



**LG**

Life's Good

Lietuvių k.

Naudojimo instrukcija

# Plazminiai televizoriai

Pasilikite jį ateičiai.

Užsirašykite televizoriaus modelio ir serijos numerius.



HDMI, HDMI logotipas ir „High-Definition Multimedia Interface“ yra prekės ženklai arba registruotieji prekės ženklai, priklausantys bendrovei „HDMI Licensing LLC“.

# TURINYS


## PARENGIMAS

42/50PJ2\*\*, 42/50PJ3\*\*, 42/50PJ5\*\*,  
42/50PJ6\*\*, 50/60PK2\*\*, 50PK3\*\*, 50/60PK5\*\*,  
50PK7\*\* ..... A-1

## IŠORINĀS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

ANTENOS PRIJUNGIMAS.....	1
Kaip teisingai prijungti komponentinį kabelį ...	2
Prisijungimas su HDMI kabeliu .....	3
Kaip teisingai prijungti HDMI prie DVI kabelio ...	3
Kaip teisingai prijungti su Euro Scart jungtimi .....	4
USB IN SETUP (USB LIZDO NUSTATYMAI) .....	4
Kaip teisingai prijungti RCA kabelį .....	5
Jungiant su RF kabeliu .....	5
Kaip teisingai prijungti D-sub 15 kojų kabelį .....	6
CI MODULIO ĮKISIMAS .....	6
DIGITAL AUDIO OUT SETUP (SKAITMENINIO GARSO IŠVESTIES ŠARANKA).....	7
Palaikoma ekrano skiriamoji geba .....	8
Ekrano sąranka PC (Kompiuterio) režimu .....	10

## TELEVIZORIAUS ŽIŪRĀJIMAS/ PROGRAMŲ VALDYMAS

TELEVIZORIAUS ĮJUNGIMA .....	14
Sąrankos paleidimas .....	14
PROGRAMOS PASIRINKIMAS .....	14
GARSO REGULIAVIMAS .....	14
SPARTUSIS MENIU .....	15
EKRANE RODOMŲ MENIU PASIRINKIMAS IR NUSTATYMAS .....	16
AUTOMATINIS PROGRAMŲ NUSTATYMAS ..	17
RANKINIS PROGRAMŲ NUSTATYMAS (SKAITMENINE VEIKSENA) .....	20
RANKINIS PROGRAMŲ NUSTATYMAS (ANALOGINE VEIKSENA) .....	22
PROGRAMŲ REDAGAVIMAS .....	24
SOFTWARE UPDATE .....	26
DIAGNOSTICS .....	28
CI [COMMON INTERFACE] INFORMATION (CI [BENDROSIOS SAŠAJOŠ] INFORMACIJA) ..	29
PROGRAMŲ LENTELĖS IŠKVIETIMAS .....	30
mėgstamiausios programos sąranka .....	31
INPUT LIST (IŠVESTIES ŠARAŠAS) .....	32
DUOMENŲ PASLAUGOS .....	33
INPUT LABEL (IŠVESTI ANTRAŠTĖ) .....	33
SIMPLE MANUAL (PAPRASTASIS VADOVAS) ..	34
 .....	35
AV MODE (AV REŽIMAS) .....	38
INICIACIJA (ORIGINALIŲŲ GAMYKLINIŲ PARA- METRŲ NUSTATYMAS) .....	39

## TO USE THE BLUETOOTH (BLUETOOTH NAUDOJIMAS)

Precautions when using the Bluetooth (Atsargumo priemonės, naudojant USB įrenginį) .....	40
SETTING THE BLUETOOTH (BLUETOOTH ĮRENGIMAS) .....	41
SET TV PIN (TELEVIZORIAUS PIN NUMERIO NUSTATYMAS) .....	42
BLUETOOTH HEADSET (BLUETOOTH AUSINĖS) - Connecting a new Bluetooth headset (Naujų Bluetooth ausinių sujungimas) .....	43
- Connecting to Bluetooth headset already reg- istered (Jau užregistruotų Bluetooth ausinių sujungimas) .....	43
- Disconnecting the Bluetooth headset during use (Bluetooth ausinių atjungimas naudojimo metu) .....	44
- When requesting to connect to TV from the Bluetooth headset (Užklauso sujungti Bluetooth ausines su televizoriumi pateikimas) .....	44
MANAGING REGISTERED BLUETOOTH DEVICE (REGISTRUOTO BLUETOOTH ĮRENGINIO VALDYMAS) .....	45
MY BLUETOOTH INFORMATION (MANO BLUETOOTH INFORMACIJA) .....	46
RECEIVING PHOTOS THROUGH EXTERNAL BLUETOOTH DEVICE (NUOTRAUKŲ GAVIMAS PER IŠORINĮ BLUETOOTH ĮRENGINĮ) .....	47
Muzikos iš išorinio „Bluetooth“ įrenginio klausymasis .....	47

## USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

Prijungus USB įrenginį .....	48
NUOTRAUKŲ ŠARAŠAS .....	49
MUZIKOS ĮRAŠŲ ŠARAŠAS .....	55
MOVIE list (FILMŲ sąrašas) .....	60
DivX Registration Code (DivX registracijos kodas) ..	66
Išaktyvinimas .....	67

# TURINYS

## EPG (Elektroninis programų gidas)(SKAITMENINE VEIKSENA)

EPG įjungimas/išjungimas .....	68
Pasirinkite programą .....	68
Mygtukų funkcijos, kai įjungta veiksmas NOW/NEXT GUIDE (Gidas Dabar/KITA) .....	68
Mygtukų funkcijos, kai įjungta 8 dienų gido veiksmas .....	69
Mygtukų funkcijos, kai įjungtas Datos keitimo veiksmas .....	69
Mygtukų funkcija Išplėstinio aprašymo lange..	70
Mygtukų funkcijos, kai įjungta Įrašo/Priminimo nustatymo veiksmas .....	70
Mygtukų funkcijos esant nustatytam režimui „Schedule List“ (Kalendorinis sąrašas).....	70

## VAIZDO VALDYMAS

VAIZDO DYDŽIO (FORMATINIO KOEFICIENTO) VALDYMAS.....	71
Vaizdo vedlys .....	73
energijos taupymas .....	74
NUSTATYTI VAIZDO NUSTATYMAI	
- Vaizdo veiksmas – nustatytas .....	75
RANKINIS VAIZDO REGULIAVIMAS	
- Vaizdo veiksmas-Vartotojo parinktis .....	76
VAIZDO KOKYBĄ GERINIMO TECHNOLOGIJA .....	77
Kvalifikuotas vaizdo valdymas .....	78
VAIZDO ATSTATA .....	81
ISM (APSAUGA NUO STATINIO VAIZDO).....	82
„Demo mode“ (demonstracinis režimas).....	83
„Mode setting“ (režimo nustatymas) .....	84

## GARSO IR KALBOS VALDYMAS

AUTOMATINIS GARSO LYGINTUVAS.....	85
CLEAR VOICE II (ŠVARUS BALSAS II) .....	86
NUSTATYTI GARSO NUSTATYMAI – GARSO VEIKSMAS .....	87
GARSO NUSTATYMO REGULIAVIMAS – VARTOTOJO VEIKSMAS.....	88
INFINITE SOUND (neribotas garsas).....	88
BALANSAS .....	89
ELEVIZORIAUS GARSIAKALBIŲ ĮJUNGIMO/ IŠJUNGIMO SĄRANKA .....	90
DTV Audio setting (DTV garso nustatymai) (TIK SKAITMENINE VEIKSENA) .....	91
SELECTING DIGITAL AUDIO OUT (SKAITMENINIO GARSO IŠVESTIES PASIRINKIMAS).....	92
AUDIO RESET (GARSO ATSTATA).....	93

Garso sistemos aprašymas(TIK SKAITMENINE VEIKSENA).....	94
I/II	
- STEREOFONINIS / DVIUBAS PRIĖMIMAS (tik analogine veiksmas) .....	95
- NICAM PRIĖMIMAS (tik analogine veiksmas).....	96
- GARSIAKALBIO STIPRUMO PASIRINKIMAS .....	96
Ekране pateikiamo meniu kalbos/ alies pasirinkimas .....	97
KALBOS PASIRINKIMAS (TIK SKAITMENINE VEIKSENA) .....	98

## LAIKO NUSTATYMAS

LAIKRODŽIO NUSTATYMAS.....	99
AUTOMATINIO ĮSIJUNGIMO/IŠSIJUNGIMO LAIKMAŠIO NUSTATYMAI .....	100
MIEGO LAIKMAŠIO NUSTATYMAS.....	101

## TĖVŲ KONTROLĖ/ REITINGAI

SET PASSWORD & LOCK SYSTEM (Nustatyti slaptažodžio ir užrakto sistemą) .....	102
PROGRAMOS UŽBLOKAVIMAS .....	103
PARENTAL CONTROL (TĖVŲ KONTROLĖ)(TIK SKAITMENINE VEIKSENA).....	104
IŠORINĖS ĮVESTIES BLOKAVIMAS .....	105
Užraktas .....	106

## TELETEKSTAS

ĮJUNGTI / IŠJUNGTI .....	107
SIMPLE TEXT (STANDARTINIS TEKSTAS)....	107
TOP TEXT (TEKSTAS VIRŠUJE).....	107
FASTTEXT (GREITASIS TEKSTAS).....	108
SPECIALIOSIOS TELETEKSTO FUNKCIJOS..	108

## DIGITAL TELETEXT (Skaitmeninis teletekstas)

TELETEXT WITHIN DIGITAL SERVICE (Teletekstas skaitmeninės paslaugos rėmuose) ..	109
TELETEXT IN DIGITAL SERVICE (Teletekstas skaitmeninėje paslaugoje).....	109

## PRIEDAS

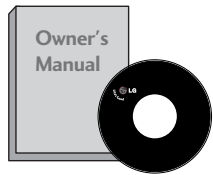
TRIKŠIŲ ŠALINIMAS .....	110
TECHNINĖ PRIEŽIŪRA .....	112
GAMINIO SPECIFIKACIJOS.....	113
INFORMACIJOS PAIEŠKOS KODAI.....	115
IŠORINIO VALDYMO ĮTAISO NUSTATYMAS..	116

# PARENGIMAS

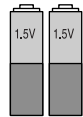
## PLAZMINIŲ TELEVIZORIŲ MODELIAI : 42/50PJ2\*\*, 42/50PJ3\*\*, 42/50PJ5\*\*, 42/50PJ6\*\*, 50/60PK2\*\*, 50PK3\*\*, 50/60PK5\*\*, 50PK7\*\* PRIEDAI

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

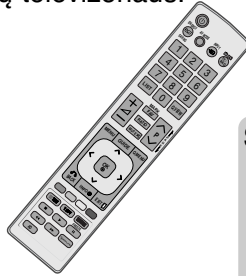
- Rodomas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus.



Instrukcijos vartotojui



Elementai (AAA)



Nuotolinio valdymo pultas

Šis priedas pridedamas ne prie visų modelių.



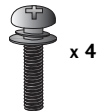
Šluostė ekranui valyti  
Ekraną valykite šluoste

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

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



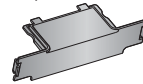
Maitinimo kabelis



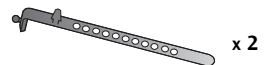
M4x28 (išsky60PK2\*\*, 60PK5\*\*)



M5x14 varžtai stovui



Apsauginis dangtelis

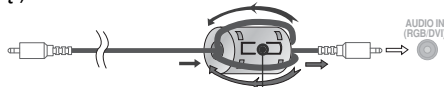


Laido laikiklis x 2



Ferito branduolys (pilkas)  
(Šis priedas pridedamas ne prie visų modelių.)

Norint sumažinti elektromagnetines bangas, kylancias kompiuterio garso signalų kablyje, galima naudoti ferito branduolį. Dukart apsuokite kompiuterio garso signalų kabelį aplink ferito branduolį, tuomet prijunkite kabelius prie televizoriaus, kaip parodyta toliau esančiame paveikslėlyje. Padėkite ferito branduolį šalia garso signalų įvesties ekrano lizdo AUDIO IN (RGB/DVI).

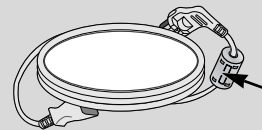


Padėkite ferito branduolį šalia garso signalų įvesties ekrano lizdo AUDIO IN (RGB/DVI).



Ferito branduolys (juodas)  
(Šis priedas pridedamas ne prie visų modelių.)

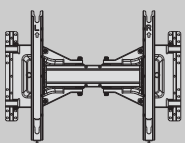
Ferito šerdis gali būti naudojama prijungiant maitinimo laidą, kad susilpnintų elektromagnetines bangas. Kuo arčiau maitinimo jungties yra ferito šerdis, tuo geriau.



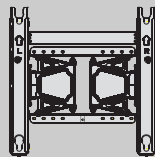
Įstatykite šalia maitinimo jungties.

Prie sienos tvirtinamas laikiklis (atskiras pirkinys)

AW-50PG60M

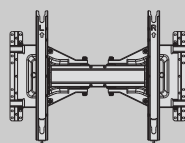


AW-50PG60MS



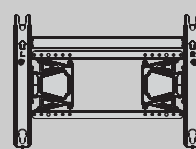
arba

AW-60PG60M



arba

AW-60PG60MS



(išsky60PK5\*\*, 60PK2\*\*)

(Tik 60PK5\*\*, 60PK2\*\*)

# PARENGIMAS

## VALDIKLIAI PRIEKINIAME SKYDELYJE

### ! PASTABA

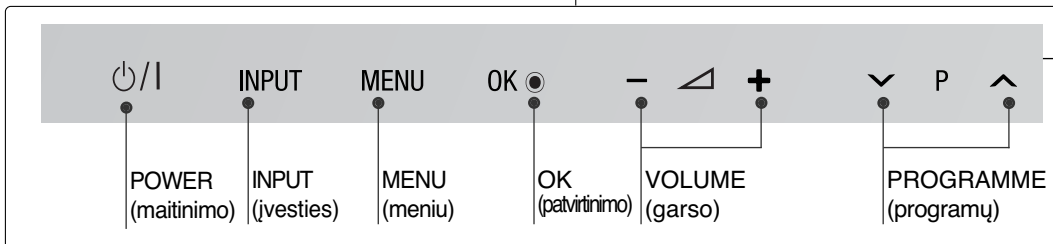
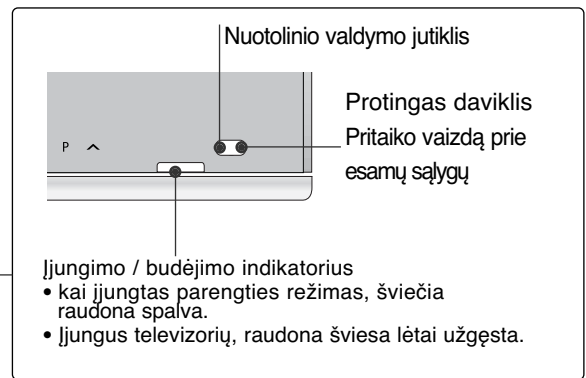
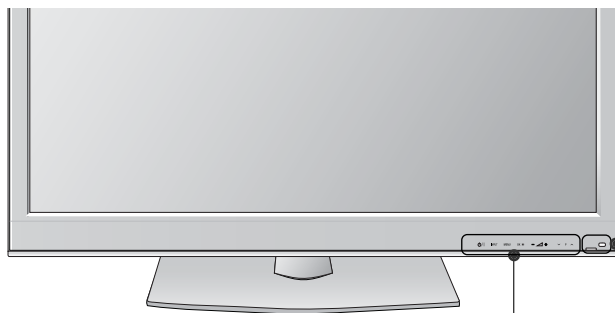
- ▶ Naudojant įrenginį, sunaudojama energija gali būti labai sumažinama, jei bus sumažintas paveikslėlio ryškumo lygis, o tokiu būdu galima sumažinti bendras naudojimo išlaidas.

### ⚠ DĖMESIO

- ▶ Nelipkite ant stiklinio stovo ir saugokite nuo smūgių. Jis gali sudužti ir galite susižeisti stiklo šukėmis arba televizorius gali nukristi.
- ▶ Televizoriaus nestumkite. Grindys arba gaminys gali būti sugadinti.

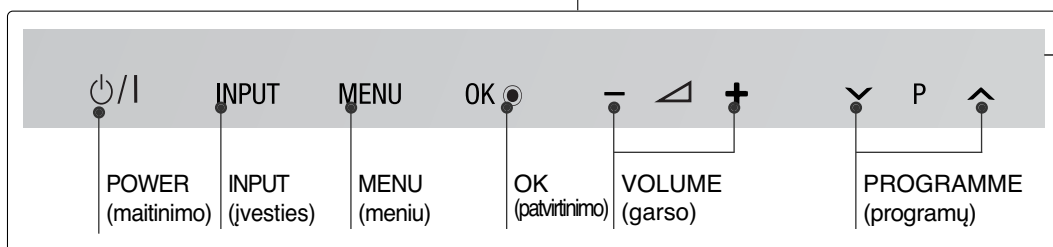
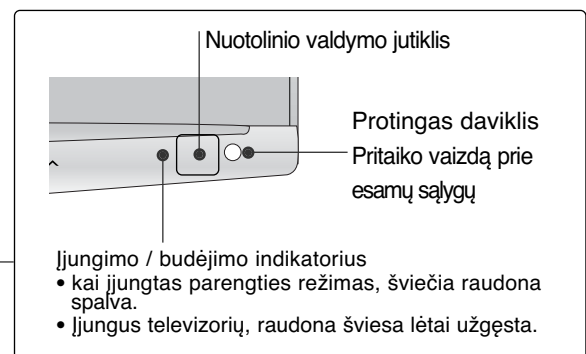
- Rodomas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus.

### 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*



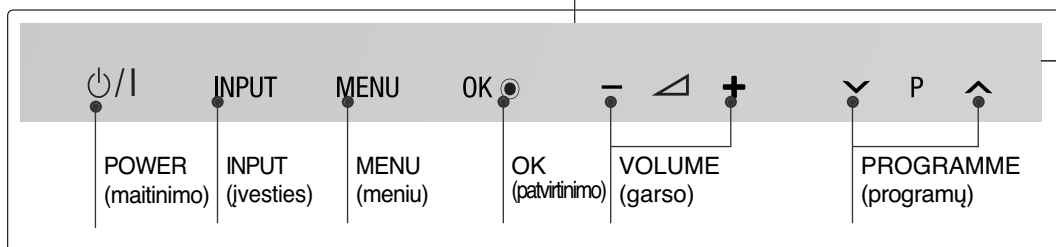
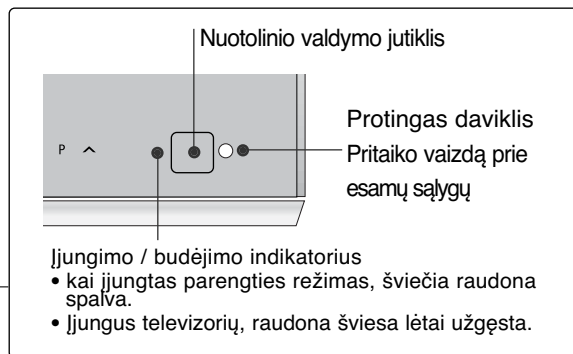
**Lietimo jutiklis**  
Galite įjungti norimą funkciją, paliesdami atitinkamą mygtuką.

### 42/50PJ3\*\*, 50PK3\*\*



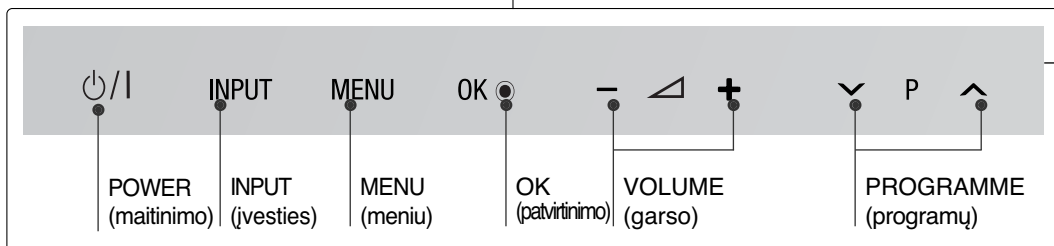
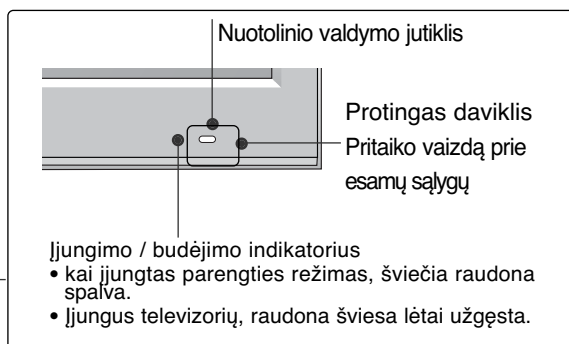
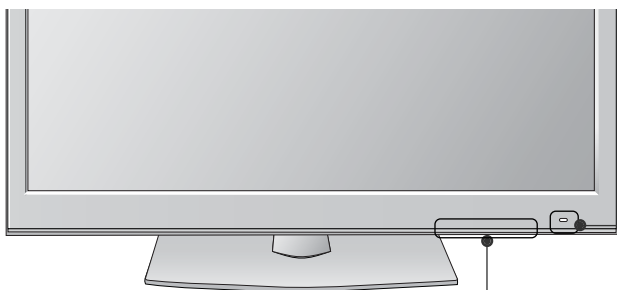
**Lietimo jutiklis**  
Galite įjungti norimą funkciją, paliesdami atitinkamą mygtuką.

### 42/50PJ5\*\*, 50/60PK5\*\*



**Lietimo jutiklis**  
Galite įjungti norimą funkciją, paliesdami atitinkamą mygtuką.

### 42/50PJ6\*\*, 50PK7\*\*



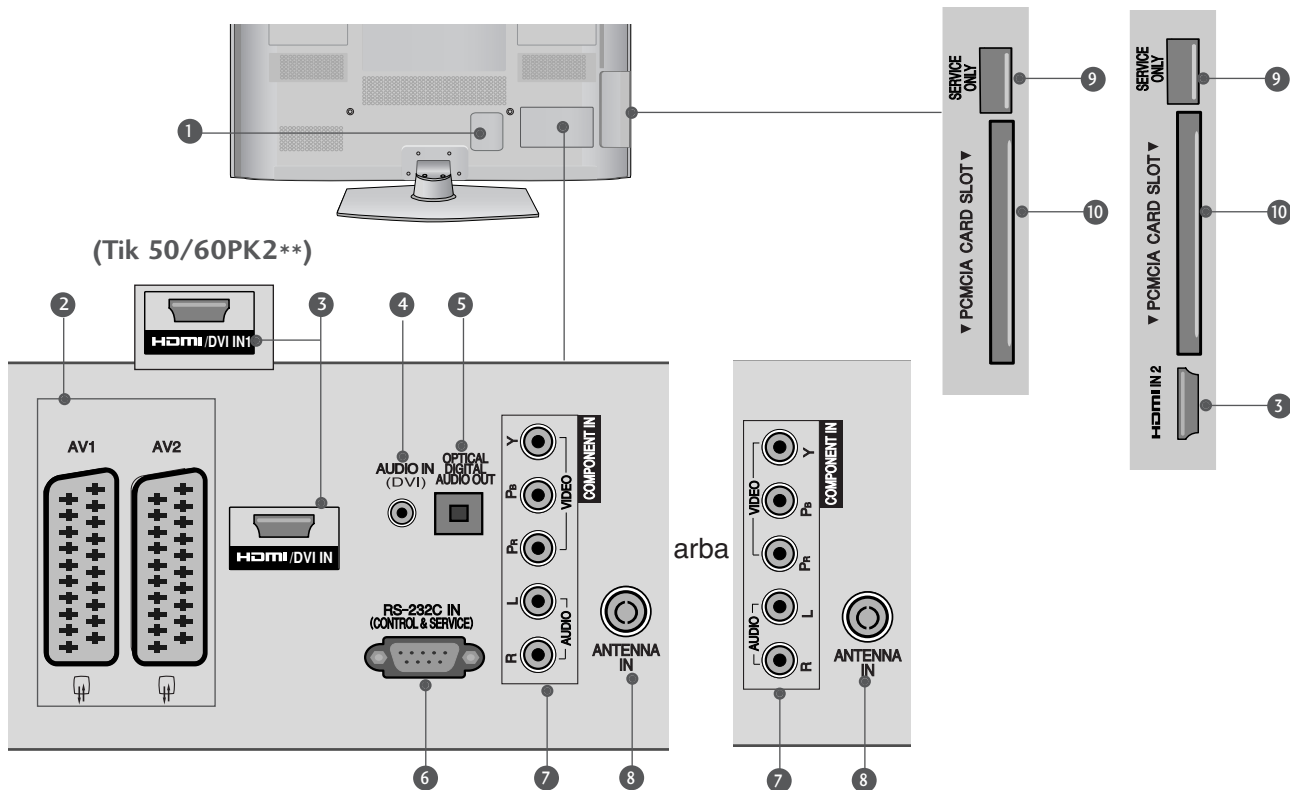
**Lietimo jutiklis**  
Galite įjungti norimą funkciją, paliesdami atitinkamą mygtuką.

## INFORMACIJA UŽPAKALINAJE PLOKŠTAJE

- Rodomas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus.

42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*

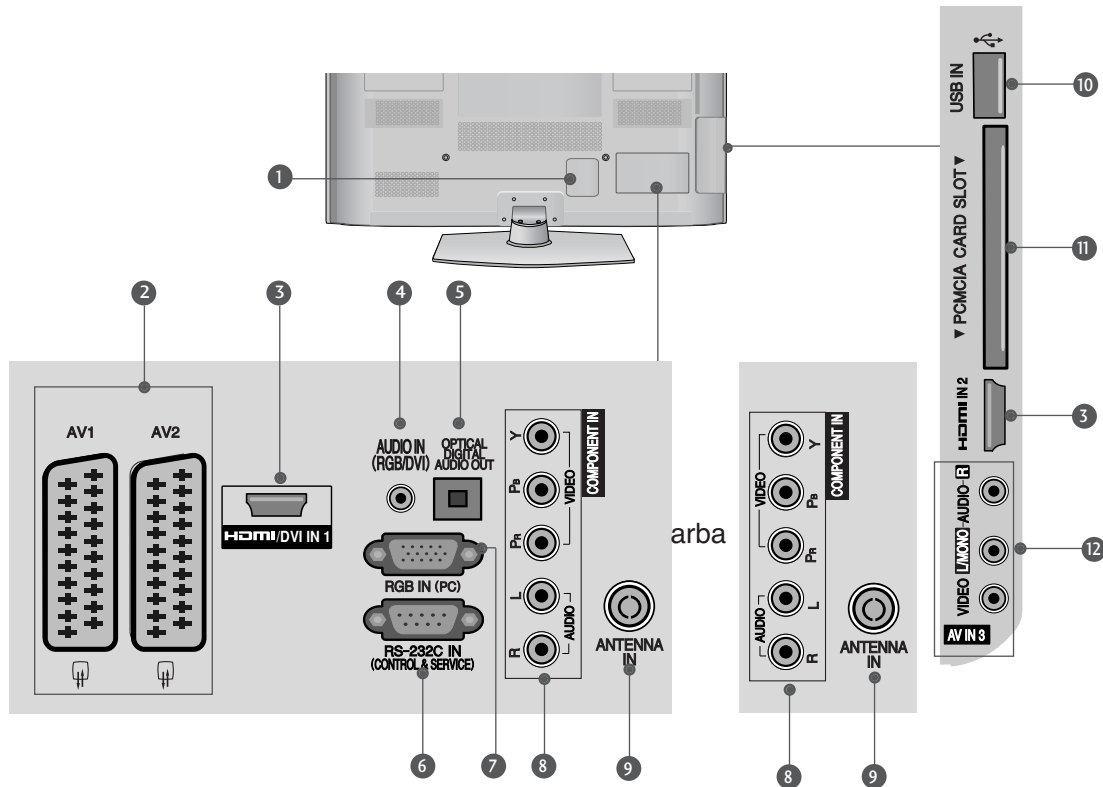
(Tik 42/50PJ2\*\*) (Tik 50/60PK2\*\*)



- Jungtis maitinimo kabeliui**  
Televizorius yra maitinamas iš kintamosios elektros srovės šaltinio. Įtampa nurodyta specifikacijoje. (► Žr. 113-114psl.) Nejunkite televizoriaus į nuolatinę srovę.
- Euro Scart jungtis (AV1 / AV2)**  
Į šią jungtį įjunkite išorinio prietaiso įvadą arba išvadą.
- HDMI/DVI IN jungtis**  
HDMI signalą įjunkite į HDMI IN. Arba DVI į HDMI kabeliu įjunkite DVI(VIDEO) signalą į HDMI/DVI prievadą
- Garso signalų įvesties lizdas „DVI Audio Input“**  
Į šį lizdą įjunkite DVI garso signalų laidus.
- OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT (OPTINĖ SKAITMENINIO GARSO IŠVESTIS)**  
Prijunkite skaitmenines ausines prie įvairios įrangos. Prijunkite prie skaitmeninio garso komponento. Naudokite optinį garso kabelį.
- RS-232C (CONTROL&SERVICE ) prievadas**  
Kontrolinio prietaiso prievadą įjunkite į RS-232C jungtį.  
Šis prievadas naudojamas paslaugų arba viešbučio režimams.
- Komponentinė jungtis**  
Į šias jungtis įjunkite komponentinį garso / vaizdo prietaisą.
- Antenos jungtis**  
Prie šio lizdo prijunkite anteną arba kabelį.
- PRIEVADAS, SKIRTAS TIK TECHNINEI PRIEŽIŪRAI**
- PCMCIA (angl. „Personal Computer Memory Card International Association“)** kortos lizdas.  
CI modulį įkiškite į PCMCIA KORTELEŠ ANGĄ. (Kai kuriose šalyse nebus galima išrinkti teletksto funkcijos.)



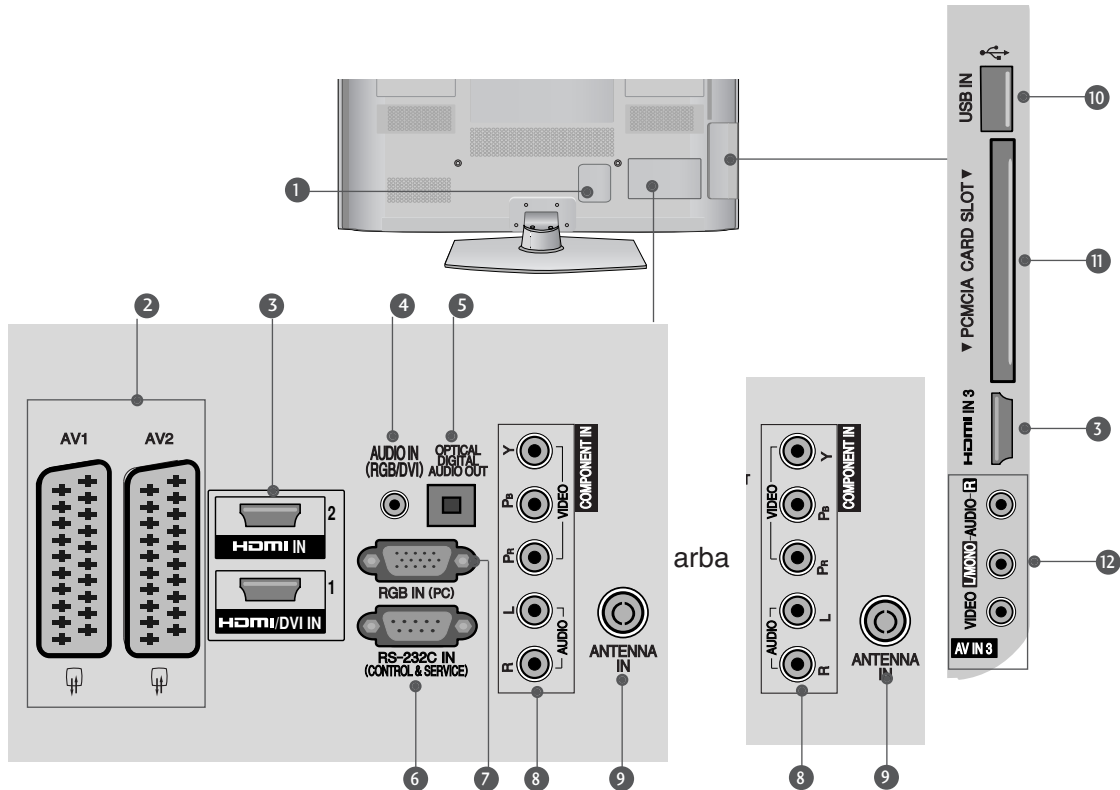
42/50PJ3\*\*, 42/50PJ5\*\*, 42/50PJ6\*\*, 50PK3\*\*



- 1 Jungtis maitinimo kabeliui**  
 Televizorius yra maitinamas iš kintamosios elektros srovės šaltinio. Įtampa nurodyta specifikacijoje. (► Žr. 113-114psl.) Nejunkite televizoriaus į nuolatinę srovę.
- 2 Euro Scart jungtis (AV1 / AV2)**  
 Į šią jungtį jungkite išorinio prietaiso įvadą arba išvadą.
- 3 HDMI/DVI IN jungtis**  
 HDMI signalą įjunkite į HDMI IN. Arba DVI į HDMI kabeliu įjunkite DVI(VIDEO) signalą į HDMI/DVI prievadą
- 4 RGB/DVI Garso įvestis**  
 Į šį lizdą jungkite kompiuterio arba DVI garso signalų laidus.
- 5 OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT (OPTINĖ SKAITMENINIO GARSO IŠVESTIS)**  
 Prijunkite skaitmenines ausines prie įvairios įrangos. Prijunkite prie skaitmeninio garso komponento. Naudokite optinį garso kabelį.
- 6 RS-232C (CONTROL&SERVICE ) prievadas**  
 Kontrolinio prietaiso prievadą įjunkite į RS-232C jungtį.  
 Šis prievadas naudojamas paslaugų arba viešbučio režimams.
- 7 RGB IN įvestis**  
 Prijunkite išvestį iš asmeninio kompiuterio.
- 8 Komponentinė jungtis**  
 Į šias jungtis jungkite komponentinį garso / vaizdo prietaisą.
- 9 Antenos jungtis**  
 Prie šio lizdo prijunkite anteną arba kabelį.
- 10 USB įvesti**  
 Prie šio lizdo prijunkite USB įrenginį.
- 11 PCMCIA (angl. „Personal Computer Memory Card International Association“) kortos lizdas.**  
 CI modulį įkiškite į PCMCIA KORTELĖS ANGA.  
 (Kai kuriose šalyse nebus galima išrinkti teletksto funkcijos.)
- 12 Audio/Video (garso / vaizdo) jungtis**  
 Į šią jungtį jungkite išorinio prietaiso garso / vaizdo įvadą arba išvad

# PARENGIMAS

50/60PK5\*\*, 50PK7\*\*

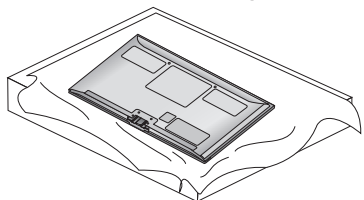


- 1 Jungtis maitinimo kabeliui**  
Televizorius yra maitinamas iš kintamosios elektros srovės šaltinio. Įtampa nurodyta specifikacijose. (► Žr. 113-114psl.) Nejunkite televizoriaus į nuolatinę srovę.
- 2 Euro Scart jungtis (AV1 / AV2)**  
Į šią jungtį įjunkite išorinio prietaiso įvadą arba išvadą.
- 3 HDMI/DVI IN jungtis**  
HDMI signalą įjunkite į HDMI IN. Arba DVI į HDMI kabeliu įjunkite DVI(VIDEO) signalą į HDMI/DVI prievadą
- 4 RGB/DVI Garso įvestis**  
Į šį lizdą įjunkite kompiuterio arba DVI garso signalų laidus..
- 5 OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT (OPTINĖ SKAITMENINIO GARSO IŠVESTIS)**  
Prijunkite skaitmenines ausines prie įvairios įrangos. Prijunkite prie skaitmeninio garso komponento. Naudokite optinį garso kabelį.
- 6 RS-232C (CONTROL&SERVICE ) prievadas**  
Kontrolinio prietaiso prievadą įjunkite į RS-232C jungtį.  
Šis prievadas naudojamas paslaugų arba viešbučio režimams.
- 7 RGB IN įvestis**  
Prijunkite išvestį iš asmeninio kompiuterio.
- 8 Komponentinė jungtis**  
Į šias jungtis įjunkite komponentinį garso / vaizdo prietaisą.
- 9 Antenos jungtis**  
Prie šio lizdo prijunkite anteną arba kabelį.
- 10 USB įvesti**  
Prie šio lizdo prijunkite USB įrenginį.
- 11 PCMCIA (angl. „Personal Computer Memory Card International Association“) kortos lizdas.**  
CI modulį įkiškite į PCMCIA KORTELEŠ ANGA. (Kai kuriose šalyse nebus galima išrinkti teletksto funkcijos.)
- 12 Audio/Video (garso / vaizdo) jungtis**  
Į šią jungtį įjunkite išorinio prietaiso garso / vaizdo įvadą arba išvad

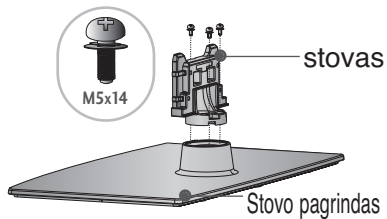
## TOVO MONTAVIMAS (išsky60PK5\*\*, 60PK2\*\*)

■ Rodomas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus. Surinkdami stalinį stovą, patikrinkite ar varžtai yra gerai priveržti. (Jei nepriveržėte iki galo, po gaminio įstatymo gaminys gali pakrypti į priekį.) Jei verždami varžtą naudosite didelę jėgą, varžtas gali nukrypti nuo veržimui išdildytų įpjovų.

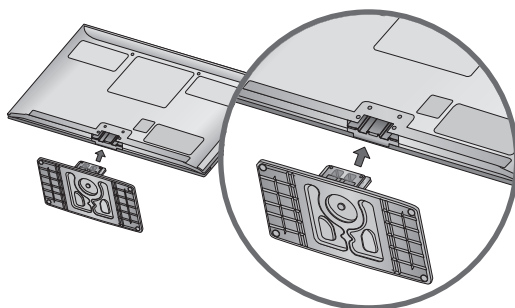
- 1 Atsargiai padėkite televizorių ekrano puse žemyn ant minkšto paviršiaus, norėdami nuo pažeidimo apsaugoti ekraną.



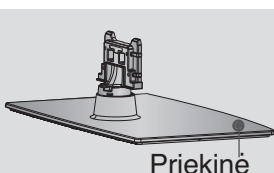
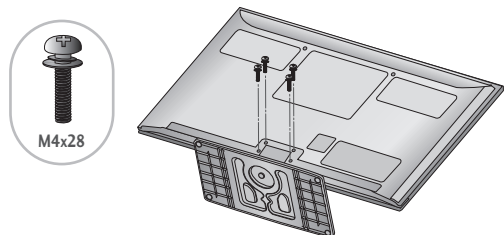
- 2 Stovo korpuso dalis pritvirtinkite prie televizoriaus stovo pagrindo.



- 3 Televizorių sumontuokite kaip parodyta.



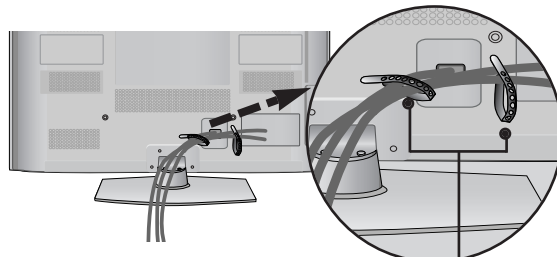
- 4 Naudodami televizoriaus gale esančias skylutes tvirtai prisukite 4 varžtais.



Kai montuosite stovą, įsitinkinkite, kad tinkamai atskyrėte ir sumontavote priekinę ir galinę stovo dalis.

## GALINIS LAIDŲ DANGTIS

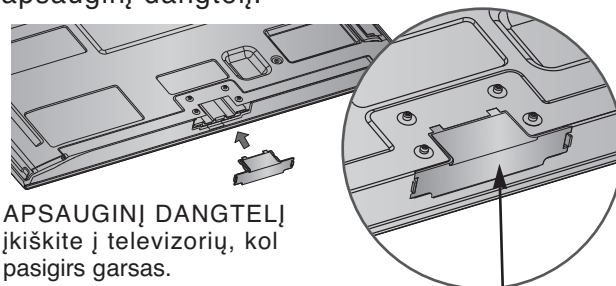
■ Rodomas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus. Tinkamai sujungę kabelius, suriškite juos LAIDO LAIKIKLIU, kaip parodyta..



Laido laikiklis

## NENAUDOJANT STALINIO STOVO

■ Rodomas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus. Montuodami įrenginį prie sienos, naudokite apsauginį dangtelį.

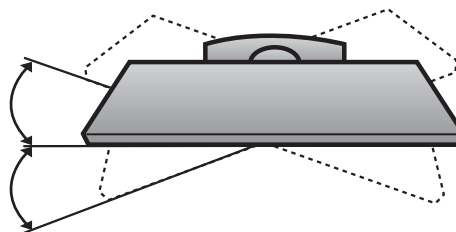


APSAUGINĮ DANGTELĮ įkiškite į televizorių, kol pasigirs garsas.

apsauginis dangtelis  
(Pritvirtinkite kreiptuvą išorinėje dalyje.)

## SUKUŠIO STOVAS

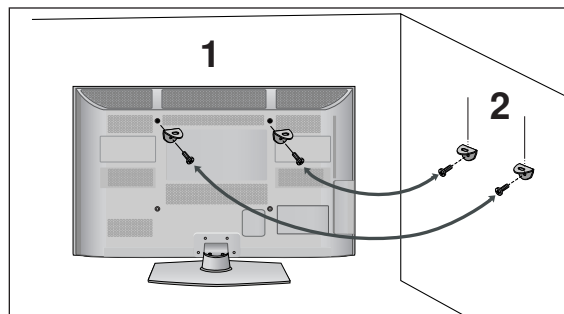
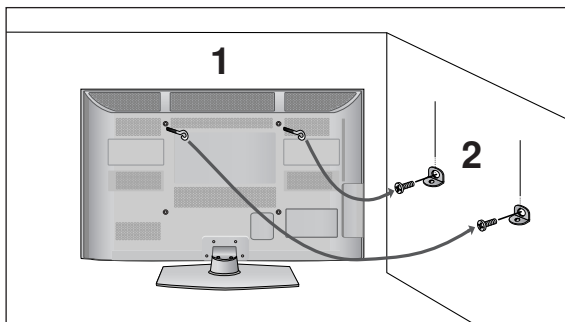
■ Rodomas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus. Sumontavę televizorių jį galite sureguliuoti rankiniu būdu į kairę arba į dešinę 20 laipsnių, kad jums būtų patogiau žiūrėti televizorių.



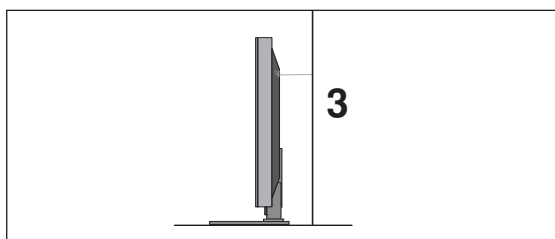
# PARENGIMAS

## Atsargaus montavimo informacija

- Jei norite saugiai ir patikimai pritvirtinti televizorių prie sienos, parduotuvėje turite nusipirkti reikiamus komponentus.
- Televizorių tvirtinkite arti sienos, norėdami išvengti nukritimo, kai jis pastumiamas.
- Toliau pateiktos instrukcijos yra saugus būdas surinkti televizorių, jį pritvirtinti prie sienos taip, kad jei bus patraukiamas, nenukristų į priekį. Taip apsaugosite televizorių nuo kritimo į priekį ir susižeidimo. Taip pat apsaugosite televizorių nuo pažeidimo. Užtikrinkite, kad vaikai neliptų arba nesikabintų ant televizoriaus.



- 1 Televizorius tvirtinamas prie sienos varžtais su ausele arba laikikliais, kaip parodyta paveikslėlyje. (Jei televizoriuje yra varžtai su ąselėmis, tada atlaisvinkite varžtus.)  
\* Įstatykite varžtus su ausele arba televizoriaus laikiklius ir tvirtai juos prisukite viršutinėse skylutėse.
- 2 Sieninius laikiklius tvirtai prisukite varžtais prie sienos. Patikrinkite, ar sieninius laikiklius tvirtinate gerame aukštyje.



- 3 Jei norite prišti gaminį lygiai, naudokite tvirtą virvę. Bus saugiau, jeigu virvę tarp sienos ir televizoriaus pritvirtinsite horizontalioje padėtyje.

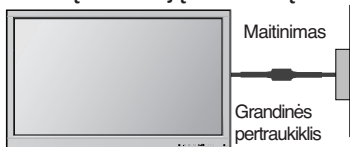
### ! PASTABA

- ▶ Norėdami perstatyti televizorių į kitą vietą, pirmiausiai atriškite 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.

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

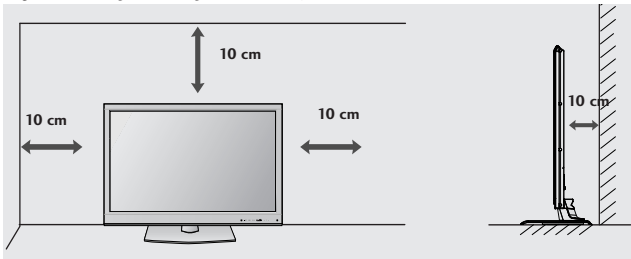
## ĮŽEMINIMAS

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

Norėdami užtikrinti tinkamą televizoriaus ventiliaciją, iš visų pusių aplink jį palikite 10 cm tarpus.

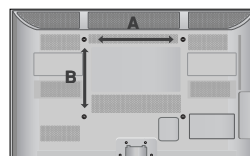
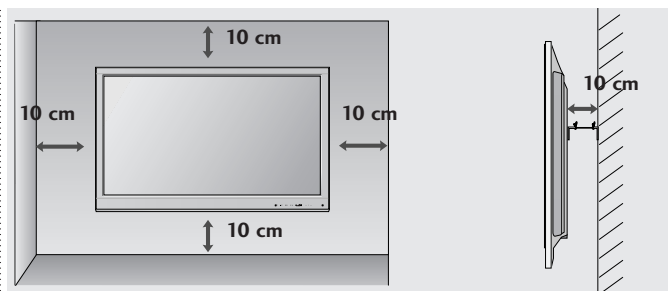


## TVIRTINIMAS PRIE SIENOS: TVIRTINIMAS HORIZONTALIOJE PADĖTYJE

- Kai tvirtinate televizorių prie sienos, rekomenduojame naudoti LG įmonės prie sienos tvirtinamą laikiklį.
- Rekomenduojame įsigyti prie sienos tvirtinamą laikiklį, atitinkantį VESA standartą.
- LG rekomenduoja, kad montavimą atliktų kvalifikuotas profesionalus montuotojas.

### ! PASTABA

- ▶ Pagrindą reikia montuoti ant tvirtos sienos statmenai grindims.
- ▶ Jei jūs norite jį montuoti prie lubų arba prie kreivos sienos, reikia naudoti specialų pagrindą.
- ▶ Paviršius, ant kurio bus montuojamas pagrindas, turi būti pakankamai tvirtas, kad išlaikytų televizoriaus svorį, pvz.: betoninis, natūralaus akmens, plytinis arba sumūrytas iš tuščiavidurių plytų.
- ▶ Įsukamo varžto rūšis ir ilgis priklauso nuo pagrindo, ant kurio montuojama. Ši informacija remiasi instrukcijomis, kurios pateiktos kartu su pagrindu.
- ▶ LG nėra atsakinga už jokių nelaimingų atsitikimų ar žalą, padarytą nuosavybei arba televizoriui dėl netinkamo montavimo:
  - Kai buvo naudojamas netvirtas VESA montavimo pagrindas.
  - Kai varžtai buvo netinkamai įsukti į pagrindą tvirtinant, dėl ko televizorius nukrito ir sužeidė asmenį.
  - Kai nebuvo laikomasi rekomenduojamo montavimo metodo.



Modelis	VESA (A * B)	standartinis varžtas	kiekis
42/50PJ2**	400 * 400	M6	4
42/50PJ3**	400 * 400	M6	4
42/50PJ5**	400 * 400	M6	4
42/50PJ6**	400 * 400	M6	4
50PK2**	400 * 400	M6	4
60PK2**	600 * 400	M8	4
50PK3**	400 * 400	M6	4
50PK5**	400 * 400	M6	4
60PK5**	600 * 400	M8	4
50PK7**	400 * 400	M6	4

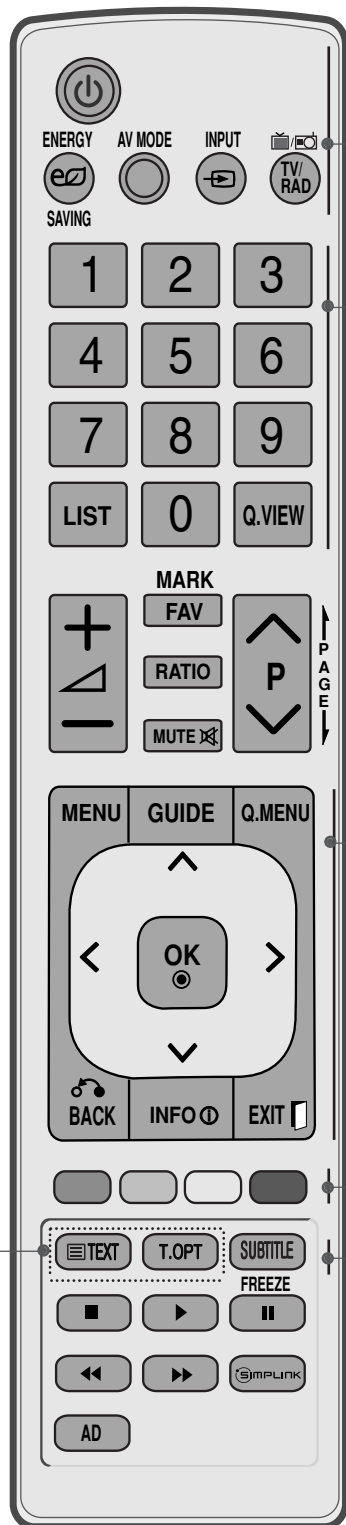
# PARENGIMAS

## NUOTOLINIO VALDYMO PULTO MYGTUKŲ FUNKCIJOS

(išsk 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*)

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

PARENGIMAS



**⏻ (POWER (maitinimas))** Įjungia televizorių arba budėjimo režimą.

**ENERGY SAVING (ENERGIJOS TAUPYMAS)** Sureguliuokite televizoriaus „Energy Saving“ (Energijos taupymo) režimą. (► p.74)

**AV MODE (AV REŽIMAS)** padeda pasirinkti ir nustatyti vaizdus bei garsus, kai prijungiami AV įrenginiai. (► p.38)

**INPUT** Išorinės įvesties veikseną keičiasi pastoviai seka. (► p.32)

**TV/RAD (TELEVIZORIUS / RADIJAS)** pasirenkami kanalai „Radio“ (radijas), TV (televizija) ir DTV (skaitmeninė televizija).

**Skaičių mygtukai 0–9** Pasirenkama programa. Pasirenkamos meniu sužymėtos programos.

**LIST (SĄRAŠAS)** Rodoma programų lentelė. (► p.30)

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

**MENU (MENIU)** Pasirenkamas meniu. Panaikina ekrane visus vaizdus ir grąžina televizorių į normalų veikimą iš bet kurio meniu. (► p.16)

**GUIDE** Rodomas programos grafikas. (► p.68)

**Q.MENU (SPARTUSIS MENIU)** pasirinkite norimą sparčiojo meniu šaltinį (Proporc. koef., Aiškus balsas II, Vaizdo režimas, Garso režimas, Garsas, Išsijungimo laikmatis, Mėgstamiausiase, USB įrengin.) (► p.15)

**BACK** leidžia vartotojui grįžti vienu žingsniu atgal dialoginėje programoje, EPG arba kitoje vartotojo naudojamoje dialoginėje funkcijoje.

**INFO ⓘ** Rodoma esama ekrano informacija.

**EXIT (IŠEITI)** Panaikina ekrane visus vaizdus ir grąžina televizorių į normalų veikimą iš bet kurio meniu

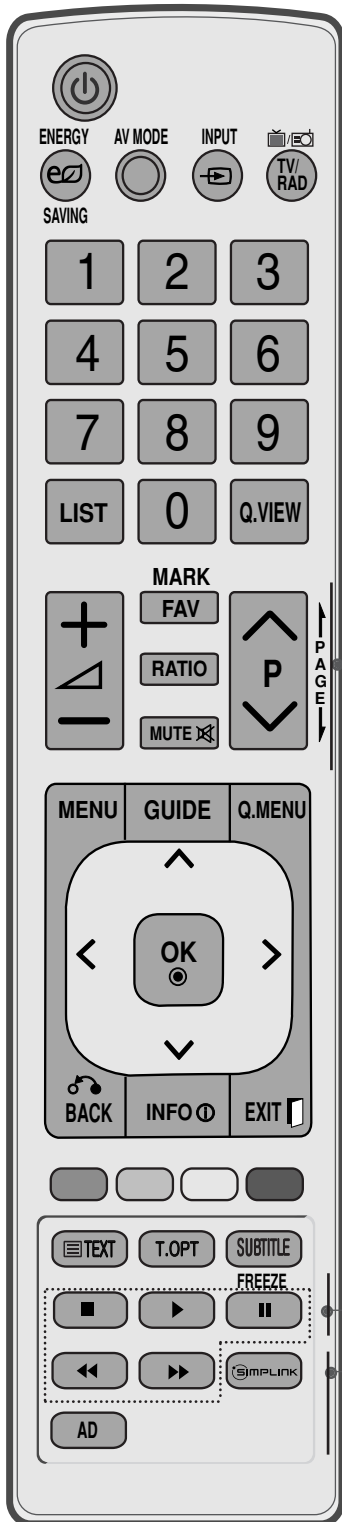
**DISKINIS PERJUNGIKLIS (aukštyn / žemyn / kairėn / dešinėn)** Pageidaujamų meniu elementų pasirinktis ir / arba nustatymas.

**OK** Patvirtina jūsų pasirinkimą arba rodo nustatytąjį režimą.

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

**1 TELETEKSTO mygtukai** Šie mygtukai yra naudojami teletekstui. Išsamesnės informacijos rasite skyrelyje „Teletekstas“ (► p.107)

**SUBTITLE (Subtitrai)** Atkuria subtitrus, kuriems teikiate pirmenybę, jei įjungta skaitmeninė veikseną.



**GARSO PADIDINIMAS / SUMAŽINIMAS** Reguliuoja garsą.

**FAV** Rodoma pasirinkta mėgstamiausia programa.

**MARK (ŽYMĖTI)** Pasirinkite įvestį „Picture Wizard“ (Vaizdo vedlys) nustatymams taikyti. pažymėti ir panaikinti programų pažymėjimą USB meniu

**RATIO(SANTYKIS)** Parenkamas pageidaujamas vaizdo „Aspect Ratio“ (Formatinis koef.) (► p.71)

**MUTE (GARSO NUTILDYMAS)** Įjungia arba išjungia gars.

**Programa Pirmyn / Atgal** Pasirenkama programa.

**PAGE UP/DOWN (PUSLAPIŲ VIRŠŲ / Į APACIĄ)** perkelti vieną viso ekrano informacijos rinkinį į kitą.

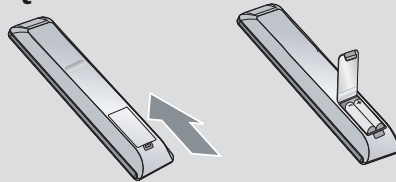
**SIMPLINK / USB mygtukai** Kontroluoja SIMPLINK arba USB meniu (nuotraukų sąrašą ir muzikos sąrašą arba filmų sąrašą (Tik 42/50PJ5\*\*, 42/50PJ6\*\*, 50PK3\*\*, 50/60PK5\*\*, 50PK7\*\*)).

**FREEZE (VAIZDO SUSTABDYMAS)** Sustabdo esamą vaizdą ekrane. (Ši funkcija neveikia esant USB režimui ir Simplink.) Jeigu ilgiau nei 5 minutes negaunamas joks signalas arba neatliekamas joks veiksmas, televizorius vėl automatiškai ima rodyti įprastu režimu.

**SIMPLINK** Žr. prie televizoriaus prijungtų AV prietaisų sąrašą. Kai paspaudžiate šį mygtuką, ekrane atsiranda Simplink meniu. (► p.35)

**AD** Įjungia arba išjungia garso aprašymą.

## Kaip įdėti elementus



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

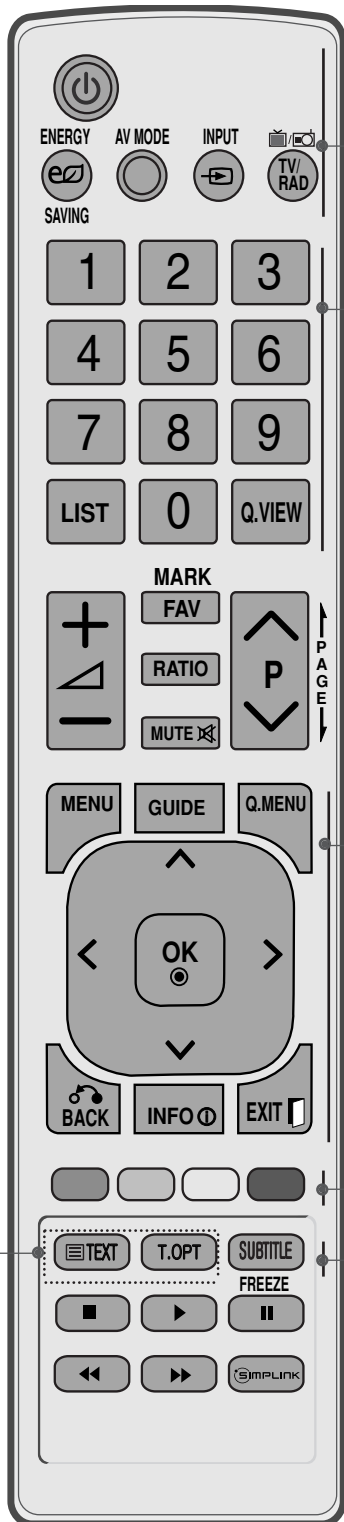
# PARENGIMAS

## NUOTOLINIO VALDYMO PULTO MYGTUKŲ FUNKCIJOS

(Tik 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*)

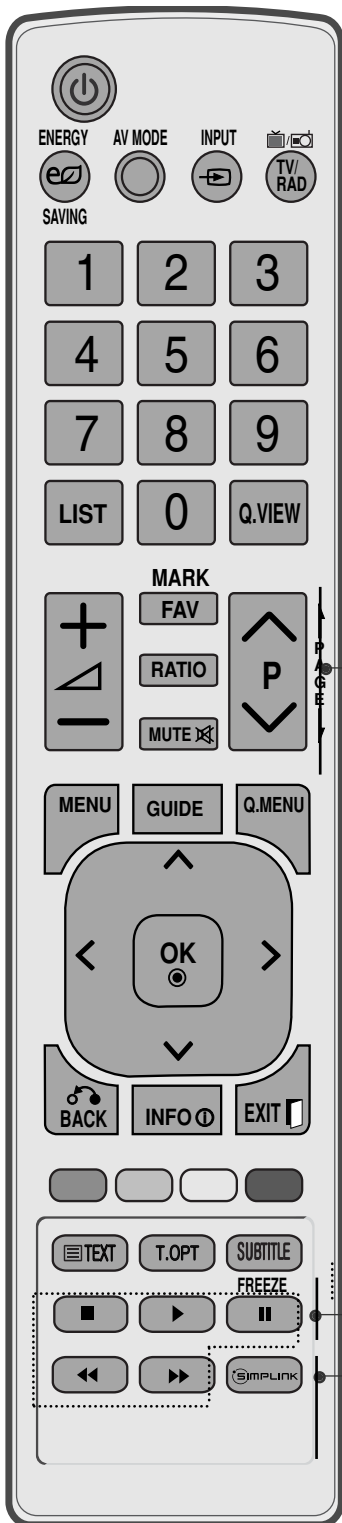
Kai naudojate nuotolinio valdymo pultą, nukreipkite jį į televizoriaus nuotolinio valdymo jutiklį.

PARENGIMAS



- ⏻ (POWER (maitinimas))** Įjungia televizorių arba budėjimo režimą.
- ENERGY SAVING (ENERGIJOS TAUPYMAS)** Sureguliuokite televizoriaus „Energy Saving“ (Energijos taupymo) režimą. (► p.74)
- AV MODE (AV REŽIMAS)** padeda pasirinkti ir nustatyti vaizdus bei garsus, kai prijungiami AV įrenginiai. (► p.38)
- INPUT** Išorinės įvesties veikseną keičiasi pastovia seka. (► p.32)
- TV/RAD (TELEVIZORIUS / RADIJAS)** pasirenkami kanalai „Radio“ (radijas), TV (televizija) ir DTV (skaitmeninė televizija).
- Skaičių mygtukai 0–9** Pasirenkama programa. Pasirenkamos meniu sužymėtos programos.
- LIST (SĄRAŠAS))** Rodoma programų lentelė. (► p.30)
- Q.VIEW (GREITOU PERŽIŪRA)** Grįžta į prieš tai žiūrėtą programą
- MENU (MENIU)** Pasirenkamas meniu. Panaikina ekrane visus vaizdus ir grąžina televizorių į normalų veikimą iš bet kurio meniu. (► p.16)
- GUIDE** Rodomas programos grafikas. (► p.68)
- Q.MENU (SPARTUSIS MENIU)** pasirinkite norimą sparčiojo meniu šaltinį (Proporc. koef., Aiškus balsas II, Vaizdo režimas, Garso režimas, Garsas, Išsijungimo laikmatis, Mėgstamiausiose, Energijos taupymas.) (► p.15)
- BACK** leidžia vartotojui grįžti vienu žingsniu atgal dialoginėje programoje, EPG arba kitoje vartotojo naudojamoje dialoginėje funkcijoje.
- INFO ⓘ** Rodoma esama ekrano informacija.
- EXIT (IŠEITI)** Panaikina ekrane visus vaizdus ir grąžina televizorių į normalų veikimą iš bet kurio meniu
- DISKINIS PERJUNGIKLIS (aukštyn / žemyn / kairėn / dešinėn)** Pageidaujamų meniu elementų pasirinktis ir / arba nustatymas.
- OK** Patvirtina jūsų pasirinkimą arba rodo nustatytąjį režimą.
- Spalvoti mygtukai** Šie mygtukai naudojami tik teletekstui valdyti (tik modeliai TELETEXT) arba programai taisyti.
- 1 TELETEKSTO mygtukai** Šie mygtukai yra naudojami teletekstui. Išsamesnės informacijos rasite skyrelyje „Teletekstas“ (► p.107)
- SUBTITLE** Atkuria subtitrus, kuriems teikiate pirmenybę, jei (Subtitrai) įjungta skaitmeninė veikseną.





**GARSO PADIDJINIMAS / SUMAZINIMAS** Reguliuoja garsą.

**FAV** Rodoma pasirinkta mėgstamiausia programa.

**MARK (ŽYMETI)** Pasirinkite įvestį „Picture Wizard“ (Vaizdo vedlys) nustatymams taikyti. pažymėti ir panaikinti programų pažymėjimą USB meniu

**RATIO(SANTYKIS)** Parenkamas pageidaujamas vaizdo „Aspect Ratio“ (Formatinis koef.) (► p.71)

**MUTE (GARSO NUTILDYMAS)** Įjungia arba išjungia gars.

**Programa Pirmyn / Atgal** Pasirenkama programa.

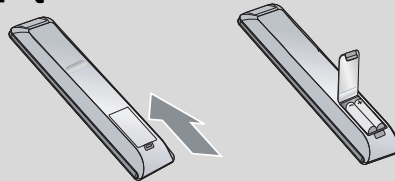
**PAGE UP/DOWN (PUSLAPIŲ VIRŠŲ / Į APACIA)** perkelti vieną viso ekrano informacijos rinkinį į kitą.

**SIMPLINK valdymo mygtukai** Valdo SIMPLINK.

**FREEZE (VAIZDO SUSTABDYMAS)** Sustabdo esamą vaizdą ekrane. (Ši funkcija neveikia esant USB režimui ir Simplink.) Jeigu ilgiau nei 5 minutes negaunamas joks signalas arba neatliekamas joks veiksmas, televizorius vėl automatiškai ima rodyti įprastu režimu.

**SIMPLINK** Žr. prie televizoriaus prijungtų AV prietaisų sąrašą. Kai paspaudžiate šį mygtuką, ekrane atsiranda Simplink meniu. (► p.35)

### Kaip įdėti elementus



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

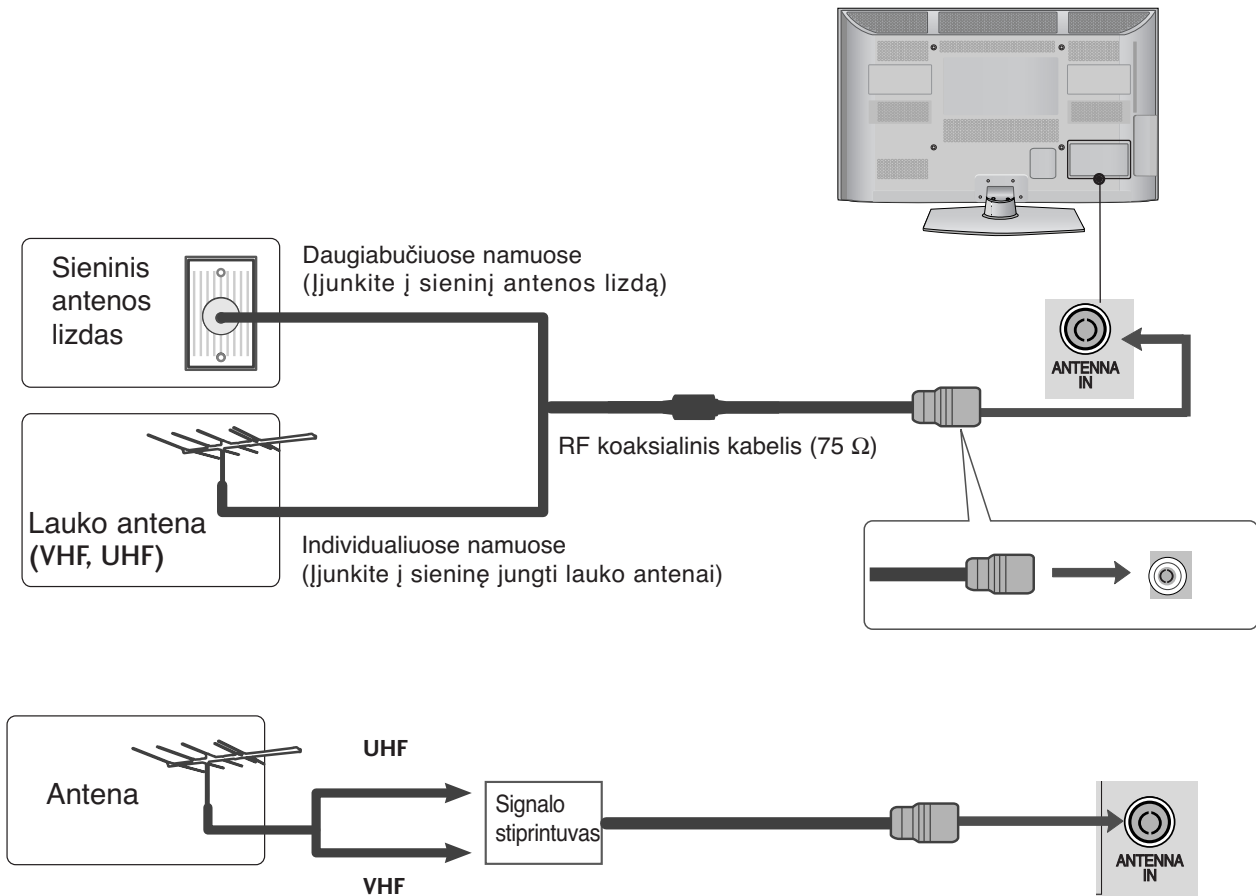


# IŠORINĀS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

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

## ANTENOS PRIJUNGIMAS

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



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

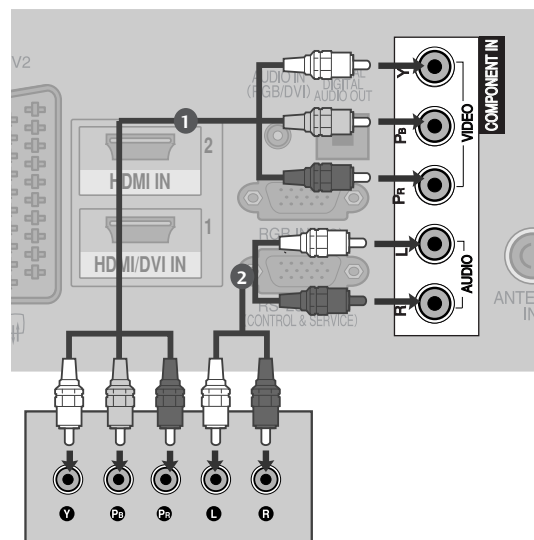
# IŠORINĖS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

- Kad nesugadintumėte įrangos, niekuomet nejunkite į maitinimo tinklą jokių maitinimo kabelių, kol nebus prijungta visa įranga
- Šiame skyriuje apie IŠORINIO ĮRENGINIO NUSTATYMĄ daugiausia naudojamos modelių 50/60PK5\*\*
- Rodomas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus.

## Kaip teisingai prijungti komponentinį kabelį

- Šis televizorius gali priimti skaitmeninius radijo dažnio / kabelinius signalus nenaudojant išorinio skaitmeninio dekoderio. Tačiau, jei norite priimti skaitmeninius signalus iš skaitmeninio dekoderio arba kito skaitmeninio išorinio įrenginio, žr. toliau parodytą schemą.

- 1 Išorinės įrangos (skaitmeninių „Set-top box“, DVD ir kt.) vaizdo išvestis (Y, PB, PR) prijunkite prie televizoriaus komponentinės vaizdo įvesties.
- 2 Išorinės įrangos (skaitmeninių „Set-top box“, DVD ir kt.) garso išvestį prijunkite prie televizoriaus komponentinės garso įvesties.
- 3 Įjunkite išorinę įrangą. (Naudojimosi instrukcijų žr. išorinės įrangos vadove.)
- 4 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **Komponentas**.



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

Signalas	Komponentinis	HDMI
480i/576i	○	X
480p/576p	○	○
720p/1080i	○	○
1080p	○ (tik 50 Hz / 60 Hz)	○ (24 Hz / 30 Hz / 50 Hz / 60 Hz)

### Komponentinės jungties prievadai

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

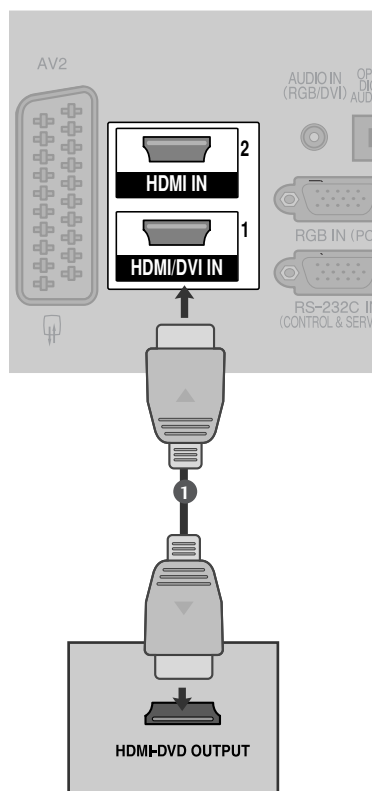
Televizoriaus komponentiniai prievadai	Y	Pb	Pr
DVD grotuvo vaizdo išvesties prievada	Y	Pb	Pr
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

# Prisijungimas su HDMI kabeliu

- 1 Išorinės įrangos (skaitmeninės „Set-top box“, DVD ir kt.) HDMI išvestį prijunkite prie **HDMI/DVI IN 1** (arba **HDMI/DVI IN 2** (išsky 42/50PJ2\*\*) arba **HDMI IN 3** (Tik 50/60PK5\*\*, 50PK7\*\*)) perjungiklio televizoriuje.
- 2 Įjunkite išorinę įrangą. (Naudojimosi instrukcijų žr. išorinės įrangos vadove.)
- 3 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **HDMI1** (arba **HDMI**), **HDMI2** (išsky 42/50PJ2\*\*) arba **HDMI3** (Tik 50/60PK5\*\*, 50PK7\*\*).

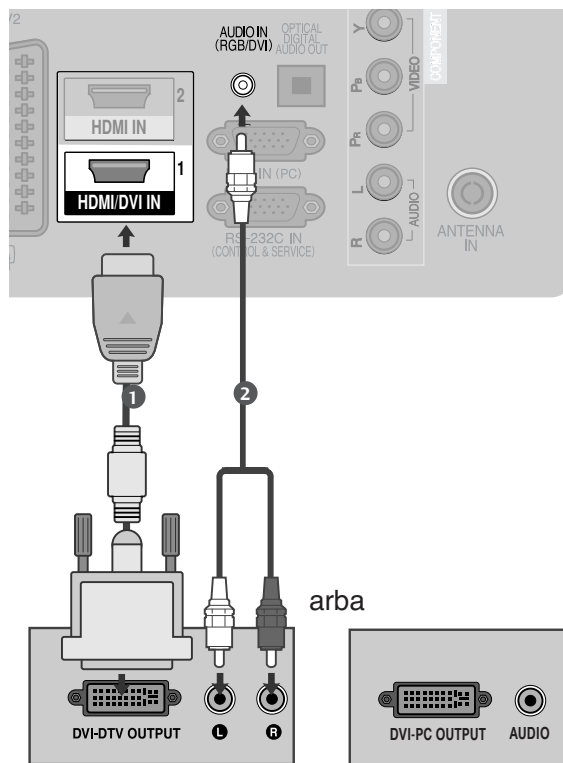
## ! PASTABA

- ▶ Naudojant kabelį HDMI televizorius vienu metu gali priimti ir vaizdo, ir garso signalą.
- ▶ Jeigu DVD grotuvas nepalaiko automatinės HDMI funkcijos, DVD grotuvo išvesties skiriamąją gebą reikia nustatyti.
- ▶ Patikrinkite, ar jūsų HDMI kabelis yra 1.3 ar naujesnės versijos. Jei HDMI kabeliai nepalaiko 1.3 HDMI versijos, tai gali būti vaizdo mirgėjimo priežastis arba vaizdas nebus rodomas. Naudokite naujausius kabelius, kurie palaiko bent 1.3 HDMI versiją.



# Kaip teisingai prijungti HDMI prie DVI kabelio

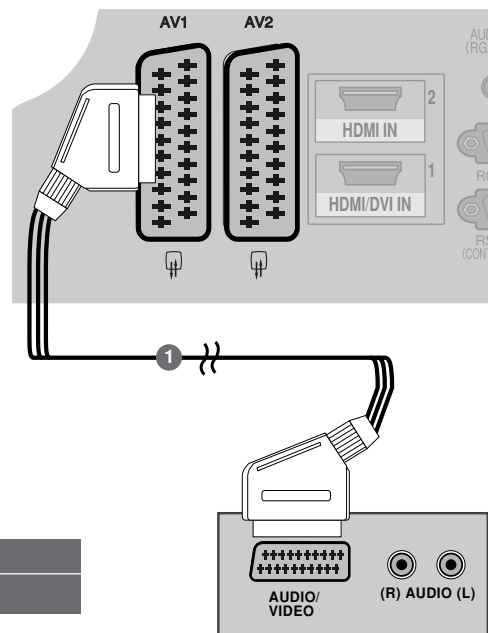
- 1 Kompiuterio skaitmeninį „Set-top box“ ar DVI išvestį prijunkite prie **HDMI/DVI IN 1** (arba **HDMI/DVI IN 2**) perjungiklio televizoriuje.
- 2 Skaitmeninio „Set-top box“ ar kompiuterio garso išvestį prijunkite prie **AUDIO IN (RGB/DVI)** (arba **AUDIO IN (DVI)**) perjungiklio televizoriuje.
- 3 Įjunkite skaitmeninį „Set-top box“ arba kompiuterį ir televizorių. (Naudojimo instrukcijų žr. skaitmeninio „Set-top box“ ar kompiuterio vadove.)
- 4 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **HDMI1** (arba **HDMI**).



# IŠORINĖS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

## Kaip teisingai prijungti su Euro Scart jungtimi

- 1 Išorinės įrangos Euro scart lizdą (DVD, VCR ir kt.) prijunkite **AV1** Euro scart lizdo televizoriuje.
- 2 Įjunkite išorinę įrangą.  
(Naudojimosi instrukcijų žr. išorinės įrangos vadove.)
- 3 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **AV1**.  
Jeigu įjungta į jungtį Euro scart **AV2**, pasirinkite įvesties šaltinį **AV2**



Scart	įvesti			išvesti
	vaizda	garsa	RGB	vaizdas / garsa
AV1	O	O	O	Tik analoginis
AV2	O	O	X	Analoginis, DTV, yra AV1, AV2, AV3 (išsky 42/50PJ2**, 50/60PK2**) išvestis.

Išvesties tipas / Dabartinis įvesties režimas	AV1 (televizoriaus išvestis)	AV2 (monitoriaus išvestis)	AV2 (kai vyksta suplanuotas DTV įrašymas naudojant įrašymo įrangą.)
Skaitmeninė televizija	X	O	O
Analoginė televizija, AV1, AV3	O	O	O
Komponentas/RGB	O	X	(įvesties režimas pakeičiamas į DTV.)
HDMI	X	X	
AV2	O	O	O

(išsky 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*)

- Televizoriaus išvestis: Išvedami analoginės TV signalai.
- Monitoriaus išvestis: perduoda dabartinį ekrano vaizdą.

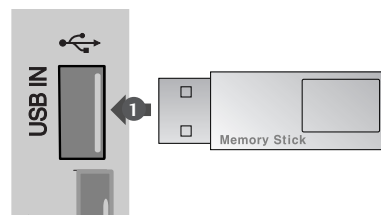
### ! PASTABA

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

## USB IN SETUP (USB LIZDO NUSTATYMAI)

(išsky 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*)

- 1 Prijunkite USB įrenginį prie televizoriaus lizdo USB IN.
- 2 Prijungę įrenginį prie **USB IN** (USB lizdas), galite naudotis USB funkcija. (► 48 psl.)

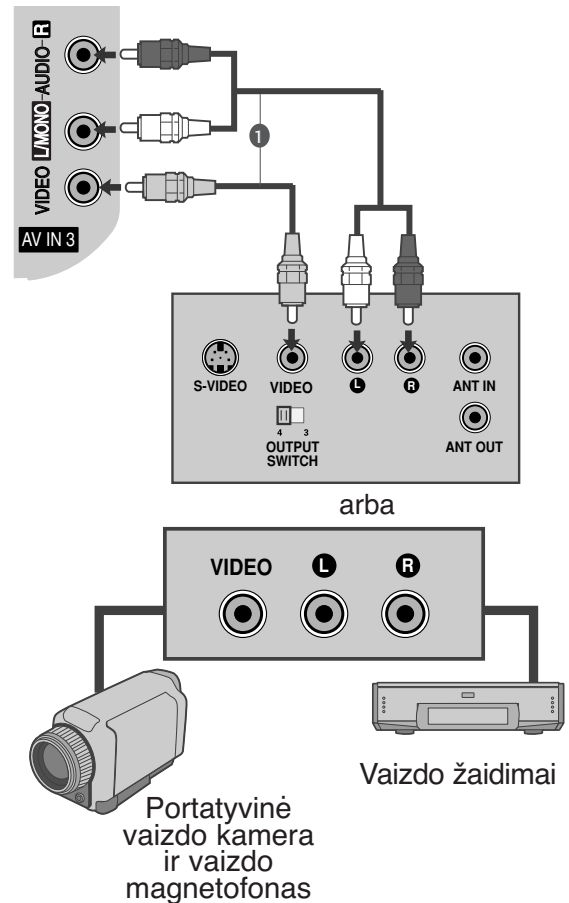


## Kaip teisingai prijungti RCA kabelį (išsky42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*)

- 1 Prijunkite **AUDIO/VIDEO** perjungiklius televizoriuje ir videomagnetofone ar išorinėje įrangoje. Atkreipkite dėmesį į jungčių spalvas: (vaizdo – geltona; kairioji garso – balta; dešinioji garso – raudona).
- 2 Įdėkite į vaizdo grotuvą vaizdo juostą ir ją paleiskite (spauskite PLAY) (Žr. Vaizdo grotuvo instrukcijas vartotojui).  
Arba naudokite atitinkamą išorinę įrangą (Naudojimosi instrukcijų žr. išorinės įrangos vadove.)
- 3 Nuotolinio valdymo pulto mygtuku **INPUT** (įvestis) pasirinkite įvesties šaltinį **AV3**.

### ! PASTABA

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

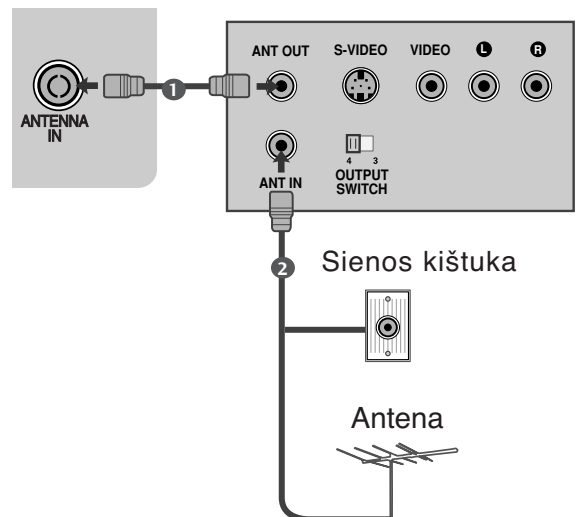


IŠORINĖS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

## Jungiant su RF kabeliu

- Tarp vaizdo grotuvo ir televizoriaus palikite reikiamą atstumą, kad išvengtumėte vaizdo trukdžių.

- 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.



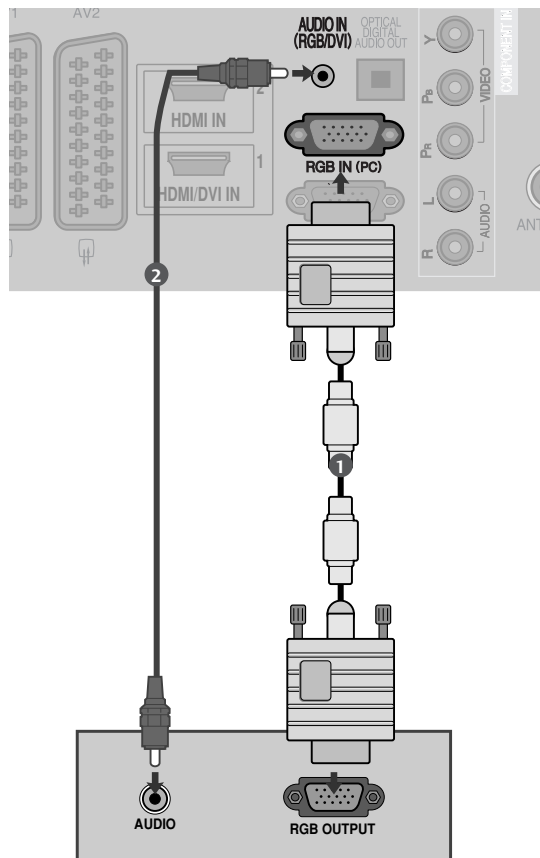
# IŠORINĖS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

## Kaip teisingai prijungti D-sub 15 kojelių kabelį

(išsky42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*)

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

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



## CI MODULIO ĮKIŠIMAS

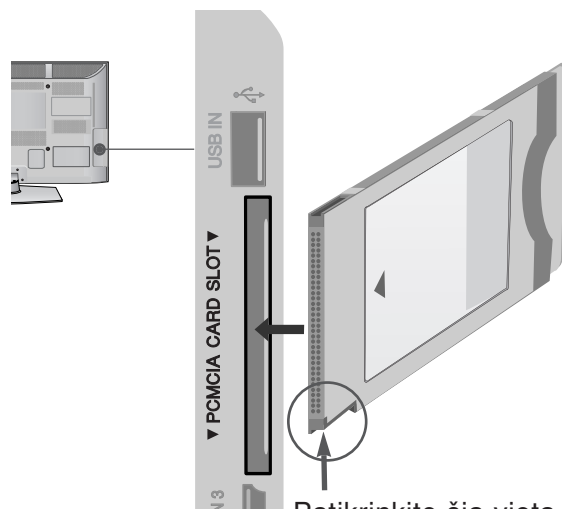
- Norėdami naudotis šifruotomis (mokomomis) paslaugomis skaitmenine TV veiksena.
- Kai kuriose šalyse nebus galima išrinkti teletksto funkcijos.

- 1 Įkiškite CI modulį į televizoriaus PCMCIA CARD SLOT (PCMCIA (angl. „Personal Computer Memory Card International Association“) kortos lizdą) kaip pavaizduota.

Daugiau informacijos žr. 29 psl.

### ! PASTABA

- Patikrinkite, ar CI modulis į PCMCIA kortelės angą buvo įstumtas tinkama padėtimi. Jei modulis įkeliamas netinkamai, tai gali padaryti žalą televizoriui ir PCMCIA kortelės angai.



Patikrinkite šią vietą, kaip parodyta, ir įdėkite CI modulį.



# DIGITAL AUDIO OUT SETUP (SKAITMENINIO GARSO IŠVESTIES SĄRANKA)

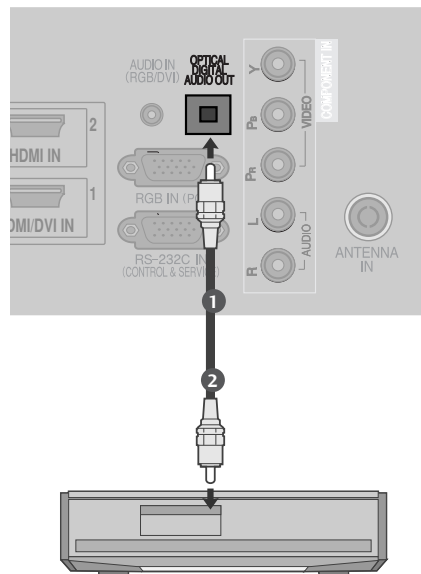
Garsą iš televizoriaus į išorinę garso įrangą siųskite per Skaitmeninio garso išvesties (optinės) prievadą.

Jei norite mėgautis skaitmenine transliacija per 5.1 kanalų garsiakalbius, prijunkite DVD namų kiną (ar stiprintuvus) prie OPTINIO SKAITMENINIO GARSO IŠVESTIES terminalo televizoriaus gale.

- 1 Vieną optinio kabelio galą įkiškite į televizoriaus garso (optinės) išvesties prievadą.
- 2 Kitą optinio kabelio galą įkiškite į garso įrenginio skaitmeninio garso (optinę) įvestį.
- 3 AUDIO meniu nustatykite reikšmę „TV Speaker option – Off“ (TV garsiakalbio parinktis – Išj. ► 90 p. ). Kaip naudoti, žr. išorinio garso įrenginio vartotojo instrukciją.

## ⚠ DĖMESIO

- Nežiūrėkite į optinės išvesties prievadą. Jei žiūrėsite į lazerio spindulį, gali pablogėti regėjimas.



# IŠORINĀS ĪRANGOS PRIJUNGIMAS

## Palaikoma ekrano skiriamoji geba

RGB-PC, HDMI/DVI-PC režime((išsky 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*))

Skiriamoji geba	Horizontalusis dažnis (KHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)
720x400	31,468	70,08
640x480	31,469	59,94
800x600	37,879	60,31
1024x768	48,363	60,00
1280x768	47,78	59,87
1360x768	47,72	59,8
1280x1024	63,98	60,02
1400x1050	65,317	59,979
1920x1080	66,587	59,934

(Tik 50PK3\*\*, 50/60PK5\*\*, 50PK7\*\*, )

HDMI/DVI-DTV režime

Skiriamoji geba	Horizontalusis dažnis (KHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)
640x480	31,649	59,94
	31,469	60
720x480	31,47	59,94
	31,50	60
720x576	31,25	50,00
1280x720	37,50	50,00
	44,96	59,94
	45,00	60
1920x1080	28,125	50,00
	33,72	59,94
	33,75	60
	27,00	24,00
	33,75	30
	56,25	50,00
	67,433	59,94
	67,50	60

## ! PASTABA

- ▶ Stenkitės televizoriaus ekrane pernelyg ilgai nelaikyti fiksuoto vaizdo. Fiksuotas vaizdas gali nuolatinei atsispindėti ekrane; jeigu įmanoma, naudokite ekrano užsklandą.
- ▶ Kompiuterio režime gali atsirasti skiriamosios gebos, vertikalios vaizdo, kontrasto ar šviesumo trukdžių. Tokiu atveju nustatykite kompiuterio režimą į kitą skiriamąją gebą, pakeiskite atnaujinimo dažnį arba per meniu sureguliuokite šviesumą ir kontrastą, kol vaizdas taps ryškus. Jeigu kompiuterio grafines plokštės (kortos) atnaujinimo dažnio pakeisti negalima, pakeiskite kompiuterio grafinę kortą arba kreipkitės patarimo į kompiuterio grafines kortos gamintoją.
- ▶ Horizontalaus ir vertikalios dažnio įvesties sinchronizavimo forma yra atskira.
- ▶ Asmeninio kompiuterio režimu rekomenduojame naudoti 1024x768, 60 Hz(Tik 42PJ3\*\*, 42PJ5\*\*, 42PJ6\*\*), 1360x768, 60 Hz(Tik 50PJ3\*\*, 50PJ5\*\*, 50PJ6\*\*), 1920x1080, 60 Hz(Tik 50PK3\*\*, 50/60PK5\*\*, 50PK7\*\*) tai turėtų užtikrinti geriausią vaizdo kokybę.
- ▶ Signalo kabelį iš kompiuterio monitoriaus išvesties prievado įjunkite į televizoriaus RGB (PC) prievadą arba signalo kabelį iš kompiuterio HDMI išvesties prievado įjunkite į televizoriaus HDMI IN (ar HDMI/DVI) prievadą.
- ▶ Kompiuterio garso kabelį įjunkite į televizoriaus garso jungtį. (Garso kabeliai prie televizoriaus nepridedami).
- ▶ Jei naudojate garso plokštę, nustatykite reikiamą AK garsą.
- ▶ Jeigu kompiuterio grafikos plokštė vienu metu neišveda ir analoginio, ir skaitmeninio RGB, kad televizoriuje būtų rodomas kompiuterio vaizdas, įjunkite tik arba RGB, arba HDMI/IN (ar HDMI/DVI IN).
- ▶ Jeigu kompiuterio grafikos plokštė vienu metu neišveda ir analoginio, ir skaitmeninio RGB, televizorių perjunkite arba į RGB, arba į HDMI; (televizorius automatiškai nustato kitą veikseną „Plug and Play“).
- ▶ Jei naudojate HDMI į DVI kabelį, priklausomai nuo vaizdo plokštės gali neveikti DOS veikseną.
- ▶ Jeigu RGB-PC kabelis yra pernelyg ilgas, ekrane gali atsirasti trukdžių. Rekomenduojame naudoti trumpesnę nei 5 metrų ilgio kabelį. Jis užtikrina geriausios kokybės vaizdą.

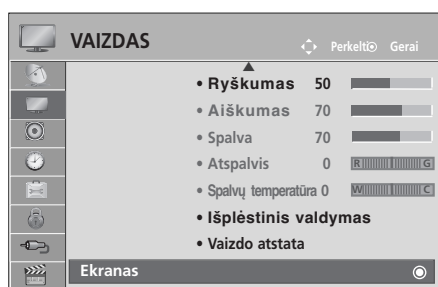
# IŠORINĀS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

## Ekranu sąranka PC (Kompiuterio) režimu (išsky 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*)

### Ekranu atstata

Sugrąžina „Padėtis“ (padėties), „Size“ (dydžio) ir „Phase“ (fazės) nuostatus į gamykloje numatytąsias.

Ši funkcija veikia tik toliau pateiktu režimu: RGB[PC].



-   Pasirinkite **VAIZDAS**.
-   Pasirinkite **Ekranas**.
-   Pasirinkite **Paleisti iš naujo**.
-   Pasirinkite **Taip**.
-  Vykdykite atstatą.

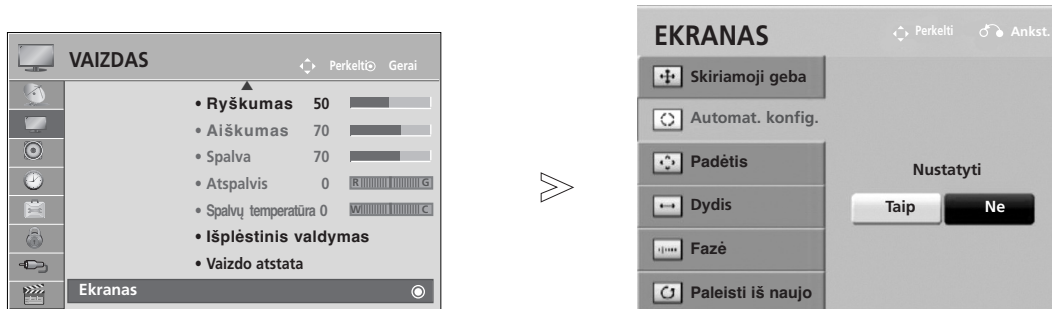
- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

## Automatinė konfigūracija (tik RGB [PC] režime)

Automatiškai sureguliuoja vaizdo padėtį ir sumažina vaizdo virpėjimą. Nors vaizdas yra ne visiškai geras, jūsų televizorius veikia gerai, tačiau jį reikia dar šiek tiek pareguliuoti

### Auto configure (automatinė konfigūracija)

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



- 1   Pasirinkite **VAIZDAS**.
- 2   Pasirinkite **Ekranas**.
- 3   Pasirinkite **Automat. konfig..**
- 4   Pasirinkite **Taip**.
- 5  Vykdykite **Automat. konfig. (Automatinis konfigūravimas)**.

- Jeigu vaizdo padėtis išlieka netinkama, automatinę konfigūraciją pakartokite dar kartą.
- Jei vaizdą reikia reguliuoti dar kartą po to, kai buvo atliktas automatinis RGB reguliavimas (asmeniniame kompiuteryje), galite reguliuoti „Position“ (Padėtis), „Size“ (Dydis) arba „Phase“ (Fazė).

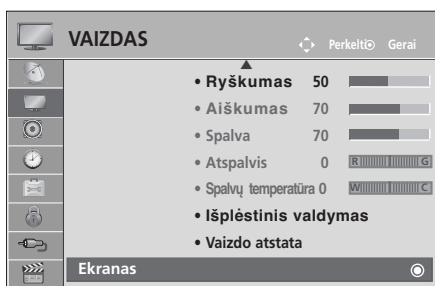
- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).








# IŠORINĖS ĮRANGOS PRIJUNGIMAS

## Skiriamosios gebos pasirinkimas

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

Ši funkcija veikia tik toliau pateiktu režimu: RGB[PC].



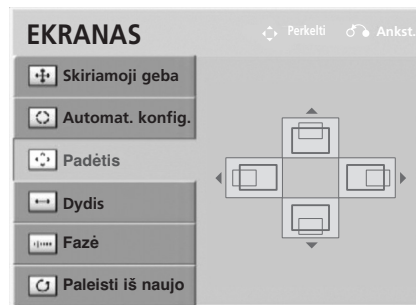
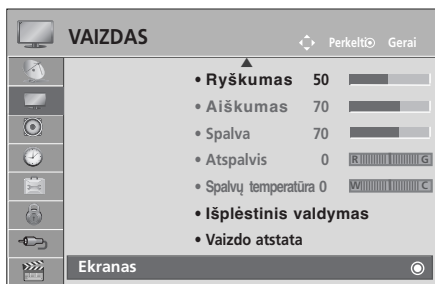
-   Pasirinkite **VAIZDAS**.
-   Pasirinkite **Ekranas**.
-   Pasirinkite **Skiriamoji geba**.
-   Pasirinkite norimą skiriamąją gebą.
- 

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

## Ekranu Position (Padėties), Size (Dydžio) ir Phaze (Fazės) reguliavimas

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

Ši funkcija veikia tik toliau pateiktu režimu: RGB[PC].



1   Pasirinkite **VAIZDAS**.

2   Pasirinkite **Ekranas**.

3   Pasirinkite **Padėtis, Dydis** arba **Fazė**.

4    Atlikite atitinkamus reguliavimus.

5 

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio menu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# TELEVIZORIAUS ŽIŪRĀJIMAS/PROGRAMŲ VALDYMAS

## TELEVIZORIAUS ĮJUNGIMA

- Įjungus televizorių galima naudotis visomis jo funkcijomis.

- 1 Pirmiausia tinkamai įjunkite maitinimo laidą.  
Dabar televizorius yra įsijungęs į budėjimo režimą.
- 2 Jei televizorių norite perjungti iš budėjimo režimo į normalų veikimo režimą, spauskite televizoriaus mygtukus  $\odot$  / I, INPUT (ĮVESTIS) ar  $P \wedge \vee$  arba nuotolinio valdymo pulte POWER (MAITINIMAS), INPUT (ĮVESTIS),  $P \wedge \vee$  ar skaitmeninius **mygtukus** – televizorius bus įjungtas.

## Sąrankos paleidimas

- 1 Jeigu įjungus televizorių ekrane rodomas meniu ekranas (angl. On Screen Display – OSD), galite pasirinkti **Language (kalbą)**, **Režimo nustatymas**, **Šalis į** arba **Nustatyti slaptažodį** (kai pasirinktoji šalis yra Prancūzija), **Automat. derinimas** . )  
**PASTABA:**
  - a. Jei uždarysite neatlikę pradinio nustatymo, pradinių nustatymų meniu gali būti vėl rodomas.
  - b. Jei norite, kad vietoj esamo ekrano meniu būtų rodomas prieš tai buvęs ekrano meniu, paspauskite BACK mygtuką.
  - c. Tose šalyse, kur nėra patvirtintų DTV transliavimo standartų, atsižvelgiant į DTV transliavimo aplinką gali neveikti kai kurios DTV funkcijos.
  - d. Režimas „**Namų režimas**“ yra optimalus nustatymas namų aplinkai, ir jis yra televizoriaus numatytasis nustatymas.
  - e. „**Parduotuvėje**“ yra optimalus nustatymas parduotuvės aplinkai. Jei naudotojas keičia vaizdo kokybės duomenis, „**Parduotuvėje**“ režimas po tam tikro laiko pakeičia produkto vaizdo kokybę į mūsų nustatytą.
  - f. Režimai (**Namų režimas**, **Parduotuvėje**) gali būti pakeisti naudojant **Režimo nustatymas** meniu **PARINKTYS**.
  - g. Kai šalies nustatymo parinktis yra Prancūzija, slaptažodis yra ne 0', 0', 0', 0', o 1', 2', 3', 4'.

## PROGRAMOS PASIRINKIMAS

- 1 Jeigu norite pasirinkti programos numerį, spauskite mygtuką  $P \wedge \vee$  arba skaitmeninius mygtukus.

## GARSO REGULIAVIMAS

- 1 Norėdami reguliuoti garsą, spauskite mygtuką  $\triangleleft$  + arba -.

Jeigu norite garsą išjungti, spauskite mygtuk **MUTE**.







Jūs galite atšaukti šią funkciją paspaudę mygtuką MUTE (NUTILDYTI),  $\triangleleft$  + arba -, mygtuką „AV Mode“ (AV režimas).



# SPARTUSIS MENIU

Jūsų televizoriaus ekrane rodomas meniu (OSD meniu) gali šiek tiek skirtis nuo šiose instrukcijoje pateiktų paveikslėlių.  
„Q.Menu“ (Quick Menu) (Spartusis meniu) yra vartotojų dažnai naudojamų funkcijų meniu.

-  **Proporc. koef.** (Formatinis koeficientas): pasirenkamas norimas vaizdo formatas. Meniu „Ratio“ (Koeficientas) nustatymą „Zoom“ (Mastelis) pasirinkite 14:9, Mastelis ir Kino mastelis. Nustačius „Zoom“ (Mastelis), ekranas atgal grįžta į „Q.Menu“ (Spartusis meniu).
-  **Aiškus balsas II** (Svarus balsas II) : išskirdamas žmogaus garsų diapazoną iš kitų diapazonų, padeda vartotojams geriau girdėti žmogaus balsus.
-  **Vaizdo režimas** (Vaizdo režimas): pasirenkamas norimas vaizdo režimas.


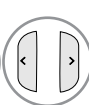



-  **Garso režimas** (Garso režimas): šia funkcija automatiškai nustatoma garsų kombinacija, kuri geriausiai tinka žiūrimams vaizdams. Pasirinkite norimą „Sound Mode“ (Garso režimas).
-  **Garsas** (Garsas): pasirenkama garso išvestis.
-  **Išsijungimo laikmatis** (Išsijungimo laikmatis): nustatomas išsijungimo laikmatis.
-  **Mėgstamiausias** : Parenkama mėgstama programa.
-  **USB įrengin.** : norėdami atjungti USB įrenginį, pasirinkite „Atjungti“. (išsky42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*)
-  **Energijos taupymas** : Parenkamas pageidaujamas „Energy Saving“ (Energijos taupymo) režimas. (Tik 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*)



(išsky42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*)



(Tik 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*)

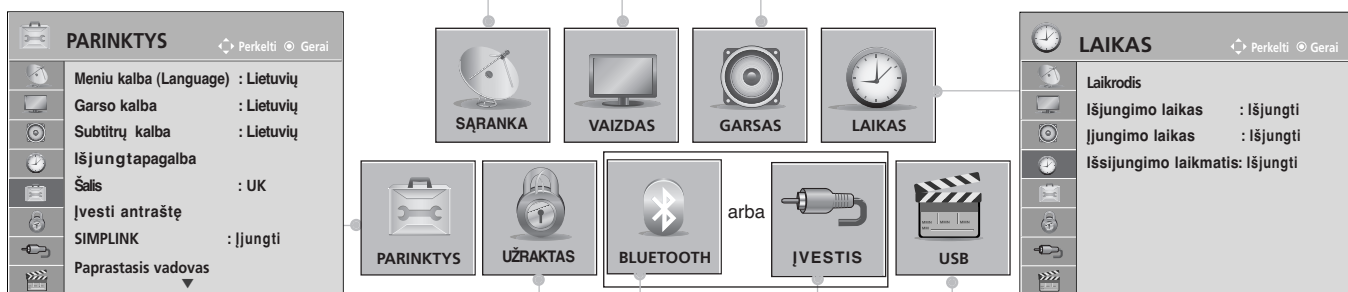
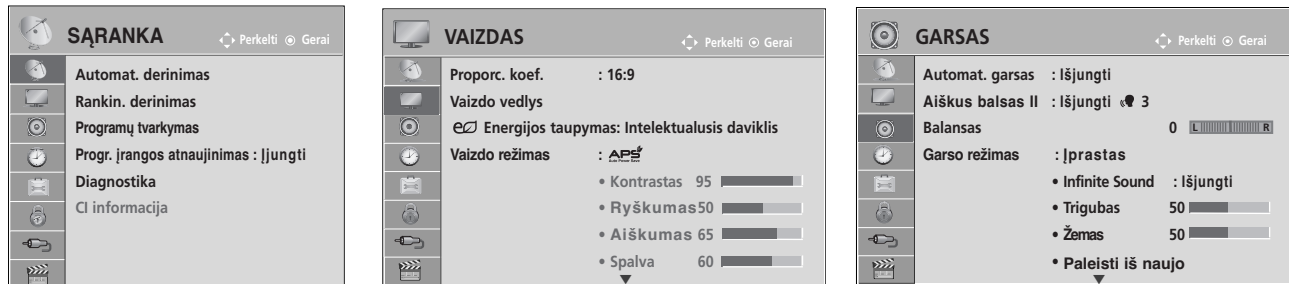
- 1   Parodykite kiekvieną meniu.
- 2   Pasirinkite norimą šaltinį.
- 3 

- Paspauskite mygtuką **Q.MENU (SPARTUSIS MENIU)**, jei norite grįžti į normalią televizoriaus peržiūrą.
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS/PROGRAMŲ VALDYMAS

## EKRANE RODOMŲ MENIU PASIRINKIMAS IR NUSTATYMAS

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



(Tik 50/60PK5\*\*)

(išsky 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*, 50/60PK5\*\*)

(išsky 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*)

(Tik 42/50PJ5\*\*, 42/50PJ6\*\*, 50PK3\*\*, 50/60PK5\*\*, 50PK7\*\*)

1 Parodykite kiekvieną meniu.

2 Pasirinkite meniu elementą.

3 Pereikite į iššokantį meniu.

- Paspaudę mygtuką INFO (INFORMACIJA), galėsite peržiūrėti „Simple Manual Menu“ (Paprastojo vadovo meniu).
- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (meniu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

### ! PASTABA

► Režimu „Analogue“ (analoginis) neįmanoma naudoti „CI Information“ (CI informacija).

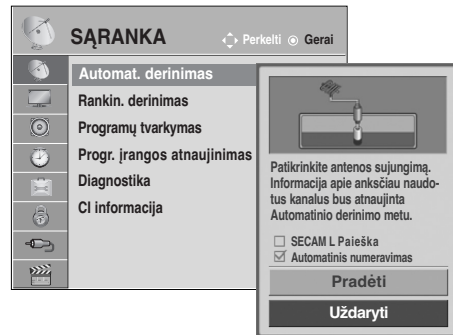
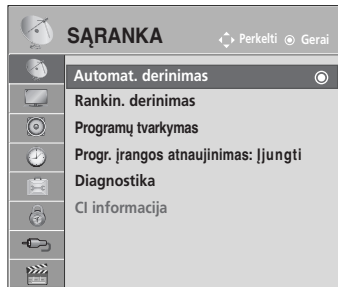
# AUTOMATINIS PROGRAMŲ NUSTATYMAS

(Visoms šalims, išskyrus Suomiją ir Švediją)



Jį naudokite automatiškai surasti ir įrašyti visas programas.

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

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



-   Pasirinkite **SĄRANKA**.
-   Pasirinkite **Automat. derinimas**.
-   Pasirinkite **Pradėti**.
-  Vykdykite **Auto tuning (Automatinis derinimas)**.

- Keturių skaitmenų slaptažodį įveskite **SKAITMENŲ** mygtukais, kai nustatyta **Lock System** (Užrakto sistema) reikšmė **On** (Įjungta).
- Jei norite tęsti automatinį derinimą,   mygtuku pasirinkite **Pradėti**. Tada paspauskite OK mygtuką. Priešingu atveju pasirinkite **Uždaryti**.
- Automatinis numeravimas: nuspręskite, ar derinant naudoti tokius programų numerius, kokius siunčia transliuojančios stotys.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio menu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

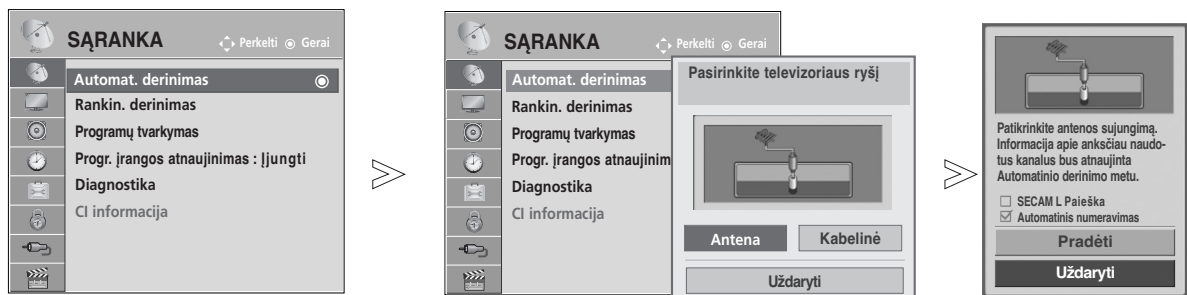
## AUTOMATINIS PROGRAMŲ NUSTATYMAS (Tik Suomijai ir Svedijai)

„DVB-C Auto Tuning“ (DVB-C automat. derinimas) yra meniu, skirtas tų šalių vartotojams, kuriose palaikomas DVB kabelis.

Jį naudokite automatiškai surasti ir įrašyti visas programas.

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

Jei norite pasirinkti „Antena“ (Anteną),

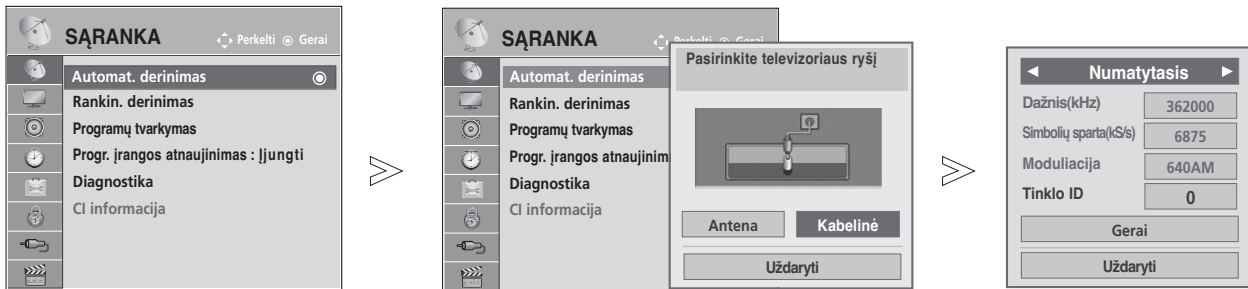


-   Pasirinkite **SAŖANKA**.
-   Pasirinkite **Automat. derinimas**.
-   Pasirinkite **Antena**.
-   Pasirinkite **Pradėti**.
-  Vykdykite **Auto tuning (Automatinis derinimas)**.

- Keturių skaitmenų slaptažodį įveskite SKAIT-MENŲ mygtukais, kai nustatyta **Lock System** (Užrakto sistema) reikšmė **On** (Ijungta).
- Jei norite tęsti automatinį derinimą, **^** **∨** mygtuku pasirinkite **Pradėti**. Tada paspauskite **OK** mygtuką. Priešingu atveju pasirinkite **Uždaryti**.
- Automatinis numeravimas: nuspręskite, ar derinant naudoti tokius programų numerius, kokius siunčia transliuojančios stotys

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (meniu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

## Jei norite pasirinkti „Cable“ (Kabelį),



- 1 Pasirinkite **SĄRANKA**.
- 2 Pasirinkite **Automat. derinimas**.
- 3 Pasirinkite **Kabelinė**.
- 4 Atlikite atitinkamus reguliavimus.

- 5 Pasirinkite **Pradėti**.
- 6 Vykdykite **Auto tuning (Automatinis derinimas)**.

- Keturių skaitmenų slaptažodį įveskite SKAITMENŲ mygtukais, kai nustatyta **Lock System** (Užrakto sistema) reikšmė **On** (Ijungta).
- Jei norite tęsti automatinį derinimą, mygtuku pasirinkite **OK**. Tada paspauskite OK mygtuką. Priešingu atveju pasirinkite **Uždaryti**.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menui/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

Šios reikšmės reikalingos tam, kad būtų galima greitai ir tiksliai ieškoti visų galimų programų. Dažniausiai naudojamos reikšmės pateikiamos kaip „default“ (numatytosios), tačiau tikslių nustatymų teiraukitės kabelinių paslaugų tiekėjo. Jei norite rasti galimus kanalus, naudodami Auto Tuning (Automatinį derinimą) DVB kabelio režimu, pasirinkite Full (Visi) ir kanalai bus ieškomi visuose dažniuose tarp 110 MHz ir 862 MHz. Tuo atveju, jei programa nėra ieškoma pasirinkus nustatymą Default (numatytoji), atlikite paiešką pasirinkę Full (išsami). Tačiau, programos paieškai pasirinkus nustatymą Full (išsami), automatinis nustatymas gali trukti labai ilgai.

- **Dažnis** : Įveskite vartotojo nustatytą dažnių diapazoną.
- **Simbolių sparta** : Įveskite vartotojo nustatytą simbolių spartą (simbolių sparta: greitis, kuriuo įrenginys, pvz., modemas, siunčia simbolius į kanalą).
- **Moduliacija** : Įveskite vartotojo nustatytą moduliaciją. (moduliacija: garso ir vaizdo signalų įkėlimas į perdavimo įtaisą).
- **Network ID** (tik Švedija): unikalus, kiekvienam vartotojui priskirtas vardas.

### Pastaba

- ▶ Jeigu pasirinkta Suomija arba Švedija, pasirinkus „Kabelinė“ (kabelio režimą), ekrane matysite meniu „Channel Auto Update“ (automatinis kanalų atnaujinimas), kuriame numatytoji parinktis bus „Ijungti“ (ijungtas).
- ▶ Jeigu paliksite parinktį „Ijungti“ (ijungtas), kai tik pasikeis informacija apie tinklą, automatiškai bus atnaujinta informacija apie kanalus.
- ▶ Kai „Channel Auto Update“ (automatinis kanalų atnaujinimas) yra „Išjungti“ (išjungtas), informacija apie kanalus nebus atnaujinta.

## AUTOMATINIS PROGRAMŲ NUSTATYMAS

Jei pasirenkate šalies parametą „—“, (Tik Suomijai ir Švedijai)

Norėdami žiūrėti DVB-C šalyse, išskyrus Suomiją ir Švediją, pasirinkite nustatymą „—“ Šalis, esantį **PARINKTYS**.

Galite pasirinkti režimą **Vartotojas** arba režimą **Visas** parinktyje **Automat. derinimas**.

Nustatant režimą **Vartotojas**, gali prireikti pakeisti atitinkamą namų dažnio informaciją, nes atitinkama informacija priklauso nuo jūsų kabelinės televizijos paslaugų operatoriaus (PO).

**Visas** režimo nustatymo metu kai kurie kanalai tam tikriems kabelinės televizijos paslaugų operatoriams (PO) gali būti apriboti ir nustatymas gali užtrukti ilgai.

### Pastaba

- ▶ Jūsų kabelinės televizijos paslaugų teikėjas gali imti mokestį už savo paslaugas arba reikalauti, kad jūs sutiktumėte su jų bendrovės teisinėmis sąlygomis.
- ▶ DVB-C kabelinė televizija tam tikriems kabelinės televizijos paslaugų teikėjams gali tinkamai neveikti.
- ▶ Suderinamumas su DVB-C skaitmeninės kabelinės televizijos transliuotojais nėra garantuojamas.

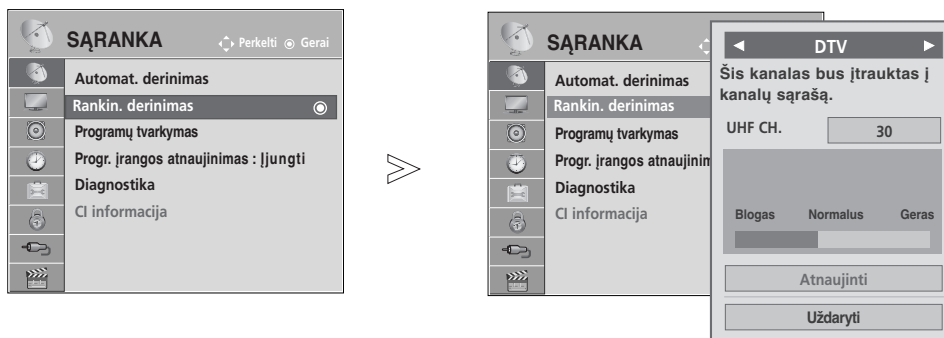
# TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS/PROGRAMŲ VALDYMAS


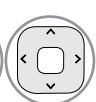
## RANKINIS PROGRAMŲ NUSTATYMAS (SKAITMENINE VEIKSENA)

Rankinio derinimo funkcija įgalina rankiniu būdu įtraukti programą į programų sąrašą.

(Visoms šalims, išskyrus Suomiją ir Švediją

& Pasirinkus Antenna (antena), jei pasirinkta Suomija, Švedija arba "--" )



1   Pasirinkite **SĄRANKA**.

2   Pasirinkite **Rankin. derinimas**.

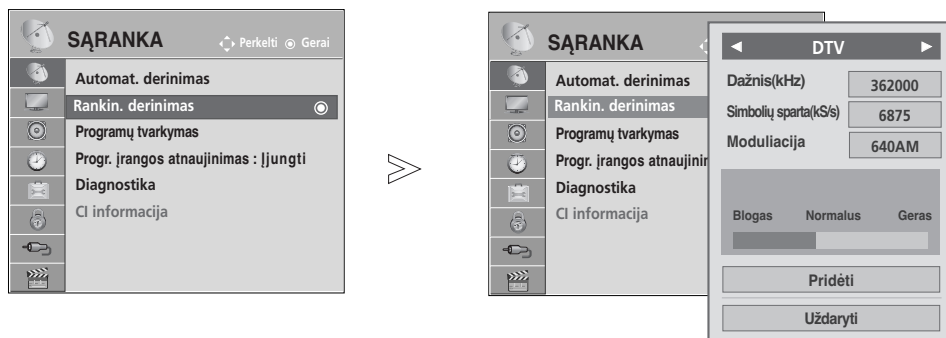
3   Pasirinkite **DTV**.

4   Pasirinkite norimą kanalo numerį.

• Keturių skaitmenų slaptažodį įveskite **SKAITMENŲ** mygtukais, kai nustatyta **Užrakinti sistemą** reikšmė **Įjungti**.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menui/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

(Pasirinkus Cable (DVB kabelio režimą), jei pasirinkta Suomija ,Švedija arba "--")



- 1   Pasirinkite **SĄRANKA**.
- 2   Pasirinkite **Rankin. derinimas**.
- 3   Pasirinkite **DTV**.
- 4    Atlikite atitinkamus reguliavimus.

• Keturių skaitmenų slaptažodį įveskite **SKAITMENŲ** mygtukais, kai nustatyta **Užrakinti sistemą** reikšmė **Įjungti**.

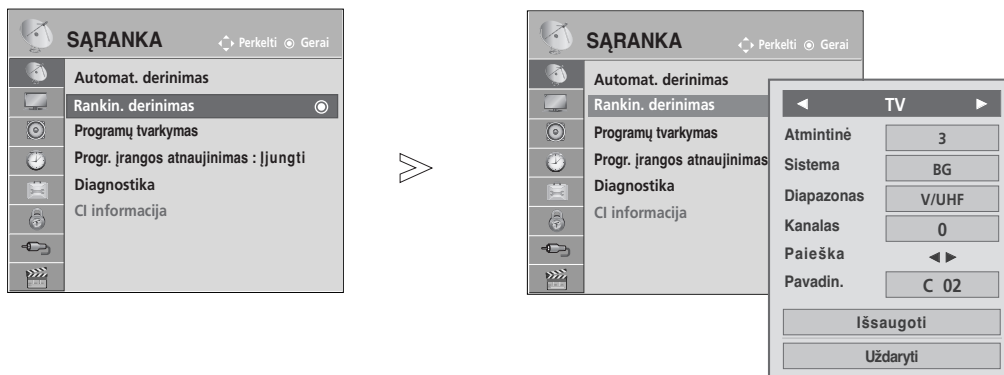
- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

Reikia nustatyti „Frequency“ (Dažnį), „Symbol rate“ (Simbolių spartą) ir „Modulation“ (Moduliacijos) režimą norint pridėti tinkamai pridėti programą DVB kabelio režimu.  
Teisingų reikšmių teiraukitės kabelinių paslaugų tiekėjo.


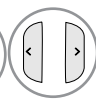
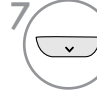
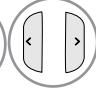


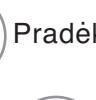


# TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS/PROGRAMŲ VALDYMAS

## RANKINIS PROGRAMŲ NUSTATYMAS (ANALOGINE VEIKSENA)

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



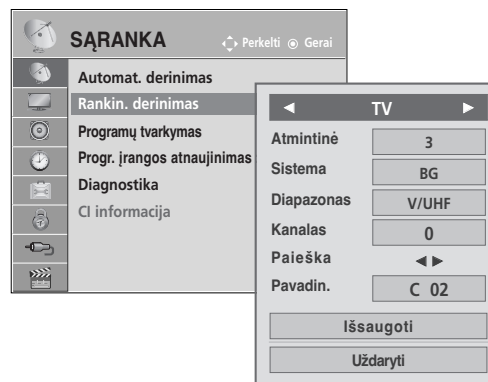
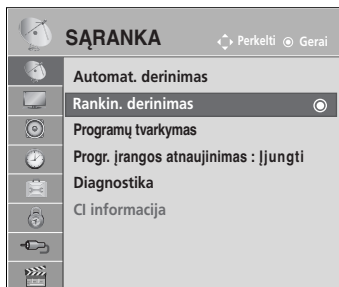
-   Pasirinkite **SĄRANKA**.
-   Pasirinkite **Rankin. derinimas**.
-   Pasirinkite **TV (Televizija)**.
-   arba  Pasirinkite norimą programos numerį.
-   Pasirinkite televizijos sistemą.

-   Pasirinkite **V/UHF** arba **Kabelinė**.
-   arba  Pasirinkite norimą kanalo numerį.
-   Pradėkite paiešką.
-   Pasirinkite **Išsaugoti**.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

- Keturių skaitmenų slaptažodį įveskite SKAITMENŲ mygtukais, kai nustatyta **Užrakinti sistemą** (Užrakto sistema) reikšmė **Ijungti** (Ijungta).
- **L** : SECAM L/L' (Prancūzija)  
**BG** : PAL B/G, SECAM B/G (Europa / Rytų Europa / Azija / Naujoji Zelandija / Vidurio Rytai / Afrika / Australija)  
**I** : PAL I/II (JK / Airija / Honkongas / Pietų Afrika)  
**DK** : PAL D/K, SECAM D/K (Rytų Europa / Kinija / Afrika / NVS)
- Norėdami įrašyti kitą kanalą, pakartokite nuo 4 iki 9 žingsnius.











## ■ Stoties pavadinimas

Kiekvienam stoties numeriui galima suteikti pavadinimą iš penkių ženklų.

- 1   Pasirinkite **SĄRANKA**.
- 2   Pasirinkite **Rankin. derinimas**.
- 3   Pasirinkite **TV (Televizija)**.
- 4   Pasirinkite **Pavadin.**

- 5   Pasirinkite padėtį ir pasirinkite antrą simbolį ir t. t.  
Galite naudoti abėcėlės raides A–Z, skaičius 0–9, +/ - ir tarpo simbolį.
- 6   Pasirinkite **Uždaryti**
- 7   Pasirinkite **Išsaugoti**.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS/PROGRAMŲ VALDYMAS

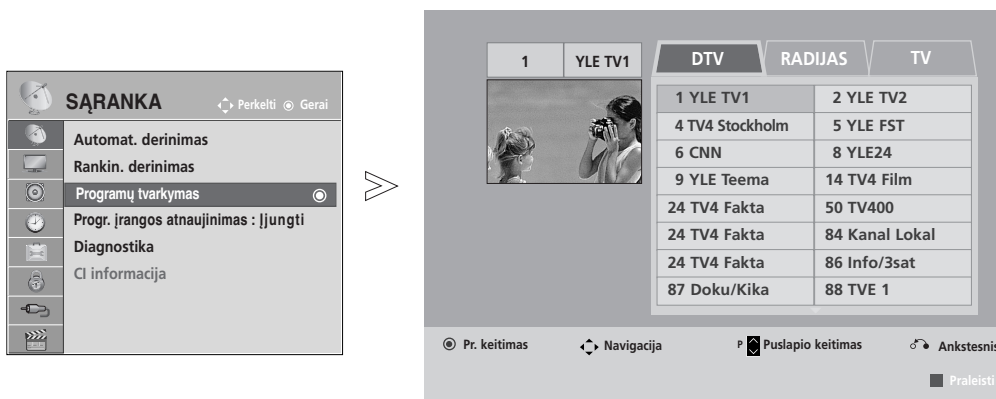
## PROGRAMŲ REDAGAVIMAS

Kai programos numeris praleistas, reiškia, kad žiūrėdami televizorių, negalėsite jo pasirinkti P ^ v mygtuku.

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

Ši funkcija įgalina praleisti įrašytas programas.

Jei paleidus „Auto Tuning“ (Automatinis derinimą) funkcija „Automatic Numbering“ (Automatinė numeracija) nepažymėta, programų skaičių galima keisti funkcija „Move“ (Pereiti).






-   Pasirinkite **SĄRANKA**.
-   Pasirinkite **Programų tvarkymas**.
-  Įeikite į **Programų tvarkymas**.
-  Pasirinkite programą, kurią norėsite įrašyti arba praleisti.

- Keturių skaitmenų slaptažodį įveskite SKAITMENŲ mygtukais, kai nustatyta **Užrakinti sistemą** reikšmė **Įjungti**.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# DTV / RADIJO REŽIMU

## ■ Kaip praleisti programos numerį

-  Pasirinkite programos numerį, kurį norėsite praleisti.
-  Pakeiskite programos numerio spalvą į mėlyną.
-  Release.





- Kai programos numeris yra praleidžiamas, tai reiškia, kad įprastiniu televizoriaus žiūrėjimo metu jos negalėsite pasirinkti mygtuku P  $\wedge$   $\vee$ .
- Jei norite išsirinkti praleistą programą, SKAITMENŲ mygtukais tiesiogiai įveskite programos numerį arba išsirinkite ją Programų tvarkymo meniu ar EPG

# TV REŽIMU

Ši funkcija leidžia panaikinti arba praleisti išsaugotas programas.





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

## ■ Kaip panaikinti programą


-  Pasirinkite programos numerį, kurį norėsite panaikinti.
-  Pakeiskite programos numerio spalvą į raudoną.
-  Trinti.  Atleisti.

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

## ■ Kaip perkelti programą




-  Pasirinkite programos numerį, kurį norėsite perkelti.
-   Pakeiskite programos numerio spalvą į žalią.
-  Atleisti.

## ■ Automatinis rūšiavimas

-  Pakeiskite Auto Sort (Automatinis rūšiavimas).

- Vieną kartą suaktyvinę „Auto Sort“ (Automatinis rūšiavimas), nebegalėsite redaguoti programų.

## ■ Kaip praleisti programos numerį


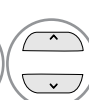





-  Pasirinkite programos numerį, kurį norėsite praleisti.
-  Pakeiskite programos numerio spalvą į mėlyną.
-  Atleisti.

- Kai programos numeris yra praleidžiamas, tai reiškia, kad įprastiniu televizoriaus žiūrėjimo metu jos negalėsite pasirinkti mygtuku P  $\wedge$   $\vee$ .
- pasirinkti praleistą programą, skaitmeniniais mygtukais surinkite programos numerį arba pasirinkite ją iš programų redagavimo arba lentelės meniu.

## SOFTWARE UPDATE

Programinės įrangos atnaujinimas (Progr. įrangos atnaujinimas) reiškia programinę įrangą, kurią galima atsisiųsti per skaitmeninę antžeminę transliavimo sistemą.



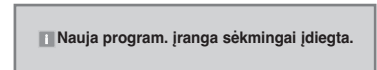
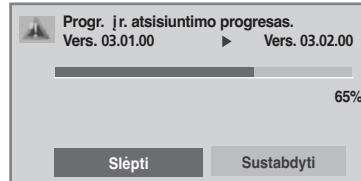
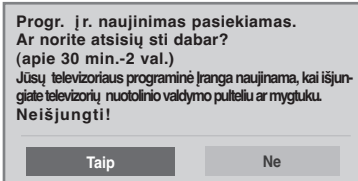
-   Pasirinkite **SĄRANKA**.
-   Pasirinkite **Progr. įrangos atnaujinimas**.
-   Pasirinkite **Įjungti** arba **Išjungti**.
  - Jei išsirinksite **Įjungti**, bus rodomas vartotojo patvirtinamas pranešimo langas, informuojantis, kad buvo rasta nauja programinė įranga.
-  Išsaugokite.

\* Kai nustatote „Software Update“ (Programinės įrangos atnaujinimas)

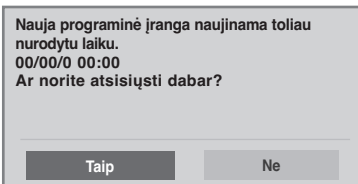
Kartais dėl atnaujintos skaitmeninės programinės įrangos informacijos perdavimo, televizoriaus ekrane gali atsirasti žemiau nurodytas meniu.

< > mygtuku išsirinkite Taip (Taip) ir kai pamatysite šį vaizdą.

Po „Software Update“ (programinės įrangos atnaujinimo) baigimo, sistema yra paleidžiama iš naujo.



Paprastas naujinimas:  
esamiems naujinimams



Kai maitinimo šaltinis yra išjungtas, pradedamas atsisiuntimas. Kai atnaujinimo metu maitinimo šaltinis yra įjungtas, rodoma eigos būseną.

Suplanuoti naujinimai:  
suplanuotiems naujinimams

Kai „Software Update“ (programinės įrangos atnaujinimo) meniu yra „Off“ (išjungtas), atsiranda žinutė su prašymu pakeisti į „Įjungti“ (įjungta).

**- Vykstant programinės įrangos atnaujinimui, prašome atkreipti dėmesį į žemiau išvardintus dalykus.**

- Negalima nutraukti televizoriaus maitinimo.
- Negalima išjungti televizoriaus.
- Negalima atjungti antenos.
- Atnaujinus programinę įrangą, Diagnostikos meniu galima patikrinti atnaujintos programinės įrangos versiją.
- Atsisiųsti programinę įrangą gali užtrukti valandą, todėl pasirūpinkite, kad maitinimas būtų įjungtas visą siuntimo laiką.

# TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS/PROGRAMŲ VALDYMAS

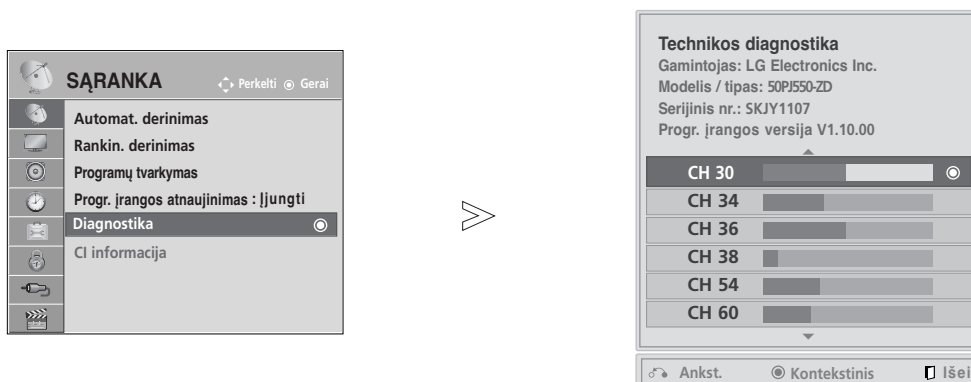
## DIAGNOSTICS

Ši funkcija įgalina pamatyti gamintoją, modelį/ tipą, serijos numerį ir programinės įrangos versiją.

Rodoma įjungto\* MUX informacija ir signalo stiprumas.

Rodoma išsirinkto MUX signalo informacija ir paslaugos pavadinimas.

(\*MUX: aukštesnė skaitmeninio transliavimo kanalų direktorija (viena MUX yra keli kanalai.))



1 Pasirinkite **SAŖANKA**.

2 Pasirinkite **Diagnostika**.

3 Parodykite „Manufacturer“ (Gamintojas), „Model/Type“ (Modelis / tipas), „Serial Number“ (Serijos numeris) ir „Software Version“ (Programinės įrangos versija).

4 Parodykite kanalo informaciją.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

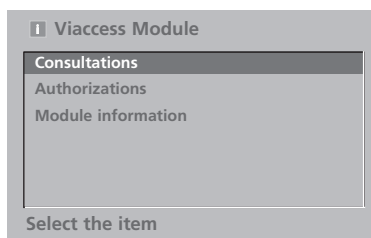
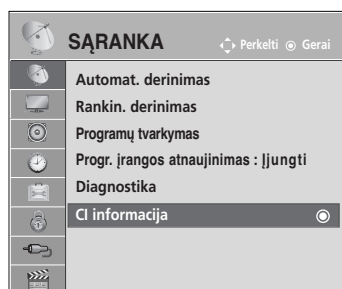
# CI [COMMON INTERFACE] INFORMATION (CI [BENDROSIOS SĄSAJOS] INFORMACIJA)

Ši funkcija įgalina žiūrėti kai kurias šifruotas paslaugas (mokamas paslaugas). Jei ištrauksite CI modulį, negalėsite žiūrėti mokamų paslaugų. Kai į lizdą įkištas CI modulis, galite naudotis modulių meniu. Norėdami įsigyti modulį ir intelektualiąją kortelę, kreipkitės į savo pardavėją. Dažnai nekiškite ir neištraukite CI modulių iš televizoriaus. Dėl to gali kilti problemų. Kai įkišus CI modulį, televizorius įjungiamas, dažnai nesigirdi garso.



Dėl CI modulių ir intelektualiosios kortelės gali būti nenatūralus vaizdas.



CI (bendrosios sąsajos) funkcija gali neveikti, tai priklauso nuo konkrečioje šalyje naudojamų transliavimo parametrų.



Naudojant sąlyginės prieigos modulį (angl. Conditional Access Module - CAM), įsitikinkite, ar jis visiškai atitinka DVB-CI arba CI plus reikalavimus. CI plus (CI plus) veikia tik Švedijoje, Suomijoje ir Prancūzijoje.



- Šis ekrano meniu pavaizduotas tik iliustravimo tikslais, o meniu parinktys ir ekrano formatas priklausys nuo skaitmeninių mokamų paslaugų tiekėjo.
- Jūs galite keisti CI (Bendrosios sąsajos) meniu ekraną ir paslaugas per pardavėją.

1   Pasirinkite **SĄRANKA**.

2   Pasirinkite **CI informacija**.

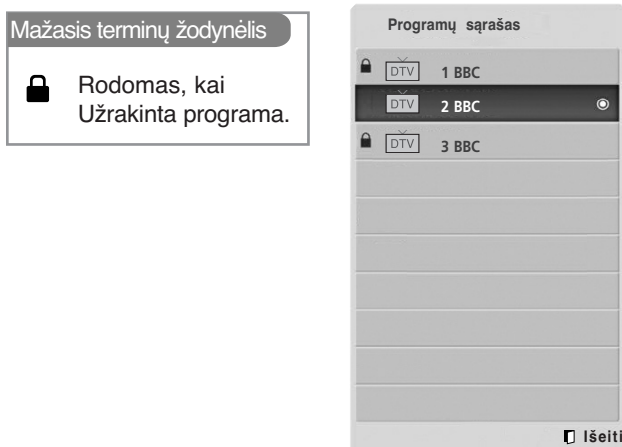
3   Pasirinkite norimą elementą: „Module information“ (Modulio informacija), „smart card information“ („smartcard“ informacija), „language“ (Kalba) arba „software download“ (Programinės įrangos atsisiuntimas) ir pan.

4  Išsaugokite.


- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

## PROGRAMŲ LENTELĖS IŠKVIETIMAS

Atmintyje saugomas programos galite patikrinti programų lentelėje.






### ■ Programų lentelės rodymas

- 1  Parodykite PROGRAMME LIST (PROGRAMŲ SĄRAŠAS).

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

### ■ Kaip pasirinkti programą iš programų lentelės

- 1  Pasirinkite programą.
- 2  pasirinktą programos numerį.

- 
- Programos, kurią šiuo metu žiūrite, režimas bus keičiamas tarp TV (Televizija), DTV (Skaitmeninė televizija) ir „Radio“ (Radijas).

### ■ Kaip peržiūrėti programas programų lentelėje

- 1  Pakeiskite puslapius.
- 2  Grįžkite į normalią televizoriaus peržiūrą.



# mėgstamiausios programos sąranka

## ■ Mėgstamiausios programos pasirinkimas



Mėgstamiausios programos yra patogi funkcija, kuria galite greitai, be reikalo neieškodami peržiūrėti pasirinktas programas.





(išsky42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*)




(Tik 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*)

1  arba  Pasirinkite norimą programą.

3  Pasirinkite **Mėgstamiausias**.


2   Pasirinkite **Mėgstamiausias**.

4  Grįžkite į televizoriaus peržiūrą.

- Pasirinkta programa bus automatiškai įtraukta į mėgstamiausių programų sąrašą.

## ■ Mėgstamiausių programų sąrašo rodymas

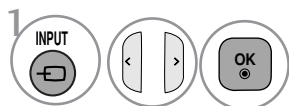
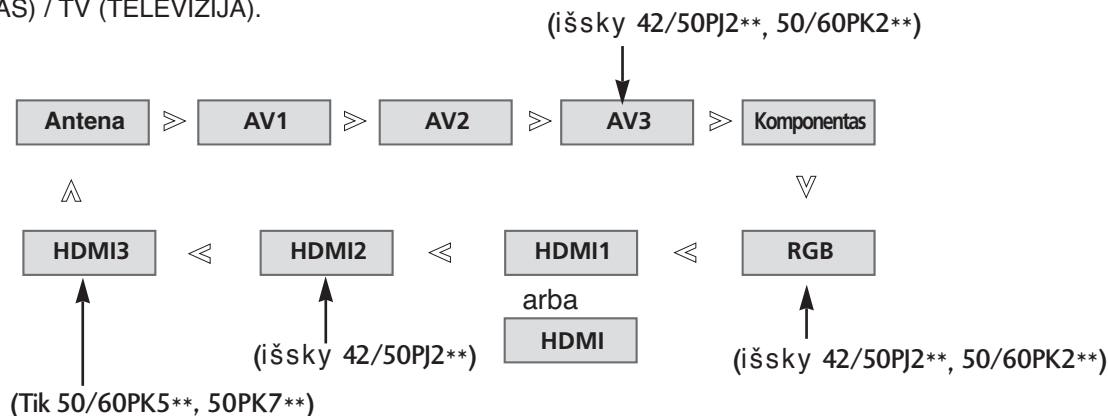


1  Parodyti „Favourite Programme List“ (Mėgstamiausių programų sąrašą).

## INPUT LIST (ĮVESTIES SĄRAŠAS)

HDMI, AV1, 2(SCART), AV3 (išskyrus 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*), Component (komponentinis) ir RGB(išsky 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*) įvadai veikia tik tuomet, kai aptikimo kontaktas nustato išorinio prietaiso įtampą.

Paspausdami mygtuką TV/RAD (TELEVIZORIUS / RADIJAS), galite perjungti „External Input“ (Išorinė įvestis) į „RF Input“ (Radijo dažnio įvestis) ir į paskutinę žiūrėtą programą režimu DTV (SKAITMENINĖ TELEVIZIJA) / RADIO (RADIJAS) / TV (TELEVIZIJA).



Pasirinkite įvesties šaltinį.

- „**Antena**“ arba **Kabelis**: pasirinkite, kai žiūrėsite skaitmeninę televiziją / televiziją. (Skaitmeninio kabelio įvestis veikia tik Suomijoje, Švedijoje ir “--”)
- **AV1, AV2, AV3** (išsky 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*): pasirinkite, kai žiūrėsite vaizdus iš vaizdo grotuvo arba išorinės įrangos
- „**Komponentas**“: pasirinkite atsižvelgdami į jungtį, kai naudosite DVD įrenginį arba skaitmeninį dekoderį.
- **RGB** (išsky 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*): pasirinkite atsižvelgdami į jungtį, kai naudosite asmeninį kompiuterį.
- **HDMI1** (arba **HDMI**), **HDMI2** (išsky 42/50PJ2\*\*), **HDMI3** (Tik 50/60PK5\*\*, 50PK7\*\*): pasirinkite atsižvelgdami į jungtį, kai naudosite DVD įrenginį, asmeninį kompiuterį arba skaitmeninį dekoderį.

# DUOMENŲ PASLAUGOS

( Šis meniu yra įgalintas tik Airijoje. )

Ši funkcija naudotojams leidžia pasirinkti \* **MHEG(Digital Teletext)(skaitmeninis teletekstas)** arba **Teletext**, jeigu yra abi funkcijos.

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



1 Pasirinkite **PARINKTYS**.

2 Pasirinkite **Duomenų pasirinkimas**.

3 Pasirinkite **MHEG** arba **Teletext**.

4 Išsaugokite.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menui/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# INPUT LABEL (ĮVESTI ANTRAŠTĘ)

Parenka žymą kiekvienam įvesties šaltiniui.



1 Pasirinkite **PARINKTYS**.

2 Pasirinkite **Įvesti antraštę**.

3 Pasirinkite šaltinį.

4 Pasirinkite antraštę.

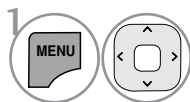
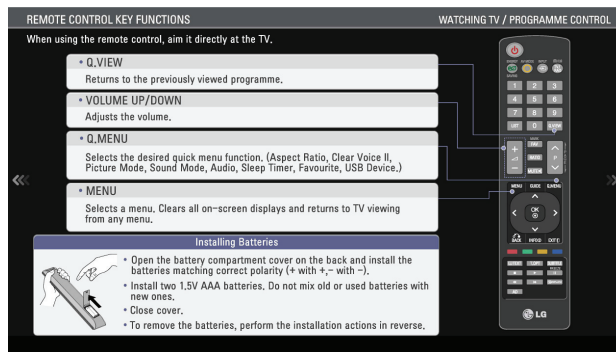
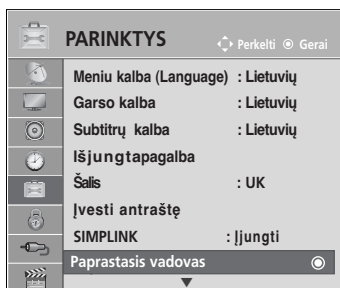
- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menui/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# TELEVIZORIAUS ŽIŪRĖJIMAS/PROGRAMŲ VALDYMAS

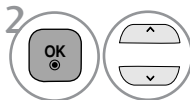
## SIMPLE MANUAL (PAPRASTASIS VADOVAS)

Galite lengvai ir efektyviai pasiekti televizoriaus informaciją žiūrint paprastąjį vadovą televizoriuje. Veikiant Paprastasis vadovas, garsas bus nutildytas.

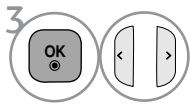
- Rodomas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus.



1 Pasirinkite **PARINKTYS**.



2 Pasirinkite **Paprastasis vadovas**.



3 Pasirinkite, kurią vadovo dalį norite matyti.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).



Veikia tik įrenginyje su logotipu SIMPLINK. Patikrinkite logotipą SIMPLINK.

Produktas gali tinkamai neveikti naudojamas su kitais produktais, turinčiais HDMI-CEC funkciją.

Ši funkcija įgalina valdyti ir paleisti HDMI kabeliu prijungtus AV prietaisus be papildomų kabelių ir nenus-tatinėjant.

Jei nereikia SIMPLINK meniu, išsirinkite **Išjungta**.



-   Pasirinkite **PARINKTYS**.
-   Pasirinkite **SIMPLINK**.
-   Pasirinkite **Įjungti** arba **Išjungti**.
-  Išsaugokite.

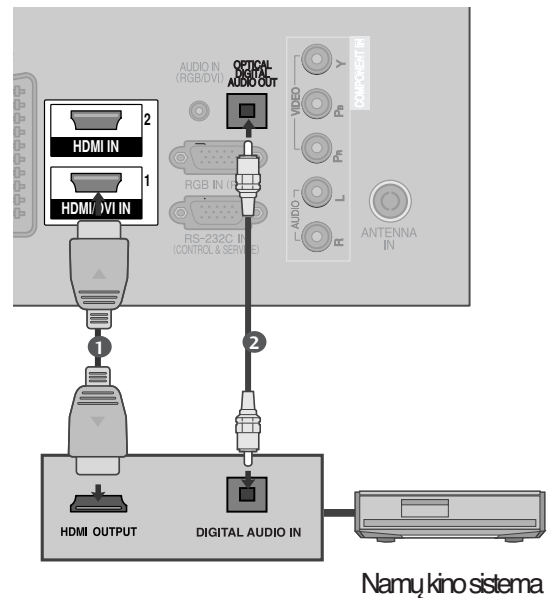
- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (meniu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# TELEVIZORIAUS ŽŪRĀJIMAS/PROGRAMŲ VALDYMAS

## Prijungimas prie namų kino su SIMPLINK logotipais.

- 1 Prijunkite prie **HDMI/DVI IN 1** (ar **HDMI/DVI IN**), **HDMI IN 2** (išsky 42/50PJ2\*\*) ar **HDMI IN 3** (Tik 50/60PK5\*\*, 50PK7\*\*) terminalų televizoriaus gale ir namų kino HDMI išvesties terminalo, naudodami HDMI kabelius.
- 2 Prijunkite skaitmeninį garso išvesties terminalą televizoriaus gale ir skaitmeninį namų kino garso įvesties terminalą, naudodami optinius kabelius.
- 3 Pasirinkite namų kino sistemą garsiakalbių meniu, paspaudę mygtuką **SIMPLINK**.

- Pasirankant ar naudojant įrenginio laikmeną su namų kino funkcija, garsiakalbiai automatiškai perjungiami į HT garsiakalbį (klausoma su namų kinu).



### ! PASTABA

- Prijunkite televizoriaus HDMI / DVI IN ar HDMI IN terminalą prie SIMPLINK įrenginio su HDMI kabeliu terminalo (HDMI terminalo).
- Įvesties šaltinį įjungus į kitą su mygtuku INPUT nuotolinio valdymo pulte ar kituose, įrenginys, veikiantis su SIMPLINK, sustos.

## SIMPLINK FUNKCIJOS

### Disk playback (Disko atkūrimas)

Valdykite prijungtus AV įrenginius, paspausdami mygtukus  $\wedge$   $\vee$   $\lt$   $\gt$ , OK,  $\blacktriangleright$ ,  $\blacksquare$ ,  $\text{II}$ ,  $\ll$  ir  $\gg$ .

### Direct Play (Tiesioginis atkūrimas)

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

### Select AV device (Išsirinkti AV prietaisą)

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

### Power off all devices (Išjungti visus prietaisus)

Kai išjungiate televizorių, išjungiami visi prijungti prietaisai.

### Switch audio-out (Įjungti garso išėjimą)

Tai paprastas būdas įjungti garso išėjimą.

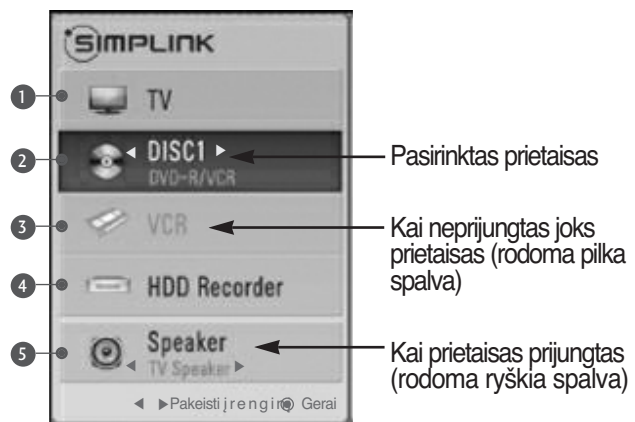
Kai įranga su „Simplink“ funkcija prijungta prie HDMI terminalo pradeda veikti, televizoriaus režimas automatiškai pasikeičia į įjungimo režimą.

\* Prietaisas, HDMI kabeliu prijungtas prie televizoriaus, bet nepalaikantis Simplink, šios funkcijos neturi  
Pastaba: kad SIMPLINK veiktų, naudokite HDMI kabelį, bet ne senesnės versijos nei 1.3 su \*CEC funkcija. (\*CEC: vartotojų elektronikos valdymas.)

## SIMPLINK MENU (SIMPLINK MENU)

Norėdami pasirinkti norimą SIMPLINK šaltinį, paspauskite  $\wedge$   $\vee$   $\lt$   $\gt$  mygtuką, po to **OK** mygtuką.

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

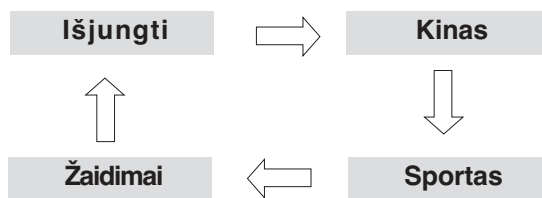


- Namų teatras: Vienu metu palaikomas tik vienas
- DVD, Recorder (rašymo įrenginys): Vienu metu palaikoma iki vieno (42/50PJ2\*\*), dviejų (42/50PJ3\*\*, 42/50PJ5\*\*, 42/50PJ6\*\*, 50/60PK2\*\*, 50PK3\*\*), trijų (50/60PK5\*\*, 50PK7\*\*).
- VCR: Vienu metu palaikomas tik vienas.

## AV MODE (AV REŽIMAS)

Galite pasirinkti papildomus vaizdus ir garsus, kai prie išorinės įvesties prijungiate AV įrenginius.

<b>Išjungti</b>	Išjungia AV REŽIMĄ.
<b>Kinas</b>	optimizuoja vaizdą ir garsą, kad galėtumėte žiūrėti filmus.
<b>Sportas</b>	optimizuoja vaizdą ir garsą, kad galėtumėte žiūrėti sporto renginius.
<b>Žaidimai</b>	optimizuoja vaizdą ir garsą, kad galėtumėte žaisti žaidimus.



1 Pakartotinai paspausdami mygtuką **AV MODE (AV REŽIMAS)** pasirinkite norimą šaltinį.



- Jei režimu AV mode (AV režimas) pasirinksite režimą Cinema (Kinas), režimas Cinema (Kinas) bus pasirinktas ir Vaizdo režimas (Vaizdo režimas) ir Sound Mode (Garso režimas), atitinkamai esančiuose meniu PICTURE (VAIZDAS) ir meniu AUDIO (GARSAS).
- Jei režimu AV mode (AV režimas) pasirinksite Off (Išjungta), bus pasirinktas iš pradžių nustatytas vaizdas ir paveikslėlis.
- Jeigu modeliai palaiko "THX", OSD rodoma kaip THX Cinema



# INICIACIJA (ORIGINALIŲJŲ GAMYKLINIŲ PARAMETRŲ NUSTATYMAS)

Ši funkcija inicijuoja visus nustatymus. Tačiau vaizdo režimo nustatymų „**is/ Diena**“ ir „**is/ Naktis**“ negalima inicializuoti.

Inicializuoti produktą naudinga, kai išvykstate į kitą miestą ar valstybę.

Kai gamykliniai parametrai atstatomi, jūs turite iš naujo paleisti iniciacijos sąrašą.

Kai „Užrakinti sistemą“ meniu yra „On“ (įjungta), atsiranda žinutė su prašymu įvesti slaptažodį.



-   Pasirinkite **PARINKTYS**.
-   Pasirinkite **Gamyklinių parametru atstatymas**.
-   Pasirinkite **Taip**.
-  Pasirinkite **Gamyklinių parametru atstatymas**.

• Jei „Užrakinti sistemą“ (sistemos užraktas) yra „On“ (įjungtas) ir pamiršote slaptažodį, nuotolinio valdymo pulte paspauskite „0“, „3“, „2“, „5“.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (meniu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# TO USE THE BLUETOOTH (BLUETOOTH NAUDOJIMAS)

(Tik 50/60PK5\*\*)

## Bluetooth? (kas yra Bluetooth?)

Bluetooth yra trumpo nuotolio tinklinio sujungimo technologija, naudojanti 2,4 GHz dažnį sujungti įvairiems informacinių įrenginių tipams, tokiems kaip mobilieji telefonai, skaitmeniniai asmeniniai asistentai (PDA), taip pat ir skaitmeniniams prietaisams per belaidį sujungimą – tam, kad vyktų duomenų apsikeitimas, nereikia jungti jokių kabelių.

Naudodami šio televizoriaus „Bluetooth“ susisiekimo funkciją, galite sujungti „Bluetooth“ belaides ausines arba gauti vaizdus (tik JPEG), taip pat klausytis muzikos mobiliojo telefono, kuriame palaikoma „Bluetooth“.

- Ryšio specifikacijos :Bluetooth Specification version 2.0 (Bluetooth specifikacijos versija 2.0)  
+EDR(Pagerintas duomenų perdavimo greitis)
- Išvestis: Bluetooth Specification Power Class 2 (Bluetooth specifikacija: galios standartas 2)
- Maksimalus susisiekimo diapazonas: Matymo linija apie 10 m (30 pėdų)
- Dažnių diapazonas: 2,4 GHz diapazonas (2,4 GHz – 2,4835 GHz)
- „Bluetooth“ modulis : EAX57538201 („LG Electronics“)
- Suderinamas Bluetooth profilis :
  - GAVDP (Bendras garso / vaizdo paskirstymo profilis)
  - A2DP (Aukštos kokybės garso pasiskirstymo profilis)
  - HSP (Ausinių profilis)
  - OPP(Object Push Profile)
  - BIP (Basic Imaging Profile) (Pagrindinis vaizdo gavimo profilis)
  - FTP (File Transfer Profile) (Failų perkėlimo profilis)

CE0678

## Precautions when using the Bluetooth (Atsargumo priemonės, naudojant USB įrenginį)

- ▶ Naudokite 10 m(nuo -45° iki 45°) diapazone.  
Jei naudojate įrenginiu už 10 m diapazono ribų ar ribose, kur yra trukdymų, dėl to gali įvykti ryšio klaidos.
- ▶ Ryšio klaida gali įvykti priklausomai nuo aplinkinių prietaisų.
- ▶ Gaminiai, veikiantys tuo pačiu 2,4 GHz dažniu (belaidis LAN, mikrobangų krosnelė ir t.t.), gali sukelti ryšio klaidą veikdami tame pačiame dažnių juostos plote.
- ▶ Įrenginio paieškos laikas skiriasi priklausomai nuo „Bluetooth“ įrenginių kiekio ir veikimo sąlygų.
- ▶ Kuo mažiau įrenginių, tuo didesnė paieškos tikimybė.
- ▶ Elektromagnetines bangas gali blokuoti naudojamais belaidžiais įrenginiais.
- ▶ Kadangi belaidžiai įrenginiai gali sukelti elektroninių bangų interferenciją, šių įrenginių įrenginio naudojimas šalia jų gali būti pavojingas sveikatai.
- ▶ Vienu metu galite prijungti tik vieną „Bluetooth“ įrenginį.
- ▶ Naudodami „Bluetooth“ ausines negalite gauti nuotraukų (tik JPEG) arba klausytis muzikos iš kito „Bluetooth“ įrenginio.
- ▶ Norėdami gauti išsamesnę informaciją apie Bluetooth, žiūrėkite Bluetooth įrenginio vartotojo vadovą.
- ▶ Negalima naudoti USB („Photo List“ (Nuotraukų sąrašo), „Music List“ (Muzikos įrašų sąrašo), „Movie List“ (Filmų sąrašo))(Tik 42/50PJ5\*\*, 42/50PJ6\*\*, 50PK3\*\*, 50/60PK5\*\*, 50PK7\*\*) ir „Bluetooth“ vienu metu.
- ▶ Veikimas priklauso nuo šių dviejų sąlygų: (1) prietaisas neturi sukelti (žalingų) trikdžių ir (2) prietaisas turi priimti visus gaunamus trikdžius, įskaitant tuos, kurie gali sutrikdyti (prietaiso) veikimą.

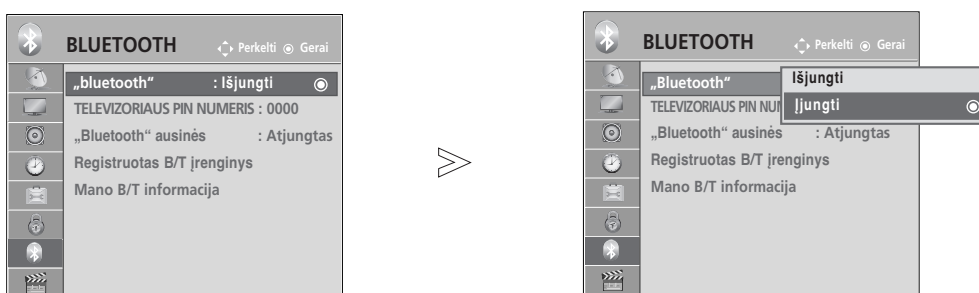
QDID (Tinkamas dizaino tapatumas) : B014836

## SETTING THE BLUETOOTH (BLUETOOTH ĮRENGIMAS)

Jei norite klausytis transliuojamo garso per „Bluetooth“ ausines arba gauti jpeg vaizdus iš išorinių įrenginių ir žiūrėti juos per televizorių, klausytis muzikos iš mobiliųjų telefonų („Bluetooth“ įrenginys) – galite naudotis belaidžiu ryšiu, nereikia jungti jokių kabelių.

Jei norite naudotis BLUETOOTH menu, pasirinkite „On“ (įjungtas).  
Jei nenorite naudoti Bluetooth funkcijos, pasirinkite „Off“ (išjungtas).

Jei įrenginys sujungtas su išoriniu Bluetooth įrenginiu, galite pasirinkti „Išjungti“ po to, kai jį atjungsite.



-   Pasirinkite **BLUETOOTH**.
-   Pasirinkite „Bluetooth“.
-   Pasirinkite **Įjungti** arba **Išjungti**.
-  Išsaugokite.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menui/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio menu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

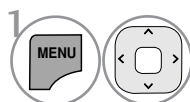
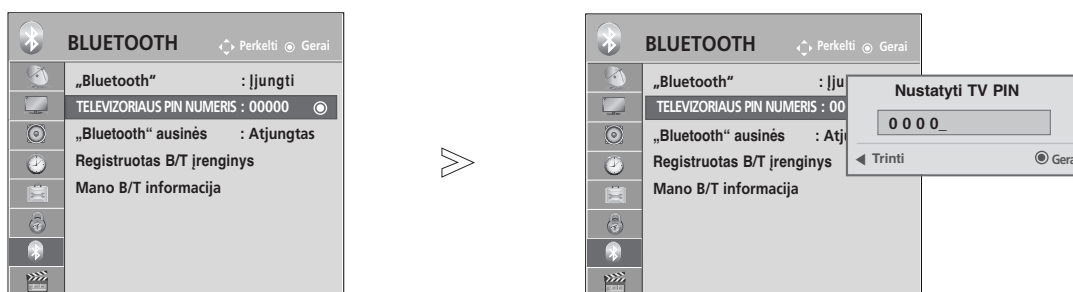
# TO USE THE BLUETOOTH (BLUETOOTH NAUDOJIMAS)

## SET TV PIN (TELEVIZORIAUS PIN NUMERIO NUSTATYMAS)

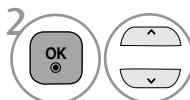
Jei norite priimti sujungimą iš išorinio Bluetooth įrenginio arba prisijungti prie išorinio Bluetooth įrenginio, reikia įvesti PIN kodą.

Jei norite gauti išsamesnę informaciją apie tai, kaip nustatyti išorinio Bluetooth įrenginio PIN numerį, žiūrėkite atitinkamo įrenginio vartotojo vadovą.

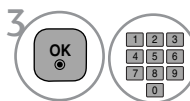
Televizoriaus PIN kodas sudarytas ne daugiau kaip iš 10 skaitmenų.  
Televizoriaus PIN kode turi būti daugiau negu vienas skaitmuo.



Pasirinkite **BLUETOOTH**.



Pasirinkite **TELEVIZORIAUS PIN NUMERIS**.



Pasirinkite norimą PIN numerį.



- Spauskite < mygtuką norėdami skaitmenis ištrinti po vieną.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# BLUETOOTH HEADSET (BLUETOOTH AUSINĖS)

Pasirinkę „Bluetooth“ ausines, galite klausytis televizoriaus garso per „Bluetooth“ ausines belaidžiu ryšiu. Prieš naudodami pirmą kartą, turite suporuoti jas su bet koku nauju Bluetooth įrenginiu. Norėdami gauti išsamesnę informaciją, žiūrėkite atitinkamo įrenginio vartotojo vadovą. Daugiausia 12 įrenginių gali būti suporuota. Kai įtaisas ieško „Bluetooth“ ausinių, neveikia visi mygtukai išskyrus „Stop“ (Sustabdyti) (mygtukas OK (Gerai)).

## Connecting a new Bluetooth headset (Naujų Bluetooth ausinių sujungimas)

Ieškoti naujų „Bluetooth“ ausinių galite tik esant būsenai „Disconnected“ (Atjungta).

Kai ieškote, jums bus rodomos visų reaguojančių „Bluetooth“ ausinių sąrašas.

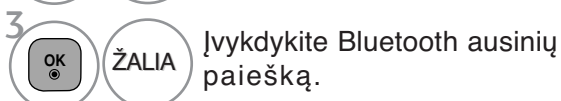
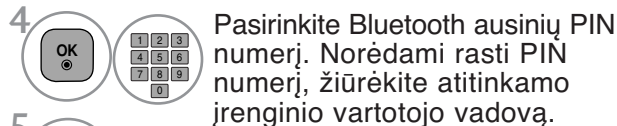
Po to, kai Bluetooth įrenginio paieška yra įvykdyta, patvirtinamas jungiamo įrenginio PIN numeris.

Norėdami gauti išsamesnę informaciją, žiūrėkite atitinkamo įrenginio vartotojo vadovą.

Pasirinkus Cable (DVB kabelio režimą), jei pasirinkta Suomija, Švedija arba "--", negirdimas stereofoninis garsas pro „Bluetooth“ ausines.

\*Pasirinkus Cable (DVB kabelio režimą), jei pasirinkta Suomija, Švedija arba "--".

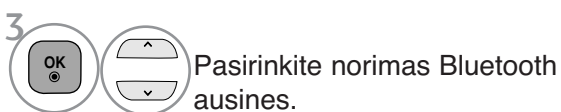
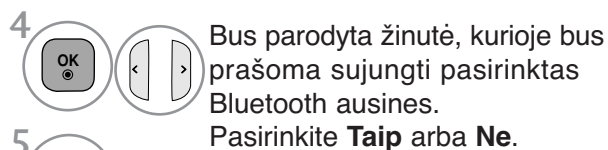
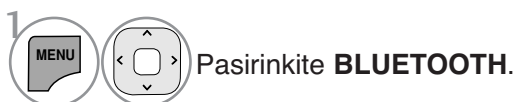
1. Bluetooth ausinės atjungiamos, jei jos yra.
2. Visi ausinių įrenginio sąrašai panaikinami.
3. „Bluetooth“ režimas išjungtas.
4. Prijungus tik erdvinio garso ausines rodomas pranešimas „Invalid format“ (Netinkamas formatas).



## Connecting to Bluetooth headset already registered (Jau užregistruotų Bluetooth ausinių sujungimas)

„Bluetooth“ ausinės išvardijamos pagal seką nuo anksčiausiai iki vėliausiai naudotų. Šiuo metu naudojamos ausinės bus sąrašo viršuje.


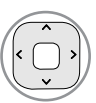

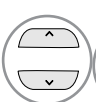


Jau užregistruotą Bluetooth įrenginį galite pasirinkti ir sujungti tiesiogiai – PIN patvirtinimo nereikės.



- Kai „Bluetooth“ ausinės yra prijungtos / kai jomis naudojotės, išjungus televizorių ir vėl jį įjungus ausinių nustatymas išsijungia automatiškai.
- Po to, kai prijungiamos „Bluetooth“ ausines, televizoriaus garsiakalbis perjungiamas į būseną „Mute“ (Nutildytas), o garsas atkuriamas per ausines.

# TO USE THE BLUETOOTH (BLUETOOTH NAUDOJIMAS)

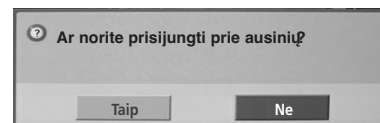
## Disconnecting the Bluetooth headset during use (Bluetooth ausinių atjungimas naudojimo metu)

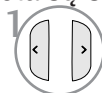

-   Pasirinkite **BLUETOOTH**.
-    Pasirinkite „Bluetooth“ ausinės (Bluetooth ausinės).
-  Atjunkite Bluetooth ausines.

## When requesting to connect to TV from the Bluetooth headset (Užklauso sujungti Bluetooth ausines su televizoriumi pateikimas)

Kai Bluetooth meniu yra „On“ (ijungtas) per ausines pateikiama prijungimo užklausa, rodoma ši žinutė. Šią funkciją palaiko ne visos ausinės..(Žr. „Bluetooth“ ausinių naudotojo vadove.)

Išjungus/ijungus kai kurias ausines, jų programa gali mėginti prisijungti net tuomet, kai ji jau yra įtraukta į užregistruotų prietaisų sąrašą



-   Pasirinkite **Taip** arba **Ne**.

### ! PASTABA

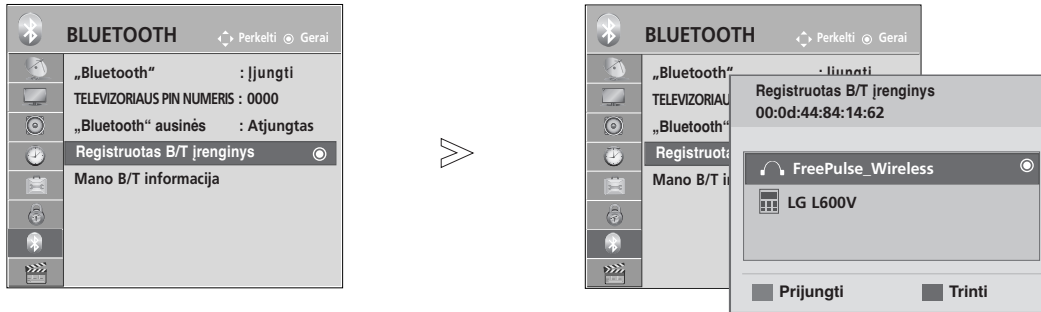
- ▶ LG rekomenduoja šias ausines.
  - Mono/Stereo : Nokia : BH501 / Jabra : BT620s / Sony : DR-BT30Q / Philips : SHB7100 / Plantronics : Pulsar590 / Motorola : HT820 / Motorola : S9 / LG : HBS200
  - Only Stereo : Logitech : Freepulse-wireless
  - Only Mono : Motorola : H800 / Jabra : BT250v / Jabra : BT2040 / Plantronics : Discovery665 / Nokia : BH-900 / Sony Ericsson : HBH-GV435 / Samsung : WEP500 / LG: Prada HBM-510
- ▶ Galima ieškoti ir prijungti tik tas monofoninio / stereofoninio garso ausines, kurios yra oficialiai patvirtintos kaip suderinamos su „Bluetooth“.
- ▶ Su kitais „Bluetooth“ įrenginiais galima sujungti tik tas monofoninio / stereofoninio garso ausines, kurios palaiko A2DP arba HSP funkciją.
- ▶ Jei televizorių supanti aplinka yra tokia, kaip nurodyta žemiau, negalėsite tinkamai prijungti įrenginio ar įvykdyti jo paieškos.
  - Jei yra stiprios elektromagnetinės bangos.
  - Jei yra daug Bluetooth įrenginių.
  - Jei ausinės yra išjungtos, jų nėra arba įvyko klaida
  - Kadangi tokie gaminiai kaip mikrobangų krosnelės, belaidis LAN, „plasma light“ šviesos efektai, elektrinės viryklės ir t. t. naudoja tą patį dažnių diapazoną, jie gali sukelti ryšio klaidą.
- ▶ Vienu metu gali būti prijungtos tik vienos „Bluetooth“ ausinės.
- ▶ Ryšys, nutrūkęs dėl to, kad televizorius buvo išjungtas, nebus automatiškai atstatytas. Pabandykite iš naujo sujungti naudojamą įrenginį.
- ▶ Kai naudojamos ausinės, kai kurie veiksmai gali būti lėtesni.
- ▶ Net jei pasirinksite Simplink Home Theater (Simplink namų kinas) po to, kai pasinaudosite ausinėmis veikiant Simplink, įtaisas nepersijungs į Home Theater (namų kino) garsiakalbius automatiškai.
- ▶ Kai ausinių ryšys pastoviai nutrūksta, suporuokite įrenginį dar kartą.
- ▶ Monofoninių ausinių garso kokybė nėra tokia gera kaip stereofoninio garso ausinių.
- ▶ Pasitraukus toliau nuo televizoriaus, monofoninio garso ausinėse gali būti girdimas triukšmas, nes garsas į jas perduodamas kitaip nei į stereofoninio garso ausines.
- ▶ Naudojant „Bluetooth“ ausines, mygtukai „Volume +/-“ (Garsumas +/-) ir „Mute“ (Nutildyti) neveikia, o meniu „Audio“ (Garsas) nustatomos numatytosios reikšmės ir jis išsijungia.
- ▶ Kai „Bluetooth“ funkcija yra padėtyje On (ijungti), jeigu įjungtas koks nors užregistruotas prietaisas, televizorius automatiškai perjungs „Bluetooth“ režimą net tuomet, jei tuo metu žiūrėsite parinkę kitą išvesties režimą. Tokiu atveju nustatykite „Bluetooth“ funkciją į padėtį Off (išjungti).

# MANAGING REGISTERED BLUETOOTH DEVICES (REGISTRUOTO BLUETOOTH ĮRENGINIO VALDYMAS)

Jei nėra registruotų įrenginių, meniu Registered B/T Device (registruotas B/T įrenginys) yra nėra aktyvus ir negali būti naudojamas.

Kai yra 12 registruotų įrenginių, negalėsite registruoti daugiau įrenginių, ir išorinis įrenginys nebegalės būti suporuotas su televizoriumi.

Tokiu atveju turėtumėte išbraukti iš sąrašo vieną įrenginį (jei įrenginys yra prijungtas prie televizoriaus, iš pradžių jį atjunkite) – tada galėsite sujungti kitą įrenginį.



1 Pasirinkite **BLUETOOTH**.

2 Pasirinkite **Registruotas B/T įrenginys**.

3 Patikrinkite, ar registruotas Bluetooth įrenginys yra sujungtas.

## ■ Registruotų „Bluetooth“ ausinių sujungimas

1 Pasirinkite registruotas „Bluetooth“ ausines, kurias norite prijungti.

2 Bus rodomas prašymas prijungti pasirinktas „Bluetooth“ ausines.

3 Pasirinkite **Taip** arba **Ne**.

## ■ Deleting registered Bluetooth device (Registruoto Bluetooth įrenginio išbraukimas iš sąrašo)

Funkcija „Delete“ (Ištrinti) galima, kai pasirinkamas įrenginys nėra prijungtas prie televizoriaus.

1 Pasirinkite „Bluetooth“ įrenginį, kurį norite pašalinti.

2 Bus parodyta žinutė, kurioje prašoma išbraukti iš sąrašo pasirinktą Bluetooth įrenginį.

3 Pasirinkite **Taip** arba **Ne**.

## ■ Įregistruoto „Bluetooth“ įrenginio išjungimas

Funkcija „Disconnect“ (Atjungti) galima, kai pasirinkamas įrenginys prijungtas prie televizoriaus.

1 Pasirinkite „Bluetooth“ įrenginį, kuris prijungtas prie televizoriaus.

2 Atjunkite „Bluetooth“ įrenginį.

# TO USE THE BLUETOOTH (BLUETOOTH NAUDOJIMAS)

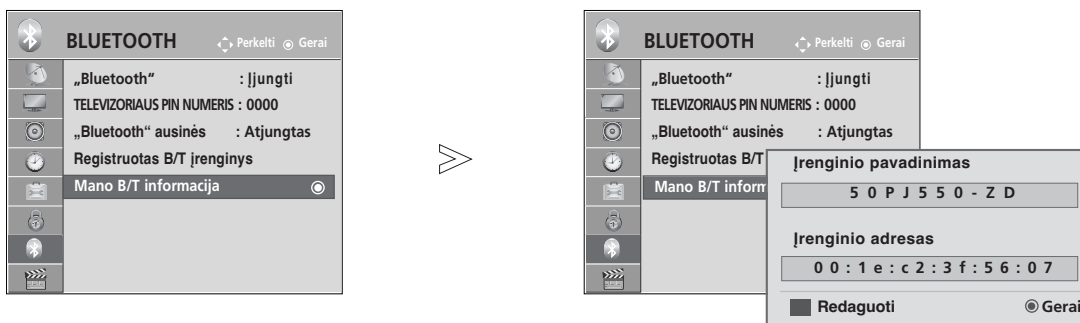
## MY BLUETOOTH INFORMATION (MANO BLUETOOTH INFORMACIJA)










Ši funkcija suteikia vartotojui galimybę gauti priejimą prie My Bluetooth Information (mano Bluetooth informacija).

Funkcija „Edit“ (Redaguoti) galima, kai televizorius nesujungtas su jokia įranga.

Galite redaguoti pavadinimą „My device“ (mano įrenginys).

Galite patikrinti „My device Address“ (mano įrenginio adresą).



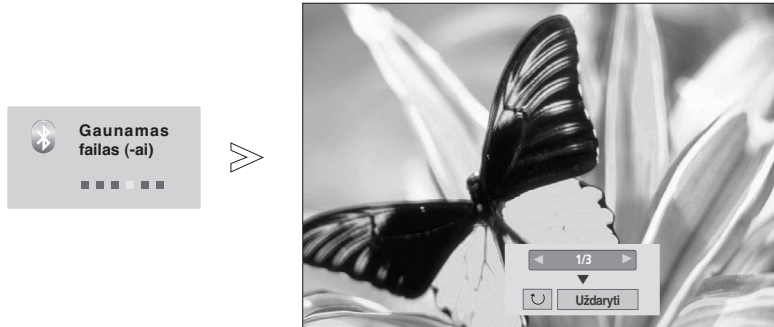
-   Pasirinkite **BLUETOOTH**.
-   Pasirinkite **Mano B/T informacija**.
-     Įveskite įrenginio pavadinimą. Galite naudoti abėcėlės raides A–Z, skaičius 0–9, +/ - ir tarpo simbolį.
-  Išsaugokite.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).



# RECEIVING PHOTOS THROUGH EXTERNAL BLUETOOTH DEVICE (NUOTRAUKŲ GAVIMAS PER ISORINĮ BLUETOOTH ĮRENGINĮ)

Jei norite gauti išsamesnės informacijos apie tai, kaip siųsti nuotraukas (tik JPEG) iš išorinio „Bluetooth“ įrenginio į televizorių, žr. atitinkamo įrenginio vartotojo vadovą.



- Kai ^ v < > mygtuku pasirinksite **Uždaryti**, OSD išnyks. Kai vėl paspausite mygtuką OK (gerai), jis vėl atsiras.



Pasirinkite norimas nuotraukas.

**(Rotate) (pasukti)** : Pasukti nuotraukas.

- Pasuka nuotrauką 90 ° kampu pagal laikrodžio rodyklę nuo mygtuko OK (gerai) ant (Rotate) (pasukti).

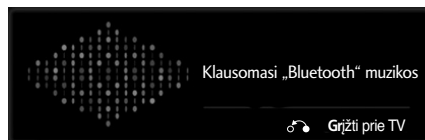
- Gali būti priimtas ne didesnis (sukauptas), nei 10 megabaitų dydžio vaizdas.
- Naudodami „Bluetooth“ ausines negalėsite gauti vaizdų.
- Per „Bluetooth“ įrenginį klausydamiesi muzikos negalėsite gauti vaizdo (-ų).
- Jei norite nutraukti nuotraukos gavimą, tuo metu, kai Bluetooth įrenginys siunčia nuotrauką, paspauskite mygtuką **BACK**. Visos gautos nuotraukos bus ištrinamos.
- Gali nepavykti kai kuriais „Bluetooth“ įrenginiais perduoti vaizdo (JPEG) failų į televizoriaus aparatą
- Bluetooth nuotraukų rodymo nustatymas priklauso nuo USB nuotraukų funkcijos „Set Video“ (vaizdo nustatymas). (Žr. p. 54 esantį skyrių Vaizdo meniu nustatymas).

## Muzikos iš išorinio „Bluetooth“ įrenginio klausymasis

Jei norite gauti išsamesnės informacijos apie tai, kaip klausytis muzikos iš išorinio „Bluetooth“ įrenginio per televizorių, žr. atitinkamo įrenginio vartotojo vadovą.

Patartina naudotis „Bluetooth“ įrenginį palaikančiu A2DP (kaip išoriniu įrenginiu)

- Gali nepavykti kai kuriais „Bluetooth“ įrenginiais klausytis muzikos per televizoriaus garsiakalbių sistemą.



- Norėdami sureguliuoti garsumą, spauskite mygtukus + arba -.
- Jei norite išjungti garsą, spauskite mygtuką MUTE (NUTILDYTI).
- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

### PASTABA

- ▶ Naudodami „Bluetooth“ ausines negalėsite klausytis muzikos.
- ▶ Gaudami vaizdus negalėsite klausytis muzikos.

# USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

► 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\* modeliuose nėra galimybės naudotis USB funkcija.

## Prijungus USB įrenginį

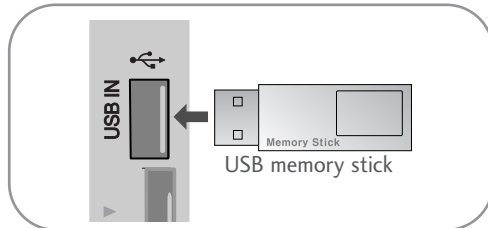
Kai prijungiate USB įrenginį, iššokantis meniu parodomas automatiškai.

„IŠŠOKANTIS MENIU“ nebus rodomas, kol aktyvus OSD (ekrano rodinys), įskaitant Menu (Meniu), EPG ir Schedule List (Kalendorinis sąrašas), arba kai pajungtos „Bluetooth“ ausinės.

Kai „Pop Up menu“ (Iššokantis meniu) nerodomas, USB meniu galite pasirinkti „Music List“ (Muzikos įrašų sąrašą), „Photo list“ (Nuotraukų sąrašą) arba „Movie List“ (Filmų sąrašą).

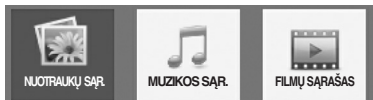
Į USB įrenginį negalite pridėti naujų arba iš jo pašalinti jau esančių aplankų.

1 Prijunkite USB įrenginį prie televizoriaus lizdo USB IN.



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

2 Pasirinkite **NUOTRAUKŲ ŠAR.**, **MUZIKOS ŠAR.** arba **FILMŲ ŠARAŠAS**. (išskyti 42/50PJ3\*\*).



3

## Atjungiant USB įrenginį

Prieš atjungdami USB įrenginį, pasirinkite meniu **USB įrenginį**.

1 Pasirinkite **USB įrenginį**.

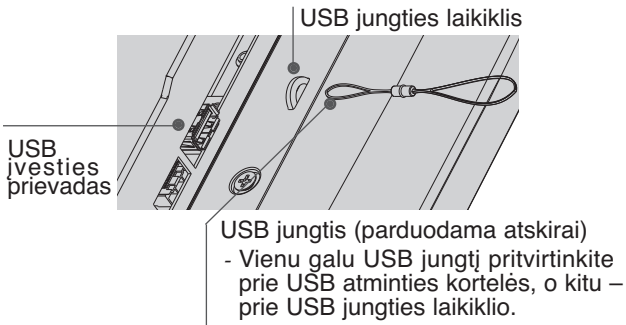
2 Pasirinkite **Atjungti**.

## Atsargumo priemonės, naudojant USB įrenginį

- Atpažįstamas tik USB įrenginys.
- Jeigu USB įrenginį prijungsite per USB šakotuvą, įrenginys nebus atpažintas.
- Naudojant automatinę atpažinimo programą, USB įrenginys gali būti neatpažintas.
- Naudojant automatinę atpažinimo programą, USB įrenginys gali būti neatpažintas.
- USB įrenginio atpažinimo greitis gali priklausyti nuo kiekvieno įrenginio.
- Kai USB įrenginys veikia, neišjunkite televizoriaus ir neištraukite USB įrenginio iš kištuko. Jeigu įrenginys staiga išjungiamas arba ištraukiamas, gali būti pažeisti saugomi failai arba USB įrenginys.
- Prie kompiuterio nejunkite USB įrenginio, kuris buvo neatsargiai naudojamas. Įrenginys gali sukelti gaminio trikių arba gali būti neatidarytas. Nepamirškite naudoti tik tuos USB įrenginius, kuriuose yra normalūs muzikos, vaizdų ir filmų failai.
- Naudokite tik tuos USB atminties įrenginius, kuriuose yra FAT, FAT16, FAT32, NTFS formato failai, sukurti naudojant Windows operacinę sistemą. Jeigu atminties įrenginys yra suformatuotas naudojant kitą taikomąją programą, kurios Windows OS nepalaiko, jį reikia performatuoti.
- Prie USB atminties įrenginio (daugiau kaip 0,5 A), kuriam reikalingas atskiras maitinimo šaltinis, prijunkite maitinimo šaltinį. Jeigu jo neprijungsite, įrenginys gali būti neatpažintas.
- Prijunkite USB įrenginį kabeliu, kurį rekomenduoja įrenginio gamintojas.
- Kai kurie USB įrenginiai gali būti nepalaikomi arba gali neveikti sklandžiai.
- USB įrenginio failų lygiavimo metodas yra panašus į „Windows XP“, o failo pavadinimas gali būti atpažintas daugiausiai iš 100 anglų kalbos simbolių.
- Išsisaugokite atsarginę svarbių failų kopiją, nes duomenys, esantys USB įrenginyje, gali būti sugadinti. Mes nesame atsakingi už duomenų praradimą.
- Jei USB standžiojo disko įrenginys neturi išorinio energijos šaltinio, jis gali būti neaptiktas. Todėl būtinai prijunkite išorinį energijos šaltinį.
  - Naudokite maitinimo adapterį išoriniam maitinimo šaltiniui prijungti. Mes negarantuojame dėl USB kabelio išoriniam maitinimo šaltiniu.
- Jei USB atminties įrenginio failų sistema yra NTFS, duomenys negali būti ištrinti.
- Jei USB atminties įrenginys turi kelis skirsnius arba jei jūs naudojate USB kelių kortelių skaitytuvą, galite naudoti iki 4 skirsnių arba USB atminties įrenginių.
- Ištrynimo funkciją palaiko tik FAT, FAT16, FAT32 failų sistemos.
- Jei USB atminties įrenginys prijungtas prie USB kelių kortelių skaitytuvo, talpos duomenys yra nepasiekiami.
- Jei USB atminties įrenginys netinkamai veikia, atjunkite jį ir vėl prijunkite.
- USB atminties įrenginio aptikimo greitis skiriasi priklausomai nuo įrenginio.
- Jei USB prijungiamas laukimo režimu, standusis diskas bus automatiškai įkeliamas, kai bus įjungiamas televizorius.
- Rekomenduojama USB išorinio standžiojo disko talpa yra 1 TB ar mažiau, o USB atminties įrenginio – 32 GB ar mažiau.
- Jei įrenginio talpa yra didesnė nei rekomenduojama, įrenginys gali netinkamai veikti.
- Jei USB išorinis standusis diskas su funkcija „Energy Saving“ (Energijos taupymas) neveikia, dar kartą išjunkite ir įjunkite standųjį diską, kad jis veiktų tinkamai.
- Be to, palaikomi ir senesni nei USB 2.0 versijos USB atminties įrenginiai. Tačiau filmų sąrašą jie gali veikti netinkamai.

**! PASTABA**

- Rodomas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus.
- Taikoma ne visų modelių atveju.
- ▶ Kad USB atminties kortelės nepamestumėte, USB jungtimi (parduodama atskirai) pritvirtinkite ją prie televizoriaus USB jungties laikiklio.



## NUOTRAUKŲ SĄRAŠAS

Galite peržiūrėti nuotraukų failus, esančius USB atminties įrenginyje.

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

Kai peržiūrite nuotrauką naudodami nuotraukų sąrašo funkciją, galite keisti nuotraukų režimą.

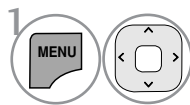
**PHOTO(\*.JPEG) formatą palaikantis failas**

Pagrindinis: 64 x 64 – 15 360 x 8 640

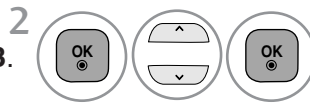
Progresinis: 64 x 64 – 1 920 x 1 440

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

## ekrano komponentai



Pasirinkite **USB**.



Pasirinkite **Nuotraukų sąr..**

- 1 Perkelia į aukštesnio lygmens failus
- 2 Dabartinis puslapis / Visi puslapiai
- 3 Visas pažymėtų nuotraukų skaičius
- 4 Atitinkami nuotolinio valdymo pulto mygtukai










# USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

## Nuotraukų pasirinkimas ir (PopUp Menu) Kontekstinis meniu



- ▶ **Peržiūra:** Rodyti pasirinktą elementą.
- ▶ **Pažymėti visus:** Pažymėti visas ekrane rodomas nuotraukas.
- ▶ **Nežymėti visų (Visųžym. naik.):** Atšaukti visų nuotraukų pažymėjimą.
- ▶ **Trinti** arba **Trinti pažymėtus failus** : panaikinti pasirinktą nuotrauką.
- ▶ **Uždaryti** : Užverti išskylantį meniu.

- 1  Pasirinkite tikslinį aplanką arba įrenginį.
- 2   Pasirinkite norimas nuotraukas.
- 3  Parodykite iššokantį meniu.
- 4   Pasirinkite norimą iššokantį meniu.

- Naudokite mygtuką **P** , jei norite naršyti nuotraukų puslapį.
- Naudokite mygtuką **MARK** (**PAŽYMĖTI**) nuotraukos pažymėjimui pažymėti arba panaikinti. Kai pažymima viena ar daugiau nuotraukų, galite peržiūrėti kiekvieną pažymėtą nuotrauką arba jų demonstraciją. Jeigu nepažymėta nė viena nuotrauka, galite peržiūrėti kiekvieną nuotrauką arba visų aplanke esančių nuotraukų demonstraciją.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).


## Kaip peržiūrėti nuotrauką?

Išsamūs veiksmai galimi viso dydžio nuotraukų peržiūros ekrane.





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


- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).



1  Pasirinkite tikslinį aplanką arba įrenginį.

2   Pasirinkite norimas nuotraukas.

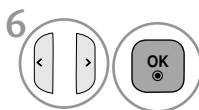
3  Parodykite iššokantį meniu.

4  Pasirinkite **Peržiūra**.

5  Pasirinkta nuotrauka rodoma visu dydžiu.

- Naudokite mygtuką P  , jei norite naršyti nuotraukų puslapį.

# USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

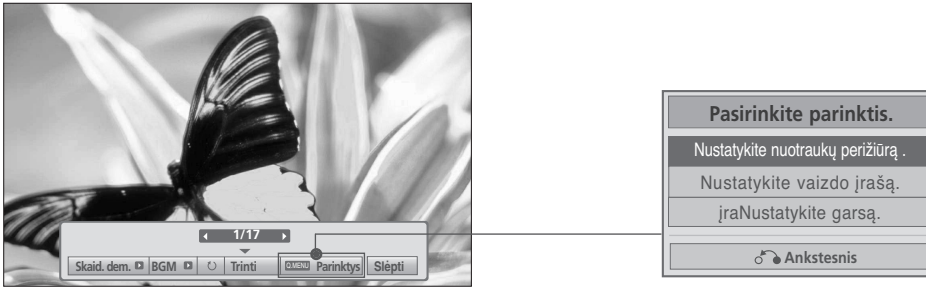



6 Pasirinkite **Skaid. dem.**, **BGM**, **↻** (**Rotate (Pasukti)**), **Trinti**, **Parinktis** arba **Slėpti**.

- Naudokite mygtukus < > pasirinkdami ankstesnę arba kitą nuotrauką.
- Naudokite mygtukus < > meniu viso dydžio ekrane pasirinkti ir valdyti.

- ▶ **Skaid. dem.:** Jeigu nepasirenkama nė viena nuotrauka, rodoma visų dabartiniame faile esančių nuotraukų demonstracija. Jei pasirinksite kelias nuotraukas, jos bus rodomos kaip demonstracija.
  - Parinkt. (Pasirinktis) nustatykite demonstracijos laiko intervalą.
- ▶ **BGM** (Foninė muzika) (Fono muzika) : Peržiūrėdami nuotraukas visu dydžiu, galite klausytis muzikos.
  - Prieš naudodami šią funkciją, BGM nustatykite „Music Folder“ (Muzikos aplanką) iš „Options“ (Parinkčių).
- ▶ **↻ (Rotate (Pasukti)):** Pasukite nuotraukas.
  - Pasuka nuotrauką 90°, 180°, 270°, 360° kampu pagal laikrodžio rodyklę.
  - Kai vaizdo aukštis yra didesnis nei palaikomas, jo pasukti negalima.
- ▶ **„Trinti“** : panaikinti nuotraukas.
- ▶ **Parinkt.** : Nustatykite **„Slide Speed“ (Demonstracijos greitis)** ir **„Music folder“ (Muzikos aplankas)** vertes **BGM**.
  - Spauskite mygtuką ^ v < > ir mygtuką OK (gerai), kad nustatytumėte reikšmes. Paspauskite OK (gerai), kad išsaugotumėte nustatymus.
  - Kol groja BGM (Foninė muzika), **Muz. kat.** (Muzikos aplankas) keisti negalite.
- ▶ **Slėpti** : Paslėpti meniu viso dydžio ekrane.
  - Jeigu norite viso dydžio ekrane vėl matyti meniu, paspauskite mygtuką **OK** (Gerai) jam atidaryti.

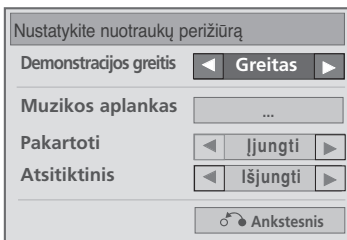
## Nuotraukų sąrašo funkcijos naudojimas




1  Parodykite iššokantį meniu.

2   Pasirinkite **Nustatykite nuotraukų peržiūrą**, **Nustatykite vaizdo įrašą** arba **Nustatykite garsą**.

► Pasirinkus **Set Photo View (Nustatykite nuotraukų peržiūrą)**,



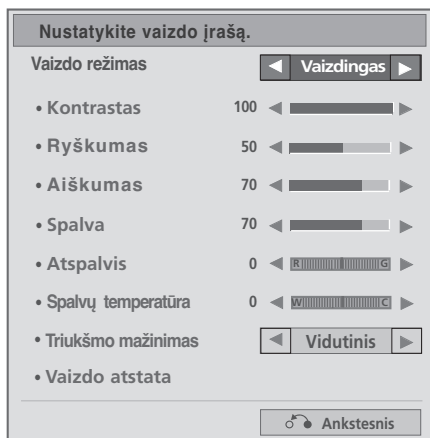
1  rodoma **Demonstracijos greitis** arba **Muzikos aplankas**.


2   Atlikite atitinkamus reguliavimus.

- Kai pakartojimo meniu pasirinktas nustatymas "Off" (išjungta), pabaigus leisti paskutinį sąrašą esantį failą, kartojimas bus sustabdytas. Tačiau, leidžiant paskutinį sąrašą esantį failą paspaudus mygtuką (▶▶), kai "Repeat" (pakartojimas) yra padėtyje "Off" (išjungtas), bus paleistas pirmas sąrašą esantis failas ir "Repeat" (pakartojimo) meniu bus įjungtas.

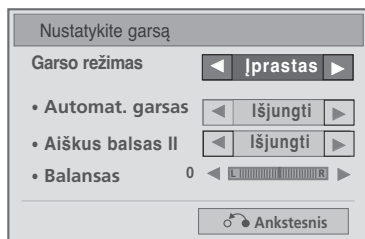
# USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS


► Pasirinkus **Set Video (Nustatykite vaizdo įrašą)**,




1  Atlikite atitinkamus reguliavimus. (Žr. 76, 79, 81 p.)

► Pasirinkus **Set Audio (Nustatykite garsą)**,



1  rodoma **Garso režimas, Automat. garsas, Aiškus balsas II), Balansas.**

2  Atlikite atitinkamus reguliavimus. (Žr. p. 85 – 89)



# MUZIKOS ĮRAŠŲ SĄRAŠAS

Galite groti muzikos failus, esančius USB atminties įrenginyje.

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

Šis modelis gali nepalaikyti šių failų atkūrimo.

Muzikos failas gali būti atkurtas USB įrenginyje.

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

## MUSIC (\*.MP3) (muzikos \*.MP3) formatą palaikantis failas

Sparta bitais 32 – 320

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

## ekrano komponentai

1 Pasirinkite **USB**.

2 Pasirinkite **Muzikos sąr.**

1 „Preview“ (Peržiūra): jei yra failo (albumo paveikslėlis) albumo viršelis, jis bus rodomas.

2 Perkelia į aukštesnio lygmens failus

3 Dabartinis puslapis / Visi puslapiai

4 Visų pažymėtų muzikos įrašų skaičius

5 Atitinkami nuotolinio valdymo pulto mygtukai

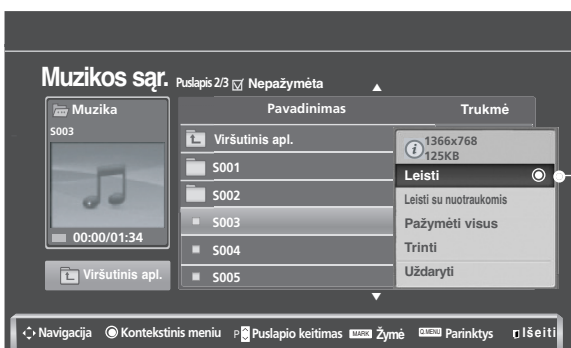
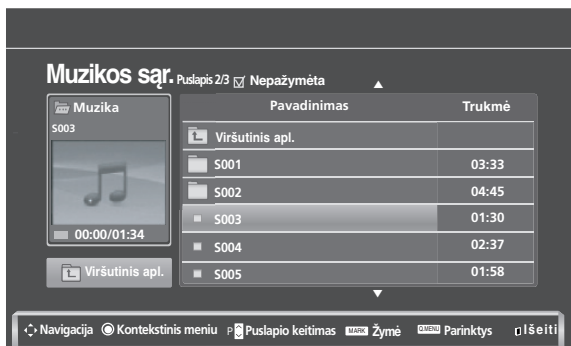
Muzikos sąr.		Puslapis 2/3	<input checked="" type="checkbox"/> Nepažymėta
	Pavadinimas	Trukmė	
	Viršutinis apl.		
	S001	03:33	
	S002	04:45	
	S003	01:30	
	S004	02:37	
	S005	01:58	

Navigation: Navigacija, Kontekstinis meniu, Puslapio keitimas, Žymė, Parinktys, Išėiti







# USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS



## Muzikos įrašų pasirinkimas ir (PopUp Menu) Kontekstinis meniu

Kaip parodyta, puslapyje rodoma iki 6 muzikos įrašų pavadinimų.



- ▶ **Leisti**((During stop) (Sustabdymo metu)): Groti pasirinktus muzikos įrašus. Kai vienas muzikos įrašas baigia groti, toliau bus grojamas kitas pasirinktas įrašas. Kai nėra pasirinktų muzikos įrašų, toliau bus atidaromas kitas dabartiniame aplanke esantis muzikos įrašas. Jeigu pereisite į kitą aplanką ir paspausite mygtuką OK (Gera!), dabartinis muzikos įrašų atkūrimas bus sustabdytas.
- ▶ **Leisti pažymėtus**: Groti pasirinktus muzikos įrašus. Kai vienas pasirinktas muzikos įrašas baigia groti, toliau automatiškai bus atidarytas kitas pasirinktas įrašas.
- ▶ **Sustabdyti** ((During playback) (Atkūrimo metu)): Sustabdyti atkuriamus muzikos įrašus.
- ▶ **Leisti su nuotraukomis**: Pradėti pasirinktų muzikos įrašų atkūrimą ir pereiti prie Nuotraukų sąrašo.
- ▶ **Pažymėti visus** : Pažymėti visus aplanke esančius muzikos įrašus.
- ▶ **Nežymėti visų** : Atšaukti visų muzikos įrašų pažymėjimą.
- ▶ **Trinti** arba **Trinti pažymėtus failus** : naikinti pasirinktus muzikos įrašus.
- ▶ **Uždaryti** : Užverti išskylantį meniu.

- 1  Pasirinkite tikslinį aplanką arba įrenginį.
- 2   Pasirinkite norimus muzikos įrašus.
- 3  Parodykite iššokantį meniu.
- 4   Pasirinkite norimą iššokantį meniu.

- Naudokite mygtuką P   norėdami judėti aukštyn / žemyn po muzikos įrašų puslapį.
- Naudokite mygtuką **MARK (PAŽYMĖTI)** pažymėti arba panaikinti muzikos įrašų pažymėjimą. Kai pažymėtas vienas ar daugiau muzikos įrašų, pažymėti įrašai bus grojami iš eilės. Pavyzdžiui, jeigu norite pakartotinai klausytis tik vieno muzikos įrašo, pažymėkite tą vieną įrašą ir jį atidarykite. Jeigu nepažymėtas nė vienas muzikos įrašas, visi failė esantys muzikos įrašai bus grojami iš eilės.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

- Jei leidimo metu kurį laiką nespausite jokio mygtuko, leidimo informacinis langelis (kaip parodyta apačioje) plaukios kaip ekrano užsklanda.

- „Ekranas užsklandas“?

Ekranas užsklandas yra skirtas ekrano vaizdo taškams nuo pakenkimo apsaugoti, kuris gali atsirasti fiksuotam vaizdui labai ilgai būnant ekrane.

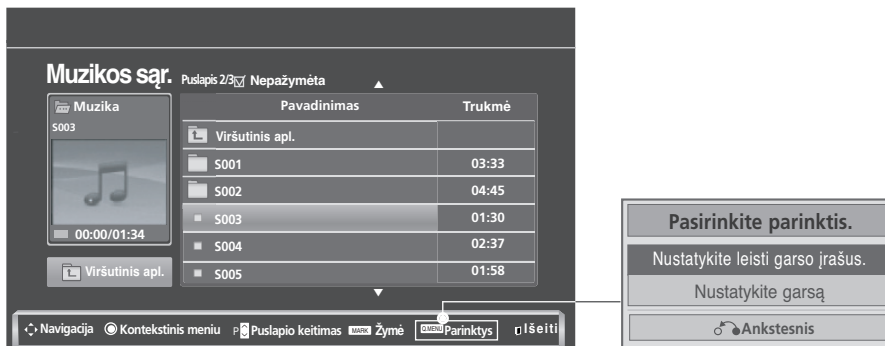


## ! PASTABA

- ▶ Kai grojamas muzikos failas, po pavadinimu rodoma 🎵 .
- ▶ Sugadinti ar iškraipyti muzikos kūriniai nėra grojami, bet langelyje, kuriame rodoma grojimo trukmė, rodoma 00:00.
- ▶ Muzikos kūriniai, atsisiųsti iš mokamų svetainių pažeidžiant autorių teises nėra grojami, bet laukelyje, rodomame grojimo trukmę, rodoma netinkama informacija.
- ▶ Paspaudus mygtukus **OK** (Gerai), **■** ekrano užsklanda yra sustabdoma.
- ▶ Nuotolinio valdymo pulto mygtukus **PLAY**(▶) (Leisti), **Pause**(||) (Pauzė), **■**, **▶▶**, **◀◀** galima naudoti ir šiuo režimu.
- ▶ Jei norite pasirinkti kitą muzikinį įrašą, galite naudoti **▶▶** mygtuką, jei norite pasirinkti ankstesnįjį, naudokite **◀◀** mygtuką.

# USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

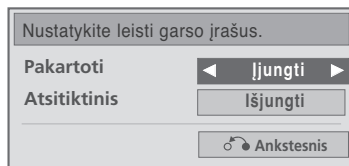
## Muzikos įrašų sąrašo funkcijos naudojimas ir paleidimas




1  Parodykite iššokantį meniu.

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

► Pasirinkus **Set Audio Play (Nustatykite leisti garso įrašus)**,

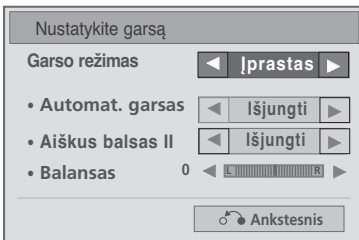



1  rodoma **Nustatykite leisti garso įrašus**.


2  Atlikite atitinkamus reguliavimus.

- Kai pakartojimo meniu pasirinktas nustatymas "Off" (išjungta), pabaigus leisti paskutinį sąrašo esantį failą, kartojimas bus sustabdytas. Tačiau, leidžiant paskutinį sąrašo esantį failą paspaudus mygtuką (▶▶), kai "Repeat" (pakartojimas) yra padėtyje "Off" (išjungtas), bus paleistas pirmas sąrašo esantis failas ir "Repeat" (pakartojimo) meniu bus įjungtas.

► Pasirinkus **Set Audio (Nustatykite garsą)**,



1  rodoma **Garso režimas, Automat. garsas, Aiškus balsas II), Balansas**.

2  Atlikite atitinkamus reguliavimus. (žr. p. 85 – 89)

# USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

## MOVIE LIST (FILMŲ SŪRAŠAS)(iš sky42/50PJ3\*\*)

Galite leisti filmų failus, esančius USB atminties įrenginyje.

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

Rodo filmus, esančius USB aplanke ir palaiko „Play“ (leisti) parinktį.

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

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

Jūsų televizoriaus „On Screen Display“ (Rodymo ekrane) funkcija gali skirtis. Vaizdai yra kaip pavyzdžiai, padedantys naudotis TV įrenginiu.

### MOVIE (FILMAI) (\*.dat/\*.mpg/\*.mpeg/\*.ts/\*.trp/\*.tp/\*.vob/\*.mp4/\*.mkv/\*.avi/\*.divx) pagalbinis

**failas** Vaizdo formatai :DivX3.11, DivX4.12, DivX5.x, DivX6, Xvid1.00, Xvid1.01, Xvid1.02, Xvid1.03, Xvid 1.10-beta-1/beta-2, Mpeg-1, Mpeg-2, Mpeg-4, H.264/AVC

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

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

Subtitrų formatai: \*.smi/\*.srt/\*.sub(MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0)/\*.ass/\*.ssa/\*.txt(„TMPlayer“)/\*.psb(„PowerDivX“)

- Kai kurie vartotojo sukurti subtitrai gali veikti blogai.
- Subtitruose gali būti nerodomi kai kurie konkretūs simboliai.
- Subtitruose nepalaikomos HTML žymos.
- Kitomis kalbomis, kurios nėra palaikomos, subtitrai nerodomi.
- Norint, kad būtų rodomas išorinių subtitrų failas, jame esanti laiko informacija turi būti nustatyta didėjančia tvarka.
- Pakeitus garso kalbą, ekrane gali būti laikinų trikčių (vaizdo trūkčiojimų, greitesnio atsukimo atgal ir t. t.).
- Sugadintas filmo failas negali būti leidžiamas tinkamai arba gali neveikti kelios leistuvo funkcijos.
- Tam tikrų koduočių filmų failai leidžiami netinkamai.
- Jei įrašyto failo vaizdo ir garso struktūra nėra sluoksniuota, išvedamas arba vaizdas, arba
- Palaikomi HD (didelės raiškos) vaizdo įrašai 1920x1080@25/30P arba 1280x720@50/60P priklausomai nuo kadro
- Didesnės negu 1920x1080@25/30P arba 1280x720@50/60P raiškos vaizdo įrašai gali veikti blogai priklausomai nuo kadro.
- Kiti filmų failų tipai ir formatai nei nurodyti gali tinkamai neveikti.
- **Didžiausia atidaromų filmų failų bitų perdavimo sparta yra 20 milijonų.**
- Negarantuojame, kad profiliai, užkoduoti 4.1 ar aukštesniu lygiu H.264/AVC, bus atkuriami sklandžiai.
- DTS garso kodekas nepalaikomas.
- Didesni nei 30 GB dydžio failai nepalaikomi
- DivX filmų failas ir jo subtitrų failas turi būti tame pačiame aplanke.
- Kad būtų rodomi vaizdo įrašo failo titrai, jų ir vaizdo įrašo failų pavadinimai turi būti vienodi.
- Paleidžiamas vaizdo įrašas, naudojant USB jungtį, kuri nepalaiko didelio greičio, gali veikti netinkamai.
- Failai, užkoduoti naudojant GMC (Global Motion Compensation – bendrasis judesio kompensavimas), gali būti neleidžiami.
- Kai žiūrite filmą, naudodami filmų sąrašo funkciją, galite reguliuoti vaizdą naudodami energijos taupymo ir AV režimo mygtuką nuotolinio valdymo pulte. Kiekvieno vaizdo režimo vartotojo sąranka neveikia.

Failas Plėtinio pavadinimas	Vaizdo dekoderis	Garso kodekas	Maks. skiriamoji geba
mpg, mpeg, vob	MPEG1, MPEG2	Dolby Digital, MPEG, MP3, LPCM	1920x1080@30p
dat	MPEG1	Dolby Digital, MPEG, MP3, LPCM	
ts, trp, tp	MPEG2, H.264/AVC	Dolby Digital, AAC, MPEG	
mp4	MPEG4 SP, MPEG4 ASP, DivX 3.11, DivX 4.12, DivX 5.x DivX 6, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03 Xvid 1.10–beta 1, Xvid 1.10–beta 2, H.264/AVC	Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM	
avi	MPEG 2, MPEG 4 SP, MPEG4 ASP, DivX 3.11, DivX 4, DivX 5, DivX 6 Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10–beta 1 Xvid 1.10–beta 2, H.264/AVC	Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM	
mkv	H.264/AVC, MPEG 1, MPEG 2, MPEG 4 SP, MPEG4 ASP	Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM	
divx	MPEG 2, MPEG 4 SP, MPEG4 ASP, DivX 3.11, DivX 4, DivX 5, DivX 6 Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10–beta 1 Xvid 1.10–beta 2, H.264/AVC	Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM	

## ekrano komponentai

1 Pasirinkite **USB**.

2 Pasirinkite **Filmų sąrašas**.


- 1 Perkelia į aukštesnio lygmens failus
- 2 Dabartinis puslapis / Visi puslapiai
- 3 Visas pažymėtų filmų pavadinimų skaičius
- 4 Atitinkami nuotolinio valdymo pulto mygtukai

# USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS


## Muzikos įrašų pasirinkimas ir (PopUp Menu) Kontekstinis meniu






- ▶ **Leisti**: leisti pasirinktus filmus. Divx yra leidžiamas, kol keičiasi užsklanda.
- ▶ **Pažymėti visus**: pažymėti visus filmus aplanke.
- ▶ **Nežymėti visų**: atšaukti visus pažymėtus filmų pavadinimus.
- ▶ **Trinti** arba **Trinti pažymėtus failus**: Panaikinti pasirinktą filmą.
- ▶ **Uždaryti**: uždaryti kontekstinį meniu.

1  Pasirinkite tikslinį aplanką arba įrenginį.

2   Pasirinkti norimų filmų pavadinimus.

3  Parodykite iššokantį meniu.

4   Pasirinkite norimą iššokantį meniu.

- Naudokite mygtuką **P**   norėdami judėti filmų puslapyje.
- Naudokite mygtuką **MARK** norėdami pažymėti filmus arba panaikinti žymėjimą. Kai vienas ar keli filmai yra pažymėti, jie bus leidžiami iš eilės.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

### ! PASTABA

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



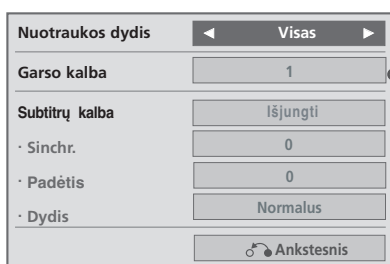
## „Movie List“ (Filmų sąrašo) funkcijos naudojimas, leisti



1 Parodykite iššokantį meniu.

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

► Pasirinkus **Set Video Play (Nustatykite leisti vaizdo įrašus)**,



- **Nuotraukos dydis** : Pasirenkamas norimas vaizdo formatas leidžiant filmą.
- **Garso kalba & Subtitrų kalba** : Pakeičiama garso / subtitrų kalbų grupė leidžiant filmą.
- **Sinchr.** : Leidžiant filmą, reguliuoja subtitrų laiko sinchronizaciją nuo -10 s iki +10 s, keičiant 0,5 s padalomis.
- **Padėtis** : Leidžiant filmą subtitrai pakeliami arba nuleidžiami.
- **Dydis** : Leidžiant filmą, parenka jūsų pageidaujama subtitrų dydį.

1 rodoma **Nuotraukos dydis, Garso kalba**) arba **Subtitrų kalba**.

2 Atlikite atitinkamus reguliavimus.

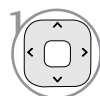
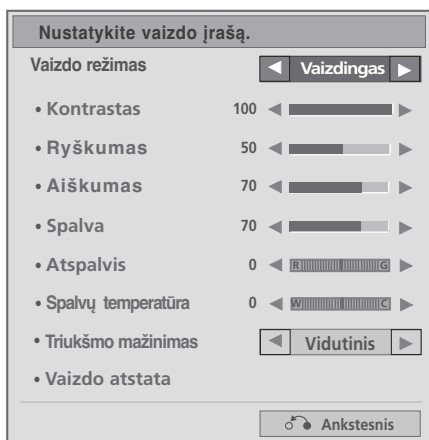
Subtitrų kalba	Palaikoma kalba
1lotynų k.	Anglų, ispanų, prancūzų, vokiečių, italų, švedų, suomių, olandų, portugalų, danų, rumunų, norvegų, albanų k., , Gėlų, valų, airių, katalonų, valensiečių
2lotynų k.	bosnių k., venkų, s, kroatų, , Čekų, slovakuų, slovėnų, , serbų, vengrų,
4lotynų k.	Estų, latvių, lietuvių k.
Kirilica	Bulgarų, akedoniečių k, rusų, ukrainiečių, kazachų,
Graikų k.	Graikų k.
Turkų k.	Turkų k.

### ! PASTABA

- Išoriniai filmo subtitrai yra palaikomi tik failuose, išsaugotuose ASCII CODE formatu.
- Kiekvienoje subtitrų eilutėje palaikoma tik 500 raidžių ir 500 skaitmenų.
- Subtitrų faile gali būti palaikoma tik 10 000 sinchronizavimo blokų.

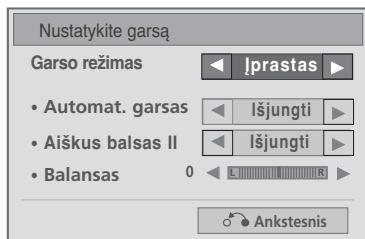
# USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

► Pasirinkus **Set Video** (Nustatykite vaizdo įrašą),

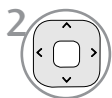


Atlikite atitinkamus reguliavimus.į. (Žr. 76, 79, 81 p.)

► Pasirinkus **Set Audio** (Nustatykite garsą),









rodoma **Garso režimas, Automat. garsas, Aiškus balsas II), Balansas.**



Atlikite atitinkamus reguliavimus.į. (Žr. p. 85 – 89)

## Nuotolinio valdymo pulto naudojimas

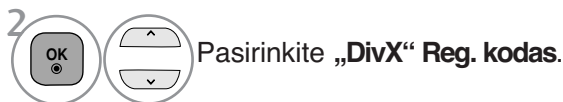
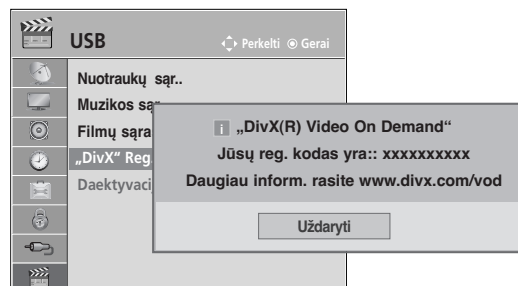
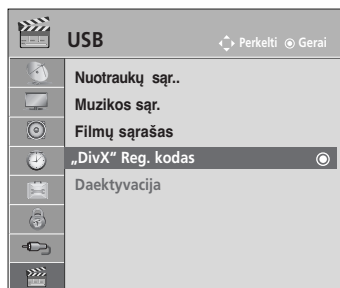
	<p>Leisdami įrašą pakartotinai spauskite mygtuką <b>REW</b>(◀◀), jei norite pagreitinti ◀◀(x2) -&gt; ◀◀◀◀(x4) -&gt; ◀◀◀◀◀◀(x8) -&gt; ◀◀◀◀◀◀◀◀(x16) -&gt;◀◀◀◀◀◀◀◀◀◀◀◀(x32) .</p> <p>pakartotinai spauskite mygtuką <b>FF</b>(▶▶), jei norite pagreitinti ▶▶(x2)-&gt; ▶▶▶▶(x4) -&gt; ▶▶▶▶▶▶(x8) -&gt; ▶▶▶▶▶▶▶▶(x16) -&gt; ▶▶▶▶▶▶▶▶▶▶(x32).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Pakartotinai spaudžiant šiuos mygtukus didėja sukimo į priekį / atgal greitis.</li> </ul>
	<p>Atkūrimo metu, spauskite mygtuką <b>Pause(II)</b> (Sustabdyti).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Rodomas sustabdytas ekrano vaizdas.</li> <li>▪ Jei per 10 min. po pauzės nepaspaudžiamas nė vienas mygtukas, televizorius nustatomas į atkūrimo būseną.</li> <li>▪ Spauskite mygtuką <b>Pause(II)</b> (Sustabdyti (II)), tada naudokite mygtuką <b>FF</b>(▶▶) judesiui sulėtinti.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Atkūrimo metu paspaudus mygtuką &lt; arba &gt; , ekrane matomas padėtį rodantis žymeklis.</li> </ul>
	<p>Norėdami grįžti į įprastą atkūrimą, spauskite mygtuką <b>PLAY</b>(▶).</p>
	<p>Pakartotinai spauskite mygtuką <b>ENERGY SAVING</b> (ENERGIJOS TAUPYMAS), norėdami padidinti ekrano ryškumą. (Žr. 74 p.)</p>
	<p>Pakartotinai paspausdami mygtuką <b>AV MODE</b> (AV REŽIMAS), pasirinkite norimą šaltinį. (Žr. 38 p.)</p>

# USB ĮRENGINIO NAUDOJIMAS

## DIVX REGISTRATION CODE (DIVX REGISTRACIJOS KODAS) (išsky 42/50PJ3\*\*)

Confirm the DivX registration code number of the TV. Using the registration number, movies can be rented or purchased at [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod).

With a DivX registration code from other TV, playback of rented or purchased DivX file is not allowed. (Only DivX files matched with the registration code of the purchased TV are playable.)



- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).



**APIE DIVX VIDEO:** DivX® - tai skaitmeninio vaizdo formatas, sukurtas DivX, Inc. Šis prietaisas yra oficialiai DivX sertifikuotas įrenginys, kuris rodo DivX vaizdo įrašus. Daugiau informacijos ir programinės įrangos priemonių, skirtų konvertuoti failus į DivX vaizdo formatą, rasite apsilankę interneto adresu [www.divx.com](http://www.divx.com).

**APIE POPULIARIAUSIĄ DIVX VIDEO:** Šį DivX Certified® sertifikuotą prietaisą būtina užregistruoti, kad juo galima būtų žiūrėti "DivX Video-on-Demand" (VOD) turinį. Norėdami sukurti registracijos kodą, prietaiso nustatymo meniu suraskite skyrių "DivX VOD".

Įveskite šį kodą [vod.divx.com](http://vod.divx.com) tinklavietėje, kad užbaigtumėte registracijos procesą ir sužinotumėte daugiau apie DivX VOD.

"DivX sertifikuotas leisti DivX vaizdo įrašus, kurių raiška yra iki HD 1080p, įskaitant aukščiausios kokybės turinį"

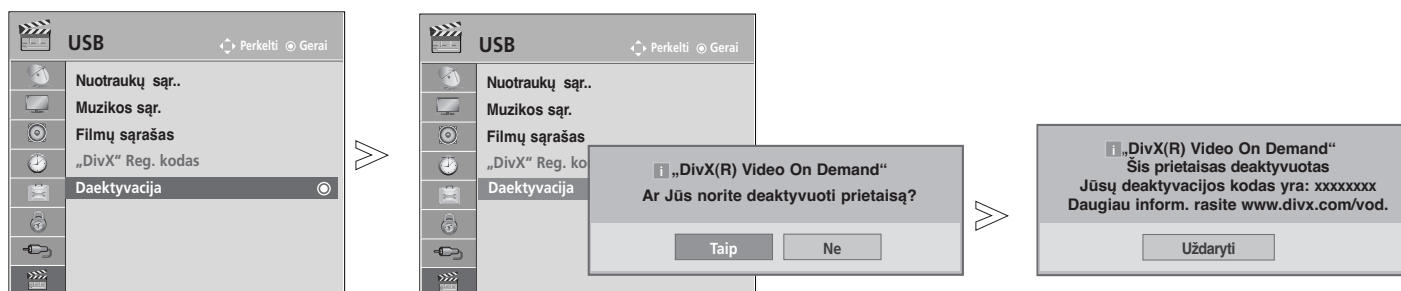
"Šabl. 7,295,673; 7,460,688; 7,519,274"

### ! PASTABA

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

## IŠAKTYVINIMAS (išsky 42/50PJ3\*\*)

Aktyvumo nutraukimo tikslas yra nutraukti įrenginių aktyvumą vartotojams, kurie suaktyvino visus įrenginius per žiniatinklio serverį ir yra užblokuoti nesuaktyvinti daugiau įrenginių. „DivX VOD“ vartotojams leido suaktyvinti iki 6 įrenginių per vieną paskyrą, bet norėdamas pakeisti arba nutraukti šių įrenginių aktyvumą, vartotojas turi kreiptis į „DivX“ pagalbos centrą ir paprašyti šalinimo. Šia funkcija vartotojai galės nutraukti įrenginių aktyvumą patys ir geriau valdyti „DivX VOD“ įrenginius.



- 1   Pasirinkite **USB**.
- 2   Pasirinkite **Daektyvacija**.
- 3   Pasirinkite **Taip**.
- 4  Rodyti aktyvumo nutraukimą.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menui/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# EPG (Elektroninis programų gidas) (SKAITMENINE VEIKSENA)

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

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

Šią funkciją galima naudoti tik tada, kai EPG informaciją transliuoja transliavimo kompanijos.

EPG rodo programos aprašymą ateinančioms 8 dienoms.

	Rodoma esama ekrano informacija.		Rodomas, kai Teleteksto programa.
	Rodomas, kai DTV programa.		Rodomas, kai Subtitrų programa.
	Rodomas, kai Radijo programa.		Rodomas, kai Užšifruota programa.
	Rodomas, kai MHEG programa.		Rodomas, kai Dolby programa.
	Rodoma su AAC programa.		Rodoma su „Dolby Digital PLUS“ programa.
	Transliuojamos programos formato koeficientas		Priklausomai nuo informacijos apie programą, ekrane gali būti nerodoma transliuojamos programos piktograma.
	Transliuojamos programos formato koeficientas		

576i/p, 720p, 1080i/p : Transliuojamos programos skiriami geba

## EPG įjungimas/išjungimas

Įjunkite arba išjunkite EPG.

## Pasirinkite programą

arba Pasirinkite norimą programą.

EPG pradings po to, kai pereisite į pasirinktą programą.

## Mygtukų funkcijos, kai įjungta veiksmas NOW/NEXT GUIDE (Gidas Dabar/KITA)

Jūs galite žiūrėti transliuojamą programą ir dar vieną, kuri jau paruošta ir bus transliuojama po jos.

- Pakeičiama EPG veiksmas
- Įeinama į Laikmačio įrašų/ priminimo nustatymo veiksmą
- Įeinama į Laikmačio įrašų/ priminimo sąrašo veiksmą
- EPG pradings po to, kai pereisite į pasirinktą programą.
- Pasirenkama programa NOW (DABAR) arba NEXT (KITA)
- Pasirenkama transliavimo programa
- Lapas į viršų/ žemyn








**Programos vadovas**

YLE TV1		6 Bal. 2007 15:09	
VISI	DABAR	KITAS	
1 YLE TV1	That '70s show	Keno	
2 YLE TV2	Your World Today	World Business	
4 TV..	Legenen om Den....	Fantomen	
5 YLE FST	Naturtimmen	Kritiskt	
6 CNN	Lyssna	ABC	
8 YLE24	Glamour	Tänään otsikoissa	







FAV Mėgstamiausias INFO Informacija Pr. keitimas TV/RAD RADIJAS  
Režimas Tvarkaraštis Programų sąrašas

- arba arba išjungiamas EPG
- Pasirenkama TV ar Radijo programa
- Įjungiamas arba išjungiamas išsami informacija








## Mygtukų funkcijos, kai įjungta 8 dienų gido veiksmas

-  Pakeičiama EPG veiksmas
-  Įeinama į Datos nustatymo veiksmą
-  Įeinama į Laikmačio įrašų/ primini- mo nustatymo veiksmą
-  Įeinama į Laikmačio įrašų/ primini- mo sąrašo veiksmą
-  EPG pradings po to, kai pereisite į pasirinktą programą.
-  Pasirinkite programą.
-  Pasirenkama transliavimo programa



-  Lapas į viršų/ žemyn
-  arba  arba  Įjungiamas EPG
-  Pasirenkama TV ar Radijo programa
-  Įjungiami arba išjungiami išsami informacija






## Mygtukų funkcijos, kai įjungtas Datos keitimo veiksmas

-  Išjungiami Datos nustatymo veiksmas
-  Įjungiami pasirinkta data
-  Pasirenkama data
-  Išjungiami Datos nustatymo veiksmas
-  arba  arba  Įjungiamas EPG



# EPG (Elektroninis programų gidas) (SKAITMENINE VEIKSENA)

## Mygtukų funkcija Išplėstinio aprašymo lange





-  Tekstas į viršų/ žemyn
-  Įeinama į Laikmačio įrašų/ priminimo nustatymo veikseną
-  arba  Įjungtama arba išjungtama išsami informacija
-  Įjungtamas EPG

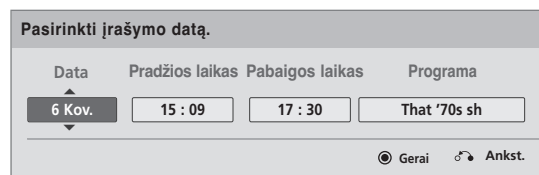


## Mygtukų funkcijos, kai įjungta Įrašo/ Priminimo nustatymo veikseną

Nustato įrašymo pradžią arba pabaigą ir priminimą tik apie įrašymo pradžią; pabaigos laikas yra pilkėsniame fone.

Šią funkciją galima naudoti tik tada, kai prie DTV-OUT(AV2) lizdo SCART kabeliu prijungtas įrašymo įrenginys, naudojantis 8 kontaktų įrašymo signalą.







-  Keisti į „Guide“ (Vadovo) arba „Schedule“ (Tvarkaraščio) meniu.
-  Pasirinkite „Record“ (Įrašyti) arba „Remain“ (Palikti). Funkcijos nustatymas
-  Pasirinkite „Date“ (Datą), „Start/End“ (Pradžios / pabaigos) laiką arba „Programme“ (Programą).
-  Įrašyti laikmačio įrašą/priminimą




## Mygtukų funkcijos esant nustatytam režimui „Schedule List“ (Kalendorinis sąrašas)



Jeigu jūs sukūrėte programų tvarkaraštį, pasirinkta programa bus rodoma pasirinktu laiku net kai jūs tuo metu žiūrite kitą programą.

Kai laikinasis langas yra atidarytas, veikia tik klavišai Up/Down/OK/Back (aukštyn/žemyn/gerai/atgal).

-  Pridėkite naują „Manual Recording“ (Rankinio įrašymo) nustatymų režimą.
-  Pridėkite naują „Timer Watching“ (Žiūrėjimo laikmačio) nustatymų režimą.
-  arba  Įjungti Gido veikseną
-  arba  Įjungtamas EPG



-  Pasirinkite pageidaujama „Option“ (Parinktį) („Modify“ (Keisti) / „Delete“ (Ištrinti) / „Delete All“ (Ištrinti viską)).

-  Pasirinkite „Schedule List“ (Kalendorinis sąrašas).
-  Lapas į viršų/ žemyn



# VAIZDO VALDYMAS

## VAIZDO DYDŽIO (FORMATINIO KOEFICIENTO) VALDYMAS

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

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

Padidinimo santykį galima reguliuoti mygtuk  .

Ši funkcija veikia su šiuo signalu.



1 Pasirinkite **Proporc. koef.** (Formatinis koeficientas).



2 Pasirinkite norimą vaizdo formatą.

- Meniu PICTURE (VAIZDAS) taip pat galite reguliuoti Proporc. koef. (Formatinis koeficientas).
- Meniu „Ratio“ (Koeficientas) nustatymą „Mastelis“ (Mastelis) pasirinkite 14:9, Mastelis ir Kino mastelis. Nustačius „Mastelis“ , ekranas atgal grįžta į „Greitas meniu“.

### • 16:9

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



### • Tik skenuoti

Toliau esančiose sekcijos bus paaiškinta, kaip gauti aukščiausios kokybės vaizdą neprarandant originalaus vaizdo, kai vaizdas yra didelės skyros. Pastaba: jei pradiniame vaizde yra triukšmo, triukšmą galite stebėti ties kraštu.



### • Pradinis

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



### • Automatinis plotis

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



# VAIZDO VALDYMAS

## • 4:3

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



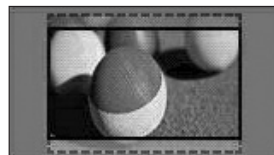
## • 14:9

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



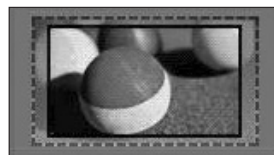
## • Mastelis(Mastelis)

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



## • Kino mastelis

Pasirinkite „Cinema Zoom“ (Kino mastelį), kai norite padidinti vaizdą tinkamu santykiu. Pastaba: didinant arba mažinant vaizdą, jis gali būti iškraipytas.



Mygtukai ◀ arba ▶: sureguliuokite „Cinema Zoom“ (Kino mastelio) didinimo santykį. Nustatymų ribos: nuo 1 iki 16.  
Mygtukai ▼ arba ▲: judinkite ekraną.

## ! PASTABA

- ▶ Galite pasirinkti tik 4:3, 16:9 (Wide) (platus), 14:9, Zoom (mastelis), Cinema Zoom (filmo mastelis) komponente režimu.
- ▶ Jei įjungta veiksena HDMI, galite pasirinkti tik 4:3, Pradinis, 16:9 (Platus), 14:9, Zoom (mastelis), Cinema Zoom (filmo mastelis)
- ▶ Galite pasirinkti tik 4:3, 16:9 (Wide) (Platus) tik RGB-PC, HDMI-PC režimu.
- ▶ Režimu DTV/HDMI / „Component“ (Komponentas) (virš 720p) galima naudoti „Tik skenuoti“.
- ▶ Full Wide (Visas plotis) galimas, naudojantis analoginiu / AV režimu.

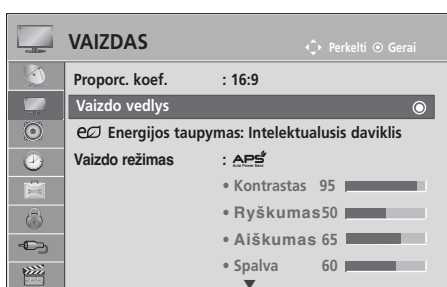
# Vaizdo vedlys

Šia funkcija galite reguliuoti pradinio vaizdo kokybę.

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



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




Režime RGB-PC/HDMI-PC/DVI-PC neveikia Colour (spalvos), Tint (atspalvio) ir H/V Sharpness (horizontalaus/vertikalus ryškumo) funkcijos



1   Pasirinkite **VAIZDAS**.

2    Pasirinkite **Vaizdo vedlys**.

3   Sureguliuokite **Juodumo lygis, Baltos spalvos lygis, Spalva, Atspalvis, Horizontalus aiškumas, Vertikalus aiškumas, Spalvų temperatūra, Dinamiškas kontrastas, Spalvos sustiprinimas**.

4    Norėdami taikyti nustatymus, pasirinkite įvesties šaltinį.

5 

- Jei nutrauksite nustatymą prieš paskutinį etapą, pakeitimai nebus taikomi
- Sureguliuojamo vertė išsaugota į „Expert1“ (1 ekspertas).

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (meniu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# VAIZDO VALDYMAS

## e/ ENERGIJOS TAUPYMAS

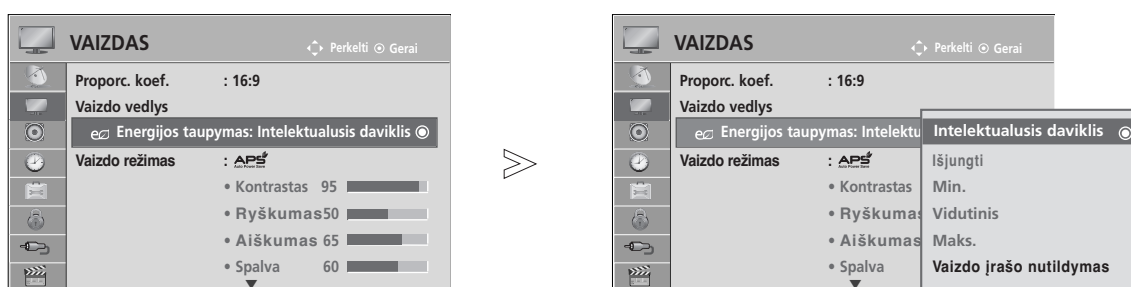
Tai sumažina televizoriaus energijos sunaudojimą.







Numatytasis gamyklinis nustatymas nustatytas į tokį lygį, kad televizorių būtų patogu žiūrėti namuose.

Jūs galite padidinti ekrano ryškumą pritaikę energijos taupymo lygį arba nustatę vaizdo režimą.

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

Pasirinkus **Vaizdo įrašo nutildymas** (Išjungti ekraną), kol derinami radijo stočių kanalai, bus sumažinamas energijos sunaudojimas.



- 1   Pasirinkite **VAIZDAS**.
- 2   Pasirinkite **e/ Energijos taupymas**.
- 3   Pasirinkite **Intelektualusis daviklis, Išjungti, Min., Vidutinis, Maks.** arba **Vaizdo įrašo nutildymas**.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio menu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

- Pasirinkus Screen Off (ekrano išjungimas), funkcijos langas bus uždarytas po 3 sekundžių ir bus paleista ekrano išjungimo funkcija. Jeigu 2 valandas nepaspausite jokio mygtuko, televizoriaus maitinimas bus automatiškai išjungtas.
- Šią funkciją taip pat galite derinti pasirinkdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką „**Energy Saving**“ (**Energijos taupymas**).
- Jeigu norite išjungti Screen off (ekranas išjungtas), paspauskite bet kurį mygtuką.

# NUSTATYTI VAIZDO NUSTATYMAI

## Vaizdo veikseną – nustatyti

**Vaizdingas** Padidinkite kontrastą, ryškumą, spalvas ir aiškumą, kad vaizdas būtų aiškus.

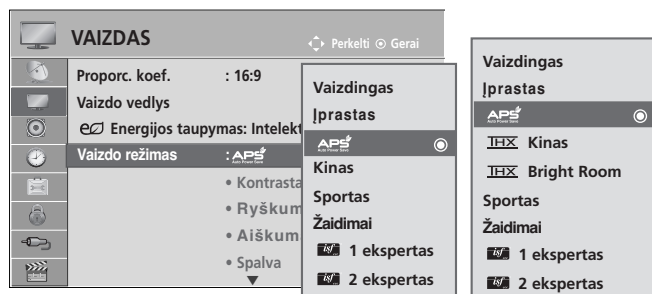
**Įprasta** Įprasčiausia ekrano rodymo būseną.

**APS** Optimizuoja energijos sąnaudas.

**Kinas** Optimizuoja vaizdą, kad galėtumėte žiūrėti filmus.

**Sportas** Optimizuoja vaizdą, kad galėtumėte žiūrėti sporto renginius.

**Žaidimai** Optimizuoja vaizdą, kad galėtumėte žaisti žaidimus.



(išsky (Tik 50/60PK5\*\*, 50/60PK5\*\*, 50PK7\*\*)

1 Pasirinkite **VAIZDAS**.

2 Pasirinkite **Vaizdo režimas**.

3 Pasirinkite **Vaizdingas**, **Įprastas**, **APS**, **Kinas**, **THX Kinas** (Tik 50/60PK5\*\*, 50PK7\*\*), **THX Bright Room** (Tik 50/60PK5\*\*, 50PK7\*\*), **Sportas** arba **Žaidimai**.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

- **Vaizdo režimas** sureguliuoja televizorių taip, kad vaizdas būtų rodomas geriausiai. Meniu Picture Mode (Vaizdo veikseną) išsirinkite nustatytą parametą pagal programos kategoriją.
- Kai funkcija „Intelligent sensor“ (Protingas daviklis) yra „on“ (įjungta), tinkamiausias vaizdas automatiškai sureguliuojamas pagal aplinkos sąlygas.
- „Q.Menu“ (Spartusis meniu) taip pat galite reguliuoti „Picture Mode“ (Vaizdo režimas).
- **Intelektualusis daviklis** : Pritaiko vaizdą prie esamų sąlygų .
- **APS** (automatinis energijos taupymas): maksimaliai sumažina energijos sąnaugas, nepakenkiant vaizdo kokybei.

- **THX Kinas**, **Bright Room** (ryškiai apšviesta patalpa) (tik 50/60PK5\*\*, 50PK7\*\*) :Šis kino teatro kokybės režimas leidžia mėgautis kino filmais namuose. Vartotojai galės beatodairiškai mėgautis geriausia ekrano kokybe, žiūrėdami bet kokius filmus be jokių atskirų nustatymų. **THX Kinas**, užtikrina optimalią ekrano kokybę tamsiausioje aplinkoje. **THX Bright Room** (ryškiai apšviesta patalpa) užtikrina optimalią ekrano kokybę ryškiai apšviestoje aplinkoje.

Pasirinkus **THX Kinas**, arba **THX Bright Room** (ryškiai apšviesta patalpa), formatinis koeficientas nustatomas ties parinktimi Just scan (tikslus skenavimas).

- **THX** („Thomlinson Holman 's Experiment“) yra patvirtinti garso ir vaizdo standartai, priklausantys THX, kurį nustatė Džordžas Lukas (George Lucas), režisavęs filmą „Žvaigždžių karai“, ir „Thomlinson“ . Tai yra THX ekrano sričiai patvirtintas produktas, kuris garantuoja ekrano kokybę, viršijančią rodymo standartų reikalavimus tiek techninei, tiek programinei įrangoms.

# VAIZDO VALDYMAS

## RANKINIS VAIZDO REGULIAVIMAS

### Vaizdo veikseną-Vartotojo parinktį

#### Kontrastas

Sureguliuojami vaizdo juodumo ir baltumo signalų lygiai. Kai šviesios vaizdo dalių spalvos yra per sodrios, naudokite „Contrast“ (Kontrastas).

#### Šviesis

Sureguliuojamas pagrindinis vaizdo signalo lygis.

#### Ryškusumas

Reguliuoja vaizdo šviesių ir tamsių spalvų susiliejamą.

Kuo mažesnis lygis, tuo švelnesnis vaizdas.

#### Spalva

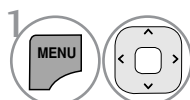
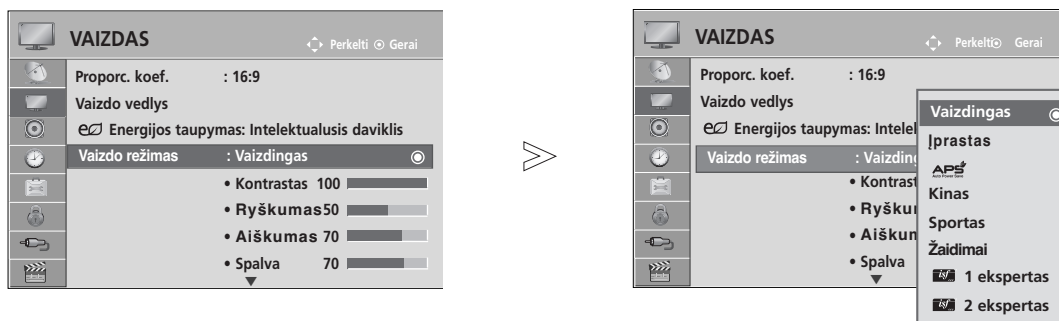
Reguliuoja visų spalvų intensyvumą.

#### Atspalvis

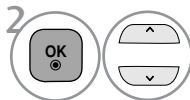
Reguliuoja raudonos ir žalios spalvų pusiausvyrą.

#### Spalvų temperatūra

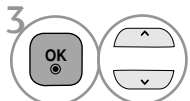
Nustatykite jį „warm“ (šiltos), norėdami sustiprinti šiltesnes spalvas, pvz., raudoną, arba nustatykite jį „cool“ (šaltos), norėdami padaryti vaizdą melsvesnį.



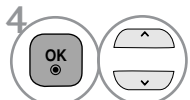
1 Pasirinkite **VAIZDAS**.



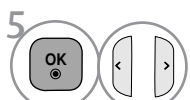
2 Pasirinkite **Vaizdo režimas**.



3 Pasirinkite **Vaizdingas**, **Įprastas**, **APS**, **Kinas**, **Sportas** arba **Žaidimai**.



4 Pasirinkite **Kontrastas**, **Ryškusumas**, **Aiškumas**, **Spalva**, **Atspalvis** arba **Spalvų temperatūra**.



5 Atlikite atitinkamus reguliavimus.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

#### ! PASTABA

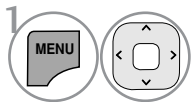
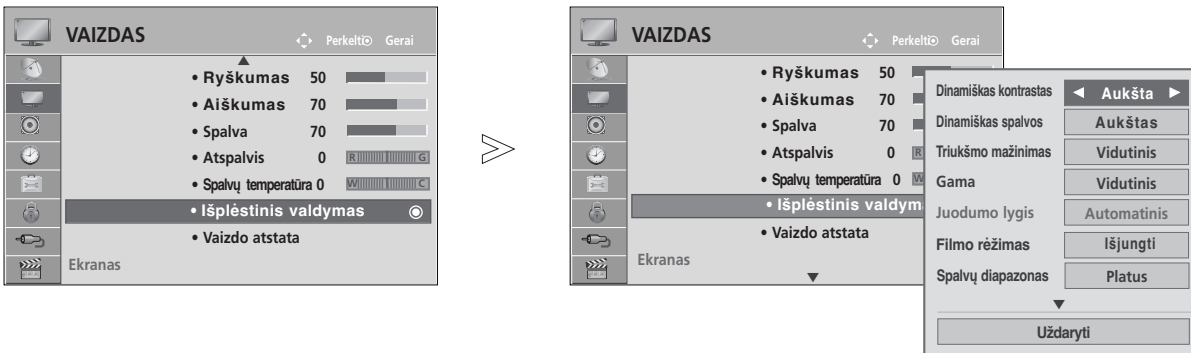
- ▶ RGB-PC/HDMI-PC režime norimo lygio spalvingumo, aštrumo ir atspalvio nustatyti negalima.
- ▶ Kai pasirenkate „1/2 ekspertas“, jūs galite pasirinkti Foninis apšvietimas, kontrastą, ryškumą, H aiškumą, V aiškumą, spalvą arba atspalvį.

# VAIZDO KOKYBĄS GERINIMO TECHNOLOGIJA

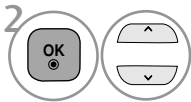
Jūs galite sukalibruoti ekraną kiekvienam vaizdo režimui arba nustatyti vaizdo vertę pagal specialų vaizdo ekraną.

Jūs galite nustatyti skirtingą vaizdo vertę kiekvienai įvesčiai.

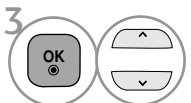
Jei norite iš naujo atstatyti numatytojo gamyklinio ekrano nustatymus, kai sureguliuosite kiekvieną vaizdo režimą, pasirinkite funkciją **Vaizdo atstata** kiekvienam vaizdo režimui.



Pasirinkite **VAIZDAS**.



Pasirinkite **Išplėstinis valdymas**.



Pasirinkti norimą šaltinį :  
**Dinamiškas kontrastas**, **Dinamiškas spalvos**, **Triukšmo mažinimas**, **Gama**,  
**Juodumo lygis**, **Filmo režimas**, **Spalvų diapazonas**, „Edge Enhancer“, xvYCC.  
(žr. p. 79 – 80)



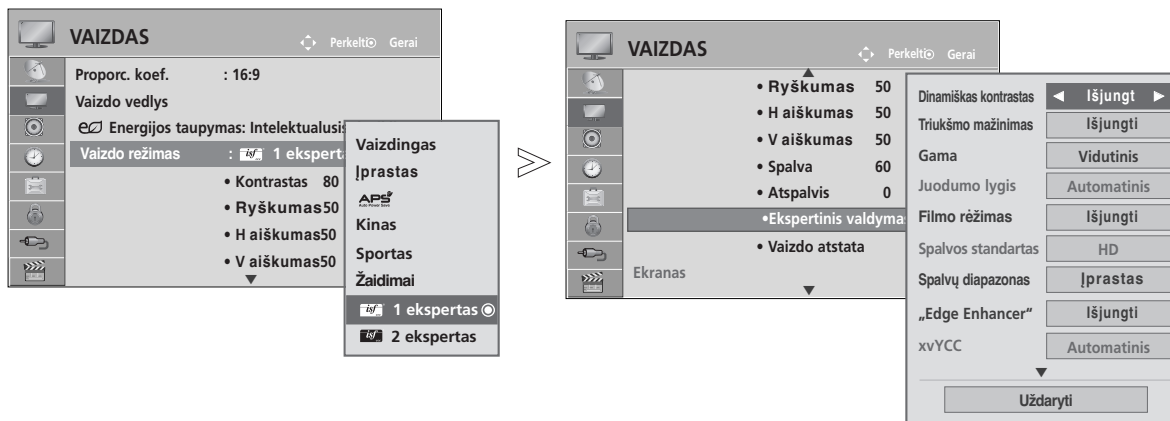
Atlikite atitinkamus reguliavimus.

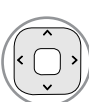
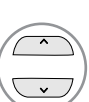
- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menui/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# VAIZDO VALDYMAS

## Kvalifikuotas vaizdo valdymas

Segmentuotos kategorijos „1 ekspertas“ ir „2 ekspertas“ suteikia daugiau kategorijų, kurias gali pagal savo poreikius nustatyti vartotojai, kurios vartotojams siūlo optimalią vaizdo kokybę. Tai taip pat padės specialistams optimizuoti televizoriaus veikimą tam tikriems vaizdo įrašams.



-   Pasirinkite **VAIZDAS**.
-   Pasirinkite **Vaizdo režimas**.
-   Pasirinkite  **1 ekspertas** arba  **2 ekspertas**.
-   Pasirinkite **Ekspertinis valdymas**.
-   Pasirinkti norimą šaltinį
-  Atlikite atitinkamus reguliavimus.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).



\*Taikoma ne visų modelių atveju.

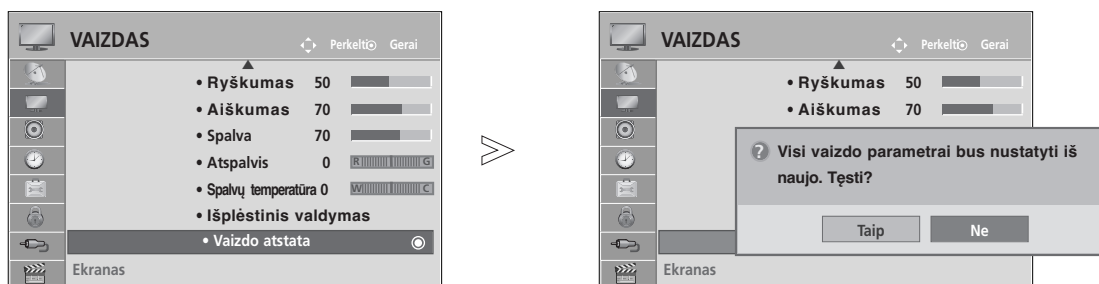
<b>Dinamiškas kontrastas</b> (Išjungti/Žemas /Aukštas/ Automatinis(tik veikiant APS režimui))	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sureguliuokite kontrastą, kad jis geriausiai tiktų prie ekrano ryškumo. Vaizdas pagerinamas ryškias dalis paryškinant, o tamsias dalis patamsinant.</li> </ul>
<b>Dinamiškas spalvos</b> (Išjungti/Žemas /Aukštas/Vidutinis)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sureguliuoja ekrano spalvas, taigi jos atrodo gyvesnės, sodresnės ir aiškesnės. Ši funkcija išryškina atspalvius, sodrumą ir skaistumą, taigi raudona, mėlyna, žalia ir balta atrodo daug ryškesnės.</li> </ul>
<b>Triukšmo mažinimas</b> (Išjungti/Žemas /Vidutinis/Aukštas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sumažina ekrano triukšmą, nekenkdamas vaizdo kokybei.</li> </ul>
<b>Gama</b> (Žemas/Vidutinis/Aukštas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Jūs galite sureguliuoti tamsios srities ryškumą ir vidutinį vaizdo pilkumo lygį.           <ul style="list-style-type: none"> <li>• Žemas : Paryškinkite tamsaus ir vidutinio pilkumo spalvų lygio vaizdo sritis.</li> <li>• Vidutinis: Išreikškite pradinį vaizdo lygį.</li> <li>• Aukštas : Patamsinkite tamsaus ir vidutinio pilkumo spalvų lygio vaizdo sritis.</li> </ul> </li> </ul>
<b>Juodumo lygis</b> (Žemas /Aukštas/ Automatinis)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Žemas</b> : Ekrano paveikslėlis tampa tamsesnis.</li> <li>• <b>Aukštas</b> : Ekrano paveikslėlis tampa šviesesnis.</li> <li>• <b>Automatinis</b> : Valdo ekrano juodąjį lygį ir automatiškai nustato pasirinktį <b>Aukštas</b> arba <b>Žemas</b>.           <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nustatykite juodą ekrano spalvą tinkamu lygiu.</li> <li>■ Ši funkcija leidžia pasirinkti „Low“ (žemas) arba „High“ (aukštas) naudojant šiuos režimus: AV(NTSC-M), HDMI arba komponentą. Priešingu atveju, „Black level“ (juodumo lygis) yra pakeičiamas į „Auto“ (automatinis).</li> </ul> </li> </ul>
<b>Filmo režimas</b> (Ijungti/Išjungti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pašalinę vibravimą, galite žiūrėti vaizdo įrašą kaip filmą.</li> <li>■ Naudokite šią funkciją, kai žiūrite filmus.</li> </ul>
<b>Spalvų diapazonas</b> (Platus/Iprastas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Iprastas</b> : režimas atkuria pradines spalvas pagal įvesties signalo standartą ir nepriklausomai nuo rodymo savybių.</li> <li>• <b>Platus</b>: režimas, naudojamas sodrios spalvos ekrano sričiai nustatyti.</li> <li>■ Maksimaliai išnaudoti išreiškiamos spalvos sritį.</li> </ul>
<b>„Edge Enhancer“</b> (Ijungti/Išjungti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Rodo aiškesnius ir išsiskiriančius, bet nedirbtinius vaizdo kraštus.</li> </ul>
<b>xvYCC</b> (Automatinis /Išjungti/Ijungti)	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Ši ypatybė galima ne visiems modeliams.</li> <li>■ Tai yra funkcija, išreiškianti sodresnę spalvą.</li> <li>■ Ši funkcija įjungta „Picture mode - Cinema, Expert“ (Vaizdo režimas – kinas, ekspertas), kai „xvYCC“ signalas įvedamas per HDMI.</li> </ul>






# VAIZDO VALDYMAS

<p>Spalvos standartas (SD/HD)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Skirtingų vaizdo įrašų spalvas pakeičia į HD spalvas. Ši funkcija yra nustatyta SD vaizdo (BT-601) ir HD vaizdo (BT-709) spalvos formatams.</li> </ul>
<p><b>Ekspertinis vaizdas (Išjungti/1ekspertas 2 ekspertas)</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Šis modelis reikalingas ekspertiniam reguliavimui atlikti.</li> <li>Ši funkcija įjungžiama „Picture Mode - Expert“ (Vaizdo režimas – ekspertas), kai žiūrite DTV.</li> </ul>
<p>Spalvų filtras (Išjungti/Raudona/Žalia/Mėlyna)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ši funkcija filtruoja tam tikras vaizdo įrašo spalvas. Galite naudoti RGB filtrą, norėdami tiksliai nustatyti spalvų sodrumą ir atspalvį.</li> </ul>
<p>Spalvų temperatūra (Vidutinis/Šilta/Vėsi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ši funkcija sureguliuoja visas ekrano spalvas taip, kaip jūs norite.             <ol style="list-style-type: none"> <li>Metodas: 2 taškai                 <ul style="list-style-type: none"> <li>Modelis: vidinis, išorinis</li> <li>Raudonos / žalios / mėlynos kontrastas, raudonos / žalios / mėlynos ryškumas: Nustatymų ribos: nuo -50 iki +50.</li> </ul> </li> <li>Metodas: 20 balų IRE                 <ul style="list-style-type: none"> <li>Modelis: vidinis / išorinis</li> <li>IRE (Institute of Radio Engineers) – tai blokas, skirtas rodyti vaizdo signalo stiprumą; galima nustatyti šias parinktis: 5, 10, 15 – 100. Visiems nustatymams atitinkamai galima nustatyti raudonos, žalios arba mėlynos spalvos nustatymus.                     <ul style="list-style-type: none"> <li>Raudona / žalia / mėlyna: rNustatymų ribos: nuo -50 iki +50.</li> </ul> </li> </ul> </li> </ol> </li> </ul>
<p><b>Colour Management System</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kai įrankį bandymų modeliams reguliuoti naudoja ekspertai, tai neturi poveikio kitoms spalvoms, bet šis įrankis gali būti naudojamas 6 spalvų sritims reguliuoti (raudona / žalia / mėlyna / žalsvai mėlyna / rausvai raudona / geltona). Spalvų skirtumas negali būti didelis, net jei reguliuojate bendrą vaizdo įrašą.</li> <li>Reguliuojama raudona / žalia / mėlyna / žalsvai mėlyna / rausvai raudona / geltona.             <ul style="list-style-type: none"> <li>Raudona / žalia / mėlyna / geltona / žalsvai mėlyna, rausvai raudona spalva: Nustatymų ribos: nuo -30 iki +30.</li> <li>Raudonas / žalias / mėlynas / geltonas / žalsvai mėlynas / rausvai raudonas atspalvis: Nustatymų ribos: nuo -30 iki +30.</li> </ul> </li> <li>Ši funkcija yra negalima esant RGB-PC ir HDMI (PC) režimui.</li> </ul>

# VAIZDO ATSTATA

Pasirinktų vaizdų režimų nustatymai grąžinami į numatytuosius gamyklinius nustatymus.



-   Pasirinkite **VAIZDAS**.
-   Pasirinkite **Vaizdo atstata**.
-   Pasirinkite **Taip** arba **Ne**.
-  Inicijuokite sureguliuotą vertę.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menui/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# VAIZDO VALDYMAS

## ISM (APSAUGA NUO STATINIO VAIZDO)

Sustingę arba sustabdyti vaizdai rodomi ekrane ilgesnį laiką, gali sukelti išliekančius vaizdus, kurie neišnyks, net jei pakeisite vaizdą. Venkite ilgesnį laiką užlaikyti ekrane fiksuotą vaizdą.

### Orbitinis

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.

### Spalvų kalibravimas



Spalvų blokavimas ekrane su šiek tiek patrauktu ekranu ir baltas šablonas yra rodomi paeiliui. Sunku užfiksuoti atsiradusį liekamąjį vaizdą, kai laikinas liekamasis vaizdas yra pašalinamas, o spalvos šablonas veikia



### Užpildymas balta spalva



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



1   Pasirinkite **PARINKTYS**.

2   Pasirinkite **ISM būdas**.

3   Pasirinkite **Normalus**, **Orbitinis**, **Spalvų kalibravimas** arba **Užpildymas balta spalva**.

4  Išsaugokite.

• Jeigu nenorite įjungti šios funkcijos, spauskite **Normalus**.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio menu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# „DEMO MODE“ (DEMONSTRACINIS REŽIMAS)

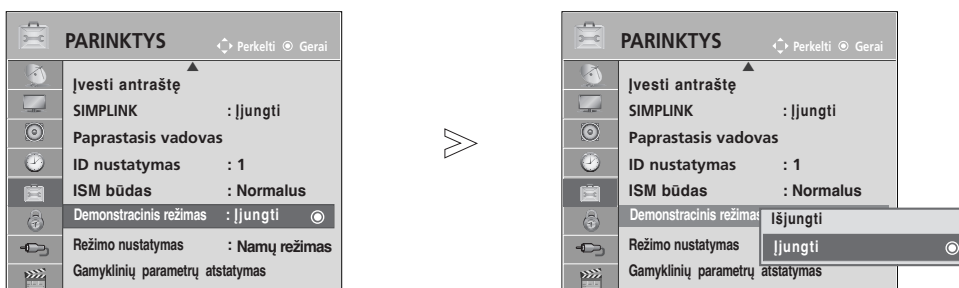
Rodyti demonstraciją, kuri paaikškina įvairius šio televizoriaus logotipus.



Negalima naudoti „Demo Mode“ (Demonstracinio režimo), esant „Home Use“ (Namų režimas) režimui.

Kai įjungta „Store Demo“ (Parduotuvėje), įjungiamas „Demo Mode“ (Demonstracinis režimas).



Kai įjungus „Store Demo“ (Parduotuvėje) išjungiamas „Demo Mode“ (Demonstracinis režimas), „Demo Mode“ (Demonstracinis režimas) neleidžiamas ir ekranas nustatomas iš naujo.



Veikdamas demonstracijos režimu po 5 minučių televizorius automatiškai nustatomas iš naujo.



1   Pasirinkite **PARINKTYS**.

2   Pasirinkite **Demonstracinis režimas**.

3   Pasirinkite „On“ (**Įjungti**), norėdami rodyti įvairius televizoriaus logotipus

4  Grįžkite į televizoriaus peržiūrą.  
Spauskite bet kurį mygtuką, jei norite sustabdyti demonstraciją. (išskyrus MUTE (NUTILDYTI),  + , - mygtukas)

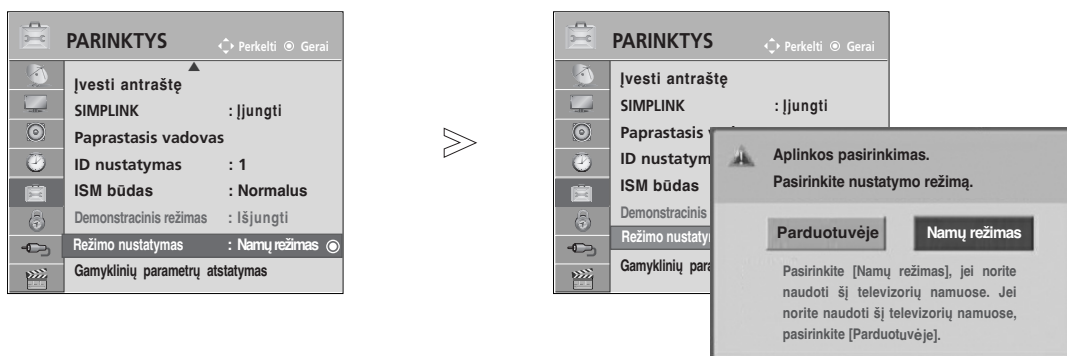
- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# VAIZDO VALDYMAS

## „MODE SETTING“ (REŽIMO NUSTATYMAS)

Rekomenduojame nustatyti televizoriui „Home Use“ (namų) režimą, kad matytumėte geriausius vaizdus namų aplinkoje.

Režimas „In store“ (parduotuvėje) yra optimalus nustatymas rodymui parduo-tuvėse.



-   Pasirinkite **PARINKTYS**.
-   Pasirinkite **Režimo nustatymas**.
-   Pasirinkite **Parduotuvėje** arba **Namų režimas**.
-  Išsaugokite.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

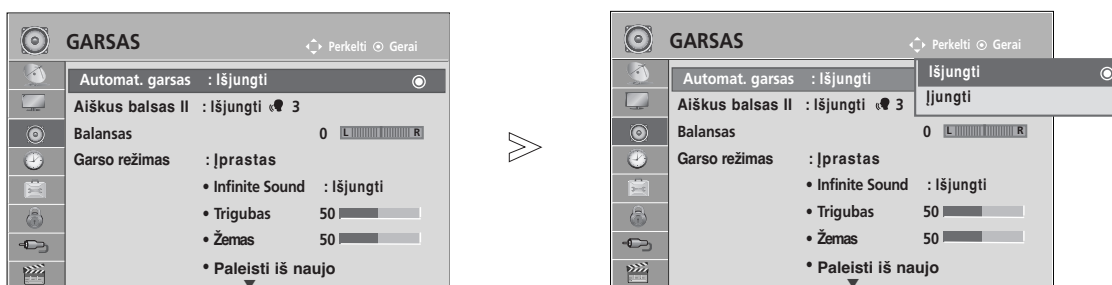
# GARSO IR KALBOS VALDYMAS

## AUTOMATINIS GARSO LYGINTUVAS

AVL automatically remains on the same level of volume if you change programmes.

Kadangi kiekviena transliavimo stotis turi savo atskiras signalų padėtis, kiekvieną kartą, kai perjungsite kanalą, reikės sureguliuoti garsą. Ši funkcija leidžia vartotojams mėgautis stabiliu garsumo lygiu, nes automatiškai sureguliuoja kiekvieną programą.

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



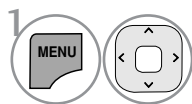
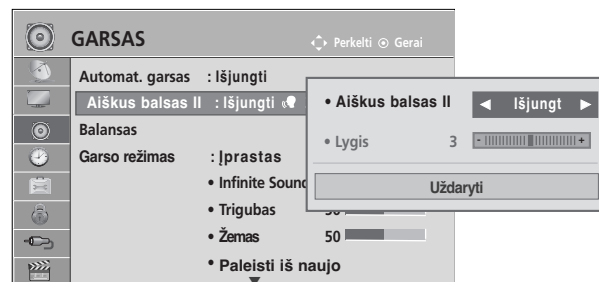
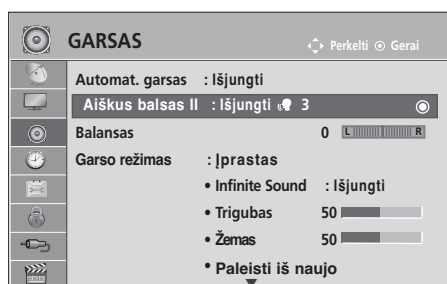
-   Pasirinkite **GARSAS**.
-   Pasirinkite **Automat. garsas**.
-   Pasirinkite **Išjungti** arba **Išjungti**.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

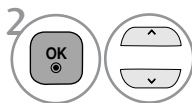
# GARSO IR KALBOS VALDYMAS

## CLEAR VOICE II (ŠVARUS BALSAS II)

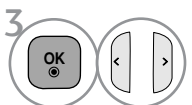
Išskirdamas žmogaus garsų diapazoną iš kitų diapazonų, padeda vartotojams geriau girdėti žmogaus balsus.



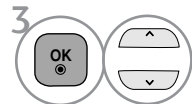
1 Pasirinkite **GARSAS**.



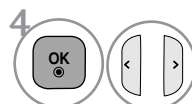
2 Pasirinkite **Aiškus balsas II**.



3 Pasirinkite **Ijungti** arba **Išjungti**.



3 Pasirinkite **Lygis**.



4 Atlikite norimą reguliavimą.

- Jeiigu nustatymui Clear Voice II (II aiškus balsas) nustatysite parinktį On (Ijungta), funkcija Infinite Sound (neribotas garsas) neveiks.
- Pasirinkite lygį nuo „-6“ iki „+6“.

„Clear Voice Level“ (Švaraus garso lygio) reguliavimas, pasirenkant „On“ (Ijungti)

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menui/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, pas-



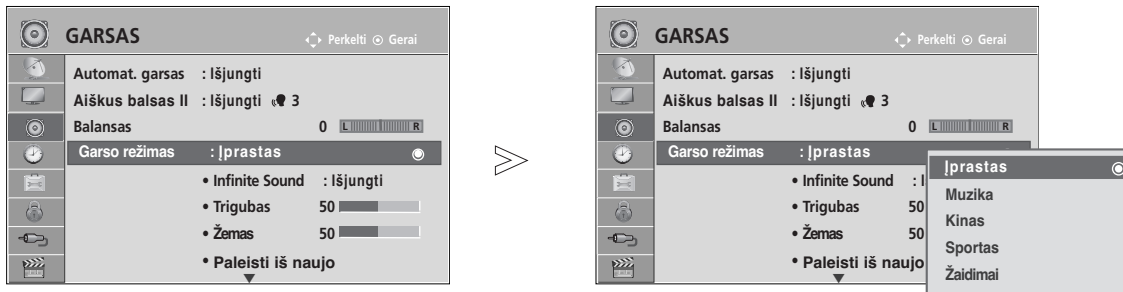
# NUSTATYTI GARSO NUSTATYMAI – GARSO VEIKSENA

Jūs galite pasirinkti savo pageidaujamus garsumo nustatymus: „Standard“ (įprastos), „Music“ (muzika), „Cinema“ (kinas), „Sport“ (sportas) arba „Game“ (žaidimai), ir galite sureguliuoti „Treble“ (aukšti tonai), „Bass“ (bosai).



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

„Įprastos“, „Muzika“, „Kinas“ ir „Žaidimai“ yra gamykloje iš anksto pritaikyti optimaliai garso kokybei.

- Įprastos** suteikia įprastos kokybės garsą.
- Muzika** optimizuoja garsą, kad galėtumėte klausyti muzikos.
- Kinas** optimizuoja vaizdą, kad galėtumėte žiūrėti filmus.
- Sportas** optimizuoja vaizdą, kad galėtumėte žiūrėti sporto renginius.
- Žaidimai** optimizuoja vaizdą, kad galėtumėte žaisti žaidimus.



1   Pasirinkite **GARSAS**.

2   Pasirinkite **Garso režimas**.

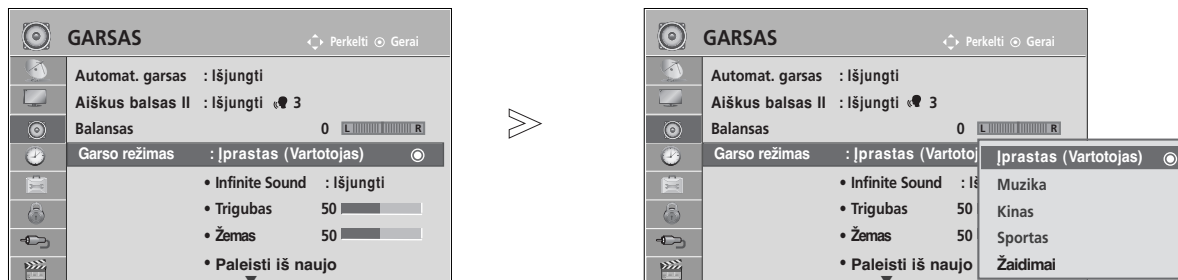
3   Pasirinkite **Įprastos, Muzika, Kinas, Sportas** arba **Žaidimai**.

• „Greitas meniu“ taip pat galite reguliuoti „Sound Mode“ (Garso režimas).



- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).


# GARSO IR KALBOS VALDYMAS

## GARSO NUSTATYMO REGULIAVIMAS – VARTOTOJO VEIKSENA




1   Pasirinkite **GARSAS**.

2   Pasirinkite **Garso režimas**.

3   Pasirinkite **Įprastas**, **Muzika**, **Kinas**, **Sportas** arba **Žaidimai**.

4   Pasirinkite **Trigubas**, **Žemas**.



5   Pasirinkite norimą garso lygį.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

## INFINITE SOUND (neribotas garsas)

Pasirinkite šią parinktį, kad garsas būtų realistiškas.

1   Pasirinkite **GARSAS**.

2   Pasirinkite **Infinite Sound** (neribotas garsas).

3   Pasirinkite **Įjungti** arba **Išjungti**.

**Infinite Sound** (neribotas garsas): Infinite Sound (neribotas garsas) - tai patentuota LG garso apdorojimo technologija, kuria siekiama neprilygstamo, 5.1 erdvinio garso įspūdžio naudojant du priekinius garsiakalbius.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# BALANSAS

Galima sureguliuoti pageidaujimą iš garsiakalbio sklindančio garso lygį.



-   Pasirinkite **GARSAS**.
-   Pasirinkite **Balansas**.
-   Atlikite norimą reguliavimą.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

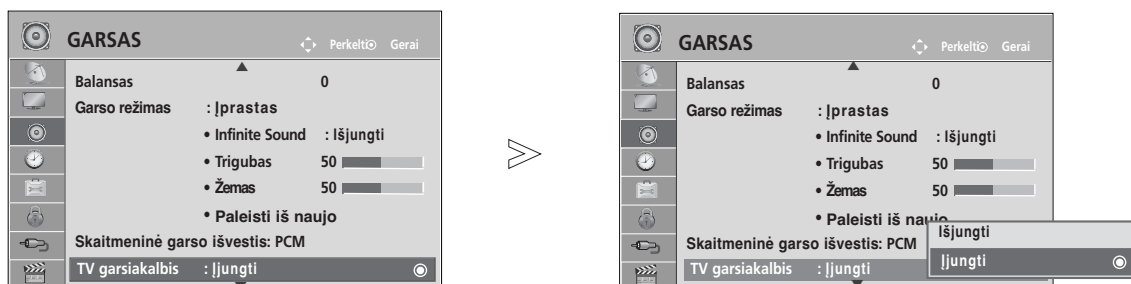
# GARSO IR KALBOS VALDYMAS

## TELEVIZORIAUS GARSIAKALBIŲ ĮJUNGIMO/ IŠJUNGIMO SĄRANKA

Galima reguliuoti vidinį televizoriaus garsiakalbį.

Esant režimams AV1, AV2, AV3 (išskyrus 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*), COMPONENT (komponentinė), RGB(išsky 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*) ir HDMI1 arba HDMI su HDMI į DVI kabeliu, televizoriaus garsiakalbis gali veikti net tuomet, kai nėra vaizdo signalo.

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



-   Pasirinkite **GARSAS**.
-   Pasirinkite **TV garsiakalbis**.
-   Pasirinkite **Įjungti** arba **Išjungti**.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

### ! PASTABA

- ▶ Kai televizoriaus garsiakalbis yra išjungtas, kol veikia „Simplink“ namų kinas, garso išvestis automatiškai persijungia į namų kino garsiakalbį, bet kai įjungiamas televizoriaus garsiakalbis, garsas persijungia į televizoriaus garsiakalbį.
- ▶ Kai kurie AUDIO (Garso) meniu išjungiami, kai TV Speaker (Televizoriaus garsiakalbiai) nustatomi į Off (Išjungta).

# DTV Audio setting (DTV garso nustatymai)



(TIK SKAITMENINE VEIKSĖNA)

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



1   Pasirinkite **GARSAS**.

2   Pasirinkite DTV garso nustatymas .

3   Pasirinkite Automatinis, HE-AAC, Dolby Digital arba MPEG.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menui/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

- **Automatinis:** Automatiškai nustato garso šaltinį tokia tvarka: **HE-AAC > Dolby Digital** (Dolby sistemos skaitmeninis) > **MPEG**.
- **HE-AAC, Dolby Digital, MPEG:** Leidžia naudotojams pasirinkti pageidaujama garso tipą. Jei pasirenkamas MPEG, MPEG visada būna išvedamas. Jei MPEG nepalaikomas, HE-AAC ir „Dolby Digital“ pasirenkami būtent ta tvarka.
- **Ž. 98p.** (Audio kalbos pasirinkimas)

# GARSO IR KALBOS VALDYMAS

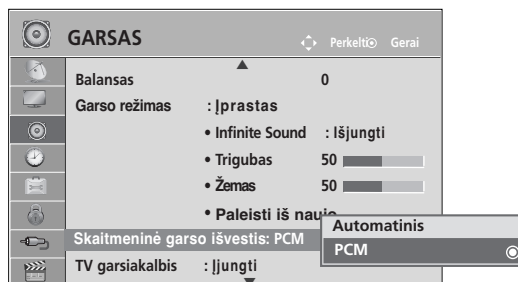
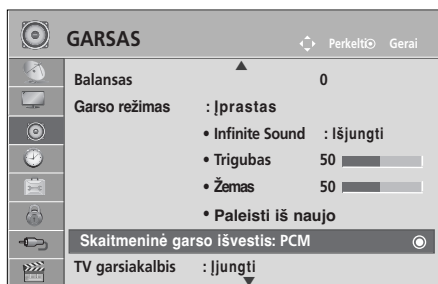
## SELECTING DIGITAL AUDIO OUT (SKAITMENINIO GARSO IŠVESTIES PASIRINKIMAS)

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

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

Kai yra „Dolby digital“, „Digital Audio Out“ (Skaitmeninės garso išvesties) meniu pasirinkus Auto (Automatinis), SPDIF („Sony“ / „Philips“ skaitmeninės sąsajos) išvestis nustatoma į „Dolby Digital“. Jei skaitmeninės garso išvesties meniu pasirenkama „Auto“ (Automatinis), kai nėra „Dolby digital“, SPDIF išvestis bus PCM (Impulso kodo moduliacija).

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



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



Pagamintas gavus „Dolby Laboratories“ licenciją. „Dolby“ ir dviguba D yra „Dolby Laboratories“ prekės ženklai.

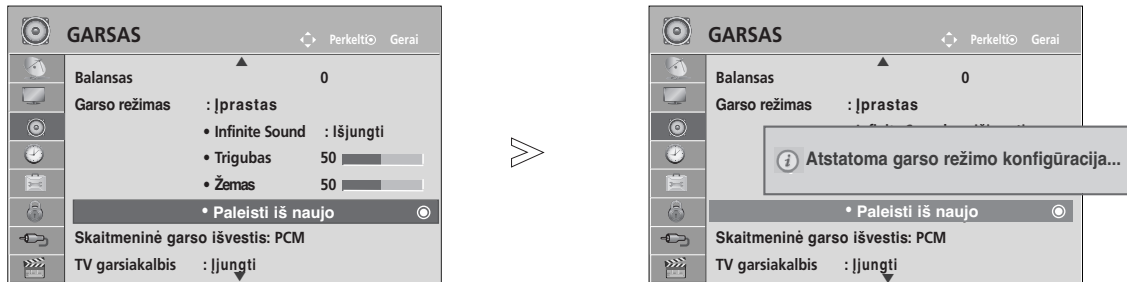
- Gali pasitaikyti, kad HDMI režimu kai kurie DVD grotuvai neturi SPDIF garso. Tada DVD grotuvo skaitmeninio garso išvestį nustatykite į PCM. (Naudojant HDMI, „Dolby Digital Plus“ nepalaikoma.)

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

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# AUDIO RESET (GARSO ATSTATA)

Pasirinkto garso režimo nustatymai grąžinami į numatytuosius gamyklinius nustatymus.



-   Pasirinkite **GARSAS**.
-   Pasirinkite **Paleisti iš naujo**.
-  Inicijuokite sureguliuotą vertę.

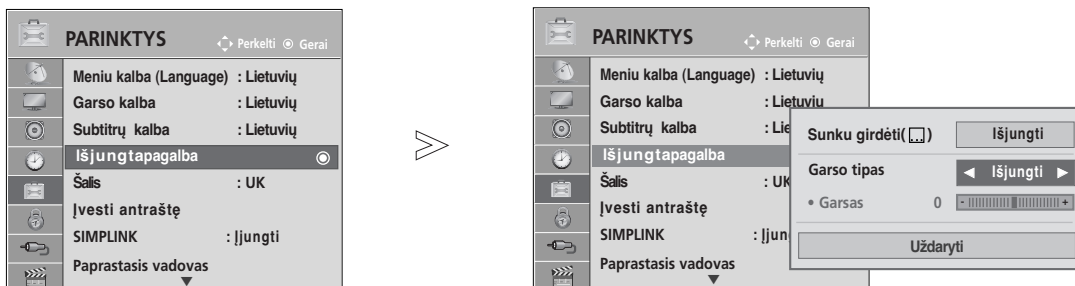
- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# GARSO IR KALBOS VALDYMAS

## GARSO SISTEMOS APRAŠYMAS (TIK SKAITMENINE VEIKSENA)


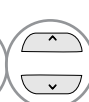

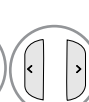
i funkcija skirta akliems, ji suteikia garso apibūdinimą, kuris be pagrindinio garso dar apibūdina ir esamą situaciją televizoriaus programoje.

Kai pasirenkama „Audio Description On“ (Įjungti garso apibūdinimą), pagrindinis garsas ir „Audio Description“ (Garso apibūdinimas) teikiami tik programoms, kurios turi „Audio Description“ (Garso apibūdinimą).



-   Pasirinkite **PARINKTYS**.
-   Pasirinkite **Išjungtapagalba**.
-   Pasirinkite **Garso tipas**.
-   Pasirinkite **Įjungti** arba **Išjungti**.

### „Audio Description“ (Garso apibūdinimo) reguliavimas, pasirenkant „On“ (Įjungti)

-   Pasirinkite **Garsas**.
-   Atlikite norimą reguliavimą.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (meniu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).





## STEREOFONINIS / DVIĖUBAS PRIĖMIMAS

(tik analogine veikseną)

Kai pasirenkama programa, parodoma stoties garso informacija su programos numeriu ir stoties pavadinimu.

1   Pasirinkite **Garsas**.

2   Pasirenkama garso išvestis.

Transliavimas	Rodoma ekrane
Mono (monofoninis)	<b>MONO</b>
Stereo (stereofoninis)	<b>STEREO</b>
Dual (dviĖubas)	<b>DUAL I, DUAL II, DUAL I+II</b>

### ■ Monofoninio garso pasirinkimas

Jei stereogarso priĖmimo metu priimamas silpnas stereogarso signalas, galite įjungti monogarso priĖmimą. Monogarso priĖmimo metu pagerinamas garso aiškumas.

### ■ Kalbos pasirinkimas, kai programa transliuojama dviem kalbomis

Jei programą galima priimti dviem kalbomis (dvių kalbų), galite įjungti DUAL I, DUAL II arba DUAL I+II.

**DUAL I** Per garsiakalbius girdima pagrindinė kalba.

**DUAL II** Per garsiakalbius girdima antroji kalba.

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

# GARSO IR KALBOS VALDYMAS

## NICAM PRIĖMIMAS (tik analogine veikseną)

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

Garso išvestį galima pasirinkti pagal priimamos transliacijos tipą.

- 1** Kai priimamas NICAM mono (NICAM monofoninis) signalas, galite pasirinkti NICAM MONO (NICAM monofoninis) arba MONO (monofoninis).
- 2** Kai priimamas NICAM stereo (NICAM stereofoninis) signalas, galite pasirinkti NICAM STEREO (NICAM stereofoninis) arba MONO (monofoninis).  
Jeigu stereofoninis signalas yra silpnas, persijunkite į monofoninį.
- 3** Kai priimamas NICAM dual (NICAM dvigubas) signalas, galite pasirinkti NICAM DUAL I (I NICAM dvigubas), NICAM DUAL II (II NICAM dvigubas) arba NICAM DUAL I+II (I+II NICAM dvigubas) arba MONO (monofoninis).

## GARSIAKALBIO STIPRUMO PASIRINKIMAS

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

Pasirinkite garso išvestį.

**L+R:** Garso signalas iš garso įvesties L 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.

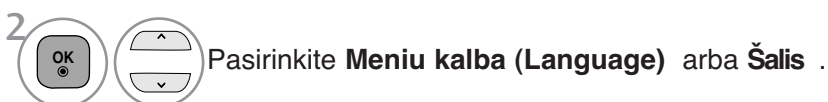
**R+R:** Garso signalas iš garso įvesties R siunčiamas į kairįjį ir dešinįjį garsiakalbius

# Ekране pateikiamo meniu kalbos/ alies pasirinkimas

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



## \* Norėdami pakeisti kalbos/šalies nustatymą



- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (meniu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

## ! PASTABA

- ▶ Jei nebaigiate **Nustatymo vadovas** nustatymo paspausdami mygtuką **BACK** arba pasibaigus OSD (On Screen Display – Oi ekrano) rodymo laikui, jis vėl pasirodys įjungus nustatymą.
- ▶ Jei pasirenkate neteisingą šalį, teletekstas ekrane gali būti rodomas klaidingai, o ta pati problema gali iškilti veikiant teletekstui.
- ▶ CI (bendrosios sąsajos) funkcija gali neveikti, tai priklauso nuo konkrečioje šalyje naudojamų transliavimo parametrų.
- ▶ DTV režimo valdymo mygtukai gali neveikti pagal šalių transliavimo aplinkybes.
- ▶ Šalyje, kurioje nėra fiksuoto skaitmeninės transliacijos reguliavimo, atsižvelgiant į skaitmeninės transliacijos aplinkybes, gali neveikti kai kurios DTV funkcijos.
- ▶ Šalies nustatymas „UK“ aktyvinamas tik Jungtinėje Karalystėje.
- ▶ Jei šalies parametras nustatytas kaip „–“, Europos žemės/kabelio skaitmeninės transliacijos programos yra prieinamos, bet kai kurios DTV funkcijos gali neveikti tinkamai.





# GARSO IR KALBOS VALDYMAS

## KALBOS PASIRINKIMAS (TIK SKAITMENINE VEIKSENA)

Garso funkcija įgalina pasirinkti garso kalbą, kuriai teikiate pirmenybę. Jeigu audio pasirinktą kalbą netransliuojama, tuomet bus naudojama iš anksto numatytoji kalba

Kai subtitrai transliuojami dviem ar daugiau kalbų, naudokite Subtitrų funkciją. Jeigu subtitrai pasirinktą kalbą nerodomi, tuomet bus rodomi subtitrai iš anksto numatytoji kalba

Kai nepalaikomos jūsų pasirinktos kalbos, kaip pagrindinės „Audio Language“ (Garso kalba) ir „Subtitrų kalba“ (Subtitrų kalba), galite pasirinkti kalbą, esančią antrinėje kategorijoje.

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



- 1   Pasirinkite **PARINKTYS** .
- 2   Pasirinkite **Išjungtapagalba**.
- 3   Pasirinkite **Sunku girdėti**(□).
- 4   Pasirinkite **Ijungti** arba **Išjungti**.

- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

### < Audio kalbos pasirinkimas >

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

- 1   Pasirinkite **Garsas**.

- 2   Pasirinkite garso kalbą.







### < Subtitrų kalbos pasirinkimas >



- Kai transliuojamos dvi ar daugiau subtitrų kalbų, jūs galite pasirinkti subtitrų kalbą paspausdami SUBTITLE mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje.

- Paspauskite   mygtuką subtitrų kalbai pasirinkti.



- Garsą/subtitrus galima pasirinkti paprasčiau, skaičiais nuo 1 iki 3, kuriuos transliuoja paslaugų tiekėjas.
- Kai jūs pasirenkate papildomas audio funkcijas (audio blogai matantiems ar girdintiems), garsiau girdėsis pagrindinė audio dalis.

#### Audio kalbos informacija ekrane

Ekranas	Būsena
N.A	Negalima naudoti
	MPEG Audio
	Dolby Digital Audio
	Audio blogai matantiems
	Audio blogai girdintiems
	Dolby Digital Plus Audio
	„AAC Audio“ (AAC garsas)

- 3   Pasirinkite L+R, L+L arba R+R.

#### Subtitrų kalbos informacija ekrane

Ekranas	Būsena
N.A	Negalima naudoti
	Teleteksto subtitrai
	Subtitrai blogai matantiems

# LAIKO NUSTATYMAS

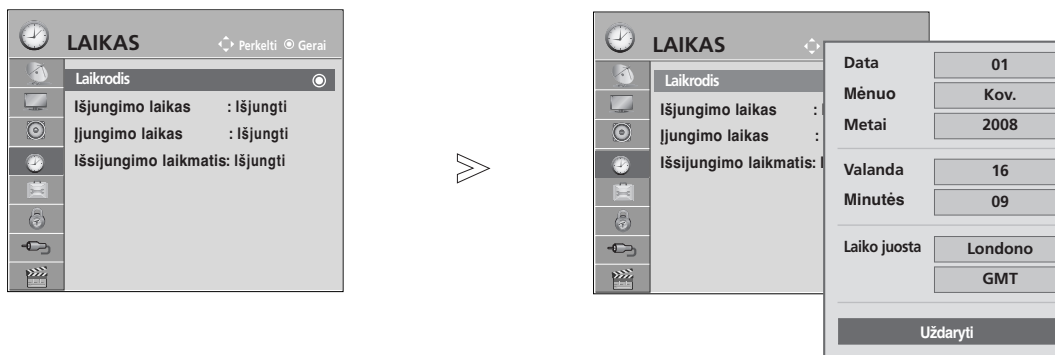
## LAIKRODŽIO NUSTATYMAS









Laikrodis nustatomas automatiškai, kai priimamas skaitmeninis signalas. (Laikrodį galite nustatyti, jei televizoriuje nėra DTV signalo.)

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

Kai pasirenkate laiko juostos miestą, laikas televizoriuje nustatomas pagal laiko informaciją, remiantis laiko juostos ir GMT (Grinvičo laiko) informacija, kuri gaunama kartu su transliavimo informacija, kai laiką automatiškai nustato skaitmeninis signalas.

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



-   Pasirinkite **LAIKAS** .
-   Pasirinkite **Laikrodis**.
-   Pasirinkite metai, mėnuo, datą, laiką arba laiko „Time Zone“ (laiko zona) parinktį.
-   Nustatykite metai, mėnuo, datos, laiko ir „Time Zone“ (laiko zona) parinktį.

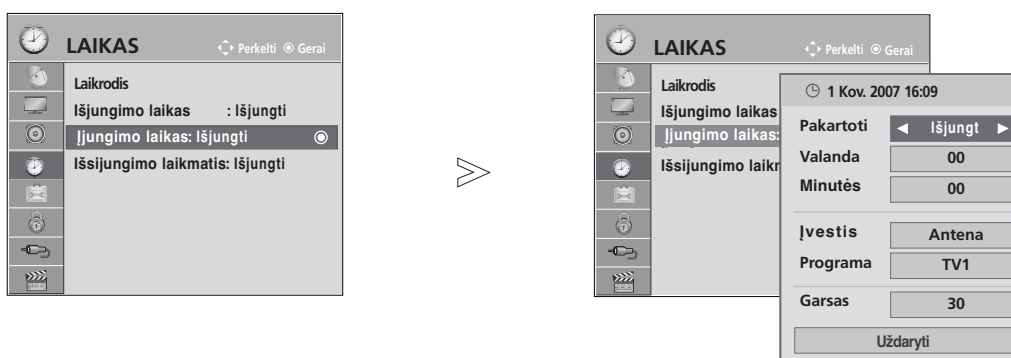
- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

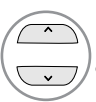

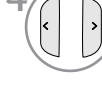
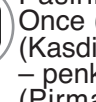

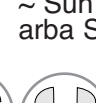

# LAIKO NUSTATYMAS

## AUTOMATINIO ĮSIJUNGIMO/IŠSIJUNGIMO LAIKMAŠIO NUSTATYMAI

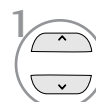

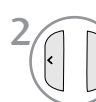


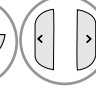


Išjungimo funkcija automatiškai perjungia televizorių į budėjimo režimą nustatytu laiku. Praėjus dviem valandoms po automatiško televizoriaus įsijungimo, jis bus automatiškai perjungtas į budėjimo režimą, jeigu nebus paspaustas kuris nors mygtukas.

Nustatyta įjungimo / išjungimo funkcija veikia kasdien nustatytu laiku. Jeigu įjungimo ir išjungimo funkcijos nustatytos tam pačiam laikui, suveikia išjungimo funkcija. Kad suveiktų įjungimo funkcija, televizorius turi būti budėjimo režime.



-   Pasirinkite **LAIKAS**.
-   Pasirinkite **Išjungimo laikas** arba **Įjungimo laikas**.
-   Pasirinkite **Pakartoti**.
-   Pasirinkite Išjungti (Išjungta), Once (Vieną kartą), Daily (Kasdieną), Mon ~ Fri (Pirmadienis – penktadienis), Mon ~ Sat (Pirmadienis – šeštadienis), Sat ~ Sun (Šeštadienis – sekmadienis) arba Sun (Sekmadienis).
-   Nustatykite valandą.
-   Nustatykite minutes.

- Norėdami panaikinti **On/Off timer** ko funkciją, pasirinkite **Off**.
- Tik įjungimo laikas funkcijos atveju**


-   Pasirinkite **Įvestis**.
-   Pasirinkite įvesties šaltinį.
-   Nustatykite programą.
-   Sureguliuokite garsumo lygį, kuris bus įsijungimo metu.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# MIEGO LAIKMAŠIO NUSTATYMAS

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

1   Pasirinkite **Išsijungimo laikmatis** .

2  Pasirinkite Išjungti (Išjungta), 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180 arba 240 Min.

- Jeigu nustatę laikmatį televizorių išjungsitė, nustatytasis savaiminio išsijungimo laikas išsitrina.
- Meniu **LAIKAS** taip pat galite reguliuoti Sleep Timer (Išsijungimo laikmatis).

# TĖVŲ KONTROLĖ/ REITINGAI

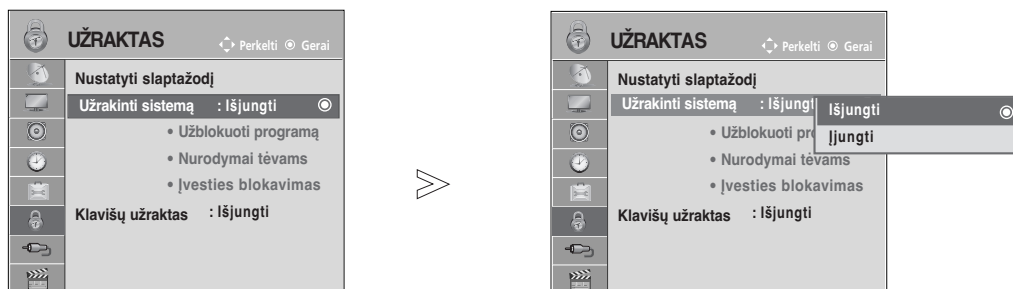
## SET PASSWORD & LOCK SYSTEM (Nustatyti slaptažodžio ir užrakto sistemą)








Jei pirma įvedate slaptažodį, nuotolinio valdymo pultelyje paspauskite 0, 0, 0, 0.

Kai šalies nustatymo parinktis yra Prancūzija, slaptažodis yra ne 0', 0', 0', 0', o 1', 2', 3', 4'.

Kai šalies nustatymo parinktis yra Prancūzija, negalima nustatyti slaptažodžio 0', 0', 0', 0'.

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



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

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

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio menu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

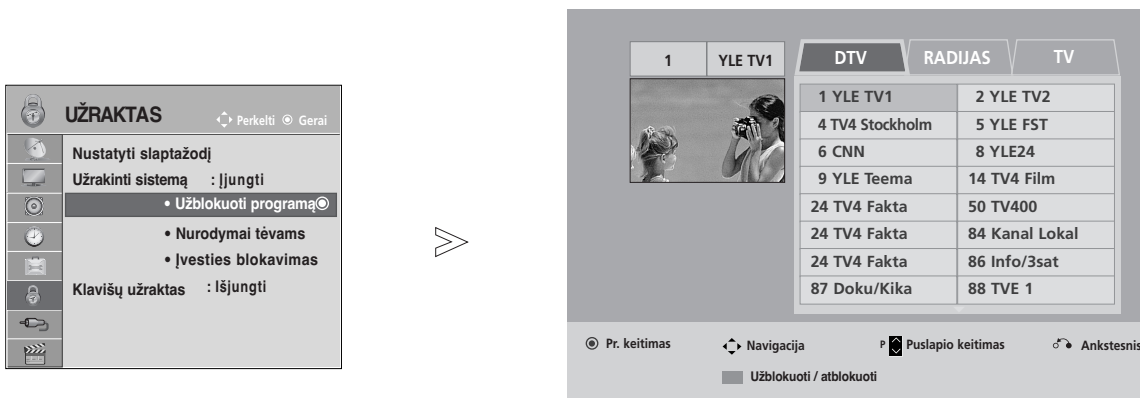


# PROGRAMOS UŽBLOKAVIMAS

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

Šią funkciją galima naudoti Užrakinti sistemą "On" (Sistemos užblokavimas „įjungtas“) režimu.

Norėdami žiūrėti blokuojamą programą, įveskite slaptažodį.



- 1   Pasirinkite **UŽRAKTAS** .
- 2   Pasirinkite **Užblokuoti programą**.
- 3  Įeikite į **Užblokuoti programą** .
- 4   Pasirinkite užrakinamą programą.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menui/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# TĖVŲ KONTROLĖ/ REITINGAI

## PARENTAL CONTROL (TĖVŲ KONTROLĖ)

(TIK SKAITMENINE VEIKSENA)

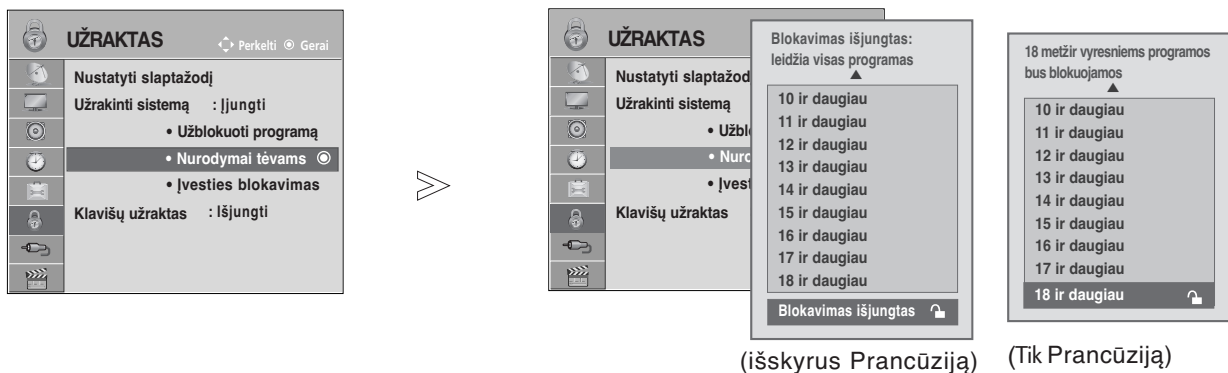
Ši funkcija veikia pagal informaciją iš transliavimo stoties. Todėl jei signale yra klaidingą informaciją, ši funkcija neveikia.

Norint naudotis šiuo meniu, reikalingas slaptažodis.

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



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

Norėdami žiūrėti mokamą programą, įveskite slaptažodį.



1   Pasirinkite **UŽRAKTAS** .

2   Pasirinkite **Nurodymai tėvams**.

3   Atlikite atitinkamus reguliavimus.

4  Išsaugokite.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# IŠORINĖS ĮVESTIES BLOKAVIMAS

Leidžia jums blokuoti įvestį.

Šią funkciją galima naudoti Užrakinti sistemą "On" (Sistemos užblokavimas „įjungtas“) režimu.



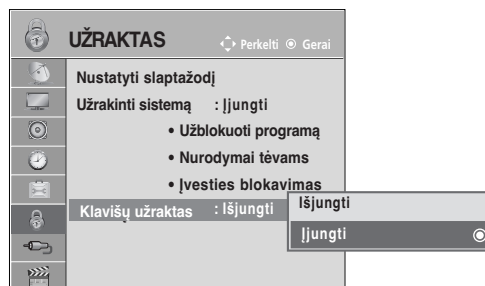
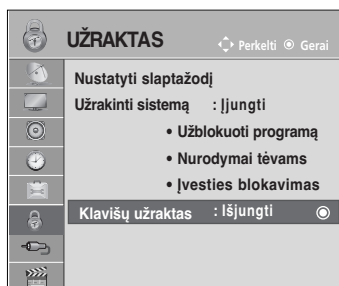
-   Pasirinkite **UŽRAKTAS**.
-   Pasirinkite **Įvesties blokavimas**.
-   Pasirinkite šaltinį
-   Pasirinkite **Išjungti** arba **Įjungti**.
-  Išsaugokite.



- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (meniu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# TĖVŲ KONTROLĖ/ REITINGAI

## Užraktas

Televizorių galima nustatyti taip, kad jį būtų galima valdyti tik nuotolinio valdymo pultu. Ši funkcija gali būti naudojama, norint išvengti neleistino televizoriaus žiūrėjimo.



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

- Kai **Užraktas 'įjungta'** (Užraktas įjungtas), jei televizorius išjungtas, paspauskite televizoriaus **INPUT (ĮVESTIS)**, **P** **^** **∨** mygtuką arba nuotolinio valdymo pulto **POWER (MAITINIMAS)** ar mygtukus su numeriais.
- Kai įjungtas užraktas **Užraktas įjungtas**, ekrane atsiranda užrašas „ **Užraktas įjungtas**, jei žiūrint televizorių, paspaudžiamas kuris nors priekiniame skydelyje esantis mygtukas.

- Norėdami grįžti prie įprasto televizoriaus žiūrėjimo, paspauskite mygtuką **MENU/EXIT** (menu/uždaryti).
- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# TELETEKSTAS

Kai kuriose šalyse nebus galima išrinkti teletksto funkcijos.

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

Šio televizoriaus teleteksto dekoderis palaiko sistemas SIMPLE, TOP ir FASTEXT. SIMPLE (standartinį teletekstą) sudaro puslapiai, kuriuos galima pasirinkti, tiesiogiai įvedus atitinkamą puslapio numerį.

Sistemos TOP ir FASTEXT yra labiau pažangūs būdai greitai ir lengvai naudotis teleteksto informacija.

## ĮJUNGTI / IŠJUNGTI

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

Ekranu 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 pasirinkti ankstesnį arba kitą puslapį, galite spausti mygtuką P ^ ∨ .

## TOP TEXT (TEKSTAS VIRŠUJE)

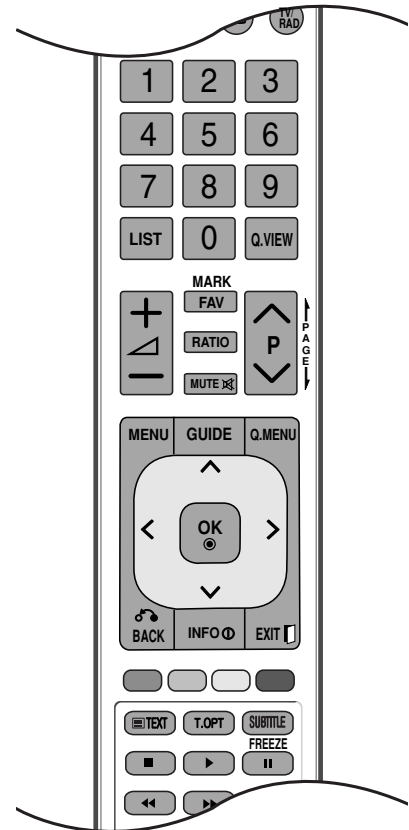
Būklės eilutėje ekrano apačioje rodomi keturi spalvoti laukeliai: raudonas, žalias, geltonas ir mėlynas. Geltonasis laukelis reiškia kitą grupę, o mėlynasis – kitą bloką.

### ■ 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 P ^ .
- 4 Naudojant raudonąjį mygtuką galima grįžti prie ankstesnės pasirinkties. Vietoje šio mygtuko galima naudotis mygtuku P ∨ .

### ■ Tiesioginis puslapio pasirinkimas

Kaip ir režime SIMPLE Text, TOP Text režime irgi galima pasirinkti pageidaujimą puslapį, skaitmeniais mygtukais surinkus trijų skaitmenų numerį.0




# TELETEKSTAS

## FASTEXT (GREITASIS TEKSTAS)

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

### ■ Puslapio pasirinkimas

- 1 Paspauskite mygtuką T.OPT (Teksto parinktis) ir tada naudokite mygtuką  $\wedge \vee$ , jei norite pasirinkti meniu . Parodykite rodyklės 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 pageidaujimą puslapį, skait meniniais mygtukais surinkus trijų skaitmenų numerį.
- 4 Jeigu norite pasirinkite ankstesnį arba kitą puslapį, galite spausti mygtuką P  $\wedge \vee$ .

## SPECIALIOSIOS TELETEKSTO FUNKCIJOS

- Paspauskite mygtuką T. OPT (Teksto parinktis) ir tada naudokite mygtuką  $\wedge \vee$ , jei norite pasirinkti meniu Text Option (Teksto parinktis).



### ■ Indeksas

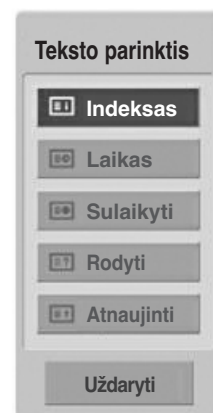
Pasirinkite kiekvieną rodyklės puslapį.



### ■ Laikas

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

Paspaudus šį mygtuką dar kartą, laikas neberodomas. Teleteksto režime šiuo mygtuku galima pasirinkti tęstinį teleteksto puslapį. Tęstinio puslapio numeris rodomas ekrano apačioje. Norėdami išlaikyti arba pakeisti tęstinį puslapį, spauskite RED/GREE, < > arba programų pasirinkimo mygtuką (su skaitmenimis).



### ■ Sulaikyti

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. Kai pasirenkamas šis meniu, kairiajame viršutiniame ekrano kampe rodomas sustojimo simbolis, o automatinis puslapių keitimas tampa neaktyviu.



### ■ Rodyti („PASLĖPTOS“ INFORMACIJOS RODYMAS)

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



### ■ Atnaujinti

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. Dar kartą pasirinkite šį meniu, jei norite parodyti atnaujintą teleteksto puslapį.

# DIGITAL TELETEXT (Skaitmeninis teletekstas)

\*Ši funkcija veikia tik Airijoje (Jungtinė Karalystė).

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

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

Kad būtų rodomas teletekstas, spausdami SUBTITLE (Subtitrai) mygtuką, subtitrų kalbos meniu turite pasirinkti Off (Išjungti).

## TELETEXT WITHIN DIGITAL SERVICE (Teletekstas skaitmeninės paslaugos rėmuose)

- 1 Spausdami mygtukus su skaitmeninis ar P ^ ∨ mygtuką, pasirinkite skaitmeninę paslaugą, transliuojančią skaitmeninį teletekstą.
- 2 Vadovaukitės nurodymais, pateikiamais skaitmeniniame teletekste ir prie kito žingsnio pereikite spausdami TEXT (TEKSTAS), OK, ^ ∨ < > RAUDONĄ, ŽALIĄ, GELTONĄ, MĖLYNĄ ar SKAITMENŲ mygtukus ir t.t.
- 3 Norėdami įjungti kitą skaitmeninio teleteksto paslaugą, tiesiog pasirinkite kitą paslaugą, spausdami skaitmenų ar P ^ ∨ mygtuką.



## TELETEXT IN DIGITAL SERVICE (Teletekstas skaitmeninėje paslaugoje)

- 1 Spausdami mygtukus su skaitmeninis ar P ^ ∨ mygtuką, pasirinkite tam tikrą paslaugą, transliuojančią skaitmeninį teletekstą.
- 2 Teletekstą įjunkite paspausdami TEXT (TEKSTAS) ar spalvotus mygtukus.
- 3 Vadovaukitės nurodymais, pateikiamais skaitmeniniame teletekste ir prie kito žingsnio pereikite spausdami OK, ^ ∨ < > RAUDONĄ, ŽALIĄ, GELTONĄ, MĖLYNĄ ar SKAITMENŲ mygtukus ir t.t.
- 4 Norėdami žiūrėti televizorių, paspauskite TEXT (TEKSTAS) ar spalvotus mygtukus.

Kai kurios paslaugos įgalina prieiti prie tekstinių paslaugų paspaudžiant RAUDONĄ mygtuką.



# PRIEDAS

## TRIKŠIŲ ŠALINIMAS

### Neveikia televizorius.

#### Neveikia nuotolinio valdymo pultas

- Patikrinkite, ar tarp televizoriaus ir nuotolinio valdymo pulto nėra jokio trukdymus sukeliančio daikto.
- Ar teisingai įdėti elementai (+ prie +, - prie -)?
- Įdėkite naujus elementus.

#### Netikėtai išsijungia maitinimas

- Ar nustatytas savaiminio išsijungimo laikmatis?
- Patikrinkite maitinimą. Gali būti pertrauktas maitinimas
- Jei televizorius yra įjungtas, o įvesties signalo nėra, jis automatiškai išsijungs po 15 minučių.

### Neveikia vaizdo funkcija.

#### Nėra nei vaizdo, nei garso

- 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

- 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

- 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

- Patikrinkite, ar trukdžiai nėra susiję su kitais veikiančiais elektros prietaisais ar įrankiais.

#### Kai kurie kanalai blogai rodo

- Problemos gali būti susijusios su perduodančia stotimi arba kabeliu – persijunkite į kitą stotį.
- Silpnas stoties signalas – pasukite anteną, kad ji gaudytų silpnesnius stoties signalus.
- Paieškokite galimų trukdžių šaltinių.

#### Vaizde matomos linijos arba dryželiai

- Patikrinkite anteną (pakeiskite antenos kryptį).


#### Prijungiant HDMI nėra vaizdo

- Patikrinkite, ar jūsų HDMI kabelis yra 1.3 ar naujesnės versijos. Jei HDMI kabeliai nepalaiko 1.3 HDMI versijos, tai gali būti vaizdo mirgėjimo priežastis arba vaizdas nebus rodomas. Naudokite naujausius kabelius, kurie palaiko bent 1.3 HDMI versiją.



### Neveikia garso funkcija.

#### Vaizdas geras, tačiau nėra garso

- Paspauskite garso mygtuką  + arba -.
- Nėra garso? Paspauskite mygtuką MUTE.
- Pabandykite įjungti kitą kanalą. Problema gali būti susijusi su transliacija.
- Ar teisingai prijungti garso kabeliai?

#### Neveikia vienas garsiakalbis

- Meniu pareguliuokite garso balansą.

#### Televizoriaus viduje girdisi neįprastas garsas

- Drėgmės ar temperatūros pasikeitimas gali sąlygoti neįprastus garsus, kai televizorius yra įjungiamas arba išjungiamas, tačiau tai nėra koks nors gedimas ar triktis.

#### Prijungiant HDMI arba USB nėra garso

- Išbandykite HDMI kabelius, kurių versijos naujesnės už 1.3.
- Išbandykite USB kabelius, kurių versijos naujesnės už 2.0.

\*Ši funkcija galima ne visuose modeliuose.

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

#### Signalas yra už diapazono ribų.

- Pareguliuokite skiriamąją gebą ir horizontalųjį bei vertikalųjį dažnį.
- Patikrinkite įvesties šaltinį.

#### Fone matomos vertikalios juostos, yra horizontalių trukdžių ir netisingas vaizdo išsidėstymas

- Įjunkite automatinę konfigūraciją arba sureguliuokite laikrodį, fazę ir horizontaliąją ar vertikalios padėtį.

#### Nestabilios spalvos arba viena spalva

- Patikrinkite signalo kabelį.
- Ištraukite ir iš naujo įstatykite kompiuterio vaizdo plokštę.

### Iškilo PICTURE (VAIZDAS) nustatymų problema.

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

- Tai reiškia, kad dabar televizorius veikia parduotuvės **Parduotuvėje** režimu.  
Jei norite pakeisti į namų režimą, atlikite šiuos veiksmus:  
Televizoriaus meniu pasirinkite **PARINKTYS** -> pasirinkti **Režimo nustatymas** -> pasirinkti **Namų režimas**.  
Dabar jūs jau pasirinkote **Parduotuvėje** režimą.

# PRIEDAS

## TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

Tinkamos priežiūros dėka galima išvengti įvairių gedimų. Kruopščiai ir reguliariai valykite televizorių – tokiu būdu prailginsite jo tarnavimo laiką.

**DĖMESIO:** Prieš valydami nepamirškite išjungti televizoriaus ir ištraukti iš maitinimo lizdo kabelio.

### Ekranų valymas

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

### Korpuso valymas

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

### Jeigu ketinate išvykti ilgesniam laikui

#### ⚠ DĖMESIO

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

# GAMINIO SPECIFIKACIJOS

MODELIAI		42PJ2**	50PJ2**	42PJ3**	50PJ3**
		42PJ250-ZC 42PJ250N-ZC	50PJ250-ZC 50PJ250N-ZC	42PJ350-ZA 42PJ350N-ZA	50PJ350-ZA 50PJ350N-ZA
Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	su stovu	988,0 mm x 678,7 mm x 260,0 mm	1171,4 mm x 781,8 mm x 309,7 mm	988,0 mm x 678,7 mm x 260,0 mm	1171,4 mm x 781,8 mm x 309,7 mm
	be stovo	988,0 mm x 617,8 mm x 55,3 mm	1171,4 mm x 720,9 mm x 55,3 mm	988,0 mm x 617,8 mm x 55,3 mm	1171,4 mm x 720,9 mm x 55,3 mm
Svoris	su stovu	21,6 kg	30 kg	21,6 kg	30 kg
	be stovo	20,0 kg	276 kg	20,0 kg	276 kg
MODELIAI		50PK2**		60PK2**	
		50PK250-ZA 50PK250N-ZA		60PK250-ZA 60PK250N-ZA	
Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	su stovu	1171,4 mm x 781,8 mm x 309,7 mm		1392,0 mm x 915,0 mm x 384,0 mm	
	be stovo	1171,4 mm x 720,9 mm x 55,3 mm		1392,0 mm x 852,0 mm x 55,3 mm	
Svoris	su stovu	31 kg		45,9 kg	
	be stovo	28,6 kg		41,4 kg	
„CI Module Size“ (CI modulio dydis) (plotis x aukštis x gylis)		100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm			
Environment condition	Veikimo temperatūra Veikimo drėgmė	Nuo 0 °C iki 40 °C Mažesnė nei 80 proc.			
	Laikymo temperatūra Veikimo drėgmė	Nuo -20 °C iki 60 °C Mažesnė nei 85 proc.			

- Kokybės tikslu pirma nurodytos specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.
- Informaciją apie maitinimą ir energijos sąnaudas žr. ant gaminio esančią etiketę.

# PRIEDAS

MODELIAI		42PJ5** 42PJ550-ZD / 42PJ560-ZA 42PJ550N-ZD	50PJ5** 50PJ550-ZD / 50PJ560-ZA 50PJ550N-ZD	42PJ6** 42PJ650-ZA 42PJ650N-ZA	50PJ6** 50PJ650-ZA 50PJ650N-ZA
Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	su stovu	988,0 mm x 682,7 mm x 260,0 mm	1171,4 mm x 786,2 mm x 309,7 mm	999,6 mm x 683,2 mm x 260,0 mm	1184,0 mm x 801,0 mm x 309,7 mm
	be stovo	988,0 mm x 621,8 mm x 55,3 mm	1171,4 mm x 724,4 mm x 55,3 mm	999,6 mm x 625,3 mm x 52,4 mm	1184,0 mm x 730,0 mm x 52,4 mm
Svoris	su stovu	21,6 kg	30 kg	24,2 kg	32,0 kg
	be stovo	20,0 kg	27,6 kg	22,5 kg	29,6 kg
MODELIAI		50PK3** 50PK350-ZB 50PK350N-ZB	50PK5** 50PK550-ZE / 50PK560-ZA 50PK550N-ZE	60PK5** 60PK550-ZE / 60PK560-ZA 60PK550N-ZE	50PK7** 50PK750-ZA 50PK750N-ZA
Matmenys (plotis x aukštis x gylis)	su stovu	1171,4 mm x 781,8 mm x 309,7 mm	1171,4 mm x 786,2 mm x 309,7 mm	1392,0 mm x 915,0 mm x 384,0 mm	1184 mm x 801 mm x 309,7 mm
	be stovo	1171,4 mm x 720,9 mm x 55,3 mm	1171,4 mm x 724,4 mm x 55,3 mm	1392,0 mm x 852,0 mm x 55,3 mm	1184 mm x 738,5 mm x 52,4 mm
Svoris	su stovu	31 kg	31 kg	45,9 kg	32,3 kg
	be stovo	28,6 kg	28,6 kg	41,4 kg	29,9 kg
„CI Module Size“ (CI modulio dydis) (plotis x aukštis x gylis)		100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm			
Aplinkos sąlygos	Veikimo temperatūra Veikimo drėgmė	Nuo 0 °C iki 40 °C Mažesnė nei 80 proc.			
	Laikymo temperatūra Veikimo drėgmė	Nuo -20 °C iki 60 °C Mažesnė nei 85 proc.			
Palaikomi filmų failai		ž. p. 60 – 61			

- Kokybės tikslu pirma nurodytos specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.
- Informaciją apie maitinimą ir energijos sąnaudas žr. ant gaminio esančią etiketę.

	Skaitmeninė televizija	Analoginė televizija
Televizijos sistema	DVB-T DVB-C (Tik Švedija, Suomija)	PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L'
Programos	VHF, UHF	VHF: E2 - E12, UHF: E21 – E69, CATV: S1 - S20, HYPER: S21 – S47
Išorinės antenos tariamoji varža	75 Ω	75 Ω

# INFORMACIJOS PAIEŠKOS KODAI

\*Šis priedas pridedamas ne prie visų modelių ..

Kodas(šešiolyktainis)	Funkcija	Pastaba
95	ENERGY SAVING (ENERGIJOS TAUPYMAS)	Mygtukas R/C
08	POWER	Mygtukas R/C (maitinimas įjungta/išjungta)
0B	INPUT	Mygtukas R/C
79	RATIO (KOEFIICIENTAS)	Mygtukas R/C
F0	TV/RAD	Mygtukas R/C
45	Q.MENU	Mygtukas R/C
43	MENU	Mygtukas R/C
AB	GUIDE	Mygtukas R/C
40	Up (^)	Mygtukas R/C
41	Down (v)	Mygtukas R/C
07	Left (<)	Mygtukas R/C
06	Right (>)	Mygtukas R/C
44	OK(⊙)	Mygtukas R/C
28	BACK	Mygtukas R/C
AA	INFO ⓘ	Mygtukas R/C
30	AV MODE	Mygtukas R/C
02	↖ +	Mygtukas R/C
03	↖ -	Mygtukas R/C
1E	FAV ( MARK )	Mygtukas R/C
09	MUTE	Mygtukas R/C
00	P ^	Mygtukas R/C
01	P v	Mygtukas R/C
Nuo 10 iki 19	Skaičių mygtukai 0 – 9	Mygtukas R/C
53	LIST	Mygtukas R/C
1A	Q.VIEW	Mygtukas R/C
72	RAUDONA	Mygtukas R/C
71	ŽALIA	Mygtukas R/C
63	GELTONA	Mygtukas R/C
61	MĖLYNA	Mygtukas R/C
20	TEXT	Mygtukas R/C
21	T.OPT(T.Option)	Mygtukas R/C
39	SUBTITLE	Mygtukas R/C
7E	SIMPLINK	Mygtukas R/C
5B	EXIT	Mygtukas R/C
91	AD	Mygtukas R/C
BA	II(FREEZE (sulaikyti))	Mygtukas R/C
B1	■	Mygtukas R/C
B0	▶	Mygtukas R/C
8F	◀◀	Mygtukas R/C
8E	▶▶	Mygtukas R/C

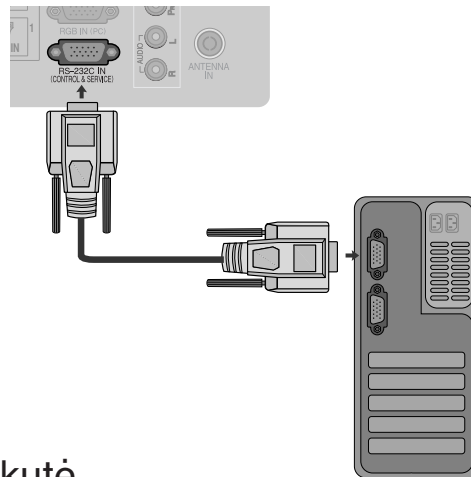
## IŠORINIO VALDYMO ĮTAISO NUSTATYMAS

### RS-232C montavimas

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

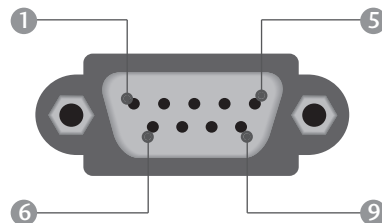
Įjunkite valdymo įtaiso nuoseklųjį priedą į TV nugarėlėje esančią RS-232C jungtį

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



### Jungties tipas; D-sub 9 kontaktų šakutė

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



### RS-232C konfigūracija

#### 7 laidų konfigūracija (standartinis RS-232C kabelis)

	PC	TV	
RXD	2	3	TXD
TXD	3	2	RXD
GND	5	5	GND
DTR	4	6	DSR
DSR	6	4	DTR
RTS	7	8	CTS
CTS	8	7	RTS

D-Sub 9      D-Sub 9

#### 3 laidų konfigūracija (nestandartinis kabelis)

	PC	TV	
RXD	2	3	TXD
TXD	3	2	RXD
GND	5	5	GND
DTR	4	6	DTR
DSR	6	4	DSR
RTS	7	7	RTS
CTS	8	8	CTS



D-Sub 9      D-Sub 9

## ID (atpažinimo numerio) nustatymas



Ši funkcija naudojama televizoriaus atpažinimo numeriui nustatyti.

Žr. skyrių „Realusis duomenų paskirstymas“. ► p.121



1   Pasirinkite **PARINKTYS**.

2    Pasirinkite **ID nustatymas**.

3   Sureguliuokite „ID nustatymas“ (Nustatyti ID), jei norite pasirinkti norimą televizoriaus identifikavimo numerį.  
Televizoriaus ID nustatymo ribos: nuo 1 iki 99.

- Norėdami grįžti prie ankstesnio meniu ekrano, paspauskite mygtuką **BACK** (atgal).

# PRIEDAS

## Sujungimo parametrai

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

### Komandų sąrašas

	1	2	DUOMENYS
	KOMANDA	KOMANDA	(šešiolyktiniai)
01. Maitinimas	k	a	00 - 01
02. Formatinis koeficientas	k	c	Žr. 11 psl.
03. Ekranų išjungimas	k	d	00 - 01
04. Garso išjungimas	k	e	0 - 01
05. Garso reguliavimas	k	f	00 - 64
06. Kontrastiškumas	k	g	00 - 64
07. Šviesumas	k	h	00 - 64
08. Spalvingumas	k	i	00 - 64
09. Atspalvis	k	j	00 - 64
10. Ryškuma	k	k	00 - 64
11. Ekranu rodomų meniu pasirinkimas	k	l	00 - 01
12. Nuotolinio valdymo pulto blokadimas	k	m	00 - 01
13. Aukšti tonai	k	r	00 - 64
14. Bosai	k	s	00 - 64
15. Balansas	k	t	00 - 64
16. Spalvų temperatūra	x	u	00 - 64
17. ISM (apsauga nuo statinio vaizdo)	j	p	Žr. 121psl.
18. Energijos taupymas	j	q	00 - 10
19. Automatinis konfigūravimas	j	u	01
20. Derinimo komanda	m	a	Žr. 121psl.
21. pridėti/praleisti kanalą	m	b	00 - 01
22. Raktas	m	c	Key C ode
23. Įvesties pasirinkimas (pagrindinio vaizdo)	x	b	Žr. 122psl.

- \* Nustatant 17 – 23, meniu ekrane nerodomi
- \* Pastaba: veikiant USB, pvz., „Divx“ arba EMF, jokios komandos, išskyrus „Power“ (ka) (Maitinimas) ir „Key“ (mc) (Raktas), nevykdomos ir laikomos NG.

### Perdavimo / priėmimo protokolas

#### Perdavimas

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

- \* [1 komanda] : Pirmoji komanda kontroliuoja televizorių( j,k,m arb x)
- \* [2 komanda] : Antroji komanda kontroliuoja televizorių.
- \* [Set ID] : Setup (nustatymo) meniu galima nustatyti pageidaujama televizoriaus ID numerį. Nustatymo diapazonas – nuo 0 iki 99. Pasirinkus ID numerį „0“, bus valdomi visi prijungti televizoriai. Televizorius ID meniu rodomas kaip dešimtainis skaičius (1-99), o siuntimo/gavimo protokole - kaip šešiolyktainis skaičius (0 x 0 – 0 x 63)
- \* [DUOMENYS] : perduoda komandų duomenis. Perduoda „FF“ duomenis, kad nustatytų komandos būklę.
- \* [Cr] : Atgalinė vežimėlio eiga ASCII kodas „0x0D“
- \* [ ] : ASCII kodas: „tarpas (0x20)“

#### OK (patvirtinimas)

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

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

#### Klaidos patvirtinimas

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

- \* Kai televizorius gauna nenormalius duomenis iš neveikiančių funkcijų arba dėl susijungimo klaidos, jis siunčia šiuo formatu pagrįstą ACK (patvirtinimo) signalą.

Duomenys 00: negaliojantis kodas



## 01. Maitinimas (komanda: k a)

- ▶ Kontroliuoti TV įjungimą / išjungimą

### Perdavimas

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

00 duomuo: maitinimas 01 duomuo: maitinimas  
išjungta įjungta

### Patvirtinimas

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

- ▶ Patvirtina maitinimo būseną (įjungta / išjungta).

### Perdavimas

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

### Patvirtinimas

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

- \* Jeigu kitos funkcijos perduoda šiuo formatu pagrįstu „0xFF“ duomenis, patvirtinti duomenys reiškia kiekvienos funkcijos būseną.
- \* Ekrane gali atsirasti „OK Ack.“, „Error Ack.“ ir kitos žinutės, kai televizoriaus maitinimo šaltinis yra „On“ (įjungtas).

## 02. Formatinis koeficientas (komanda: k c) (Pagrindinio vaizdo dydis)

- ▶ Reguluoti ekrano formatą. (Pagrindinio vaizdo formatas)  
Naudodami Q.MENU (SPARTUSIS MENU) esantį „Proporc. koef.“ arba meniu PICTURE (VAIZDAS), taip pat galite reguliuoti ekrano formatą.

### Perdavimas

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

Data 01 : normalus ekranas (4:3) 07 : 14:9  
02 : latus ekranas (16:9) 09 : Tik skenuoti  
04 : Mastelis 0B : „Full Wide“ (per visą plotą)  
06 : standartinis 10 – 1F: Filmo priartinimas  
1 – 16

### Patvirtinimas

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

- \* Su RGB-PC arba komponentine jungtimi galima pasirinkti 16:9 arba 4:3 ekrano formato koeficientą.
- \* Režimu DTV / HDMI (1080i 50 Hz / 60 Hz, 720p 50 Hz / 60 Hz, 1080p 24 Hz / 30 Hz / 50 Hz / 60Hz), Component(720p, 1080i, 1080p 50 Hz / 60 Hz) galimas „Tik skenuoti“ (Greitai peržiūrėti).
- \* „Full Wide“ (Visas plotis) palaikomas tik Analogue, ATV, AV1, 2, 3(išsky 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*).

## 03. Ekrano išjungimas (komanda: k d)

- ▶ Įjungti arba išjungti ekraną.

### Perdavimas

[k][d][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Duomenys 00 : funkcija išjungta (vaizdas yra)  
„Video mute off“ (vaizdo nutildymas išjungtas)  
01 : funkcija įjungta (vaizdo nėra)  
10 : „Video mute on“ (vaizdo nutildymas įjungtas)

### Patvirtinimas

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

- \* Tik tada, kai vaizdo įrašo garsas nutildytas, televizoriaus ekrane bus rodomas ekrano rodinys (OSD). Tačiau įjungus „Screen mute“ (Ekrano nutildymas), televizorius OSD nerodo.

## 04. Garso išjungimas (komanda: k e)

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

### Perdavimas

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

00 Duomuo: funkcija įjungta (garso nėra)  
01 Duomuo: funkcija išjungta (garsas yra)

### Patvirtinimas

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

## 05. Garso reguliavimas (komanda: k f)

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

### Perdavimas

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

Duomenys min.: 00 – maks.: 64

Žr. skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 121 psl.

### Patvirtinimas

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

## 06. Kontrastiškumas (komanda: k g)

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

### Perdavimas

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

Duomenys min.: 00 – maks.: 64

Žr. skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 121 psl.

### Patvirtinimas

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

## 07. Šviesumas (komanda: k h)

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

### Perdavimas

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

Duomenys min.: 00 – maks.: 64

Žr. skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 121 psl.

### Patvirtinimas

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

## 08. Spalvingumas (komanda: k j)

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

### Perdavimas

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

Duomenys min.: 00 – maks.: 64

Žr. skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 121 psl.

### Patvirtinimas

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

# PRIEDAS

## 09. Atspalvis (komanda: k j)

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

### Perdavimas

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

Duomenys Raudona00 – žalia s: 64

Žr. skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 121 psl.

### Patvirtinimas

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

## 10. Ryškumas (komanda: k k)

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

### Perdavimas

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

Duomenys min.: 00 – maks.: 644

Žr. skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 121 psl.

### Patvirtinimas

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

## 11. Ekrane rodomų meniu pasirinkimas (komanda: k l)

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

### Perdavimas

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

00 duomuo: funkcija 01 duomuo: funkcija  
išjungta išjungta

### Patvirtinimas

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

## 12. Nuotolinio valdymo pulto blokavimas (komanda: k m)

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

### Perdavimas

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

00 duomuo: funkcija 01 duomuo: funkcija  
išjungta išjungta

### Patvirtinimas

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

- \* Jei nenaudojate nuotolinio valdymo, naudokite šią veikseną.  
Kai maitinimas įjungiamas ar išjungiamas, išorinio valdymo užrakinimas atlaisvinamas.
- \* Vietinio maitinimo klavišas veiks tinkamai
- \* Kai pagrindinis maitinimas yra įjungtas/išjungtas, nuotolinio valdymo pulto blokavimas yra išjungiamas.
- \* Veikiant parengties režimui, kai mygtukų blokavimo funkcija yra įjungta, televizoriaus negalima įjungti paspaudus nuotolinio valdymo pulto arba televizoriaus įjungimo mygtuką.

## 13. Aukšti tonai (komanda: k r)

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

### Perdavimas

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

Duomenys min.: 00 – maks.: 644

Žr. skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 121 psl.

### Patvirtinimas

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

## 14. Bosai (komanda: k s)

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

### Perdavimas

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

Duomenys min.: 00 – maks.: 64

Žr. skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 121 psl.

### Patvirtinimas

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

## 15. Balansas (komanda: k t)

- Reguluoti balansą.  
Balansą galima reguliuoti ir GARSAS meniu.

### Perdavimas

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

Duomenys min.: 00 – maks.: 64

Žr. skyrių „Realusis duomenų paskirstymas 1“. 121 psl.

### Patvirtinimas

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

## 16. Spalvų temperatūra (komanda: x u)

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

### Perdavimas

[x][u][ ][Set ID][ ][Duomenys][Cr]

Duomenys Šiltos spalvos: 00 – šaltos spalvos: 64

### Patvirtinimas

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

## 17. ISM (apsauga nuo statinio vaizdo)(komanda: j p)

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

Perdavimas

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

Data 02: Orbitinis  
04: Užpildymas balta spalva  
08: Normalus  
20: Spalvų kalibravimas

Patvirtinimas

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

## 18. Energijos taupymas (Command: j q)

- Jei norite sumažinti televizoriaus elektros sunaudojimą. Jūs galite sureguliuoti energijos taupymą ir per OPTION (PARINKTYS) meniu.

Perdavimas

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

Energijos taupymo funkcija				Lygis				Aprašymas	
7	6	5	4	3	2	1	0		
0	0	0	0	Mažas galingumas	0	0	0	išjungti	
0	0	0	0	Mažas galingumas	0	0	0	1	Min.
0	0	0	0	Mažas galingumas	0	0	1	0	Vidutinis
0	0	0	0	Mažas galingumas	0	0	1	1	Maks.
0	0	0	1	Intelektualusis daviklis	0	0	0	0	Žemas
0	0	0	0	Vaizdo įrašo nutildymas	0	1	0	1	Vaizdo įrašo nutildymas

Patvirtinimas

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

## 19. Automatinė konfigūracija (komanda: j u)

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

Perdavimas

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

01 Duomuo: nustatyti

Patvirtinimas

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

## 20. Derinimo komanda (komanda: m a)

- Pasirinkite tokio fizinio numerio kanalą

Perdavimas

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

00 duomuo : Aukšti kanalo duomenys  
01 duomuo : Žemi kanalo duomenys  
pvz. Nr. 47 -> 00 2F (2FH)

Nr. 394 -> 01 8A (18AH),

DTV Nr. 0 -> Nesvarbu

02 duomuo 0x00 : ATV Pagrindinis,  
0x10 : DTV Pagrindinis  
0x20: Radijas

Kanalo duomenų diapazonas

Analoginis – min.: 00 – maks.: 63 (0 - 99)

Skaitmeninis – min.: 00 – maks.: 3E7 (0 - 999)

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

Skaitmeninis – min.: 00 – maks.: 270F (0 - 9999)

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

Patvirtinimas

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

Duomenų min.: 00 – maks.: 7DH

## 21. pridėti/praleisti kanalą (komanda: m b)

- Jei norite nustatyti praleidimo būseną esamai programai.

Perdavimas

[m][b][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Duomenys 00 : Skip (praleisti) 01 : Add(pridėti)

Patvirtinimas

[b][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

### \*Realusis duomenų paskirstymas 1

00 : žingsnis 0

⋮

A : žingsnis 10  
(Nustatyti ID 10)

⋮

F : žingsnis 15  
(Nustatyti ID ID 15)

⋮

10 : žingsnis 16  
(Nustatyti ID ID 16)

⋮

64 : žingsnis 100

⋮

6E : žingsnis 110

⋮

73 : žingsnis 115

74 : žingsnis 116

⋮

C7 : žingsnis 199

FE : žingsnis 254

FF : žingsnis 255

# PRIEDAS

## 22. Raktas (komanda: m c)

► Nusiųsti informacijos paieškos nuotolinį kodą.

Perdavimas

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

Duomuo: Klavišo kodai – Žr. 115psl.

Patvirtinimas

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

## 23. Įvesties pasirinkimas (komanda: x b)

(Pagrindinio vaizdo įvestis)

► Norint išrinkti pagrindinio vaizdo įvesties šaltinį.

Perdavimas

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

Duomuo: Struktūra

MSB

LSB

0	0	0	0	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---

└─ Išorinė įvestis ─┘

└─ Įvesties numeris ─┘

Išorinė įvestis				Duomuo
0	0	0	0	DTV
0	0	0	1	Analoginė
0	0	1	0	AV
0	1	0	0	Komponentinė
0	1	1	0	RGB
1	0	0	1	HDMI

→ (išsky 42/50PJ2\*\*, 50/60PK2\*\*)

Įvesties numeris				Duomuo
0	0	0	0	1 įvestis
0	0	0	1	2 įvestis
0	0	1	0	3 įvestis
0	0	1	1	4 įvestis

Patvirtinimas

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

# Atvirosios programinės įrangos pranešimas

Šioms GPL vykdomosioms programoms ir LGPL/MPL bibliotekoms, naudojamoms šiame produkte, galioja GPL2.0/LGPL2.1/MPL1.1 licencijos sutartys:

## **GPL VYKDOMOSIOS PROGRAMOS**

- Linux kernel 2.6
- busybox
- lzo
- U-boot

## **LGPL BIBLIOTEKOS**

- uClibc

## **MPL BIBLIOTEKOS**

- Nanox

„LG Electronics“ siūlo tiekti atvirosios programinės įrangos kodą kompaktinėje plokštelėje už mokestį, padengiantį tokias platinimo išlaidas, kaip laikmenos, gabenimas ir aptarnavimas pagal el. paštą „LG Electronics“ pateiktą paraišką adresu:

opensource@lge.com

Šis pasiūlymas galioja tris (3) metus nuo šio produkto pristatymo, atlikto „LG Electronics“, dienos.

Galite įsigyti su šiuo gaminiu pateiktų licencijų GPL, LGPL ir MPL kopijas kompaktiniuose diskuose.

Licencijas GPL, LGPL taip pat galima įsigyti iš tinklaviečių <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0-translations.html> , <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/lgpl-2.1-translations.html>.

Šį produktą sudaro:

- jpeg: Independent JPEG Group. Autorių teisės © 1991 – 1998, Thomas G. Lane.
- libpng : Autorių teisės © 2004 Glenn Randers-Pehrson
- tinyxml : Autorių teisės © 2000-2006 Lee Thomason
- zlib : Autorių teisės © 1995-2002 Jean-loup Gailly and Mark Adler.



Kreipdamiesi į pardavėją dėl techninio aptarnavimo, nurodykite jam informaciją, kurią rasite ant televizoriaus korpuso nugarėlės užklijuoto lipduko.

Modelis: \_\_\_\_\_

Serijos Nr.: \_\_\_\_\_