05	240 min	Daily
TV 53	Sun. Jan 1	04:00	240 min	Daily
TV 53	Sun. Jan 1	08:00	240 min	Daily
TV 53	Sun. Jan 1	12:00	240 min	Daily
TV 53	Sun. Jan 1	16:00	30 min	Daily

2

Vaizdo kokybė

- Įrašant programą šios funkcijos naudoti negalima.

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

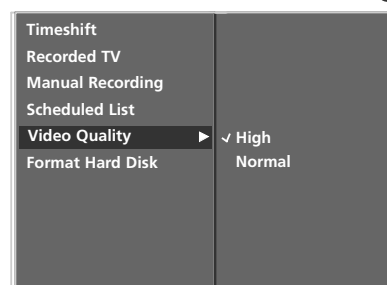
- 2 Paspauskite mygtuką ►, paskui mygtuku ▲ / ▼ išrinkite „Video Quality“ (vaizdo kokybė).

- 3 Paspauskite mygtuką ►, paskui mygtuku ▲ / ▼ išrinkite „High“ (aukšta) arba „Normal“ (normali).

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

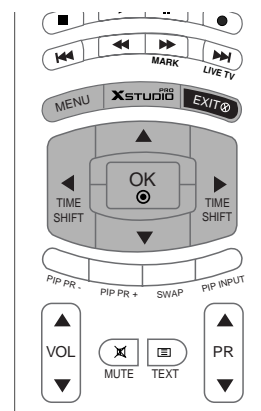


1



2 3

Formuoti standųjį diską

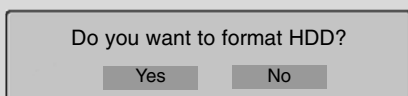


- 1 Paspauskite mygtuką **MENU** (meniu), paskui mygtuku ▲ / ▼ išrinkite DVR meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, paskui mygtuku ▲ / ▼ išrinkite „Format Hard Disk“ (formuoti standųjį diską).
- 3 Paspauskite mygtuką ►, kad paleistumėte funkciją „Format Hard Disk“ (formuoti standųjį diską).

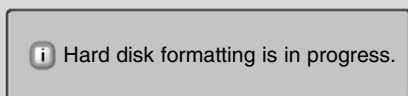


1

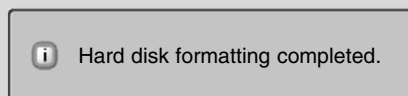
■ paspaudus mygtuką ► rodomas toks pranešimas.



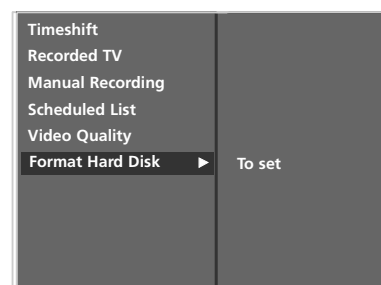
■ išrinkus „Yes“ (taip) rodomas toks pranešimas.



■ Baigiant rodomas toks pranešimas.



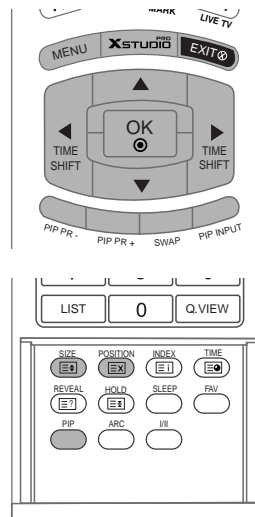
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



2 3

Funkcija PIP ("vaizdas vaizde")

PIP funkcija leidžia vienu metu televizoriaus ekrane matyti du vaizdus (šaltinius). Vienas vaizdas būna didelis, o kitas – mažas. Šią funkciją nebus įmanoma suaktyvinti, išrinkus TELETEXT režimą. Įrašant arba peržiūrint vaizdą šios funkcijos naudoti negalima. Dviejų vaizdų veiksena ekranas dalijamas į du vaizdus, todėl ekrane galima iš karto matyti du vaizdus. Kiekvienas jų užima pusę ekrano. Įrašant arba peržiūrint vaizdą šios funkcijos naudoti negalima.

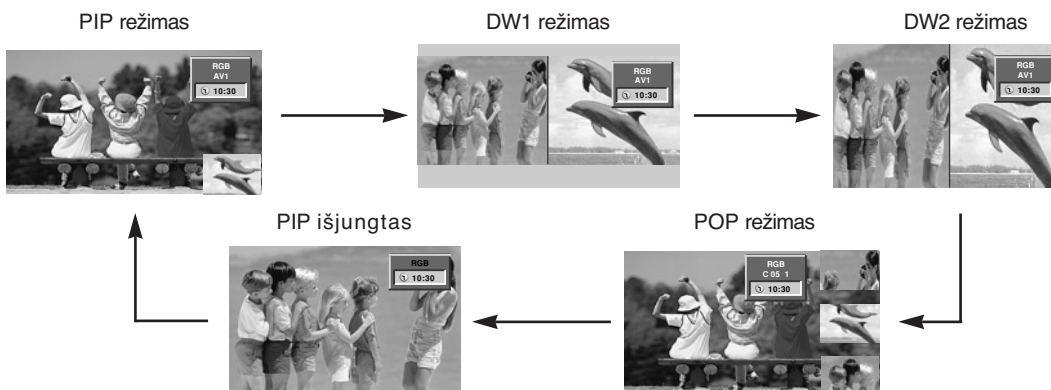


⚠ PASTABA

- Kai papildomo vaizdo dydis yra 1/2 pagrindinio vaizdo dydžio, papildomo vaizdo kokybė gali būti prastesnė.

PIP

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



PIP Transparency (tik PIP režime)

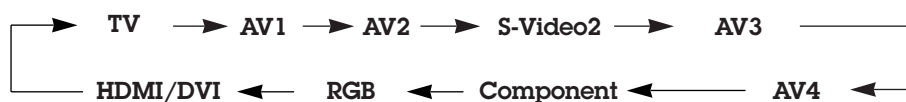
- 1 Paspauskite mygtuką **MENU**, o po to **▲ / ▼** mygtuku pasirinkite PIP/DW meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką **▶**, po to – mygtuką **▲ / ▼** ir pasirinkite **PIP Transparency**.
- 3 Paspauskite mygtuką **▶**, po to – mygtuką **◀ / ▶** ir pasirinkite **PIP Transparency**.
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, spauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.

Mažojo vaizdo programos pasirinkimas

- 1 Norėdami pasirinkti mažojo vaizdo programą, spauskite mygtuką **PIP PR +/-**.

Mažojo vaizdo įvesties šaltinio pasirinkima

- 1 Norėdami pasirinkti mažojo vaizdo įvesties šaltinį, spauskite mygtuką **PIP INPUT**.
 - Kiekvienąkart paspaudus mygtuką **PIP INPUT** rodomas mažojo vaizdo įvesties šaltinis, kaip matyti toliau.



Mažojo vaizdo dydžio reguliavimas (tik PIP režime)

- 1 Paspauskite **SIZE** mygtuką, o po to paspausdami **◀ / ▶** mygtukus, pasirinkite pageidaujamą papildomo vaizdo dydį
 - Esant suaktyvintam DW1 arba DW2 režimui, paspaudus **SIZE** mygtuką, bus galima vienu metu reguliuoti pagrindinį vaizdą ir papildomą vaizdą.



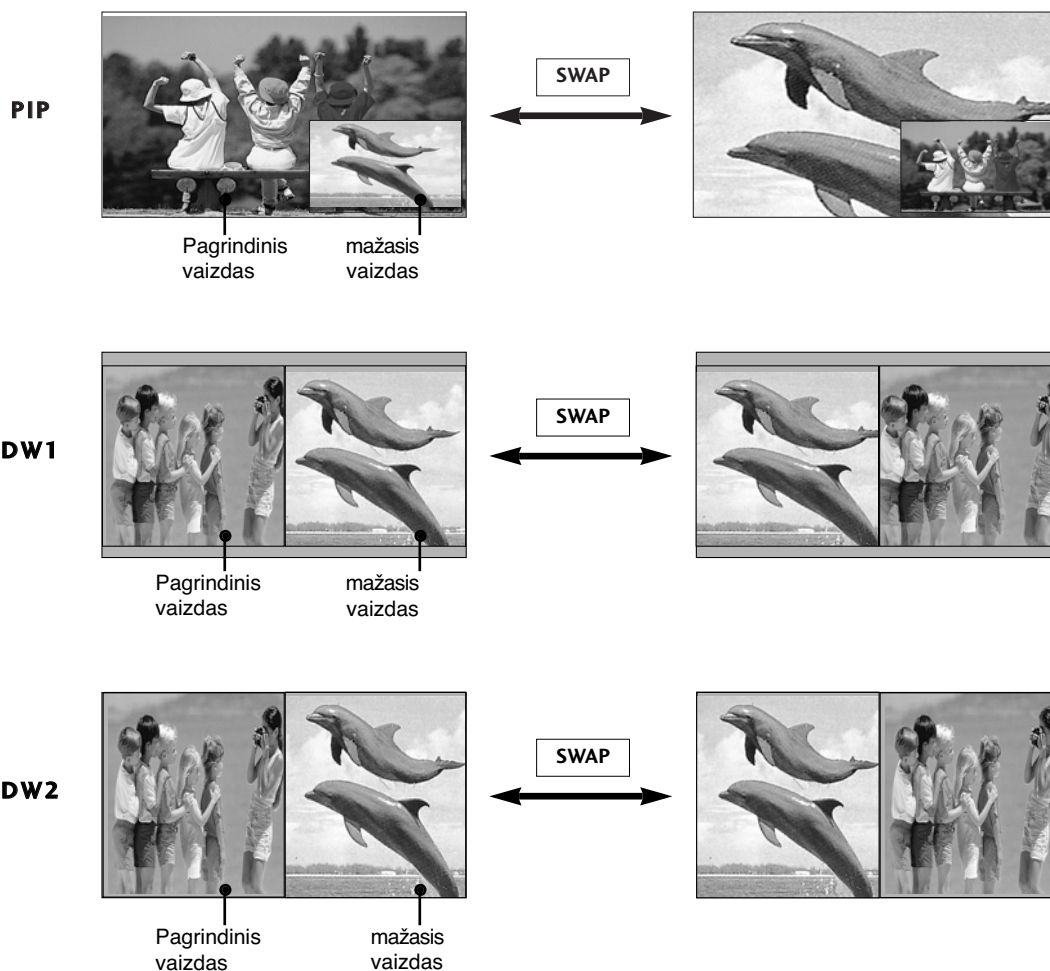
Mažojo vaizdo padėties pasirinkimas (tik PIP režime)

- 1 Paspauskite **POSITION** mygtuką.
 - Spaudykite **▲ / ▼** arba **◀ / ▶** mygtukus, kol papildomas vaizdas atsiras reikiamoje ekrano vietoje. Papildomas vaizdas juda aukštyn/žemyn arba į kairę/į dešinę pusę.



Pagrindinio ir papildomo vaizdų sukeitimas vietomis

- 1 Paspausdami **SWAP** mygtuką, sukeiskite vietomis pagrindinį ir papildomą vaizdus.



POP

- 1 Naudojant POP funkciją galima viena po kitos ieškoti bet kurios išsaugotos programos 3 POP ekrane (paieškos metu pagrindinis vaizdas nesikeičia). Visų užprogramuotų kanalų vaizdai yra ieškomi POP ekrane. Kai žiūrite TV, mažajame vaizde gali įsijungti tas pats kanalas, kurį žiūrite pagrindiniame vaizde.



SPECIALIOSIOS FUNKCIJOS | Teletekstas

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.

Teleteksto kalbos pasirinkimas (kai kuriuose modeliuose)

- 1 Paspauskite mygtuką **MENU**, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite SPECIAL (specialųjį) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite Language (kalba).
- 3 Paspaudę mygtuką ►, paskui mygtuką ► išrinkite „Teletext Language (teleteksto kalba).
- 4 Mygtuku ▲ / ▼ pasirinkite pageidaujamą kalbą.
- 5 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, pakartotinai spauskite mygtuką **EXIT**.

! PASTABA

a. Prašome pasirinkti vietinę teleteksto kalbą.

Įjungti / išjungti

- 1 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). 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 pasirinkite 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

- 1 Kaip ir režime SIMPLE Text, TOP Text režime irgi galima pasirinkti pageidaujamą puslapį, skaitmeniniais 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, skaitmeniniais 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 paslepama.

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.

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.

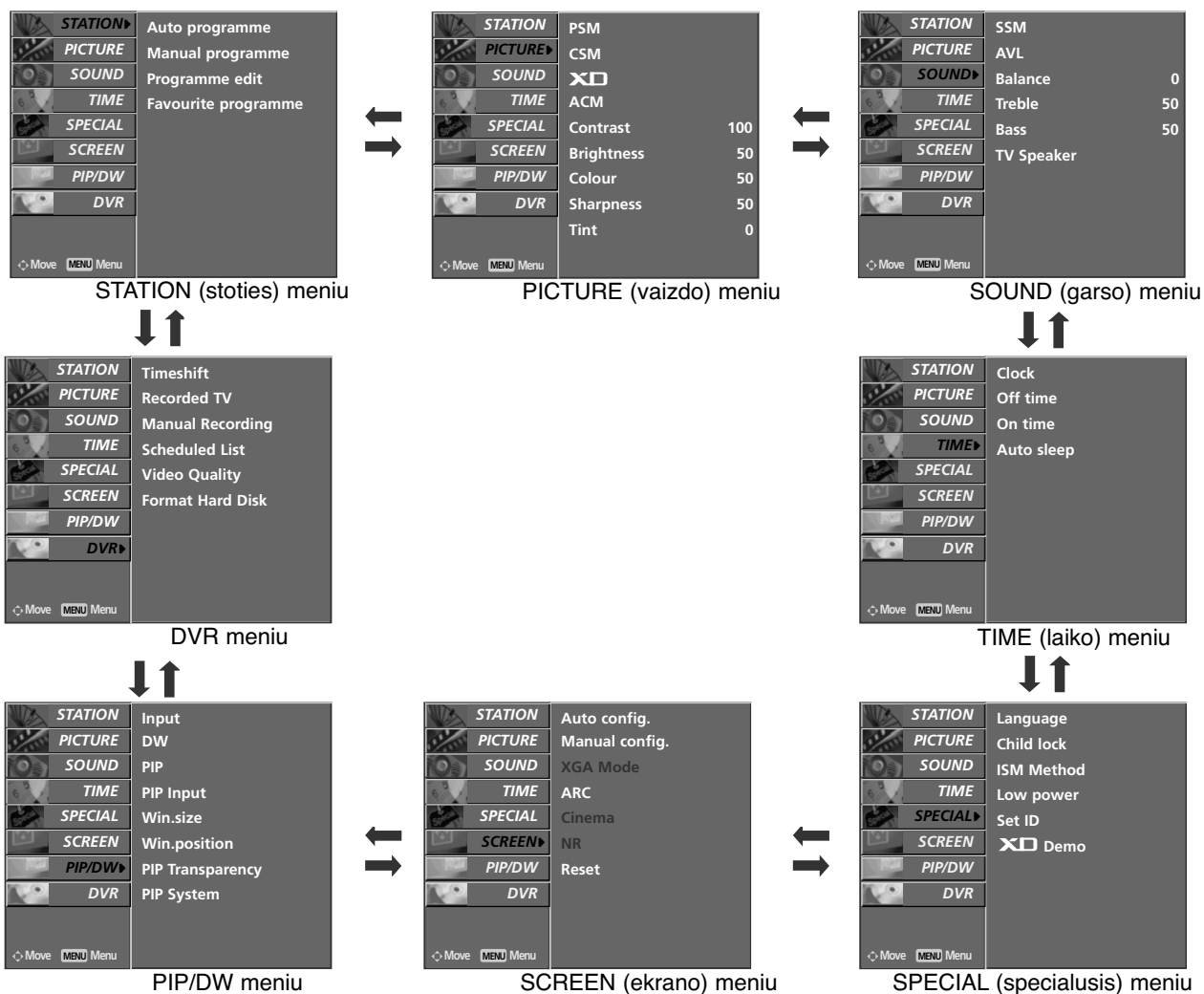
TIME (LAIKAS)

Žiūrėdami televizijos programą, spauskite 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/GREEN, **PR ▲ / ▼** arba programų pasirinkimo mygtuką (su skaitmenimis). Paspaudus šį mygtuką dar kartą, ši funkcija ba

TELEVIZORIAUS MENIU

EKRANE RODOMŲ MENIU PASIRINKIMAS IR NUSTATYMAS

- 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.

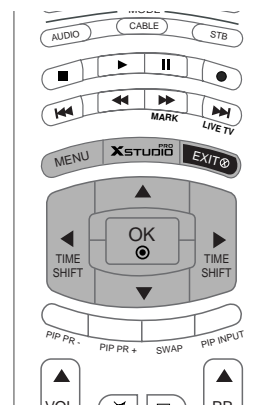


! PASTABA

a. Paleidžiant įrašytą programą meniu STATION, PIP/DW naudoti negalima.

Automatinis programų nustatymas

- iuo metodu yra nustatomos visos priimamos stotys. Ką tik įsigijus televizorių rekomenduojame naudoti automatinį programavimo režimą.
- Įrašant programą šios funkcijos naudoti negalima.



- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **STATION** (stoties) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Auto programme** (automatinis nustatymas).
- 3 Paspauskite mygtuką ► pasirinkite **System** (sistema).
- 4 Mygtuku ◀ / ▶ pasirinkite TV system (TV sistema) meniu:

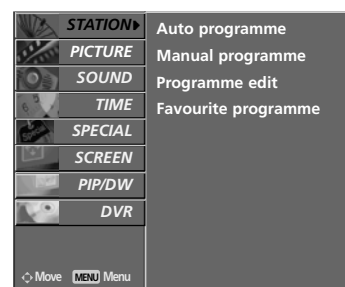
L : SECAM L/L' (pasirinktinis variantas)
BG : PAL B/G, SECAM B/G (Europa / Rytų Europa / Azija / Naujoji Zelandija / Vidurio Rytai / Afrika / Australija)
I : PAL I/II (JK / Airija / Honkongas / Pietų Afrika)
DK : PAL D/K, SECAM D/K (Rytų Europa / Kinija / Afrika / NVS)
M: (JAV / Korėja / Filipinai) (pasirinktinis variantas)

- 5 Mygtuku ▼ pasirinkite **Storage from**.
- 6 Paspausdami ◀ / ▶ arba SKAITMENINIUS pulto mygtukus, **Storage from** meniu lange išrinkite numerį pozicijos, nuo kurios jūs norite pradėti TV kanalų programavimą.
- 7 Mygtuku the ▼ pasirinkite **Start**.
- 8 Paspauskite mygtuką ► ir pradėkite programavimą. Išsaugomos visos priimamos programos.

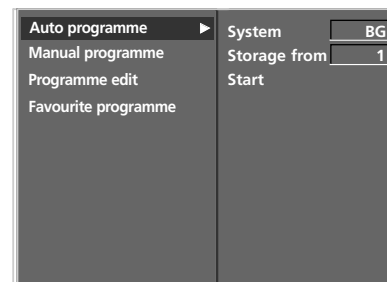
! PASTABA

Kai kuriuose televizoriuose, TV kanalų pavadinimai yra įrašomi į atmintį, kaip VPS (Video Programme Service), PDC (Programme Delivery Control) arba TELETXT duomenys. Jeigu TV kanalui nėra priskirtas pavadinimas, TV kanalas į atmintį yra įrašomas kaip C (V/UHF 01-69) arba S (Cable 01-4).

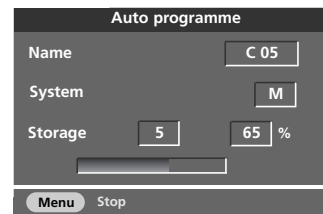
- 9 Norėdami baigti automatinį programavimą, spauskite mygtuką MENU. Kai automatinis programavimas baigiasi, ekrane rodomas Programme edit (programų redagavimo) meniu. Apie nustatytų programų redagavimą skaitykite sk. „Programų redagavimas“.
- 10 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite EXIT (baigties) mygtuką.



1



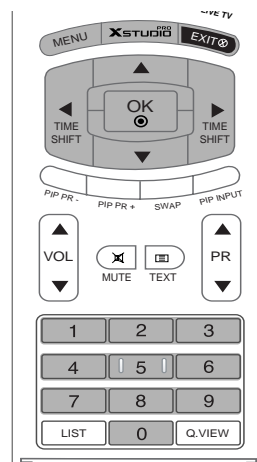
2 3 4 5 6 7



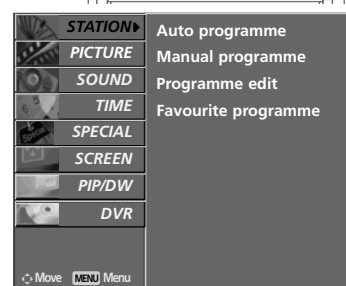
8 9

Rankinis programų nustatymas

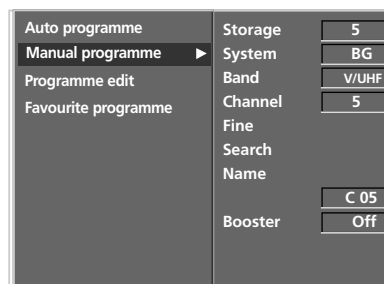
- Televizoriuje galima užprogramuoti iki 100 TV stočių (nuo 0 iki 99 skaitmens). Čia taip pat įmanoma kiekvienai TV stociiai suteikti iki 5 ženklų ilgio pavadinimą.
- Ši funkcija negali būti naudojama veiksnia „Timeshift On“ („Timeshift“ įjungta).
- Įrašant programą šios funkcijos naudoti negalima.



- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **STATION** (stoties) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Auto programme** (automatinis nustatymas).
- 3 Paspausdami ► mygtuką, išrinkite **Storage**. Storage meniu lange, paspausdami ◀ / ► mygtukus arba pulto SKAITMENINIUS mygtukus, išrinkite numerį pozicijos, nuo kurios jūs norite pradėti TV kanalų programavimą.
- 4 Paspauskite mygtuką ▼ ir pasirinkite **System** (sistema).
- 5 Mygtuku ◀ / ► pasirinkite TV system (TV sistema) meniu:
L : SECAM L/L' (pasirinktinis variantas)
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)
M: (JAV / Korėja / Filipinai) (pasirinktinis variantas)
- 6 Mygtuku ▼ pasirinkite **Band** (diapazonas).
- 7 Paspausdami ◀ / ► mygtukus, **V/UHF** arba **Cable**.
- 8 Mygtuku ▼ pasirinkite **Channel** (kanalas).
- 9 Pageidaujamos programos numerį galite rinktis mygtuku ◀ / ► arba skaitmeniniais mygtukais. Jeigu įmanoma, programos numerį rinkitės skaitmeniniais mygtukais
- 10 Mygtuku ▼ pasirinkite **Search** (paieška).
- 11 Mygtuku ◀ / ► pradėkite paiešką. Suradus stotį paieška baigiama.
- 12 Norėdami ją išsaugoti, spauskite **OK** (patvirtinimo) mygtuką.
- 13 Kad išsaugoti kitą stotį, pakartokite 3–12 punktuose aprašytus veiksmus.
- 14 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



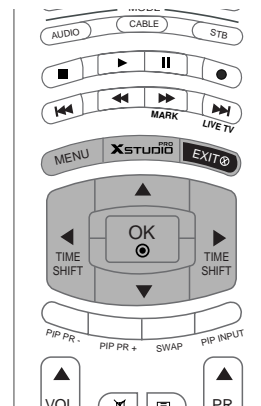
1



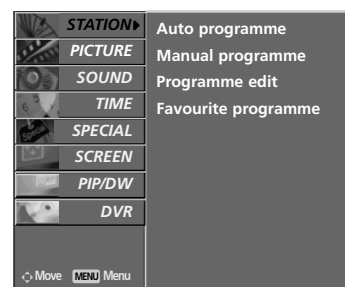
2 3 4 5 6
7 8 9 10 11 12

Tikslusis nustatymas

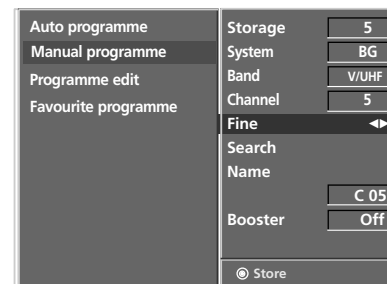
Paprastai tikslusis nustatymas yra reikalingas tuomet, kai yra prastas priėmimo signalas.



- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲/▼ mygtuku pasirinkite **STATION** (stoties) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲/▼ ir pasirinkite **Manual programme** (rankinis nustatymas).
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲/▼ ir pasirinkite **Fine** (tikslusis nustatymas).
- 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.



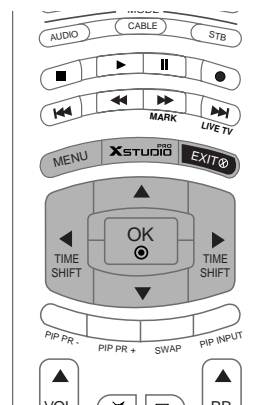
1



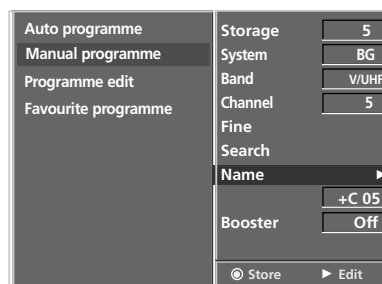
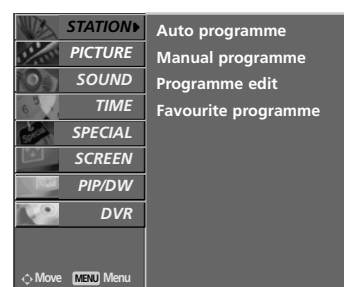
2 3 4 5

Stoties pavadinimas

- Kiekvienam stoties numeriui galima suteikti pavadinimą iš penkių ženklų.



- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **STATION** (stoties) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Manual programme** (rankinis nustatymas).
- 3 Paspauskite mygtuką ► ir pasirinkite **Name** (pavadinimas).
- 4 Paspauskite mygtuką ▲ ir pasirinkite. YGalite naudoti tarpo ženklą, +, -, skaitmenis nuo 0 iki 9 ir raides nuo A iki Z.
Paspausdami ▼ mygtuką, pavadinimo ženklus jūs galite išrinkti atvirkštine tvarka.
- 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.

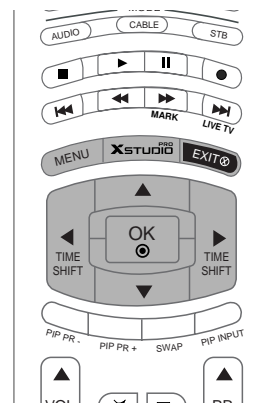


2 3 4 5 6

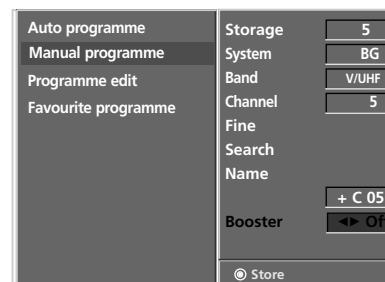
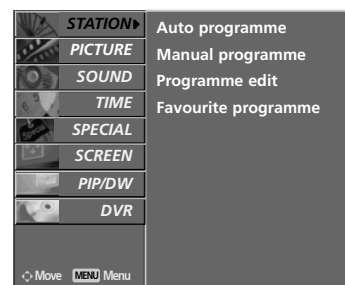
"Booster" funkcija (kai kuriuose modeliuose)

Funkcija Booster yra realizuota tik kai kurių modelių televizoriuose.

Jei neužtikrinto priėmimo zonoje televizinis signalas yra silpnas, funkcijai Booster priskirkite nuostatą On.



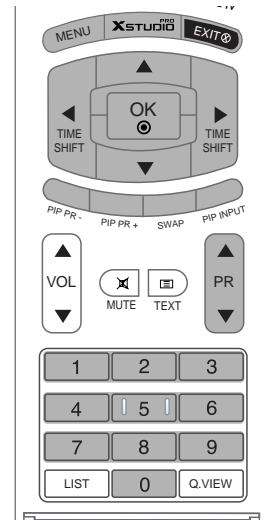
- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲/▼ mygtuku pasirinkite **STATION** (stoties) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲/▼ ir pasirinkite **Manual programme** (rankinis nustatymas).
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲/▼ ir pasirinkite **Booster**.
- 4 Paspauskite mygtuką ◀/▶ ir pasirinkite **On** (įjungti) arba **Off** (išjungti).
- 5 Paspauskite **OK** mygtuką.
- 6 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



2 3 4 5

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.
- Įrašant programą šios funkcijos naudoti negalima.



1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **STATION** (stoties) meniu.

2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Programme edit** (programų redagavimas).

3 Paspauskite mygtuką ► – rodomas Programme edit (programų redagavimo) 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 perkeliamos viena vieta į priekį.

■ Kaip nusikopijuoti programą

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

■ Kaip perkelti programą

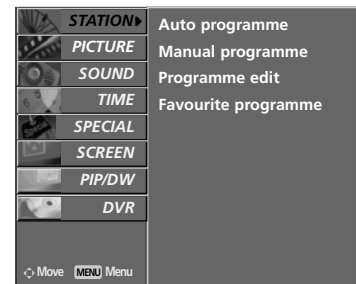
1. Mygtuku ▲ / ▼ / ◀ / ▶ pasirinkite programą, kurią norite perkelti.
2. Spauskite YELLOW (geltoną) mygtuką.
3. Mygtuku ▲ / ▼ / ◀ / ▶ perkeltkite programą į pageidaujamą programos numerį.
4. Dar kartą paspauskite YELLOW (geltoną) mygtuką ir baikite šią funkciją.

■ Kaip praleisti programos numerį

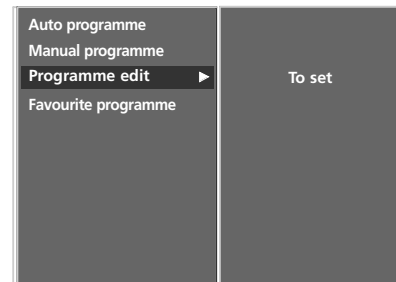
1. Mygtuku ▲ / ▼ / ◀ / ▶ pasirinkite programą, kurią norite praleisti.
2. Spauskite BLUE (mėlyną) mygtuką. Praleidžiamos programos numeris tampa mėlynos spalvos.
3. Dar kartą paspauskite BLUE (mėlyną) mygtuką ir baikite šią funkciją.

Kai programos numeris yra praleidžiamas, tai reiškia, kad įprastiniu televizoriaus žiūrėjimo metu jos negalėsite pasirinkti mygtuku PR ▲ / ▼. Jeigu norite pasirinkti praleistą programą, skait meniniais 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

Programme edit			
0	C 02	6	S 15
1	+ C 04	7	S 16
2	C 05	8	S 17
3	C 06	9	S 18
4	S 14	10	S 19

- Delete
- Copy
- Move
- Skip

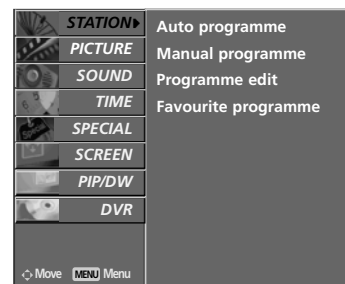
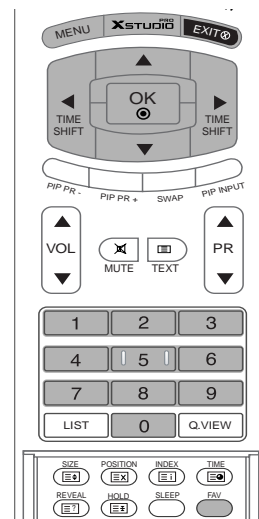
3

Mėgstamiausia programa

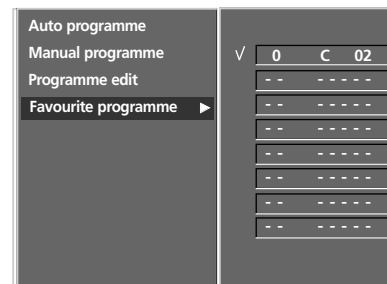
Ši funkcija leidžia tiesiogiai pasirinkti mėgstamiausias programas.

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

- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲/▼ mygtuku pasirinkite **STATION** (stoties) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲/▼ ir pasirinkite **Favourite programme**.
- 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 Paspauskite **OK** mygtuką.
- 8 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, spauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1



2 3 4 5 6 7

PROGRAMŲ LENTELĖS IŠKVIETIMAS

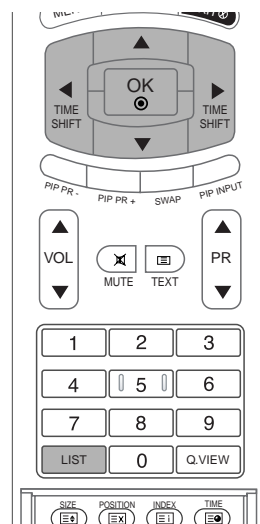
Atmintyje saugomas programas galite patikrinti programų lentelėje.

■ 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.

0	C 02	6	S 15
1	C 04	7	S 16
2	C 05	8	S 17
3	C 06	9	S 18
4	S 14	10	S 19

■ Kaip pasirinkti programą iš programų lentelės

Mygtuku ▲/▼/◀/▶ pasirinkite programą.

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

■ Kaip peržiūrėti programas programų lentelėje

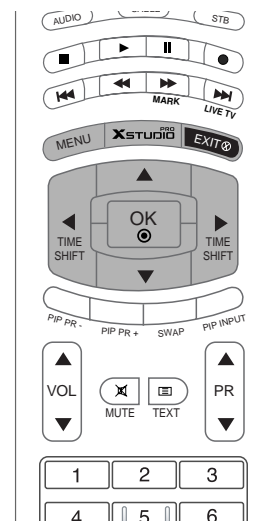
Yra 10 programų lentelių, kuriose saugoma 100 programų.

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

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

TELEVIZORIAUS MENIU | Vaizdo meniu pasirinktys

PSM (nustatyto vaizdo atmintis)



1 Paspauskite mygtuką MENU , po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **PICTURE** (vaizdo) meniu.

2 Paspauskite mygtuką ►, paskui mygtuku ▲ / ▼ išrinkite PSM.

3 Paspauskite mygtuką ►, paskui mygtuku ▲ / ▼ išrinkite „Dynamic“, „Standard“, „Mild“ arba „User“.

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

■ Televizoriaus atmintyje saugomų vaizdo parametrų išrinkimas.

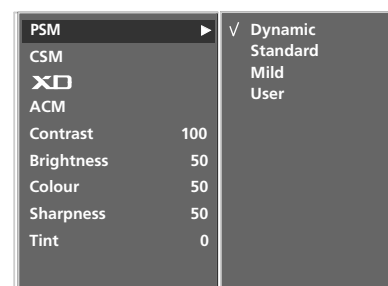
PSM meniu išrinkite nustatytą parametą pagal programos kategoriją.

■ Atliekant vaizdo parametrų (vaizdo kontrasto, vaizdo šviesumo, spalvų išrinkimo, vaizdo kontūrų paryškimo ir vaizdo atspalvio) reguliavimą, PSM automatiškai pasikeis į User.

■ Vaizdo parinktys „Dynamic“, „Standard“, „Mild“ ir „User“ nustatomos ir programuojamos nustatant vaizdo kokybę gamykloje ir negali būti keičiamos.



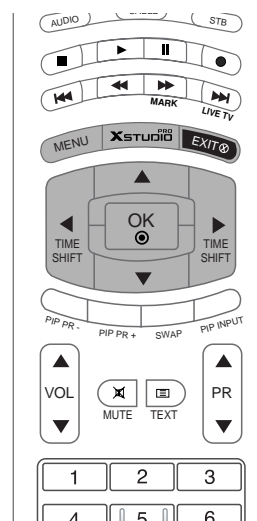
1



2 3

CSM (nustatytų spalvų atmintis)

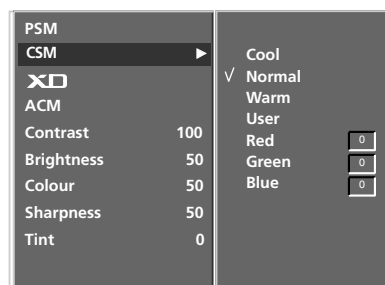
- Norėdami nustatyti parametrus (pakeisti gamyklinius nustatymus), spauskite **Normal**.
- Nustatant spalvas (raudona, žalia arba mėlyna) rankiniu būdu CSM automatiškai nustato parinktį „User“ (vartotojas).
- Pasirinkite vieną iš trijų automatinio spalvos reguliavimo parinkčių. Nuostata Warm (šiltos spalvos) spalvas paryškina raudonai; Cool (vėsios spalvos) – mažiau intensyviai spalvas paryškina mėlynai.



- 1 Paspauskite mygtuką **MENU**, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **PICTURE** (vaizdo) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **CSM**.
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Cool** (vėsios spalvos), **Normal** (standartinės spalvos), **Warm** (šiltos spalvos) arba **User** (vartotojas).
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, spauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1

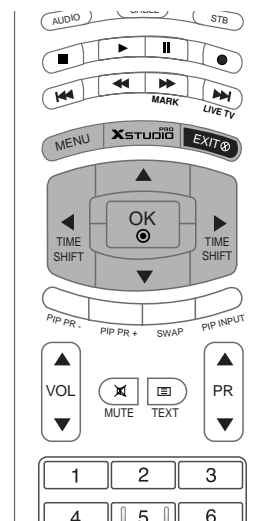


2 3

Rankinis spalvos temperatūros reguliavimas

CSM – parinktis „User“ (vartotojas)

Galima sureguliuoti pageidaujama raudonos, žalios ir mėlynos spalvos temperatūrą.



- 1 Paspauskite mygtuką **MENU**, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **PICTURE** (vaizdo) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **CSM**.
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **User** (vartotojas)
- 4 Paspauskite ► mygtuką, o po to paspausdami ▲ / ▼ / ◀ / ▶ mygtukus, atlikite reguliavimo procedūrą.
- 5 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.

STATION	PSM	
PICTURE	CSM	
SOUND	XD	
TIME	ACM	
SPECIAL	Contrast	100
SCREEN	Brightness	50
PIP/DW	Colour	50
DVR	Sharpness	50
	Tint	0

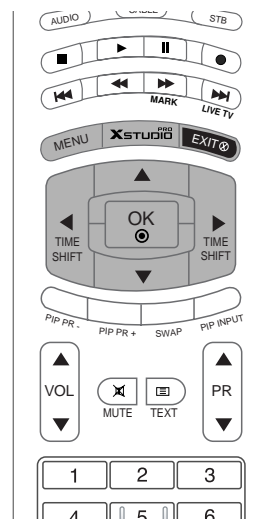
1

PSM		
CSM	Cool	
	Normal	
	Warm	
	✓ User	
	Red	0
	Green	0
	Blue	0
Contrast	100	
Brightness	50	
Colour	50	
Sharpness	50	
Tint	0	

2 3 4

XD funkcija

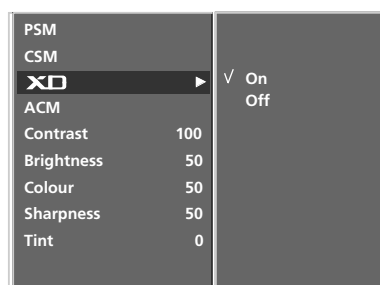
- XD – tai „LG Electronics“ sukurta unikali vaizdo kokybės gerinimo technologija, leidžianti, naudojant patobulinto skaitmeninio signalo apdorojimo algoritmą, pateikti neiškreiptą aukšto tankio (HD) signalą.
- XD (Digital Reality Processor) technologijos dėka, vaizdas yra apdorojamas skaitmeniniu būdu. Tokiu būdu jūs galėsite gėrėtis ryškiu aukštos kokybės vaizdu.
- Šios funkcijos naudoti veiksenaomis RGB[PC] arba HDMI [PC] negalima.
- Meniu PICTURE (vaizdai) renkantis vaizdų parinktis („Dynamic“, „Standard“ ir „Mild“) automatiškai įjungiamas XD.



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



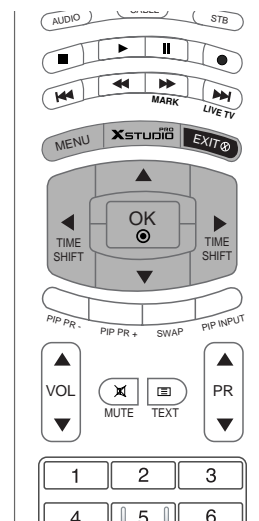
1



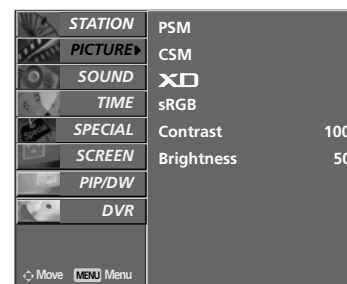
2 3

sRGB funkcija

- Prie televizoriaus prijungus papildomą aparatūrą su sRGB funkcija, bus galima sureguliuoti vaizdo spalvų skirtumus.
- Ši funkcija yra galima šiuose režimuose: RGB [PC], HDMI[PC].



- 1 Paspauskite mygtuką **MENU**, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **PICTURE** (vaizdo) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **sRGB**.
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **On** (įjungti) arba **Off** (išjungti).
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



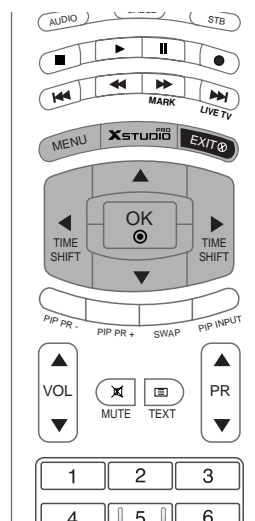
1



2 3

Vaizdo spalvinės temperatūros reguliavimas rankiniu būdu

- Ši funkcija galima tokiomis veiksenaomis: TV, AV1, AV2, „S-Video2“, AV3, AV4, COMPONENT, RGB[DTV], HDMI[DTV].



- 1 Paspauskite mygtuką **MENU**, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **PICTURE** (vaizdo) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **ACM**.
- 3 Paspauskite ► mygtuką, o po to paspausdami ◀ / ▶ mygtukus, atlikite reguliavimo procedūrą.
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1

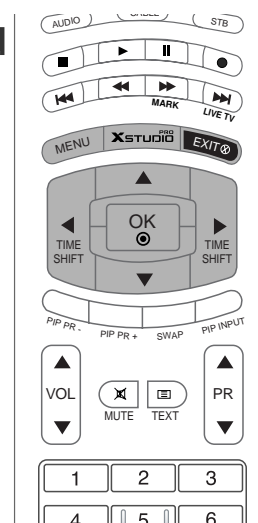


2 3

TELEVIZORIAUS MENIU | Vaizdo meniu pasirinktys

Vaizdo parametrų reguliavimas rankiniu būdu

- Jūs galite rankiniu būdu sureguliuoti vaizdo kontrastą, šviesumą, spalvinę temperatūrą, vaizdo raiškumą ir atspalvį (tik priimant NTSC signalą).
- Priimant PAL/SECAM programų transliaciją, vaizdo atspalvio funkcija neveiks.



- 1 Paspauskite mygtuką **MENU**, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **PICTURE** (vaizdo) meniu.
- 2 Paspauskite ► mygtuką, o po to paspausdami ▲ / ▼ mygtukus, išrinkite reguliuotiną vaizdo parametą.
- 3 Paspauskite ► mygtuką, o po to paspausdami ◀ / ▶ mygtukus, atlikite reguliavimo procedūrą.
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.

STATION	PSM
PICTURE	CSM
SOUND	XD
TIME	ACM
SPECIAL	Contrast 100
SCREEN	Brightness 50
PIP/DW	Colour 50
DVR	Sharpness 50
	Tint 0

1

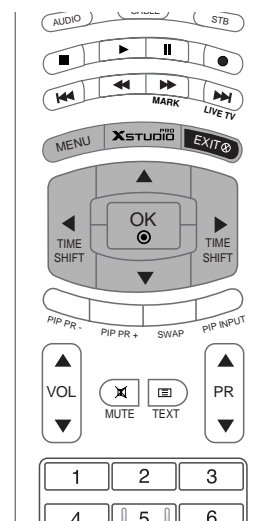
PSM	
CSM	
XD	
ACM	
Contrast	100 ►
Brightness	50
Colour	50
Sharpness	50
Tint	0

2 3

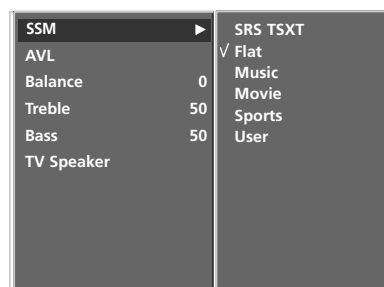
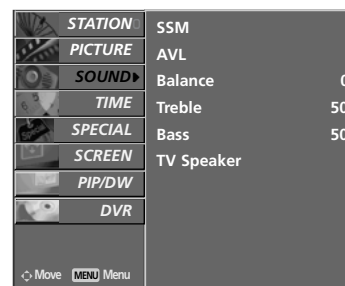
TELEVIZORIAUS MENIU | Garso meniu pasirinktys

SSM (nustatyto garso atmintis)

- Televizoriaus atmintyje saugomų garso parametų nuostatų išrinkimas.
- Atliekant garso parametų (aukštųjų žemųjų dažnių) reguliavimą, SSM automatiškai pasikeis į User.



- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **SOUND** (garso) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **SSM**.
- 3 Paspauskite mygtuką ►, paskui – mygtuką ▲ / ▼ ir išrinkite SRS TSXT, „Flat“ (žemas garsas), „Music“ (muzika), „Movie“ (kino filmas), „Sports“ (sportas) arba „User“ (vartotojas).
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



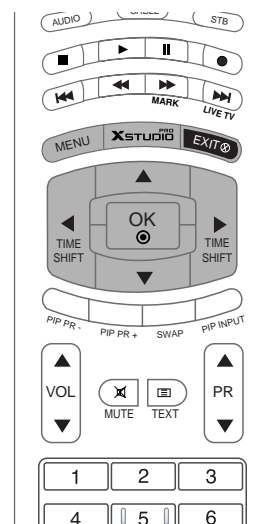
! PASTABA

- a. Yra SRS Lab. Inc. prekinis ženklas.
- b. TruSurround XT technologija yra pagaminta pagal SRS Labs. Inc. licenciją.

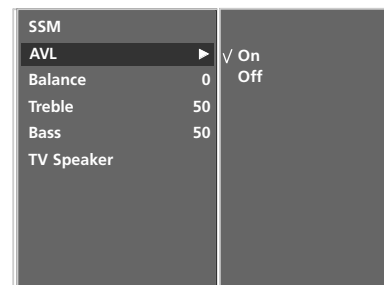
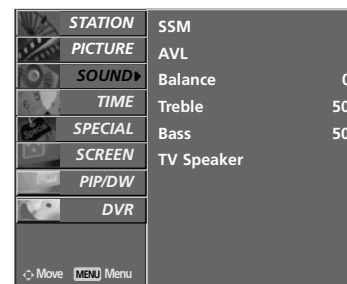
TELEVIZORIAUS MENIU | Garso meniu pasirinktys

AVL (automatinis garso išlyginimas)

AVL automatiškai išlaiko vienodą garso lygį net tais atvejais, kai keičiamos programos.



- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **SOUND** (garso) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **AVL**.
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **On** (jįjungti) arba **Off** (išjungti).
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.

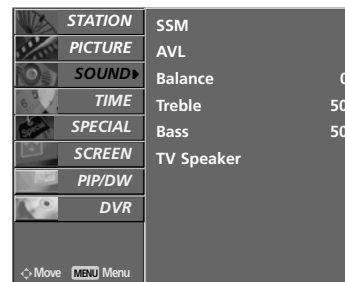
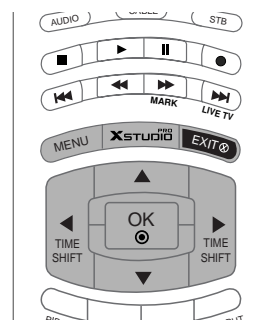


Garso parametų reguliavimas (vartotojo nuostata)

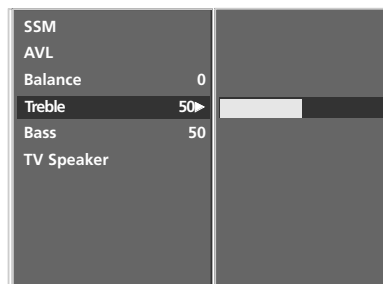
- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **SOUND** (garso) meniu.
- 2 Paspauskite ► mygtuką, o po to paspausdami ▲ / ▼ mygtukus, išrinkite pageidaujimą garso parametą.
- 3 Paspauskite ► mygtuką, o po to paspausdami ◀ / ▶ mygtukus, atlikite reguliavimo procedūrą.
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.

! PASTABA

- a. Pasirinkus SRS TSXT meniu punktą, nebus įmanoma atlikti žemųjų, aukštųjų dažnių bei BBE funkcijos reguliavimo.



1



2 3

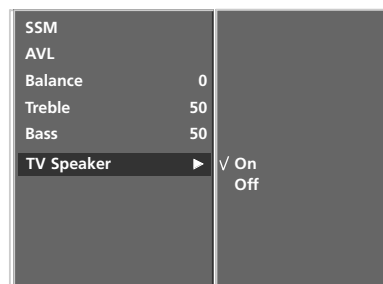
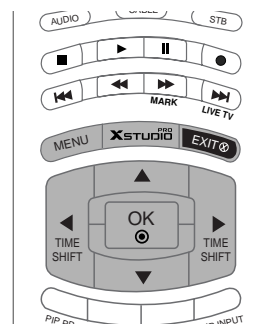
TV SPEAKER

Galima reguliuoti vidinį televizoriaus garsiakalbį.

Veiksenomis AV1, AV2, „S-Video2“, AV3, AV4, COMPONENT, RGB ir HDMI/DVI su HDMI į DVI kabelį per TV garsiakalbį ir (arba) kitokį garsą galima išgauti, net jeigu ir nėra vaizdo signalo.

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

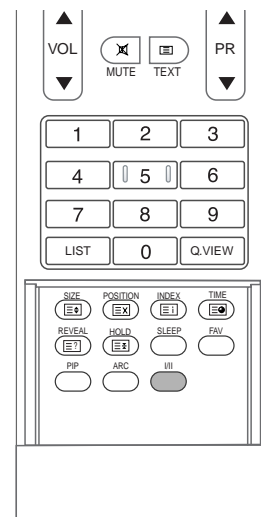
- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **SOUND** (garso) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **TV Speaker**.
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **On** (įjungti) arba **Off** (išjungti).
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



2 3

STEREOFONINIS / DVIĖUBAS PRIĖMIMAS

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



1 Rodoma ekrane

Paspausdami **III** mygtuką, išrinkti pageidaujamą režimą.

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

2 Monofoninio garso pasirinkimas

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

3 Kalbos pasirinkimas, kai programa transliuojama dviem kalbomis

Jeigu programa yra transliuojama dviem kalbomis, pakartotinai spaudžiant mygtuką **III** 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.

NICAM PRIĖMIMAS (kai kuriuose modeliuose)

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

Garsas pasirenkamas pagal transliuojamos programos tipą mygtuku **III**.

-
- 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

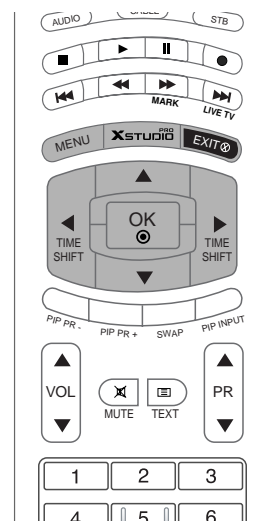
- AV, „Component“, RGB arba HDMI/DVI veiksenaomis galite pasirinkti, kad garso išvestis būtų kairiajame ir dešiniajame garsiakalbyje.

Norėdami pasirinkti garsą, pakartotinai spauskite mygtuką **III**.

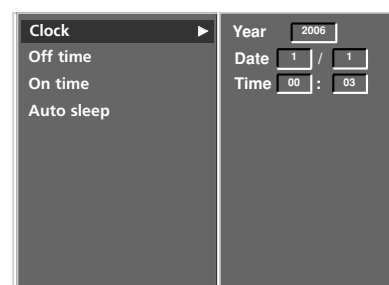
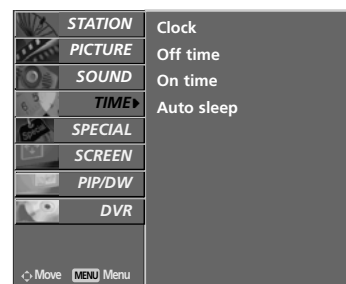
- **L+R**: Garso signalas iš garso įvesties L yra girdimas kairiajame garsiakalbyje, o garso signalas iš garso įvesties R – dešiniajame garsiakalbyje.
- **L+L**: Garso signalas iš garso įvesties L siunčiamas į kairįjį ir dešinįjį garsiakalbius.
- **R+R**: Garso signalas iš garso įvesties R siunčiamas į kairįjį ir dešinįjį garsiakalbius.

Laiko parametrų nustatymas

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



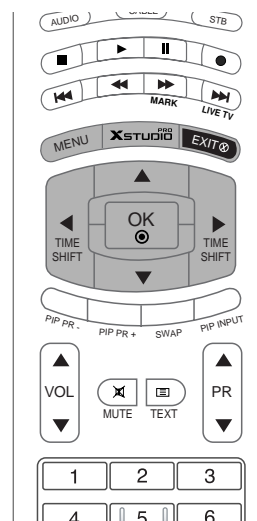
- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **TIME** (laiko) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Clock** (laikrodis).
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir nustatykite valandas.
- 4 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir nustatykite minutes.
- 5 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



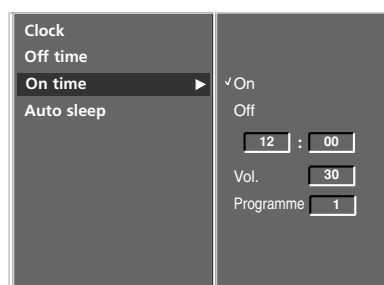
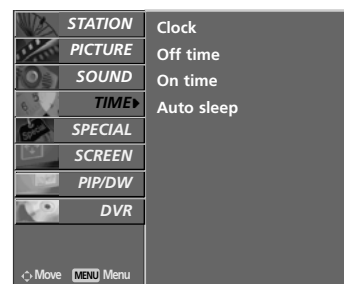
1
2 3 4

Ijungimo/išjungimo laikmačio nustatymas

- Įjungimo/išjungimo laikmatis veiks, nustačius laikrodžio parodymu
- Jeigu įjungimo ir išjungimo funkcijos nustatytos tapačiam laikui, suveikia išjungimo funkcija.
- Kad suveiktų įjungimo funkcija, televizorius turi būti budėjimo režime.



- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **TIME** (laiko) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Off time** (išjungimo laikas) / **On time** (įjungimo laikas).
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **On**.
- 4 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir nustatykite valandas.
- 5 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ tir nustatykite minutes.
- 6 **Tik įjungimo laiko funkcijos atveju;** Paspauskite ► mygtuką, o po to paspausdami ▲ / ▼ mygtukus, išrinkite TV kanalą ir sureguliuokite televizoriaus garso stiprumą.
- 7 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



1
2 3 4
5 6

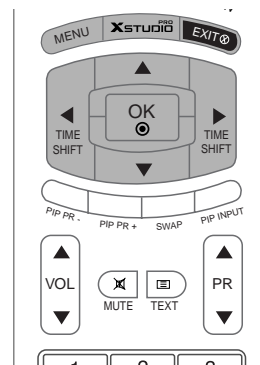
! PASTABA

- Jeigu pageidaujate atšaukti Off/On time funkciją Paspausdami ▲ / ▼ mygtukus, 3-ajame žingsnyje išrinkite Off.
- Praėjus dviem valandoms po automatiško televizoriaus įsijungimo, jis bus automatiškai perjungtas į budėjimo režimą, jeigu nebus paspaustas kuris nors mygtukas.

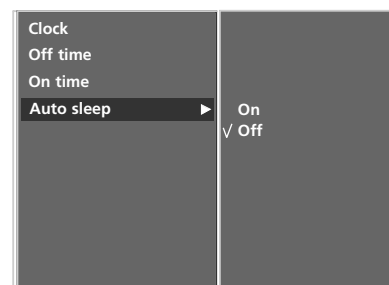
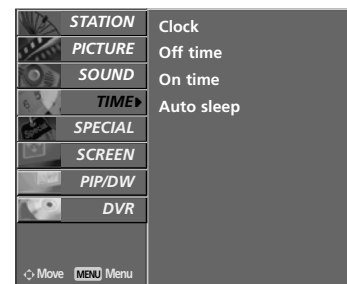
TELEVIZORIAUS MENIU | Laiko meniu pasirinktys

SAVAIMINIS IŠSIJUNGIMAS


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




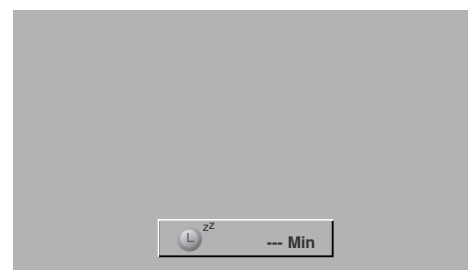
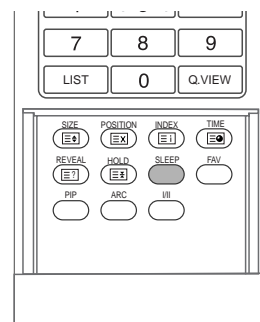
- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **TIME** (laiko) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Auto sleep** (savaiminis išsijungimas)
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **On** (įjungti) arba **Off** (išjungti).
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



SAVAIMINIO IŠSIJUNGIMO LAIKMATIS

- Prabėgus nustatytam laiko tarpui, televizorius automatiškai persijungia į parengties būseną.
- 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. Nustačius laiko tarpo reikšmę, taimeris ims skaičiuoti laiką atvirkštine tvarka.

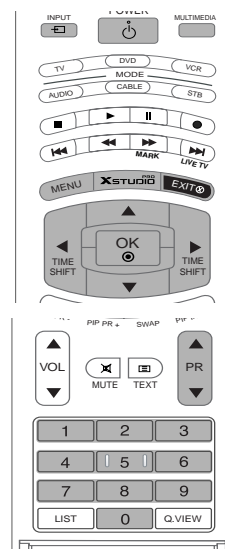
- 1 Norint sužinoti iki televizoriaus išsijungimo likusį laiką, reikia vieną kartą paspausti **SLEEP** mygtuką.
- 2 Jeigu norite išjungti laikmatį, pakartotinai spauskite mygtuką **SLEEP** (savaiminis išsijungimas), kol ekrane pasirodo  --- **Min**.
- 3 Televizorių išjungus visiškai, nustatytoji laiko tarpo reikšmė prapuola.



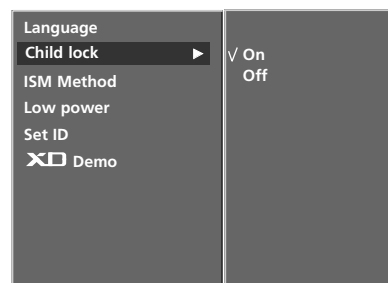
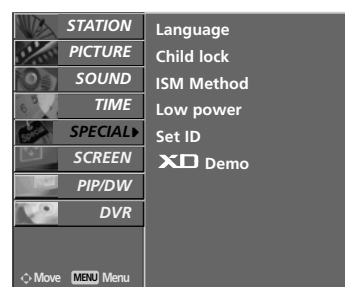
TELEVIZORIAUS MENIU | Specialiosios meniu pasirinktys

CHILD LOCK (užblokavimas nuo vaikų)

- Televizorių galima nustatyti taip, kad jį būtų galima valdyti tik nuotolinio valdymo pultu.
- Šią funkciją galima naudoti norint išvengti neleistino televizoriaus žiūrėjimo galimybes.



- 1 Paspauskite mygtuką MENU, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **SPECIAL** (specialųjį) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Child lock** (užblokavimas nuo vaikų).
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **On** (įjungti) arba **Off** (išjungti).
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



3

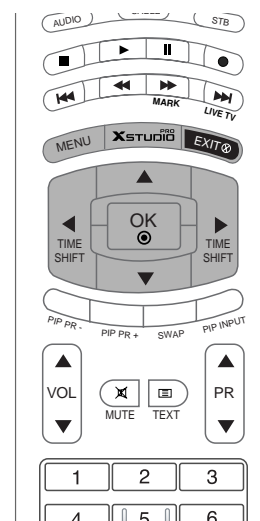
! PASTABA

- Šis televizorius įsimeina paskutinę žiūrėtą programą, prieš išjungiant prietaiso maitinimą.
- Suaktyvinus televizoriaus blokavimo funkciją, prietaisui esant išjungtam, paspaudus bet kurį televizoriaus priekinio skydelio /I, INPUT, PR ▲ / ▼ mygtuką arba distancinio valdymo pulto POWER, INPUT, MULTIMEDIA, PR ▲ / ▼ arba SKAITMENINIUS mygtukus, televizoriaus ekrane atsiras indikacija Child lock "On".
- Pastaba: Indikacija ' Child lock on' televizoriaus ekrane neatsiras, jeigu valdymo skydelio mygtukas bus paspaustas, kai yra atvaizduojamas meniu.

ISM (apsauga nuo statinio vaizdo)

(kai kuriuose modeliuose)

- 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.
- Ši funkcija negali būti naudojama LCD TV modelių televizoriuose.



1 Paspauskite mygtuką **MENU**, po to – mygtuką **▲ / ▼** ir pasirinkite **SPECIAL** (specialųjį) meniu.

2 Paspauskite mygtuką **▶**, po to – mygtuką **▲ / ▼** ir pasirinkite **ISM Method** (apsauga nuo statinio vaizdo).

3 Paspauskite mygtuką **▶**, po to – mygtuką **▲ / ▼** ir pasirinkite **Normal**, **White wash**, **Orbiter** arba **Inversion**.
Jeigu nenorite įjungti šios funkcijos, spauskite Normal.

- **White wash** (plazmos atstatymas)

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.

- **Orbiter režimas**

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.

- **Inversion (inversija)**

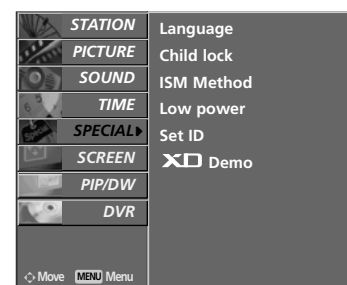
Ši funkcija keičia ekrano spalvą.

Ekrano spalva automatiškai keičiasi kas 30 minučių.

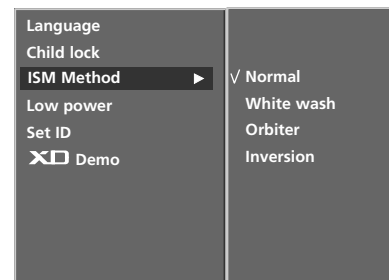
- **Standartinis:**

Kai įvesties signalas nuolat statiškas arba yra aukšta temperatūra, siekiant apsaugos nuo statinio vaizdo skaisčio lygis automatiškai sumažinamas.

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



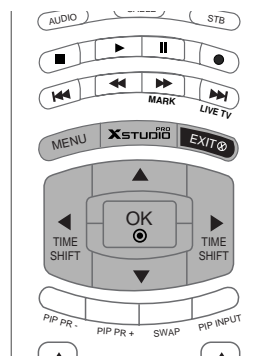
1



2 3

LOW POWER (elektros energijos taupymas)

- Ši funkcija sumažina elektros energijos vartojimą.
- Ši funkcija negali būti naudojama LCD TV modelių televizoriuose.



- 1 Paspauskite mygtuką **MENU**, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **SPECIAL** (specialųjį) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Low power** (elektros energijos taupymas).
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **On** (įjungti) arba **Off** (išjungti).
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.

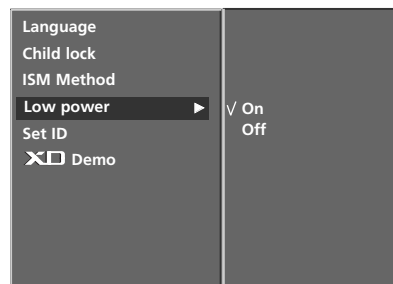
XD DEMO

- Įjunkite šią funkciją ir pamatysite, koks yra skirtumas, kai XD Demo yra įjungtas ir kai XD Demo yra išjung
- Veiksenomis RGB[PC], HDMI [PC] šios funkcijos naudoti negalima.

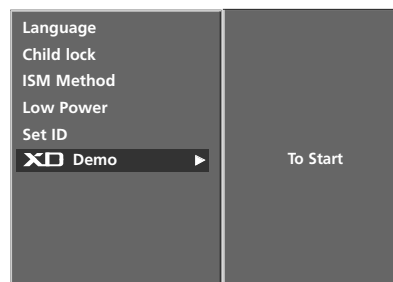
- 1 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **SPECIAL** (specialųjį) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **XD Demo**.
- 3 Spauskite mygtuką ►.
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **MENU** arba **EXIT** (baigties) mygtuką.



1

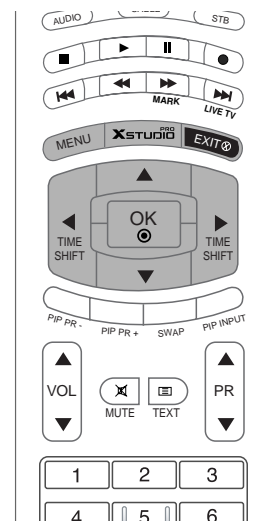


2 3

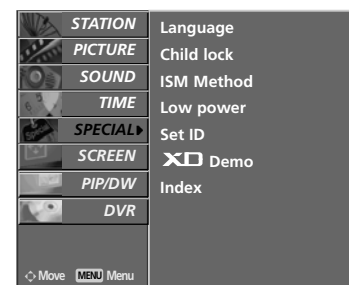


2 3

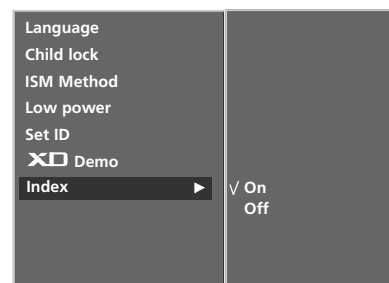
INDEX (kai kuriuose modeliuose)



- 1 Paspauskite mygtuką **MENU**, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **SPECIAL** (specialųjį) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Index**.
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **On** (įjungti) arba **Off** (išjungti).
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



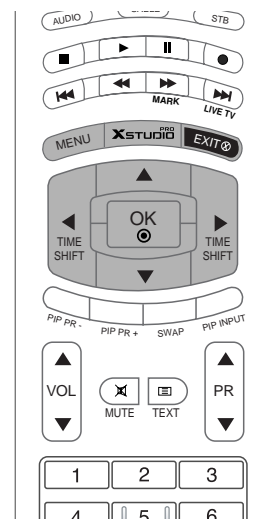
1



2 3

Automatinė konfigūracija

- 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
- HDMI/DVI veikseną automatinės sąrankos funkcijų paleisti nereikia.
- Ši funkcija yra galima šiuose režimuose: RGB[PC],
- Ši funkcija automatiškai reguliuoja ekrano padėtį, laikrodį ir fazę. Kol vyksta automatinė sąranka, rodomas vaizdas kelioms sekundėms pradingsta.



1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **SCREEN** (ekrano) meniu.

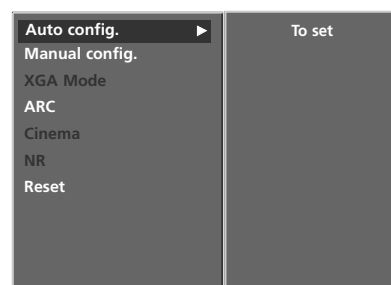
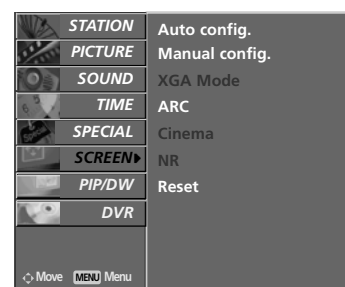
2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Auto config.** (automatinė konfigūracija).

3 Paspauskite mygtuką ► ir paleiskite automatinę konfigūraciją.

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

4 Jeigu po automatinės konfigūracijos vaizdą reikia dar šiek tiek pareguliuoti RGB-PC režime, įjunkite **Manual config.** (rankinę konfigūraciją).

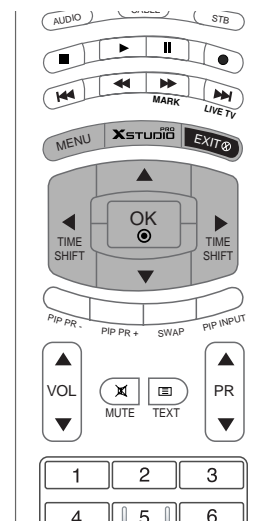
5 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



3 4

RANKINĖ KONFIGŪRACIJA

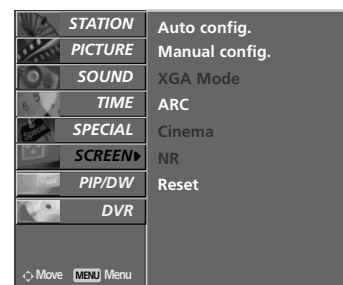
- Jeigu po automatinės konfigūracijos vaizdas netampa aiškus ir jeigu virpa simboliai, vaizdo fazę nustatykite rankiniu būdu.
- Norėdami pataisyti ekrano dydį, reguliuokite **Clock**.
- Ši funkcija yra galima šiuose režimuose:
RGB[PC], RGB[DTV], HDMI[DTV], COMPONENT[DTV]
- Phase (fazės) ir Clock (laikrodžio) funkcijų negalima naudoti **RGB[DTV], HDMI[DTV], COMPONENT[DTV]**, režimuose.



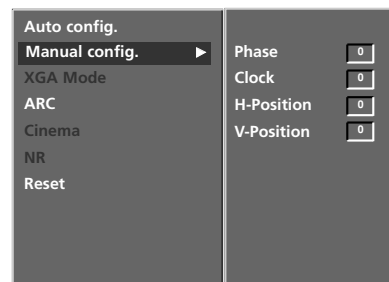
Mažasis terminų žodynelis

Clock(laikrodis) Naudojant šią funkciją galima susilpninti vertikalių juostų matomumą ekrano fone. Pasikeičia ir horizontalusis ekrano dydis.

Phase(fazė): Ši funkcija leidžia pašalinti horizontalius trukdžius ir paryškina simbolių matomumą.



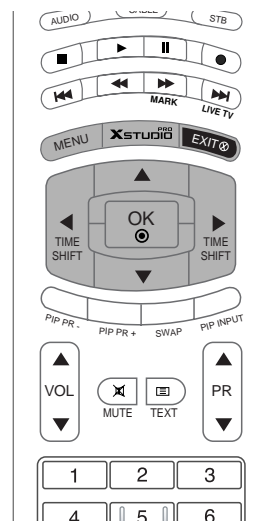
- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **Screen** (ekrano) menu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Manual config.** (rankinė konfigūracija).
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Phase** (fazė), **Clock** (laikrodis) **H-Position** (horizontalioji padėtis) ir **V-position** (vertikalią padėtis).
- 4 Reguliuokite mygtuku ◀ / ▶.
- 5 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



2 3 4

VIDEOGRAFIKOS ADAPTERIO / IŠPLĖSTINĖS GRAFIKOS ADAPTERIO (VGA/XGA) REŽIMO PASIRINKIMAS

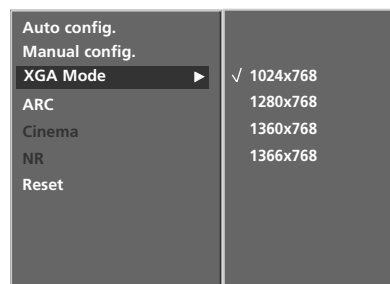
- Norėdami matyti normalų vaizdą, suderinkite RGB režimo skiriamąją gebą ir VGA/XGA režimą.
- Kai kuriuose modeliuose VGA veiksenos išranka negalima.
- Ši funkcija yra galima šiuose režimuose: RGB [PC].



- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **Screen** (ekrano) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **XGA Mode** (arba **VGA Mode**).
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite pageidaujama VGA/XGA skiriamąją gebą.
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



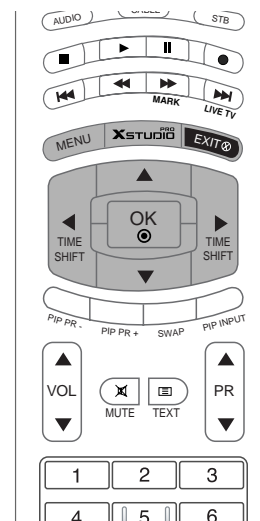
1



2 3

VAIZDO FORMATO NUSTATYMAS

- Ekraną galima žiūrėti skirtinguose formatuose; **Spectacle** (panorāma), **Full** (pilnas vaizdas) (kai kuriuose modeliuose), **Original** (standartinis), **4:3**, **16:9** (platųjį), **14:9** ir **Zoom**.
- Jeigu ekrane ilgesnį laiką paliekamas statinis vaizdas, jis gali „įsispausti“ ir likti matomas.
- 4:3 ir 16:9 (platųjį) formatą galima rinktis tik RGB[PC] ir HDMI[PC] režimuose.
- 4:3 ir 16:9 (platųjį). **Zoom** (padidintas) formatą galima rinktis tik RGB[DTV], HDMI[DTV], Component[DTV] režimuose.
- **Spectacle** (panorāma), **Full** (pilnas vaizdas) (kai kuriuose modeliuose), 4:3 ir 16:9 (platųjį), 14:9. **Zoom** (padidintas) formatą galima rinktis tik Component[480i/576i] režimuose.
- Tokiu atveju gali būti nepatogu žiūrėti pilną vaizdą. Tuomet pakeiskite kitą režimą.
- Padidinimo santykį galima reguliuoti mygtuk **▲ / ▼**.
- Ši funkcija veikia su šiuo signalu.



- 1 Paspauskite mygtuką **MENU**, o po to **▲ / ▼** mygtuku pasirinkite **Screen** (ekranu) menu.
- 2 Paspauskite mygtuką **▶**, po to – mygtuką **▲ / ▼** ir pasirinkite **ARC**.
- 3 Paspauskite mygtuką **▶**, po to – mygtuką **▲ / ▼** ir pasirinkite **Spectacle** (panorāma), **Full** (pilnas vaizdas) (kai kuriuose modeliuose), **Original** (standartinis), **4:3**, **16:9**, **14:9**, **Zoom 1** arba **Zoom 2** (padidintas1 arba padidintas2).

- **Spectacle** (panorāma)

Kai jūsų televizorius priima plačiaekranų signalą, ši funkcija sureguliuoja vaizdą taip, kad nelinejine proporcijoje horizontalus vaizdas būtų per visą ekraną.

- **Full** (pilnas ekranas) (kai kuriuose modeliuose)

Kai jūsų televizorius priima plačiaekranų signalą, ši funkcija sureguliuoja vaizdą taip, kad linijine proporcijoje horizontalus ir vertikalus vaizdas būtų per visą ekraną. (Ši funkcija neveikia su NTSC signalu).

- **Original**

Išrinkus šią nuostatą, ekranu spalvų juosta bus pakeičiama. Ekranu spalvų juosta bus pakeičiama kas 30 minučių.

- **4 : 3**

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

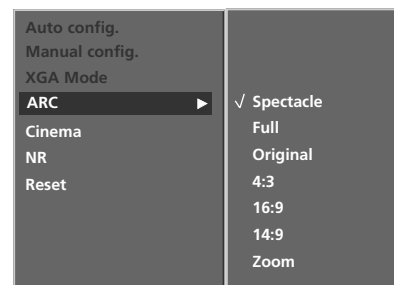
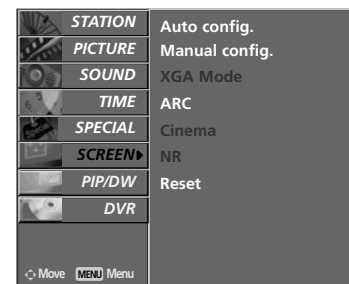
- **16 : 9** (platųjį)

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

- **14 : 9**

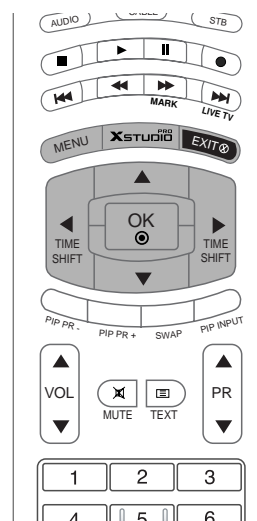
Naudodami šią funkciją galite mėgautis vaizdu formatu 14:9 arba bendrąja televizijos programa. 14:9 formatu ekranas atrodo taip, tarsi 4:3 formatu ekranas būtų padidintas iš kairės ir dešinės pusių.

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



CINEMA

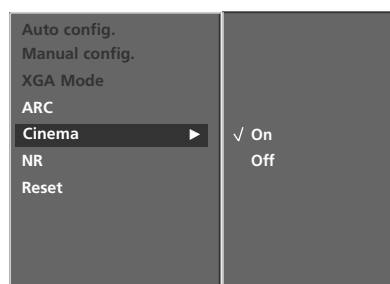
- Šios funkcijos dėka žiūrint kino filmus, bus galima ekrane išgauti kokybišką vaizdą.
- Ši funkcija galima tokiomis veiksenaomis: TV, AV1, AV2, „S-Video2“, AV3, AV4 arba COMPONENT (480i/576i).



- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **Screen** (ekrano) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Cinema**.
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **On** (įjungti) arba **Off** (išjungti).
- 4 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką.



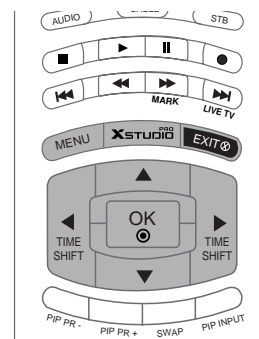
1



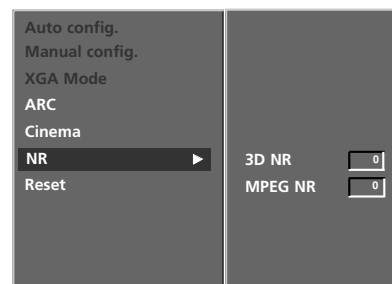
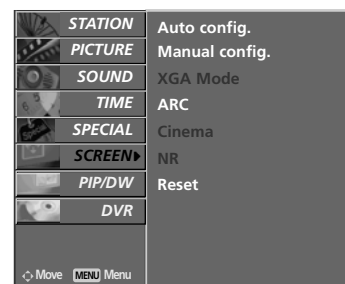
2 3

Triukšmų sumažinimo funkcija

- Suaktyvintus šį parametą ir išrinkus 3D NR arba MPEG NR nuostatą, bus galima reguliuoti triukšmus, transliuojant TV laidas.
- Šią funkciją bus galima išrinkti, esant suaktyvintiems tokiems režimams: RGB[PC], HDMI[PC].



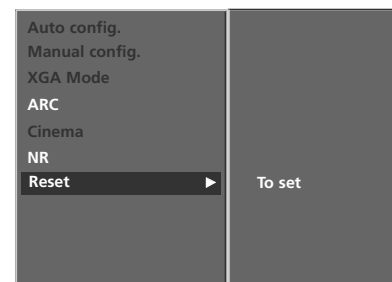
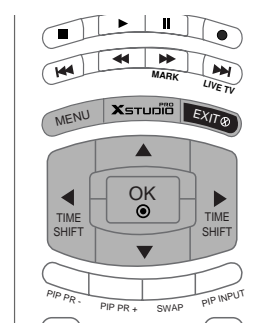
- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **Screen** (ekrano) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **NR**.
- 3 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **3D NR** arba **MPEG NR**.
- 4 Reguluokite mygtuku ◀ / ▶.
- 5 Norėdami grįžti į normalų televizoriaus veikimo režimą, paspauskite **EXIT** (baigties) mygtuką..



INICIACIJA (ORIGINALIŲJŲ GAMYKLINIŲ PARAMETRŲ NUSTATYMAS)

- Ši funkcija veikia nustatytame režime.
- Norėdami inicijuoti nustatytą parametą:

- 1 Paspauskite mygtuką MENU, o po to ▲ / ▼ mygtuku pasirinkite **Screen** (ekrano) meniu.
- 2 Paspauskite mygtuką ►, po to – mygtuką ▲ / ▼ ir pasirinkite **Reset**.
- 3 Spauskite mygtuką ►.
 - Galite iškviešti funkcijas „Phase“, „Clock“, „H-Position“, „V-Position“, „Position“, „Win. size“, „Win. position“, „PIP Transparency“ ir dviejų vaizdų mažąjį vaizdą.



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

Programavimo kodas

Vaizdo grotuvai

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

PRIEDAS

Programavimo kodas

CATV

Prekinis ženklas	Kodai	Prekinis ženklas	Kodai	Prekinis ženklas	Kodai
ABC	003 004 039 042 046 052 053	LG (GOLDSTAR)	001 106 101 005	SHERITECH	022
AJIN	112	M-NET	037	SIGNAL	030
ANTRONIK	014	MACOM	033	SIGNATURE	052
ARCHER	005 007 014 024	MAGNAVOX	010 012 064 079	SL MARX	030
CABLE STAR	026	MEMOREX	100	SPRUCER	047 078
CENTURION	092	MOVIE TIME	028 032	STARCOM	002 004 008 009
CENTURY	007	NSC	015 028 038 071 073	STARGATE	008 030
CITIZEN	007	OAK	016 031 037 053	TADIRAN	030
COLOUR VOICE	065 090	PANASONIC	044 047	TAEKWANG	110
COMBANO	080 081	PARAGON	100	TAIHAN	105
COMTRONICS	019 030	PHILIPS	006 012 013 020 065 085 090	TANDY	017
DIAMOND	023	PIONEER	034 051 052 063 076	TEXSCAN	029
EAGLE	020 030 040	POST NEWS WEEK	016	TOCOM	039 040 056
EASTERN	057 062 066	PRUCER	059	TOSHIBA	100
ELECTRICORD	032	PTS	011 048 071 072 073 074	UNIKA	007 014 024
GE	072	PULSAR	100	UNITED CABLE	004 053
GEMINI	008 022 025 054	RCA	047	UNIVERSAL	005 007 014 024 026 027 032 035
GI	052 074	REGAL	049 050	VIEWSTAR	012 015 018 086 087 088 089
GOLDEN CHANNEL	030	REGENCY	057	ZENITH	100 114 060 093
HAMLIN	049 050 055	REMBRANT	025		
HITACHI	052 055	SAMSUNG	102 107 030 068		
HOSPITALITY	070 077	SCIENTIFIC ATLANTA	003 011 041 042 043 045 046		
JERROLD	002 003 004 008 009 010 052 069 074				

PRIEDAS

Programavimo kodas

HDSTB

Prekinis ženklas	Kodai	Prekinis ženklas	Kodai	Prekinis ženklas	Kodai
ALPHASTAR DSR	123	HOUSTON TRACKER	033 037 039 051	PROSAT	072
AMPLICA	050		057 104	RCA	066 106
BIRDVIEW	051 126 129	HUGHES	068	REALISTIC	043 074
CHANNEL MASTER	013 014 015 018 036 055	JANIEL	060 147	SAMSUNG	123
CHAPARRAL	008 009 012 077	JERROLD	061	SATELLITE SERVICE CO	028 035 047 057 085
CITOH	054	KATHREIN	108	SCIENTIFIC ATLANTA	032 138
CURTIS MATHES	050 145	LEGEND	057	SONY	103
DRAKE	005 006 007 010 011 052 112 116 141	LG	001	STARCAST	041
DX ANTENNA	024 046 056 076	LUTRON	132	SUPER GUIDE	020 124 125
ECHOSTAR	038 040 057 058 093 094 095 096 097 098 099 100 122	LUXOR	062 144	TEECOM	023 026 075 087 088 090 107 130 137
ELECTRO HOME	089	MACOM	010 059 063 064 065	TOSHIBA	002 127
EUROPLUS	114	MEMOREX	057	UNIDEN	016 025 042 043 044 045 048 049 078 079 080 086 101 135 136
FUJITSU	017 021 022 027 133 134	NEXTWAVE	028 124 125	VIEWSTAR	115
GENERAL INSTRUMENT	003 004 016 029 031 059 101	NORSAT	069 070	WINEGARD	128 146
HITACHI	139 140	PACE SKY SATELLITE	143	ZENITH	081 082 083 084 091 120
		PANASONIC	060 142		
		PANSAT	121		
		PERSONAL CABLE	117		
		PHILIPS	071		
		PICO	105		
		PRESIDENT	019 102		
		PRIMESTAR	030 110 111		

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		

PRIEDAS

Programavimo kodas

Audio

Prekinis ženklas	Kodai	Prekinis ženklas	Kodai	Prekinis ženklas	Kodai
AIWA	014 028 070 096 125 129 139 229 230	NAD	045 046	SANYO	019 083 234
AKAI	163	LOTTE	014 016 036 098 100 172 173 174 175 176 177 178	SCOTT	106 186
ANAM	003 014 017 023 059 106 189 216 217 235 236		179 180 181 183 201 202 208 213 214 219 223 232	SHARP	031 032 051 052 072 082 117 119 156 184 199 200 206 209
BURMECTER	252		238 240	SHERWOOD	005 006 158
CARVER	086	LXI	103	SONY	044 045 109 114 118 126 248 249
CLARION	199	MAGNAVOX	111	TAEKWANG	012 020 073 074 076 077 105 161 162 163 164 165 166 167 168 169 205 231 233 242
DAEWOO	027 053 060 084 102 148 198 221	MARANTZ	002 018 020 025 034 041 081 090 097 112	TEAC	010 085 106 136 185 187 237
DENON	015 075 130 143	MCINTOSH	049	TECHNICS	101 113 128 134 147 218
FANTASIA	071	MCS	104	TOSHIBA	137
FINEARTS	022	MEMOREX	107	THE	061
FISHER	089 099	NAD	046	VICTOR	088 131
LG(GOLDSTAR)	001 021 024 029 087 107 108 110 190 191 192 210 211 212 239	ONKYO	013 040 041 047 048 056 057 132 133 140	WARDS	089
HAITAI	034 035 188 222	OPTIMUS	158	YAMAHA	054 055 066 092 199
HARMAN/KARDON	068	PANASONIC	007 033 064 113 142 220 241 251		
INKEL	037 058 062 069 078 079 095 121 122 149 150 151 152 153 154 155 157 158 159 160 189 207 222 224 225 226 227 243 247	PENNEY	104		
JVC	004 013 141	PHILIPS	026 112 143		
KEC	185 186 187	PIONEER	039 042 043 063 065 091 093 094 115 123 127 250		
KENWOOD	038 050 067 089 170 171 197 206 215 222	QUASAR	113		
KOHEL	030	RCA	080		
		RCX	092		
		REALISTIC	103 106		
		SAMSUNG	124 145 146 182 193 194 195 203 204 244 245 246		
		SANSUI	011 135 138 144		

TRIKČIŲ DIAGNOSTIKOS KONTROLINIS LAPAS

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.

Netikėtai išsijungia maitinimas	
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 – pasukiokite 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).

TRIKČIŲ DIAGNOSTIKOS KONTROLINIS LAPAS

Neveikia garso funkcija.	
Vaizdas geras, tačiau nėra garso	<ul style="list-style-type: none"> ■ Paspauskite garso mygtuką VOL ▲ / ▼. ■ 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 nejprastas garsas	<ul style="list-style-type: none"> ■ Drėgmės ar temperatūros pasikeitimas gali sąlygoti nejprastus 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.

PRIEDAS

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 ekrano drėgmės perteklių ir prieš įjungdami televizorių leiskite jam nudžiūti.

Korpuso valymas

- Valykite korpusą minkšta ir sausa šluoste, nepaliekancia 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.

PRIEDAS

GAMINIO SPECIFIKACIJOS

MODELIAI		42PC1RR*	50PC1RR*
		42PC1RR-ZL	50PC1RR-ZL
Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	su stovu	1129,0 x 748,5 x 380,0 mm 44,5 x 29,5 x 15,0 inches	1302,6 x 872 x 355,8 mm 51,2 x 34,3 x 14 inches
	be stovu	1129,0 x 695,0 x 108,9 mm 44,5 x 27,4 x 4,3 inches	1302,6 x 810 x 108,7 mm 51,2 x 31,8 x 4,3 inches
Svoris	su stovu be stovu	29,1 kg/64,2 lbs 25,6 kg/56,5 lbs	51,7 kg/114,0 lbs 42,9 kg/94,6 lbs
Maitinimas Televizijos sistema Išorinės antenos tariamoji varža		AC100-240V~ 50/60Hz 310 W 450W PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L' 75 Ω	
Aplinkos sąlygos	Veikimo temperatūra Veikimo drėgmė	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F Mažesnė nei 80%	
	Laikymo temperatūra Veikimo drėgmė	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F Mažesnė nei 85%	

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

GAMINIO SPECIFIKACIJOS

MODELIAI		37LC2RR*	42LC2RR*
		37LC2RR-ZL	42LC2RR-ZL
Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	su stovu	944,0 x 729 x 286 mm 37,1 x 28,7 x 11,2 inches	1054 x 813 x 286 mm 41,4 x 32 x 11,2 inches
	be stovo	944,0 x 659,3 x 129,7 mm 37,1 x 26 x 5,1 inches	1054 x 746 x 136,8 mm 41,4 x 29,3 x 5,3 inches
Svoris	su stovu	30,4 kg/67,0 lbs	42,3kg/93,2 lbs
	be stovo	25,9 kg /57,1 lbs	35,7kg/78,7 lbs
Maitinimas Televizijos sistema Išorinės antenos tariamoji varža		AC100-240V~ 50/60Hz 200W 250W PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L' 75 Ω	
Aplinkos sąlygos	Veikimo temperatūra Veikimo drėgmė	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F Mažesnė nei 80%	
	Laikymo temperatūra Veikimo drėgmė	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F Mažesnė nei 85%	

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

LG Electronics Inc.

PRIEDAS

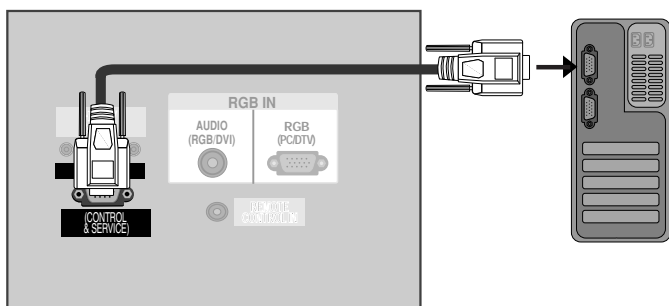
IŠORINIO VALDYMO ĮTAISO NUSTATYMAS

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

Kaip prijungti išorinio valdymo įrangą

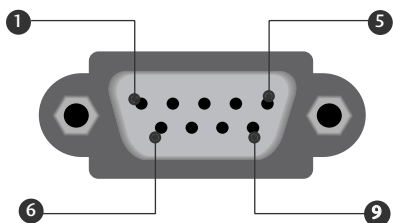
- Įjunkite valdymo įtaiso nuoseklųjį priedą į monitoriaus nugarėlėje esančią RS-232C jungtį.
- RS-232C sujungimo kabelis prie televizoriaus nepridedamas.
- Jeigu monitorių valdo kompiuteris arba kitas išorinis prietaisas, televizoriaus nuotolinio valdymo ir priekinės plokštės valdymo (išskyrus maitinimą) funkcijos neveiks.

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



ENGLISH

SVENSKA

NORSK

SUOMI

DANSK

EESTI

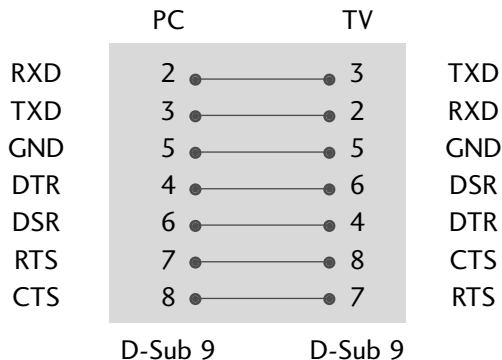
Lietuvių k.

Latviešu

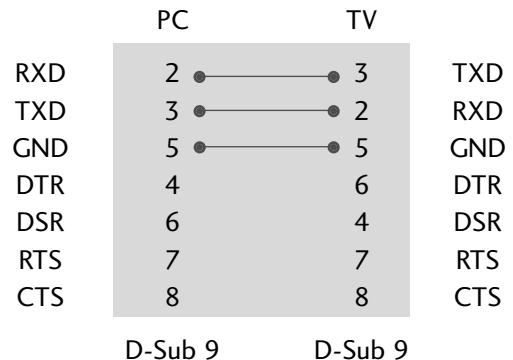
PRIEDAS

RS-232C konfigurācija

7 laidu konfigurācija (standartinis RS-232C kabelis)



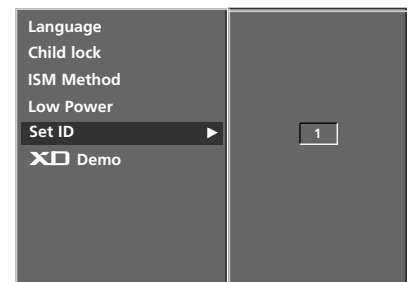
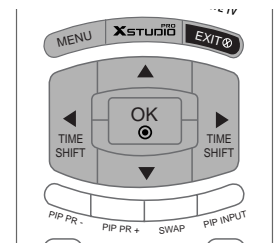
3 laidu konfigurācija (nestandartinis kabelis)



ID (atpažinimo numera) nustatymas

- Ši funkcija naudojama televizoriaus atpažinimo numeriui nustatyti.
- Ž. skyrių „Realusis duomenų paskirstymas“. 6 psl.

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



Sujungimo parametrai

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

Komandų sąrašas

1 KOMANDA		2 KOMANDA	DUOMENYS (šešiolyktainiai)	1 KOMANDA		2 KOMANDA	DUOMENYS (šešiolyktainiai)
01. Maitinimas	k	a	0 ~ 1	17. Žemųjų dažnių tembras	k	s	0 ~ 64
02. Įėjimo išrinkimas	k	b	0 ~ 8	18. Balansas	k	t	0 ~ 64
03. Formatinis koeficientas	k	c	Ž. 4psl	19. Spalvų temperatūra	k	u	0 ~ 3
04. Ekranų išjungimas	k	d	0 ~ 1	20. Raudonumo reguliavimas	k	v	0 ~ 50
05. Garso išjungimas	k	e	0 ~ 1	21. Žalumo reguliavimas	k	w	0 ~ 50
06. Garso reguliavimas	k	f	0 ~ 64	22. Mėlynumo reguliavimas	k	\$	0 ~ 50
07. Kontrastiškumas	k	g	0 ~ 64	23. PIP signalo šaltinio išrinkimas	k	y	0 ~ 8
08. Šviesumas	k	h	0 ~ 64	24. Nenormali būseną	k	z	0 ~ 9
09. CSpalvingumas	k	i	0 ~ 64	25. ISM (apsauga nuo statinio vaizdo)	j	p	0 ~ 3
10. Atspalvis (kai kuriuose modeliuose)	k	j	0 ~ 64	26. Elektros energijos taupymas	j	q	0 ~ 1
11. Ryškuma	k	k	0 ~ 64	27. Orbitier laikmačio nustatymas	j	r	1 ~ FE
12. Ekranu rodomų menu pasirinkimas	k	l	0 ~ 1	28. Orbitier ekrano elementų nustatymas	j	s	1 ~ 3
13. Nuotolinio valdymo pulto blokavimas	k	m	0 ~ 1	29. Vaizdo dydžio nustatymas dviejų vaizdų veikseną. (kai kuriuose modeliuose)	j	t	0 ~ 20
14. PIP/DW	k	n	Ž. 5psl	30. Automatinė konfigūracija	j	u	1
15. PIP padėtis	k	q	0 ~ 3	31. Komandų nustatymas	m	a	0 ~ 63
16. Aukštųjų dažnių tembras	k	r	0 ~ 64	32. atsiųskite IR kodą	m	c	Mygtuko kodas
				33. Įvesties pasirinkimas	x	b	Ž. 7psl
				34. Įvesties pasirinkimas (PIP)	x	y	Ž. 7psl

Perdavimo / priėmimo protokolas

Perdavimas
<p>[1 komanda][2 komanda][][Set ID][][Duomenys][Cr]</p> <p>[1 komanda] : Pirmoji komanda kontroliuoja televizorių(j,k,mor x) [2 komanda]: Antroji komanda kontroliuoja televizorių. [Set ID] : Setup (nustatymo) menu galima nustatyti pageidaujama televizoriaus ID numerį. Nustatymo diapazonas – nuo 0 iki 99. Pasirinkus ID numerį „0“, bus valdomi visi prijungti televizoriai. Menu 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)“</p>

OK (patvirtinimas)
<p>[2 komanda][][Set ID][][OK][][Duomenys][x]</p> <p>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.</p>
Klaidos patvirtinimas
<p>[2 komanda][][Set ID][][NG][Duomenys][x]</p> <p>Kai televizorius gauna nenormalius duomenis iš neveikiančių funkcijų arba dėl susijungimo klaidos, jis siunčia šiuo formatu pagrįstą ACK (patvirtinimo) signalą.</p> <p>1 duomuo: negaliojantis kodas 2 duomuo: netinkama funkcija 3 duomuo: palaukite šiek tiek ilgiau</p>

PRIEDAS

01. Maitinimas (2 komanda:a)

Kontroliuoti TV įjungimą / išjungimą

Perdavimas [k][a][][Set ID][][Duomenys][Cr]

0 duomuo: maitinimas išjungta 1 duomuo: maitinimas įjungta

Patvirtinimas [a][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

Patvirtina maitinimo būseną (įjungta / išjungta).

Perdavimas [k][a][][Set ID][][FF][Cr]

Patvirtinimas [a][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

* Jeigu kitos funkcijos perduoda šiuo formatu pagrįstus „FF“ duomenis, patvirtinti duomenys reiškia kiekvienos funkcijos būseną

02. Įėjimo išrinkimas (Command 2 : b)

Perdavimas [k][b][][Set ID][][Duomenys][Cr]

0 duomuo: TV 5 duomuo: AV4
1 duomuo: AV1 6 duomuo: Component
2 duomuo: AV2 7 duomuo: RGB
3 duomuo: S-Video2 8 duomuo: HDMI/DVI
4 duomuo: AV3

Patvirtinimas [b][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

03. 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 SCREEN (ekrano) meniu.

Perdavimas [k][c][][Set ID][][Duomenys][Cr]

1 duomuo: normalus ekranas (4:3) 6 duomuo: standartinis
2 duomuo: platus ekranas (16:9) 7 duomuo: platus ekranas (14:9)
3 duomuo: Horizontas (vaizdas) 8 duomuo: pilnas ekranas
4 duomuo: keisti mastelį

Patvirtinimas [c][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

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

04. Ekrano išjungima (2 komanda:d)

Įjungti arba išjungti ekraną.

Perdavimas [k][d][][Set ID][][Duomenys][Cr]

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

Patvirtinimas [d][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

05. Garso išjungima (2 komanda:e)

Įjungti arba išjungti garsą.

Garsą galima nutildyti ir nuotolinio valdymo pulto mygtuku MUTE.

Perdavimas [k][e][][Set ID][][Duomenys][Cr]

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

Patvirtinimas [e][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

06. Garso reguliavimas (2 komanda:f)

Reguluoti garsą.

Garsą galima reguliuoti ir nuotolinio valdymo pulto garso reguliavimo mygtukais.

Perdavimas [k][f][][Set ID][][Duomenys][Cr]

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 64
Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 6 psl.

Patvirtinimas [f][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

07. Kontrastiškuma (2 komanda:g)

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

Perdavimas [k][g][][Set ID][][Duomenys][Cr]

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 64
Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 6 psl.

Patvirtinimas [g][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

08. Šviesumas (2 komanda:h)

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

Perdavimas [k][h][][Set ID][][Duomenys][Cr]

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 64
Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 6 psl.

Patvirtinimas [h][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

09. Spalvingumas (2 komanda:i)

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

Perdavimas [k][i][][Set ID][][Duomenys][Cr]

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 64
Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 6 psl.

Patvirtinimas [i][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

10. Atspalvis (2 komanda:j) (kai kuriuose modeliuose)

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

Perdavimas [k][j][][Set ID][][Duomenys][Cr]

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 64
Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 6 psl.

Patvirtinimas [j][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

11. Ryškuma (2 komanda:k)

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

Perdavimas [k][k][][Set ID][][Duomenys][Cr]

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 64
Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 6 psl.

Patvirtinimas [k][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

12. Ekране rodomų meniu pasirinkimas (2 komanda:l)

Ijungti arba išjungti ekране rodomus meniu, kai TV valdomas nuotoliniu būdu.

Perdavimas [k][l][][Set ID][][Duomenys][Cr]

0 duomuo: funkcija išjungta 1 duomuo: funkcija įjungta

Patvirtinimas [l][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

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

Užblokuoti nuotolinio valdymo pulto ir TV priekinės plokštės valdymo mygtukus

Perdavimas [k][m][][Set ID][][Duomenys][Cr]

0 duomuo: funkcija išjungta
1 duomuo: funkcija įjungta

Patvirtinimas [m][][Set ID][][OK][Data][x]

Nustatykite šį režimą, jeigu nesinaudojate nuotolinio valdymo pulto ir TV priekinės plokštės valdymo mygtukais. Įjungus / išjungus maitinimo šaltinį, blokavimo funkcija atjungiama.

14. PIP / DW (2 komanda:n)

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

Perdavimas [k][n][][Set ID][][Duomenys][Cr]

0 duomuo: PIP/DW off 1 duomuo: PIP
2 duomuo: DW1 3 duomuo: DW2
5 duomuo: POP

Patvirtinimas [n][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

15. 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][][Set ID][][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][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

16. Aukštųjų dažnių tembras (2 komanda :r)

Balansą galima reguliuoti ir SOUND (garsas) meniu.

Perdavimas [k][r][][Set ID][][Duomenys][Cr]

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 64
Ž. skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 6 psl.

Patvirtinimas [r][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

17. Žemųjų dažnių tembras (2 komanda : s)

Balansą galima reguliuoti ir SOUND (garsas) meniu.

Perdavimas [k][s][][Set ID][][Duomenys][Cr]

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 64
Ž. skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 6 psl.

Patvirtinimas [s][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

18. Balansas (2 komanda:t)

Reguliuoti balansą.

Balansą galima reguliuoti ir SOUND (garsas) meniu.

Perdavimas [k][t][][Set ID][][Duomenys][Cr]

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 64
Ž. skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 6 psl.

Patvirtinimas [t][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

19. Spalvų temperatūra (2 komanda:u)

Reguliuojama vaizdo spalvinė temperatūra.

Vaizdo spalvinę temperatūrą taip pat galima reguliuoti, iškvietus PICTURE meniu CSM punktą.

Perdavimas [k][u][][Set ID][][Duomenys][Cr]

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

Patvirtinimas [u][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

20. Raudonumo reguliavimas (2 komanda:v)

Reguliuoti raudonos spalvos temperatūrą.

Perdavimas [k][v][][Set ID][][Duomenys][Cr]

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 50
Ž. skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 2. 6 psl.

Patvirtinimas [v][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

21. Žalumo reguliavimas (2 komanda:w)

Reguliuoti raudonos spalvos temperatūrą.

Perdavimas [k][w][][Set ID][][Duomenys][Cr]

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 50
Ž. skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 2. 6 psl.

Patvirtinimas [w][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

22. Mėlynumo reguliavimas (2 komanda:\$)

Reguliuoti raudonos spalvos temperatūrą.

Perdavimas [k][\$][][Set ID][][Duomenys][Cr]

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 50
Ž. skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 2. 6 psl.

Patvirtinimas [\$][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

23. PIP signalo šaltinio išrinkimas (2 komanda : y)

Perdavimas [k][y][][Set ID][][Duomenys][Cr]

0 duomuo: TV 1 duomuo: AV1
2 duomuo: AV2 3 duomuo: S-Video2
4 duomuo: AV3 5 duomuo: AV4
6 duomuo: Component 7 duomuo: RGB
8 duomuo: HDMI/DVI

Patvirtinimas [y][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

PRIEDAS

24. Nenormali būseną (2 komanda:z)

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

Perdavimas [k][z][][Set ID][][Duomenys][][Cr]

Duomenys FF: skaityti

Patvirtinimas [z][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

0 duomuo: normali (maitinimas įjungtas, signalas yra)
1 duomuo: na signalo (maitinimas įjungtas)
2 duomuo: TV išjungimas nuotolinio valdymo pultu
3 duomuo: TV išjungimas naudojant budėjimo funkcija
4 duomuo: TV išjungimas naudojant RS-232C funkcija
5 duomuo: nukritusi 5 V įtampa
6 duomuo: kintamosios srovės atsijungimas
7 duomuo: TV išjungimas naudojant Fan Alarm funkciją (ne visų modelių televizoriuose)
8 duomuo: TV išjungimas naudojant automatinio išjungimo funkciją
9 duomuo: TV išjungimas naudojant savaiminio išjungimo funkciją

* Ši funkcija gali būti tik „nuskaitoma“.

25. ISM (apsauga nuo statinio vaizdo) (kai kuriuose modeliuose) (1 komanda:j, 2 komanda:p)

Valdyti ISM režimą. ISM galima reguliuoti ir Special (specialiajame) meniu.

Ši funkcija galima ne visų modelių televizoriuose..

Perdavimas [j][p][][Set ID][][Duomenys][Cr]

0 duomuo: standartinis režimas
1 duomuo: White wash (plazmos atstatymas)
2 duomuo: Orbiter
3 duomuo: inversija

Patvirtinimas [p][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

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

Taupyti televizoriaus suvartojamą elektros energiją. Elektros energijos taupymą galima reguliuoti ir Special (specialiajame) meniu.

Ši funkcija galima ne visų modelių televizoriuose..

Perdavimas [j][q][][Set ID][][Duomenys][][Cr]

Duomenys 0: Off Duomenys 1: On

Patvirtinimas [q][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

27. Orbiter režimo laiko nustatymas

(1 komanda:j, 2 komanda:r)

Nustatyti Orbiter režimo veikimo laiką.

Ši funkcija galima ne visų modelių televizoriuose..

Perdavimas [j][r][][Set ID][][Duomenys][][Cr]

Minimalūs duomenys: 1 – Maksimalūs duomenys: FE
Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“.

Patvirtinimas [r][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

28. Orbiter ekrano elementų nustatymas

(1 komanda:j, 2 komanda:s)

Nustatyti ekrano elementų skaičių Orbiter režime.

Ši funkcija galima ne visų modelių televizoriuose..

Perdavimas [j][s][][Set ID][][Duomenys][Cr]

Minimalūs duomenys: 1 – Maksimalūs duomenys: 3
Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“.

Patvirtinimas [s][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

29. Vaizdo dydžio nustatymas dviejų vaizdų veikseną. (1 komanda : j, 2 komanda : t)

Nustatyti ekrano elementų skaičių Orbiter veikseną.

Ši funkcija galima ne visų modelių televizoriuose..

Perdavimas [j][t][][Set ID][][Duomenys][Cr]

Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 20
Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“.

Patvirtinimas [t][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

30. Automatinė konfigūracija

(1 komanda:j, 2 komanda:u)

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

Perdavimas [j][u][][Set ID][][Duomenys][Cr]

1 duomuo: nustatyti

Patvirtinimas [u][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

31. Programų pasirinkimas

(1 komanda:m, 2 komanda:a)

Pasirinkti pagrindinio vaizdo programą.

Perdavimas [m][a][][Set ID][][Data0][][Data1][][Data2][Cr]

0 duomuo: Minimalūs duomenys: 0 – Maksimalūs duomenys: 63 (0 ~ C7, 200 Pr is on)

Ž skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“.

1 duomuo: nekreipti dėmesio

2 duomuo: 0 : pagrindinis

1 : mažasis

Patvirtinimas [a][][Set ID][][OK][Data0][x]

* Realusis duomenų paskirstymas 1

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

* Realusis duomenų paskirstymas 2

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

32. Atsiųskite IR kodą (1 komanda:m, 2 komanda:c)

Nusiųsti informacijos paieškos nuotolinį kodą.

Perdavimas [m][c][][Set ID][][Duomenys][Cr]

Duomuo: Klavišo kodai – Žr. 9 psl.

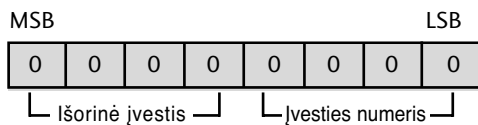
Patvirtinimas [c][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

33. Įvesties pasirinkimas (1 komanda:x, 2 komanda:b) (Pagrindinio vaizdo įvestis)

Pasirinkti TV įvesties šaltinį

Perdavimas [x][b][][Set ID][][Duomenys][Cr]

Duomuo: Struktūra



Išorinė įvestis				Duomenys
0	0	0	1	Analog
0	0	1	0	AV
0	0	1	1	S-Video
0	1	0	0	Component
0	1	0	1	RGB-DTV
0	1	1	0	RGB-PC
1	0	0	1	HDMI/DVI

Įvesties numeris				Duomenys
0	0	0	0	Input1
0	0	0	1	Input2
0	0	1	0	Input3
0	0	1	1	Input4

Patvirtinimas [b][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

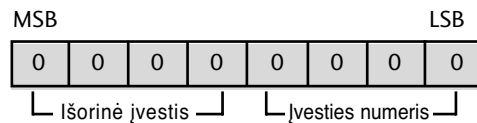
34. Įvesties pasirinkimas

(1 komanda:x, 2 komanda:y)

Sureguliuoti mažojo vaizdo įvesties šaltinį PIP režime.

Perdavimas [x][y][][Set ID][][Duomenys][Cr]

Duomuo: Struktūra



Išorinė įvestis				Duomenys
0	0	0	1	Analog
0	0	1	0	AV
0	0	1	1	S-Video
0	1	0	0	Component
0	1	0	1	RGB-DTV
0	1	1	0	RGB-PC
1	0	0	1	HDMI/DVI

Įvesties numeris				Duomenys
0	0	0	0	Input1
0	0	0	1	Input2
0	0	1	0	Input3
0	0	1	1	Input4

Patvirtinimas [y][][Set ID][][OK][Duomenys][x]

PRIEDAS

INFORMACIJOS PAIEŠKOS KODAI

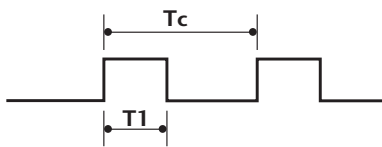
1. Kaip prisijungti

- 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

$$FCAR = 1/T_C = f_{OSC}/12$$

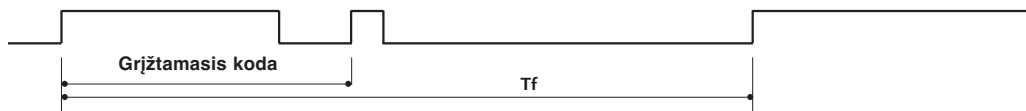
$$\text{Impulso trukmės koeficientas} = T_1/T_C = 1/3$$

- Freimo konfigūracija

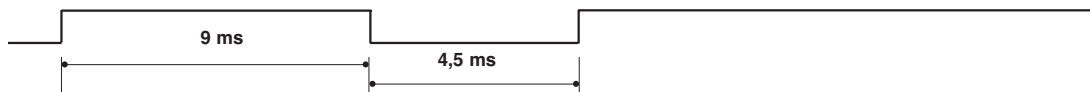
1 freimas



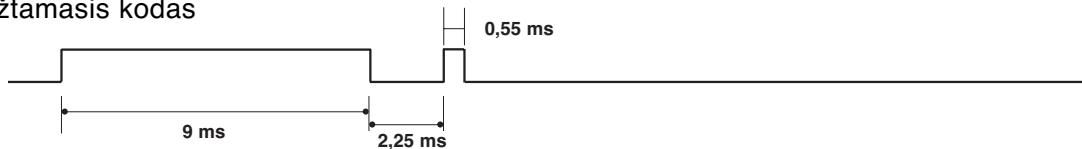
Grįžtamasis freimas



- Pirminis kodas

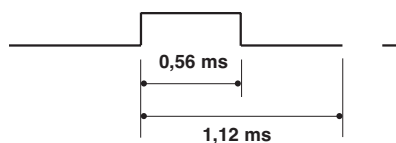


- Grįžtamasis kodas

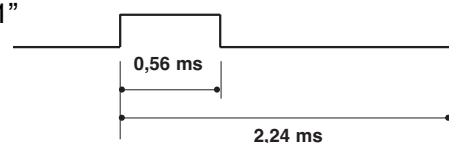


- Bito aprašymas

Bit "0"

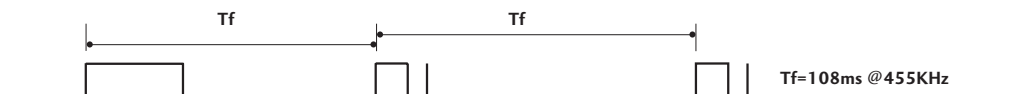


Bit "1"



- Freimo intervalas T_f

Signalas forma perduodama tol, kol spaudžiamas mygtukas.



INFORMACIJOS PAIEŠKOS KODAI

Kodas	Funkcija	Pastaba	Kodas	Funkcija	Pastaba
00	PR ▲	R/C mygtukas	1A	Q.VIEW	R/C mygtukas
01	PR ▼	R/C mygtukas	0A	I/II	R/C mygtukas
02	VOL ▲	R/C mygtukas	0E	SLEEP	R/C mygtukas
03	VOL ▼	R/C mygtukas	43	MENU	R/C mygtukas
40	▲	R/C mygtukas	44	OK(⊙)	R/C mygtukas
41	▼	R/C mygtukas	4D	PSM	R/C mygtukas
06	▶	R/C mygtukas	52	SSM	R/C mygtukas
07	◀	R/C mygtukas	53	LIST	R/C mygtukas
08	POWER	R/C mygtukas (maitinimas jungtas/išjungtas)	20	TEXT	R/C mygtukas
C4	POWER ON	Atskiras IR kodas (tik maitinimas įjungtas)	2A	REVEAL	R/C mygtukas
C5	POWER OFF	Atskiras IR kodas (tik maitinimas išjungtas)	22	MODE	R/C mygtukas
09	MUTE	R/C mygtukas	24	MIX	R/C mygtukas
10	Skaitmeninis mygtukas 0	R/C mygtukas	26	TIME	R/C mygtukas
11	Skaitmeninis mygtukas 1	R/C mygtukas	62	UPDATE / POSITION	R/C mygtukas
12	Skaitmeninis mygtukas 2	R/C mygtukas	64	SIZE	R/C mygtukas
13	Skaitmeninis mygtukas 3	R/C mygtukas	65	HOLD	R/C mygtukas
14	Skaitmeninis mygtukas 4	R/C mygtukas	70	INDEX	R/C mygtukas
15	Skaitmeninis mygtukas 5	R/C mygtukas	60	PIP	R/C mygtukas
16	Skaitmeninis mygtukas 6	R/C mygtukas	61	PIP INPUT	R/C mygtukas
17	Skaitmeninis mygtukas 7	R/C mygtukas	63	SWAP	R/C mygtukas
18	Skaitmeninis mygtukas 8	R/C mygtukas	71	PIP PR+	R/C mygtukas
19	Skaitmeninis mygtukas 9	R/C mygtukas	72	PIP PR-	R/C mygtukas
0B	INPUT	R/C mygtukas	79	ARC	R/C mygtukas
98	MULTIMEDIA	R/C mygtukas	76	ARC (4:3)	Atskiras IR kodas (tik 4:3 režimas)
BF	COMPONENT	Atskiras IR kodas (INPUT COMPONENT lizdo išrinkimas)	77	ARC (16:9)	Atskiras IR kodas (tik 16:9 režimas)
C6	HDMI	Atskiras IR kodas (INPUT HDMI lizdo išrinkimas)	AF	ARC (Zoom)	Atskiras IR kodas (tik Zoom režimas)
D5	RGB	Atskiras IR kodas (INPUT RGB lizdo išrinkimas)	B5	MARK	R/C mygtukas
D6	TV	Atskiras IR kodas (INPUT TV lizdo išrinkimas)	B0	PLAY	R/C mygtukas
5A	AV1	Atskiras IR kodas (INPUT AV1 lizdo išrinkimas)	B1	STOP	R/C mygtukas
D0	AV2	Atskiras IR kodas (INPUT AV2 lizdo išrinkimas)	BA	PAUSE	R/C mygtukas
1E	FAV (Favorite)	R/C mygtukas			