

PHILIPS

Television

7956 Series

Vartotojo vadovas

43PUS7956
50PUS7956
55PUS7956
70PUS7956

Register your product and get support at
www.philips.com/TVsupport

Turinys

1 Pradžios ekranas	4	10 Programos	30
1.1 Pradžios ekranas ir kanalai	4	10.1 Apie programas	30
1.2 Pradžios ekrano atidarymas	4	10.2 Google Play	30
1.3 Pradžios ekrano naujinimas	5	10.3 Programos paleidimas ir išjungimas	31
2 Nustatymas	6	10.4 Programų tvarkymas	32
2.1 Perskaitykite saugos instrukcijas	6	11 Įrenginio piktograma	33
2.2 Televizoriaus stovas ir tvirtinimas prie sienos	6	11.1 Įrenginio įjungimas	33
2.3 Patarimai dėl vietos parinkimo	6	12 Nustatymai	34
2.4 Maitinimo laidas	6	12.1 Vaizdo nustatymai	34
2.5 Antenos laidas	7	12.2 Garsumo nustatymai	35
2.6 Palydovinė antena	7	12.3 Maitinimo nustatymai	36
3 Nuotolinis valdymas	8	12.4 Išplėstinės parinktys	36
3.1 Mygtukų apžvalga	8	12.5 Kiti nustatymai	37
3.2 IR jutiklis	9	12.6 Paleidimas iš naujo	39
3.3 Akumuliatoriai	10	12.7 Gamyklinių nuostatų atkūrimas	39
3.4 Valymas	10	12.8 Laikrodžio ir kalbos nustatymai	39
4 Įjungimas ir išjungimas	11	12.9 Prieigos nustatymai	40
5 Kanalo diegimas	12	13 „Ambilight“	41
5.1 Pirmas kartas diegiant kanalą	12	13.1 „Ambilight“ stilius	41
5.2 Skaitmeninių arba analoginių kanalų diegimas	12	13.2 Tinkinama spalva	41
5.3 Palydovas	12	13.3 Šviesumas ir sodrumas	41
5.4 Antena	14	13.4 Sienos spalva už televizoriaus	41
5.5 Kabelinės diegimas	14	13.5 Televizoriaus išjungimas	41
5.6 Kanalo diegimo parinktys	14	14 Vaizdo įrašai, nuotraukos, muzika ir tekstas	42
5.7 Naujinti kanalus	16	14.1 Iš USB jungties	42
6 Kanalai	17	14.2 Vaizdo įrašų leidimas	42
6.1 Apie kanalus ir kanalų perjungimą	17	14.3 Nuotraukų peržiūra	42
6.2 Kanalo sąrašai	17	14.4 Muzikos leidimas	43
6.3 Kanalo žiūrėjimas	18	14.5 Peržiūrėkite tekstą	43
6.4 Mėgstamiausi kanalai	19	15 TV gidas	44
6.5 Interaktyvioji televizija	20	15.1 TV gido duomenys	44
7 Įrenginių prijungimas	22	15.2 TV gido naudojimas	44
7.1 Apie ryšius	22	16 Išmanieji telefonai ir planšetiniai kompiuteriai	45
7.2 CAM su lustine kortele – CI+	23	16.1 „Google Cast“	45
7.3 Namų kino sistema – NKS	24	17 „Netflix“	46
7.4 Vaizdo įrašų įrenginys	24	18 Programinė įranga	47
7.5 Garso įrenginys	24	18.1 Naujinti programinę įrangą	47
7.6 USB atmintinė	25	18.2 Programinės įrangos versija	47
7.7 Kompiuteris	25	18.3 Atvirojo šaltinio licencijos	47
8 „Bluetooth“	26	19 Svarbiausi techniniai duomenys	48
8.1 Ko jums reikia	26	19.1 Aplinkosauga	48
8.2 Įrenginio siejimas	26	19.2 Maitinimas	48
8.3 Įrenginio pasirinkimas	26	19.3 Operacinė sistema	48
8.4 Įrenginio pervardinimas	26	19.4 Priėmimas	48
8.5 Įrenginio šalinimas	26	19.5 Ekrano tipas	48
9 „Android TV“ prijungimas	28	19.6 Ekrano įvesties skiriamoji geba:	49
9.1 Tinklas ir internetas	28		
9.2 „Google“ paskyra	29		

19.7 Pijungimo galimybė	49
19.8 Garsas	49
19.9 Daugialypė terpė	49
20 Žinynas ir palaikymas	50
20.1 Užregistruokite savo televizorių	50
20.2 Trikių diagnostika ir šalinimas	50
20.3 Interneto žinynas	52
20.4 Palaikymas ir remontas	52
21 Sauga ir priežiūra	53
21.1 Saugumas	53
21.2 Ekrano priežiūra	54
22 Naudojimo sąlygos	55
23 Autorių teisės	56
23.1 HDMI	56
23.2 „Dolby Vision“ ir „Dolby Atmos“	56
23.3 DTS-HD	56
23.4 „Wi-Fi“ Alliance“	56
23.5 „Kensington“	56
23.6 Kiti prekių ženklai	56
24 Pareiškimas dėl trečiųjų šalių	57
siūlomų paslaugų ir (arba)	
programinės įrangos	
Rodyklė	58

Pradžios ekranas

1.1

Pradžios ekranas ir kanalai

Pradžios ekrano paleidimas

Jei norite išnaudoti visas „Android“ televizoriaus galimybes, prijunkite televizorių prie interneto. Nuotolinio valdymo pulte paspauskite **Pradžios** mygtuką, kad patektumėte į naują „Android“ pradžios ekraną. Kaip ir „Android“ išmaniajame telefone ar planšetiniame kompiuteryje, pradžios ekranas yra svarbiausia televizoriaus vieta. Čia galite nuspręsti, ką žiūrėti, naršydami programų ir tiesioginės televizijos pramogų parinktis. Jūsų pradžios ekrane yra kanalai, kuriuose atrasite puikų savo mėgstamų programų turinį. Be to, galite pridėti papildomų kanalų arba rasti naujų programų su dar daugiau turinio.

Pradžios ekranas yra išdėstytas kanalais. Programos gali automatiškai pateikti savo rekomendaciją (jei yra) pagal savo pasirinkimą, kaip atskiri kanalai pradžios ekrane.

Programos

Jūsų mėgstamos programos yra išdėstytos pirmoje eilutėje. Šioje eilutėje pateikiamos iš anksto įdiegtos programos. Šių programų eilės tvarka nustatyta pagal verslo sutartis su turinio paslaugų tiekėjais. Iš programų puslapio į mėgstamas galite įtraukti daugiau programų, pvz., „Live TV“ ir MMP (MultiMediaPlayer). Programų puslapį galima atverti spustelėjus programų piktogramą kairiajame **programų** eilutės gale.

Live TV

„Live TV“ eilutėje rodomos šiuo metu leidžiamos programos iš įdiegtų kanalų. Joje galite pasirinkti iki 10 televizijos kanalų. Pirmasis kanalas „Live TV“ eilutėje yra tas, kurį žiūrite, o kiti – kanalai iš jūsų mėgstamiausiųjų sąrašo*.

* Pastaba. Jei „Live TV“ eilutėje yra daugiau laisvų vietų, jos bus užpildytos kanalais iš jūsų DTV (skaitmeninės televizijos) šaltinio.

„Play Next“ kanalas

Galite visada sužinoti, ką žiūrėti toliau, iš „Play Next“ kanalo pradžios ekrane. Pradėkite žiūrėti nuo ten, kur baigėte, ir gaukite pranešimus apie naujus epizodus „Play Next“ kanale. Paspauskite ir palaikykite „Select“ (pasirinkti) ties filmu ar televizijos laida, kad tiesiogiai įtrauktumėte į „Play Next“ kanalą.

„Google Play Movies & TV“ kanalas

Šiame kanale galite išsinuomoti filmus arba televizijos laidas iš „Google Play Movies & TV“.

„YouTube“ kanalas

Šiame kanale yra jūsų rekomenduojami, prenumeruojami arba populiarūs „YouTube“ vaizdo įrašai.

Kanalų tvarkymas

Spustelėkite mygtuką Tinkinti kanalus ir pridėkite arba pašalinkite kanalus pradžios ekrane.

Taip pat žr. www.support.google.com/androidtv

Nustatymų pasirinkimas iš pradžios ekrano

Nustatymų meniu galite pasiekti pasinaudodami piktograma viršutiniame dešiniajame kampe.

USB atmintinės pasirinkimas iš pradžios ekrano

Jei norite peržiūrėti USB atmintinėje esančius failus, pirmą pradžios ekrane turite pridėti MMP (MultiMediaPlayer) programą. Paspauskite **pradžios ekrano** mygtuką, spustelėkite Programų piktogramą eilutės Programos kairėje. Galite pridėti **MMP** programų iš programų puslapio.

Sistemos juosta pradžios ekrane

Sistemos juostoje pradžios ekrano viršuje pateikiamos šios funkcijos.

- Paieškos mygtukas: paleidžia „Google“ paiešką su balso* arba teksto įvestimi. Paieškos rezultatai ir jų eilės tvarka pateikiama pagal verslo sutartis su turinio paslaugų tiekėjais.
- Pranešimai: pateikia pranešimus apie jūsų išmaniojo televizoriaus sistemą.
- Įvesties šaltinis: atveria įvesties šaltinių sąrašą, iš kurio galima paleisti bet kurį iš prijungtų įrenginių.
- Nustatymai: atveria visų nustatymų meniu, kuriame galite reguliuoti televizorius nustatymus.
- Laikrodis: rodomas sistemos laikrodis.

* Pastaba. Jei nuotolinio valdymo pultas neturi mikrofono, bet norite pasinaudoti „Google“ padėjėju, atsisiųskite „Android“ televizorių nuotolinio valdymo pulto programą iš „Google Play“ parduotuvės įrenginiams, kurie naudoja „Android“, ir iš „Apple App store“ – „iOS“ naudojantiems įrenginiams.

1.2

Pradžios ekrano atidarymas

Norėdami atidaryti pradžios langą ir pasirinkti elementą...

- 1 – Paspauskite **Pradžios ekranas**.
- 2 – Pasirinkite elementą ir paspauskite **OK**, kad atidarytumėte arba įjungtumėte.
- 3 – Keletą kartų paspauskite **Atgal** arba paspauskite **Pradžios ekranas**, kad grįžtumėte į pradžios ekraną.

Kai atidarote pradžios ekraną, foninė programa / turinio atkūrimas bus sustabdytas. Norėdami tęsti,

turite pasirinkti programą arba turinį iš pradžios ekrano.

1.3

Pradžios ekrano naujinimas

Galite iš „Google“ gauti naujinimo pranešimą ir įdiegti naują pradžios ekrano paleidimo versiją. Naujoji versija televizoriaus pradžios ekranui suteiks naują išvaizdą ir naujų funkcijų.

Kas naujo pradžios ekrane

Įvairiose kortelėse, pvz., **Pradžia**, **Atrasti**, **Programėlės** ir **Ieškoti**, galite atrasti filmus ir laidas iš savo transliuotojų ir populiarių programėlių. Prisijunkite prie savo „Google“ paskyros ir gaukite jums skirtas asmenines rekomendacijas iš savo transliuotojų pagal tai, ką jau žiūrėjote ir kas jus domina.

Nauja išvaizda, nauja navigacija

Nuspręskite, ką žiūrėti toliau lengvai valdoma navigacija. Naujosios kortelių sistemos pagalba galėsite naršyti jums skirtas rekomendacijas, tęsti ten, kur sustojote, arba greitai rasti konkrečią programėlę.

Atraskite jums skirtas asmenines rekomendacijas

Naršykite jums patinkančius serialus ir filmus visose jūsų mėgstamose transliavimo medijose. Prisijunkite prie savo „Google“ paskyros ir pradėkite.

Gaukite rekomendacijas visoje „Google“ erdvėje

Jūsų paslaugos įrašomos „Google“ paskyroje, todėl galite gauti geresnes rekomendacijas visoje „Google“ erdvėje.

Nustatymas

2.1

Perskaitykite saugos instrukcijas

Perskaitykite saugos instrukcijas prieš naudodami savo televizorių.

Norėdami perskaityti saugos instrukcijas, eikite į šio pagalbino vadovo skyrių **Sauga ir priežiūra**.

2.2

Televizoriaus stovas ir tvirtinimas prie sienos

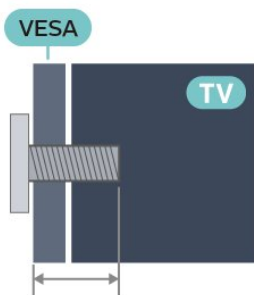
Televizoriaus stovas

Televizoriaus stovo montavimo instrukcijas rasite su televizoriumi gautoje trumpojoje instrukcijoje. Jei pametėte šią instrukciją, galite ją atsisiųsti iš www.philips.com/TVsupport.

Naudodami televizoriaus modelio numerį, suraskite ir atsisiųskite trumpąją instrukciją.

Tvirtinimas prie sienos

Jūsų televizorius parengtas tvirtinti prie VESA standartus atitinkančio sieninio laikiklio (parduodamas atskirai). Pirkdami sieninius laikiklius nurodykite toliau pateiktą VESA kodą ...



- 43PUS79x6
VESA MIS-F 100x200, M6 (min.: 10 mm, maks.: 12 mm)
- 50PUS79x6
VESA MIS-F 200x300, M6 (min.: 10 mm, maks.: 16 mm)
- 55PUS79x6
VESA MIS-F 200x300, M6 (min.: 10 mm, maks.: 16 mm)

- 65PUS79x6
VESA MIS-F 300x300, M6 (min.: 12 mm, maks.: 20mm)
- 70PUS79x6
VESA MIS-F 300x300, M8 (min.: 12 mm, maks.: 25 mm)
- 75PUS79x6
VESA MIS-F 300x300, M8 (min.: 12 mm, maks.: 25 mm)

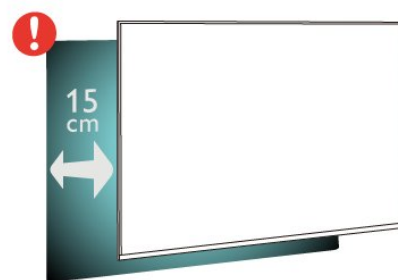
Atsargiai

Tvirtinant televizorių prie sienos reikia specialių įgūdžių, šį darbą turi atlikti kvalifikuotas asmuo. Televizoriaus laikiklis ant sienos turi atitikti saugos standartus pagal televizoriaus svorį. Be to, prieš tvirtindami televizorių prie laikiklio perskaitykite saugos perspėjimus. „TP Vision Europe B.V.“ nepriima atsakomybės už netinkamą tvirtinimą arba už nelaimingus atsitikimus ar sužalojimus, patirtus televizorių tvirtinant prie sienos.

2.3

Patarimai dėl vietos parinkimo

- Statykite televizorių taip, kad šviesa nekristų tiesiai į ekraną.
- Siekdami geriausio „Ambilight“ efekto pritemdykite apšvietimą kambaryje.
- Tinkamiausias atstumas žiūrėti televizorių yra toks, kai atstumas iki ekrano yra 2–5 kartus didesnis už televizoriaus įstrižainę. Kai sėdite, akys turi būti viename lygyje su televizoriaus ekrano centru.
- Montuodami prie sienos, televizorių atitraukite iki 15 cm nuo sienos.



Pastaba.

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

Maitinimo laidas

- Įjunkite maitinimo laidą į televizoriaus **POWER** (maitinimo) jungtį, esančią televizoriaus gale.
- Įsitikinkite, kad maitinimo laidas tvirtai įkištas į jungtį.
- Užtikrinkite, kad maitinimo kištukas elektros lizdo būtų visada pasiekiamas.
- Atjungdami maitinimo laidą, visada traukite už kištuko, o ne už laido.



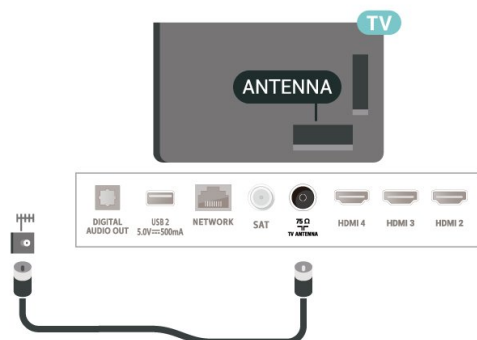
Nors budėjimo režimu televizorius naudoja labai mažai energijos, taupydami energiją atjunkite maitinimo laidą, jei ilgą laiką nenaudojate televizoriaus.

Antenos laidas

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

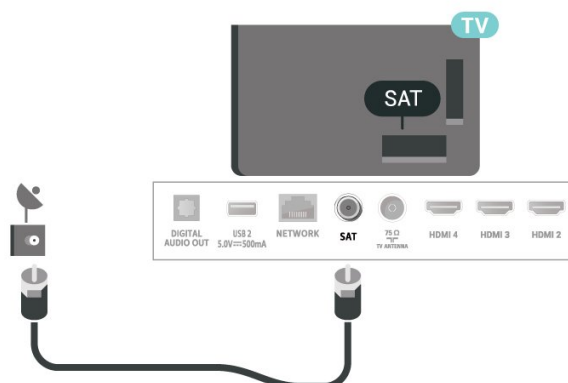
Galite prijungti savo anteną arba antenos signalą iš kolektyvinės antenos sistemos. Naudokite IEC koaksialinę 75 omų RD antenos jungtį.

Naudokite šią antenos jungtį skaitmeniniams ar analoginiams antenos įvesties signalams.



Palydovinė antena

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

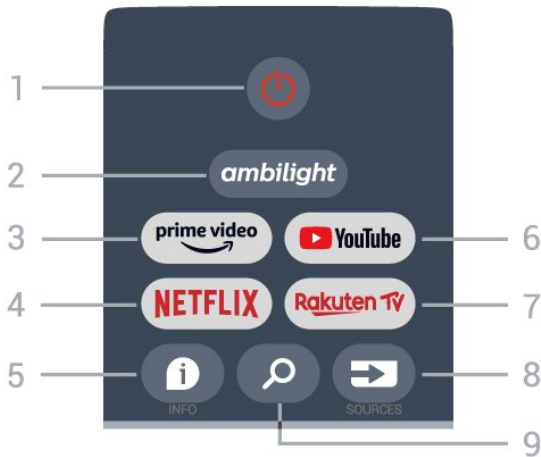


Nuotolinis valdymas

3.1

Mygtukų apžvalga

Viršuje



1. Įjungimas (budėjimo režimas / įjungimas)

Televizorius įjungiamas arba įjungiamas jo budėjimo režimas.

2. „Ambilight“

Kad pasirinktumėte vieną iš „Ambilight“ stilių.

3. „Amazon Prime“ vaizdo įrašai

„Amazon Prime“ vaizdo įrašų programėlės paleidimas.

4. NETFLIX

„Netflix“ programėlės įjungimas, kai televizorius įjungtas arba veikia budėjimo režimu.

- Jei turite „Netflix“ narystės prenumeratą, „Netflix“ galite naudotis ir šiame televizoriuje. Jūsų televizorius turi būti prijungtas prie interneto.
- Jei norite atidaryti „Netflix“, paspauskite mygtuką **NETFLIX** ir atidarykite „Netflix“ programą. „Netflix“ galite atidaryti tiesiogiai televizoriui veikiant budėjimo režimu.

5. INFO

Paspaudus, bus atidarytas programos informacijos ekranas. Paspauskite vieną kartą, kad būtų rodoma trumpa kanalo informacija, paspauskite dar kartą, jei norite pamatyti išplėstą ekraną su programos pavadinimu ir daugiau informacijos; paspaudę trečią kartą, matysite visą programos informaciją. Spaudžiant mygtuką daugiau kartų galima perjungti skirtingus informacijos rodinius.

6. „YouTube“

„YouTube“ programėlės paleidimas.

7. „Rakuten TV“

„Rakuten TV“ programėlės paleidimas.

* Pastaba. „Rakuten TV“ programa yra ne visose šalyse.

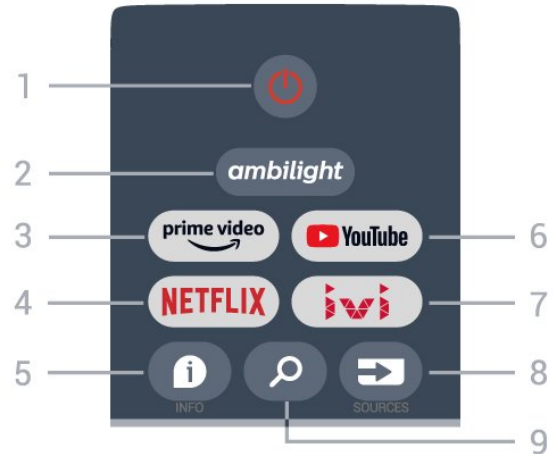
8. SOURCES

Atidaromas arba uždaromas Šaltinių meniu.

9. SEARCH

Paieškos iškvietimas rašant.

Viršuje



1. Įjungimas (budėjimo režimas / įjungimas)

Televizorius įjungiamas arba įjungiamas jo budėjimo režimas.

2. „Ambilight“

Kad pasirinktumėte vieną iš „Ambilight“ stilių.

3. „Amazon Prime“ vaizdo įrašai

„Amazon Prime“ vaizdo įrašų programėlės paleidimas.

4. NETFLIX

„Netflix“ programėlės įjungimas, kai televizorius įjungtas arba veikia budėjimo režimu.

- Jei turite „Netflix“ narystės prenumeratą, „Netflix“ galite naudotis ir šiame televizoriuje. Jūsų televizorius turi būti prijungtas prie interneto.
- Jei norite atidaryti „Netflix“, paspauskite mygtuką **NETFLIX** ir atidarykite „Netflix“ programą. „Netflix“ galite atidaryti tiesiogiai televizoriui veikiant budėjimo režimu.

5. INFO

Paspaudus, bus atidarytas programos informacijos ekranas. Paspauskite vieną kartą, kad būtų rodoma trumpa kanalo informacija, paspauskite dar kartą, jei norite pamatyti išplėstą ekraną su programos pavadinimu ir daugiau informacijos; paspaudę trečią kartą, matysite visą programos informaciją. Spaudžiant mygtuką daugiau kartų galima perjungti skirtingus informacijos rodinius.

6. „YouTube“

„YouTube“ programėlės paleidimas.

7. IVI

IVI programėlės paleidimas.

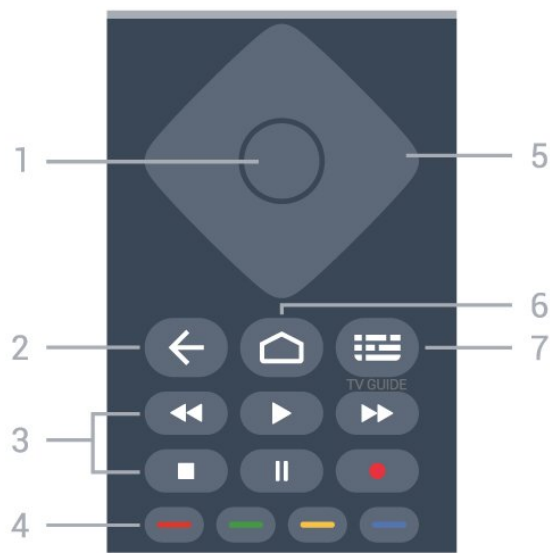
8. SOURCES

Atidaromas arba uždaromas Šaltinių meniu.

9. SEARCH

Paieškos iškvietimas rašant.

Vidurys



1. Mygtukas OK

Paspaudę galite patvirtinti pasirinkimą arba nustatymą. Žiūrint televiziją atidaromas kanalų sąrašas.

2. Atgal

- Grįžtama į ankstesnį meniu arba televizijos šaltinį.
- Grįžtama į ankstesnę programėlę.

3. Atkūrimas ir įrašymas

- Leisti paleidžia įrašo atkūrimą
- Pristabdyti pristabdo įrašo atkūrimą
- Stabdyti sustabdo įrašo atkūrimą
- Sukti atgal atsuka įrašą atgal
- Sukti pirmyn atsuka įrašą pirmyn
- Įrašyti – ši funkcija nepalaikoma

4. Spalvoti mygtukai

Sekdami nurodymus ekrane galite pasirinkti daugiau parinkčių arba operacijų.

Pradžios ekrane paspaudus **Mėlyną mygtuką**, bus atidarytas **Žinynas**.

5. Naršymo mygtukai

Pereiti aukštyn, žemyn, į kairę ir dešinę.

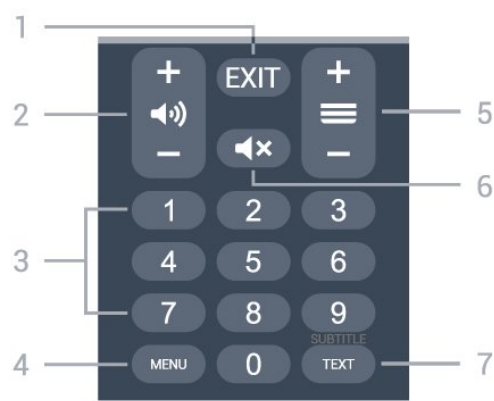
6. Pradžia

Atidaromas pagrindinis meniu.

7. TV GUIDE

Atidaromas arba uždaromas TV gidas.

Dugnas



1. EXIT

Išeinama iš dabartinio meniu ar programėlės.

2. Garsumas

Spausdami + arba - koreguokite garso lygį.

3. Skaitmenų mygtukai

Galite įvesti kanalo numerį.

4. MENU

Televizoriaus meniu atidaromas įprastomis televizoriaus funkcijomis.

5. Kanalas

Spausdami + arba - perjungsitės ankstesnį arba kitą kanalą kanalų sąraše. atidaromas kitas arba ankstesnis teksto / teleteksto puslapis ir

6. Nutildyti

Paspaudus, garsas bus išjungtas arba vėl įjungtas.

7. TEXT / SUBTITLE

Atidaromas arba uždaromas tekstas / teletekstas. Paspauskite ir palaikykite, kad atidarytumėte subtitrų puslapį.

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

Akumulatoriai

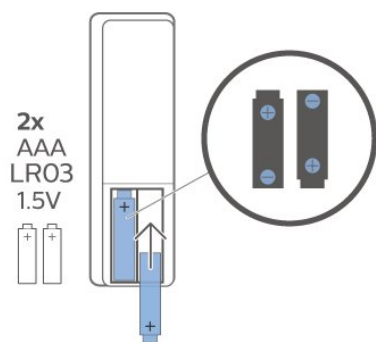
Jei televizorius nereaguoja į nuotolinio valdymo pulto mygtukų paspaudimus, gali būti išsikrovę maitinimo elementai.

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

1 - Stumdami rodyklės kryptimi atidarykite maitinimo elementų dangtelį.

2 - Pakeiskite senus maitinimo elementus 2 naujais **AAA 1,5 V** maitinimo elementais. Patikrinkite, ar maitinimo elementų + ir - galai nukreipti 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.

Daugiau informacijos ieškokite **Žinyne**, pasirinkite **Raktažodžiai** ir ieškokite **Eksploatacijos pabaiga**.

3.4

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.

Ijungimas ir išjungimas

Patikrinkite, ar televizorius įjungtas į kintamosios srovės maitinimo tinklą. Televizoriaus apačioje užsidega indikatorius lemputė.

Ijungimas

Nuotolinio valdymo pulte paspauskite **Maitinimo mygtuką** ir įjunkite televizorių. Jei nerandate nuotolinio valdymo pulto arba išsikrovė jo baterijos, paspauskite nedidelį valdymo mygtuką televizoriaus apačioje ir įjunkite televizorių.

Perjungimas į parengties režimą

Norėdami perjungti televizorių į budėjimo režimą, nuotolinio valdymo pulte paspauskite **Maitinimo mygtuką**. Taip pat galite paspausti nedidelį valdymo mygtuką televizoriaus apačioje.



Įjungus budėjimo režimą, televizorius lieka prijungtas prie maitinimo šaltinio, bet vartoja labai mažai energijos.

Norėdami visiškai išjungti televizorių, atjunkite maitinimo kištuką. Atjungdami maitinimo kištuką visada traukite už kištuko, bet ne už laido. Turite visada patogiai pasiekti maitinimo kištuką, maitinimo laidą ir lizdą.

Kanalų diegimas

5.1

Pirmas kartas diegiant kanalus

Kanalų diegimas per pirmąjį televizoriaus diegimą

Pirmą kartą diegdami televizorių, galite sekti ekrane pateikiamus nurodymus, kad nustatytumėte meniu kalbą, tinklo ryšį, prisijungtumėte prie „Google“ paskyros, pasirinktumėte savo šalį ir pasirinktumėte kitus pagrindinius televizoriaus nustatymus. Per pirmą televizoriaus diegimą taip pat galite įdiegti kanalus.

Norėdami įdiegti kanalus per pirmąjį televizoriaus diegimą...

1 – Pirmasis televizoriaus diegimas prasideda nuo Pasveikinimo ekrano su kalbos nustatymo parinktimis. Rinkitės įvairius televizoriaus nustatymus sekdami ekrane pateikiamus nurodymus, kol pasieksite kanalų diegimo dalį.

2 – Pirmojo televizoriaus diegimo metu kanalų diegimas prasideda nuo **palydovų diegimo**. Paspauskite **Pradėti**, jei norite įdiegti palydovinius kanalus. Paspauskite **Praleisti**, kad praleistumėte palydovų diegimą, ir eikite į **Antenos** arba **Kabelinių** kanalų diegimo puslapį.

3 – Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus, kad pasirinktumėte vieną iš kanalų diegimo tipų. Vėliau galėsite pasirinkti kitas kanalų diegimo parinktis paspausdami **MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Kanalas**.

* Pastaba. Kanalų diegimo tipų seka gali skirtis priklausomai nuo jūsų pasirinktų šalies nustatymų. Prioritetinės parinktys galėtų būti antenos ir kabelinės diegimas. Tokiu atveju palydovų diegimas bus galimas pasirinkus **Praleisti**.

Daugiau informacijos apie Palydovinių, Antenos ir Kabelinių kanalų diegimą rasite atitinkamose diegimo nurodymų dalyse.

5.2

Skaitmeninių arba analoginių kanalų diegimas

Nuskaityti ir diegiant kanalus, bus nuskaityti tik dabartinio televizijos šaltinio kanalai. Jei dabartinis televizijos šaltinis yra DTV, kanalų nuskaitymas taikomas skaitmeniniams kanalams. Jei dabartinis televizijos šaltinis yra ATV, kanalų nuskaitymas taikomas analoginiams kanalams.

Norėdami nustatyti ar pakeisti televizijos šaltinį,

paspauskite **SOURCES** ir pasirinkite DTV arba ATV.

5.3

Palydovas

Palydovų diegimas

Atkreipkite dėmesį, kad prieš diegdami kanalus pirmiausia turėtumėte pakeisti **Kanalų diegimo režimą** į tą, kurį norite naudoti diegimui. Norėdami diegti Palydovinius kanalus, pirmiausia pakeiskite **Kanalų diegimo režimą** į **Bendrieji palydoviniai** arba **Specialieji palydoviniai** ir pradėkite diegti.

Jei norite įdiegti Palydovinius kanalus...

1 – Paspauskite **Pradžia > Nustatymai > Kanalas > Kanalų diegimo režimas** ir paspauskite **OK**.

2 – Pasirinkite **Bendruosius palydovinius** arba **Specialiuosius palydovinius** kanalus ir grįžkite į **Kanalą**.

3 – Pasirinkite **Kanalai > Palydovų pakartotinis nuskaitymas** arba **Palydovų rankinis derinimas** ir paspauskite **OK**.

Arba žiūrėdami televizijos kanalą galite nuskaityti kanalą...

MENU > Naršymo mygtukai aukštyn > Kanalai > Kanalas

Palydovų pakartotinis nuskaitymas ir Palydovų rankinis derinimas

Nuskaitykite kanalus naudodami Palydovų pakartotinio nuskaitymo funkciją

Norėdami pradėti Palydovų pakartotinį nuskaitymą...

1 – Paspauskite **Pradžia > Nustatymai > Kanalas > Kanalų diegimo režimas** ir paspauskite **OK**.

2 – Pasirinkite **Bendruosius palydovinius** arba **Specialiuosius palydovinius** kanalus ir grįžkite į **Kanalą**.

3 – Pasirinkite **Kanalai > Palydovų pakartotinis nuskaitymas** ir paspauskite **OK**.

4 – Pasirinkite **Toliau**, jei norite tęsti paiešką, arba **Daugiau**, jei norite rasti daugiau nuskaitymo tipų įvairioms palydovų sistemoms. Atsižvelgiant į jūsų palydovų sistemą, galite pasirinkti 5 Palydovų nuskaitymo režimų tipus.

- **Vienas** – kanalų nuskaitymas iš vieno palydovo.
- **Garsiniai pliūpsniai** – kanalų nuskaitymas iš 2 palydovų.

- „DiSEqC 1.0“ – kanalų nuskaitymas iš 4 palydovų arba mažiau.
 - „Unicable I“ – kanalų nuskaitymas iš 2 palydovų su ne didesniu nei 8 naudotojo juostos numeriu.
 - „Unicable II“ – kanalų nuskaitymas iš 4 palydovų su ne didesniu nei 32 naudotojo juostos numeriu.
- 5 – Jei norite nedelsdami pradėti nuskaityti pagal dabartinius palydovo nustatymus, pasirinkite **Toliau**
- 6 – Pasirinkite **Palydovo pavadinimą**, kad galėtumėte peržiūrėti ir pakeisti palydovo nustatymus. Patvirtinę palydovo nustatymus, paspauskite **Atgal** ir pasirinkite **Toliau**, kad pradėtumėte nuskaitymą.

Palydovo nustatymo elementuose pateikiama visa palydovų informacija.

- **Palydovo būseną** – elemento neleidžiama keisti, jei pasirinktas **Specialusis palydovas**, tačiau galima, jei pasirinktas **Bendrasis palydovas**. Norėdami įjungti arba išjungti pasirinkto palydovo Būseną, paspauskite **Naršymo mygtukus** kairėn arba dešinėn.
- **Palydovo pasirinkimas** – elementas tik nurodo palydovo pavadinimą, jo keisti negalima.
- **Nuskaitymo režimas** – norėdami nustatyti nuskaitymo režimą į **Visą** arba **Tinklo**, spauskite **Naršymo mygtukus** kairėn arba dešinėn.
- **Nuskaitymo tipas** – spauskite **Naršymo mygtukus** kairėn arba dešinėn, jei norite nustatyti nuskaitymo tipą **Visi**, **Tik šifruoti kanalai** arba **Tik laisvi kanalai**.
- **Saugojimo tipas** – spauskite **Naršymo klavišus** kairėn arba dešinėn, jei norite nustatyti saugojimo tipą **Visi**, **Tik skaitmeniniai kanalai** arba **Tik radijo kanalai**.
- **LNB konfigūracijos** – spauskite **OK**, jei norite peržiūrėti arba koreguoti LNB konfigūracijas pagal **LNB galią**, **LNB dažnį**, **22KHz toną**, **Signalą kokybę** ir **Signalą lygį**.
- **Atsakiklis** – spauskite **OK**, jei norite sureguliuoti Atsakiklio **Dažnį**, **Simbolių spartos** ir **Poliarizacijos** nustatymus.
- **Signalą kokybę** – peržiūrėkite palydovo signalą kokybę, rodomą verte nuo 0 iki 100.
- **Signalą lygį** – peržiūrėkite palydovo signalą lygį, rodomą verte nuo 0 iki 100.

Nuskaitykite kanalus naudodami Palydovų rankinio derinimo funkciją

Palydovų rankinio derinimo funkcija nuskaito tik vieną palydovą nustatydamas pasirinkto palydovo Atsakiklį. Esant tokiai nuskaitymo būsenai, leidžiama reguliuoti tik Atsakiklį, kiti nustatymų elementai yra išjungti.

„Unicable“ sąranka

Sistema „Unicable“

Naudodami vieno kabelio sistemą arba „Unicable“ sistemą* prie televizoriaus galite prijungti lėkštę-antena. Vieno kabelio sistemai naudojamas vienas laidas, kuriuo lėkštė-antena prijungiama prie visų sistemos palydovinių imtuvų. Vieno kabelio sistema paprastai naudojama daugiabučiuose. Jei naudojant „Unicable“ sistemą, diegiant televizorius paprašys priskirti naudotojo juostos numerius ir atitinkamus dažnius.

Jei trūksta kokių nors kanalų įdiegus „Unicable“, tuo pačiu metu „Unicable“ sistemoje galėjo būti įdiegta kita programa. Atlikite diegimą dar kartą, kad įdiegtumėte trūkstamus kanalus.

Naudotojo juostos numeris

Sistemoje „Unicable“ kiekvienas prijungtas palydovinis imtuvas turi turėti numerį (pvz., 0, 1, 2 ar 3 ir t. t.).

Esamas naudotojų juostas ir jų numerius rasite „Unicable“ perjungimo bloke. Kartais naudojamas naudotojo juostos trumpinys UB. Jei nustatymuose pasirinksite „Unicable“, televizoriuje matysite prašymą jame sumontuotam palydoviniui imtuvui priskirti unikalų naudotojo juostos numerį. Palydovinio imtuvo numeris negali būti toks pat, kaip kito palydovinio imtuvo „Unicable“ sistemoje nurodytas naudotojo juostos numeris.

Naudotojo juostos dažnis

Be unikalaus naudotojo juostos numerio televizoriuje sumontuotajam imtuvui reikalingas pasirinkto naudotojo juostos numerio dažnis. Šie dažniai dažniausiai rodomi šalia naudotojo juostos numerio „Unicable“ perjungimo bloke.

Palydovas CAM

Jei žiūrėdami palydovinius kanalus naudojate CAM (CI+) – sąlyginės prieigos modulį su lustine kortele, palydovo diegimą rekomenduojame atlikti įdėjus CAM į televizorių.

Daugelis CAM naudojami kanalai iš koduoti.

Naujausios kartos CAM gali patys įdiegti visus palydovinius kanalus jūsų televizoriuje. CAM pasiūlys įdiegti jam skirtus palydovus ir kanalus. Šie CAM ne tik įdiegia ir iššifruoja kanalus, tačiau reguliuoja ir kanalų naujinimus.

Jei norite atidaryti CAM (CI+) meniu...

Paspauskite **MENU > Televizoriaus parinktys > CI**

kortelė ir paspauskite OK.

5.4

Antena

Antenos įrengimas

Atkreipkite dėmesį, kad prieš diegdami kanalus pirmiausia turėtumėte pakeisti **Kanalų diegimo režimą** į tą, kurį norite naudoti diegimui. Norėdami įdiegti Antenos kanalą, pirmiausia turite pakeisti **Kanalų diegimo režimą** į Antenos ir tik tada pradėti diegti.

Jei norite įdiegti Antenos kanalus...

- 1 – Paspauskite **Pradžia > Nustatymai > Kanalas > Kanalų diegimo režimas** ir paspauskite OK.
- 2 – Pasirinkite **Antenos** ir grįžkite į **Kanalą**.
- 3 – Pasirinkite **Kanalai > Kanalų nuskaitymas** ir paspauskite OK.

Arba žiūrėdami televizijos kanalą galite nuskaityti kanalą...

MENU > Naršymo mygtukai aukštyn
> Kanalai > Kanalas

Mėgstamiausio tinklo pasirinkimas

Jei norite pasirinkti mėgstamiausią tinklą...

- 1 – Žiūrėdami televizorių paspauskite **MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Kanalas > Kanalai** ir paspauskite OK.
- 2 – Pasirinkite **Mėgstamiausio tinklo pasirinkimas** ir paspauskite OK.
- 3 – Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.
- 4 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

5.5

Kabelinės diegimas

Atkreipkite dėmesį, kad prieš diegdami kanalus pirmiausia turėtumėte pakeisti **Kanalų diegimo režimą** į tą, kurį norite naudoti diegimui. Norėdami įdiegti Kabelinį kanalą, pirmiausia turite pakeisti **Kanalų diegimo režimą** į Kabelinis ir tik tada pradėti diegti.

Jei norite įdiegti Kabelinius kanalus...

- 1 – Paspauskite **Pradžia > Nustatymai > Kanalas > Kanalų diegimo režimas** ir paspauskite OK.
- 2 – Pasirinkite **Kabeliniai** ir grįžkite į **Kanalą**.

3 – Pasirinkite **Kanalai > Kanalų nuskaitymas** ir paspauskite OK.

4 – Paspauskite **Naršymo mygtukai** į kairę arba į dešinę ir pasirinkite nuskaitymo režimą.

Pilnas nuskaitymas

- 1 – Pasirinkite **Pilnas**.
- 2 – Pasirinkite **Nuskaityti** ir paspauskite OK, kad pradėtumėte. Tai gali užtrukti kelias minutes.

Greitas arba išplėstinis nuskaitymas

- 1 – Pasirinkite **Greitas** arba **Išplėstinis**.
- 2 – Galite nustatyti **Dažnį (KHz)** ir **Tinklo ID**.
- 3 – Pasirinkite **Nuskaityti** ir paspauskite OK, kad pradėtumėte. Tai gali užtrukti kelias minutes.

Arba žiūrėdami televizijos kanalą galite nuskaityti kanalą...

MENU > Naršymo mygtukai aukštyn
> Kanalai > Kanalas

5.6

Kanalų diegimo parinktys

Vieno RD nuskaitymas ir Priėmimo kokybė

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

Jei norite patikrinti skaitmeninio kanalo priėmimo kokybę...

- 1 – Žiūrėdami televizorių, paspauskite **MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Kanalas > Kanalai > Vieno RD nuskaitymas** ir paspauskite OK.
- 2 – Pasirinkite **RD kanalas**.
- 3 – Paspauskite **Naršymo mygtukus** į kairę arba į dešinę ir pasirinkite kanalą, tada paspauskite OK. Rodomas to kanalo signalo lygis ir signalo kokybė.
- 4 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

Kanalų nuskaitymas arba išsaugojimo tipas

Kanalo tipą galite nustatyti kaip Nuskaitytas arba Išsaugotas.

Jei norite nustatyti kanalo nuskaitymo tipą...

- 1 – Žiūrėdami televizorių paspauskite **MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Kanalas > Kanalai** ir

paspauskite **OK**.
2 – Pasirinkite **Kanalo nuskaitymo tipas** ir paspauskite **OK**.
3 – Pasirinkite norimą nuskaitymo tipą ir paspauskite **OK**.
4 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

Jei norite nustatyti kanalo išsaugojimo tipą...

1 – Žiūrėdami televizorių paspauskite **MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Kanalas > Kanalai** ir paspauskite **OK**.
2 – Pasirinkite **Kanalo išsaugojimo tipas** ir paspauskite **OK**.
3 – Pasirinkite norimą išsaugojimo tipą ir paspauskite **OK**.
4 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

Kanalo praleidimas

Galite praleisti kanalus, kurių žiūrėti nenorite.

Jei norite nustatyti praleidžiamus kanalus...

1 – Žiūrėdami televizorių paspauskite **MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Kanalas > Kanalai** ir paspauskite **OK**.
2 – Pasirinkite **Praleisti kanalą** ir paspauskite **OK**.
3 – Pasirinkite kanalus, kuriuos norite praleisti, ir paspauskite **OK**. Rodomas žymės langelis.
4 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

* Pastaba. Negalite praleisti dabar žiūrimo kanalo.

Kanalų rūšiavimas

Galite pakeisti kiekvieno kanalo vietą kanalų sąrašė.

Jei norite pakeisti kanalo numerį...

1 – Žiūrėdami televizorių paspauskite **MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Kanalas > Kanalai** ir paspauskite **OK**.
2 – Pasirinkite **Kanalų rūšiavimas** ir paspauskite **OK**.
3 – Paspauskite **OK**, kad pasirinktumėte kanalą, o tada – **Naršymo mygtukus** aukštyn arba žemyn, kad pasirinktumėte kitą kanalą. Pirmojo pasirinkto kanalo ir antrojo pasirinkto kanalo padėtis bus apkeistos.
4 – Norėdami baigti operaciją, paspauskite **Mėlyną mygtuką Išėiti**.
5 – Paspauskite **Geltoną mygtuką Eiti į kanalą** ir įveskite kanalo, kurį norite pasirinkti, numerį.
6 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

* Pastaba. Atsižvelgiant į jūsų diegimo šalies ar

operatoriaus nustatymus, ne visada galėsite naudoti **Kanalų rūšiavimo** parinktį.

Kanalo perkėlimas

Kanalų tvarką galite keisti taip, kaip jums patinka.

Jei norite perkelti kanalus...

1 – Žiūrėdami televizorių paspauskite **MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Kanalas > Kanalai** ir paspauskite **OK**.
2 – Pasirinkite **Kanalų perkėlimas** ir paspauskite **OK**.
3 – Pasirinkite vykdydami ekrane pateikiamus nurodymus.
4 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

* Pastaba. Atsižvelgiant į jūsų diegimo šalies ar operatoriaus nustatymus, ne visada galėsite naudoti **Kanalų perkėlimo** parinktį.

Kanalų redagavimas

Galite redaguoti kanalų sąrašė esančius kanalus.

Jei norite redaguoti kanalus...

1 – Žiūrėdami televizorių paspauskite **MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Kanalas > Kanalai** ir paspauskite **OK**.
2 – Pasirinkite **Redaguoti kanalą** ir paspauskite **OK**.
3 – Naudodamiesi **Naršymo mygtukais** pasirinkite kanalą ir paspauskite **Geltoną mygtuką**, kad pasirinktumėte.
4 – Redaguokite kanalo numerį* ir pavadinimą.
5 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

* Pastaba. Atsižvelgiant į jūsų diegimo šalies ar operatoriaus nustatymus, ne visada galėsite redaguoti kanalų numerius.

Rankinis analoginių kanalų nuskaitymas

Analoginius kanalus galima įdiegti rankiniu būdu.

Jei analoginius kanalus norite įdiegti rankiniu būdu...

1 – Žiūrėdami televizorių paspauskite **MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Kanalas > Kanalai** ir

paspauskite **OK**.
2 – Pasirinkite **Analoginių kanalų rankinis nuskaitymas** ir paspauskite **OK**.

Tikslus analoginių kanalų suregulavimas

Analoginius kanalus galima tiksliai sureguliuoti rankiniu būdu.

Jei norite tiksliai sureguliuoti kanalą...

- 1 – Žiūrėdami televizorių paspauskite **MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Kanalas > Kanalai** ir paspauskite **OK**.
- 2 – Pasirinkite **Analoginio kanalo tikslus suregulavimas** ir paspauskite **OK**.
- 3 – Galite tiksliai sureguliuoti kanalą.
- 4 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

5.7

Naujinti kanalus

Automatinis kanalų atnaujinimas

Jeigu priimate skaitmeninių kanalų signalą, galite nustatyti televizorių automatiškai atnaujinti šiuos kanalus.

Kartą per dieną televizorius atnaujins kanalus ir išsaugos naujus. Kad kanalai būtų atnaujinami automatiškai, televizorius turi veikti budėjimo režimu. Automatinį atnaujinimą galite išjungti.

Jei automatinį naujinimą norite išjungti...

- 1 – Žiūrėdami televizorių, paspauskite **MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Kanalas**.
- 2 – Prireikus įveskite savo PIN kodą.
- 3 – Pasirinkite **Automatinis kanalų atnaujinimas** ir paspauskite **OK**.
- 4 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

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

Kanalas, automatinis kanalų atnaujinimas

Baigus automatinį kanalų naujinimą, televizoriui išeinant iš budėjimo režimo bus rodomas pranešimas.

Jei norite išjungti kanalo naujinimo pranešimą...

- 1 – Žiūrėdami televizorių, paspauskite **MENU >**

Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Kanalas.
2 – Prireikus įveskite savo PIN kodą.
3 – Pasirinkite **Kanalų atnaujinimo pranešimas** ir paspauskite **OK**.
4 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

Rankinis kanalų atnaujinimas

Kanalų naujinimą bet kada galite paleisti patys.

Jei kanalų naujinimą norite paleisti rankiniu būdu...

- 1 – Žiūrėdami televizorių paspauskite **MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Kanalas > Kanalai** ir pasirinkite vieną iš toliau pateiktų parinkčių.
Kanalų nuskaitymas – šio pobūdžio nuskaitymas automatiškai įdiegs skaitmeninius arba analoginius kanalus, atsižvelgiant į tai, ar dabartinis televizoriaus šaltinio nustatymas yra **DTV** ar **ATV**.
Naujinimų nuskaitymas – po truputį vykdomas nuskaitymas, kuris nurodo tik tuos dažnius, kurie nebuvo nuskaityti atliekant kanalų nuskaitymą.
Rankinis analoginių kanalų nuskaitymas – leidžia naudotojui įvesti analoginį dažnį ir pradėti rankinį nuskaitymą.

Vieno RF nuskaitymas – rankinis skaitmeninis nuskaitymas, leidžia naudotojui nuskaityti konkretų dažnį paspaudžiant kairįjį arba dešinįjį naršymo mygtuką RF kanalo elemente.

Rankinis paslaugos naujinimas – paleidžia foninį nuskaitymą, kuriuo galima nuskaityti naujus kanalus nekeičiant esamų kanalų.

- 2 – Prireikus įveskite savo PIN kodą.
- 3 – Kanalų nuskaitymas prasidės nedelsiant. Kanalo naujinimas gali trukti kelias minutes.
- 4 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

Kanalai

6.1

Apie kanalus ir kanalų perjungimą

Jei norite žiūrėti TV kanalus

- Paspauskite **SOURCES** ir pasirinkite **DTV**, jei norite žiūrėti skaitmeninius kanalus, arba **ATV**, jei norite žiūrėti analoginius.
- Taip pat galite paspausti **Pradžia** > „Live TV“ ir paspausti **OK**, jei norite žiūrėti dabartinio televizijos šaltinio kanalus. Jei „Live TV“ nėra jūsų Programų eilutėje, galite paspausti piktogramą + eilutės gale ir pridėti programą.

Jei norite perjungti televizijos kanalą

- Paspauskite **Kanalų +** arba **Kanalų -** mygtuką ir perjunkite kanalus.
- Jei žinote kanalo numerį, surinkite numerį skaitmenų mygtukais. Įvedę numerį paspauskite **OK**, kad perjungtumėte kanalą.

Kanalo iš kanalų sąrašo įjungimas

- Žiūrėdami televizijos kanalą, paspauskite **OK**, kad atsidarytų kanalų sąrašai. Kanalų sąrašė yra tik kanalai iš dabartinio transliavimo šaltinio, pavyzdžiui, **Bendrojo palydovo**, **Specialiojo palydovo**, **Antenos** arba **Kabelio**.
- Norėdami peržiūrėti kitokį kanalų sąrašą iš kito transliavimo šaltinio, paspauskite **MENU** > **Naršymo mygtukai** aukštyn > **Kanalai** > **Kanalas** > **Kanalų diegimo režimas** ir pasirinkite kitą transliavimo šaltinį, iš kurio norite žiūrėti kanalus ir peržiūrėti kanalų sąrašą.
- Kanalų sąrašą gali sudaryti keli kanalų puslapiai. Jei norite peržiūrėti kitą arba ankstesnį puslapį, vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.
- Jei norite uždaryti kanalų sąrašą neperjungę kanalo, paspauskite **Atgal**.

Radiojo kanalai

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

Gali būti, kad televizorius neveiks tinkamai su kai kuriais skaitmeninės televizijos operatoriais, neatitinkančiais standarto reikalavimų.

Kanalų sąrašai

Apie kanalų sąrašus

Įdiegus kanalus visi kanalai rodomi visų kanalų sąrašė. Visų kanalų sąrašė rodomi kanalai yra išdėstyti pagal žanrą*. Pavyzdžiui: „Premium“, „Premium News“, „Premium Local“, „Children“, „Sport“ ir t. t. „Premium“ žanre pateikiami dažniausiai transliuojami kanalai, kurie užima daugiau nei 3 % rinkos dalies. Jei informacija yra pasiekama, kanalai rodomi su jų pavadinimais.

Pasirinkę kanalų sąrašą

spauskite **Naršymo mygtukus** aukštyn arba žemyn ir pasirinkite kanalą, tada paspauskite **OK** ir žiūrėkite pasirinktą kanalą.

* Pastaba. pateikiamo pagal žanrą funkcija veikia tik Vokietijoje.

Radijo kanalai

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

Gali būti, kad televizorius neveiks tinkamai su kai kuriais skaitmeninės televizijos operatoriais, neatitinkančiais standarto reikalavimų.

Kanalų sąrašo atidarymas

Šalia sąrašo su visais kanalais galite pasirinkti filtruojamą sąrašą arba vieną iš mėgstamiausių savo sukurtų sąrašų.

Jei norite atidaryti esamų kanalų sąrašą...

- 1 – Žiūrėdami televizijos kanalą, paspauskite **OK**, kad būtų atidarytas esamų kanalų sąrašas.
- 2 – Kanalų sąrašė yra tik kanalai iš dabartinio transliavimo šaltinio, pavyzdžiui, **Bendrojo palydovo**, **Specialiojo palydovo**, **Antenos** arba **Kabelio**.
- 3 – Norėdami peržiūrėti kitokį kanalų sąrašą iš kito transliavimo šaltinio, paspauskite **MENU** > **Naršymo mygtukai** aukštyn > **Kanalai** > **Kanalas** > **Kanalų diegimo režimas** ir pasirinkite kitą transliavimo šaltinį, iš kurio norite žiūrėti kanalus ir peržiūrėti kanalų sąrašą.
- 4 – Paspauskite **Atgal** ir uždarykite kanalų sąrašą.

Norėdami pakeisti kanalų sąrašo rūšį...

- 1 – Žiūrėdami televizijos kanalą, paspauskite **OK**, kad būtų atidarytas esamų kanalų sąrašas.
- 2 – Paspauskite **Geltoną mygtuką**, jei norite **Pasirinkti daugiau**, tada pasirinkite **Pasirinkti tipą** (pavyzdžiui,

Transliacija arba Mėgstamiausieji) ir iškart pakeiskite kanalų sąrašą į pageidaujamą sąrašą.

3 – Paspauskite **Atgal** ir uždarykite kanalų sąrašą.

Ieškoti kanalo

Kanalo galite ieškoti ilgame kanalų sąraše.

Jei norite ieškoti kanalo...

1 – Paspauskite **OK**, kad būtų atidarytas esamų kanalų sąrašas.

2 – Paspauskite **Geltoną mygtuką**, jei norite **Pasirinkti daugiau**.

3 – Pasirinkite **Valdymas > Rasti** ir paspauskite **OK**, kad būtų atidarytas teksto laukelis. Galite naudoti nuotolinio valdymo klaviatūrą (jei yra) ar ekrano klaviatūrą tekstui įvesti.

4 – Įveskite numerį, pavadinimą arba pavadinimo dalį ir paspauskite **OK**. Pasirinktame sąraše televizorius atliks atitinkamų kanalų pavadinimų paiešką.

Paieškos rezultatai pateikiami pagal jūsų pasirinktą kanalų sąrašo tipą (pvz., **Transliacija** arba **Mėgstamiausieji**). Paieška pateiks kriterijų atitinkančius kanalų vardus, išdėstytus abėcėline tvarka. Jei pasirenkate kitą kanalų sąrašą arba uždaroje paieškos rezultatų sąrašą, paieškos rezultatai dingsta.

Kanalų sąrašo rūšiavimas

Kanalų sąraše galite rūšiuoti visus kanalus. Galite nustatyti kanalų sąrašą rodyti tik televizijos kanalus arba radijo stotis. Galite nustatyti, kad antenos kanalų sąraše būtų rodomi nemokami arba koduoti kanalai.

Jei norite nustatyti visų kanalų sąrašo filtrą...

1 – Paspauskite **OK**, kad būtų atidarytas esamų kanalų sąrašas.

2 – Paspauskite **Geltoną mygtuką**, jei norite **Pasirinkti daugiau**.

3 – Pasirinkite **Valdymas > Rūšiuoti** ir paspauskite **OK**.

4 – Pasirinkite norimą filtrą ir paspauskite **OK**, kad suaktyvintumėte. Filtro pavadinimas rodomas kaip kanalų sąrašo pavadinimo dalis kanalų sąrašo viršuje.

5 – Paspauskite **Atgal** ir uždarykite kanalų sąrašą.

„Freeview Play“ kanalų sąrašas

JK „Freeview Play“ turi specialią kanalų sąrašo operaciją.

Įdiegus kanalus visi kanalai rodomi kanalų sąraše. Jei informacija yra pasiekama, kanalai rodomi su jų pavadinimais.

Jei norite atidaryti esamų kanalų sąrašą...

1 – Žiūrėdami televizijos kanalą, paspauskite **OK**, kad būtų atidarytas esamų kanalų sąrašas.

2 – Paspauskite **Atgal** ir uždarykite kanalų sąrašą.

Pasirinkę kanalų sąrašą

spauskite **Naršymo mygtukus** aukštyn arba žemyn ir pasirinkite kanalą, tada paspauskite **OK** ir žiūrėkite pasirinktą kanalą. Paspauskite **Naršymo mygtukus** į kairę arba į dešinę, kad pakeistumėte kanalų sąrašo filtrą. Galite nustatyti, kad kanalų sąraše būtų rodomi Visi kanalai, Mėgstamiausieji kanalai ar kitų tipų kanalai.

Kanalų sąrašo puslapyje paspauskite skirtingų spalvų klavišus, kad atliktumėte daugiau operacijų...

- **Raudonas mygtukas** Į viršų – pereikite vienu puslapiu aukštyn kanalų sąraše.
- **Žalias mygtukas** Į apačią – pereikite vienu puslapiu žemyn kanalų sąraše.
- **Geltonas mygtukas** Leistuvai – pasirinkite kitus Leistuvus, kad matytumėte daugiau programų. Norėdami naudoti šią funkciją, pirmiausia turite prijungti televizorių prie interneto.

- **Mėlynas mygtukas** Pridėti / pašalinti mėgstamiausiąjį – pridėti arba pašalinti pasirinktą kanalą iš Mėgstamiausių kanalų sąrašo.

* „Freeview Play“ funkcija galima tik JK skirtuose modeliuose.

6.3

Kanalų žiūrėjimas

Kanalo pasirinkimas

Jei norite pradėti žiūrėti televizijos kanalus, paspauskite **SOURCES**. Įjungiant televizorių, bus įjungtas paskutinį kartą jūsų žiūrėtas televizijos kanalas.

Arba, būdami pradžios ekrane, galite pasirinkti „Live TV“.

Kanalų perjungimas

Jei norite perjungti kanalus, paspauskite **Kanalas +** arba **Kanalas -**.

Jei žinote kanalo numerį, surinkite numerį skaitmenų mygtukais. Surinkę numerį, paspauskite **OK**, kad kanalas būtų iškart įjungtas.

Kanalą galite pasirinkti ir iš **Kanalų sąrašo**, tada paspauskite **OK**.

Tėvų kontrolė

Kanalo užrakinimas ir atrakinimas

Kad vaikai nežiūrėtų kurio nors kanalo, jį galite užrakinti. Jei norite žiūrėti užrakintą kanalą, pirma reikės įvesti 4 skaitmenų PIN kodą. Programų iš prijungtų įrenginių užrakinti negalima.

Kanalo užrakinimas ir atrakinimas...

- 1 – Paspauskite **MENU** > **Nustatymai** > **Kanalas** > **Tėvų kontrolė** ir paspauskite **OK**.
- 2 – Prireikus įveskite savo PIN kodą.
- 3 – Pasirinkite **Kanalai užblokuoti** ir paspauskite **OK**.
- 4 – Paspauskite **Naršymo mygtukus** aukštyn arba žemyn ir pasirinkite norimą užrakinti arba atrakinti kanalą, tada paspauskite **OK**.
- 5 – Užrakintas kanalas pažymimas spynos piktograma.
- 6 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

Programų apribojimai

Jei norite neleisti vaikams žiūrėti programų, kurios gali būti jiems netinkamos, galite nustatyti kategorijas.

Programų kategorijas galima nustatyti skaitmeniniams kanalams. Jei programos kategorija lygi arba aukštesnė, nei jūsų nustatyta, programa bus užrakinta. Jei norite žiūrėti užrakintą programą, pirmiausia turite įvesti PIN kodą.

Kategorijos nustatymas...

- 1 – Paspauskite **MENU** > **Nustatymai** > **Kanalas** > **Tėvų kontrolė** ir paspauskite **OK**.
- 2 – Prireikus įveskite savo PIN kodą.
- 3 – Pasirinkite **Programų apribojimai** ir paspauskite **OK**.
- 4 – Pasirinkite **Ijungti** ir nustatykite kategoriją.
- 5 – Pasirinkite **Kategorijos** ir paspauskite **OK**.
- 6 – Nustatykite vaikams apribojimus.
- 7 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

Jei tėvų kontrolę norite išjungti, pasirinkite **Nėra**. Tačiau kai kuriose šalyse kategoriją nustatyti būtina.

Kai kurių transliuotojų / operatorių programas televizorius užrakina tik esant aukštesnei kategorijai. Tėvų kontrolė nustatoma visiems kanalams.

Užblokuotos įvestys

Jei norite neleisti naudoti prijungtų įrenginių, galite užrakinti įvesties šaltinį. Jei norite prijungti prie užrakinto įvesties šaltinio, pirma turite įvesti 4 skaitmenų PIN kodą.

Įvesties šaltinio užrakinimas ir atrakinimas...

- 1 – Paspauskite **MENU** > **Nustatymai** > **Kanalas** > **Tėvų kontrolė** ir paspauskite **OK**.
- 2 – Prireikus įveskite savo PIN kodą.
- 3 – Pasirinkite **Įvestis užblokuota** ir paspauskite **OK**.
- 4 – Paspauskite **Naršymo mygtukus** aukštyn arba žemyn ir pasirinkite norimą užrakinti arba atrakinti šaltinį, tada paspauskite **OK**.
- 5 – Užrakintas šaltinis pažymimas spynos simboliu.
- 6 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

PIN keitimas

Nustatykite naują arba atkurkite PIN kodą. PIN kodas naudojamas kanalams ar programoms užrakinti arba atrakinti.

- 1 – Paspauskite **MENU** > **Nustatymai** > **Kanalas** > **Tėvų kontrolė** ir paspauskite **OK**.
- 2 – Prireikus įveskite savo PIN kodą.
- 3 – Pasirinkite **Keisti PIN** ir paspauskite **OK**.
- 4 – Įveskite esamą PIN kodą ir naująjį PIN kodą.
- 5 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

6.4

Mėgstamiausi kanalai

Apie mėgstamiausius kanalus

Mėgstamiausių kanalų sąrašą galite rinktis jums patinkančius kanalus.

Kad kanalus būtų lengviau perjunginėti, galite sukurti 4 skirtingus mėgstamiausių kanalų sąrašus*.

Pasirinkę mėgstamų sąrašą, spauskite **Naršymo mygtukus** aukštyn arba žemyn ir pasirinkite kanalą, tada paspauskite **OK** ir žiūrėkite pasirinktą kanalą.

* Pastaba. Jei diegimo šalis yra JK, galimas tik vienas mėgstamų kanalų sąrašas.

Mėgstamiausiųjų sąrašo redagavimas – skaitmeninė televizija

Jei norite pridėti kanalą prie mėgstamiausių sąrašo...

- 1 – Žiūrėdami televizijos kanalą, paspauskite **OK** ir atidarykite esamų kanalų sąrašą.
- 2 – Paspauskite **Naršymo mygtukus** aukštyn arba žemyn ir pasirinkite kanalą.
- 3 – Paspauskite **Mėlyną mygtuką** ir pridėkite kanalą prie mėgstamiausiųjų sąrašo (numatytasis sąrašas yra **Mėgstamiausieji 1**). Paspaudus **Mėlyną mygtuką** dar kartą, kanalas pašalinamas iš mėgstamiausiųjų sąrašo.

sąrašo.

4 – Paspauskite **Atgal** ir uždarykite meniu.

Jei norite sukurti mėgstamiausių kanalų sąrašą...

1 – Žiūrėdami televizijos kanalą, paspauskite **OK** ir atidarykite esamų kanalų sąrašą.

2 – Paspauskite **Geltoną mygtuką**, jei norite **Pasirinkti daugiau**.

3 – Pasirinkite **Pasirinkti tipą > Mėgstamiausieji** ir paspauskite **naršymo mygtukus** aukštyn arba žemyn, kad pasirinktumėte **Mėgstamiausieji 1*** **Mėgstamiausieji 4**, kuriuos norite pridėti.

4 – Paspauskite **Geltoną mygtuką**, jei norite **Pasirinkti daugiau**, tada pasirinkite **Pasirinkti tipą** ir pakeiskite kanalų sąrašą į pageidaujamą sąrašą.

5 – Paspauskite **Mėlyną mygtuką** ir pridėkite kanalą prie ką tik pasirinkto mėgstamiausių sąrašo. Paspaudus **Mėlyną mygtuką** dar kartą, kanalas pašalinamas iš mėgstamiausių sąrašo.

6 – Paspauskite **Atgal** ir uždarykite meniu.

Jei norite perkelti arba pašalinti kanalą iš mėgstamiausių sąrašo...

1 – Pasirinkite sąrašą **Mėgstamiausieji 1*** **Mėgstamiausieji 4**, kurį norite redaguoti.

2 – Paspauskite **Geltoną mygtuką**, jei norite **Pasirinkti daugiau**.

3 – Pasirinkite **Valdymas > Perkelti** ir pakeiskite kanalo padėtį mėgstamiausių kanalų sąrašė.

4 – Pasirinkite **Valdymas > Trinti** ir pašalinkite kanalus iš mėgstamiausių kanalų sąrašo.

5 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

* Pastaba. Jei diegimo šalis yra JK, galimas tik vienas mėgstamų kanalų sąrašas.

Mėgstamiausių sąrašo redagavimas – analoginė televizija

Jei norite pridėti kanalą prie mėgstamiausių sąrašo...

1 – Žiūrėdami analoginės televizijos kanalą, paspauskite **OK** ir atidarykite esamų kanalų sąrašą.

2 – Paspauskite **Naršymo mygtukus** aukštyn arba žemyn ir pasirinkite kanalą.

3 – Paspauskite **Mėlyną mygtuką** ir pridėkite kanalą prie mėgstamiausių sąrašo (numatytasis sąrašas yra **Mėgstamiausieji 1**). Paspaudus **Mėlyną mygtuką** dar kartą, kanalas pašalinamas iš mėgstamiausių sąrašo.

4 – Paspauskite **Atgal** ir uždarykite meniu.

Jei norite sukurti mėgstamiausių kanalų sąrašą...

1 – Žiūrėdami analoginės televizijos kanalą,

paspauskite **OK** ir atidarykite esamų kanalų sąrašą.

2 – Paspaudę **Geltoną mygtuką**, atidarysite **Mėgstamiausius**.

3 – Spausdami **Naršymo mygtukus** kairėn arba dešinėn pasirinkite norimą pridėti sąrašą nuo **Mėgstamiausių 1*** iki **Mėgstamiausių 4**.

4 – Paspaudę **Atgal**, matysite, kad kanalų sąrašas pakeistas į jūsų pageidaujamą.

5 – Paspauskite **Mėlyną mygtuką** ir pridėkite kanalą prie ką tik pasirinkto mėgstamiausių sąrašo.

Paspaudus **Mėlyną mygtuką** dar kartą, kanalas pašalinamas iš mėgstamiausių sąrašo.

6 – Paspauskite **Atgal** ir uždarykite meniu.

Jei norite perkelti arba pašalinti kanalą iš mėgstamiausių sąrašo...

1 – Pasirinkite sąrašą **Mėgstamiausieji 1*** **Mėgstamiausieji 4**, kurį norite redaguoti.

2 – Paspaudę **Geltoną mygtuką**, atidarysite **Mėgstamiausius**.

3 – Pasirinkite **Perkėlimas**, kad pakeistumėte kanalo padėtį mėgstamiausių kanalų sąrašė.

4 – Pasirinkite **Trinti**, kad pašalintumėte kanalus iš mėgstamiausių kanalų sąrašo.

5 – Paspauskite **Atgal** ir uždarykite meniu.

* Pastaba. Jei diegimo šalis yra JK, galimas tik vienas mėgstamų kanalų sąrašas.

6.5

Interaktyvioji televizija

Apie „iTV“

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

Kartais interaktyvioji televizija vadinama skaitmeniniu tekstu arba raudonuoju mygtuku. Bet kiekviena sistema yra skirtinga.

Daugiau informacijos rasite transliuotojo interneto svetainėje.

Ko jums reikia

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

HbbTV

Jei TV kanale galima naudotis „HbbTV“ puslapiais, kad juos galėtumėte peržiūrėti, pirmiausia televizoriaus nustatymuose turite įjungti „HbbTV“.

HBBTV palaikymo įjungimas

MENU > Televizoriaus parinktys > Išplėstinės parinktys > „HbbTV“ nustatymai

„iTV“ naudojimas

Atverti „iTV“ puslapius

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

Naršyti „iTV“ puslapiuose

Rodyklių ir spalvų mygtukais, skaitmenų mygtukais ir mygtuku **Atgal** galite naršyti po „iTV“ puslapius. Galite naudoti mygtukus **Leisti**, **Pristabdyti** ir **Stabdyti**, jei norite žiūrėti vaizdo įrašus „iTV“ puslapiuose.

Užverti „iTV“ puslapius

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

Jei norite priverstinai uždaryti „iTV“ puslapį, įjunkite kitą televizijos kanalą ir paspauskite **Atgal**.

Įrenginių prijungimas

Apie ryšius

Jungiamumo vedlys

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

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

Antenos lizdas

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

HDMI prievadai

HDMI kokybė

HDMI jungtis užtikrina geriausią vaizdo ir garso kokybę. Vienu HDMI laidu perduodami vaizdo ir garso signalai. Didelės raiškos (HD) televizijos signalui perduoti naudokite HDMI laidą.

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

Apsauga nuo kopijavimo

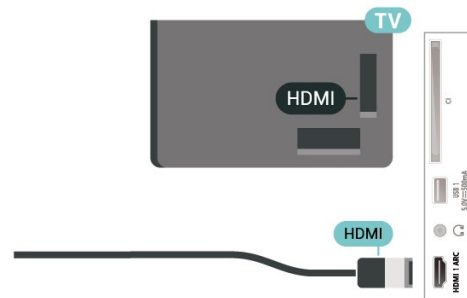
HDMI prievadai palaiko HDCP 2.2 (plačiajuosčio ryšio skaitmeninio turinio apsaugą). HDCP yra apsaugos nuo kopijavimo signalas, kuris neleidžia kopijuoti turinio iš DVD arba „Blu-ray“ disko. Taip pat ši funkcija

vadinama DRM (skaitmeniniu teisių valdymu).

HDMI ARC

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

Jeigu įrenginyje, dažniausiai namų kino sistemoje (NKS), taip pat yra HDMI ARC jungtis, prijunkite ją prie šio televizoriaus 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.



HDMI CEC

Prie televizoriaus prijungę HDMI CEC palaikančius įrenginius galite juos valdyti televizoriaus nuotolinio valdymo pultu.



Televizoriuje ir prijungtame įrenginyje turi būti įjungtas HDMI CEC (angl. „Consumer Electronic Control“).

CEC įjungimas

Leiskite televizoriui valdyti HDMI įrenginį.

Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > Įvestys > HDMI valdymas.

Automatinis įrenginio išjungimas

Televizoriuje išjunkite HDMI įrenginius.

Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > Įvestys > Automatinis įrenginio išjungimas.

Automatinis televizoriaus įjungimas

Įjunkite televizorių per HDMI įrenginius.

Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > Įvestys
> Automatinis televizoriaus įjungimas.

HDMI EDID versija

Patikrinkite HDMI EDID versijos numerį.

Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > Įvestys
> HDMI EDID versija.

CEC įrenginių sąrašas

Patikrinkite prijungtų HDMI CEC įrenginių sąrašą.

Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > Įvestys
> CEC įrenginių sąrašas.

Pastaba.

- HDMI CEC 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.

7.2

CAM su lustine kortele – CI+

CI+

Šis televizorius yra paruoštas CI+ sąlyginei prieigai.

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

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

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



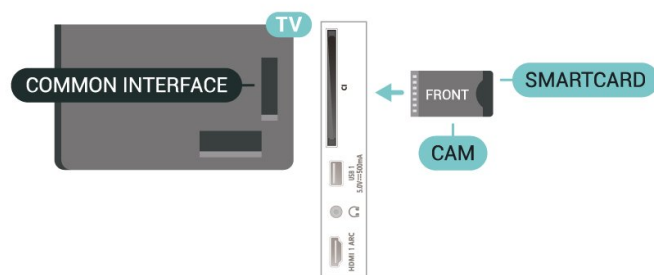
Lustinė kortelė

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 galima sugadinti CAM ir televizorių.
- 2 – Žiūrėdami į televizoriaus nugarėlę, priekinę CAM dalį nukreipę į save, švelniai pastumkite CAM į lizdą **COMMON INTERFACE**.
- 3 – Pastumkite CAM tiek, kiek jis įlīs, ir palikite jį lizde.



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

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

Slaptažodžiai ir PIN kodai

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

Jei norite nustatyti CAM skirtą PIN kodą...

- 1 – Paspauskite **SOURCES**.
- 2 – Pasirinkite žiūrėti TV kanalų tipą, kuriame naudojate CAM.

3 – Pasirinkite CAM televizijos operatorių. Šis ekrano vaizdas yra iš televizijos operatoriaus. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus ir ieškokite PIN kodo nustatymo.

7.3

Namų kino sistema – NKS

Prijungimas per HDMI ARC

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

HDMI ARC

Jeigu jūsų namų kino sistemoje yra HDMI ARC jungtis, prijungimui galite naudoti televizoriaus HDMI ARC jungtį. Naudojant HDMI ARC, jums nereikia prijungti papildomo garso laido. HDMI ARC jungtis perduoda abu signalus.

HDMI 1 televizoriuje gali perteikti garso grįžties kanalo (ARC) signalą, televizorius ARC signalą gali siųsti tik į šią HDMI jungtį.

Garso ir vaizdo sinchronizavimas (sync)

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

Prijungimas per HDMI

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

Jeigu namų kino sistema neturi HDMI ARC jungties, prijunkite optinį garso laidą televizijos vaizdo garsui į namų kino sistemą siųsti.

Garso ir vaizdo sinchronizavimas (sync)

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

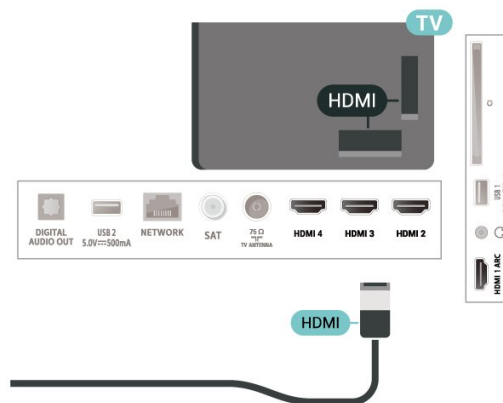
7.4

Vaizdo įrašų įrenginys

HDMI

Prijungimui naudokite **didelės spartos HDMI laidą**, kad galėtumėte mėgautis geriausia vaizdo ir garso kokybe.

Geriausia signalo perdavimo kokybė pasiekama naudojant ne ilgesnį nei 5 m didelės spartos HDMI laidą, o prijungti įrenginiai turi palaikyti HDR nors vienoje HDMI jungtyje.



Apsauga nuo kopijavimo

HDMI prievadai 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).

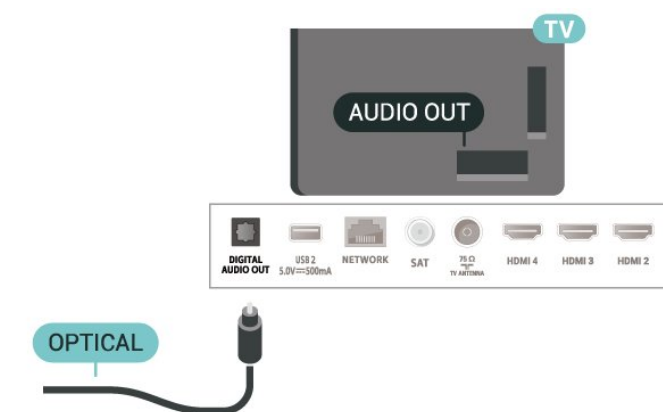
7.5

Garso įrenginys

Skaitmeninė garso išvestis – optinė

Garso išvestis – optinė – tai aukštos garso kokybės jungtis.

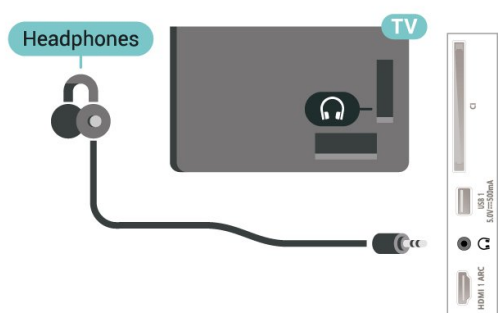
Ši optinė jungtis gali perduoti 5.1 garso kanalų signalus. Jeigu įrenginyje, dažniausiai namų kino sistemoje, nėra HDMI ARC jungties, šią jungtį galite naudoti su namų kino garso įvesties–optine jungtimi. Garso išvesties–optine jungtimi garsas perduodamas iš televizoriaus į namų kino sistemą.



Ausinės

Ausines galite prijungti prie ausinių lizdo televizoriaus nugarėlėje. Tai 3,5 mm minijungtis.

* Pastaba. Prijungus ausines, televizoriaus garsiakalbiai bus nutildyti.

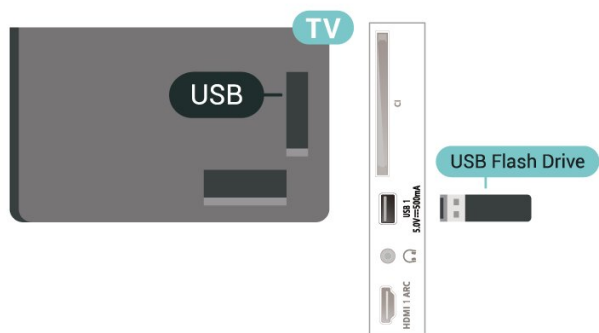


7.6

USB atmintinė

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

Ijungę televizorių prijunkite USB atmintinę prie vienos iš televizoriaus USB jungčių.



Jei norite peržiūrėti USB atmintinėje esančius failus,

pirma pradžios ekrane turite pridėti MMP (MultiMediaPlayer) programą. Paspauskite pradžios ekrano mygtuką, spustelėkite Programų piktogramą eilutės Programos kairėje. Galite pridėti MMP programų iš programų puslapio.

Norėdami baigti USB atmintinės turinio peržiūrą, spauskite EXIT arba pasirinkite kitą veiksmą. Prieš atjungdami atmintinę, išseikite iš MMP programos.

Jei norite saugiai ištraukti USB atmintinę...

- 1 - Paspauskite HOME.
- 2 - Viršutiniame dešiniajame kampe pasirinkite piktogramą Pranešimai ir paspauskite OK.
- 3 - Pasirinkite atmintinę ir paspauskite OK.
- 4 - Pasirinkite Išmesti ir paspauskite OK.
- 5 - Palaukite, kol baigsis išmetimo procedūra, tada ištraukite atmintinę.

„Ultra HD“ per USB

Nuotraukas iš prijungto USB įrenginio arba atmintinės galite peržiūrėti „Ultra HD“ skiriamąja geba. Jei nuotraukos skiriamoji geba yra didesnė, televizorius sumažins jos skiriamąją gebą.

7.7

Kompiuteris

Galite prijungti kompiuterį prie televizoriaus naudodami aukštos kokybės HDMI laidą ir naudoti televizorių kaip kompiuterio monitorių.

* Pastaba naudojantiems AMD vaizdo plokštės.

Jei kompiuterį prie televizoriaus jungiate HDMI laidu, įsitikinkite, kad toliau nurodyti naudojamos vaizdo plokštės nustatymai veikia tinkamai.

– Jei vaizdo plokštės išvesties vaizdas yra 4096 x 2160p arba 3840 x 2160p ir naudojamas RGB pikselių formatas, kompiuterio vaizdo plokštėje turi būti nustatytas RGB 4:4:4 pikselių formatas (ribotas RGB).

„Bluetooth“

8.1

Ko jums reikia

Prie šio televizoriaus belaidžiu ryšiu per „Bluetooth®“ galite prijungti belaidį įrenginį, pvz., belaidį garsiakalbį arba ausines*.

Jei televizoriaus garsą norite leisti per belaidį garsiakalbį, šiuos įrenginius turite susieti. Vienu metu televizoriaus garsas gali būti leidžiamas tik per vieną garsiakalbį.

Dėmesio – garso ir vaizdo sinchronizavimas

Daugelio „Bluetooth“ garsiakalbių sistemų taip vadinamas „vėlavimas“ yra didelis. Didelis vėlavimas reiškia, kad garsas atsilieka nuo vaizdo, todėl lūpų judesiai nesutampa su girdimu garsu. Prieš pirkdami belaidę „Bluetooth“ garsiakalbių sistemą, susipažinkite su naujausiais modeliais ir ieškokite įrenginio, kurio vėlavimo reikšmė yra maža. Patarimo kreipkitės į pardavėją.

* Pastaba. „Bluetooth“ ryšys televizoriuje gali veikti netinkamai, jei naudojate belaides ausines.

8.2

Įrenginio siejimas

Belaidį garsiakalbį padėkite ne toliau kaip 5 metrų atstumu nuo televizoriaus. Daugiau informacijos apie susiejimą ir belaidžio ryšio veikimo atstumą ieškokite įrenginio naudotojo vadove. Įsitikinkite, kad televizoriuje įjungtas „Bluetooth“ nustatymas.

Kai susiesite belaidį garsiakalbį, galėsite jį pasirinkti ir leisti per jį televizoriaus garsą. Kai įrenginį susiesite, jo nebereikės siėti dar kartą, nebent įrenginį pašalinsite.

Kaip susieti „Bluetooth“ įrenginį su televizoriumi...

- 1 – Įjunkite „Bluetooth“ įrenginį ir padėkite šalia televizoriaus.
- 2 – Paspauskite **MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Nuotolinis valdymas ir priedai** ir paspauskite **OK**.
- 3 – Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus. Įrenginys bus susietas su televizoriumi, o ryšys išsaugotas televizoriaus atmintinėje. Jeigu buvo pasiektas maksimalus susietų įrenginių skaičius, jums gali tekti pirmiausia atsieti susietą įrenginį.
- 4 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

8.3

Įrenginio pasirinkimas

Jei norite, pasirinkite belaidį įrenginį...

- 1 – Paspauskite **MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Nuotolinis valdymas ir priedai** ir paspauskite **OK**.
- 2 – Sąraše pasirinkite belaidį įrenginį ir paspauskite **OK**.
- 3 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

8.4

Įrenginio pervardinimas

Jei norite pervardinti įrenginį...

- 1 – Paspauskite **MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Nuotolinis valdymas ir priedai** ir paspauskite **OK**.
- 2 – Sąraše pasirinkite belaidį įrenginį ir paspauskite **OK**.
- 3 – Pasirinkite **Keisti pavadinimą** ir paspauskite **OK**.
- 4 – Įveskite naują įrenginio pavadinimą.
- 5 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

8.5

Įrenginio šalinimas

Belaidį „Bluetooth“ įrenginį galite atjungti. Atjungus „Bluetooth“ įrenginį, garso išvesties įrenginys vėl bus televizoriaus garsiakalbiai.

Jei norite atjungti belaidį įrenginį...

- 1 – Paspauskite **MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Nuotolinis valdymas ir priedai** ir paspauskite **OK**.
- 2 – Sąraše pasirinkite belaidį įrenginį ir paspauskite **OK**.
- 3 – Pasirinkite **Atjungti** ir paspauskite **OK**.
- 4 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

Be to, belaidį „Bluetooth“ įrenginį galite pašalinti. Jei „Bluetooth“ įrenginį pašalinsite, įrenginys bus atsietas.

Jei norite pašalinti belaidį įrenginį...

- 1 – Paspauskite **MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Nuotolinis valdymas ir priedai** ir paspauskite **OK**.
- 2 – Sąraše pasirinkite belaidį įrenginį ir paspauskite **OK**.
- 3 – Pasirinkite **Atsieti** ir paspauskite **OK**.
- 4 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad

uždarytumėte meniu.

„Android TV“ prijungimas

9.1

Tinklas ir internetas

Namų tinklas

Jei norite išnaudoti visas „Philips Android TV“ funkcijų suteikiamas galimybes, televizorių reikia prijungti prie interneto.

Prijunkite televizorių prie namų tinklo su didelės spartos interneto ryšiu. Galite jungti televizorių prie tinklo maršruto parinktuvo belaidžiu ryšiu ar laidu.

Jungtis prie tinklo

Belaidis ryšys

Ko jums reikia

Jei televizorių prie interneto norite prijungti belaidžiu ryšiu, turite naudoti prie interneto prijungtą „Wi-Fi“ kelvedį.

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



„Wi-Fi“ įjungimas arba išjungimas

MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Tinklas ir internetas > „Wi-Fi“.

Prisijungimas

MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Tinklas ir internetas > „Wi-Fi“.

1 – Rastų tinklų sąrašą pasirinkite savo belaidį tinklą. Jeigu jūsų tinklo nėra sąrašą, nes tinklo pavadinimas paslėptas (jūs kelvedyje išjungėte SSID transliavimą), pasirinkite **Pridėti naują tinklą** ir įveskite tinklo

pavadinimą patys.

2 – Vykdykite ekrane rodomus nurodymus.

3 – Sėkmingai prisijungus bus parodytas pranešimas.

Problemos

Belaidis tinklas nerastas arba yra trukdžių

- Mikrobangų krosnelės, DECT telefonai arba kiti netoli esantys „Wi-Fi“ 802.11b/g/n įrenginiai gali trikdyti belaidį tinklą.
- Įsitikinkite, kad tinkle veikiančios užkardos leidžia belaidžiu būdu prisijungti prie televizoriaus.
- Jei belaidis tinklas jūsų namuose tinkamai neveikia, bandykite sujungti naudodami laidus.

Internetas neveikia

- Jei kelvedis tinkamai prijungtas, patikrinkite, ar jis prijungtas prie interneto.

Lėtas kompiuterio interneto ryšys

- Ieškokite savo belaidžio kelvedžio naudotojo vadove informacijos apie veikimo nuotolį patalpose, perdavimo spartą ir kitus signalo kokybės veiksnius.
- Kelvedžiui prijungti naudokite didelės spartos (plačiajuosčio) interneto ryšį.

DHCP

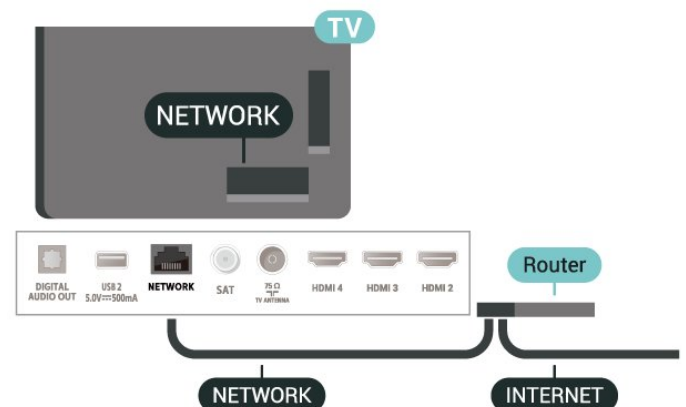
- Jei prisijungti nepavyksta, patikrinkite kelvedžio DHCP (dinaminio serverio konfigūravimo protokolo) nustatymą. DHCP turi būti įjungtas.

Prijungimas laidu

Ko jums reikia

Ko jums reikia

Jei televizorių norite prijungti prie interneto, jums reikia prie interneto prijungto tinklo kelvedžio. Be to, jums reikia didelės spartos (plačiajuosčio) interneto ryšio.



Prisijungimas

- 1 – Prijunkite kelvedį prie televizoriaus tinklo laidu (eterneto laidu**).
- 2 – Įsitikinkite, kad kelvedis yra įjungtas.
- 3 – Televizorius nuolatos ieško galimo tinklo ryšio.
- 4 – Sėkmingai prisijungus bus parodytas pranešimas.

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

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

Tinklo nustatymai

Įgaliojimai nustatymai

MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Tinklas ir internetas > Įgaliojimai nustatymai.

Įveskite tinkamą įgaliojimo pagrindinio kompiuterio vardą rankiniu būdu pasirinkdami **Rankinis**.

Tinklo konfigūracija – IP nustatymai

MENU > Televizoriaus parinktys > Nustatymai > Tinklas ir internetas > IP nustatymai.

Jeigu prisijungti nepavyksta, patikrinkite kelvedžio DHCP nustatymą.

Arba, jeigu jūs esate patyręs naudotojas ir norite įdiegti tinklą su statiniu IP adresu, nustatykite televizoriuje statinį IP.

9.2

„Google“ paskyra

Prisijungti

Jei norite išnaudoti visas „Philips Android TV“ galimybes, galite prisijungti prie „Google“ naudodami savo „Google“ paskyrą.

Prisijungę galėsite žaisti mėgstamus žaidimus telefone, planšetiniame kompiuteryje ir televizoriuje. Be to, televizoriaus ekrane galėsite peržiūrėti pritaikytas vaizdo įrašų ir muzikos rekomendacijas bei naudotis „YouTube“, „Google Play“ ir kitomis programomis.

Prisijungti

Televizoriuje prie „Google“ prisijunkite naudodami turimą „Google“ paskyrą. „Google“ paskyrą sudaro el. pašto adresas ir slaptažodis. Jei dar neturite „Google“

paskyros, susikurkite ją naudodamiesi staliniu ar planšetiniu kompiuteriu (accounts.google.com). Jei norite žaisti žaidimus iš „Google Play“, jums reikia „Google+“ profilio. Jei neprisijungėte pirmojo TV diegimo metu, tai visada galite padaryti vėliau.

Jei norite prisijungti po televizoriaus diegimo...

- 1 – Pasirinkite **Nustatymai**.
- 2 – Pasirinkite **Paskyra ir prisijungimas** ir paspauskite **OK**.
- 3 – Pasirinkite **Prisijungti** ir spauskite **OK**.
- 4 – Pasirinkite **Naudoti nuotolinį valdymą** ir spauskite **OK**.
- 5 – Naudodamiesi klaviatūra ekrane įveskite savo el. pašto adresą ir paspauskite **OK**.
- 6 – Norėdami prisijungti, įveskite savo slaptažodį ir spauskite **OK**.
- 7 – Jei reikia, kelis kartus paspauskite **Naršymo mygtukus** į kairę, kad uždarytumėte meniu.

„Android“ nustatymai

Galite nustatyti ar peržiūrėti kelis „Android“ skirtus nustatymus ar informaciją. Galite peržiūrėti televizoriuje įdiegtų programų sąrašą ir sužinoti, kiek vietos jos užima atmintyje. Galite sukonfigūruoti ekrano klaviatūrą ar leisti programoms naudoti jūsų buvimo vietą. Susipažinkite su įvairiais „Android“ nustatymais. Jei reikia daugiau informacijos apie šiuos nustatymus, galite apsilankyti www.support.google.com/androidtv

Jei norite atidaryti šiuos nustatymus...

- 1 – Pasirinkite **Nustatymai** ir paspauskite **OK**.
- 2 – Susipažinkite su įvairiais „Android“ nustatymais.
- 3 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** ir uždarykite meniu.

Programos

10.1

Apie programas

Savo mėgstamas programas galite rasti pradžios meniu **Programų** eilutėje.

Kaip ir programomis jūsų išmaniajame telefone ar planšetiniame kompiuteryje, televizoriaus programomis taip pat galima atlikti tam tikras funkcijas, kad televizoriumi būtų patogiau naudotis. Tokios programos yra, pavyzdžiui, „YouTube“, žaidimų, vaizdo įrašų parduotuvių ar orų prognozės ir pan.

Programos gali būti iš „Google Play™“ parduotuvės. Kad galėtumėte pradėti, televizoriuje jau yra įdiegta keletas naudingų programų.

Jei norite įdiegti programų iš „Google Play™“ parduotuvės, televizorius turi būti prijungtas prie interneto. Jei norite naudotis „Google Play“ programomis ir „Google Play™“ parduotuve, turite prisijungti prie „Google“ paskyros.

10.2

Google Play

Filmai ir TV

Naudodami **Google Play Movies & TV** galite išsinuomoti arba įsigyti filmų bei TV laidų, kuriuos galite žiūrėti televizoriuje.

Ko jums reikia

- Jūsų televizorius turi būti prijungtas prie interneto
- Televizoriuje turite prisijungti naudodami savo „Google“ paskyrą
- Savo „Google“ paskyroje turite pridėti kredito kortelės duomenis, kad galėtumėte pirkti filmus ir TV laidas

Jei norite išsinuomoti ar įsigyti filmą arba TV laidą...

- 1 – Paspauskite **Pradžios ekranas**.
- 2 – Pasirinkite „Google Play Movies & TV“.
- 3 – Pasirinkite filmą ar TV laidą ir paspauskite **OK**.
- 4 – Pasirinkite norimą pirkinį ir paspauskite **OK**. Turėsite atlikti pirkimo procedūrą.

Jei norite peržiūrėti išsinuomotą ar įsigytą filmą arba TV laidą...

- 1 – Paspauskite **Pradžios ekranas**.
- 2 – Pasirinkite „Google Play Movies & TV“.
- 3 – Pasirinkite filmą arba televizijos laidą iš savo bibliotekos programoje, pasirinkite pavadinimą ir paspauskite **OK**.

4 – Galite naudoti nuotolinio valdymo pultelio mygtukus **Stabdyti**, **Pristabdyti**, **Sukti atgal** arba **Sukti į priekį**.

5 – Jei norite išjungti „Filmų ir TV“ programą, kelis kartus spauskite **Atgal** arba paspauskite **EXIT**.

Jei programos nėra jūsų pradžios ekrane, galite ją pridėti iš programų puslapio arba pasinaudoję elementu **„Pridėti programą į mėgiamas“**, kuris yra **Programų** eilutėje. Kai kuriais „Google Play“ produktais ir funkcijomis galima naudotis ne visose šalyse.

Daugiau informacijos rasite

apsilankę www.support.google.com/androidtv

Muzika

Naudodamiesi „YouTube Music“ galite leisti mėgstamą muziką per televizorių ir įsigyti mėgstamos muzikos kompiuteryje arba mobiliajame įrenginyje. Arba televizoriuje užsiregistruokite ir naudokitės visa prieiga, kurią suteikia „YouTube Music“ prenumerata. Be to, galite leisti ir jau turimą muziką iš savo kompiuterio.

Ko jums reikia

- Jūsų televizorius turi būti prijungtas prie interneto
- Televizoriuje turite prisijungti naudodami savo „Google“ paskyrą
- „Google“ paskyroje turite pridėti kredito kortelės duomenis, kad galėtumėte įsigyti muzikos prenumeratą

Jei norite įjungti „YouTube Music“...

- 1 – Paspauskite **Pradžios ekranas**.
- 2 – Pasirinkite **„YouTube Music“**.
- 3 – Pasirinkite norimą muziką ir paspauskite **OK**.
- 4 – Jei norite išjungti muzikos programą, kelis kartus spauskite **Atgal** arba paspauskite **EXIT**.

Jei programos nėra jūsų pradžios ekrane, galite ją pridėti iš programų puslapio arba pasinaudoję elementu **„Pridėti programą į mėgiamas“**, kuris yra **Programų** eilutėje. Kai kuriais „Google Play“ produktais ir funkcijomis galima naudotis ne visose šalyse.

Daugiau informacijos rasite

apsilankę www.support.google.com/androidtv

Žaidimai

Naudodamiesi „Google Play“ žaidimais televizoriuje galite žaisti žaidimus. Ir prisijungę, ir neprisijungę prie interneto.

Galite sužinoti, ką šiuo metu žaidžia jūsų draugai, arba prisijungti prie žaidimo ir jį užbaigti. Be to, galite stebėti savo pasiekimus arba pradėti nuo tos vietos,

kurioje baigėte.

Ko jums reikia

- Jūsų televizorius turi būti prijungtas prie interneto
- Televizoriuje turite prisijungti naudodami savo „Google“ paskyrą
- Savo „Google“ paskyroje turite pridėti kredito kortelės duomenis, kad galėtumėte pirkti naujus žaidimus

Paleiskite „Google Play“ žaidimų programą ir pasirinkę įdiekite naujas žaidimų programas savo televizoriuje. Kai kurie žaidimai yra nemokami. Jei žaidimui žaisti reikia žaidimų pulto, pasirodys pranešimas.

Jei norite paleisti ar išjungti „Google Play“ žaidimus...

- 1 – Paspauskite **Pradžios ekranas**.
- 2 – Pasirinkite „Google Play Games“.
- 3 – Pasirinkite norimą žaisti žaidimą arba norimą diegti naują žaidimą ir paspauskite **OK**.
- 4 – Baigę kelis kartus spauskite **Atgal**, arba paspauskite **EXIT**, arba išjunkite programą specialiu išjungimo mygtuku.

Jei programos nėra jūsų pradžios ekrane, galite ją pridėti iš programų puslapio arba pasinaudoję elementu „Pridėti programą į mėgiamas“, kuris yra Programų eilutėje. Kai kuriais „Google Play“ produktais ir funkcijomis galima naudotis ne visose šalyse.

Daugiau informacijos rasite
apsilankę www.support.google.com/androidtv

„Google Play“ parduotuvė

Iš „Google Play“ parduotuvės galite atsisiųsti ir įdiegti naujų programų. Kai kurios programos yra nemokamos.

Ko jums reikia

- Jūsų televizorius turi būti prijungtas prie interneto
- Televizoriuje turite prisijungti naudodami savo „Google“ paskyrą
- Savo „Google“ paskyroje turite pridėti kredito kortelės duomenis, kad galėtumėte pirkti programas

Jei norite įdiegti naują programą...

- 1 – Paspauskite **Pradžios ekranas**.
- 2 – Pasirinkite **Google Play Store** ir spauskite **OK**.
- 3 – Pasirinkite norimą diegti programą ir paspauskite **OK**.
- 4 – Jei norite uždaryti „Google Play“ parduotuvę, kelis kartus spauskite **Back** arba paspauskite **EXIT**.

Tėvų kontrolė

„Google Play“ parduotuvėje galima paslėpti programas, kurios netinka naudotojo / pirkėjo amžiui. Jei norite pasirinkti ar pakeisti amžiaus apribojimą, turite įvesti PIN kodą.

Jei norite nustatyti tėvų kontrolę...

- 1 – Paspauskite **Pradžios ekranas**.
- 2 – Pasirinkite **Google Play Store** ir spauskite **OK**.
- 3 – Pasirinkite **Nustatymai > Tėvų kontrolė**.
- 4 – Pasirinkite pageidaujamą amžiaus apribojimą.
- 5 – Paprašius įveskite PIN kodą.
- 6 – Jei norite uždaryti „Google Play“ parduotuvę, kelis kartus spauskite **Atgal** arba paspauskite **EXIT**.

Jei programos nėra jūsų pradžios ekrane, galite ją pridėti iš programų puslapio arba pasinaudoję elementu „Pridėti programą į mėgiamas“, kuris yra Programų eilutėje. Kai kuriais „Google Play“ produktais ir funkcijomis galima naudotis ne visose šalyse.

Daugiau informacijos rasite
apsilankę www.support.google.com/androidtv

Mokėjimai

Jei televizoriuje norite atlikti mokėjimą per „Google Play“, savo „Google“ paskyroje turite pridėti kredito kortelę (už JAV ribų) kaip mokėjimo būdą. Kai pirksite filmą ar TV laidą, pinigai bus nuskaičiuoti nuo šios kredito kortelės.

Jei norite pridėti kredito kortelę...

- 1 – Kompiuteryje eikite į accounts.google.com ir prisijunkite prie „Google“ paskyros, kurią naudosite „Google Play“ televizoriuje.
- 2 – Eikite į wallet.google.com ir pridėkite kortelę prie „Google“ paskyros.
- 3 – Įveskite kredito kortelės duomenis ir sutikite su paslaugų teikimo sąlygomis.

10.3

Programos paleidimas ir išjungimas

Programą galite paleisti iš pradžios ekrano.

Jei norite paleisti programą...

- 1 – Paspauskite **Pradžios ekranas**.
- 2 – Eikite į **Programų eilutę**, pasirinkite norimą programą ir spauskite **OK**.
- 3 – Jei programą norite išjungti, paspauskite **Back**, arba paspauskite **EXIT**, arba išjunkite programą specialiu išjungimo mygtuku.

Kai atidarote pradžios ekraną, foninė programa / turinio atkūrimas bus sustabdytas. Norėdami tęsti, turite pasirinkti programą arba turinį iš pradžios ekrano.

Pastaba dėl „Live TV“ programos paleidimo

Jei pradžios ekrane įdiegėte „Live TV“ programą, atkreipkite dėmesį, kad HDMI šaltiniai laikomi

programos šaltiniais. Paleidus „Live TV“ programą, ji bus atidaryta naudojant dabartinį šaltinį, įskaitant TV ir HDMI šaltinius.

10.4

Programų tvarkymas

Jei programą sustabdysite ir grįšite į pagrindinį meniu, programa iš tikrųjų nebus sustabdyta. Programa vis dar veiks fone, kad būtų parengta, kai vėl ją norėsite paleisti. Kad veiktų sklandžiai, daugelis programų turi išsaugoti tam tikrus duomenis televizoriaus atminties saugykloje. Geriausia būtų programą išjungti visiškai arba išvalyti konkrečios programos saugyklos duomenis, kad geriau veiktų visos programos, o „Android TV“ atmintis nebūtų perpildyta. Be to, nebenaudojamas programos geriausia išvis išdiegti.

Įrenginio piktograma

Įrenginio įjungimas

Šaltinių sąrašė galite įjungti bet kurį prijungtą įrenginį. Galite perjungti į derintuvą, jei norite žiūrėti televizorių, arba pasirinkti prijungtus įrenginius, jei norite žiūrėti jų programą, skaitmeninį imtuvą ar „Blu-ray“ diskų leistuvą.

Jei norite įjungti prijungtą įrenginį...

1 – Jei norite atidaryti šaltinių meniu, paspauskite **SOURCES**.

2 – Pasirinkite vieną šaltinių sąrašo elementą ir paspauskite **OK**. Televizorius pradės rodyti įrenginio programą arba turinį.

Paleidimas vienu paspaudimu

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

Nustatymai

12.1

Vaizdo nustatymai

Vaizdo režimas

Stiliaus pasirinkimas

MENU > Televizoriaus parinktys > Vaizdas > Vaizdo režimas.

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

- Naudotojo – taikomos vaizdo nuostatos, kurias pasirenkate pirmosios sąrankos metu.
- Standartinis – mažiausiai energijos vartojantis nustatymas – gamykliniai nustatymai
- Ryškus – idealus norint žiūrėti vaizdą šviečiant ryškiems saulės spinduliams.
- Sportas – puikiai tinka sportui
- Filmus – puikiai tinka filmams žiūrėti su originaliu studijos efektu
- Žaidimas* – puikiai tinka žaidimams

* Vaizdo režimas – žaidimo vaizdo tipas negalimas kai kuriems vaizdo įrašo šaltiniams.

Kai televizorius priima „Dolby Vision HDR“ signalą, pasirinkite toliau nurodytą vaizdo stilių:

- „Dolby Vision“ šviesus
- „Dolby Vision“ tamsus
- „Dolby Vision“ raiškus

„Dolby Vision“ pranešimas

MENU > Televizoriaus parinktys > Vaizdas > „Dolby Vision“ pranešimas ir paspauskite OK.

Ijunkite arba Išjunkite „Dolby Vision“ pranešimą, kai „Dolby Vision“ turinys pradeda leisti televizoriuje.

Ekranų režimas

Jei vaizdas neužpildo viso ekrano, jei viršuje ir apačioje arba abiejose pusėse rodomos juodos juostos, vaizdą galite sureguliuoti, kad vaizdu būtų užpildytas visas ekranas.

Jei norite pasirinkti bendruosius nustatymus ekranui užpildyti...

MENU > Televizoriaus parinktys > Vaizdas > Ekranų režimas.

Automatinis

Vaizdas automatiškai padidinamas, kad būtų pritaikytas prie ekrano naudojant originalų vaizdo formatą. Prarastas turinys nematomas.

Super padidėjimas

4:3 transliacijų metu šonuose pašalinamos juodos juostos. Nerekomenduojama HD arba PC.

4:3

Rodoma klasikiniu 4:3 formatu.

Filmo išplėtimas 14:9

4:3 formatą išplečia į 14:9. Nerekomenduojama HD arba PC.

Filmo išplėtimas 16:9

4:3 formatą išplečia į 16:9. Nerekomenduojama HD arba PC.

Plačiaekranis

Išplečia vaizdą iki 16:9 formato.

Pilnas

Automatiškai padidina vaizdą, kad būtų užpildytas ekranas. Vaizdo iškraipymai labai maži, subtitrai išlieka matomi. Netinka kompiuterio įvesčiai. Kai kurio išskirtinio vaizdo turinio atveju vis tiek bus rodomos juodos juostos. Gali pasikeisti turinio vaizdo formatai.

Pradinis

Pateikia daugiausia išsamios informacijos kompiuteriui.

Kiti vaizdo nustatymai

MENU > Televizoriaus parinktys > Vaizdas ir paspauskite OK.

Foninis apšvietimas

Reguliuojamas foninio apšvietimo intensyvumas.

Šviesumas

Nustatomas vaizdo signalo šviesumo lygis.

Pastaba. Nustačius ryškumo reikšmę, kuri gerokai skiriasi nuo nurodytosios reikšmės (50), kontrastas gali būti mažesnis.

Kontrastas

Reguliuojama vaizdo kontrasto reikšmė.

Sodrumas

Reguliuojama vaizdo spalvų sodrumo reikšmė.

Atspalvis

Reguliuojama vaizdo atspalvio reikšmė.

Ryškumas

Reguliuojamas smulkių vaizdo detalių ryškumo lygis.

Kontrastas, gama

Nustatomas nelinejinis nustatymas, rodantis vaizdo skaitį ir kontrastą. Šis nustatymas skirtas patyrusiems naudotojams.

Spalvų temperatūra

Nustatoma iš anksto nustatyta vaizdo spalvų temperatūra arba galite patys sureguliuoti nustatymą.

Šviesos jutiklis

Pasirinkite **Ijungta** ir sureguliuokite vaizdo nustatymus automatiškai, kad jie būtų pritaikyti prie patalpos apšvietimo sąlygų.

Pažangus vaizdas

Nustatykite pažangius nustatymus.

• DNR

Skaitmeninis triukšmo mažinimas, vaizdo triukšmo mažinimo filtrai sumažina vaizdo triukšmą.

• MPEG NR

MPEG triukšmo mažinimo funkcija pagerina nuotraukų kokybę sumažindama triukšmą, bet nepakenkdama vaizdo raiškai.

• Prisitaikantis apšvietimo valdymas

Dinaminis vaizdo kontrasto pagerinimas automatiškai sureguliuojant vaizdo signalo „Luma“ lygį. Jei kompiuterio režimo nustatymas yra Ijungtas, ši funkcija bus išjungta.

• Lokalus kontrasto valdymas

Didina kontrasto lygį vaizdo vietinėje srityje.

• Žaidimų režimas

Perjungia televizorių į žaidimų režimą, taip užtikrinant greitą reakcijos laiką.

• Kompiuterio režimas

Perjungia televizorių į kompiuterio režimą suteikiant pirminę vaizdo išvaizdą.

• HDMI automatinis žaidimų režimas

Leidžia televizoriui automatiškai persijungti į žaidimo režimą, kai šaltinis atsiunčia pranešimą apie žaidimo turinį.

Spalvų nustatymas

Patys nustatykite spalvų nustatymus.

11 taškų baltos spalvos balanso derinimas

Tinkinkite baltojo taško balansą pagal vaizdo pasirinktą spalvų temperatūrą.

Atkurti numatytuosius

Grąžinti esamus vaizdo nustatymus į numatytuosius.

12.2

Garsumo nustatymai

Garsumo režimas

MENU > Televizoriaus parinktys > Garsas > Garsumo režimas > ir paspauskite **OK**.

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

- Žaidimas – puikiai tinka žaidimams
- Filmas – puikiai tinka filmams žiūrėti
- Muzika – puikiai tinka norint klausytis muzikos
- Dialogas – puikiai tinka kalbai
- „AI“ režimas – pasirinkite „AI“ režimą išmaniajam garso režimo perjungimui pagal turinį.
- Naudotojo – taikomos garso nuostatos, kurias pasirenkate pirmosios sąrankos metu

Kiti garsumo nustatymai

MENU > Televizoriaus parinktys > Garsas ir paspauskite **OK**.

Garsiakalbiai

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

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

- Jei pasirinksite **Išjungti televizoriaus garsiakalbius**, televizoriaus garsiakalbius išjungsitė visiškai.
- Jei pasirinksite **Televizoriaus garsiakalbiai**, televizoriaus garsiakalbiai bus visą laiką įjungti.

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

* Pastaba. Prijungus ausines, televizoriaus garsiakalbiai bus nutildyti.

USB garsas

Ijungia arba išjungia garso išvestį per USB garso įrenginį, jei prie televizoriaus USB prievado prijungtas išorinis USB garso įtaisas.

Skaitmeninė išvestis

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

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

Skaitmeninės išvesties delsa

Gali būti, kad norėdami sinchronizuoti garsą ir vaizdą, kai kuriose namų kino sistemose turėsite pakoreguoti garso sinchronizavimo delsos

reikšmę. Pasirinkite 0, jei namų kino sistemoje yra nustatyta garso delsa.

DTS nakties režimas

Pasirinkite DTS nakties režimą, kad būtų patogiau tyliai klausytis žiūrint turinį naudojant „DTS Master Audio“.

„Dolby Audio“ apdorojimas

Nustatykite pažangius nustatymus.

- Garsumo sulyginimas: pasirinkite **Ijungta**, kad garsas būtų reguliuojamas automatiškai.
- Dialogų sustiprinimas: pasirinkite, kad kalbos programoje garso kokybė būtų geresnė.
- Erdvinio garso priemonė: pasirinkite **Ijungta**, kad būtų sukurtas erdvinio garso efektas.
- „Dolby Atmos“: pasirinkite **Ijungti**, kad įjungtumėte Dolby Atmos, kuris gali suteikti garsui aukščio dimensiją. Su aukščio dimensija garsas tiksliai pasklinda ir pasiskirsto trimatėje erdvėje.

Atkurti numatytuosius

Grąžinti esamus garso nustatymus į numatytuosius.

12.3

Maitinimo nustatymai

MENU > Televizoriaus parinktys > Maitinimas.

Miego laikmačio nustatymas

Maitinimas > Miego laikmatis.

Praėjus nustatytam laikui televizorius automatiškai persijungia į budėjimo režimą. Galite sustabdyti laikmatį, kai iškylantis pranešimas rodomas mažiausiai dvi minutes.

Ekranų išjungimo nustatymas energijai taupyti

Maitinimas > Vaizdo išjungimas.

Pasirinkite „Vaizdo išjungimas“ ir išjunkite televizoriaus ekraną; jei ekraną norėsite vėl įjungti, paspauskite bet kurį nuotolinio valdymo pulto mygtuką.

Televizoriaus išjungimo laikmatis

Maitinimas > Išjungimo laikmatis.

Pasirinkite „Išjungimo laikmatis“ ir nustatyti laikui televizorius automatiškai išsijungs, kad būtų taupoma energija. Laikmatis nesustos, jei nustatymas nebus pakeistas į **Išjungta**.

Automatinis išjungimas, kai nėra signalo

Maitinimas > Automatinis išjungimas, kai nėra

signalo.

Paspauskite **Naršymo mygtukus** aukštyn arba žemyn ir nustatykite reikšmę. Pasirinkite **Išjungti**, jei norite išjungti automatinį išjungimą.

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

Automatinio užmigdymo laikmačio nustatymas

Maitinimas > Automatinis užmigdymas.

Praėjus nustatytam laikui televizorius automatiškai persijungia į budėjimo režimą, jei iš nuotolinio valdymo pulto negauna jokios komandos.

12.4

Išplėstinės parinktys

Garso įrašai

Pageidaujamos garso įrašo kalbos nustatymas

MENU > Televizoriaus parinktys > Išplėstinės parinktys > Garso įrašo kalba/Pirminis garsas/Antrinis garsas arba Garso kanalas.

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

Mėlynas tuščias ekranas

MENU > Televizoriaus parinktys > Išplėstinės parinktys > „Blue Mute“.

Įjunkite arba išjunkite „Blue Mute“.

Sąveikos kanalas

MENU > Televizoriaus parinktys > Išplėstinės parinktys > Sąveikos kanalas.

Įjunkite arba išjunkite sąveikos kanalą. Sąveikos kanalu teikiamos interaktyvios paslaugos iš transliuotojo per transliacijos perdavimą arba IP jungtį.

MHEG PIN apsauga

MENU > Televizoriaus parinktys > Išplėstinės parinktys > MHEG PIN apsauga.

Nustatykite, kad įjungtumėte arba išjungtumėte MHEG funkcijos PIN apsaugą. Prieš paleidžiant paslaugą, PIN dialogas nurodys įvesti PIN kodą, jei jis įjungtas.

HBBTV nustatymai

MENU > Televizoriaus parinktys > Išplėstinės parinktys > HBBTV nustatymai.

„HbbTV“ įjungimas

HBBTV nustatymai > Įjungta.

„HbbTV“ istorijos sekimo nustatymas

HBBTV nustatymai > Nesekti.

Nustatykite parinktį pagal savo pageidavimus.

„HbbTV“ slapukų nustatymas

HBBTV nustatymai > Slapukų nustatymai.

Nustatykite parinktį pagal savo pageidavimus.

Kitų parinkčių nustatymas

HBBTV nustatymai > Nuolatinis išsaugojimas, Blokuoti svetainių sekimą arba Įrenginio ID.

Pasirinkite vieną iš šių parinkčių ir ją įjunkite arba išjunkite.

„HbbTV“ įrenginio ID nustatymas iš naujo

HBBTV nustatymai > Nustatyti įrenginio ID iš naujo.

Galite iš naujo nustatyti televizoriaus unikalų identifikatorių. Bus sukurtas naujas identifikatorius. Taip esamas įrenginio ID bus pakeistas nauju identifikatoriumi.

Subtitrai

MENU > Televizoriaus parinktys > Išplėstinės parinktys > Subtitrai.

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.

Nuotolinio valdymo pulte paspauskite mygtuką **SUBTITLE**, kad būtų parodytas subtitrų puslapis.

Teletekstas

MENU > Televizoriaus parinktys > Išplėstinės parinktys > Teletekstas.

Kai kurie skaitmeninės televizijos transliuotojai siūlo kelias teleteksto kalbas. Jei norite atidaryti tekstą / teletekstą, žiūrėdami televiziją paspauskite **TEXT**. Antrą kartą paspaudus **TEXT**, atsidarys dvigubo ekrano režimas. Dar kartą paspauskite **TEXT** dvigubo ekrano režimu, kad išeitumėte iš teleteksto ekrano.

Teksto kalba ir dekodavimas

Norėdami nustatyti Teksto kalbą . . .

- 1 – Pasirinkite **MENU > Televizoriaus parinktys > Išplėstinės parinktys > Teletekstas** ir paspauskite **OK**.
- 2 – Pasirinkite **Skaitmeninio teleteksto kalba** ir nustatykite Teksto kalbos nustatymus.
- 3 – Pasirinkite **Dekodavimo puslapio kalba** ir nustatykite dekodavimo kalbą.
- 4 – Pageidaujamos kalbos nustatymuose paspauskite **OK**, kad nustatytumėte.
- 5 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

TTX pristatymo lygis

Jei yra, lygis 2.5 rodomas su geresne grafika ir daugiau spalvų.

Jei norite perjungti į 2.5 arba 1.5 lygį . . .

- 1 – Pasirinkite **MENU > Televizoriaus parinktys > Išplėstinės parinktys > Teletekstas > TTX pateikimo lygis** ir paspauskite **OK**.
- 2 – Pasirinkite lygį iš **TTX pateikimo lygis** ir paspauskite **OK**, kad nustatytumėte.
- 3 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** kelis kartus, kad uždarytumėte meniu.

Sistemos informacija

MENU > Televizoriaus parinktys > Išplėstinės parinktys > Sistemos informacija.

Patikrinama sistemos informacija, įskaitant signalo lygį, dažnį, priežiūros ID ir t. t.

Kiti nustatymai

Įrenginio nuostatos

Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos.

Sistemos atnaujinimas

Atnaujinkite televizoriaus programinę įrangą iš vietinio naujinio arba iš interneto.

Apie

Jei norite parodyti informaciją apie šį televizorių arba atlikti gamyklinių nuostatų atkūrimo veiksmus.

Data ir laikas

Koreguokite datos ir laiko nustatymus.

Laikmatis

Nustatykite televizoriaus įsijungimo arba išsijungimo laikmatį.

Kalba

Nustatykite arba pakeiskite meniu kalbą.

Klaviatūra

Nustatomas ekrano klaviatūros tipas.

Įvestys

Pervardykite įvestis ir koreguokite Naudotojo elektroninio valdymo (CEC) nustatymus.

Maitinimas

Nustatykite energijos taupymo laikmačius.

Vaizdas

Reguliuojami vaizdo nustatymai.

Garsas

Reguliuokite garsumo nustatymus.

„Ambilight“

Sureguliuokite „Ambilight“ nustatymus.

* „Ambilight“ nustatymas skirtas tik „Ambilight“ funkciją palaikantiems modeliams.

Laikymas

Patikrinamas įrenginio laikymas.

Pradžios ekranas

Tinkinamas pradžios ekranas. Galite įjungti arba išjungti vaizdo ir garso peržiūras. Pertvarkykite programas ir žaidimus. Perskaitykite atvirojo šaltinio licencijas.

Parduotuvės režimas

Įjunkite arba išjunkite parduotuvės režimą. Jei parduotuvės režimas bus įjungtas, Galėsite nustatyti parduotuvės pranešimo tipą ir demonstraciją.

„Google“ padėjėjas

Sureguliuokite „Google“ padėjėjo nustatymus. Taip pat galite peržiūrėti atvirojo šaltinio licencijas.

Integruotoji „Chromecast“

Sureguliuokite integruotosios „Chromecast“ nustatymus. Galite peržiūrėti atvirojo šaltinio licencijas ir versijos numerį.

Ekrano užsklanda

Pagal pageidavimus sureguliuokite ekrano užsklandos nustatymus.

Vieta

Nustatykite vietos būseną.

Naudojimas ir diagnostika

Nustatykite kaip įjungtą, kad diagnostikos informacija būtų automatiškai siunčiama „Google“, pvz., įrenginio, programų ir integruotosios „Chromecast“ gedimų ataskaitos ir naudojimo duomenys.

Prieinamumas

Aktyvinkite specialiąsias funkcijas klausos ir regos negalią turintiems žmonėms.

Paleidimas iš naujo

Jei reikia, iš naujo paleiskite televizorių, kad pasiektumėte geresnių rezultatų.

Nuotolinis valdymas ir priedai

Pradžia > Nustatymai > Nuotolinis valdymas ir priedai.

Išsaugotą „Bluetooth“ ryšį galite pasirinkti iš sąrašo.

Jei savo priedo nerandate, pasirinkite Pridėti priedą ir atlikite „Bluetooth“ ryšių paiešką.

12.6

Paleidimas iš naujo

Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > Paleidimas iš naujo.

Pastaba:

- Prieš paleisdami iš naujo, nepamirškite atjungti išorinio USB standžiojo disko.
- Palaukite kelias sekundes ir televizorius bus automatiškai paleistas iš naujo.

Taip iš atminties bus pašalinti nereikalingi duomenys ir informacija.

Jei televizorius prastai veikia naudojant programas, pvz., vaizdas ir garsas nesinchronizuojamas arba programos veikia lėtai, paleiskite televizorių iš naujo, kad jis veiktų geriau.

12.7

Gamyklinių nuostatų atkūrimas

Visų pradinių televizoriaus nustatymų reikšmių atkūrimas

Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > Apie > Gamyklinių nuostatų atkūrimas.

Taip iš įrenginio vidinės atminties bus ištrinti visi duomenys, įskaitant jūsų „Google“ paskyrą, sistemos programų duomenys, atsisiųstas programas ir nustatymus. Visi nustatymai bus grąžinti į numatytuosius, o įvesti kanalai ištrinti.

12.8

Laikrodžio ir kalbos nustatymai

Meniu kalba

Televizoriaus meniu kalbos keitimas

Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > Kalba.

- 1 – Paspauskite Pradžios ekranas, kad patektumėte į pradžios ekraną.
- 2 – Pasirinkite Įrenginio nuostatos > Kalba.
- 3 – Pasirinkite kalbą ir paspauskite OK.
- 4 – Kelis kartus paspauskite Atgal arba EXIT ir uždarykite meniu.

Garso įrašo kalba

Pageidaujamos garso įrašo kalbos nustatymas

MENU > Televizoriaus parinktys > Išplėstinės parinktys > Garso įrašo kalba/Pirminis garsas/Antrinis garsas arba Garso kanalas.

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

Subtitrų kalba

Skaitmeninės transliacijos gali būti su programų subtitrais.

Pageidaujamos subtitrų kalbos nustatymas

MENU > Televizoriaus parinktys > Išplėstinės parinktys > Subtitrai.

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.

Paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką SUBTITLE, kad būtų parodytas subtitrų puslapis.

Nustatykite subtitrų kalbos nustatymus

- Skaitmeniniai subtitrai
- Subtitrų takeliai
- Skaitmeninių subtitrų kalba
- 2-oji skaitmeninių subtitrų kalba
- Subtitrų tipas

Nustatykite pageidaujamą teleteksto kalbą

MENU > Televizoriaus parinktys > Išplėstinės parinktys > Teletekstas.

Kai kurie skaitmeninės televizijos transliuotojai siūlo kelias teleteksto kalbas.

Laikrodis

Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > Data ir laikas.

Automatinis laikrodžio taisymas

Automatinė data ir laikas > Naudoti laiką iš interneto.

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

Rankinis laikrodžio taisymas

Automatinė data ir laikas > Išjungti.

Pasirinkite Nustatyti datą ir Nustatyti laiką ir reguliuokite reikšmes.

Pastaba:

Jeigu joks automatinis nustatymas nerodo laiko teisingai, galite nustatyti laiką rankiniu būdu.

Laiko juostos nustatymas arba jūsų regiono laiko skirtumo nustatymas

Data ir laikas > Nustatyti laiko juostą.

Pasirinkite atitinkamą laiko juostą.

Nustatykite 24 val. laiko formatą

Data ir laikas > Naudoti 24 valandų formatą.

Įgalinkite sistemos laiką 24 valandų formatu, kitu atveju jis bus rodomas 12 valandų formatu.

Laikmatis

Nustatykite televizoriaus įsijungimo arba išsijungimo laikmatį

Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > Laikmatis.

Nustatykite Įsijungimo laikas arba Išsijungimo laikas kaip Įjungta arba Kartą.

12.9

Prieigos nustatymai

Televizorius yra parengtas ir jį gali naudoti kurtieji, neprigirdintys, aklieji arba regėjimo negalią turintys asmenys.

Prieiga akliesiems arba regėjimo negalią turintiems asmenims

Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > Prieinamumas > Garso įrašo tipas.

Skaitmeninės televizijos kanalai gali transliuoti specialius garso komentarus apie tai, kas vyksta ekrane. Garso įrašo tipą galite nustatyti naudodamiesi žemiau pateiktais nustatymais.

- Įprastas
- Garso komentarai
- Sakomi subtitrai
- Silpnesnė klausa
- Garso įrašo aprašas ir sakomi subtitrai

Regos sutrikimai

Kai garso įrašo aprašymas įjungtas, galima rinktis daugiau parinkčių regos negalią turintiems žmonėms. Nustatykite įprastą garsiakalbio, ausinių garsumą su garso komentarais arba nustatykite papildomus garso efektus komentaro garso įrašė. Efektą galite reguliuoti keisdami žemiau pateiktus nustatymus.

- Garsiakalbis
- Ausinės
- Garsumas
- Perskirstymas ir nutildymas
- Garso įrašas silpnaregiams
- Valdiklis

AC4 dialogų sustiprinimas

Įjunkite / išjunkite arba nustatykite dialogų sustiprinimo lygį, kad padidintumėte dialogo ir komentarų suprantumą, kai garso srautas yra AC4 tipo.

„Ambilight“

13.1

„Ambilight“ stilius

Galite nustatyti, kad „Ambilight“ atkartotų televizoriaus programos vaizdo dinamiką. Arba galite nustatyti, kad „Ambilight“ rodytų iš anksto nustatytą spalvų stilių, arba „Ambilight“ galite išjungti.

Pagal vaizdą

Jei pasirinksite **Pagal vaizdą**, galėsite pasirinkti vieną iš stilių, kuris atkartoja vaizdo įrašo dinamiką televizoriaus ekrane.

Jei norite nustatyti „Ambilight“ stilių...

- 1 – Paspauskite mygtuką „Ambilight“.
- 2 – Įjunkite „Ambilight“.
- 3 – Galite rinktis stilių **Pagal vaizdą** ir „Lounge light“.
- 4 – Pasirinkite norimą stilių ir paspauskite **OK**.

Galimi **Pagal vaizdą** stiliai yra...

- **Standartinis** – puikiai tinka kasdieniam televizijos žiūrėjimui
- **Natūralus** – vaizdą ar garsą atkartoja kuo natūraliau
- **Sportas** – idealiai tinka sporto programoms
- **Raiškus** – idealus norint žiūrėti vaizdą šviečiant ryškiems saulės spinduliams

- **Žaidimas** – puikiai tinka žaidimams

Galimi **Lounge light** stiliai yra...

- **Karšta lava** – raudoni atspalviai
- **Gilus vanduo** – mėlyni atspalviai
- **Gyvoji gamta** – žali atspalviai
- **Šilta balta** – statiškos spalvos
- **Šalta balta** – statiškos spalvos
- **Pasirinkt. spalva** – statiška jūsų pasirinkta spalva. Jei norite nustatyti „Ambilight“ statiškos šviesos spalvą, eikite į **Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > „Ambilight“ > Tinkinama spalva** ir pasirinkite patinkančią spalvą.

13.2

Tinkinama spalva

Tinkinama spalva

Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > „Ambilight“ > Tinkinama spalva.

Nustatykite pasirinktą „Ambilight“ statiškos šviesos spalvą. Pageidaujamą spalvą galite pasirinkti iš spalvų paletės.

„Ambilight“ statiškos šviesos spalvos nustatymas...

- 1 – Paspauskite mygtuką „Ambilight“.
- 2 – Įjunkite „Ambilight“.
- 3 – Nustatykite „Ambilight“ stilių kaip Tinkinama spalva.
- 4 – Eikite į **Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > „Ambilight“ > Tinkinama spalva** ir pasirinkite spalvą.
- 5 – Pasirinkite pageidaujamą spalvą ir paspauskite **OK**.

13.3

Šviesumas ir sodrumas

Sureguliuokite „Ambilight“ šviesumą

Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > „Ambilight“ > Ryškumas.

Kai „Ambilight“ įjungtas, paspauskite rodykles į dešinę arba kairę ir nustatykite „Ambilight“ šviesumo lygį.

Sureguliuokite „Ambilight“ sodrumą

Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > „Ambilight“ > Sodrumas.

Kai „Ambilight“ įjungtas, paspauskite rodykles į dešinę arba kairę ir nustatykite „Ambilight“ sodrumo lygį.

13.4

Sienos spalva už televizoriaus

Nustatykite už televizoriaus esančios sienos spalvą

Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > „Ambilight“ > Sienos spalva už televizoriaus.

Galite pasirinkti sienos spalvą ir kompensuoti „Ambilight“ spalvas, kad priimamos „Ambilight“ spalvos vėl būtų teisingos.

13.5

Televizoriaus išjungimas

Nustatykite už televizoriaus esančios sienos spalvą

Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > „Ambilight“ > Televizoriaus išjungimas.

Pasirinkite **Išblukti** arba **Nedelsiant**, kad išjungiant televizorių „Ambilight“ lėtai išbluktų arba išsijungtų staiga.

Vaizdo įrašai, nuotraukos, muzika ir tekstas

14.1

Iš USB jungties

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

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

- 1 – Paspauskite **Pradžios** ekranas, iš programų sąrašo pasirinkite **MMP** ir paspauskite **OK**.
- 2 – Naudodamiesi **Naršymo mygtukais** pasirinkite failo tipą.
- 3 – Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus ir atkurkite failus.

14.2

Vaizdo įrašų leidimas

Kaip paleisti vaizdo įrašą

- 1 – Paspauskite **Pradžios** ekranas, iš programų sąrašo pasirinkite **MMP** ir paspauskite **OK**.
- 2 – Naudodamiesi **Naršymo mygtukais** pasirinkite **Vaizdo įrašas**.
- 3 – Pasirinkite vieną iš vaizdo įrašų ir paspauskite **OK**, kad jį paleistumėte.

Atkuriant vaizdo įrašą...

- Paspauskite **MENU**, kad būtų parodytos parinktys.

Leisti, pristabdyti

Paspauskite **OK** ir leiskite arba pristabdykite vaizdo įrašą.

Kartoti

Vaizdo įrašai leidžiami pakartotinai arba tik kartą.

Rodyti informaciją

Parodoma vaizdo failo informacija.

Ekrano režimas

Ekrano režimo reguliavimas.

Vaizdas

Reguliuojami vaizdo nustatymai.

Garsas

Reguliuokite garsumo nustatymus.

Garso takeliai

Parodomo garso takeliai.

Paskutinis iš atminties

Jei parinktis nustatyta kaip **Ijungta**, vaizdo įrašą galite leisti nuo ten, kur paskutinį kartą sustojote.

Nustatykite kaip **Išjungta** ir išjunkite funkciją.

14.3

Nuotraukų peržiūra

Žiūrėti nuotraukas

Kaip peržiūrėti nuotrauką

- 1 – Paspauskite **Pradžios** ekranas, iš programų sąrašo pasirinkite **MMP** ir paspauskite **OK**.
- 2 – Naudodamiesi **Naršymo mygtukais** pasirinkite **Nuotrauka**.
- 3 – Pasirinkite vieną iš nuotraukų ir paspauskite **OK**.

Naršydami nuotraukų miniatiūras paspauskite **MENU** ir...

Rūšiuoti

Surūšiuokite nuotraukų failus pagal savo pageidavimus.

Medijos tipas

Surūšiuokite failus pagal medijos tipą.

Miniatiūrų dydis

Pakeiskite miniatiūrų peržiūros dydį.

Kopijuoti

Nukopijuokite failą ir įdėkite jį į pageidaujamą aplanką.

Įklijuoti

Padėkite nukopijuotą failą į pageidaujamą aplanką.

Trinti

Ištrinkite pasirinktą failą.

Rekursinis analizatorius

Pasirinkite **Rekursinis analizatorius** arba **Įprastas analizatorius**.

Nuotraukų rėmelis

Pasirinkite ir suaktyvinkite nuotraukų rėmelio režimą.

Nuotraukų parinktys

Peržiūrėdami nuotraukų failus paspauskite **MENU** ir...

Sustabdyti

Paspauskite **OK** ir pristabdykite nuotraukas.

Kartoti

Nuotraukos rodomos pakartotinai arba tik kartą.

Maišymas įjungtas, maišymas išjungtas

Nuotraukos rodomos eilės arba atsitiktine tvarka.

Trukmė

Nustato skaidrių demonstravimo greitį.

Efektas

Nustatomas perėjimas iš vienos nuotraukos į kitą.

Rodyti informaciją

Parodoma nuotraukos failo informacija.

Nuotraukų rėmelio vaizdas

Nuotrauka nustatoma kaip nuotraukų rėmelio vaizdas.

Vaizdas

Reguliuojami vaizdo nustatymai.

14.4

Muzikos leidimas

Leisti muziką

1 – Paspauskite **Pradžios ekranas**, iš programų sąrašo pasirinkite **MMP** ir paspauskite **OK**.

2 – Naudodamiesi **Naršymo mygtukais** pasirinkite **Garsas**.

3 – Pasirinkite vieną iš garsų ir paspauskite **OK**, kad paleistumėte.

Garso atkūrimo metu...

• Paspauskite **MENU**, kad būtų parodytos parinktys.

Leisti, pristabdyti

Paspauskite **OK** ir leiskite arba pristabdykite muziką.

Kartoti

Muzika leidžiama pakartotinai arba tik kartą.

Maišymas įjungtas, maišymas išjungtas

Leisti garso failus iš eilės arba atsitiktine tvarka.

Rodyti informaciją

Rodyti muzikos failo informaciją.

Tekstų parinktys

Pasirinkite, kai tekstai yra pasiekiami.

Vaizdas išjungtas

Atkuriant muziką išjunkite ekraną, kad būtų taupoma energija.

Garsas

Reguliuokite garsumo nustatymus.

14.5

Peržiūrėkite tekstą

Peržiūrėti tekstą

1 – Paspauskite **Pradžios ekranas**, iš programų sąrašo pasirinkite **MMP** ir paspauskite **OK**.

2 – Naudodamiesi **Naršymo mygtukais** pasirinkite **Tekstas**.

3 – Pasirinkite vieną iš teksto failų ir paspauskite **OK**, kad peržiūrėtumėte.

Peržiūros metu...

• Kiekvieno failo peržiūra trunka 3 sek. Paspauskite **OK**, kad pristabdytumėte ir perskaitytumėte.

• Paspauskite **MENU**, kad būtų parodytos parinktys.

Leisti, pristabdyti

Paspauskite **OK**, kad paleistumėte arba pristabdytumėte teksto failo peržiūrą.

Kartoti

Peržiūrėti teksto failus kelis kartus arba vieną kartą.

Maišymas įjungtas, maišymas išjungtas

Peržiūrėti teksto failus iš eilės arba atsitiktine tvarka.

Šriftas

Reguliuoti teksto **Dydį**, **Stilių** ir **Spalvą**.

Rodyti informaciją

Rodyti teksto failo informaciją.

TV gidas

15.1

TV gido duomenys

Naudodami TV gidą, galite peržiūrėti savo kanalų esamų ir numatomų TV programų sąrašą. Ne visuose kanaluose siūloma TV gido informacija.

TV gidas gauna informaciją (duomenis) iš televizijos transliuotojų. Televizorius gali surinkti TV gido informaciją apie kanalus, kurie yra įdiegti televizoriuje. Televizorius negali surinkti TV gido informacijos apie kanalus, kuriuos žiūrite per skaitmeninės televizijos imtuvą ar dekoderį.

15.2

TV gido naudojimas

Norėdami atidaryti TV gidą, paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką **TV GUIDE**. TV gidas rodo pasirinkto imtuvo kanalus. Dar kartą spauskite **TV GUIDE**, kad uždarytumėte

Arba galite žiūrėdami televizorių paspausti **MENU > Naršymo mygtukai aukštyn > Kanalai > Programos gidas**, kad atidarytumėte TV gidą.

TV gidas gauna informaciją (duomenis) iš televizijos transliuotojų. Kai kuriuose regionuose ir naudojantis kai kuriais kanalais, TV gido informacijos gali nebūti.

Išmanieji telefonai ir planšetiniai kompiuteriai

16.1

„Google Cast“

Ko jums reikia

Jei jūsų mobiliojo įrenginio programoje yra „Google Cast“ funkcija, programos vaizdą galite transliuoti šio televizoriaus ekrane. Programoje mobiliesiems ieškokite „Google Cast“ piktogramos. Mobiliojo įrenginiu galite valdyti veiksmus ekrane. „Google Cast“ veikia „Android“ ir „iOS“ sistemose.

Jūsų mobilusis įrenginys turi būti prijungtas prie to paties „Wi-Fi“ namų tinklo kaip ir televizorius.

Programos su „Google Cast“

Naujų „Google Cast“ programų kasdien atsiranda vis daugiau. Šią funkciją jau galite išbandyti su „YouTube“, „Chrome“, „Netflix“, „Photowall“ ar „Big Web Quiz for Chromecast“. Taip pat žr.

google.com/cast

Kai kuriais „Google Play“ produktais ir funkcijomis galima naudotis ne visose šalyse.

Daugiau informacijos rasite apsilankę www.support.google.com/androidtv

Transliacijos per televizorių

Jei programos vaizdą norite transliuoti televizoriaus ekrane...

- 1 - Išmaniajame telefone ar planšetiniame kompiuteryje atidarykite programą, kuri palaiko „Google Cast“.
- 2 - Bakstelėkite „Google Cast“ piktogramą.
- 3 - Pasirinkite televizorių, per kurį norite transliuoti.
- 4 - Paspauskite leidimo mygtuką išmaniajame telefone ar planšetiniame kompiuteryje. Jūsų pasirinktas turinys turėtų būti rodomas televizoriaus ekrane.

„Netflix“

Jei turite „Netflix“ narystės prenumeratą, „Netflix“ galite naudotis ir šiame televizoriuje. Jūsų televizorius turi būti prijungtas prie interneto. Jūsų regione „Netflix“ bus prieinama vėliau, atlikus programinės įrangos atnaujinimus.

Jei norite atidaryti „Netflix“, nuotolinio valdymo pulte paspauskite **NETFLIX** ir atidarykite „Netflix“ programą. „Netflix“ galite atidaryti tiesiogiai televizoriui veikiant budėjimo režimu.

www.netflix.com

Programinė įranga

18.1

Naujinti programinę įrangą

Vietiniai naujinimai

Kad įkeltumėte programinę įrangą į televizorių, reikės kompiuterio su didelės spartos interneto ryšiu ir USB atmintinės. Naudokite USB atmintinę, kurioje yra mažiausiai 2 GB laisvos vietos. Įsitikinkite, kad išjungta apsauga nuo rašymo.

- 1 – Paspauskite **Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > Sistemos atnaujinimas > Vietiniai naujinimai** ir paspauskite **OK**.
- 2 – Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

Atnaujinimas internetu

Jei televizorius prijungtas prie interneto, galite gauti pranešimą, kad atnaujintumėte televizoriaus programinę įrangą. Jums reikės spartaus interneto ryšio (plačiajuosčio). Jei gaunate šį pranešimą, rekomenduojame atnaujinti programinę įrangą.

- 1 – Paspauskite **Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > Sistemos atnaujinimas > Internetas** ir paspauskite **OK**.
- 2 – Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

18.2

Programinės įrangos versija

Jei norite peržiūrėti dabartinę televizoriaus programinės įrangos versiją...

- 1 – Pasirinkite **Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > Apie > Programinės įrangos versija**.
- 2 – Parodoma versija, laidos pastabos ir sukūrimo data. Be to, parodomas „Netflix“ ESN numeris (jei yra).
- 3 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** ir uždarykite meniu.

18.3

Atvirojo šaltinio licencijos

Jei norite peržiūrėti atvirojo šaltinio licencijas...

- 1 – Pasirinkite **Pradžia > Nustatymai > Kanalas arba pasirinkite Pradžia > Nustatymai > Įrenginio nuostatos > „Google“ padėjėjas**.
- 2 – Pasirinkite **Atvirojo šaltinio licencijos** ir paspauskite **OK**.
- 3 – Jei reikia, paspauskite **Atgal** ir uždarykite meniu.

Svarbiausi techniniai duomenys

19.1

Aplinkosauga

Europos energijos ženklas

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

Etiketėje galite rasti energijos efektyvumo klasę, vidutines gaminio elektros sąnaudas naudojant ir vidutines elektros sąnaudas per 1000 valandų. Šio gaminio energijos suvartojimo vertes galite rasti ir savo šalies „Philips“ svetainėje adresu www.philips.com/TVsupport.

Eksplotacijos pabaiga

Seno gaminio ir maitinimo elementų šalinimas

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



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



Sužinokite apie vietinę atskiro surinkimo sistemą elektriniams ir elektroniniams gaminiams.

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

Gaminyje yra maitinimo elementų, kuriems galioja

Europos direktyva 2006/66/EB, ir jų negalima išmesti su įprastomis buitinėmis atliekomis.



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

19.2

Maitinimas

Gaminio specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo. Daugiau informacijos apie šio gaminio specifikacijas rasite www.philips.com/TVsupport

Maitinimas

- Maitinimo srovė: AC 220–240 V +/-10 %
- Aplinkos temperatūra: 5 °C – 35 °C
- Energijos taupymo funkcijos: Miego laikmatis, Išjungimo laikmatis, Vaizdo išjungimas, Automatinis išjungimas, kai nėra signalo, Automatinis užmigdymas

19.3

Operacinė sistema

„Android“ OS:

Android 10

19.4

Priėmimas

- Antenos įvestis: 75 omų koaksialinė (IEC75)
- Imtuvo diapazonas: hiperjuosta, S kanalas, UHF, VHF
- DVB: DVB-T2, DVB-C (kabelis) QAM
- Analoginio vaizdo atkūrimas: SECAM, PAL
- Skaitmeninis vaizdo įrašų atkūrimas: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC
- Skaitmeninis garso atkūrimas (ISO/IEC 13818-3)
- Palydovinės antenos įvestis: 75 omų, F tipo
- Įvesties dažnių diapazonas: nuo 950 iki 2 150 MHz
- Įvesties lygio diapazonas: nuo 25 iki 65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, simbolių sparta nuo 2 iki 45 mln. simbolių, SCPC ir MCPC
- LNB: „Unicable“ 1/ 2 , „DiSEqC 1.0“, palaikoma nuo 1 iki 4 LNB, poliškumo pasirinkimas 13/18 V, pasirenkama dažnių juosta 22 kHz, garsinių pliūpsnių režimas, LNB srovė maks. 300 mA

Ekranas

Ekranas įstrižainės dydis

- 108 cm / 43 in
- 126 cm / 50 in
- 139 cm / 55 in
- 164 cm / 65 in
- 177 cm / 70 in
- 189 cm / 75 in

Ekranas raiška

- 3840 x 2160

Ekranas įvesties skiriamoji geba:

Palaikoma tik vaizdo įrašo skiriamoji geba

Skiriamoji geba – atnaujinimo dažnis

- 480i – 60 Hz
- 576i – 50 Hz
- 1080i – 50 Hz, 60 Hz

Palaikoma kompiuterio vaizdo raiška

Skiriamoji geba – atnaujinimo dažnis

- 640 x 480 – 60 Hz
- 576P – 50 Hz
- 720p – 50 Hz, 60 Hz
- 1920 x 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 2560 x 1440 – 60 Hz
- 3840 x 2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Prijungimo galimybė

Televizoriaus šonas

- Bendrosios sąsajos lizdas: CI+/CAM
- USB 1: USB 2.0
- Ausinės: 3,5 mm stereogarso minikištukas
- HDMI 1 in: ARC – „Ultra HD“ – HDR

Televizoriaus apačia

- Skaitmeninė garso išvestis: Optinė
- USB 2: USB 2.0
- Tinklo LAN: RJ45
- Palydovinis imtuvas
- Antena (75 omų)
- HDMI 2 in: „Ultra HD“ – HDR
- HDMI 3 in: „Ultra HD“ – HDR
- HDMI 4 in: „Ultra HD“ – HDR

Garsas

Išvesties galia (RMS): 20 W

„Dolby“ MS12 V2.5

- Dolby Atmos
- DTS – HD (M6)
- Erdvinio garso virtualizatorius + Aukščio virtualizatorius
- „Dolby“ žemųjų dažnių sustiprinimas
- „Dolby“ dialogų sustiprinimas
- „Dolby“ garsas (AVL/nakties režimas)
- „AI Sound“

Daugialypė terpė

Jungtys

- USB 2.0
- „Ethernet“ LAN RJ-45
- „Wi-Fi“ 802.11n dviejų juostų (integruotas)
- BT 5.0

Palaikomos USB failų sistemos

- FAT 16, FAT 32, NTFS

Palaikomi medijos serveriai

- Talpyklos: PS, TS, M2TS, TTS, AVCHD, MP4, M4V, MKV, ASF, AVI, 3GP, „Quicktime“
- Vaizdo kodekai: AVI, MKV, HEVC, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Garso kodekai: MP3, WAV, AAC, WMA (v2–v9.2), WMA-PRO (v9 ir v10)
- Subtitrai:
 - Formatai: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
 - Simbolių šifravimas: UTF-8 („Unicode“), UTF-16, supaprastinta kinų kalba, Centrinės Europos, kirilica, Vakarų Europos, graikų, turkų, hebrajų, korėjiečių
- Maksimali palaikoma duomenų sparta:
 - MPEG-4 AVC (H.264) palaikomas iki aukšto profilio @ L5.1; 30 Mbps
 - H.265 (HEVC) palaikomas iki pagrindinio (Main) / 10 pagrindinio (Main 10) profilio iki 5.1 lygio 40 Mbps
- Vaizdo kodekai: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Žinynas ir palaikymas

Užregistruokite savo televizorių

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

Eikite į www.philips.com/TVsupport

Trikčių diagnostika ir šalinimas

Ijungimas ir nuotolinio valdymo pultas

Televizorius neįsijungia:

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

Gergždžiantis garsas paleidžiant arba įjungiant.

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

Televizorius nereaguoja į nuotolinio valdymo pultą.

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

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

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

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

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

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

Parengties režimo lemputė nuolat mirksi

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

Kanalai

Diegimo metu nerasta skaitmeninių kanalų.

Norėdami išsiaiškinti, ar jūsų šalyje televizorius palaiko skaitmeninius kanalus, 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.

Užrakto nuo vaikų PIN kodas

Galima nustatyti PIN kodą ir užrakinti kanalus arba apsaugoti nuo neteisėtų operacijų, pvz., pakartotinio televizoriaus įdiegimo ir PIN kodo nustatymo iš naujo. Jei pamiršote PIN kodą, esamą kodą galite apeiti panaudodami kodą 8888, tada galite įvesti naują kodą.

Vaizdas

Nerodomas vaizdas arba vaizdas iškreiptas.

- Įsitikinkite, ar antena tinkamai prijungta prie televizoriaus.
- Įsitikinkite, ar kaip vaizdo šaltinis pasirinktas tinkamas įrenginys.
- Įsitikinkite, ar tinkamai prijungtas išorinis įrenginys arba šaltinis.

Girdisi garsas, bet nėra jokio vaizdo.

- Pakeiskite į kitą vaizdo šaltinį, po to vėl grįžkite prie esamo šaltinio, tada atlikite vaizdo stiliaus atkūrimą vaizdo nustatymuose arba atlikite gamyklinį pradinį

nustatymą naudodami bendrųjų nustatymų parinktį.

Gaunamas silpnas signalas iš antenos.

- Įsitikinkite, ar antena tinkamai prijungta prie televizoriaus.
- Garsiakalbiai, neįžeminti garso įrenginiai, neono lempos, aukšti pastatai ir kiti dideli objektai gali turėti įtakos gaunamo signalo kokybei. Jei įmanoma, pabandykite pagerinti priimamo signalo kokybę, pakeitę antenos kryptį arba patraukę įrenginius toliau nuo televizoriaus.
- Jei silpnas tik vieno kanalo gaunamas signalas, tiksliai sureguliuokite tą kanalą.

Iš įrenginio gaunamas neryškus vaizdas.

- Įsitikinkite, ar įrenginys tinkamai prijungtas. Įsitikinkite, kad įrenginio išvesties vaizdo nustatymuose pasirinkta aukščiausia raiška (jei taikoma).
- Atkurkite vaizdo stilių arba perjunkite kitą vaizdo stilių.

Po kurio laiko pasikeičia vaizdo nustatymai.

Įsitikinkite, kad **Parduotuvės režimas** nustatytas kaip **Išjungtas**. Galite pakeisti ir įrašyti parametrus šiuo režimu.

Ekrane rodoma komercinė reklamjuostė.

Įsitikinkite, kad **Parduotuvės režimas** nustatytas kaip **Išjungtas**. Paspauskite **Pradžia**
> **Nustatymai** > **Įrenginio nuostatos** > **Parduotuvės režimas** ir paspauskite **OK**

Vaizdas netelpa ekrane.

- Nustatykite kitą vaizdo formatą.
- Pakeiskite **Rodymo režimą** į **Automatinį**.

Vaizdo padėtis ekrane netinkama.

- Iš kai kurių įrenginių gaunami vaizdo signalai gali būti netinkamai suderinti su ekranu. Patikrinkite prijungto įrenginio signalo išvestį.
- Pakeiskite **Rodymo režimą** į **Automatinį**.

Vaizdas iš kompiuterio nestabilus.

- Įsitikinkite, ar kompiuteris naudoja palaikomą skiriamąją gebą ir atnaujinimo dažnį.
- Įsitikinkite, kad HDMI vaizdo įrašo šaltinis yra nepalaikomas HDR turinys.

Garsas

Nėra garso arba jis nekokybiškas.

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

- Įsitikinkite, ar tinkamai nustatyti garso nustatymai.
- Įsitikinkite, ar visi kabeliai tinkamai prijungti.
- Įsitikinkite, ar garsas nenuitildytas ir nenustatytas į nulį.
- Įsitikinkite, ar televizoriaus garso išvestis prijungta prie garso įvesties namų kino sistemos įrenginyje. Garsą girdėsite per NKS garsiakalbius.

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

HDMI ir USB

HDMI

- Atminkite, kad dėl HDCP (plačiajuosčio skaitmeninio turinio apsaugos) palaikymo gali ilgiau užtrukti, kol per televizorių bus parodytas iš HDMI įrenginio perduodamas turinys.
- Jei televizorius neatpažįsta HDMI įrenginio ir nerodomas joks vaizdas, pabandykite perjungti šaltinį iš vieno įrenginio į kitą ir vėl atgal.
- Jei prie HDMI prijungto įrenginio vaizdas ir garsas iškraipomi, prijunkite įrenginį prie televizoriaus kito HDMI prievado ir iš naujo paleiskite šaltinio įrenginį.
- Jei garsas nuolat pertraukiamas, patikrinkite, ar tinkami išvesties iš HDMI įrenginio nustatymai.
- Jei naudojamas HDMI į DVI adapteris arba HDMI į DVI kabelis, įsitikinkite, ar prie AUDIO IN (garso įvestis) (tik mažasis lizdas) jungties yra prijungtas papildomas garso kabelis (jei įrengtas).

„HDMI 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.

- Jei prijungę HDMI-CEC garso įrenginį televizoriaus nuotolinio valdymo pultu reguliuojate garsumo lygį per įrenginį, tai normalu.

Nerodomas nuotraukos, vaizdo įrašai ir

nepaleidžiama muzika iš USB įrenginio.

- Įsitikinkite, ar USB atmintinė nustatyta kaip palaikanti Talposios atminties klasę, kaip aprašyta atmintinės dokumentacijoje.
- Įsitikinkite, ar USB atmintinė suderinama su televizoriumi.
- Įsitikinkite, ar televizorius palaiko garso ir vaizdo failų formatus.

Trūkinėjantis USB failų atkūrimas.

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

Tinklas

„Wi-Fi“ tinklas nerastas arba yra trukdžių

- Mikrobangų krosnelės, DECT telefonai arba kiti netoli esantys „Wi-Fi“ 802.11b/g/n įrenginiai gali trikdyti belaidį tinklą.
- Įsitikinkite, kad tinkle veikiančios užkardos leidžia belaidžiu būdu prisijungti prie televizoriaus.

- Jei belaidis tinklas jūsų namuose tinkamai neveikia, bandykite sujungti naudodami laidus.

Internetas neveikia

- Jei kelvedis tinkamai prijungtas, patikrinkite, ar jis prijungtas prie interneto.

Lėtas kompiuterio interneto ryšys

- Ieškokite savo belaidžio kelvedžio naudotojo vadove informacijos apie veikimo nuotolį patalpose, perdavimo spartą ir kitus signalo kokybės veiksnius.
- Kelvedžiui prijungti naudokite didelės spartos (plačiajuostį) interneto ryšį.

DHCP

- Jei prisijungti nepavyksta, patikrinkite kelvedžio DHCP (dinaminio serverio konfigūravimo protokolo) nustatymą. DHCP turi būti įjungtas.

„Bluetooth“

Neįmanoma susieti

- Patikrinkite, ar įrenginys veikia susiejimo režimu. Apie tai skaitykite įrenginio vadove.
- Pasirūpinkite, kad belaidis garsiakalbis būtų kuo arčiau televizoriaus.
- Gali neveikti vienu metu bandant susieti kelis įrenginius su televizoriumi.

Nutrūko „Bluetooth“ ryšys

- Visuomet padėkite belaidį garsiakalbį 5 m atstumu nuo televizoriaus.

„Bluetooth“ garso ir vaizdo sinchronizavimas

- Prieš pirkdami belaidį „Bluetooth“ garsiakalbį, išsiaiškinkite, kokia jo garso ir vaizdo sinchronizavimo kokybė, kuri paprastai vadinama lūpų ir girdimo garso sutapimu. Ne visi „Bluetooth“ įrenginiai veikia tinkamai. Patarimo kreipkitės į pardavėją.

Netinkama televizoriaus meniu kalba

Meniu kalbą pakeiskite norima kalba

- 1 – Paspauskite **Pradžios** ekranas, kad patektumėte į pradžios ekraną.
- 2 – Paspauskite **MENU**.
- 3 – 4 kartus paspauskite **Naršymo mygtuką žemyn**, tada paspauskite **OK**.
- 3 – 4 kartus paspauskite **Naršymo mygtuką žemyn**, tada paspauskite **OK**.
- 5 – Pasirinkite kalbą ir paspauskite **OK**.
- 6 – Kelis kartus paspauskite **Atgal** arba **EXIT** ir uždarykite meniu.

20.3

Interneto žinynas

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

Eikite į www.philips.com/TVsupport

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

20.4

Palaikymas ir remontas

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

Telefono numerį rasite su televizoriumi pateiktoje spausdintoje dokumentacijoje.

Arba apsilankykite svetainėje

www.philips.com/TVsupport ir, jeigu reikia, pasirinkite savo šalį.

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 remontuoti televizoriaus patys. Tai gali būti rimų susižeidimų, nepataisomo televizoriaus gedimo arba garantijos anuliavimo priežastis.

Sauga ir priežiūra

21.1

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, ar televizorius neišsikiša per baldų, ant kurių stovi, kraštus.
- 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 naudojamos monetos tipo baterijos. 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 ankštosiose vietose. Aplink televizorių palikite bent 10 cm (4 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.

21.2

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. Nelieskite „Ambilight“^{*} šviesos diodų ant galinės televizoriaus sienelės. 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.

* „Ambilight“ LED skirtas tik „Ambilight“ funkciją palaikantiems modeliams.

Naudojimo sąlygos

© „TP Vision Europe B.V.“, 2021. Visos teisės saugomos.

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

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

Prie televizoriaus pridedama rašytinė medžiaga ir naudotojo vadovas, saugomas televizoriaus atmintyje arba atsisiųstas iš „Philips“ svetainės www.philips.com/support, yra tinkama naudotis sistema.

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

Garantijos sąlygos. Pavojus susižeisti, sugadinti televizorių arba panaikinti garantiją!

Niekada nebandykite patys taisyti televizoriaus. Televizorių ir priedus naudokite pagal gamintojo numatytą paskirtį. Televizoriaus galinėje pusėje išspausdintas perspėjimo ženklas nurodo elektros šoko pavojų. Niekada nenuimkite televizoriaus dangčio. Jei televizoriui reikia techninės priežiūros ar remonto, kreipkitės į „Philips“ klientų aptarnavimo skyrių. Telefono numerį rasite su televizoriumi pateiktoje spausdintoje dokumentacijoje. Arba apsilankykite svetainėje www.philips.com/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 TV gaminyje yra daug spalvų pikselių. Nors jame yra 99,999 % arba daugiau efektyvių pikselių, vis tiek ekrane nuolat gali atsirasti juodų taškų arba ryškių

šviesos taškų (raudonos, žalios arba mėlynos spalvos). Tai struktūrinė ekrano ypatybė (atitinkanti bendruosius pramoninius standartus), o ne gedimas.

CE atitiktis.

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

Atitiktis EMF.

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

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

Autorių teisės

23.1

HDMI

HDMI

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



23.2

„Dolby Vision“ ir „Dolby Atmos“

„Dolby Vision“ ir „Dolby Atmos“

„Dolby“, „Dolby Vision“, „Dolby Atmos“, „Dolby Audio“ ir dvigubas „D“ simbolis yra registruotieji „Dolby Laboratories Licensing Corporation“ prekių ženklai. Pagaminta pagal „Dolby Laboratories“ licenciją. Konfidencialūs nepublikuoti darbai. Autorių teisės © 2012–2021 „Dolby Laboratories“.

Visos teisės saugomos.



23.3

DTS-HD

DTS-HD

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



23.4

„Wi-Fi“ Alliance“

Tinklas, belaidis ryšys

„Wi-Fi CERTIFIED™“ logotipas yra „Wi-Fi Alliance®“ registruotasis prekių ženklas.



23.5

„Kensington“

(Jei taikoma)

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



23.6

Kiti prekių ženklai

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

Pareiškimas dėl trečiųjų šalių siūlomų paslaugų ir (arba) programinės įrangos

Trečiųjų šalių siūlomos paslaugos ir (arba) programinė įranga gali būti pakeista, sustabdyta arba nutraukta iš anksto neįspėjus. Tokiais atvejais „TP Vision“ neprisiima jokios atsakomybės.

Rodyklė

A		Medija	42
Amžiaus kategorija	19	Medijos failai, iš USB atmintinės	42
Antena	7	N	
Antena, rankinis diegimas	15	Naudojimo sąlygos	55
Automatinis kanalų atnaujinimas	16	Nuotolinio valdymo pulto maitinimo elementai	10
„		Nuotraukos, vaizdo įrašai ir muzika	42
„Ambilight“	41	P	
„Android“ nustatymai	29	Pagalba, internete	52
„Bluetooth“	26	Palaikymas tinkle	52
„Bluetooth“, įrenginiai	26	Palydovinių kanalų diegimas	12
„Bluetooth“, įrenginio pasirinkimas	26	PIN kodo nustatymas	19
„Bluetooth“, įrenginio šalinimas	26	Pradžia	4
„Freeview Play“, kanalų sąrašas	18	Prieigos nustatymai	40
„iTV“	20	Prijungimas be laidų	28
B		Prijungimas laidais	28
Belaidis tinklas	28	Priėmimo kokybė	14
E		Problemos, garsas	51
Ekonustatymai	36	Problemos, HDMI jungtis	51
Ekrano priežiūra	54	Problemos, kanalas	50
Ekrano režimas	34	Problemos, netinkama televizoriaus meniu kalba	52
Eksploatacijos pabaiga	48	Problemos, nuotolinio valdymo pultas	50
G		Problemos, ryšys, „Wi-Fi“	51
Gaminio parametrų lentelė	48	Problemos, ryšys, internetas	51
Gamyklinių nuostatų atkūrimas	39	Problemos, USB jungtis	51
Garsas, stiliaus nustatymas	35	Problemos, vaizdas	50
Garso įrašo kalba	39	Programinė įranga, naujinimas	47
Garsumo režimas	35	Programos	30
H		R	
HbbTV	20	Radio stotis	17
I		Rankinis diegimas	15
Ieškoti kanalo	18	Rūpinimasis naudotojais	52
Interaktyvioji televizija	21	S	
Interaktyvioji televizija, informacija	20	Saugumo instrukcijos	53
J		Signalų priėmimo tikrinimas	14
Jungiamumo vedlys	22	Skaitmeninis tekstas	37
K		Subtitrų kalba	39
Kanalai, diegimas	16	Susisiekimai su „Philips“	52
Kanalas	17	T	
Kanalas, amžiaus kategorija	19	Taisyti	52
Kanalas, naujinti	16	Teletekstas	37
Kanalas, perjungti kanalą	18	Televizoriaus ir maitinimo elementų šalinimas	48
Kanalas, rankinis kanalų atnaujinimas	16	Televizoriaus vieta	6
Kanalas, TV gidas	44	Televizorius, parengties režimas	11
Kanalų atnaujinimo pranešimas	16	Tinklas, belaidis ryšys	28
Kanalų diegimas, antena	14	Tinklas, nustatymai	29
Kanalų diegimas, kabelinė	14	Tinklo ryšys	28
Kanalų sąrašai	17	Trikčių diagnostika ir šalinimas	50
Kanalų sąrašas	17	TV gidas	44
Kanalų sąrašas, atidaryti	17	TV gido duomenys	44
Kanalų sąrašo rūšiavimas	18	Tėvų kontrolė	19
L		Tėvų kontrolė	19
Laidinis tinklas	28	U	
M		Užrakinti kanalą	19
Maitinimo laidas	7	Užregistruokite savo gaminį	50

V

Vaizdas, vaizdo formatas	34
Vaizdo nustatymas	34

Ž

Žiūrėjimo atstumas	6
Žiūrėti TV	18

I

Ijungimas	11
Ivestis užblokuota	19



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.
2021© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

www.philips.com/welcome