

**PHILIPS**

Television

5537 Series

# Vartotojo vadovas

24PHS5537

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

# Turinys

<b>1 Gaukite techninę pagalbą</b>	<b>3</b>	<b>10 Vaizdo įrašai, nuotraukos ir muzika</b>	<b>40</b>
1.1 Identifikuokite ir užregistruokite savo televizorių	3	10.1 Iš USB jungties	40
1.2 Televizoriaus žinynas ir vartotojo vadovas	3	10.2 Nuotraukos	40
1.3 Internetinis žinynas ir vartotojo vadovas	3	10.3 Vaizdo įrašai	40
1.4 Klientų aptarnavimo centras / remontas	3	10.4 Muzika	41
<b>2 Programinė įranga</b>	<b>5</b>	<b>11 Atidarykite televizoriaus nustatymų meniu</b>	<b>42</b>
2.1 Naujinti programinę įrangą	5	11.1 Pagrindinio meniu apžvalga	42
2.2 Programinės įrangos versija	5	11.2 Naudingų savybių meniu	42
<b>3 Trumpas vadovas</b>	<b>6</b>	11.3 Greitieji nustatymai ir Visi nustatymai	42
3.1 Nuotolinis valdymas	6	11.4 Visi nustatymai	42
3.2 IR jutiklis	7	<b>12 Aplinkosauga</b>	<b>50</b>
3.3 Valdymo rankenėlė – vietinis valdymas (jei yra)	8	12.1 Europos energijos ženklas	50
<b>4 Nustatymas</b>	<b>9</b>	12.2 Gaminio parametrų lentelė	50
4.1 Perskaitykite saugos instrukcijas	9	12.3 EPREL registracijos numeris	51
4.2 Televizoriaus vieta	9	12.4 Eksploatacijos pabaiga	52
4.3 Įjunkite televizorių	12	12.5 JK atitikties deklaracija	52
<b>5 Jungtys</b>	<b>14</b>	<b>13 Svarbiausi techniniai duomenys</b>	<b>53</b>
5.1 Jungiamumo vedlys	14	13.1 Maitinimas	53
5.2 Antena (4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304, 5605 32" serijos televizoriai)	14	13.2 Priėmimas	53
5.3 Antena (5505, 5525, 5535, 24", 5507, 5527, 5605 serijos televizoriai)	14	13.3 Ekrano raiška	53
5.4 Palydovinė (jei yra)	14	13.4 Ekrano įvesties skiriamoji geba:	54
5.5 Vaizdo įrašų įrenginys	15	13.5 Garsas	54
5.6 Garso įrenginys	18	13.6 Daugialypė terpė	55
5.7 Kompiuteris	20	13.7 Prijungimo galimybė	55
5.8 CAM su lustine kortele – CI+	21	<b>14 Trikčių diagnostika ir šalinimas</b>	<b>58</b>
5.9 USB įrenginys	22	14.1 Patarimai	58
5.10 Laidinis tinklas – „Freeview“ (Tinklo jungtis galima tik JK skirtuose modeliuose)	23	14.2 Įjungimas	58
<b>6 Šaltinio perjungimas</b>	<b>25</b>	14.3 Nuotolinis valdymas	58
6.1 Šaltinių sąrašas	25	14.4 Kanalai	59
6.2 Įrenginio pervadinimas	25	14.5 Vaizdas	59
<b>7 Kanalai</b>	<b>26</b>	14.6 Garsas	59
7.1 Apie kanalus ir kanalų perjungimą	26	14.7 HDMI	59
7.2 Įdiegti kanalus	26	14.8 USB	60
7.3 Kanalų sąrašas	32	<b>15 Sauga ir priežiūra</b>	<b>61</b>
7.4 Pasirinkite kanalų filtrą	33	15.1 Saugumas	61
7.5 Mėgstamiausi kanalai	33	15.2 Ekrano priežiūra	62
<b>8 TV gidas</b>	<b>35</b>	15.3 Naudojimo sąlygos	62
8.1 Ko jums reikia	35	<b>16 Autorių teisės</b>	<b>64</b>
8.2 TV gido naudojimas	35	16.1 HDMI	64
<b>9 Transliacijos įrašymas ir pristabdymas (netaikoma Turkijoje pagamintiems modeliams)</b>	<b>37</b>	16.2 Išplėst. HEVC	64
9.1 Ko jums reikia	37	16.3 Dolby Audio	64
9.2 Įrašymas	37	16.4 „DTS 2.0 + Digital Out™“	64
9.3 Kartojimas iš karto	38	16.5 Kiti prekių ženklai	64
		<b>17 Atvirasis kodas</b>	<b>65</b>
		17.1 Atvirojo kodo programinė įranga	65
		17.2 Atvirojo kodo licencija	65
		<b>Rodyklė</b>	<b>68</b>

# Gaukite techninę pagalbą

## 1.1

### Identifikuokite ir užregistruokite savo televizorių

Identifikuokite savo televizorių – nurodykite televizoriaus modelio ir serijos numerius

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

Užregistruokite savo televizorių

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

Eikite į [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

## 1.2

### Televizoriaus žinynas ir vartotojo vadovas

Paspauskite  Nustatymai > Žinynas

Žinyno meniu galite lengvai atnaujinti programinę įrangą, atstatyti televizoriaus numatytuosius nustatymus ir skaityti vartotojo vadovą.

- Programinės įrangos naujinimas: patikrinkite galimus programinės įrangos atnaujinimus.
- Vartotojo vadovas: skaitykite vartotojo vadove pateikiamą informaciją apie televizorių.
- Trikčių diagnostika ir šalinimas: raskite atsakymus į dažniausiai užduodamus klausimus.
- Gamykliniai nustatymai: atkurkite visus gamyklinius nustatymus.
- Televizorius įdiegiamas iš naujo: įdiekite iš naujo arba pakartokite visą televizijos diegimą.
- Kontakto informacija: parodo šalies ar regiono telefono numerį ar žiniatinklio adresą.

## 1.3

### Internetinis žinynas ir vartotojo vadovas

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

Eikite adresu [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport).

Pagalbos centro svetainėje rasite centro savo šalyje telefoną ir atsakymus į dažniausiai užduodamus klausimus (DUK). Kai kuriose šalyse su vienu iš mūsų darbuotoju galite bendrauti internetu ir klausimą užduoti jam tiesiogiai arba išsiųsti el. paštu. Galite atsisiųsti naują televizoriaus programinę įrangą arba vadovą, kurį galėsite perskaityti kompiuteryje.

Jei reikia daugiau informacijos apie trikčių diagnostiką ir dažniausiai užduodamus klausimus (DUK)...

Apsilankykite

adresu <http://philips-tvconsumercare.kxondemand.com/portal/en/ModelSelect>

Televizoriaus žinynas planšetiniame kompiuteryje, išmaniajame telefone arba kompiuteryje

Kad būtų lengviau skaityti didesnės apimties instrukcijas, galite atsisiųsti televizoriaus žinyną PDF formatu ir skaityti jį išmaniajame telefone, planšetiniame kompiuteryje arba kompiuteryje. Arba norimą žinyno puslapį iš kompiuterio galite atsispausdinti.

Kad atsisiųstumėte žinyną (naudotojo vadovą), eikite adresu [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

## 1.4

### Klientų aptarnavimo centras / remontas

Jei reikia pagalbos ar remonto paslaugų, skambinkite klientų aptarnavimo centro karštąja linija savo šalyje. Mūsų techninės priežiūros specialistai prirėkus atliks reikiamus remonto darbus.

Telefono numerį rasite su televizoriumi pateiktoje spausdintoje dokumentacijoje.

Arba susiraskite mūsų svetainėje adresu [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) ir pasirinkite savo šalį (jei reikia).

Televizoriaus modelio ir serijos numeris

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

#### Įspėjimas

Nebandykite televizoriaus taisyti patys. Taip galite sunkiai susižeisti, nepataisomai sugadinti televizorių arba garantija neteks galios.

# Programinė įranga

## 2.1

### Naujinti programinę įrangą

#### Ieškoti naujinimų

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Naujinti programinę įrangą > Ieškoti naujinimų.

Kad galėtumėte įkelti programinę įrangą į televizorių, jums reikės kompiuterio ir USB atmintinės. Naudokite USB atmintinę, kurioje yra 256 MB laisvos vietos. Įsitikinkite, kad išjungta apsauga nuo rašymo.

1. Pradėkite televizoriaus atnaujinimą  
– 🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Naujinti programinę įrangą > Ieškoti naujinių.
2. Televizoriaus identifikavimas  
– Į televizoriaus USB jungtį įjunkite USB atmintinę. Pasirinkite **Pradėti** ir paspauskite **OK**. Į USB atmintinę įrašomas identifikacinis failas.
3. Atsisiųskite televizoriaus programinę įrangą  
– Prijunkite USB atmintinę prie kompiuterio.  
– USB atmintinėje suraskite failą **update.htm** ir spustelėkite jį du kartus.  
– Spustelėkite **Send ID**.  
– Pasirinkite savo regioną  
– Jei yra nauja programinė įranga, atsisiųskite .zip failą.

Atsisiuntę, išskleiskite jį ir nukopijuokite failą **autorun.upg** į USB atmintinę.

4. Atnaujinkite televizoriaus programinę įrangą  
– Vėl prijunkite USB atmintinę prie televizoriaus. Automatiškai prasidės naujinimas. Televizorius pats išsijungs ir maždaug po 10 sek. vėl įsijungs. Palaukite.

#### Negalima . . .

- ištraukti USB atminties įrenginio iš televizoriaus

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

### Vietiniai naujinimai

Prekybos atstovams ir patyrusiems naudotojams...

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Naujinti programinę įrangą > Vietiniai naujinimai.

### OAD naujinių paieška (atsisiuntimas be laidų)

Nuskaitykite ir atlikite programinės įrangos naujinimų be laidų paiešką.

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Naujinti programinę įrangą > Ieškoti OAD naujinių.

\* OAD naujinių pasiekiamumas priklauso nuo šalies, kurioje gyvenate.

## 2.2

### Programinės įrangos versija

Jei norite peržiūrėti dabartinę televizoriaus programinės įrangos versiją...

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Naujinti programinę įrangą > Dabartinės programinės įrangos informacija

# Trumpas vadovas

## 3.1

## Nuotolinis valdymas

### Baterijos ir valymas

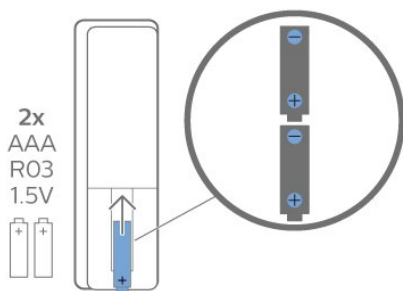
#### Pakeiskite baterijas

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

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

1. Stumdami rodyklės kryptimi atidarykite maitinimo elementų dangtelį.

2. Pakeiskite senus maitinimo elementus 2 naujais AAA-R03-1.5V tipo elementais. Patikrinkite, ar elementų galai sudėti teisingai.



3. Vėl uždarykite maitinimo elementų dangtelį stumdami, kol jis spragtelės.

– Išimkite maitinimo elementus, jei ilgai nenaudojate nuotolinio valdymo pulto.

– Maitinimo elementus utilizuokite vadovaudamiesi vietiniais eksploatacijos pabaigos reikalavimais.

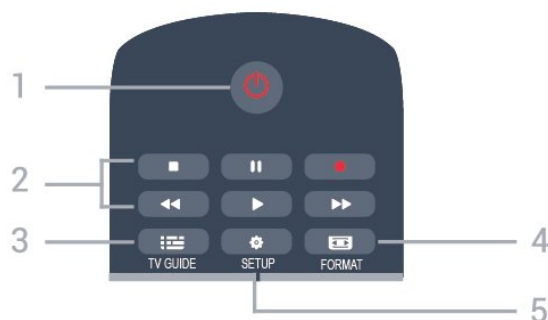
#### Valymas

Jūsų nuotolinio valdymo pultas turi įbrėžimams atsparią dangą.

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

## Mygtukų apžvalga

### Viršuje



#### 1. Budėjimo režimas / Įjungti

Televizorius įjungiamas arba išjungiamas jo budėjimo režimas.

#### 2. Atkūrimo mygtukai

- Paleisti , paleidžia atkūrimą
- Pristabdyti , pristabdo atkūrimą
- Stabdyti , sustabdo atkūrimą
- Atsukti atgal , atsuka atgal
- Persukti į priekį , greitai persuka į priekį
- Įrašyti , įrašo dabar

\* Turkijoje pagamintuose modeliuose nėra transliacijos įrašymo ar pristabdymo funkcijos.

#### 3. TV GUIDE

Atidaro arba uždaro TV gidą.

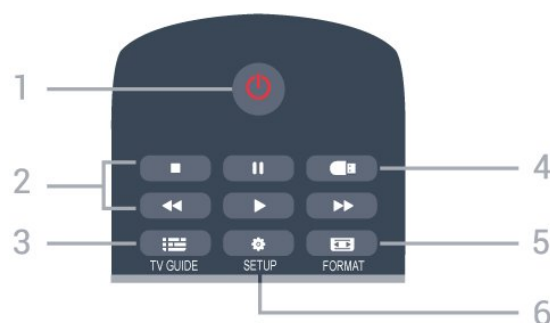
#### 4. FORMAT

Atidaro arba uždaro vaizdo formato meniu.

#### 5. SETUP

Atidaro nustatymų meniu.

### Viršuje (Turkijoje pagamintiems modeliams)



#### 1. Budėjimo režimas / Įjungti

Televizorius įjungiamas arba išjungiamas jo budėjimo režimas.

#### 2. Atkūrimo mygtukai

- Paleisti , paleidžia atkūrimą
- Pristabdyti , pristabdo atkūrimą

- Stabdyti ■, sustabdo atkūrimą
- Atsukti ◀, atsuka atgal
- Persukti pirmyn ▶, greitai persuka pirmyn

### 3. TV GUIDE

Atidaro arba uždaro TV gidą.

### 4. „Medijos naršyklė“

Atidaryti arba uždaryti medijos naršyklės meniu.

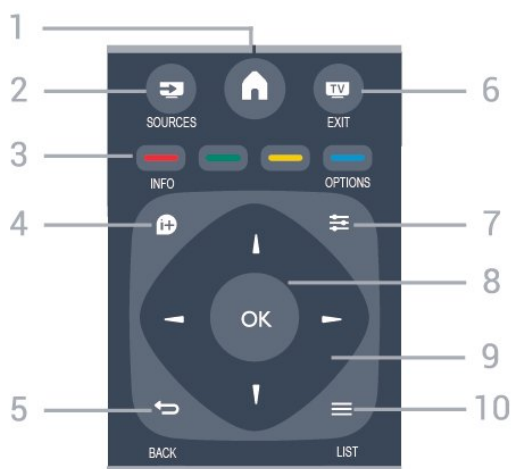
### 5. FORMAT

Atidaro arba uždaro vaizdo formato meniu.

### 6. SETUP

Atidaro nustatymų meniu.

## Vidurys



### 1. HOME

Atidaro arba uždaro pradinį meniu.

### 2. SOURCES

Atidaro arba uždaro šaltinio meniu – prijungtų įrenginių sąrašas.

### 3. Spalvoti mygtukai

Mygtukų funkcija atitinka ekrane pateikiamus nurodymus.

### 4. INFO

Atidaro arba uždaro programos informaciją.

### 5. BACK

Grąžina ankstesnį pasirinktą kanalą.  
Uždaro meniu nepakeičiant nustatymų.

### 6. EXIT

Vėl įjungiamas televizoriaus žiūrėjimas.

### 7. OPTIONS

Atidaro arba uždaro parinkčių meniu.

### 8. OK mygtukas

Patvirtina pasirinkimą arba nustatymą.

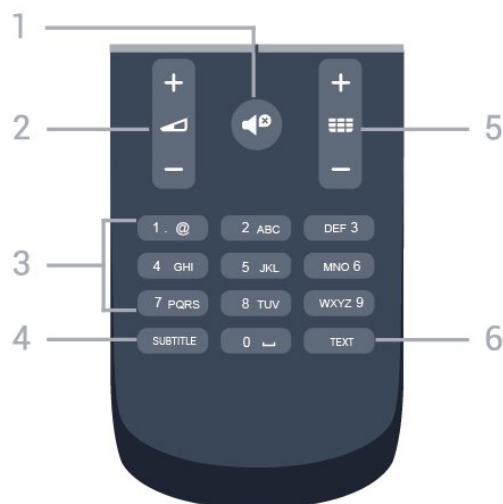
### 9. Rodyklių / naršymo mygtukai

Naršo į viršų, žemyn, į kairę arba į dešinę.

### 10. LIST

Atidaro arba uždaro kanalų sąrašą.

## Dugnas



### 1. Nutildyti

Nutildo garsą arba vėl jį įjungia.

### 2. Garsumas

Reguliuoja garsumo lygį.

### 3. Skaičių mygtukai

Galima tiesiogiai pasirinkti televizijos kanalą.

### 4. SUBTITLE

Įjungia ar išjungia subtitrus arba įjungia automatinį jų režimą.

### 5. Kanalas

Įjungia kitą arba ankstesnį kanalą iš kanalų sąrašo. atidaromas kitas arba ankstesnis teksto / teleteksto puslapis ir atidaromas kitas arba ankstesnis skyrius diske.

### 6. TEXT

Atidaro arba uždaro tekstą / teletekstą.

## 3.2

## IR jutiklis

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



### Įspėjimas

Nestatykite jokių daiktų prieš televizoriaus IR jutiklį,

nes jie gali blokuoti IR signalą.

3.3

## Valdymo rankenėlė – vietinis valdymas

### Valdymo rankenėlė – vietinis valdymas

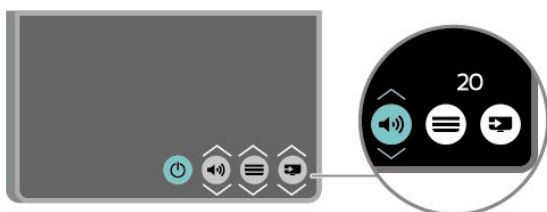
Jei nuotolinio valdymo pultas pasimetė arba išsikrovė jo baterijos, tam tikrus bendruosius veiksmus su televizoriumi vis tiek galite atlikti.

Jei norite atidaryti bendrąjį meniu...



1. Kai televizorius įjungtas, paspauskite televizoriaus galinėje pusėje arba apačioje esantį valdymo mygtuką, kad būtų parodytas bendrasis meniu.

2. Spausdami kairėn arba dešinėlį pasirinkite 🔊 Garsumas, ≡ Kanalas arba 📺 Šaltiniai.



Spauskite aukštyn ar žemyn ir sureguliuokite garsumą arba įjunkite kitą arba ankstesnį kanalą. Spausdami aukštyn ar žemyn taip pat galite eiti per šaltinių sąrašą bei pasirinkti imtuvą.

Šis meniu bus išjungtas automatiškai.



# Nustatymas

## 4.1

## Perskaitykite saugos instrukcijas

Perskaitykite saugos instrukcijas prieš naudodami savo televizorių.

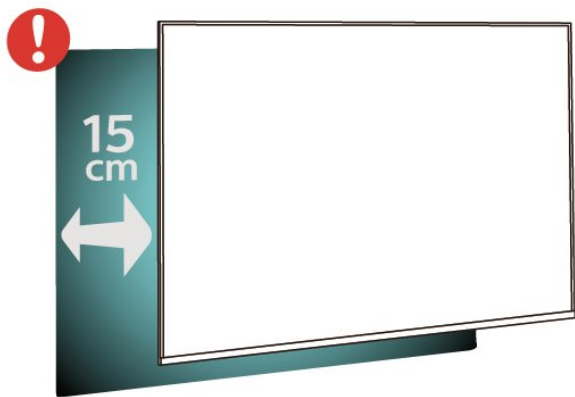
Instrukcijas galite perskaityti Vartotojo vadove, skyriuje Sauga ir priežiūra.

## 4.2

## Televizoriaus vieta

### Patarimai dėl vietos parinkimo

- Statykite televizorių taip, kad šviesa nekristų tiesiai į ekraną.
- Televizorių statykite iki 15 cm nuo sienos.
- Tinkamiausias atstumas žiūrėti televizorių yra toks, kai atstumas iki ekrano yra 3 kartus didesnis už televizoriaus įstrižainę. Kai sėdite, akys turi būti viename lygyje su televizoriaus ekrano centru.



#### Pastaba.

Laikykite televizorių toliau nuo dulkes sukeliančių šaltinių, pavyzdžiui, nuo viryklių. Rekomenduojama reguliariai valyti dulkes, kad jos nepatektų į televizoriaus vidų.

## Televizoriaus stovas

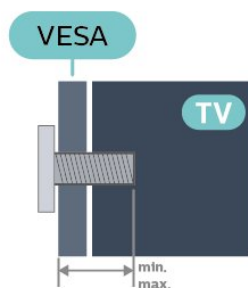
Televizoriaus stovo montavimo instrukcijas rasite su televizoriumi gautoje trumpojoje instrukcijoje. Jei pametėte šią instrukciją, galite ją atsisiųsti iš [www.philips.com](http://www.philips.com).

Naudodami televizoriaus modelio numerį, suraskite ir atsisiųskite trumpąją instrukciją.

## Tvirtinimas prie sienos

### 4304, 4354 serijos televizoriai

Jūsų televizorių galima tvirtinti prie VESA reikalavimus atitinkančio sieninio laikiklio (parduodamas atskirai). Pirkdami sieninį laikiklį naudokite toliau nurodytą VESA kodą. . .



- 24PHx43x4 – VESA MIS-F 75x75, M4 (min. 10 mm, maks. 12 mm)

#### Pasiruošimas

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

#### Atsargiai

Tvirtinant televizorių prie sienos reikia specialių įgūdžių, šį darbą turi atlikti kvalifikuotas asmuo. Televizoriaus laikiklis ant sienos turi atitikti saugos standartus pagal televizoriaus svorį. Prieš televizorių pastatydami, taip pat perskaitykite informaciją apie atsargumo priemones. TP Vision Europe B.V. neprisiima atsakomybės už netinkamą tvirtinimą arba bet kokią kitą tvirtinimą, dėl kurio įvyksta nelaimingas atsitikimas arba susižalojama.

### 4504, 4503 serijos televizoriai

Jūsų televizorių galima tvirtinti prie VESA reikalavimus atitinkančio sieninio laikiklio (parduodamas atskirai). Pirkdami sieninį laikiklį naudokite toliau nurodytą VESA kodą. . .



- 32PHx450x - VESA MIS-F 100, M6 (min. 12 mm, maks. 16 mm)

#### Pasiruošimas

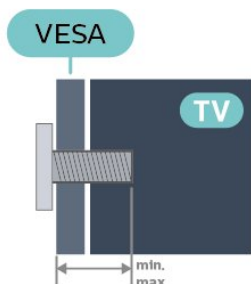
Metallinius varžtus, kuriais televizorius tvirtinamas prie VESA reikalavimus atitinkančio laikiklio, būtinai įsukite maždaug 10 mm į angas su sriegiu televizoriuje.

#### Atsargiai

Tvirtinant televizorių prie sienos reikia specialių įgūdžių, šį darbą turi atlikti kvalifikuotas asmuo. Televizoriaus laikiklis ant sienos turi atitikti saugos standartus pagal televizoriaus svorį. Prieš televizorių pastatydami, taip pat perskaitykite informaciją apie atsargumo priemones. TP Vision Europe B.V. neprisiima atsakomybės už netinkamą tvirtinimą arba bet kokią kitą tvirtinimą, dėl kurio įvyksta nelaimingas atsitikimas arba susižalojama.

### 5304 serijos televizorius

Jūsų televizorių galima tvirtinti prie VESA reikalavimus atitinkančio sieninio laikiklio (parduodamas atskirai). Pirkdami sieninį laikiklį naudokite toliau nurodytą VESA kodą. . .



- 22PFS5304 - VESA MIS-F 75x75, M4 (min. 8 mm, maks. 8 mm)

#### Pasiruošimas

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

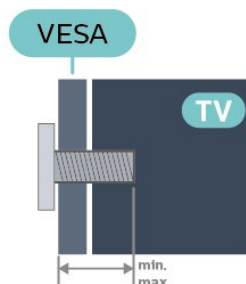
#### Atsargiai

Tvirtinant televizorių prie sienos reikia specialių įgūdžių, šį darbą turi atlikti kvalifikuotas asmuo.

Televizoriaus laikiklis ant sienos turi atitikti saugos standartus pagal televizoriaus svorį. Prieš televizorių pastatydami, taip pat perskaitykite informaciją apie atsargumo priemones. TP Vision Europe B.V. neprisiima atsakomybės už netinkamą tvirtinimą arba bet kokią kitą tvirtinimą, dėl kurio įvyksta nelaimingas atsitikimas arba susižalojama.

### 5503 serijos televizorius

Jūsų televizorių galima tvirtinti prie VESA reikalavimus atitinkančio sieninio laikiklio (parduodamas atskirai). Pirkdami sieninį laikiklį naudokite toliau nurodytą VESA kodą. . .



- 43PFx5503 - VESA MIS-F 200x100, M6 (min. 9 mm, maks. 11 mm)

#### Pasiruošimas

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

#### Atsargiai

Tvirtinant televizorių prie sienos reikia specialių įgūdžių, šį darbą turi atlikti kvalifikuotas asmuo. Televizoriaus laikiklis ant sienos turi atitikti saugos standartus pagal televizoriaus svorį. Prieš televizorių pastatydami, taip pat perskaitykite informaciją apie atsargumo priemones. TP Vision Europe B.V. neprisiima atsakomybės už netinkamą tvirtinimą arba bet kokią kitą tvirtinimą, dėl kurio įvyksta nelaimingas atsitikimas arba susižalojama.

### 5505, 5525, 5535 serijos televizoriai

Jūsų televizorių galima tvirtinti prie VESA reikalavimus atitinkančio sieninio laikiklio (parduodamas atskirai). Pirkdami sieninį laikiklį naudokite toliau nurodytą VESA kodą. . .



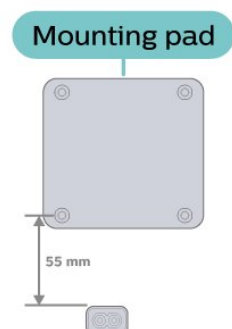
- 24PFx55x5 - VESA MIS-F 75x75, M4 (min.8 mm, maks. 10 mm)
- 32PHx55x5 - VESA MIS-F 100, M6 (min. 12 mm, maks. 16 mm)
- 43PFx55x5 - VESA MIS-F 200x100, M6 (min. 8 mm, maks. 10 mm)

#### Pasiruošimas

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

#### Pastaba

Jei naudojate 24 in modelį, įsitikinkite, kad didesnis montavimo įrenginys arba laikiklis netrukdytų maitinimo jungčiai.

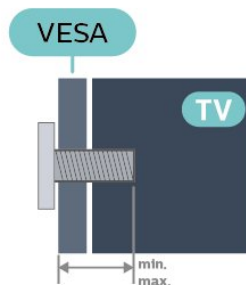


#### Atsargiai

Tvirtinant televizorių prie sienos reikia specialių įgūdžių, šį darbą turi atlikti kvalifikuotas asmuo. Televizoriaus laikiklis ant sienos turi atitikti saugos standartus pagal televizoriaus svorį. Prieš televizorių pastatydami, taip pat perskaitykite informaciją apie atsargumo priemones. TP Vision Europe B.V. neprisiima atsakomybės už netinkamą tvirtinimą arba bet kokią kitokį tvirtinimą, dėl kurio įvyksta nelaimingas atsitikimas arba susižalojama.

#### 5605 serijos televizorius

Jūsų televizorių galima tvirtinti prie VESA reikalavimus atitinkančio sieninio laikiklio (parduodamas atskirai). Pirkdami sieninį laikiklį naudokite toliau nurodytą VESA kodą. . .



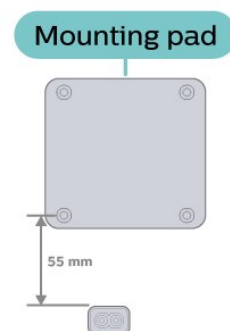
- 24PFS5605 - VESA MIS-F 75x75, M4 (minimalus 8 mm, maksimalus 10 mm)
- 32PFS5605 - VESA MIS-F 100x100, M4 (minimalus 10 mm, maksimalus 14 mm)

#### Pasiruošimas

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

#### Pastaba

Jei naudojate 24 in modelį, įsitikinkite, kad didesnis montavimo įrenginys arba laikiklis netrukdytų maitinimo jungčiai.

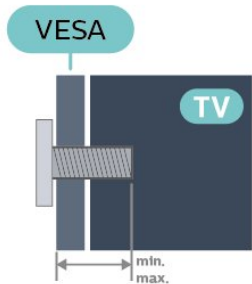


#### Atsargiai

Tvirtinant televizorių prie sienos reikia specialių įgūdžių, šį darbą turi atlikti kvalifikuotas asmuo. Televizoriaus laikiklis ant sienos turi atitikti saugos standartus pagal televizoriaus svorį. Prieš televizorių pastatydami, taip pat perskaitykite informaciją apie atsargumo priemones. TP Vision Europe B.V. neprisiima atsakomybės už netinkamą tvirtinimą arba bet kokią kitokį tvirtinimą, dėl kurio įvyksta nelaimingas atsitikimas arba susižalojama.

#### 5507, 5527, 5537 serijos televizoriai

Jūsų televizorių galima tvirtinti prie VESA reikalavimus atitinkančio sieninio laikiklio (parduodamas atskirai). Pirkdami sieninį laikiklį naudokite toliau nurodytą VESA kodą. . .



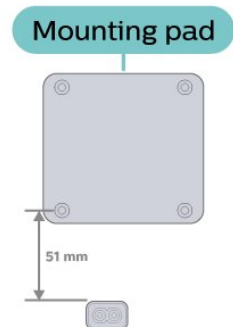
- 24PHS55x7 - VESA MIS-F 75x75, M4 (minimalus 8 mm, maksimalus 10 mm)
- 32PHS55x7 - VESA MIS-F 100x100, M4 (minimalus 8 mm, maksimalus 10 mm)
- 43PFS5507 - VESA MIS-F 100x200, M6 (minimalus 8 mm, maksimalus 11 mm)

#### Pasiruošimas

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

#### Pastaba

Jei naudojate 24 in modelį, įsitikinkite, kad didesnis montavimo įrenginys arba laikiklis netrukdytų maitinimo jungčiai.



#### Atsargiai

Tvirtinant televizorių prie sienos reikia specialių įgūdžių, šį darbą turi atlikti kvalifikuotas asmuo. Televizoriaus laikiklis ant sienos turi atitikti saugos standartus pagal televizoriaus svorį. Prieš televizorių pastatydami, taip pat perskaitykite informaciją apie atsargumo priemones. TP Vision Europe B.V. nepriima atsakomybės už netinkamą tvirtinimą arba bet kokią kitokį tvirtinimą, dėl kurio įvyksta nelaimingas atsitikimas arba susižalojama.

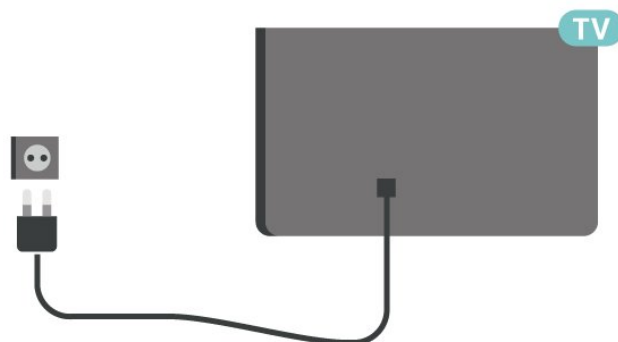
#### 4.3

### Įjunkite televizorių

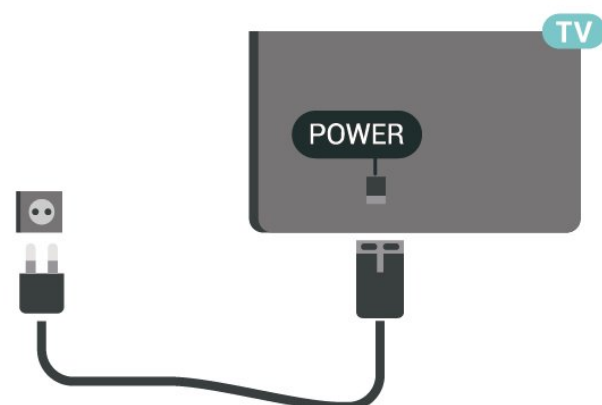
#### Prijunkite maitinimo laidą

- Įkiškite maitinimo laidą į POWER jungtį televizoriaus gale.
- Įsitikinkite, ar maitinimo laidas saugiai įkištas į lizdą.
- Įsitikinkite, ar maitinimo laido kištukas sieniniame elektros lizde bus visada pasiekiamas.
- Atjungdami maitinimo laidą visada traukite už kištuko, o ne už laido.

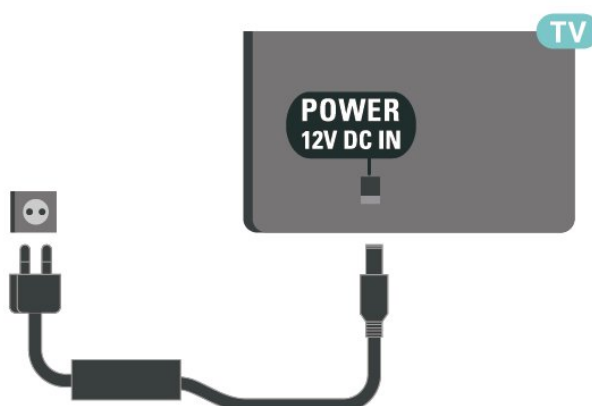
Skirta 32" ir didesniems



Skirta 22"/24"



Skirta 24PFS5535/24PHS5537




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

---


## Ijungimas arba Budėjimo režimas

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

### Ijungimas

Paspauskite televizoriaus šone arba gale esantį maitinimo mygtuką (jei toks yra). Arba nuotolinio valdymo pulte paspauskite .

### Perjungimas į parengties režimą

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

Kad televizorių visiškai išjungtumėte, ištraukite maitinimo laido kištuką.

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

# Jungtys

## 5.1

### Jungiamumo vedlys

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

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

## 5.2

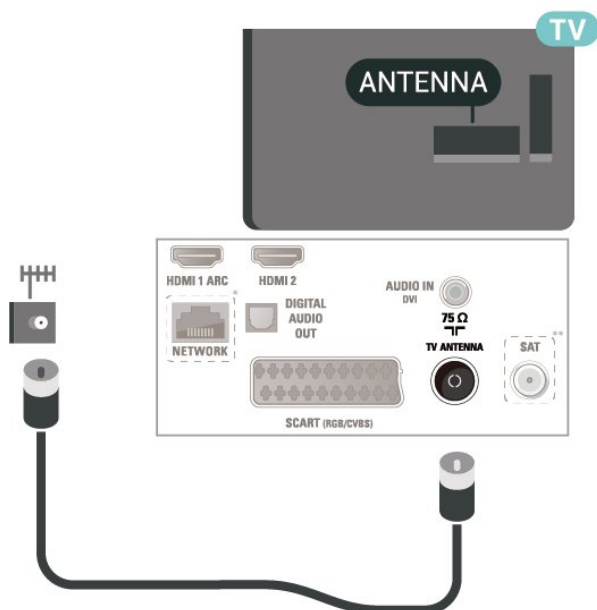
### Antena (4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304, 5605 32" serijos televizoriai)

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

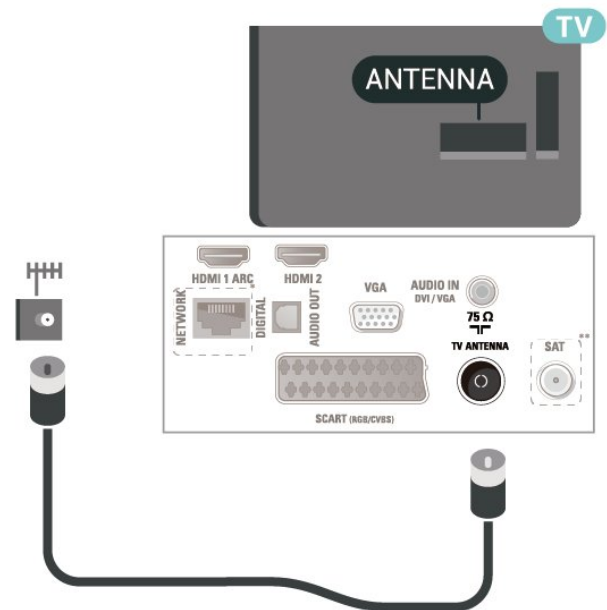
Galite prijungti savo anteną arba antenos signalą iš kolektyvinės antenos sistemos. Naudokite IEC koaksialinę 75 omų RD antenos jungtį.

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

Skirta 32" ir didesniems



Skirta 22"/24"



\* Tinklo jungtis galima tik JK skirtuose modeliuose

\*\* Palydovinė jungtis tik xxPxSxxxx serijai

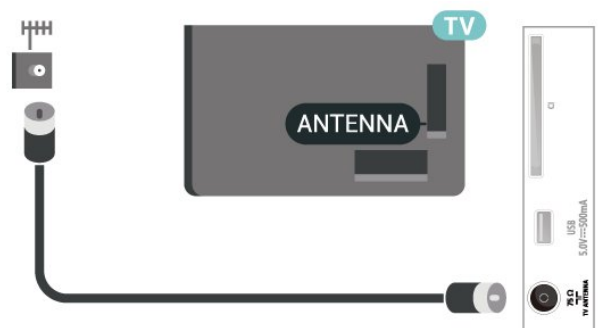
## 5.3

### Antena (5505, 5525, 5535, 24", 5507, 5527, 5605 serijos televizoriai)

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

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

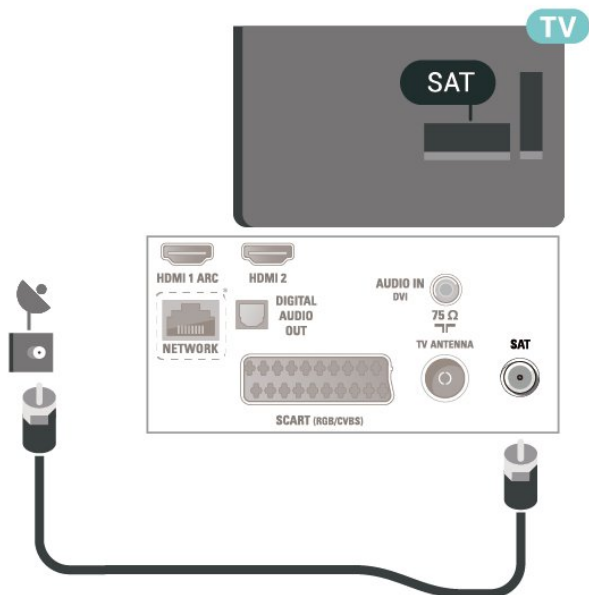
Naudokite šią antenos jungtį DVB-T ir DVB-C įvesties signalams.



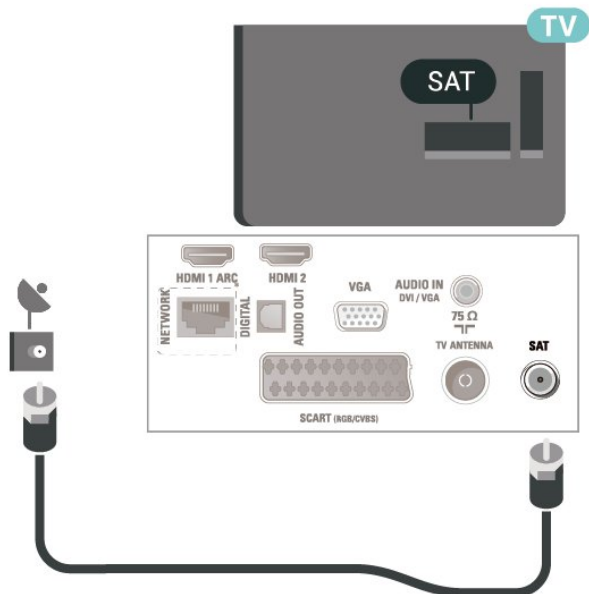
## Palydovinė (jei yra)

Prijunkite F tipo palydovinę jungtį prie palydovinės antenos lizdo SAT, esančio televizoriaus galinėje pusėje.

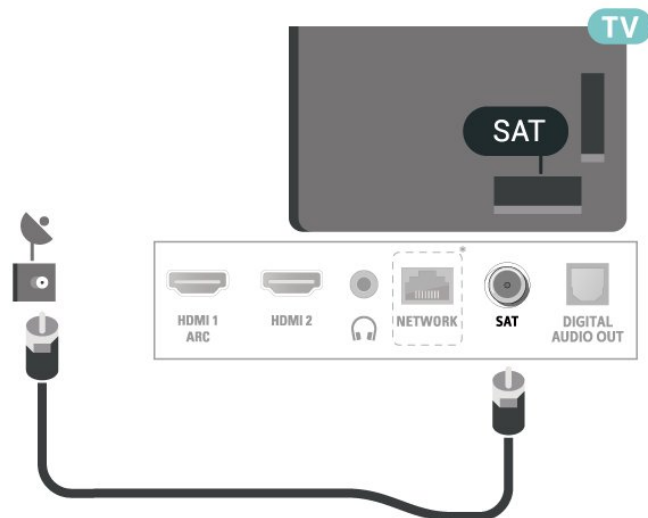
Skirta 32" ir didesniems (4503, 4504, 5503, 5605 32" serijos televizoriai)



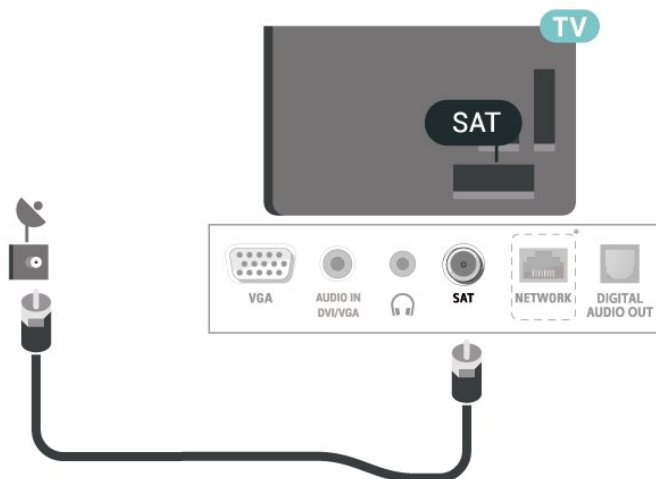
Skirta 22"/24" (4304, 4354, 5304 serija)



Skirta 32" ir didesniems (5505, 5525, 5507, 5527, 5537 serijos televizoriai)



Skirta 24" (5505, 5525, 5535, 5605 24", 5507, 5537 serijos televizoriai)

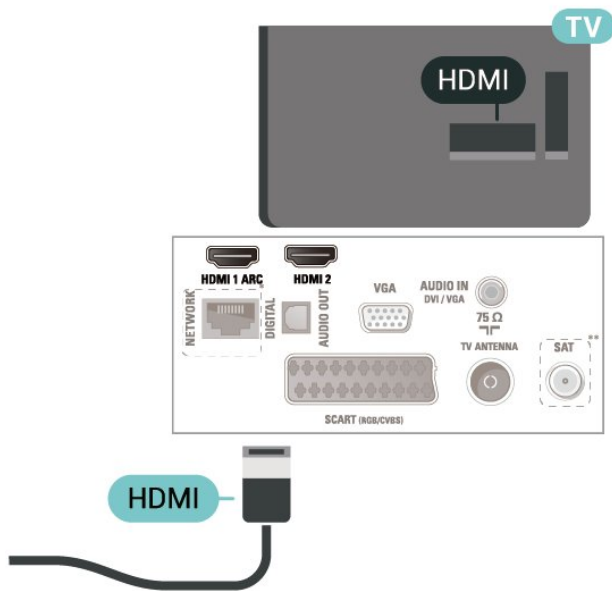


\* Tinklo jungtis galima tik JK skirtuose modeliuose

## Vaizdo įrašų įrenginys

HDMI (4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304, 5605 32" serijos televizoriai)

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



\* Tinklo jungtis galima tik JK skirtuose modeliuose

\*\* Palydovinė jungtis tik xxPxSxxxx serijai

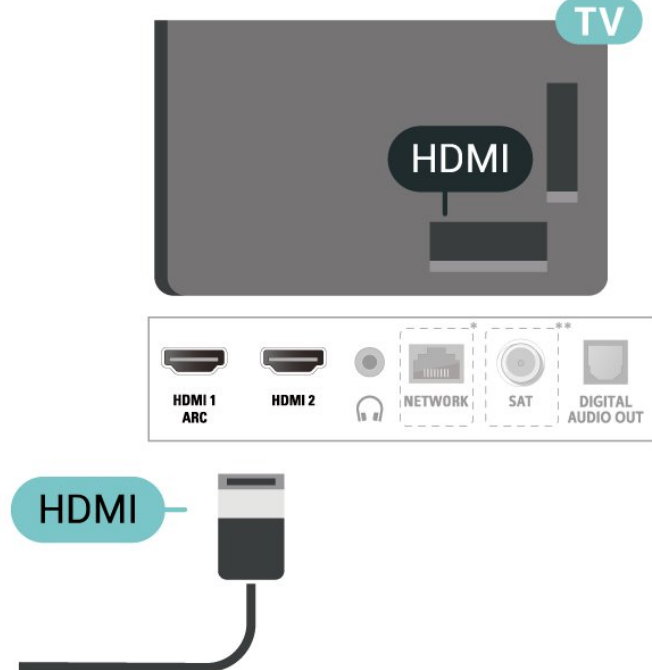
#### Apsauga nuo kopijavimo

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

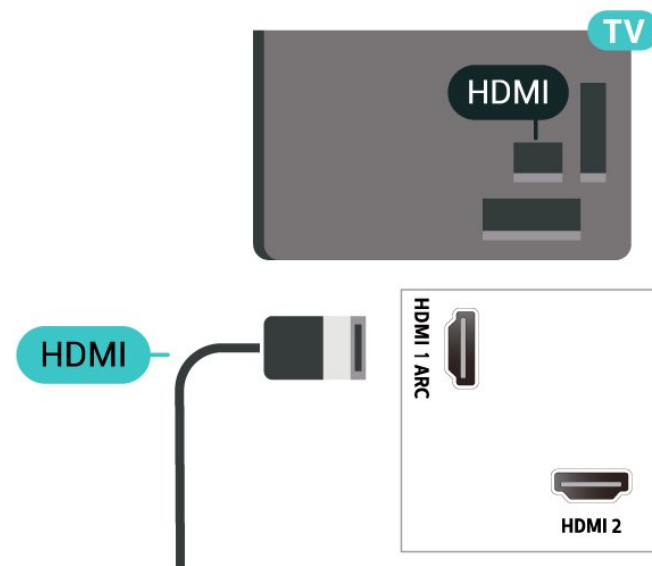
### HDMI (5505, 5525, 5535, 5605 24", 5507, 5527, 5537 serijos televizoriai)

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

Skirta 32" ir didesniems



Skirta 24"



\* Tinklo jungtis galima tik JK skirtuose modeliuose

\*\* Palydovinė jungtis tik xxPxSxxxx serijai

#### Apsauga nuo kopijavimo

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

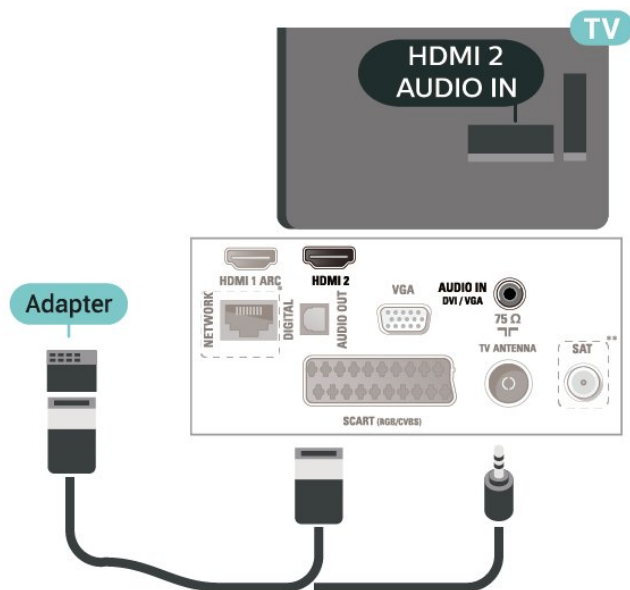


## HDMI – DVI (4304, 4354, 5304, 5605 32" serijos televizoriai)

Jei vis dar turite įrenginių, kuriuose yra tik DVI jungtis, juos galite jungti prie bet kurios HDMI 2 jungties naudodami DVI–HDMI adapterį.

Jei jūsų įrenginyje yra tik DVI jungtis, naudokite DVI į HDMI adapterį. Naudokite HDMI 2 jungtį ir prijunkite garso K/D laidą (3,5 mm minikištukas) prie televizoriaus galinėje pusėje esančio garso įvado garsui.

Skirta 22"/24"



\* Tinklo jungtis galima tik JK skirtuose modeliuose

\*\* Palydovinė jungtis tik xxPxSxxxx serijai

## HDMI – DVI (5505, 5525, 5535, 5605 24", 5507, 5537 serijos televizoriai)

Jei vis dar turite įrenginių, kuriuose yra tik DVI jungtis, juos galite jungti prie bet kurios HDMI 2 jungties naudodami DVI–HDMI adapterį.

Jei jūsų įrenginyje yra tik DVI jungtis, naudokite DVI į HDMI adapterį. Naudokite HDMI 2 jungtį ir prijunkite garso K/D laidą (3,5 mm minikištukas) prie televizoriaus galinėje pusėje esančio garso įvado garsui.

Skirta 24"

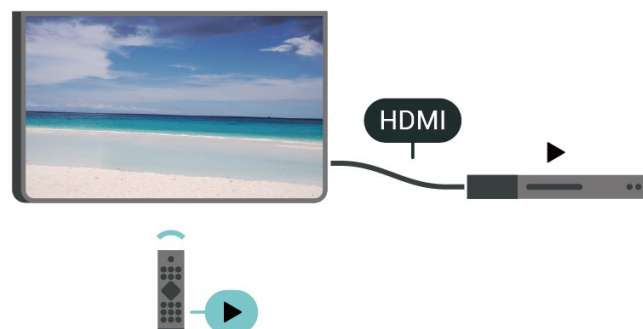


\* Tinklo jungtis galima tik JK skirtuose modeliuose

\*\* Palydovinė jungtis tik xxPxSxxxx serijai

## HDMI-CEC ryšys – „EasyLink“

Prie televizoriaus prijungę HDMI CEC palaikančius įrenginius galite juos valdyti televizoriaus nuotolinio valdymo pultu. Televizoriuje ir prijungtame įrenginyje turi būti įjungtas „EasyLink“ HDMI CEC.



„EasyLink“ įjungimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Bendrieji nustatymai > „EasyLink“ > „EasyLink“ > Įjungta

HDMI CEC palaikančių įrenginių valdymas televizoriaus nuotolinio valdymo pultu

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Bendrieji nustatymai > „EasyLink“ > „EasyLink“ nuotolinio valdymo pultas > Įjungta

Pastaba.

– „EasyLink“ gali tinkamai neveikti su kitų prekių ženklų įrenginiais.

– HDMI CEC funkcija įvairių modelių įrenginiuose vadinasi skirtingai. Pavyzdžiui: „Anynet“, „Aquos Link“, „Bravia Theatre Sync“, „Kuro Link“, „Simplink“ ir „Viera“.

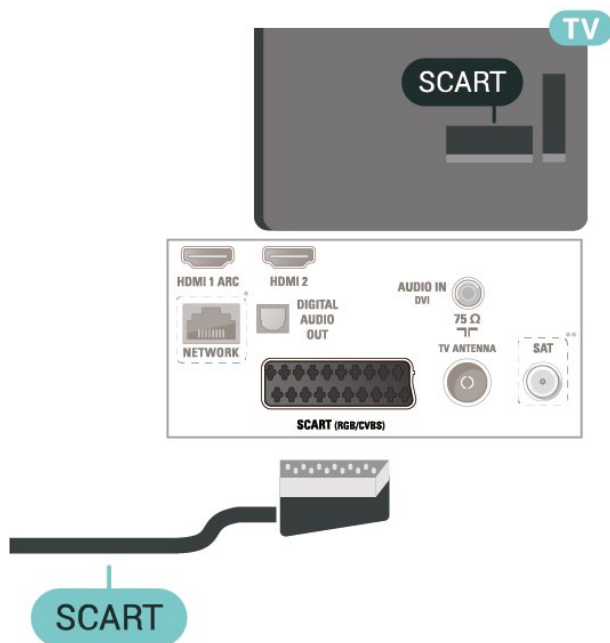
Link“. Ne visų modelių įrenginiai yra visiškai suderinami su „EasyLink“. Atitinkami kitų prekės ženklų HDMI CEC pavadinimai yra jų atitinkamų turėtojų nuosavybė.

## SCART (jei yra)

SCART – tai geros kokybės jungtis.

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

Skirta 4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304, 5605 32" serijos televizoriaus



\* Tinklo jungtis galima tik JK skirtuose modeliuose

\*\* Palydovinė jungtis tik xxPxSxxxx serijai

5.6

## Garso įrenginys

### HDMI ARC

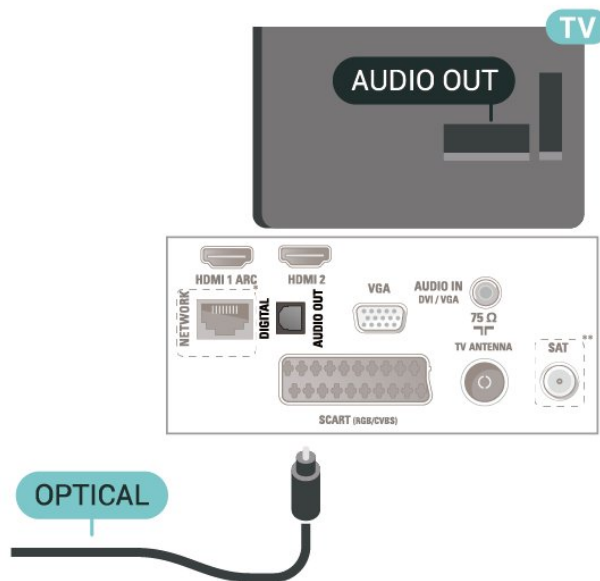
Tik televizoriaus HDMI 1 turi HDMI ARC (garso grįžties kanalą).

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

## Skaitmeninė garso išvestis (4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304, 5605 32" serijos televizoriai)

Garso išvestis – optinė – tai aukštos garso kokybės jungtis.

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



\* Tinklo jungtis galima tik JK skirtuose modeliuose

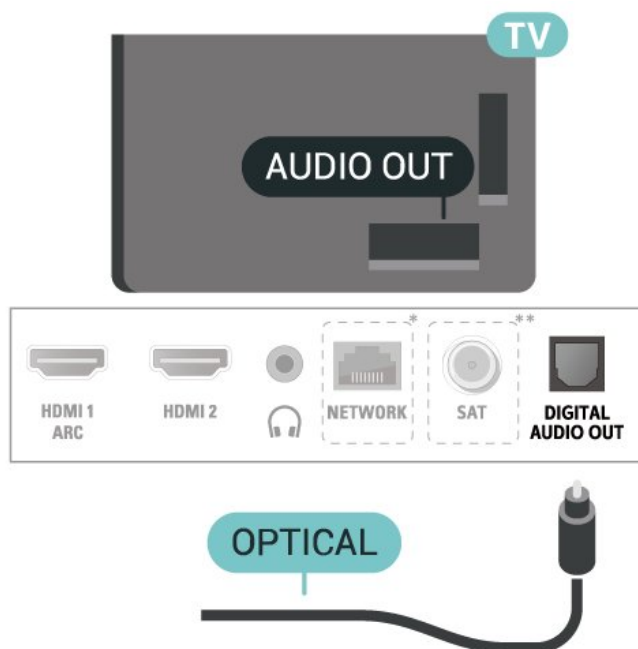
\*\* Palydovinė jungtis tik xxPxSxxxx serijai

## Skaitmeninė garso išvestis (5505, 5525, 5535, 5605 24", 5507, 5527, 5537 serijos televizoriai)

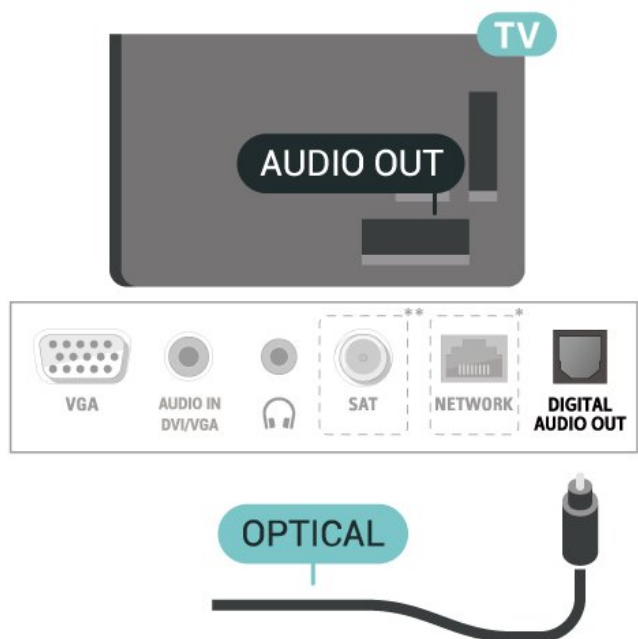
Garso išvestis – optinė – tai aukštos garso kokybės jungtis.

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

Skirta 32" ir didesniems



Skirta 24"

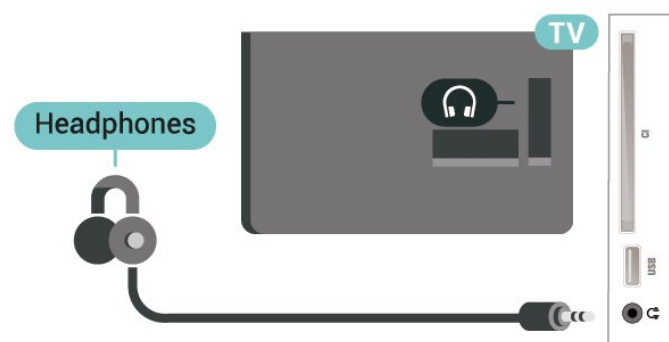


\* Tinklo jungtis galima tik JK skirtuose modeliuose

\*\* Palydovinė jungtis tik xxPxSxxxx serijai

## Ausinès (4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304, 5605 32" serijos televizoriai)

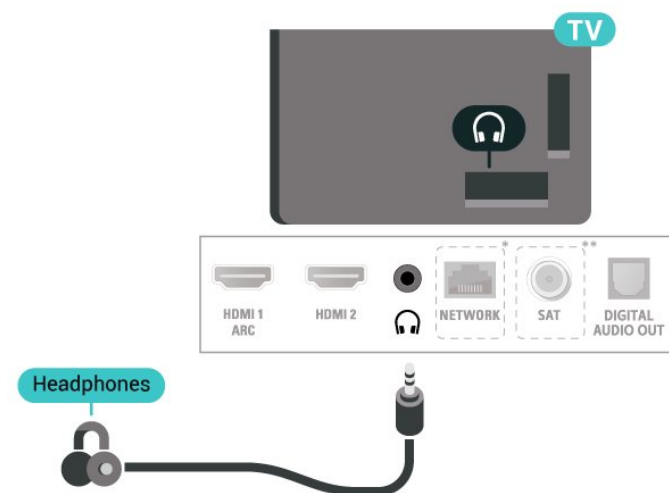
Ausines galite prijungti prie jungties televizoriaus šone. Tai 3,5 mm minijungtis. Ausinių garsumo lygį galite reguliuoti atskirai.



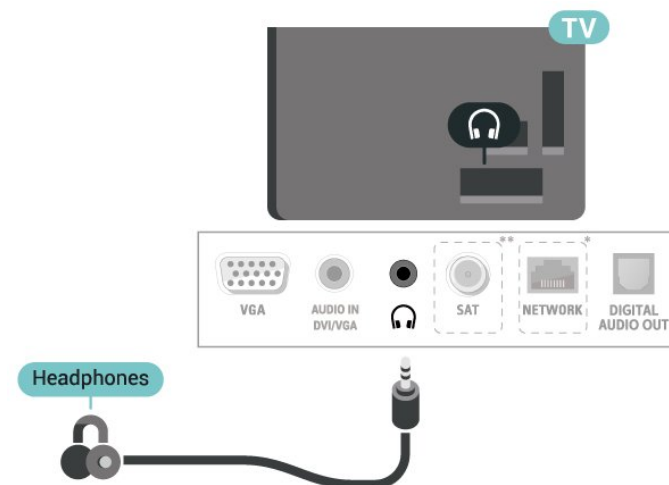
## Ausinès (5505, 5525, 5535, 5605 24", 5507, 5527, 5537 serijos televizoriai)

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

Skirta 32" ir didesniems



Skirta 24"



\* Tinklo jungtis galima tik JK skirtuose modeliuose

\*\* Palydovinė jungtis tik xxPxSxxxx serijai

5.7

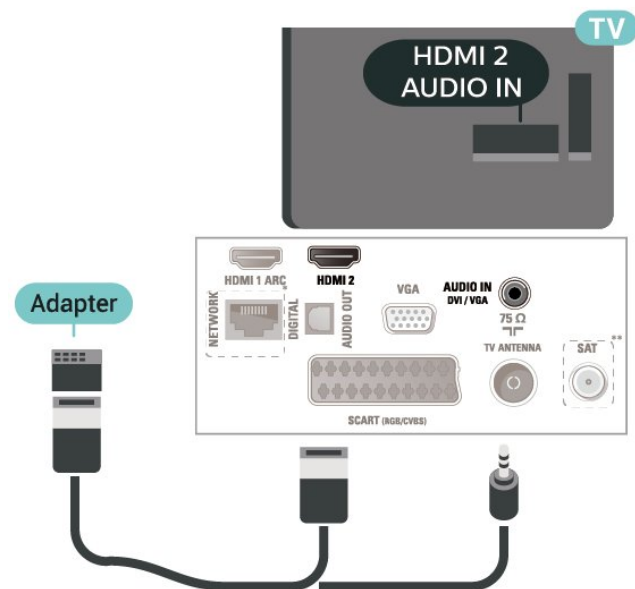
## Kompiuteris

### HDMI – DVI (4304, 4354, 5304, 5605 32" serijos televizoriai)

Jei vis dar turite įrenginių, kuriuose yra tik DVI jungtis, juos galite jungti prie bet kurios HDMI 2 jungties naudodami DVI–HDMI adapterį.

Jei jūsų įrenginyje yra tik DVI jungtis, naudokite DVI į HDMI adapterį. Naudokite HDMI 2 jungtį ir prijunkite garso K/D laidą (3,5 mm minikištukas) prie televizoriaus galinėje pusėje esančio garso įvado garsui.

Skirta 22"/24"



\* Tinklo jungtis galima tik JK skirtuose modeliuose

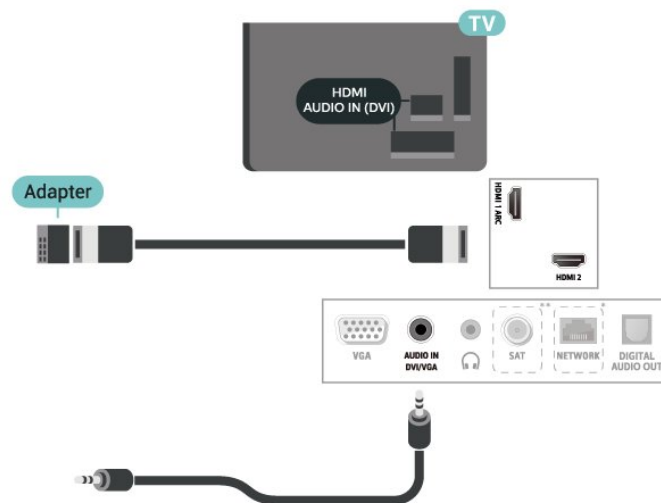
\*\* Palydovinė jungtis tik xxPxSxxxx serijai

### HDMI – DVI (5505, 5525, 5535, 5605 24", 5507, 5537 serijos televizoriai)

Jei vis dar turite įrenginių, kuriuose yra tik DVI jungtis, juos galite jungti prie bet kurios HDMI 2 jungties naudodami DVI–HDMI adapterį.

Jei jūsų įrenginyje yra tik DVI jungtis, naudokite DVI į HDMI adapterį. Naudokite HDMI 2 jungtį ir prijunkite garso K/D laidą (3,5 mm minikištukas) prie televizoriaus galinėje pusėje esančio garso įvado garsui.

Skirta 24"



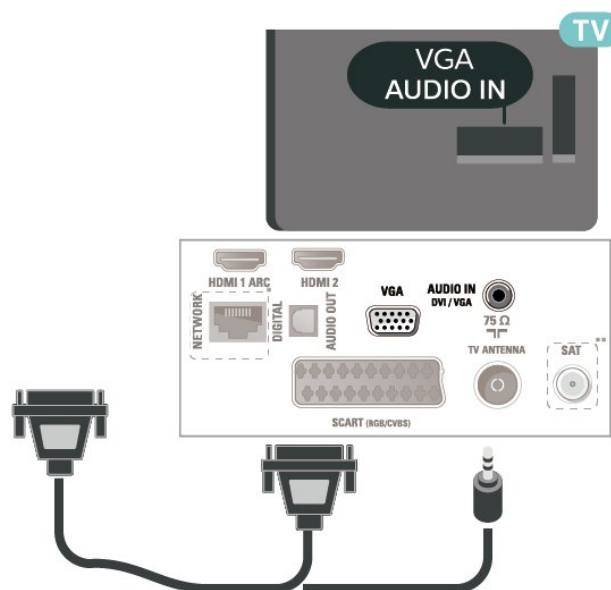
\* Tinklo jungtis galima tik JK skirtuose modeliuose

\*\* Palydovinė jungtis tik xxPxSxxxx serijai

### VGA (jei yra)

Jei jūsų įrenginyje yra tik VGA jungtis, naudokite VGA laidą. Naudokite VGA jungtį ir prijunkite garso K/D laidą (3,5 mm minikištukas) prie televizoriaus galinėje pusėje esančio garso įvado garsui.

Skirta 22"/24" (4304, 4354, 5304 serija)



Skirta 24" (5505, 5525, 5535, 5605 24", 5507, 5537 serijos televizoriai)



\* Tinklo jungtis galima tik JK skirtuose modeliuose

\*\* Palydovinė jungtis tik xxPxSxxxx serijai

## Tinkamiausi nustatymai

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Išplėstiniai > Kompiuteris

Nustatykite kaip įjungta, kad būtų parinktas tinkamiausias nustatymas, skirtas televizoriui kaip kompiuterio monitoriui naudoti.

\* Tik HDMI ir VGA šaltiniams.

5.8

## CAM su lustine kortele – CI+

### Apie „CI+“

Šis televizorius yra paruoštas CI+ sąlyginei prieigai.

Naudodamiesi CI+ galite žiūrėti aukštos kokybės HD programas, pavyzdžiui, filmus ir sporto laidas, siūlomas skaitmeninės televizijos operatorių jūsų regione. Šias programas užkodavo televizijos operatorius, o jos iškoduojamos naudojant išankstinio mokėjimo CI+ modulį.

Skaitmeninės televizijos operatoriai, jums prenumeruojant jų geriausias programas, siūlo CI+ modulį (sąlyginės prieigos modulis, CAM) bei papildomą išmaniąją kortelę. Šioms programoms taikoma aukšto lygio apsauga nuo kopijavimo.

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



## Lustinė kortelė

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

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

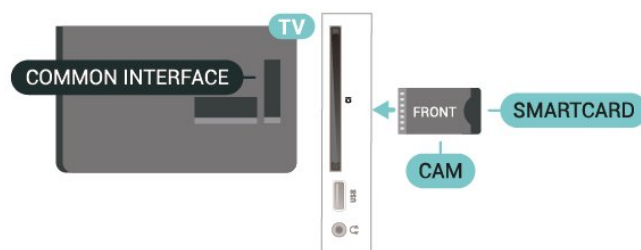
Jei į televizorių norite įstatyti CAM...

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

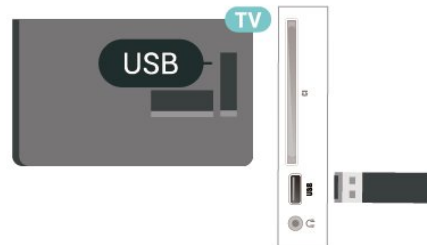
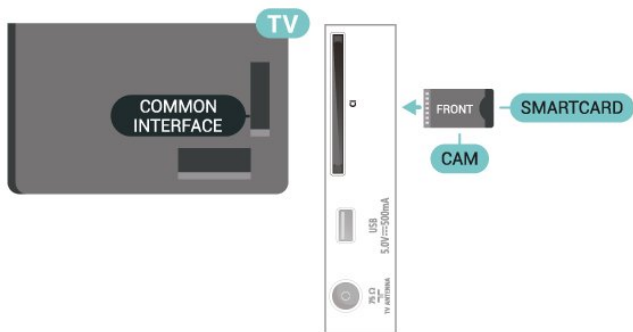
Kai televizorių įjungsite, gali praeiti kelios minutės, kol CAM bus suaktyvintas. Jei CAM modulis įstatytas, o abonentinis mokestis sumokėtas (paslaugų teikimo būdas gali skirtis), galėsite žiūrėti koduotus kanalus, kuriuos palaiko turima CAM lustinė kortelė.

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

Skirta 4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304, 5605 32" serijos televizoriams



Skirta 5505, 5525, 5535, 5605 24", 5507, 5527, 5537 serijos televizoriams

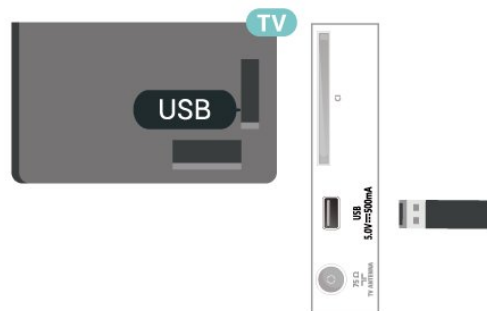


Skirta 5505, 5525, 5535, 5605 24", 5507, 5527, 5537 serijos televizoriams

## Lustinės kortelės kanalo peržiūra

Galite žiūrėti iš CI/CAM kortelių įdiegtus kanalus.

1. Žiūrėdami televizijos kanalą paspauskite **≡ LIST**, kad būtų atidarytas kanalų sąrašas.
2. Pasirinkite: CI+ kanalų sąrašas .



## Nustatykite slaptažodžius ir PIN kodus

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

Jei norite nustatyti CAM skirtą PIN kodą...

**🏠** (Pagrindinis) > Nustatymai > Užraktas nuo vaikų > CAM PIN

5.9

## USB įrenginys

### USB atmintinė

Galite peržiūrėti nuotraukas ar groti muziką ir vaizdo įrašus iš prijungtos USB atmintinės. Įjungę televizorių prijunkite USB atmintinę prie vienos iš televizoriaus USB jungčių.

Televizorius aptinka atmintinę ir atidaro sąrašą, kuriame matyti jos turinys.

Jei turinys automatiškai neparodomas, paspauskite **📺 SOURCES** ir pasirinkite **USB**.

Skirta 4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304, 5605 32" serijos televizoriams

## USB standusis diskas

Prijungę USB standųjį diską galite pristabdyti arba įrašyti skaitmenines televizijos transliacijas (DVB transliacijas ar panašias).

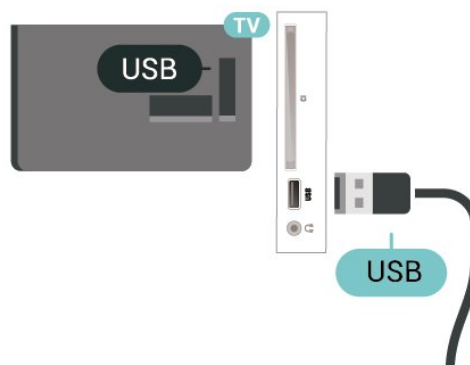
### Minimali vieta diske

- Jei norite pristabdyti transliaciją, jums reikia su USB suderinamo standžiojo disko, kuriame būtų mažiausiai 4 GB laisvos vietos.
- Jei norite pristabdyti ir įrašyti transliaciją, jums reikės mažiausiai 32 GB vietos diske.

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

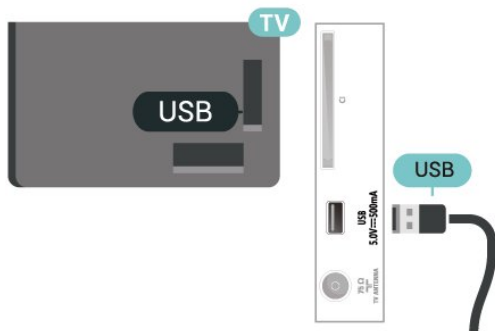
\* Turkijoje pagamintuose modeliuose nėra transliacijos įrašymo ar pristabdymo funkcijos.

Skirta 4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304, 5605 32" serijos televizoriams





Skirta 5505, 5525, 5535, 5605 24", 5507, 5527, 5537 serijos televizoriams



### Ispėjimas

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

5.10

## Laidinis tinklas – „Freeview“ (Tinklo jungtis galima tik JK skirtuose modeliuose)

### Tinklas

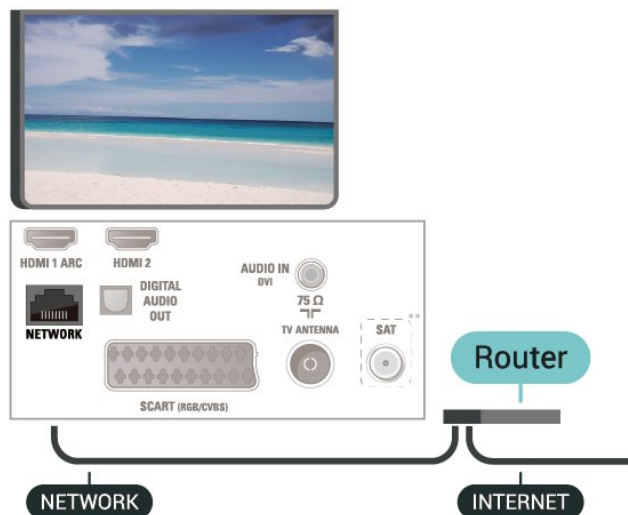
#### Apie tinklą

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

Prisijunkite prie tinklo (4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304 serijos televizoriai)

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

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



### Atlikite sujungimus

Jei norite prijungti laidu...

1. Prijunkite kelvedį prie televizoriaus tinklo laidu (eternetu laidu\*\*).
2. Įsitikinkite, kad kelvedis yra įjungtas.
3. Paspauskite **⬆** (Pagrindinis), pasirinkite **Nustatymai > Tinklas** ir paspauskite **➤** (dešinė), kad atvertumėte meniu.
4. Pasirinkite **Jungtis prie tinklo** ir paspauskite **OK**.
5. Pasirinkite **Laidinis** ir spauskite **OK**. Televizorius nuolatos ieško galimo tinklo ryšio.
6. Sėkmingai prisijungus bus parodytas pranešimas.

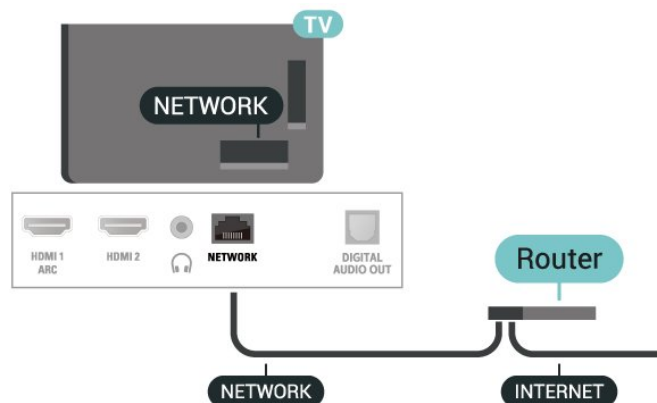
Jeigu prisijungti nepavyksta, patikrinkite kelvedžio DHCP nustatymą. DHCP turi būti įjungtas.

Prisijunkite prie tinklo (5505, 5525, 5535, 5507, 5527, 5537 serijos televizoriai)

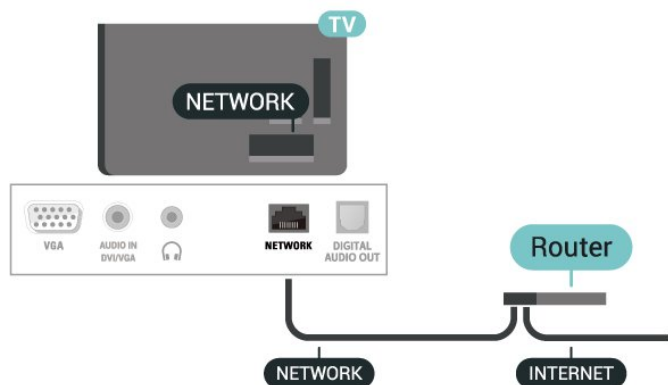
Jei televizorių norite prijungti prie interneto, jums reikia prie interneto prijungto tinklo kelvedžio.

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

Skirta 32" ir didesniems



Skirta 24"



## Atlikite sujungimus

Jei norite prijungti laidu...

1. Prijunkite kelvedį prie televizoriaus tinklo laidu (eternetu laidu\*\*).
2. Įsitikinkite, kad kelvedis yra įjungtas.
3. Paspauskite **⌂ (Pagrindinis)**, pasirinkite **Nustatymai > Tinklas** ir paspauskite **➤** (dešinėn), kad atvertumėte meniu.
4. Pasirinkite **Jungtis prie tinklo** ir paspauskite **OK**.
5. Pasirinkite **Laidinis** ir spauskite **OK**. Televizorius nuolatos ieško galimo tinklo ryšio.
6. Sėkmingai prisijungus bus parodytas pranešimas.

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

---

## Tinklo nustatymai

**⌂ (Pagrindinis) > Nustatymai > Tinklas > Peržiūrėti tinklo nustatymus**

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

**⌂ (Pagrindinis) > Nustatymai > Tinklas > Tinklo konfigūracija**

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





Pasirinkite **Statinio IP konfigūracija** ir sukonfigūruokite ryšį. Čia galite nustatyti **IP** adresą, **Tinklo kaukės**, **Tinklų sietuvo**, **DNS** numerius.



# Šaltinio perjungimas

## 6.1







### Šaltinių sąrašas

- Jei norite atidaryti šaltinių meniu, paspauskite  SOURCES .
- Jei norite perjungti prijungtą įrenginį, rodyklėmis pasirinkite įrenginį  (aukštyn) arba  (žemyn) ir paspauskite OK.
- Jei norite uždaryti šaltinių meniu neperjungiant įrenginio, paspauskite  SOURCES dar kartą.

## 6.2

### Įrenginio pervadinimas

– Pervadinti galima tik HDMI, VGA (jei yra), SCART (jei yra) šaltinius arba galima pakeisti jų įrenginio piktogramą

1. Paspauskite  SOURCES ir pasirinkite HDMI arba VGA (jei yra).
2. Paspauskite  Redaguoti ir paspauskite OK.
3. Pasirinkite vieną iš įrenginio piktogramų ir paspauskite OK, kad teksto įvedimo laukelyje būtų parodytas iš anksto nustatytas pavadinimas.
4. Pasirinkite **Pervadinti** ir ekranine klaviatūra įveskite naują pavadinimą.
  - Paspauskite  (raudoną) mygtuką, kad įvestumėte mažąsias raides
  - Paspauskite  (žalią) mygtuką, kad įvestumėte didžiąsias raides
  - Paspauskite  (geltoną) mygtuką, kad įvestumėte skaičių ir simbolių
  - Paspauskite  (mėlyną) mygtuką, kad ištrintumėte simbolių
5. Baigę redagavimą pasirinkite **Atlikta**.

# Kanalai

7.1

## Apie kanalus ir kanalų perjungimą

Jei norite žiūrėti TV kanalus

- Paspauskite **TV**. Televizorius nustatys paskutinį žiūrėtą TV kanalą.
- Paspauskite **⬆️ (Pagrindinis) > Kanalai ir paspauskite OK**.
- Paspauskite **⚙️ + arba ⚙️ -**, kad perjungtumėte kanalus.
- Jei žinote kanalo numerį, įveskite numerį skaičių mygtukais. Įvedę numerį paspauskite **OK** ir perjunkite kanalus.
- Jei norite grįžti į ankstesnį kanalą, paspauskite **⬅️ BACK**.

Kanalo iš kanalų sąrašo įjungimas

- Žiūrėdami TV kanalą paspauskite **≡ LIST**, kad būtų atidarytas kanalų sąrašas.
- Kanalų sąrašė gali būti keli puslapiai su kanalais. Jei norite peržiūrėti kitą arba ankstesnį puslapį, paspauskite **⏮️ + arba ⏭️ -**.
- Jei norite uždaryti kanalų sąrašą neperjungdami kanalų, paspauskite **≡ LIST** dar kartą.

Kanalų simboliai

Automatiškai atnaujinus kanalų sąrašą, naujai rasti kanalai pažymimi **★** (žvaigždute). Jei kanalą užrakinsite, greta jo atsiras **🔒** (spyna).

Radio kanalai

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

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

7.2

## Įdiegti kanalus

### Antena ir kabelinė

Kanalų ir kanalų nustatymų ieškokite rankiniu būdu

Ieškoti kanalų

Atnaujinkite esamų kanalų sąrašą

**⬆️ (Pagrindinis) > Nustatymai > Antenos / kabelinės televizijos diegimas > Ieškoti kanalų > Naujinti kanalus**

Iš naujo įdiekite visus kanalus

**⬆️ (Pagrindinis) > Nustatymai > Antenos / kabelinės televizijos diegimas > Ieškoti kanalų > Iš naujo įdiegti kanalus**

1. Pasirinkite šalį, kurioje esate dabar, ir paspauskite **OK**.
2. Pasirinkite **Antena (DVB-T)** arba **Kabelinė (DVB-C)** ir pasirinkite vieną elementą, kurį reikia įdiegti iš naujo.
3. Pasirinkite **Skaitmeniniai ir analoginiai kanalai, Tik skaitmeniniai kanalai arba Tik analoginiai kanalai**.
4. Pasirinkite **Pradėti** ir paspauskite **OK**, kad atnaujintumėte kanalus. Tai gali užtrukti kelias minutes.

Kanalų nustatymai

**⬆️ (Pagrindinis) > Nustatymai > Antenos / kabelinės televizijos diegimas > Ieškoti kanalų > Iš naujo įdiegti kanalus**

1. Pasirinkite šalį, kurioje esate dabar, ir paspauskite **OK**.
2. Pasirinkite **Antena (DVB-T)** arba **Kabelinė (DVB-C)** ir pasirinkite vieną elementą, kurį reikia įdiegti iš naujo.
3. Pasirinkite **Skaitmeniniai ir analoginiai kanalai, Tik skaitmeniniai kanalai arba Tik analoginiai kanalai**.
4. Pasirinkite **Nustatymai** ir paspauskite **OK**.
5. Paspauskite **🔴 (raudoną)** ir nustatykite iš naujo, arba paspauskite **🟢 (žalią)**, jei nustatymus baigėte.

Dažnio nuskaitymas

Pasirinkite kanalų paieškos būdą.

- **Greitas:** pasirinkite greitesnį būdą ir naudokite iš anksto nustatytus nustatymus, kuriuos naudoja daugelis jūsų šalies kabelinės televizijos tiekėjų.
- **Visas:** jei nenustatomi jokie kanalai ar jei kokių nors kanalų trūksta, galite pasirinkti išplėstinio nuskaitymo būdą **Visas**. Naudojant šį būdą kanalų paieškai ir nustatymui reikės skirti daugiau laiko.
- **Išplėstiniai:** jei gavote konkrečią tinklo dažnio vertę kanalams ieškoti, pasirinkite **Išplėstiniai**.

Tinklo dažnio režimas

Jei kanalams ieškoti ketinate naudoti metodą „Greitas“ „Dažnio skenavimas“ lange, pasirinkite „Automatinis“. Televizoriuje bus naudojamas 1 iš anksto nustatytų tinklo dažnių (arba HC – „homing channel“), kurį naudoja daugelis jūsų šalies kabelinės televizijos operatorių.

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

#### Tinklo dažnis

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

#### Simbolių dažnio režimas

Jei jūsų kabelinės televizijos operatorius nenurodė konkretios **simbolių dažnio** vertės, norėdami nustatyti televizijos kanalus **simbolių dažnio režimą** palikite nustatytą kaip „Automatinis“. Jei gavote konkrečią tinklo dažnio vertę kanalams ieškoti, pasirinkite „Rankinis“.

#### Simbolių dažnis

Jei skirtuke „Simbolių dažnio režimas“ nustatyta parinktis „Rankinis“, skaičių mygtukais galite įvesti simbolių dažnių reikšmę.

#### Nemokama / koduota

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

---

#### Atlikite automatinę kanalų paiešką

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Antenos / kabelinės televizijos diegimas > Automatinis kanalų atnaujinimas

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

Arba galite paleisti kanalų naujinimą patys.

#### Automatinis kanalų atnaujinimas

Kartą per dieną, 6 val., televizorius atnaujiną kanalus ir išsaugo naujus. Naujieji kanalai išsaugomi ne tik visų kanalų sąrašė, bet ir naujų kanalų sąrašė. Tušti kanalai pašalinami.

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

---

#### Kanalas, automatinis kanalų atnaujinimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Antenos / kabelinės televizijos diegimas > Kanalų atnaujinimo pranešimas

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

jį galite išjungti.

---

#### Skaitmeninis: signalo tikrinimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Antenos / kabelinės televizijos diegimas > Skaitmeninis: signalo tikrinimas

Šiam kanalui rodomas skaitmeninis transliacijos dažnis. Jei priėmimo kokybė prasta, galite keisti antenos padėtį. Kad dar kartą patikrintumėte šio dažnio signalo kokybę, pasirinkite „Ieškoti“ ir paspauskite OK.

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

Jei kanalus priimate per DVB-C, tai parinktis **Simbolių dažnio režimas** yra aktyvi. Jei kabelinės televizijos operatorius nenurodė konkrečių simbolių dažnio reikšmių, simbolių dažnio režimo reikšmę pasirinkite Automatinis. Jei norite įvesti simbolių dažnių reikšmę, pasirinkite Simbolių dažnis ir naudokite skaičių mygtukus arba ▲ ir ▼.

---

#### Analoginis: Rankinis diegimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Antenos / kabelinės televizijos diegimas > Analoginis: Rankinis diegimas

Analoginius televizijos kanalus galima įdiegti rankiniu būdu po vieną.

#### „Sistema“

Kad nustatytumėte televizoriaus sistemą, pasirinkite „Sistema“.

Pasirinkite savo šalį arba pasaulio dalį, kuriame dabar esate ir paspauskite OK.

#### Ieškoti kanalo

Kad surastumėte kanalą, pasirinkite Ieškoti kanalo ir paspauskite OK. Ieškodami kanalo dažnį galite įvesti patys arba leisti kanalą surasti televizoriui.

Spauskite OK, pasirinkite Ieškoti ir spustelėkite OK, kad pradėtumėte automatinę kanalo paiešką. Surastas kanalas parodomas ekrane, o jei priimamas signalas silpnas, dar kartą paspauskite Ieškoti. Jeigu norite išsaugoti kanalą, pasirinkite Atlikta ir paspauskite OK.

#### Tikslus derinimas

Kad tiksliai suderintumėte kanalą, pasirinkite „Tikslus

derinimas“ ir paspauskite **OK**. Kanalą tiksliai sureguliuoti galite naudodami **▲** arba **▼**. Jei rastą kanalą norite išsaugoti, pasirinkite **„Atlikta“** ir paspauskite **OK**.

### Saugoti

Kanalą galite išsaugoti esamu kanalo numeriu arba nauju kanalo numeriu.

Pasirinkite **„Saugoti“** ir paspauskite **OK**. Trumpam parodomas naujo kanalo numeris.

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

---

## Palydovinė (jei yra)

---

### Apie palydovų diegimą

#### Iki 4 palydovų

Šiame televizoriuje galima prisijungti net prie 4 palydovų (4 LNB). Pasirinkite tikslų palydovų, prie kurių norite prisijungti, skaičių ir pradėkite. Tokiu būdu prisijungimas vyks greičiau.

#### Palydovas, „Unicable“

Jei prie televizoriaus norite prijungti palydovinės televizijos anteną, galite naudoti „Unicable“ sistemą. „Unicable“ galite pasirinkti 1 ar 2 palydovams, kai pradėsite diegti.

#### MDU – daugiabučio namo komutatorius

Šio televizoriaus palydoviniai imtuvai palaiko MDU iš „Astra“ palydovų ir „Digiturk“ iš „Eutelsat“ palydovo. Tačiau „Türksat“ MDU nepalaiko.

---

### Diegimo paleidimas

---

#### Naujinti kanalus

**🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Palydovų diegimas > Ieškoti palydovų > Naujinti kanalus**

Galite bet kada pradėti kanalų atnaujinimą rankiniu būdu; nauji kanalai bus pridėti, o nepasiekiami kanalai bus pašalinti.

Prireikus įveskite PIN kodą.

---

#### Iš naujo diegti kanalus

**🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Palydovų diegimas > Ieškoti palydovų > Iš naujo diegti kanalus**

Galite bet kada ieškoti palydovų ir kanalų rankiniu būdu.

1. Pasirinkite vieną parinktį, kurią reikia įdiegti iš naujo.

2. Pasirinkite **Nustatymai** arba pasirinkite **Pradėti**, kad atnaujintumėte kanalus.

### Nustatymų meniu

Paspauskite **■ Iš naujo** ir nustatykite iš naujo arba, baigę diegti nustatymus, paspauskite **■ Atlikta**.

#### – Jungties tipas

Pasirinkite, kiek palydovų norite įdiegti. Televizorius automatiškai nustato atitinkamą jungties tipą.

• **Iki 4 palydovų** – šį televizorių galima prijungti prie 4 palydovų (4 LNB). Pasirinkite tikslų palydovų, prie kurių norite prisijungti, skaičių ir pradėkite. Tokiu būdu prisijungimas vyks greičiau.

• **„Unicable“** – jei prie televizoriaus norite prijungti palydovinės televizijos anteną, galite naudoti „Unicable“ sistemą. „Unicable“ galite pasirinkti 1 ar 2 palydovams, kai pradėsite diegti.

#### – LNB nustatymai

Kai kuriose šalyse jums leidžiama koreguoti automatinio siųstuvo-imtuvo ir kiekvieno LNB patyrusių naudotojų nustatymus. Šiuos nustatymus naudokite arba koreguokite, tik jei nepavyksta įdiegti įprastai. Jei naudojate nestandartinę palydovinės televizijos įrangą, šiuos nustatymus galite naudoti vietoje standartinių nustatymų. Kai kurie paslaugų teikėjai gali jums pateikti kai kurias siųstuvo-imtuvo ar LNB reikšmes, kurias galite įvesti čia.

• **LNB galia** – pagal numatytuosius nustatymus LNB maitinimas yra įjungtas.

• **22 kHz signalas** – pagal numatytuosius nustatymus signalas yra automatinis.

• **Žemas LO dažnis / aukštas LO dažnis** – vietinio dažnių generatoriaus dažniai yra nustatyti kaip standartinės reikšmės. Šias reikšmes keiskite, tik jei naudojama speciali įranga, kuriai reikia kitokių reikšmių.

Prireikus įveskite PIN kodą.

---

### Pridėti arba pašalinti palydovą

**🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Palydovų diegimas > Ieškoti palydovų > Pridėti palydovą arba Pašalinti palydovą**

**🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Palydovų diegimas > Ieškoti palydovų > Pridėti palydovą**

• Prie savo esamų palydovo diegimo nustatymų galite pridėti papildomą palydovą. Palydovų įdiegti nustatymai ir jų kanalai nepasikeis. Kai kurie palydovinio ryšio operatoriai neleidžia pridėti naujų palydovų.

• Papildomas palydovas turėtų būti vertinamas kaip

papildomas dalykas; jūsų pagrindinė prenumerata yra susijusi su kitu palydovu, be to, jis nėra pagrindinis palydovas, kurio kanalų paketą jūs naudojate. Todėl paprastai jau turėdami įdiegę 3 palydovų nustatymus, pridėtumėte 4-ojo nustatymus. Jei jau turite įdiegę 4 palydovų nustatymus, gali būti, kad kils mintis atsisakyti pirmojo nustatymų ir įdiegti naujo palydovo nustatymus.

• Jei esamu momentu turite įdiegę tik 1 ar 2 palydovų nustatymus, gali būti, kad esamuose diegimo nustatymuose nebus numatyta galimybė įdiegti dar vieno palydovo nustatymus. Jei reikia keisti diegimo nustatymus, teks perdaryti visus palydovų diegimo nustatymus. Negalite naudoti parinkties **Pridėti palydovą**, jei reikia pakeisti nustatymus.

**🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Palydovų diegimas > Ieškoti palydovų > Pašalinti palydovą**

Iš savo turimo palydovų diegimo nustatymų galite pašalinti vieną ar daugiau palydovų. Bus pašalintas palydovas ir jo transliuojami kanalai. Kai kurie palydovinio ryšio operatoriai draudžia tai daryti.

---

## Palydovinių kanalų sąrašas

**🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Palydovų diegimas > Palydovinių kanalų sąrašas**

Galite pasirinkti mėgstamų palydovinių kanalų sąrašą, kad paspaudus **≡ LIST** (sąrašą) būtų atidaryti palydoviniai kanalai.

Palydovai transliuoja kanalų paketus, kuriuose yra nemokamų kanalų (transliuojamų nemokamai), ir būna rūšiuojami pagal šalis. kai kurių palydovų paketus galima prenumeruoti, t. y. kanalai, už kuriuos mokate.

Pasirinkite **Iš surūšiuoto kanalų paketo** ir bus įdiegti tik paketo kanalai, arba pasirinkite **Visi nesurūšiuoti kanalai** ir paketas bus įdiegtas kartu su visais kitais turimais kanalais. Prenumeruojamus paketus rekomenduojame diegti naudojant būdą „Greitas“. Jei yra papildomų palydovų, kurių programos nepatenka į jūsų prenumeruojamą paketą, rekomenduojame diegti visus. Visi įdiegti kanalai yra įtraukiami į kanalų sąrašą.

---

## Atlikite automatinę kanalų paiešką

**🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Palydovų diegimas > Automatinis kanalų atnaujinimas**

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

Arba galite paleisti kanalų naujinimą patys.

## Automatinis kanalų atnaujinimas

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

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

---

## Kanalas, automatinis kanalų atnaujinimas

**🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Palydovų diegimas > Kanalų atnaujinimo pranešimas**

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

---

## Rankinis diegimas

**🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Palydovų diegimas > Rankinis diegimas**

Palydovų diegimas rankiniu būdu.

– LNB – pasirinkite LNB, prie kurio norite pridėti naujų kanalų.

– Poliarizacija – pasirinkite reikiamą poliarizaciją.

– Simbolių dažnio režimas – pasirinkite funkciją „Rankinis“ ir įveskite simbolių dažnį.

– Dažnis – įveskite dažnį į automatinį siųstuva-imtuvą.

– Ieškoti – atliekama siųstuvo-imtuvo paieška.

---

## Trikčių diagnostika ir šalinimas

Televizorius negali rasti man reikalingų palydovų, arba televizoriuje su kartus įrašytas tas pats palydovas

– Patikrinkite, ar diegimo proceso pradžioje parinktyje „Nustatymai“ buvo nustatytas teisingas palydovų skaičius. Galite nustatyti, kad televizoriuje būtų ieškoma Vieno, Dviejų ar 3/4 palydovų.

## Dviejų galvučių LNB neranda palydovo

– Jei televizorius randa vieną palydovą, bet negali rasti antrojo, lėkštę pasukite keliais laipsniais. Pareguliuokite lėkštės padėtį, kad stipriausią signalą gautų pirmasis palydovas. Ekrane patikrinkite signalo stiprumo indikatorius. Nustatę stipriausią signalą kaip pirmą palydovą, pasirinkite „Ieškoti“ dar kartą ir suraskite antrą palydovą.

– Įsitikinkite, kad nustatymuose nustatyta parinktis „Du palydovai“.

## Pakeitus diegimo nustatymus mano problema neišnyko

– Visi nustatymai, palydovai ir kanalai yra įrašomi diegimo proceso pabaigoje, kai viską baigiate.

### Dingo visi palydoviniai kanalai.

– Jei naudojate „Unicable“ sistemą, patikrinkite, ar „Unicable“ nustatymuose abiem palydoviniams imtuvams priskyrėte unikalius naudotojo juostos numerius. Gali būti, kad kitas palydovinis imtuvas naudoja tokį pat naudotojo juostos numerį.

### Atrodo, kad iš kanalų sąrašo dingo kai kurie palydoviniai kanalai.

– Jei atrodo, kad kai kurie kanalai dingo arba pasikeitė jų vieta, gali būti, kad transliuotojas siųstuve-imtuve pakeitė tų kanalų padėtį. Jei norite atkurti kanalų padėtį kanalų sąrašė, galite pabandyti atnaujinti kanalų paketą.

### Negaliu pašalinti palydovo

– Prenumeruojant paketus palydovo pašalinimas nenumatytas. Jei norite pašalinti palydovą, turite nuo pradžių vėl atlikti visas diegimo procedūras ir pasirinkti kitą paketą.

### Kartais priimamas signalas yra silpnas

– Patikrinkite, ar palydovinė lėkštė sumontuota patikimai. Stiprus vėjas gali išjudinti palydovinę lėkštę.  
– Dėl sniego ir lietaus gali suprastėti signalo priėmimas.

---

## Kanalų sąrašo kopijavimas

---

### Įvadas

Kanalų sąrašo kopija skirta pardavėjams ir ekspertams.

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

### Sąlygos

– Abu televizoriai turi būti pagaminti tais pačiais metais. Patikrinkite televizoriaus modelio pavadinimą ir paskutinį skaičių. (Pavyzdžiui, xxPxx4xx4, 4 žymi 2019 produktą)

– Abiejuose televizoriuose naudojamos suderinamos programinės įrangos versijos.

---

## Kanalų sąrašo kopijavimas, kanalų sąrašo versijos patikra

Jei norite kopijuoti kanalų sąrašą...

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

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

Patikrinkite dabartinę kanalų sąrašo versiją...

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

---

## Kanalų sąrašo įkėlimas

---

### TV, kuriuose nėra įdiegtų kanalų

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

### Į dar neįdiegtą televizorių

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

---

## Televizorius, kuriame įdiegti kanalai

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

### Į jau įdiegtą televizorių

1. Patikrinkite televizoriuje pasirinktą šalies nustatymą. (Jei norite patikrinti šį nustatymą, žr. skyrių **Iš naujo diegti kanalus**. Vykdykite šią procedūrą, kol pasieksite šalies nustatymą. Paspauskite **↩ BACK**, kad atšauktumėte diegimą.)

Jei šalis nurodyta teisingai, pereikite prie 2.

Jei šalis nurodyta neteisingai, diegimo procesą turėsite pradėti iš naujo. Žr. skyrių **Iš naujo diegti kanalus** ir paleiskite diegimą. Pasirinkite reikiamą šalį ir praleiskite kanalų paiešką. Užbaikite diegimą. Baigę grįžkite prie 2 veiksmo.

2. Prijunkite USB atmintinę su kito televizoriaus kanalų sąrašu.

3. Norėdami pradėti kanalų sąrašo įkėlimą, spauskite **🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Bendrieji nustatymai > Kanalų sąrašo kopijavimas > Kopijuoti į TV** ir paspauskite **OK**. Prireikus įveskite savo PIN kodą.

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

---

## Kanalų parinktys

### Parinkčių atidarymas

Žiūrėdami kanalą galite nustatyti tam tikras parinktis.

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

Jei norite atidaryti parinkčių meniu...

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

---

### Subtitras

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

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

### Automatinis

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

dalis.

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

---

### Subtitrų kalba

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

---

### Garso įrašo kalba

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

---

### „Dual“ I-II

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

---

### Bendroji sąsaja

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

---

### Monofoninis / stereofoninis

Galite įjungti monofoninį / stereofoninį analoginio kanalo garsą.

Jei norite įjungti monofoninį / stereofoninį garsą...

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

---

### Būsena

Pasirinkite **Būsena** ir peržiūrėkite techninę informaciją apie kanalą.

---

## Laikrodis

Televizoriaus ekrano kampe rodomas laikrodis.

---

7.3

## Kanalų sąrašas

---

### Atidarykite kanalų sąrašą

Jei norite atidaryti esamų kanalų sąrašą...

1. Paspauskite **TV**, kad būtų įjungta televizija.
2. Paspauskite **≡ LIST**, kada būtų atidarytas esamas kanalų sąrašas.
3. Paspauskite **≡ OPTIONS >** Pasirinkti kanalų sąrašą ir pasirinkite kanalų sąrašą, kurį norite žiūrėti.
4. Paspauskite **≡ LIST** dar kartą, kad būtų uždarytas kanalų sąrašas.

---

### Kanalų sąrašo parinktys

---

#### Atidarykite parinkčių meniu

Jei norite atidaryti kanalų sąrašo parinkčių meniu...

1. Paspauskite **TV**, kad būtų įjungta televizija.
2. Paspauskite **≡ LIST**, kada būtų atidarytas esamas kanalų sąrašas.
3. Paspauskite **≡ OPTIONS** ir pasirinkite vieną iš parinkčių.
4. Paspauskite **≡ LIST** dar kartą, kad būtų uždarytas kanalų sąrašas.

---

#### Kanalo pervadinimas

1. Paspauskite **TV**, kad būtų įjungta televizija.
2. Paspauskite **≡ LIST**, kada būtų atidarytas esamas kanalų sąrašas.
3. Pasirinkite kanalą, kurį norite pervadinti.
4. Paspauskite **≡ OPTIONS >** Pervadinti kanalą ir paspauskite **OK**.
5. Teksto įvedimo laukelyje paspauskite **OK**, kad būtų atidaryta ekrano klaviatūra, arba pasirinkite **Slėpti**, kad ekrano klaviatūra būtų paslėpta.
6. Naršymo mygtukais pasirinkite simbolį ir paspauskite **OK**.
  - Paspauskite **■** (raudoną) mygtuką, kad įvestumėte mažąsias raides
  - Paspauskite **■** (žalią) mygtuką, kad įvestumėte didžiąsias raides
  - Paspauskite **■** (geltoną) mygtuką, kad įvestumėte skaičių ir simbolį
  - Paspauskite **■** (mėlyną) mygtuką, kad ištrintumėte simbolį
7. Baigę redaguoti pasirinkite **Atlikta**.
8. Paspauskite **≡ LIST** dar kartą, kad būtų uždarytas kanalų sąrašas.

Kurkite arba redaguokite mėgstamiausių kanalų sąrašą

**≡ LIST > ≡ OPTIONS >**

Sukurti mėgstamiausių sąrašą

Pasirinkite kanalą ir paspauskite **OK**, kad pridėtumėte jį mėgstamiausių sąrašė, o baigę paspauskite **■** Atlikta.

**≡ LIST > ≡ OPTIONS >** Redaguoti mėgstamiausius

Pasirinkite kanalą ir paspauskite **OK**, kad pridėtumėte arba pašalintumėte jį iš mėgstamiausių kanalų sąrašo, o baigę paspauskite **■** Atlikta.

---

#### Pasirinkti kanalų diapazoną

**≡ LIST > ≡ OPTIONS >** Pasirinkti kanalų diapazoną

Pasirinkite kanalų diapazoną mėgstamiausių kanalų sąrašė, o baigę paspauskite **OK**.

---

#### Pasirinkti kanalų sąrašą

**≡ LIST > ≡ OPTIONS >** Pasirinkti kanalų sąrašą

Pasirinkite kanalų diapazoną mėgstamiausių kanalų sąrašė, o baigę paspauskite **OK**.

---

#### Užrakinkite ir atrakinkite kanalą

**≡ LIST > ≡ OPTIONS >** Užrakinti kanalą, Atrakinti kanalą

Kad vaikai nežiūrėtų kurio nors kanalo, jį galite užrakinti. Kad būtų galima žiūrėti užrakintą kanalą, reikės įvesti 4 skaitmenų **Užrakto nuo vaikų** PIN kodą. Programų iš prijungtų įrenginių užrakinti negalima.

Prie užrakinto kanalo logotipo bus rodoma **■**.

---

#### Ieškoti kanalų

**≡ LIST > ≡ OPTIONS >** Ieškoti kanalo

Kanalo galite ieškoti ilgame kanalų sąrašė.





1. Paspauskite **TV**, kad būtų įjungta televizija.
2. Paspauskite **≡ LIST**, kada būtų atidarytas kanalų sąrašas.
3. Paspauskite **≡ OPTIONS >** Ieškoti kanalo ir paspauskite **OK**.

Teksto įvedimo laukelyje paspauskite **OK**, kad būtų atidaryta ekrano klaviatūra, arba paspauskite **↩**



BACK, kad ekrano klaviatūra būtų paslėpta.

Naršymo mygtukais pasirinkite simbolį ir paspauskite OK.



- Paspauskite  (raudoną) mygtuką, kad įvestumėte mažąją raidę
- Paspauskite  (žalią) mygtuką, kad įvestumėte didžiąją raidę
- Paspauskite  (geltoną) mygtuką, kad įvestumėte skaičių ir simbolį
- Paspauskite  (mėlyną) mygtuką, kad simbolį pašalintumėte

4. Baigę redagavimą pasirinkite **Atlikta**.

5. Paspauskite  LIST dar kartą, kad būtų uždarytas kanalų sąrašas.

7.4

## Pasirinkite kanalų filtrą

 LIST >  OPTIONS > Pasirinkti kanalų filtrą

Pasirinkite vieną iš kanalų derinių, rodomų kanalų sąrašė.





7.5

## Mėgstamiausi kanalai



### Apie mėgstamiausius kanalus

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

### Mėgstamiausių kanalų sąrašo sukūrimas




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

## Pašalinkite kanalą iš mėgstamiausių sąrašo

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

## Kanalų pertvarkymas




Galite keisti kanalų išdėstymo tvarką mėgstamiausių kanalų sąrašė.

1. Žiūrėdami televizijos kanalą, spauskite  LIST >  OPTIONS > Pasirinkti kanalų sąrašą.
2. Pasirinkite **Antena – Mėgstamiausi kanalai**, **Kabelinė – Mėgstamiausi kanalai** arba **Palydovas – Mėgstamiausi kanalai\*** ir paspauskite **OK**.
3. Paspauskite  OPTIONS ir pasirinkite **Pertvarkyti kanalus**.
4. Pasirinkite norimą pertvarkyti kanalą ir spauskite **OK**.
5. Spauskite **Naršymo mygtukai**, norėdami perkelti pažymėtą kanalą į kitą vietą, ir spauskite **OK**.
6. Baigę spauskite **OK**.

\* Palydovinių kanalų ieškoti galima tik xxPxSxxxx televizorių modeliuose.

## Mėgstamiausių sąrašas TV gide

Galite susieti TV gidą su savo mėgstamiausių sąrašu.

1. Žiūrėdami televizijos kanalą, spauskite  LIST >  OPTIONS > Pasirinkti kanalų sąrašą.
  2. Pasirinkite **Antena – Mėgstamiausi kanalai**, **Kabelinė – Mėgstamiausi kanalai** arba **Palydovas – Mėgstamiausi kanalai\*** ir paspauskite **OK**.
  3. Paspauskite  TV GUIDE, kad atidarytumėte.
- Naudodami TV gidą galite peržiūrėti savo mėgstamiausių kanalų dabartinių ir suplanuotų televizijos programų sąrašą. Kartu su jūsų mėgstamiausiais kanalais bus pateikiami pirmieji 3 dažniausiai naudojamų kanalų iš numatytojo transliuotojų sąrašo. Jie bus rodomi po jūsų mėgstamiausių kanalų. Pridėkite šiuos kanalus prie mėgstamiausių sąrašo, kad įgalintumėte jo veikimą (žr. skyrių „TV gidas“).

Kiekvienne TV gido puslapyje yra „Ar žinojote“ tinkelis, įterptas į mėgstamiausių kanalų sąrašą. Kanale „Ar žinojote“ pateikiami naudingi patarimai, kaip savo televizoriumi galėtumėte naudotis dar geriau.

\* Palydovinių kanalų ieškoti galima tik xxPxSxxxx televizorių modeliuose.

---

## Tekstas / teletekstas

---

### Teksto puslapiai

Kad atidarytumėte tekstą / teletekstą, peržiūrėdami televizijos kanalus paspauskite **TEXT**. Kad teletekstą uždarytumėte, dar kartą paspauskite **TEXT**.

### Pasirinkite teleteksto puslapį

Puslapio pasirinkimas . .

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

### Antriniai teleteksto puslapiai

Teleteksto puslapyje gali būti keli antriniai puslapiai. Antrinių puslapių numeriai rodomi juostoje greta pagrindinių puslapių numerių. Kad pasirinktumėte antrinį puslapį, paspauskite **◀** arba **▶**.

### T.O.P. Teksto puslapiai

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

\* Teletekstą naudoti galima tik tuo atveju, jei kanalai yra įdiegti tiesiai į vidinį televizoriaus imtuvą ir priedėlyje nustatytas televizijos režimas. Jei naudojamas priedėlis, televizoriuje teleteksto matyti nebus galima. Tokiu atveju galima naudoti priedėlio teletekstą.

---

### Teksto parinktys

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

#### – Sustabdyti puslapį

Sustabdo automatinį antrinių puslapių pasukimą.

#### – Dvigubas ekranas / per visą ekraną

Rodo televizijos kanalą ir teletekstą vieną šalia kito.

#### – T.O.P. apžvalga

Atidaro T.O.P. teletekstą.

#### – Didinti

Padidina teleteksto puslapį, kad būtų patogiau skaityti.

#### – Atskeisti

Nebeslepia paslėptos puslapio informacijos.

#### – Pereiti prie antrinių puslapių

Pereina prie antrinių puslapių, kai jie gali būti rodomi.

#### – Kalba

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

---

### Teleteksto nustatymas

#### Teleteksto kalba

Kai kurie skaitmeninės televizijos transliuotojai teletekstą pateikia keliomis kalbomis. Galite nustatyti pagrindinę ir antrą teleteksto kalbą. . .

1. Paspauskite **🏠**, pasirinkite **Nustatymas > Regionas ir kalba** ir paspauskite **▶** (dešinėn), kad atidarytumėte meniu.
2. Pasirinkite **Kalbos** ir paspauskite **▶** (dešinėn), kad atidarytumėte meniu.
3. Pasirinkite **Pirminis teletekstas** arba **Antrinis teletekstas** ir paspauskite **OK**.
4. Pasirinkite norimą kalbą ir paspauskite **OK**.
5. Prireikus, kelis kartus paspauskite **◀** (kairėn), kad meniu uždarytumėte.

# TV gidas

## 8.1

### Ko jums reikia


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

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

## 8.2

### TV gido naudojimas

#### TV gido atidarymas

Norėdami atidaryti TV gidą, spauskite  TV GUIDE.

Dar kartą spauskite  TV GUIDE, kad uždarytumėte.


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

#### Programos įjungimas



##### Perjungimas į programą

Būdami TV gide galite perjungti esamą programą. Jei norite pasirinkti programą, naudodami mygtukus su rodyklėmis paryškinkite programos pavadinimą. Eikite dešinėn, jei norite peržiūrėti vėliau šiai dienai suplanuotas programas. Jei norite perjungti programą (kanalą), pasirinkite programą ir paspauskite **OK**.

##### Programos informacijos peržiūra

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


### Keisti dieną

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



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

### Nustatyti priminimą




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

TV gide programos su priminimu žymimos  (laikrodžiu).

Kaip nustatyti priminimą...


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

Kaip pašalinti priminimą...

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

### Ieškoti pagal žanrą

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





Norėdami ieškoti programų pagal žanrą, spauskite  **OPTIONS** ir pasirinkite „Ieškoti pagal žanrą“. Pasirinkite žanrą ir paspauskite **OK**. Pasirodys rastų programų sąrašas.

### Priminimų sąrašas

Galite peržiūrėti nustatytų priminimų sąrašą.

#### Priminimų sąrašas

Kaip atidaryti priminimų sąrašą...

1. Paspauskite  TV GUIDE.
2. Paspauskite  **OPTIONS** ir pasirinkite **Visi priminimai**.
3. Priminimų sąrašė pasirinkite norimą pašalinti priminimą ir pasirinktas priminimas bus pažymėtas .
4. Paspauskite , pasirinkite **Išvalyti pasirinktus** ir paspauskite **OK**.



5. Pasirinkite **Uždaryti**, kad uždarytumėte priminimų sąrašą.

---



## Nustatyti įrašymą (netaikoma Turkijoje pagamintiems modeliams)

TV gide galite nustatyti įrašymą.



TV gide įrašyti nustatytos programos žymimos  .

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

Kaip įrašyti programą...

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

Kaip atšaukti įrašymą...

1. Paspauskite  **TV GUIDE** ir pasirinkite programą, kuri nustatyta įrašyti.
2. Paspauskite spalvos mygtuką  **Išvalyti įrašą** .

# Transliacijos įrašymas ir pristabdymas (netaikoma Turkijoje pagamintiems modeliams)

## 9.1

### Ko jums reikia

Prijungę USB standųjį diską galite pristabdyti arba įrašyti skaitmenines televizijos transliacijas (DVB transliacijas ar panašias).

#### Minimali vieta diske

- Jei norite pristabdyti transliaciją, jums reikia su USB suderinamo standžiojo disko, kuriame būtų mažiausiai 4 GB laisvos vietos.
- Jei norite pristabdyti ir įrašyti transliaciją, jums reikės mažiausiai 32 GB vietos diske.

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

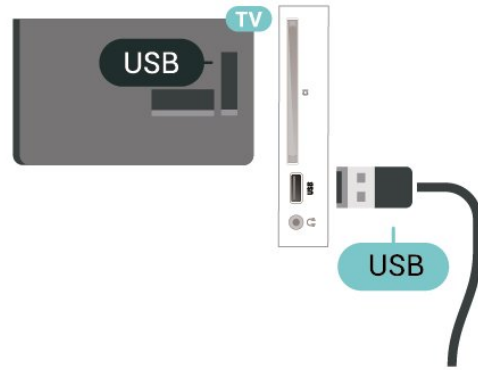
#### Pristabdyti ir įrašyti

1. Prijunkite USB standųjį diską prie televizoriaus USB jungties. Formatuodami nejunkite kito USB įrenginio į kitą USB prievadą.
2. Įjunkite USB standųjį diską ir televizorių.
3. Kai televizoriuje nustatytas skaitmeninės televizijos kanalas, spauskite **II** (pauzė). Bandant įjungti pauzę, prasidės formatavimas.

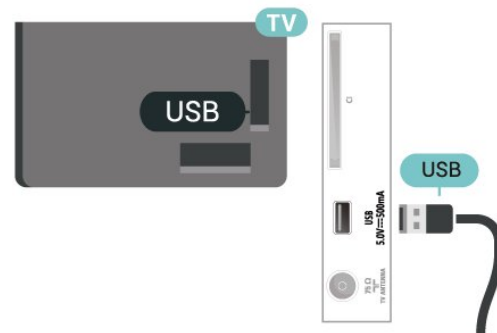
Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

Kai USB standusis diskas formatuojamas, palikite jį nuolatos prijungtą.

Skirta 4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304 serijos televizoriams



Skirta 5505, 5525, 5535 serijos televizoriams



#### Įspėjimas

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

#### Pastaba:

Įrašymo funkcija veikia tik su skaitmeninės televizijos transliacijomis. Turinio iš išorinių įrenginių (pvz., HDMI) įrašyti nėra galimybės.

## 9.2

### Įrašymas

#### Ko jums reikia

Galite įrašyti skaitmeninės televizijos transliaciją ir peržiūrėti ją vėliau.

Jei norite įrašyti televizijos programą, jums reikia...

- prijungtas USB standusis diskas suformatuotas šiam televizoriui
- skaitmeniniai televizijos kanalai įdiegti šiame televizoriuje

– jei norite gauti kanalo informaciją ekrane rodomame TV gide

– patikimas televizoriaus laikrodžio nustatymas. Jei vėl nustatote TV laikrodį rankiniu būdu, gali nepavykti įrašyti.

Įrašyti negalima, kai naudojate „Pause TV“.


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


---

## Programos įrašymas

---

### Įrašyti dabar

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

Jei norite sustabdyti įrašymą, paspauskite  (stabdyti).





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

---

### Planuoti įrašymą

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

Kaip įrašyti programą...






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

---

### Įrašų sąrašas

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









Jei norite atidaryti įrašų sąrašą...

1. Paspauskite  TV GUIDE.
2. Paspauskite spalvos mygtuką  Įrašai .
3. Sąrašė pasirinkę įrašą, galite jį pašalinti naudodamiesi spalvos mygtuku  Pašalinti . Įrašą pervardyti galite spalvos mygtuku  Pervardyti . Arba galite paspausti spalvos mygtuką  Koreguoti laiką, kad pakeistumėte įrašymo pradžios ir pabaigos laiką.

---

## Įrašo žiūrėjimas

Jei norite žiūrėti įrašą...

1. Paspauskite  TV GUIDE.
2. Paspauskite spalvos mygtuką  Įrašai .
3. Įrašų sąrašė pasirinkite reikiamą įrašą ir paspauskite OK, kad pradėtumėte žiūrėti.
4. Galite naudoti mygtukus  (pristabdyti),  (paleisti),  (atgal),  (pirmyn) arba  (stabdyti).
5. Jei norite vėl žiūrėti televiziją, paspauskite  EXIT.

---

9.3

## Kartojimas iš karto

---

### Ko jums reikia

Galite pristabdyti skaitmeninės televizijos transliaciją ir ją žiūrėti toliau vėliau.

Jei norite pristabdyti televizijos programą, jums reikia...

- prijungtas USB standusis diskas suformatuotas šiam televizoriui
- skaitmeniniai televizijos kanalai įdiegti šiame televizoriuje
- jei norite gauti kanalo informaciją ekrane rodomame TV gide

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

„Pause TV“ funkcijos negalite naudoti, kai įrašinėjate.

---

## Programos pristabdymas

Jei norite pristabdyti transliaciją ir ją tęsti...

Norėdami pristabdyti tiesioginę televizijos transliaciją, spauskite **⏸** (pauzė). Ekrano apačioje trumpai parodoma eigos juosta.

Jei orite iškviešti eigos juosta, paspauskite **⏸** (Pristabdyti) dar kartą.

Jei norite žiūrėti toliau, paspauskite **▶** (Paleisti).

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

Transliaciją galite pristabdyti ne ilgesniam nei 90 min. laikotarpiui.

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

---

## Kartoti

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

Jei norite pakartoti dabartinę transliaciją...



1. Paspauskite **⏸** (Pristabdyti)
2. Paspauskite **◀◀** (atgal). Jei norite pasirinkti reikiamą vietą, nuo kurios norite pradėti pristabdytos transliacijos peržiūrą, galite kelis kartus spausti **◀◀**. Kelis kartus paspauskite šiuos mygtukus, kad pakeistumėte greitį. Vienu atveju pasieksite transliacijų saugyklos pradžią, kitu – didžiausią laiką.
3. Paspauskite **▶▶** (Paleisti), jei transliaciją norite peržiūrėti dar kartą.
4. Jei transliaciją norite žiūrėti tiesiogiai, paspauskite **■** (stabdyti).

# Vaizdo įrašai, nuotraukos ir muzika

## Iš USB jungties

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

Kai televizorius įjungtas, prijunkite USB atmintinę ar USB standųjį diską prie vienos iš USB jungčių.

Paspauskite  SOURCES, tada pasirinkite  USB, ir naršykite failus aplankų struktūroje, kurią sudarėte USB standžiajame diske.







### Ispėjimas

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





## Nuotraukos

### Žiūrėti nuotraukas


Atidarykite nuotraukų aplanką

1. Paspauskite  SOURCES, pasirinkite  USB ir paspauskite OK.
2. Pasirinkite  USB atmintinė ir paspauskite  (dešinėn), kad pasirinktumėte reikiamą USB įrenginį.
3. Pasirinkę Nuotraukos, galite paspausti  Sąrašas, kad matytumėte sąrašą, arba paspauskite  Miniatiūros, kad matytumėte miniatiūras.

Peržiūrėkite nuotraukos failą

1. Paspauskite  SOURCES, pasirinkite  USB ir paspauskite OK.
2. Pasirinkite  USB atmintinė ir paspauskite  (dešinėn), kad pasirinktumėte reikiamą USB įrenginį.
3. Pasirinkite Nuotraukos ir pasirinkite vieną iš nuotraukų, tada paspauskite OK ir peržiūrėkite pasirinktą nuotrauką.

## Nuotraukų parinktys

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

Pradėti skaidrių demonstraciją, Stabdyti skaidrių demonstraciją

Pradėti arba stabdyti skaidrių demonstraciją.

Skaidrių perėjimai

Nustatomas perėjimas iš vienos nuotraukos į kitą.

Skaidrių rodymo dažnis

Parenkamas kiekvienos nuotraukos rodymo laikas.

Kartoti / leisti vieną kartą

Nuotraukos rodomos pakartotinai arba tik vieną kartą.

Maišymas išjungtas, maišymas įjungtas

Nuotraukos peržiūrimos iš eilės arba atsitiktine tarka.

Pasukti vaizdą

Pasukti nuotrauką.

Paleisti muziką, stabdyti muziką

Paleidžia arba sustabdo muzikos atkūrimą fone.







\* Pastaba. Muzikos failas įkeliamas iš USB šakninio katalogo, todėl pridėkite muzikos failus USB šakniniame kataloge.

## Vaizdo įrašai





### Vaizdo įrašų atkūrimas

Jei televizoriuje norite paleisti vaizdo įrašą...


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

- Norėdami pristabdyti vaizdo įrašą, paspauskite OK. Paspauskite OK dar kartą, jei norite tęsti.
- Jei norite atsukti atgal arba pasukti pirmyn, paspauskite  arba . Paspauskite mygtukus kelis kartus, kad pagreitintumėte – 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
- Jei norite peršokti į kitą arba ankstesnį vaizdo įrašą aplanke, paspauskite  + arba  -.
- Jei norite sustabdyti vaizdo įrašo atkūrimą, paspauskite  (Stabdyti).
- Jei norite grįžti į aplanką, paspauskite .





Atidarykite vaizdo įrašo aplanką

1. Paspauskite  SOURCES, pasirinkite  USB ir paspauskite OK.
2. Pasirinkite USB atmintinė ir paspauskite  (dešinėn), kad pasirinktumėte reikiamą USB įrenginį.
3. Pasirinkę Vaizdo įrašai, galite paspausti  Sąrašas, kad



matytumėte sąrašo rodinį, arba paspauskite  Miniatiūros, kad būtų rodomas miniatiūrų rodinys.

#### Paleiskite vaizdo įrašo failą

1. Paspauskite  SOURCES, pasirinkite  USB ir paspauskite OK.
2. Pasirinkite USB atmintinė ir paspauskite  (dešinėn), kad pasirinktumėte reikiamą USB įrenginį.
3. Pasirinkite Vaizdo įrašai ir pasirinkite vieną vaizdo įrašą, tada paspauskite OK, kad būtų paleistas pasirinktas vaizdo įrašas, arba paspauskite  Leisti viską, kad būtų paleisti visi vaizdo įrašų aplanke esantys vaizdo įrašai.

---

## Vaizdo įrašo parinktys

Vaizdo įrašo atkūrimo metu paspauskite  OPTIONS ir pasirinkite...

#### Subtitrai

Jei subtitrai yra, galite pasirinkti „Ijungti“, „Išjungti“ arba „Ijungti nutildžius“.

#### Subtitrų kalba

Paleidžia subtitrų kalbą, jei tokia yra.

#### Simbolių rinkinys

Pasirinkite vieną iš simbolių sistemų.

#### Garso įrašo kalba

Jei yra, paleidžiama garso įrašo kalba.

#### Maišymas įjungtas, maišymas išjungtas

Paleidžia vaizdo įrašus iš eilės arba atsitiktine tvarka.

#### „Kartoti, paleisti vieną kartą“

Leisti įrašus pakartotinai arba vieną kartą.

#### Rodyti informaciją

Rodo failo informaciją, pvz., garso režimą.

#### Subtitrų nustatymai

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

---





10.4

## Muzika






---

### Muzikos leidimas

#### Atidarykite muzikos aplanką

1. Paspauskite  SOURCES, pasirinkite  USB ir paspauskite OK.
2. Pasirinkite  USB atmintinė ir paspauskite  (dešinėn), kad pasirinktumėte reikiamą USB įrenginį.
3. Pasirinkite Muzika ir matysite muzikos failų sąrašą.

#### Paleiskite muzikos failą

1. Paspauskite  SOURCES, pasirinkite  USB ir paspauskite OK.
2. Pasirinkite  USB atmintinė ir paspauskite  (dešinėn), kad pasirinktumėte reikiamą USB įrenginį.
3. Pasirinkite Muzika ir pasirinkę muzikos failą paspauskite OK, kad būtų paleista pasirinkta muzika arba paspauskite  Leisti viską, kad būtų paleisti visi muzikos aplanko failai.

---

## Muzikos parinktys

Muzikos leidimo parinktys...

„Kartoti, paleisti vieną kartą“

Leisti dainas pakartotinai arba vieną kartą.


#### Maišymas įjungtas, maišymas išjungtas

Paleidžia dainas iš eilės arba atsitiktine tvarka.

# Atidarykite televizoriaus nustatymų meniu


## 11.1

### Pagrindinio meniu apžvalga

Paspauskite  (Pagrindinis) ir pasirinkite vieną iš žemiau esančių meniu, tada paspauskite **OK**.

#### Kanalai

Šioje eilutėje yra visi kanalai.

- Paspauskite **OK** ir atidarykite TV gidą.
- Paspauskite  (kairėn) ir peržiūrėkite kanalus su kanalų logotipais arba pasirinkite **žiūrėti visus** ir peržiūrėkite visus kanalus.

#### Įrenginio piktograma

Šioje eilutėje yra visi šio TV šaltiniai.

#### Naudingos savybės

Šioje eilutėje yra visos naudotojui prieinamos TV funkcijos.

#### Nustatymai

Šioje eilutėje yra naudotojui prieinami nustatymai.

## 11.2

### Naudingų savybių meniu

#### TV gidas

Atidaryti TV gidą. Daugiau informacijos pateikta **Vartotojo vadove**, skyriuje **TV gidas**.

**Įrašymai** (netaikoma Turkijoje pagamintiems modeliams)

Daugiau informacijos pateikta **Vartotojo vadove**, skyriuje **Įrašymas ir „Pause TV“**.

#### Kanalai

Peržiūrėti kanalų sąrašą.

#### Programinės įrangos naujinimas


Daugiau informacijos pateikta **Vartotojo vadove**, skyriuje **Programinė įranga**.

#### Demonstracija

Norėdami peržiūrėti šio TV demonstraciją, atverkite demonstracijos meniu.


## Greitieji nustatymai ir Visi nustatymai

### Greitųjų nustatymų meniu

Nuotolinio valdymo pultelyje paspauskite  **SETUP** mygtuką, kad Greitųjų nustatymų meniu būtų surasti dažniausiai naudojami nustatymai.

- **Vaizdo stilius:** pasirinkite vieną iš anksto nustatytą vaizdo stilių, kad matytumėte nepriekaištingą vaizdą.
- **Vaizdo formatas:** pasirinkite vieną iš anksto nustatytą vaizdo formatą, kuris tiktų ekranui.
- **Garso stilius:** pasirinkite vieną iš anksto nustatytą garso stilių, kad garso nustatymai būtų nepriekaištingi.
- **Ausinių garsumas:** sureguliuokite prijungtų ausinių garsumą.
- **Garso išvestis:** Nustatykite televizorių, kad garsas būtų leidžiamas per televizorių arba prijungtą garso sistemą.
- **Laikrodis:** nustatykite, kad laikrodis būtų rodomas televizoriaus ekrano viršutiniame dešiniajame kampe.
- **Išjungimo laikmatis:** nustatykite, kad po nustatyto laiko būtų automatiškai įjungtas televizoriaus budėjimo režimas.
- **Visi nustatymai:** peržiūrėkite visų nustatymų meniu.
- **Žinynas:** lengvai atnaujinkite programinę įrangą, atstatykite televizoriaus numatytuosius nustatymus ir skaitykite vartotojo vadovą.

### Visų nustatymų meniu:

Nuotolinio valdymo pultelyje paspauskite  (pagrindinis), pasirinkite **Nustatymai** ir paspauskite **OK**.

## 11.4


### Visi nustatymai

#### Vaizdo nustatymai

##### Vaizdo stilius

##### Stiliaus pasirinkimas

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

 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Vaizdo stilius


Galimi vaizdo stiliai yra...

- Asmeninis - Vaizdo nustatymai, kuriuos pasirenkate pirmosios paleisties metu
- Raiškus - Puikiai tinka žiūrint dieną
- Natūralus - Natūralus vaizdo nustatymas
- Standartinis - Labiausiai energiją taupantis nustatymas
- Filmas - Puikiai tinka žiūrint filmus
- Žaidimas - Puikiai tinka žaidžiant

### Pritaikykite stilių

Galite koreguoti ir išsaugoti vaizdo nustatymus naudodami pasirinktą vaizdo stilių, pvz., Spalvą, Kontrastą arba Raiškumą.

### Stiliaus atkūrimas



Jei norite atkurti pradinį stiliaus nustatymą, pasirinkite ir grįžkite į Vaizdo stilių, tada paspauskite  Iš naujo nustatyti stilių.

---

## Spalva, kontrastas, raiškumas, ryškumas



### Vaizdo spalvos reguliavimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Spalva

Spausdami rodykles  (aukštyn) arba  (žemyn) sureguliuokite vaizdo spalvos sodrumo reikšmę.

### Vaizdo kontrasto reguliavimas



🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Foninio apšvietimo kontrastas

Spausdami rodykles  (aukštyn) arba  (žemyn) sureguliuokite vaizdo kontrasto reikšmę.

Sumažinę kontrasto reikšmę galite sumažinti energijos sąnaudas.

### Vaizdo raiškumo reguliavimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Raiškumas

Spausdami rodykles  (aukštyn) arba  (žemyn) sureguliuokite vaizdo raiškumo reikšmę.

---

## Papildomi vaizdo nustatymai

---

## Kompiuteris

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Išplėstiniai > Kompiuteris

Nustatykite kaip **Ijungta**, kad būtų parinktas tinkamiausias nustatymas, skirtas televizoriui kaip kompiuterio monitoriui naudoti.

\* Tik HDMI ir VGA šaltiniams.

---

## Spalvų nustatymai

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Išplėstiniai > Spalva

### Spalvos paryškimo reguliavimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Išplėstiniai > Spalva > Spalvos paryškimas

Pasirinkite **Maksimalus**, vidutinis arba **minimalus** ir nustatykite šviesių spalvų intensyvumą ir detalumą.



### Iš anksto nustatytos spalvų temperatūros pasirinkimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Išplėstiniai > Spalva > Spalvų temperatūra

Pasirinkite **Įprasta**, **šilta** arba **šalta** ir nustatykite pageidaujamą spalvų temperatūrą.

### Spalvų temperatūros derinimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Išplėstiniai > Spalva > Pritaikyta spalvų temperatūra

Spalvų temperatūros meniu pasirinkite „Pasirinktinė“ ir pritaikykite spalvų temperatūrą pagal poreikį. Kad sureguliuotumėte reikšmę, paspauskite rodyklę  (aukštyn) arba  (žemyn).

---

## Kontrasto nustatymai

### Kontrasto režimai

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Išplėstiniai > Kontrastas > Kontrasto režimas

Pasirinkite **Įprastas**, **Pritaikytas vaizdui**, **Pritaikytas taupiai** vartoti energiją ir nustatykite, kad televizorius automatiškai sumažintų kontrastą, kad būtų minimaliai suvartojama energijos arba kad būtų rodomas geriausias vaizdas. Jei reguliavimo funkciją

norite išjungti, pasirinkite Išjungti.

---

## Dinaminis kontrastas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Išplėstiniai > Kontrastas > Dinaminis kontrastas

Pasirinkite **Maksimalus**, **Vidutinis** arba **Minimalus** ir nustatykite lygį, kuriuo televizoriuje automatiškai paryškinamos detalės tamsiose, vidutiniškai šviesiose ir šviesiose vaizdo srityse.

---

## Vaizdo kontrastas, Gama

### Vaizdo įrašo kontrastas

🏠 (Home) > Nustatymai > Vaizdas > Išplėstiniai > Kontrastas > Vaizdo kontrastas

Spausdami rodykles ▲ (aukštyn) arba ▼ (žemyn) sureguliuokite vaizdo kontrasto lygį.

### Kontrastas, gama

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Išplėstiniai > Kontrastas > Gama

Spausdami rodykles ▲ (aukštyn) arba ▼ (žemyn) nustatykite nelineinį nustatymą, rodantį vaizdo skaištį ir kontrastą.

---

## Puiki raiška

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Išplėstiniai > Raiškumas > „Super Resolution“

Pasirinkite **Ijungta**, kad galėtumėte mėgautis itin raiškiais kraštais ir detalėmis.

---

## Aiškų vaizdas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Išplėstiniai > Aiškų vaizdas

### Triukšmo mažinimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Išplėstiniai > Aiškų vaizdas > Triukšmo mažinimas

Pasirinkite „**Maksimalus**“, „**Vidutinis**“ arba „**Minimalus**“ ir nustatykite triukšmo šalinimo iš vaizdo įrašų turinio lygį. Triukšmas įprastai matomas kaip nedideli judantys taškai ekrano rodomame vaizde.

### MPEG artefaktų slopinimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Išplėstiniai > Aiškų vaizdas > MPEG artefaktų slopinimas

Pasirinkite **Ijungta** ir vaizde skaitmeniniai perėjimai vyks sklandžiau. MPEG artefaktai ekrane dažniausiai matomi kaip maži blokai ar nelygūs vaizdų pakraščiai.

---

## Formatas ir kraštai

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Formatas ir kraštai

### Vaizdo formatas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Formatas ir kraštai > Vaizdo formatas

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

### Ekranų kraštai

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Vaizdas > Formatas ir kraštai > Vaizdo formatas > Ekranų kraštai

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

---

## Garsumo nustatymai

### Garso stilius

#### Stiliaus pasirinkimas

Kad būtų lengviau reguliuoti garsą, galite pasirinkti iš anksto nustatytą garso stilių.

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Garsas > Garso stilius

Galimi garso stiliai yra...

- **Asmeninis** – Garso nustatymai, kuriuos pasirenkate pirmosios paleisties metu.
- **Pradinis** – Neutraliausias garso nustatymas
- **Filmas** – Puikiai tinka žiūrėti filmus
- **Muzika** – Puikiai tinka klausantis muzikos
- **Žaidimas** – Puikiai tinka žaidžiant
- **Žinios** – Puikiai tinka klausantis kalbos

#### Pritaikykite stilių

Galite koreguoti ir išsaugoti garso nustatymus naudodami pasirinktą garso stilių, pvz., **Žemieji dažniai** arba **Aukštieji dažniai**.

## Stiliaus atkūrimas

Jei norite atkurti pradinį stiliaus nustatymus, pasirinkite ir grįžkite į **Garso stilių**, tada paspauskite **Atkurti stilių**.

---

## Žemieji dažniai, aukštieji dažniai

### Žemieji dažniai

**⌂ (Pagrindinis) > Nustatymai > Garsas > Žemieji dažniai**

Spausdami rodykles **▲** (aukštyn) arba **▼** (žemyn) sureguliuokite žemųjų garso tonų lygį.

### Aukštieji dažniai

**⌂ (Pagrindinis) > Nustatymai > Garsas > Aukštieji dažniai**

Spausdami rodykles **▲** (aukštyn) arba **▼** (žemyn) sureguliuokite garso aukštųjų tonų lygį.

---

## Ausinių garsumas

**⌂ (Pagrindinis) > Nustatymai > Garsas > Ausinių garsas**

Spausdami rodykles **▲** (aukštyn) arba **▼** (žemyn) atskirai sureguliuokite prijungtų ausinių garsumą.

---

## Erdvinis garsas

**⌂ (Pagrindinis) > Nustatymai > Garsas > Erdvinio garso režimas**

Pasirinkite vidinių televizoriaus garsiakalbių erdvinio garso efektą.

---

## Televizoriaus vieta

**⌂ (Pagrindinis) > Nustatymai > Garsas > Televizoriaus vieta**

Kad garsas būtų tinkamai atkuriamas pagal išdėstymą, pasirinkite **Ant TV stovo** arba **Ant sienos**.

---

## Papildomi garso nustatymai

---

## Garsumo reguliatorius

### Automatinis garsumo išlyginimas

**⌂ (Pagrindinis) > Nustatymai > Garsas > Išplėstiniai > Automatinis garsumo sulyginimas**

Jei norite automatiškai išlyginti staigius garsumo skirtumus, pasirinkite **Ijungta**. Paprastai taip nutinka perjungiant kanalus.

### Delta garsumas

**⌂ (Pagrindinis) > Nustatymai > Garsas > Išplėstiniai > Delta garsumas**

Spausdami rodykles **▲** (aukštyn) arba **▼** (žemyn) sureguliuokite televizoriaus garsiakalbių garsumo delta reikšmę.

---

## Garso išvesties nustatymai

**⌂ (Pagrindinis) > Nustatymai > Garsas > Išplėstiniai > Garso išvestis**

Nustatykite televizorių, kad garsas būtų leidžiamas per televizorių arba prijungtą garso sistemą.

Galite pasirinkti, kur norite girdėti televizoriaus garsą ir kaip jį norite valdyti.

– Jei pasirinksite **Išjungti TV garsiakalbius**, išjungsite televizoriaus garsiakalbius visam laikui.

– Jei pasirinksite **TV garsiakalbiai**, televizoriaus garsiakalbiai bus visada įjungti.

Jei prie HDMI CEC prijungtas garso įrenginys, pasirinkite **HDMI garso sistema**. Garsui sklindant iš to įrenginio, TV garsiakalbiai televizoriuje bus išjungti.

---

## Švarus garsas

**⌂ (Pagrindinis) > Nustatymai > Garsas > Išplėstiniai > Švarus garsas**

Jei norite pagerinti kalbos garsą, pasirinkite **Ijungta**. Puikiai tinka klausantis žinių.

---

## Skaitmeninės išvesties nustatymai

Skaitmeninės išvesties nustatymus galite reguliuoti optiniam ir HDMI ARC garso signalams.

### Skaitmeninės išvesties formatas

**⌂ (Pagrindinis) > Nustatymai > Garsas > Išplėstiniai > Skaitmeninės išvesties formatas**

Nustatykite, kad televizoriaus garso išvesties signalas būtų pritaikytas prie prijungtos namų kino sistemos galimybių.

– Jei turite namų kino sistemą (NKS)

su daugiakanalio garso apdorojimo funkcija, nustatykite **skaitmeninės išvesties formatą** kaip **Daugiakanalis**. Naudojant **Daugiakanalį formatą** suglaudintas daugiakanalis garso signalas iš TV kanalo ar prijungto grotuvo siunčiamas į namų kino sistemą.

– Jei jūsų namų kino sistemoje nėra daugiakanalio garso apdorojimo funkcijos, pasirinkite **Stereofoninis**.

#### Skaitmeninės išvesties išlyginimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Garsas > Išplėstiniai > Skaitmeninės išvesties suvienodinimas

Sureguliuokite prie skaitmeninės garso išvesties (SPDIF) arba HDMI prijungto įrenginio garsumo lygį.

- Pasirinkite **Daugiau**, kad garsumas būtų didesnis.
- Pasirinkite **Mažiau**, kad garsumas būtų tylesnis.

#### Skaitmeninės išvesties delsa

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Garsas > Išplėstiniai > Skaitmeninės išvesties delsa

Gali būti, kad norėdami sinchronizuoti garsą ir vaizdą, kai kuriose namų kino sistemose turėsite pakoreguoti garso sinchronizavimo delsos reikšmę. Pasirinkite **Išjungta**, jei namų kino sistemoje yra nustatyta garso delsa.

#### Skaitmeninės išvesties nuokrypis (tik įjungus skaitmeninės išvesties delsa)

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Garsas > Išplėstiniai > Skaitmeninės išvesties nuokrypis

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

## Ekonustatymai

#### Energijos taupymo lygio nustatymas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Ekonustatymai > Energijos taupymas

Pasirinkite **Minimalus**, **Vidutinis** arba **Maksimalus**, kad nustatytumėte skirtingus energijos taupymo lygius, arba pasirinkite **Išjungta** ir energijos taupymo režimą išjunkite.

#### Ekranų išjungimo nustatymas energijai taupyti

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Ekonustatymai > Ekranų išjungimas

Pasirinkite **Ekranų išjungimas** ir televizoriaus ekranas bus išjungtas; jei ekraną norėsite vėl įjungti, paspauskite bet kurį nuotolinio valdymo pulto mygtuką.

#### Televizoriaus išjungimo laikmatis

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Ekonustatymai > Išjungimo laikmatis

Kad sureguliuotumėte reikšmę, paspauskite rodyklę **▲** (aukštyn) arba **▼** (žemyn). Pasirinkus reikšmę **0** (išjungta), automatinio išjungimo funkcija išjungiamą.

Pasirinkite „Išjungimo laikmatis“, televizorius bus automatiškai išjungtas, kad būtų taupoma energija.

\* Televizorius išjungiamas, jei priimamas TV signalas, tačiau per 4 valandas nepaspaudžiamas joks nuotolinio valdymo pulto mygtukas.

Televizorius išjungiamas, jei nepriimamas TV signalas ir 10 minučių nepaspaudžiamas joks nuotolinio valdymo pulto mygtukas.

\* Jei televizorių naudojate kaip monitorių arba televizijai žiūrėti naudojate skaitmeninį imtuvą (televizijos priedėlį – STB) ir nenaudojate televizoriaus nuotolinio valdymo pulto, turite išjungti automatinio išjungimo funkciją; nustatykite reikšmę kaip **0**.

## Bendrieji nustatymai

#### Su sujungimu susiję nustatymai

##### USB standusis diskas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Bendrieji nustatymai > USB standusis diskas

Prieš įrašydami kanalą, turite nustatyti ir suformatuoti\* USB standųjį diską.

\* Netaikoma Turkijoje pagamintiems modeliams.

##### CAM operatoriaus profilis

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Bendrieji nustatymai > CAM operatoriaus profilis

Kad CI+/CAM įjungtumėte operatoriaus profilį ir galėtumėte lengvai įdiegti bei naujinti kanalus.

---

## HDMI-CEC ryšys – „EasyLink“

Prie televizoriaus prijungę HDMI CEC palaikančius įrenginius galite juos valdyti televizoriaus nuotolinio valdymo pultu. Televizoriuje ir prijungtame įrenginyje turi būti įjungtas „EasyLink“ HDMI CEC.

„EasyLink“ įjungimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Bendrieji nustatymai > „EasyLink“ > „EasyLink“ > Įjungta.

HDMI CEC palaikančių įrenginių valdymas televizoriaus nuotolinio valdymo pultu

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Bendrieji nustatymai > „EasyLink“ > „EasyLink“ nuotolinio valdymo pultas > Įjungta.

Pastaba.

– „EasyLink“ gali tinkamai neveikti su kitų prekių ženklų įrenginiais.

– HDMI CEC funkcija įvairių modelių įrenginiuose vadinasi skirtingai. Pavyzdžiui: „Anynet“, „Aquos Link“, „Bravia Theatre Sync“, „Kuro Link“, „Simplink“ ir „Viera Link“. Ne visų modelių įrenginiai yra visiškai suderinami su „EasyLink“. Atitinkami kitų prekės ženklų HDMI CEC pavadinimai yra jų atitinkamų turėtojų nuosavybė.

---

## Vieta – namai arba parduotuvė

Televizoriaus vietos pasirinkimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Bendrieji nustatymai > Vieta

Pasirinkite **Parduotuvė**, kad vėl būtų įjungtas **Raiškus vaizdo stilius** ir galėtumėte reguliuoti parduotuvės nustatymus. Parduotuvės režimas yra skirtas reklamai parduotuvėje.

---

Televizoriaus nustatymų nustatymas iš naujo ir televizoriaus diegimas iš naujo

Visų pradinių televizoriaus nustatymų reikšmių atkūrimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Bendrieji nustatymai > Gamykliniai nustatymai

Viso TV diegimo kartojimas ir pirminės televizoriaus būsenos atkūrimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Bendrieji nustatymai > Iš naujo įdiegti televizorių

Įveskite PIN kodą ir pasirinkite **Taip**, tada televizorius bus įdiegtas iš naujo. Visi nustatymai bus grąžinti į numatytuosius, o įvesti kanalai pakeisti. Diegimas gali trukti kelias minutes.

---

## Regiono ir kalbos nustatymai

Kalba

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Regionas ir kalba > Kalba

Televizoriaus meniu ir pranešimų kalbos keitimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Regionas ir kalba > Kalba > Meniu kalba

Pageidaujamos garso įrašo kalbos nustatymas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Regionas ir kalba > Kalba > Pirminė garso įrašų kalba, Antrinė garso įrašų kalba

Skaitmeninės televizijos kanalai gali transliuoti keletą programos garso įrašų kalbų. Galite nustatyti pageidaujamą pagrindinę ir antrinę garso įrašų kalbas. Jeigu garso įrašas transliuojamas viena šių kalbų, televizorius įjungs šią kalbą.

Pageidaujamos subtitrų kalbos nustatymas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Regionas ir kalba > Kalba > Pirminė subtitrų kalba, Antrinė subtitrų kalba

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

Nustatykite pageidaujamą teleteksto kalbą

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Regionas ir kalba > Kalba > Pagrindinis tekstas, Pagalbinis tekstas

Kai kurie skaitmeninės televizijos transliuotojai siūlo kelias teleteksto kalbas.

---

## Laikrodis

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Regionas ir kalba > Laikrodis

### Automatinis laikrodžio taisymas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Regionas ir kalba > Laikrodis > Automatinio laikrodžio režimas

– Standartinis televizoriaus laikrodžio nustatymas yra Automatinis. Laiko informacija gaunama iš transliuojamo UTC – suderintojo pasaulinio laiko informacijos.

– Jeigu laikrodis rodo neteisingai, galite nustatyti televizoriaus laikrodį pagal šalį.

### Rankinis laikrodžio taisymas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Regionas ir kalba > Laikrodis > Automatinio laikrodžio režimas > Rankinis

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Regionas ir kalba > Laikrodis > Data, Laikas

Eikite į ankstesnį meniu ir pasirinkite Data ir Laikas, tada nustatykite reikšmes.

### Pastaba.

- Jeigu joks automatinis nustatymas nerodo laiko teisingai, galite nustatyti laiką rankiniu būdu.
- Tačiau jeigu suplanavote įrašymus iš TV gido, rekomenduojame nekeisti laiko ir datos rankiniu būdu.

### Laiko juostos nustatymas arba jūsų regiono laiko skirtumo nustatymas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Regionas ir kalba > Laikrodis > Laiko juosta

Pasirinkite vieną iš laiko zonų.

### Nustatymas, kad po nustatyto laiko būtų automatiškai įjungtas televizoriaus budėjimo režimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Regionas ir kalba > Laikrodis > Išsijungimo laikmatis

Nustatykite, kad po nustatyto laiko būtų automatiškai įjungtas televizoriaus budėjimo režimas. Naudodami slankiklio juostą 5 min. intervalais galite nustatyti net iki 180 min. trukmės laiką. Nustačius 0 min., išsijungimo laikmatis išsijungs. Laiko skaičiavimo atgal metu visada galite išjungti televizorių anksčiau arba iš naujo nustatyti laiką.

---

## Visuotinės prieigos nustatymai

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Visuotinė prieiga

Kai įjungta parinktis Visuotinė prieiga, televizorius yra parengtas kurtiesiems, neprigirdintiems, akliems ir silpnaregiams.

### Visuotinės prieigos nustatymų įjungimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Visuotinė prieiga > Visuotinė prieiga > Įjungta.

### Visuotinė prieiga žmonėms su silpnesne klausa

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Visuotinė prieiga > Silpnesnė klausa > Įjungta

– Kai kuriais skaitmeninės televizijos kanalais transliuojamas specialus garso įrašas ar subtitrai, pritaikyti neprigirdintiems ir kurtiesiems.

– Įjungus šį nustatymą, televizoriuje automatiškai įjungiamas adaptuotas garso įrašas ir subtitrai, jeigu tokių yra.

### Visuotinė prieiga akliems arba silpnaregiams

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Visuotinė prieiga > Garso aprašymas > Garso aprašymas > Įjungta

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

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Visuotinė prieiga > Garso aprašymas > Garso aprašymas > Mišrus garsumas, Garso efektai, Kalba

– Pasirinkite Mišrus garsumas ir derinkite įprasto garso garsumą su garso komentary garsumu. Kad sureguliuotumėte reikšmę, paspauskite rodyklę ▲ (aukštyn) arba ▼ (žemyn).

– Nustatykite Garso efektą kaip Įjungta, kad komentary garsui būtų taikomi papildomi garso efektai, pvz., stereofoninis arba nutylantis garsas.

– Pasirinkite Kalba ir nustatykite pageidaujamą kalbą, Aprašomasis arba Titrai.

---

## Užrakto nustatymai

### Kodo nustatymas ir kodo keitimas

### Naujo kodo nustatymas arba kodo nustatymas iš naujo

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Užraktas nuo vaikų > Nustatyti kodą, Keisti kodą



Užrakto nuo vaikų kodas naudojamas kanalams ar programoms užrakinti arba atrakinti.

**Pastaba.** Jei pamiršote PIN kodą, esamą kodą galite apeiti įvesdami **8888**, tada galite įvesti naują kodą.

---

#### Programos užrakinimas

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Užraktas nuo vaikų > Tėvų kontrolė

Nustatykite minimalų amžių, kurio sulaukus galima žiūrėti įvertintas programas.

---

#### CAM PIN

🏠 (Pagrindinis) > Nustatymai > Užraktas nuo vaikų > CAM PIN

Nustatykite CAM PIN įrašymo tikslams.

# Aplinkosauga

## 12.1

### Europos energijos ženklas

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

Etiketėje nurodyta energijos suvartojimo efektyvumo klasė ir vidutinės gaminio elektros sąnaudos naudojant. Šio gaminio energijos suvartojimo vertes galite rasti ir savo šalies „Philips“ svetainėje adresu [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport).

## 12.2

### Gaminio parametrų lentelė

#### 4304, 4354 serijos televizoriai

##### 24PHx43x4

- Energijos vartojimo efektyvumo klasė: A+
- Matomas ekrano dydis: 60 cm / 24 in
- Energijos sąnaudos įjungus (W) : 20 W
- Energijos sąnaudos per metus (kWh) \* : 30 kWh
- Energijos sąnaudos veikiant budėjimo režimu (W) \*\* : 0,30 W
- Ekrano raiška (pikseliais): 1366 x 768

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

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

#### 4504 serijos televizorius

##### 32PHx4504

- Energijos vartojimo efektyvumo klasė: A+
- Matomas ekrano dydis: 80 cm / 32 in
- Energijos sąnaudos įjungus (W): 27 W
- Energijos sąnaudos per metus (kWh) \* : 40 kWh
- Energijos sąnaudos veikiant budėjimo režimu (W) \*\* : 0,30 W
- Ekrano raiška (pikseliais): 1366 x 768

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

\*\* Kai televizorius išjungiamas nuotolinio valdymo

pulteliu ir neveikia jokia funkcija.

#### 5304 serijos televizorius

##### 22PFS5304

- Energijos vartojimo efektyvumo klasė: A
- Matomas ekrano dydis: 55 cm / 22 in
- Energijos sąnaudos įjungus (W) : 20 W
- Energijos sąnaudos per metus (kWh) \* : 30 kWh
- Energijos sąnaudos veikiant budėjimo režimu (W) \*\* : 0,30 W
- Ekrano raiška (pikseliais): 1920 x 1080

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

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

#### 4503 serijos televizorius

##### 32PHx4503

- Energijos vartojimo efektyvumo klasė: A+
- Matomas ekrano dydis: 80 cm / 32 in
- Energijos sąnaudos įjungus (W): 28 W
- Energijos sąnaudos per metus (kWh) \* : 41 kWh
- Energijos sąnaudos veikiant budėjimo režimu (W) \*\* : 0,30 W
- Ekrano raiška (pikseliais): 1366 x 768

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

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

#### 5503 serijos televizorius

##### 43PFx5503

- Energijos vartojimo efektyvumo klasė: A+
- Matomas ekrano dydis: 108 cm / 43 in
- Energijos sąnaudos įjungus (W) : 76 W
- Energijos sąnaudos per metus (kWh) \* : 52 kWh
- Energijos sąnaudos veikiant budėjimo režimu (W) \*\* : 0,30 W
- Ekrano raiška (pikseliais): 1920 x 1080

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

\*\* Kai televizorius išjungiamas nuotolinio valdymo

pulteliu ir neveikia jokia funkcija.

---

## 5505, 5525, 5535 serijos televizoriai

### 24PFx55x5

- Energijos vartojimo efektyvumo klasė: A
- Matomas ekrano dydis: 60 cm / 24 in
- Energijos sąnaudos įjungus (W) : 22 W
- Energijos sąnaudos per metus (kWh) \* : 33 kWh
- Energijos sąnaudos veikiant budėjimo režimu (W) \*\*: 0,30 W
- Ekrano raiška (pikseliais): 1920 x 1080

### 32PHx55x5

- Energijos vartojimo efektyvumo klasė: A+
- Matomas ekrano dydis: 80 cm / 32 in
- Energijos sąnaudos įjungus (W): 24 W
- Energijos sąnaudos per metus (kWh) \* : 36 kWh
- Energijos sąnaudos veikiant budėjimo režimu (W) \*\*: 0,30 W
- Ekrano raiška (pikseliais): 1366 x 768

### 43PFx55x5

- Energijos vartojimo efektyvumo klasė: A+
- Matomas ekrano dydis: 108 cm / 43 in
- Energijos sąnaudos įjungus (W) : 49 W
- Energijos sąnaudos per metus (kWh) \* : 72 kWh
- Energijos sąnaudos veikiant budėjimo režimu (W) \*\*: 0,30 W
- Ekrano raiška (pikseliais): 1920 x 1080

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

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

---

## 5605 serijos televizorius

### 24PFS5605

- Energijos vartojimo efektyvumo klasė: A
- Matomas ekrano dydis: 60 cm / 24 in
- Energijos sąnaudos įjungus (W) : 22 W
- Energijos sąnaudos per metus (kWh) \* : 33 kWh
- Energijos sąnaudos veikiant budėjimo režimu (W) \*\*: 0,30 W
- Ekrano raiška (pikseliais): 1920 x 1080

### 32PFS5605

- Energijos vartojimo efektyvumo klasė: A
- Matomas ekrano dydis: 80 cm / 32 in
- Energijos sąnaudos įjungus (W): 32 W
- Energijos sąnaudos per metus (kWh) \* : 47 kWh
- Energijos sąnaudos veikiant budėjimo režimu (W) \*\*: 0,30 W

– Ekrano raiška (pikseliais): 1920 x 1080

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

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

---

## 5507 serijos televizorius

### 32PHS5507

- Energijos vartojimo efektyvumo klasė: A+
- Matomas ekrano dydis: 80 cm / 32 in
- Energijos sąnaudos įjungus (W): 22 W
- Energijos sąnaudos per metus (kWh) \* : 38 kWh
- Energijos sąnaudos veikiant budėjimo režimu (W) \*\*: 0,30 W
- Ekrano raiška (pikseliais): 1280 x 720

### 43PFS5507

- Energijos vartojimo efektyvumo klasė: A+
- Matomas ekrano dydis: 108 cm / 43 in
- Energijos sąnaudos įjungus (W) : 45 W
- Energijos sąnaudos per metus (kWh) \* : 66 kWh
- Energijos sąnaudos veikiant budėjimo režimu (W) \*\*: 0,30 W
- Ekrano raiška (pikseliais): 1920 x 1080

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

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

---

12.3

## EPREL registracijos numeris

### EPREL registracijos numeris

24PFS5505/12: 360650  
32PHS5505/12: 360640  
43PFS5505/12: 360643  
24PFS5535/12: 360657  
24PFS5525/12: 360653  
32PHS5525/12: 360635  
43PFS5525/12: 360647  
24PFT5505/05: 360651  
32PHT5505/05: 360642  
43PFT5505/05: 360646  
24PFT5525/05: 360654  
32PHT5525/05: 360639  
43PFT5525/05: 360648  
24PFS5505/62: 617003  
32PHS5505/62: 617007  
43PFS5505/62: 617056

24PHS4304/12: 522460  
32PHT4503/12: 556447  
32PFT5603/05: 371871  
24PHS5507/12: 1133970  
24PHS5537/12: 1133971  
32PHS5507/12: 1133973  
32PHS5527/12: 1134045  
43PFS5507/12: 1133974

12.4

## Eksplotacijos pabaiga

### Seno gaminio ir maitinimo elementų šalinimas

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



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



Sužinokite apie vietinę atskiro surinkimo sistemą elektriniams ir elektroniniams gaminiams.

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

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



Sužinokite apie vietines atskiro maitinimo elementų

surinkimo taisykles, nes tinkamas šalinimas padės išvengti neigiamų padarinių aplinkai ir žmonių sveikatai.

12.5

## JK atitikties deklaracija

Šiuo „TP Vision Europe B.V.“ deklaruojama, kad šis televizorius atitinka Radijo įrangos direktyvos taisyklių 2017 bei su energija susijusių gaminių ekologiškos konstrukcijos ir energijos informacijos (priedas) (ES išėjimas) taisyklių 2019 pagrindinius reikalavimai ir kitus susijusius nurodymus bei tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektrinėje ir elektroninėje įrangoje taisyklių 2012 ribojimus.

# Svarbiausi techniniai duomenys

## Maitinimas

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

### Maitinimas

- Elektros tinklas: AC 220–240 V +/-10 %
- Aplinkos temperatūra: 5 °C – 35 °C

Informacijos apie energijos sąnaudas ieškokite skyriuje Gaminio parametrų lentelė.

## Priėmimas

### PxT serijos televizoriai

- Antenos įvestis: 75 omų koaksialinė (IEC75)
- Imtuvo dažniai: hiperjuosta, S kanalas, UHF, VHF
- DVB: DVB-T2, DVB-C (kabelinė) QAM
- Analoginis vaizdo įrašo atkūrimas: SECAM, PAL
- Skaitmeninis vaizdo įrašo atkūrimas: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC\*
- Skaitmeninis garso atkūrimas (ISO/IEC 13818-3)

\* Tik DVB-T2

### PxS serijos televizoriai

- Antenos įvestis: 75 omų koaksialinė (IEC75)
- Imtuvo dažniai: hiperjuosta, S kanalas, UHF, VHF
- DVB: DVB-T2, DVB-C (kabelinė) QAM
- Analoginis vaizdo įrašo atkūrimas: SECAM, PAL
- Skaitmeninis vaizdo įrašo atkūrimas: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC\*
- Skaitmeninis garso atkūrimas (ISO/IEC 13818-3)
- Palydovinės antenos įvestis: 75 omų F tipo
- Įvesties dažnių diapazonas: 950–2150 MHz
- Įvesties lygio diapazonas: 25–65 dBm
- DVB-S2 QPSK, simbolių sparta nuo 2 iki 45 mln. simbolių, SCPC ir MCPC
- 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 (daug.)

\* Tik DVB-T2, DVB-S2

## Ekrano raiška

### 4304, 4354 serijos televizoriai

#### Ekrano įstrižainės dydis

- 24PHx43x4 : 60 cm / 24 in

#### Ekrano raiška

- PHx43x4: 1366x768

### 4504, 4503 serijos televizoriai

#### Ekrano įstrižainės dydis

- 32PHx450x : 80 cm / 32 in

#### Ekrano raiška

- PHx4504: 1366x768

### 5304 serijos televizorius

#### Ekrano įstrižainės dydis

- 22PFS5304 : 55 cm / 22 in

#### Ekrano raiška

- PFS5304: 1920x1080

### 5503 serijos televizorius

#### Ekrano įstrižainės dydis

- 43PFx5503 : 108 cm / 43 in

#### Ekrano raiška

- PFX5503: 1920x1080

### 5505, 5525 serijos televizoriai

#### Ekrano įstrižainės dydis

- 24PFx55x5 : 60 cm / 24 in
- 32PHx55x5 : 80 cm / 32 in
- 43PFx55x5 : 108 cm / 43 in

#### Ekrano raiška

- PHx55x5: 1366x768
- PFX55x5: 1920x1080

---

## 5535 serijos televizorius

### Ekranų įstrižainės dydis

– 24PFS5535 : 60 cm / 24 in

### Ekranų raiška

– PFS5535: 1920x1080

---

## 5605 serijos televizorius

### Ekranų įstrižainės dydis

– 24PFS5605 : 60 cm / 24 in

– 32PFS5605 : 80 cm / 32 in

### Ekranų raiška

– PFS5605: 1920x1080

---

## 5507, 5527, 5537 serijos televizoriai

### Ekranų įstrižainės dydis

– 24PHS55x7 : 60 cm / 24 in

– 32PHS55x7 : 80 cm / 32 in

– 43PFS5507 : 108 cm / 43 in

### Ekranų raiška

– PHS55x7: 1280x720

– PFS5507: 1920x1080

---

13.4

## Ekranų įvesties skiriamoji geba:

---

## PHx serijos televizoriai

### Vaizdo įrašų formatai

Skiriamoji geba – atnaujinimo dažnis

– 480i – 60 Hz

– 480p – 60 Hz

– 576i – 50 Hz

– 576p – 50 Hz

– 720p – 50 Hz, 60 Hz

– 1080i – 50 Hz, 60 Hz

– 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz

### Kompiuterio formatai

Skiriamoji geba (be kitų)

– 640 x 480p – 60 Hz

– 800 x 600p – 60 Hz

– 1024 x 768p – 60 Hz

– 1280 x 768p – 60 Hz

– 1360 x 768p – 60 Hz

---

## PFx serijos televizoriai

### Vaizdo įrašų formatai

Skiriamoji geba – atnaujinimo dažnis

– 480i – 60 Hz

– 480p – 60 Hz

– 576i – 50 Hz

– 576p – 50 Hz

– 720p – 50 Hz, 60 Hz

– 1080i – 50 Hz, 60 Hz

– 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz

### Kompiuterio formatai

Skiriamoji geba (be kitų)

– 640 x 480p – 60 Hz

– 800 x 600p – 60 Hz

– 1024 x 768p – 60 Hz

– 1280 x 768p – 60 Hz

– 1360 x 768p – 60 Hz

– 1280 x 1024p – 60 Hz

– 1920 x 1080p – 60 Hz

---

13.5

## Garsas

---

## 4304, 4354, 5304, 5535 serijos televizoriai

– Išvesties galia (RMS): 6 W

– „Dolby Audio“

– DTS 2.0+ „Digital out”™

---

## 4504 serijos televizorius

– Išvesties galia (RMS): 10W

– „Dolby Audio“

– DTS 2.0+ „Digital out”™

---

## 4503, 5503 serijos televizoriai

– Išvesties galia (RMS): 32" – 10 W, 43" – 16 W

– „Dolby Audio“

– DTS 2.0+ „Digital out”™

---

## 5505, 5525, 5507, 5527, 5537 serijos televizoriai

- Išvesties galia (RMS): 24" – 6W, 32" – 10W, 43" – 16W
- „Dolby Audio“
- DTS 2.0+ „Digital out™“
- „Dolby MS11“
- „Incredible Surround“
- „Clear Sound“
- DBE (PEQs)
- AVL
- „Dolby ATMOS Ready“ (EAC3 perduodamas per ARC)

---

## 5605 serijos televizorius

- Išvesties galia (RMS): 24" – 10 W, 32" – 16 W
- „Dolby Audio“
- DTS 2.0+ „Digital out™“

---

13.6

## Daugialypė terpė

### Palaikomos USB failų sistemos

- USB (FAT / NTFS): prijungti tik tuos USB įrenginius, kurie vartoja 500 mA arba mažesnę galią.

### Palaikomi medijos serveriai

- Vaizdo kodekas: JPEG, GIF, PNG, BMP
- Garso kodekas: MP3, WAV, AAC, WMA (v2 iki v9.2)
- Vaizdo įrašų kodekas: H.264 / MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, HEVC
- Subtitrai: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

---

13.7

## Prijungimo galimybė

---

### 4304, 4354, 5304 serijos televizoriai

Skirta 24PHS43x4, 22PFS5304

#### Galinė televizoriaus pusė

- HDMI 1 ARC: HDMI grįžtamojo garso kanalas
- HDMI 2
- SKAITMENINĖ GARSO IŠVESTIS: SPDIF
- VGA
- GARSO ĮVESTIS (DVI/VGA): 3,5 mm stereogarso minikištukas
- SCART (RGB/CVBS): SCART adapteris

- TV ANTENA: 75 omų koaksialinė (IEC)
- Palydovas

#### Televizoriaus šonas

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

Skirta 24PHT43x4

#### Galinė televizoriaus pusė

- HDMI 1 ARC: HDMI grįžtamojo garso kanalas
- HDMI 2
- SKAITMENINĖ GARSO IŠVESTIS: SPDIF
- VGA
- GARSO ĮVESTIS (DVI/VGA): 3,5 mm stereogarso minikištukas
- SCART (RGB/CVBS): SCART adapteris
- TV ANTENA: 75 omų koaksialinė (IEC)
- Tinklas LAN – RJ45 (skirta „Freeview HD“)\*

#### Televizoriaus šonas

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

\* Tinklo jungtis galima tik JK skirtuose modeliuose

---

## 4503, 4504, 5503 serijos televizoriai

Skirta 32PHS4504, 32PHS4503, 43PFS5503

#### Galinė televizoriaus pusė

- HDMI 1 ARC: HDMI grįžtamojo garso kanalas
- HDMI 2
- Ausinės: 3,5 mm stereogarso minikištukas
- Palydovas
- SKAITMENINĖ GARSO IŠVESTIS: SPDIF
- AUDIO IN (DVI): 3,5 mm stereogarso minikištukas

#### Televizoriaus šonas

- CI: Bendroji sąsaja
- USB
- TV ANTENA: 75 omų koaksialinė (IEC)

Skirta 32PHT4504, 32PHT4503, 43PFT5503

#### Galinė televizoriaus pusė

- HDMI 1 ARC: HDMI grįžtamojo garso kanalas
- HDMI 2
- Ausinės: 3,5 mm stereogarso minikištukas
- Tinklas LAN – RJ45 (skirta „Freeview HD“)\*
- SKAITMENINĖ GARSO IŠVESTIS: SPDIF

- AUDIO IN (DVI): 3,5 mm stereogarso minikištukas

#### Televizoriaus šonas

- CI: Bendroji sąsaja
- USB
- TV ANTENA: 75 omų koaksialinė (IEC)

\* Tinklo jungtis galima tik JK skirtuose modeliuose

32PHS4503, 43PFS5503

---

## 5505 5525 5535 5605 5507 5537 serijos televizoriai (24 col.)

Skirta 24PFS55x5, 24PFS5605, 24PHS55x7

#### Televizoriaus apačia

- VGA
- AUDIO IN (DVI/VGA): 3,5 mm stereogarso minikištukas
- Ausinės: 3,5 mm stereogarso minikištukas
- Palydovas
- SKAITMENINĖ GARSO IŠVESTIS: SPDIF

#### Televizoriaus šonas

- CI: Bendroji sąsaja
- USB
- TV ANTENA: 75 omų koaksialinė (IEC)

#### Galinė televizoriaus pusė

- HDMI 1 ARC: HDMI grįžtamojo garso kanalas
- HDMI 2

Skirta 24PFT55x5

#### Televizoriaus apačia

- VGA
- AUDIO IN (DVI/VGA): 3,5 mm stereogarso minikištukas
- Ausinės: 3,5 mm stereogarso minikištukas
- Tinklas LAN - RJ45 (skirta „Freeview HD“)\*
- SKAITMENINIO GARSO IŠVESTIS: SPDIF

#### Televizoriaus šonas

- CI: Bendroji sąsaja
- USB
- TV ANTENA: 75 omų koaksialinė (IEC)

#### Galinė televizoriaus pusė

- HDMI 1 ARC: HDMI grįžtamojo garso kanalas
- HDMI 2

\* Tinklo jungtis galima tik JK skirtuose modeliuose

---

## 505, 5525, 5507, 5527 serijos televizoriai (32 col., 43 col.)

Skirta 32PHS55x5, 43PFS55x5, 32PHS5507,  
43PFS5507, 32PHS5527

#### Televizoriaus apačia

- HDMI 1 ARC: HDMI grįžtamojo garso kanalas
- HDMI 2
- Ausinės: 3,5 mm stereogarso minikištukas
- Palydovas
- SKAITMENINĖ GARSO IŠVESTIS: SPDIF

#### Televizoriaus šonas

- CI: Bendroji sąsaja
- USB
- TV ANTENA: 75 omų koaksialinė (IEC)

Skirta 32PHT55x5, 43PFT55x5

#### Televizoriaus apačia

- HDMI 1 ARC: HDMI grįžtamojo garso kanalas
- HDMI 2
- Ausinės: 3,5 mm stereogarso minikištukas
- Tinklas LAN - RJ45 (skirta „Freeview HD“)\*
- SKAITMENINĖ GARSO IŠVESTIS: SPDIF

#### Televizoriaus šonas

- CI: Bendroji sąsaja
- USB
- TV ANTENA: 75 omų koaksialinė (IEC)

\* Tinklo jungtis galima tik JK skirtuose modeliuose

32PHS5527

---

## 5605 serijos televizorius (32 col.)

Skirta 32PFS5605

#### Galinė televizoriaus pusė

- HDMI 1 ARC: HDMI grįžtamojo garso kanalas
- HDMI 2
- SKAITMENINĖ GARSO IŠVESTIS: SPDIF
- GARSO IŠVESTIS (DVI/VGA): 3,5 mm stereogarso minikištukas
- SCART (RGB/CVBS): SCART adapteris
- TV ANTENA: 75 omų koaksialinė (IEC)
- Palydovas

#### Televizoriaus šonas

- CI: Bendroji sąsaja
- USB




- Ausinės: 3,5 mm stereogarso minikištukas

# Trikčių diagnostika ir šalinimas

## 14.1

### Patarimai

Jei televizoriaus problemos sprendimo nerandate skyriuje **Trikčių diagnostika ir šalinimas**, galite paspausti  **Nustatymai > Žinynas > Vartotojo vadovas**, kad surastumėte ieškomą informaciją.

Jei Vartotojo vadove atsakymo į klausimą nerandate, apsilankykite „Philips“ palaikymo svetainėje.

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

Eikite adresu [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport).

Pagalbos centro svetainėje rasite centro savo šalyje telefoną ir atsakymus į dažniausiai užduodamus klausimus (DUK). Kai kuriose šalyse su vienu iš mūsų darbuotojų galite bendrauti internetu ir klausimą užduoti jam tiesiogiai arba išsiųsti el. paštu. Galite atsisiųsti naują televizoriaus programinę įrangą arba vadovą, kurį galėsite perskaityti kompiuteryje.

Jei reikia daugiau informacijos apie trikčių diagnostiką ir dažniausiai užduodamus klausimus (DUK)...

Apsilankykite adresu <http://philips-tvconsumercare.kxondemand.com/portal/en/ModelSelect>

Televizoriaus žinynas planšetiniame kompiuteryje, išmaniajame telefone arba kompiuteryje

Kad būtų lengviau skaityti didesnės apimties instrukcijas, galite atsisiųsti televizoriaus žinyną PDF formatu ir skaityti jį išmaniajame telefone, planšetiniame kompiuteryje arba kompiuteryje. Arba norimą žinyno puslapį iš kompiuterio galite atsispausdinti.

Kad atsisiųstumėte žinyną (naudotojo vadovą), eikite adresu [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

## 14.2

### Ijungimas

Televizorius neįsijungia:

– Atjunkite maitinimo laidą nuo maitinimo lizdo. Palaukite minutę ir vėl prijunkite. Įsitikinkite, kad maitinimo laidas tinkamai prijungtas. Pabandykite įjungti dar kartą.

– Prijunkite televizorių prie kito sieninio elektros lizdo ir pabandykite įjungti.


– Atjunkite nuo televizoriaus visus prijungtus įrenginius ir pabandykite įjungti.

– Jei dega televizoriaus budėjimo režimo lemputė, televizorius gali nereaguoti į nuotolinio valdymo pultą.

Gergždžiantis garsas paleidžiant arba įjungiant.

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

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

Kai televizorius veikia budėjimo režimu, parodomas „Philips“ pradžios ekranas, o paskui televizorius grįžta į budėjimo režimą. Tai normalu. Paskui, kai atjungiamas ir vėl prijungiamas televizoriaus maitinimas, pradžios ekranas rodomas kito paleidimo metu. Jei norite įjungti budėjimo režimu veikiančią televizorių, nuotolinio valdymo pulte arba televizoriuje paspauskite  (Budėjimo režimas / Įjungti).

Parengties režimo lemputė nuolat mirksi

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

Televizorius išsijungia

Jei televizorius staiga išsijungia, gali būti įjungtas nustatymas **Išjungimo laikmatis**. Naudojant **Išjungimo laikmatį** televizorius po 4 valandų išsijungia, jei negauna nuotolinio valdymo pulto signalų. Jei norite išvengti šio automatinio išjungimo, išjunkite šį išjungimą. Jei televizorius negauna TV signalo arba nuotolinio valdymo pulto komandos 10 minučių, televizorius automatiškai išsijungia.

## 14.3

### Nuotolinis valdymas

Televizorius nereaguoja į nuotolinio valdymo pultą.

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

Televizorius ir vėliau nereaguoja į nuotolinio valdymo pultą, patikrinkite, ar nuotolinio valdymo pultas veikia, naudodami mobiliojo telefono kamerą. Įjunkite telefono kameros režimą ir nukreipkite nuotolinio valdymo pultą į kameros objektyvą. Jei nuspaudę bet

kurį nuotolinio valdymo pulto mygtuką kameros vaizdo ekrane matote infraraudonųjų spindulių LED mirgėjimą, vadinasi, nuotolinio valdymo pultas veikia. Reikia patikrinti televizorių.

Jei nepastebite mirksėjimo, gali būti sugedęs nuotolinio valdymo pultas arba jo baterijos išsiekvojusios.

Šis nuotolinio valdymo pulto tikrinimo metodas netinka nuotoliniams valdymo pultams, kurie yra belaidžiu būdu susieti su televizoriumi.

---

14.4

## Kanalai

Diegimo metu nerasta skaitmeninių kanalų.

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

Anksčiau įdiegti kanalai nerodomi kanalų sąrašė.

Įsitikinkite, ar pasirinktas tinkamas kanalų sąrašas.

---

14.5

## Vaizdas

Nerodomas vaizdas arba vaizdas iškreiptas.

- Įsitikinkite, kad antena tinkamai prijungta prie televizoriaus.
- Įsitikinkite, kad rodymo šaltiniu pasirinktas tinkamas įrenginys.
- Įsitikinkite, kad išorinis įrenginys ar šaltinis prijungti teisingai.

Girdisi garsas, bet nėra jokio vaizdo.

- Įsitikinkite, kad vaizdo nustatymai tinkamai nustatyti.

Gaunamas silpnas signalas iš antenos.

- Įsitikinkite, kad antena tinkamai prijungta prie televizoriaus.
- Garsiakalbiai, neįžeminti garso įrenginiai, neoninės lempučių, aukšti pastatai ir kiti dideli objektai gali turėti įtakos priimamo signalo kokybei. Jei yra galimybė, pabandykite pagerinti priimamo signalo kokybę pakeisdami antenos kryptį arba patraukdami įrenginius toliau nuo televizoriaus.
- Jei prastai priimamas tik vienas kanalas, pabandykite atlikti rankinį kanalo derinimą.

Iš įrenginio gaunamas neryškus vaizdas.

- Įsitikinkite, kad įrenginys tinkamai prijungtas.
- Įsitikinkite, kad vaizdo nustatymai yra tinkamai nustatyti.

Po kurio laiko pasikeičia vaizdo nustatymai.

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

Ekrane rodoma komercinė reklamjuostė.

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

Vaizdas netelpa ekrane.

- Nustatykite kitą vaizdo formatą.

Perjungiant kanalus keičiamas vaizdo formatas.

- Pasirinkite neautomatinį vaizdo formatą.

Vaizdo padėtis ekrane netinkama.

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

Vaizdas iš kompiuterio nestabilus.

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

---

14.6

## Garsas

Nėra garso arba jis nekokybiškas.

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

- Įsitikinkite, kad garso nustatymai yra tinkamai nustatyti.
- Įsitikinkite, kad visi laidai yra tinkamai prijungti.
- Įsitikinkite, kad garsas nėra nutildytas arba nustatytas kaip lygus nuliui.
- Įsitikinkite, kad televizoriaus garso išvestis prijungta prie garso įvesties namų kino sistemoje.
- garsas turi būti girdimas iš HTS garsiakalbių.
- Kai kuriuose įrenginiuose HDMI garso išvestis turi būti įjungta rankiniu būdu. Jei HDMI garso išvesties jau įjungta, bet garso vis tiek negirdite, įrenginio skaitmeninio garso formatą pabandykite pakeisti į PCM (skirtuminio garso skaitmeninimo). Instrukcijas žr. prie įrenginio pridėtoje dokumentacijoje.

---

14.7

## HDMI

HDMI

- Atkreipkite dėmesį, kad HDCP (plačiajuosčio ryšio skaitmeninio turinio apsauga) palaikymas gali atidėti laiką kurį televizorius rodo turinį iš HDMI įrenginio.
- jei televizorius neatpažįsta HDMI įrenginio ir nerodo jokio vaizdo, perjunkite šaltinį iš vieno įrenginio į kitą ir

vėl sugrįžkite atgal.

- Jei pastebite garso trikčių, įsitikinkite, kad HDMI įrenginio išvesties nustatymai yra teisingi.
- Jei naudojate HDMI į DVI adapterį arba HDMI į DVI kabelį, įsitikinkite, kad papildomas garso kabelis prijungtas prie AUDIO IN (tik minikištukas), jei yra.

„EasyLink“ neveikia.

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

Nerodoma garsumo piktograma.

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

---

14.8

## USB

Nerodomos nuotraukos, vaizdo įrašai ir nepaleidžiama muzika iš USB įrenginio.

- Įsitikinkite, kad USB atmintinė yra nustatyta kaip suderinama su „Mass Storage Class“, kaip nurodoma atminties įrenginio dokumentuose.
- Įsitikinkite, kad USB atmintinė yra suderinama su televizoriumi.
- Įsitikinkite, kad televizorius palaiko garso ir vaizdo failų formatą.

Trūkinėjantis USB failų atkūrimas.

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

# Sauga ir priežiūra

15.1

## Saugumas

### Svarbu

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

### Elektros šoko ar gaisro pavojus

- Saugokite televizorių nuo lietaus ir drėgmės. Prie televizoriaus nedėkite jokių indų, pvz., vazų su vandeniu.
- Jei skystis išsiliejo ant televizoriaus, nedelsdami atjunkite televizorių nuo maitinimo lizdo.
- Kreipkitės į „Philips“ klientų aptarnavimo centrą, kad prieš naudojant televizorių jis būtų patikrintas.
- Niekada nelaikykite televizoriaus, nuotolinio valdymo pulto ar maitinimo elementų dideliame karštyje. Niekada nedėkite jų šalia degančių žvakių, atviros liepsnos ar kitų karščio šaltinių, įskaitant tiesioginius saulės spindulius.
- Niekada neikiškite jokių daiktų į ventiliavimo ar kitas televizoriaus angas.
- Niekada nestatykite sunkių daiktų ant maitinimo laido.
- Saugokite kištukus nuo išorinės jėgos poveikio. Iškilbę kištukai gali sukelti elektros kibirkštis ar gaisrą. Sukdami televizoriaus ekraną, pasirūpinkite, kad nebūtų įtemptas maitinimo laidas.
- Norint atjungti televizorių nuo maitinimo tinklo, reikia ištraukti televizoriaus maitinimo laido kištuką iš lizdo. Išjungdami maitinimą, traukite tik už kištuko, o ne už maitinimo laido. Turite visada patogiai pasiekti maitinimo kištuką, maitinimo laidą ir lizdą.

### Pavojus susižeisti ar sugadinti televizorių

- Jei televizorius sveria daugiau nei 25 kg (55 svarus), jį kelti ir nešti turi du žmonės.
- Jei montuojate televizorių ant stovo, naudokite tik pateiktąjį pakuotėje stovą. Tvirtai pritvirtinkite stovą prie televizoriaus.
- Statykite televizorių ant plokščio, lygaus paviršiaus, kuris gali išlaikyti televizoriaus ir stovo svorį.
- Jei televizorių montuojate prie sienos, patikrinkite, ar televizoriaus svoris bus išlaikytas ant sienos laikiklio. „TP Vision“ neatsako už netinkamą pritvirtinimą prie sienos, dėl kurio gali įvykti nelaimingas atsitikimas,

galite susižeisti arba sugadinti televizorių.

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

### Pavojus sugadinti televizorių!

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

### Stabilumo pavojai

Televizorius gali nukristi ir sunkiai ar mirtinai sužaloti. Daugelio sužalojimų, ypač vaikų, galima išvengti taikant paprastas atsargumo priemones:

- VISADA įsitikinkite, kad televizorius nekyšo už baldų, ant kurių stovi, kraštų.
- VISADA naudokite spinteles ar stovus arba montavimo būdus, kuriuos rekomenduoja televizoriaus gamintojas.
- VISADA naudokite baldus, ant kurių televizorius stovės saugiai.
- VISADA supažindinkite vaikus su pavojais, kurių gali kilti lipant ant baldų norint pasiekti televizorių ar jo valdiklius.
- VISADA prie televizoriaus prijungtus laidus ir kabelius išvedžiokite taip, kad už jų neužkliūtumėte, jų nepatrauktumėte ar už jų nebūtų galima paimti.
- NIEKADA nestatykite televizoriaus vietoje, kuri yra nestabili.
- NIEKADA nestatykite televizoriaus ant aukštų baldų (pvz., indaujų ar knygų lentynų), jei pats baldas ir televizorius nėra pritvirtintas prie tinkamos atramos.
- NIEKADA nestatykite televizoriaus ant staltiesės ar kitokios medžiagos, kuri tarp televizoriaus ir baldo.
- NIEKADA ant televizoriaus ar baldų su televizoriumi nedėkite daiktų, kurių siekdami vaikai gali bandyti lipti, pvz., žaislų ar nuotolinio valdymo pultų.

Jei turimą televizorių ketinate perkelti į kitą vietą, būtina imtis tų pačių anksčiau išvardytų atsargumo priemonių.

### Maitinimo elementų keliami rizika

- Nenurykite baterijos. Pavojus nusideginti cheminėmis medžiagomis.
- Nuotolinio valdymo pulte gali būti naudojama monetos tipo baterija. Jei nurysite monetos tipo bateriją, vos per 2 val. ji gali sukelti stiprius vidinius nudegimus, nuo kurių galima mirti.
- Laikykite naujas ir senas baterijas vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Jei baterijų skyriaus dangtelis tinkamai neužsidaro, gaminio nebenaudokite ir padėkite jį vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Jei įtariate, kad baterija buvo praryta arba pateko į

bet kurią kūno dalį, nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos.

- Įdėjus netinkamo tipo bateriją kyla gaisro arba sprogimo grėsmė.
- Jei baterija pakeičiama netinkamo tipo baterija, gali būti pažeistas saugumas (pvz., naudojant tam tikro tipo ličio baterijas).
- Jei baterija įmetama į ugnį arba karštą krosnį, yra mechaniškai sugniuždoma arba perpjaunama, gali įvykti sproginimas.
- Jei baterija paliekama labai aukštos temperatūros aplinkoje, gali įvykti sproginimas, arba gali nutekėti degus skystis ar dujos.
- Jei baterija paliekama labai žemo slėgio aplinkoje, gali įvykti sproginimas, arba gali nutekėti degus skystis ar dujos.

---

## Pavojus perkaisti

Televizoriaus nemontuokite ankštose vietose. Aplink televizorių palikite bent 20 cm (8 colius) laisvos vietos ventiliacijai. Įsitikinkite, kad užuolaidos ar kiti objektai nedengia televizoriaus vėdinimo angų.

---

## Žaibavimas

Prieš perkūniją atjunkite televizorių nuo maitinimo šaltinio ir antenos. Perkūnijos metu nelieskite jokių televizoriaus dalių, maitinimo laido ar antenos kabelio.

---

## Pavojus pažeisti klausą

Klausydamiesi per ausines nesiklausykite per garsiai arba per ilgai.

---

## Žema temperatūra

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

---

## Drėgnumas

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

Kondensacijos drėgmė nepakenks televizoriui ir nesukels gedimo.

---

15.2

## Ekraną priežiūra

- Draudžiama liesti, spausti, trinti ir trankyti ekraną koku nors daiktu.
- Prieš valydami išjunkite televizorių iš maitinimo tinklo.
- Valykite televizorių ir rėmą atsargiai braukdami švelnia sudrėkinta šluoste. Niekada nevalykite televizoriaus tokiomis medžiagomis kaip spiritas, chemikalai arba buitiniai valikliai.
- Norėdami išvengti deformavimo ir spalvų blukimo, vandens lašus kuo greičiau nuvalykite.
- 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.

---

15.3

## Naudojimo sąlygos

© „TP Vision Europe B.V.“, 2022. Visos teisės saugomos.

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

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

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

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

kilusias dėl šio dokumento turinio. Klaidos, apie kurias pranešama „Philips“, bus apibendrintos ir nedelsiant paskelbtos „Philips“ palaikymo svetainėje.

Garantijos sąlygos. Pavojus susižaloti, sugadinti televizorių arba panaikinti garantiją! Niekada nebandykite taisyti televizoriaus patys. Televizorių ir priedus naudokite pagal gamintojo numatytą paskirtį. Televizoriaus galinėje pusėje išspausdintas perspėjimo ženklas nurodo elektros šoko pavojų. Niekada nenuimkite televizoriaus dangčio. Jei televizoriui reikia techninės priežiūros ar remonto, kreipkitės į „Philips“ klientų aptarnavimo skyrių. Telefono numerį rasite su televizoriumi pateiktoje spausdintoje dokumentacijoje. Arba apsilankykite svetainėje [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) ir prireikus pasirinkite savo šalį. Bet kokia aiškiai šiame vadove išreikšta draudžiama veikla ar reguliavimo bei surinkimo procedūros, kurios šiame vadove nerekomenduojamos ar neleistinos, panaikins garantiją.

#### Pikselių charakteristikos

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

#### CE atitiktis

Šiuo dokumentu „TP Vision Europe B.V.“ patvirtina, kad šis televizorius atitinka pagrindinių ir kitų susijusių 2014/53/ES (RED), 2009/125/EB (ekologinio projektavimo) ir 2011/65/EB (RoHS) direktyvų reikalavimus.

#### EMF atitiktis

„TP Vision Europe B.V.“ gamina ir parduoda daugybę naudotojams skirtų gaminių, kurie, kaip ir daugelis kitų elektroninių aparatų, išsiskiria savybe priimti elektromagnetinius signalus. Vienas svarbiausių „TP Vision“ verslo principų – atlikti visus reikalingus savo gaminių sveikatos ir saugos matavimus, kad jie atitiktų visus taikomus teisėtus reikalavimus ir gaminant gaminius taikomus elektromagnetinio lauko (EMF) standartus.

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

## Autorių teisės

### 16.1

#### HDMI

Terminai „HDMI“, „HDMI High-Definition Multimedia Interface“ ir HDMI logotipas yra „HDMI Licensing Administrator, Inc.“ prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai.



### 16.2

#### Išplėst. HEVC

Patenka į vieną ar daugiau HEVC patentų apibrėžčių, pateiktų patentlist.accessadvance.com. Perspektyvus išplėst. HEVC iškodavimas.



### 16.3

#### Dolby Audio

Pagaminta pagal „Dolby Laboratories“ licenciją. „Dolby“, „DolbyAudio“ ir dvigubos „D“ simbolis yra registruotieji „Dolby Laboratories Licensing Corporation“ prekių ženklai.



### 16.4

#### „DTS 2.0 + Digital Out™“

Informacijos apie DTS patentus rasite apsilankę <http://patents.dts.com>. Pagaminta pagal „DTS Licensing Limited“ licenciją. DTS, simbolis, DTS ir simbolis kartu, „DTS 2.0+„Digital Out“ ir „DTS 2.0+Digital Out“ logotipai yra „DTS, Inc.“ prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai JAV ir (arba) kitose šalyse. © DTS, Inc. VISOS TEISĖS SAUGOMOS.



### 16.5

#### Kiti prekių ženklai

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



# Atvirasis kodas

17.1

## Atvirojo kodo programinė įranga

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

Šis pasiūlymas galioja trejus metus nuo gaminio įsigijimo datos kiekvienam, kas gauna šią informaciją. Norėdami gauti šaltinio kodą, anglų kalba rašykite . . .

[open.source@tpv-tech.com](mailto:open.source@tpv-tech.com)

17.2

## Atvirojo kodo licencija

### Apie atvirojo kodo licenciją

README pateikiamas „TP Vision Netherlands B.V.“ televizoriaus programinės įrangos dalių pirminis kodas, kuriam taikoma atvirojo kodo licencija.

Šiame dokumente aprašomas „Philips“ televizoriuje naudojamo programos kodo „TP Vision Netherlands B.V.“, kuriam taikoma arba GNU bendroji vieša licencija (GPL), arba GNU mažesnė bendroji vieša licencija (LGPL), arba bet kuri kita atvirosios programinės įrangos licencija, platinimas. Instrukcijos, kaip gauti šios programinės įrangos kopiją, pateiktos skyriuje „Naudojimo nurodymai“.

„TP Vision Netherlands B.V.“ NESUTEIKIA JOKIŲ SU ŠIA PROGRAMINE ĮRANGA SUSIJUSIŲ IŠREIKŠTŲ AR NUMANOMŲ GARANTIJŲ, ĮSKAITANT NUMANOMAS PROGRAMINĖS ĮRANGOS IR KARTU PATEIKIAMOS MEDŽIAGOS PREKINIO PAKLAUSUMO AR TINKAMUMO KONKREČIAM TIKSLUI GARANTIJAS.

„TP Vision Netherlands B.V.“ neteikia šios programinės įrangos techninės pagalbos. Tai, kas išdėstyta pirmiau, netaikytina jums suteiktoms garantijoms ir teisės aktuose nustatytoms teisėms, kurias įgijote įsigiję kitus „TP Vision Netherlands B.V.“ gaminius. Tai taikytina tik jums suteiktam programos kodui.

## Atvirasis kodas

uboot (201106)

U-Boot, a boot loader for Embedded boards based on PowerPC, ARM, MIPS and several other processors, which can be installed in a boot ROM and used to initialize and test the hardware or to download and run application code.

Source: <http://www.denx.de/wiki/U-Boot>

vmlinux (3.1.10)

linux kernel

Source:

<http://git.kernel.org/cgit/linux/kernel/git/stable/linux-stable.git>

busybox (v1.23.2)

BusyBox is a multi-call binary that combines many common Unix utilities into a single executable. Most people will create a link to busybox for each function they wish to use and BusyBox will act like whatever it was invoked as.

Source: <http://www.busybox.net/>

dlmalloc (2.8.4)

A Memory Allocator

Source:

<http://g.oswego.edu/dl/html/malloc.html>  
<ftp://gee.cs.oswego.edu/pub/misc/>

iniparser (3.0)

stand-alone ini parser library in ANSI C

Source: <http://ndevilla.free.fr/iniparser/>

jpeg (6b.)

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

Source: <http://www.ijg.org>

png (1.2.32)

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

Source:

<http://www.libpng.org/pub/png/src/libpng-LICENSE.txt>  
<http://www.libpng.org/pub/png/>

---

### freetype (2.5.3)

FreeType is a freely available software library to render fonts.

Source: <http://www.freetype.org/license.html>

---

### libc (2.16)

The GNU C Library is used as the C library in the GNU systems and most systems with the Linux kernel.

Source: <http://www.gnu.org/software/libc/>

---

### cares (1.7.3)

c-ares is a C library for asynchronous DNS requests (including name resolves).

Source: <https://c-ares.haxx.se/>

---

### curl (7.21.3)

curl is used in command lines or scripts to transfer data. It is also used in cars, television sets, routers, printers, audio equipment, mobile phones, tablets, settop boxes, media players and is the internet transfer backbone for thousands of software applications affecting billions of humans daily.

Source: <https://curl.haxx.se/>

---

### iconv (1.13.1)

Other programs internally store strings in Unicode, to facilitate internal processing, and need to convert between internal string representation (Unicode) and external string representation (a traditional encoding) when they are doing I/O. GNU libiconv is a conversion library for both kinds of applications.

Source: <http://www.gnu.org/software/libiconv/>

---

### Xml2 (2.7.7)

Libxml2 is the XML C parser and toolkit developed for the Gnome project (but usable outside of the Gnome platform), it is free software available under the MIT License.

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

---

### neon (0.30.1)

neon is an HTTP and WebDAV client library, with a C interface.

Source: <http://www.webdav.org/neon/>

---

### openssl-0.9.8 (1.0.0)

OpenSSL is a robust, commercial-grade, and full-featured toolkit for the Transport Layer Security (TLS) and Secure Sockets Layer (SSL) protocols.

Source: <http://www.openssl.org/source/license.html>

---

### sqlite (3.7.11)

SQLite is a self-contained, high-reliability, embedded, full-featured, public-domain, SQL database engine.

Source: <https://www.sqlite.org/>

---

### zlib (1.2.8)

interface of the 'zlib' general purpose compression library.

Source: [http://www.zlib.net/zlib\\_license.html](http://www.zlib.net/zlib_license.html)

---

### cairo (1.10.2)

Cairo is a 2D graphics library with support for multiple output devices.

Source: <https://cairographics.org/download/>

---

### libnl (3.2.24)

The libnl suite is a collection of libraries providing APIs to netlink protocol based Linux kernel interfaces.

Source: <https://github.com/tgraf/libnl>

---

### alsa (1.0.23)

The Advanced Linux Sound Architecture (ALSA) provides audio and MIDI functionality to the Linux operating system.

Source: [https://www.alsa-project.org/main/index.php/Main\\_Page](https://www.alsa-project.org/main/index.php/Main_Page)

---

### fontconfig (2.7.1)

Fontconfig is a library for configuring and customizing font access.

Source:

<https://www.freedesktop.org/wiki/Software/fontconfig/>

---

#### icu (4.2.1)

ICU is a mature, widely used set of C/C++ and Java libraries providing Unicode and Globalization support for software applications.

Source: <http://site.icu-project.org/home>

---

#### pixman (0.19.6)

Pixman is a low-level software library for pixel manipulation, providing features such as image compositing and trapezoid rasterization.

Source: <http://www.pixman.org/>

---

#### pango (1.28.1)

Pango is a library for laying out and rendering of text, with an emphasis on internationalization.

Source: <https://www.pango.org/>

---

#### glib (2.24.2)

GLib provides the core application building blocks for libraries and applications written in C.

Source: <https://directory.fsf.org/wiki/Glib>

---

#### DFB (1.4.2)

DirectFB is a thin library that provides hardware graphics acceleration, input device handling and abstraction, integrated windowing system with support for translucent windows and multiple display layers, not only on top of the Linux Framebuffer Device. It is a complete hardware abstraction layer with software fallbacks for every graphics operation that is not supported by the underlying hardware. DirectFB adds graphical power to embedded systems and sets a new standard for graphics under Linux.

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



# Rodyklė

<b>A</b>			
Aiškus vaizdas	44	Kontrastas	43
Akumulatoriai	6	Kontrastas, gama	44
Antenos jungtis	14	<b>L</b>	
Atkurti visus televizoriaus nustatymus	47	Laikas	48
Ausinių garsumas	45	Laiko juosta	48
Ausinių jungtis	19	Laiko nustatymai	47
Automatinio laikrodžio režimas	48	<b>M</b>	
Automatinis garsumo išlyginimas	45	Maitinimo laidas	12
„Philips“ pagalba	3	Menu kalba	47
<b>B</b>		Mišrus garsumas	48
Budėjimo režimas	13	MPEG artefaktų slopinimas	44
<b>C</b>		Mėgstamiausi kanalai	33
CAM operatoriaus profilis	46	<b>N</b>	
CAM PIN	49	Naudingų savybių meniu	42
CI kortelė	21	Naujinti palydovinius kanalus	28
<b>D</b>		Naujinti programinę įrangą	5
Data	48	Naujinti programinę įrangą – OAD	5
Delta garsumas	45	Naujinti programinę įrangą – vietiniai naujinimai	5
Dinaminis kontrastas	44	Nuotolinio valdymo pultas ir baterijos	6
<b>E</b>		Nuotolinis valdymas	6
EasyLink	17	<b>O</b>	
Eksploatacijos pabaiga	52	Optinė	18
Energijos taupymas	46	<b>P</b>	
Erdvinis garsas	45	Pagrindinis meniu	42
<b>G</b>		Palydovinių kanalų sąrašas	29
Garsiakalbiai arba ausinės	48	Papildomi vaizdo nustatymai	43
Garso efektai	48	Paveikslėlis, ryškumas	43
Garso komentarai	48	Pašalinti palydovą	28
Garso stilius	44	PIN kodo keitimas	48
Garso įrašo kalba	47	PIN kodo nustatymas	48
Garsumo nustatymai	44	Pridėti palydovą	28
Greitųjų nustatymų meniu	42	Problemos	58
<b>H</b>		Programinės įrangos versija	5
HDMI ARC	18	Puiki raiška	44
HDMI jungtis	15	<b>R</b>	
HDMI, CEC jungtis	17	Ryškumas	43
HDMI, DVI jungtis	17	Ryškumas, triukšmo mažinimas	44
<b>I</b>		Rūpinimasis naudotojais	3
Identifikuokite televizorių	3	<b>S</b>	
Ieškoti kanalų	32	Sauga ir priežiūra	61
Internetinis vartotojo vadovas	3	Silpnesnė klausa	48
Iš naujo įdiegti palydovinius kanalus	28	Skaitmeninė garso išvestis	18
Išplėstiniai vaizdo kontrasto nustatymai	43	Skaitmeninės išvesties delsa	45
Išsijungimo laikmatis	48	Skaitmeninės išvesties formatas	45
<b>K</b>		Skaitmeninės išvesties išlyginimas	45
Kalbos nustatymai	47	Skaitmeninės išvesties poslinkis	45
Kanalai	26	Spalva	43
Kanalas, Kanalų filtras	33	Spalvos paryškinimas	43
Kanalas, Pervadinti kanalą	32	Spalvų nustatymai	43
Kanalų pertvarkymas	33	Spalvų temperatūra	43
Kompiuterio jungtis	20	Subtitrų kalba	47
Kompiuterio vaizdo nustatymas	43	<b>T</b>	
Kontakto informacija	3	Taisyti	3
		Tekstas	34
		Teletekstas	34

Teleteksto kalba	47
Televizoriaus vieta	9
Trikčių diagnostika ir šalinimas	58
Tvirtinimas prie sienos	9
<b>U</b>	
USB atmintinė	22
USB standusis diskas	22
USB standusis diskas, Formatuoti	46
Užraktas nuo vaikų	48
Užregistruokite televizorių	3
<b>V</b>	
Vaizdas, kontrastas	43
Vaizdas, kontrasto režimas	43
Vaizdas, spalva	43
Vaizdo formatas	44
Vaizdo kontrastas	44
Vaizdo stilius	42
Vaizdo įrašai, nuotraukos ir muzika	40
Vartotojo vadovas	3
Vasaros laikas	48
VGA jungtis	20
Visuotinė prieiga	48
<b>Š</b>	
Šaltinių sąrašas	25
<b>Ž</b>	
Žemieji dažniai	45
Žinyno meniu	3
Žiūrėjimo atstumas	9
<b>I</b>	
Įdiegti kanalus	26
Įdiegti kanalą – Antena	26
Įdiegti kanalą – Kabelinė	26
Įdiegti kanalą – Palydovinė	28
Įjungimas	13
Įrenginio pervadinimas	25
Įrenginio prijungimas	14



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.  
Specifications are subject to change without notice.  
Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.  
This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V., and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.  
2022©TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

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