

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

9000 series Smart LED TV

32PFL9606

37PFL9606

40PFL9606

52PFL9606

46PFL9706



# Vartotojo vadovas

**PHILIPS**

---

# Turinys

---

<b>1</b>	<b>Naudojimosi pradžia</b>	<b>3</b>
1.1	TV apžvalga	3
1.2	Nustatymas	7
1.3	Televizoriaus mygtukai	10
1.4	Užregistruokite savo televizorių	12
1.5	Žinynas ir palaikymas	13

<b>2</b>	<b>Televizoriaus naudojimas</b>	<b>14</b>
2.1	Nuotolinis valdymas	14
2.2	Meniu	17
2.3	Televizoriaus žiūrėjimas	19
2.4	3D	23
2.5	Žiūrėti palydovinę progr.	25
2.6	Prijungti įrenginiai	28
2.7	Titrai, laikmačiai ir užraktai	29

<b>3</b>	<b>„Smart TV“</b>	<b>30</b>
3.1	„Net TV“	30
3.2	Interaktyvioji televizija	33
3.3	Vaizdo įrašai, nuotraukos ir muzika	34
3.4	Televizijos pristabdymas ir įrašymas	36
3.5	Žaidimai	38
3.6	Tekstas	39

<b>4</b>	<b>Nustatyti</b>	<b>41</b>
4.1	Vaizdas ir garsas	41
4.2	„Ambilight“	43
4.3	Kanalai	45
4.4	Palydoviniai kanalai	47
4.5	Tinklas	49
4.6	Įrenginiai	51
4.7	Visapusiškas priėjimas	52
4.8	Programinė įranga	53

<b>5</b>	<b>Jungtys</b>	<b>54</b>
5.1	Pirma jungtis	54
5.2	Laidai ir jungtys	55
5.3	Įrenginių prijungimas	57
5.4	Prijunkti daugiau įrenginių	65
5.5	Tinklas	70
5.6	SD kortelė	71
5.7	Bendroji sąsaja CAM	72

<b>6</b>	<b>Trikčių diagnostika</b>	<b>73</b>
6.1	Kontaktinė informacija	73
6.2	Televizorius ir nuotolinio valdymo pultas	74
6.3	Televizijos kanalai	75
6.4	Vaizdas ir garsas	76
6.5	Įrenginiai	77
6.6	Vaizdo įrašai, nuotraukos ir muzika	78
6.7	Tinklas	79

<b>7</b>	<b>Svarbiausi techniniai duomenys</b>	<b>80</b>
7.1	Programinė įranga	80
7.2	Aplinkosauga	81
7.3	Maitinimas ir priėmimas	83
7.4	Ekranas ir garsas	84
7.5	Ekrano skiriamoji geba	85
7.6	Daugialypė terpė	86
7.7	Jungiamumas	87
7.8	Matmenys ir svoriai	88

<b>Rodyklė</b>	<b>89</b>
----------------	-----------

# 1 Naudojimosi pradžia

## 1.1 TV apžvalga

„Smart TV“



Prijunkite savo „Smart TV“ prie **interneto** ir galėsite nuomotis filmus iš namų, naršyti „Net TV“ programose, žiūrėti praleistas programas arba tikrinti TV gidą. Žiūrėkite nuotraukas ir vaizdo įrašus iš kompiuterio, planšetinio kompiuterio arba telefono.

Prijunkite USB standų diską ir pristabdykite tiesioginę transliaciją arba įrašykite mėgstamą laidą.

Daugiau apie „Smart TV“ žr. **Žinynas > „Smart TV“**.

Daugiau apie interneto jungties nustatymą žr. **Žinynas > Sąranka > Tinklas**

„3D Full HD“

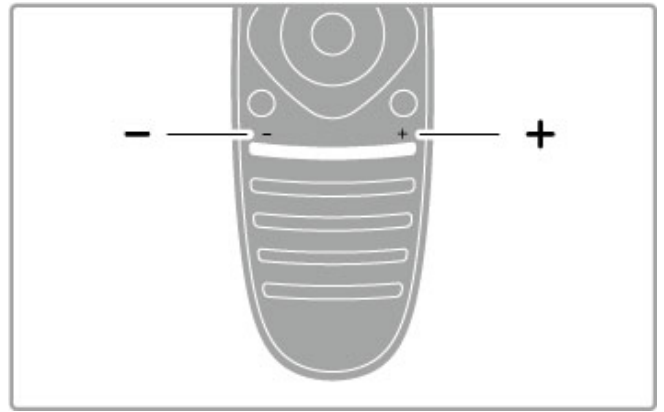


Šiame televizoriuje galite žiūrėti 3D programas ir filmus visa didele raiška su „3D Max“.

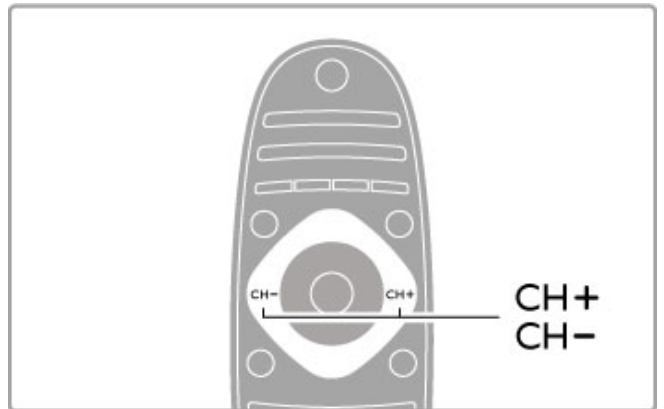
Kai transliuojamos 3D programos arba paleidžiate 3D filmą, televizoriuje įjungiamas 3D režimas. Jums tereikia užsidėti aktyviosios technologijos 3D akinius.

Daugiau apie 3D žr. **Žinynas > Televizoriaus naudojimas > Žiūrėti 3D**.

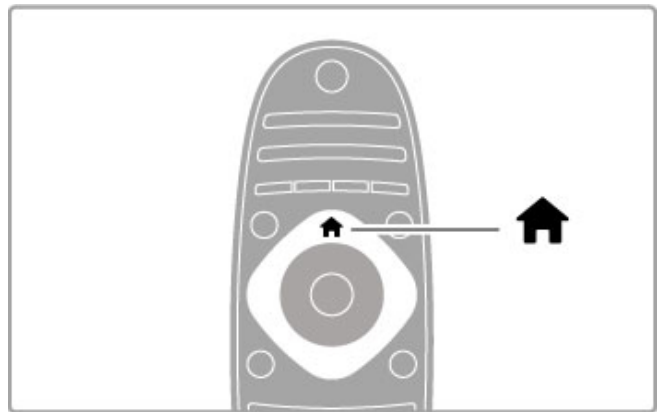
Nuotolinio valdymo pultas



Reguliuoti garsumą.



Perjungiami TV kanalai.



Atidarykite arba uždarykite **Pagrindinį meniu** 🏠.

Atidarykite Pagrindinį meniu kaip televizoriaus valdymo pradžios tašką.

Pagrindiniame meniu galite paleisti arba sustabdyti veiksmus televizoriuje. Pavyzdžiui, žiūrėti televizorių – **Žiūrėti televizorių** – arba žiūrėti filmą iš prijungto DVD grotuvo.



Atidarykite arba uždarykite **menu RASTI Q**.

Atidarykite menu Rasti, kad žiūrėdami televizijos kanalus atvertumėte **kanalų sąrašą** arba naršydami savo kompiuteryje per televizorių atvertumėte vaizdo įrašų ir muzikos sąrašą.



Atgal ↺.

Paspaudę Atgal eikite į ankstesnį televizijos kanalą arba vienu žingsniu menu atgal.



Atidarykite arba uždarykite **menu REGULIUOTI III**

Atidarę Reguliavimo menu greitai koreguokite vaizdo ir garso nustatymus.

Galite nustatyti parinktį Sumanusis vaizdas kaip **Žaidimas**, kuri idealiai tinka žaidimams, arba pakeisti televizoriaus garsiakalbių Sumaniojo garso nustatymą.



**Raudonas**

Raudonu mygtuku pasirinkite raudoną parinktį, atidarykite skaitmeninę **interaktyviąją televiziją** arba tam tikrus demonstracinius televizijos klipus.



Atidarykite arba uždarykite **menu PARINKTYS ≡**.

Atidarę Parinkčių menu pasirinkite papildomus nustatymus, susijusius su tuo, ką žiūrite arba darote televizoriuje.



**Žalias**

Žaliu mygtuku pasirinkite žalią parinktį arba **Eko nustatymus**.



Kai įrenginys pridamas Pagrindiniame meniu, galite pasirinkti žiūrėti įrenginio programą. Jei įrenginys neturi „EasyLink“ arba nenaudojama HDMI jungtis, turite Pagrindinio meniu parinktyje **Pridėkite savo prietaisą** pridėti prijungtą įrenginį.

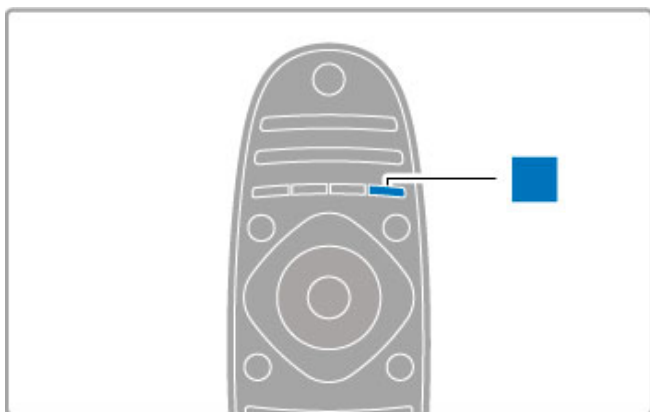
Skaitykite daugiau apie parinktį „Pridėkite savo prietaisą“ meniu **Žinynas > Televizoriaus naudojimas > Meniu > Pradžia**.

Daugiau apie „EasyLink“ naudojimą skaitykite **Žinynas > Televizoriaus naudojimas > Nuotolinis valdymas > Valdykite įrenginius**.

Skyriuje **Žinynas > Jungtys** panašūs į šiuos paveikslėliai padės prijungti dažniausiai naudojamus įrenginius.

### Geltonas

Geltonu mygtuku galite pasirinkti geltoną parinktį.



### Mėlynas

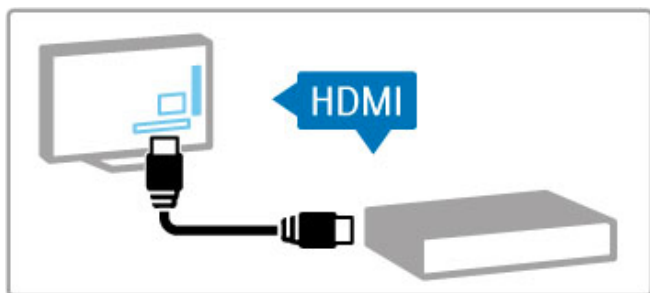
Mėlynu mygtuku galite pasirinkti mėlyną parinktį.

Apie nuotolinio valdymo pultą skaitykite: **Žinynas > Televizoriaus naudojimas > Nuotolinio valdymo pultas > Apžvalga**.

Arba eikite į **Paieškos** puslapį šiame žinyne ir ieškokite bet kokios temos.

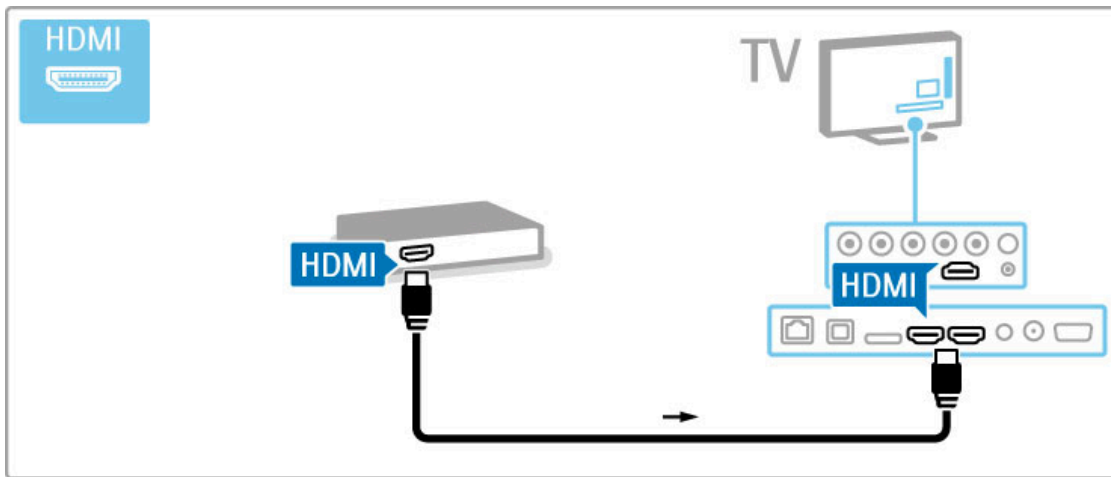
Paspausdami **▲** pasirinkite kitą Televizoriaus apžvalgą.

## Įrenginių prijungimas



Naudokite **HDMI™** jungtį, jei norite prijungti DVD, „Blu-ray“ diskų grotuvą ar žaidimų kompiuterį.

HDMI jungtis užtikrina geriausią vaizdo ir garso kokybę, o jei įrenginys turi „EasyLink“ (HDMI-CEC), televizorius gali automatiškai pridėti įrenginį Pagrindiniame meniu.



## HD TV

Šis televizorius gali rodyti raiškiasias programas, bet kad galėtumėte mėgautis HD TV, pirmiausia turite gauti HD programas. Jei nežiūrite HD programų, vaizdo kokybė bus įprasto televizoriaus.

Žiūrėkite **HD TV** programas iš . . .

- „Blu-ray“ diskų grotuvo
- skaitmeninio raiškiosios televizijos imtuvo, prijungto prie HDMI ir su raiškiųjų programų prenumerata
- didelės raiškos transliacijos
- skaitmeniniame tinkle pasirinktų raiškiųjų kanalų
- didelės raiškos žaidimų kompiuterio, kuris prijungtas prie HDMI ir kuriame paleistas didelės raiškos žaidimas

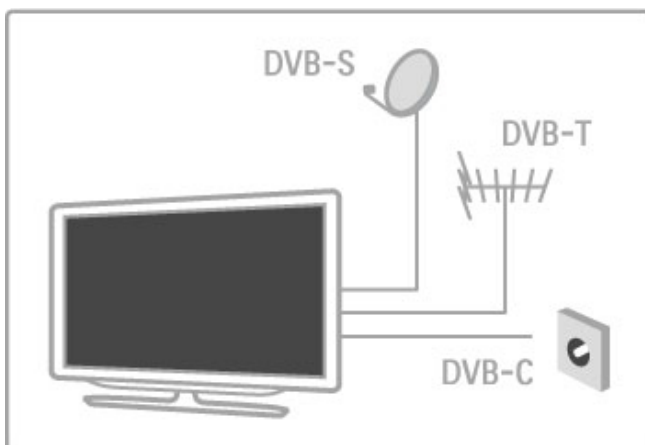
### Didelės raiškos vaizdo klipas

Jei norite savo HD televizoriuje matyti išskirtinį ryškumą ir vaizdo kokybę, Pagrindiniame meniu galite paleisti didelės raiškos vaizdo įrašą. Paspauskite **Pradžia > Sąranka > Žiūrėti demonstracinius filmukus** (Sąrankos meniu antrame puslapyje).

Daugiau informacijos teiraukitės įrenginio pardavėjo.

Eikite į svetainę [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) ir raskite dažniausiai užduodamų klausimų skyrelį, kuriame nurodomi raiškieji (HD) kanalai arba jų teikėjai jūsų šalyje.

## Palydoviniai imtuvai



Be DVB-T ir DVB-C imtuvo šiame televizoriuje įmontuotas palydovinis DVB-S / S2 imtuvas. Galite prijungti palydovinę anteną ir žiūrėti **skaitmeninius palydovinius kanalus**.

Daugiau apie palydovinius kanalus skaitykite meniu **Žinynas > Sąranka > Palydoviniai kanalai**.

---

## 1.2 Nustatymas

---

### Montavimas ant stovo ar sienos

Televizoriaus stovo pagrindu įmontuoti garsiakalbiai. Visada prijunkite stovo kabelį prie televizoriaus, kad girdėtumėte garsus. Kad išgautumėte geriausią garso kokybę, pastatykite televizorių ant kieto paviršiaus.

#### Tvirtinimas prie sienos

Naudodamiesi televizoriaus stovo kojele ir lankstu galite montuoti televizorių ant sienos. Sujunkite kojelę su lankstu, kad galėtumėte sukinėti televizorių, arba naudokite tik kojelę, kad televizorių sumontuotumėte arčiau sienos.

Visas tvirtinimo instrukcijas rasite su televizoriumi gautose greito parengimo instrukcijose. Jei jas pametėte, atsisiųskite iš [www.philips.com](http://www.philips.com)

Naudodami televizoriaus gaminio tipo numerį raskite ir atsisiųskite greitojo parengimo instrukcijas.

#### Įspėjimas

Tvirtinant televizorių prie sienos reikia specialių įgūdžių, šį darbą turi atlikti kvalifikuotas asmuo. Televizoriaus laikiklis ant sienos turi atitikti saugos standartus pagal televizoriaus svorį. Taip pat perskaitykite saugos perspėjimus ir tik tada televizorių statykite ant laikiklio.

„TP Vision Netherlands B.V.“ neprisima atsakomybės už netinkamą tvirtinimą ar jo lemtus nelaimingus atsitikimus ar sužalojimus.

---

### VESA informacija

Jūsų televizorius parengtas tvirtinimui prie VESA standartus atitinkančio sieninio laikiklio (parduodamas atskirai). Raskite reikiamą VESA kodą šalia televizoriaus tipo numerio.

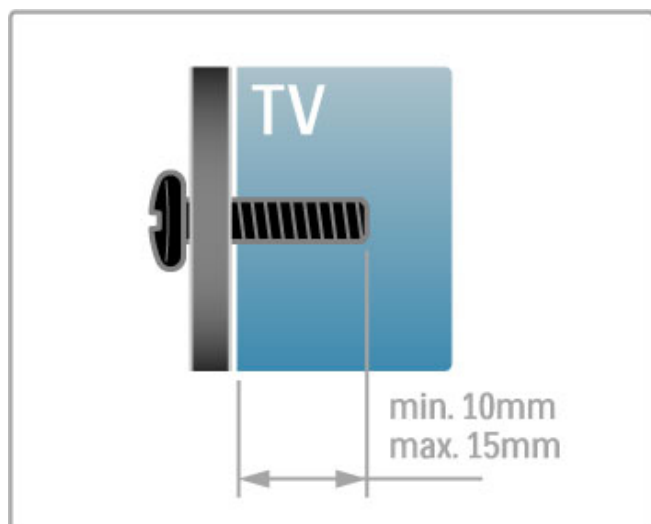
52PFL9606 - VESA MIS-F 300, 300, M6

46PFL9706 - VESA MIS-F 300, 300, M6

37PFL9606 - VESA MIS-F 200, 200, M6

32PFL9606 - VESA MIS-F 200, 100, M6

Naudokite brėžinyje nurodyto ilgio varžtą.

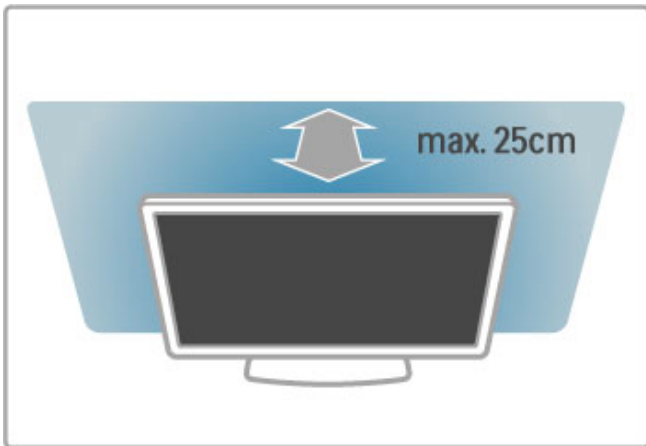


---

### Vietos TV parinkimas

Prieš parinkdami televizoriui vietą perskaitykite saugos perspėjimus.

- Statykite televizorių taip, kad šviesa nekristų tiesiai į ekraną.
- Siekdami geriausio „Ambilight“ rezultato, pritemdykite apšvietimą kambaryje.
- Siekdami geriausio „Ambilight“ rezultato, statykite televizorių 25 cm atstumu nuo sienos.



Statykite televizorių tokiu atstumu, koks labiausiai tinkamas jį žiūrėti. Mėgautės raiškiaja televizija arba nuotraukomis neįtempdami akių. Kad žiūrėjimas būtų malonus, raskite tinkamiausią ir patogiausią vietą prieš televizorių.

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

Geriausiai garso kokybei išgauti statykite televizorių ant kieto paviršiaus.

## Saugumas

Perskaitykite ir įsigilinkite į visas instrukcijas prieš naudodami savo televizorių. Garantija negalios, jei žala kils dėl instrukcijų nesilaikymo.

### Elektros šoko ar gaisro pavojus!

- Niekada neapliekite televizoriaus vandeniu ir saugokite jį nuo lietaus. Niekada prie televizoriaus nestatykite indų su skysčiais, pvz., vazų. Jei skysčiai išsipila ant televizoriaus arba patenka į jo vidų, nedelsdami atjunkite televizorių nuo maitinimo šaltinio. Kreipkitės į klientų aptarnavimo centrą, kad televizorius būtų patikrintas prieš vėl jį naudojant.
- Niekada nelaikykite televizoriaus, nuotolinio valdymo pulto ar maitinimo elementų dideliame karštyje. Niekada nedėkite jų šalia degančių žvakių, atviros liepsnos ar kitų karščio šaltinių, įskaitant ir tiesioginius saulės spindulius.
- Niekada neikiškite jokių daiktų į vėdinimo ar kitas televizoriaus angas.
- Niekada nestatykite sunkių daiktų ant maitinimo laido.
- Saugokite kištukus nuo išorinės jėgos poveikio. Iškilę 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.

### Rizika susižeisti ar sugadinti TV!

- Jei televizorius sveria daugiau nei 25 kg, jį kelti ir nešti turi du žmonės.
- Jei montuojate televizorių ant stovo, naudokite tik pateiktąjį pakuotėje stovą. Televizorių tvirtai įtaisykite ant stovo. Padėkite televizorių ant plokščio ir lygaus paviršiaus, kuris gali išlaikyti televizoriaus ir stovo svorį.

- Jei televizorių montuojate prie sienos, patikrinkite, ar sieninis laikiklis išlaikys televizoriaus svorį. „TP Vision Netherlands B.V.“ neatsako už netinkamą tvirtinimą 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 TV!

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!

Kad TV nenukristų nuo pagrindo ir nesužeistų vaikų, laikykitės šių atsargumo priemonių:

- Niekada nestatykite televizoriaus ant paviršiaus, užklotą staltiese ar kita medžiaga, kurią galima patraukti.
- Įsitikinkite, kad jokia televizoriaus dalis nėra išsikišusi už tvirtinimo paviršiaus.

- Nepritvirtinę baldų ir TV prie sienos arba tinkamos atramos, nestatykite TV aukštai (pvz., ant knygų lentynų).
- Paaiškinkite vaikams apie pavojų, kylantį lipant ant baldų ir bandant pasiekti televizorių.

### Pavojus nuryti elementą!

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 laisvos vietos ventiliacijai. Įsitikinkite, kad užuolaidos ar kiti objektai nedengia televizoriaus vėdinimo angų.

### Žaibavimas

Prieš žaibavimą ištraukite televizoriaus maitinimo laidą iš maitinimo lizdo ir atjunkite anteną. Žaibuojant niekada nelieskite jokios televizoriaus dalies, maitinimo laido arba antenos.

### Klausos pažeidimo pavojus!

Klausydamiesi per ausines nesiklausykite per garsiai arba per ilgai.

### Žemos temperatūros

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

## Ekraną priežiūra

- Niekada nelieskite, nespauskite, netrinkite ir netrenkite į ekraną su jokia daiktu.
- Prieš valydami televizorių, išjunkite jį iš maitinimo tinklo.
- Valykite televizorių ir jo rėmą švelniu drėgnu audiniu. Niekada nenaudokite tokių tirpalų, pvz., alkoholio, chemikalų arba buitinių valiklių.
- 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.



---

## Ekranas priešžiūra 46PFL9706

### Moth eye

- Kad ryškumas ir kontrastas būtų nepriekaištingi net ir šviesią dieną, šio televizoriaus ekranas yra su naujoviška "Moth Eye" neatspindinčia danga. Stenkitės neliesti televizoriaus ekrano, kiek tai įmanoma. Apsauginę plėvelę nuimkite tik nustatę televizorių.

- Norėdami kruopščiai nuvalyti TV ekraną, naudokite tik kartu su TV pridamą valymo šluostę. Riebaluotoms dėmėms valyti naudokite langų valiklį alkoholio pagrindu. Prieš valant ekraną, suvilgykite šluostę skysčiu. Norėdami pakeisti pridamą šluostę, kreipkitės į klientų aptarnavimo centrą.  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

Apsauginė plėvelė yra pagaminta iš PET ir yra perdirbama.

---

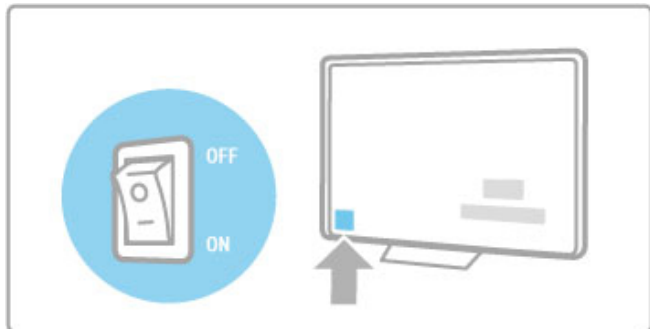
## Temperatūra ir drėgmė

Retais atvejais, priklausomai nuo temperatūros ir drėgmės, 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.

## 1.3 Televizoriaus mygtukai

### Maitinimo jungiklis

Televizoriaus įjungimo ir išjungimo mygtukas yra dešinėje jo pusėje. Kai televizorius išjungtas, jis nenaudoja energijos.



Jei indikatorius nedega, įjunkite televizorių paspausdami maitinimo mygtuką.

Jei dega raudonas indikatorius (parengties režimo), nuotolinio valdymo pulte paspauskite **⏻** ir taip įjunkite televizorių. Kitas būdas įjungti televizorių iš parengties režimo yra paspausti **CH+**, **CH-** arba **🏠**. Televizorius įsijungs po kelių sekundžių.



### Garsumas

Paspausdami **◀** (Garsumas) - arba **+** reguliuokite garsumą. Galite naudoti nuotolinio valdymo pulto mygtukus **+** arba **-**.



„Ambilight“

Paspausdami **Ambilight** ir įjunkite arba išjunkite „Ambilight“.

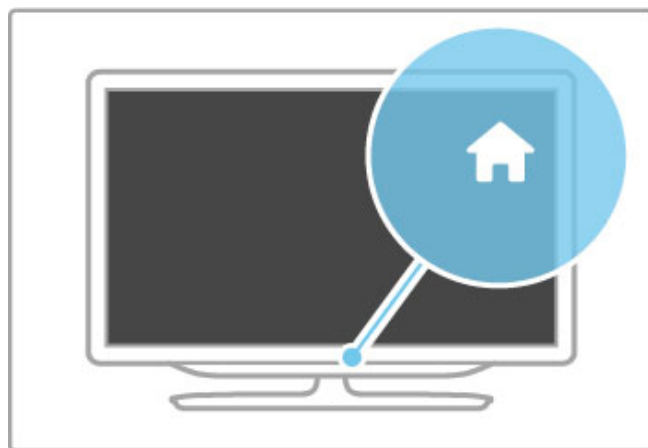
Kai televizorius veikia parengties režimu, galite įjungti „Ambilight“ ir kambarį sukurti efektą „Ambilight LoungeLight“. Norėdami apie „Ambilight“ ir „LoungeLight“ sužinoti daugiau, žr. **Žinynas** > **Sąranka** > „Ambilight“



### 🏠 Pradžia

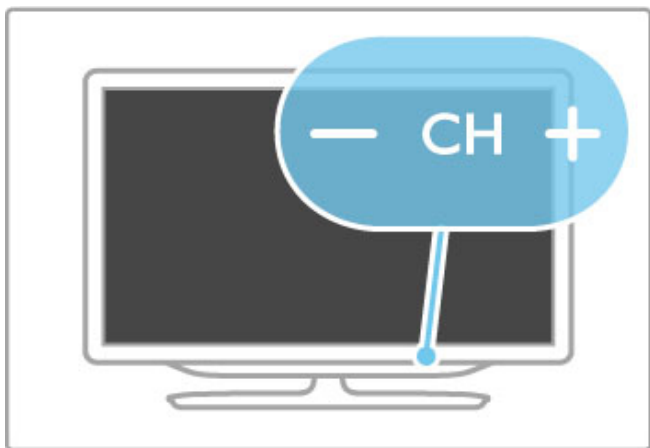
Paspauskite **🏠** (Pradžia), kad atidarytumėte Pagrindinį meniu ekrane. Galite eiti į Pagrindinį meniu televizoriaus garsumo reguliavimo mygtuku - arba **+** (į kairę arba į dešinę) ir kanalo pasirinkimo mygtuku - arba **+** (į apačią arba į viršų). Patvirtinkite pasirinkimą dar kartą paspausdami **🏠**.

Daugiau apie Pagrindinį meniu skaitykite **Pradžia** > **Televizoriaus naudojimas** > **Meniu** > **🏠 Pradžia**



### CH kanalas

Paspauskite **CH** (Kanalas) - arba **+**, kad perjungtumėte kanalą. Galite naudoti nuotolinio pulto mygtukus **▶** arba **◀**.



---

## 1.4 Užregistruokite savo televizorių

Sveikiname įsigijus „Philips“ gaminį!

Užregistruokite savo televizorių ir mėgaukitės įvairiais pranašumais, įskaitant visapusišką pagalbą (taip pat atsiunčiamus 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)

---

## 1.5 Žinynas ir palaikymas

---

### Žinyno ir paieškos naudojimas

#### Žinynas

Žinyną galite atidaryti iš Pagrindinio meniu. Daugeliu atvejų galite spausti **geltoną** nuotolinio valdymo pulto mygtuką, kad atidarytumėte arba uždarytumėte Žinyną tiesiogiai. Tam tikriems veiksams, pvz., Teletekstui, spalvų mygtukai atlieka tam tikras funkcijas, tačiau Žinyno meniu jais neatidarysite.



Prieš vadovaudamiesi Žinyno instrukcijomis, uždarykite parinktį Žinynas. Paspauskite **geltoną** mygtuką arba **↑** ir taip uždarykite Žinyną. Kai paspausite **geltoną** mygtuką dar kartą, parinktis Žinynas bus atidaryta puslapyje, kuriame šią parinktį uždarėte.

#### Q leškoti

Parinktyje Žinynas naudokite **Q leškoti** ir raskite reikiamą temą. Pasirinkite temą iš sąrašo naršymo mygtukais ir paspauskite **Gerai**. leškoma tema bus rodoma pirmame puslapyje, kiti puslapiai bus rodomi toliau. Paspausdami ► eikite į kitą puslapį.

---

### Pagalba internete

Norėdami išspręsti su „Philips“ televizoriumi susijusias problemas, pasikonsultuokite su mūsų tinkle veikiančio aptarnavimo centro darbuotoju. Galite pasirinkti savo kalbą ir įrašyti savo produkto modelio numerį.

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

Aptarnavimo centro svetainėje rasite centro savo šalyje telefoną bei dažniausiai užduodamus klausimus (DUK). Galite atsisiųsti naują televizoriaus programinę įrangą arba vadovą į savo kompiuterį. Galite siųsti el. paštą konkrečius klausimus arba (kai kuriose šalyse) bendrauti tiesiogiai internetu su vienu iš bendradarbiaujančių darbuotojų.

---

### Rūpinimasis naudotojais

Dėl pagalbos skambinkite klientų aptarnavimo centrui savo šalyje. Raskite telefono numerį su televizoriumi pateiktoje spausdintoje dokumentacijoje.

Arba žr. mūsų svetainėje **[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)**

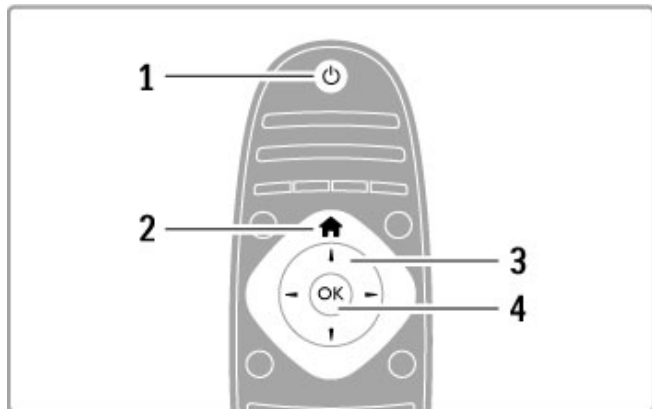
#### Televizoriaus modelio numeris ir serijos numeris

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

## 2 Televizoriaus naudojimas

### 2.1 Nuotolinis valdymas

#### Apžvalga



#### 1 Parengtis

Ijunkite televizorių arba perjunkite atgal į parengties režimą.

#### 2 Pradžia

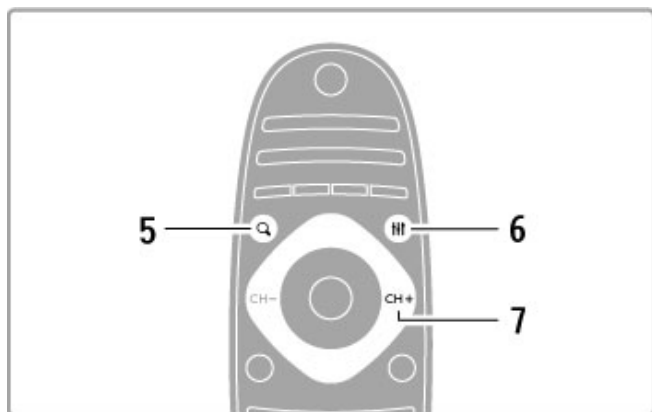
Atidarykite arba uždarykite Pagrindinį meniu.

#### 3 Navigacijos mygtukas

Naršymui aukštyn, žemyn, į kairę ir į dešinę.

#### 4 Mygtukas „Gerai“

Suaktyvinkite parinktį.



#### 5 Rasti

Atidarykite arba uždarykite kanalų sąrašą arba savo nuotraukų, muzikos ar filmų sąrašą.

#### 6 Reguluoti

Atidarykite arba uždarykite daugiausiai naudojamus vaizdo, garso, „Ambilight“ arba 3D nustatymus.

#### 7 CH+ / Kitas

Perjunkite į kitą kanalą, puslapį arba skirsnį.



#### 8 CH- / Ankstesnis

Perjunkite į ankstesnį kanalą, puslapį arba skirsnį.

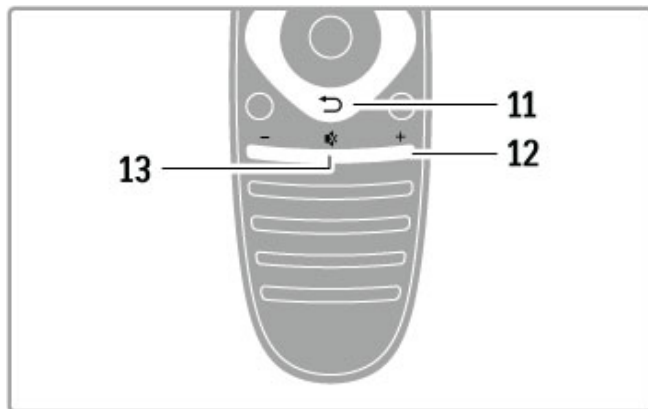
#### 9 Šaltinis

Perjunkite tiesiogiai į TV jungtį.

#### 10 Parinkty

Atidarykite arba uždarykite Parinkčių meniu

...



#### 11 Atgal

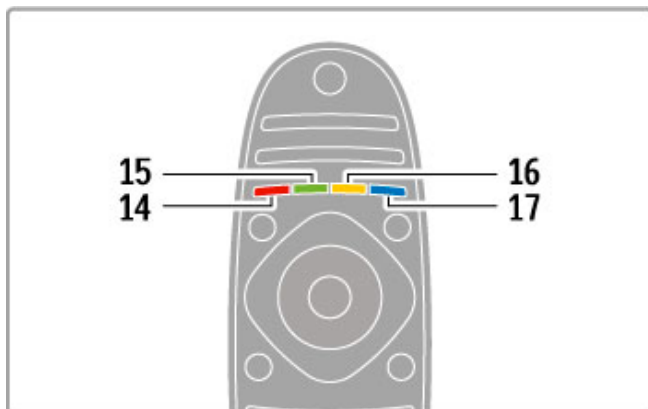
Eikite į ankstesnį kanalą. Išikite iš meniu nepakeitę nustatymo. Eikite atgal į ankstesnį teleteksto arba „Net TV“ puslapį.

#### 12 Garsumas

Reguluokite garsumą.

#### 13 Pritildyti

Išjunkite garsą arba jį vėl įjunkite.



#### 14 Raudonas mygtukas

Atidarykite interaktyvią televiziją arba pasirinkite teleteksto puslapį.

#### 15 Žalias mygtukas

Atidarykite Eko nustatymus arba pasirinkite teleteksto puslapį.

#### 16 Geltonas mygtukas

Pasirinkite teleteksto puslapį.

#### 17 Mėlynas mygtukas

Pasirinkite teleteksto puslapį.



#### 18 Skaičių mygtukai ir teksto klaviatūra

Pasirinkite televizoriaus kanalą tiesiogiai arba įveskite tekstą.

#### 19 Formatas / Titrai

Atidarykite arba uždarykite Formato meniu. / Laikykite šį mygtuką paspaustą 3 sekundes, kad rodytumėte arba paslėptumėte titrus.

#### 20 Teletekstas / Informacija

Atidarykite arba uždarykite teletekstą. / Laikykite šį mygtuką paspaustą 3 sekundes, kad atvertumėte arba užvertumėte informaciją apie kitas programas.

## Valdykite įrenginius

Televizoriaus nuotolinio valdymo pultu galima valdyti ir prie televizoriaus prijungtą įrenginį. Įrenginyje turi būti įjungta „EasyLink“ (HDMI-CEC) funkcija. Įrenginys taip pat turi būti prijungtas prie televizoriaus HDMI kabeliu.

#### „EasyLink“ įrenginio valdymas

Norėdami valdyti tokį įrenginį televizoriaus nuotolinio valdymo pultu, pasirinkite įrenginį arba jo veiklą Pagrindiniame meniu ir paspauskite **Gerai**. Visų mygtukų, išskyrus mygtukus , **REGULIUOTI** ir **PARINKTYS**, komandos perduodamos į įrenginį.

#### Perjungti atgal į televizorių

Norėdami nuotoliniu valdymo pultu vėl valdyti televizorių, paspauskite (Pradžią), pasirinkite **Žiūrėti TV** ir paspauskite **Gerai**.

#### Parodyti įrenginio mygtukus

Valdant įrenginį, kai kurie televizoriaus nuotolinio valdymo pulto mygtukai gali neveikti. Kad galėtumėte šiuos mygtukus pasirinkti televizoriuje, paspauskite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Parodyti įrenginio mygtukus**. Pasirinkite reikiamą mygtuką ir paspauskite **Gerai**.

Norėdami paslėpti įrenginio mygtukus, paspauskite (Atgal).



Bendrai šiais mygtukais atidarysite tokius įrenginio meniu:

- 1 Pagrindinis meniu
- 2 Sąrankos meniu
- 3 Disko meniu (disco turinys)
- 4 Iššokantis meniu
- 5 Parinkčių meniu
- 6 Programų meniu
- 7 Laikmenų meniu

#### Paleidimas vienu paspaudimu

Įdėkite diską į „EasyLink“ HDMI-CEC įrenginį ir paspauskite mygtuką **Leisti**, esantį ant prietaiso. Televizorius įsijungia iš parengties režimo ir pradeda leisti diską.

#### Sistemos garso valdymas

Prisijungę prie „EasyLink“ garso sistemos, galite klausyti televizoriaus garso per garso sistemą. Televizoriaus garsiakalbiai nutildomi automatiškai. Garso sistemos garsumą galite valdyti televizoriaus nuotolinio valdymo pultu.

#### Erdvinio garso režimas

Su naujausiais „Philips“ įrenginiais galite pakeisti įrenginio erdvinio garso nustatymą televizoriuje. Norėdami pakeisti šį nustatymą, paspauskite **REGULIUOTI**, pasirinkite **Erdvinis režimas** ir paspauskite **Gerai**. Parinktyje **Kitas režimas** paspausdami **Gerai** pereikite per galimus įrenginio režimus.

#### Sumanusis garsas

Su naujausiais „Philips“ įrenginiais galite pakeisti įrenginio sumaniojo garso nustatymą televizoriuje. Norėdami pakeisti šį nustatymą, paspauskite **REGULIUOTI**, pasirinkite **Sumanusis garsas** ir paspauskite **Gerai**. Iš sąrašo pasirinkite garso režimą.

#### Išjungti ekraną

Jei dabartinis „Philips“ garso įrenginys siunčia tik garsą į televizorių, įrenginys gali siūlyti išjungti televizoriaus ekraną. Norėdami išjungti televizoriaus ekraną, kai pasirodo toks pranešimas, pasirinkite **Išjungti ekraną** ir paspauskite **Gerai**. Norėdami vėl įjungti ekraną, paspauskite (Pradžią).

#### Sistemos parengtis

Paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką perjunkite televizorių ir visus įrenginius su „EasyLink“ į parengties režimą.

Daugiau apie „EasyLink“ žr. **Žinynas > Sąranka > Įrenginiai > „EasyLink“ HDMI-CEC**.

## IR jutiklis

Visada nukreipkite nuotolinio valdymo pultą į nuotolinio valdymo infraraudonųjų spindulių jutiklį televizoriaus priekyje.



## Maitinimo elementai

Norėdami pakeisti nuotolinio valdymo pulto maitinimo elementus, pastumkite mažą dėkliuką jo apačioje. Naudokite 2 monetas formos maitinimo elementus (CR2032 – 3 V tipo). Patikrinkite, ar jie įdėti tinkama + kryptimi (viršutine puse) į viršų. Mažame dėkle yra + indikatorius.



Ištraukite maitinimo elementus, jei nuotolinio valdymo pulto nenaudojate ilgą laiką.

Išmeskite maitinimo elementus pagal eksploatacijos pabaigos nurodymus. Skaitykite **Žinynas > Specifikacijos > Aplinka > Eksploatacijos pabaiga**.

## Valymas

Jūsų nuotolinio valdymo pultas turi įbrėžimams atsparią dangą.

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



## 2.2 Meniu

### 🏠 Pradžia

Pagrindiniame meniu pradedate žiūrėti televizorių arba pradedate žiūrėti filmų diską ar užsiimti kita TV veikla.

Paspausdami 🏠 atidarykite Pagrindinį meniu.

Norėdami pradėti veiklą, pasirinkite ją naršymo mygtukais ir paspauskite **Gerai**.

Norėdami uždaryti Pagrindinį meniu, dar kartą paspauskite 🏠.



#### Pridėkite savo prietaisą

Prijungtą įrenginį reikia įtraukti į Pagrindinį meniu, kad jį būtų lengva pasirinkti.

Jei prijungtame prietaise nėra „EasyLink“ (HDMI-CEC) arba jis prijungtas ne HDMI kabeliu, turėsite rankiniu būdu įtraukti prietaisą į Pagrindinį meniu per parinktį **Pridėkite savo prietaisą**.

Įrenginiai su „EasyLink“ (HDMI-CEC) ir prijungti HDMI kabeliu automatiškai rodo savo veiklą Pagrindiniame meniu. Vienam prietaisui galima pridėti kelias veiklas.

Jei „EasyLink“ prietaisas automatiškai nerodomas, prietaiso „EasyLink“ funkcija gali būti išjungta.

#### Pridėkite įrenginį rankiniu būdu

Pagrindiniame meniu pasirinkite **Pridėkite savo prietaisą** ir paspauskite **Gerai**. Vykdykite instrukcijas ekrane.

Jūsų paprašys pasirinkti įrenginį ir jungtį, prie kurios jis prijungtas. Įrenginys arba jo veiklos dabar yra pridėti prie Pagrindinio meniu.

#### Įrenginio pervardinimas

Norėdami pervardinti pridėtą įrenginį ar veiklą, pasirinkite įrenginį per Pagrindinį meniu, paspauskite **≡ PARINKTYS** ir pasirinkite **Pervardinti**. Įveskite naują pavadinimą nuotolinio valdymo pulto klaviatūra, kaip rašydami SMS teksto žinutę.

#### Pašalinkite įrenginį

Norėdami pašalinti įrenginį arba veiklą iš Pagrindinio meniu, pasirinkite juos ir paspauskite **≡ PARINKTYS**, tada pasirinkite **Pašalinti šį prietaisą**. Jei įrenginys arba veikla išlieka Pagrindiniame meniu po jo (jos) ištrynimo, išjunkite nustatymą „EasyLink“ įrenginyje, kad piktograma nebūtų vėl automatiškai įtraukta.

Daugiau apie „EasyLink“ naudojimą skaitykite **Žinynas > Televizoriaus naudojimas > Nuotolinis valdymas > Valdykite įrenginius**.

#### Keisti tvarką

Norėdami pakeisti įrenginio arba veiklos tvarką Pagrindiniame meniu, pasirinkite jį (ją) ir paspauskite **≡ PARINKTYS**.

**1** Pasirinkite **Keisti tvarką**.

**2** Naršymo mygtukais perdėkite įrenginį arba veiklą, kur norite. Galite keisti tik pridėtų įrenginių ir veiklų tvarką.

**3** Paspauskite **Gerai** ir patvirtinkite padėtį. Visi įrenginiai ir veiklos persikels į dešinę.

Galite pažymėti kitą įrenginį arba veiklą ir juos perkelti.

Norėdami baigti tvarkos keitimą, paspauskite **≡ PARINKTYS** ir pasirinkite **Išėiti iš tvarkos keitimo**.

#### Atkurti įrenginio veiklas

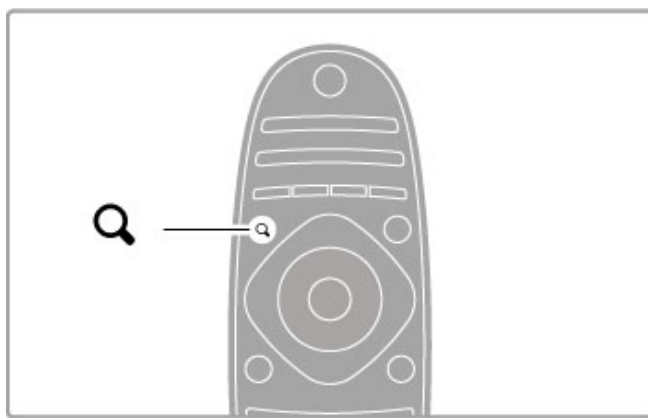
Norėdami atšaukti veiklos šalinimą iš įrenginio su keliomis veiklomis, pasirinkite įrenginį arba vieną iš jo veiklų ir paspauskite **≡ PARINKTYS**. Pasirinkite **Atkurti įrenginio veiklas** ir paspauskite **Gerai**. Visos pašalintos šio įrenginio veiklos vėl atsiras.

### 🔍 RASTI

Žiūrėdami televizorių, mygtuku **🔍 RASTI** atveriate kanalų sąrašą, o naršydami kompiuteryje arba prijungtame USB įrenginyje atveriate nuotraukų, muzikos ir vaizdo įrašų sąrašus.

Paspauskite **🔍 RASTI**, kad atvertumėte sąrašą.

Kad uždarytumėte sąrašą, dar kartą paspauskite **🔍**.



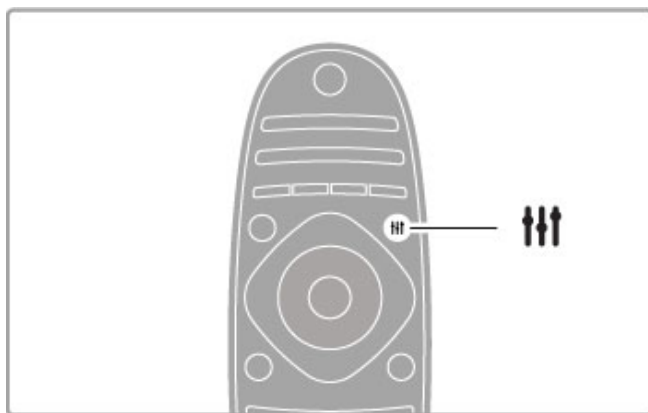
### 👤 REGULIUOTI

Meniu **REGULIUOTI** galite greitai koreguoti vaizdo, garso, „Ambilight“ ir 3D nustatymus.

Norėdami atidaryti meniu **Reguliuoti**, paspauskite **👤 REGULIUOTI**.

Naršymo mygtukais pasirinkite reikiamą elementą ir paspauskite **Gerai**.

Norėdami uždaryti meniu, dar kartą paspauskite **👤 REGULIUOTI**.



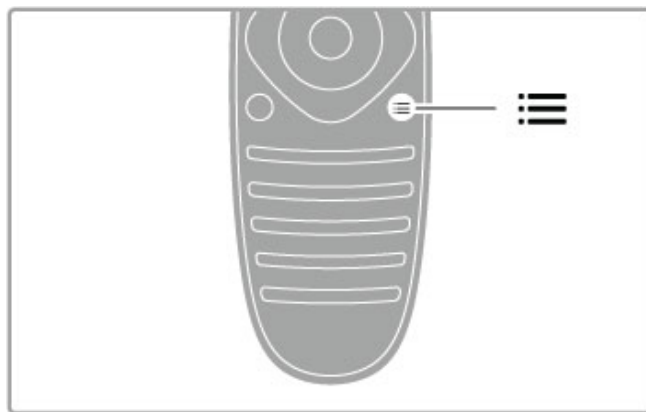
Reguliavimo meniu galite daryti šiuos nustatymus:

- 3D
- 3D gylis
- 2 ž. žaidimai
- „Ambilight“ įjungimas arba išjungimas
- „Ambilight“ dinamika
- Paveikslėlio formatas
- Sumanusis vaizdas (išankstiniai nustatymai)
- Sumanusis garsas (išankstiniai nustatymai)
- Garsiakalbiai
- Erdvinis garsas
- Paveikslėlio pastūmimas

#### „Ambilight“

Norėdami apie „Ambilight“ nustatymą sužinoti daugiau, žr.

**Žinynas > Sąranka > „Ambilight“.**



#### Paveikslėlio formatas

Norėdami apie vaizdo formato nustatymus sužinoti daugiau, žr.

**Žinynas > Televizoriaus naudojimas > Žiūrėti TV > Paveikslėlio formatas.**

#### Sumanusis vaizdas, sumanusis garsas

Galite nustatyti, kad televizorius naudotų išankstinius nustatymus, kurie geriausiai tinka tam, ką jūs žiūrite.

Skaitykite daugiau apie sumanuosius nustatymus: **Žinynas >**

**Televizoriaus naudojimas > Žiūrėti TV > Sumanusis vaizdas ir garsas.**

#### Garsiakalbiai

Norėdami girdėti garsą per televizoriaus garsiakalbius, uždarykite Žinyną, spustelėkite **REGULIUOTI**, pasirinkite **Garsiakalbiai** ir pasirinkite **TV**.

Pasirinkite **Stiprintuvas**, jei norite girdėti garsą per prijungtą namų kino sistemą arba stiprintuvą.

Šie nustatymai laikinai pakeičia „EasyLink“ nustatymus.

#### Erdvinis garsas

Norėdami automatiškai perjungti televizorių į geriausią erdvinio garso režimą (tik prijungus namų kino sistemą), uždarykite Žinyną, paspauskite **REGULIUOTI**, pasirinkite **Erdvinis garsas** ir pasirinkite **Ijungta**.

#### Paveikslėlio pastūmimas

Galite pastumti vaizdą ekrane vertikalia arba horizontalia kryptimi, kad matytųsi visi titrai (priklauso nuo televizoriaus gaunamo signalo).

Žiūrėdami televizorių, paspauskite **REGULIUOTI**, pasirinkite

**Paveikslėlio pastūmimas** ir paspauskite **Gera**. Pastumkite vaizdą naršymo mygtukais. Norėdami sustabdyti vaizdo pastūmimą, spauskite **Gera**.

---

## PARINKTYS

Per meniu PARINKTYS galite pasirinkti papildomus nustatymus, susijusius su tuo, ką jūs žiūrite ar darote televizoriuje.

Bet kada paspaudę **PARINKTYS** galite pamatyti, kokios parinktys yra galimos.

Norėdami uždaryti meniu, dar kartą paspauskite **PARINKTYS**.

## 2.3 Televizoriaus žiūrėjimas

### Kanalų perjungimas

Norėdami žiūrėti televizorių ir perjungti kanalus, įsitikinkite, kad Pagrindiniame meniu pasirinkta **Žiūrėti TV**.

Norėdami žiūrėti televizorių, spustelėkite **🏠**, pasirinkite **Žiūrėti TV** ir spustelėkite **Gerai**.



Norėdami perjungti kanalus, spustelėkite nuotolinio valdymo pulto mygtukus **CH+** arba **CH-**. Galite naudoti skaičių mygtukus, jei žinote kanalo numerį, arba paspausti **Q RASTI** ir pasirinkti kanalą kanalų sąrašas.

Jei norite persijungti į ankstesnį kanalą, spustelėkite **↶** (Atgal).



#### Radio kanalai

Jei galima rinktis skaitmeninę transliaciją, diegimo metu įdiegiamos skaitmeninės radijo stotys. Į radijo kanalą galite persijungti taip pat kaip ir įjungdami televizoriaus kanalą. Paprastai DVB-C kanalų diegimo metu radijo kanalams priskiriami kanalų numeriai nuo 1001.

#### Televizijos kanalų žiūrėjimo parinktys

Jei žiūrite skaitmeninės televizijos kanalus, paspauskite **≡** **PARINKTYS**, kad pamatytumėte esamas parinktis:

- Kas rodoma
- Būseną
- Vaizdo įrašo parinkimas

#### Kas rodoma

Ši parinktis rodo informaciją apie šio kanalo dabartinę ir kitą programą. Naršymo mygtukais slinkite tekstu arba pereikite į kitą stulpelį.

#### Būseną

Priklausomai nuo transliacijos, būsenos puslapyje bus rodoma atitinkama informacija. Galite naudoti šią informaciją norėdami pagerinti kanalo signalo kokybę arba patikrinti, ar galimos tam tikros paslaugos.

#### Vaizdo įrašo parinkimas

Skaitmeniniais televizijos kanalais gali būti transliuojami sudėtiniai vaizdo signalai (transliacijos keliais srautais), gali būti rodomi skirtingi to paties įvykio kampai ar skirtingomis kameromis filmuojamas tas pats vaizdas, arba vienu televizijos kanalu transliuojamos kelios skirtingos programos. Televizorius rodo pranešimą informuodamas, ar yra tokių televizijos kanalų. Jei jų yra, paspauskite **≡** **PARINKTYS** ir pasirinkite savo norimą **Vaizdo įrašo parinkimą**.

### Kanalų sąrašas

Kanalų sąrašas galite peržiūrėti visus įdiegtus televizijos ir radijo kanalus.

Norėdami atidaryti kanalų sąrašą, žiūrėdami televizorių paspauskite **Q RASTI**.

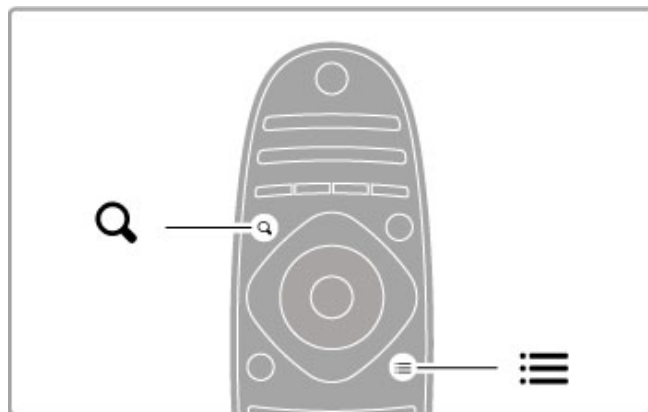
Dar kartą paspauskite **Q RASTI** arba **↶** (Atgal) ir uždarysite Kanalų sąrašą nepakeisdami kanalo.

Kanalų sąrašas galite rasti televizijos kanalą arba radijo stotį ir paspausti **Gerai**, kad juos pažiūrėtumėte ar paklausytumėte. Kanalų sąrašą sudaro keli puslapiai. Norėdami peržiūrėti kitą arba ankstesnį Kanalų sąrašo puslapį, spustelėkite **▶** arba **◀**.

#### Kanalų sąrašo parinktys

Kai ekrane rodomas Kanalų sąrašas, paspauskite **≡** **PARINKTYS** ir pasirinkite vieną iš šių parinkčių:

- Pasirinkti sąrašą
- Pažymėti kaip mėgstamiausią
- Keisti tvarką
- Pervardinti
- Slėpti kanalą
- Rodyti visus paslėptus kanalus



#### Pasirinkti sąrašą

Naudodamiesi šia parinktimi pasirinkite, kurie kanalai bus rodomi Kanalų sąrašas. Čia pasirinktas sąrašas nurodys, kuriuos kanalus matysite junginėdami **CH+** ir **CH-**.

#### Pažymėti kaip mėgstamiausią

Kai kanalas pažymimas Kanalų sąrašas, galite nustatyti jį kaip mėgstamiausią.

Skaitykite **Televizoriaus naudojimas > Žiūrėti TV > Mėgstamiausi kanalai**.

#### Keisti tvarką

Galite keisti kanalų išdėstymą sąrašas.

**1** Paspauskite **≡** **PARINKTYS** ir pasirinkite **Keisti tvarką**, kad pradėtumėte pertvarkyti kanalus.

**2** Pažymėkite kanalą ir paspauskite **Gerai**.

**3** Naršymo mygtukais perkelti kanalą į norimą vietą arba tiesiogiai įveskite naują vietą skaičių mygtukais.

4 Paspauskite **Gerai** ir patvirtinkite padėtį. Galite įterpti kanalą arba jį sukeisti.  
Galite pažymėti kitą kanalą ir pakartoti tą patį.

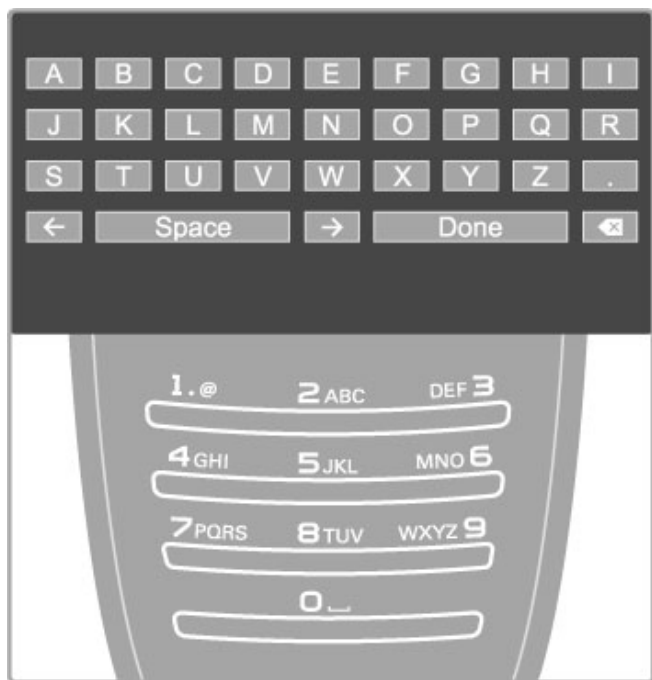
Norėdami baigti tvarkos keitimą, paspauskite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Išėiti iš tvarkos keitimo**.

#### Pervadinkite

Galite pervadinti kanalą Kanalo sąraše.

1 Kanalo sąraše pažymėkite kanalą, kurio pavadinimą norite pakeisti.

2 Paspauskite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Pervadinti**, kad pradėtumėte keisti pavadinimą. Galite įvesti tekstą tiesiogiai nuotolinio valdymo pulto klaviatūra arba atidaryti visą klaviatūrą teksto įvedimo meniu viršuje.



**Teksto įrašymas naudojant nuotolinio valdymo pulto klaviatūrą**  
Naudokite naršymo mygtukus, kad perkeltumėte žymeklį tekste. Paspauskite **Atgal** ir ištrinkite raidę. Naudokite nuotolinio valdymo pultą kaip įvesdami simbolius savo SMS / teksto žinutėse. Naudokite mygtuką **1**, kad pasirinktumėte specialųjį simbolį. Pasirinkite **Išvalyti** ir ištrinkite simbolį. Pasirinkite **Atlikta** ir baikite pervadinimą.

#### Įrašykite tekstą ekrano klaviatūra

Norėdami atidaryti ekrano klaviatūrą teksto įvesties meniu viršuje, paspauskite **Gerai**, kai tekste esantis žymeklis mirksi. Klaviatūroje naudokite naršymo mygtukus, kad pažymėtumėte simbolį, ir paspauskite **Gerai**, kad simbolį įvestumėte. Norėdami trinti simbolį, paspauskite **Atgal** arba pažymėkite **x** ir paspauskite **Gerai**.

Norėdami perjungti iš didžiųjų raidžių į mažąsias arba nustatyti specialųjį simbolį, paspauskite **▶** (Kitas) arba **◀** (Ankstesnis). Norėdami redaguoti simbolį teksto eilutėje, perkeltite žymeklį ant to simbolio ir naudokite mygtukus **←** ir **→** abiejose ekrano klaviatūros tarpo mygtuko pusėse. Norėdami uždaryti ekrano klaviatūrą, pažymėkite **Atlikta** ir paspauskite **Gerai**.

#### USB klaviatūra

Norėdami pervadinti kanalus, galite prijungti USB klaviatūrą. Norėdami prijungti USB klaviatūrą, žr. **Žinynas > Jungtys > Prijungti daugiau įrenginių > Klaviatūra ir pelė**.

#### Slėpti kanalą

Galite slėpti kanalą Kanalo sąraše. Kai peržiūrite kanalus, paslėptas kanalas bus praleistas.

1 Kanalo sąraše pažymėkite kanalą, kurį norite slėpti.

2 Paspauskite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Slėpti kanalą**. Kanalas bus paslėptas, kai uždarysite Kanalo sąrašą.

#### Paslėptų kanalų rodymas

Galite vėl rodyti visus paslėptus kanalus.

1 Kanalo sąraše spustelėkite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Rodyti paslėptus kanalus**. Dabar Kanalo sąraše vėl rodomi visi kanalai.

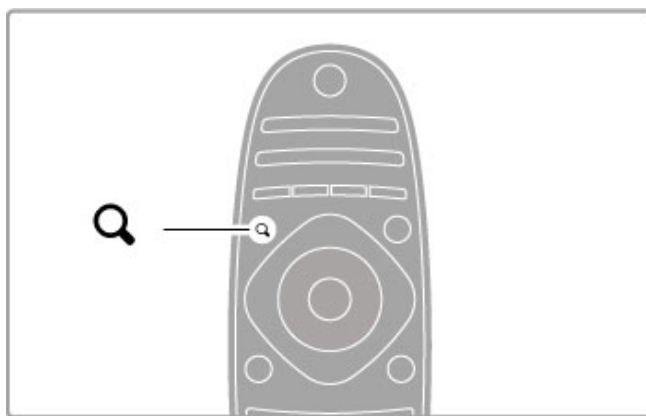
2 Spustelėkite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Rodyti visus paslėptus kanalus**, norėdami matyti visus anksčiau paslėptus kanalus.

Arba, jei norite palikti kanalus paslėptus, spustelėkite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Išėiti**.

### Mėgstamiausi kanalai

Kanalo sąraše galite pažymėti kanalą mėgstamiausiu. Galite nustatyti, kad Kanalo sąrašas rodytų tik jūsų mėgstamiausius kanalus.

Norėdami atverti **Kanalo sąrašą**, kai žiūrite televizijos kanalus, paspauskite **Q RASTI**.



#### Pažymėti kanalą kaip mėgstamiausią

Žiūrėdami televizorių paspauskite **Q RASTI**, kad atvertumėte kanalo sąrašą. Raskite kanalą, kurį norite pažymėti mėgstamiausiu, ir paspauskite **PARINKTYS**. Pasirinkite **Pažymėti kaip mėgstamiausią**.

Kanalo sąraše mėgstamiausias kanalas yra pažymėtas **★**. Galite panaikinti kanalo žymėjimą pasirinkdami **Panaikinti mėgstamiausiojo žymėjimą**.

#### Mėgstamiausių kanalų sąrašas

Galite nustatyti Kanalo sąrašą, kad būtų rodomi tik jūsų mėgstamiausi kanalai.

Kai ekrane rodomas sąrašas, paspauskite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Pasirinkti sąrašą**. Iš sąrašo pasirinkite **Mėgstamiausieji** ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkę šį sąrašą galėsite rinktis tik iš mėgstamiausių kanalų.


### Programų vadovas


Jei jūsų vietovėje galima gauti programų vadovo informaciją, galite atverti programų vadovą ekrane su televizijos programų sąrašu.

Programų vadovą pateikia transliuotojas arba jis pateikiamas internetu.



### Atverti programų vadovą


Žiūrėdami televizorių paspauskite , pasirinkite **Programų vadovas** ir paspauskite **Gerai**.

Norėdami išeiti iš Programų vadovo nepakeisdami nustatymo, spustelėkite  (Atgal).


### Naudojantis pirmą kartą

Kai pirmą kartą atidarote Programų vadovą, televizorius nuskaito visus televizijos kanalus, kad gautų programų vadovo informaciją. Tai gali trukti kelias minutes. Duomenys įrašomi televizoriuje. Televizorius gali įrašyti aštuonių dienų programos duomenis.

### Programų vadovo parinkty

Vadove pasirinkę programą, paspauskite  **PARINKTYS**, kad pasirinktumėte:

#### • Nustatyti priminimą

Norėdami nustatyti priminimą ekrane, kada turi prasidėti programa, pasirinkite **Nustatyti priminimą** ir spustelėkite **Gerai**. Programa pažymima  (Laikrodis). Norėdami atšaukti šį priminimą, pasirinkite **Išvalyti priminimą** ir spustelėkite **Gerai**.

#### • Keisti dieną

Peržiūrėkite ankstesnės arba kitos dienos programas..

#### • Daugiau informacijos

Rodoma informacija apie programą ir santrauka.

#### • Ieškoti pagal žanrą

Peržiūrėkite visas programas pagal žanrą.


#### • Suplanuoti priminimai

Jei yra nustatytas priminimas, galite peržiūrėti visą suplanuotų priminimų sąrašą.

#### • Atnaujinti programų vadovą

Po pirmojo nuskaitymo televizoriuje įrašomi programų vadovo duomenys. Jei atnaujinate ar iš naujo įdiegiate kanalus, arba keičiate Kanalų sąrašo tvarką, turėsite atnaujinti Programų vadovą. Norėdami atnaujinti, pasirinkite **Atnaujinti Programų vedlį**. Priminimai pašalinami.

### Transliuotojas arba tinklas

Jei norite pasirinkti, iš kur gaunama Programų vadovo informacija, paspauskite  > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Nuostatos** > **Programų vadovas**.

Pasirinkite **Iš tinklo** arba **Iš transliuotojo**.

#### Iš tinklo


Kol nesusiję su „Net TV“, programų vadovo informacija gaunama iš transliuotojo. Kai prisijungiate prie „Net TV“, televizorius automatiškai prisijungia prie interneto, kad gautų programų vadovo informaciją.

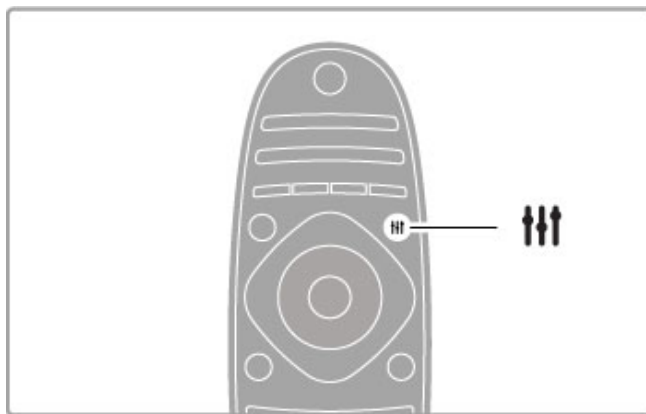
#### Iš transliuotojo

Vadovo informacija teikiama kanalo transliuotojo / operatoriaus.

## Sumaniojo paveikslėlio ir garso nustatymai

Kad galėtumėte lengvai koreguoti vaizdo arba garso nustatymus, galite kiekvienam iš jų pasirinkti išankstinį nustatymą.

Žiūrėdami televizorių, spustelėkite  **REGULIUOTI**, atidarykite meniu **Reguliuoti** ir pasirinkite **Sumanusis vaizdas** arba **Sumanusis garsas**. Galite pasirinkti iš sąrašo ir spustelėti **Gerai**.





### Sumanusis vaizdas ir sumanusis garsas

Sumanieji nustatymai yra išankstinių nustatymų, pritaikytų naudoti konkrečiais atvejais, tokiais kaip žaidimas arba peržiūra dienos šviesoje, rinkinys.

Galite koreguoti pasirinkto sumaniojo nustatymo atskirą nustatymą, pvz., Ryškumą arba Kontrastą, Žemus arba Aukštus tonus. Sumanusis nustatymas prisimins jūsų koregavimą.

### Sumaniųjų nustatymų koregavimas

Norėdami koreguoti sumaniojo nustatymo atskirą nustatymą, pasirinkite sumanųjį nustatymą ir spustelėkite **Gerai**. Tada spustelėkite  ir pasirinkite **Sąranka**. Pasirinkdami **TV nustatymus**, pereikite prie atskiro nustatymo ir koreguokite jį.

Norėdami vėl grąžinti pradinės sumaniųjų nustatymų reikšmes ir panaikinti atliktus nustatymus, įjunkite televizoriuje sumanųjį nustatymą, kurį norite atstatyti. Tada paspauskite  > **Sąranka** > **TV nustatymai**, pasirinkite **Atstatyti** ir paspauskite **Gerai**.

Daugiau apie atskirų nustatymų reguliavimą žr. **Žinynas** > **Sąranka** > **Paveikslėlis ir garsas** ir „Ambilight“.

### Sumaniųjų paveikslėlių sąrašas

- **Asmeninis** – jūsų parinkty, atliktos funkcijoje Parinkite nuosavus vaizdo ir garso nustatymus
- **Raiškus** – idealus norint žiūrėti vaizdą dienos šviesoje
- **Natūralus** – natūralūs vaizdo nustatymai
- **Kinas** – idealus filmams žiūrėti
- **Žaidimas** – idealus žaidimams
- **Energijos taupymas** – energijos taupymo nustatymai

- **Įprastas** – standartiniai gamykliniai nustatymai

- **Nuotrauka** – idealus nuotraukoms peržiūrėti

- **ISF diena** ir **ISF naktis** – ISF kalibravimo nustatymai

### Sumaniųjų garsų sąrašas

- **Asmeninis** – jūsų asmeninės parinkty, atliktos funkcijoje Parinkite nuosavus vaizdo ir garso nustatymus

- **Įprastas** – standartiniai gamykliniai nustatymai

- **Žinios** – idealus kalbai klausyti

- **Filmas** – idealus filmams žiūrėti

- **Žaidimas** – idealus žaidimams

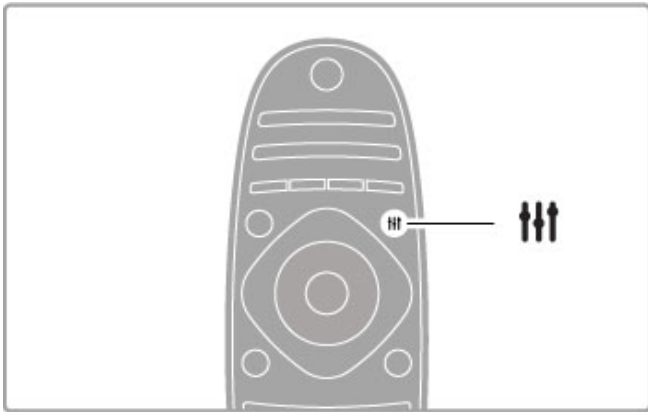
- **Drama** – idealus televizijos serialams

- **Sportas** – idealus sporto programoms

## Paveikslėlio formatas

Jei ekrane atsiranda juodos juostos, galite koreguoti vaizdo formatą, kad užpildytų ekraną.

Žiūrėdami televizorių, paspauskite **III REGULIUOTI**, atidarykite meniu Reguliuoti ir pasirinkite **Paveikslėlio formatas**. Pasirinkite formatą iš sąrašo ir spustelėkite **Gerai**.



#### **Paveikslėlio formatai**

Priklausomai nuo ekrane matomo vaizdo, galima rinktis tokius formatus:

- **Automatinis užpildymas**

Automatiškai padidina vaizdą taip, kad jis užpildytų ekraną. Minimalus vaizdo iškraipymas, titrai lieka matomi. Netinka signalams, gaunamiems iš kompiuterio.

- **Automatinis padidinimas**

Automatiškai padidina vaizdą taip, kad jis kuo geriau užpildytų ekraną be iškraipymų. Gali matyti juodos juostos. Netinka signalams, gaunamiems iš kompiuterio.

- **Ypatingas padidinimas**

Pašalina juodas juostas transliuojant 4:3. Vaizdas nustatomas per visą ekraną.

- **Filmo padidinimas 16:9**

Padidina vaizdą iki 16:9 formato.

- **Plačiaekranis**

Išplečia vaizdą iki 16:9 formato.

- **Nepakeisto dydžio**

Geriausias režimas HD arba iš kompiuterio gaunamiems signalams. Ekranas rodomas tiksliai pagal pikselius. Žiūrint vaizdus iš kompiuterio, gali matyti juodos juostos.

---

## **Perjungimas į parengties režimą**

Jei televizorius įjungtas, nuotolinio valdymo pulte paspauskite **⏻**, kad įjungtumėte parengties režimą. Įsijungia raudonas parengties režimo indikatorius.

Televizorius parengties režimu naudoja labai mažai energijos, tačiau energija visą laiką naudojama.

Jei ilgesnį laiką nenaudosite televizoriaus, visiškai išjunkite televizorių maitinimo jungikliu.

#### **Automatinis išjungimas**

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

Taip neleisite televizoriui automatiškai išsijungti po 4 valandų laikotarpio, per kurį nepaspaudžiamas nuotolinio valdymo pulto mygtukas.

Norėdami išjungti automatinio išjungimo funkciją, žiūrėdami TV kanalų paspauskite **žalią** mygtuką, pasirinkite **Automatinis išjungimas** ir pasirinkite **Išjungta**.



## 2.4 3D

### Jums reikia

Tai yra „3D Max“ televizorius. Norėdami žiūrėti 3D vaizdą per šį televizorių, turite naudoti „Philips 3D Max“ aktyviuosius akinius PTA516 (parduodami atskirai). Kiti aktyvieji 3D akiniai gali netikti.

Patraukite daiktus nuo televizoriaus 3D siųstuvo, kad užtikrintumėte IR signalo priėmimą.



### Žiūrėkite 3D

Norėdami pradėti žiūrėti 3D filmą ar programą, įdėkite diską su 3D filmu į 3D „Blu-ray“ diskų grotuvą arba pasirinkite TV kanalą, kuriuo transliuojamos 3D programos.

Paspauskite **HOME** (Pradžią) ir pasirinkite **3D „Blu-ray“ diskų grotuvą** arba pasirinkite **Žiūrėti TV** ir įsijunkite televizijos kanalą.

#### Paleisti 3D

Televizorius gali aptikti pasiekiamas 3D programas. Kai atsiranda 3D pranešimas, pasirinkite **Paleisti 3D** ir paspauskite **GERAI**. Užsidėkite 3D akinius.

Jei televizorius neaptinka 3D signalo (nėra 3D signalo žymelės), 3D programa rodoma kaip dvigubas vaizdas ekrane.

Norėdami perjungti dvigubą vaizdą į 3D, paspauskite **III REGULIUOTI**, pasirinkite **3D** ir pasirinkite **Greta** arba **Viršus / apačia** pagal dvigubo vaizdo padėtis.

Jei pasirinkus įprastą formatą, gaunami neįprasti 3D efektai, gali reikėti pasirinkti invertuotą formatą.

#### Sustabdyti 3D

Norėdami išjungti 3D vaizdą, paspauskite **III REGULIUOTI** ir meniu **3D** pasirinkite **2D**.

3D peržiūrą galite sustabdyti ir perjungę kitą kanalą ar prijungtą įrenginį.

#### 2D pakeitimas į 3D

Galite pakeisti bet kokią 2D programą ir žiūrėti ją 3D formatu.

Norėdami konvertuoti 2D programą į 3D, paspauskite **III REGULIUOTI**, pasirinkite **3D** ir pasirinkite **2D pakeitimas į 3D**.

Norėdami stabdyti 2D pakeitimą į 3D, 3D meniu pasirinkite **2D** ar perjunkite į kitą veiksmą Pagrindiniame meniu. Pakeitimas nesiliaus, jei neperjungsite TV kanalų.

#### 3D gylis

Galite keisti 3D gylį nustatydami silpnesnį arba stipresnį 3D efektą. Norėdami nustatyti 3D gylį, paspauskite **III REGULIUOTI** ir pasirinkite **3D gylis**. Nustatykite 3D gylį slinkties juosta ir paspauskite **GERAI**.

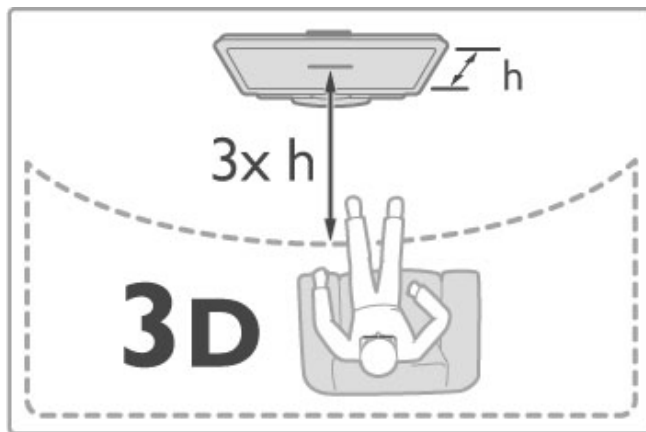
#### Specifinė informacija

- Jei 3D televizijos transliacija perjungiama į 2D, televizorius rodo tik kairįjį 3D vaizdą.
- 3D vaizdas negalimas pasirinkus „Multi view“

### Optimalus 3D vaizdo žiūrėjimas

Kad galėtumėte mėgautis 3D vaizdu, rekomenduojame:

- sėdėti ne arčiau nei trijų televizoriaus ekrano aukščių atstumu nuo televizoriaus, bet ne toliau kaip 6 m nuo jo.
- nenaudoti fluorescencinės šviesos (pvz., „TL“ lempų ar tam tikrų žemu dažniu veikiančių taupųjų lempučių) ir vengti tiesioginės saulės šviesos, nes tai gali pakenkti 3D vaizdai.



### Pavojus sveikatai

- Jeigu jūsų šeimoje yra buvę epilepsijos arba fotojautrumo priepuolių, prieš žiūrėdami į blykstinės šviesos šaltinius, staigiai besikeičiančius vaizdus arba 3D vaizdą, pasitarkite su gydytoju.
- Kad išvengtumėte nemalonių pojūčių, pvz., svaigimo, galvos skausmo ar orientacijos praradimo, rekomenduojame nežiūrėti 3D vaizdo per ilgai.

Jei jaučiatės nuvargę, nustokite žiūrėti 3D ir iškart nesiimkite jokios galimai pavojingos veiklos (pvz., nevairuokite automobilio), kol simptomai neišnyks. Jei simptomai kartojasi, nežiūrėkite 3D, prieš tai nepasitarę su gydytoju.

- Tėvai turi stebėti 3D formatą žiūrinčius vaikus ir įsitikinti, kad jie nepatiria jokio pirmiau minėto nepatogumo. 3D nerekomenduojama žiūrėti jaunesniems nei 6 metų vaikams, kadangi jų regėjimo sistema dar nėra visiškai išsivysčiusi.

- Nenaudokite 3D akinių jokiais kitais tikslais tik 3D televizijos žiūrėjimui.
- **PAVOJUS UŽSPRINGTI** – neleiskite jaunesniems nei 6 metų vaikams žaisti su 3D akiniais, nes jie gali užspringti maitinimo elementų dangteliu arba maitinimo elementu (jei yra).

### Valymas ir priežiūra

- Saugokite 3D akinius nuo tiesioginės saulės šviesos, karščio, ugnies ar vandens. Gaminys gali sugesti arba užsidegti.
- Lęšius valykite minkšta šluoste (mikropluošto arba medvilnės flanelės), kad jų nesubraižytumėte. Niekada nepurškite valiklio tiesiai ant 3D akinių. Galite sugadinti elektroniką.
- Nenumeskite 3D akinių ant žemės, nelankstykite jų ir nespauskite lęšių.
- Nenaudokite valiklių, kuriuose yra spirito, tirpiklio, paviršinio veikimo medžiagos, vaško, benzeno, skiediklio, mašalų repelento ar lubrikanto. Dėl šių cheminių medžiagų akiniai gali pakeisti spalvą arba sutrūkinėti.



## 2.5 Žiūrėti palydovinę progr.

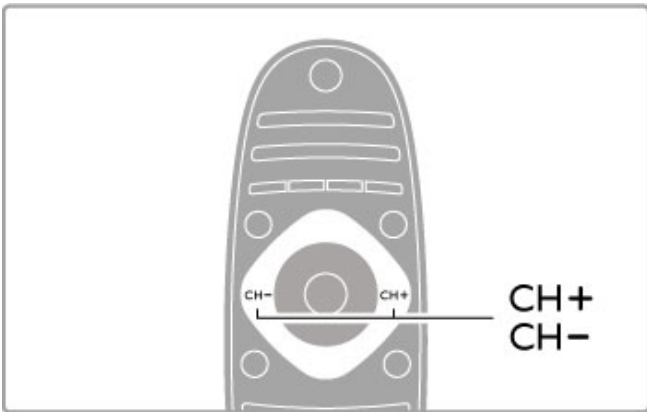
### Kanalų perjungimas

Norėdami žiūrėti kanalus iš palydovo, paspauskite **🏠** (Pradžia), pasirinkite **Žiūrėti palydovinę progr.** ir paspauskite **Gerai**.



Norėdami perjungti palydovinius kanalus, spustelėkite nuotolinio valdymo pulto mygtukus **CH+** arba **CH-**. Galite naudoti skaičių mygtukus, jei žinote kanalo numerį, arba naudotis kanalų sąrašu ir pasirinkti kanalą.

Jei norite persijungti į ankstesnį kanalą, spustelėkite **↶** (Atgal).



#### Palydovinių kanalų sąrašas

Kai palydovas įdiegtas, palydoviniai kanalai įrašomi konkrečiame palydovinių kanalų sąraše.

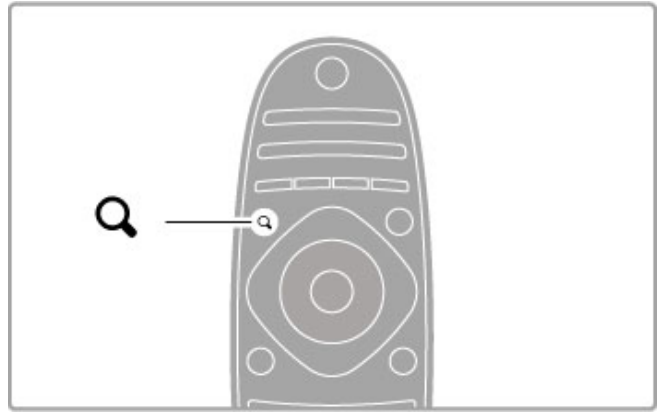
Norėdami daugiau sužinoti apie Kanalų sąrašo naudojimą, žr.

**Žinynas > Televizoriaus naudojimas > Žiūrėti palydovinę progr. > Kanalų sąrašas.**

### Kanalų sąrašas

Norėdami atidaryti Kanalų sąrašą, kai žiūrite palydovinių kanalų transliaciją, paspauskite **Q RASTI**. Naršymo mygtukais pasirinkite kanalą ir paspauskite **Gerai**, kad perjungtumėte tą kanalą.

Paspauskite **↶** (Atgal), jei norite išeiti iš Kanalų sąrašo nekeisdami kanalo.



#### Kanalų sąrašo puslapiai

Kanalų sąrašą gali sudaryti keli puslapiai. Norėdami peržiūrėti kitą arba ankstesnį Kanalų sąrašo puslapį, spustelėkite **▶** arba **◀**.

#### Parinktys

Ekrane matydami Kanalų sąrašą, spustelėkite **≡ PARINKTYS** ir pasirinkite:

- TV / Radijas
- Pasirinkti sąrašą
- Rūšiuoti
- Pažymėti kaip mėgstamiausią
- Pervardinti
- Keisti tvarką
- Rodyti paslėptus kanalus
- Slėpti kanalą
- Kanalų užraktas

#### TV / Radijas

Nustatykite sąrašą, kad būtų rodomi televizijos arba radijo kanalai.

#### Pasirinkti sąrašą

Pasirinkite kanalų sąrašą iš visų palydovų arba iš vieno konkretaus palydovo. Arba peržiūrėkite tik savo mėgstamiausių palydovinių kanalų sąrašą.

Čia pasirinktas sąrašas lems, kuriuos palydovinius kanalus matysite junginėdami **CH+** ir **CH-** žiūrėdami palydovinius kanalus.

#### Rūšiuoti

Galite rūšiuoti Kanalų sąrašą pagal **Pavadinimą**, **Numerį** arba nemokamų ir koduojamų kanalų grupes – **Nemokama / koduota**.

#### Pažymėti kaip mėgstamiausią

Kai kanalas pažymimas Kanalų sąraše, galite nustatyti jį kaip mėgstamiausią.

Žr. **Žinynas > Televizoriaus naudojimas > Žiūrėti palydovinę progr. > Mėgstamiausi kanalai**.

#### Keisti tvarką

Galite keisti kanalų išdėstymą sąraše.

**1** Paspauskite **≡ PARINKTYS** ir pasirinkite **Keisti tvarką**, kad pradėtumėte pertvarkyti kanalus.

**2** Pažymėkite kanalą ir paspauskite **Gerai**.

**3** Naršymo mygtukais perkeltite kanalą į norimą vietą arba tiesiogiai įveskite naują vietą skaičių mygtukais.

**4** Paspauskite **Gerai** ir patvirtinkite padėtį. Galite įterpti kanalą arba jį sukeisti.

Galite pažymėti kitą kanalą ir pakartoti tą patį.

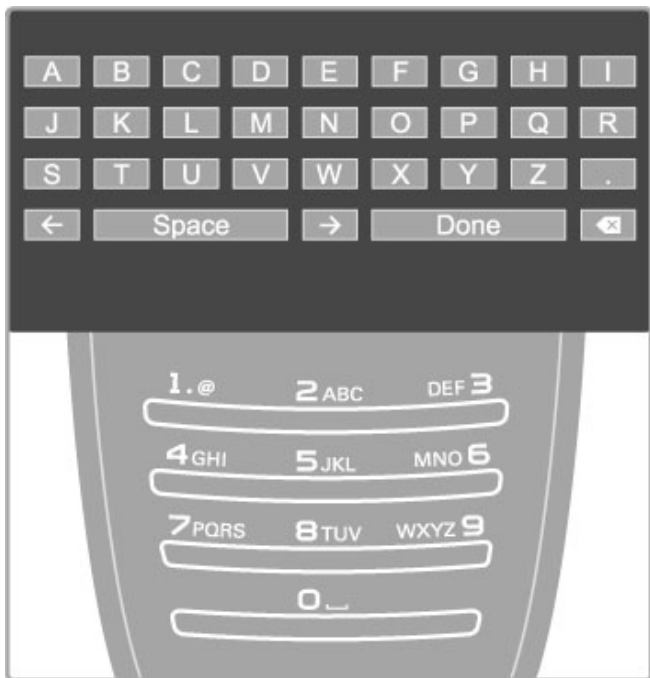
Norėdami baigti tvarkos keitimą, paspauskite **≡ PARINKTYS** ir pasirinkite **Išeiti iš tvarkos keitimo**.

## Pervadinkite

Galite pervadinti kanalą Kanalų sąrašė.

1 Kanalų sąrašė pažymėkite kanalą, kurio pavadinimą norite pakeisti.

2 Paspauskite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Pervadinti**, kad pradėtumėte keisti pavadinimą. Galite įvesti tekstą tiesiogiai nuotolinio valdymo pulto klaviatūra arba atidaryti visą klaviatūrą teksto įvedimo meniu viršuje.



## Teksto įrašymas naudojant nuotolinio valdymo pulto klaviatūrą

Naudokite naršymo mygtukus, kad perkeltumėte žymeklį tekste.

Paspauskite **Atgal** ir ištrinkite raidę.

Naudokite nuotolinio valdymo pultą kaip įvesdami simbolius savo SMS / teksto žinutėse. Naudokite mygtuką **1**, kad pasirinktumėte specialųjį simbolį. Pasirinkite **Išvalyti** ir ištrinkite simbolį.

Pasirinkite **Atlikta** ir baikite pervadinimą.

## Įrašykite tekstą ekrano klaviatūra

Norėdami atidaryti ekrano klaviatūrą teksto įvesties meniu viršuje, paspauskite **Gerai**, kai tekste esantis žymeklis mirksis.

Klaviatūroje naudokite naršymo mygtukus, kad pažymėtumėte simbolį, ir paspauskite **Gerai**, kad simbolį įvestumėte. Norėdami trinti simbolį, paspauskite **Atgal** arba pažymėkite **X** ir paspauskite **Gerai**.

Norėdami perjungti iš didžiųjų raidžių į mažąsias arba nustatyti specialųjį simbolį, paspauskite **Kitas** arba **Ankstesnis**. Norėdami redaguoti simbolį teksto eilutėje, perkeltite žymeklį ant to simbolio ir naudokite mygtukus **←** ir **→** abiejose ekrano klaviatūros tarpo mygtuko pusėse.

Norėdami uždaryti ekrano klaviatūrą, pažymėkite **Atlikta** ir paspauskite **Gerai**.

## Slėpti kanalą

Galite slėpti kanalą Kanalų sąrašė. Kai peržiūrite kanalus, paslėptas kanalas bus praleistas.

1 Kanalų sąrašė pažymėkite kanalą, kurį norite slėpti.

2 Paspauskite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Slėpti kanalą**. Kanalas bus paslėptas, kai uždarysite Kanalų sąrašą.

## Paslėptų kanalų rodymas

Galite vėl rodyti visus paslėptus kanalus.

1 Kanalų sąrašė spustelėkite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Rodyti paslėptus kanalus**. Dabar Kanalų sąrašė vėl rodomi visi kanalai.

2 Spustelėkite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Rodyti visus paslėptus kanalus**, norėdami matyti visus anksčiau paslėptus kanalus.

Arba, jei norite palikti kanalus paslėptus, spustelėkite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Išieiti**.

## Mėgstamiausi kanalai

Galite sukurti savo mėgstamiausių palydovinių kanalų sąrašą.

### Pažymėti kaip mėgstamiausią

Kanalų sąrašė pereikite prie kanalo, kurį norite pažymėti kaip mėgstamiausią, ir paspauskite **PARINKTYS**. Pasirinkite **Pažymėti kaip mėgstamiausią**. Sąrašė mėgstamiausi kanalai pažymėti **★**. Panaikinti mėgstamiausio kanalo žymėjimą galite su funkcija **Panaikinti mėgstamiausiojo žymėjimą**.

### Mėgstamiausių kanalų sąrašas

Galite nustatyti, kad kanalų sąrašė būtų rodomi tik jūsų mėgstamiausi kanalai.

Kai ekrane rodomas sąrašas, paspauskite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Pasirinkti sąrašą**. Iš sąrašo pasirinkite **Mėgstamiausieji** ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkę šį sąrašą, mėgstamiausiais palydovinių kanalais naršykite mygtukais **CH+** ir **CH-**.

Daugiau apie palydovinių kanalų sąrašo parinktis žr. **Žinynas > Televizoriaus naudojimas > Žiūrėti palydovinę progr. > Kanalų sąrašas**.

## Kanalų užraktas

Jei norite neleisti vaikams žiūrėti kanalų, galite juos užrakinti. Norėdami atrakinti, įveskite 4 skaitmenų užrakto nuo vaikų kodą.

### Užrakinti kanalus

Kanalų sąrašė galite užrakinti kanalus.

Norėdami atverti kanalų sąrašą, paspauskite **Q RASTI**. Kad užrakintumėte kanalus, paspauskite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Kanalų užraktas**.

Įveskite savo keturių skaitmenų užrakto nuo vaikų kodą. Pasirinkite iš sąrašo bet kokį kanalą, dar kartą paspauskite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Blokuoti kanalą**. Užblokuotas kanalas pažymimas **U** (Spyna). Galite pasirinkti kitą kanalą, kurį norite užrakinti ar atrakinti. Norėdami išieiti iš Kanalų užrakto, spustelėkite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Išieiti**.

### Kodo keitimas

Norėdami keisti esamą kodą, spustelėkite **U** ir pasirinkite **Sąranka > Kanalų nustat.**, pasirinkite **Užraktas nuo vaikų > Keisti kodą**.

Įveskite esamą kodą, po to dukart įveskite naują kodą. Naujas kodas nustatytas.

### Pamiršote kodą?


Norėdami perrašyti kodą, jei jį pamiršote, įveskite **8888**.

## Programos pagal amžių

Norėdami, kad vaikai nežiūrėtų jų amžiui netinkamų programų, galite nustatyti amžiaus reitingą (Tėvų įvertinimą).

Atitinkamo ar aukštesnio reitingo programos bus blokuojamos. Norėdami atrakinti programą, turite įvesti 4 skaitmenų užrakto nuo vaikų kodą. Ne visos programos reitinguojamos. Amžiaus reitingas nustatomas visiems palydoviniams kanalams.


### Amžiaus reitingo nustatymas

Paspauskite  ir pasirinkite **Sąranka > Palydovų nustat.** ir pasirinkite **Tėvų įvertinimas**.

Norėdami pasirinkti amžiaus reitingą, įveskite savo 4 skaitmenų užrakto nuo vaikų kodą. Jei užrakto nuo vaikų kodas dar nenustatytas, galite nustatyti kodą dabar.

Jei kodas įvestas, galite pasirinkti amžiaus reitingą. Jei programos reitingas atitinka arba yra aukštesnis už nustatytą pagal jūsų vaiko amžių, programa bus užrakinta. Televizorius paprašys kodo, kad galėtų atrakinti programą. Kai kurių operatorių atveju blokuojamos tik programos, turinčios aukštesnį reitingą.

### Kodo keitimas

Norėdami keisti esamą kodą, spustelėkite  ir pasirinkite **Sąranka > Kanalų nustat.**, pasirinkite **Užraktas nuo vaikų > Keisti kodą**.

Įveskite esamą kodą, po to dukart įveskite naują kodą. Naujas kodas nustatytas.


### Pamiršote kodą?

Norėdami perrašyti kodą, jei jį pamiršote, įveskite **8888**.

## 2.6 Prijungti įrenginiai

### Pasirinkite įrenginį

#### Pasirinkite iš Pagrindinio meniu


Norėdami pasirinkti ir matyti prijungtą įrenginį arba veiksmo elementą, paspauskite , kad atidarytumėte **Pagrindinį meniu**, ir pasirinkite įrenginį arba jo veiksmo elementą, tada spauskite **Gerai**. Įsitikinkite, kad įrenginys įjungtas.

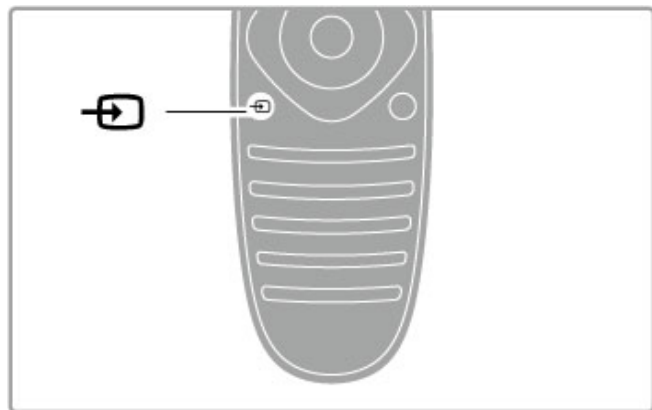
Pagrindiniame meniu pridėkite naują prietaisą, kad vėliau jį būtų lengviau pasirinkti.

Skaitykite daugiau apie parinktį „Pridėkite savo prietaisą“ **Žinynas > Televizoriaus naudojimas > Meniu > Pagrindinis meniu**.

...

#### Pasirinkite iš jungčių sąrašo





Norėdami atverti jungčių sąrašą, paspauskite  **ŠALTINIS**. Pasirinkite televizoriaus jungtį ir paspauskite **Gerai**, kad perjungtumėte ta jungtimi sujungtą įrenginį. Įsitikinkite, kad įrenginys įjungtas.



### Valdykite įrenginius


Televizoriaus nuotolinio valdymo pultu galima valdyti ir prie televizoriaus prijungtą įrenginį. Įrenginyje turi būti įjungta „EasyLink“ (HDMI-CEC) funkcija. Įrenginys taip pat turi būti prijungtas prie televizoriaus HDMI kabeliu.

#### „EasyLink“ įrenginio valdymas

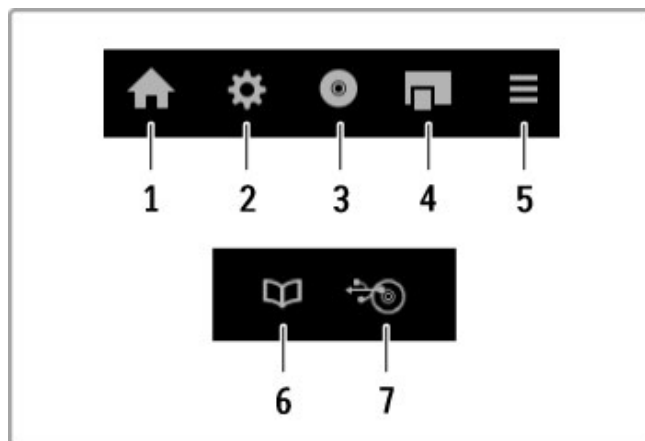
Norėdami valdyti tokį įrenginį televizoriaus nuotolinio valdymo pultu, pasirinkite įrenginį arba jo veiklą  Pagrindiniame meniu ir paspauskite **Gerai**. Visų mygtukų, išskyrus mygtukus ,  **REGULIUOTI** ir  **PARINKTYS**, komandos perduodamos į įrenginį.

Jei reikiamo mygtuko nėra televizoriaus nuotolinio valdymo pulte, naudodamiesi parinktimi „Parodyti įrenginio mygtukus“ ekrane galite pamatyti daugiau mygtukų.

#### Parodyti įrenginio mygtukus

Kad matytumėte mygtukus ekrane, paspauskite  **PARINKTYS** ir pasirinkite **Parodyti įrenginio mygtukus**. Pasirinkite reikiamą mygtuką ir paspauskite **Gerai**.

Norėdami paslėpti įrenginio mygtukus, paspauskite  (Atgal).



Bendrai šiais mygtukais atidarysite tokius įrenginio meniu:

- 1 Pagrindinis meniu
- 2 Sąrankos meniu
- 3 Disko meniu (disko turinys)
- 4 Iššokantis meniu
- 5 Parinkčių meniu
- 6 Programų meniu
- 7 Laikmenų meniu

Daugiau apie „EasyLink“ žr. **Žinynas > Sąranka > Įrenginiai > „EasyLink“ HDMI-CEC**.

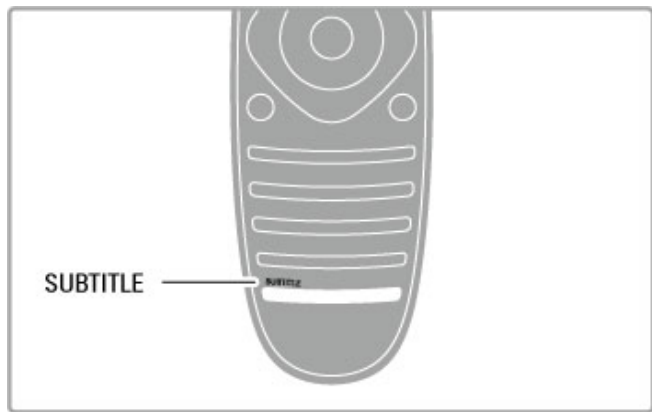
## 2.7 Titrai, laikmačiai ir užraktai

### Titrai

Dažniausiai pateikiami programai skirti titrai. Galite juos įjungti arba išjungti. Kaip tai padaryti, priklauso nuo to, ar kanalas yra analoginis, ar skaitmeninis.

#### Įjungti titrus

Norėdami atverti Titrų meniu, paspauskite **TITRAI**. Titrus galite **įjungti** arba **išjungti**. Pasirinkite **Įjungti nutildžius**, kad matytumėte titrus tik tada, kai garsas išjungtas. 🔊



#### Analoginiams kanalams

Norėdami kanalui naudoti titrus, įjunkite kanalą ir paspauskite **TEKSTAS**, kad atvertumėte teletekstą. Įveskite titrų puslapio numerį, paprastai 888, ir dar kartą paspauskite **TEKSTAS**, kad uždarytumėte teletekstą. Titrų meniu įjungus titrus, titrai bus rodomi, jei tik jie bus. Kiekvieną analoginį kanalą reikia nustatyti atskirai.

#### Skaitmeniniams kanalams

Nereikia įjungti titrų teletekstui skaitmeniniuose kanaluose. Galima pasirinkti pageidaujamą pirminę ir papildomą titrų kalbą. Jei šiomis kalbomis titrų kanalui nebus, galėsite pasirinkti kitą prieinamą titrų kalbą.

Norėdami nustatyti pirminę ir papildomą titrų kalbą, paspauskite **🏠** ir pasirinkite **Sąranka > Kanalų nustat.** ir pasirinkite **Kalbos > Pirminiai ir Antriniai titrai**.

Norėdami pasirinkti titrų kalbą, kai nerodoma nė viena iš jūsų pageidaujamų kalbų, paspauskite **≡ PARINKTYS**, pasirinkite **Titrų kalba** ir pasirinkite laikiną norimą kalbą.

### Garso įrašų kalbos

Skaitmeniniai televizijos kanalai gali transliuoti garsą vienai programai keliomis kalbomis. Galite nustatyti, kad televizorius persijungtų į jūsų pageidaujamą kalbą, jei ji prieinama.

#### Nustatykite savo kalbą

Norėdami pasirinkti norimą garso kalbą, paspauskite **🏠** ir pasirinkite **Sąranka > Kanalų nustat.** bei pasirinkite **Kalbos > Pagrindinis ir Antrinis garsas**. Televizorius automatiškai persijungs į jūsų nustatytas kalbas, jei jomis transliuojama programa.

Norėdami patikrinti, ar garso įrašas siūlomas jūsų kalba, paspauskite **≡ PARINKTYS** ir pasirinkite **Garso įrašo kalba**. Galite pasirinkti sąrašą kitą garso įrašo kalbą.

Kai kuriais skaitmeninės televizijos kanalais transliuojami specialūs garso įrašai ar titrai, pritaikyti žmonėms su klausos ar regos negalia. Žr. **Žinynas > Sąranka < Universali prieiga**.

### Užraktas nuo vaikų

Norėdami neleisti vaikui žiūrėti kanalo arba programos, galite užblokuoti kanalus arba programas pagal konkretaus amžiaus nustatymus.

#### Tėvų įvertinimas

Kai kurie skaitmeninių programų transliuotojai priskiria programoms įvertinimus. Jei įvertinimas lygus ar aukštesnis nei nustatytas jūsų vaiko amžiui, programa bus blokuojama.

Norėdami žiūrėti užblokuotą programą, turite įvesti užrakto nuo vaikų kodą. Tėvų kontrolė nustatyta visiems kanalams.

#### Amžiaus reitingo nustatymas

Paspauskite **🏠** ir pasirinkite **Sąranka > Kanalų nustat.** ir pasirinkite **Užraktas nuo vaikų > Tėvų įvertinimas**. Norėdami pasirinkti amžiaus reitingą, įveskite savo 4 skaitmenų užrakto nuo vaikų kodą. Jei užrakto nuo vaikų kodas dar nenustatytas, galite nustatyti kodą dabar.

Jei kodas įvestas, galite pasirinkti amžiaus reitingą. Jei programos reitingas atitinka arba yra aukštesnis už nustatytą pagal jūsų vaiko amžių, programa bus užrakinta. Televizorius paprašys kodo, kad galėtų atrakinti programą. Kai kurių operatorių atveju blokuojamos tik programos, turinčios aukštesnį reitingą.

#### Kanalo užblokavimas

Norėdami užblokuoti kanalą, paspauskite **🏠** ir pasirinkite **Sąranka > Kanalų nustat.**, pasirinkite **Užraktas nuo vaikų > Kanalų užraktas**. Kanalų numerių sąrašą pasirinkite kanalą ir užrakinkite jį paspausdami **Gerai**.

Sąrašą užrakintas kanalas yra pažymėtas **X**. Dabar galite pasirinkti užrakinti arba atrakinti kitą kanalą. Užraktas įsijungia iš karto, kai tik uždarote meniu.

Programų iš prijungtų įrenginių užrakinti negalima.

#### Kodo keitimas

Norėdami keisti esamą kodą, spustelėkite **🏠** ir pasirinkite **Sąranka > Kanalų nustat.**, pasirinkite **Užraktas nuo vaikų > Keisti kodą**.

Įveskite esamą kodą, po to dukart įveskite naują kodą. Naujas kodas nustatytas.

#### Pamiršote kodą?

Norėdami perrašyti kodą, jei jį pamiršote, įveskite **8888**.

### Išjungimo laikmatis

Naudodami išjungimo laikmatį galite nurodytu laiku perjungti televizorių į parengties režimą.

Norėdami nustatyti išjungimo laikmatį, spauskite **🏠 > Sąranka > TV nustatymai > Nuostatos > Išjungimo laikmatis**. Slankikliu galite nustatyti laiką iki 180 minučių 5 minučių intervalais. Jei nustatote 0 minučių, išjungimo laikmatis išjungiamas.

Kai laikas skaičiuojamas atgal, visada galite išjungti televizorių anksčiau arba iš naujo nustatyti laiką.

# 3 „Smart TV“

## 3.1 „Net TV“

### Kas yra „Net TV“?

„Net TV“ siūlo interneto programas, vadinamas „Apps“. Šios „Apps“ yra pritaikytos jūsų televizoriui. Naudodamiesi jomis galite skaityti nacionalinius laikraščius, žiūrėti informacinį ir pramoginį turinį ar išsinuomoti filmą iš vaizdo nuomos arba žiūrėti praleistas televizijos programas. Įvairiausios „Apps“ programos priklauso nuo jūsų šalies.

#### „Smart USB“ įrašymas

Prijungę televizorių prie interneto, galite įrašyti programas iš televizijos programų vadovo. Norėdami įrašyti programas, turite prijungti USB standų diską prie televizoriaus (tik kai kuriose šalyse).

#### Specialiai „Net TV“

- Galimybė naudotis „Net TV Apps“ priklauso nuo šalies.
- Su „Net TV“ galite žiūrėti bet kurią interneto svetainę, bet dauguma jų nėra pritaikytos televizoriaus ekranui ir jūsų televizoriuje nėra kai kurių įskiepių (pvz., puslapiams ar vaizdo įrašams žiūrėti).

- „Net TV Apps“ galima pridėti, keisti arba sustabdyti.
- „Net TV“ vienu metu per visą ekraną rodo vieną puslapį.
- Negalite atsisiųsti ir išsaugoti failų ar įdiegti programų priedų.

#### „Net TV“ forumo interneto svetainė

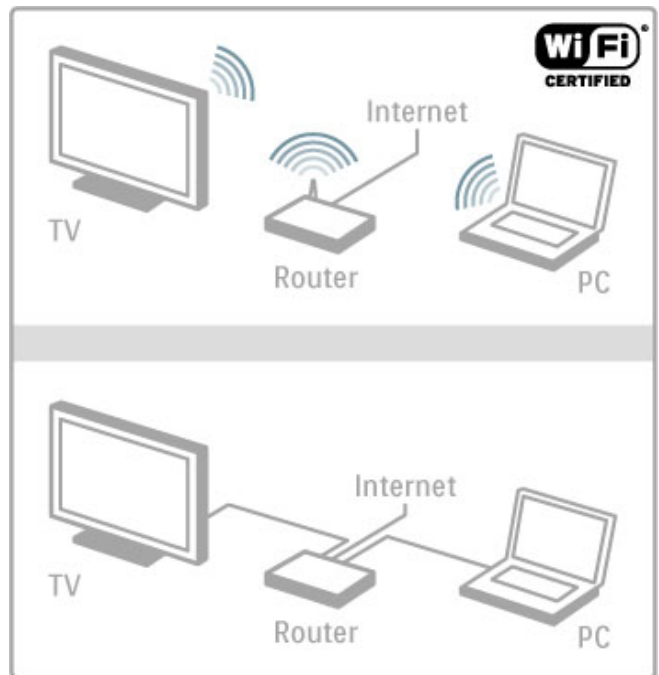
Sužinokite daugiau apie „Net TV Apps“ „Net TV“ forumo interneto svetainėje.  
[www.supportforum.philips.com](http://www.supportforum.philips.com)

„TP Vision Netherlands B.V.“ nėra atsakinga už paslaugų teikėjų rodomą turinį ir jo kokybę.

### Jums reikia

Norėdami mėgautis „Net TV“, turite prijungti televizorių prie maršruto parinktuvo ir aukštos spartos (plačiajuosčio) interneto ryšio. Galite naudoti prie interneto prijungtą namų tinklą. Kompiuteris nereikalingas.

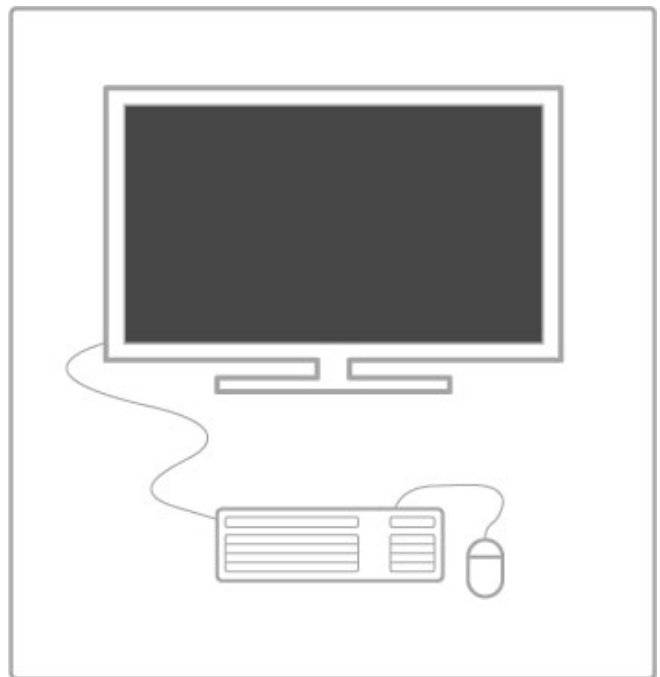
Daugiau informacijos apie tai, kaip prisijungti prie namų tinklo, žr. **Žinynas > Sąranka > Tinklas**.



#### Klaviatūra ir pelė

Norėdami įvesti tekstą arba eiti iš vieno puslapio į kitą, prie televizoriaus galite prijungti USB klaviatūrą ir USB pelę. USB pele galite naršyti tik interneto puslapiuose, bet negalite naršyti „Net TV“ programos puslapių.

Daugiau apie klaviatūros ir pelės prijungimą žr. **Žinynas > Jungtys > Prijungti daugiau įrenginių > Klaviatūra ir pelė**.



### Konfigūruoti

Pirmą kartą atvėrus „Net TV“, prieš tęsdami turite sutikti su naudojimo sąlygomis. Sutikite paspausdami **Gerai**. Paspauskite ➡ (Atgal), kad uždarytumėte „Net TV“.

#### Registruotis

Jei sutinkate, galite užsiregistruoti „Club Philips“. Pasirinkite Registruotis ir paspauskite **Gerai**. Įveskite savo el. pašto adresą, pasirinkite **Tęsti** ir paspauskite **Gerai**. Patvirtinkite el. pašto adresą.

## Tėvų kontrolė

Norėdami užrakinti suaugusiems skirtas 18+ „Net TV“ programas, įjunkite tėvų kontrolę pasirinkdami **Ijungti** ir paspauskite **Gerai**. Įveskite pasirinktą atrakinimo PIN kodą. Patvirtinkite savo PIN kodą.

Dabar suaugusiems skirtos 18+ programos užblokuotos.

Norėdami atidaryti užrakintą programą, pasirinkite programą ir paspauskite **Gerai**. Televizorius paprašys įvesti 4 skaitmenų kodą.

## Išvalyti „Net TV“ atmintį

Norėdami iš naujo konfigūruoti „Net TV“ ir išvalyti visus slaptažodžius, PIN kodus, istoriją ir slapukus, paspauskite **⏠** (Pradžią), pasirinkite **Sąranka > Tinklo nustat. > Išvalyti „Net TV“ atmintį**.

## „Net TV“ programos

### Atidaryti „Net TV“

Norėdami atidaryti „Net TV“, paspauskite **⏠** (Pradžią), pasirinkite **Naršyti „Net TV“** ir paspauskite **Gerai**.

Norėdami uždaryti „Net TV“, paspauskite **⏠** (Pradžią) ir pasirinkite kitą TV veiklą.

### „Net TV“ pagrindinis puslapis

Atidarę „Net TV“, pamatysite pagrindinį puslapį.

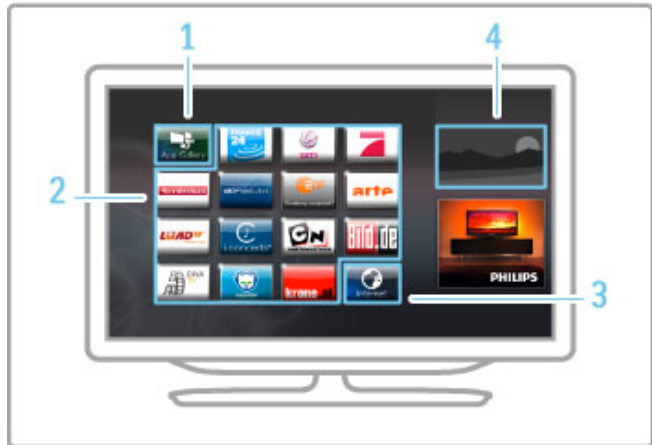
Norėdami naršyti puslapyje, paspauskite **▲**, **▼**, **◀** arba **▶**.

Norėdami atverti programą, pasirinkite programą ir paspauskite **Gerai**.

Norėdami vienu žingsniu grįžti atgal, paspauskite **↶** (Atgal)

### Pagrindinis puslapis

- 1 Programų galerija
- 2 Jūsų programos
- 3 Interneto programos
- 4 Dabartinis TV kanalas



### Programų galerija

Norėdami ieškoti programų, kurias galėtumėte įtraukti į pagrindinį puslapį, pasirinkite **Programų galerija** ir paspauskite **Gerai**.

Norėdami pridėti programą į pagrindinį puslapį, pasirinkite iš sąrašo programą ir paspauskite **Pridėti**.

Norėdami ieškoti pagal kategoriją, pasirinkite kategorijos sritį (Visos) ir paspauskite **Gerai**.

Norėdami atverti klaviatūrą ekrane, pasirinkite teksto įvesties lauką ir paspauskite **Gerai**.

Norėdami įjungti kitos šalies Programų galeriją, pasirinkite šalies lauką ir paspauskite **Gerai**.

## Užrakinti arba pašalinti programą

Norėdami užrakinti arba pašalinti programą, pasirinkite ją ir paspauskite **≡ PARINKTYS**. Pasirinkite parinktį ir paspauskite **Gerai**.

## Iš naujo įkelti programą arba puslapį

Norėdami pabandyti iš naujo įkelti programą arba interneto puslapį, paspauskite **≡ PARINKTYS** ir pasirinkite **Perkrauti puslapį**.

## Saugumo informacija

Norėdami pažiūrėti puslapio, kuriame esate, saugumo lygį, paspauskite **≡ PARINKTYS** ir pasirinkite **Saugumo informacija**.

## Interneto svetainės

Norėdami naršyti interneto svetainės, „Net TV“ pagrindiniame puslapyje pasirinkite **internetu** programą ir paspauskite **Gerai**. Norėdami atverti klaviatūrą ekrane, pasirinkite teksto įvesties lauką ir paspauskite **Gerai**.

Norėdami iš sąrašo pašalinti aplankytą interneto svetainę, paspauskite **≡ PARINKTYS** ir pasirinkite **Šalinti iš istorijos**.

## Išsinuomokite filmą

Su vaizdo įrašų nuomos parduotuvės programa „Net TV“ galite išsinuomoti mėgstamiausią filmą iš internetinės vaizdo įrašų nuomos. Galite saugiai sumokėti kredito kortele.

- 1 Atidarykite vaizdo įrašų parduotuvės programą.
- 2 Pasirinkite vaizdo įrašą.
- 3 Sumokėkite internetu.
- 4 Atsisiųskite vaizdo įrašą.
- 5 Pradėkite jį žiūrėti.

## Jums reikia

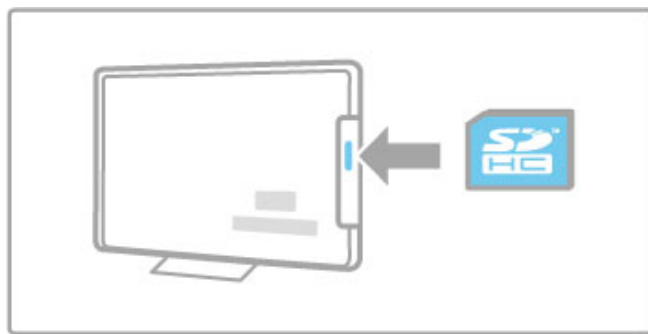
Norint išsinuomoti ir atsisiųsti vaizdo įrašą, reikia didelės spartos (plačiajuosčio) interneto ryšio su televizoriumi. Taip pat reikės SD atminties kortelės.

Daugiau informacijos apie tai, kaip prisijungti prie tinklo, žr.

**Žinytas > Sąranka > Tinklas.**

## Vaizdo įrašų atmintis

Norėdami atsisiųsti vaizdo įrašą, turite suformatuoti SD atminties kortelę kaip vaizdo įrašų atmintį. Įdėkite SD kortelę į SD kortelės angą televizoriaus šone. Televizorius pradeda automatiškai formatuoti SD kortelę. SD kortelė gali būti atmesta, jei įrašymo greičio nepakaks vaizdui perduoti. Suformatuotą kortelę palikite angoje.




## SD atminties kortelės dydis

Naudokite bent 4 GB talpos SD HC (didelės talpos) atminties kortelę.

Aukštos raiškos (HD) vaizdo įrašams naudokite mažiausiai 8 GB talpos atminties kortelę. Naudokite 2 greičio klasės ar greitesnę kortelę.

### Atidaryti vaizdo įrašų parduotuvės programą

Norėdami atidaryti vaizdo įrašų parduotuvę, paspauskite  (Pradžią), pasirinkite „**Net TV**“ ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite vaizdo įrašų parduotuvės programą iš „Net TV“ pagrindinio puslapio. Pasirinkite vaizdo įrašų parduotuvę ir paspauskite **Gerai**. Iš programų galerijos galite pridėti vaizdo įrašų parduotuvės programą savo pagrindiniame puslapyje. Skirtingose šalyse pasiekiamos skirtingos parduotuvės.

### Išsinuomoti vaizdo įrašą

Atidarius vaizdo įrašų parduotuvę, jūsų bus paprašyta prisijungti arba sukurti naują prisijungimo abonementą. Pasirinkę teksto įvesties lauką, paspauskite **Gerai**, kad ekrane pasirodytų klaviatūra. Daugiau informacijos rasite vaizdo įrašų parduotuvės interneto svetainėje.

---

## TV internete


Su internetinėmis TV programomis iš „Net TV“ galite žiūrėti praleistas programas. Dažniausiai tokią internetinę TV programą galite atpažinti iš jos transliuotojo logotipo.

### Jums reikia



Norint žiūrėti internetines TV programas, reikia didelės spartos (plačiajuosčio) interneto ryšio su televizoriumi. Daugiau informacijos apie tai, kaip prisijungti prie tinklo, žr.

**Žinynas > Sąranka > Tinklas.**

### Žiūrėti internetinę televiziją

Norėdami žiūrėti internetinę televiziją per „Net TV“, paspauskite  (Pradžią), pasirinkite **Naršyti „Net TV“** ir paspauskite **Gerai**. „Net TV“ pagrindiniame puslapyje pasirinkite transliuotojo programą ir paspauskite **Gerai**. Iš programų galerijos galite į savo pagrindinį puslapį įtraukti internetinę televizijos transliuotojo programą.

### Paleisti programą

Pasirinkite programą iš internetinių televizijos programų puslapio ir paspauskite **Gerai**. Dažniausiai galite naudoti nuotolinio valdymo pulto mygtukus  (Leisti) arba  (Pristabdyti).



## 3.2 Interaktyvioji televizija

### Kas yra „iTV“?

Naudodami interaktyviąją televiziją kai kurie skaitmeniniai transliuotojai sujungia savo įprastinę televizijos programą su informaciniais arba pramoginiais puslapiais. Kai kuriuose puslapiuose galite reaguoti į programą arba balsuoti, pirkti internetu arba sumokėti už vaizdo įrašų pagal pageidavimą programą.

„HbbTV“, MHEG, MHP, DTVi, . . .

Transliuotojai naudoja įvairias interaktyvias televizijos sistemas: „HbbTV“ (hibridinės transliacijos plačiajuosė televizija) arba „iTV“ (interaktyvioji televizija – MHEG). Kartais interaktyvioji televizija vadinama Skaitmeniniu teletekstu arba Raudonuoju mygtuku. Bet kiekviena sistema yra skirtinga. Daugiau informacijos rasite transliuotojo interneto svetainėje.

### Jums reikia

Interaktyvioji televizija prieinama tik skaitmeniniuose televizijos kanaluose. Norint mėgautis visais interaktyviosios televizijos pranašumais, jums reikia didelės spartos (plačiajuosčio) interneto ryšio su televizoriumi.

Daugiau informacijos apie tai, kaip prisijungti prie tinklo, žr.

**Žinynas** > **Sąranka** > **Tinklas**.

### Atverti „iTV“ puslapius

Dauguma kanalų, kurie siūlo „HbbTV“ arba „iTV“, siūlo paspausti **raudoną** mygtuką arba mygtuką **Gerai**, kad atvertumėte jų interaktyviąją programą.





#### Užverti „iTV“ puslapius

Daugelyje „iTV“ puslapių informuojama, kurį mygtuką naudoti, kad jos būtų užvertos.

Skaitmeniniam teletekstui ir Raudonam mygtukui paspauskite  (Atgal).


Norėdami užverti „iTV“ puslapį, perjunkite į kitą televizijos kanalą ir atgal.

#### Naršyti „iTV“ puslapiuose


Naršyti „iTV“ puslapiuose galite naršymo ir spalvų mygtukais, galite naudoti skaičių mygtukus ir mygtuką  (Atgal). Galite naudoti mygtukus  (Leisti),  (Pristabdyti) ir  (Stabdyti), kad žiūrėtumėte vaizdo įrašus „iTV“ puslapiuose.

#### Skaitmeninis tekstas (tik JK)


Norėdami atverti skaitmeninį teletekstą, paspauskite **TEKSTAS**.

Norėdami uždaryti, paspauskite  (Atgal).


#### „HbbTV“ sąsajos

Kai kurie „HbbTV“ televizijos puslapiai turi sąsajas su internetu. Jūsų televizorius persijungia į „Net TV“, kad galėtumėte žiūrėti šias interneto svetaines. Norint vėl žiūrėti įprastinę televiziją, gali tekti paspausti  (Pradžią) ir vėl pasirinkti **Žiūrėti TV**, kad galėtumėte toliau žiūrėti televizijos kanalą.

#### Blokuoti „HbbTV“ puslapius

Norėdami užblokuoti „HbbTV“ puslapius iš konkretaus kanalo, įjunkite šį kanalą, paspauskite  **PARINKTYS**, pasirinkite

„HbbTV“ **šiame kanale** ir pasirinkite **Išjungta**.


Norėdami užblokuoti „HbbTV“ visuose kanaluose, paspauskite  (Pradžią), pasirinkite **Sąranka**, pasirinkite **TV nustatymai** >

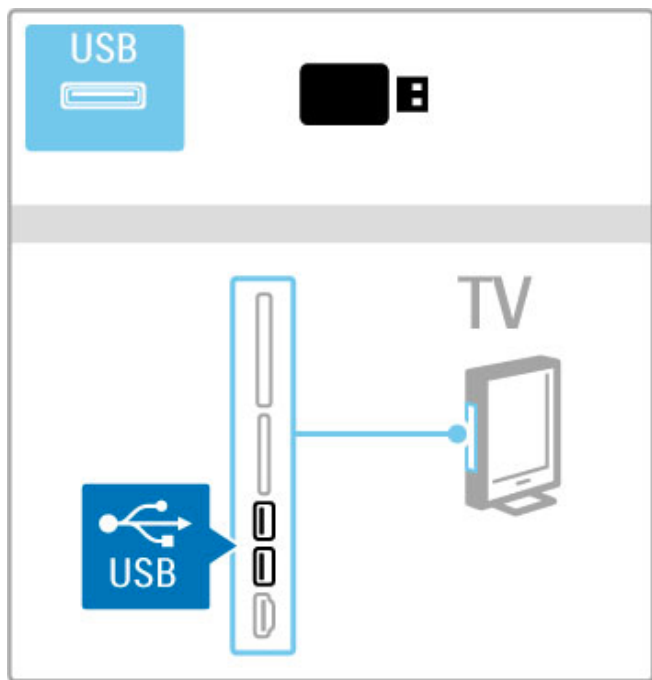
„HbbTV“ ir pasirinkite **Išjungta**.


## 3.3 Vaizdo įrašai, nuotraukos ir muzika

### Naršyti USB

Galite peržiūrėti nuotraukas ar groti muziką ir vaizdo įrašus iš USB atminties įrenginio.


Prijunkite USB prietaisą prie USB jungties kairėje televizoriaus pusėje. Televizorius turi būti įjungtas. Televizorius aptinka įrenginį ir atidaro jo turinio elementų sąrašą. Jei sąrašas neatidaromas automatiškai, paspauskite , pasirinkite **Naršyti USB** ir paspauskite **Gerai**.



Norėdami išeiti iš USB naršymo paspauskite  ir pasirinkite kitą veiklą arba atjunkite USB įrenginį.


#### Nuotraukų peržiūra

Norėdami peržiūrėti nuotraukas, pasirinkite nuotrauką sąraše ir paspauskite **Gerai**. Jei aplanke yra daugiau nuotraukų, televizoriuje automatiškai paleidžiama skaidrių demonstracija.

Norėdami sustabdyti, spauskite  **PARINKTYS** ir pasirinkite **Stabdyti**.

Norėdami pristabdyti arba vėl paleisti skaidrių demonstraciją pasirinkite **Gerai**.

Norėdami pereiti prie kitos nuotraukos, spauskite .

Norėdami pereiti prie pimesnės nuotraukos, spauskite .

#### Nuotraukų parinktis

Paspausdami  **PARINKTYS** pasirinkite tokius nustatymus:

- Rodyti informaciją
- Išjungti
- Leisti vieną kartą / kartoti
- Sukti
- Maišymas įjungtas / Maišymas išjungtas
- Skaidrių demonstravimo greitis
- Skaidrių perėjimas
- Nustatyti kaip „Scenea“

#### Maišymas įjungtas

Atkuria failus atsiktine tvarka.

#### Nustatyti kaip „Scenea“

Esama nuotrauka pasirenkama kaip fono nuotrauka „Scenea“.


#### Vaizdo įrašų arba muzikos atkūrimas


Norėdami peržiūrėti vaizdo įrašą arba klausyti muzikos įrašų, pasirinkite failą sąraše ir spustelėkite **Gerai**. Jei aplanke yra daugiau muzikos ar vaizdo įrašų, televizorius leidžia juos vieną po kito.


Norėdami sustabdyti paspauskite  **PARINKTYS**.

Norėdami pristabdyti arba leisti, pasirinkite **Gerai**.


Norėdami leisti kitą failą aplanke, spauskite .

Norėdami vėl pamatyti pimesnį failą, spauskite .

Norėdami persukti į priekį, spauskite .

Norėdami persukti atgal, spauskite .

#### Parinktis muzikai ir vaizdo įrašams

Paspausdami  **PARINKTYS** pasirinkite tokius nustatymus:

- Išjungti
- Leisti vieną kartą / kartoti
- Maišymas įjungtas / Maišymas išjungtas

#### Muzika su nuotraukomis

Galite vienu metu leisti muziką ir rodyti nuotraukas. Paleiskite muziką ir tada pradėkite skaidrių demonstraciją.

1 Pasirinkite aplanką su muzikos failais ir spauskite **Gerai**.

2 Pasirinkite aplanką su nuotraukų failais ir spauskite **Gerai**.

Norėdami sustabdyti, spauskite  **PARINKTYS** ir pasirinkite **Stabdyti**.

#### Išjungti ekraną

Jei klausotės tik muzikos, galite išjungti televizoriaus ekraną ir taupyti elektros energiją.

Norėdami išjungti ekraną, spauskite **žalią** mygtuką, pasirinkite **Išjungti ekraną** ir paspauskite **Gerai**. Norėdami vėl įjungti ekraną, paspauskite bet kurį nuotolinio valdymo pulto mygtuką.

Suderinamų atkūrimo formatų sąrašą žr. **Žinynas > Specifikacijos > Daugialypė terpė**.

### Naršyti kompiuterį

Savo namų tinkle galite iš kompiuterio naršyti nuotraukas arba leisti muziką ir vaizdo įrašus.

Televizorius yra DLNA sertifikuotas ir suderinamas su kitais DLNA sertifikuotais įrenginiais.

#### Jums reikia

Norėdami naršyti kompiuterio failuose, turėsite prijungti televizorių prie namų tinklo. Taip pat reikės nustatyti laikmenų serverio programinę įrangą, kad būtų įmanoma keisti failais su televizoriumi.

#### Naršyti kompiuterį

Norėdami naršyti kompiuterio failuose, paspauskite , pasirinkite **Naršyti kompiuter.** ir paspauskite **Gerai**.

Norėdami uždaryti funkciją „Naršyti kompiuter.“, paspauskite  ir pasirinkite kitą veiklą.

Jei tinklas dar neįdiegtas, kai pasirenkate funkciją „Naršyti kompiuter.“, automatiškai pradedamas tinklo diegimas. Vykdykite ekrane pateikiamas instrukcijas.


Apie tai, kaip pasirinkti, žiūrėti ir leisti jūsų failus, žr.: **Žinynas > „Smart TV“ > Vaizdo įrašai, nuotraukos ir muzika > Naršyti USB**.

Raskite suderinamų peržiūros formatų ir suderinamų daugialypės terpės programų sąrašą: **Žinynas > Specifikacijos > Daugialypė terpė**.

Daugiau informacijos apie tai, kaip prisijungti prie tinklo, žr. **Žinynas > Sąranka > Tinklas**.

## „Scenea“

Su „Scenea“ galite nustatyti nuotrauką, kad ji būtų rodoma kaip paveikslas jūsų televizoriaus ekrane. Pasirinkite mėgstamą nuotrauką iš savo kolekcijos.


Norėdami atidaryti „Scenea“, paspauskite , pasirinkite „Scenea“ ir paspauskite **Gerai**. Jei dar nepasirinkote savo nuotraukos, rodoma iš anksto nustatyta nuotrauka.

Norėdami uždaryti „Scenea“ nuotrauką, paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką.




### Nuotraukos pasirinkimas „Scenea“


1 Pasirinkite nuotrauką iš prijungto USB įrenginio arba prijungto kompiuterio. Ši nuotrauka turi būti JPEG formato.

2 Pažymėję nuotrauką sąrašė „Naršyti USB“ arba „Naršyti kompiuter.“, paspauskite  **PARINKTYS**, pasirinkite **Nustatyti kaip „Scenea“** ir paspauskite **Gerai**. Sutikus pakeisti esamą nuotrauką, nustatoma nauja nuotrauka.

### „Scenea“ foninis apšvietimas

Norėdami išjungti „Ambilight“, kai įjungta „Scenea“, paspauskite  **REGULIUOTI**. Arba paspauskite „Ambilight“ televizoriaus priekiniame skydelyje.

### Energijos taupymas

Norėdami perjungti televizorių į energijos taupymo režimą, paspauskite  **REGULIUOTI**, pasirinkite **Sumanusis vaizdas** ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite **Energ. taup.**

### Specifinė informacija

Kai „Scenea“ įjungta, televizorius automatiškai persijungs į parengties režimą po 4 valandų. Likus 1 minutei iki išsijungimo apie tai būsite įspėti. Šis automatinis persijungimas į parengties režimą saugo nuo nereikalingo energijos švaistymo, jei pamirštumėte, kad „Scenea“ įjungta.

Jei nustatytas išjungimo laikmatis, televizorius taip pat persijungs į parengties režimą praėjus nustatytam laikui. „Scenea“ garso neturi.

## „Wi-Fi Media Connect“

Su „Wi-Fi MediaConnect“ galite perteikti (projektuoti) savo kompiuterio vaizdą televizoriaus ekrane belaidžiu ryšiu. Galite projektuoti vaizdo įrašus, muziką, pateiktis ir kitą turinį, atkuriamą staliniame ar nešiojamajame kompiuteryje.

Prieš projektuodami kompiuterio vaizdą televizoriaus ekrane, savo kompiuteryje turite įdiegti „Wi-Fi MediaConnect“ programinę įrangą.

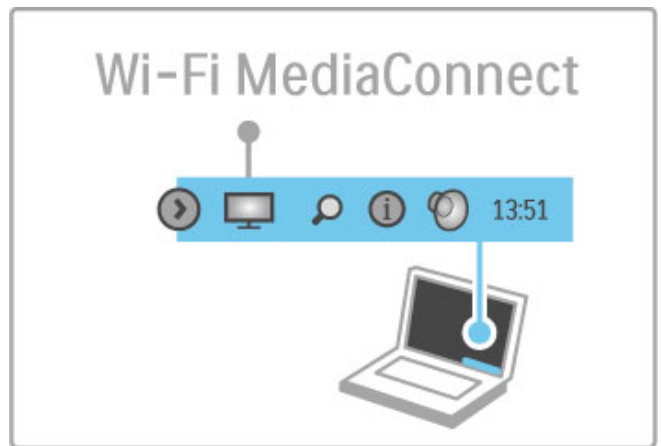
Daugiau apie „Wi-Fi MediaConnect“ programinę įrangą skaitykite **Žinytas > Sąranka > Tinklas > „Wi-Fi MediaConnect“**.

### Kaip pradėti rodyti vaizdą

Norėdami pradėti projektuoti kompiuterio vaizdą televizoriuje, spustelėkite mažą televizoriaus piktogramą užduočių juostoje kompiuterio apačioje, dešinėje pusėje. Jūsų kompiuterio vaizdas pasirodys televizoriaus ekrane.

### Kaip nustoti rodyti vaizdą

Norėdami, kad vaizdas nebūtų rodomas, spustelėkite TV piktogramą dar kartą.



### „Wi-Fi MediaConnect“ žinytas

Norėdami skaityti „Wi-Fi MediaConnect“ žinyną, dešiniuoju klavišu spustelėkite televizoriaus piktogramą kompiuterio užduočių juostoje ir pasirinkite **Žinytas**.

### Specifinė informacija

Vaizdo atkūrimui gali turėti įtakos jūsų kompiuterio greitis ir belaidžio ryšio tinklo sparta.

Priklausomai nuo kompiuterio galingumo, galite projektuoti didelės raiškos (HD) arba standartinės raiškos (SD) vaizdą. Daugelio DVD ar „Blu-ray“ diskų turinio apsauga gali neleisti žiūrėti filmo televizoriaus ekrane, jei diskas yra paleistas iš kompiuterio.

Televizoriuje iš kompiuterio paleisti failai rodomi su nedidele delsa.

## 3.4 Televizijos pristabdymas ir įrašymas

### „Smart USB“ įrašymas

Šiame televizoriuje galite pristabdyti televizijos transliaciją skaitmeniniu kanalu. Televizijos transliaciją pristabdote, kad pažiūrėtumėte ją vėliau.

Tiesiog prijunkite USB standžiojo disko įrenginį prie televizoriaus ir galėsite pristabdyti tiesioginę transliaciją.

Jei televizorius prijungtas prie interneto, taip pat galite įrašyti skaitmeninę transliaciją arba nustatyti jos įrašymą. Įrašymas negalimas kai kuriose šalyse.

### Jums reikia

Funkcijos „Smart USB“ įrašymas ir „Pause TV“ veikia tik su skaitmeniniais televizijos kanalais (DVB transliacija ar pan.).

#### Norėdami pristabdyti.

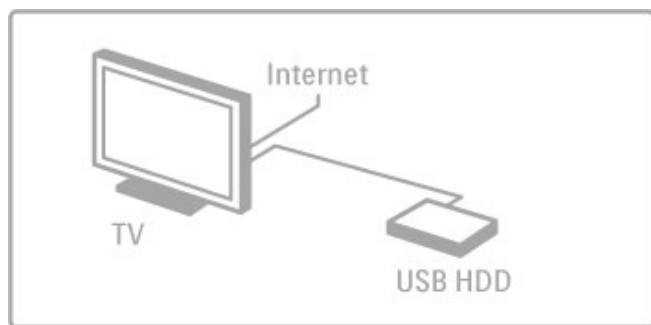
Norint pristabdyti tiesioginę skaitmeninę transliaciją, reikia prijungti **USB standųjį diską**. Naudokite su USB 2.0 suderinamą standžiojo disko įrenginį su mažiausiai 32 GB standžiojo disko vietos ir ne mažesniu kaip 30 MB/s įrašymo greičiu. Prijunkite USB standųjį diską prie vieno iš dviejų USB jungčių televizoriaus šone.

#### Norėdami įrašyti

Iš pradžių patikrinkite, ar programų vadovas palaiko įrašymą. Prijungę internetą, paspauskite **🏠** ir pasirinkite **Programų vadovas**. Jei programų vadovo puslapyje yra mygtukas **Įrašai**, galite įrašyti programas.

Norint įrašyti programas, jums reikia su USB 2.0 suderinamo 250 GB standžiojo disko ir didelės spartos (plačiajuosčio) interneto ryšio su televizoriumi.

Daugiau informacijos apie tai, kaip prisijungti prie tinklo, žr. **Žinynas > Sąranka > Tinklas**.



#### USB standžiojo disko diegimas

Prieš pristabdydami ar įrašydami transliaciją, privalote suformatuoti prijungtą USB standųjį diską.

**1** Prijunkite USB standųjį diską prie vienos iš dviejų USB jungčių televizoriaus šone. Neįjunkite kito USB įrenginio į kitą USB jungtį, kai formatuojate.

**2** Įjunkite įrenginį ir TV.

**3** Kai televizoriuje įjungtas skaitmeninis televizijos kanalas, paspauskite **⏏** (Pristabdyti), kad pradėtumėte formatuoti. Formatuodami pašalinsite visus duomenis iš prijungto USB standžiojo disko. Vadovaukitės instrukcijomis ekrane. Kai USB standusis diskas bus suformatuotas, palikite įrenginį prijungtą.

#### Įspėjimas

USB standusis diskas formatuojamas tik šiam televizoriui, tad negalite naudoti jame padarytų įrašų kitame televizoriuje ar kompiuteryje. Nekopijuokite ir nekeiskite USB standžiajame diske esančių įrašo failų jokiais kompiuterinėmis programomis. Tai sugadins jūsų įrašus. Formatuojant kitą USB standųjį diską, pirmojo turinys bus prarastas.

### „Pause TV“

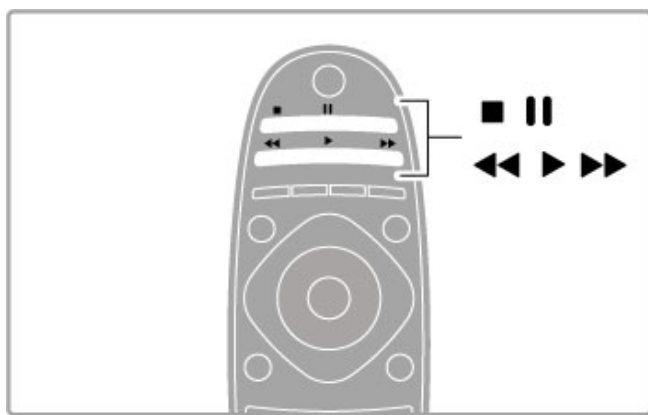
Žiūrėdami televizijos transliaciją per skaitmeninį kanalą galite pristabdyti transliaciją ir vėliau ją žiūrėti toliau. Atsiliępkite į telefono skambutį ar padarykite pertraukėlę. Tuo tarpu transliacija bus įrašyta į USB standųjį diską. Transliaciją galite pristabdyti ne ilgiau kaip 90 minučių.

Norėdami pristabdyti tiesioginę televizijos transliaciją, paspauskite **⏏** (Pristabdyti). Ekrane trumpai pasirodys eigos juosta.

Norėdami iškviešti eigos juostą, dar kartą paspauskite **⏏** (Pristabdyti).

Norėdami žiūrėti toliau, paspauskite **▶** (Leisti).

Norėdami vėl įjungti tiesioginę TV transliaciją, paspauskite **■** (Stabdyti).



Perjungus į skaitmeninį kanalą, USB standusis diskas pradeda transliacijos išsaugojimą. Perjungus kitą kanalą, nauja kanalo transliacija įrašoma, o ankstesnio kanalo transliacija ištrinama. Kai perjungiate televizorių į parengties režimą, išsaugota transliacija ištrinama.

Pradėjus žiūrėti kito įrenginio – prijungto „Blue-ray“ diskų leistuvo arba skaitmeninio imtuvo – programą USB standžiajame diske ištrinamos visos išsaugotos transliacijos.

Įrašant programą USB standžiajame diske tiesioginės televizijos transliacijos pristabdyti negalima.

#### Kartojimas iš karto

Žiūrėdami tiesioginę televizijos transliaciją per skaitmeninį kanalą, galite greitai ir lengvai iš naujo peržiūrėti transliaciją.

Norėdami peržiūrėti paskutines 10 sekundžių tiesioginės televizijos transliacijos, paspauskite **⏏** (Pristabdyti) ir paspauskite **◀** (Į kairę). Galite pakartotinai spausti **◀**, kol pasieksite transliacijos įrašo pradžią arba maksimalią trukmę.

#### Eigos juosta

Kai ekrane rodoma eigos juosta, paspauskite **◀◀** (Atsukti) arba **▶▶** (Į priekį), kad pasirinktumėte, nuo kur norite peržiūrėti įrašytą transliaciją. Spausdami šiuos mygtukus pakartotinai keiskite greitį.



### Specifinė informacija

Garso aprašymo garsas (komentarai) regos negalią turintiems neveikia su „Smart USB“ įrašymo funkcija.

## Įrašymas

Jei televizorius prijungtas prie interneto ir programų vadovo puslapyje yra mygtukas **Įrašai**, galite įrašyti skaitmeninę televizijos transliaciją USB standžiajame diske. Tvarkyti visus įrašus galite **programų vadove** televizoriuje.

Jei mygtuko **Įrašai** nėra, tikrinkite, ar nustatyta, kad programų vadovo duomenys būtų naujinami iš tinklo. Paspauskite **↑** (Pradžią) ir pasirinkite **Sąranka > TV nustatymai > Nuostatos > Programų vadovas > Iš tinklo**.

### Žiūrėsimos programos įrašymas

Norėdami įrašyti žiūrimą programą, paspauskite **●** (Įrašyti). Kai įrašymas jau pradėtas, galite reguliuoti įrašymo pabaigos laiką iššokančiame programų vadovo lange. Paspausdami **Suplanuoti** patvirtinkite pabaigos laiką.

Norėdami stabdyti įrašymą nedelsiant, paspauskite **■**.

### Įrašymo planavimas

Galite suplanuoti būsimos programos įrašymą šią dieną arba kelioms dienoms nuo šiandien (daugiausia iki 8 dienų).

**1** Norėdami planuoti įrašymą, paspauskite **↑** (Pradžią) ir pasirinkite **Programų vadovas**. Programų vadovo puslapyje pasirinkite kanalą ir programą, kurią norite įrašyti.

Galite įvesti kanalo numerį ir peršokti tiesiai prie reikiamo kanalo sąrašė. Spausdami **▶** (Į dešinę) arba **◀** (Į kairę) slinkite kanalo programomis. Norėdami pakeisti sąrašo datą, pasirinkite datą puslapio viršuje ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite norimą dieną ir dar kartą paspauskite **Gerai**.

**2** Pažymėję programą, paspauskite **≡ PARINKTYS** ir pasirinkite **Įrašyti**. Televizorius pridės šiek tiek laiko programos pabaigoje. Jei reikia, galite pridėti daugiau laiko.

**3** Pasirinkite **Suplanuoti** ir paspauskite **Gerai**. Programa suplanuota įrašyti. Jei bus suplanuoti persidengiantys įrašymai, automatiškai pasirodys įspėjimas.

Jei planuojate įrašyti programą, kai jūsų nebus, nepamirškite palikti televizoriaus parengties režimu ir įjungtą USB standųjį diską.

### Įrašų sąrašas

Norėdami peržiūrėti įrašų ir suplanuotų įrašų sąrašą, pasirinkite **Įrašai** programos vadovo puslapyje ir paspauskite **Gerai**. Šiame sąrašė galite pasirinkti įrašą, kurį norite žiūrėti, pašalinti įrašytas programas, patikrinti, kiek likę laisvos vietos diske, arba suplanuoti įrašymą, nesusietą su konkrečia televizijos programa.

### Nebegaliojantys įrašymai

Transliuotojai gali riboti dienų, kurias galima peržiūrėti įrašų, skaičių. Sąrašė prie įrašo gali būti nurodyta, kiek dienų liko iki jo galiojimo pabaigos.

### Nepavykęs įrašymas

Jei transliuotojas neleido atlikti suplanuoto įrašymo arba buvo pertrauktas atsiuntimas, įrašas pažymimas kaip „Failed“ (Nepavykęs).

### Įrašo žiūrėjimas

Įrašų sąrašė pasirinkite rodyklę prieš įrašą ir paspauskite **Gerai**. Prasideda įrašo atkūrimas. Galite paspausti nuotolinio valdymo pulto mygtukus **▶** (Leisti), **▶▶** (Persukti), **◀◀** (Atsukti), **||** (Pristabdyti), **■** (Stabdyti).

### Nustatyti įrašymą pagal laiką

Norėdami nustatyti su programa nesusietą įrašymą, pasirinkite **Suplanuoti įrašymą** virš įrašų sąrašo ir paspauskite **Gerai**. Nustatykite kanalą, datą ir laiką. Norėdami patvirtinti įrašymą, pasirinkite **Suplanuoti** ir paspauskite **Gerai**.

### Suplanuoto įrašo pašalinimas

Norėdami pašalinti suplanuotą įrašymą, pasirinkite raudoną apskritimą priešais įrašymą ir paspauskite **Gerai**.

### Įrašo naikinimas

Norėdami pašalinti įrašą, pasirinkite jį sąrašė, paspauskite **≡ PARINKTYS** ir pasirinkite **Pašalinti įrašą**.

### Programos informacija

Norėdami peržiūrėti informaciją apie programą, pasirinkite programą bet kuriame programų vadovo sąrašė ir paspauskite **Gerai**. Pagal programos būseną galite pradėti žiūrėti, suplanuoti įrašymą, peržiūrėti įrašą arba pašalinti įrašą iš šio puslapio.

### Specifinė informacija

- Įrašant programą galima žiūrėti anksčiau įrašytą programą.
- Įrašant negalima perjungti televizijos kanalų.
- Įrašant negalima pristabdyti tiesioginės televizijos transliacijos.

• Garso aprašymo garsas (komentarai) regos negalią turintiems neveikia su „Smart USB“ įrašymo funkcija.

## 3.5 Žaidimai

### Žaisti žaidimą

#### Pridėti žaidimų kompiuterį

Pagrindiniame meniu paleiskite „Pridėkite savo prietaisą“, kad įtrauktumėte kompiuterį į Pagrindinį meniu ir vėliau galėtumėte lengvai jį pasirinkti. Įtraukdami žaidimų kompiuterį į Pagrindinį meniu, televizoriui paklausus, pasirinkite įrenginio tipą **Žaidimas**. Jei žaidimų kompiuteris yra „EasyLink“ HDMI-CEC įrenginys, jis gali savaime būti įtrauktas į Pagrindinį meniu.



#### Sumanieji nustatymai – žaidimas

Sumaniojo paveikslėlio nustatymas **Žaidimas** nustato televizoriuje idealius Žaidimo nustatymus, kad nebūtų stabdomas vaizdas. Jei jūsų žaidimų kompiuteris įtrauktas į Pagrindinį meniu kaip Žaidimas, televizorius automatiškai perjungia Žaidimo nustatymus.

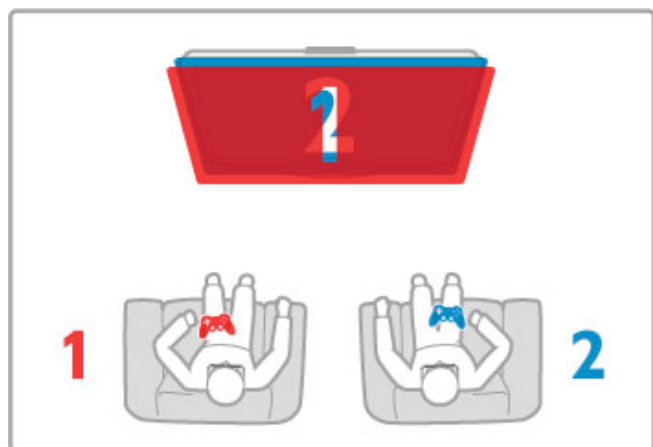
Jei jūsų žaidimų kompiuteris savaime buvo įtrauktas į Pagrindinį meniu kaip „Blue-ray“ diskų grotuvas arba DVD grotuvas, prieš pradėdami žaisti reikės perjungti Sumaniojo paveikslėlio nustatymą į **Žaidimas**.

Norėdami perjungti Sumaniojo paveikslėlio nustatymą į Žaidimo, paspauskite **III REGULIUOTI** ir pasirinkite **Sumanusis vaizdas > Žaidimas** ir paspauskite **Gerai**. Televizorius parengtas žaidimams. Baigę žaisti nepamirškite perjungti atgal į įprastinį Sumaniojo paveikslėlio nustatymą.

Apie tai, kaip prijungti žaidimų kompiuterį, žr. **Žinynas > Jungtys > Prijungti daugiau įrenginių > Žaidimas** arba **Didelės raiškos žaidimas**.

### Žaidimai dviem žaidėjams

Kai kuriuos žaidimus gali žaisti keli žaidėjai arba galima padalyti ekraną. Šiame televizoriuje galite nustatyti padalytą ekraną kaip du rodimus per visą ekraną. Du žaidėjai žiūri tą patį televizorių, bet mato du skirtingus žaidimo ekranus. Tam televizoriuje naudojama 3D technologija. Norint matyti atitinkamus ekranus, kiekvienam žaidėjui reikia 3D akinių.



#### Jums reikia:

Su šiuo televizoriumi naudokite aktyviosios technologijos 3D akinius – „Philips“ PTA516 (parduodami atskirai).

Kad ekraną būtų galima padalyti dviem žaidėjams, žaidimų kompiuteris turi būti prijungtas HDMI jungtimi.

#### Pradėkite žaisti dviem žaidėjams skirtą žaidimą

**1** Pasirinkite žaidimų kompiuterį meniu **Pradžią** ir paspauskite **Gerai**.

**2** Žaidimų kompiuteryje paleiskite žaidimą ir pasirinkite keleto arba dviejų žaidėjų režimą. Pasirinkite peržiūros padalytame ekrane režimą.

**3** Televizoriuje paspauskite **III REGULIUOTI** ir pasirinkite **2 ž. žaidimai**.

**4** Pasirinkite formatą, kuriuo žaidimas bus rodomas padalytame ekrane – **Greta** arba **Viršus / apačia** – ir paspauskite **Gerai**.

Televizoriuje per visą ekraną rodomi 2 ekranai.

Norėdami matyti 2 skirtingus ekranus, užsidėkite 3D akinius.

Norėdami perjungti akinius, kad matytumėte 1 žaidėjo ekraną arba 2 žaidėjo ekraną, paspauskite akinių pasirinkimo mygtuką **Player 1/2** (1/2 žaidėjas).

#### Padalyto ekrano rodinio įjungimas ir išjungimas

Padalytame dviejų žaidėjų ekrane galite įjungti ir vėl išjungti bendrą rodinį, kad galėtumėte skaityti žaidimo meniu arba pažiūrėti balus. Kad perjungtumėte režimus, televizoriaus nuotolinio valdymo pulte paspauskite **Gerai**.

#### Sustabdyti žaidimą dviem žaidėjams

Norėdami sustabdyti dviem žaidėjams padalyto ekrano režimą, spauskite **⬆** (Pradžią) ir pasirinkite kitą veiklą.

#### Specifinė informacija

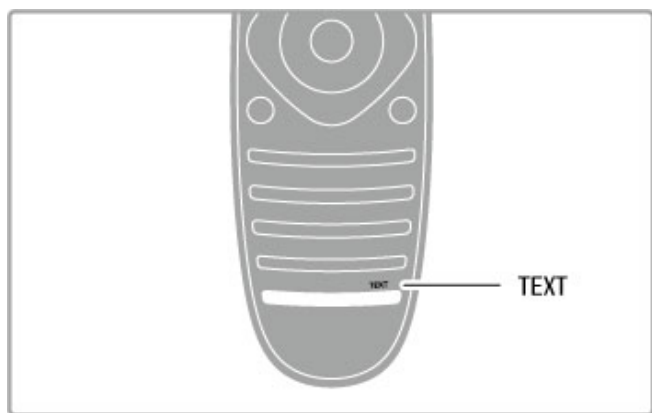
Norėdami, kad žaidimas dviem žaidėjams būtų pasiekiamas meniu, pasirinkite jame **3D**, sąraše pasirinkite **2D** ir paspauskite **Gerai**.

## 3.6 Tekstas

### Teleteksto puslapiai

#### Atidaryti Teletekstą

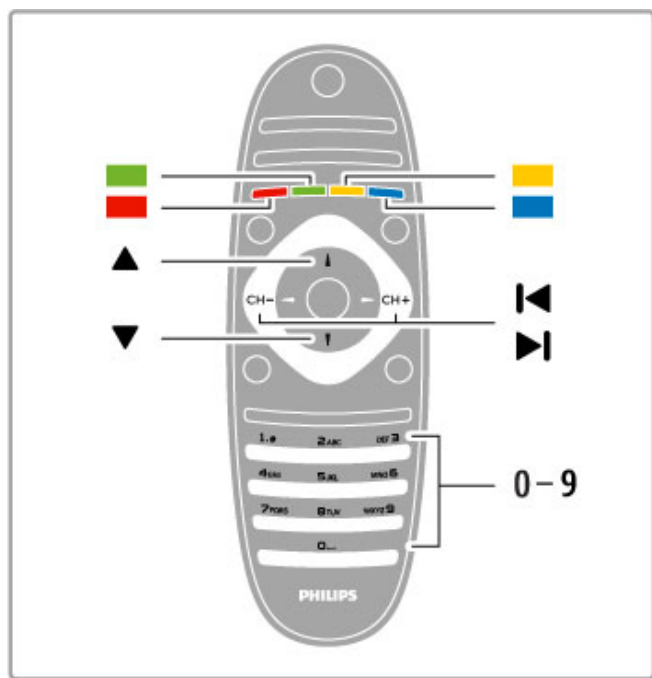
Norėdami atidaryti teletekstą, kai žiūrite televizijos kanalų, paspauskite **TEKSTAS**.  
Kad uždarytumėte teletekstą, dar kartą paspauskite **TEKSTAS**.



#### Pasirinkite teleteksto puslapį

Jei norite pasirinkti puslapį...

- Įveskite puslapio numerį skaičių mygtukais.
- Paspauskite ► arba ◀
- Paspauskite ▲ arba ▼
- Paspauskite spalvos mygtuką, jei norite pasirinkti ta spalva pažymėtą elementą ekrano apačioje.



#### Antriniai teleteksto puslapiai

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

Norėdami pasirinkti antrinį puslapį, spauskite ◀ arba ▶.

#### T.O.P. teleteksto puslapiai

Kai kurie transliuotojai transliuoja T.O.P. teletekstą. Norėdami atidaryti T.O.P. teleteksto puslapius teletekste, paspauskite **PARINKTYS** ir pasirinkite **T.O.P. apžvalga**.

#### Ieškoti teleteksto

Galite pasirinkti žodį ir skenuoti teletekstą ieškodami visų vietų, kuriose pasikartoja šis žodis.

Atidarykite teleteksto puslapį ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite žodį arba skaičių naršymo mygtukais. Tada dar kartą paspauskite **Gerai** ir peršokite tiesiai prie kitos vietos, kur pasikartoja šis žodis ar skaičius. Norėdami peršokti dar toliau, paspauskite **Gerai** dar kartą.

Norėdami stabdyti paiešką, spauskite ▲ tol, kol bus nieko nepasirinkta.

#### Teletekstas iš prijungto įrenginio

Kai kurie prijungti įrenginiai, gaunantys televizijos kanalų signalus, taip pat siūlo teletekstą.

Norėdami atidaryti teletekstą iš prijungto įrenginio, paspauskite

🏠, pasirinkite įrenginį ir paspauskite **Gerai**. Žiūrėdami įrenginio kanalą paspauskite **PARINKTYS**, pasirinkite **Parodyti įrenginio mygtukus**, pasirinkite mygtuką **☰** ir spauskite **Gerai**. Norėdami slėpti įrenginio mygtukus, spauskite **↶** (Atgal). Norėdami uždaryti teletekstą, vėl paspauskite **↶** (Atgal).

#### Skaitmeninis tekstas (tik JK)

Kai kurie skaitmeninės televizijos transliuotojai siūlo skirtą skaitmeninį tekstą arba interaktyvias paslaugas savo skaitmeninės televizijos kanaluose. Šios paslaugos apima įprastą teletekstą, kurį galima pasirinkti ir naršyti naudojantis skaičių, spalvų ir naršymo mygtukais.

Norėdami uždaryti skaitmeninį tekstą, paspauskite **↶** (Atgal).

### Teleteksto parinktys

Teletekste paspaudę **PARINKTYS** galite pasirinkti tokias funkcijas:

- Sustabdyti puslapį
- Dvigubas ekranas
- T.O.P. apžvalga
- Padidinti
- Atidengti
- Subpuslapių ciklas
- Kalba

#### Sustabdyti puslapį

Norėdami sustabdyti automatinį antrinių puslapių pasukimą, paspauskite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Sustabdyti puslapį**.

#### Dvigubas ekranas / Per visą ekraną

Norėdami šalia matyti televizijos kanalą ir teletekstą, paspauskite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Dvigubas ekranas**. Pasirinkite **Per visą ekraną**, norėdami vėl matyti rodinį per visą ekraną.

#### T.O.P. apžvalga

Norėdami atidaryti T.O.P. teletekstą, paspauskite **PARINKTYS** ir pasirinkite **T.O.P. apžvalga**.

#### Padidinti

Norėdami padidinti teleteksto puslapį, kad skaityti būtų patogiau, paspauskite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Padidinti**. Norėdami slinkti puslapiu žemyn, spauskite ▼ arba ▲.


#### Atidengti

Norėdami nebeslėpti paslėptos informacijos puslapyje, paspauskite **PARINKTYS** ir pasirinkite **Atidengti**.

#### Subpuslapių ciklas

Jei yra subpuslapių, jais galite slinkti spausdami **PARINKTYS** ir pasirinkdami **Subpuslapių ciklas**.

## Kalba


Norėdami persijungti į simbolius, kuriuos teletekstas naudoja ekrane tinkamai, paspauskite  **PARINKTYS** ir pasirinkite **Kalba**.

---

## Teleteksto nustatymas

### Teleteksto kalba

Kai kurie skaitmeninės televizijos transliuotojai siūlo kelias teleteksto kalbas.

Norėdami nustatyti pagrindinę ir antrinę teleteksto kalbą, paspauskite  > **Sąranka** > **Kanalų nustat.** ir pasirinkite **Pagrindinis** arba **Antrinis teletekstas**, tada pasirinkite norimas teleteksto kalbas.

### Teletekstas 2.5

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

Norėdami jį išjungti, pasirinkite  > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Nuostatos** > **Teletekstas 2.5**.




# 4 Nustatyti

## 4.1 Vaizdas ir garsas

### Vaizdas

Meniu Vaizdas galite po vieną reguliuoti visus vaizdo nustatymus.

Norėdami atidaryti Vaizdo nustatymus, spustelėkite  > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Vaizdas**.

- **Kontrastas**

Nustato vaizdo kontrasto lygį.

- **Ryškumas**

Nustato vaizdo ryškumo lygį.

- **Spalva**

Nustato spalvos prisotinimo lygį.

- **Atspalviai**

Jei transliuojama NTSC, atspalvių nustatymas kompensuoja spalvų pokyčius.

- **Raiškumas**

Nustatomas smulkių detalių raiškumo lygis.

- **Triukšmo slopinimas**

Filtruoja ir sumažina vaizdo triukšmą ekrano rodinyje.

- **Atspalvis**

Nustato **Įprastą**, **Šiltą** (rausvesnį) arba **Šaltą** (melsvesnį) spalvos toną. Pasirinkite **Tinkinamas** ir nustatykite savo nustatymus pasirinktinių nustatymų meniu.

- **Tinkinamas atspalvis**

Nustatykite spalvų temperatūrą slankikliu.

- **„Perfect Pixel HD“**

Valdo išplėstinius „Perfect Pixel HD“ variklio nustatymus.

— **„Perfect Natural Motion“** pašalina judesių virpesius ir atkuria sklandžius judesius, ypač filmuose.

— **„Clear LCD“** suteikia judesiams ryškumo, sodresnių juodų tonų, užtikrina geresnį kontrastingumą be virpesių, vaizdą be triukšmo ir platesnį peržiūros kampą.

— **Gera raiška** užtikrina geresnį ryškumą, ypač vaizdo linijose ir kontūruose.

— **Puikus kontrastas** nustato lygį, kuriame televizorius automatiškai paryškina detales tamsiose, vidutinėse ir šviesiose vaizdo srityse.

— **Dinaminis foninis apšvietimas** nustato lygį, kuriuo energijos suvartojimas gali būti sumažinamas pritemdžius ekrano šviesumą. Pasirinkite geriausią energijos suvartojimą arba geriausią vaizdo šviesumo intensyvumą.

— **MPEG artefaktų slopinimas** skaitmeninius perėjimus vaizde padaro sklandesnius.

— **Spalvos paryškimas** sukuria raiškesnes spalvas ir pagerina ryškių spalvų detalių raišką.

— **Gama** – tai nelineinis vaizdo skaisčio ir kontrasto nustatymas. Slankikliu pasirinkite didesnę arba mažesnę gamos vertę.

- **AK režimas**

Nustato televizoriuje išankstinius kompiuteriui pritaikytus nustatymus, jei prijungtas kompiuteris.

- **Šviesos jutiklis**

Automatiškai koreguoja vaizdo ir „Ambilight“ nustatymus pagal apšvietimo sąlygas patalpoje.

- **Paveikslėlio formatas**

Žr. **Žinynas** > **Televizoriaus naudojimas** > **Žiūrėti TV** > **Paveikslėlio formatas**.

- **Ekrano kraštai**


Šiek tiek padidina vaizdą ir paslepia iškreiptus ekrano kraštus.

- **Paveikslėlio pastūmimas**

Pastumkite vaizdą į viršų, apačią, kairę arba dešinę žymeklio mygtukais.

### Garsas

Garso meniu galite po vieną reguliuoti visus garso nustatymus.

Norėdami atidaryti Garso nustatymus, spauskite  > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Garsas**.

- **Bosai**

Nustato žemųjų tonų lygį garse.

- **Aukštieji dažniai**

Nustato aukštųjų tonų lygį garse.

- **Erdvinis garsas**

Nustato erdvinio garso efektą iš vidinių garsiakalbių.

- **Ausinių garsumas**

Nustato prie televizoriaus prijungtų ausinių garsumą.

- **Automatinis garsumo išlyginimas**


Sumažina staigius garsumo skirtumus, pvz., reklamos pradžioje arba perjungiant iš vieno kanalo į kitą.

- **Balansas**

Nustato kairiojo ir dešiniojo garsiakalbių balansą taip, kad geriausiai tiktų jūsų klausymosi vietai.

### Eko nustatymai

Eko nustatymai apima televizoriaus nustatymus, kurie padeda saugoti aplinką.

Žiūrėdami televizorių paspauskite **žalią** mygtuką ir atidarykite **Eko nustatymus**. Aktyvūs nustatymai pažymėti  . Paspauskite dar kartą ir uždarykite.

#### Energijos taupymas

Šis sumoniojo vaizdo nustatymas, kartu su funkcija „Ambilight“, nustato maksimalų energijos taupymą. Norėdami įjungti, paspauskite **Energ. taup.** ekrane Eko nustatymai ir paspauskite **Gerai**.

Norėdami išjungti Energijos taupymą pasirinkite kitą sumoniojo vaizdo nustatymą.

#### Išjungti ekraną

Jei tik klausote muzikos, galite išjungti ekraną ir taupyti elektrą. Pasirinkite **Išjungti ekraną** ir paspauskite **Gerai**. Norėdami vėl įjungti ekraną, paspauskite bet kurį nuotolinio valdymo pulto mygtuką.

#### Šviesos jutiklis

Integruotas šviesos jutiklis automatiškai koreguoja vaizdą ir „Ambilight“ pagal apšvietimo sąlygas patalpoje. Norėdami įjungti, pasirinkite **Šviesos jutiklis** ir paspauskite **Gerai**. Norėdami išjungti, paspauskite **Gerai** dar kartą.

#### Automatinis išjungimas

Jei per 4 valandas nepaspaudžiamas nė vienas nuotolinio valdymo pulto mygtukas, televizorius automatiškai išsijungia taupydamas energiją. Šią Automatinio išjungimo funkciją galima **išjungti**.

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

### „Smart“ nustatymai

REGULIAVIMO meniu pasirinkę sumaniuosius nustatymus galite vėl pakeisti pasirinkto sumaniojo nustatymo parametrus, pakeisdami vaizdo arba garso nustatymus Sąrankos meniu. Sumaniuosiuose nustatymuose įsimenami jūsų pakeitimai.

#### Atstatyti Sumaniuosius nustatymus

Norėdami atstatyti pradinės Sumaniųjų nustatymų reikšmes, pasirinkite pageidaujamą atkurti Sumanųjų nustatymą REGULIAVIMO meniu. Tada paspauskite **🏠** > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Vaizdas**, pasirinkite **Atstatyti**, paspauskite **Gerai** ir patvirtinkite.

Daugiau apie sumaniuosius vaizdo ir garso nustatymus žr. **Žinynas** > **Televizoriaus naudojimas** > **Žiūrėti TV** > **Sumanieji vaizdo ir garso nustatymai**.

---

## ISF kalibravimas

Optimaliai išnaudokite savo HD TV ekraną naudodamiesi ISF kalibravimu. ISF kalibravimo ekspertas atvyks į jūsų namus ir nustatys televizoriuje geriausius vaizdo nustatymus. Be to, ekspertas gali nustatyti ISF kalibravimą funkcijai „Ambilight“. Kreipkitės į pardavėją dėl ISF kalibravimo jūsų televizoriuje.



ISF kalibravimo ekspertas išsaugo ir užrakina ISF nustatymus kaip 2 sumaniojo vaizdo nustatymus. Kai ISF kalibravimas atliktas, paspauskite **III REGULIUOTI**, pasirinkite **Sumanusis vaizdas** ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite **ISF diena**, jei žiūrėsite televizorių šviesių dieną, arba **ISF naktis**, jei žiūrėsite naktinio apšvietimo sąlygomis.

ISF kalibravimą galima atlikti kiekvienoje veikloje Pagrindiniame meniu, pvz., **Žiūrėti TV** arba prijungtam „Blu-ray Disc“ grotuvui.

Kalibravimo pranašumai. . .

- aiškesnis ir ryškesnis vaizdas
- didesnis šviesių ir tamsių dalių detalumas
- gilesni ir tamsesni juodi atspalviai
- švaresnės ir kokybiškesnės spalvos
- mažesnės energijos sąnaudos

#### Kvalifikuoti vaizdo nustatymai

Pasirinkus **ISF diena** arba **ISF naktis**, kol dar neatliktas ISF kalibravimas, siūlomi tam tikri kvalifikuoti vaizdo nustatymai. Paspauskite **🏠** (Pradžią) > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Vaizdas** > **ISF kvalifikuoti nustatymai** ir paspauskite **Gerai**.

#### Atstatyti sumaniojo vaizdo nustatymus

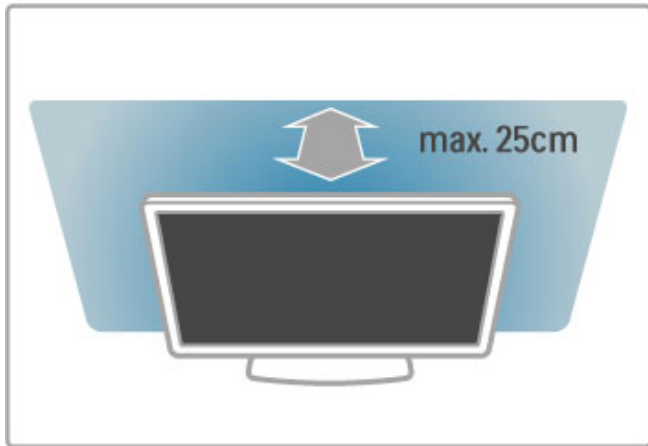
Norėdami atstatyti pradinės Sumaniųjų nustatymų reikšmes, pasirinkite pageidaujamą atkurti Sumanųjų nustatymą REGULIAVIMO meniu. Tada paspauskite **🏠** (Pradžią) > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Vaizdas**, pasirinkite **Atstatyti**, paspauskite **Gerai** ir patvirtinkite.

## 4.2 „Ambilight“

### Vietos parinkimas

Geriausiam „Ambilight“ efektui:

- Pritemdykite šviesą kambaryje ir pastatykite televizorių 25 cm atstumu nuo sienos.
- Pritaikykite „Ambilight“ pagal kambario sienų spalvą naudodami Sienos spalvos nustatymą.
- Siekdami išvengti blogo infraraudonųjų spindulių nuotolinio valdymo priėmimo, statykite prietaisus taip, kad jų nesiektų „Ambilight“ apšvietimas.



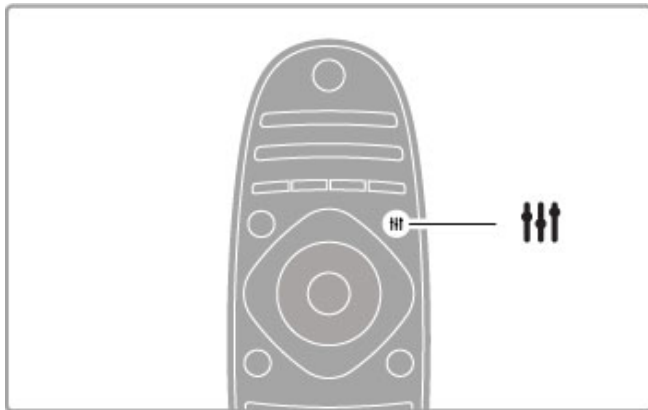
### Reguliuoti

Norėdami atidaryti reguliavimo meniu, paspauskite **||||** REGULIUOTI.

Norėdami uždaryti, dar kartą paspauskite **||||**.

#### „Ambilight“ įjungimas arba išjungimas

Reguliavimo meniu pasirinkite „Ambilight“ ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite „Ambilight“ **Įjungti** arba **Išjungti**. „Ambilight“ galite paspausti ir televizoriuje.



#### Dinaminė „Ambilight“

Reguliavimo meniu pasirinkite **Dinaminė „Ambilight“** ir paspauskite **Gerai**. Reguliokite greitį, kuriuo „Ambilight“ reaguoja į vaizdus ekrane.

Norėdami apie „Ambilight“ nustatymą sužinoti daugiau, žr. **Žinynas > Sąranka > „Ambilight“ > Nustatymai**.

### Nustatymai

Daugiau „Ambilight“ nustatymų rasite Sąrankos meniu, „Ambilight“ nustatymai. Norėdami juos pakeisti, paspauskite **🏠** ir pasirinkite **Sąranka > TV nustatymai > „Ambilight“**.

#### „Ambilight“ ryškumas

Norėdami nustatyti „Ambilight“ ryškumą, pasirinkite „Ambilight“ **ryškumas** ir paspauskite **Gerai**. Reguliokite „Ambilight“ šviesumą.

#### „Ambilight“ spalva

Norėdami nustatyti „Ambilight“ spalvą, pasirinkite „Ambilight“ **spalva** ir paspauskite **Gerai**. Jei norite, kad „Ambilight“ reaguotų į ekrane rodomus vaizdus, pasirinkite **Dinamiškas**, arba galite pasirinkti vieną iš fiksuotų spalvų. Jei norite nustatyti specifinę fiksuotą spalvą, rinkitės **Tinkinamas**.

#### Tinkinama spalva

Norėdami nustatyti savo „Ambilight“ spalvą, pasirinkite **Tinkinamas** iš „Ambilight“ meniu **Spalva**. Kai pasirenkama pasirinktis Tinkinamas, galite atidaryti meniu **Tinkinama spalva**. Pasirinkite **Paletė** ir išsirinkite norimą spalvą. „Ambilight“ tinkinama spalva yra fiksuotas (nedinaminis) spalvos nustatymas.

#### Atskyrimas

Norėdami nustatyti skirtingą šviesos spalvos lygį abiejose televizoriaus pusėse, pasirinkite **Atskyrimas**. Kai Atskyrimas **išjungtas**, rodoma dinaminė, bet vientisa „Ambilight“ spalva.

#### Televizoriaus išjungimas

Norėdami nustatyti užtemdymą ir išsijungimą po kelių sekundžių, kai išjungiamas televizorius, pasirinkite **Televizoriaus išjungimas**. Leiskite „Ambilight“ užtemti ir visiškai išsijungti prieš vėl jungdami televizorių.

#### „Lounge Light“ režimas

Daugiau apie „Lounge Light“ režimą skaitykite **Žinynas > Sąranka > „Ambilight“ > „Lounge Light“ režimas**.

#### „Scenea“ foninis apšvietimas

Norėdami visada išjungti „Ambilight“, kai įsijungia „Scenea“, pasirinkite „Scenea“ **foninis apšvietimas** ir **Išjungti**.

#### Sienos spalva

Sienos už televizoriaus spalva gali turėti įtakos „Ambilight“ spalvos efektui. Norėdami koreguoti šią įtaką, pasirinkite **Sienos spalva** ir pasirinkite spalvą, atitinkančią sienos spalvą. „Ambilight“ pakoreguos savo spalvas, kad geriausiai derėtų su sienos spalva už televizoriaus.

### „Lounge Light“

Televizoriui veikiant parengties režimu galite įjungti „Ambilight“ ir sukurti kambarį „Lounge Light“ efektą.


Norėdami „Ambilight“ įjungti televizoriuje, kol šis veikia parengties režimu, televizoriuje paspauskite „Ambilight“.



Norėdami keisti „Lounge Light“ spalvų schemą televizoriuje, dar kartą paspauskite **„Ambilight“**.

Norėdami išjungti „Lounge Light“, televizoriuje paspauskite ir 3 sekundes laikykite nuspaudę **„Ambilight“**.

Galite nustatyti spalvų schemą Sąrankos meniu.

Kai televizorius įjungtas, paspauskite  ir pasirinkite **Sąranka**.

Pasirinkite **TV nustatymai** > **„Ambilight“** > **„Lounge Light“**

**režimas**. Pasirinkite spalvų schemą, su kuria bus paleistas „Lounge Light“.

## 4.3 Kanalai

### Pertvarkymas ir pervardijimas

Galite keisti kanalų tvarką ir pavadinimus kanalų sąrašė.

Norėdami keisti kanalų tvarką arba pervadinti kanalą, žr. **Žinynas** > **Televizoriaus naudojimas** > **Žiūrėti TV** > **Kanalų sąrašas**.

### Atnaujinti kanalus

Televizoriaus Kanalų sąrašė nurodomi visi įdiegti kanalai. Jei televizorius priima skaitmeninius kanalus, jis gali automatiškai atnaujinti Kanalų sąrašą naujais kanalais. Taip pat galite paleisti Kanalų sąrašo atnaujinimą patys.

#### Automatinis kanalų atnaujinimas

Kartą per dieną (6 val. ryto) televizorius atnaujina kanalus ir įrašo naujus. Tušti kanalai pašalinami. Kai televizorius įjungiamas, ekrane pateikiamas pranešimas apie naujus arba pašalintus kanalus. Kad televizorius galėtų automatiškai atnaujinti kanalus, jis turi veikti parengties režimu.

Norėdami išjungti pranešimą paleidimo metu, paspauskite **⬆** > **Sąranka** > **Kanalų nustat.** ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite **Kanalų diegimas** > **Kanalų atnaujinimo pranešimai** ir pasirinkite **Išjungta**.

Norėdami išjungti automatinį kanalų naujinimą, paspauskite **⬆** > **Sąranka** > **Kanalų nustat.** ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite **Kanalų diegimas** > **Automatinis kanalų atnaujinimas** ir pasirinkite **Išjungta**.

#### Atnaujinimo paleidimas

Norėdami paleisti atnaujinimą patys, paspauskite **⬆** > **Sąranka** > **Ieškoti kanalų** ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite **Atnaujinti kanalus** ir paspauskite **Gerai**. Paspauskite **Pradėti**. Naujinimas gali trukti kelias minutes. Vykdykite ekrane pateikiamas instrukcijas.

### Iš naujo įdiegti kanalus

#### Iš naujo įdiegti kanalus

Norėdami iš naujo įdiegti tik kanalus, pasirinkite **⬆** > **Sąranka** > **Ieškoti kanalų** > **Iš naujo įdiegti kanalus** ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite **DVB-T** arba **DVB-C**. Atnaujinimas gali trukti kelias minutes. Vykdykite ekrane pateikiamas instrukcijas.

#### Diegimas iš naujo

Norėdami iš naujo įdiegti visą televizoriaus įrangą, spauskite **⬆** > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Iš naujo įdiegti televizorių** ir spauskite **Gerai**. Diegimas gali trukti kelias minutes. Vykdykite ekrane pateikiamas instrukcijas.

Galite keisti kanalų tvarką ir pavadinimus kanalų sąrašė.

#### Kanalų sąrašo kopija

Kanalų sąrašo kopija skirta pardavėjams ir ekspertams.

Naudojantis Kanalų sąrašo kopija galima kopijuoti viename televizoriuje įdiegtus kanalus į kitą tos pačios kategorijos „Philips“ televizorių. Tai padeda išvengti ilgai trunkančios kanalų paieškos ir leidžia pasiūlyti iš anksto nustatytą kanalų sąrašo sąranką. Mažas jūsų nukopijuotas failas tilps bet kokioje USB atmintinėje.

#### Sąlygos

- Abu televizoriai turi būti tų pačių metų kategorijos.
- Abiejų televizorių tipo numeryje turi būti vienoda gaminio tipo DVB priesaga (H, K, M, T arba D/00) ir televizorius turi būti įdiegtas tai pačiai šaliai.

- Abu televizoriai turi turėti tą patį aparatinės įrangos tipą. Patikrinkite tipą ant televizoriaus tipo plokštės televizoriaus nugarėlėje. Paprastai jis pažymėtas kaip Q . . . LA
- Abu televizoriai turi turėti suderinamas programinės įrangos versijas. Įkeliant pranešimas ekrane perspės, jei programinės įrangos versijos bus nesuderinamos.

#### Kanalų sąrašo kopijavimas

- Įjunkite televizorių, kuriame yra įdiegti kanalai. Įkiškite USB atmintinę.
- Paspauskite **⬆** > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Nuostatos** > **Kanalų sąrašo kopija** > **Kopijuoti į USB** ir paspauskite **Gerai**. Norint kopijuoti kanalų sąrašą iš šio televizoriaus, jūsų gali būti paprašyta įvesti TV PIN kodą, kurį įvedėte diegdami.

- Baigę kopijuoti ištraukite USB atmintinę.

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

#### Įkelti Kanalų sąrašą

##### Į dar neįdiegtą televizorių

- Įkiškite maitinimo kištuką, kad pradėtumėte diegimą, ir pasirinkite kalbą ir šalį. Galite praleisti kanalų paieškos žingsnį. Užbaikite diegimą.
- Įkiškite USB atmintinę su kito televizoriaus kanalų sąrašu.

- Norėdami pradėti Kanalų sąrašo įkėlimą, paspauskite **⬆** > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Nuostatos** > **Kanalų sąrašo kopija** > **Kopijuoti į TV** ir paspauskite **Gerai**. Jūsų gali būti paprašyta, kad įvestumėte šio televizoriaus PIN kodą.

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

##### Į jau įdiegtą televizorių

- Patikrinkite televizoriaus šalies nustatymus. (Kad patikrintumėte šį nustatymą, spauskite **⬆** > **Sąranka** > **Ieškoti kanalų** > **Iš naujo įdiegti kanalus** ir paspauskite **Gerai**. Spauskite **↩** (Atgal) ir **Atšaukti**, kad išeitumėte iš Kanalų paieškos parinkties)

Jei šalis tinkama, tęskite kaip aprašyta 2 žingsnyje.

Jei šalis netinkama, turite pradėti diegimą iš naujo. Norėdami iš naujo įdiegti televizorių, spauskite **⬆** > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Iš naujo įdiegti televizorių** ir spauskite **Gerai**. Pasirinkite tinkamą šalį ir praleiskite Kanalų paiešką. Baikite diegimą. Baigę, grįžkite prie 2 žingsnio.

- Įkiškite USB atmintinę su kito televizoriaus kanalų sąrašu.
- Norėdami pradėti Kanalų sąrašo įkėlimą, paspauskite **⬆** > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Nuostatos** > **Kanalų sąrašo kopija** > **Kopijuoti į TV** ir paspauskite **Gerai**. Jūsų gali būti paprašyta, kad įvestumėte šio televizoriaus PIN kodą.

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

### DVB-T arba DVB-C

Jei jūsų šalyje galima priimti ir DVB-T, ir DVB-C signalus, ir jūsų televizorius yra nustatytas priimti DVB-T ir DVB-C signalus jūsų šalyje, nustatydami kanalus pirmą kartą turėsite pasirinkti vieną iš šių būdų.

Jei norite pakeisti DVB nustatymą ir paleisti naują kanalų diegimą, paspauskite **⬆** > **Sąranka** > **Kanalų nustat.** ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite **Kanalų diegimas** > **Antena ar kabelinė DVB** ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite norimą DVB nustatymą.

## DVB-C kanalų diegimas

Kad būtų paprasčiau naudotis, visi DVB-C nustatymai nustatyti kaip automatiniai. Jei jūsų DVB-C teikėjas pateikė konkrečius DVB-C nustatymus, tokius kaip simbolių dažnis ar transliacijos dažnis, įveskite šias reikšmes, kai jų paprašys diegimo metu.

## DVB-T ir DVB-C

Galite nustatyti savo televizorių, kad būtų naudojami DVB-T ir DVB-C kanalai. Įdėkite vieną sistemą po kitos. Baigus abu diegimus, Kanalų sąrašas bus rodomi ir DVB-T, ir DVB-C kanalai.

## Priėmimo kokybė

Jei televizorius gauna skaitmeninius signalus, galite tikrinti kanalo kokybę ir signalo stiprumą.

Jei esate prijungę anteną, pamėginkite pakeisti jos vietą ir patikrinti priėmimo kokybę.

Norėdami patikrinti skaitmeninio kanalo priėmimo kokybę, įjunkite kanalą ir paspauskite **🏠 > Sąranka > Kanalų nustat.** bei paspauskite **Gerai**. Pasirinkite **Kanalų diegimas > Skaitmeninis: transliacijos testas** ir paspauskite **Gerai**.

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**.

Norėdami įvesti konkretų skaitmeninį dažnį patys, pasirinkite dažnį, nustatykite rodykles ant skaičiaus naudodamiesi **▶** ir **◀**, pakeiskite skaičių naudodamiesi **▲** ir **▼**. Norėdami patikrinti dažnį, pasirinkite **Ieškoti** ir spauskite **Gerai**.

Jei kanalus gaunate per DVB-C, galima rinktis parinktis **Simbolių dažnio režimas** ir **Simbolių dažnis**. Simbolių dažnio režimui pasirinkite **Automatinis**, jei kabelinės televizijos signalas nesuteikė jums konkrečių simbolių dažnio reikšmių. Norėdami įvesti simbolių dažnio reikšmes, naudokite skaičių mygtukus.

## Rankinis diegimas – analoginis

Analoginius televizijos kanalus galima derinti rankiniu būdu po vieną.

Norėdami analoginius kanalus nustatyti rankiniu būdu, paspauskite **🏠 > Sąranka > Kanalų nustat.** ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite **Kanalų diegimas > Analoginiai: rankinis diegimas** ir spauskite **Gerai**.

### 1 Sistema

Norėdami nustatyti televizijos sistemą, pasirinkite **Sistema** ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite šalį arba vietą, kurioje šiuo metu esate.

### 2 Kanalo radimas

Norėdami rasti kanalą, pasirinkite **Kanalo radimas** ir spauskite **Gerai**. Pasirinkite **Ieškoti** ir spauskite **Gerai**. Galite dažnį įvesti ir patys. Jei priėmimo kokybė prasta, dar kartą paspauskite **Ieškoti**. Jei norite įrašyti kanalą, pasirinkite **Atlikta** ir spauskite **Gerai**.

### 3 Tikslus nustatymas

Norėdami tiksliai nustatyti kanalą, pasirinkite **Tikslus nustatymas** ir paspauskite **Gerai**. Galite tiksliai nustatyti kanalą naudodamiesi **▲** ir **▼**. Jei norite įrašyti rastą kanalą, pasirinkite **Atlikta** ir spauskite **Gerai**.

## 4 Įrašymas

Galite įrašyti kanalą su tuo metu nustatytu kanalo numeriu arba nurodyti naują kanalo numerį. Pasirinkite **Išsaugoti esamą kanalą** arba **Išsaugoti kaip naują kanalą**.

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

## Laikrodžio nustatymai

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

Norėdami koreguoti televizoriaus laikrodį, paspauskite **🏠 > Sąranka > TV nustatymai > Nuostatos > Laikrodis** ir pasirinkite **Priklauso nuo šalies**. Pasirinkite **Vasaros laikas** ir nustatykite reikalingą nustatymą.

Norėdami nustatyti datą ir laiką rankiniu būdu, pasirinkite **Rankinis**. Tada pasirinkite **Laikas** arba **Data**.

## 4.4 Palydoviniai kanalai

### Įvadas

Televizorius priima ne tik DVB-T ir DVB-C, bet turi ir integruotą palydovinį **DVB-S imtuvą**. Prijungę palydovinę lėkštę, galite priimti **skaitmeninius palydovinius kanalus**. Išorinio palydovinio imtuvo nereikia.



#### LNB

LNB (triukšmo mažinimo keitiklis) priima signalus iš palydovo. Jis sumontuotas palydovinės antenos atgalyje. Televizorius gali priimti signalus iš 4 skirtingų LNB.

### Montavimas

Tinkamai nustatę ir prijungę palydovinio ryšio anteną, galite įdiegti palydovinio ryšio kanalus televizoriuje.

Galite įdiegti kanalus iš iki 4 skirtingų palydovų (4 LNB).

#### 1 Diegimas

Norėdami ieškoti palydovų ir įdiegti palydovų kanalus, paspauskite **🏠 > Sąranka > Ieškoti palydovų** ir paspauskite **Gerai**. Jei palydovus jau esate įdiegę, pasirinkite **Iš naujo įdiegti kanalus** ir spauskite **Gerai**.

#### 2 Ryšio tipas

Prieš pradėdami ieškoti palydovų, turite nustatyti ryšio tipą. Ryšio tipas lemia LNB (palydovų), kuriuos galite įdiegti, skaičių. Kad būtų lengviau diegti, pasirinkite tinkamą tipą pagal palydovų, kuriuos norite diegti, skaičių.

Norėdami nustatyti ryšio tipą, pasirinkite **Nustatymai** ir spauskite **Gerai**. Pasirinkite **Ryšio tipas** ir pasirinkite **Vienas LNB**, jei turite tik vieną LNB, **DiSEqC Mini**, jei naudosite 2 LNB, arba **DiSEqC 1.0**, norėdami įdiegti 3 arba 4 LNB. Kad uždarytumėte nustatymus, pasirinkite **Atlikta**.

#### 3 Palydovų paieška

Norėdami pradėti paiešką, pasirinkite **Pradėti** ir spauskite **Gerai**. Televizorius atlieka visų galimų palydovų paiešką. Tai gali trukti kelias minutes. Jei palydovų nerasta, patikrinkite antenos jungtis ir palydovinės antenos nustatymą.

Vaizduojama signalo kokybė ne visada atspindi visų per tą palydovą transliuojamų kanalų signalo kokybę.

Norėdami kartoti palydovų paiešką, pasirinkite **Paleisti iš pradžių** ir spauskite **Gerai**. Jei esate patenkinti aptiktais palydovais, galite įdiegti jų kanalus.

#### 4 Kanalų diegimas

Norėdami įdiegti visus rastų palydovų kanalus, spauskite **Įdiegti**.

Kiekvieno palydovo diegimas gali trukti kelias minutes.

Baigus diegimą, visi kanalai matomi palydovinių kanalų sąrašė.

#### Daugiau nustatymų

Daugeliui palydovų LNB nustatymų keisti nereikia, bet jei ieškote konkretaus palydovo, pvz., C dažnių juostoje, jums reikės nustatyti LNB, kurį naudojate šiam palydovui, kaip **Vienas**. Arba, jei esate patyręs naudotojas, galite naudojamiems LNB pasirinkti nustatymą **Tinkinamas**.

#### Atstatyti

Gali būti, kad nustatydami įvairius nustatymus susipainiojote.

Norėdami atstatyti gamyklinius palydovo diegimo nustatymus,

Nustatymuose pasirinkite **Atstatyti** ir spauskite **Gerai**.

#### Signalo priėmimo kokybės patikrinimas

Automatiškai diegiant kanalus, konkretus kanalas iš siųstuvo-imtuvo gali būti praleistas. Galite pridėti siųstuvą-imtuvą atlikdami signalo priėmimo kokybės patikrinimą. Žr. **Žinynas > Sąranka >**

**Palydoviniai kanalai > Signalo priėmimo kokybės patikrinimas**.

#### Palydovinės lėkštės ryšys

Daugiau apie palydovinio ryšio antenos jungtį skaitykite **Žinynas > Jungtys > Pirmosios jungtys > Palydovinė antena**.

Iš anksto šiam televizoriui nustatytų palydovų sąrašą rasite per **Žinynas > Specifikacijos > Galia ir priėmimas**.

### Palydovų pridėjimas

Jei palydovų kanalai jau nustatyti, galite prie diegimo pridėti papildomą palydovą. Galite nustatyti kanalus 4 skirtingiems palydovams – 4 LNB.

#### 1 Ryšio tipas

Prieš pridėdami palydovą patikrinkite Ryšio tipo nustatymą.

Nustačius **Vienas LNB**, priimamas tik vienas LNB, nustačius

**DiSEqC Mini**, priimami tik du 2 LNB, o nustačius **DiSEqC 1.0**, galima priimti 3 arba 4 LNB.

Norėdami visų pirma patikrinti Ryšio tipą, paspauskite **🏠 > Sąranka > Ieškoti palydovų** ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite **Iš naujo įdiegti kanalus** ir pasirinkite **Nustatymai**, tada spauskite **Gerai**. Pasirinkite **Ryšio tipas** ir pasirinkite reikalingą nustatymą pagal palydovų, kuriuos norite nustatyti, skaičių. Nustatymams uždaryti pasirinkite **Atlikta**. Norėdami uždaryti funkciją Iš naujo įdiegti kanalus, paspauskite **↩**.

#### 2 Palydovo pridėjimas

Norėdami pridėti palydovą, spauskite **🏠 > Sąranka > Ieškoti**

**palydovų** ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite **Pridėti palydovą** ir

paspauskite **Gerai**. Televizorius ieško palydovo pirmajame laisvame LNB. Tai gali trukti kelias minutes.

Jei palydovų nerasta, tikrinkite antenos jungtis ir palydovinės lėkštės padėtį. Pasirinkite **Paleisti iš naujo** arba **Kitas LNB**.

Jei laisvų LNB nėra, galite prieš tai pašalinti palydovą. Žiūrėkite skyrių **Palydovų šalinimas** kitame puslapyje.

#### 3 Kanalų diegimas

Jei esate patenkinti pridėtu palydovu, galite diegti kanalus.

Norėdami įdiegti visus kanalus, spauskite **Įdiegti**. Diegimas gali trukti kelias minutes. Diegimui pasibaigus, pridėti kanalai rodomi palydovinių kanalų sąrašė.

Galite pašalinti palydovą iš palydovų įdiegties.

Norėdami pašalinti palydovą, paspauskite **🏠** > **Sąranka** > **Ieškoti palydovų**. Pasirinkite **Pašalinti palydovą** ir spauskite **Gerai**. Pasirinkite norimą pašalinti palydovą ir spauskite **Gerai**. Norėdami patvirtinti, pasirinkite **Taip** ir spauskite **Gerai**. Palydovas ir jo kanalai pašalinami iš įdiegties.

## Atnaujinti kanalus

Jei palydovinio ryšio kanalai jau įdiegti, galite atnaujinti kanalų sąrašą kanalais iš visų įdiegtų palydovų.

Norėdami atnaujinti palydovinius kanalus, paspauskite **🏠** > **Sąranka** > **Ieškoti palydovų**. Pasirinkite **Atnaujinti kanalus** ir spauskite **Gerai**. Televizorius skenuoja palydovus tikrindamas, ar nėra naujų kanalų, ir įtraukia juos į sąrašą. Tušti kanalai pašalinami iš sąrašo. Vieno palydovo atnaujinimas gali užtrukti iki kelių minučių. Baigus atnaujinimą, palydovo kanalų sąrašas yra atnaujintas.

## Kanalų sąrašo kopija

Kanalų sąrašo kopija skirta pardavėjams ir ekspertams.

Darant kanalų sąrašo kopiją bus nukopijuoti antžeminiai ir palydoviniai kanalai.

Naudojantis Kanalų sąrašo kopija galima kopijuoti viename televizoriuje įdiegtus kanalus į kitą tos pačios kategorijos „Philips“ televizorių. Tai padeda išvengti ilgai trunkančios kanalų paieškos ir leidžia pasiūlyti iš anksto nustatytą kanalų sąrašo sąranką. Mažas jūsų nukopijuotas failas tilps bet kokioje USB atmintinėje.

### Sąlygos

- Abu televizoriai turi būti tų pačių metų kategorijos.
- Abiejų televizorių tipo numeryje turi būti vienoda gaminio tipo DVB priesaga (H, K, M, T arba D/00) ir televizorius turi būti įdiegtas tai pačiai šaliai.
- Abiejuose televizoriuose turi būti vienodas palydovų diegimo nustatymas.

- Abu televizoriai turi turėti tą patį aparatinės įrangos tipą. Patikrinkite tipą ant televizoriaus tipo plokštės televizoriaus nugarėlėje. Paprastai jis pažymėtas kaip Q . . . LA
- Abu televizoriai turi turėti suderinamas programinės įrangos versijas. Įkeliant pranešimas ekrane perspės, jei programinės įrangos versijos bus nesuderinamos.

### Kanalų sąrašo kopijavimas

1 Įjunkite televizorių, kuriame yra įdiegti kanalai. Įkiškite USB atmintinę.

2 Paspauskite **🏠** > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Nuostatos** > **Kanalų sąrašo kopija** > **Kopijuoti į USB** ir spauskite **Gerai**. Norint kopijuoti kanalų sąrašą iš šio televizoriaus, jūs galite būti paprašyta įvesti TV PIN kodą, kurį įvedėte diegdami.

3 Baigę kopijuoti ištraukite USB atmintinę.

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

### Įkelti Kanalų sąrašą

#### Į dar neįdiegtą televizorių

- Įkiškite maitinimo kištuką, kad pradėtumėte diegimą, ir pasirinkite kalbą ir šalį. Galite praleisti kanalų paieškos žingsnį. Užbaikite diegimą.
- Įkiškite USB atmintinę su kito televizoriaus kanalų sąrašu.

3 Norėdami pradėti Kanalų sąrašo įkėlimą, paspauskite **🏠** > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Nuostatos** > **Kanalų sąrašo kopija** > **Kopijuoti į TV** ir spauskite **Gerai**. Jūsų gali būti paprašyta, kad įvestumėte šio televizoriaus PIN kodą.

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

#### Į jau įdiegtą televizorių

1 Patikrinkite televizoriaus šalies nustatymus. (Kad patikrintumėte šį nustatymą, spauskite **🏠** > **Sąranka** > **Ieškoti kanalų** > **Iš naujo įdiegti kanalus** ir spauskite **Gerai**. Spauskite **↩** (Atgal) ir **Atšaukti**, kad išeitumėte iš Kanalų paieškos parinkties)

Jei šalis tinkama, tęskite kaip aprašyta 2 žingsnyje.

Jei šalis netinkama, turite pradėti diegimą iš naujo. Norėdami iš naujo įdiegti televizorių, spauskite **🏠** > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Iš naujo įdiegti televizorių** ir spauskite **Gerai**. Pasirinkite tinkamą šalį ir praleiskite Kanalų paiešką. Baikite diegimą. Baigę, grįžkite prie 2 žingsnio.

2 Įkiškite USB atmintinę su kito televizoriaus kanalų sąrašu.

3 Norėdami pradėti Kanalų sąrašo įkėlimą, paspauskite **🏠** > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Nuostatos** > **Kanalų sąrašo kopija** > **Kopijuoti į TV** ir spauskite **Gerai**. Jūsų gali būti paprašyta, kad įvestumėte šio televizoriaus PIN kodą.

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

## Signalų priėmimo kokybės patikrinimas

Signalų priėmimo kokybės patikrinimas leidžia tikrinti palydovo signalo stiprumą arba pridėti naują palydovo kanalą.

Norėdami pradėti naują signalo priėmimo kokybės patikrinimą, paspauskite **🏠** > **Sąranka** > **Ieškoti palydovų**. Pasirinkite **Signalų priėmimo kokybės patikrinimas** ir spauskite **Gerai**.

1 Pasirinkite **LNB**.

2 Jei žinote siųstuvo-imtuvo dažnį (kelių kanalų), pasirinkite **Dažnis** ir jį įveskite.

3 Pasirinkite **Ieškoti** ir spauskite **Gerai**.

4 Jei televizorius aptinka dažnį ir rodomas įrašymo mygtukas, aptiktas naujas siųstuvai-imtuvai.

5 Paspausdami **Išsaugoti** pridėkite naują siųstuvą-imtuvą su kanalu ar kanalais prie kanalų sąrašo.

Norėdami pridėti kitą siųstuvą-imtuvą, pasirinkite **Išseiti** ir kartokite veiksmus dar kartą.

## Trikčių diagnostika

### Televizoriuje nepavyksta įdiegti mano norimo palydovo

- Patikrinkite palydovinės lėkštės nukreipimą.
- Patikrinkite LNB nustatymą, kurį naudojate šiam palydovui.
- Patikrinkite ryšio tipą palydovo diegimo nustatymuose.

- Atstatykite visus palydovo nustatymus, jei nebeatsimenate, kokius nustatymus pakeitėte. Žr. **Žinynas** > **Sąranka** > **Palydoviniai kanalai** > **Diegimas**.

### Prasta palydovinio kanalo priėmimo kokybė

- Patikrinkite palydovinės lėkštės nukreipimą.

### Kartais priimamas signalas yra silpnas

- Patikrinkite, ar palydovinė lėkštė sumontuota patikimai. Ji gali pajudėti dėl stiprių vėjų.
- Sniegas ir lietus gali pabloginti signalo kokybę.

Daugiau apie trikčių diagnostiką ir šalinimą žr. **Žinynas** > **Trikčių diagnostika**.



## 4.5 Tinklas

### Nauda

#### Naršyti kompiuterį

Jei prijungiate televizorių prie namų tinklo, galite leisti nuotraukas, muziką ir vaizdo įrašus iš savo kompiuterio ar saugyklos. Jei televizoriuje nustatytas tinklas, galite rasti ir leisti failus iš kompiuterio televizoriaus ekrane.

#### „Net TV“

Jei prijungiate televizorių prie namų tinklo, galite prijungti jį prie „Net TV“. „Net TV“ teikia interneto paslaugas ir tinklalapius, pritaikytus jūsų televizoriui. Leiskite muziką ir vaizdo įrašus, gaukite informacijos apie pramogas, nuomokite filmus ir kt. Nustatę tinklą, galite mėgautis geriausiomis interneto televizijos teikiamomis galimybėmis.

#### Interaktyvioji televizija

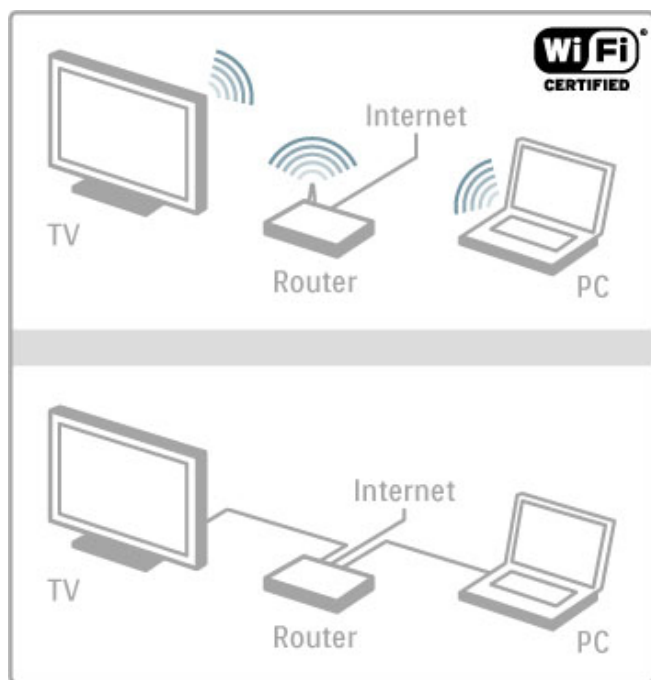
Prijungę televizorių prie interneto, galite mėgautis visais interaktyviosios televizijos privalumais. Tokios sistemos kaip „HbbTV“, MHP ir kt. naudoja internetą bendrauti su televizoriumi.

#### „Wi-Fi MediaConnect“

Su „Wi-Fi MediaConnect“ galite perteikti (projektuoti) savo kompiuterio vaizdą televizoriaus ekrane belaidžiu ryšiu. Galite paleisti „Wi-Fi MediaConnect“ iš kompiuterio.

### Jums reikia

Norint prijungti televizorių prie namų tinklo ir interneto, namų tinkle jums reikės maršruto parinktuvo. Maršruto parinktuvas turi būti nustatytas su įjungtu DHCP serveriu. Naudokite maršruto parinktuvą su didelio greičio (plačiajuosčiu) interneto ryšiu. Galite televizorių prijungti belaidžiu arba laidiniu ryšiu.



Jei naudojate laidinį ryšį su maršruto parinktuvu, reikės tinklo („ethernet“) laido.

Televizoriuje naudojamas DLNA sertifikuotas protokolai. Galite naudoti kompiuterį su „Microsoft Windows XP“, „Vista“, „Windows 7“, „Intel Mac“ OSX arba „Linux“ operacine sistema.

#### Kompiuterio failų aptikimas

Norėdami pasirinkti kompiuterio failus ekrane, kompiuteryje turite turėti naują daugialypės terpės serverio programinę įrangą, pvz., „Windows Media Player“ 11 ar pan. Norėdami rasti savo failus televizoriuje, turite nustatyti daugialypės terpės serverio programinę įrangą, kad dalytųsi failais su televizoriumi.

Palaikomos daugialypės terpės serverio programinės įrangos sąrašą žr. **Žinytas > Specifikacijos > Daugialypė terpė.**

### Belaidis įdiegimas

Įjunkite maršruto parinktuvą prieš pradėdami tinklo diegimą.

Norėdami pradėti belaidžio ryšio tinklo diegimą, paspauskite **🏠**, pasirinkite **Sąranka > Jungtis prie tinklo** ir paspauskite **Gerai**. Vykdykite ekrane pateikiamas instrukcijas.

#### WPS – „Wi-Fi“ apsaugotoji sąranka

Jei jūsų maršruto parinktuvas palaiko WPS („Wi-Fi“ apsaugotąją sąranką), paspauskite WPS mygtuką maršruto parinktuve. Per 2 minutes grįžkite į televizorių, pasirinkite **WPS** ir paspauskite **Gerai**. Televizorius prisijungs prie jūsų tinklo. Tai truks apie 2 minutes. Baikite diegimą.

Daugelyje naujų belaidžio ryšio maršruto parinktuvų yra WPS sistema, jie pažymėti WPS logotipu. WPS sistema naudoja WPA apsauginį šifravimą ir jos negalima derinti su įrenginiais jūsų tinkle, kurie naudoja WEP apsauginį šifravimą. Jei tinkle vis tiek reikalingas šis WEP įrenginys, įdiekite jį pasirinkdami **Peržiūrėti > Įprastas**.

#### Maršruto parinktuvų paieška

Jei tinkle yra keli maršruto parinktuvai, galite pasirinkti reikalingą tinklą. Norėdami nustatyti konkretų tinklo maršruto parinktuvą, paspauskite **Peržiūrėti** įdiegimo pirmajame puslapyje. Maršruto parinktuvai su WPS ir stipriausiu signalu sąrašą rodomi pirmieji.

Pasirinkite reikalingą maršruto parinktuvą ir paspauskite **WPS**, jei maršruto parinktuve yra WPS. Arba paspauskite **PIN kodas**, jei įvedate PIN kodą savo maršruto parinktuvo programinėje įrangoje, norėdami prisijungti. Arba paspauskite **Įprastas** ir įveskite šifravimo kodą rankiniu būdu.

#### PIN kodas

Norėdami nustatyti antrą jungtį su PIN kodu, pasirinkite **PIN kodas** ir spustelėkite **Gerai**. Užsirašykite rodomą 8 skaitmenų PIN kodą ir įveskite jį į maršruto parinktuvo programinę įrangą kompiuteryje. Kur įvesti PIN kodą, žr. maršruto parinktuvo vadovė.

#### Įprastas

Norėdami įvesti užšifravimo raktą (saugos kodą) rankiniu būdu, pasirinkite **Įprastas** ir spustelėkite **Gerai**. Jei jūsų maršruto parinktuve naudojama WPA sauga, įveskite kodinę frazę nuotolinio valdymo pultu. Norėdami atidaryti ekrano klaviatūrą, pasirinkite teksto įvedimo lauką ir spustelėkite **Gerai**.

Jei naudojamas WEP apsauginis šifravimas, televizorius paprašo WEP šifravimo rakto šešiolyktiniais skaičiais. Šį raktą rasite savo kompiuterio maršruto parinktuvo programinėje įrangoje. Užsirašykite pirmąjį WEP raktų sąrašą rodomą raktą ir įveskite jį nuotolinio valdymo pultu. Jei raktas patvirtinamas, televizorius susiejamas su belaidžio ryšio maršruto parinktuvu.

Jei paprašoma, sutikite su galutinio naudotojo licencijos sutartimi.

### „Wi-Fi Media Connect“

Naudodamiesi „Wi-Fi MediaConnect“ galite perteikti (projektuoti) savo kompiuterio ekraną televizoriaus ekrane belaidžiu būdu. Ieškokite kodo gaminio pristatymo lankstinuke ir atsisiųskite kompiuterio programinę įrangą nemokamai. „Wi-Fi MediaConnect“ galima naudoti tik kompiuteryje.

#### Jums reikia

Kad galėtumėte naudotis „Wi-Fi MediaConnect“, turėsite prijungti televizorių prie namų tinklo. Tam jums reikės belaidžio ryšio maršruto parinktuvo.

Daugiau informacijos apie tai, kaip prisijungti prie tinklo, žr.

**Žinynas > Sąranka > Tinklas.**

#### „Wi-Fi MediaConnect“ diegimas

1 Kompiuteryje eikite į [www.philips.com/wifimediaconnect](http://www.philips.com/wifimediaconnect)

2 Svetainėje patikrinkite reikalavimus kompiuterio sistemai.

3 Įveskite kodą, nurodytą gaminio pristatymo lankstinuke.

4 Spustelėkite mygtuką „Download now“ (Atsisiųsti dabar) ir atsisiųskite nemokamą „Wi-Fi MediaConnect“ programinę įrangą.

5 Atsisiuntę, paleiskite failą „Wi-Fi MediaConnect\_setup.exe“.

Vykdykite ekrane pateikiamas instrukcijas.

#### TV pavadinimas tinkle

Jei prie namų tinklo esate prijungę daugiau nei vieną televizorių, galite pakeisti šio televizoriaus pavadinimą. Norėdami pakeisti šio televizoriaus pavadinimą tinkle, paspauskite **🏠 > Sąranka >**

**Tinklo nustat.** ir pasirinkite **TV tinklo pavadinimas**. Norėdami įvesti pavadinimą, paspauskite **Gerai**, kad atsidarytų ekrano klaviatūra, arba naudokite nuotolinio valdymo pultą.

Norėdami naudoti „Wi-Fi MediaConnect“ savo kompiuteryje, žr.

**Žinynas > Smart TV > Vaizdo įrašai, nuotraukos ir muzika > „Wi-Fi MediaConnect“.**

#### Reikalavimai kompiuteriui

„Windows XP“, „Vista“, „Windows 7“ (tik kompiuteriui)

Minimalūs reikalavimai kompiuteriui

- „Intel® Pentium Core™ 2 Duo“, 1,8 GHz
- 512 MB RAM
- 200 MB laisvos vietos standžiajame diske
- „Wi-Fi 802.11g“
- Plačiajuostis interneto ryšys

Rekomenduojami reikalavimai kompiuteriui

- „Intel® Pentium Core™ 2 Duo“, 2,1 GHz
- 1 GB RAM
- 200 MB laisvos vietos standžiajame diske
- „Wi-Fi 802.11n“ maršruto parinktuvui ir kompiuteriui
- Plačiajuostis interneto ryšys

---

## Laidinis diegimas

Prijunkite maršruto parinktuvą prie televizoriaus ir įjunkite maršruto parinktuvą prieš pradėdami tinklo diegimą.

Norėdami pradėti tinklo diegimą, paspauskite **🏠**, pasirinkite **Sąranka > Jungtis prie tinklo** ir paspauskite **Gerai**. Vykdykite ekrane pateikiamas instrukcijas.

Televizorius nuolat ieško tinklo ryšio. Maršruto parinktuvas turi būti nustatytas su įjungtu DHCP serveriu.

Jei paprašoma, sutikite su Galutinio vartotojo licencijos sutartimi.

Daugiau apie tai, kaip prisijungti, žr. **Žinynas > Jungtys > Tinklas > Laidinis.**

---

## Tinklo nustatymai

Norėdami atidaryti tinklo nustatymus, pasirinkite **🏠 > Sąranka > Tinklo nustat.** ir spauskite **Gerai**.

Galite peržiūrėti tinklo tipą, IP ir MAC adresą, signalo stiprumą, greitį, šifravimo metodą ir pan. Galite nustatyti DHCP ir automatinį IP, IP konfigūravimo nustatymus, DMR ir TV tinklo pavadinimą.

## 4.6 Įrenginiai


### „EasyLink“ HDMI-CEC

Naudojant „EasyLink“ HDMI-CEC, jūsų televizorius ir prijungti įrenginiai gali veikti kartu. Galite nuotoliniu valdymo pultu valdyti „EasyLink“ įrenginius. Įrenginiai turi būti prijungti HDMI kabeliu. Įrenginiai su „EasyLink“ automatiškai atsiranda pagrindiniame meniu.


#### Sąranka

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

#### Išjungti „EasyLink“ nuotolinį valdymą

Jei nenorite valdyti įrenginių televizoriaus nuotolinio valdymo pultu, galite atskirai išjungti „EasyLink“ nuotolinį valdymą. Paspauskite Pradžia  > Sąranka > TV nustatymai, pasirinkite „EasyLink“ > „EasyLink“ nuotolinis valdymas ir pasirinkite Išjungta.

#### Išjungti „EasyLink“

Norėdami išjungti „EasyLink“ nuotolinį valdymą, paspauskite Pradžia  > Sąranka > TV nustatymai, pasirinkite „EasyLink“ > „EasyLink“ įjungti / išjungti ir pasirinkite Išjungta.

#### HDMI-CEC kitų modelių 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“.

Daugiau apie „EasyLink“ naudojimą skaitykite **Žinytas** > **Televizoriaus naudojimas** > **Nuotolinis valdymas** > **Valdykite įrenginius**.

### Naujo įrenginio pridėjimas


Įrenginiai, prijungti prie „EasyLink“ HDMI-CEC, automatiškai rodo savo veiklas pagrindiniame meniu. Vienam prietaisui galima pridėti kelias veiklas. Įrenginys turi būti prijungtas HDMI kabeliu. Jei prijungtas įrenginys neatsiranda pagrindiniame meniu, gali būti, kad „EasyLink“ įrenginyje yra išjungtas.

Jei prijungtame įrenginyje nėra „EasyLink“, arba jis prijungtas ne HDMI kabeliu, turėsite rankiniu būdu pridėti įrenginį naudodami pagrindinio meniu parinktį **Pridėkite savo įrenginį**.

#### Pridėkite savo prietaisą

Pagrindiniame meniu pasirinkite **Pridėkite savo prietaisą** ir paspauskite **Gerai**. Vykdykite instrukcijas ekrane. Jūsų paprašys pasirinkti įrenginį ir jungtį, prie kurios jis prijungtas. Įrenginys arba jo veiklos dabar yra pridėti prie Pagrindinio meniu.

#### Įrenginio pervardinimas

Norėdami pervadinti įrenginį pagrindiniame meniu, pasirinkite įrenginį, paspauskite  **PARINKTYS** ir pasirinkite **Pervadinti**. Įveskite naują pavadinimą nuotolinio valdymo pulto klaviatūra, kaip rašydami SMS teksto žinutę, arba paspauskite **Gerai**, kad pasirodytų klaviatūra ekrane.

#### Įrenginio pašalinimas

Jei norite pašalinti įrenginį ar veiklą pagrindiniame meniu, pasirinkite elementą ir paspauskite  **PARINKTYS** bei pasirinkite **Pašalinti šį prietaisą**.

Jei įrenginys ar veikla toliau rodomas pagrindiniame meniu net po to, kai jį pašalinate, išjunkite įrenginio funkciją „EasyLink“, kad piktogramą nebūtų vėl automatiškai įtraukta.

### Garso ir vaizdo sinchronizavimas


Kai prie televizoriaus prijungta namų kino sistema, reikia sinchronizuoti vaizdą televizoriaus ekrane ir garsą iš kino sistemos. Nesutapimas matosi tuose kadruose, kuriuose žmonės kalba ir užbaigia sakinius prieš tai, kai nustoja judėti lūpos.


#### Automatinis garso ir vaizdo sinchronizavimas

Su naujomis „Philips“ namų kino sistemomis garsas ir vaizdas sinchronizuojamas automatiškai ir visada yra teisingas.

#### Garso sinchronizavimo delsa


Kitose namų kino sistemose gali reikėti sinchronizuoti garso delšą. Namų kino sistemoje didinkite delsos reikšmę, kol garsas sutaps su vaizdu. Gali reikėti naudoti 180 ms delšą. Žr. namų kino sistemos vadovą.

Kai nustatote namų kino sistemos delsos reikšmę, reikia televizoriuje išjungti funkciją **Garso išvesties delsa**, jei namų kino sistemoje ši delsa nustatyta vienoda visoms garso įvestims. Norėdami išjungti Garso išvesties delšą, paspauskite  ir pasirinkite **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Nuostatos** > **Garso išvesties delsa**. Pasirinkite **Išjungta** ir spauskite **Gerai**.

Jei negalite nustatyti delsos namų kino sistemoje arba maksimalaus nustatymo nepakanka, galite išjungti vaizdo apdorojimo funkciją „Perfect Natural Motion“ televizoriuje. Norėdami išjungti šią funkciją, spustelėkite  ir pasirinkite **TV nustatymai** > **Vaizdas** > „Perfect Natural Motion“. Pasirinkite **Išjungta** ir spauskite **Gerai**.


### Automatinis titrų paslinkimas

Jei peržiūrite DVD ar „Blu-ray“ diską nauju „Philips“ grotuvu, televizorius gali perkelti titrus į viršų. Tada jie bus matomi pasirinkus bet kokį paveikslėlio formatą. Televizorius pateikiamas su įjungta funkcija Automatinis titrų paslinkimas.

Norėdami išjungti automatinį titrų paslinkimą, spustelėkite  > **Sąranka** > **TV nustatymai** > „EasyLink“ > **Automatinis titrų paslinkimas**. Pasirinkite **Išjungta**.

### „Pixel Plus“ sąsaja

Kai kuriuose kituose įrenginiuose, DVD ar „Blu-ray“ diskų grotuvuose, gali būti įtaisytos nuosavos vaizdo kokybės apdorojimo funkcijos. Kad išvengtumėte prastos vaizdo kokybės dėl TV apdorojimo trikdžių, vaizdo apdorojimą tokiuose įrenginiuose reikia išjungti. Televizorius pateikiamas su įjungta „Pixel Plus“ sąsaja ir išjungia naujų prijungtų „Philips“ įrenginių vaizdo apdorojimo funkcijas.

Norėdami išjungti „Pixel Plus“ sąsają, spustelėkite  > **Sąranka** > **TV nustatymai** > „EasyLink“ > „Pixel Plus“ sąsaja. Pasirinkite **Išjungta**.

---

## 4.7 Visapusiškas priėjimas


---

### Ijungimas

Kai įjungta universali prieiga, televizorius yra pritaikytas naudoti asmenims su klausos ir regos negalia.

#### Ijungimas

Jei pirmą kartą nustatydami televizorių Universalios prieigos nenustatote, galite vėliau ją įjungti Sąrankoje.

Norėdami įjungti Universalią prieigą, paspauskite  > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Nuostatos** > **Universali prieiga**. Pasirinkite **Ijungta** ir paspauskite **Gerai**.


Kai Universalioji prieiga Sąrankoje yra įjungta, Parinkčių meniu atsiranda parinktis Universalioji prieiga. Kai Parinkčių meniu yra universalios prieigos parinktis, galite nustatyti konkrečius nustatymus asmenims su klausos ir regos negalia.



---

### Susilpnėjusi klausa

Kai kurie skaitmeniniai televizijos kanalai transliuoja asmenims su klausos negalia adaptuotą garsą ir titrus. Kai yra įjungti nustatymai asmenims su klausos negalia, televizorius automatiškai persijungia į adaptuotą garsą ir titrus, jei jie transliuojami.

#### Ijungimas

Norėdami įjungti susilpnėjusios klausos nustatymus, paspauskite  **PARINKTYS**, pasirinkite **Universali prieiga** ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite **Klausa susilpnėjo**, pasirinkite **Ijungta** ir spauskite **Gerai**.

Norėdami patikrinti, ar yra garso įrašas žmonėms su klausos negalia, paspauskite  **PARINKTYS**, pasirinkite **Garso įrašo kalba** ir ieškokite garso įrašo kalbos su .


Jei Parinkčių meniu Universalioji prieiga nerodoma, įjunkite Universalią prieigą Sąrankoje. Žr. **Žinynas** > **Sąranka** > **Universali prieiga** > **Ijungti**.

---

### Silpnaregis



Kai kurie skaitmeninės televizijos kanalai transliuoja specialų Garso aprašymą žmonėms su regos negalia. Per įprastines garso pauzes pasakotojas apibūdina, kas vyksta programoje.

#### Ijungimas

Norėdami įjungti Regos negalios nustatymus, paspauskite  **PARINKTYS**, pasirinkite **Universali prieiga** ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite **Regos negalia** ir pasirinkite **Ijungta** arba, jei įmanoma, pasirinkite garsiakalbius, iš kurių turi būti transliuojamas pritaikytas garsas. Televizorius transliuos garsą, pritaikytą asmenims su regos negalia, jei toks bus pateikiamas.

#### Garsumas – regos negalia

Jei pateikiamas komentaras, galima pasirinkti jo garsumą.

Norėdami patikrinti, ar yra garso įrašas žmonėms su regos negalia, paspauskite  **PARINKTYS**, pasirinkite **Garso įrašo kalba** ir ieškokite garso įrašo kalbos su .


Jei Parinkčių meniu Universalioji prieiga nerodoma, įjunkite Universalią prieigą Sąrankoje. Žr. **Žinynas** > **Sąranka** > **Universali prieiga** > **Ijungti**.

---

### Mygtuko garsas

Mygtukai kiekvieną kartą spaudžiant nuotolinio valdymo pultą pypsi. Pyptelėjimo garsumas yra fiksuotas.

#### Ijungimas

Norėdami įjungti Mygtuko garsą, paspauskite  **PARINKTYS**, pasirinkite **Universali prieiga** ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite **Mygtuko garsas** ir pasirinkite **Ijungta**.

Jei Parinkčių meniu Universalioji prieiga nerodoma, įjunkite Universalią prieigą Sąrankoje. Žr. **Žinynas** > **Sąranka** > **Universali prieiga** > **Ijungti**.

## 4.8 Programinė įranga

### Esama versija

Norėdami patikrinti dabartinę televizoriaus programinės įrangos versiją, paspauskite **🏠 > Sąranka > Progr. įr. nust.** ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite **Informacija apie esamą progr. įrangą** ir patikrinkite **Versija**:

### Atnaujinimas internetu

Jei televizorius prijungtas prie interneto, galite gauti pranešimą iš „Philips“, kad atnaujintumėte televizorius programinę įrangą. Jums reikės spartaus interneto ryšio (plačiajuosčio).

Jei gaunate šį pranešimą, rekomenduojame atnaujinti įrangą. Pasirinkite **Atnaujinti**. Vadovaukitės ekrane pateikiamomis instrukcijomis.

Patikrinti, ar nėra naujų atnaujinimų, galite ir patys. Norėdami tikrinti, spustelėkite **🏠 > Sąranka > Programinės įrangos naujinimas** ir **Gerai**. Vykdykite ekrane pateikiamas instrukcijas.

Kai naujinimas atliktas, televizorius išsijungia ir vėl automatiškai įsijungia. Palaukite, kol televizorius vėl įsijungs, nenaudokite televizoriaus maitinimo jungiklio **🔌**.

### Atnaujinkite su USB

Gali reikėti atnaujinti televizoriaus programinę įrangą. Kad įkeltumėte programinę įrangą į televizorių, reikės kompiuterio su sparčiu internetu ir USB atminties įrenginiu. Naudokite USB įrenginį su 256 MB laisvos vietos. Patikrinkite, kad būtų išjungta apsauga nuo rašymo.

- 1 Paleiskite
- 2 Identifikuokite
- 3 Atsisiųskite
- 4 Atnaujinkite TV

#### 1 Pradėkite atnaujinimą televizoriuje

Norėdami atnaujinti programinę įrangą, paspauskite **🏠 > Sąranka > Programinės įrangos naujinimas**. Pasirinkite **USB**.

#### 2 Identifikuokite televizorių

Prijunkite USB atminties įrenginį prie televizoriaus šone esančio lizdo, pasirinkite **Pradėti** ir spauskite **Gerai**. Į USB įrenginį įrašomas identifikacinis failas.

#### 3 Atsisiųskite televizoriaus programinę įrangą

Prijunkite USB atminties įrenginį prie kompiuterio. USB įrenginyje raskite ir dukart spustelėkite failą **update.htm**. Spustelėkite **Siųsti ID**. Jei yra naujos programinės įrangos, atsisiųskite .zip failą, išskleiskite jį ir nukopijuokite failą **autorun.upg** į USB įrenginį. Nedėkite šio failo į aplanką.

#### 4 Atnaujinkite televizoriaus programinę įrangą

Vėl prijunkite USB įrenginį prie televizoriaus. Automatiškai prasidės atnaujinimas. 10-čiai sekundžių televizorius pats išsijungs ir vėl įsijungs. Palaukite.

#### Negalima . . .

- naudoti nuotolinio valdymo pultą;
- ištraukti USB atminties įrenginio iš televizoriaus.

Jei naujinimo metu dingsta elektros srovė, neatjunkite USB atmintinės nuo televizoriaus. Vėl atsiradus elektros srovei, naujinimas tęsiamas.

Naujinimo pabaigoje ekrane parodomas pranešimas **Operation successful** (Operacija pavyko). Atjunkite USB įrenginį ir paspauskite **🔌** nuotolinio valdymo pulte.

#### Negalima . . .

- spausti **🔌** dukart;
  - naudoti **🔌** jungiklio televizoriuje.
- Televizorius pats išsijungia (maždaug 10 sekundžių) ir vėl įsijungia. Palaukite.

Televizoriaus programinė įranga atnaujinta. Dabar galite toliau žiūrėti televizorių.

Kad televizoriaus programinė įranga nebūtų atnaujinta atsitiktinai, ištrinkite autorun.upg failą iš USB įrenginio.

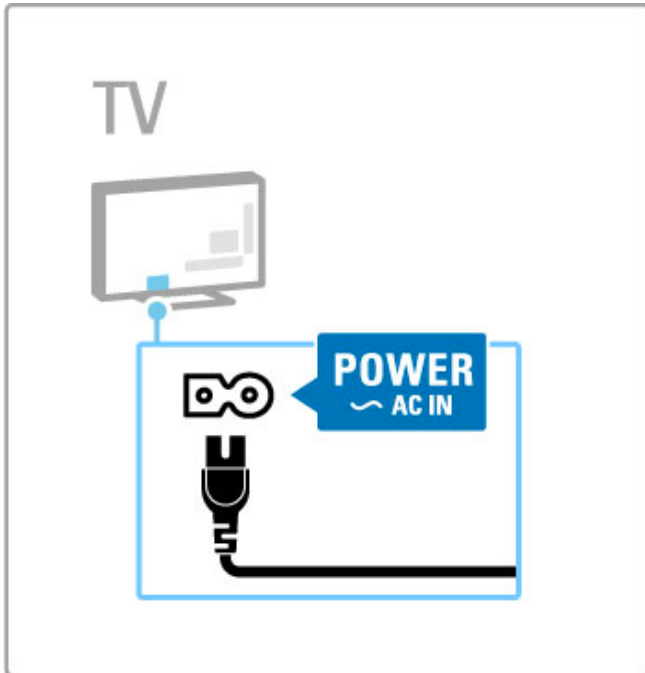
# 5 Jungtys

## 5.1 Pirma jungtis

### Maitinimo laidas

Ijunkite maitinimo laidą į televizoriaus maitinimo jungtį.

Kai ištraukiate maitinimo kištuką, visada traukite už kištuko, o ne už laido.

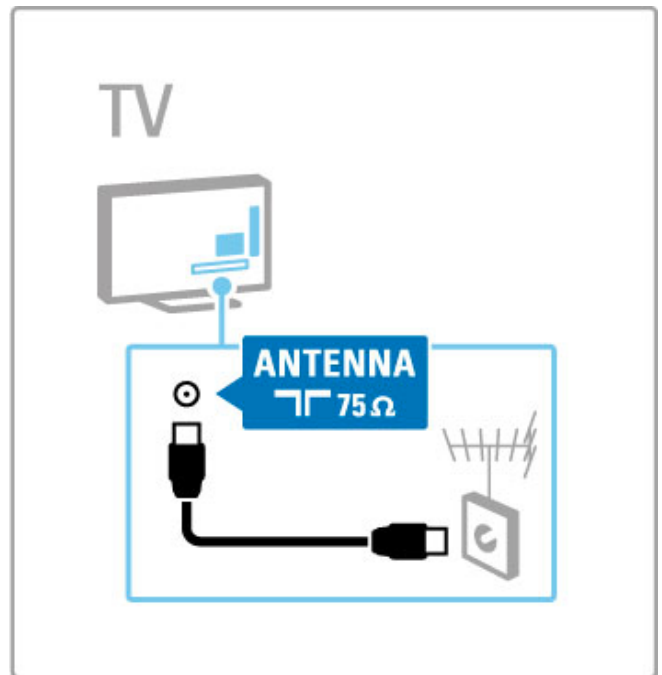


Šis televizorius parengties režimu naudoja labai mažai energijos, bet vis tiek jį išjunkite, jei ilgą laiką televizoriaus nežiūrėsite. Taip taupysite elektros energiją. Norėdami sužinoti apie maitinimo išjungimą daugiau, žr. **Žinynas > Kaip pradėti > TV mygtukai > Maitinimo jungiklis**.

Patikrinkite, ar maitinimo laidas tvirtai įkištas į televizorių. Patikrinkite, ar maitinimo laido kištukas pasiekiamas, kai įkištas į maitinimo lizdą.

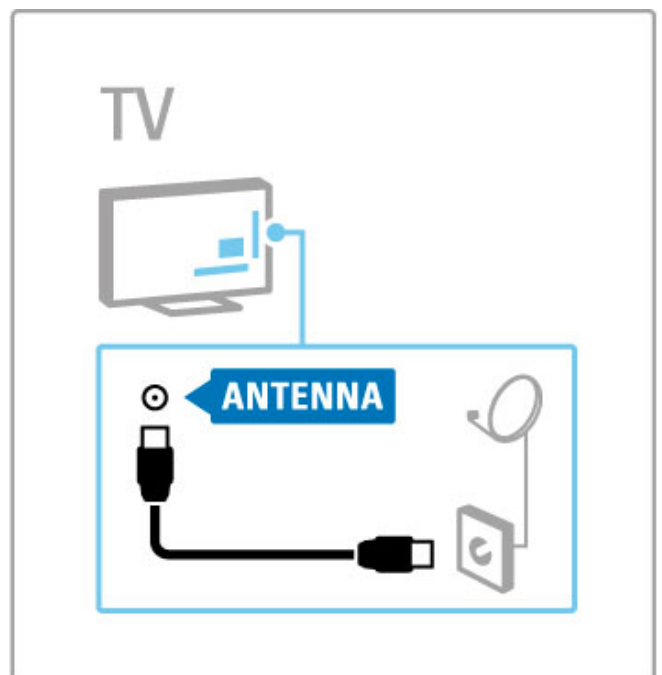
### Antenos kabelis

Televizoriaus galinėje pusėje raskite antenos lizdą. Įkiškite antenos kabelį į **Antenos**  lizdą.



### Palydovinės antenos kabelis

Televizoriaus šone rasite F tipo palydovinės antenos jungtį. Prijunkite prie jos palydovinės antenos laidą.



## 5.2 Laidai ir jungtys

### Laido kokybė

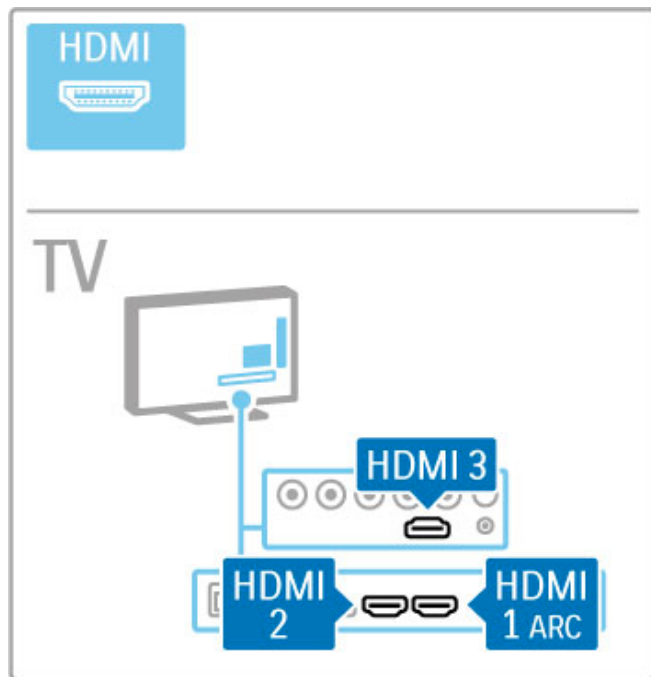
Prieš jungdami įrenginius prie televizoriaus, patikrinkite, kokios jungtys yra įrenginyje. Prijunkite įrenginį prie televizoriaus naudodami aukščiausios kokybės jungtį. Geros kokybės laidai užtikrina gerą vaizdo ir garso perdavimą. Žr. kitus skyrius apie **Laidus ir jungtis**.

Rekomenduojama naudoti jungčių diagramas, kurios parodytos **Žinynas > Jungtys > Prijungti įrenginius**, tačiau galimi ir kiti sprendimai.

Apsilankykite „Philips“ palaikymo interneto svetainėje – [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) – ir atsidarykite televizoriaus **Prijungiamumo vadovą**. Vadove rasite informacijos, kaip prijungti namie esančius įrenginius.

### HDMI

Geriausią vaizdo ir garso kokybę užtikrina HDMI jungtis. Vienu HDMI kabeliu perduodami garso ir vaizdo signalai. Naudokite HDMI laidą didelės raiškos (HD) TV signalams. HDMI laidu vaizdo ir garso signalai perduodami tik viena kryptimi (išskyrus HDMI ARC). Nenaudokite ilgesnio nei 5 m HDMI laido.



#### „EasyLink“ HDMI-CEC

Jei įrenginiai prijungti HDMI laidu ir turi „EasyLink“, galite juos valdyti televizoriaus nuotolinio valdymo pultu. Daugiau apie „EasyLink“ žr. **Žinynas > Televizoriaus naudojimas > Nuotolinis valdymas > Valdykite įrenginius**.

#### HDMI ARC jungtis

Prijunkite namų kino sistemą prie HDMI ARC jungties. Su HDMI ARC nereikalingas papildomas garso kabelis iš televizoriaus į namų kino sistemą. Prijungus HDMI kabelį prie HDMI ARC (garso grįžimo kanalo), sujungiami abu kabeliai.

#### Išjungti HDMI ARC

Jei norite išjungti garso grįžimo signalą HDMI ARC jungtyje, spauskite **⬆ > Sąranka > TV nustatymai > „EasyLink“ > HDMI 1 ARC**, pasirinkite **Išjungta** ir spauskite **Gerai**.

### DVI į HDMI

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

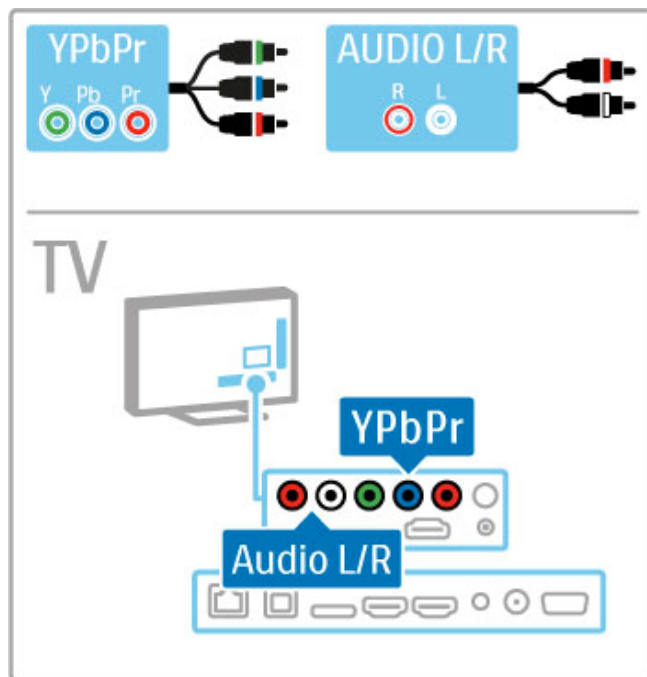
### Apsauga nuo kopijavimo

DVI ir HDMI kabeliai 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 (skaitmeninis teisių valdymas).

### Y Pb Pr

Naudokite komponentinę vaizdo YPbPr jungtį kartu su garso kaire ir dešine jungtimis.

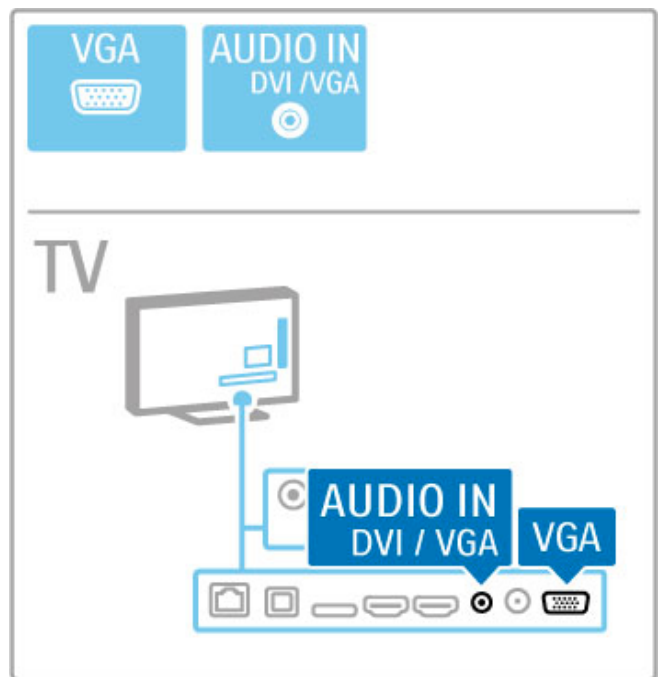
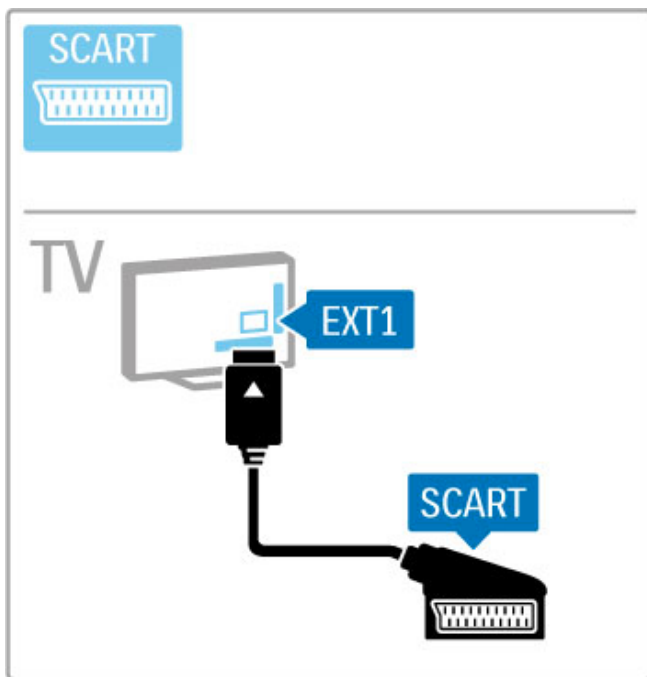
Jungdami atitaisykite YPbPr jungčių spalvas su kabelio kištukais. YPbPr gali apdoroti raiškiosios (HD) TV signalus.



### SCART

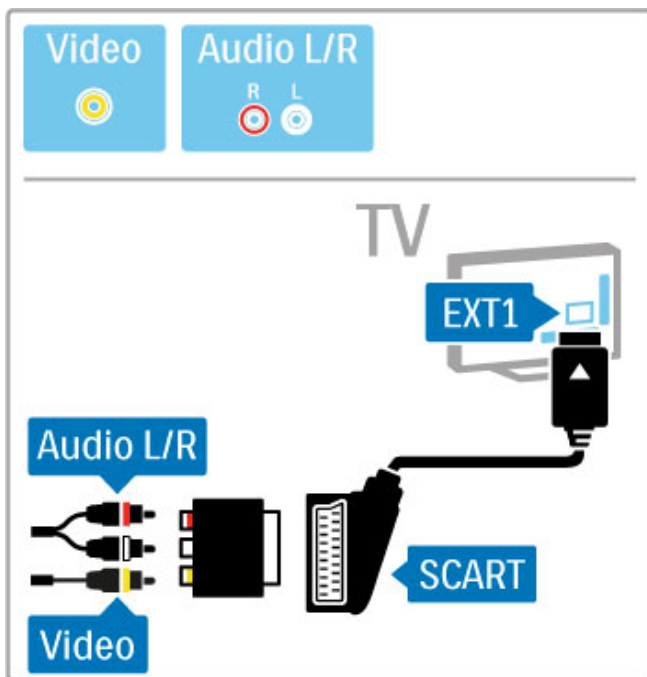
SCART laidas apjungia garso ir vaizdo signalus. SCART jungtis gali apdoroti RGB vaizdo signalus, tačiau negali apdoroti raiškiosios (HD) TV signalų.

Naudokite pridėtą „Scart“ adapterį, kad prijungtumėte „Scart“ laidą.



## Vaizdo įrašai

Jei jūsų įrenginyje yra tik vaizdo (CVBS) jungtis, jums reikės naudoti **vaizdo į SCART adapterį** (nepateikiamas). Prijunkite vaizdo į „Scart“ adapterį prie televizoriaus „Scart“ adapterio. Galite pridėti garso L / R jungtis.



## VGA

Naudokite VGA kabelį (DE15 jungtį) kompiuteriui prie televizoriaus prijungti. Šia jungtimi galite naudoti televizorių kaip kompiuterio monitorių. Galite prijungti kairės ir dešinės pusės (L / R) garso kabelį (3,5 mm minikištukas).

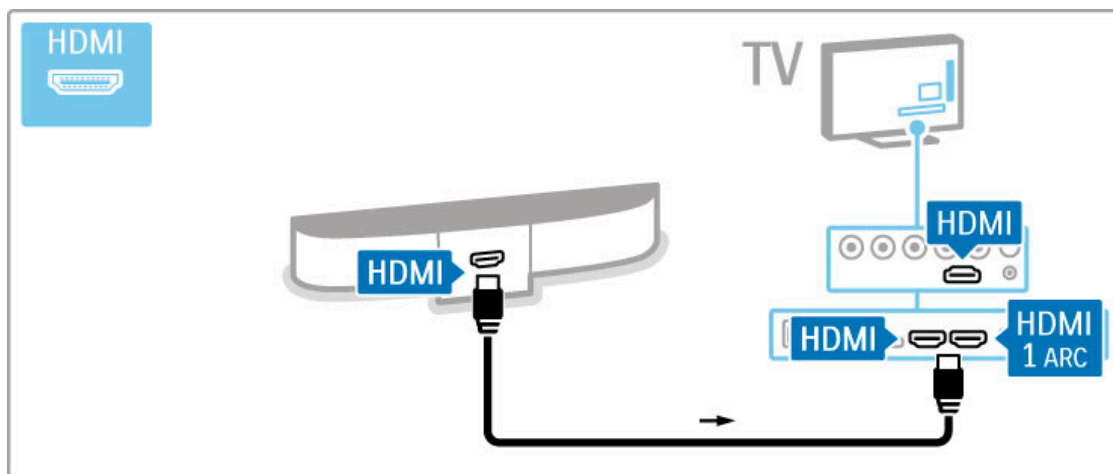
Norėdami prijungti kompiuterį su VGA jungtimi, žr. **Žinynas > Jungtys > Prijungti daugiau įrenginių > TV kaip kompiuterio monitorius**.



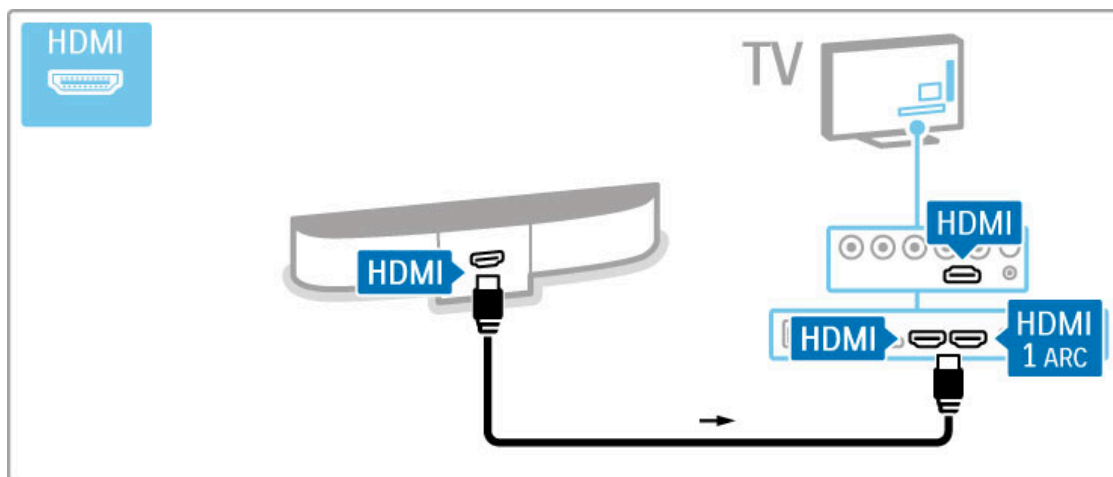
## 5.3 Įrenginių prijungimas

### „SoundBar“

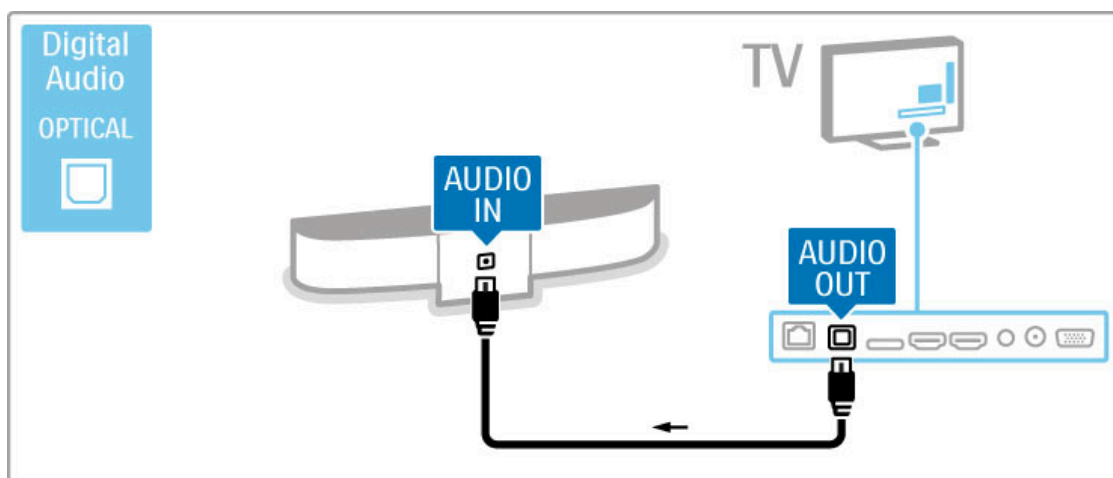
Prijunkite įrenginį prie televizoriaus HDMI kabeliu.



Jei ir televizoriuje, ir įrenginyje naudojamos HDMI-ARC jungtys, jokių kitokių laidų nereikia. Jei ne, skaitykite toliau.

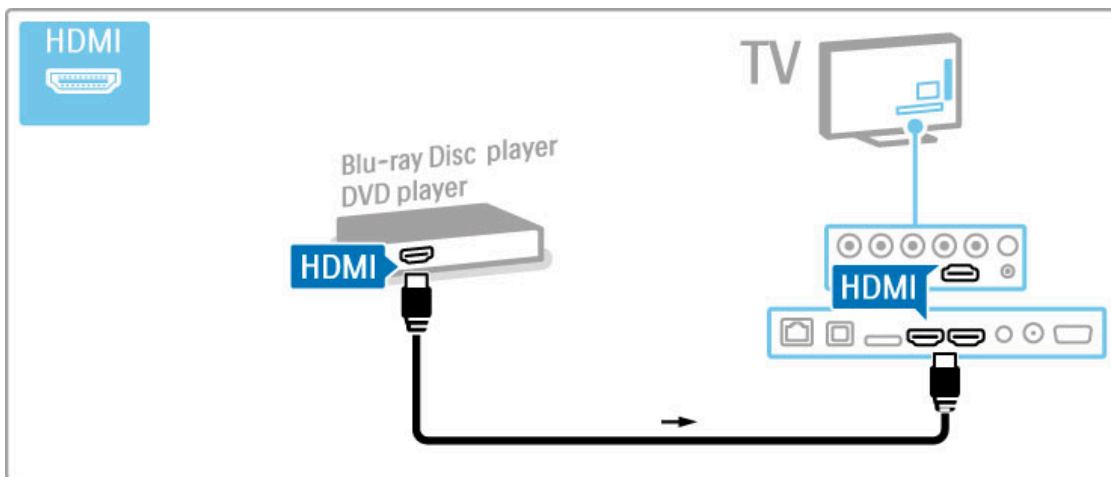


Jei HDMI-ARC jungties nenaudojate, prijunkite ir skaitmeninį bendros ašies garso laidą.



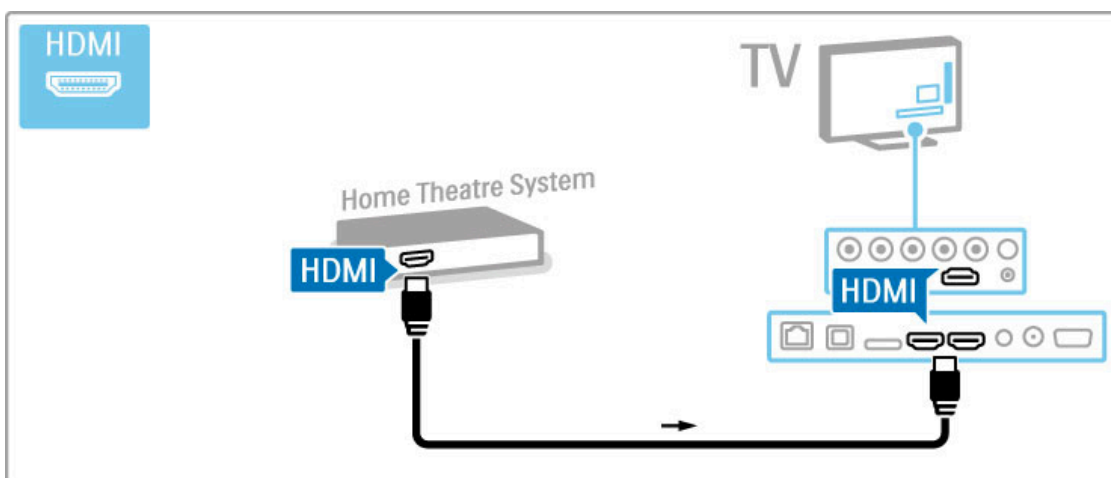
### „Blu-ray“ diskų / DVD grotuvas

Prijunkite įrenginį prie televizoriaus HDMI laidu.

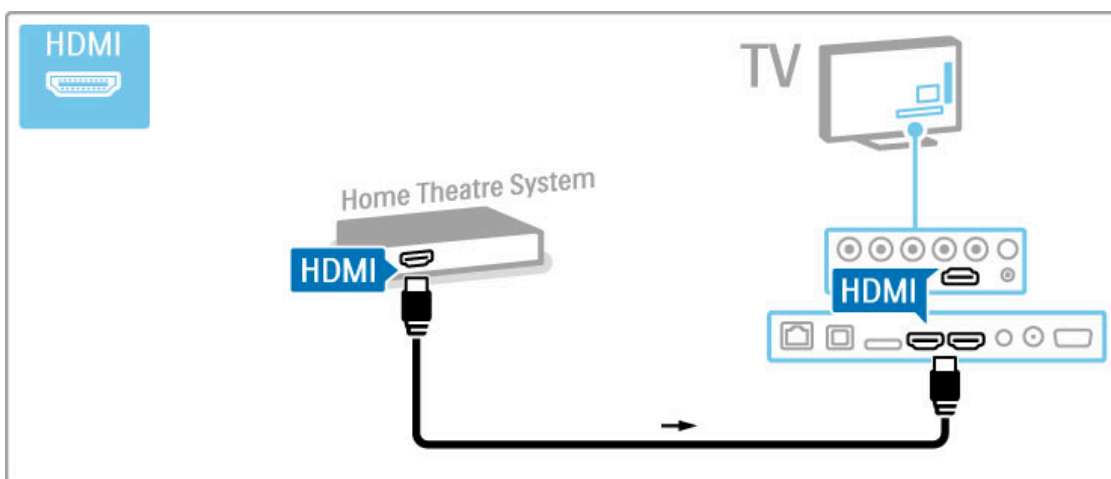


## Namų kino sistema su diskų grotuvu

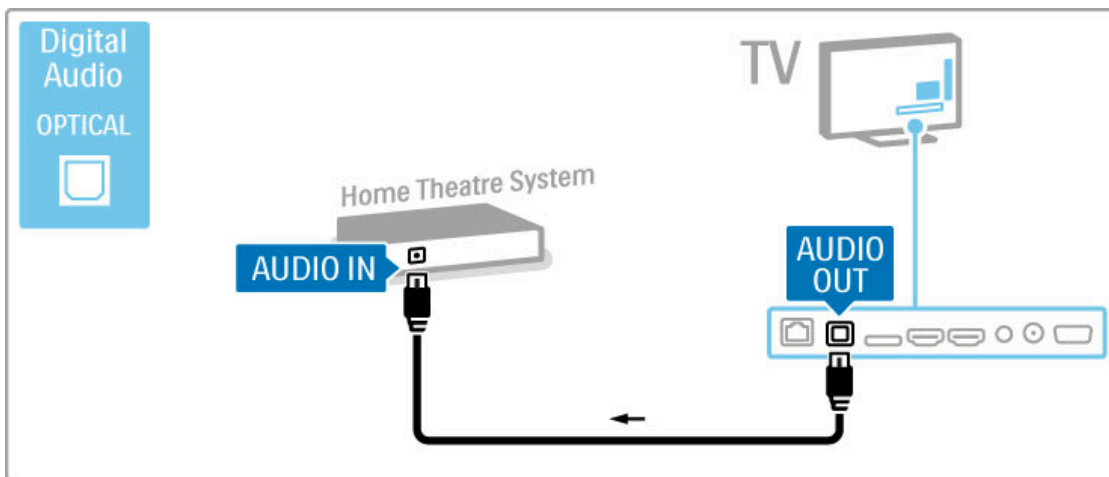
Prijunkite įrenginį prie televizoriaus HDMI laidu.



Jei ir televizoriuje, ir įrenginyje naudojamos HDMI-ARC jungtys, jokių kitokių laidų nereikia. Jei ne, skaitykite toliau.



Jei HDMI-ARC jungties nenaudojate, prijunkite ir skaitmeninį bendros ašies garso laidą.



#### Garso ir vaizdo sinchronizavimas

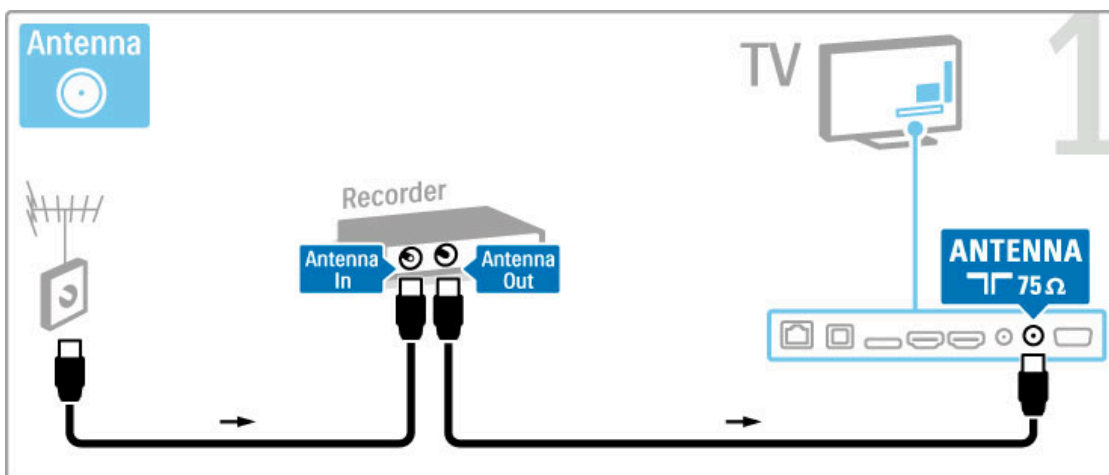
Jei garsas neatitinka vaizdo ekrane, galite nustatyti vėlinimą daugelyje DVD namų kino teatro sistemų, kad garsas ir vaizdas sutaptų.

Kaip sinchronizuoti vaizdą ir garsą, žr. **Žinynas > Sąranka > Įrenginiai > Garso ir vaizdo sinchronizavimas**.

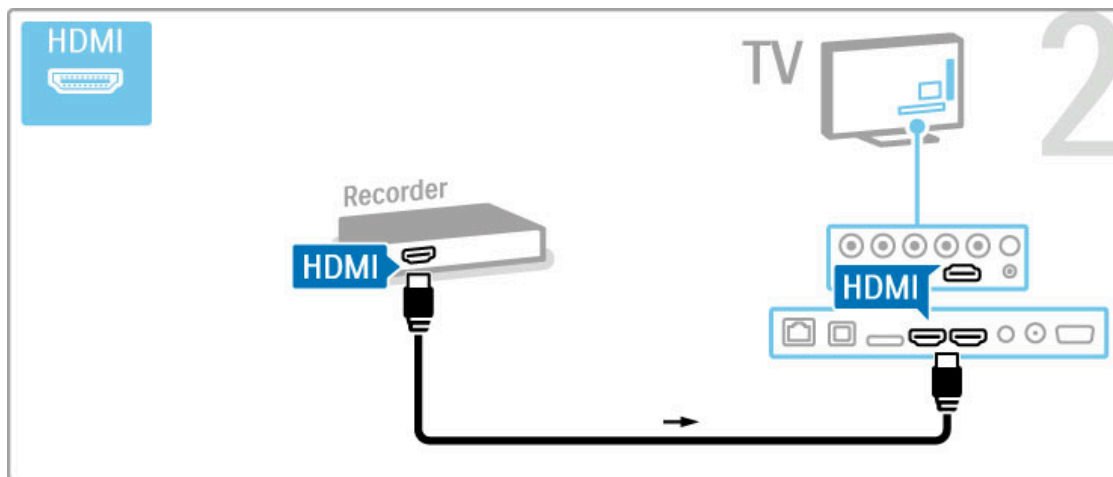
Neprijunkite garso signalo iš DVD grotuvo arba kito įrenginio tiesiogiai prie namų kino sistemos. Visada pirmiausia išveskite garsą per televizorių.

#### Įrašantis grotuvas

2 antenos laidais prijunkite anteną prie įrenginio ir prie televizoriaus.



Prijunkite įrenginį prie televizoriaus HDMI kabeliu.

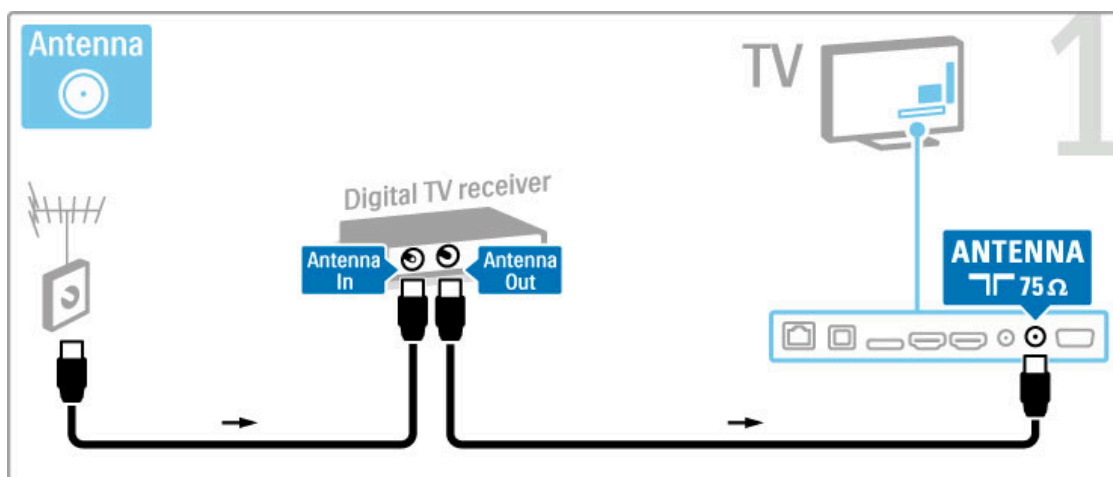


## Skaitmeninis imtuvas / palydovinis imtuvas

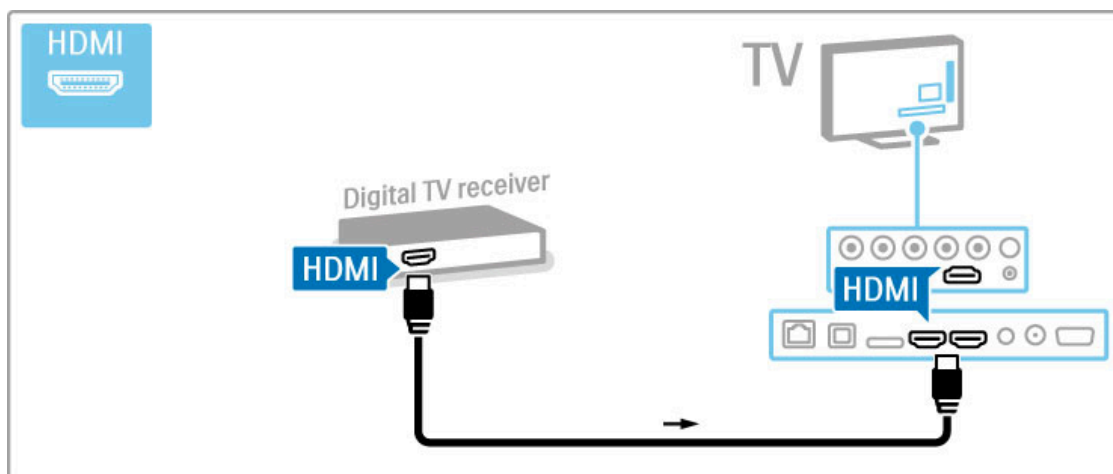
Jei televizoriui žiūrėti naudojate skaitmeninį imtuvą (priedėlį – STB) ir nenaudojate televizoriaus nuotolinio valdymo pulto, išjunkite automatinio išjungimo funkciją. Taip neleisite televizoriui automatiškai išsijungti po 4 valandų laikotarpio, per kurį nepaspaudžiamas nuotolinio valdymo pulto mygtukas.

Norėdami išjungti automatinio išjungimo funkciją, žiūrėdami TV kanalus paspauskite **žalią** mygtuką, pasirinkite **Automatinis išjungimas** ir pasirinkite **Išjungta**.

2 antenos laidais prijunkite anteną prie įrenginio ir prie televizoriaus.



Prijunkite įrenginį prie televizoriaus HDMI kabeliu.

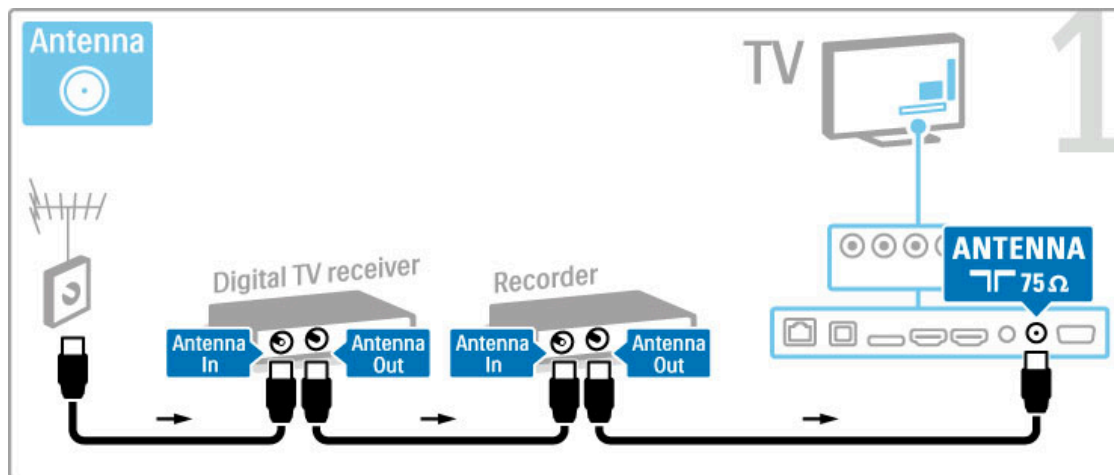


## Skaitm. imtuvas ir diskų įrašymo įrenginys

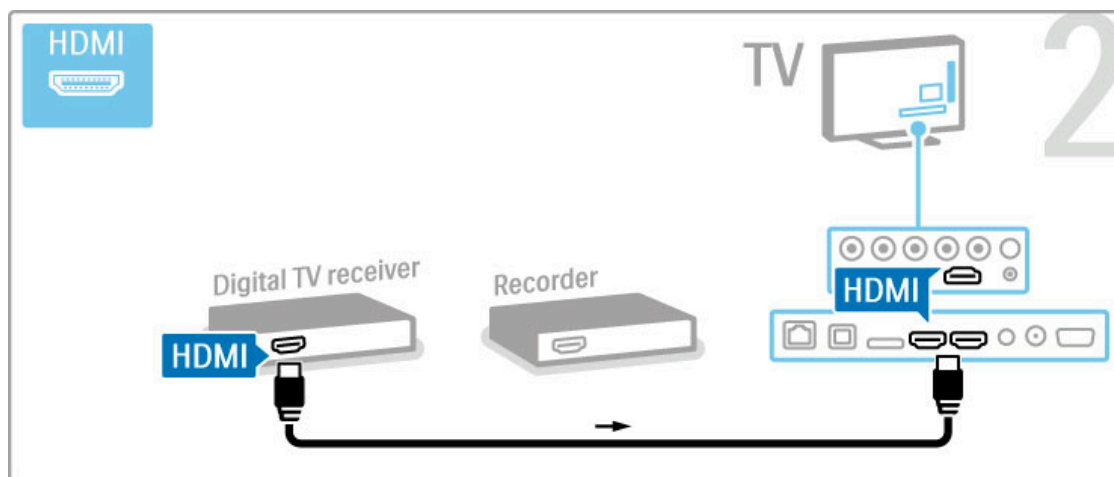
Jei televizoriui žiūrėti naudojate skaitmeninį imtuvą (priedėlį – STB) ir nenaudojate televizoriaus nuotolinio valdymo pulto, išjunkite automatinio išjungimo funkciją. Taip neleisite televizoriui automatiškai išsijungti po 4 valandų laikotarpio, per kurį nepaspaudžiamas nuotolinio valdymo pulto mygtukas.

Norėdami išjungti automatinio išjungimo funkciją, žiūrėdami TV kanalus paspauskite **žalią** mygtuką, pasirinkite **Automatinis išjungimas** ir pasirinkite **Išjungta**.

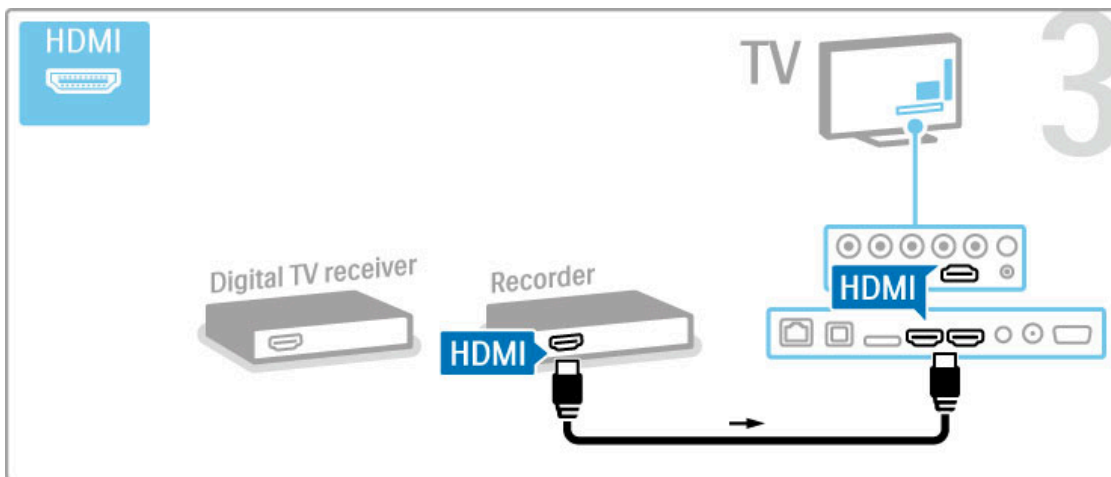
Pirma 3 antenos laidais sujunkite įrenginius ir televizorių.



Tada prijunkite skaitmeninį imtuvą prie televizoriaus HDMI kabeliu.



Galiausiai prijunkite diskų įrašymo įrenginį prie televizoriaus HDMI kabeliu.

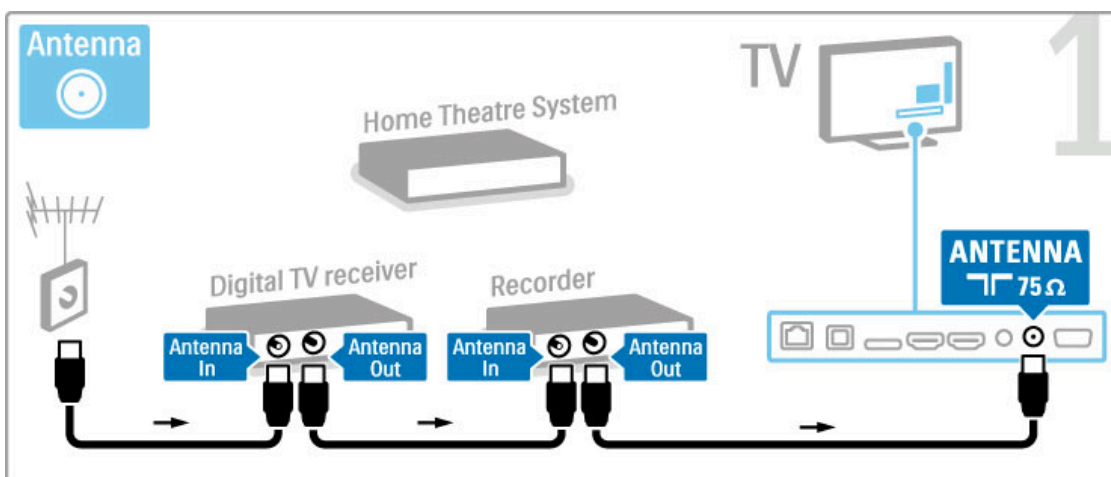


## Skaitmeninis imtuvas + diskų įrašymo įrenginys + namų kino sistema

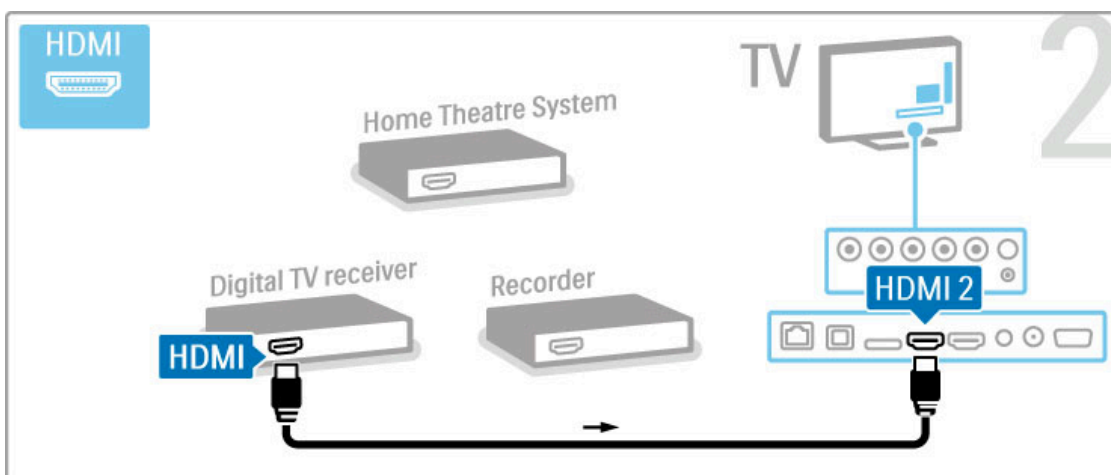
Jei televizoriui žiūrėti naudojate skaitmeninį imtuvą (priedėlį – STB) ir nenaudojate televizoriaus nuotolinio valdymo pulto, išjunkite automatinio išjungimo funkciją. Taip neleisite televizoriui automatiškai išsijungti po 4 valandų laikotarpio, per kurį nepaspaudžiamas nuotolinio valdymo pulto mygtukas.

Norėdami išjungti automatinio išjungimo funkciją, žiūrėdami TV kanalus paspauskite **žalią** mygtuką, pasirinkite **Automatinis išjungimas** ir pasirinkite **Išjungta**.

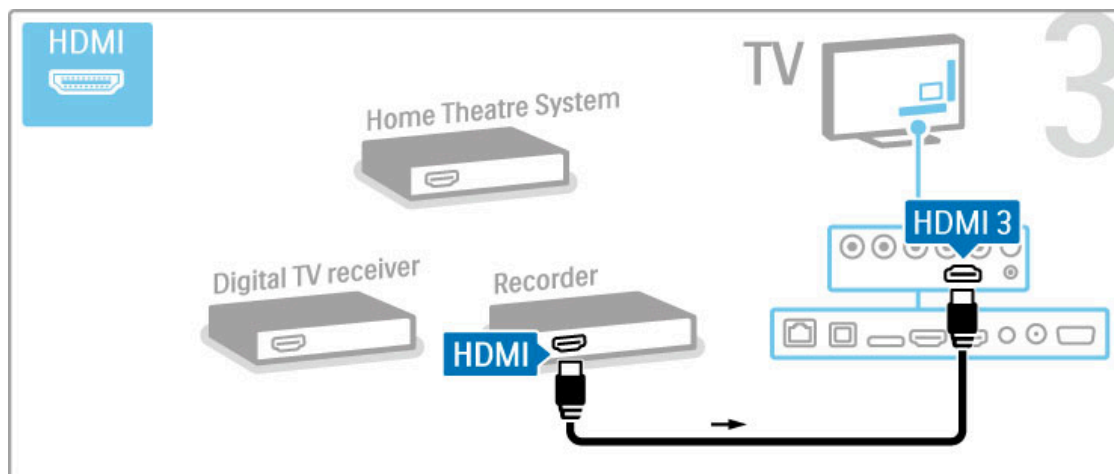
Pirma 3 antenos laidais sujunkite įrenginius ir televizorių.



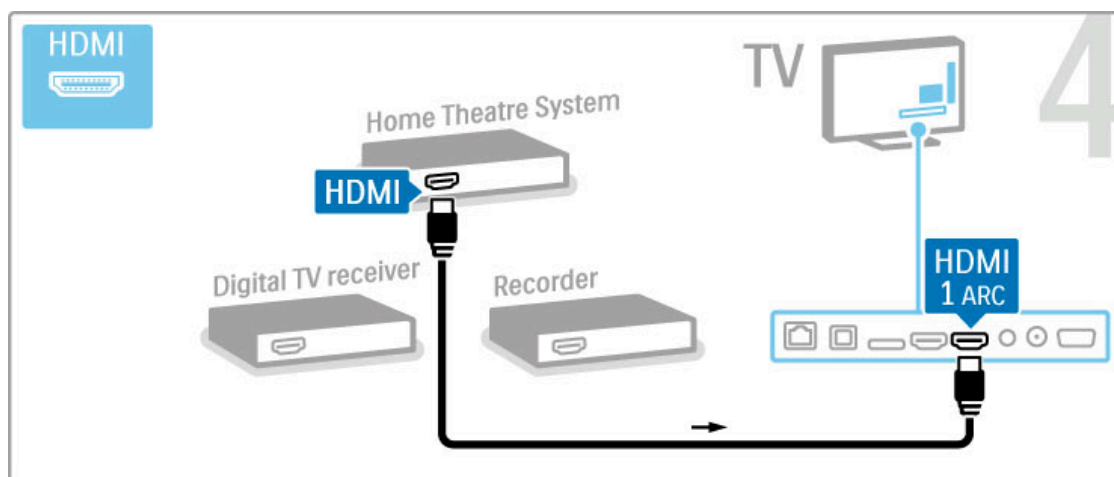
Tada prijunkite skaitmeninį imtuvą prie televizoriaus HDMI kabeliu.



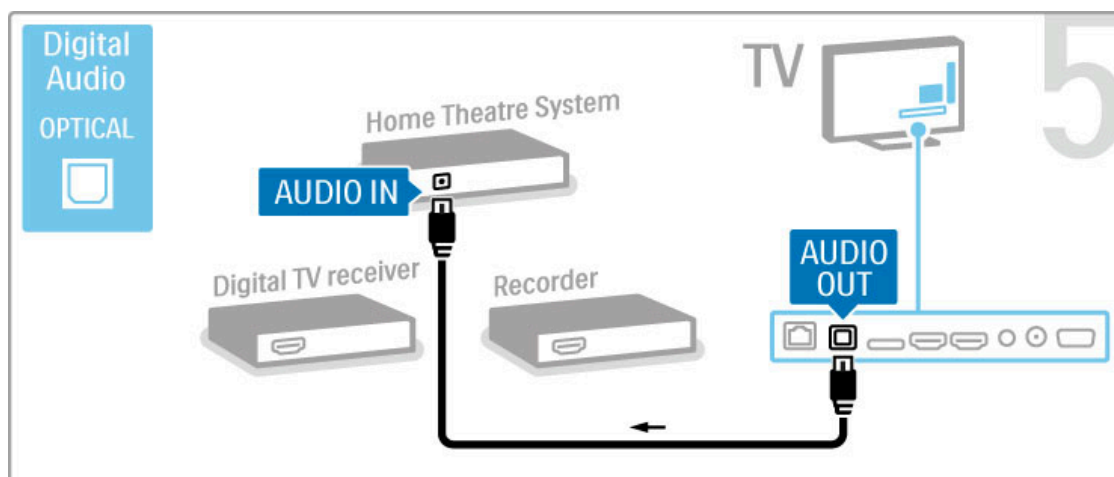
Tada prijunkite diskų įrašymo įrenginį prie televizoriaus HDMI kabeliu.



Tada HDMI laidu namų kino teatro sistemą prijunkite prie TV.



Jei televizoriuje HDMI-ARC jungties nenaudojate, naudokite skaitmeninį bendros ašies garso laidą.

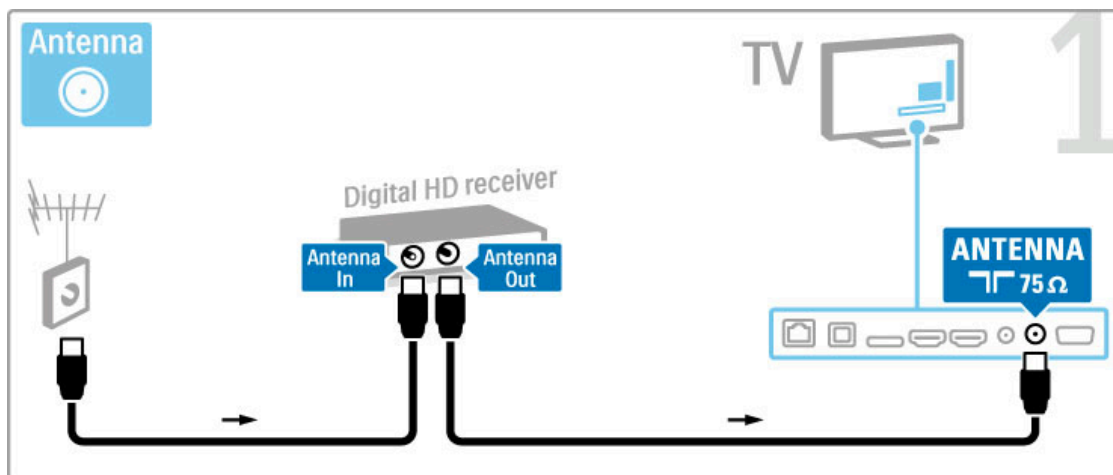


## Skaitmeninis HD imtuvas

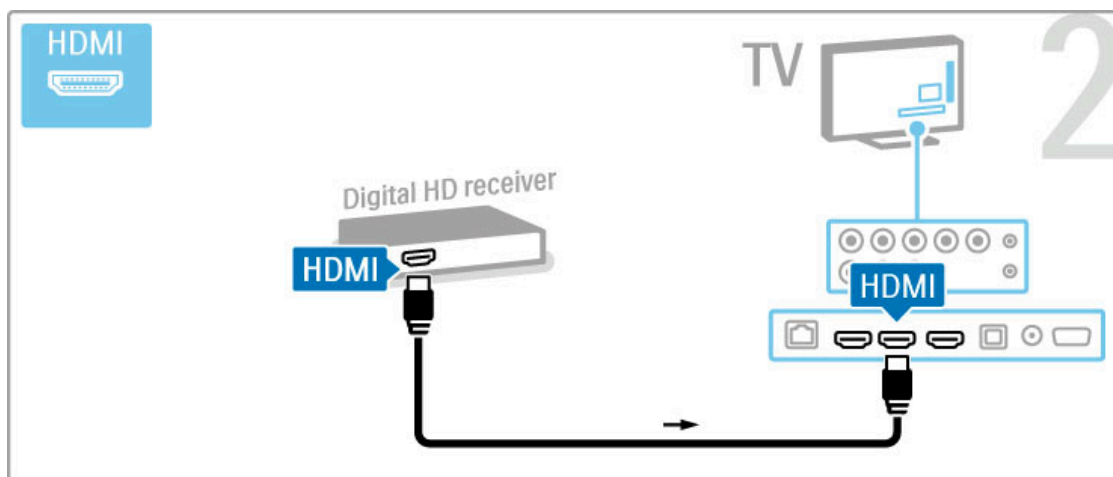
Jei televizoriui žiūrėti naudojate skaitmeninį imtuvą (priedėlį – STB) ir nenaudojate televizoriaus nuotolinio valdymo pulto, išjunkite automatinio išjungimo funkciją. Taip neleisite televizoriui automatiškai išsijungti po 4 valandų laikotarpio, per kurį nepaspaudžiamas nuotolinio valdymo pulto mygtukas.

Norėdami išjungti automatinio išjungimo funkciją, žiūrėdami TV kanalus paspauskite **žalia** mygtuką, pasirinkite **Automatinis išjungimas** ir pasirinkite **Išjungta**.

Pirma 2 antenos laidais sujunkite įrenginį ir televizorių.



Prijunkite įrenginį prie televizoriaus HDMI laido.





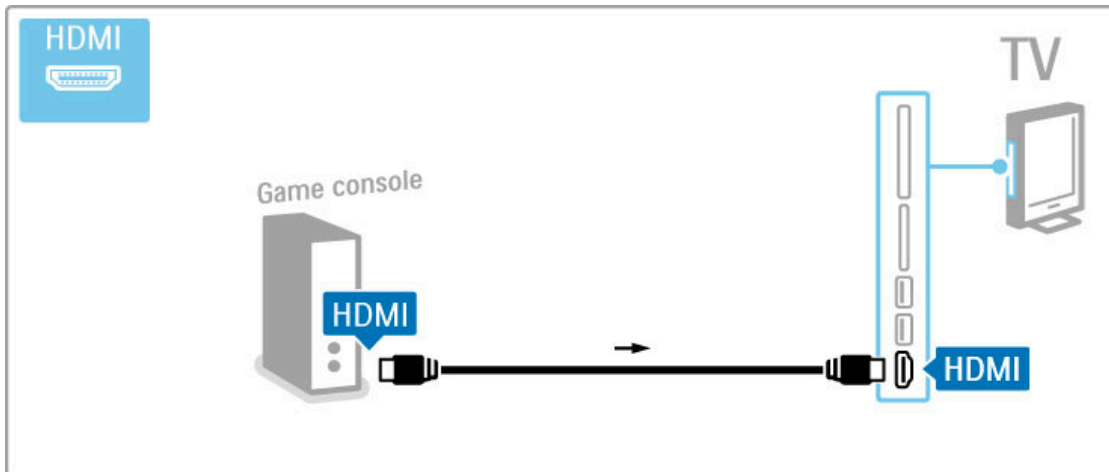
## 5.4 Prijunkti daugiau įrenginių

### Žaidimas

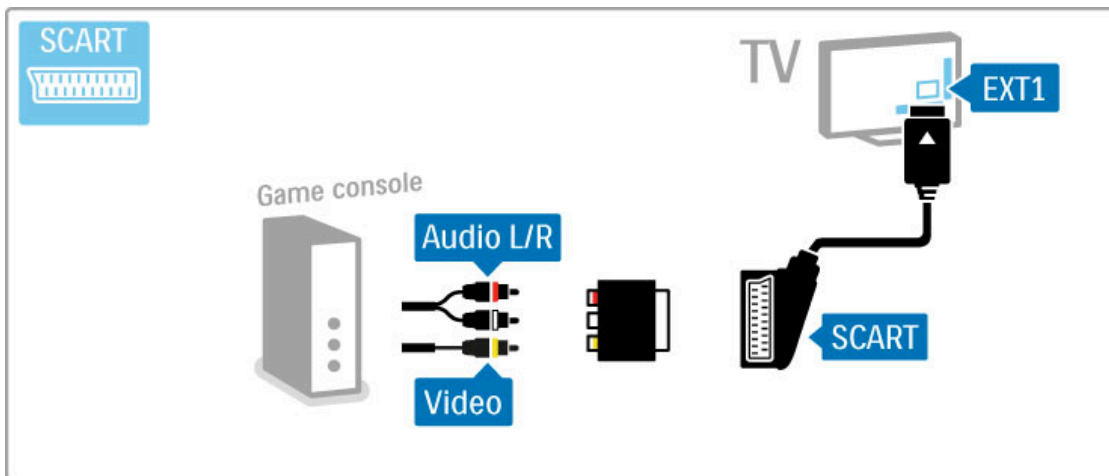
Prijunkite žaidimų kompiuterį prie televizoriaus šoninės ar galinės jungties. Galite naudoti HDMI, YPbPr arba SCART jungtį. Jei jūsų žaidimų kompiuteryje yra tik vaizdo (CVBS) ir garso L / R išvada, prijunkite SCART jungtį su **Vaizdo ir garso L / R** į „Scart“ adapteriu.

Daugiau apie žaidimus žr. **Žinynas** > „Smart TV“ > **Žaidimai**.

HDMI laidu prijunkite įrenginį prie šoninės televizoriaus dalies.



Arba prijunkite įrenginį prie televizoriaus SCART adapteriu.



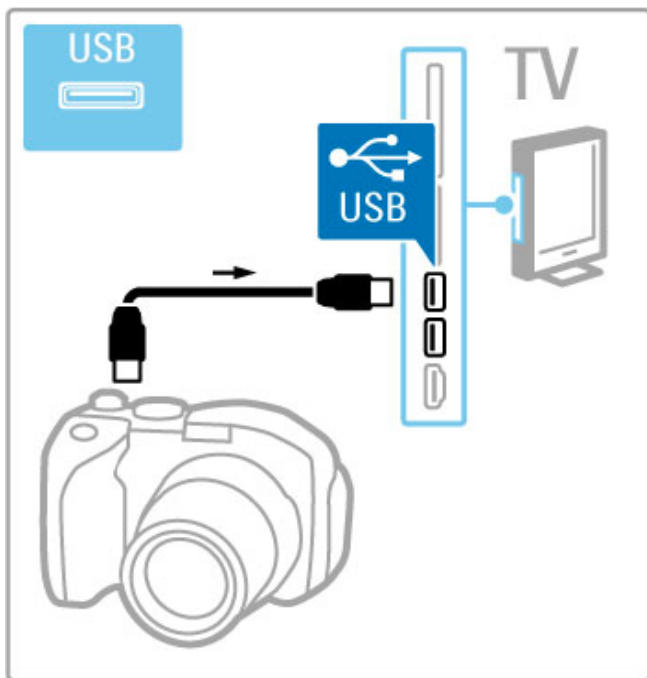
### Didelės raiškos žaidimas

Naudodami HDMI laidą arba YPbPr ir L / R garso jungties laidus prijunkite didelės raiškos žaidimų kompiuterį prie televizoriaus.

Norėdami prijungti didelės raiškos žaidimų kompiuterį, žr. **Žinynas** > **Jungtys** > **Prijungti daugiau įrenginių** > **Žaidimas**.

### Fotoaparatas

Norėdami peržiūrėti nuotraukas, saugomas skaitmeniniame fotoaparate, galite prijungti fotoaparata tiesiogiai prie televizoriaus. Prijunkite naudodami USB jungtį televizoriaus šone. Prijungę įjunkite fotoaparata.



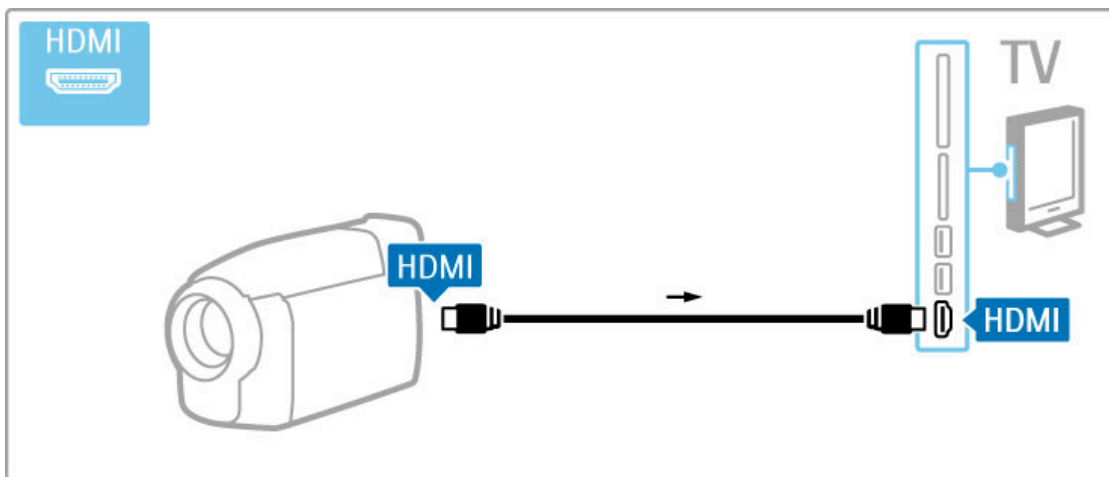
Jei sąrašas su fotoaparato turiniu automatiškai neparodomas, gali prireikti nustatyti jūsų fotoaparatą jo turinio perdavimui PTP – nuotraukų perdavimo protokolu („Picture Transfer Protocol“). Žr. skaitmeninio fotoaparato naudotojo vadovą.

## Vaizdo kamera

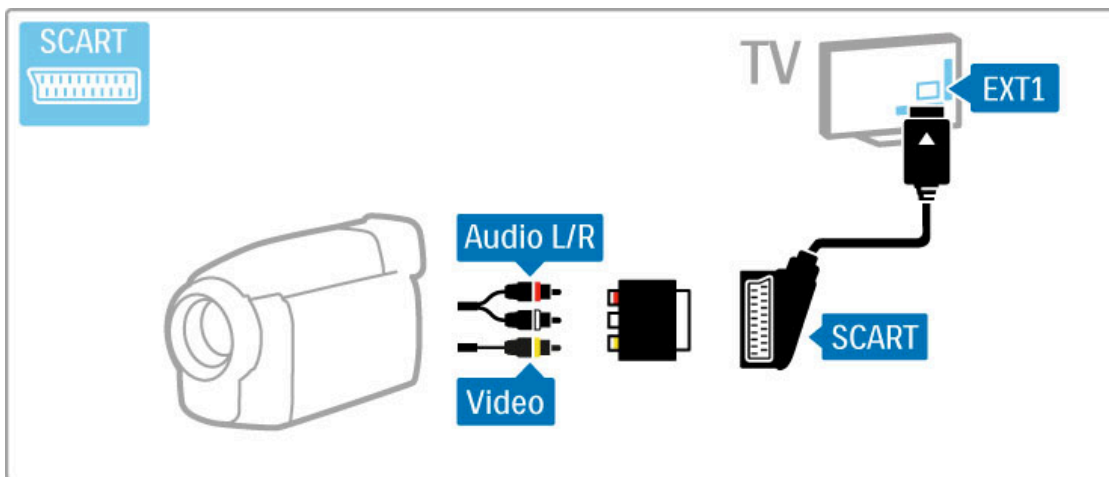
Prijunkite vaizdo kamerą prie televizoriaus šoninės ar galinės jungties. Galite naudoti HDMI, YPbPr arba SCART jungtį. Jei jūsų kameroje yra tik vaizdo (CVBS) ir garso L / R išvestys, prijunkite SCART jungtį su **Vaizdo ir garso L / R į SCART** adapteriu.

Kaip prijungti vaizdo kamerą, žr. toliau.

HDMI laidu prijunkite vaizdo kamerą prie šoninės televizoriaus dalies.



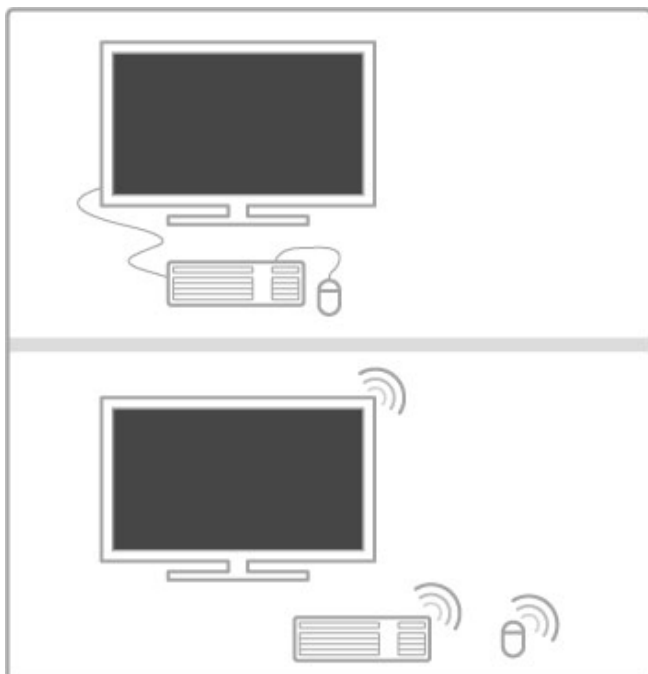
Arba prijunkite įrenginį prie televizoriaus SCART adapteriu.



## Klaviatūra ir pelė

### USB klaviatūra

Norėdami įvesti tekstą televizoriuje, galite prijungti USB klaviatūrą. Prijungę klaviatūrą, galėsite įvesti naują kanalo pavadinimą arba nurodyti, ko ieškote „YouTube“ programoje „Net TV“.



### Diegimas

Įjunkite televizorių ir prijunkite USB klaviatūrą prie vienos iš USB jungčių televizoriaus šone. Kai televizorius aptiks klaviatūrą, galėsite rinktis jos išdėstymą ir ją išbandyti.

Jei iš pradžių pasirinkote kirilicos arba graikų klaviatūros išdėstymą, galite pasirinkti papildomą lotyniškos klaviatūros išdėstymą.

Norėdami pakeisti klaviatūros išdėstymą, paspauskite **⬆** >

**Sąranka > TV nustatymai > Nuostatos > USB pelė ir klaviatūra > Klaviatūros nustatymai** ir paspauskite **Gerai**.

### Televizoriaus klavišai klaviatūroje

Keičiant kanalo pavadinimą, . .

- Įvesti **⬅** = Gerai
- Grįžties klavišas **⬅** = trinti simbolį prieš žymeklį
- Naršymo klavišai = naršyti teksto lauke
- Norėdami perjungti klaviatūros išdėstymą, jei nustatytas papildomas išdėstymas, kartu paspauskite klavišus **Alt + Shift**.

Naudojant su „Net TV“ . . .

- **Tab** ir **Shift Tab** = kitas ir ankstesnis
- **Home** = slinkti į puslapio viršų
- **End** = slinkti į puslapio apačią
- **Page Up** = peršokti vienu puslapiu į viršų
- **Page Down** = peršokti vienu puslapiu į apačią
- + = didinti per vieną padalą
- - = mažinti per vieną padalą
- \* = pritaikyti prie pločio

### USB pelė

Galite prijungti USB pelę ir naršyti interneto puslapiuose. Interneto puslapiuose galėsite lengviau pasirinkti ir spustelėti nuorodas. USB pele negalima naršyti „Net TV“ programos puslapiuose arba televizoriaus meniu.



### Diegimas

Ijunkite televizorių ir prijunkite USB pelę prie vienos iš USB jungčių televizoriaus šone. Prijungti USB pelę galite ir prie prijungtos USB klaviatūros.

### Spustelėjimai pele

- Spustelėjimas kairiuoju klavišu = Gerai
- Spustelėjimas dešiniuoju klavišu = Atgal ↩

Slinkties ratuku galite slinkti puslapius į viršų ir į apačią.

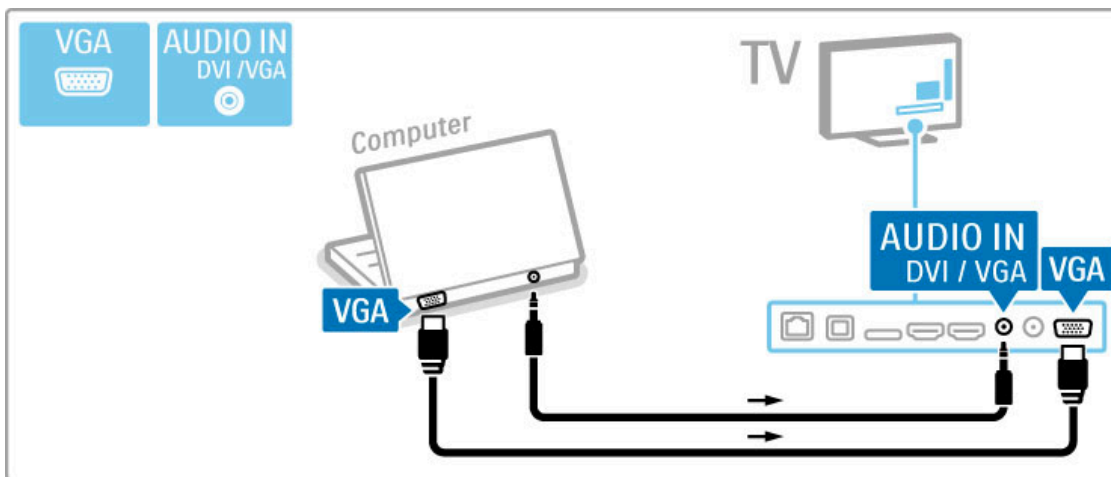
---

## Televizorius vietoje kompiuterio monitoriaus

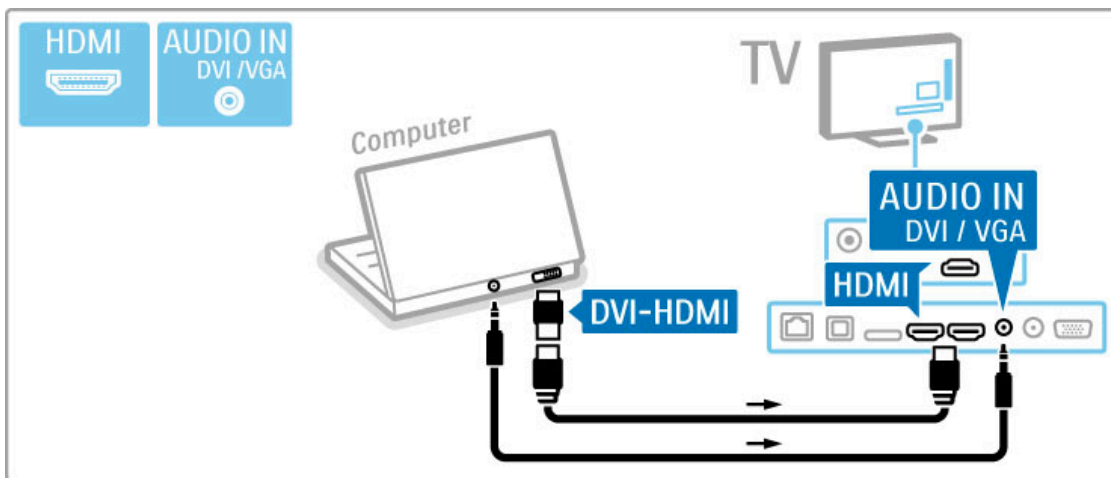
Televizorių galite prijungti prie namų belaidžio ryšio tinklo. Su „Wi-Fi MediaConnect“ galite naudoti televizorių vietoje kompiuterio monitoriaus. Žr. **Žinynas > Sąranka > Tinklas > „Wi-Fi MediaConnect“**.

Kaip prijungti kompiuterį prie televizoriaus ir naudoti jį kaip laidinio ryšio kompiuterio monitorių, žr. toliau. Galite naudoti VGA laidą arba DVI į HDMI adapterį.

Kompiuterį prie VGA jungties junkite naudodami VGA laidą ir L / R garso laidą, kurį reikia jungti prie VGA L / R garso įvesties televizoriaus gale.



Kompiuterį prie HDMI jungkite naudodami DVI į HDMI adapterį ir L / R garso laidą, kurį reikia jungti prie L / R garso įvesties televizoriaus gale.



#### Idealus televizoriaus nustatymas

Norėdami maksimalaus ryškumo, nustatykite televizoriaus vaizdo formatą į Nepakeisto dydžio. Žiūrėdami televizorių paspauskite **REGULIUOTI** ir pasirinkite **Paveikslėlio formatas**, tada rinkitės **Nepakeisto dydžio**.

Palaikomas skyras žr. sąrašė **Žinynas > Specifikacijos > Ekranas** skiriamoji geba.

## 5.5 Tinklas

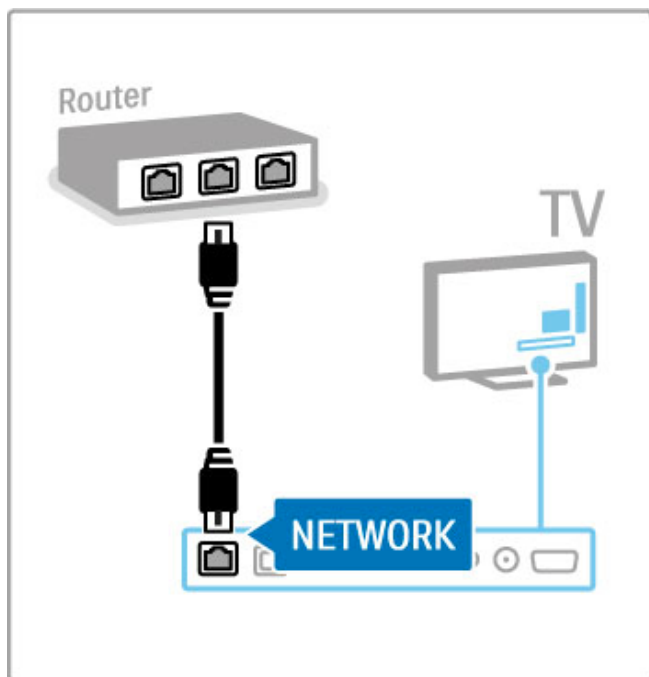
### Bevielis ryšys

Norėdami nustatyti belaidžio tinklo jungtį, žr. **Žinynas > Sąranka > Tinklas**.

### Laidinis

Norėdami nustatyti laidinę tinklo jungtį, žr. **Žinynas > Sąranka > Tinklas**

Prijunkite maršruto parinktuvą prie televizoriaus tinklo laidu. Kad būtų laikomasi elektromagnetinio suderinamumo nuostatų, naudokite apsaugotą eternetą kabelį FTP 5E kat.



---

## 5.6 SD kortelė

---

### Atminties dydis

Norėdami išsaugoti atsisiųstą vaizdo įrašą iš „Net TV“ vaizdo įrašų parduotuvės, įkiškite SD atminties kortelę į televizoriaus SD kortelių angą. Suformatuotą kortelę palikite angoje visam laikui.

#### SD atminties kortelės dydis

Naudokite bent 4 GB talpos SD HC (didelės talpos) atminties kortelę.

Aukštos raiškos (HD) vaizdo įrašams naudokite mažiausiai 8 GB talpos atminties kortelę. Naudokite 2 greičio klasės ar greitesnę kortelę.

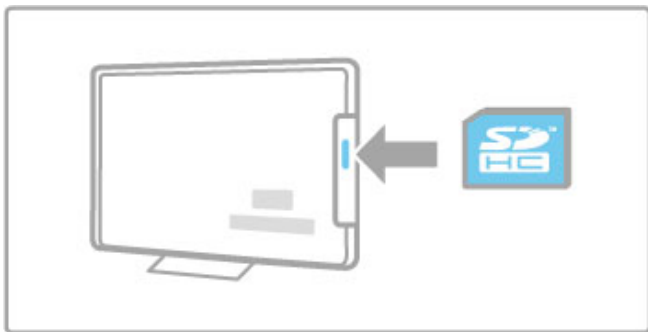
Daugiau apie filmų nuomą žr. **Žinynas** > „Smart TV“ > „Net TV“ > **Vaizdo įrašų parduotuvės**.

---

### Įstatykite kortelę

Nepamirškite prieš įstatydami atblokuoti SD atminties kortelės.

Norėdami formatuoti SD kortelę, įjunkite televizorių ir įstatykite SD kortelę į SD kortelių angą. Televizorius automatiškai pradės formatavimą. Palikite SD kortelę angoje visam laikui.



---

## 5.7 Bendroji sąsaja CAM

---

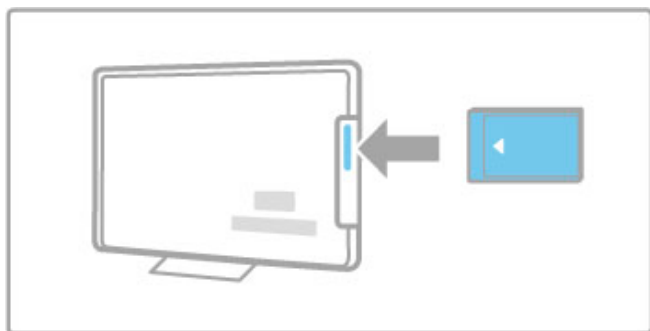
### CAM

Užšifruoti skaitmeninės televizijos kanalai gali būti atkoduoti sąlyginės prieigos modulių (CAM). Skaitmeninės televizijos paslaugų operatoriai teikia CAM, kai prenumeruojate jų paslaugas. Kreipkitės į skaitmeninės televizijos paslaugų operatorių ir gaukite daugiau informacijos bei sužinokite sąlygas.

#### Prijunkite CAM

Prieš prijungdami CAM išjunkite televizorių. Apžiūrėkite CAM ir raskite tinkamą įdėjimo būdą. Neteisingai dedant galima sugadinti CAM ir televizorių.

Televizoriaus galinėje dalyje ieškokite bendrosios sąsajos lizdo. Atsargiai įkiškite CAM kiek įmanoma giliau, tada palikite lizde visam laikui. Gali užtrukti kelias minutes, kol CAM bus suaktyvintas. Atjungus CAM, paslauga televizoriuje bus išjungta.



#### CAM paslaugos žiūrėjimas

Jei CAM prijungtas ir sumokėtas prenumeratos mokestis, televizorius rodys skaitmeninės televizijos tiekėjo programą. Programos, jų funkcijos, turinys ir pranešimai ekrane gaunami iš CAM paslaugos.

#### CAM nustatymai

Jei norite nustatyti CAM paslaugos slaptažodžius ar PIN kodus paspauskite **⬆** > **Sąranka** > **Kanalų nustat.** > **Bendroji sąsaja**. Pasirinkite CAM teikėją ir spauskite **Gerai**.

---

### CI+

Šis televizorius gali veikti su CI+ sąlygine prieiga. CI+ leidžia paslaugų tiekėjams siūlyti aukščiausios kokybės didelės raiškos skaitmenines programas, pvz., muzikos ar sporto, su aukšto lygio apsauga nuo kopijavimo.

Norėdami prijungti CI+ CAM skaitykite skyrių **CAM – sąlyginės prieigos modulis**.



---

# 6 Trikčių diagnostika

---

## 6.1 Kontaktinė informacija

Jei patarimai trikčių diagnostikos skyriuje nepadeda išspręsti problemos, pabandykite išjungti ir įjungti televizorių.

### Įspėjimas

Jei jūsų televizorius sugestų, **NIEKADA** nebandykite patys jo remontuoti.

### Rūpinimasis naudotojais

Jei problemos su televizoriumi išspręsti nepavyko, kreipkitės į klientų aptarnavimo karštąją liniją savo šalyje. Prieš skambindami užsirašykite televizoriaus modelį ir serijos numerį. Telefono numerį rasite su televizoriumi pateiktuose dokumentuose. Taip pat galite rasti jį svetainėje [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

### Televizoriaus modelio numeris ir serijos numeris

Šiuos numerius rasite ant pakuotės etiketės ar tipo etiketės televizoriaus gale ar apačioje.

---

## 6.2 Televizorius ir nuotolinio valdymo pultas

### Televizorius neįsijungia:

- Išjunkite televizorių ir vėl įjunkite, paspausdami jungiklį televizoriaus apačioje.
- Patikrinkite maitinimo laidą jungtį.
- Bandykite įjungti televizorių ant jo esančiais mygtukais.

### Televizorius neįsijungia iš parengties režimo

- Patikrinkite, ar neišsikrovę arba nenusilpę nuotolinio valdymo pulto maitinimo elementai. Patikrinkite jų + / - polius.
- Bandykite įjungti televizorių ant jo esančiais mygtukais.

### Televizorius nereaguoja į nuotolinio valdymo pultą

- Patikrinkite, ar neišsikrovę arba nenusilpę nuotolinio valdymo pulto maitinimo elementai. Patikrinkite jų + / - polius.
- Nuvalykite nuotolinio valdymo pulto ir televizoriaus jutiklio lęšius.

• Paleidimo metu (iki dviejų minučių, kai prijungti kiti įrenginiai) televizorius ir kai kurie įrenginiai gali iš karto nereaguoti į nuotolinio valdymo pulto komandas, tačiau prietaisas veikia gerai ir tai nėra gedimas.

### Televizorius išsijungia ir mirksi raudona lemputė

- Išjunkite televizorių ir vėl įjunkite paspausdami mygtuką televizoriaus apačioje. Patikrinkite, ar palikote pakankamai vietos ventiliacijai. Palaukite, kol televizorius atvės.

Jei televizorius neįsijungia iš parengties režimo, o lemputė vėl mirksi, kreipkitės į Klientų aptarnavimo centrą.

### Pamiršote kodą Užraktui nuo vaikų atrakinti?

Žr. Žinynas > „Smart TV“ > Užraktai ir laikmačiai > Užraktas nuo vaikų.

---

## 6.3 Televizijos kanalai

### Dingo kai kurie televizijos kanalai

- Patikrinkite, ar kanalų sąraše pasirinktas teisingas sąrašas.

Norėdami atverti kanalų sąrašą, paspauskite **Q RASTI**, tada paspauskite **≡ PARINKTYS** ir pasirinkite reikalingą sąrašą su **Pasirinkti sąrašą**.


- Kanalas gali būti paslėptas kanalų sąraše. Daugiau apie kanalų sąrašą žr. **Žinynas > Televizoriaus naudojimas > Žiūrėti TV > Kanalų sąrašas**.

### Diegimo metu nerasta skaitmeninių kanalų

- Patikrinkite, ar televizorius palaiko funkciją DVB-T arba DVB-C jūsus šalyje. Patikrinkite, ar televizoriaus galinėje pusėje yra lipdukas „Digital TV Country Compatibility“ (Televizorius suderinamas su skaitmenine televizija šalyje).

## 6.4 Vaizdas ir garsas

### Vaizdo nėra

- Patikrinkite, ar tinkamai prijungta antena.
- Patikrinkite, ar pasirinktas tinkamas įrenginys ir ar jis tinkamai prijungtas.
- Patikrinkite kontrasto ir ryškumo nustatymą  > **Sąranka** > **TV nustatymų** > **Paveikslėlis** > **Kontrastas** arba **Ryškumas**.

### Vaizdas prastos kokybės


- Blogas oras gali pabloginti vaizdo kokybę.
- Patikrinkite, ar tinkamai prijungta antena.
- Neįžeminta garso įranga, neoninės lempos, aukšti pastatai arba kalnai gali turėti įtakos vaizdo kokybei. Bandykite pagerinti vaizdo kokybę keisdami antenos padėtį arba padėdami įrangą toliau nuo televizoriaus.

- Patikrinkite, ar rankinio diegimo meniu pasirinkta reikiama televizijos antena.
- Jei prastai rodomas tik tam tikras kanalas, bandykite tiksliai derinti šį kanalą naudodami meniu Tikslus derinimas. Žr. **Žinynas** > **Sąranka** > **Kanalai** > **Rankinis diegimas - analoginiai**.


### Prastos vaizdo spalvos

- Patikrinkite spalvų nustatymus  > **Sąranka** > **TV nustatymai**. Arba paspauskite  **PARINKTYS** ir pasirinkite nustatymą **Sumanusis vaizdas**.


### Vaizdo delsa prijungus žaidimų kompiuterį

- Norėdami išvengti vaizdo delsos, paspauskite  **PARINKTYS**, pasirinkite **Sumanusis vaizdas** > **Žaidimas**.


### Televizorius neprisimena mano nustatymų vėl jį įjungus


- Patikrinkite, ar televizoriuje nustatyta **Pradžios** vieta. Paspauskite  > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Nuostatos** > **Vieta**.

### Vaizdas netelpa ekrane


- Paspauskite  **PARINKTYS**, **Paveikslėlio formatas** ir pasirinkite **Automatinis užpildymas**.

### Vaizdo padėtis ekrane netinkama


- Norėdami koreguoti pasislinkusį vaizdą, paspauskite  **PARINKTYS** ir pasirinkite **Paveikslėlio pastūmimas**. Keiskite padėtį naršymo mygtukais. Sustabdykite pastūmimą mygtuku **Gerai**.

- Jei matomi iškreipti kraštai ekrano pakraščiuose, paspauskite  > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Paveikslėlis** > **Ekrano kraštai** ir slankikliu šiek tiek padidinkite vaizdą.


### Yra vaizdas, bet nėra garso

- Patikrinkite, ar garsumas nenustatytas į 0 lygį.
- Patikrinkite, ar garsas neišjungtas mygtuku .
- Patikrinkite, ar visi laidai tinkamai prijungti.
- Jei garso signalas neaptinkamas, televizorius automatiškai išjungia garsą. Tai įprastas veikimas, ne gedimas.

### Garso kokybė prasta

- Išbandykite sumaniojo garso nustatymą paspausdami  **PARINKTYS**, **Sumanusis garsas**.
- Patikrinkite, ar garsas nustatytas kaip stereofoninis.

### Garsas sklinda tik iš vieno garsiakalbio

- Patikrinkite Balanso nustatymą. Paspauskite  > **Sąranka** > **TV nustatymai** > **Garsas** > **Balansas**. Pakoreguokite balansą slankikliu.

### Garso delsa

- Jei transliuojant garsą iš namų kino sistemos garsas nesutampa su vaizdu, reikia nustatyti garso sinchronizavimo delsą. Daugiau apie garso ir vaizdo sinchronizavimą žr. **Žinynas** > **Sąranka** > **Įrenginiai** > **Garso ir vaizdo sinchr.**

---

## 6.5 Įrenginiai

### HDMI jungtys

- HDMI-HDCP procedūra gali trukti kelias sekundes, kol televizorius ims rodyti įrenginio vaizdą.
- Jei televizorius neatpažįsta įrenginio ir ekrane nerodomas vaizdas, bandykite persijungti nuo vieno įrenginio prie kito ir atgal bei paleisti HDCP procedūrą iš naujo. Arba išjunkite ir vėl įjunkite įrenginį.

- Jei garsas nuolat trūkčioja, žr. įrenginio naudotojo vadovą ir tikrinkite išvesties nustatymus. Jei tai nepadeda, prijunkite papildomą garso kabelį.
- Jei naudojamas DVI į HDMI adapteris, patikrinkite, ar papildoma garso jungtis yra vietoje ir ar DVI jungtis prijungta.

### „EasyLink“ HDMI-CEC

- Patikrinkite, ar prijungtas įrenginys palaiko HDMI-CEC standartą ir yra tinkamai nustatytas. Skaitykite naudotojo vadovą, kuris pateiktas su įrenginiu.
- Patikrinkite, ar tinkamai prijungtas HDMI kabelis.

- Patikrinkite, ar televizoriuje įjungta „EasyLink“ ir įjungtas įrenginys.
- Patikrinkite, ar sistemos garso valdymas jūsų HDMI-CEC garso įrenginiuose yra tinkamai nustatytas. Skaitykite instrukcijas, kurios pateikiamos su įrenginiais.

### Kompiuterio ekranas

- Prie televizoriaus prijungto kompiuterio ekrano dažnis naudojant VGA arba DVI į HDMI adapterį turi būti nustatytas kaip 60 Hz.
- Patikrinkite, ar kompiuteryje pasirinktas tinkamas skiriamosios gebos režimas. Žr. sąrašą **Žinynas > Specifikacijos > Ekrano skiriamoji geba**.

---

## 6.6 Vaizdo įrašai, nuotraukos ir muzika

### Failai mano USB įrenginyje nerodomi

- Nustatykite savo įrenginį (fotoaparata) į suderinamą su „Mass Storage Class“ (laikmenos klase).
- USB įrenginiui gali reikėti specialios tvarkyklės programinės įrangos. Deja, šios programinės įrangos negalima atsisiųsti į televizorių.

• Palaikomi ne visi garso ir vaizdo failai. Žr. **Žinynas > Specifikacijos > Daugialypė terpė**.

### Failai iš USB įrenginio rodomi su trūkčiojimais

- USB įrenginio perdavimo geba riboja perdavimo spartą.

### Failai mano kompiuteryje nerodomi

- Norint ieškoti failų namų tinkle naudojantis funkcija „Naršyti kompiuter.“, jūsų kompiuterio tinklo serverio programinė įranga turi būti nustatyta bendrai naudoti failus su televizoriumi. Suderinamos serverio programinės įrangos sąrašo ieškokite **Žinynas > Specifikacijos > Daugialypė terpė**.

---

## 6.7 Tinklas

### Belaidis tinklas nerastas arba yra trukdžių

- Mikrobangų krosnelės, skaitmeniniai belaidžiai telefonai ar kiti netoliese esantys „WiFi 11b“ prietaisai gali kelti belaidžio tinklo trukdžių.
- Įsitikinkite, kad užkardos jūsų tinkle leidžia belaidę prieigą prie televizoriaus.

- Jei belaidis tinklas tinkamai neveikia namuose, bandykite laidinį tinklą. Skaitykite **Žinynas > Sąranka > Tinklas > Laidinis diegimas**.

### „Net TV“ neveikia

- Jei maršruto parinktuvas tinkamai prijungtas, tikrinkite jo jungtį prie interneto.

### Naršymas kompiuteryje ir „Net TV“ veikia lėtai

- Belaidžio maršruto parinktuvo naudotojo vadove ieškokite informacijos apie veikimo nuotolį patalpose, perdavimo spartą ir kitus signalo kokybės veiksnius.
- Jums reikės didelės spartos interneto (plačiajuosčio) ryšio maršruto parinktuvui.

---


# 7 Svarbiausi techniniai duomenys

---

## 7.1 Programinė įranga

---

### Programinė įrangos versija

Norėdami patikrinti dabartinę televizoriaus programinės įrangos versiją, paspauskite  > **Sąranka** > **Progr. įr. nust.**, paspauskite **Gerai**. Pasirinkite **Informacija apie esamą progr. įrangą** ir patikrinkite **Versija**.

---

### Atvirojo kodo programinė įranga

Šiame televizoriuje naudojama atvirojo kodo programinė įranga. „TP Vision Netherlands 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 tris metus nuo gaminio įsigijimo datos kiekvienam, kas gauna šią informaciją. Norėdami gauti šaltinio kodą, kreipkitės adresu [open.source@philips.com](mailto:open.source@philips.com). Jei pageidaujate bendrauti ne elektroniniu paštu arba jei negavote patvirtinimo apie laiško gavimą per vieną savaitę nuo el. laiško išsiuntimo, parašykite anglų kalba šiuo adresu . . .

Open Source Team, „TP Vision Netherlands B.V.“  
Intellectual Property and Standards  
P.O. Box 220  
5600 AE Eindhoven  
Olandija

Apie atviro kodo programinės įrangos licencijas žr. **Žinynas** > **Kaip pradėti** > **Atviro kodo licencijos**.



## 7.2 Aplinkosauga

### ES energijos ženklas



#### ES energijos ženklas

Europos energijos ženklas informuoja apie gaminio energijos vartojimo efektyvumo klasę. Kuo „žalesnė“ gaminio energijos vartojimo klasė, tuo mažiau energijos jis vartoja.

Ženkle galite rasti energijos efektyvumo klasę, vidutinės gaminio elektros sąnaudas naudojant ir vidutinės elektros sąnaudas per 1 metus. Šio gaminio energijos vartojimo vertes galite rasti ir savo šalies „Philips“ svetainėje adresu

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

### Energijos taupymas

### Šviesos jutiklis

Kad energija būtų taupoma, įmontuotas aplinkos šviesos jutiklis sumažina TV ekrano ryškumą, kai aplinka patamsėja.

### Energijos taupymas



Energiją taupantis sumaniojo paveikslėlio nustatymas apima kelis televizoriaus nustatymus, leidžiančius taupyti energiją.

### Parengties režimu suvartojama mažai energijos

Aukščiausios klasės pažangiausios energijos schemos leidžia televizoriui suvartoti labai nedidelį kiekį energijos, neprarandant pastovios parengties funkcijos.

### Energijos valdymas

Pažangus šio televizoriaus maitinimo valdymas užtikrina efektyviausią energijos naudojimą. Galite patikrinti, kaip jūsų asmeniniai televizoriaus nustatymai, ekrane rodomo vaizdo šviesumo lygis ir aplinkos apšvietimas keičia santykinę energijos sąnaudas.

Norėdami patikrinti santykinę energijos sąnaudas, paspauskite  > **Sąranka**, tada paspauskite . Pasirinkite **Žiūrėti demonstracinius filmukus** > **Aktyvus valdymas** ir paspauskite **Gerai**. Pasirinkite sumanųjį nustatymą ir patikrinkite atitinkamas reikšmes.

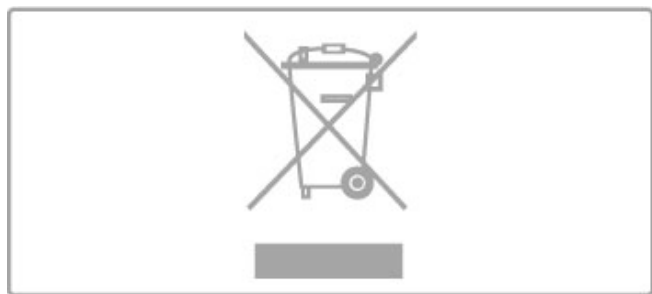
## Eksplotacijos pabaiga

### Senų gaminių ir maitinimo elementų išmetimas

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



Jei matote perbrauktos šiukšlių dėžės su ratukais simbolį, pritvirtintą prie gaminio, tai reiškia, kad gaminiui galioja Europos direktyva 2002/96/EB.



Sužinokite, kokia taikoma vietinė atskira elektros ir elektroninių gaminių surinkimo sistema.

Laikykitės vietinių taisyklių ir neišmeskite senų gaminių su įprastomis buitinėmis atliekomis. Tinkamas senų gaminių šalinimas leidžia 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 leis išvengti neigiamų padarinių aplinkai ir žmonių sveikatai.

---

## 7.3 Maitinimas ir priėmimas

---

### Maitinimas

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

#### Maitinimas

- Maitinimo srovė: kintamoji srovė 220–240 V +/-10 %
- Aplinkos temperatūra: nuo 5 °C iki 35 °C
- Energijos naudojimas parengties režimu: < 0,15 W
- Energijos taupymo funkcijos: šviesos jutiklis, ekologiško veikimo režimas, vaizdo išjungimas (klausant radijo), automatinio išsijungimo laikmatis, Eko nustatymų meniu.

Šio gaminio etiketėje nurodytas galios įvertis reiškia šio gaminio galios sąnaudas įprastai naudojant jį namuose (IEC 62087 2 laida). Skliausteliuose nurodytas maksimalus galios įvertis naudojamas elektros saugai (IEC 60065 7.2 laida).

---

### Priėmimas

- Antenos įvestis: 75 omų bendraašė (IEC75)
- Imtuvo dažnių juostos: hyperjuosta, S kanalas, UHF, VHF
- DVB: DVB-T (antžeminė antena) COFDM 2K / 8K, DVB-T2: tik televizorių tipams „... T/12“, DVB-C (laidas) QAM
- Analoginis vaizdo įrašų atkūrimas: NTSC, 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)
- Žr. pasirinktas šalis televizoriaus tipo plokštelėje
- Palydovinės antenos įvestis: 75 omų, F tipo
- Įvesties dažnių diapazonas: nuo 950 iki 2150 MHz
- Įvesties lygių diapazonas: nuo 25 iki 65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, simbolių sparta nuo 2 iki 45 mln. simbolių, SCPC ir MCPC
- Išankstiniai nustatymai palydovui: „Astra“ (19,2 °E), „Astra“ (23,5 °E), „Astra“ (28,2 °E), „Hotbird“ (13,0 °E), „TürkSat“ (42,0 °E)
- „Astra HD+“ palaikymas
- LNB: DiSEqC 1.0, palaikoma nuo 1 iki 4 LNB, poliškumo pasirinkimas 14/18 V, pasirenkama dažnių juosta 22 kHz, garsinių pliūpsnių režimas, LNB srovė 300 mA (maks.)
- Žr. pasirinktas šalis televizoriaus tipo plokštelėje

---

## 7.4 Ekranas ir garsas

### Ekranas / vaizdas

- Įstrižainė:
  - 37PFL9606 : 94 cm / 37 col.
  - 40PFL9606 : 102 cm / 40 col.
  - 46PFL9706: 117 cm / 46 col.
  - 52PFL9606 : 132 cm / 52 col.
- „3D Max“
- Vaizdo išryškinimas:
  - „Perfect Pixel HD“ variklis
  - Plati spalvų gama
  - Nuskaitomas foninis apšvietimas
- Ekranas tipas: LED „Pro Full HD“, LED foninis apšvietimas
- Skydelio skiriamoji geba: 1920 × 1080 p
- Spalvų apdorojimas: 2250 trilijonų spalvų, 17 bitų RGB
- Ryškumas: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Dinaminis kontrastas:
  - 5.000.000 : 1
  - 100 000 000:1, skirta 46PFL9706
- Reakcijos laikas (įprastas): 0,5 (BEW ekviv.) ms

### Garsas

- Išvesties galia (RMS): 40 W esant 30 % THD
- „Dolby Digital“, „Dolby Digital Plus“, „Dolby Pulse“ – „Dolby“ ir dvigubos D simbolis yra registruotieji „Dolby Laboratories“ prekių ženklai.
- Garsiakalbio tipai: 2 žemų tonų stiprintuvai „Soundstage“ stove

---

## 7.5 Ekrano skiriamoji geba

### 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
- 1080p – 50 Hz, 60 Hz

### Kompiuterio formatai

Skiriamoji geba (be kitų)

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

---

## 7.6 Daugialypė terpė

### Jungtys

- USB 2.0
- „Ethernet“ LAN RJ-45
- „Wi-Fi 802.11b/g/n“ (integruota)

### Palaikomos USB failų sistemos

- FAT 16, FAT 32, NTFS

### Atkūrimo formatai

- Įrenginiai: MPEG programų srautas, MPEG transporto transliacijos srautas, AVI, MPEG-4, „Matroska“, „Windows Media“, ASF
- Vaizdo įrašų kodekai: MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 2 dalis, MPEG-4 AVC (H264), WMV9
- Garso kodekai: MP3, AAC, HE-AAC V1, HE-AAC V2, WMA, AC3
- Vaizdo kodekai: JPEG
- Apribojimai: WMA (V2 iki V9.2), MPEG-4 AVC (iki 4.0 lygio)

### Palaikoma su DLNA daugialypės terpės serverio programinė įranga (DMS)

- „Windows Media Player“ 11 (operacinei sistemai „Microsoft Windows XP“, „Vista“ arba „Windows 7“)
- „Tversity 1.9.3 (pro)“ (skirta „Windows XP“)
- „Twonky Media“ – „PacketVideo 4.4.9“ (PC ir „Intel MacOX“ kompiuteriams)
- „Nero 9 - Nero MediaHome“ (operacinei sistemai „Microsoft Windows XP“)
- „Sony Vaio Media Server“ (operacinei sistemai „Microsoft Windows XP“ arba „Vista“)
- „Sony PS3 media server“ (operacinei sistemai „Windows XP“)
- „Google Media Server“ („Google“ darbalaukis) (operacinei sistemai „Windows XP“)
- „DiXiM“ (operacinei sistemai „Windows XP“)
- „Macrovision Network Media Server“ (operacinei sistemai „Windows XP“)
- „Philips NAS SPD8020“ (v. 1.2.9.47)
- „Fuppes“ (operacinei sistemai „Linux“)
- „uShare“ (operacinei sistemai „Linux“)

### Palaikomi DLNA mobilieji įrenginiai (DMS/DMC)

- „Nokia“ N78, N80, N81, N82, N92, N93, N93i, N95, N96, N800, N810
- „Samsung“ SGH-i780

### ESD taisyklės

Šis prietaisas atitinka ESD veikimo A kriterijų. Vartotojo įsikišimas reikalingas tada, kai prietaisas neveikia DLNA režimu dėl elektrostatinės iškrovos.

---

## 7.7 Jungiamumas

### Galinė televizoriaus pusė

- EXT1 SCART (adapteris pridėtas): L / R garso jungtis, CVBS įvestis, RGB
- EXT2 YPbPr: Y Pb Pr, L / R garso jungtis
- VGA (D-sub 15)
- HDMI 1 įv. ARC (v1.4 - 3D)
- HDMI 2 įv. (v1.4 - 3D)
- HDMI 3 įv. (v1.4 - 3D)
- Garso įvestis (DVI į HDMI / VGA) (3,5 mm erdvinio garso minikištukas)

- Garso išvestis L / R — sinchronizuota su ekranu (optinė)
- Ausinės (3,5 mm erdvinio garso minikištukas)
- Tinklas LAN – (RJ45)

### Televizoriaus šonas

- HDMI šoninė įv. (v1.4 - 3D)
- 2 x USB
- Bendrosios sąsajos anga (CAM)
- SD kortelės anga (didelės talpos SD) (kaip vaizdo įrašų atmintinė)

---

## 7.8 Matmenys ir svoriai

### **32PFL9606**

Plotis 761 mm

Aukštis 478 mm

Ilgis 34 mm

Svoris  $\pm 9$  kg

. . . su televizoriaus stovu

Aukštis 533 mm

Ilgis 214 mm

Svoris  $\pm 12$  kg

### **37PFL9606**

Plotis 884 mm

Aukštis 548 mm

Ilgis 34 mm

Svoris  $\pm 11$  kg

. . . su televizoriaus stovu

Aukštis 604 mm

Ilgis 244 mm

Svoris  $\pm 14$  kg

### **46PFL9706**

Plotis 1083 mm

Aukštis 660 mm

Ilgis 43 mm

Svoris  $\pm 16$  kg

. . . su televizoriaus stovu

Aukštis 718 mm

Ilgis 244 mm

Svoris  $\pm 19$  kg

### **52PFL9606**

Plotis 1217 mm

Aukštis 736 mm

Ilgis 44 mm

Svoris  $\pm 20$  kg

. . . su televizoriaus stovu

Aukštis 793 mm

Ilgis 274 mm

Svoris  $\pm 24$  kg

UMv 3104 327 0063.4 - 120229



# Rodyklė

## 3

3D akiniai 23  
3D gylis 23  
3D, iš 2D į 3D 23  
3D, paleisti 23

## A

Atvirojo kodo programinė įranga 80  
Ausinių garsumas 41  
Automatinis išjungimas 41

## B

Balansas 41  
Bendrosios sąsajos lizdas 72

## C

CAM 72  
CI+ 72

## D

Daugialypės terpės serverio programinė įranga 86  
Didelės raiškos vaizdo klipas 6  
DVB 45  
DVD grotuvas, prijungti 57  
DVI į HDMI adapteris 55

## E

Eko nustatymai 41  
Ekranų kraštai 41  
Energijos sąnaudos 82  
Erdvinio garso režimas 15  
Erdvinis garsas 18  
ESD 86

## G

Gama 41  
Gaminio perdirbimas 82  
Garso aprašymas 52  
Garso išvesties delsa 51  
Garso nustatymai 41

## H

HD TV 6  
HDMI ARC 55  
HDMI jungtis 55

## I

Infraraudonųjų spindulių jutiklis 15  
Internetas 49  
Internetas, vaizdo įrašų nuoma 31  
ISF kalibravimas, vaizdas 42

## J

Jungtys 55  
Jungtys, vadovas 55  
Juodos juostos 22

## K

Kanalas, atnaujinti 45  
Kanalas, keisti tvarką 19  
Kanalas, mėgstamiausias 20  
Kanalas, perjungimas 19  
Kanalas, pervardinti 20  
Kanalas, slėpti 20  
Kanalų sąrašas, parinkty 19  
Kanalų sąrašo kopija 45  
Kanalų sąrašo kopija, palydovas 48  
Klaviatūra, ekrane 20  
Kompiuteris, monitorius 68  
Kompiuteris, naršyti 34

Kompiuteris, prijungti 34  
Komponentų vaizdo jungtis, YPbPr 55

## L

Laikrodis 46

## M

Maršruto parinktuvas 49  
Menui Reguluoti 17  
Moth eye 9  
Muzika su nuotraukomis 34

## N

Nebegaliojantys įrašymai 37  
Nepavykęs įrašymas 37  
Nuotraukos 34  
Nuotraukos, skaidrių demonstracija 34

## P

Pagal amžių, palydovas 26  
Pagrindinis meniu 17  
Paleidimas vienu paspaudimu 15  
Palydovai, ieškoti 47  
Palydovas, LNB 47  
Palydovas, nustatymų diegimas 47  
Palydovas, pridėti 47  
Palydovinis kanalas, atnaujinti 48  
Palydovinis kanalas, keisti tvarką 25  
Palydovinis kanalas, mėgstamiausias 26  
Palydovinis kanalas, pervardinti 26  
Palydovinis kanalas, signalas 48  
Palydovinis kanalas, slėpti 26  
Palydovinis kanalas, šalinti 48  
Parinkčių meniu 18  
Pasirinkti sąrašą 19  
Paveikslėlio pastūmimas 18  
Priėmimo kokybė 46  
Programinė įranga, atnaujinimas internetu 53  
Programinė įranga, dabartinė versija 53  
Programinė įranga, USB atnaujinimas 53

## R

Radio kanalai 19  
Rasti 17  
Rūpinimasis naudotojais 73

## S

SD kortelė, įdiegti 71  
Sienos spalva 43  
Sistemos parengtis 15  
Skaitmeninis tekstas 39  
Sumanieji nustatymai, atstatyti 42  
Sumanusis nustatymas, garsas 21

## T

Teletekstas, dvigubas ekranas 39  
Teletekstas, nustatymas 40  
Teletekstas, sustabdyti 39  
Teletekstas, T.O.P. apžvalga 39  
Televizoriaus žiūrėjimas 19  
Tinklas, belaidis diegimas 49  
Tinklas, laidinis diegimas 50  
Tinklas, laidinė jungtis 70  
Titrai, automatinis paslinkimas 51  
Titrai, kalba 29  
Titrai, įjungti nutildžius 29  
TV apžvalga 5  
TV pavadinimas tinkle 50  
Tėvų įvertinimas 29  
Tėvų įvertinimas, palydovas 26

## U

USB klaviatūra 67  
USB pelė 68  
USB standusis diskas 36

USB standusis diskas, diegimas 36  
USB, naršyti 34  
Užrakto kodas 29  
Užšifravimo būdas 49

## V

Vaizdo (CVBS) jungtis 56  
Vaizdo nustatymai 41  
Vaizdo įrašo parinkimas 19  
Vaizdo įrašų atkūrimas 34  
Vaizdo įrašų nuoma 31  
Visapusiškas priėjimas 52

## W

WEP apsauginis šifravimas 49  
WPA apsauginis šifravimas 49  
WPS („Wi-Fi“ apsaugotoji sąranka) 49

## I

Įrašas, žiūrėjimas 37  
Įrašymas, diegimas 36  
Įrenginys, keisti tvarką 17  
Įrenginys, pervardinti 17  
Įrenginys, pridėti 17  
Įrenginys, šalinti 17

## Ž

Žaidimų kompiuteris 38  
Žinynas, ieškoti 13  
Žiūrėti palydovinę progr. 25

## „

„Ambilight“ spalva 43  
„Ambilight“, sąranka 43  
„Ambilight“, įjungti 43  
„EasyLink“, nuotolinis valdymas 51  
„HbbTV“ 33  
„HbbTV“, blokuoti 33  
„HbbTV“, puslapiai 33  
„Net TV“ 30  
„Net TV“, atidaryti 31  
„Net TV“, jungtis 30  
„Pause TV“ 36  
„Pause TV“, diegimas 36  
„Perfect Pixel HD“ variklis 41



## Contact information

### Argentina

0800 444 7749  
Buenos Aires 0810 444 7782

### België / Belgique

070 700 035 (0,15€/min.)

### Brazil

0800 701 0245  
Sao Paulo 2938 0245

### България

02 4916 273 - Местен разговор

### Česká republika

228880895 (Národní volání)

### Danmark

3525 8314

### Deutschland

0180 501 04 69 (0,14€/Min.)

### Ελλάδα

2111983028 (Εθνική κλήση)

### España

902 88 10 83 (0,10€ + 0,08€/min.)

### Estonia

6683061 (riigisisese kõne)

### France

01 57 32 40 50 (local)

### Hrvatska

01 777 66 01 (nacionalni poziv)

### Italia

0245 28 70 14 (chiamata nazionale)

### Ireland

0818 210 140 (national call)

### Northern Ireland

0844 338 04 88 (5p/min BT landline)

### Қазақстан

8 800 2000 00 04 (free)

### Latvia

6616 3263 (Valsts telefona zvans)

### Lithuania

8 5 214 0293 (Nacionalinė skambutis)

### Luxembourg / Luxemburg

2487 1100 (Nationale Ruf / appel national)

### Magyarország

06 1 700 8151 (Országos felhívás)

### Nederland

0900 202 08 71 (0,10€/min.)

### Norge

22 97 19 14

### Österreich

0820 40 11 33 (0,145€/Min.)

### Polska

22 397 15 04 (połączenie Narodowy)

### Portugal

707 78 02 25 (0,12€/min. - Móvel  
0,30€/min.)

### România

031 6300042 (națională de apel telefonic)

### Россия

8-800-22 00004 (бесплатно)

### Suisse / Schweiz / Svizzera

0848 000 291 (0,081 CHF/Min.)

### Србија

+381 114 440 841 (Lokalni poziv)

### Slovakia

2 332 154 93 (Národný telefónny hovor)

### Slovenija

1 888 83 12 (Državni telefonski klic)

### Suomi

09 88 62 50 40

### Sverige

08 5792 9096 (lokalsamtal)

### ประเทศไทย (Thailand)

02 652 7650

### Türkiye

444 8 445

### United Kingdom

0844 338 04 88 (5p/min BT landline)

### Україна

0-800-500-480 (безкоштовно)

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

Non-contractual images / Images non contractuelles / Außervertragliche Bilder



Specifications are subject to change without notice.

Philips and the Philips' shield emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips Electronics N.V. and are used under license from Koninklijke Philips Electronics N.V.

All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

2012 © TP Vision Netherlands B.V. All rights reserved.

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