

# Vartotojo vadovas

32PFT4131  
32PHT4131  
43PFT4131  
49PFT4131

**PHILIPS**

# Turinys

## 1 TV apžvalga 3

- 1.1 TV pristabdymas ir įrašai 3
- 1.2 EasyLink 3

## 2 Nustatymas 4

- 2.1 Perskaitykite saugos instrukcijas 4
- 2.2 Televizoriaus stovas ir tvirtinimas prie sienos 4
- 2.3 Patarimai dėl vietos parinkimo 4
- 2.4 Maitinimo laidas 4
- 2.5 Antenos kabelis 5

## 3 Tinklas „Freeview“ (4031/05, 4131/05 serijų televizoriai) 6

- 3.1 Tinklas 6

## 4 Įrenginių prijungimas 7

- 4.1 Apie ryšius 7
- 4.2 CAM su lustine kortele – CI+ 9
- 4.3 Imtuvas – skaitmeninis imtuvas 9
- 4.4 Namų kino sistema – NKS 10
- 4.5 „Blu-ray“ diskų grotuvas 12
- 4.6 DVD leistuvas 12
- 4.7 Ausinės 12
- 4.8 Žaidimų kompiuteris 12
- 4.9 USB standusis diskas 13
- 4.10 USB atmintinė 14
- 4.11 Fotoaparatas 14
- 4.12 Vaizdo kamera – HDMI 14
- 4.13 Kompiuteris 14

## 5 Įjungimas ir išjungimas 16

- 5.1 Įjungimas arba budėjimo režimas 16
- 5.2 Išjungimo laikmatis 16
- 5.3 Išjungimo laikmatis 16

## 6 Nuotolinio valdymo pultelis 17

- 6.1 Klavišų apžvalga 17
- 6.2 Infraraudonųjų spindulių jutiklis (4031/5231 serijos televizoriai) 18
- 6.3 Infraraudonųjų spindulių jutiklis (4131 serijos televizoriai) 18
- 6.4 Akumulatoriai 18
- 6.5 Valymas 18

## 7 Kanalai 19

- 7.1 Kanalų perjungimas 19
- 7.2 Kanalų sąrašai 19
- 7.3 Kanalų parinktys 20
- 7.4 Tekstas / teletekstas 22

## 8 TV gidas 24

- 8.1 Ko jums reikia 24
- 8.2 TV gido naudojimas 24

## 9 Įrašymas ir „Pause TV“ 26

- 9.1 Įrašymas 26
- 9.2 Kartojimas iš karto 27

## 10 Pagrindinis meniu 28

- 10.1 Apie pagrindinį meniu 28
- 10.2 Pagrindinio meniu atidarymas 28

## 11 Įrenginio piktograma 29

- 11.1 Įrenginio įjungimas 29
- 11.2 TV įvesties parinktys 29
- 11.3 Žaidimas arba kompiuteris 29

## 12 Vaizdo įrašai, nuotraukos ir muzika 30

- 12.1 Iš USB jungties 30
- 12.2 Vaizdo įrašų leidimas 30
- 12.3 Nuotraukų peržiūra 30
- 12.4 Muzikos leidimas 31

## 13 Nustatymai 33

- 13.1 Greitieji nustatymai 33
- 13.2 Vaizdas 33
- 13.3 Garsas 36
- 13.4 Ekonomiški nustatymai 39
- 13.5 Bendrieji nustatymai 40
- 13.6 Užraktas nuo vaikų 43
- 13.7 Universali prieiga 44

## 14 Kanalų diegimas 46

- 14.1 Antenos / kabelinės televizijos diegimas 46
- 14.2 Kanalų sąrašo kopijavimas 48

## 15 Programinė įranga 51

- 15.1 Programinės įrangos versija 51
- 15.2 Vietiniai naujinimai 51
- 15.3 Atvirojo kodo programinė įranga 51
- 15.4 Atidaryti šaltinio licenciją 51

## 16 Svarbiausi techniniai duomenys 54

- 16.1 Aplinkosauga 54
- 16.2 Maitinimas 54
- 16.3 Priėmimas 55
- 16.4 Ekranų tipas 55
- 16.5 Ekranų įvesties skiriamoji geba 55
- 16.6 Matmenys ir svoriai 55
- 16.7 Prijungimo galimybės 56
- 16.8 Garsas 56
- 16.9 Daugialypė terpė 56

## 17 Žinynas ir palaikymas 57

- 17.1 Užregistruokite savo televizorių 57
- 17.2 Žinyno naudojimas 57
- 17.3 Trikčių diagnostika ir šalinimas 57
- 17.4 Pagalba internete 58
- 17.5 Klientų aptarnavimo centras / remontas 59

## 18 Sauga ir priežiūra 60

- 18.1 Saugumas 60
- 18.2 Ekranų priežiūra 61

## 19 Naudojimo sąlygos, autorių teisės ir licencijos 62

- 19.1 Naudojimo sąlygos 62
- 19.2 Autorių teisės ir licencijos 62

## Rodyklė 64

---

# TV apžvalga

---

## 1.1

### TV pristabdymas ir įrašai

Prijungę USB standųjį diską galite pristabdyti ir įrašyti transliaciją iš skaitmeninių televizijos kanalų.

Pristabdykite televiziją ir atsiliėpkite į skubų telefono skambutį arba paprasčiausiai padarykite pertraukėlę, kai rodomos sporto rungtynės – televizorius įrašys transliaciją į USB standųjį diską. Ją vėliau galėsite peržiūrėti.

Prijungę USB standųjį diską, taip pat galite įrašyti skaitmenines transliacijas. Galite įrašyti tuo metu, kai žiūrite programą, arba galite nustatyti vėliau rodomos programos įrašymą.

Daugiau informacijos pateikta Žinyne, žr. sk. Įrašymas ir „Pause TV“.

---

## 1.2

### EasyLink

Naudodami „EasyLink“ galite valdyti prijungtą įrenginį, pavyzdžiui, „BluRay Disc“ leistuvą, televizoriaus nuotolinio valdymo pultu.

„EasyLink“ naudoja HDMI CEC ryšiui su prijungtais įrenginiais palaikyti.

# Nustatymas

## 2.1

### Perskaitykite saugos instrukcijas

Perskaitykite saugos instrukcijas prieš naudodami savo televizorių.

Instrukcijas galite perskaityti Žinyne, žr. sk. **Sauga ir priežiūra**.

## 2.2

### Televizoriaus stovas ir tvirtinimas prie sienos

#### Televizoriaus stovas

Televizoriaus stovo montavimo instrukcijas rasite su televizoriumi gautoje trumpojoje instrukcijoje. Jei pametėte šią instrukciją, galite ją atsisiųsti iš [www.philips.com](http://www.philips.com).

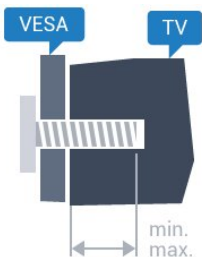
Naudodami televizoriaus modelio numerį suraskite ir atsisiųskite trumpąją instrukciją.

#### Tvirtinimas prie sienos

##### 4131 serijos televizorius

Jūsų televizorius parengtas tvirtinti prie VESA standartus atitinkančio sieninio laikiklio (parduodamas atskirai).

Pirkdami sieninius laikiklius nurodykite toliau pateiktą VESA kodą . . .



- 32Pxx4131 – VESA MIS-F 100x100, M4 (maž. 10 mm, daug. 14 mm)
- 43Pxx4131 – VESA MIS-F 200x200, M6 (maž. 10 mm, daug. 15 mm)
- 49Pxx4131 – VESA MIS-F 400x200, M6 (maž. 10 mm, daug. 15 mm)

#### Pasiruošimas

Pirmiausia televizoriaus nugarėlėje išsukite 4

plastikinius varžtus.

Metalinius varžtus, kuriais televizorius tvirtinamas prie VESA reikalavimus atitinkančio laikiklio, būtinai įsukite maždaug 10 mm į angas su sriegiu televizoriuje.

#### Atsargiai

Tvirtinant televizorių prie sienos reikia specialių įgūdžių, šį darbą turi atlikti kvalifikuotas asmuo. Televizoriaus laikiklis ant sienos turi atitikti saugos standartus pagal televizoriaus svorį. Be to, prieš tvirtindami televizorių prie laikiklio perskaitykite saugos perspėjimus.

„TP Vision Europe B.V.“ neprisiima atsakomybės už netinkamą tvirtinimą arba už nelaimingus atsitikimus ar sužalojimus, patirtus televizorių tvirtinant prie sienos.

## 2.3

### Patarimai dėl vietos parinkimo

#### 4131 serijos televizorius

– Statykite televizorių taip, kad šviesa nekristų tiesiai į ekraną.

– Televizorių statykite iki 15 cm nuo sienos.

– Tinkamiausias atstumas žiūrėti televizorių yra toks, kai atstumas iki ekrano yra 3 kartus didesnis už televizoriaus įstrižainę. Kai sėdite, akys turi būti viename lygyje su televizoriaus ekrano centru.



## 2.4

### Maitinimo laidas

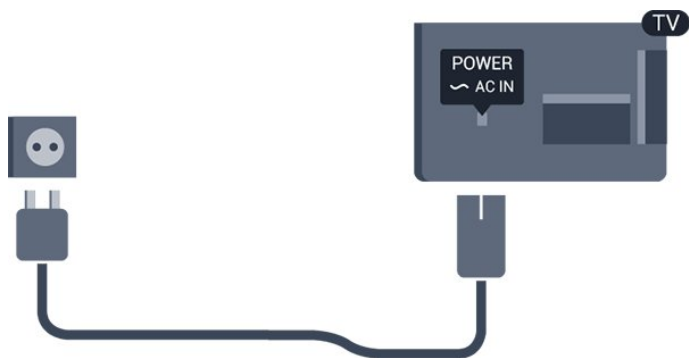
#### 4131 serijos televizorius

– Įjunkite maitinimo laidą į televizoriaus **POWER** (maitinimo) jungtį, esančią televizoriaus galinėje pusėje.

– Įsitikinkite, kad maitinimo laidas tvirtai įkištas į jungtį.

– Užtikrinkite, kad maitinimo kištukas elektros lizde būtų visada pasiekiamas.

– Atjungdami maitinimo laidą, visada traukite už kištuko, o ne už laido.



Nors budėjimo režimu televizorius naudoja labai mažai energijos, taupydami energiją atjunkite maitinimo laidą, jei ilgą laiką nenaudojate televizoriaus.

Daugiau informacijos pateikta Žinyne, žr. sk. Įjungimas ir išjungimas.

---

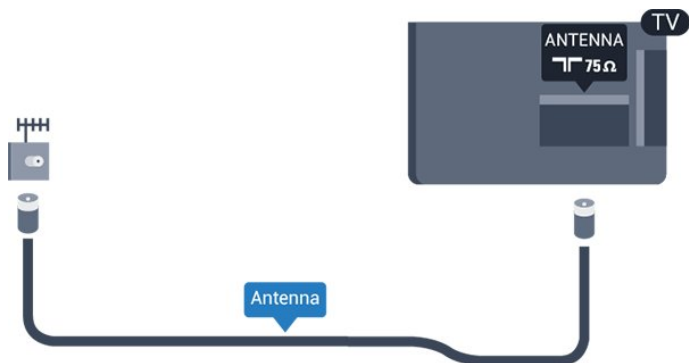
2.5

## Antenos kabelis

Įkiškite antenos kištuką iki galo į **Antenos lizdą**, esantį televizoriaus galinėje pusėje.

Galite prijungti savo anteną arba antenos signalą iš kolektyvinės antenos sistemos. Naudokite IEC koaksialinę 75 omų RD antenos jungtį.

Naudokite šią antenos jungtį DVB-T ir DVB-C įvesties signalams.



# Tinklas „Freeview“ (4031/05, 4131/05 serijų televizoriai)

## Tinklas

### Apie tinklą

Tinklo jungtis ir funkcijos palaikomos tik „Freeview HD“ transliacijoms.

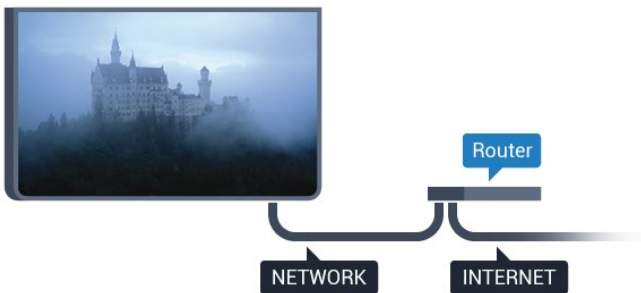
### Prisijungimas prie tinklo

#### Prijungimas laidais

#### Ko jums reikia



Jei televizorių norite prijungti prie interneto, jums reikia prie interneto prijungto tinklo kelvedžio.

Be to, jums reikia didelės spartos (plačiajuosčio) interneto ryšio.



#### Atlikite sujungimus

Jei norite prijungti laidu...

1. Prijunkite kelvedį prie televizoriaus tinklo laidu (eterneto laidu\*\*).
2. Įsitinkite, kad kelvedis yra įjungtas.
3. Paspauskite , pasirinkite **Tinklą** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
4. Pasirinkite **Jungtis prie tinklo** ir spauskite **OK**.
5. Pasirinkite **Laidinis** ir spauskite **OK**. Televizorius nuolatos ieško galimo tinklo ryšio.
6. Sėkmingai prisijungus bus parodytas pranešimas.

Jeigu prisijungti nepavyksta, patikrinkite kelvedžio DHCP nustatymą. DHCP turi būti įjungtas.




\*\*Kad būtų laikomasi EMC reikalavimų, naudokite ekranuotą FTP kat. 5E eterneto laidą.

## Tinklo nustatymai

### Žiūrėti tinklo nustatymus

Čia galite peržiūrėti visus dabartinio tinklo nustatymus: IP ir MAC adresus, signalo stiprumą, spartą, šifravimo metodą ir pan.




Jei norite peržiūrėti dabartinio tinklo nustatymus...

1. Paspauskite , pasirinkite **Tinklą** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Peržiūrėti tinklo nustatymus** ir paspauskite **OK**.
3. Prireikus, kelis kartus paspauskite , kad meniu uždarytumėte.

### Tinklo konfigūracija

Jei esate patyręs naudotojas ir norite įdiegti tinklą su statiniu IP adresu, televizoriuje pasirinkite nustatymą **Statinis IP**.

Jei televizoriuje norite nustatyti statinį IP...

1. Paspauskite , pasirinkite **Tinklą** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Tinklo konfigūraciją** ir paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **Statinis IP** ir paspauskite **OK**, kad įjungtumėte **Statinio IP konfigūraciją**.
4. Pasirinkite **Statinio IP konfigūracija** ir sukonfigūruokite ryšį.
5. Čia galite nustatyti **IP** adresą, **Tinklo** kaukės, **Tinklą** sietuvo, **DNS 1** ar **DNS 2** numerius.
6. Prireikus, kelis kartus paspauskite , kad meniu uždarytumėte.

# Įrenginių prijungimas

## Apie ryšius

### Jungiamumo vedlys

Visada junkite įrenginį prie televizoriaus su geriausios kokybės jungtimi. Be to, naudokite geros kokybės laidus, kad būtų užtikrintas geras vaizdo ir garso perdavimas.

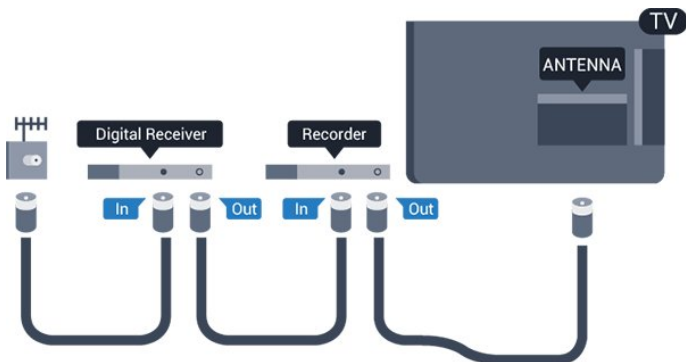
Kai prijungiate įrenginį, televizorius atpažįsta jo tipą ir suteikia kiekvienam įrenginiui tinkamą tipo pavadinimą. Jei norite, tipo pavadinimą galite pakeisti. Jei įrenginio tipo pavadinimas nustatomas teisingai, šaltinių meniu pasirinkus šį įrenginį televizorius automatiškai įjungia tinkamiausius televizoriaus nustatymus.

Jeigu jums reikia prie televizoriaus prijungti keletą įrenginių, galite pasinaudoti „Philips“ televizoriaus jungiamumo vadovu. Vadove pateikiama informacija, kaip prijungti ir kokius laidus naudoti.

Apsilankykite adresu [www.connectivityguide.philips.com](http://www.connectivityguide.philips.com)

### Antenos lizdas

Jeigu turite televizijos priedėlį (skaitmeninį imtuvą) arba įrašymo įrenginį, prijunkite antenos laidą taip, kad antenos signalas pirmiausia eitų per skaitmeninį imtuvą ir (arba) įrašymo įrenginį prieš patekdamas į televizorių. Taip antena ir skaitmeninis imtuvas gali siųsti papildomus kanalus į įrašymo įrenginį, kad jie būtų įrašyti.



## HDMI prievadai

### HDMI kokybė

HDMI jungtis užtikrina geriausią vaizdo ir garso kokybę. Vienu HDMI laidu perduodami vaizdo ir garso signalai. Televizijos signalui naudokite HDMI laidą.

Geriausia signalo perdavimo kokybė pasiekama naudojant didelės spartos HDMI laidą, kuris nėra ilgesnis nei 5 m.



### Apsauga nuo kopijavimo

HDMI laidai palaiko HDCP (plačiajuosčio ryšio skaitmeninio turinio apsaugą). HDCP yra apsaugos nuo kopijavimo signalas, kuris neleidžia kopijuoti turinio iš DVD arba „Blu-ray“ disko. Taip pat ši funkcija vadinama DRM (skaitmeniniu teisių valdymu).

### HDMI ARC

Tik TV HDMI 1 turi HDMI ARC (garso grįžties kanalą).

Jei įrenginyje, įprastai namų kino sistemoje (NKS), taip pat yra HDMI ARC jungtis, ją prijunkite prie šio TV HDMI 1 lizdo. Kai naudojate HDMI ARC jungtį, jums nereikia jungti papildomo garso laido, kuriuo televizoriaus vaizdo garsas siunčiamas į NKS. HDMI ARC jungtis perduoda abu signalus.

Jeigu norite HDMI 1 ARC jungtyse išjungti ARC, paspauskite , pasirinkite Garsas ir paspauskite OK.

Pasirinkite Išplėstiniai > HDMI 1 - ARC.

### HDMI CEC – „EasyLink“

#### EasyLink

HDMI jungtis užtikrina geriausią vaizdo ir garso kokybę. Vienu HDMI laidu perduodami vaizdo ir garso signalai. Didelės raiškos (HD) televizijos signalui perduoti naudokite HDMI laidą. Geriausia signalo perdavimo kokybė pasiekama naudojant didelės spartos HDMI laidą, kuris nėra ilgesnis nei 5 m.



## EasyLink HDMI CEC

Jeigu jūsų įrenginiai yra sujungti HDMI jungtimi ir turi „EasyLink“ funkciją, galite juos valdyti televizoriaus nuotolinio valdymo pultu. Televizoriuje ir prijungtame įrenginyje turi būti įjungtas „EasyLink“ HDMI CEC.

Naudodami „EasyLink“ galite valdyti prijungtą įrenginį televizoriaus nuotolinio valdymo pultu. „EasyLink“ naudoja HDMI CEC (angl. „Consumer Electronics Control“ – plataus vartojimo elektronikos valdymas) ryšiui su prijungtais įrenginiais palaikyti. Įrenginiai turi palaikyti HDMI CEC ir turi būti prijungti HDMI jungtimi.

### „EasyLink“ sąranka

Televizorius pristatomas su įjungtu „EasyLink“. Patikrinkite, ar visi HDMI-CEC nustatymai tinkamai nustatyti prijungtuose „EasyLink“ įrenginiuose. „EasyLink“ gali tinkamai neveikti su kitų prekių ženklų įrenginiais.

### HDMI CEC kitų gamintojų įrenginiuose

HDMI CEC funkcija įvairių modelių įrenginiuose vadinasi skirtingai. Pavyzdžiui: „Anynet“, „Aquos Link“, „Bravia Theatre Sync“, „Kuro Link“, „Simplink“ ir „Viera Link“. Ne visų modelių įrenginiai yra visiškai suderinami su „EasyLink“.





Atitinkami kitų prekės ženklų HDMI CEC pavadinimai yra jų atitinkamų turėtojų nuosavybė.

---

### „EasyLink“ įjungimas ar išjungimas

Galite įjungti arba išjungti „EasyLink“. Televizorius parduodamas su įjungtais „EasyLink“ nustatymais.

Jei „EasyLink“ norite išjungti visiškai...



1. Paspauskite  pasirinkite **Bendrieji nustatymai** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **EasyLink**, paspauskite  (dešinėn) ir kitame žingsnyje pasirinkite **EasyLink**.
3. Pasirinkite **Išjungti**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

### „EasyLink“ nuotolinis valdymas


Jei norite, kad įrenginiai būtų susieti, bet nenorite jų valdyti televizoriaus nuotolinio valdymo pultu, „EasyLink“ nuotolinį valdymą galite išjungti kiekviename jų atskirai.

Jei norite įjungti arba išjungti „EasyLink“ nuotolinį valdymą...

1. Paspauskite  pasirinkite **Bendrieji nustatymai** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **EasyLink** > „EasyLink“ nuotolinis

valdymas ir paspauskite **OK**.

3. Pasirinkite **Įjungta** arba **Išjungta** ir paspauskite **OK**.

4. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## DVI į HDMI

Jei vis dar turite įrenginių, kuriuose yra tik DVI jungtis, juos galite jungti prie bet kurios HDMI jungties naudodami DVI–HDMI adapterį.

Jei jūsų įrenginyje yra tik DVI jungtis, naudokite DVI į HDMI adapterį. Naudokite vieną iš HDMI jungčių ir prijunkite garso K/D laidą (3,5 mm minikištukas) prie televizoriaus galinėje pusėje esančio garso įvado garsui.

---

## Apsauga nuo kopijavimo

DVI ir HDMI laidai palaiko HDCP (plačiajuosčio ryšio skaitmeninio turinio apsaugą). HDCP yra apsaugos nuo kopijavimo signalas, kuris neleidžia kopijuoti turinio iš DVD arba „Blu-ray“ disko. Taip pat ši funkcija vadinama DRM (skaitmeniniu teisių valdymu).

---

## „Scart“

SCART – tai geros kokybės jungtis.

SCART jungtį galima naudoti CVBS ir RGB vaizdo signalams, bet ji netinka didelės raiškos (HD) televizijos signalams. SCART jungtis kartu perduoda vaizdo ir garso signalus. SCART jungtis palaiko ir NTSC atkūrimą.

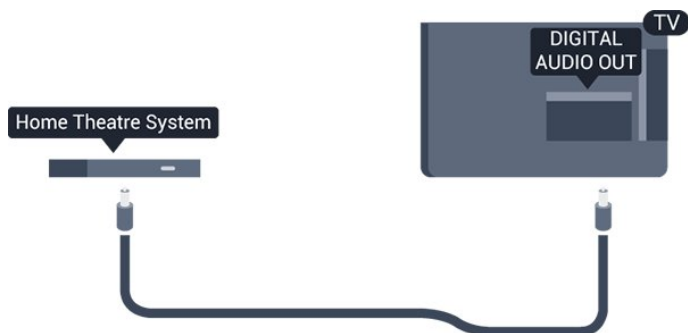




## Garso išvestis – optinė

Garso išvestis – optinė – tai aukštos garso kokybės jungtis.

Ši optinė jungtis gali perduoti 5.1 garso kanalų signalus. Jeigu įrenginyje, dažniausiai namų kino sistemoje, nėra HDMI ARC jungties, šią jungtį galite naudoti su namų kino garso įvesties–optine jungtimi. Garso išvesties–optine jungtimi garsas perduodamas iš televizoriaus į namų kino sistemą.



4.2

## CAM su lustine kortele – CI+

### CI+

Šis televizorius yra paruoštas CI+ sąlyginei prieigai.

Naudodamiesi CI+ galite žiūrėti aukštos kokybės HD programas, pavyzdžiui, filmus ir sporto laidas, siūlomas skaitmeninės televizijos operatorių jūsų regione. Šias programas užkoduoja televizijos operatorius, o iškoduoja išankstinio mokėjimo CI+ modulis.

Skaitmeninės televizijos operatoriai pateikia šį CI+ modulį (sąlyginės prieigos modulį – CAM) ir lustinę kortelę, kai iš jų užsisakote papildomų programų. Šioms programoms taikoma aukšto lygio apsauga nuo kopijavimo.

Jei reikia daugiau informacijos apie sąlygas ir taisykles, kreipkitės į skaitmeninės televizijos operatorių.



## „Smart“ kortelė

Skaitmeninės televizijos operatoriai pateikia šį CI+ modulį (sąlyginės prieigos modulį – CAM) ir lustinę kortelę, kai iš jų užsisakote papildomų programų.

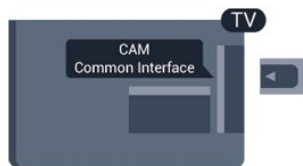
Įstatykite lustinę kortelę į CAM modulį. Skaitykite iš operatoriaus gautas instrukcijas.

Jei į televizorių norite įstatyti CAM...

1. Apžiūrėkite CAM ir raskite tinkamą įdėjimo būdą. Netinkamai įdėjus kortelę galima sugadinti CAM ir televizorių.
2. Žiūrėdami į televizoriaus nugarėlę, priekinę CAM dalį nukreipę į save, švelniai pastumkite CAM į lizdą **COMMON INTERFACE**.
3. Pastumkite CAM tiek, kiek jis įlįs, ir palikite jį lizde.

Kai televizorių įjungsite, gali praeiti kelios minutės, kol CAM bus suaktyvintas. Jei CAM modulis įstatytas, o abonentinis mokestis sumokėtas (paslaugų teikimo būdas gali skirtis), galėsite žiūrėti koduotus kanalus, kuriuos palaiko turima CAM lustinė kortelė.

CAM ir lustinė kortelė yra skirta tik jūsų televizoriui. Jei CAM išimsite, CAM palaikomų koduotų kanalų nebegalėsite žiūrėti.



## Slaptažodžiai ir PIN kodai

Naudodamiesi kai kuriais CAM, kad galėtumėte žiūrėti jai priskirtus kanalus, turėsite įvesti PIN kodą. Jei norite nustatyti CAM skirtą PIN kodą, rekomenduojame naudoti tą patį kodą kaip ir televizoriui atrakinti.

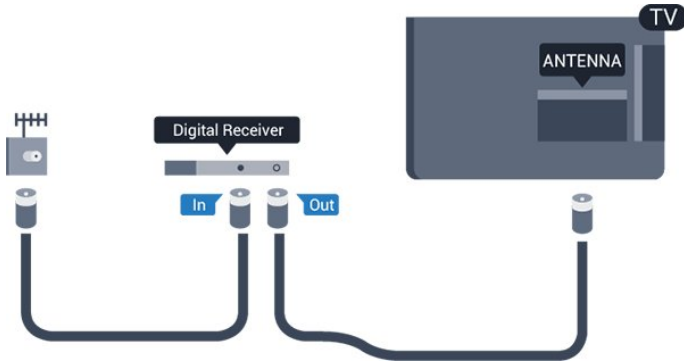
Jei norite nustatyti CAM skirtą PIN kodą...

1. Paspauskite **SOURCES**.
2. Pasirinkite kanalų tipą, kuriems naudojate CAM.
3. Paspauskite **OPTIONS** ir pasirinkite **Bendroji sąsaja**.
4. Pasirinkite CAM televizijos operatorių. Šis ekrano vaizdas yra iš televizijos operatoriaus. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus ir ieškokite PIN kodo nustatymo.

## Imtuvas – skaitmeninis imtuvas

### Kabelinės televizijos imtuvas

Naudokite 2 antenos laidus jungdami anteną prie televizijos priedėlio (skaitmeninio imtuvo) ir televizoriaus.



Šalia antenos jungčių naudokite HDMI laidą skaitmeniniam imtuvui prie televizoriaus prijungti. Arba galite naudoti SCART laidą, jeigu įrenginyje nėra HDMI jungties.

#### Išjungimo laikmatis

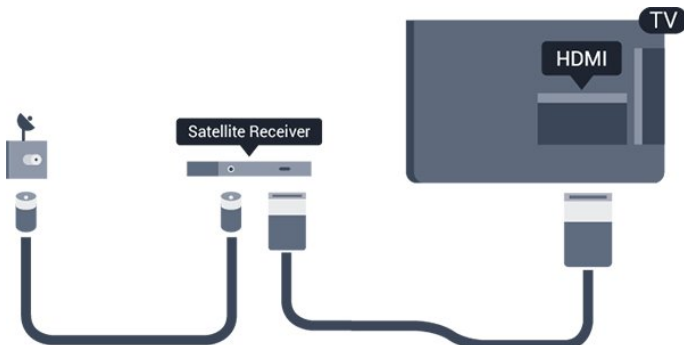
Jei naudojate tik skaitmeninio imtuvo nuotolinio valdymo pultą, šį automatinį laikmatį išjunkite. Tai reikia padaryti tam, kad televizorius automatiškai neišsijungtų, jei per 4 valandas televizoriaus nuotolinio valdymo pulte nepaspausite jokio mygtuko.

Daugiau informacijos pateikta Žinyne, žr. sk. Įjungimas ir išjungimas > Išjungimo laikmatis.

### Palydovinis imtuvas

Prijunkite palydovinės antenos laidą prie palydovinio imtuvo.

Šalia antenos jungties naudokite HDMI laidą įrenginiui prie televizoriaus prijungti. Arba galite naudoti SCART laidą, jeigu įrenginys neturi HDMI jungties.



#### Išjungimo laikmatis

Jei naudojate tik skaitmeninio imtuvo nuotolinio valdymo pultą, šį automatinį laikmatį išjunkite. Tai reikia padaryti tam, kad televizorius automatiškai neišsijungtų, jei per 4 valandas televizoriaus nuotolinio valdymo pulte nepaspausite jokio mygtuko.

Daugiau informacijos pateikta Žinyne, žr. sk. Įjungimas ir išjungimas > Išjungimo laikmatis.

## Namų kino sistema – NKS

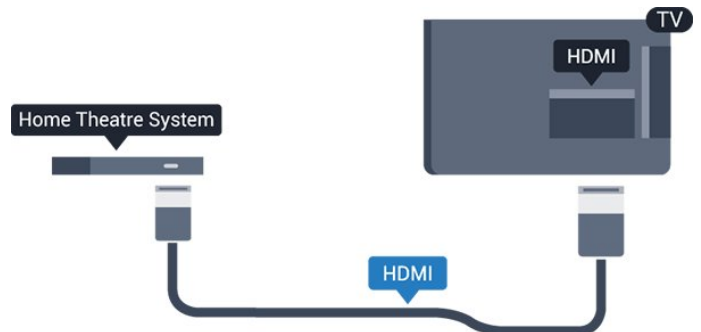
### Prijungimas per HDMI ARC

Naudokite HDMI laidą namų kino sistemai (NKS) prie televizoriaus prijungti. Galite prijungti „Philips Soundbar“ arba NKS su integruotu diskų grotuvu.

#### HDMI ARC

Jeigu jūsų namų kino sistemoje yra HDMI ARC jungtis, jai prijungti galite naudoti bet kurią TV HDMI 1 jungtį. Naudojant HDMI ARC, jums nereikia prijungti papildomo garso laido. HDMI ARC jungtis perduoda abu signalus.

Visos TV HDMI 1 jungtys palaiko garso grįžties kanalo (ARC) signalą. Bet kai prijungiate namų kino sistemą, televizorius gali siųsti ARC signalą tik į šią HDMI jungtį.

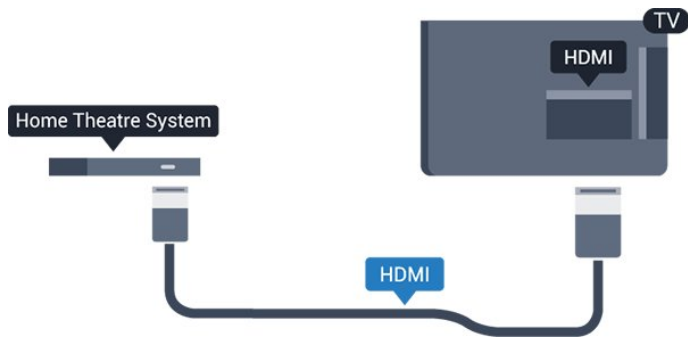


#### Garso ir vaizdo sinchronizavimas (sync)

Jeigu garsas neatitinka vaizdo ekrane, daugelyje namų kino sistemų su diskų grotuvu galite nustatyti vėlinimą, kad garsas ir vaizdas sutaptų.

### Prijungimas per HDMI

Naudokite HDMI laidą namų kino sistemai (NKS) prie televizoriaus prijungti. Galite prijungti „Philips Soundbar“ arba NKS su integruotu diskų grotuvu.



Jeigu namų kino sistemoje nėra HDMI ARC jungties, prijunkite optinį garso laidą („Toslink“), kad televizijos vaizdo garsas būtų siunčiamas į namų kino sistemą.

### Garso ir vaizdo sinchronizavimas (sync)

Jei garsas neatitinka vaizdo ekrane, daugelyje namų kino sistemų su diskų grotuvu galite nustatyti vėlinimą, kad garsas ir vaizdas sutaptų.

## Garso išvesties nustatymai

### Garso išvesties delsa

Kai prie televizoriaus yra prijungta namų kino sistema (NKS), reikia sinchronizuoti vaizdą televizoriaus ekrane ir garsą iš kino sistemos.

### Automatinis garso ir vaizdo sinchronizavimas

Naujose „Philips“ namų kino sistemose garsas ir vaizdas sinchronizuojamas automatiškai ir visada yra tinkamas.

### Garso sinchronizavimo delsa

Gali būti, kad norėdami sinchronizuoti garsą ir vaizdą, kai kuriose namų kino sistemose turėsite pakoreguoti garso sinchronizavimo delsos reikšmę. Namų kino sistemoje delsos reikšmę didinkite tol, kol vaizdas ir garsas sutaps. Gali reikėti naudoti 180 ms delsa. Apie tai skaitykite namų kino sistemos vadove. Naudodami delsos nustatymą namų kino sistemoje turite išjungti garso išvesties delsa televizoriuje.

Jei norite išjungti garso išvesties delsa...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Garsas** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Papildomi > Garso išvesties delsa** ir paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **Išjungti**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **⬅** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

### Garso išvesties poslinkis

Jei negalite nustatyti delsos namų kino sistemoje, galite nustatyti, kad televizorius sinchronizuotų garsą. Galite nustatyti poslinkį, kurio namų kino sistemai reikia vaizdo televizoriuje garsui apdoroti. Reikšmę

galima didinti po 5 ms. Didžiausia nustatoma reikšmė yra -60 ms.

Garso išvesties delsos nustatymas turi būti įjungtas.

Jei norite sinchronizuoti televizoriaus garsą...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Garsas** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Papildomi > Garso išvesties poslinkis** ir paspauskite **OK**.
3. Garso poslinkiui nustatyti naudokite slinkties juostą ir paspauskite **OK**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **⬅** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

### Garso išvesties formatas

Jei turite namų kino sistemą (NKS) su daugiakanalio garso apdorojimo funkcija, pvz., „Dolby Digital“, DTS® ar panašia, nustatykite daugiakanalį garso išvesties formatą. Naudojant daugiakanalį formatą suglaudintas daugiakanalis garso signalas iš TV kanalo ar prijungto grotuvo siunčiamas į namų kino sistemą. Jei jūsų namų kino sistemoje nėra daugiakanalio garso apdorojimo funkcijos, pasirinkite „Stereofoninis“.

Jei norite nustatyti **garso išvesties formatą**...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Garsas** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Papildomi > Garso išvesties formatas** ir paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **Daugiakanalis** arba **Stereo** ir paspauskite **Gerai**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **⬅** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

### Garso išvesties suvienodinimas

Televizoriaus ir namų kino sistemos garso lygiui (garsumui) suvienodinti, kai įjungiate vieną ar kitą iš šių įrenginių, naudokite garso išvesties suvienodinimo nustatymą. Garsumo skirtumas gali atsirasti dėl garso apdorojimo skirtumų.

Jei norite suvienodinti garsumo skirtumus...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Garsas** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Išplėstiniai > Garso išvesties suvienodinimas** ir paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **Daugiau**, **Vidutiniškai** arba **Mažiau** ir paspauskite **OK**.
4. Jeigu garsumo skirtumas didelis, pasirinkite **Daugiau**. Jeigu garsumo skirtumas yra mažas, pasirinkite **Mažiau**.
5. Prireikus, kelis kartus paspauskite **⬅** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.


Garso išvesties suvienodinimo nustatymas veikia

garso išvesties–optinį ir HDMI ARC garso signalus.

## Problemos dėl NKS garso

### Garsas su stipriu triukšmu

Jei žiūrite vaizdo įrašus iš prijungtos USB atmintinės arba prijungto kompiuterio, per namų kino sistemą atkuriamas garsas gali būti iškraipytas. Triukšmas atsiranda, kai garso ar vaizdo faile yra įrašytas DTS garsas, tačiau namų kino sistema nepalaiko DTS garso apdorojimo. Šią problemą galite išspręsti televizoriuje pasirinkdami Garso išvesties formatas ir jį nustatydami kaip Stereophonį.


Paspauskite , kad pereitumėte į Garsas > Išplėstiniai > Garso išvesties formatas.

### Nėra garso

Jei per namų kino sistemą negirdite televizoriaus atkuriamo garso, patikrinkite . . .

– Patikrinkite, ar HDMI laidas prijungtas prie HDMI 1 ARC jungties namų kino sistemoje.

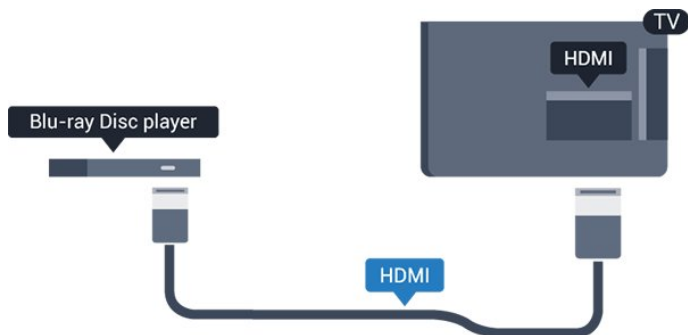
– Patikrinkite, ar televizoriaus nustatymas HDMI 1 ARC yra nustatytas į padėtį Įjungta.

Paspauskite , kad pereitumėte į Garsas > Išplėstiniai > HDMI 1-ARC.

4.5

## „Blu-ray“ diskų grotuvas

Prie televizoriaus jungdami „Blu-ray Disc“ leistuvą naudokite didelės spartos HDMI laidą.



Jeigu „Blu-ray Disc“ leistuvas turi „EasyLink“ HDMI CEC, galite jį valdyti televizoriaus nuotolinio valdymo pultu.

4.6

## DVD leistuvas

Prijunkite DVD leistuvą prie televizoriaus HDMI laidu. Arba galite naudoti SCART laidą, jei įrenginyje nėra HDMI jungties.




Jeigu DVD leistuvas yra prijungtas HDMI laidu ir jame yra „EasyLink“ CEC, galite valdyti leistuvą televizoriaus nuotolinio valdymo pultu.

Daugiau informacijos apie „Easylink“ pateikta Žinyne, žr. sk. Nustatymai > Bendrieji nustatymai > EasyLink.





4.7

## Ausinės

Ausines galite prijungti prie  jungties televizoriaus šone. Tai 3,5 mm minijungtis. Ausinių garsumo lygį galite reguliuoti atskirai.



Jei norite reguliuoti garsumą...

1. Paspauskite , pasirinkite Garsas > Ausinių garsumas ir paspauskite OK.
2. Kad sureguliuotumėte reikšmę, paspauskite rodyklę  (aukštyn) arba  (žemyn).
3. Prireikus, kelis kartus paspauskite , kad meniu uždarytumėte.

4.8

## Žaidimų kompiuteris

### HDMI

Kad kokybė būtų geriausia, žaidimų kompiuterį prie televizoriaus prijunkite didelės spartos HDMI laidu.



---

## „Scart“

Jei jūsų žaidimų kompiuteryje yra tik vaizdo (CVBS) ir garso K/D išvesties jungtis, naudokite vaizdo-garso K/D perėjimo į SCART adapterį (parduodamas atskirai), kad galėtumėte jį prijungti prie SCART lizdo.

---

## Tinkamiausias nustatymas

Prieš pradėdant žaisti žaidimus per prijungtą žaidimų kompiuterį rekomenduojame nustatyti idealų televizoriaus nustatymą **Žaidimas**.

Kai baigsite žaisti ir norėsite vėl žiūrėti televiziją, nustatymą **Žaidimai arba kompiuteris** būtinai vėl nustatykite kaip **Išjungta**.

Jei norite pasirinkti tinkamiausius televizoriaus nustatymus...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Vaizdas** ir paspauskite **>** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Papildomai > Žaidimas arba kompiuteris** ir pasirinkite prietaiso, kurį norite naudoti, tipą. Jei vėl norite įjungti televiziją, pasirinkite **Išjungta**.
3. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

4.9

## USB standusis diskas

### Ko jums reikia

Prijungę USB standųjį diską galite pristabdyti televizijos transliaciją arba ją įrašyti. Televizijos transliacija turi būti skaitmeninė (DVB transliacija ar panaši).

#### Norėdami pristabdyti

Jei norite pristabdyti transliaciją, reikalingas USB suderinamas standusis diskas, kurio talpa yra ne

mažesnė nei 4 GB.

#### Norėdami įrašyti

Jei transliaciją norite pristabdyti ir įrašyti, jums reikia bent 32GB disko vietos. Jei transliaciją norite įrašyti su TV gido duomenimis iš interneto, jums reikia prie televizoriaus prijungto interneto ryšio ir prijungto USB standžiojo disko.

Daugiau informacijos pateikta **Žinyne**, žr. sk. **Įrašymas** ir **„Pause TV“**.

---

## Įrengimas

Kad galėtumėte pristabdyti arba įrašyti transliaciją, turite prijungti ir suformatuoti USB standųjį diską. Formatuojant pašalinami visi USB standžiajame diske esantys failai.

1. Prijunkite USB standųjį diską prie televizoriaus **USB** jungties.
2. Įjunkite USB standųjį diską ir televizorių.
3. Kai televizoriuje nustatytas skaitmeninės televizijos kanalas, spauskite **||** (pauzė). Bandant įjungti pauzė, prasidės formatavimas.

Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

Kai USB standusis diskas formatuojamas, palikite jį nuolatos prijungtą.

#### Įspėjimas

USB standusis diskas formatuojamas tik šiam televizoriui, todėl jame padarytų įrašų kitame televizoriuje ar kompiuteryje negalite naudoti. Nekopijuokite ir nekeiskite USB standžiajame diske esančių įrašo failų jokiais kompiuterinėmis programomis. Galite sugadinti savo įrašus. Formatuojant kitą USB standųjį diską, pirmojo turinys pradings. Prie televizoriaus prijungtą USB standųjį diską reikės performatuoti, kad galėtumėte jį naudoti kompiuteriui.

---

## Formatavimas

Kad galėtumėte pristabdyti arba įrašyti transliaciją, turite prijungti ir suformatuoti USB standųjį diską. Formatuojant pašalinami visi USB standžiajame diske esantys failai.

#### Įspėjimas

USB standusis diskas formatuojamas tik šiam televizoriui, todėl jame padarytų įrašų kitame televizoriuje ar kompiuteryje negalite naudoti. Nekopijuokite ir nekeiskite USB standžiajame diske esančių įrašo failų jokiais kompiuterinėmis programomis. Galite sugadinti savo įrašus. Formatuojant kitą USB standųjį diską, pirmojo turinys pradings. Prie televizoriaus prijungtą USB standųjį

diską reikės performatuoti, kad galėtumėte jį naudoti kompiuteriui.

Jei norite suformatuoti USB standųjį diską...

1. Prijunkite USB standųjį diską prie televizoriaus **USB** jungties.
2. Įjunkite USB standųjį diską ir televizorių.
3. Kai televizoriuje nustatytas skaitmeninės televizijos kanalas, spauskite **II** (pauzė). Bandant įjungti pauzė, prasidės formatavimas. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

Kai USB standusis diskas formatuojamas, palikite jį nuolatos prijungtą.

---

4.10

## USB atmintinė

Galite peržiūrėti nuotraukas ar groti muziką ir vaizdo įrašus iš prijungtos USB atmintinės.

Įjungę televizorių prijunkite USB atmintinę prie vienos iš televizoriaus **USB** jungčių.



Televizorius aptinka atmintinę ir atidaro sąrašą, rodantį jos turinį.

Jei turinio sąrašas neparodomas automatiškai, paspauskite **SOURCES** ir pasirinkite **USB**.

Norėdami baigti USB atmintinės turinio peržiūrą, spauskite **EXIT** arba pasirinkite kitą veiksmą. Norėdami atjungti USB atmintinę, galite ją ištraukti bet kuriuo metu.

Daugiau informacijos, kaip žiūrėti ar leisti turinį iš USB atmintinės, pateikta Žinyne, žr. sk. Nuotraukos, vaizdo įrašai ir muzika.

---

4.11

## Fotoaparatas

Norėdami peržiūrėti nuotraukas, laikomas skaitmeniniame fotoaparate, galite prijungti fotoaparata tiesiogiai prie televizoriaus.

Prijunkite prie televizoriaus naudodami **USB** jungtį. Prijungę fotoaparata įjunkite.

Jei turinio sąrašas neparodomas automatiškai, paspauskite **SOURCES** ir pasirinkite **USB**. Jūsų fotoaparata galbūt reikia nustatyti siųsti turinį naudojant PTP (nuotraukų persiuntimo protokolą). Perskaitykite skaitmeninio fotoaparato vartotojo vadovą.

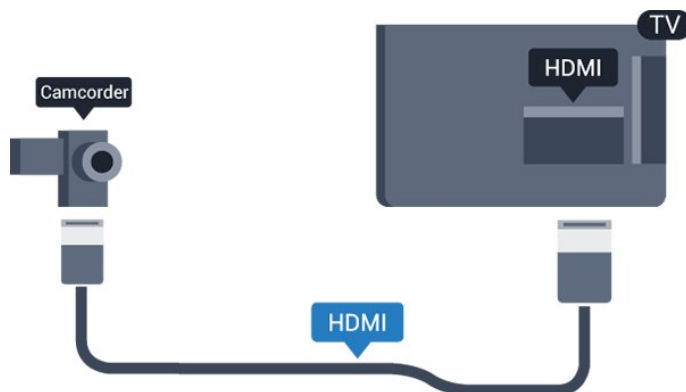
Daugiau informacijos, kaip žiūrėti ar leisti turinį iš USB atmintinės, pateikta Žinyne, žr. sk. Nuotraukos, vaizdo įrašai ir muzika.

---

4.12

## Vaizdo kamera – HDMI

Kad kokybė būtų pati geriausia, vaizdo kamera prie televizoriaus prijunkite HDMI laidu.



---

4.13

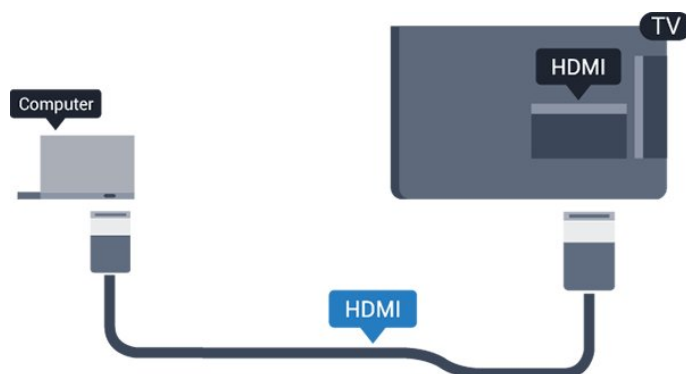
## Kompiuteris

### Prijunkite

Galite prijungti kompiuterį prie televizoriaus ir naudoti televizorių kaip kompiuterio monitorių.

Su HDMI

Prijunkite kompiuterį prie televizoriaus HDMI laidu.



Su DVI prie HDMI

Arba galite naudoti DVI–HDMI adapterį (parduodamas atskirai) kompiuteriui prie HDMI prijungti, o garso K/D laidui (3,5 mm minikištukas) prie AUDIO IN L/R galinėje televizoriaus pusėje prijungti.

---


## Tinkamiausias nustatymas

Jei prisijungsite kompiuterį, šaltinių meniu ryšiu, kuriuo jį prijungiate, rekomenduojame suteikti reikiamą įrenginio tipo pavadinimą. Tada, kai šaltinių meniu įjungsite **Kompiuteris**, televizoriuje bus automatiškai įjungtas tinkamiausias kompiuterio nustatymas.

Tinkamiausią nustatymą galite rankiniu būdu nustatyti kaip **Išjungta**, kad galėtumėte žiūrėti televiziją, arba kaip **Žaidimas**, kad galėtumėte žaisti žaidimus per prijungtą žaidimų kompiuterį (baigę žaisti nepamirškite nustatymo vėl išjungti).

Jei įjungsite kokią nors šaltinį ir pakeisite nustatymą **Žaidimai arba kompiuteris**, pasirinkimas bus išsaugotas ir naudojamas šiam pasirinktam šaltiniui.

Jei norite pasirinkti tinkamiausius televizoriaus nustatymus...

1. Paspauskite , pasirinkite **Vaizdas** ir paspauskite **>** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Išplėstiniai > Žaidimas arba kompiuteris** ir paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **Žaidimas** (jei norite žaisti) arba **Kompiuteris** (jei norite žiūrėti filmą).
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

Kai baigsite žaisti, nepamirškite žaidimo arba kompiuterio parinkties nustatyti į padėtį **Išjungta**.

# Ijungimas ir išjungimas

## 5.1

### Ijungimas arba budėjimo režimas


#### 4131 serijos televizorius

Prieš įjungdami televizorių, įsitikinkite, kad maitinimo laidą prijungėte prie POWER jungties televizoriaus nugarėlėje.

#### Ijungimas

Jei norite įjungti televizoriaus budėjimo režimą, kai indikatorius lemputė yra išjungta, paspauskite nedidelį valdymo mygtuką televizoriaus nugarėlėje. Užsidegs indikatorius.



Kai televizorius veikia budėjimo režimu, nuotolinio valdymo pulte paspauskite , kad televizorių įjungtumėte.

#### Perjungimas į parengties režimą

Jei vėl norite įjungti televizoriaus budėjimo režimą, nuotolinio valdymo pulte paspauskite .




Norėdami visiškai išjungti televizorių, atjunkite maitinimo kištuką.

Atjungdami maitinimo kištuką visada traukite už kištuko, bet ne už laido. Turite visada patogiai pasiekti maitinimo kištuką, maitinimo laidą ir lizdą.

Jei nuotolinio valdymo pultas pasimetė arba išsikrovė jo baterijos, tam tikrus bendruosius veiksmus su televizoriumi vis tiek galite atlikti.

#### Televizoriaus mygtukai

Jei norite atidaryti bendrąjį meniu...

1. Kai televizorius įjungtas, paspauskite televizoriaus nugarėlėje esantį valdymo mygtuką, kad būtų parodytas bendrasis meniu.
2. Spausdami kairėn arba dešinėn pasirinkite  Garsumas,  Kanalas arba  Šaltiniai.
3. Spauskite aukštyn ar žemyn ir sureguliuokite garsumą arba įjunkite kitą arba ankstesnę kanalą. Spausdami aukštyn ar žemyn taip pat galite eiti per šaltinių sąrašą bei pasirinkti imtuvą.

Šis meniu bus išjungtas automatiškai.



Jei norite perjungti televizorių į budėjimo režimą, pasirinkite  ir paspauskite valdymo mygtuką.

## 5.2

### Išjungimo laikmatis

Naudodami Išsijungimo laikmatį galite nustatyti, kad po nustatyto laiko būtų automatiškai įjungtas televizoriaus budėjimo režimas.

Jei norite nustatyti išsijungimo laikmatį...

1. Paspauskite , pasirinkite **Bendrieji nustatymai** > **Išjungim. laikmat.** ir paspauskite **OK**.
2. Naudodami slankiklio juostą 5 min. intervalais galite nustatyti net iki 180 min. trukiantį laiką. Jeigu nustatysite 0 min., išjungimo laikmatį išjungsite. Laiko skaičiavimo atgal metu visada galite išjungti televizorių anksčiau arba iš naujo nustatyti laiką.
3. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.






## 5.3

### Išjungimo laikmatis

Jei televizorius priima televizijos signalą, tačiau jūs per 4 valandas nepaspaudžiate jokio nuotolinio valdymo pulto mygtuko, televizorius bus automatiškai išjungtas, kad būtų taupoma energija. Be to, jei televizorius nepriima televizijos signalo ir 10 min. nepaspaudžiate jokio nuotolinio valdymo pulto mygtuko, televizorius bus automatiškai išjungtas.

Jei televizorių naudojate kaip monitorių arba televizoriui žiūrėti naudojate skaitmeninį imtuvą (televizijos priedėlį – STB) ir nenaudojate televizoriaus nuotolinio valdymo pulto, turite išjungti automatinio išjungimo funkciją.

Jei norite išjungti išjungimo laikmačio funkciją ...

1. Paspauskite , pasirinkite **Eko nustatymai** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Išjungti laikmatį** ir paspauskite **OK**.
3. Kad sureguliuotumėte reikšmę, paspauskite rodyklę  (aukštyn) arba  (žemyn). Pasirinkus reikšmę 0, automatinio išjungimo funkcija išjungiamą.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

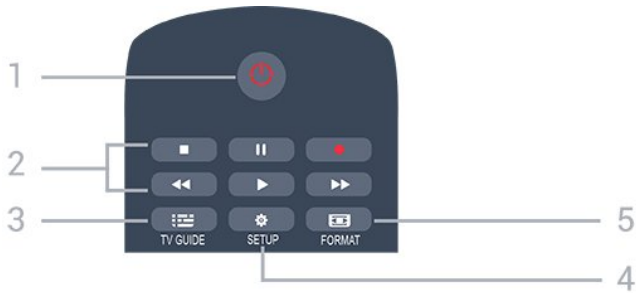
Daugiau informacijos apie aplinką tausojančius TV nustatymus žr. sk. **Nustatymai** > **Eko nustatymai**.



# Nuotolinio valdymo pultelis

## Klavišų apžvalga

### Viršuje



#### 1. Parengtis / įjungtas

Televizorius įjungiamas arba išjungiamas jo budėjimo režimas.

#### 2. Atkūrimo mygtukai

- (leisti) paleidžia įrašo atkūrimą
- (pauzė) pristabdo įrašo atkūrimą
- (stabdyti) sustabdo atkūrimą
- (atgal) įrašas grąžinamas atgal
- (greitai pirmyn) įrašas greitai perkeliamas pirmyn
- (įrašyti), iškart paleidžia įrašymą

#### 3. TV GUIDE

Atidaromas arba uždaromas TV gidas.

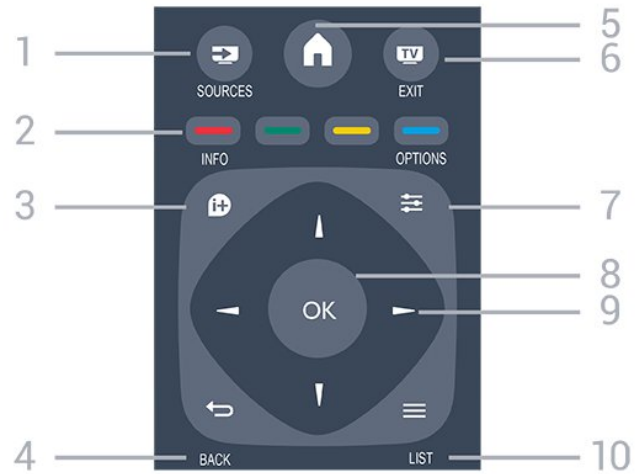
#### 4. SETUP

Atidaro nustatymų meniu.

#### 5. FORMAT

Atidaro arba uždaro Vaizdo formato meniu.

### Viduryje



#### 1. SOURCES

Atidaro arba uždaro šaltinio meniu – prijungtų įrenginių sąrašas.

#### 2. Spalvoti mygtukai

Mygtukų funkcija atitinka ekrane pateikiamus nurodymus.

#### 3. INFO

Atidaro arba uždaro informaciją apie programas.

#### 4. BACK

Perjungia į ankstesnį jūsų pasirinktą kanalą. Uždaro meniu nepakeitus nustatymo.

#### 5. HOME

Atidaro arba uždaro pradinį meniu.

#### 6. EXIT

Paspaudę galite toliau žiūrėti televiziją.

#### 7. OPTIONS

Atidaro arba uždaro parinkčių meniu.

#### 8. OK mygtukas

Paspaudę galite patvirtinti pasirinkimą arba nustatymą.

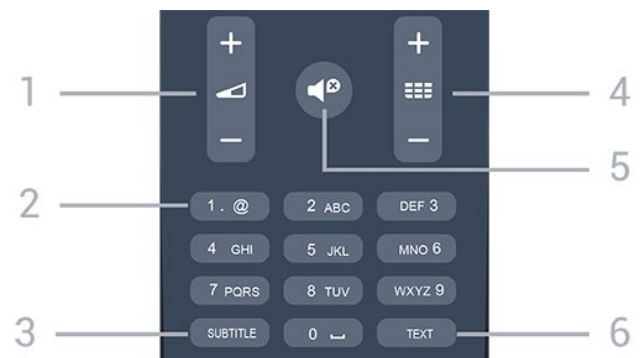
#### 9. Rodyklių / naršymo mygtukai

Pereiti aukštyn, žemyn, į kairę ir dešinę.

#### 10. LIST

Atidaromas arba uždaromas kanalų sąrašas.

### Dugnas



### 1. Garsumas

Reguliuoja garsumą.

### 2. Skaičių klavišai ir teksto klaviatūra

Skirti tiesiogiai televizoriaus kanalui pasirinkti arba tekstui įvesti.

### 3. SUBTITLE

Įjungiami ar išjungiami subtitrai arba įjungiamas automatinis jų režimas.

### 4. Kanalas

Įjungiamas kitas arba ankstesnis kanalas iš kanalų sąrašo, atidaromas kitas arba ankstesnis teksto / teleteksto puslapis ir atidaromas kitas arba ankstesnis skyrius diske.

### 5. Nutildymas

Išjungia garsą arba jį vėl įjungia.

### 6. TEXT

Atidaro arba uždaro tekstą / teletekstą.

---

6.2

## Infraraudonųjų spindulių jutiklis (4031/5231 serijos televizoriai)

Televizorius gali gauti komandas ir iš nuotolinio valdymo pulto, siunčiančio komandas IR (infraraudonųjų spindulių) ryšiu. Jeigu naudojate tokį nuotolinio valdymo pultą, visada nukreipkite nuotolinio valdymo pultą į infraraudonųjų spindulių jutiklį televizoriaus priekyje.



### Įspėjimas

Nestatykite jokių daiktų prieš televizoriaus IR jutiklį, nes jie gali blokuoti IR signalą.

---

6.3

## Infraraudonųjų spindulių jutiklis (4131 serijos televizoriai)

Televizorius gali gauti komandas ir iš nuotolinio valdymo pulto, siunčiančio komandas IR (infraraudonųjų spindulių) ryšiu. Jeigu naudojate tokį nuotolinio valdymo pultą, visada nukreipkite nuotolinio valdymo pultą į infraraudonųjų spindulių

jutiklį televizoriaus priekyje.



### Įspėjimas

Nestatykite jokių daiktų prieš televizoriaus IR jutiklį, nes jie gali blokuoti IR signalą.

---

6.4

## Akumulatoriai

Jei televizorius nereaguoja į nuotolinio valdymo pulto mygtukų paspaudimus, gali būti išsikrovę maitinimo elementai.

Norėdami pakeisti maitinimo elementus, atidarykite maitinimo elementų skyrių galinėje nuotolinio valdymo pulto pusėje.

1. Stumdami rodyklės kryptimi atidarykite maitinimo elementų dangtelį.
2. Pakeiskite senus maitinimo elementus 2 naujais AAA-R03-1.5V tipo elementais. Patikrinkite, ar elementų galai sudėti teisingai.
3. Vėl uždarykite maitinimo elementų dangtelį stumdami, kol jis spragtelės.
4. Išimkite maitinimo elementus, jei ilgai nenaudojate nuotolinio valdymo pulto.

Maitinimo elementus utilizuokite vadovaudamiesi vietiniais eksploatacijos pabaigos reikalavimais.

Daugiau informacijos pateikta Žinyne, žr. sk. Specifikacijos > Aplinkosauga > Eksploatacijos pabaiga.

---

6.5

## Valymas

Jūsų nuotolinio valdymo pultas turi įbrėžimams atsparią dangą.

Valykite nuotolinio valdymo pultą minkšta drėgna šluoste. Niekuomet nevalykite televizoriaus ar nuotolinio valdymo pulto alkoholiu, cheminėmis medžiagomis ar buitinais valikliais.

# Kanalai

## Kanalų perjungimas

– Norėdami žiūrėti televizijos kanalus, spauskite .  
Televizorius persijungs į paskutinį jūsų žiūrėtą televizijos kanalą.

– Arba paspauskite Pagrindinis , kad atvertumėte pagrindinį meniu, pasirinkite **Kanalai** ir paspauskite **OK**.

Jei norite perjungti kanalus, paspauskite + arba -. Jei žinote kanalo numerį, surinkite numerį skaitmenų mygtukais. Įvedę numerį paspauskite **OK** , kad perjungtumėte kanalą.

– Norėdami įjungti anksčiau žiūrėtą kanalą, spauskite **BACK** .

### Kanalo iš kanalų sąrašo įjungimas

– Žiūrėdami televizijos kanalą, spauskite **LIST** , kad atidarytumėte kanalų sąrašus.

– Kanalų sąrašą gali sudaryti keli kanalų puslapiai. Norėdami peržiūrėti tolesnį ar ankstesnį puslapį, spauskite + arba - .

– Jei kanalų sąrašus norite uždaryti neperjungdami kanalo, vėl spauskite **LIST** .

### Kanalų simboliai

Atlikus automatinį kanalų atnaujinimą kanalų sąrašė, naujai aptikti kanalai pažymimi (žvaigždute).  
Jei kanalą užrakinate, jis bus pažymėtas (spyna).

### Radijo kanalai

Jeigu yra skaitmeninių transliacijų, diegimo metu įdiegiamos skaitmeninės radijo stotys. Radijo kanalą galite įjungti taip pat, kaip įjungiate televizijos kanalą.

Šis televizorius gali priimti skaitmeninio televizijos standarto DVB programas. Gali būti, kad televizorius neveiks tinkamai su kai kuriais skaitmeninės televizijos operatoriais, neatitinkančiais standarto reikalavimų.

## Kanalų sąrašai

### Kanalų sąrašo atidarymas

Jei norite atidaryti esamų kanalų sąrašą...

1. Paspauskite , kad būtų įjungta televizija.
2. Paspauskite **LIST** , kada būtų atidarytas kanalų sąrašas.
3. Paspauskite **LIST** dar kartą, kad būtų uždarytas kanalų sąrašas.

## Kanalų sąrašo filtravimas

Galite filtruoti sąrašą su visais kanalais. Galite nustatyti kanalų sąrašą rodyti tik televizijos kanalus arba radijo stotis.

Jei norite nustatyti visų kanalų sąrašo filtrą...

1. Žiūrėdami televizijos kanalą paspauskite **LIST** , kad būtų atidarytas kanalų sąrašas.
2. Paspauskite **OPTIONS** , kad atidarytumėte parinkčių meniu.
3. Pasirinkę **List(Sąrašas)** galėsite rinktis iš **All(Viskas)**, **Favourites** (Mėgstamiausi), **Radio(Radijas)**, ir **New channels(Nauji kanalai)**.

## Pervadinti kanalą

Kanalų sąrašė kanalus galite pervadinti.

1. Viename iš kanalų sąrašų pasirinkite norimą pervadinti kanalą.
2. Pasirinkite norimą pervadinti kanalą.
3. Paspauskite **Pervadinti**.
4. Tekstą galite įvesti naudodami ekrano klaviatūrą.
5. Jei norite baigti pervadijimo veiksmą, pasirinkite **Atlikta** ir spauskite **OK**.

## Kanalo užrakinimas

### Kanalo užrakinimas ir atrakinimas

Jei nenorite, kad vaikai žiūrėtų kurį nors kanalą arba programą, galite juos užrakinti pasirinkę amžiaus kategoriją.

Jūs galite užrakinti kanalą, kad jo negalėtų žiūrėti vaikai. Kad būtų galima žiūrėti užrakintą kanalą, reikės įvesti apsaugos nuo vaikų kodą. Programų iš prijungtų įrenginių užrakinti negalima.

Jei norite užrakinti kanalą . . .

1. Žiūrėdami televizijos kanalą, paspauskite **LIST** , kad atidarytų kanalų sąrašas.
2. Bet kuriame sąrašė pasirinkite kanalą, kurį norite užrakinti.
3. Paspauskite **OPTIONS** ir pasirinkite **Užrakinti kanalą**. Kanalų sąrašė užrakintas kanalas pažymimas spynos simboliu .

Norėdami atrakinti kanalą, pasirinkite užrakintą kanalą kanalų sąrašė ir paspauskite **OPTIONS** , tada pasirinkite **Atrakinti kanalą**. Turėsite įvesti apsaugos nuo vaikų užrakto kodą.

---





## Tėvų įvertinimas

Jei nenorite, kad vaikai žiūrėtų jų amžiui netinkamas programas, galite nustatyti amžiaus kategoriją.

Kai kurie skaitmeninės TV transliuotojai programas skirsto į amžiaus kategorijas. Jei programos amžiaus kategorija yra lygi arba aukštesnė nei amžiaus kategorija, kurią nustatėte savo vaikams, programa bus užrakinta.

Jei norite žiūrėti užrakintą programą, turite įvesti apsaugos nuo vaikų užrakto kodą. Tėvų kontrolės kategorija nustatoma visiems kanalams.





Jei norite nustatyti amžiaus kategoriją . . .

1. Paspauskite , pasirinkite **Užraktas nuo vaikų** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Tėvų kontrolė** ir paspauskite , kad atidarytumėte meniu.
3. Įveskite 4 skaitmenų užrakto nuo vaikų kodą. Įveskite 4 skaitmenų užrakto nuo vaikų kodą ir patvirtinkite. Dabar galite nustatyti amžiaus kategoriją.
4. Įveskite vaiko amžių ir spauskite **OK**. Jei tėvų kontrolę pagal vaiko amžių norite išjungti, pasirinkite amžiaus nustatymą **Nėra**.
5. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

Norint atrakinti programą televizorius paprašys įvesti kodą. Kai kurių transliuotojų / operatorių programas televizorius užrakina tik esant aukštesnei kategorijai.

## Užrakto kodo nustatymas arba keitimas

Jei norite nustatyti arba pakeisti esamą užrakto kodą . . .

1. Paspauskite , pasirinkite **Užraktas nuo vaikų** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Keisti kodą** ir paspauskite , kad atidarytumėte meniu.
3. Jei kodas jau nustatytas, įveskite esamą užrakto nuo vaikų kodą, tuomet du kartus įveskite naująjį kodą.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

Naujasis kodas yra nustatytas.

## Pamiršote kodą?

Norėdami apeiti užrakto nuo vaikų kodą ir įvesti naują, jeigu jį pamiršote, įveskite **8888**.

---





## Mėgstamiausi kanalai

### Apie mėgstamiausius kanalus

Jūs galite sudaryti mėgstamiausių kanalų sąrašą, kuriame būtų tik pageidaujami žiūrėti kanalai. Pasirinkę mėgstamiausių kanalų sąrašą, peržiūrėdami kanalus matysite tik savo mėgstamiausius kanalus.



---

## Mėgstamiausių kanalų sąrašo sukūrimas

1. Žiūrėdami televizijos kanalą paspauskite  **LIST**, kad būtų atidarytas kanalų sąrašas.
2. Pasirinkite kanalą ir paspauskite  **Pažymėti kaip mėgstamiausią**, kad pažymėtumėte jį kaip mėgstamiausią.
3. Pasirinktas kanalas pažymimas .
4. Jei norite baigti, paspauskite  **BACK**. Kanalai įtraukiami į mėgstamiausių sąrašą.

---





## Kanalo šalinimas iš mėgstamiausių sąrašo

Norėdami pašalinti kanalą iš mėgstamiausių sąrašo, pasirinkite kanalą naudodamiesi mygtuku , tada dar kartą paspauskite  **Atšaukti mėgstam. žymėj.** ir panaikinkite kaip mėgstamiausio žymėjimą.

---

## Kanalų pertvarkymas

Galite keisti kanalų išdėstymo tvarką mėgstamiausių kanalų sąrašė.

1. Žiūrėdami televizijos kanalą paspauskite  **LIST**, kad būtų atidarytas kanalų sąrašas.
2. Paspauskite  **OPTIONS**, kad atidarytumėte parinkčių meniu.
3. Pasirinkite **Sąrašas, Mėgstamiausi** ir paspauskite **OK**.
4. Paspauskite  **Perkelti**.
5. Pasirinkite norimą pertvarkyti kanalą ir spauskite **OK**.
6. Spauskite **Naršymo mygtukai**, norėdami perkelti pažymėtą kanalą į kitą vietą, ir spauskite **OK**.
7. Baigę paspauskite  **Uždaryti**, kad išjungtumėte mėgstamiausių kanalų sąrašą.

---

7.3

## Kanalų parinkty



---

### Parinkčių atidarymas

Žiūrėdami kanalą galite nustatyti tam tikras parinktis.

Atsižvelgiant į žiūrimo kanalo tipą (analoginis ar skaitmeninis) arba pasirinktus televizoriaus nustatymus, galite nustatyti tam tikras parinktis.

Jei norite atidaryti parinkčių meniu...

1. Žiūrėdami kanalą spauskite  **OPTIONS**.
2. Dar kartą paspauskite  **OPTIONS**, kad uždarytumėte.

---

## Subtitrai

---

### Ijungimas

Jei norite įjungti subtitrus, paspauskite **SUBTITLE**.

Galite subtitrus **Ijungti** arba **Išjungti**. Taip pat galite pasirinkti **Automatinis**.

### Automatinis

Jei kalbos informacija yra skaitmeninės transliacijos dalis, o transliuojama programa nėra jūsų kalba (televizoriuje nustatyta kalba), televizorius gali automatiškai rodyti subtitrus viena iš jūsų pasirinktų kalbų. Viena iš subtitrų kalbų turi būti transliacijos dalis.

Norimą subtitrų kalbą galite pasirinkti parinktyje **Paantrašt. kalba**.

---

### Pageidaujamos subtitrų kalbos

Žiūrint skaitmeninės transliacijos kanalus, gali būti siūloma keletas programos subtitrų kalbų. Pageidaujamas pagrindinę ir antrinę subtitrų kalbas galite nustatyti. Jei transliuojami subtitrai viena iš šių kalbų, televizoriuje bus rodomi pasirinkti subtitrai.

Jei norite nustatyti pagrindinių ir papildomų subtitrų kalbą...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Bendrieji nustatymai** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Kalbos** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atidarytumėte meniu.
3. Pasirinkite **Pagrindinė subtitrų kalba** arba **Antrinė subtitrų kalba** ir paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite norimą kalbą ir paspauskite **OK**.
5. Prireikus, kelis kartus paspauskite **◀** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

### Subtitrų kalbos pasirinkimas

Jeigu pageidaujамų subtitrų kalbų nėra, jei yra, galite pasirinkti kitą transliuojamą subtitrų kalbą. Jei subtitrų kalbų nėra, šios parinktys rinktės negalėssite.

Jei norite pasirinkti subtitrų kalbą, kai nėra jūsų pageidaujамų kalbų...

1. Paspauskite **≡** **OPTIONS**.
2. Pasirinkite **Subtitrų kalba** ir laikinai pasirinkite vieną kalbą kaip subtitrų kalbą.

### Analoginių kanalų subtitrai

Žiūrint analoginius kanalus, kiekvieno kanalo subtitrus reikia įjungti rankiniu būdu.

1. Įjunkite kanalą ir spauskite **TEXT**, kad atsidarytų teletekstas.
2. Įveskite subtitrų puslapio numerį, paprastai **888**.

3. Dar kartą spauskite **TEXT**, kad teletekstas užsidarytų.

Jeigu žiūrėdami šį analoginį kanalą subtitrų meniu pasirinkote **Ijungti**, bus rodomi subtitrai (jeigu transliuojami).

Norėdami sužinoti, ar kanalas yra analoginis, ar skaitmeninis, įjunkite kanalą ir atidarykite skirtuką **Būseną**, kurį rasite meniu **Parinktys**.

---

## Garso įrašo kalba

---

### Pageidaujama garso įrašo kalba

Žiūrint skaitmeninės transliacijos kanalus, gali būti siūloma keletas programos garso įrašo kalbų (girdimų kalbų). Galite nustatyti pageidaujamas pagrindinę ir antrinę garso įrašų kalbas. Jeigu yra garso įrašas viena iš šių kalbų, televizorius įjungs šią garso įrašo kalbą.

Jei norite nustatyti pagrindinio ir papildomo garso kalbą...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Bendrieji nustatymai** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Kalbos** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atidarytumėte meniu.
3. Pasirinkite **Pagrindinė garso įrašo kalba** arba **Antrinė garso įrašo kalba** ir spauskite **OK**.
4. Pasirinkite norimą kalbą ir paspauskite **OK**.
5. Prireikus, kelis kartus paspauskite **◀** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

### Garso įrašo kalbos pasirinkimas

Jeigu pageidaujамų garso įrašų kalbų nėra, jei yra, galite pasirinkti kitą transliuojamą garso įrašo kalbą. Jei garso įrašų kalbų nėra, šios parinktys rinktės negalėssite.

Jei norite pasirinkti garso įrašo kalbą, kai nėra jūsų pageidaujамų kalbų...

1. Paspauskite **≡** **OPTIONS**.
2. Pasirinkite **Garso įrašo kalba** ir laikinai pasirinkite vieną iš kalbų kaip įrašo kalbą.

---

## „Dual“ I-II

Jeigu garso signalas turi dvi garso įrašų kalbas, bet viena arba abi kalbos neturi kalbos indikacijos, galima naudoti šią parinktį.

---

## Bendroji sąsaja

Jeigu CAM transliuoja mokamą aukštos kokybės turinį, šia parinktimi galite nustatyti teikėjo nustatymus.

---

## Monofoninis / stereofoninis

Galite įjungti monofoninį / stereofoninį analoginio kanalo garsą.

Jei norite įjungti monofoninį / stereofoninį garsą...

1. Įjunkite analoginį kanalą.
2. Paspauskite **≡** **OPTIONS**, pasirinkite **Monofoninis / stereofoninis** ir paspauskite **➤** (dešinėn).
3. Pasirinkite **Monofoninis** arba **Stereofoninis** ir paspauskite **OK**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **◀** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Laikrodis

Televizoriaus ekrano kampe rodomas laikrodis.

---

## Būsena

Pasirinkite **Būsena**, jei norite peržiūrėti techninę informaciją apie kanalą (jei jis analoginis ar skaitmeninis) arba prijungtą įrenginį, kurį žiūrite.

---

7.4

---

## Tekstas / teletekstas

---

### Teksto puslapiai

Jei norite atidaryti tekstą / teletekstą, žiūrėdami televiziją paspauskite **TEXT**.

Kad uždarytumėte teletekstą, dar kartą paspauskite **TEXT**.

Pasirinkite teleteksto puslapį

Puslapio pasirinkimas . .

1. Įveskite puslapio numerį skaičių mygtukais.
2. Naršymui naudokite mygtukus su rodyklėmis.
3. Paspauskite spalvos mygtuką, jei norite pasirinkti tą spalvą pažymėtą elementą ekrano apačioje.

Antriniai teleteksto puslapiai

Teleteksto puslapyje gali būti keli antriniai puslapiai. Jų numeriai rodomi juostoje šalia pagrindinio puslapio numerio.

Norėdami pasirinkti antrinį puslapį,

spauskite **◀** arba **➤**.

T.O.P. Teksto puslapiai

Kai kurie transliuotojai transliuoja T.O.P. teletekstą. Atidaryti T.O.P. Teleteksto puslapius teletekste atidarykite paspaudę **≡** **OPTIONS** ir pasirinkite **T.O.P. apžvalga**.

---

## Teleteksto parinktys

Naudodamiesi tekstu / teletekstu paspauskite **≡** **OPTIONS** ir pasirinkite...

- **Sustabdyti puslapį**  
Sustabdyti automatinį antrinių puslapių pasukimą.
- **Dvigubas ekranas / per visą ekraną**  
Rodyti televizijos kanalą ir teletekstą vieną šalia kito.
- **T.O.P. apžvalga**  
Atidaryti T.O.P. teletekstą.
- **Padidinti**  
Padidinti teleteksto puslapį, kad skaityti būtų patogiau.
- **Atidengti**  
Nebeslėpti paslėptos informacijos puslapyje.
- **Eiti per papildomus puslapius**  
Pereiti prie antrinių puslapių, kai jie gali būti rodomi.
- **Kalba**  
Įjungti simbolius, kuriuos teletekstas naudoja, kad ekrane būtų rodoma be klaidų.
- **Teletekstas 2.5**  
Aktyvinti Teletekstą 2.5, kad būtų matoma daugiau spalvų ir geresne grafika.

---

## Teleteksto nustatymas

Teleteksto kalba

Kai kurie skaitmeninės televizijos transliuotojai siūlo kelias teleteksto kalbas.

Norėdami nustatyti pagrindinę ir antrinę teleteksto kalbą, atlikite šiuos veiksmus. . .



1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Bendrieji nustatymai** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Kalbos** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atidarytumėte meniu.
3. Pasirinkite **Pirminis teletekstas** arba **Antrinis teletekstas** ir paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite norimą kalbą ir paspauskite **OK**.
5. Prireikus, kelis kartus paspauskite **◀** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

Teletekstas 2.5

Jei yra, teletekstas 2.5 rodomas su geresne grafika ir daugiau spalvų. Teletekstas 2.5 įjungtas kaip

standartinis gamyklinis nustatymas.

Jei norite išjungti teletekstą 2.5...

1. Spauskite **TEXT**.
2. Kai ekrane atidarytas tekstas / teletekstas, paspauskite  **OPTIONS**.
3. Pasirinkite **Teletekstas 2.5 > Išjungta**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

# TV gidas

## 8.1

### Ko jums reikia


Naudodami TV gidą, galite peržiūrėti savo kanalų esamų ir numatomų TV programų sąrašą. Pagal tai, iš kur gaunama TV gido informacija (duomenys), yra rodomi analoginiai ir skaitmeniniai kanalai arba tik skaitmeniniai kanalai. Ne visuose kanaluose siūloma TV gido informacija.

Televizorius gali surinkti televizoriuje įdiegtų kanalų TV gido informaciją (pvz., kanalų, kuriuos žiūrite naudodami „Žiūrėti TV“). Televizorius negali surinkti TV gido informacijos apie kanalus, kuriuos žiūrite per skaitmeninės televizijos imtuvą.

## 8.2

### TV gido naudojimas

#### TV gido atidarymas

Norėdami atidaryti TV gidą, spauskite  TV GUIDE.

Dar kartą spauskite  TV GUIDE, kad uždarytumėte.


Pirmą kartą atidarius TV gidą, televizorius nuskaito visus televizijos kanalus ieškodamas programų informacijos. Tai gali užtrukti kelias minutes. TV gido duomenys išsaugomi televizoriuje.

#### Programos įjungimas

##### Perjungimas į programą



Iš TV gido galite perjungti į esamą programą. Norėdami pasirinkti programą, mygtukais su rodyklėmis pažymėkite programos pavadinimą. Eikite į dešinę norėdami peržiūrėti programas, suplanuotas vėliau šią dieną. Norėdami įjungti programą (kanalą), pasirinkite programą ir spauskite **OK**.

##### Programos informacijos peržiūra

Norėdami rodyti išsamią pasirinktos programos informaciją, spauskite  **INFO**.

### Keisti dieną

TV gidas gali rodyti vėlesnėms dienoms suplanuotas programas (iki 8 dienų).


Jei TV gido informaciją gaunate iš transliuotojo, galite spausiti  + ir peržiūrėti kurios nors kitos dienos programą. Paspauskite  - ir grįžkite į ankstesnės dienos informaciją.

Arba galite spausiti  **OPTIONS** ir pasirinkti **Keisti dieną**.



Pasirinkite **Ankstesnę dieną**, **Šiandien** arba **Vėlesnę dieną** ir spauskite **OK**, kad pasirinktumėte tvarkaraščio dieną.

### Nustatyti priminimą




Galite nustatyti priminimą apie programą. Pranešimas perspės jus apie netrukus prasidėsiančią programą. Šį kanalą galite įjungti iškart.

TV gide programos su priminimu žymimos  (laikrodžiu).

Kaip nustatyti priminimą...


1. Paspauskite  **TV GUIDE** ir pasirinkite vėliau rodomą programą.
2. Paspauskite  **Nustatyti priminimą** ir spauskite **OK**.

Kaip pašalinti priminimą...

1. Paspauskite  **TV GUIDE** ir pasirinkite programą su priminimu, kuri pažymėta  (laikrodis).
2. Paspauskite  **Valyti priminimą** ir pasirinkite **Taip**, tada spauskite **OK**.

### Ieškoti pagal žanrą

Jeigu yra pateikta informacija, galite ieškoti suplanuotų programų pagal žanrą, pvz., filmai, sportas ir t. t.



Norėdami ieškoti programų pagal žanrą, spauskite  **OPTIONS** ir pasirinkite **Ieškoti pagal žanrą**. Pasirinkite žanrą ir spauskite **Gerai**. Pasirodys rastų programų sąrašas.

### Priminimų sąrašas

Galite peržiūrėti nustatytų priminimų sąrašą.

#### Priminimų sąrašas

Kaip atidaryti priminimų sąrašą...

1. Paspauskite  **TV GUIDE**.
2. Paspauskite  **OPTIONS** ir pasirinkite **Visi priminimai**.






3. Priminimų sąraše pasirinkite **Išvalyti pasirinktą** ir paspauskite **>** (dešinėn) bei pasirinkite norimą pašalinti priminimą.
4. Pasirinkite **Uždaryti**, kad uždarytumėte priminimų sąrašą.

---



## Įrašymo nustatymas

TV gide galite nustatyti įrašymą.



TV gide įrašyti nustatytos programos žymimos  .

Norėdami pamatyti įrašų sąrašą paspauskite  **Įrašai** ; įrašyti nustatyta programa žymima  (raudonas taškas) prieš programos pavadinimą.

Kaip įrašyti programą...

1. Paspauskite  **TV GUIDE** ir pasirinkite būsimą arba rodomą programą.
2. Paspauskite spalvos mygtuką  **Įrašyti** .

Kaip atšaukti įrašymą...

1. Paspauskite  **TV GUIDE** ir pasirinkite įrašyti nustatytą programą.
2. Paspauskite spalvos mygtuką  **Valyti įrašymą** .

# Įrašymas ir „Pause TV“

9.1

## Įrašymas

### Ko jums reikia

Galite įrašyti skaitmeninės televizijos transliaciją ir peržiūrėti ją vėliau.

Jei norite įrašyti televizijos programą, jums reikia...

- prijungto USB standžiojo disko, suformatuoto šiame televizoriuje;
- šiame televizoriuje įdiegtų skaitmeninės televizijos kanalų;
- priimamos kanalo informacijos, skirtos ekrane rodomam TV gidui;
- tikslaus televizoriaus laikrodžio nustatymo. Jei vėl nustatote TV laikrodį rankiniu būdu, gali nepavykti įrašyti.

Įrašyti negalima, kai naudojate „Pause TV“.

Įgyvendinant autorių teisių įstatymą, kai kurie DVB teikėjai gali taikyti skirtingus apribojimus panaudojant DRM (skaitmeninio teisių valdymo) technologiją. Transliuojant apsaugotus kanalus, gali būti ribojamas įrašymas, įrašo galiojimas arba peržiūrų skaičius. Įrašymas gali būti visai uždraustas. Bandant įrašyti apsaugotą transliaciją arba bandant paleisti nebegaliojantį įrašą, gali būti rodomas klaidos pranešimas.

### Įrašyti programą

#### Įrašyti dabar

Jei norite įrašyti šiuo metu žiūrimą programą, nuotolinio valdymo pulte paspauskite **●** (įrašyti). Įrašymas bus pradėtas iškart.

Jei norite sustabdyti įrašymą, paspauskite **■** (stabdyti).

Jei pateikiami TV gido duomenys, jūsų žiūrima programa bus įrašoma vos paspausite įrašymo mygtuką, o įrašymas baigsis pasibaigus programai. Jei TV gido duomenys nepateikiami, bus įrašyta tik 30 min. Sąrašė **Įrašai** galite patikslinti įrašymo pabaigos laiką.

### Įrašymo planavimas

Galite suplanuoti būsimos programos įrašymą šią dieną arba kelioms dienoms nuo šiandien (daugiausia iki 8 dienų). Televizorius TV gido duomenis naudos įrašymui pradėti ir užbaigti.

Kaip įrašyti programą...

1. Paspauskite **☰** TV GUIDE.
2. TV gide pasirinkite norimą įrašyti kanalą ir programą. Spausdami **▶** (dešinėn) arba **◀** (kairėn) slinkite per kanalo programas.
3. Kai programa pažymima, paspauskite spalvos mygtuką **■** **Įrašyti**. Programa suplanuojama įrašyti. Jei suplanuoti įrašai sutaps, automatiškai pasirodys įspėjimas. Jei ketinate įrašyti programą, kol jūsų nebus, nepamirškite televizoriaus palikti veikti budėjimo režimu ir įjungti USB standžiojo disko.

### Įrašų sąrašas

Savo įrašus peržiūrėti ir tvarkyti galite įrašų sąrašė. Šalia įrašų sąrašo yra atskiras sąrašas su suplanuotais įrašymais ir priminimais.

Jei norite atidaryti įrašų sąrašą...

1. Paspauskite **☰** TV GUIDE.
2. Paspauskite spalvos mygtuką **■** **Įrašai**.
3. Įrašų sąrašė pasirinkite skirtukus **Nauji**, **Žiūrėti** arba **Pasibaigę** ir paspauskite **OK**, kad peržiūras filtruotumėte.
4. Pasirinkę įrašą sąrašė jį galite pašalinti spalvos mygtuku **■** **Pašalinti** arba sustabdyti vykdomą įrašymą spalvos mygtuku **■** **Stabdyti įrašymą**. Įrašą pervardyti galite spalvos mygtuku **■** **Pervardyti**.

Transliuotojai gali riboti dienų, kurias galima peržiūrėti įrašą, skaičių. Kai šis laikas pasibaigia, įrašas pažymimas kaip pasibaigęs. Sąrašė prie įrašo gali būti nurodyta, kiek dienų liko iki jo galiojimo pabaigos.

Jei transliuotojas neleido atlikti suplanuoto įrašymo arba buvo pertrauktas atsisiuntimas, įrašas pažymimas kaip **Nepavykęs**.

### Rankinis įrašymas

Galite suplanuoti įrašymą, kuris nėra susijęs su TV programa. Patys galite nustatyti imtuvo tipą, kanalą bei pradžios ir pabaigos laiką.

Jei norite suplanuoti įrašymą rankiniu būdu...

1. Paspauskite **☰** TV GUIDE.
2. Paspauskite spalvos mygtuką **■** **Įrašai**.
3. Ekrano viršuje pasirinkite **⌘** **Suplanuota** ir paspauskite **OK**.
4. Paspauskite **☰** **OPTIONS**, pasirinkite **Planuoti** ir paspauskite **OK**.
5. Pasirinkite imtuvą, iš kurio norite įrašyti ir

paspauskite **OK**.

6. Pasirinkite kanalą, iš kurio norite įrašyti, ir paspauskite **OK**.

7. Pasirinkite įrašymo dieną ir paspauskite **OK**.

8. Nustatykite įrašymo pradžios ir pabaigos laiką. Pasirinkite mygtuką ir naudodami mygtukus **▲** (aukštyn) arba **▼** (žemyn) nustatykite valandas ir minutes.

9. Pasirinkite **Planuoti** ir paspauskite **OK**, kad suplanuotumėte įrašymą rankiniu būdu.

Įrašymas atsiras suplanuotų įrašymų ir priminimų sąrašė.

---

## Įrašo žiūrėjimas

Jei norite žiūrėti įrašą...

1. Paspauskite **TV GUIDE**.

2. Paspauskite spalvos mygtuką **Įrašai**.

3. Įrašų sąrašė pasirinkite reikiamą įrašą ir paspauskite **OK**, kad pradėtumėte peržiūrą.

4. Galite naudoti

mygtukus **||** (pauzė), **▶** (paleisti), **◀◀** (atgal), **▶▶** (pirmyn) arba **■** (stabdyti).

5. Jei norite vėl žiūrėti televiziją, paspauskite **TV EXIT**.

---

9.2

## Kartojimas iš karto

---

### Ko jums reikia

Galite pristabdyti skaitmeninės televizijos transliaciją ir ją žiūrėti toliau vėliau.

Jei norite pristabdyti televizijos programą, jums reikia...

- prijungto USB standžiojo disko, suformatuoto šiame televizoriuje;

- šiame televizoriuje įdiegtų skaitmeninės televizijos kanalų;

- priimamos kanalo informacijos, skirtos ekrane rodomam TV gidui;

Kai prijungiamas ir suformatuojamas USB standusis diskas, televizorius nuolatos išsaugo televizijos transliaciją, kurią žiūrite. Kai perjungiate kanalą, ankstesnio kanalo transliacija pašalinama. Kai įjungiate televizoriaus budėjimo režimą, transliacija taip pat pašalinama.

„Pause TV“ funkcijos negalite naudoti, kai įrašinėjate.

---

## Programos pristabdymas

Jei norite pristabdyti transliaciją ir ją tęsti...

Norėdami pristabdyti tiesioginę televizijos transliaciją, spauskite **||** (pauzė). Ekranu apačioje trumpam pasirodo eigos juosta.

Norėdami įjungti eigos juosta, dar kartą spauskite **||** (pauzė).

Jei norite tęsti žiūrėjimą, paspauskite **▶** (leisti).

Kai ekrane rodoma eigos juosta, paspauskite **◀◀** (sukti atgal) arba **▶▶** (sukti pirmyn) ir pasirinkite vietą, nuo kurios norite pradėti žiūrėti pristabdytą transliaciją. Kelis kartus paspauskite šiuos mygtukus, kad pakeistumėte greitį.

Transliaciją galite pristabdyti ne ilgesniam nei 90 min. laikotarpiui.

Norėdami perjungti ir žiūrėti tiesioginę TV transliaciją, paspauskite **■** (stabdyti).

---

## Kartoti

Kadangi televizorius išsaugo žiūrimą transliaciją, ją galite pakartoti daugiausia kelioms sekundėms.

Jei norite pakartoti dabartinę transliaciją...

1. Paspauskite **||** (pristabdyti)

2. Paspauskite **◀◀** (atgal). Jei norite pasirinkti reikiamą vietą, nuo kurios norite pradėti pristabdytos transliacijos peržiūrą, galite kelis kartus spausti **◀◀**. Kelis kartus paspauskite šiuos mygtukus, kad pakeistumėte greitį. Vienu atveju pasieksite transliacijų saugyklos pradžią, kitu – didžiausią laiką.

3. Jei transliaciją norite peržiūrėti dar kartą, paspauskite **▶** (paleisti).

4. Jei transliaciją norite žiūrėti tiesiogiai, paspauskite **■** (stabdyti).

---

# Pagrindinis meniu

---

## Apie pagrindinį meniu

### Kanalai

Šioje eilutėje yra visi kanalai.

### Įrenginio piktograma

Šioje eilutėje yra visi šio TV šaltiniai.

### Naudingos savybės

Šioje eilutėje yra visos naudotojui prieinamos TV funkcijos.

### Greitieji nustatymai

Šioje eilutėje yra naudotojui prieinami nustatymai.

## Pagrindinio meniu atidarymas

Norėdami atidaryti pagrindinį meniu ir elementą...

1 - Paspauskite **⬆️** Pagrindinis .

2 - Pasirinkite elementą ir paspauskite **OK**, kad atidarytumėte arba įjungtumėte.



3 - Norėdami uždaryti pagrindinį meniu nieko jame neatidarę, paspauskite **⬅️** BACK.


# Įrenginio piktograma

## Įrenginio įjungimas


### Šaltinio meniu

Norėdami atidaryti šaltinio meniu, spauskite  SOURCES .

Norėdami perjungti į prijungtą įrenginį, pasirinkite įrenginį rodyklėmis  (kairėn) arba  (dešinėn) ir spauskite OK.

Jei šaltinio meniu norite uždaryti neįjungę įrenginį, paspauskite  SOURCES dar kartą.




### Paleidimas vienu paspaudimu

Televizoriui veikiant budėjimo režimu, televizoriaus nuotolinio valdymo pultu galite įjungti diskų leistuvą. Jei veikiant budėjimo režimui norite įjungti ir diskų leistuvą, ir televizorių, kad iš karto galėtumėte paleisti disko įrašus, televizoriaus nuotolinio valdymo pulte spauskite  (paleisti). Įrenginys turi būti prijungtas HDMI laidu ir tiek televizoriuje, tiek įrenginyje turi būti įjungtas HDMI CEC.

## TV įvesties parinktys

Kai kuriuose TV įvesties įrenginiuose yra specialių nustatymų.

Jei norite nustatyti konkrečios TV įvesties parinktį...

1. Paspauskite  SOURCES .
2. Sąraše pasirinkite TV įvestį ir paspauskite OK.
3. Paspauskite  OPTIONS . Čia galite nustatyti pasirinktos TV įvesties parinktį.
4. Dar kartą paspauskite  OPTIONS, kad uždarytumėte parinkčių meniu.

Galimos parinktys...

### Valdikliai

Naudodami šią parinktį prijungtą įrenginį galite valdyti televizoriaus nuotolinio valdymo pultu. Įrenginys turi būti prijungtas HDMI laidu ir tiek televizoriuje, tiek įrenginyje turi būti įjungtas HDMI CEC.

### Įrenginio informacija

Atidarykite šią parinktį ir peržiūrėkite informaciją apie prijungtą įrenginį.



## Žaidimas arba kompiuteris

Pasirinktas įrenginio tipas nurodo vaizdo ir garso stilius, raiškos reikšmes bei kitus duomenis. Jums visai nereikia jaudintis dėl tinkamiausių nustatymų.

Kai kurių įrenginių tipą kartais sunku nustatyti. Žaidimų kompiuterio su integruotuoju „Blu-ray Disc“ leistuvu tipas nurodomas kaip „Leistuvas“, nes jis dažniausiai naudojamas kaip diskų leistuvas. Tokiems įrenginiams laikinai galite įjungti žaidimams tinkamiausius nustatymus. Arba tinkamiausius nustatymus įjungti prijungtam kompiuteriui.

Nustatymą **Žaidimai arba kompiuteris** galima naudoti, tik kai įjungiate įrenginį iš šaltinių meniu. Pasirinktiems įrenginiams nustatymas „Žaidimai arba kompiuteris“ išsaugomas.

Jei norite rankiniu būdu įjungti žaidimams ar kompiuteriui tinkamiausius nustatymus...

1. Paspauskite , pasirinkite **Vaizdas > Išplėstiniai > Žaidimas arba kompiuteris** ir spauskite OK.
2. Pasirinkite **Žaidimas, Kompiuteris arba Išjungta**.
3. Prireikus, kelis kartus paspauskite , kad meniu uždarytumėte.

Nepamirškite šio nustatymo nustatyti kaip TV, kai baigsite žaisti.






# Vaizdo įrašai, nuotraukos ir muzika

## Iš USB jungties

Galite peržiūrėti nuotraukas ar groti muziką ir vaizdo įrašus iš prijungtos USB atmintinės arba USB standžiojo disko.

Kai televizorius įjungtas, prijunkite USB atmintinę ar USB standųjį diską prie vienos iš USB jungčių. Televizorius aptiks įrenginį ir parodys medijos failų sąrašą.

Jei failų sąrašas neparodomas automatiškai...

1. Paspauskite  SOURCES, pasirinkite  USB ir paspauskite OK.
2. Pasirinkite  ir paspauskite  (dešinėn), kad pasirinktumėte reikiamą USB įrenginį.
3. Po turimus failus galite naršyti aplankų struktūroje, kurią sudarėte saugojimo įrenginyje.
4. Jei norite sustabdyti vaizdo įrašų, nuotraukų ir muzikos atkūrimą, paspauskite  EXIT.

### Įspėjimas

Jeigu bandote pristabdyti arba įrašyti programą, kai prijungtas USB standusis diskas, televizorius paprašys jūsų suformatuoti USB standųjį diską. Šis formatavimas panaikins visus USB standžiajame diske esančius failus.



## Vaizdo įrašų leidimas




### Vaizdo įrašų atkūrimas

Kaip televizoriuje atidaromas medijos failų sąrašas, priklauso nuo įrenginio, kuriame šie failai saugomi, tipo. Žr. ankstesnius skyrius.


Jei televizoriuje norite paleisti vaizdo įrašą...

Pasirinkite  Vaizdo įrašai, tada pasirinkite failo pavadinimą ir paspauskite OK.


- Norėdami pristabdyti vaizdo įrašą, paspauskite OK. Jei norite tęsti, dar kartą paspauskite OK.
- Norėdami persukti įrašą atgal arba pirmyn, paspauskite  arba . Paspauskite mygtukus keletą kartų, kad pagreitintumėte persukimą – 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
- Jei norite pereiti prie kito vaizdo įrašo aplanke,

paspausdami OK pristabdykite ir ekrane pasirinkite , tada paspauskite OK.  
- Norėdami sustabdyti vaizdo įrašo atkūrimą, spauskite  (stabdyti).  
- Jei norite sugrįžti į aplanką, paspauskite .

### Eigos juosta

Jei žiūrėdami vaizdo įrašą norite matyti eigos juostą, paspauskite  INFO. Paspauskite dar kartą, kad informaciją paslėptumėte.

## Vaizdo įrašo parinktys

Vaizdo įrašo atkūrimo metu paspauskite  OPTIONS ir pasirinkite...

### Subtitrai

Jei yra subtitrai, galite pasirinkti Įjungti, Išjungti arba Įjungta nutild. metu.

### Garso įrašo kalba

Jei yra, paleidžiama garso įrašo kalba.

### Kartoti, leisti kartą

Vaizdo įrašai leidžiami pakartotinai arba tik kartą.

### Maišymas įjungtas, maišymas išjungtas

Vaizdo įrašai leidžiami eilės arba atsitiktine tvarka.

### Rodyti informaciją

Rodo failo informaciją, pvz., garso režimą.

### Subtitrų nustatymai


Nustatykite subtitrų spalvą, šrifto dydį, padėtį, laiko sinchronizavimo nuokrypį, jei tai įmanoma.

## Nuotraukų peržiūra


### Žiūrėti nuotraukas

Kaip televizoriuje atidaromas medijos failų sąrašas, priklauso nuo įrenginio, kuriame šie failai saugomi, tipo. Žr. ankstesnius skyrius.

Jei televizoriuje norite peržiūrėti visas nuotraukas...

Pasirinkite  Nuotraukos, tada pasirinkite Viskas ir paspauskite OK.


Jei televizoriuje norite peržiūrėti nuotrauką...




Pasirinkite  Nuotraukos, pasirinkite failo pavadinimą ir paspauskite OK.

Jei televizoriuje norite paleisti skaidrių demonstraciją...


Jei aplanke yra kelios nuotraukos, galite paleisti skaidrių demonstraciją.

Jei norite paleisti skaidrių demonstraciją...


1. Pasirinkite aplanką su nuotraukomis.
2. Paspauskite spalvos mygtuką  Skaidrių demonstracija.

- Jei norite pereiti prie kitos ar ankstesnės nuotraukos, paspauskite  (dešinėn – kita) ar  (kairėn  – ankstesnė).

- Jei skaidrių demonstraciją norite pristabdyti, paspauskite **OK**. Jei norite ją vėl paleisti, dar kartą paspauskite **OK**.

- Jei skaidrių demonstraciją norite sustabdyti, paspauskite **OK** ir spauskite .

### Informacija





Norėdami peržiūrėti informaciją apie nuotraukas (dydį, sukūrimo datą, failo kelią ir t. t.), pasirinkite nuotrauką ir spauskite  **INFO** . Paspauskite dar kartą, kad informaciją paslėptumėte.

---

## Skaidrių demonstracija su muzika

Nuotraukų skaidrių demonstraciją galite peržiūrėti tuo pat metu leisdami muziką. Muziką turite paleisti prieš paleisdami nuotraukų skaidrių demonstraciją.

Jeigu su skaidrių demonstracija norite leisti muziką...

1. Pasirinkite dainą arba aplanką su dainomis ir paspauskite **OK**.
2. Paspauskite  **INFO**, kad būtų paslėpta failo informacija ir eigos juosta.
3. Paspauskite .
4. Dabar naudodami naršymo rodykles pasirinkite aplanką su nuotraukomis.
5. Pasirinkite aplanką su nuotraukomis ir paspauskite  **Skaidrių demon.** .
6. Jei norite sustabdyti nuotraukų skaidrių demonstraciją, paspauskite .

---

## Nuotraukų parinktys

Kai ekrane rodoma nuotrauka, paspauskite  **OPTIONS** ir pasirinkite...

Pradėti skaidrių demonstraciją, stabdyti skaidrių demonstraciją  
Pradedama arba sustabdoma skaidrių demonstracija.

### Skaidrių perėjimai

Nustatomas perėjimas iš vienos nuotraukos į kitą.

### Skaidr. rod. dažnis

Pasirenkamas kiekvienos nuotraukos rodymo laikas.

### Kartoti, leisti kartą

Nuotraukos rodomos pakartotinai arba tik kartą.

### Maišymas išjungtas, maišymas įjungtas

Nuotraukos rodomos eilės arba atsitiktine tvarka.

### Sukti vaizdą

Nuotrauka pasukama.

### Rodyti informaciją

Parodomas nuotraukos pavadinimas, data, dydis ir kita nuotrauka skaidrių demonstracijoje.

### Išjungti muziką

Sustabdyti muziką, grojančią fone.

---

12.4


## Muzikos leidimas

---









### Leisti muziką

Kaip televizoriuje atidaromas medijos failų sąrašas, priklauso nuo įrenginio, kuriame šie failai saugomi, tipo. Žr. ankstesnius skyrius.


Jeigu televizoriuje norite paleisti dainą...

Pasirinkite  **Muzika** , tada pasirinkite failo pavadinimą ir paspauskite **OK**

Jeigu norite paleisti dainą, spustelėkite dainos failo pavadinimą medijos failų sąrašė.

- Jei norite pristabdyti dainą, paspauskite **OK**. Jei norite tęsti, dar kartą paspauskite **OK**.
- Norėdami persukti įrašą atgal arba pirmyn, paspauskite  arba . Paspauskite mygtukus keletą kartų, kad pagreitintumėte persukimą – 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
- Jei norite pereiti prie kitos arba ankstesnės dainos, paspauskite  + arba  - .
- Norėdami dainoje peršokti 10 sekundžių pirmyn arba 10 sekundžių atgal, paspauskite  arba .
- Jei norite sugrįžti į aplanką, paspauskite , o muzika bus leidžiama toliau.
- Norėdami sustabdyti muzikos atkūrimą, spauskite  (stabdyti).

### Eigos juosta

Jeigu grojant dainai norite matyti eigos juostą (atkūrimo žymeklio vietą, trukmę, pavadinimą, datą ir pan.), paspauskite  **INFO** . Paspauskite dar kartą, kad informaciją paslėptumėte.

---

## Muzikos parinktys

Muzikos leidimo parinktys...

### Stabdyti atkūrimą

Sustabdoma leidžiama muzika.

### Kartoti, leisti kartą

Dainos leidžiamos pakartotinai arba tik kartą.

Maišymas įjungtas, maišymas išjungtas  
Dainos leidžiamos eilės arba atsitiktine tvarka.

Rodyti informaciją  
Rodo failo informaciją, pvz., garso režimą.



# Nustatymai

## 13.1

### Greitieji nustatymai

#### Ekonomiški nustatymai

Daugiau informacijos pateikta Žinyne, žr. sk. Eko nustatymai.

#### Vaizdo stilius

Daugiau informacijos pateikta Žinyne, žr. sk. Vaizdo stilius.

#### Vaizdo formatas

Daugiau informacijos pateikta Žinyne, žr. sk. Vaizdo formatas.

#### Garso stilius

Daugiau informacijos pateikta Žinyne, žr. sk. Garso stilius.

#### Ausinių garsumas

Daugiau informacijos pateikta Žinyne, žr. sk. Ausin. garsumas.

#### Garsiakalbiai

Daugiau informacijos pateikta Žinyne, žr. sk. TV garsiakalbiai.

#### Laikrodis

Daugiau informacijos pateikta Žinyne, žr. sk. Laikrodis.

## Išjungimo laikmatis

Daugiau informacijos pateikta Žinyne, žr. sk. Išjungimo laikmatis.



## 13.2

### Vaizdas

#### Vaizdo stilius

##### Stiliaus pasirinkimas

Kad būtų paprasčiau reguliuoti vaizdą, galite pasirinkti išankstinį vaizdo stiliaus nustatymą.

1. Žiūrėdami televizijos kanalą, paspauskite .
2. Pasirinkite **Vaizdas > Vaizdo stilius** ir iš sąrašo pasirinkite vieną stilių.
3. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

Gali būti šie vaizdo tipai...

- **Asmeninis** – taikomos vaizdo nuostatos, kurias pasirenkate pirmosios sąrankos metu.
- **Raiškus** – idealus norint žiūrėti vaizdą dienos šviesoje
- **Natūralus** – natūralūs vaizdo nustatymai
- **Standartinis** – mažiausiai energijos vartojantis nustatymas – gamykliniai nustatymai
- **Filmas** – idealus filmams žiūrėti
- **Nuotraukos** – idealus nuotraukoms žiūrėti
- **Energijos taupymas** – energijos taupymo nustatymai.



##### Stiliaus pritaikymas

Visi jūsų pakeisti vaizdo nustatymai, pavyzdžiui, **Spalva** ar **Kontrastas**, yra išsaugomi šiuo metu pasirinktame **Vaizdo tipe**. Tai jums suteikia galimybę pritaikyti kiekvieną stilių.

##### Stiliaus atkūrimas

Pasirinkus stilių, bus išsaugoti jūsų atlikti pakeitimai. Rekomenduojame koreguoti tik prie stiliaus **Asmeninis** pateikiamus vaizdo nustatymus. Naudojant asmeninį vaizdo stilių, galite išsaugoti nustatymus kiekvienam prijungtam įrenginiui, kuris nurodytas šaltinių meniu.

Jei norite atkurti pradinį stiliaus nustatymą...

1. Žiūrėdami televizijos kanalą, paspauskite .
2. Pasirinkite **Vaizdas > Vaizdo stilius** ir pasirinkite vaizdo stilių, kurį norite atkurti.
3. Paspauskite spalvos mygtuką  **Atkurti stilių** ir paspauskite **OK**. Bus atkurtas pradinis stilius.

4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Namų ar parduotuvės režimai

Jei kaskart įjungus televizorių vėl įjungiamas **Raiškūs** vaizdo stilius, vadinasi, televizoriaus vieta nustatyta kaip **Parduotuvė**. Šis nustatymas naudojamas parduotuvėje demonstravimo tikslais.

Jei norite nustatyti televizoriaus namų režimą...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Bendrieji nustatymai** ir paspauskite **>**
2. Pasirinkite **Vieta > Pradinis** ir paspauskite **OK**.
3. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Vaizdo nustatymai

### Spalva

Nustatymu **Spalva** galite reguliuoti paveikslų spalvos sodrumą.

Jei norite koreguoti spalvą...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Vaizdas** ir paspauskite **>** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Spalva** ir paspauskite **>** (dešinėn).
3. Kad sureguliuotumėte reikšmę, paspauskite rodyklę **▲** (aukštyn) arba **▼** (žemyn).
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

### Kontrastas

Įjungę nustatymą **Kontrastas**, galite reguliuoti vaizdo kontrastą.

Jei norite koreguoti kontrastą...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Vaizdas** ir paspauskite **>** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Kontrastas** ir paspauskite **>** (dešinėn).
3. Kad sureguliuotumėte reikšmę, paspauskite rodyklę **▲** (aukštyn) arba **▼** (žemyn).
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

### Ryškusumas

Pasirinkę nustatymą **Ryškusumas**, galite reguliuoti vaizdo smulkių detalių ryškumo lygį.

Jei norite koreguoti ryškumą...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Vaizdas** ir paspauskite **>** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Ryškusumas** ir paspauskite **>** (dešinėn).
3. Kad sureguliuotumėte reikšmę, paspauskite rodyklę **▲** (aukštyn) arba **▼** (žemyn).
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Papildomi vaizdo nustatymai

### Žaidimas arba kompiuteris

Kai prijungiate įrenginį, televizorius atpažįsta jo tipą ir suteikia kiekvienam įrenginiui tinkamą tipo pavadinimą. Jei norite, tipo pavadinimą galite pakeisti. Jei įrenginio tipo pavadinimas nustatomas teisingai, šaltinių meniu pasirinkus šį įrenginį televizorius automatiškai įjungia tinkamiausius televizoriaus nustatymus.

Jei turite žaidimų kompiuterį su integruotu „Blu-ray Disc“ leistuvu, jums gali tekti tipo pavadinimą nustatyti kaip „Blu-ray Disc“. Naudodami parinktį **Žaidimas arba kompiuteris**, rankiniu būdu galite pasirinkti žaidimui geriausius nustatymus. Neužmirškite išjungti žaidimo arba kompiuterio nustatymo, kai vėl žiūrėsite televiziją.

Jei norite rankiniu būdu įjungti žaidimams ar kompiuteriui tinkamiausius nustatymus...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Vaizdas > Išplėstiniai > Žaidimas arba kompiuteris** ir spauskite **OK**.
2. Pasirinkite **Žaidimas, Kompiuteris** arba **Išjungta**.
3. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

### Spalvų nustatymai

#### Spalvos paryškimas

Pasirinkę nustatymą **Spalvos paryškimas**, galite padidinti spalvos intensyvumą ir šviesių spalvų detalių ryškumą.

Jei norite koreguoti lygį...




1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Vaizdas** ir paspauskite **>** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Papildomai > Spalva > Spalvos paryškimas** ir paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **Maksimalus, Vidutinis, Minimalus** arba **Išjungta**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Spalvos temperatūra

Pasirinkę nustatymą **Spalvos temperatūra**, galite pasirinkti iš anksto nustatytą vaizdo spalvos temperatūrą arba pasirinkti nustatymą **Pasirinktinė** ir patys nustatyti temperatūrą naudodami parinktį **Tinkinama spalvos temperatūra**. Abu nustatymai – „Spalvos temperatūra“ ir „Pasirinktinė spalvos temperatūra“ – yra skirti patyrusiems naudotojams.

Jei norite pasirinkti išankstinį nustatymą...






1. Paspauskite , pasirinkite **Vaizdas** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Papildomai > Spalva > Spalvos temperatūra** ir paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **Normali**, **Šilta** arba **Šalta**. Taip pat galite pasirinkti **Pasirinktinė** ir patys nustatyti spalvos temperatūrą.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Pasirinktinė spalvos temperatūra

Pasirinkę nustatymą **Tinkinama spalvos temperatūra**, spalvos temperatūrą galite nustatyti patys. Jei norite nustatyti pasirinktinę spalvos temperatūrą, pirmiausia spalvos temperatūros meniu pasirinkite **Pasirinktinė**. Nustatymas „Pasirinktinė spalvos temperatūra“ – tai nustatymas, skirtas patyrusiems naudotojams.

Jei norite nustatyti pasirinktinę spalvos temperatūrą...

1. Paspauskite , pasirinkite **Vaizdas** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Papildomai > Spalva > Pasirinktinė spalvos temperatūra** ir paspauskite **OK**.
3. Kad sureguliuotumėte reikšmę, paspauskite rodyklę  (aukštyn) arba  (žemyn). WP reiškia baltos spalvos lygį, o BL – juodos spalvos lygį. Be to, šiame meniu galite pasirinkti vieną iš išankstinių nustatymų.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.



---

## Kontrasto nustatymai


### Kontrasto režimai

Naudodami nustatymą **Kontrasto režimas**, galite pasirinkti lygį, kuris pritemdžius ekraną padės sumažinti energijos sąnaudas. Pasirinkite optimalias energijos sąnaudas arba tinkamiausią vaizdo šviesumą.

Jei norite koreguoti lygį...

1. Paspauskite , pasirinkite **Vaizdas** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Papildomai > Kontrastas > Kontrasto**

režimas ir paspauskite **OK**.




3. Pasirinkite **Standartinis**, **Mažiausios energijos sąnaudos**, **Geriausi vaizdo nustatymai** arba **Išjungta**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Dinaminis kontrastas

Pasirinkę nustatymą **Dinaminis kontrastas**, galite nustatyti lygmenį, kuriam esant televizoriuje automatiškai paryškinamos detalės tamsioje, vidutiniškai šviesioje ir šviesioje vaizdo srityse.

Jei norite koreguoti lygį...






1. Paspauskite , pasirinkite **Vaizdas** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Papildomai > Kontrastas > Dinaminis kontrastas** ir paspauskite **Gerai**.
3. Pasirinkite **Maksimalus**, **Vidutinis**, **Minimalus** arba **Išjungta**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Šviesumas

Pasirinkę nustatymą **Šviesumas**, galite nustatyti vaizdo signalo šviesumo lygį. Šviesumas yra nustatymas, skirtas patyrusiems naudotojams. Nepatyrusiems šviesumui reguliuoti rekomenduojame naudoti nustatymą **Kontrastas**.

Jei norite koreguoti lygį...






1. Paspauskite , pasirinkite **Vaizdas** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Papildomai > Kontrastas > Ryškumas** ir paspauskite **OK**.
3. Kad sureguliuotumėte reikšmę, paspauskite rodyklę  (aukštyn) arba  (žemyn).
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Vaizdo įrašo kontrastas

Pasirinkę nustatymą **Vaizdo kontrastas**, galite sumažinti vaizdo kontrastingumo diapazoną.

Jei norite koreguoti lygį...






1. Paspauskite , pasirinkite **Vaizdas** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Papildomai > Kontrastas > Vaizdo kontrastas** ir paspauskite **Gerai**.
3. Kad sureguliuotumėte reikšmę, paspauskite rodyklę  (aukštyn) arba  (žemyn).
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Kontrastas, gama

Pasirinkę **Gama**, nustatysite nelineinį parametą, rodantį vaizdo skautį ir kontrastą. Nustatymas **Gama** yra skirtas patyrusiems naudotojams.

Jei norite koreguoti lygį...

1. Paspauskite , pasirinkite **Vaizdas** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Papildomai > Kontrastas > Gama** ir paspauskite **OK**.
3. Kad sureguliuotumėte reikšmę, paspauskite rodyklę  (aukštyn) arba  (žemyn).
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite , kad meniu uždarytumėte.





---

## Ryškumo nustatymai

### Puiki raiška

Ijungę nustatymą „**Super Resolution**“, galėsite džiaugtis itin ryškiais linijų kraštais ir kontūrais.

Jei norite įjungti arba išjungti...





1. Paspauskite , pasirinkite **Vaizdas** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Išplėstiniai > Ryškumas > Puiki raiška** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
3. Pasirinkite **Ijungta** arba **Išjungta**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite , kad meniu uždarytumėte.

---

## Triukšmo mažinimas

Pasirinkus nustatymą **Triukšmo mažinimas**, vaizde bus filtruojamas ir slopinamas triukšmas.

Jei norite reguliuoti triukšmo mažinimą...





1. Paspauskite , pasirinkite **Vaizdas** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Papildomai > Ryškumas > Triukšmo mažinimas** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
3. Pasirinkite **Maksimalus, Vidutinis, Minimalus** arba **Išjungta**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite , kad meniu uždarytumėte.

---

## MPEG artefaktų slopinimas

Pasirinkus nustatymą **MPEG artefaktų slopinimas**, skaitmeniniai perėjimai vaizde bus sklandesni. MPEG artefaktai būna dažniausiai matomi kaip maži kvadratėliai ar nelygūs vaizdų pakraščiai.

Jei norite sumažinti MPEG artefaktų kiekį...

1. Paspauskite , pasirinkite **Vaizdas** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Papildomai > Ryškumas > MPEG artefaktų slopinimas** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
3. Pasirinkite **Ijungta** arba **Išjungta**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite , kad meniu uždarytumėte.





---

## Formatas ir kraštai


### Vaizdo formatas

Jeigu vaizdo viršuje ir apačioje arba abiejuose šonuose atsiranda juodos juostos, galite nustatyti vaizdo formatą, kuris užpildys visą ekraną.

Jei norite keisti vaizdo formatą ...

1. Paspauskite , pasirinkite **Vaizdas** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Formatas ir kraštai > Vaizdo formatas** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
3. Pasirinkite formatą iš sąrašo ir paspauskite **OK**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite , kad meniu uždarytumėte.

Jei norite pakeisti vaizdo formatą žiūrėdami televizorių ...







1. Žiūrėdami televizijos kanalą paspauskite  ir atidarykite meniu **Vaizdo formatas**.
2. Pasirinkite formatą iš sąrašo ir paspauskite **OK**.

---

### Ekranu kraštai

Pasirinkę nustatymą **Ekranu kraštai** galite šiek tiek padidinti vaizdą ir paslėpti nelygius kraštus.

Jei norite reguliuoti kraštus. . .

1. Paspauskite , pasirinkite **Vaizdas** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Formatas ir kraštai > Ekranu kraštai** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
3. Kad sureguliuotumėte reikšmę, paspauskite rodyklę  (aukštyn) arba  (žemyn).
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite , kad meniu uždarytumėte.

---

13.3

## Garsas




---

## Garso stilius

---

### Stiliaus pasirinkimas

Kad būtų paprasčiau reguliuoti garsą, galite pasirinkti išankstinius nustatymus naudodami garso stilių.

1. Žiūrėdami televizijos kanalą, paspauskite .
2. Pasirinkite **Garsas** ir paspauskite  (dešinėn), kad atidarytumėte meniu.
3. Pasirinkite **Garso stilius** ir pasirinkite vieną iš sąrašė esančių stilių.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

Yra šie skirtingi garso stiliai . . .

- **Asmeninis** – taikomos garso nuostatos, kurias pasirenkate pirmosios sąrankos metu.
- **Originalus** – neutraliausias garso nustatymas
- **Filmas** – idealus filmams žiūrėti
- **Muzika** – idealiai tinka klausytis muzikos
- **Žaidimas** – idealiai tinka žaidimams
- **Žinios** – idealiai tinka kalbai





---

### Stiliaus atkūrimas

Pasirinkę garso stilių, galite koreguoti bet kurį garso nustatymą, kuris pateikiamas **Sąranka > Garsas**...

Pasirinkus stilių, bus išsaugoti jūsų atlikti pakeitimai. Rekomenduojame koreguoti tik prie stiliaus **Asmeninis** pateikiamus garso nustatymus. Naudojant asmeninį garso stilių, galite išsaugoti nustatymus kiekvienam prijungtam įrenginiui, kuris nurodytas šaltinių meniu.

Jei norite atkurti pradinį stiliaus nustatymą...

1. Žiūrėdami televizijos kanalą, paspauskite .
2. Pasirinkite **Garsas** ir paspauskite  (dešinėn), kad atidarytumėte meniu.
3. Pasirinkite **Garso stilius** ir pasirinkite tą garso stilių, kurį norite atkurti.
4. Paspauskite spalvos mygtuką  **Atkurti stilių**. Stilius bus atkurtas
5. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---



## Garso nustatymai

---



### Žemieji dažniai


Pasirinkę nustatymą **Žemieji dažniai**, galite reguliuoti žemųjų garso dažnių lygį.

Jei norite koreguoti lygį...

1. Paspauskite , pasirinkite **Garsas** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Žemieji dažniai** ir

paspauskite  (dešinėn).

3. Kad sureguliuotumėte reikšmę, paspauskite rodyklę  (aukštyn) arba  (žemyn).







4. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

### Aukštieji dažniai

Pasirinkę nustatymą **Aukšti tonai**, galite reguliuoti aukštų garso dažnių lygį.

Jei norite koreguoti lygį...





1. Paspauskite , pasirinkite **Garsas** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Aukštieji dažniai** ir paspauskite  (dešinėn).
3. Kad sureguliuotumėte reikšmę, paspauskite rodyklę  (aukštyn) arba  (žemyn).
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

### Erdvinio garso režimas

Pasirinkę nustatymą **Erdvinio garso režimas**, televizoriaus garsiakalbiuose galite nustatyti garso efektą.

Jei norite įjungti erdvinio garso režimą...

1. Paspauskite , pasirinkite **Garsas** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Erdvinio garso režimas** ir paspauskite  (dešinėn), kad atidarytumėte meniu.
3. Pasirinkite **Stereo** arba „Incredible Surround“.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---






## Papildomi garso nustatymai

---

### Automatinis garsumo išlyginimas

Jei pasirinksite nustatymą **Automatinis garsumo suvienodinimas**, televizoriuje automatiškai bus suvienodinti netikėtai atsiradę garsumo skirtumai. Paprastai taip nutinka reklamos pradžioje arba perjungiant iš vieno kanalo į kitą.

Jei norite įjungti arba išjungti...

1. Paspauskite , pasirinkite **Garsas** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Papildomai** ir paspauskite  (dešinėn), kad atidarytumėte meniu.
3. Pasirinkite **Automatinis garsumo išlyginimas** ir paspauskite  (dešinėn), kad atidarytumėte meniu.
4. Pasirinkite **Ijungta** arba **Išjungta**.
5. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Televizoriaus garsiakalbiai

Galite garsą iš televizoriaus siųsti į prijungtą garso įrenginį (namų kino sistemą) arba garso sistemą.

Galite pasirinkti vietą, kurioje norite girdėti televizoriaus garsą ir kaip jį norite reguliuoti.

– Pasirinkus **TV garsiakalbiai > Išjungta**, TV garsiakalbius išjungsite ilgam.

– Pasirinkus **TV garsiakalbiai > Įjungta**, jie bus visą laiką įjungti.

Kai garso įrenginys yra įjungtas į HDMI CEC, galite naudoti vieną iš „EasyLink“ nustatymų.

– Jei pasirinksite „EasyLink“, iš televizoriaus garsas bus siunčiamas į garso įrenginį. Garsui sklindant iš to įrenginio, TV garsiakalbiai televizoriuje bus išjungti.

– Jei pasirinksite „EasyLink“ automatinis paleidimas, įsijungs garso įrenginys, garsas bus siunčiamas į tą įrenginį, o TV garsiakalbiai bus išjungti.

Pasirinkę „EasyLink“ arba „EasyLink“ automatinis paleidimas“, jei reikia, vis tiek galėsite įjungti TV garsiakalbius.

Jei norite nustatyti televizoriaus garsiakalbius...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Garsas** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Papildomai** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atidarytumėte meniu.
3. Pasirinkite **TV garsiakalbiai** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
4. Pasirinkite **Įjungti, Išjungti, „EasyLink“** arba **„EasyLink“ automatinis paleidimas**.
5. Prireikus, kelis kartus paspauskite **⬅** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

Jei garsiakalbius norite įjungti iškart...

1. Žiūrėdami televizorių spauskite **⚙**.
2. Pasirinkite **Greitieji nustatymai > Garsiakalbiai** ir pasirinkite **TV** arba **Stiprintuvus** (garso sistema).
3. Prireikus, kelis kartus paspauskite **⬅** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Švarus garsas

Naudojant nustatymą **Švarus garsas**, pagerinamas kalbos garsas. Puikiai tinka klausantis žinių. Kalbos girdimumą pagerinantį nustatymą galima įjungti arba išjungti.

Jei norite įjungti arba išjungti...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Garsas** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Pažangu > Clear Sound** ir paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **Įjungta** arba **Išjungta**, tada paspauskite **OK**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **⬅** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Garso išvesties formatas

Jei turite namų kino sistemą (NKS) su daugiakanalio garso apdorojimo funkcija, pvz., „Dolby Digital“, DTS® ar panašia, nustatykite daugiakanalį garso išvesties formatą. Naudojant daugiakanalį formatą suglaudintas daugiakanalis garso signalas iš TV kanalo ar prijungto grotuvo siunčiamas į namų kino sistemą. Jei jūsų namų kino sistemoje nėra daugiakanalio garso apdorojimo funkcijos, pasirinkite „Stereofoninis“.

Jei norite nustatyti **garso išvesties formatą**...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Garsas** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Papildomi > Garso išvesties formatas** ir paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **Daugiakanalis** arba **Stereo** ir paspauskite **Gerai**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **⬅** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Garso išvesties suvienodinimas

Televizoriaus ir namų kino sistemos garso lygiui (garsumui) suvienodinti, kai įjungiate vieną ar kitą iš šių įrenginių, naudokite garso išvesties suvienodinimo nustatymą. Garsumo skirtumas gali atsirasti dėl garso apdorojimo skirtumų.

Jei norite suvienodinti garsumo skirtumus...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Garsas** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Išplėstiniai > Garso išvesties suvienodinimas** ir paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **Daugiau, Vidutiniškai** arba **Mažiau** ir paspauskite **OK**.
4. Jeigu garsumo skirtumas didelis, pasirinkite **Daugiau**. Jeigu garsumo skirtumas yra mažas, pasirinkite **Mažiau**.
5. Prireikus, kelis kartus paspauskite **⬅** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

Garso išvesties suvienodinimo nustatymas veikia garso išvesties–optinį ir HDMI ARC garso signalus.

---

## HDMI 1 - ARC

Jei norite įjungti arba išjungti...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Garsas** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Išplėstiniai > HDMI 1 - ARC** ir paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **Įjungta** arba **Išjungta**, tada paspauskite **OK**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **⬅** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Garso išvesties delsa

Kai prie televizoriaus yra prijungta namų kino sistema (NKS), reikia sinchronizuoti vaizdą televizoriaus ekrane ir garsą iš kino sistemos.


### Automatinis garso ir vaizdo sinchronizavimas

Naujose „Philips“ namų kino sistemose garsas ir vaizdas sinchronizuojamas automatiškai ir visada yra tinkamas.

### Garso sinchronizavimo delsa

Gali būti, kad norėdami sinchronizuoti garsą ir vaizdą, kai kuriose namų kino sistemose turėsite pakoreguoti garso sinchronizavimo delsos reikšmę. Namų kino sistemoje delsos reikšmę didinkite tol, kol vaizdas ir garsas sutaps. Gali reikėti naudoti 180 ms delsa. Apie tai skaitykite namų kino sistemos vadove. Naudodami delsos nustatymą namų kino sistemoje turite išjungti garso išvesties delsa televizoriuje.

Jei norite išjungti garso išvesties delsa...

1. Paspauskite , pasirinkite **Garsas** ir paspauskite **>** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Papildomi > Garso išvesties delsa** ir paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **Išjungti**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.


---

## Garso išvesties poslinkis

Jei negalite nustatyti delsos namų kino sistemoje, galite nustatyti, kad televizorius sinchronizuotų garsą. Galite nustatyti poslinkį, kurio namų kino sistemai reikia vaizdo televizoriuje garsui apdoroti. Reikšmę galima didinti po 5 ms. Didžiausia nustatoma reikšmė yra -60 ms.

Garso išvesties delsos nustatymas turi būti įjungtas.

Jei norite sinchronizuoti televizoriaus garsą...


1. Paspauskite , pasirinkite **Garsas** ir paspauskite **>** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Papildomi > Garso išvesties poslinkis** ir paspauskite **OK**.
3. Garso poslinkiui nustatyti naudokite slinkties juosta ir paspauskite **OK**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Ausinių garsumas

Pasirinkę nustatymą **Ausinių garsumas** galite atskirai nustatyti garsumą prijungtose ausinėse.


Jei norite reguliuoti garsumą...

1. Paspauskite , pasirinkite **Garsas** ir paspauskite **>** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Ausin. garsumas** ir paspauskite **OK**.
3. Kad sureguliuotumėte reikšmę, paspauskite rodyklę **^** (aukštyn) arba **v** (žemyn).
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Televizoriaus vieta (4031, 4131 serijos televizoriai)

Pirmą kartą diegiant, šis nustatymas yra nustatomas kaip **Ant TV stovo** arba **Tvirtinamas prie sienos**. Jei pakeitėte televizoriaus vietą, atitinkamai pakoreguokite šį nustatymą, kad būtų optimaliai atkuriamas garsas.

1. Paspauskite , pasirinkite **Garsas** ir paspauskite **>** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Televizoriaus vieta** ir paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **Ant TV stovo** arba **Ant sienos**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

13.4

## Ekonomiški nustatymai

---


### Energijos taupymas

Ekonustatymuose  pateikiami nustatymai, padedantys tausoti aplinką.

#### Energijos taupymas

Jei pasirinksite „Energijos taupymas“, televizoriuje bus automatiškai įjungtas „Vaizdo stilius – standartinis“ – tai mažiausiai energijos vartojantis vaizdo nustatymas.

Jei norite įjungti televizoriaus energijos taupymo režimą...




- 1 - Paspauskite , pasirinkite **Eko nustatymai** ir paspauskite **>** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
- 2 - Pasirinkus **Energijos taupymas**, vaizdo stilius automatiškai nustatomas kaip **Standartinis**.
- 3 - Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Išjungti ekraną

Jeigu tik klausotės muzikos, galite išjungti televizoriaus ekraną, kad taupytumėte energiją.

Jei norite išjungti tik televizoriaus ekraną...

1. Paspauskite , pasirinkite **Eko nustatymai** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Ekraną išjungimas**.
3. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

Jei ekraną vėl norite įjungti, paspauskite bet kurį nuotolinio valdymo pulto mygtuką.






---

## Išjungimo laikmatis

Jei televizorius priima televizijos signalą, tačiau jūs per 4 valandas nepaspaudžiate jokio nuotolinio valdymo pulto mygtuko, televizorius bus automatiškai išjungtas, kad būtų taupoma energija. Be to, jei televizorius nepriima televizijos signalo ir 10 min. nepaspaudžiate jokio nuotolinio valdymo pulto mygtuko, televizorius bus automatiškai išjungtas.

Jei televizorių naudojate kaip monitorių arba televizoriui žiūrėti naudojate skaitmeninį imtuvą (televizijos priedėlį – STB) ir nenaudojate televizoriaus nuotolinio valdymo pulto, turite išjungti automatinio išjungimo funkciją.

Jei norite išjungti išjungimo laikmačio funkciją ...

1. Paspauskite , pasirinkite **Eko nustatymai** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Išjungti laikmatį** ir paspauskite **OK**.
3. Kad sureguliuotumėte reikšmę, paspauskite rodyklę  (aukštyn) arba  (žemyn). Pasirinkus reikšmę 0, automatinio išjungimo funkcija išjungiama.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

13.5



## Bendrieji nustatymai

---

### Kalbos

#### Meniu kalba

Jei norite pakeisti televizoriaus meniu ir pranešimų kalbą...

1. Paspauskite , pasirinkite **Bendrieji nustatymai** > **Kalba** > **Meniu kalba** ir paspauskite **OK**.
2. Pasirinkite reikiamą kalbą.
3. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.





---

### Kalbos nuostatos


#### Garso įrašo kalba

Žiūrint skaitmeninės transliacijos kanalus, gali būti siūloma keletas programos garso įrašo kalbų (girdimų kalbų). Galite nustatyti pageidaujamas pagrindinę ir antrinę garso įrašų kalbas. Jeigu yra garso įrašas viena iš šių kalbų, televizorius įjungs šią garso įrašo kalbą.

Jei norite nustatyti pagrindinio ir papildomo garso kalbą...

1. Paspauskite , pasirinkite **Bendrieji nustatymai** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Kalbos** ir paspauskite  (dešinėn), kad atidarytumėte meniu.
3. Pasirinkite **Pagrindinė garso įrašo kalba** arba **Antrinė garso įrašo kalba** ir spauskite **OK**.
4. Pasirinkite norimą kalbą ir paspauskite **OK**.
5. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

Jeigu norite pasirinkti garso įrašo kalbą, kai nėra jūsų pageidaujamos garso įrašų kalbos...

1. Paspauskite  **OPTIONS**.
2. Pasirinkite **Garso įrašo kalba** ir laikinai pasirinkite vieną iš kalbų kaip įrašo kalbą.

---

### Subtitrų kalbos

#### Išjungimas

Galite subtitrus **Išjungti** arba **Išjungti**. Taip pat galite pasirinkti **Automatinis**.

#### Automatinis

Jei kalbos informacija yra skaitmeninės transliacijos dalis, o transliuojama programa nėra jūsų kalba (televizoriuje nustatyta kalba), televizorius gali automatiškai rodyti subtitrus viena iš jūsų pasirinktų kalbų. Viena iš subtitrų kalbų turi būti transliacijos dalis.

Norimą subtitrų kalbą galite pasirinkti parinktyje **Paantrašt. kalba**.



---

### Subtitrų kalbos nustatymai

Žiūrint skaitmeninės transliacijos kanalus, gali būti siūloma keletas programos subtitrų kalbų.

Pageidaujamas pagrindinę ir antrinę subtitrų kalbas galite nustatyti. Jei transliuojami subtitrai viena iš šių kalbų, televizoriuje bus rodomi pasirinkti subtitrai.

Jei norite nustatyti pagrindinių ir papildomų subtitrų kalbą...

1. Paspauskite , pasirinkite **Bendrieji nustatymai** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.



2. Pasirinkite **Kalbos** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atidarytumėte meniu.
3. Pasirinkite **Pagrindinė subtitrų kalba** arba **Antrinė subtitrų kalba** ir paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite norimą kalbą ir paspauskite **OK**.
5. Prireikus, kelis kartus paspauskite **◀** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

Jei norite pasirinkti subtitrų kalbą, kai nėra jūsų pageidaujamų kalbų...

1. Paspauskite **≡** **OPTIONS**.
2. Pasirinkite **Subtitrų kalba** ir laikinai pasirinkite vieną kalbą kaip subtitrų kalbą.

---

## Subtitrai iš teksto

### Analoginių kanalų subtitrai

Žiūrint analoginius kanalus, kiekvieno kanalo subtitrus reikia įjungti rankiniu būdu.

1. Įjunkite kanalą ir spauskite **TEXT**, kad atsidarytų teletekstas.
2. Įveskite subtitrų puslapio numerį, paprastai **888**.
3. Dar kartą spauskite **TEXT**, kad teletekstas užsidarytų.

Jeigu žiūrėdami šį analoginį kanalą subtitrų meniu pasirinkote įjungti, bus rodomi subtitrai (jeigu transliuojami).

Norėdami sužinoti, ar kanalas yra analoginis, ar skaitmeninis, įjunkite kanalą ir atidarykite skirtuką **Būsena**, kurį rasite meniu **Parinktys**.

---

## Teksto / teleteksto kalbos

### Teksto puslapiai

Pasirinkite teleteksto puslapį

Puslapio pasirinkimas . .

1. Įveskite puslapio numerį skaičių mygtukais.
2. Naršymui naudokite mygtukus su rodyklėmis.
3. Paspauskite spalvos mygtuką, jei norite pasirinkti tą spalvą pažymėtą elementą ekrano apačioje.

### Antriniai teleteksto puslapiai

Teleteksto puslapyje gali būti keli antriniai puslapiai. Jų numeriai rodomi juostoje šalia pagrindinio puslapio numerio.

Norėdami pasirinkti antrinį puslapį, spauskite **◀** arba **➤**.

### T.O.P. Teksto puslapiai

Kai kurie transliuotojai transliuoja T.O.P. teletekstą. Atidaryti T.O.P. Teleteksto puslapius teletekste atidarykite paspaudę **≡** **OPTIONS** ir pasirinkite **T.O.P. apžvalga**.

---

## Teleteksto parinktys

Naudodamiesi tekstu / teletekstu paspauskite **≡** **OPTIONS** ir pasirinkite...

### – Sustabdyti puslapį

Sustabdyti automatinį antrinių puslapių pasukimą.

### – Dvigubas ekranas / per visą ekraną

Rodyti televizijos kanalą ir teletekstą vieną šalia kito.

### – T.O.P. apžvalga

Atidaryti T.O.P. teletekstą.

### – Padidinti

Padidinti teleteksto puslapį, kad skaityti būtų patogiau.

### – Atidengti

Nebeslėpti paslėptos informacijos puslapyje.

### – Eiti per papildomus puslapius

Pereiti prie antrinių puslapių, kai jie gali būti rodomi.

### – Kalba

Įjungti simbolius, kuriuos teletekstas naudoja, kad ekrane būtų rodoma be klaidų.

### – Teletekstas 2.5

Aktyvinti Teletekstą 2.5, kad būtų matoma daugiau spalvų ir geresne grafika.

---

## Teleteksto nustatymas

### Teleteksto kalba

Kai kurie skaitmeninės televizijos transliuotojai siūlo kelias teleteksto kalbas.

Norėdami nustatyti pagrindinę ir antrinę teleteksto kalbą, atlikite šiuos veiksmus. . .

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Bendrieji nustatymai** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Kalbos** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atidarytumėte meniu.
3. Pasirinkite **Pirminis teletekstas** arba **Antrinis teletekstas** ir paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite norimą kalbą ir paspauskite **OK**.
5. Prireikus, kelis kartus paspauskite **◀** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

### Teletekstas 2.5

Jei yra, teletekstas 2.5 rodomas su geresne grafika ir daugiau spalvų. Teletekstas 2.5 įjungtas kaip standartinis gamyklinis nustatymas.

Jei norite išjungti teletekstą 2.5...

#### 1. Spauskite **TEXT**.

2. Kai ekrane atidarytas tekstas / teletekstas, paspauskite **≡** **OPTIONS**.

3. Pasirinkite **Teletekstas 2.5 > Išjungta**.

4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **◀** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Laikrodis

---

### Data ir laikas



---

#### Automatinis

Kai kuriose šalyse skaitmeninėse transliacijose nesiunčiama koordinuoto universalaus laiko (UTC) informacija. Vasaros laiko nustatymo gali būti nepaisoma ir televizorius gali rodyti neteisingą laiką.

Jeį įrašote TV gide suplanuotas programas, rekomenduojame nekeisti laiko ar datos rankiniu būdu. Kai kuriose šalyse naudojantis tam tikrų tinklo operatorių paslaugomis **Laikrodžio** nustatymas yra paslėptas, kad laikrodžio nenustatytumėte neteisingai.



Jeį norite automatiškai pakeisti TV laikrodžio nustatymus...

1. Paspauskite , pasirinkite **Bendrieji nustatymai** > **Laikrodis** > **Automatinio laikrodžio režimas** ir pasirinkite **Priklauso nuo šalies**.
2. Pasirinkite **Vasaros laikas** ir atitinkamą reikšmę.
3. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

#### Rankinis



Jeį norite TV laikrodį nustatyti rankiniu būdu...

1. Paspauskite , pasirinkite **Bendrieji nustatymai** > **Laikrodis** > **Automatinio laikrodžio režimas** ir pasirinkite **Rankinis**.
2. Pasirinkite **Data ir Laikas** ir nustatykite.
3. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

#### Laiko juosta

Jeį norite nustatyti laiko juostą...

1. Paspauskite , pasirinkite **Bendrieji nustatymai** > **Laikrodis** > **Laiko juosta** ir paspauskite **OK**.
2. Pasirinkite vieną iš laiko zonų.
3. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.


---

## Išjungimo laikmatis

Naudodami Išsijungimo laikmatį galite nustatyti, kad po nustatyto laiko būtų automatiškai įjungtas televizoriaus budėjimo režimas.

Jeį norite nustatyti išsijungimo laikmatį...

1. Paspauskite , pasirinkite **Bendrieji nustatymai** > **Išjungim. laikmat.** ir paspauskite **OK**.

2. Naudodami slankiklio juostą 5 min. intervalais galite nustatyti net iki 180 min. trukiantį laiką. Jeigu nustatysite 0 min., išjungimo laikmatį išjungsitė. Laiko skaičiavimo atgal metu visada galite išjungti televizorių anksčiau arba iš naujo nustatyti laiką.
3. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.






---

## Išjungimo laikmatis

Jeį televizorius priima televizijos signalą, tačiau jūs per 4 valandas nepaspaudžiate jokio nuotolinio valdymo pulto mygtuko, televizorius bus automatiškai išjungtas, kad būtų taupoma energija. Be to, jeį televizorius nepriima televizijos signalo ir 10 min. nepaspaudžiate jokio nuotolinio valdymo pulto mygtuko, televizorius bus automatiškai išjungtas.

Jeį televizorių naudojate kaip monitorių arba televizoriui žiūrėti naudojate skaitmeninį imtuvą (televizijos priedėlį – STB) ir nenaudojate televizoriaus nuotolinio valdymo pulto, turite išjungti automatinio išjungimo funkciją.

Jeį norite išjungti išjungimo laikmačio funkciją ...





1. Paspauskite , pasirinkite **Eko nustatymai** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Išjungti laikmatį** ir paspauskite **OK**.
3. Kad sureguliuotumėte reikšmę, paspauskite rodyklę  (aukštyn) arba  (žemyn). Pasirinkus reikšmę 0, automatinio išjungimo funkcija išjungiama.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## EasyLink

### EasyLink



Jeį „EasyLink“ norite išjungti visiškai...

1. Paspauskite , pasirinkite **Bendrieji nustatymai** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **EasyLink**, paspauskite  (dešinėn) ir kitame žingsnyje pasirinkite **EasyLink**.
3. Pasirinkite **Išjungti**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

### „EasyLink“ nuotolinis valdymas

Jeį norite išjungti „EasyLink“ nuotolinį valdymą...

1. Paspauskite , pasirinkite **Bendrieji nustatymai** ir paspauskite  (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **„EasyLink“** > **„Easylink“ nuotolinis valdymas** ir paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **Išjungti**.

4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Vieta

Jei televizorius yra parduotuvėje, galite nustatyti, kad jis rodytų parduotuvės reklamjuostę. **Vaizdo stilius** automatiškai nustatomas kaip **Raiškus**. **Išjungti laikmatį** funkcija yra išjungta.

Jei televizoriaus vietą norite nustatyti kaip parduotuvę...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Bendrieji nustatymai** ir paspauskite **>** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Vieta > Parduotuvė** ir paspauskite **OK**.
3. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

Jei televizorių naudojate namuose, jo vietą nustatykite kaip „Namai“.

---

## Parduotuvės nustatymai

Jei televizoriaus vieta nustatyta kaip **Parduotuvė**, galite nustatyti, kad tam tikros demonstracijos būtų naudojamos parduotuvėje.

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Bendrieji nustatymai** ir paspauskite **>**
2. Pasirinkite **Komercinė reklamjuostė** ir paspauskite **>** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
3. Pasirinkite **Ijungta** arba **Išjungta**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Gamykliniai nustatymai

Galite atkurti pradinis televizoriaus nustatymus (gamyklinius nustatymus).

Jei norite atkurti pradinis nustatymus...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Bendrieji nustatymai** ir paspauskite **>** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Gamykliniai nustatymai** ir paspauskite **OK**.
3. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Televizoriaus įdiegimas iš naujo

Visą televizijos diegimą galite pakartoti. Televizija įdiegiama visiškai iš naujo.

Jei norite pakartoti visą televizijos diegimą...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Bendrieji nustatymai** ir pasirinkite **Iš naujo įdiegti televizorių**.
2. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus. Diegimas gali trukti kelias minutes.

---

## Kanalų sąrašo kopijavimas

Daugiau informacijos pateikta **Žinyne**, žr. sk. **Kanalų diegimas > Kanalų sąrašo kopijavimas**.

---

13.6

## Užraktas nuo vaikų

---

### Tėvų įvertinimas

Jei norite nustatyti mažiausią amžių, kurio sulaukus leidžiama žiūrėti įvertintas programas...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Užraktas nuo vaikų** ir paspauskite **>** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Tėvų kontrolė** ir pasirinkite vieną iš sąrašė nurodytų amžių.
3. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

### Nustatyti kodą / pakeisti kodą

Užrakto nuo vaikų PIN kodas naudojamas kanalams ar programos užrakinti arba atrakinti.




Jei norite nustatyti užrakto kodą arba pakeisti dabartinį kodą...

1. Paspauskite **⚙**, pasirinkite **Užraktas nuo vaikų** ir paspauskite **>** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Nustatyti kodą** arba **Keisti kodą** ir paspauskite **OK**.
3. Įveskite pasirinktą 4 skaitmenų kodą. Jei kodas jau nustatytas, įveskite esamą užrakto nuo vaikų kodą, tada du kartus įveskite naująjį kodą.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

Naujasis kodas yra nustatytas.

Pamiršote savo užrakto nuo vaikų PIN kodą?

Jei pamiršote PIN kodą, galite perrašyti esamą ir įvesti naują kodą.

1. Paspauskite , pasirinkite **Užraktas nuo vaikų** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Keisti kodą** ir paspauskite **OK**.
3. Įveskite atšaukimo kodą **8888**.
4. Tada įveskite naują užrakto nuo vaikų PIN kodą, jį pakartokite ir patvirtinkite.
5. Prireikus, kelis kartus paspauskite , (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

Naujasis kodas yra nustatytas.

---

13.7

## Universalinė prieiga

---




### Ijungimas

Ijungus parinktį **Visuotinė prieiga**, TV parengiamas kurtiesiems, neprigirdintiems, akliems ir silpnaregiams.

#### Ijungimas

Jei pirmą kartą nustatydami televizorių **Visuotinės prieigos** nenustatėte, ją galite įjungti vėliau, atidarę **Visuotinės prieigos** meniu.

Jei norite įjungti prieinamumą...

1. Paspauskite , pasirinkite **Univers. prieiga** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
2. Paskui pasirinkite **Visuotinė prieiga**.
3. Pasirinkite **Ijungta** ir paspauskite **OK**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite , (kairėn), kad meniu uždarytumėte.





Parinktį **Visuotinė prieiga** įjungus, parinktį meniu atsiranda parinktį **Visuotinė prieiga**.

---

## Klausos negalį turintiems

Kai kuriais skaitmeninės televizijos kanalais transliuojamas specialus garso įrašas ar subtitrai, pritaikyti neprigirdintiems ir kurtiesiems. Ijungus nustatymą **Klausos negalia**, televizoriuje automatiškai įjungiamas adaptuotas garso įrašas ir subtitrai, jeigu tokių yra. Prieš įjungdami nustatymą **Silpnėnė klausa**, turite įjungti parinktį **Visuotinė prieiga**.

Ijungti **Silpnėnė klausa**...

1. Paspauskite , pasirinkite **Univers. prieiga** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Silpnėnė klausa** ir paspauskite , kad atidarytumėte meniu.
3. Pasirinkite **Ijungta** ir paspauskite **OK**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite , (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Garso apibūdinimas

---

### Ijungimas

Skaitmeninės televizijos kanalai gali transliuoti specialius garso komentarus apie tai, kas vyksta ekrane.





Norint nustatyti garsą ir efektus, skirtus regos negalia turintiems asmenims, pirmiausia reikia įjungti funkciją **Garso apibūdinimas**.

Be to, prieš įjungdami parinktį **Garso aprašymas**, sąrankos meniu turite įjungti parinktį **Visuotinė prieiga**.

Naudojant **Garso apibūdinimo** režimą, šalia įprasto garso pridedami diktorius komentarus.

Jei norite įjungti komentarus (jei yra)...

Jei norite įjungti **Garso apibūdinimą**...




1. Paspauskite , pasirinkite **Univers. prieiga** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Garso aprašymas** ir paspauskite , kad atidarytumėte meniu.
3. Paskui pasirinkite **Garso apibūdinimas**.
4. Pasirinkite **Ijungta** ir paspauskite **OK**.
5. Prireikus, kelis kartus paspauskite , (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

### Garsiakalbiai / ausinės

Naudodami parinktį **Garsiakalbiai / ausinės** galite pasirinkti, kur norite girdėti garso komentarus. Galite juos girdėti tik televizoriaus garsiakalbiuose, tik ausinėse arba ir garsiakalbiuose, ir ausinėse.

Jei norite nustatyti garsiakalbius / ausines...





1. Paspauskite , pasirinkite **Univers. prieiga** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Garso aprašymas** > **Garsiakalbiai / ausinės** ir paspauskite **OK**.
3. Pasirinkite **Garsiakalbiai**, **Ausinės** arba **Garsiakalbiai + ausinės** ir paspauskite **OK**.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite , (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

### Mišrus garsumas

Galite derinti įprasto garso garsumą su garso komentaru garsumu.

Sumaišyti garsą...

1. Paspauskite , pasirinkite **Univers. prieiga** ir paspauskite , kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Garso aprašymas** > **Mišrus garsumas** ir paspauskite **OK**.
3. Kad sureguliuotumėte reikšmę, paspauskite rodyklę  (aukštyn) arba  (žemyn).

4. Prireikus, kelis kartus paspauskite ◀ (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

### Garso efektai

Kai kuriuose garso komentaruose gali būti papildomų garso efektų, tokių kaip stereofoninis arba nutylantis garsas.

Jei norite įjungti **Garso efektus** (jei yra)...

1. Paspauskite ⚙️, pasirinkite **Univers. prieiga** ir paspauskite ▶️ (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
  2. Pasirinkite **Garso aprašymas > Garso efektai** ir paspauskite OK.
  3. Prireikus, kelis kartus paspauskite ◀️ (kairėn), kad meniu uždarytumėte.
- 

### Kalba

Garso komentaruose taip pat gali būt tariamų žodžių subtitrai.

Jei norite įjungti šiuos subtitrus (jei yra) . . .

1. Paspauskite ⚙️, pasirinkite **Univers. prieiga** ir paspauskite ▶️ (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Garso aprašymas > Kalba** ir paspauskite OK.
3. Pasirinkite **Aprašomasis arba Subtitrai** ir paspauskite OK.
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite ◀️ (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

# Kanalų diegimas

14.1

## Antenos / kabelinės televizijos diegimas

### Atnaujinti kanalus

#### Automatinis kanalų atnaujinimas

Jeigu priimate skaitmeninius kanalus, galite nustatyti televizorių automatiškai atnaujinti sąrašą naujais kanalais.


Arba galite paleisti kanalų naujinimą patys.

#### Automatinis kanalų atnaujinimas

Kartą per dieną 6 val. televizorius kanalus atnaujins ir išsaugos naujus. Naujieji kanalai išsaugomi ne tik visų kanalų sąrašė, bet ir naujų kanalų sąrašė. Tuščios kanalų pozicijos pašalinamos.


Jei aptinkami nauji kanalai arba kanalai atnaujinami ar pašalinami, įjungiant televizorių parodomas pranešimas. Kad kanalai būtų atnaujinami automatiškai, televizorius turi veikti budėjimo režimu.

Norėdami išjungti paleidžiant rodomą pranešimą . . .

1. Paspauskite , pasirinkite **Antenos / kabelinės televizijos diegimas** ir paspauskite **OK**.
2. Prireikus įveskite savo PIN kodą.
3. Pasirinkite **Automatinis kanalų atnaujinimas** ir paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite **Išjungta** ir paspauskite **OK**.
5. Paspauskite **← BACK**, kad meniu uždarytumėte.

Kai aptinkami nauji kanalai arba jei kanalai atnaujinami ar pašalinami, įjungiant televizorių parodomas pranešimas. Jei nenorite, kad šis pranešimas būtų rodomas kaskart atnaujinus kanalus, jį galite išjungti.

Jei norite išjungti pranešimą...


1. Paspauskite , pasirinkite **Antenos / kabelinės televizijos diegimas** ir paspauskite **OK**.
2. Prireikus įveskite savo PIN kodą.
3. Pasirinkite **Kanalų atnaujinimo pranešimas** ir paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite **Išjungta** ir paspauskite **OK**.
5. Paspauskite **← BACK**, kad meniu uždarytumėte.

Kai kuriose šalyse automatinis kanalų naujinimas atliekamas žiūrint televizorių arba bet kuriuo metu, kai televizorius veikia budėjimo režimu.

### Rankinis kanalų atnaujinimas

Kanalų naujinimą bet kada galite paleisti patys.

Jei kanalų naujinimą norite paleisti rankiniu būdu...

1. Paspauskite , pasirinkite **Antenos / kabelinės televizijos diegimas** ir paspauskite **OK**.
2. Prireikus įveskite savo PIN kodą.
3. Pasirinkite **Ieškoti kanalų** ir spauskite **OK**.
4. Pasirinkite **Naujinti kanalus** ir paspauskite **OK**.
5. Paspauskite **← BACK**, kad meniu uždarytumėte.


## Iš naujo įdiegti kanalus

### Visų kanalų diegimas iš naujo

Visus kanalus galite įdiegti iš naujo, o visus kitus televizoriaus kanalus išsaugoti nepaliestus.

Jeigu nustatytas PIN kodas, kad galėtumėte iš naujo įdiegti kanalus, turėsite įvesti šį kodą.


Jei norite iš naujo įdiegti kanalus...

1. Paspauskite , pasirinkite **Antenos / kabelinės televizijos diegimas** ir paspauskite **OK**.
2. Prireikus įveskite savo PIN kodą.
3. Pasirinkite **Ieškoti kanalų** ir spauskite **OK**.
4. Pasirinkite **Iš naujo diegti kanalus** ir paspauskite **OK**.
5. Pasirinkite šalį, kurioje esate dabar, ir paspauskite **OK**.
6. Pasirinkite **Antena (DVB-T)** arba **Kabelinė (DVB-C)** ir pasirinkite vieną elementą, kurį reikia įdiegti iš naujo.
7. Pasirinkite **Pradėti** ir paspauskite **OK**, kad atnaujintumėte kanalus. Tai gali užtrukti kelias minutes.
8. Paspauskite **← BACK**, kad meniu uždarytumėte.

### Televizoriaus įdiegimas iš naujo

Visą televizijos diegimą galite pakartoti. Televizija įdiegiama visiškai iš naujo.

Jei norite pakartoti visą televizijos diegimą...

- 1 - Paspauskite , pasirinkite **Bendrieji nustatymai > Iš naujo įdiegti televizorių** ir paspauskite **OK**.
- 2 - Prireikus įveskite savo PIN kodą.
- 3 - Pasirinkite **Taip** ir paspauskite **OK**, kad patvirtintumėte.
- 4 - Televizija bus diegiama visiškai iš naujo. Visi nustatymai bus grąžinti į numatytuosius, o įvesti kanalai pakeisti. Diegimas gali trukti kelias minutes.
- 5 - Paspauskite **← BACK**, kad meniu uždarytumėte.

---

## DVB-T arba DVB-C

---

### DVB-T arba DVB-C priėmimas

Diegdami kanalus prieš kanalų paiešką pasirinkite „Antena“ (DVB-T) arba „Kabelinė“ (DVB-C). Pasirinkus „Antenos DVB-T/T2“, ieškoma analoginės antžeminės televizijos kanalų ir skaitmeninės DVB-T kanalų. Pasirinkus „Kabelinės DVB-C“, ieškoma analoginės ir skaitmeninės televizijos kanalų, kuriuos transliuoja kabelinės DVB-C operatorius.

### DVB-C kanalų diegimas

Kad būtų lengviau naudoti, visi DVB-C nustatymai yra nustatomi automatiškai.

Jei jūsų DVB-C operatorius pateikė tam tikras konkrečias DVB-C reikšmes (tinklo identifikatorių arba dažnį), įveskite šias reikšmes, kai televizorius jų prašo įdiegiant.

### Kanalo numerių nesuderinamumas

Kai kuriose šalyse skirtingi televizijos kanalai (transliuotojai) gali turėti tuos pačius kanalo numerius. Diegiant televizorius rodo nesuderinamų kanalų numerių sąrašą. Jūs turite pasirinkti, kuriuos televizijos kanalus norite įdiegti kanalo numeriais su keletu televizijos kanalų.


---

## DVB nustatymai

---

### Prieiga prie DVB nustatymų

Prieiga prie DVB nustatymų...

1. Paspauskite , pasirinkite **Antenos / kabelinės televizijos diegimas** ir paspauskite **OK**.
2. Prireikus įveskite savo PIN kodą.
3. Pasirinkite **Ieškoti kanalų** ir spauskite **OK**.
4. Pasirinkite **Iš naujo diegti kanalus** ir paspauskite **OK**.
5. Pasirinkite šalį, kurioje esate dabar, ir paspauskite **OK**.
6. Pasirinkite **Kabelinė (DVB-C)**.
7. Pasirinkite **Skaitmeniniai ir analoginiai kanalai, Tik skaitmeniniai kanalai arba Tik analoginiai kanalai** ir paspauskite **OK**. (Elementai gali skirtis atsižvelgiant į pasirinktą šalį)
8. Pasirinkite **Pradėti kanalų paiešką arba DVB-C nustatymai**.
9. Pasirinkę išrinkite **Atlikta**, kad išsaugotumėte nustatymus.
10. Paspauskite **← BACK**, kad meniu uždarytumėte.

---

### Dažnio nuskaitymas

Pasirinkite būdą kanalams ieškoti. Galite pasirinkti greitesnį nuskaitymo būdą **Greitas** ir naudoti iš anksto nustatytus nustatymus, kuriuos naudoja

daugelis jūsų šalies kabelinės televizijos operatorių.

Jei nenustatomi jokie kanalai ar jei kokių nors kanalų trūksta, galite pasirinkti išplėstinio nuskaitymo būdą **Visas**. Naudojant šį būdą, reikės daugiau laiko kanalams ieškoti ir nustatyti.

Jei gavote konkrečią tinklo dažnio vertę kanalams ieškoti, pasirinkite **Išplėstiniai**.

---

### Tinklo dažnio režimas

Jei norėdami ieškoti kanalų ketinate naudoti būdą **Greitas** nuskaitymas, kai nustatytas **Dažnio nuskaitymas**, pasirinkite **Automatinis**. Televizoriuje bus naudojamas 1 iš anksto nustatytų tinklo dažnių (arba HC – „homing channel“), kurį naudoja daugelis jūsų šalies kabelinės televizijos operatorių.

Jei gavote konkrečią tinklo dažnio vertę kanalams ieškoti, pasirinkite **Rankinis**.

---

### Tinklo dažnis

Jei **Tinklo dažnio režimas** nustatytas kaip **Rankinis**, galite įvesti tinklo dažnio reikšmę, kurią gavote iš kabelinės televizijos operatoriaus. Norėdami įvesti šią reikšmę, naudokite skaičių mygtukus.

---

### Dažnio intervalo dydis

Televizorius ieško kanalų **8 MHz** intervalais.

Jei nenustatomi jokie kanalai ar jei kokių nors kanalų trūksta, galite pasirinkti mažesnius **1 MHz** intervalus. Naudojant 1 MHz intervalus reikės daugiau laiko kanalams ieškoti ir nustatyti.

---

### Simbolių dažnio režimas

Jei jūsų kabelinės televizijos operatorius nenurodė konkrečios **simbolių dažnio** reikšmės, norėdami nustatyti TV kanalus, skirtuke **Simbolių dažnio režimas** palikite nustatymą **Automatinis**.

Jei gavote konkrečią simbolių dažnio reikšmę, pasirinkite **Rankinis**.

Jei skirtuke **Simbolių dažnio režimas** nustatyta parinktis **Rankinis**, galite įvesti simbolių dažnių reikšmę naudodami skaičių mygtukus.

---

### Tinklo ID

Tinklo ID reikšmę galite įvesti naudodami skaičių mygtukus.

---

## Skaitmeniniai kanalai

Jei žinote, kad jūsų kabelinės televizijos operatorius nesiūlo skaitmeninių kanalų, galite praleisti skaitmeninių kanalų paiešką.

---

## Analoginiai kanalai

Jei žinote, kad jūsų kabelinės televizijos operatorius nesiūlo analoginių kanalų, galite praleisti analoginių kanalų paiešką.

---

## Nemokama / koduota


Jei esate abonentas ir turite CAM (sąlyginės prieigos modulį mokamoms TV paslaugoms), pasirinkite **Nemokama + koduota**. Jei nesutinkate mokėti už TV kanalus ir paslaugas, galite pasirinkti **Tik nemokami kanalai**.

---

## Priėmimo kokybė

Skaitmeninio kanalo kokybę ir signalo stiprumą galite patikrinti. Jei turite savo anteną, galite pakeisti jos padėtį ir pabandyti pagerinti priėmimą.

Jei norite patikrinti skaitmeninio kanalo priėmimo kokybę...

1. Suderinkite kanalą.
2. Paspauskite , pasirinkite **Antenos / kabelinės televizijos diegimas** ir paspauskite **OK**. Prireikus įveskite savo PIN kodą.
3. Pasirinkite **Skaitmeninis: Signalo tikrinimas** ir paspauskite **OK**.

Šiam kanalui rodomas skaitmeninis transliacijos dažnis. Jei priėmimo kokybė prasta, galite keisti antenos padėtį. Norėdami dar kartą patikrinti šio dažnio signalo kokybę, pasirinkite **Ieškoti** ir spauskite **Gerai**.

Jei norite įvesti konkretų skaitmeninį dažnį patys, naudokite nuotolinio valdymo pulto skaičių mygtukus. Dažnį taip pat galite pasirinkti perkeldami rodyklės prie pageidaujamo skaičiaus mygtukais **◀** ir **▶** bei pakeiskite skaičius mygtukais **▲** ir **▼**. Kad patikrintumėte dažnį, pasirinkite **Ieškoti** ir paspauskite **OK**.


Jei kanalus priimate per DVB-C, tai parinktis **Simbolių dažnio režimas yra** aktyvi. Jei kabelinės televizijos operatorius nenurodė konkrečių simbolių dažnio reikšmių, simbolių dažnio režimo reikšmę pasirinkite **Automatinis**. Norėdami įvesti simbolių dažnio reikšmes, naudokite skaičių mygtukus.

---

## Rankinis diegimas

Analoginius televizijos kanalus galima įdiegti rankiniu būdu po vieną.

Jei analoginius kanalus norite įdiegti rankiniu būdu...

1. Paspauskite , pasirinkite **Antenos / kabelinės televizijos diegimas** ir paspauskite **OK**. Prireikus įveskite savo PIN kodą.
2. Pasirinkite **Analoginis: Rankinis diegimas** ir paspauskite **OK**.

### – Sistema

Jei norite nustatyti televizoriaus sistemą, spustelėkite **Sistema**.

Pasirinkite savo šalį arba tą pasaulio dalį, kurioje šiuo metu esate, ir paspauskite **OK**.

### – Kanalo paieška

Jei norite surasti kanalą, pasirinkite **Ieškoti kanalo** ir paspauskite **OK**. Ieškodami kanalo dažnį galite įvesti patys arba leisti kanalą surasti televizoriui.

Paspauskite **▶** (dešinėn) ir pasirinkite **Ieškoti**, tada paspauskite **OK**, kad pradėtumėte automatinę kanalo paiešką. Surastas kanalas parodomas ekrane, o jei priimamas signalas silpnas, dar kartą paspauskite **Ieškoti**. Jeigu norite išsaugoti kanalą, pasirinkite **Atlikta** ir paspauskite **OK**.

### – Tikslus suderinimas

Norėdami tiksliai suderinti kanalą, pasirinkite **Tiksl. reguliav.** ir paspauskite **OK**. Tikslų kanalo reguliavimą atlikite naudodamiesi **▲** arba **▼**. Jeigu norite išsaugoti rastą kanalą, pasirinkite **Atlikta** ir paspauskite **OK**.

### – Išsaugoti

Galite išsaugoti kanalą esamu kanalo numeriu arba parinkti naują kanalo numerį.

Pasirinkite **Išsaugoti esamą kanalą** arba **Išsaugoti kaip naują kanalą** ir paspauskite **OK**. Trumpam parodomas naujo kanalo numeris.

Galite kartoti šiuos veiksmus tol, kol surasite visus galimus analoginius televizijos kanalus.

---

14.2

## Kanalų sąrašo kopijavimas



---

## Įvadas

Kanalų sąrašo kopijavimas skirtas pardavėjams ir patyrusiems naudotojams.


Naudojant funkciją „Kanalų sąrašo kopijavimas“, galima nukopijuoti viename televizoriuje įdiegtus kanalus į kitą tos pačios klasės „Philips“ televizorių. Kanalų sąrašo kopijavimas padės išvengti daug laiko užimančios kanalų paieškos įkeliant iš anksto nustatytą kanalų sąrašą į televizorių. Naudokite bent 1 GB talpos USB atmintinę.

### Sąlygos

- Abu televizoriai turi būti pagaminti tais pačiais metais.
- Abiejų televizorių aparatinės įrangos tipas turi būti vienodas. Aparatūros tipą patikrinkite ant televizoriaus tipo plokštės galinėje televizoriaus pusėje. Paprastai jis nurodomas kaip Q . . . LA
- Abiejuose televizoriuose naudojamos suderinamos programinės įrangos versijos.

### Dabartinė programinės įrangos versija


Jei norite patikrinti dabartinę televizoriaus programinės įrangos versiją...

1. Paspauskite , pasirinkite **Naujinti programinę įrangą** ir paspauskite **>** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
2. Pasirinkite **Dabartinės programinės įrangos inform.** ir paspauskite **OK**.
3. Parodoma versija, laidos pastabos ir sukūrimo data. Be to, parodomas „Netflix“ ESN numeris (jei yra).
4. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

---

## Kanalų sąrašo kopijavimas

Jei norite kopijuoti kanalų sąrašą...


1. Įjunkite televizorių. Šiame televizoriuje kanalai turi būti jau įdiegti.
2. Prijunkite USB atmintinę.
3. Paspauskite , pasirinkite **Bendrieji nustatymai > Kanalų sąrašo kopijavimas** ir paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite **Kopijuoti į USB** ir paspauskite **OK**. Kanalams nukopijuoti galite būti paprašyti įvesti užrakto nuo vaikų PIN kodą.
5. Baigę kopijuoti atjunkite USB atmintinę.
6. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

Dabar galite įkelti nukopijuotą kanalų sąrašą į kitą „Philips“ televizorių.

---

## Kanalų sąrašo versija

Patikrinkite dabartinę kanalų sąrašo versiją...

1. Paspauskite , pasirinkite **Bendrieji nustatymai > Kanalų sąrašo kopijavimas** ir paspauskite **OK**.
2. Pasirinkite **Kanalų sąrašo kopijavimas**, tada pasirinkite **Dabartinė versija** ir paspauskite **OK**.
3. Prireikus, kelis kartus paspauskite **<** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.


---

## Kanalų sąrašo įkėlimas

TV, kuriuose nėra įdiegtų kanalų

Atsižvelgdami į tai, ar jūsų televizorius jau yra įdiegtas, ar dar ne, turite naudoti skirtingus kanalų sąrašo įkėlimo būdus.

Į dar neįdiegtą televizorių

1. Prijunkite maitinimo kištuką, kad pradėtumėte diegimą, ir pasirinkite kalbą ir šalį. Galite praleisti kanalų paieškos veiksmą. Užbaikite diegimą.
2. Prijunkite USB atmintinę su kito televizoriaus kanalų sąrašu.
3. Norėdami pradėti kanalų sąrašo įkėlimą, paspauskite , pasirinkite **Bendrieji nustatymai** ir paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite **Kanalų sąrašo kopijavimas > Kopijuoti į TV** ir paspauskite **OK**. Prireikus įveskite savo PIN kodą.
5. Televizoriuje pasirodys pranešimas, jei kanalų sąrašas bus sėkmingai nukopijuotas į televizorių. Ištraukite USB atmintinę.

---

TV, kuriuose yra įdiegti kanalai

Atsižvelgdami į tai, ar jūsų televizorius jau yra įdiegtas, ar dar ne, turite naudoti skirtingus kanalų sąrašo įkėlimo būdus.

Į jau įdiegtą televizorių

1. Patikrinkite televizoriuje pasirinktą šalies nustatymą. (Jei norite patikrinti šį nustatymą, žr. skyrių „Visų kanalų diegimas iš naujo“. Vykdykite šią procedūrą, kol pasieksite šalies nustatymą. Paspauskite **↩ BACK**, kad diegimą atšauktumėte.) Jei šalis tinkama, tęskite, kaip aprašyta 2 veiksmo. Jei pasirinkta netinkama šalis, turite paleisti diegimą iš naujo. Žr. skyrių „Visų kanalų diegimas iš naujo“ ir paleiskite diegimą. Pasirinkite reikiamą šalį ir paleiskite kanalų paiešką. Užbaikite diegimą. Baigę grįžkite prie 2 veiksmo.
2. Prijunkite USB atmintinę su kito televizoriaus kanalų sąrašu.
3. Norėdami pradėti kanalų sąrašo įkėlimą,

paspauskite , pasirinkite Bendrieji nustatymai ir paspauskite OK.



4. Pasirinkite Kanalų sąrašo kopijavimas > Kopijuoti į TV ir paspauskite OK. Prireikus įveskite savo PIN kodą.

5. Televizoriuje pasirodys pranešimas, jei kanalų sąrašas bus sėkmingai nukopijuotas į televizorių. Ištraukite USB atmintinę.

# Programinė įranga



## Programinės įrangos versija

Jei norite peržiūrėti dabartinę televizoriaus programinės įrangos versiją...

- 1 - Paspauskite , pasirinkite **Naujinti programinę įrangą** > **Dabartinės programinės įrangos inform.** ir paspauskite **OK**.
- 2 - Parodoma **Leidimo versija**.
- 3 - Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

## Vietiniai naujinimai

Prekybos atstovams ir patyrusiems naudotojams...

- 1 - Paspauskite , pasirinkite **Naujinti programinę įrangą** > **Vietiniai naujinimai** ir paspauskite **OK**.
- 2 - Vykdykite ekrane rodomus nurodymus.
- 3 - Prireikus, kelis kartus paspauskite  (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

## Atvirojo kodo programinė įranga

Šiame televizoriuje naudojama atvirojo kodo programinė įranga. „TP Vision Europe B.V.“ siūlo, esant pageidavimui, pristatyti autorių teisėmis apsaugotų atvirojo kodo programinės įrangos paketų, naudojamų šiame produkte, kuriam šis pasiūlymas galioja pagal atitinkamas licencijas, viso atitinkamo kodo kopiją.

Šis pasiūlymas galioja iki trejų metų po gaminio įsigijimo kiekvienam, gavusiam šią informaciją. Norėdami įsigyti pirminį programos tekstą, nusiųskite užklausą anglų kalba šiuo adresu: . .

Intellectual Property Dept.  
TP Vision Europe B.V.  
Prins Bernhardplein 200  
1097 JB Amsterdam  
The Netherlands

## Atidaryti šaltinio licenciją

### Apie atvirojo kodo licenciją

Visos šiame „Philips“ televizoriuje naudojamos atvirosios programinės įrangos pripažinimo ir licencijos tekstai.

Šiame dokumente aprašomas „Philips“ televizoriuje naudojamo programos kodo, kuriam taikoma arba GNU bendroji vieša licencija (GPL), arba GNU mažesnė bendroji vieša licencija (LGPL), arba bet kuri kita atvirosios programinės įrangos licencija, platinimas. Instrukcijos, kaip gauti šios programinės įrangos kodą, pateiktos naudotojo vadove.

„PHILIPS“ NESUTEIKIA JOKIŲ SU ŠIA PROGRAMINE ĮRANGA SUSIJUSIŲ IŠREIKŠTŲ AR NUMANOMŲ GARANTIJŲ, ĮSKAITANT NUMANOMAS PROGRAMINĖS ĮRANGOS IR KARTU PATEIKIAMOS MEDŽIAGOS PREKINIO PAKLAUSUMO AR TINKAMUMO KONKREČIAM TIKSLUI GARANTIJAS. „Philips“ neteikia šios programinės įrangos techninės pagalbos. Tai, kas išdėstyta pirmiau, netaikytina jums suteiktoms garantijoms ir teisės aktuose nustatytoms teisėms, kurias įgijote įsigiję kitus „Philips“ gaminius. Tai taikytina tik jums suteiktam programos kodui.

### Open source license information

#### libsqlite3 (3.7.14)

SQLite is a C library that implements an SQL database engine.

Programs that link with the SQLite library can have SQL database access without running a separate RDBMS process.

Source: <http://linuxappfinder.com/package/libsqlite3-0>

#### libpng

libpng is the official PNG reference library. It supports almost all PNG features.

Source: [www.libpng.org](http://www.libpng.org)

#### OpenSSL (1.0.0.d)

The OpenSSL Project is a collaborative effort to develop a robust, commercial-grade, full-featured, and Open Source toolkit implementing the Secure Sockets Layer (SSL v2/v3) and Transport Layer Security (TLS v1) protocols as well as a full-strength general purpose cryptography library. The project is

managed by a worldwide community of volunteers that use the Internet to communicate, plan, and develop the OpenSSL toolkit and its related documentation.

Source: [www.openssl.org](http://www.openssl.org)

---

### libboost (1.51)

Boost provides free peer-reviewed portable C++ source libraries, and emphasize libraries that work well with the C++ Standard Library.

Boost libraries are intended to be widely useful, and usable across a broad spectrum of applications.

The Boost license encourages both commercial and non-commercial use.

Source: [www.boost.org](http://www.boost.org)

---

### libjpeg (6b)

Libjpeg is a widely used C library for reading and writing JPEG image files.

Source: <http://libjpeg.sourceforge.net/>

---

### zlib (1.2.7)

A massively spiffy yet delicately unobtrusive compression library

Source: [www.zlib.net](http://www.zlib.net)

---

### libdirectfb (1.4.11)

DirectFB is a thin library that provides hardware graphics acceleration, input device handling and abstraction, integrated windowing system with support for translucent windows and multiple display layers, not only on top of the Linux Framebuffer Device.

It is a complete hardware abstraction layer with software fallbacks for every graphics operation that is not supported by the underlying hardware. DirectFB adds graphical power to embedded systems and sets a new standard for graphics under Linux.

Source: <http://directfb.org/>

---

### libTomMath (0.42.0)

LibTom Projects are open source libraries written in portable C under WTFPL. The libraries supports a variety of cryptographic and algebraic primitives designed to enable developers and students to pursue the field of cryptography much more

efficiently.

Source: <http://libtom.org/>

---

### MTD utility (1.5.0)

MTD subsystem (stands for Memory Technology Devices) provides an abstraction layer for raw flash devices. It makes it possible to use the same API when working with different flash types and technologies, e.g. NAND, OneNAND, NOR, AG-AND, ECC'd NOR, etc.

MTD subsystem does not deal with block devices like MMC, eMMC, SD, CompactFlash, etc. These devices are not raw flashes but they have a Flash Translation layer inside, which makes them look like block devices. These devices are the subject of the Linux block subsystem, not MTD.

Source: <http://www.linux-mtd.infradead.org/source.html>

---

### libscew

The aim of SCEW is to provide an easy interface around the XML Expat parser, as well as a simple interface for creating new XML documents. It provides functions to load and access XML elements without the need to create Expat event handling routines every time you want to load a new XML document.

SCEW is freely available for download under the terms of the GNU Lesser General Public License v2.1 (LGPL).

Source: <http://www.nongnu.org/scew/>

---

### libexpat

Expat is an XML parser library written in C.

It is a stream-oriented parser in which an application registers handlers for things the parser might find in the XML document (like start tags).

Source: <http://expat.sourceforge.net/>

---

### libdrm

libdrm provides core library routines for the X Window System to directly interface with video hardware using the Linux kernel's Direct Rendering Manager (DRM).

Source: <http://dri.freedesktop.org/libdrm/>

---

---

## FFMpeg (0.6)

A complete, cross-platform solution to record, convert and stream audio and video.

Source: [www.ffmpeg.org](http://www.ffmpeg.org)

# Svarbiausi techniniai duomenys

## Aplinkosauga

### Europos energijos ženklas

Gaminio Europos energijos ženklas nurodo jo energijos vartojimo efektyvumo klasę. Kuo žalesnė gaminio energijos suvartojimo klasė, tuo mažiau energijos jis vartoja.

Ženkle galite rasti energijos efektyvumo klasę, vidutines gaminio elektros sąnaudas naudojant ir vidutines elektros sąnaudas per 1 metus. Šio gaminio energijos suvartojimo vertes galite rasti ir savo šalies „Philips“ svetainėje adresu [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV)

### Gaminio parametrų lentelė

#### 4131 serijos televizorius

##### 32PHx4131

- Energijos vartojimo efektyvumo klasė: A
- Ekranų dydis (matoma): 80 cm / 32 in
- Įjungto energijos sąnaudos (W): 35 W
- Energijos sąnaudos per metus (kWh) \*: 51 kWh
- Budėjimo režimo energijos sąnaudos (W) \*\*: 0,30 W
- Ekranų raiška (pikseliais): 1366 x 768p

##### 32PFx4131

- Energijos vartojimo efektyvumo klasė: A
- Ekranų dydis (matoma): 80 cm / 32 in
- Įjungto energijos sąnaudos (W): 35 W
- Energijos sąnaudos per metus (kWh) \*: 51 kWh
- Budėjimo režimo energijos sąnaudos (W) \*\*: 0,30 W
- Ekranų raiška (pikseliais): 1920x1080p

##### 43PFx4131

- Energijos vartojimo efektyvumo klasė: A+
- Ekranų dydis (matoma): 108 cm / 43 in
- Įjungto energijos sąnaudos (W): 43 W
- Energijos sąnaudos per metus (kWh) \*: 63 kWh
- Budėjimo režimo energijos sąnaudos (W) \*\*: 0,30 W
- Ekranų raiška (pikseliais): 1920x1080p

##### 49PFx4131

- Energijos vartojimo efektyvumo klasė: A+
- Ekranų dydis (matoma): 123 cm / 49 in
- Įjungto energijos sąnaudos (W): 59 W

- Energijos sąnaudos per metus (kWh) \*: 86 kWh
- Budėjimo režimo energijos sąnaudos (W) \*\*: 0,30 W

– Ekranų raiška (pikseliais): 1920x1080p

\* Energijos sąnaudos per metus (kWh) apskaičiuotos darant prielaidą, kad televizorius veikia 4 val. parą visas 365 dienas. Tikrosios energijos sąnaudos priklauso nuo televizoriaus naudojimo intensyvumo.

\*\* Kai televizorius išjungiamas nuotolinio valdymo pulteliu ir neveikia jokia funkcija.

### Eksplotacijos pabaiga

#### Seno gaminio ir maitinimo elementų šalinimas

Gaminys sukurtas ir pagamintas naudojant aukštos kokybės medžiagas ir komponentus, kuriuos galima perdirbti ir naudoti pakartotinai.



Jei ant gaminio yra perbrauktos šiukšlių dėžės su ratukais simbolis, tai reiškia, kad gaminiui taikoma Europos Sąjungos direktyva 2012/19/ES.



Sužinokite apie vietinę atskiro surinkimo sistemą elektriniams ir elektroniniams gaminiams.

Laikykitės vietinių taisyklių ir neišmeskite senų gaminių su įprastomis buitinėmis atliekomis. Tinkamai šalinant senus gaminius galima išvengti neigiamų padarinių aplinkai ir žmonių sveikatai.

Gaminyje yra maitinimo elementų, kuriems galioja Europos direktyva 2006/66/EB, ir jų negalima išmesti su įprastomis buitinėmis atliekomis.



Sužinokite apie vietines atskiro maitinimo elementų surinkimo taisykles, nes tinkamas šalinimas padės išvengti neigiamų padarinių aplinkai ir žmonių sveikatai.

## Maitinimas

Gaminio specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo. Daugiau informacijos apie šio gaminio specifikacijas rasite [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

### Maitinimas

- Elektros tinklas: AC 220–240 V +/-10 %
- Aplinkos temperatūra: 5 °C – 35 °C
- Energijos taupymo funkcijos: ekorežimas, vaizdo išjungimas (klausant radijo), automatinio išsijungimo laikmatis, ekonustatymų meniu.

Informacijos apie energijos sąnaudas ieškokite skyriuje **Gaminio parametrų lentelė**.

Šio gaminio etiketėje nurodyta galios vertė reiškia šio gaminio galios sąnaudas įprastai naudojant jį namuose (IEC 62087 2 laida). Skliausteliuose nurodyta maksimali galios vertė naudojama elektros saugai (IEC 60065 laida). 8,0).

## Priėmimas

### PxT serijos televizoriai

- Antenos įvestis: 75 omų koaksialinė (IEC75)
- Imtuvo juostos: hiperjuosta, S kanalas, UHF, VHF
- DVB: DVB-T2, DVB-C (kabelis) QAM
- Analoginio vaizdo atkūrimas: SECAM, PAL
- Skaitmeninis vaizdo įrašų atkūrimas: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
- Skaitmeninis garso atkūrimas (ISO/IEC 13818-3)

## Ekranas

### 4131 serijos televizoriai

#### Ekranas įstrižainės dydis

- 32Pxx4131: 80 cm / 32 in
- 43PFx4131: 108 cm / 43 in
- 49PFx4131 123 cm / 49 in

#### Ekranas raiška

- PHx4131: 1366x768p
- PFX4131: 1920x1080p

## Ekranas įvesties skiriamoji geba

### PHx serijos televizoriai

#### Vaizdo įrašų formatai

Skiriamoji geba – atnaujinimo dažnis

- 480i – 60 Hz
- 480p – 60 Hz
- 576i – 50 Hz
- 576p – 50 Hz
- 720p – 50 Hz, 60 Hz
- 1080i – 50 Hz, 60 Hz
- 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz

#### Kompiuterio formatai

Skiriamoji geba (be kitų)

- 640 x 480p – 60 Hz
- 800 x 600p – 60 Hz
- 1024 x 768p – 60 Hz
- 1280 x 768p – 60 Hz
- 1360 x 765p – 60 Hz
- 1360 x 768p – 60 Hz

### PFX serijos televizoriai

#### Vaizdo įrašų formatai

Skiriamoji geba – atnaujinimo dažnis

- 480i – 60 Hz
- 480p – 60 Hz
- 576i – 50 Hz
- 576p – 50 Hz
- 720p – 50 Hz, 60 Hz
- 1080i – 50 Hz, 60 Hz
- 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz

#### Kompiuterio formatai

Skiriamoji geba (be kitų)

- 640 x 480p – 60 Hz
- 800 x 600p – 60 Hz
- 1024 x 768p – 60 Hz
- 1280 x 768p – 60 Hz
- 1360 x 765p – 60 Hz
- 1360 x 768p – 60 Hz
- 1280 x 1024p – 60 Hz
- 1920 x 1080p – 60 Hz

---

16.6

## Matmenys ir svoriai

---

### 4131 serijos televizorius

32Pxx4131

– be televizoriaus stovo:

Plotis 726,5 mm – aukštis 425,4 mm – gylis 79,2 mm – svoris ±4,66 kg

– su televizoriaus stovu:

Plotis 726,5 mm – aukštis 479,2 mm – gylis 170,48 mm – svoris ±4,7 kg

43PFx4131

– be televizoriaus stovo:

Plotis 968,2 mm – aukštis 575,9 mm – gylis 79,4 mm – svoris ±8,33 kg

– su televizoriaus stovu:

Plotis 968,2 mm – aukštis 615,4 mm – gylis 195,37 mm – svoris ±8,46 kg

49PFx4131

– be televizoriaus stovo:

Plotis 1099,2 mm – aukštis 645,4 mm – gylis 81,2 mm – svoris ±11,48 kg

– su televizoriaus stovu:

Plotis 1099,2 mm – aukštis 684,2 mm – gylis 230,8 mm – svoris ±11,65 kg

---

16.7

## Prijungimo galimybė

---

### 4131/05 serijos televizoriai

PFT4131/PHT4131

Galinė televizoriaus pusė

- HDMI 1 ARC: HDMI (grįžtamojo garso kanalas)
- HDMI 2
- LAN tinklas – RJ45 („Freeview HD“)
- SERV. U: Priežiūros jungtis
- SCART (RGB/CVBS): SCART adapteris
- AUDIO IN (DVI): 3,5 mm stereogarso minikištukas
- DIGITAL AUDIO OUT: SPDIF
- TV ANTENA: 75 omų koaksialinė (IEC)

Televizoriaus šonas

- CI: Bendroji sąsaja
- USB
- Ausinės: 3,5 mm stereogarso minikištukas

---

16.8

## Garsas

---

### 4131 serijos televizorius

- HD Stereo
- Išvesties galia (RMS): 16W
- Dolby® Digital Plus
- „DTS 2.0 + Digital Out™“

---

16.9

## Daugialypė terpė

Palaikomos daugialypės terpės jungtys

– USB (FAT / FAT 32 / NTFS): jungti tik tuos USB įrenginius, kurie vartoja 500 mA arba mažesnę galią.

Palaikomi nuotraukų failai

– JPEG, GIF, PNG, BMP

Palaikomi garsiniai failai

– MP3, WAV, AAC, WMA (v2 iki v9.2)

Palaikomi vaizdo failai

– AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, HEVC

Palaikomas subtitrų formatas

– SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT



# Žinynas ir palaikymas

## Užregistruokite savo televizorių


Užregistruokite savo televizorių ir mėgaukitės įvairiais pranašumais, įskaitant visapusišką pagalbą (taip pat atsisunčiamus išteklius), privilegijuotą prieigą prie informacijos apie naujus gaminius, išskirtinius pasiūlymus bei nuolaidas, galimybę laimėti prizus ir net dalyvauti specialiose apklausoje apie naujus gaminius.

Apsilankykite adresu [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

## Žinyno naudojimas

Šiame televizoriuje žinynas pateikiamas ekrane.

### Žinyno atidarymas

1. Paspauskite , kad atidarytumėte pagrindinį meniu.
2. Pasirinkite Priemonės > Pagalba ir paspauskite OK.

UMv\_T\_v21\_20160729

## Trikčių diagnostika ir šalinimas

### Ijungimas ir nuotolinio valdymo pultas

Televizorius neįsijungia:

- Atjunkite maitinimo laidą nuo maitinimo lizdo. Palaukite minutę ir vėl prijunkite.
- Įsitinkite, kad maitinimo laidas tinkamai prijungtas.

Gergždžiantis garsas paleidžiant arba įjungiant.

Kai įjungiate, išjungiate arba perjungiate TV į budėjimo režimą, televizoriaus korpuse girdimas gergždžiantis garsas. Gergždžiantis garsas yra įprastas dalykas, atsirandantis dėl televizoriaus plėtimosi ir susitraukimo vėstant ir šylant. Tai neturi įtakos veikimui.

Televizorius nereaguoja į nuotolinio valdymo pultą.

Televizoriui įsijungti reikia tam tikro laiko. Tuo metu televizorius nereaguos į nuotolinį valdymą ar jame įrengtus valdiklius. Tai normalu.

Televizorius ir vėliau nereaguoja į nuotolinio valdymo pultą, patikrinkite, ar nuotolinio valdymo pultas veikia, naudodami mobiliojo telefono kamerą. Įjunkite telefono kameros režimą ir nukreipkite nuotolinio valdymo pultą į kameros objektyvą. Jei nuspaudę bet kurį nuotolinio valdymo pulto mygtuką kameros vaizdo ekrane matote infraraudonųjų spindulių LED mirgėjimą, vadinasi, nuotolinio valdymo pultas veikia. Reikia patikrinti televizorių.

Jei mirgėjimo nepastebite, gali būti sugedęs nuotolinio valdymo pultas arba išsikrovę jo maitinimo elementai.

Nurodytu būdu nėra galimybės patikrinti tų nuotolinio valdymo pultų, kurie yra belaidžiu ryšiu susieti su televizoriumi.

Televizorius vėl grįžta į parengties režimą po to, kai jame parodomas „Philips“ paleidimo ekranas

Kai televizorius veikia budėjimo režimu, parodomas „Philips“ pradžios ekranas, o paskui televizorius grįžta į budėjimo režimą. Tai normalu. Paskui, kai atjungiamas ir vėl prijungiamas televizoriaus maitinimas, pradžios ekranas rodomas kito paleidimo metu. Jei norite įjungti budėjimo režimu veikiančią televizorių, paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką arba bet kurį televizoriaus mygtuką.

Parengties režimo lemputė nuolat mirksi

Atjunkite maitinimo laidą nuo maitinimo lizdo. Palaukite 5 minutes ir vėl prijunkite. Jei lemputė vis tiek mirksi, susisiekite su „Philips“ klientų aptarnavimo tarnyba.

## Kanalai

Diegimo metu nerasta skaitmeninių kanalų.

Norėdami išsiaiškinti, ar jūsų šalyje televizorius palaiko DVB-T arba DVB-C, žr. technines specifikacijas. Įsitinkite, kad visi kabeliai prijungti tinkamai ir pasirinktas tinkamas tinklas.

Anksčiau įdiegti kanalai nerodomi kanalų sąrašė.

Įsitinkite, ar pasirinktas tinkamas kanalų sąrašas.

## Vaizdas

Nerodomas vaizdas arba vaizdas iškreiptas.

- Įsitinkite, kad antena tinkamai prijungta prie televizoriaus.
- Įsitinkite, kad kaip vaizdo šaltinis pasirinktas tinkamas įrenginys.
- Įsitinkite, kad tinkamai prijungtas išorinis įrenginys

arba šaltinis.

**Girdisi garsas, bet nėra jokio vaizdo.**

– Įsitikinkite, kad vaizdo nustatymai tinkamai nustatyti.

**Gaunamas silpnas signalas iš antenos.**

– Įsitikinkite, kad antena tinkamai prijungta prie televizoriaus.

– Garsiakalbiai, neįžeminti garso įrenginiai, neono lempos, aukšti pastatai ir kiti dideli objektai gali turėti įtakos gaunamo signalo kokybei. Jei įmanoma, pabandykite pagerinti priimamo signalo kokybę, pakeitę antenos kryptį arba patraukę įrenginius toliau nuo televizoriaus.

– Jei silpnas tik vieno kanalo gaunamas signalas, tiksliai sureguliuokite tą kanalą.

**Iš įrenginio gaunamas neryškus vaizdas.**

– Įsitikinkite, kad įrenginys tinkamai prijungtas.

– Įsitikinkite, kad vaizdo nustatymai tinkamai nustatyti.

**Po kurio laiko pasikeičia vaizdo nustatymai.**

– Įsitikinkite, kad meniu elementui **Vieta** nustatyta reikšmė **Namai**. Galite pakeisti ir įrašyti parametrus šiuo režimu.

**Ekrane rodoma komercinė reklamjuostė.**

– Įsitikinkite, kad meniu elementui **Vieta** nustatyta reikšmė **Namai**.

**Vaizdas netelpa ekrane.**

– Nustatykite kitą vaizdo formatą.

**Perjungiant kanalus keičiamas vaizdo formatas.**

– Pasirinkite neautomatinį vaizdo formatą.

**Vaizdo padėtis ekrane netinkama.**

– Iš kai kurių įrenginių gaunami vaizdo signalai gali būti netinkamai suderinti su ekranu. Patikrinkite prijungto įrenginio signalo išvestį.

**Vaizdas iš kompiuterio nestabilus.**

– Įsitikinkite, ar kompiuteris naudoja palaikomą skiriamąją gebą ir atnaujinimo dažnį.

---

## Garsas

**Nėra garso arba jis nekokybiškas.**

Jei neaptinkamas garso signalas, televizorius automatiškai išjungia garso išvestį – tai ne gedimas.

– Įsitikinkite, kad tinkamai nustatyti garso nustatymai.

– Įsitikinkite, kad visi kabeliai tinkamai prijungti.

– Įsitikinkite, kad garsas nenuitildytas ir nenustatytas į nulį.

– Įsitikinkite, kad televizoriaus garso išvestis prijungta prie garso įvesties namų kino sistemos įrenginyje.

– Garsą girdėsite per NKS garsiakalbius.

– Naudojant kai kuriuos įrenginius, gali tekti patiems įjungti HDMI garso išvestį. Jei HDMI garso išvesties jau įjungta, bet garso vis tiek negirdite, įrenginio skaitmeninio garso formatą pabandykite pakeisti į PCM (skirtuminio garso skaitmeninimo). Instrukcijas žr. prie įrenginio pridėtoje dokumentacijoje.

---

## Jungtys

### HDMI

– Atminkite, kad dėl HDCP (plačiajuosčio skaitmeninio turinio apsaugos) palaikymo gali ilgiau užtrukti, kol per televizorių bus parodytas iš HDMI įrenginio perduodamas turinys.

– Jei televizorius neatpažįsta HDMI įrenginio ir nerodomas joks vaizdas, pabandykite perjungti šaltinį iš vieno įrenginio į kitą ir vėl atgal.

– Jei garsas nuolat pertraukiamas, patikrinkite, ar tinkami išvesties iš HDMI įrenginio nustatymai.

– Jei naudojamas HDMI į DVI adapteris arba HDMI į DVI kabelis, įsitikinkite, ar prie AUDIO IN (garso įvestis) (tik mažasis lizdas) jungties yra prijungtas papildomas garso kabelis (jei įrengtas).

**„EasyLink“ neveikia.**

– Įsitikinkite, ar HDMI įrenginiai yra suderinami su HDMI-CEC. „EasyLink“ funkcijos veikia tik su įrenginiais, kurie yra suderinami su HDMI-CEC.

**Nerodoma garsumo piktograma.**

– Esant prijungtam HDMI-CEC garso įrenginiui, toks veikimas yra įprastas.

**Nerodomas nuotraukos, vaizdo įrašai ir nepaleidžiama muzika iš USB įrenginio.**

– Įsitikinkite, ar USB atmintinė nustatyta kaip palaikanti Talposios atminties klasę, kaip aprašyta atmintinės dokumentacijoje.

– Įsitikinkite, ar USB atmintinė suderinama su televizoriumi.

– Įsitikinkite, ar televizorius palaiko garso ir vaizdo failų formatus.

**Trūkinėjantis USB failų atkūrimas.**

– USB atmintinės perdavimo našumas gali riboti duomenų perdavimo į televizorių spartą, todėl atkūrimas gali būti prastas.

## Pagalba internete

Norėdami išspręsti su „Philips“ televizoriumi susijusias problemas, galite pasinaudoti mūsų pagalba internete. Galite pasirinkti savo kalbą ir įrašyti produkto modelio numerį.

Apsilankykite adresu [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

Pagalbos centro svetainėje rasite centro savo šalyje telefoną ir atsakymus į dažniausiai užduodamus klausimus (DUK). Kai kuriose šalyse galite pabendrauti internetu su vienu iš mūsų darbuotoju ir klausimą užduoti jam tiesiogiai arba išsiųsti el. paštu.

Galite atsisiųsti naują televizoriaus programinę įrangą arba vadovą, kurį galėsite perskaityti kompiuteryje.

## Klientų aptarnavimo centras / remontas

Jei reikia pagalbos ar remonto paslaugų, skambinkite klientų aptarnavimo centro karštąja linija savo šalyje. Telefono numerį rasite su televizoriumi pateiktoje spausdintoje dokumentacijoje. Arba žr. mūsų svetainėje [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

### Televizoriaus modelio ir serijos numeris

Gali reikėti nurodyti jūsų televizoriaus modelio ir serijos numerį. Šiuos skaičius rasite ant pakuotės etiketės arba tipo etiketėje televizoriaus galinėje pusėje arba apačioje.

### Įspėjimas

Nebandykite televizoriaus taisyti patys. Taip galite sunkiai susižeisti, nepataisomai sugadinti TV arba nutraukti garantijos galiojimą.

# Sauga ir priežiūra

18.1

## Saugumas

### Svarbu

Perskaitykite ir įsigilinkite į visas saugos instrukcijas prieš naudodami savo televizorių. Jeigu gedimas įvyks dėl šių instrukcijų nesilaikymo, garantija negalios.

### Pritvirtinkite televizorių, kad nenukristų

Visada naudokite pridedamą sieninį laikiklį televizoriui tvirtinti. Pritvirtinkite televizorių prie laikiklio, net jei jį statysite ant grindų.

Nurodymus, kaip tvirtinti, galite rasti su televizoriumi pateikiamoje trumpojoje instrukcijoje. Jeigu pametėte šią instrukciją, galite ją atsisiųsti iš [www.philips.com](http://www.philips.com). Naudodami televizoriaus gaminio tipo numerį, suraskite ir atsisiųskite trumpąją instrukciją.

### Elektros šoko ar gaisro pavojus!

– Saugokite televizorių nuo lietaus ir drėgmės. Prie televizoriaus nedėkite jokių indų, pvz., vazų su vandeniu.

Jei skystis išsiliejo ant televizoriaus, nedelsdami atjunkite televizorių nuo maitinimo lizdo.

Kreipkitės į „Philips“ klientų aptarnavimo centrą, kad prieš naudojant televizorių jis būtų patikrintas.

– Niekada nelaikykite televizoriaus, nuotolinio valdymo pulto ar maitinimo elementų dideliame karštyje. Niekada nedėkite jų šalia degančių žvakių, atviros liepsnos ar kitų karščio šaltinių, įskaitant tiesioginius saulės spindulius.

– Į vėdinimo ar kitas televizoriaus angas nekiškite jokių daiktų.

– Nestatykite sunkių daiktų ant maitinimo laido.

– Saugokite kištukus nuo išorinės jėgos poveikio. Iškilbę kištukai gali sukelti elektros kibirkštis ar gaisrą. Sukdami televizoriaus ekraną, pasirūpinkite, kad nebūtų įtemptas maitinimo laidas.

– Norint atjungti televizorių nuo maitinimo tinklo, reikia ištraukti televizoriaus maitinimo laido kištuką iš lizdo. Išjungdami maitinimą, traukite tik už kištuko, o ne už maitinimo laido. Turite visada patogiai pasiekti maitinimo kištuką, maitinimo laidą ir lizdą.

### Pavojus susižeisti ar sugadinti televizorių

– Jei televizorius sveria daugiau nei 25 kg arba 55 lb, jį kelti ir nešti turi du žmonės.

– Jei montuojate televizorių ant stovo, naudokite tik pateiktąjį pakuotęje stovą. Tvirtai pritvirtinkite stovą prie televizoriaus.

Statykite televizorių ant plokščio, lygaus paviršiaus, kuris gali išlaikyti televizoriaus ir stovo svorį.

– Jei televizorių montuojate prie sienos, patikrinkite, ar televizoriaus svoris bus išlaikytas ant sienos laikiklio. „TP Vision“ neatsako už netinkamą pritvirtinimą prie sienos, dėl kurio gali įvykti nelaimingas atsitikimas, galite susižeisti arba sugadinti televizorių.

– Tam tikros šio gaminio dalys pagamintos iš stiklo. Elkitės atsargiai, kad nesusižalotumėte ir nesugadintumėte gaminio.

### Pavojus sugadinti televizorių!

Prieš televizorių jungdami į maitinimo šaltinį, įsitikinkite, kad energijos įtampa atitinka televizoriaus gale nurodytas vertes. Jei įtampa skiriasi, televizoriaus jokia būdu nejunkite į maitinimo šaltinį.

### Pavojus susižeisti vaikams

Įmkitės šių atsargumo priemonių, kad išvengtumėte televizoriaus apvertimo ir vaikų sužalojimo:

– Nestatykite televizoriaus ant paviršiaus, užkloto staltiese ar kita medžiaga, kurią galima patraukti.

– Įsitikinkite, kad jokia televizoriaus dalis nėra išsikišusi už tvirtinimo paviršiaus.

– Niekada nestatykite televizoriaus ant aukštų baldų (pvz., knygų lentynos), nepritvirtinę baldų ir televizoriaus prie sienos arba tinkamos atramos.

– Paaškindinkite vaikams apie pavojų, kylantį lipant ant baldų ir bandant pasiekti televizorių.

### Pavojus praryti elementus!

Nuotolinio valdymo pulte gali būti monetos pavidalo maitinimo elementų, kuriuos gali lengvai praryti maži vaikai. Visada laikykite tokius maitinimo elementus vaikams nepasiekiamoje vietoje.

---

## Perkaitimo pavojus

Televizoriaus nemontuokite ankštose vietose. Aplink televizorių palikite bent 10 cm (4 colius) laisvos vietos ventilacijai. Įsitikinkite, kad užuolaidos ar kiti objektai nedengia televizoriaus vėdinimo angų.

---

## Žaibavimas

Prieš perkūniją atjunkite televizorių nuo maitinimo šaltinio ir antenos.

Perkūnijos metu nelieskite jokių televizoriaus dalių, maitinimo laido ar antenos kabelio.

---

## Klausos pažeidimo pavojus

Klausydamiesi per ausines nesiklausykite per garsiai arba per ilgai.

---

## Žema temperatūra

Jei televizorius buvo gabenamas esant žemesnei nei 5 °C (41 °F) temperatūrai, jį išpakuokite ir, prieš įjungdami į elektros lizdą, palaukite, kol televizorius sušils iki kambario temperatūros.

---

## Drėgnumas

Retais atvejais, atsižvelgiant į temperatūrą ir drėgmę, priekinio televizoriaus stiklo vidinėje pusėje gali atsirasti nedidelė kondensacija (tam tikruose modeliuose). Norėdami to išvengti, nelaikykite televizoriaus tiesioginėje saulės šviesoje, labai karštoje ar ypač drėgnoje patalpoje. Kondensacija, jei ji atsiranda, išnyks savaime po kelių valandų, kol veiks televizorius.

Kondensacijos drėgmė nepakenks televizoriui ir nesukels gedimo.

---

18.2

## Ekranų priežiūra

– Draudžiama liesti, spausti, trinti ir trankyti ekraną koku nors daiktu.

– Prieš valydami televizorių, išjunkite jį iš maitinimo tinklo.

– Valykite televizorių ir rėmą atsargiai braukdami švelnia sudrėkinta šluoste. Niekada nevalykite televizoriaus tokiomis medžiagomis kaip spiritas, chemikalai arba buitiniai valikliai.

– Norėdami išvengti deformavimo ir spalvų blukimo,

kaip įmanoma greičiau nuvalykite vandens lašus.

– Jei įmanoma, nepalikite nuolat rodomų nejudančių vaizdų. Nejudantys vaizdai yra tie, kurie rodomi ekrane ilgesnį laiką. Tai gali būti ekrano meniu, juodos juostelės, laikrodis ir kiti. Jei reikia naudotis tokiais vaizdais, sumažinkite ekrano kontrastingumą ir ryškumą, kad nepažeistumėte ekrano.

# Naudojimo sąlygos, autorių teisės ir licencijos

19.1

## Naudojimo sąlygos

© „TP Vision Europe B.V.“, 2016. Visos teisės saugomos.

Šį gaminį rinkai pristatysite „TP Vision Europe B.V.“ arba vienas iš bendrovės filialų, toliau šiame dokumente minima kaip „TP Vision“, yra produkto gamintoja. „TP Vision“ suteikia garantijas, susijusias su produktu, prie kurio pridėtas šis lankstinukas. „Philips“ ir „Philips“ skydo emblema yra registruotieji „Koninklijke Philips N.V.“ prekių ženklai.

Specifikacijos gali būti pakeistos be išankstinio įspėjimo. Prekių ženklai yra „Koninklijke Philips N.V.“ arba atitinkamų jų savininkų turtas. „TP Vision“ pasilieka teisę bet kada keisti gaminius be įsipareigojimo atitinkamai pakeisti anksčiau tiektus gaminius.

Prie televizoriaus pridedama rašytinė medžiaga ir naudotojo vadovas, saugomas televizoriaus atmintyje arba atsisiųstas iš „Philips“ svetainės [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support), yra tinkami naudoti sistema.

Medžiaga, pateikta šiame vadove, atitinka numatytą sistemos paskirtį. Jei gaminys arba jo atskiri moduliai ar procedūros naudojami ne pagal šiame vadove nurodytą paskirtį, turi būti gautas jų patikimumo ir tinkamumo patvirtinimas. „TP Vision“ garantuoja, kad pati medžiaga nepažeidžia jokių Jungtinių Amerikos Valstijų patentų. Daugiau nėra jokios išreikštos ar numanomos garantijos. „TP Vision“ neatsako už jokiais šio dokumento turinio klaidas ir už jokiais problemas, kilusias dėl šio dokumento turinio. Klaidos, apie kurias pranešama „Philips“, bus apibendrintos ir nedelsiant paskelbtos „Philips“ palaikymo svetainėje.

Garantijos sąlygos. Pavojus susižeisti, sugadinti televizorių arba panaikinti garantiją! Niekada nebandykite patys taisyti televizoriaus. Televizorių ir priedus naudokite pagal gamintojo numatytą paskirtį. Televizoriaus galinėje pusėje išspausdintas perspėjimo ženklas nurodo elektros šoko pavojų. Niekada nenuimkite televizoriaus dangčio. Jei televizoriui reikia techninės priežiūros ar remonto, kreipkitės į „Philips“ klientų aptarnavimo skyrių. Telefono numerį rasite su televizoriumi pateiktoje spausdintoje dokumentacijoje. Arba apsilankykite svetainėje [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) ir

prireikus pasirinkite savo šalį. Bet kokia aiškiai šiame vadove išreikšta draudžiama veikla ar reguliavimo bei surinkimo procedūros, kurios šiame vadove nerekomenduojamos ar neleistinos, panaikins garantiją.

Pikselių charakteristikos

Šiame LCD/LED gaminyje yra daug spalvų pikselių. Nors jame yra 99,999 % arba daugiau efektyvių pikselių, vis tiek ekrane nuolat gali atsirasti juodų taškų arba ryškių šviesos taškų (raudonos, žalios arba mėlynos spalvos). Tai struktūrinė ekrano ypatybė (atitinkanti bendruosius pramoninius standartus), o ne gedimas.

CE atitiktis.

Šiuo dokumentu „TP Vision Europe B.V.“ patvirtina, kad šis televizorius atitinka pagrindinius ir kitus susijusius 2014/53/ES (RED), 2009/125/EB (ekologinio projektavimo), 2010/30/ES (energijos vartojimo efektyvumo etikečių) ir 2011/65/EB (RoHS) direktyvų nuostatų reikalavimus.

Atitiktis EMF.

„TP Vision“ gamina ir parduoda daugybę naudotojams skirtų gaminių, kurie paprastai, kaip bet kuris elektroninis aparatas, pasižymi savybe priimti elektromagnetinius signalus. Vienas svarbiausių „TP Vision“ verslo principų – atlikti visus reikalingus savo gaminių sveikatos ir saugos matavimus, kad jie atitiktų visus taikomus teisėtus reikalavimus ir gaminant gaminius taikomus elektromagnetinio lauko (EMF) standartus.

„TP Vision“ siekia kurti, gaminti ir pardavinėti gaminius, kurie nesukelia jokio neigiamo poveikio sveikatai. „TP Vision“ patvirtina, kad jei jų gaminiai tinkamai naudojami pagal numatytą paskirtį, jie yra saugūs, atsižvelgiant į šiandien turimus mokslinius įrodymus. „TP Vision“ aktyviai dalyvauja sudarant tarptautinius EMF ir saugos standartus, todėl „TP Vision“ gali numatyti tolesnius norminimo proceso etapus ir iš karto juos pritaikyti savo gaminiams.

19.2

## Autorių teisės ir licencijos

### HDMI

HDMI ir „HDMI High-Definition Multimedia Interface“ bei HDMI logotipas yra „HDMI Licensing LLC“ prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai JAV ir kitose valstybėse.



---

## „Dolby Digital Plus“

Pagaminta pagal „Dolby Laboratories“ licenciją. „Dolby“ ir dvigubos D simbolis yra „Dolby Laboratories“ prekių ženklai.



---

## „DTS 2.0 + Digital Out™“

Informacijos apie DTS patentus rasite apsilankę <http://patents.dts.com>. Pagaminta pagal „DTS Licensing Limited“ licenciją. DTS, simbolis, DTS ir simbolis kartu yra registruotieji prekių ženklai, o „DTS 2.0 + Digital Out“ yra registruotasis „DTS, Inc.“ prekių ženklas. © „DTS, Inc.“. Visos teisės saugomos.



---

## „Kensington“

„Kensington“ ir „Micro Saver“ yra JAV registruoti „ACCO World Corporation“ prekių ženklai, kartu su išleistomis registracijomis ir laukiančiais prašymais kitose šalyse visame pasaulyje.



---

## MHEG programinė įranga

MHEG programinės įrangos (programinė įranga), įdiegtos šiame televizoriuje (šis gaminys) ir skirtos interaktyviųjų televizoriaus funkcijų veikimui užtikrinti, autorių teisės priklauso S&T CLIENT SYSTEMS LIMITED (savininkas). Programine įranga jums leidžiama naudotis tik šiame gaminyje.

---

## Kiti prekių ženklai

Visi kiti registruotieji ir neregistruotieji prekių ženklai yra jų atitinkamų savininkų nuosavybė.

# Rodyklė

## A

Ant sienos, televizoriaus vieta 39  
Ant televizoriaus stovo, televizoriaus vieta 39  
Antena, rankinis diegimas 48  
Antenos jungtis 5  
Atvirojo kodo programinė įranga 51  
Aukštieji dažniai 37  
Ausinių garsumas 39  
Ausinės, įjungti 12  
Automatinis garsumo išlyginimas 37  
Automatinis išjungimas 16  
Automatinis kanalų atnaujinimas 46

„

„Blu-ray Disc“ leistuvai 12  
„EasyLink“, nuotolinis valdymas 8  
„EasyLink“, įjungimas ar išjungimas 8  
„Incredible Surround“ 37

## B

Bendrosios sąsajos lizdas 9

## C

CAM PIN 9  
CAM, sąlyginės prieigos modulis 9  
CI+ 9

## D

Dažnio nuskaitymas 47  
Dažnio pakopos dydis 47  
DVB (skaitmeninis vaizdo transliavimas) 47  
DVD leistuvai 12

## E

EasyLink 7  
Ekonomiški nustatymai 39  
Ekrano priežiūra 61  
Eksploatacijos pabaiga 54  
Erdvinio garso režimas 37  
Europos Ecolabel ženklas 54

## F

Foninio apšvietimo kontrastas 34  
Fotoaparatas, prijungti 14

## G

Gama 36  
Gaminio parametrų lentelė 54  
Garsas, aukšti tonai 37  
Garsas, ausinių garsumas 39  
Garsas, automatinis garsumo išlyginimas 37  
Garsas, erdvinio garso režimas 37  
Garsas, švarus garsas 38  
Garsas, žemieji dažniai 37  
Garso aprašymas 44  
Garso ir vaizdo sinchronizavimas 11  
Garso išvesties delsa 11  
Garso išvesties formatai 11  
Garso išvesties nustatymai 11  
Garso išvesties poslinkis 11  
Garso išvesties suvienodinimas 11  
Garso išvestis–optinė, patarimai 9  
Garso komentarai 44

Garso stilius 37  
Garso įrašo kalba 21  
Garso įrašo kalba, pagrindinė 21  
Garso įrašo kalba, papildoma 21

## H

HDMI, ARC 7  
HDMI, DVI jungtis 8

## I

Išjungimo laikmatis 16  
Išsijungimo laikmatis 16

## J

Jungiamumo vedlys 7

## K

Kabelinė, rankinis diegimas 48  
Kalbos nustatymai 40  
Kanalas 19  
Kanalas, antenos diegimas 46  
Kanalas, automatinis kanalų atnaujinimas 46  
Kanalas, diegimas iš naujo 46  
Kanalas, kabelinės televizijos diegimas 46  
Kanalas, parinkty 20  
Kanalas, rankinis kanalų atnaujinimas 46  
Kanalas, TV gidai 24  
Kanalų parinkty 20  
Kanalų atnaujinimo pranešimas 46  
Kanalų sąrašas 19  
Kanalų sąrašas, apie 20  
Kanalų sąrašo kopijavimas 48  
Kanalų sąrašo kopijavimas, dabartinė versija 49  
Kanalų sąrašo kopijavimas, kopijavimas 49  
Kanalų sąrašo kopijavimas, įkėlimas 49  
Kartojimas iš karto 27  
Klausos negalią turintiems 44  
Kompiuteris, prijungimas 14  
Kontrastas 34  
Kontrastas, dinaminis kontrastas 35  
Kontrastas, gama 36  
Kontrastas, kontrasto režimas 35  
Kontrastas, vaizdo kontrastas 35

## L

Laidinis tinklas 6  
Laikrodžio nustatymai 42  
Lustinė kortelė, CAM 9

## M

Maitinimo jungtis 4  
Medija 30  
Medijos failai, iš USB atmintinės 30  
MPEG artefaktų slopinimas 36

## N

Namų kino sistema, daugiakanalė 11  
Namų kino sistema, problemos 12  
Namų kino sistemos garsumo išlyginimas 11  
Naudojimo sąlygos 62  
Nuotolinio valdymo pultas ir baterijos 18  
Nuotraukos, vaizdo įrašai ir muzika 30

## P



Pagalba, internete 59  
Pagrindinis meniu 28  
Palaikymas tinkle 59  
Paveikslėlis, ryškumas 34  
Prienamumas, klausos negalią turintiems 44  
Prijungimas, USB atmintinė 14  
Priėmimo kokybė 48  
Problemos 57  
Problemos, garsas 58  
Problemos, kanalai 57  
Problemos, nuotolinio valdymo pultas 57  
Problemos, ryšys, HDMI 58  
Problemos, ryšys, USB 58  
Problemos, vaizdas 57

## R

Radio stotys 20  
Regos negalia 44  
Ryškumas 34  
Ryškumas, MPEG artefaktų slopinimas 36  
Ryškumas, triukšmo mažinimas 36  
Rūpinimasis naudotojais 59

## S

Saugos instrukcijos 60  
SCART jungimo patarimai 8  
Signalų priėmimo tikrinimas 48  
Silpnaregiams 44  
Skaitmeninis tekstas 22  
Spalva 34  
Spalva, pasirinktinė spalvos temperatūra 35  
Spalva, spalvos temperatūra 35  
Spalvos, spalvų paryškimas 34  
Subtitrų kalba 21  
Subtitrų kalba, pagrindinė 21  
Subtitrų kalba, papildoma 21  
Susisiekimasis su „Philips“ 59

## T

Taisyti 59  
Tekstas 22  
Teksto kalba, pagrindinė 22  
Teksto kalba, papildoma 22  
Teletekstas 22  
Televizoriaus ir maitinimo elementų šalinimas 54  
Televizoriaus įdiegimas iš naujo 46  
Tinklas, laidinis 6  
Tinklas, nustatymai 6  
Tinklas, peržiūrėti nustatymus 6  
Tinklas, statinis IP 6  
Tinklo dažnis 47  
Tinklo diegimas 6  
Tinklo nustatymas 6  
Triukšmo mažinimas 36  
TV diegimas 46  
TV gidas 24  
TV gidas, priminimas 24

## U

Universali prieiga 44  
USB standusis diskas, diegimas 13  
USB standusis diskas, vieta diske. 13  
Užraktas nuo vaikų 43  
Užregistruokite savo gaminį 57

## V

Vaizdas, foninio apšvietimo kontrastas 34  
Vaizdas, spalva 34

Vaizdo formatas, bazinis 36  
Vaizdo formatas, išplėstinė 36  
Vaizdo kamera, prijungti 14  
Vaizdo stilius 33  
Vieta, televizoriaus vieta 4  
Vieta, žiūrėjimo atstumas 4  
Visuotinė prieiga, garsiakalbiai / ausinės 44  
Visuotinė prieiga, klausos sutrikimai 44

## Š

Švarus garsas 38

## Ž

Žaidimai arba kompiuteris 29  
Žaidimas arba kompiuteris, nustatymas 34  
Žaidimų kompiuteris, prijungti 12  
Žemieji dažniai 37

## I

Ijungimas 16  
Įrašymas 26



[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

**Հայաստան - Armenia**  
Հաճախորդների սպասարկում  
**0 800 01 004**  
փոխանցված 0,03€/ min

**Azərbaycan - Azerbaijan**  
Müştəri xidmətləri  
**088 220 00 04**  
Köçürüldü zəng edin 0,17€/min

**България**  
Грижа за клиента  
**02 4916 273**  
(Национален номер)

**België/Belgique**  
Klantenservice/  
Service Consommateurs  
**02 700 72 62**  
(0.15€/min.)

**Bosna i Hercegovina**  
Potpora potrošačima  
**033 941 251**  
(Lokalni poziv)

**Republika Srbija** Potpora  
potrošačima  
**011 321 6840**  
(Lokalni poziv)

**Česká republika**  
Zákaznická podpora  
**228 880 895**  
(Místní tarif)

**Danmark**  
Kundeservice  
**3525 8314**

**Deutschland**  
Kundendienst  
**069 66 80 10 10**  
(Zum Festnetzstarif Ihres Anbieters)

**Ελλάδα**  
Τμήμα καταναλωτών  
**2111983028**  
(Διεθνής κλήση)

**Eesti**  
Klienditugi  
**668 30 61**  
(Kohalikud kõned)

**España**  
Atención al consumidor  
**913 496 582**  
(0,10€ + 0,08€/min.)

**France**  
Service Consommateurs  
**01 57 32 40 50**  
(coût d'un appel local sauf surcoût éventuel selon opérateur réseau)

**Hrvatska**  
Potpora potrošačima  
**01 777 66 01**  
(Lokalni poziv)

**Indonesia**  
Consumer Care  
**0800 133 3000**

**Ireland**  
Consumer Care  
**015 24 54 45**  
(National Call)

**Italia**  
Servizio Consumatori  
**0245 28 70 14**  
(Chiamata nazionale)

**Қазақстан Республикасы**  
байланыс орталығы  
**810 800 2000 00 04**  
(стационарлық нөмірлерден  
Қазақстан Республикасы бойынша  
қоңырау шалу тегін)

**Latvija**  
Klientu atbalsts  
**6616 32 63**  
(Vietēlais tarifs)

**Lietuva**  
Klientų palaikymo tarnyba  
**8 521 402 93**  
(Vietiniais tarifais)

**Luxembourg**  
Service Consommateurs  
**2487 11 00**  
(Appel nat./ (Nationale Ruf)

**Magyarország**  
Ügyfélszolgálat  
**(061) 700 81 51**  
(Belföldi hívás)

**Malaysia**  
Consumer Care  
**1800 220 180**

**Nederland**  
Klantenservice  
**0900 202 08 71**  
(1€/gesprek)

**Norge**  
Forbrukerstøtte  
**22 97 19 14**

**Österreich**  
Kundendienst  
**0150 284 21 40**  
(0,05€/Min.)

**Республика Беларусь**  
Контакт Центр  
**8 10 (800) 2000 00 04**  
(бесплатный звонок по  
Республике Беларусь со  
стационарных номеров)

**Российская Федерация**  
Контакт Центр  
**8 (800) 220 00 04**  
(бесплатный звонок по России)

**Polska**  
Wsparcie Klienta  
**22 397 15 04**  
(Połączenie lokalne)

**Portugal**  
Assistência a clientes  
**800 780 068**  
(0,03€/min. – Móvel 0,28€/min.)

**România**  
Serviciul Clienti  
**031 630 00 42**  
(Tarif local)

**Schweiz/Suisse/Svizzera**  
Kundendienst/Service  
Consommateurs/Servizio  
Consumatori  
**0848 000 291**  
(0,04 CHF/Min)

**Slovenija**  
Skrb za potrošnike  
**01 88 88 312**  
(Lokalni klic)

**Slovensko**  
Zákaznická podpora  
**02 332 154 93**  
(vnútroštátny hovor)

**Suomi**  
Finland Kuluttajapalvelu  
**09 88 62 50 40**

**Sverige**  
Kundtjänst  
**08 57 92 90 96**

**Türkiye**  
Tüketici Hizmetleri  
**0 850 222 44 66**

**Україна**  
Служба підтримки  
споживачів  
**0-800-500-480**  
(дзвінки зі стаціонарних і  
мобільних телефонів у межах  
України безкоштовні)

**Кыргызстан**  
Байланыш борбору  
**810 800 2000 00 04**

**United Kingdom**  
Consumer Care  
**020 79 49 03 19**  
(5p/min BT landline)



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners. Specifications are subject to change without notice. Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V. 2016 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

philips.com