

PHILIPS

Television
5500 Series

Rokasgrāmata

32PHS5500
43PFS5500

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

1 Atbalsts	4	9.1 Nepiec. aprīkojums	26
1.1 TV identificēšana un reģistrēšana	4	9.2 Ierakstīšana	26
1.2 TV palīdzība un lietotāja rokasgrāmata	4	9.3 Pause TV	27
1.3 Palīdzība tiešsaistē un lietotāja rokasgrāmata	4	10 Video, fotoattēli un mūzika	28
1.4 Klientu apkalpošana / remonts	4	10.1 No USB savienojuma	28
2 Programmatūra	5	10.2 Foto	28
2.1 Atjaun. progr.	5	10.3 Videoklipi	28
2.2 Programmatūras versija	5	10.4 Mūzika	29
3 Īsā lietošanas pamācība	6	11 TV iestatījumu izvēlņu atvēršana	30
3.1 Tālvadības pults	6	11.1 Pārskats par sākuma izvēlni	30
3.2 IS sensors	7	11.2 Utilītu izvēlne	30
4 Uztādīšana	8	11.3 Ātrie iestatījumi un visi iestatījumi	30
4.1 Izlasiet drošības instrukcijas	8	11.4 Visi iestatījumi	30
4.2 Televizora novietojums	8	12 Vide	37
4.3 TV ieslēgšana	8	12.1 Eiropas enerģijas marķējums	37
5 Savienojumi	10	12.2 EPREL reģistrācijas numurs	37
5.1 Saslēgšanas pamācība	10	12.3 Lietošanas beigas	37
5.2 Antena	10	13 Specifikācijas	38
5.3 Satelīts	10	13.1 Str.av.	38
5.4 Video ierīce	10	13.2 Uztveršana	38
5.5 Audio ierīce	11	13.3 Displeja izšķirtspēja	38
5.6 CAM ar viedkarti - CI+	11	13.4 Atbalstītā ievades izšķirtspēja	38
5.7 USB ierīce	12	13.5 Skaņa	38
6 Avota ieslēgšana	14	13.6 Multivide	39
6.1 Avotu saraksts	14	13.7 Savienojamība	39
6.2 Ierīces pārdēvēšana	14	14 Traucējummeklēšana	40
7 Kanāli	15	14.1 Padomi	40
7.1 Par kanāliem un kanālu pārslēgšanu	15	14.2 Ieslēgšana	40
7.2 Kanālu instalēšana	15	14.3 Tālvadības pults	40
7.3 Kanālu saraksts	20	14.4 Kanāli	40
7.4 Kanālu filtra atlase	21	14.5 Attēls	41
7.5 Izlases kanāli	21	14.6 Skaņa	41
8 TV ceļv.	24	14.7 HDMI	41
8.1 Nepiec. aprīkojums	24	14.8 USB	41
8.2 TV ceļveža izmantošana	24	15 Drošība un apkope	43
9 Televīzijas ierakstīšana un pauze (Neattiecas uz Turcijas modeļiem)	26	15.1 Drošība	43
		15.2 Ekrāna apkope	44
		15.3 Lietošanas nosacījumi	44
		16 Autortiesības	46
		16.1 HDMI	46

16.2 HEVC Advance	46
16.3 Dolby Audio	46
16.4 DTS 2.0 + Digital Out™	46
16.5 Citas preču zīmes	46
17 Atklātais pirmkods	47
17.1 Atklātā pirmkoda programmatūra	47
17.2 Atklātā pirmkoda licence	47
Alfabētiskais rādītājs	50

1. Atbalsts

1.1. TV identificēšana un reģistrēšana

TV identificēšana – TV modeļa numurs un sērijas numurs

Iespējams, jūs lūgs nosaukt vai ievadīt sava televizora modeļa un sērijas numuru. Šos numurus skat. uz iepakojuma uzlīmes vai televizora aizmugurē vai apakšā esošās datu plāksnītes.

Televizora reģistrēšana

Reģistrējiet televizoru un izmantojiet virkni priekšrocību, tostarp pilnu atbalstu (arī lejupielādes), privilēģētu piekļuvi informācijai par jaunajiem produktiem, ekskluzīvus piedāvājumus un atlaides, iespēju laimēt balvas un pat piedalīties īpašās aptaujās par jaunajiem produktiem.

Atveriet www.philips.com/TVsupport

1.2. TV palīdzība un lietotāja rokasgrāmata

Nospiediet  Iestatījumi > Palīdzība

Izvēlnē Palīdzība var viegli atjaunināt programmatūru, atiestatīt TV uz noklusējuma iestatījumiem un piekļūt lietotāja rokasgrāmatai.

- **Atjaun.progr.:** pārbaudiet pieejamos programmatūras atjauninājumus.
- **Lietotāja rokasgrāmata:** lasiet TV lietotāja rokasgrāmata, lai iegūtu informāciju.
- **Traucējummeklēšana:** atrodiet atbildes uz bieži uzdotajiem jautājumiem.
- **Rūpnīcas iestatījumi:** atiestatiet visus iestatījumus uz rūpnīcas iestatījumiem.
- **Pārinstalēt TV:** pārinstalējiet un atkārtojiet pilnu TV instalēšanu.
- **Kontaktinformācija:** parāda tālruņa numuru vai tīmekļa adresi jūsu valstij vai reģionam.

1.3. Palīdzība tiešsaistē un lietotāja rokasgrāmata

Lai atrisinātu jebkuru ar Philips televizoru saistītu problēmu, varat izmantot mūsu tiešsaistes atbalstu. Tajā varat izvēlēties savu valodu un ievadīt produkta modeļa numuru.

Atveriet www.philips.com/TVsupport.

Atbalsta vietnē varat atrast tālruņa numuru, lai savā valstī sazinātos ar mūsu apkalpošanas centru, kā arī atbildes uz bieži uzdotajiem jautājumiem. Dažās valstīs varat tērzēt ar vienu no mūsu līdzstrādniekiem un uzdot jautājumus tieši vai nosūtīt e-pastā. Varat lejupielādēt jauno televizora programmatūru vai rokasgrāmatu lasīšanai savā datorā.

Televizora palīdzība planšetdatorā, viedtālrunī vai datorā

Lai ērtāk lasītu izvērstas instrukciju nodaļas, varat lejupielādēt TV palīdzību PDF formātā, lai lasītu savā viedtālrunī, planšetdatorā vai datorā. Vai arī varat izdrukāt attiecīgo palīdzības lappusi no datora. Lai lejupielādētu palīdzību (lietotāja rokasgrāmata), dodieties uz www.philips.com/TVsupport

1.4. Klientu apkalpošana / remonts

Lai saņemtu atbalstu, pa tālruni varat sazināties ar klientu apkalpošanas centru savā valstī. Mūsu servisa centra darbinieki veiks remontu, ja nepieciešams.

Atrodiet tālruņa numuru drukātajā dokumentācijā, kas tika piegādāta kopā ar televizoru.

Vai arī apskatiet mūsu tīmekļa vietni www.philips.com/TVsupport un, ja nepieciešams, izvēlieties savu valsti.

Televizora modeļa un sērijas numurs

Iespējams, jūs lūgs nosaukt vai ievadīt sava televizora modeļa un sērijas numuru. Šos numurus skat. uz iepakojuma uzlīmes vai televizora aizmugurē vai apakšā esošās datu plāksnītes.

▲ Brīdinājums!

Nemēģiniet patstāvīgi remontēt televizoru. Tādējādi varat gūt traumas, radīt neatgriezeniskus bojājumus televizoram vai anulēt garantiju.

2. Programmatūra

2.1. Atjaun. progr.

Meklēt atjauninājumus

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Atjaunināt programmatūru > Meklēt atjauninājumus.

Jums nepieciešams dators un USB atmiņas ierīce, lai augšupielādētu programmatūru televizorā. Izmantojiet USB atmiņas ierīci ar 256 MB lielu atmiņu. Pārliecinieties, vai ierakstīšanas aizsardzība ir izslēgta.

1. Sākt atjaunināšanu TV

- 🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Atjaunināt programmatūru > Meklēt atjauninājumus.

2. Televizora identificēšana

- Ievietojiet USB atmiņas karti vienā no televizora USB portiem.

Atlasiet **Sākt** un nospiediet **OK** (Labi). USB atmiņas ierīcē tiks ierakstīts identifikācijas fails.

3. Televizora programmatūras lejupielāde

- Ievietojiet datorā USB atmiņas ierīci.

- USB atmiņas ierīcē atrodiet failu **update.htm** un veiciet uz tā dubultklikšķi.

- Noklikšķiniet uz **Send ID** (Sūtīt ID).

- Atlasiet savu reģionu

- Ja ir pieejama jauna programmatūra, lejupielādējiet .zip failu.

Pēc lejupielādēšanas atpakojojiet failu un nokopējiet failu **autorun.upg** USB atmiņas ierīcē.

4. Televizora programmatūras atjaunināšana

- Vēlreiz ievietojiet televizorā USB atmiņu.

Atjaunināšana sākas automātiski.

Televizors izslēdzas uz 10 sekundēm un atkal ieslēdzas. Lūdzu, uzgaidiet.

levērojiet: . .

- neizņemiet USB atmiņas ierīci no televizora

Ja atjaunināšanas laikā tiek pārtraukta strāvas padeve, nekādā gadījumā neatvienojiet USB atmiņas ierīci no televizora. Pēc strāvas padeves atjaunošanas atjaunināšana tiks turpināta.

Vietējie atjauninājumi

Tirgotājiem un pieredzējušiem lietotājiem...

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Atjaunināt programmatūru > Vietējie atjauninājumi.

Meklēt OAD atjaunin. (lejupielāde no apraides tīkla)

Meklējiet bezvadu programmatūras atjauninājumu.

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Atjaunināt programmatūru > Meklēt OAD atjaunin.

* OAD atjauninājumu pieejamība ir atkarīga no valsts.

2.2. Programmatūras versija

Lai skatītu pašreizējo TV programmatūras versiju...

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Atjaunināt programmatūru > Programmat. inform.

3. Īsā lietošanas pamācība

3.1. Tālvadības pulsts

Baterijas un tīrīšana

Bateriju nomaiņa

Skatiet īso lietošanas pamācību produkta iepakojumā, lai iegūtu detalizētu informāciju par tālvadības pults baterijām.

Ja televizors nereagē uz tālvadības pults taustiņu nospiešanu, iespējams, ka baterijas ir tukšas.

Lai nomainītu baterijas, atveriet bateriju nodalījumu tālvadības pults aizmugurē.

1 - Pavirziet bateriju vāciņu bultiņas norādītajā virzienā.

2 - Nomainiet vecās baterijas ar jaunām.

Pārliecinieties, vai ir pareizi savietoti bateriju + un - poli.

3 - Uzlieciet bateriju vāciņu un pabīdiet atpakaļ, līdz tas noklikšķ.

• Ja tālvadības pulti neizmantojat ilgāku laiku, izņemiet baterijas.

• Droši atbrīvojieties no vecajām baterijām atbilstoši norādījumiem.

• Regulāri pārbaudiet tālvadības pults bateriju stāvokli, lai novērstu kontaktu koroziju.

Lai iegūtu papildinformāciju, skatiet sadaļu **Palīdzība** > Lietotāja rokasgrāmata > Lietošanas beigas.

Tīrīšana

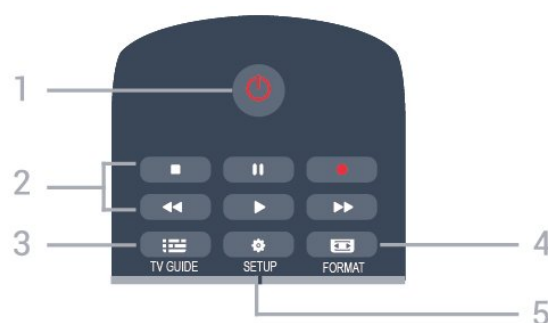
Tālvadības pulsts ir apstrādāts ar skrāpējumizturīgu pārklājumu.

Tālvadības pulsts tīrīšanai izmantojiet mīkstu, mitru drāniņu. Nekādā gadījumā tālvadības pulsts tīrīšanai neizmantojiet tādas vielas kā spirtu, ķīmikālijas vai sadzīves tīrīšanas līdzekļus.

Nekad nepakļaujiet tālvadības pulti ūdenim vai šķidrumiem.

Taustiņu pārskats

Augšdaļa



1. Gaidstāve / Iesl.

Televizora ieslēgšana vai pārslēgšana atpakaļ gaidstāvē.

2. Atskaņošanas taustiņi

- Atskaņot , lai atskaņotu
- Pauzēt , lai pauzētu atskaņošanu
- Pārtraukt , lai pārtrauktu atskaņošanu
- Attīt , lai attītu
- Ātri patīt , lai ātri pārvietotos uz priekšu
- Ierakstīt , lai tūlīt ierakstītu

* Turcijai paredzēti modeļi neatbalsta TV ieraksta un pauzes funkciju.

3. TV GUIDE

Lai atvērtu vai aizvērtu TV ceļvedi.

4. FORMAT

Lai atvērtu vai aizvērtu izvēlni Attēla formāts.

5. SETUP

Lai atvērtu izvēlni Iestatījumi.

Vidus



1. HOME

Lai atvērtu vai aizvērtu sākuma izvēlni.

2. SOURCES

Lai atvērtu vai aizvērtu izvēlni Avoti — pievienoto ierīču saraksts.

3. Krāsu taustiņi

Pogu funkcijas atbilst ekrānā redzamajiem norādījumiem.

4. ⓘ INFO

Lai atvērtu vai aizvērtu programmas informāciju.

5. ↶ BACK

Lai pārslēgtu atpakaļ uz iepriekš atlasīto kanālu. Lai aizvērtu izvēlni, nemainot iestatījumus.

6. 📺 EXIT

Lai pārslēgtu atpakaļ uz televīzijas skatīšanos.

7. ≡ OPTIONS

Lai atvērtu vai aizvērtu izvēlni Opcijas.

8. Taustiņš OK (Labi)

Lai apstiprinātu izvēli vai iestatījumu.

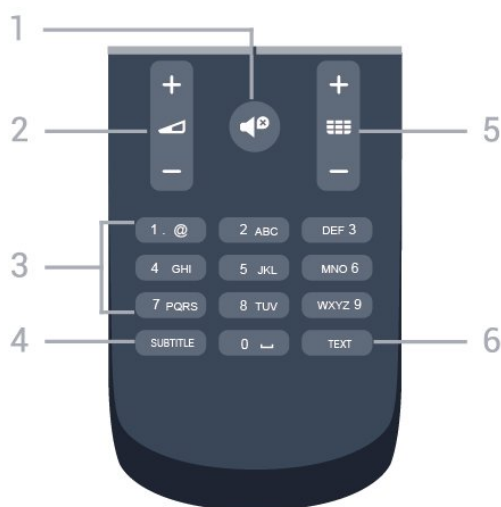
9. Bultiņas/navigācijas taustiņi

Lai pārvietotos uz augšu, uz leju, pa kreisi vai pa labi.

10. ≡ LIST

Lai atvērtu vai aizvērtu kanālu sarakstu.

Apakšdaļa



1. 🗣️ Izsl. skaņu

Lai izslēgtu skaņu vai to atjaunotu.

2. 🔊 Skaļums

Lai regulētu skaļuma līmeni.

3. Ciparu taustiņi

Lai tieši atlasītu televīzijas kanālu.

4. SUBTITLE

Lai ieslēgtu, izslēgtu subtitrus vai pārslēgtu uz automātisko režīmu.

5. ≡ Kanāls

Lai pārslēgtu uz nākamo vai iepriekšējo kanālu sarakstā. Lai atvērtu nākamo vai iepriekšējo lapu teleteksta sadaļā. Lai pārietu uz nākamo vai iepriekšējo sadaļu diskā.

6. TEXT

Lai atvērtu vai aizvērtu tekstu / teletekstu.

3.2. IS sensors

Taču televizors var saņemt arī komandas no tālvadības pults, kurā komandu sūtīšanai tiek izmantoti IR (infrasarkanie stari). Ja izmantojat šādu tālvadības pulti, vienmēr pavērsiet to pret infrasarkanā staru sensoru televizora priekšpusē.



⚠️ Brīdinājums!

Nenovietojiet nekādus priekšmetus televizora IR sensora priekšā, jo tas var bloķēt IR signālu.

4. Uzstādīšana

4.1. Izlasiet drošības instrukcijas

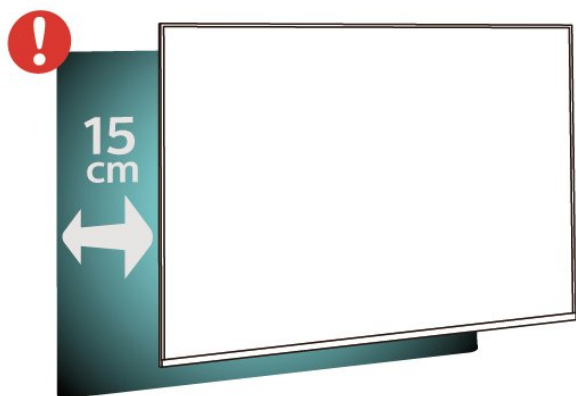
Izlasiet drošības instrukcijas, pirms izmantot televizoru.

Lai lasītu instrukcijas, lietotāja rokasgrāmatā skatiet nodaļu Drošība un apkope.

4.2. Televizora novietojums

Padomi par vietas izvēli

- Novietojiet televizoru vietā, kur saules stari nespīd tieši ekrānā.
- Novietojiet televizoru līdz 15 cm attālumā no sienas.
- Ideālo televizora skatīšanās attālumu nosaka, ekrāna diagonāles garumu reizinot ar trīs. Sēžot acīm jābūt vienā augstumā ar ekrāna centru.



Piezīme.

Lūdzu, nenovietojiet TV vietās, kur atrodas putekļu avoti, piemēram, krāsnis. Lai novērstu putekļu iekļūšanu TV, putekļus ieteicams regulāri tīrīt.

Televizora statīvs

Norādījumus par televizora statīva uzstādīšanu skatiet komplektā esošajā īsajā lietošanas pamācībā. Gadījumā, ja esat pazaudējis šo rokasgrāmatu, varat to lejupielādēt no www.philips.com.

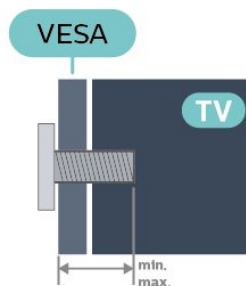
Lai meklētu īso lietošanas pamācību lejupielādei, izmantojiet televizora modeļa numuru.

Stiprinājums pie sienas

Šis televizors ir sagatavots arī sienas stiprinājuma skavai (nopērkama atsevišķi).

Sienas stiprinājuma izmērs var atšķirties atkarībā no dažāda veida ietvariem; skatiet īso lietošanas pamācību produkta iepakojumā, lai redzētu, kurš izmērs ir piemērots jūsu televizoram.

Iegādājoties sienas stiprinājumu, izmantojiet šādu sienas stiprinājuma izmēru.



- 32PHS5500
200 x 150, M4 (min.: 8 mm, maks.: 10 mm)
 - 43PFS5500
200x100, M6 (min.: 9 mm, maks.: 10 mm)
- levērbai

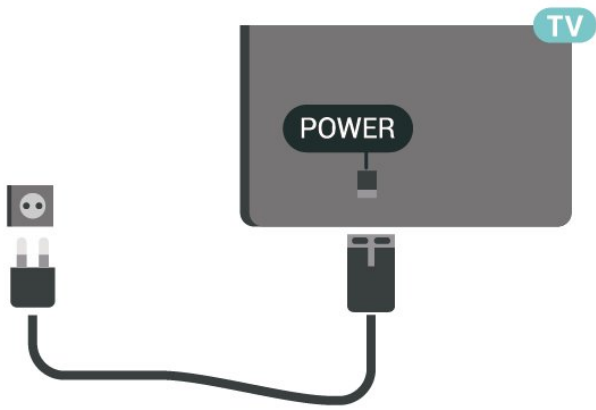
Lai televizoru piestiprinātu pie sienas, vajadzīgas īpašas iemaņas, tādēļ šo darbu drīkst veikt tikai kvalificēti speciālisti. Stiprinot televizoru pie sienas, jāievēro televizora svaram atbilstoši drošības standarti. Pirms TV novietošanas izlasiet arī drošības brīdinājumus.

TP Vision Europe B.V. neuzņemas atbildību par neatbilstoši veiktu stiprināšanu, kā rezultātā noticis negadījums vai gūta trauma.

4.3. TV ieslēgšana

Strāvas vada pievienošana

- Ievietojiet strāvas vadu POWER savienotājā televizora aizmugurē.
- Pārliedziniet, ka strāvas vads ir stingri ievietots savienotājā.
- Pārliedziniet, ka kontaktdakša sienas rozetē jebkurā laikā ir viegli pieejama.
- Atvienojot strāvas vadu, vienmēr velciet aiz kontaktdakšas, nekad nevelciet aiz kabeļa.



Lai gan šis televizors gaidstāves režīmā patērē maz elektrības, ja paredzat, ka televizoru nelietosiet ilgāku laiku, atvienojiet strāvas vadu, lai taupītu elektroenerģiju.

Ieslēgšana vai gaidstāve

Pirms televizora ieslēgšanas pārliecinieties, ka esat pievienojis strāvas vadu **POWER** savienotājā televizora aizmugurē.

Ieslēgšana

Nospiediet ieslēgšanas pogu (ja tāda ir) televizora sānos vai aizmugurē. Vai nospiediet  uz tālvadības pults.

Pārslēgšana gaidstāves režīmā

Lai pārslēgtu televizoru gaidstāves režīmā, nospiediet tālvadības pults taustiņu .

Lai pilnībā izslēgtu TV, atvienojiet kontaktdakšu. Atvienojot strāvas padevi, vienmēr velciet aiz kontaktdakšas, nevis aiz vada. Nodrošiniet, lai vienmēr būtu pilnīga piekļuve kontaktdakšai, strāvas vadam un kontaktligzdai.

5. Savienojumi

5.1. Saslēgšanas pamācība

Savienojot ierīci ar televizoru, vienmēr izmantojiet kvalitatīvāko pieejamo savienojumu. Izmantojiet arī kvalitatīvus vadus, lai nodrošinātu labu attēla un skaņas pārraidi.

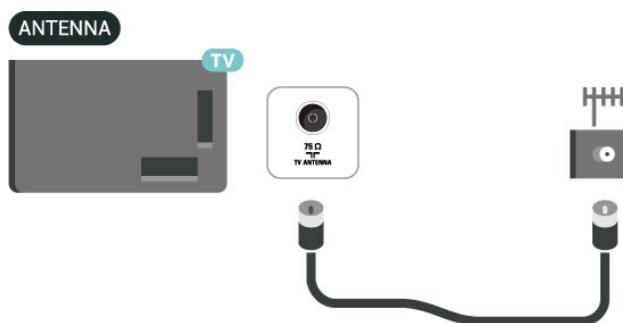
Kad pievienojat ierīci, televizors atpazīst tās veidu un katrai ierīcei piešķir pareizu tipa nosaukumu. Ja vēlaties, varat mainīt tipa nosaukumu. Ja ir iestatīts atbilstošs ierīces tipa nosaukums, televizors automātiski pārslēdzas uz ideāli piemērotiem televizora iestatījumiem, pārslēdzoties uz šo ierīci avotu izvēlnē.

5.2. Antena

Cieši ievietojiet antenas spraudni ligzdā **ANTENNA** (Antena) televizora aizmugurē.

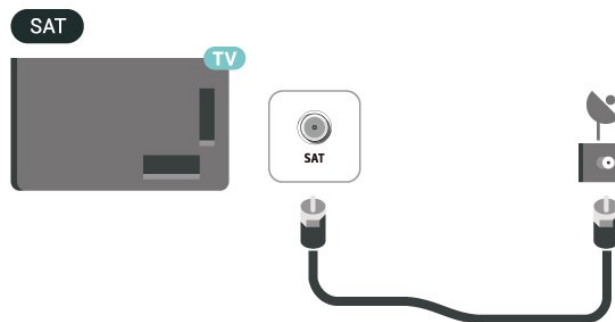
Televizoram var pievienot savu antenu vai savienot to ar antenas signālu no antenas sadales sistēmas. Izmantojiet IEC koaksiālā 75 omu RF kabeļa antenas savienotāju.

Izmantojiet šo antenas savienojumu DVB-T un DVB-C ieejas signāliem.



5.3. Satelīts

Pievienojiet satelīta F-veida savienotāju pie satelīta savienojuma **SAT** televizora aizmugurē.



5.4. Video ierīce

HDMI

HDMI savienojums nodrošina vislabāko attēla un skaņas kvalitāti.

Lai iegūtu labāko signāla kvalitātes pārsūtīšanu, izmantojiet ātrdarbīgu HDMI kabeli un neizmantojiet HDMI kabeli, kura garums pārsniedz 5 m; turklāt pievienojiet ierīces, kas atbalsta HDR jebkurā HDMI savienojumā.

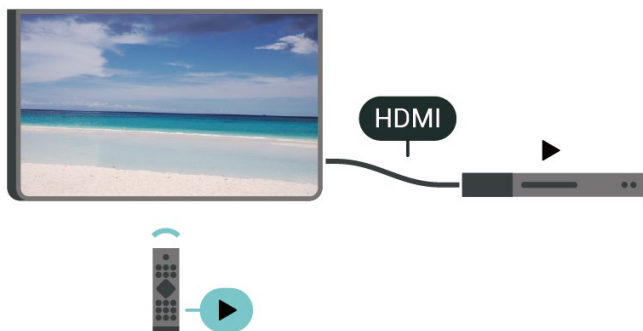


Kopēšanas aizsardzība

HDMI porti atbalsta HDCP (aizsardzību pret platjoslas digitālā satura kopēšanu). HDCP ir kopēšanas aizsardzības signāls, kas neļauj kopēt DVD diska vai Blu-ray diska saturu. To sauc arī par DRM (digitālā satura tiesību pārvaldība).

HDMI CEC savienojums – EasyLink

Pievienojot ar HDMI CEC saderīgas ierīces pie televizora, varat tās vadīt ar televizora tālvadības pulti. Funkcijai EasyLink HDMI CEC jābūt ieslēgtai televizorā un pievienotajā ierīcē.



EasyLink ieslēgšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > EasyLink > EasyLink > Ieslēgts

Ar HDMI CEC saderīgu ierīču kontrole, izmantojot TV vadības pulti

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > EasyLink > EasyLink tālvadība > Ieslēgts

Piezīme.

- Funkcija EasyLink var nedarboties ar citu zīmolu ierīcēm.

- HDMI CEC funkcijai dažādu zīmolu produktos ir atšķirīgi nosaukumi. Daži piemēri: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink un Viera Link. Ne visu zīmolu produkti ir pilnīgi saderīgi ar EasyLink. Piemērā minētie HDMI CEC zīmolu nosaukumi pieder attiecīgajiem īpašniekiem.

5.5. Audio ierīce

HDMI ARC

Tikai HDMI 1 televizorā ir HDMI ARC (Audio atgriezeniskais kanāls).

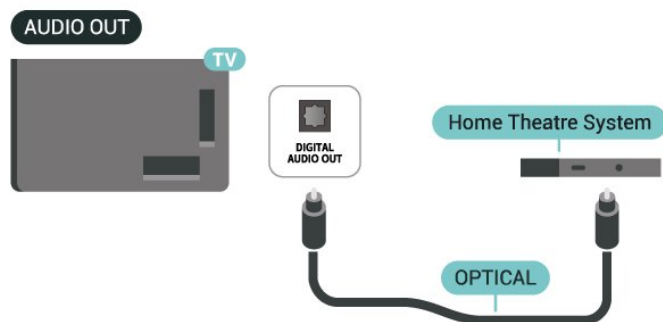
Ja arī ierīcei (parasti mājas kinozāles sistēmai) (HTS) ir HDMI ARC savienojums, pieslēdziet to pie HDMI 1 savienojuma šajā televizorā. Izmantojot HDMI ARC savienojumu, nav jāpievieno papildu audio kabeli, kas sūta televizora skaņas signālu uz mājas kinozāles sistēmu. HDMI ARC savienojumā ir apvienoti abi signāli.



Digitālā audio izeja - optiskā

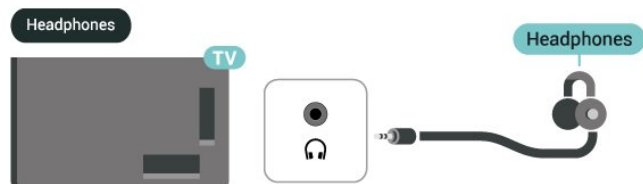
Audio izeja - optiskā ir augstas kvalitātes skaņas savienojums.

Šis optiskais savienojums var nodrošināt 5.1 audio kanālus. Ja jūsu audio ierīcei (parasti mājas kinozāles sistēmai) (HTS) nav HDMI ARC savienojuma, varat pievienot šo skaņas vadu mājas kinozāles sistēmas optiskajam audio ievades savienojumam. Audio izeja - Optiskais savienojums nosūta skaņu no televizora uz HTS.



Austiņas

Varat pievienot austiņas portam televizora sānos. Savienojums ir 3,5 mm minispraudnis. Austiņu skaļumu varat noregulēt atsevišķi.



5.6. CAM ar viedkarti – CI+

Par CI+

Šis televizors ir sagatavots CI+ nosacītās piekļuves moduļa izmantošanai.

Izmantojot CI+, varat skatīties maksas HD programmas, piemēram, filmas un sporta pārraides, ko jūsu reģionā piedāvā digitālās televīzijas operatori. Šis pārraides šifrē un atšifrē TV operators iepriekšapmaksātā CI+ modulī.

Digitālās TV operatori nodrošina CI+ moduli (CAM – nosacītās piekļuves modulis) un viedkarti maksas Premium programmu abonentiem. Šīm programmām ir augsts aizsardzības līmenis pret kopēšanu.

Lai iegūtu papildinformāciju par nosacījumiem, sazinieties ar vietējo digitālās televīzijas operatoru.



Viedkarte

Digitālās televīzijas operatori nodrošina šo CI+ moduli (CAM – nosacītās piekļuves modulis) un viedkarti maksas programmu abonentiem.

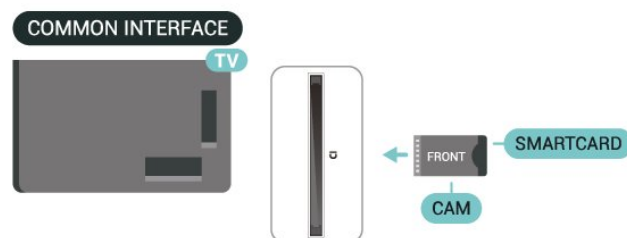
Ievietojiet viedkarti CAM modulī. Lasiet no operatora saņemto instrukciju.

Lai ievietotu CAM televizorā...

1. Apskatiet CAM, lai noskaidrotu pareizu tā ievietošanas paņēmieni. Nepareizi ievietojot CAM, varat sabojāt CAM un televizoru.
2. Skatoties uz televizora aizmuguri ar CAM priekšpusi pavērstu pret sevi, uzmanīgi ievietojiet CAM slotā **COMMON INTERFACE**.
3. Uzmanīgi ievietojiet CAM līdz galam. Atstāijiet to slotā pastāvīgi.

Pēc televizora ieslēgšanas var būt nepieciešamas dažas minūtes pirms CAM aktivizēšanas. Ja CAM ir ievietots un samaksāta abonentmaksā (abonēšanas metodes var atšķirties), varat skatīties kodētos kanālus, ko atbalsta CAM viedkarte.

CAM un viedkarte ekskluzīvi paredzēta tieši jūsu televizoram. Ja izņemat CAM, vairs nevarēsiet skatīties CAM atbalstītos kodētos kanālus.



Kanāla skatīšanās viedkartē

Varat skatīties kanālus, kas instalēti no CI/CAM kartēm.

1. Skatoties TV kanālu, nospiediet **≡ LIST**, lai atvērtu kanālu sarakstu.
2. Atlasīt: CI+ kanālu saraksts .

Paroļu un PIN kodu iestatīšana

Dažiem CAM moduļiem jāievada PIN kods, lai skatītos kanālus. Kad iestatāt PIN kodu CAM modulim, ieteicams izmantot to pašu kodu, ko izmantojat, lai atbloķētu televizoru.

Lai iestatītu PIN kodu CAM modulim...

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bloķēt bērniem > CAM PIN

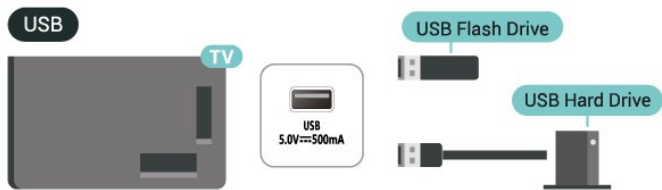
5.7. USB ierīce

USB atmiņas ierīce

Varat skatīt fotoattēlus vai atskaņot mūziku un videoklipus no pievienotā USB zibatmiņas diska. Ievietojiet USB zibatmiņas disku televizora **USB** savienojumā, kamēr televizors ir ieslēgts.

Televizors konstatē zibatmiņas disku un atver sarakstu, kurā redzams tā saturs.

Ja satura saraksts netiek parādīts automātiski, nospiediet **➡ SOURCES** un atlasiet **USB**.



Ja televizoram ir pievienots USB cietais disks, varat pauzēt vai ierakstīt digitālas TV apraides (DVB vai līdzīgas apraides).

Minimālā diska ietilpība

- Lai pauzētu pārraidi, nepieciešams ar USB saderīgs cietais disks ar vismaz 4 GB diska vietas.
- Lai pauzētu un ierakstītu pārbaudi, nepieciešams vismaz 32 GB diska vietas.

Lai pauzētu vai ierakstītu pārraidi, vispirms jāpievieno un jāformatē USB cietais disks. Formatēšanas laikā tiks izdzēsti visi faili no USB cietā diska.

* Turcijai paredzēti modeļi neatbalsta TV ieraksta un pauzes funkciju.

Brīdinājums

USB cietais disks tiek formatēts tikai šim televizoram, jūs nevarat izmantot saglabātos ierakstus citā televizorā vai datorā. Nekopējiet un nemainiet ierakstu failus USB cietajā diskā, izmantojot datora lietojumprogrammas. Tādējādi tiks sabojāti ieraksti. Formatējot citu USB cieto disku, tā saturs tiks zaudēts. Lai izmantotu jūsu televizorā instalēto USB cieto disku kopā ar datoru, tas ir jāformatē.

6. Avota ieslēgšana

6.1. Avotu saraksts

- Lai atvērtu avotu izvēlni, nospiediet  SOURCES .
 - Lai pārslēgtos uz pievienoto ierīci, atlasiet ierīci ar bultiņām  (uz augšu) vai  (uz leju) un nospiediet **Labi**.
 - Lai aizvērtu izvēlni Avots, nepārslēdzoties uz ierīci, vēlreiz nospiediet  SOURCES.
-

6.2. Ierīces pārdēvēšana

- Tikai HDMI avotu var pārdēvēt vai aizstāt ierīces ikonu
1. Nospiediet  SOURCES un atlasiet HDMI.
 2. Nospiediet  Redigēt un nospiediet **Labi**.
 3. Atlasiet vienu no ierīces ikonām un nospiediet **OK** (**Labi**); rakstīšanas laukā tiek parādīts iepriekš iestatītais nosaukums.
 4. Atlasiet **Pārdēvēt** un pēc tam ievadiet jaunu nosaukumu, izmantojot ekrāntastatūru.
 - Nospiediet taustiņu  (sarkans), lai ievadītu ar mazajiem burtiem
 - Nospiediet taustiņu  (zaļš), lai ievadītu ar lielajiem burtiem
 - Nospiediet taustiņu  (dzeltens), lai ievadītu skaitli un simbolu
 - Nospiediet taustiņu  (zils), lai izdzēstu rakstzīmi
 5. Kad redigēšana ir pabeigta, atlasiet **Gatavs**.

7. Kanāli

7.1. Par kanāliem un kanālu pārslēgšanu

Lai skatītos televīzijas kanālus

- Nospiediet **TV**. TV noskaņojas uz TV kanālu, kuru pēdējo reizi skatījāties.
- Nospiediet **⬆️** (Sākums) > Kanāli un nospiediet **Labi**.
- Nospiediet **⏮️** + vai **⏭️** -, lai pārslēgtu kanālus.
- Ja zināt kanāla numuru, ierakstiet numuru ar ciparu taustiņiem. Pēc numura ievadīšanas nospiediet **Labi**, lai pārslēgtu kanālus.
- Lai pārslēgtos atpakaļ uz iepriekš noregulēto kanālu, nospiediet **⬅️ BACK**.

Kanāla pārslēgšana no kanālu saraksta

- Televīzijas kanāla skatīšanās laikā nospiediet **≡ LIST**, lai atvērtu kanālu sarakstus.
- Kanālu sarakstā var būt vairākas lappuses, kurās uzskaitīti kanāli. Lai skatītu nākamo vai iepriekšējo lappusi, nospiediet **⏮️** + vai **⏭️** -.
- Lai aizvērtu kanālu sarakstus, nepārslēdzot kanālus, vēlreiz nospiediet **≡ LIST**.

Kanālu ikonas

Pēc kanālu saraksta automātiskas atjaunināšanas jaunie kanāli tiks atzīmēti ar **★** (zvaigzne). Bloķējot kanālu, tas tiks atzīmēts ar **🔒** (slēdzene).

Radio kanāli

Ja ir pieejama digitālā apraide, digitālās radiostacijas tiek iestatītas instalēšanas laikā. Lai televizoru pārslēgtu uz radio kanālu, rīkojieties tāpat, kā pārslēdzot uz televīzijas kanālu.

Šis televizors var uztvert digitālās televīzijas standarta DVB. Televizors, iespējams, nedarbosies pareizi, izmantojot atsevišķu digitālās televīzijas operatoru pakalpojumus, ja ir pilna neatbilstība standarta prasībām.

7.2. Kanālu instalēšana

Antena un kabelis

Manuāli meklējiet kanālus un kanālu iestatījumus.

Meklēt kanālus

Esošo kanālu sarakstu atjaunināšana

⬆️ (Sākums) > Iestatījumi > Antenas/kabeļa uzstādīšana > Meklēt kanālus > Atjaunināt kanālus

Visu kanālu pārinstalēšana

⬆️ (Sākums) > Iestatījumi > Antenas/kabeļa uzstādīšana > Meklēt kanālus > Pārinstalēt kanālus

1. Atlasiet valsti, kurā atrodaties tagad, un nospiediet **Labi**.
2. Atlasiet **Antena (DVB-T)** vai **Kabeļtel. (DVB-C)** un atlasiet vienu vienumu, kas jāinstalē atkārtoti.
3. Atlasiet **Digitālie un analogie kanāli**, **Tikai digitālie kanāli** vai **Tikai analogie kanāli**.
4. Atlasiet **Start** un nospiediet **OK**, lai atjauninātu kanālus. Tas var aizņemt dažas minūtes.

Kanālu iestatījumi

⬆️ (Sākums) > Iestatījumi > Antenas/kabeļa uzstādīšana > Meklēt kanālus > Pārinstalēt kanālus

1. Atlasiet valsti, kurā atrodaties tagad, un nospiediet **Labi**.
2. Atlasiet **Antena (DVB-T)** vai **Kabeļtel. (DVB-C)** un atlasiet vienu vienumu, kas jāinstalē atkārtoti.
3. Atlasiet **Digitālie un analogie kanāli**, **Tikai digitālie kanāli** vai **Tikai analogie kanāli**.
4. Atlasiet **Iestatījumi** un nospiediet **OK**.
5. Nospiediet **🔴** (sarkans), lai atiestatītu, vai nospiediet **🟢** (zaļš), ja iestatīšana ir pabeigta.

Frekvenču skenēšana

Izvēlieties kanālu meklēšanas metodi.

- **Ātri**: izvēlieties ātrāku metodi un izmantojiet iepriekš definētos iestatījumus, ko izmanto lielākā daļa kabeļtelevīzijas pakalpojumu sniedzēju jūsu valstī.

- **Pilns**: ja tā rezultātā nav instalēti kanāli vai trūkst dažu kanālu, varat izvēlēties paplašināto **pilnu** metodi. Šī metode prasīs vairāk laika, lai meklētu un instalētu kanālus.

- **Izvērstā**: ja saņēmāt noteiktu tīkla frekvences vērtību, lai meklētu kanālus, atlasiet **Izvērstā**.

Tīkla frekvenču režīms

Ja plānojat izmantot **ātro** metodi sadaļā **Frekvenču skenēšana**, lai meklētu kanālus, atlasiet **Automātiski**. Televizors izmantos 1 no iepriekš definētajām tīkla frekvencēm (vai HC - retranslators kanālu), ko

izmanto lielākā daļa kabeļtelevīzijas pakalpojumu sniedzēju jūsu valstī.

Ja saņēmāt konkrētu tīkla frekvences vērtību kanālu meklēšanai, atlasiet **Manuāli**.

Tīkla frekvence

Ja pārraides tīkla frekvences režīms ir iestatīts kā **Manuāli**, varat šeit ievadīt tīkla frekvences vērtību, ko norādījis kabeļtelevīzijas operators. Lai ievadītu šo vērtību, izmantojiet ciparu taustiņus.

Simb. pārs. ātr. režīms

Ja jūsu kabeļpakalpojumu sniedzējs nav norādījis konkrētu simbolu pārsūtīšanas ātruma vērtību TV kanālu instalēšanai, atstāji iestatījumu **Simb. pārs. ātr. režīms** kā **Automātiski**.

Ja esat saņēmis konkrētu simbolu pārsūtīšanas ātruma vērtību, atlasiet **Manuāli**.

Simbolu pārsūtīšanas ātrums

Ja **Simb. pārs. ātr. režīms** iestatīts kā **Manuāli**, varat ievadīt simbolu pārsūtīšanas ātrumu, izmantojot ciparu taustiņus.

Bezmaksas/kodēts

Ja jums ir abonements un CAM – nosacītās piekļuves modulis maksas televīzijas pakalpojumiem, atlasiet **Bezmaksas + kodēts**. Ja neesat abonējies maksas TV kanālus vai pakalpojumus, varat atlasīt **Tikai bezmaksas kanāli**.

Automātiska kanālu meklēšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Antenas/kabeļa uzstādīšana > Automātiska kanālu atjaun.

Ja uztverat digitālos kanālus, varat iestatīt televizoru, lai automātiski atjauninātu sarakstu ar jaunajiem kanāliem.

Varat arī pats sākt kanālu atjaunināšanu.

Automātiska kanālu atjaunināšana

Reizi dienā pulksten 6.00 televizors atjaunina kanālus un saglabā jaunus kanālus. Jaunie kanāli atrodas sarakstā Visi kanāli, kā arī sarakstā Jaunie kanāli. Tukšie kanāli tiek noņemti.

Ja ir atrasti jauni kanāli vai arī kanāli ir atjaunināti vai noņemti, ieslēgšanas laikā televizorā tiek parādīts ziņojums. Lai automātiski atjauninātu kanālus, televizoram jābūt gaidstāves režīmā.

Kanāla atjaunināšanas ziņojums

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Antenas/kabeļa uzstādīšana > Kanāla atjaunināšanas ziņojums

Ja ir atrasti jauni kanāli vai arī kanāli ir atjaunināti vai noņemti, ieslēgšanas laikā televizorā tiek parādīts ziņojums. Lai novērstu šī ziņojuma rādīšanu pēc katras kanāla atjaunināšanas, varat to izslēgt.

Digitāls: uztveršanas pārbaude

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Antenas/kabeļa uzstādīšana > Digitāls: Uztveršanas pārbaude

Šim kanālam tiek parādīta digitālā frekvence. Ja uztveršana ir vāja, varat pārvietot antenu. Lai vēlreiz pārbaudītu šīs frekvences signāla kvalitāti, atlasiet **Meklēt** un nospiediet **OK (Labi)**. Lai ievadītu konkrētu digitālo frekvenci, izmantojiet tālvadības ciparu taustiņus. Varat arī atlasīt frekvenci, novietot bultiņas uz skaitļa ar **◀** un **▶** un mainīt skaitli ar **▲** un **▼**. Lai pārbaudītu frekvenci, atlasiet **Meklēt** un nospiediet **OK (Labi)**.

Ja izmantojat DVB-C, lai uztvertu kanālus, pieejama opcija **Simb. pārs. ātr. režīms**. Pārraides ātruma režīmam atlasiet opciju **Automātiski**, izņemot gadījumu, ja kabeļtelevīzijas operators ir sniedzis noteiktu pārraides ātruma vērtību. Lai ievadītu ātruma vērtību, atlasiet **Pārraides ātrums** un izmantojiet ciparu taustiņus vai **▲** un **▼**.

Analogs: Manuāla uzstādīšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Antenas/kabeļa uzstādīšana > Analogs: Manuāla instalēšana

Analogās televīzijas kanālus var manuāli noskaņot pa vienu.

Sistēma

Lai iestatītu televizora sistēmu, atlasiet **Sistēma**. Izvēlieties savu valsti vai pasaules daļu, kurā pašlaik atrodaties un nospiediet **OK (Labi)**.

Meklēt kanālu

Lai atrastu kanālu, atlasiet **Meklēt kanālu** un nospiediet **OK (Labi)**. Varat patstāvīgi ievadīt frekvenci, lai atrastu kanālu, vai ļaut televizoram meklēt kanālu. Nospiediet **OK (Labi)**, atlasiet **Meklēt** un nospiediet **OK (Labi)**, lai automātiski meklētu kanālu. Atrastais kanāls tiek parādīts ekrānā, un, ja uztveršana ir slikta, vēlreiz nospiediet **Meklēt**. Ja vēlaties saglabāt kanālu, atlasiet **Pabeigts** un nospiediet **OK (Labi)**.

Precīzi noskaņot

Lai precīzi noskaņotu kanālu, atlasiet **Precīzi noskaņot** un nospiediet **OK (Labi)**. Varat precīzi noskaņot kanālu, izmantojot **▲** vai **▼**. Ja vēlaties saglabāt atrasto kanālu, atlasiet **Gatavs** un nospiediet **OK (Labi)**.

Saglabāt

Kanālu var saglabāt ar pašreizējo kanāla numuru vai ar jaunu kanāla numuru.

Atlasiet **Saglabāt** un nospiediet **OK** (Labi). Īslaicīgi redzams jaunā kanāla numurs.

Šīs darbības varat atkārtot, līdz ir atrasti visi pieejamie analogā TV kanāli.

Satelīts

Par satelītu instalēšanu

Līdz 4 satelītiem

Šajā televizorā varat noskaņot maksimāli 4 satelītus (4 LNB). Atlasiet precīzu satelītu skaitu, ko vēlaties noskaņot uzstādīšanas sākumā. Tādējādi noskaņošana notiks ātrāk.

Unicable

Varat izmantot Unicable sistēmu, lai savienotu antenu ar televizoru. Varat atlasīt Unicable 1 vai 2 satelītiem instalēšanas sākumā.

MDU - Multi-Dwelling-Unit

Iebūvētie satelītuiztērēji atbalsta MDU tehnoloģiju Astra satelītiem un Digiturk tehnoloģiju Eutelsat satelītam. MDU tehnoloģija Türksat satelītā netiek atbalstīta.

Instalēšanas sākšana

Atjaunināt kanālus

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Satelīta instalēšana > Meklēt satelītu > Atjaunināt kanālus

Vienmēr varat sākt kanālu atjaunināšanu manuāli, tiks pievienoti jauni kanāli, bet nepieejamie kanāli tiks noņemti.

Ievadiet PIN kodu, ja nepieciešams.

Kanālu pārinstalēšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Satelīta instalēšana > Meklēt satelītu > Pārinstalēt kanālus.

Varat atkal meklēt satelītus un kanālus manuāli.

1. Atlasiet vienu opciju, ko vēlaties pārinstalēt.
2. Atlasiet **Iestatījumi** vai **Sākt**, lai atjauninātu kanālus.

Iestatījumu izvēle

Nospiediet  **Atiestatīt**, lai atiestatītu, vai nospiediet  **Pabeigts**, ja iestatīšana ir pabeigta.

- Savienojuma tips

Atlasiet instalējamo satelītu skaitu. Televizors automātiski iestata piemēroto savienojuma veidu.

- **Līdz 4 satelītiem** – šajā televizorā varat instalēt maksimāli 4 satelītus (4 LNB). Atlasiet precīzu satelītu skaitu, ko vēlaties noskaņot uzstādīšanas sākumā. Tādējādi noskaņošana notiks ātrāk.
- **Unicable** – varat izmantot Unicable sistēmu, lai savienotu antenu ar televizoru. Varat atlasīt Unicable 1 vai 2 satelītiem instalēšanas sākumā.

- LNB iestatījumi

Dažās valstīs varat pielāgot eksperta līmeņa iestatījumus retranslatora noregulēšanai un LNB. Izmantojiet vai mainiet šos iestatījumus tikai tad, ja neizdodas parastā instalēšana. Ja jums ir nestandarta satelīta aprīkojums, varat izmantot šos iestatījumus, lai apietu standarta iestatījumus. Daži pakalpojumu sniedzēji var nodrošināt jums dažas retranslatora vai LNB vērtības, ko varat ievadīt šeit.

- Strāvas padeve uz LNB – pēc noklusējuma LNB strāvas padeve ir ieslēgta.
- 22 kHz signāls – pēc noklusējuma signāls ir iestatīts kā automātisks.
- Zema LO frekvence/Augsta LO frekvence – lokālā oscilatora frekvences ir iestatītas uz standarta vērtībām. Noregulējiet vērtības tikai papildu aprīkojuma gadījumā, kuram nepieciešamas citas vērtības.

Ievadiet PIN kodu, ja nepieciešams.

Satelīta pievienošana vai noņemšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Satelīta instalēšana > Meklēt satelītu > Pievienojiet satelītu vai Noņemiet satelītu

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Satelīta instalēšana > Meklēt satelītu > Pievienojiet satelītu

- Varat pievienot papildu satelītu savai pašreizējai satelītu instalācijai. Instalētie satelīti un to kanāli netiek mainīti. Daži satelīttelevīzijas operatori neatļauj satelītu pievienošanu.
- Papildu satelīts jāuzskata par papildinājumu, tas nav jūsu galvenā satelīta abonements vai galvenais satelīts, kura satelītu paku izmantojat. Parasti tiek pievienots 4. satelīts, kad jau uzstādīti 3 satelīti. Ja uzstādīti 4 satelīti, varat apsvērt vispirms noņemt vienu satelītu, lai varētu pievienot jaunu satelītu.
- Ja pašreiz ir uzstādīts tikai 1 vai 2 satelīti, pašreizējā uzstādījuma iestatījumi, iespējams, neatļauj papildu satelītu pievienošanu. Ja jāmaina uzstādījuma iestatījumi, jums atkārtoti jāveic satelītu uzstādīšana. Ja nepieciešama iestatījumu maiņa, nevarat izmantot opciju **Pievienot satelītu**.

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Satelīta instalēšana > Meklēt satelītu > Noņemiet satelītu

Varat noņemt vienu vai vairākus satelītus no pašreizējās satelītu instalācijas. Jūs noņemat satelītu un tā kanālus. Tomēr daži satelīttelevīzijas operatori neatļauj satelīta noņemšanu.

Satelīttelevīzijas kanālu saraksts

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Satelīta instalēšana > Satelīttel. kanālu saraksts

Varat atlasīt vēlamo kanālu sarakstu, nospiežot **LIST**, lai atvērtu satelīttelevīzijas kanālus.

Satelīti var piedāvāt kanālu pakas, kurās apvienoti bezmaksas kanāli (Free-To-Air) un piedāvāts valstij atbilstošs kanālu izkārtojums. Dažiem satelītiem pieejamas abonēšanas pakas – maksas kanālu kolekcija.

Atlasiet **No kārtotas kanālu pakas**, lai uzstādītu tikai kanālus no šīs pakas, vai atlasiet **Visi nesakārtotie kanāli**, lai uzstādītu šo paku un arī citus pieejamos kanālus. Abonēšanas pakām ieteicams veikt ātro instalēšanu. Ja jums ir citi satelīti, kas neietilpst abonēšanas pakā, ieteicams veikt pilnu instalēšanu. Visi instalētie kanāli tiek ievietoti kanālu sarakstā.

Automātiska kanālu meklēšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Satelīta instalēšana > Automātiska kanālu atjaun.

Ja uztverat digitālos kanālus, varat iestatīt televizoru, lai automātiski atjauninātu sarakstu ar jaunajiem kanāliem.

Varat arī pats sākt kanālu atjaunināšanu.

Automātiska kanālu atjaunināšana

Reizi dienā pulksten 6.00 televizors atjaunina kanālus un saglabā jaunus kanālus. Jaunie kanāli atrodas sarakstā **Visi kanāli**, kā arī sarakstā **Jaunie kanāli**. Tukšie kanāli tiek noņemti.

Ja ir atrasti jauni kanāli vai arī kanāli ir atjaunināti vai noņemti, ieslēgšanas laikā televizorā tiek parādīts ziņojums. Lai automātiski atjauninātu kanālus, televizoram jābūt gaidstāves režīmā.

Kanāla atjaunināšanas ziņojums

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Satelīta instalēšana > Kanāla atjaunināšanas ziņojums

Ja ir atrasti jauni kanāli vai arī kanāli ir atjaunināti vai noņemti, ieslēgšanas laikā televizorā tiek parādīts ziņojums. Lai novērstu šī ziņojuma rādīšanu pēc katras kanāla atjaunināšanas, varat to izslēgt.

Manuāla uzstādīšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Satelīta instalēšana > Manuāla instalēšana

Manuāla satelīta instalēšana.

– LNB – atlasiet LNB, kuram vēlaties pievienot jaunus kanālus.

– Polarizācija – atlasiet nepieciešamo polarizāciju.

– Simb. pārs. ātr. režīms – atlasiet Manuāls, lai ievadītu simbolu pārsūtīšanas ātrumu.

– Frekvence – ievadiet retranslatora frekvenci.

– Meklēšana – meklējiet retranslatoru.

Traucējummeklēšana

Televizors nevar atrast vēlamos satelītus vai uzstāda to pašu satelītu divreiz

– Pārliedzinieties, vai instalēšanas sākumā sadaļā Iestatījumi ir iestatīts pareizais satelītu skaits. Varat iestatīt televizoru meklēt vienu, divus vai 3/4 satelītus.

Dubults LNB nevar atrast otru satelītu

– Ja televizors atrod vienu satelītu, bet nevar atrast otru, pagrieziet antenu par dažiem grādiem. Pozicionējiet antenu, lai iegūtu spēcīgāko signālu no pirmā satelīta. Ekrānā skatiet pirmā satelīta signāla stipruma indikatoru. Pirmajam satelītam iestatiet spēcīgāko signālu, atlasiet Meklēt atkal, lai atrastu otro satelītu.

– Pārliedzinieties, ka iestatījums ir Divi satelīti.

Instalēšanas iestatījumu maiņa neatrisināja problēmu

– Visi iestatījumi, satelīti un kanāli tiek saglabāti tikai noskaņošanas beigās, kad esat pabeidzis.

Visi satelīttelevīzijas kanāli ir pazuduši

– Ja izmantojat Unicable sistēmu, pārliedzinieties, vai esat piešķīris divus unikālus lietotāja joslas numurus abiem iebūvētajiem satelītuiztvērējiem Unicable iestatījumos. Iespējams, ka otrs satelītuiztvērējs jūsu Unicable sistēmā izmanto to pašu lietotāja joslas numuru.

Daži satelīttelevīzijas kanāli šķiet ir pazuduši no kanālu saraksta

– Ja daži kanāli šķiet pazuduši vai novietoti nepareizi, raidorganizācija, iespējams, ir mainījusi šo kanālu retranslatora atrašanās vietu. Lai atjaunotu kanālu pozīcijas kanālu sarakstā, varat mēģināt atjaunināt kanālu paku.

Nevaru noņemt satelītu

– Abonēšanas pakas neatļauj noņemt satelītu. Lai noņemtu satelītu, vēlreiz jāveic pilnīga uzstādīšana un

jāatlasa cita paka.

Dažreiz signāla kvalitāte ir slikta

- Pārbaudiet, vai satelīta antenas šķīvis ir stingri nostiprināts. Spēcīgs vējš var izkustināt šķīvi.
- Sniegs un lietus var pavājināt uztveršanu.

Kanālu saraksta kopēšana

Ievads

Kanālu saraksta kopēšana ir paredzēta izplatītājiem un profesionāliem lietotājiem.

Izmantojot **kanālu saraksta kopēšanu**, varat kopēt vienā televizorā noskaņotus kanālus citā atbilstošas klases Philips televizorā. Izmantojot **kanālu saraksta kopēšanu**, nav jāveic laikietilpīgā kanālu meklēšana, tās vietā augšupielādējot televizorā iepriekš noteiktu kanālu sarakstu. Izmantojiet USB zibatmiņas disku ar vismaz 1 GB ietilpību.

Nosacījumi

- Abi televizori ir ražoti vienā gadā. Pārbaudiet televizora modeļa nosaukuma pēdējo ciparu. (Piemēram: xxPxx4xx4, 4 nozīmē 2019. gada produktu)
- Abiem televizoriem ir saderīgas programmatūras versijas.

Kanālu saraksta kopēšana, kanālu saraksta versijas pārbaude

Lai kopētu kanālu sarakstu...

1. Ieslēdziet televizoru. Šajā televizorā jābūt instalētiem kanāliem.
2. Ievietojiet USB zibatmiņas disku.
3. Nospiediet **⬆ (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Kanālu saraksta kopēšana**.
4. Atlasiet **Kopēt USB atmiņas ierīcē** un nospiediet **OK (Labi)**. Iespējams, būs jāievada bērnu slēdzenes PIN kods, lai kopētu kanālu sarakstu.
5. Pēc kopēšanas izņemiet USB zibatmiņas disku.
6. Nospiediet **⬅ (pa kreisi)**, ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Tagad nokopēto kanālu sarakstu varat augšupielādēt citā Philips televizorā.

Pārbaudiet pašreizējo kanālu saraksta versiju...

1. Nospiediet **⬆ (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Kanālu saraksta kopēšana**.
2. Atlasiet **Kanālu saraksta kopēšana** un atlasiet **Pašreizējā versija**, pēc tam nospiediet **OK**

(Labi).

3. Nospiediet **⬅ (pa kreisi)**, ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Kanālu saraksta augšupielāde

Televizoros, kuros nav instalēti kanāli

Atkarībā no tā, vai televizorā jau ir vai vēl nav instalēti kanāli, jāizmanto atšķirīgs kanālu saraksta augšupielādes veids.

Kopēšana televizorā, kas vēl nav noskaņots

1. Pievienojiet kontaktdakšu, lai sāktu instalēšanu, un atlasiet valodu un valsti. Varat izlaist opciju **Meklēt kanālus**. Pabeidziet instalēšanu.
2. Pievienojiet USB zibatmiņas disku, kurā ir otra televizora kanālu saraksts.
3. Lai sāktu kanālu saraksta augšupielādi, nospiediet **⬆ (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Kanālu saraksta kopēšana > Kopēt televizorā** un nospiediet **Labi**. Ievadiet savu PIN kodu, ja nepieciešams.
4. Ja kanālu saraksta kopēšana televizorā ir pabeigta sekmīgi, televizors to paziņo. Atvienojiet USB zibatmiņas disku.

Televizoros, kuros instalēti kanāli

Atkarībā no tā, vai televizorā jau ir vai vēl nav instalēti kanāli, jāizmanto atšķirīgs kanālu saraksta augšupielādes veids.

Televizorā, kas jau ir noskaņots

1. Pārbaudiet televizora valsts iestatījumu. (Lai pārbaudītu šo iestatījumu, skatiet nodaļu **Kanālu pārinstalēšana**. Sāciet šo procedūru, līdz esat nokļuvus līdz valsts iestatījumam. Nospiediet **⬅ BACK**, lai atceltu instalēšanu.)
Ja valsts ir pareiza, turpiniet ar 2. soli.
Ja valsts nav pareiza, jums jāsāk atkārtota instalēšana. Skatiet sadaļu **Pārinstalēt kanālus** un sāciet instalēšanu. Izvēlieties pareizo valsti un izlaidiet kanālu meklēšanu. Pabeidziet instalēšanu. Kad esat pabeidzis, turpiniet ar 2. darbību.
2. Pievienojiet USB zibatmiņas disku, kurā ir otra televizora kanālu saraksts.
3. Lai sāktu kanālu saraksta augšupielādi, nospiediet **⬆ (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Kanālu saraksta kopēšana > Kopēt televizorā** un nospiediet **Labi**. Ievadiet savu PIN kodu, ja nepieciešams.
4. Ja kanālu saraksta kopēšana televizorā ir pabeigta sekmīgi, televizors to paziņo. Atvienojiet USB zibatmiņas disku.

Kanāla opcijas

Opciju atvēršana

Kanāla skatīšanās laikā varat iestatīt vairākas opcijas.

Atkarībā no skatītā kanāla tipa (analogā vai digitālā) vai atkarībā no televizora iestatījumiem, pieejamas dažas opcijas.

Lai atvērtu opciju izvēlni...

1. Skatoties kanālu, nospiediet **≡** **OPTIONS**.
2. Vēlreiz nospiediet **≡** **OPTIONS**, lai aizvērtu.

Subtitri

Lai ieslēgtu subtitrus, nospiediet **SUBTITLE**.

Varat subtitrus **ieslēgt** vai **izslēgt**. Vai arī varat atlasīt **Automātiski**.

Automāt.

Ja valodas informācija ir daļa no digitālās apraides un pārraide nav jūsu valodā (televizorā iestatītajā valodā), televizors var automātiski parādīt subtitrus vienā no jūsu izvēlētajām subtitru valodām. Vienai no šīm subtitru valodām jābūt daļai no apraides.

Varat atlasīt vēlamās subtitru valodas sadaļā **Subtitru valoda**.

Subtitru valoda

Ja nav pieejama neviena izvēlēta subtitru valoda, varat atlasīt citu subtitru valodu, kas ir pieejama. Ja nav pieejama neviena subtitru valoda, nevarat atlasīt šo opciju.

Audio valoda

Ja nav pieejama neviena izvēlēta audio valoda, varat atlasīt citu audio valodu, kas ir pieejama. Ja nav pieejama neviena audio valoda, nevarat atlasīt šo opciju.

Dual I-II

Šī opcija ir pieejama, ja audio signāls satur divas audio valodas, bet nav norādīta viena vai abas valodas.

Kopējs interfeiss

Ja CAM modulī ir pieejams priekšapmaksas saturs, ar šo opciju var iestatīt satura nodrošinātāja iestatījumus.

Mono/stereo

Varat pārslēgt analogā kanāla skaņu uz mono vai stereo.

Lai pārslēgtos uz mono vai stereo...

1. Noskaņojiet uz analogu kanālu.
2. Nospiediet **≡** **OPTIONS**, atlasiet **Mono/Stereo** un nospiediet **➤** (pa labi).
3. Atlasiet **Mono** vai **Stereo** un nospiediet **OK** (Labi).
4. Nospiediet **◀** (pa kreisi), ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Statuss

Atlasiet **Statuss**, lai skatītu kanāla tehnisko informāciju.

Pulkstenis

Attēlojiet laiku televizora ekrāna stūrī.

7.3. Kanālu saraksts

Kanālu saraksta atvēršana

Lai atvērtu pašreizējo kanālu sarakstu...

1. Nospiediet **TV**, lai pārslēgtu uz TV.
2. Nospiediet **≡** **LIST**, lai atvērtu pašreizējo kanālu sarakstu.
3. Nospiediet **≡** **OPTIONS** **>** Atlasīt kanālu sarakstu un atlasiet vienu skatāmo kanālu sarakstu.
4. Vēlreiz nospiediet **≡** **LIST**, lai aizvērtu kanālu sarakstu.

Kanālu saraksta opcijas

Opciju izvēlnes atvēršana

Lai atvērtu kanālu sarakstu opciju izvēlni...

1. Nospiediet **TV**, lai pārslēgtu uz TV.
2. Nospiediet **≡** **LIST**, lai atvērtu pašreizējo kanālu sarakstu.
3. Nospiediet **≡** **OPTIONS** un atlasiet vienu no opcijām.
4. Vēlreiz nospiediet **≡** **LIST**, lai aizvērtu kanālu sarakstu.

Pārdēvēt kanālu

1. Nospiediet **TV**, lai pārslēgtu uz TV.
2. Nospiediet **≡ LIST**, lai atvērtu pašreizējo kanālu sarakstu.
3. Atlasiet kanālu, kuru vēlaties pārdēvēt.
4. Nospiediet **≡ OPTIONS** > **Pārdēvēt kanālu** un nospiediet **Labi**.
5. Rakstīšanas laukā nospiediet **OK (Labi)**, lai atvērtu ekrāntastatūru, vai atlasiet **Paslēpt**, lai ekrāntastatūru paslēptu.
6. Izmantojiet navigācijas taustiņus, lai atlasītu rakstzīmi, un pēc tam nospiediet **Labi**.
 - Nospiediet taustiņu **■** (sarkans), lai ievadītu ar mazajiem burtiem
 - Nospiediet taustiņu **■** (zaļš), lai ievadītu ar lielajiem burtiem
 - Nospiediet taustiņu **■** (dzeltens), lai ievadītu skaitli un simbolu
 - Nospiediet taustiņu **■** (zils), lai izdzēstu rakstzīmi
7. Kad redīgēšana ir pabeigta, atlasiet **Gatavs**.
8. Vēlreiz nospiediet **≡ LIST**, lai aizvērtu kanālu sarakstu.

Izslases kanālu saraksta izveidošana vai redīgēšana

≡ LIST > **≡ OPTIONS** > Izveidot izslases sarakstu

Atlasiet kanālu un pēc tam nospiediet **OK (Labi)**, lai to pievienotu izslases kanālu sarakstam; kad kanālu pievienošana ir pabeigta, nospiediet **■** **Pabeigts**.

≡ LIST > **≡ OPTIONS** > Redīgēt iecien.

Atlasiet kanālu un pēc tam nospiediet **Labi**, lai to pievienotu vai noņemtu no izslases kanālu saraksta; kad šīs darbības ir pabeigtas, nospiediet **■** **Gatavs**.

Atlasīt kanālu diapazonu

≡ LIST > **≡ OPTIONS** > Atlasīt kanālu diapazonu

Izslases kanālu sarakstā atlasiet kanālu diapazonu; kad šī darbība ir pabeigta, nospiediet **OK (Labi)**.

Atlasīt kanālu sarakstu

≡ LIST > **≡ OPTIONS** > Atlasīt kanālu sarakstu

Izslases kanālu sarakstā atlasiet kanālu diapazonu; kad šī darbība ir pabeigta, nospiediet **OK (Labi)**.

Kanāla bloķēšana un atbloķēšana

≡ LIST > **≡ OPTIONS** > Bloķēt kanālu, Atbloķēt kanālu

Lai neļautu bērniem skatīties kanālu, varat bloķēt kanālu. Lai skatītos bloķētu kanālu, jāievada 4 ciparu bērnu slēdzenes PIN kods. Nevarat bloķēt pārraides no pievienotām ierīcēm.

Blakus bloķētā kanāla logotipam būs redzams **■**.

Meklēt kanālus

≡ LIST > **≡ OPTIONS** > Meklēt kanālu

Varat meklēt kanālu, lai atrastu to garā kanālu sarakstā.

1. Nospiediet **TV**, lai pārslēgtu uz TV.
2. Nospiediet **≡ LIST**, lai atvērtu pašreizējo kanālu sarakstu.
3. Nospiediet **≡ OPTIONS** > **Meklēt kanālu** un nospiediet **Labi**.

Rakstīšanas laukā nospiediet **Labi**, lai atvērtu ekrāntastatūru, vai nospiediet **↩ BACK**, lai ekrāntastatūru paslēptu.

Izmantojiet navigācijas taustiņus, lai atlasītu rakstzīmi, pēc tam nospiediet **Labi**.

- Nospiediet taustiņu **■** (sarkans), lai ievadītu mazos burtus
- Nospiediet taustiņu **■** (zaļš), lai ievadītu lielos burtus
- Nospiediet taustiņu **■** (dzeltens), lai ievadītu numuru un simbolu
- Nospiediet taustiņu **■** (zils), lai izdzēstu rakstzīmi

4. Atlasiet **Pabeigts**, kad redīgēšana ir pabeigta.

5. Vēlreiz nospiediet **≡ LIST**, lai aizvērtu kanālu sarakstu.

7.4. Kanālu filtra atlase

≡ LIST > **≡ OPTIONS** > Atlasīt kanālu filtru

Atlasiet kādu no kanālu sarakstā parādītajām kanālu kombinācijām.

7.5. Izlases kanāli

Par izlases kanāliem

Varat izveidot izlases kanālu sarakstu, kurā iekļauti tikai tie kanāli, kurus vēlaties skatīties. Kad ir atlasīts izlases kanālu saraksts, būs redzami tikai izlases kanāli, pārslēdzot kanālus.

Izlases saraksta izveide

1. Skatoties TV kanālu, nospiediet **≡ LIST**, lai atvērtu kanālu sarakstu.
2. Atlasiet kanālu un nospiediet **■ Atzīmēt kā izlasi**, lai atzīmētu kā izlasi.
3. Atlasītie kanāli ir atzīmēti ar **♥**.
4. Lai pabeigtu, nospiediet **↩ BACK**. Kanāli tiek pievienoti izlases sarakstam.

Kanāla noņemšana no izlases saraksta

Lai noņemtu kanālu no izlases saraksta, atlasiet kanālu, izmantojot **♥**, pēc tam vēlreiz nospiediet **■ Noņemt izlases atzīmi**, lai noņemtu izlases atzīmi.

Kanālu pārkārtošana

Izlases kanālu sarakstā varat mainīt kanālu secību (pozīciju).

1. Skatoties TV kanālu, nospiediet **≡ LIST** > **≡ OPTIONS** > **Atlasīt kanālu sarakstu**.
2. Atlasiet **Antena - izlases kanāli**, **Kabelis - izlases kanāli** vai **Satelīts - izlases kanāli*** un nospiediet **OK (Labi)**.
3. Nospiediet **≡ OPTIONS** un atlasiet **Pārkārtot kanālus**.
4. Atlasiet kanālu pārkārtošanai un nospiediet **OK (Labi)**.
5. Nospiediet navigācijas pogas, lai pārvietotu iezīmēto kanālu uz citu atrašanās vietu, un nospiediet **OK (Labi)**.
6. Kad esat pabeidzis, nospiediet **OK (Labi)**.

* Satelīttelevīzijas kanālus var meklēt tikai televizoru modeļos xxPxSxxxx.

Izlases saraksts TV ceļvedī

TV ceļv. iespējams saistīt ar izlases sarakstu.

1. Skatoties TV kanālu, nospiediet **≡ LIST** > **≡ OPTIONS** > **Atlasīt kanālu sarakstu**.
2. Atlasiet **Antena - izlases kanāli**, **Kabelis - izlases kanāli** vai **Satelīts - izlases kanāli*** un nospiediet **OK (Labi)**.
3. Nospiediet **≡ TV GUIDE**, lai to atvērtu.

Izmantojot TV ceļv., varat skatīt TV izlases kanālu pašreizējo un turpmāko programmu sarakstu. Kopā ar jūsu izlases kanāliem priekšskatīšanai tiks pievienoti pirmie 3 visbiežāk skatītie kanāli no raidsabiedrības noklusējuma saraksta. Šie kanāli jāpievieno izlases sarakstam, lai iespējotu tā darbību (skatiet nodaļu "TV ceļvedis").

Katrā TV ceļveža lappusē ir režģis "Vai zinājāt?", kas ievietots jūsu izlases kanālu sarakstā. Kanāls "Did you know" (Vai zinājāt?) sniedz noderīgus padomus, lai jūs varētu pilnvērtīgi izmantot TV.

* Satelīttelevīzijas kanālus var meklēt tikai televizoru modeļos xxPxSxxxx.

Teksts / Teleteksts

Teleteksta lapas

Lai atvērtu sadaļu Teksts/Teleteksts, TV kanālu skatīšanās laikā nospiediet **TEXT**.
Lai aizvērtu teksta sadaļu, vēlreiz nospiediet **TEXT**.

Teleteksta lapas atlasīšana

Lai atlasītu lapu . . .

1. Izmantojot ciparu taustiņus, ievadiet lapas numuru.
2. Izmantojiet bultiņu taustiņus, lai navigētu.
3. Lai atlasītu lapas apakšā esošo vienumu ar krāsas kodējumu, nospiediet krāsu taustiņu.

Teleteksta apakšlapas

Vienai teleteksta lapai var būt vairākas apakšlapas. Apakšlapu numuri ir norādīti joslā blakus galvenās lapas numuram.
Lai atlasītu apakšlapu, nospiediet **<** vai **>**.

T.O.P. Teleteksta lapas

Dažas raidorganizācijas piedāvā T.O.P. Teksts.
Lai atvērtu T.O.P. Teleteksta lapām, nospiediet **≡ OPTIONS** un atlasiet **T.O.P. pārskats**.

* Teletekstam iespējams piekļūt tikai tad, kad kanāli ir instalēti tieši televizora iekšējā uztvērējā un ierīce ir televizora režīmā. Ja tiek izmantota televizora pierīce, teleteksts televizorā nav pieejams. Šādā gadījumā var

izmantot pierīces teletekstu.

Teleteksta opcijas

Sadaļā Teksts/teleteksts nospiediet  **OPTIONS**, lai atlasītu:

- **Apturēt lapu**

Lai apturētu apakšlapu automātisko rotāciju.

- **Duāls ekrāns/pilns ekrāns**

Lai parādītu TV kanālu un teletekstu blakus vienu otram.

- **T.O.P. pārskats**

Lai atvērtu T.O.P. teletekstu.

- **Palielināt**

Lai palielinātu teleteksta lapu ērtai lasīšanai.

- **Atklāt**

Lai parādītu slēpto informāciju lapā.

- **Rotēt apakšlapas**

Lai cikliski mainītu apakšlapas, ja tās ir pieejamas.

- **Valoda**

Lai pārslēgtu rakstzīmju grupu, ko izmanto teksta attēlošanai.

Teleteksta iestatīšana

Teleteksta valoda

Dažas digitālās televīzijas raidorganizācijas piedāvā teletekstu vairākās valodās.

Lai iestatītu galveno un papildu teksta valodu. . .

1. Nospiediet , atlasiet **Iestatījumi > Reģions un valoda** un nospiediet  (pa labi), lai atvērtu izvēlni.

2. Atlasiet **Valodas** un nospiediet  (pa labi), lai atvērtu izvēlni.

3. Atlasiet **Galvenais teleteksts vai Papildu teleteksts** un nospiediet **OK (Labi)**.

4. Atlasiet vēlamu valodu un nospiediet **OK (Labi)**.

5. Nospiediet  (pa kreisi), ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

8. TV ceļv.

8.1. Nepiec. aprīkojums

Izmantojot TV ceļvedi, varat skatīt TV kanālu pašreizējo un turpmāko raidījumu sarakstu. Atkarībā no TV ceļveža informācijas (datu) avota tiek rādīti digitālie un analogie vai tikai digitālie kanāli. Ne visiem kanāliem ir pieejama TV ceļveža informācija.

Televizors var apkopot TV ceļveža informāciju no televizorā instalētajiem kanāliem (piemēra, kanāliem, kurus skatāties, izmantojot Skatīties TV). Televizors nevar apkopot TV ceļveža informāciju par kanāliem, kas tiek skatīti no digitālā uztvērēja.

8.2. TV ceļveža izmantošana

TV ceļveža atvēršana

La atvērtu TV ceļvedi, nospiediet  TV GUIDE.

Vēlreiz nospiediet  TV GUIDE, lai aizvērtu.

Kad pirmoreiz atverat TV ceļvedi, televizors skenē visus TV kanālus, lai iegūtu programmas informāciju. Tas var ilgt dažas minūtes. TV ceļveža dati tiek saglabāti televizorā.

Pārslēgšana uz raidījumu

Pārslēgšana uz raidījumu

No TV ceļveža var pārslēgties uz pašreizējo raidījumu.

Lai izvēlētos raidījumu, izmantojiet bultiņu taustiņus, lai iezīmētu raidījuma nosaukumu.

Navigējiet pa labi, lai skatītu vēlāk tajā pašā dienā plānotos raidījumus.

Lai pārslēgtos uz raidījumu (kanālu), izvēlieties raidījumu un nospiediet **OK (Labi)**.

Raidījuma informācijas skatīšana

Lai skatītu atlasītās programmas informāciju, nospiediet  **INFO**.

Mainīt dienu

Ja TV ceļveža informāciju nodrošina raidorganizācija, varat nospiegt  +, lai skatītu nākamo dienu programmu. Nospiediet  -, lai pārietu atpakaļ uz iepriekšējo dienu.

Varat arī nospiegt  **OPTIONS** un atlasīt **Mainīt dienu**.

Atgādinājuma iestatīšana

Varat iestatīt raidījuma atgādinājumu. Raidījuma sākumā jūs brīdinās ziņojums. Varat nekavējoties pārslēgt uz šo kanālu.

TV ceļv. programma ar atgādinājumu ir atzīmēta ar  (pulkstenis).

Atgādinājuma iestatīšana...

1. Nospiediet  **TV GUIDE** un atlasiet gaidāmo programmu.

2. Nospiediet  iestatīt atgādinājumu un nospiediet **OK (Labi)**.

Lai notīrītu atgādinājumu...

1. Nospiediet  **TV GUIDE** un atlasiet programmu

ar atgādinājumu, kas ir atzīmēts ar  (pulkstenis).

2. Nospiediet  **Dzēst atgādin.**, un atlasiet **Jā**, pēc tam nospiediet **OK (Labi)**.

Meklēšana pēc žanra

Ja ir pieejama šāda informācija, varat programmā meklēt noteikta žanra raidījumus, piemēram, filmas, sports u. tml.

Lai meklētu programmu pēc žanra, nospiediet  **OPTIONS** un atlasiet **Meklēt pēc žanriem**.

Atlasiet žanru un nospiediet **Labi**. Tiek parādīts atrasto raidījumu saraksts.

Atgādinājumu saraksts

Varat skatīt iestatīto atgādinājumu sarakstu.

Atgādinājumu saraksts

Lai atvērtu atgādinājumu sarakstu...

1. Nospiediet  **TV GUIDE**.

2. Nospiediet  **OPTIONS** un atlasiet **Visi atgādinājumi**.

3. Atgādinājumu sarakstā atlasiet atgādinājumu, kuru vēlaties noņemt, atlasītais atgādinājums tiek atzīmēts kā .

4. Nospiediet , atlasiet **Notīrīt atlas** un

nospiediet **Labi**.

5. Atlasiet **Aizvērt**, lai aizvērtu atgādinājumu sarakstu.

Iestatiet ierakstīšanu (Neattiecas uz Turcijas modeļiem)

Varat iestatīt ierakstīšanu TV ceļvedī.

TV ceļvedī ierakstīšanai iestatīts raidījums ir atzīmēts ar .

Lai redzētu ierakstu sarakstu, nospiediet  **Ieraksti**, ierakstīšanai iestatītā programma ir atzīmēta ar  (sarkans punkts) programmas nosaukuma priekšā.

Lai ierakstītu programmu...

1. Nospiediet  **TV GUIDE** un atlasiet nākamo vai notiekošo programmu.
2. Nospiediet krāsaino taustiņu  **Ierakstīt**.

Lai atceltu ierakstu...

1. Nospiediet  **TV GUIDE** un atlasiet ierakstīšanai iestatīto programmu.
2. Nospiediet krāsaino taustiņu  **Notīrīt ierakstu**.

9. Televīzijas ierakstīšana un pauze (Neattiecas uz Turcijas modeļiem)

9.1. Nepiec. aprīkojums

Ja televizoram ir pievienots USB cietais disks, varat pauzēt vai ierakstīt digitālas TV apraides (DVB vai līdzīgas apraides).

Minimālā diska ietilpība

- Lai pauzētu pārraidi, nepieciešams ar USB saderīgs cietais disks ar vismaz 4 GB diska vietas.
- Lai pauzētu un ierakstītu pārbaudi, nepieciešams vismaz 32 GB diska vietas.

Lai pauzētu vai ierakstītu pārraidi, vispirms jāpievieno un jāformatē USB cietais disks. Formatēšanas laikā tiks izdzēsti visi faili no USB cietā diska.

Ieraksta pauzēšana

1. Pievienojiet USB cieto disku vienam no televizora USB savienojumiem. Formatēšanas laikā citiem USB portiem nepievienojiet citu USB ierīci.

2. Ieslēdziet USB cieto disku un televizoru.

3. Kad televizorā ir ieslēgts digitālās TV kanāls, nospiediet **II** (Pauze). Kad mēģināsiert pauzēt pārraidi, tiks sākta formatēšana.

Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Kad USB cietais disks ir formatēts, atstājiet to pievienotu visu laiku.

Brīdinājums!

USB cietais disks tiek formatēts tikai šim televizoram, jūs nevarat izmantot saglabātos ierakstus citā televizorā vai datorā. Nekopējiet un nemainiet ierakstu failus USB cietajā diskā, izmantojot datora lietojumprogrammas. Tādējādi tiks sabojāti ieraksti. Formatējot citu USB cieto disku, tā saturs tiks zaudēts. Lai izmantotu jūsu televizorā instalēto USB cieto disku kopā ar datoru, tas ir jāformatē.

Piezīme.

Ierakstīšanas funkcija ir paredzēta tikai ciparu TV apraidei. Nav iespējams ierakstīt saturu no ārējām ierīcēm (piemēram, HDMI).

9.2. Ierakstīšana

Nepiec. aprīkojums

Varat ierakstīt digitālās TV apraidi un noskatīties vēlāk.

Lai ierakstītu TV programmu, jums ir nepieciešams...

- pievienots USB cietais disks, kas formatēts šajā televizorā
- digitālie TV kanāli, kas instalēti šajā televizorā
- saņemt kanālu informāciju ekrāna TV ceļvedim
- uzticams televizora pulksteņa iestatījums. Ja iestatāt televizora pulksteni manuāli, ierakstīšana var neizdoties.

Nevarat ierakstīt, kad izmantojat Pause TV.

Lai realizētu autortiesību aizsardzību, daži DVB pakalpojumu sniedzēji var piemērot dažādus ierobežojumus, izmantojot DRM (Digital Right Management — Digitālās tiesību pārvaldības) tehnoloģiju. Aizsargātu kanālu pārraidīšanas gadījumā ierakstīšana, ierakstu derīgums vai skatījumu skaits var būt ierobežots. Ierakstīšana var būt pilnībā aizliegta. Ja mēģināt ierakstīt aizsargātu apraidi vai atskaņot ierakstu ar beigušos derīgumu, vart parādīties kļūdas ziņojums.

Pārraides ierakstīšana

Tulītēja ierakstīšana

Lai ierakstītu skatīto programmu, nospiediet tālvadības pults taustiņu **●** (Ierakstīt). Ierakstīšana tiks sākta nekavējoties.

Lai apturētu ierakstīšanu, nospiediet **■** (Apturēt).

Kad TV ceļveža dati ir pieejami, skatītā programma tiks ierakstīta no ierakstīšanas taustiņa nospiešanas brīža līdz programmas beigām. Ja TV ceļveža dati nav pieejami, ieraksts ilgs tikai 30 minūtes. Varat iestatīt ieraksta beigu laiku **ierakstu sarakstā**.

Ieplānot ierakstu

Varat plānot gaidāmās pārraides ierakstīšanu šai dienai vai vairākas dienas uz priekšu (ne vairāk kā 8 dienas). Televizors izmantos datus no TV ceļveža, lai sāktu un beigtu ierakstīšanu.

Lai ierakstītu programmu...

1. Nospiediet **TV GUIDE**.
2. TV ceļvedī atlasiet kanālu un programmu, kuru vēlaties ierakstīt. Nospiediet **➤** (Pa labi) vai **➤** (Pa kreisi), lai aplūkotu kanāla programmas.
3. Kad programma ir iezīmēta, nospiediet krāsaino

taustiņu **■** Ierakstīt . Pārraidis ierakstīšana ir ieplānota. Ja plānotie ieraksti pārklājas, automātiski parādīsies brīdinājums. Ja plānojat ierakstīt pārraidi savas prombūtnes laikā, neaizmirstiet atstāt televizoru gaidstāves režīmā ar ieslēgtu USB cieto disku.

Ierakstu saraksts

Varat skatīt un pārvaldīt savus ierakstus sarakstā. Blakus ierakstu sarakstam ir atsevišķs saraksts ar ieplānotajiem ierakstiem un atgādinājumiem.

Lai atvērtu ierakstu sarakstu...

1. Nospiediet **≡** TV GUIDE.
2. Nospiediet krāsu taustiņu **■** Ieraksti .
3. Kad sarakstā ir atlasīts ieraksts, varat noņemt ierakstu ar krāsaino taustiņu **■** Remove (Noņemt) . Varat pārdēvēt ierakstu ar krāsaino taustiņu **■** Rename (Pārdēvēt). Vai arī varat nospiekt krāsu taustiņu **■** Kor. laiku, lai mainītu ieraksta sākuma un beigų laiku.

Ieraksta skatīšanās

Lai skatītos ierakstu...

1. Nospiediet **≡** TV GUIDE.
2. Nospiediet krāsu taustiņu **■** Ieraksti .
3. Ierakstu sarakstā atlasiet nepieciešamo ierakstu un nospiediet **OK** (Labi), lai sāktu skatīties.
4. Varat izmantot taustiņus **■** (pauze), **▶** (atskaņot), **◀** (attīt), **▶** (ātri patīt) vai **■** (apturēt).
5. Lai pārslēgtu atpakaļ uz TV skatīšanos, nospiediet **TV** EXIT.

9.3. Pause TV

Nepiec. aprīkojums

Varat pauzēt digitālās TV apraides un atsākt skatīšanos vēlāk.

Lai pauzētu TV programmu, nepieciešams...

- pievienots USB cietais disks, kas formatēts šajā televizorā
- digitālie TV kanāli, kas instalēti šajā televizorā
- saņemt kanālu informāciju ekrāna TV ceļvedim

Ja esat pievienojis un formatējis USB cieto disku, televizors saglabā skatīto TV apraidi. Pārslēdzoties uz citu kanālu, iepriekšējā kanāla programma tiek notīrīta. Arī pārslēdzot televizoru gaidstāves režīmā, pārraide tiek notīrīta.

Nevarat izmantot Pause TV ierakstīšanas laikā.

Pārraidis pauzēšana

Apraides apturēšana un atsākšana...

Lai apturētu (pauzētu) TV pārraidi, nospiediet **■** (Pauzēt). Īsu brīdi ekrāna apakšā tiek parādīta progresas josla.

Lai parādītu progresas joslu, vēlreiz nospiediet **■** (Pauze).

Lai atsāktu skatīšanos, nospiediet **▶** (Atskaņot).

Kad progresas josla redzama ekrānā, nospiediet **◀** (Attīt) vai **▶** (Patīt uz priekšu), lai izvēlētos, no kuras vietas vēlaties sākt skatīties pauzēto pārraidi. Nospiediet šos taustiņus atkārtoti, lai mainītu ātrumu.

Varat pauzēt apraidi maksimāli uz 90 minūtēm.

Lai atgrieztos atpakaļ uz TV tiešraidī, nospiediet **■** (Apturēt).

Atskaņot vēlreiz

Tā kā televizors saglabā skatīto apraidi, lielākoties varat atkārtoti atskaņot apraidi dažas sekundes.

Lai vēlreiz atskaņotu pašreizējo pārraidī...

1. Nospiediet **■** (Pauze)
2. Nospiediet **◀** (Attīt). Varat nospiekt **◀**, lai izvēlētos, no kurienes vēlaties sākt skatīt apturēto apraidi. Nospiediet šos taustiņus atkārtoti, lai mainītu ātrumu. Vienā brīdī sasniegsiet apraides krātuves sākumu vai maksimālo laika periodu.
3. Nospiediet **▶** (Atskaņot), lai vēlreiz skatītos pārraidī.
4. Nospiediet **■** (Apturēt), lai skatītos pārraidī tiešraidē.

10. Video, fotoattēli un mūzika

10.1. No USB savienojuma

Televizorā varat skatīt fotoattēlus vai atskaņot mūziku un video no pievienota USB zibatmiņas diska vai USB cietā diska.

Kad televizors ir ieslēgts, pievienojiet USB zibatmiņas disku vai USB cieto disku vienam no USB portiem.

Nospiediet  **SOURCES**, pēc tam atlasiet  **USB**, varat pārlūkot failus savā USB cietajā diskā kārtotajā mapju struktūrā.

Brīdinājums!

Ja mēģināt paust vai ierakstīt raidījumu, kad televizoram ir pievienots USB cietais disks, televizorā tiek parādīts aicinājums formatēt USB cieto disku. Veicot formatēšanu, USB cietajā diskā tiks izdzēsti visi faili.

10.2. Foto

Fotoattēlu skatīšana

Fotoattēlu mapes atvēršana

1. Nospiediet  **SOURCES**, atlasiet  **USB** un nospiediet **Labi**.
2. Atlasiet  **USB zibatmiņas disks** un nospiediet  (pa labi), lai atlasītu vajadzīgo USB ierīci.
3. Atlasiet **Foto**; var nospiegt  **Saraksts**, lai parādītu saraksta skatu, vai vēlreiz nospiegt  **Sīktēli**, lai parādītu sīktēlu skatu.

Fotoattēla faila skatīšana

1. Nospiediet  **SOURCES**, atlasiet  **USB** un nospiediet **Labi**.
2. Atlasiet  **USB zibatmiņas disks** un nospiediet  (pa labi), lai atlasītu vajadzīgo USB ierīci.
3. Atlasiet **Foto** un atlasiet kādu fotoattēlu; nospiediet **OK (Labi)**, lai skatītu atlasīto fotoattēlu.

Fotoattēlu opcijas

Kad ekrānā redzams fotoattēls, spiediet  **OPTIONS** uz...

Sākt slaidrādi, apturēt slaidrādi
Sākt vai apturēt slaidrādi.

Slaidrādes pārejas
Iestatiet pāreju no viena attēla uz nākamo.

Slaidrādes biežums
Atlasiet katra fotoattēla rādīšanas laiku.

Atkārtot, atskaņot vienu reizi
Skatiet attēlus atkārtoti vai tikai vienu reizi.

Jaukta secība izslēgta, Jaukta secība ieslēgta
Skatiet attēlus secīgā secībā vai nejauši.

Rotēt attēlu
Pagrieziet fotoattēlu.

Sākt mūziku, Pārtr. mūziku
Sāciet vai pārtrauciet mūzikas atskaņošanu fonā.
* Piezīme. mūzikas fails tiek ielādēts no USB saknes direktorija, pievienojiet mūzikas failus USB saknes direktorijā.

10.3. Videoklipi

Videoklipu atskaņošana

Lai atskaņotu video televizorā...

Atlasiet  **Videoklipi**, atlasiet faila nosaukumu un nospiediet **OK (Labi)**.

- Lai paust video, nospiediet **OK (Labi)**. Vēlreiz nospiediet **Labi**, lai turpinātu.
- Lai attītu vai ātri patītu uz priekšu, nospiediet  vai . Spiediet taustiņus vairākas reizes, lai palielinātu ātrumu - 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
- Lai pārietu uz nākamo vai iepriekšējo video mapē, nospiediet  + vai  -.
- Lai pārtrauktu video atskaņošanu, nospiediet  (**Pārtraukt**).
- Lai pārietu atpakaļ uz mapi, nospiediet .

Videoklipu mapes atvēršana

1. Nospiediet  **SOURCES**, atlasiet  **USB** un nospiediet **Labi**.
2. Atlasiet **USB zibatmiņas disks** un nospiediet  (pa labi), lai atlasītu vajadzīgo USB ierīci.
3. Atlasiet **Videoklipi**; var nospiegt  **Saraksts**, lai parādītu saraksta skatu, vai vēlreiz nospiegt  **Sīktēli**, lai parādītu sīktēlu skatu.

Videoklipa faila atskaņošana

1. Nospiediet  SOURCES, atlasiet  USB un nospiediet **Labi**.
2. Atlasiet USB zibatmiņas disks un nospiediet  (pa labi), lai atlasītu vajadzīgo USB ierīci.
3. Atlasiet **Videoklipi** un atlasiet kādu videoklipu; varat nospriest **Labi**, lai atlasīto videoklipu atskaņotu, vai nospiediet  **Atskaņot visu**, lai atskaņotu visus videoklipu mapē esošos videoklipu failus.

Video opcijas

Video atskaņošanas laikā nospiediet  OPTIONS uz...

Subtitri

Parādiet subtitrus, ja tie ir pieejami, atlasiet **Ieslēgts**, **Izslēgts** vai **Iesl. ja skaņa izsl.**

Subtitru valoda

Atskaņojiet subtitru valodu, ja pieejama.

Rakstzīmju kopa

Izvēlieties kādu no rakstzīmju sistēmām.

Audio valoda

Atskaņojiet audio valodu, ja tāda ir pieejama.

Jaukta secība ieslēgta, Jaukta secība izslēgta

Atskaņojiet videoklipus secīgi vai nejauši.

Atkārtot, Atskaņot vienreiz

Atskaņojiet videoklipus atkārtoti vai vienu reizi.

Rādīt info

Parādiet faila informāciju, piemēram, skaņas režīmu.

Subtitru iestatījumi

Iestatiet subtitru krāsu, fonta lielumu, pozīciju, laika sinhronizācijas nobīdi, ja pieejama.

nospiediet  (pa labi), lai atlasītu vajadzīgo USB ierīci.

3. Atlasiet **Mūzika** un atlasiet kādu mūzikas failu; varat nospriest **OK** (Labi), lai atlasīto mūzikas failu atskaņotu, vai nospiediet  **Atskaņot visu**, lai atskaņotu visus mūzikas mapē esošos mūzikas failus.

Mūzikas opcijas

Mūzikas atskaņošanas opcijas...

Atkārtot, Atskaņot vienreiz

Atskaņojiet dziesmas atkārtoti vai vienu reizi.

Jaukta secība ieslēgta, Jaukta secība izslēgta

Atskaņojiet dziesmas secīgi vai pēc nejaušības principa.

10.4. Mūzika

Mūzikas atskaņošana

Mūzikas mapes atvēršana

1. Nospiediet  SOURCES, atlasiet  USB un nospiediet **Labi**.
2. Atlasiet  USB zibatmiņas disks un nospiediet  (pa labi), lai atlasītu vajadzīgo USB ierīci.
3. Atlasiet **Mūzika**; sarakstā redzami mūzikas faili.

Mūzikas faila atskaņošana

1. Nospiediet  SOURCES, atlasiet  USB un nospiediet **Labi**.
2. Atlasiet  USB zibatmiņas disks un

11. TV iestatījumu izvēlņu atvēršana

11.1. Pārskats par sākuma izvēlni

Nospiediet  (Sākums), lai atlasītu kādu no apakšizvēlnēm; pēc tam nospiediet **Labi**.

Kanāli

Šajā rindā iekļauti visi kanāli.

Nospiediet **OK** (**Labi**), lai atvērtu TV ceļvedi.

– Nospiediet  (pa kreisi), lai skatītu kanālus ar kanālu logotipiem, vai atlasiet **Skatīt visu**, lai skatītu visus kanālus.

Avoti

Šajā rindā iekļauti visi šajā televizorā pieejamie avoti.

Utilitās

Šajā rindā iekļautas lietotājam pieejamās televizora funkcijas.

Iestatījumi

Šajā rindā iekļauti lietotājam pieejamie iestatījumi.

11.2. Utilītu izvēlne

TV ceļvedis

Atveriet TV ceļvedi. Papildinformāciju lietotāja rokasgrāmatā skatiet nodaļā **TV ceļvedis**.

Ieraksti (Neattiecas uz Turcijas modeļiem)

Lai iegūtu papildinformāciju, lietotāja rokasgrāmatā skatiet nodaļu **TV ierakstīšana un pauzēšana**.

Kanāli

Skatīt kanālu sarakstu.

Programmatūras atjaunināšana

Lai iegūtu papildinformāciju, lietotāja rokasgrāmatā skatiet nodaļu **Programmatūra**.

Demonstr. izv.

Skatīties demonstrāciju **Demonstr. Izv.** šajā televizorā.

11.3. Ātrie iestatījumi un visi iestatījumi

Ātro iestatījumu izvēlne:

Nospiediet tālvadības pults taustiņu  **SETUP**, lai ātro iestatījumu izvēlnē atrastu bieži izmantotos iestatījumus.

- **Attēla stils**: atlasiet kādu no iepriekš iestatītiem attēla stiliem, lai skatītu attēlus.
- **Attēla formāts**: atlasiet kādu no iepriekš iestatītiem attēla formātiem, kas piemērots ekrānam.
- **Skaņas stils**: izvēlieties vienu no iepriekš iestatītiem skaņas stiliem, lai iegūtu ideālus skaņas iestatījumus.
- **Austiņu skaļums**: pielāgojiet pievienoto austiņu skaļumu.
- **Audio izeja**: iestatiet televizoru atskaņot skaņu no televizora vai pievienotās audio sistēmas.
- **Pulkstenis**: parāda pulksteni TV ekrāna augšējā labās puses stūrī.
- **Miega rež.taimer.**: iestatiet televizoru pāriet gaidstāves režīmā automātiski pēc iestatītā laika.
- **Visi iestatījumi**: skatiet visu iestatījumu izvēlni.
- **Palīdzība**: viegli atjauniniet programmatūru, atiestatiet televizora noklusējuma iestatījumus un izlasiet lietotāja rokasgrāmatu.

Visu iestatījumu izvēlne:

Nospiediet tālvadības pults taustiņu  (sākums), atlasiet **Iestatījumi** un nospiediet **Labi**.

11.4. Visi iestatījumi

Attēla iestatījumi

Attēla stils

Stila izvēle

Lai ērti pielāgotu attēlu, varat atlasīt iepriekš iestatītu attēla stilu.

 (Sākums) > **Iestatījumi** > **Attēls** > **Attēla stils**

Pieejami šādi attēla stili:

- **Personīgi** – attēla iestatījumi, ko veicāt pirmās iestatīšanas laikā.
- **Kristāldzidrs** – ideāli piemērots skatīšanai dienas

gaismā.

- **Mājas kinoteātris** – ideāli piemērots ikdienas filmu izklaides pieredzei mājās.
- **ECO** – labākais iestatījums enerģijas taupīšanai
- **Filma** – ideāli iestatījumi, lai skatītos filmas ar oriģinālo kinostudijas efektu
- **Spēle** – ideāli iestatījumi spēlēm.

Stila pielāgošana

Varat pielāgot pašreiz atlasītā attēla stila iestatījumus un tos saglabāt, piemēram, **Krāsa**, **Kontrasts** vai **Asums**.

Stila atjaunošana

Lai atjaunotu stila sākotnējos iestatījumus, atkārtoti atlasiet **Attēla stils**, pēc tam nospiediet  **Atjaunot stilu**.

Krāsa, kontrasts, asums, spilgtums

Attēla krāsas noregulēšana

 (**Sākums**) > **Iestatījumi** > **Attēls** > **Krāsa**.

Spiediet bultiņas  (uz augšu) vai  (uz leju), lai noregulētu attēla krāsu piesātinājuma vērtību.

Attēla kontrasta noregulēšana

 (**Sākums**) > **Iestatījumi** > **Attēls** > **Fona gaismas kontrasts**

Spiediet bultiņas  (uz augšu) vai  (uz leju), lai noregulētu attēla kontrasta vērtību.

Varat samazināt kontrasta vērtību, lai samazinātu elektrības patēriņu.

Attēla asuma noregulēšana

 (**Sākums**) > **Iestatījumi** > **Attēls** > **Asums**

Spiediet bultiņas  (uz augšu) vai  (uz leju), lai noregulētu attēla asuma vērtību.

Attēla spilgtuma noregulēšana

 (**Sākums**) > **Iestatījumi** > **Attēls** > **Spilgtums**

Spiediet bultiņas  (uz augšu) vai  (uz leju), lai noregulētu attēla spilgtuma vērtību.

Uzlaboti attēla iestatījumi

Dators

 (**Sākums**) > **Iestatījumi** > **Attēls** > **Uzlabots** > **Dators**

Iestatiet **Iesl.**, lai iegūtu ideālu attēla iestatījumu TV izmantošanai par datora monitoru.

* Pieejams tikai HDMI avotam.

Krāsu iestatījumi

 (**Sākums**) > **Iestatījumi** > **Attēls** > **Uzlabots** > **Krāsa**

Krāsas pastiprināšanas regulēšana

 (**Sākums**) > **Iestatījumi** > **Attēls** > **Uzlabots** > **Krāsa** > **Krāsas pastiprināšana**

Atlasiet **Maksimums**, **Vidējs** vai **Minimums**, lai iestatītu krāsas intensitātes līmeni un detaļas spilgtās krāsās.

Iestatītās krāsas temperatūras atlase

 (**Sākums**) > **Iestatījumi** > **Attēls** > **Uzlabots** > **Krāsa** > **Krāsu temperatūra**

Atlasiet **Normāls**, **Silts** vai **Vēss**, lai iestatītu vēlamo krāsas temperatūru.

Krāsas temperatūras pielāgošana

 (**Sākums**) > **Iestatījumi** > **Attēls** > **Uzlabots** > **Krāsa** > **Pielāgota krāsas temperatūra**

Izvēlnē **Krāsu temperatūra** atlasiet **Pielāgots**, lai pats pielāgotu krāsu temperatūru. Nospiediet bultiņas  (augšup) vai  (uz leju), lai pielāgotu vērtību.

Kontrasta iestatījumi

Kontrasta režīmi

 (**Sākums**) > **Iestatījumi** > **Attēls** > **Uzlabots** > **Kontrasts** > **Kontrasta režīms**

Atlasiet **Normāls**, **Optimizēts attēlam** vai **Optimizēts enerģijas taupīšanai**, lai televizors automātiski samazinātu kontrastu labākajam enerģijas patēriņam vai attēla efektam, vai atlasiet **Izslēgts**, lai to izslēgtu.

Dinamiskais kontrasts

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Kontrasts > Dinamiskais kontrasts

Atlasiet Maksimums, Vidējs vai Minimums, lai iestatītu līmeni, kurā TV automātiski uzlabo detaļas attēla tumšajās, vidēji apgaismotajās un gaišajās daļās.

Video kontrasts, gamma

Video kontrasts

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Kontrasts > Video kontrasts

Nospiediet bultiņas ▲ (uz augšu) vai ▼ (uz leju), lai pielāgotu video kontrasta līmeni.

Gamma

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Kontrasts > Gamma

Nospiediet bultiņas ▲ (augšup) vai ▼ (uz leju), lai iestatītu nelineāru attēla spilgtuma un kontrasta iestatījumu.

Super Resolution

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Papildu > Asums > Super Resolution

Atlasiet Ieslēgts, lai iegūtu izcilu asumu līniju malās un detaļās.

Tīrs attēls

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Tīrs attēls

Trokšņu mazināšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Tīrs attēls > Trokšņu mazināšana

Atlasiet Maksimums, Vidējs vai Minimums, lai iestatītu trokšņa noņemšanas līmeni video saturā. Troksnis ekrāna attēlā lielākoties ir redzams kā mazi kustīgi punkti.

MPEG defektu samazināšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Tīrs attēls > MPEG artefakta samazināšana

Atlasiet Iesl., lai izlīdzinātu attēlā esošās digitālās pārejas.

MPEG defekti parasti redzami attēlos kā nelieli kvadrātiņi vai deformētas malas.

Formāts un malas

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > formāts un malas

Attēla formāts

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Formāts un malas > Attēla formāts

Ja attēla augšā un apakšā vai abos sānos redzamas melnas malas, varat pielāgot attēla formātu, lai attēls aizpildītu visu ekrānu.

Ekrāna malas

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Formāts un malas > Attēla formāts > Ekrāna malas

Izmantojot iestatījumu Ekrāna malas, varat mazliet palielināt attēlu, lai paslēptu izkropļotās malas.

Skaņas iestatījumi

Skaņas stils

Stila izvēle

Lai ērti pielāgotu skaņu, varat atlasīt iepriekš iestatītu skaņas stilu.

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Skaņas stils

Pieejamie skaņas stili ir:

- **Personīgi** - Skaņas preferences jūs iestatāt pirmajā ieslēgšanas reizē.
- **Oriģināls** - visneitrālākais skaņas iestatījums
- **Filma** - ideāli piemērots, lai skatītos filmas
- **Mūzika** - ideāli piemērots, lai klausītos mūziku
- **Spēle** - ideāli piemērots spēlēm
- **Ziņas** - ideāli piemērots, lai uztvertu runu

Stila pielāgošana

Varat pielāgot un saglabāt pašreiz atlasītā skaņas stila iestatījumus, piemēram, Zemās frekvences vai Augstākās frekvences.

Stila atjaunošana

Lai atjaunotu stila sākotnējos iestatījumus, atkārtoti atlasiet Skaņas stils, pēc tam nospiediet  Atjaunot stilu.

Zemās frekvences, augstākās frekvences

Bass

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Zemās frekvences

Nospiediet bultiņas ▲ (uz augšu) vai ▼ (uz leju), lai pielāgotu skaņas zemo toņu līmeni.

Spalgums

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Augstākās frekvences

Nospiediet bultiņas ▲ (uz augšu) vai ▼ (uz leju), lai pielāgotu skaņas augsto toņu līmeni.

Austiņu skaļums

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Austiņu skaļums

Nospiediet bultiņas ▲ (uz augšu) vai ▼ (uz leju), lai atsevišķi regulētu pievienoto austiņu skaļumu.

Telpiskā skaņa

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Telpisks režīms

Atlasiet telpiskās skaņas efektu iebūvētajiem televizora skaļruņiem.

Televizora novietojums

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Televizora novietojums

Atlasiet Uz TV statīva vai Uz sienas, lai iegūtu vislabāko skaņas reprodukciju atbilstoši iestatījumam.

Uzlaboti skaņas iestatījumi

Skaļuma vadība

Autom. skaļuma pielāgošana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Uzlabots > Autom. skaļ. pielāg.

Atlasiet Ieslēgts, lai automātiski izlīdzinātu pēkšņas skaļuma atšķirības. Parasti, kad pārslēdzat kanālus.

Delta skaļums

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Uzlabots > Delta skaļums

Nospiediet bultiņas ▲ (uz augšu) vai ▼ (uz leju), lai pielāgotu televizora skaļruņa skaļuma delta vērtību.

Audiosignāla izvades iestatījumi

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Papildu > Audio izeja

Iestatiet televizoru atskaņot skaņu no televizora vai pievienotās audio sistēmas.

Jūs varat izvēlēties, no kurienes jāskan televizora skaņai un kā jūs vēlaties to kontrolēt.

– Ja atlasīsiet TV skaļruņi izslēgti, jūs pastāvīgi izslēgsit televizora skaļruņus.

– Ja atlasīsiet TV skaļruņi, televizora skaļruņi vienmēr būs ieslēgti.

Ja audio ierīce ir savienota ar HDMI CEC, atlasiet HDMI skaņas sistēmu. Kad ierīce atskaņos skaņu, televizors izslēgs televizora skaļruņus.

Clear Sound

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Papildu > Skaidra skaņa

Atlasiet Ieslēgts, lai uzlabotu runas skaņu. Ideāli piemērota ziņu programmām.

Digitālās izvades iestatījumi

Digitālās izvades iestatījumi ir pieejami optiskajiem un HDMI ARC skaņas signāliem.

Digitālās izejas formāts

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Uzlabots > Digitālās iz. formāts

Iestatiet televizora audio izvades signālu, lai atbilstu mājas kinozāles sistēmas skaņas apstrādei.

– Ja jums ir mājas kinozāle (HTS) ar daudzkanālu skaņas apstrādes iespējām, iestatiet Digitālās izejas formāts kā Daudzkanālu. Izmantojot daudzkanālu iestatījumu, televizors var nosūtīt saspiestu daudzkanālu skaņas signālu no televīzijas kanāla vai pie mājas kinozāles sistēmas pievienota atskaņotāja.

Ja jūsu mājas kinozāles sistēmai nav daudzkanālu skaņas apstrādes iespēju, atlasiet Stereo.

Digitālās iz. līmeņošana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Uzlabots > Digitālās iz. līmeņošana

Regulējiet skaļuma līmeni ierīcē, kura ir savienota ar digitālo audio izeju (SPDIF) vai HDMI.

– Atlasiet Vairāk, lai palielinātu skaļumu.

- Atlasiet **Mazāk**, lai samazinātu skaļumu.

Digitālās iz. aizkave

🏠 (Sākums) > Iestatījumi
> Skaņa > Uzlabots > Digitālās iz. aizkave

Dažām Mājas kino sistēmām, iespējams, būs jāpielāgo audio sinhronizācijas aizkave, lai audio sinhronizētu ar video. Atlasiet **Izslēgts**, ja mājas kino sistēmā ir iestatīta skaņas aizkave.

Digitālās iz. nobīde (pieejama tikai, ja Digitālās iz. aizkave ir ieslēgta)

🏠 (Sākums) > Iestatījumi
> Skaņa > Uzlabots > Digitālās iz. nobīde

Ja nevarat iestatīt aizkavi mājas kinozāles sistēmā, skaņas sinhronizēšanu varat iestatīt televizorā. Varat iestatīt nobīdi, kas kompensē laiku, kas mājas kinozāles sistēmai nepieciešams televizora attēla skaņas apstrādei.

Šo vērtību var iestatīt ar 5 ms pakāpēm. Maksimālais iestatījums ir 60 ms.

Eko iestatījumi

Enerģijas taupīšanas līmeņa iestatīšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Eko iestatījumi > Enerģijas taupīšana

Atlasiet **Minimums**, **Vidējs** vai **Maksimums**, lai iestatītu dažādus enerģijas taupīšanas līmeņus, vai atlasiet **Izslēgts**, lai izslēgtu enerģijas taupīšanas režīmu.

Ekrāna izslēgšanas iestatīšana, lai taupītu enerģiju

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Eko iestatījumi > Ekrāns izslēgts

Atlasiet **Ekrāns izslēgts**, lai izslēgtu televizora ekrānu; lai ieslēgtu televizora ekrānu, nospiediet jebkuru tālvadības pults pogu.

Televizora izslēgšanas taimera iestatīšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Eko iestatījumi > Izslēgšanas taimeris.

Nospiediet bultiņas **▲** (augšup) vai **▼** (uz leju), lai pielāgotu vērtību. Vērtība **0** (**Izslēgts**) deaktivizē automātisko izslēgšanu.

Atlasot Izslēgšanas taimeri, televizors automātiski izslēdzas, lai taupītu enerģiju.

* Televizors izslēdzas, ja tas saņem TV signālu, taču

jūs 4 stundu laikā nespējat nevienu tālvadības pults taustiņu.

* Televizors izslēdzas, ja 10 minūtes tas neuztver TV signālu vai tālvadības pults komandu.

Ja televizoru izmantojat kā monitoru vai lietojat digitālo uztvērēju (televizora pierīci – STB), lai skatītos televizoru, un nelietojat televizora tālvadības pulti, ieteicams deaktivizēt automātisko izslēgšanu, iestatot vērtību uz **0**.

Vispārīgie iestatījumi

Ar savienošanu saistīti iestatījumi

USB cietais disks

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > USB cietais disks

Pirms kanāla ierakstīšanas iestatiet un formatējiet* USB cieto disku.

* Neattiecas uz Turcijas modeļiem.

CAM operatora profils

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > CAM operatora profils

Lai ieslēgtu operatora profilu CI+/CAM vieglai kanālu instalēšanai un atjauninājumiem.

HDMI CEC savienojums – EasyLink

Pievienojot ar HDMI CEC saderīgas ierīces pie televizora, varat tās vadīt ar televizora tālvadības pulti. Funkcijai EasyLink HDMI CEC jābūt ieslēgtai televizorā un pievienotajā ierīcē.

EasyLink ieslēgšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > EasyLink > EasyLink > Ieslēgts.

Ar HDMI CEC saderīgu ierīču kontrole, izmantojot TV vadības pulti

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > EasyLink > EasyLink tālvadība > Ieslēgts.

Piezīme.

- Funkcija EasyLink var nedarboties ar citu zīmolu ierīcēm.

- HDMI CEC funkcijai dažādu zīmolu produktos ir atšķirīgi nosaukumi. Daži piemēri: Anynet, Aquos Link,

Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink un Viera Link. Ne visu zīmolu produkti ir pilnīgi saderīgi ar EasyLink. Piemērā minētie HDMI CEC zīmolu nosaukumi pieder attiecīgajiem īpašniekiem.

Atrašanās vieta – mājas vai veikals

Televizora atrašanās vietas izvēle

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Atrašanās vieta

Atlasiet **Veikals**, attēla stils tiek pārslēgts atpakaļ uz **Kristāldzidrs** un var pielāgot veikala iestatījumus. Veikala režīms paredzēts ekspozīcijai veikalā.

TV iestatījumu atiestatīšana un TV pārinšalēšana

Visu iestatījumu atiestatīšana uz sākotnējiem TV iestatījumiem

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Rūpnīcas iestatījumi

Atkārtota pilna TV instalēšana un TV statusa atiestatīšana uz sākotnējo

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Pārinšalēt televīzijas kanālus

Ievadiet PIN kodu un atlasiet **Jā**, televizors tiks pilnībā pārinšalēts. Visi iestatījumi tiks atiestatīti un instalētie kanāli tiks aizstāti. Instalēšana var ilgt dažas minūtes.

Reģiona un valodas iestatījumi

Valoda

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Reģions un valoda > Valoda

TV izvēlnes un ziņojumu valodas maiņa

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Reģions un valoda > Valoda > Izvēlnes valoda

Audio preferences valodas iestatīšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Reģions un valoda > Valoda > Galvenā audio valoda, Otrā audio valoda

Digitālajos TV kanālos var pārraidīt audio signālu ar vairākām raidījuma valodām. Varat iestatīt vēlamo galveno un papildu audio valodu. Ja ir pieejams audio

signāls kādā no šīm valodām, televizorā tiks ieslēgta šī valoda.

Subtitru preferences valodas iestatīšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Reģions un valoda > Valoda > Galvenā subtitru valoda, Otrā subtitru valoda

Digitālajos kanālos raidījumam var būt pieejami subtitri vairākās valodās. Varat iestatīt vēlamo galveno un papildu subtitru valodu. Ja ir pieejami subtitri kādā no šīm valodām, televizorā būs redzami jūsu izvēlētie subtitri.

Teleteksta preferences valodas iestatīšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Reģions un valoda > Valoda > Galvenais teleteksts, Papildu teleteksts

Dažas digitālās televīzijas raidsabiedrības piedāvā teletekstu vairākās valodās.

Pulkstenis

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Reģions un valoda > Pulkstenis

Automātiska pulksteņa korigēšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Reģions un valoda > Pulkstenis > Autom. pulksteņa režīms

– Televizora pulksteņa standarta iestatījums ir **Automāt**. Informācija par laiku tiek saņemta no pārraidītās UTC – koordinētā universālā laika informācijas.

Ja pulkstenis nedarbojas pareizi, varat iestatīt televizora pulksteni uz **Atkarībā no valsts**.

Manuāla pulksteņa korigēšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Reģions un valoda > Pulkstenis > Autom. pulksteņa režīms > Manuāli

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Reģions un valoda > Pulkstenis > Datums, Laiks

Pārejiet uz iepriekšējo izvēlni un atlasiet **Datums** un **Laiks**, lai pielāgotu vērtību.

Piezīme.

– Ja neviens no automātiskajiem iestatījumiem laiku nerāda pareizi, varat iestatīt laiku manuāli.

– Ja plānojat ierakstus atbilstoši TV ceļvedim, iesakām nemainīt laiku un datumu manuāli.

Reģiona laika joslas vai laika nobīdes iestatīšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Reģions un valoda > Pulkstenis > Laika josla

Atlasiet vienu no laika joslām.

Televizora automātiska gaidstāves režīma aktivizēšana pēc noteikta laika

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Reģions un valoda > Pulkstenis > Miega rež.taimer.

Iestatiet, lai televizors pēc iepriekš iestatīta laika automātiski pārslēgtos gaidstāves režīmā. Izmantojot slīdņi, varat iestatīt laiku līdz 180 minūtēm ar 5 minūšu soli. Ja iestatītas 0 minūtes, izslēgšanās taimeris ir izslēgts. Vienmēr varat izslēgt televizoru agrāk vai atiestatīt laiku atskaites laikā.

Universālas piekļuves iestatījumi

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Universālā piekļuve

Kad ieslēgta universālā piekļuve, televizors ir paredzēts cilvēkiem ar kurlumu, dzirdes traucējumiem, aklumu vai redzes traucējumiem.

Universālas piekļuves iestatījumu ieslēgšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Universālā piekļuve > Universālā piekļuve > Ieslēgta.

Universāla piekļuve cilvēkiem ar dzirdes traucējumiem

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Universāla piekļuve > Vājdzirdīgiem > Ieslēgts

- Daži digitālās televīzijas kanāli pārraida īpašu skaņas celiņu un subtitrus vājdzirdīgiem vai kurliem cilvēkiem.

- Ja ir ieslēgta dzirdes traucējumu opcija, televizorā automātiski tiek ieslēgts pielāgotais audiosignāls un subtitri, ja tie ir pieejami.

Universāla piekļuve akliem vai vājredzīgiem cilvēkiem

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Universāla piekļuve > Audio apraksts > Audio apraksts > Ieslēgts

Digitālie TV kanāli var pārraidīt īpašus audio komentārus, aprakstot ekrānā notiekošās darbības.

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Universāla piekļuve > Audio apraksts > Audio

apraksts > Jaukts skaļums, Skaņas efekti, Runa

- Atlasiet Jauktais skaļums, varat sajaukt parastā audio skaļumu ar audio komentāriem. Nospiediet bultiņas ▲ (augšup) vai ▼ (uz leju), lai pielāgotu vērtību.

Iestatiet skaņas efektus kā ieslēgtus, lai audio komentāram iegūtu papildu skaņas efektus, piemēram, stereo vai izgaišanu.

Atlasiet Runa, lai iestatītu runas preferenci, Aprakstošs vai Subtitri.

Bloķēšanas iestatījumi

Koda iestatīšana un koda maiņa

Jauna koda iestatīšana vai koda atiestatīšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bloķēt bērniem > Iestatīt kodu, Mainīt kodu

Bērnu slēdzenes kods tiek izmantots, lai bloķētu vai atbloķētu kanālus vai pārraides.

Piezīme: Ja esat aizmirsis PIN kodu, varat apiet pašreizējo kodu, izmantot 8888 un ievadīt jaunu kodu.

Pārraides bloķēšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bloķēt bērniem > Vecuma ierobežojums

Iestatiet minimālo vecumu pārraižu skatīšanai.

CAM PIN

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bloķēt bērniem > CAM PIN

Iestatiet CAM PIN ierakstīšanai.

12. Vide

12.1. Eiropas enerģijas marķējums

Eiropas enerģijas marķējums norāda šīs ierīces energoefektivitātes klasi. Jo zaļāka ir ierīces energoefektivitātes klase, jo mazāk enerģijas tā patērē.

Uz marķējuma jūs varat redzēt šīs ierīces energoefektivitātes klasi un vidējo strāvas patēriņu ieslēgtā stāvoklī. Šīs ierīces strāvas patēriņa vērtības varat skatīt arī savas valsts Philips vietnē www.philips.com/TVsupport.



Lūdzu, uzziniet par elektrisko un elektronisko produktu vietējo atsevišķo savākšanas sistēmu.

Lūdzu, rīkojieties saskaņā ar vietējiem noteikumiem un neizmetiet nolietotos produktus kopā ar parastiem sadzīves atkritumiem. Pareiza nolietoto produktu likvidēšana palīdz novērst iespējamo negatīvo ietekmi uz vidi un cilvēku veselību.

Jūsu produktā ievietotas baterijas, uz kurām attiecas Eiropas Regula (ES) 2023/1542 un kuras nedrīkst izmantot kopā ar parastiem sadzīves atkritumiem.

12.2. EPREL reģistrācijas numurs

EPREL reģistrācijas numurs

32PHS5500 :

43PFS5500 :



Lūdzu, noskaidrojiet vietējo noteikumu prasības attiecībā uz bateriju atsevišķu savākšanu, jo pareiza to likvidēšana palīdz novērst iespējami negatīvo ietekmi uz vidi un cilvēku veselību.

12.3. Lietošanas beigas

Veco produktu un bateriju utilizācija

Šī ierīce ir konstruēta un izgatavota no augstas kvalitātes materiāliem un sastāvdaļām, ko var pārstrādāt un izmantot atkārtoti.



Ja uz produkta redzams pārsvītrotas atkritumu urnas simbols, tas nozīmē, ka uz šo produktu attiecas Eiropas direktīva 2012/19/ES.

13. Specifikācijas

13.1. Str.av.

Produkta specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma. Sīkāku informāciju par šo produktu skatiet sadaļā www.philips.com/TVsupport

Str.av.

- Elektropadeve : AC 100–240 V
 - Apkārtējā temperatūra: No 5°C līdz 35°C
-

13.2. Uztveršana

- Antenas ievade : 75 omi, koaksiāla (IEC75)
- Uztvērēja joslas: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T2, DVB-C (kabelis) QAM
- Analogā video atskaņošana: SECAM, PAL
- Digitālā video atskaņošana: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC*
- Digitālā audio atskaņošana (ISO/IEC 13818-3)
- Satelīta antenas ievade: 75 omi F tips
- Ieejas frekvenču diapazons: 950 līdz 2150 MHz
- Ieejas līmeņa diapazons: 25 līdz 65 dBm
- DVB-S2 QPSK, simbolu pārslēgšanas ātrums 2 līdz 45M simboli, SCPC un MCPC
- LNB: DiSEqC 1.0, 1 līdz 4 LNB atbalsts, polaritātes izvēle: 14/18 V, frekvences izvēle: 22 kHz, Tone burst režīms, LNB maksimālā strāva: 300 mA

* Tikai DVB-T2, DVB-S2

13.3. Displeja izšķirtspēja

Ekrāna diagonāles garums

- 80 cm / 32 collas
- 108 cm / 43 collas

Displeja izšķirtspēja

- PHS: 1366 x 768
- PFS: 1920 x 1080

13.4. Atbalstītā ievades izšķirtspēja

PHS sērijas televizoram

Video formāti

Izšķirtspēja – atsvaidzes intensitāte

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

Datora formāti

Izšķirtspēja (cita starpā)

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

PFS sērijas televizoram

Video formāti

Izšķirtspēja – atsvaidzes intensitāte

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

Datora formāti

Izšķirtspēja (cita starpā)

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

13.5. Skaņa

- Izvades jauda (RMS): 32" – 12 W; 43" – 16 W
 - Dolby Audio
 - DTS 2.0+ digitālā izeja TM
 - Incredible Surround
 - Zemās frekvences, augstākās frekvences
 - AVL
-

13.6. Multivide

Atbalstītās USB failu sistēmas

- USB (FAT / NTFS): pievienojiet tikai USB ierīces, kas patērē 500 mA vai mazāk enerģijas.

Atskaņošanas formāti

- Attēla kodeks: JPEG, GIF, PNG, BMP
 - Audio kodeks: MP3, WAV, AAC, FLAC
 - Video kodeks: H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, HEVC
 - Subtitri: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
-

13.7. Savienojamība

Televizora sānos

- Kopējā interfeisa slots: CI+/CAM
- Antena (75 omi)
- Satelītu tvērējs
- USB – USB 2.0

Televizora apakšdaļa

- Austiņas – 3,5 mm stereo miniligzda
- HDMI 1 ieeja – ARC
- HDMI 2 ieeja
- Audio izeja – optiskā Toslink

14.

Traucējummeklēšana

14.1. Padomi

Ja nevarat rast risinājumu televizora problēmai sadaļā **Traucējummeklēšana**, varat nospiegt **⚙ Iestatījumi > Palīdzība > Lietotāja rokasgrāmata**, lai atrastu vajadzīgo informāciju.

Ja lietotāja rokasgrāmatā nav atbildes uz jūsu jautājumu, jūs varat apmeklēt Philips atbalsta vietni.

Lai atrisinātu jebkuru ar Philips televizoru saistītu problēmu, varat izmantot mūsu tiešsaistes atbalstu. Tajā varat izvēlēties savu valodu un ievadīt produkta modeļa numuru.

Atveriet www.philips.com/TVsupport.

Atbalsta vietnē varat atrast tālruņa numuru, lai savā valstī sazinātos ar mūsu apkalpošanas centru, kā arī atbildes uz bieži uzdotajiem jautājumiem. Dažās valstīs varat tērēt ar vienu no mūsu līdzstrādniekiem un uzdot jautājumus tieši vai nosūtīt e-pastā. Varat lejupielādēt jauno televizora programmatūru vai rokasgrāmatu lasīšanai savā datorā.

Televizora palīdzība planšetdatorā, viedtālrunī vai datorā

Lai ērtāk lasītu izvērstas instrukciju nodaļas, varat lejupielādēt TV palīdzību PDF formātā, lai lasītu savā viedtālrunī, planšetdatorā vai datorā. Vai arī varat izdrukāt attiecīgo palīdzības lappusi no datora. Lai lejupielādētu palīdzību (lietotāja rokasgrāmatu), dodieties uz www.philips.com/TVsupport

14.2. Ieslēgšana

Nevar ieslēgt televizoru:

– Atvienojiet strāvas vadu no kontaktligzdas. Uzgaidiet vienu minūti, pēc tam pievienojiet atpakaļ. Pārliedziniet, ka strāvas vads ir droši pievienots. Mēģiniet ieslēgt vēlreiz.

Pievienojiet televizoru citai sienas kontaktligzdai un mēģiniet ieslēgt vēlreiz.

Atvienojiet no televizora visas pievienotās ierīces un mēģiniet ieslēgt atkal.

Ja televizorā deg gaidstāves lampiņa, iespējams, televizors nereagēs uz tālvadības pulti.

Čīkstoša skaņa ieslēgšanas vai izslēgšanas brīdī

Ieslēdzot, izslēdzot vai iestatot televizoru gaidstāves režīmā, no tā pamatnes atskan čīkstoša skaņa. Čīkstoša skaņa rodas, kad televizora korpuss izplešas un saraujas, televizoram atdziestot un uzsilstot. Tas neietekmē darbību.

Pēc Philips startēšanas ekrāna attēlošanas televizors pārslēdzas atpakaļ gaidstāves režīmā

Kad televizors ir gaidstāves režīmā, tiek attēlots Philips startēšanas ekrāns, pēc tam televizors pārslēdzas atpakaļ gaidstāves režīmā. Tā ir normāla parādība. Kad televizors tiek atslēgts un pēc tam pieslēgts strāvas padevei, startēšanas ekrāns tiek attēlots nākamajā ieslēgšanas reizē. Lai ieslēgtu televizoru no gaidstāves režīma, nospiediet tālvadības pults taustiņu vai televizora pogu **⏻** (Gaidstāve/ieslēgts).

Gaidstāves lampiņa turpina mirgot

Atvienojiet strāvas kabeli no kontaktligzdas. Uzgaidiet 5 minūtes un pieslēdziet atpakaļ. Ja mirgošana turpinās, sazinieties ar Philips TV klientu apkalpošanas centru.

Televizors automātiski izslēdzas.

Ja televizors pēkšņi izslēdzas, iestatījums **Izslēgšanas taimeris** var būt ieslēgts. Ar **Izslēgšanas taimeris** televizors izslēdzas pēc 4 stundām, ja netiek saņemti tālvadības pults signāli. Lai nepieļautu automātisku izslēgšanos, šo izslēgšanas funkciju var deaktivizēt.

Tātad, ja televizors nesaņem TV signālu vai tālvadības pults komandu 10 minūtes, televizors automātiski izslēdzas.

14.3. Tālvadības pults

Televizors neatbild uz tālvadības pults komandām

- Televizoram nepieciešams laiks, lai ieslēgtos. Šajā laikā televizors neatbild uz tālvadības pults vai televizora pogu izmantošanu. Tā ir normāla parādība.
- Tālvadības pults baterijas, iespējams, ir tukšas. Nomainiet baterijas ar jaunām.

14.4. Kanāli

Instalēšanas laikā nav atrasts neviens digitālais kanāls.

Skatiet tehniskās specifikācijas, lai pārliedzinātos, ka jūsu televizors atbalsta DVB-T vai DVB-C jūsu valstī.

Pārļiecinieties, ka visi kabeļi ir pareizi pievienoti un ka izvēlēts pareizais tīkls.

Kanālu sarakstā nav iepriekš instalēto kanālu

Pārļiecinieties, ka izvēlēts pareizais kanālu saraksts.

14.5. Attēls

Nav attēla/izkropļots attēls

- Pārbaudiet, vai antena ir pareizi pievienota televizoram
- Pārbaudiet, vai kā rādīšanas avots ir izvēlēta pareizā ierīce.
- Pārbaudiet, vai ārējā ierīce vai avots ir pareizi pievienots.

Skaņa ir, bet nav attēla

- Pārļiecinieties, ka attēla iestatījumi ir pareizi.

Slikta antenas uztveršana

- Pārbaudiet, vai antena ir pareizi pievienota televizoram.
- Uztveršanas kvalitāti var ietekmēt skaļi skaļruņi, neiezemētas audio ierīces, neona gaismas, augstas ēkas un citi lieli objekti. Ja iespējams, mēģiniet uzlabot uztveršanas kvalitāti, mainot antenas virzienu vai pārvietojot ierīces tālāk no televizora.
- Ja slikti tiek uztverts tikai viens kanāls, precīzi noregulējiet šo kanālu, veicot manuālu uzstādīšanu.

Slikts attēls no ierīces

- Pārbaudiet, vai ierīce ir pareizi pievienota.
- Pārbaudiet, vai attēla iestatījumi ir pareizi.

Attēla iestatījumi pēc noteikta laika tiek mainīti

- Pārļiecinieties, ka **Atrašanās vieta** ir iestatīta kā **Mājas** . Varat mainīt un saglabāt iestatījumus šajā režīmā.

Parādās tirdzniecības reklāmkarogs

- Pārļiecinieties, ka **Atrašanās vieta** ir iestatīta kā **Mājas** .

Attēls neiekļaujas ekrānā

- Mainiet uz citu attēla formātu.

Attēla formāts turpina mainīties dažādos kanālos

- Atlasiet attēla formātu, kas nav automātisks.

Attēla novietojums ir nepareizs

- Attēla signāli no dažām ierīcēm, iespējams, neatbilst ekrānam. Pārbaudiet signāla izvadi no izvades ierīces.

Datora attēls nav stabils

- Pārļiecinieties, ka jūsu datoram ir iestatīta atbalstīta izšķirtspēja un atsvaidzes intensitāte.

14.6. Skaņa

Nav skaņas vai slihta skaņas kvalitāte

Ja netiek noteikts audio signāls, televizors automātiski izslēdz audio izvadi - tas nenozīmē, ka radusies atteice.

- Pārbaudiet, vai skaņas iestatījumi ir pareizi.
- Pārbaudiet, vai visi kabeļi ir pareizi pievienoti.
- Pārbaudiet, vai skaņa nav izslēgta vai skaļums iestatīts uz nulli.
- Pārbaudiet, vai televizora audio izeja ir savienota ar mājas kinozāles audio ieeju.
- Skaņai jāskan no mājas kinozāles skaļruņiem.
- Dažām ierīcēm var būt nepieciešams manuāli iespējot HDMI audio izvadi. Ja HDMI audio jau ir iespējota, taču joprojām neskan skaņa, mēģiniet mainīt ierīces digitālo skaņas formātu uz PCM (impulsa koda modulācija). Skatiet ierīces pavaddokumentāciju, lai iegūtu norādījumus.

14.7. HDMI

HDMI

- Ņemiet vērā, ka HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection - augsta joslas platuma digitālā satura aizsardzība) atbalstam iespējama aizkave par laiku, kas televizoram nepieciešams, lai parādītu saturu no HDMI ierīces.
- Ja televizors neatpazīst HDMI ierīci un netiek parādīts attēls, pārslēdziet avotu no vienas ierīces uz citu un atkal atpakaļ.
- Ja rodas neregulāri skaņas traucējumi, pārbaudiet, vai ir pareizi izvades iestatījumi no HDMI ierīces
- Ja izmantojat adapteri no HDMI uz DVI vai kabeli no HDMI uz DVI, pārbaudiet, vai pie AUDIO IN ir pievienots papildu audio kabelis (tikai mini spraudnim), ja pieejams.

EasyLink nedarbojas

Pārļiecinieties, ka jūsu HDMI ierīces ir HDMI-CEC saderīgas. EasyLink funkcijas darbojas tikai ar ierīcēm, kas ir saderīgas ar HDMI-CEC.

Nav redzama skaļuma ikona

- Kad ir pievienota HDMI-CEC audio ierīce, tā ir normāla parādība.

14.8. USB

Netiek parādīti fotoattēli, video un mūzika no USB ierīces

- Pārbaudiet, vai USB atmiņas ierīce ir iestatīta kā saderīga ar lielapjoma krātuves klasi, kā aprakstīts atmiņas ierīces dokumentācijā.
- Pārbaudiet, vai USB atmiņas ierīce ir saderīga ar televizoru.
- Pārbaudiet, vai televizors atbalsta audio un attēla failu formātus.

Saraustīta USB failu atskaņošana

- USB atmiņas ierīces pārsūtīšanas veikspēja, iespējams, ierobežo datu pārsūtīšanas ātrumu uz televizoru, izraisot sliktu atskaņošanas kvalitāti.

15. Drošība un apkope

15.1. Drošība

Svarīgi!

Pirms televizora lietošanas izlasiet un izprotiet visus drošības norādījumus. Ja bojājumi radušies norādījumu neievērošanas dēļ, garantija nebūs spēkā.

Elektriskā strāvas trieciena vai aizdegšanās risks

- Nekad nepakļaujiet televizoru vai tālvadības pulti lietus vai ūdenim. Nekad nenovietojiet šķidruma traukus, piemēram, vāzes, pie televizora vai tālvadības pults.

Ja televizorā vai tajā tiek izlieti šķidrumi, nekavējoties atvienojiet televizoru no strāvas kontaktligzdas.

Sazinieties ar Philips TV patērētāju apkalpošanas dienestu, lai pirms lietošanas pārbaudītu televizoru.

- Nekādā gadījumā nepakļaujiet televizoru, tālvadības pulti un baterijas pārmērīgam karstumam. Nekādā gadījumā nenovietojiet tos degošu sveču, atklātas liesmas vai citu karstuma avotu tuvumā, tostarp tiešos saules staros.

- Nekad neievietojiet televizora ventilācijas atverēs vai citos atvērumos kādus priekšmetus.

- Nekādā gadījumā nenovietojiet smagus priekšmetus uz strāvas vada.

- Nelietojiet spēku, darbojoties ar strāvas kontaktligzdām. Valīgas kontaktligzdas var izraisīt dzirksteļošanu vai ugunsgrēku. Sekojiet, lai strāvas vadu nenostieptu, grozot televizora ekrānu.

- Lai atvienotu televizoru no strāvas padeves, jāatvieno televizora strāvas kontaktdakša. Atvienojot strāvas padevi, vienmēr velciet aiz kontaktdakšas, nevis aiz vada. Nodrošiniet, lai vienmēr būtu pilnīga piekļuve kontaktdakšai, strāvas vadam un kontaktligzdai.

Savainojuma gūšanas vai televizora bojājumu risks

- Lai celtu un nestu televizoru, kura svars pārsniedz 25 kg, nepieciešami divi cilvēki.

- Ja televizoru novietojat uz statīva, izmantojiet tikai tā komplektācijā iekļauto statīvu. Stingri piestipriniet statīvu televizoram.

Novietojiet televizoru uz plakanas, līdzenas virsmas, kas var izturēt televizora un statīva svaru.

- Ja televizors tiek stiprināts pie sienas, pārliecinieties,

vai sienas stiprinājums iztur televizora svaru. TP Vision nekādā gadījumā neatbild par neatbilstoši veiktu stiprināšanu pie sienas, kuras rezultātā noticis negadījums, gūts savainojums vai nodarīti bojājumi.

- Šī izstrādājuma daļas ir izgatavotas no stikla.

Rīkojieties uzmanīgi, lai izvairītos no savainojumiem un bojājumiem.

Televizora bojājuma risks

Pirms televizora pievienošanas strāvas padeves kontaktligzdai pārbaudiet, vai strāvas spriegums atbilst televizora aizmugurē norādītajai vērtībai.

Nekādā gadījumā nepievienojiet televizoru strāvas padeves kontaktligzdai, ja spriegums atšķiras.

Stabilitātes apdraudējumi

Šis produkts ir izstrādāts un paredzēts patērētājiem un personiskai lietošanai mājas apstākļos, ja vien ar ražotāju nav rakstiski saskaņots citādi. Šī ieteikuma vai produkta lietotāja rokasgrāmatā un produkta atbalsta dokumentācijā sniegto norādījumu neievērošana var izraisīt izstrādājuma bojājumus un anulēt garantiju šādos gadījumos.

Televizors var nokrist, izraisot smagus vai nāvējošus ievainojumus. Daudzus ievainojumus, it īpaši bērniem, var novērst, veicot vienkāršus piesardzības pasākumus, piemēram:

- VIENMĒR pārliecinieties, ka televizors nesniedzas pāri mēbeles, uz kuras tas ir novietots, malai.

- VIENMĒR izmantojiet televizora ražotāja ieteiktos skapjus vai statīvus, kā arī stiprināšanas paņēmienus.

- VIENMĒR izmantojiet mēbeles, kas ir pietiekami izturīgas televizora atbalstīšanai.

- VIENMĒR instruējiet bērnus par apdraudējumu, kas var rasties, kāpjot uz mēbelēm, lai piekļūtu televizoram vai tā vadības elementiem.

- VIENMĒR novietojiet vadus un kabelus, kas savienoti ar televizoru, lai pār vadiem un kabeliem nevarētu paklupt, kā arī, lai tos nevarētu vilkt vai satvert.

- NEKAD nenovietojiet televizoru nestabilā vietā.

- NEKAD nenovietojiet televizoru uz augstām mēbelēm (piemēram, skapjiem vai grāmatu skapjiem), nenostiprinot attiecīgās mēbeles un televizoru pie piemērota atbalsta.

- NEKAD nenovietojiet televizoru uz auduma vai citiem materiāliem, kas var atrasties starp televizoru un atbalstošajām mēbelēm.

- NEKAD nenovietojiet televizora augšpusē vai uz mēbelēm, uz kurām televizors ir novietots, tādus priekšmetus, kas interesē bērnus, piemēram, rotaļlietas un tālvadības pulti.

Ja esošais televizors tiek paturēts un pārvietots, arī uz to attiecas iepriekš aprakstītie apsvērumi.

Bateriju risks

- Nenorijiet bateriju. Ķīmiskā apdeguma risks.
- Tālvadības pultī var būt monētas/pogas tipa baterijas. Ja pogveida šūnas baterija tiek norīta, tā var radīt nopietnus iekšējus apdegumus tikai 2 stundu laikā un izraisīt nāvi.
- Glabājiet jaunas un lietotas baterijas bērniem nepieejamā vietā.
- Ja bateriju nodalījumu nevar droši aizvērt, pārtrauciet produkta lietošanu un noglabājiet bērniem nepieejamā vietā.
- Ja uzskatāt, ka baterijas ir norītas vai ievietotas kādā ķermeņa daļā, nekavējoties izsauciet medicīnisko palīdzību.
- Sprādziena risks, ja baterija tiek nomainīta ar nepareiza veida bateriju.
- Baterijas nomaiņa ar nepareiza veida bateriju, kas var sagraut aizsardzību (piemēram, dažu litija bateriju veidu gadījumos).
- Baterijas iemešana ugunī vai ievietošana karstā krāsnī, vai baterijas mehāniska saspiešana vai griešana, kas var izraisīt sprādzienu.
- Baterijas atstāšana ārkārtīgi augstā apkārtējās vides temperatūrā, kas var izraisīt sprādzienu vai viegli uzliesmojoša šķidruma vai gāzes noplūdi.
- Baterijas pakļaušana ārkārtīgi zēmam spiedienam, kas var izraisīt sprādzienu vai viegli uzliesmojoša šķidruma vai gāzes noplūdi.

Pārkaršanas risks

Nekādā gadījumā neuzstādiet televizoru norobežotā telpā. Vienmēr atstājiet ap televizoru vismaz 20 centimetrus vai 8 collas platu ventilācijas atstarpi. Sekojiet, lai televizora ventilācijas spraugas nav nosegtas ar aizkariem vai citiem priekšmetiem.

Pērkona negaiss

Pirms pērkona negaisa atvienojiet televizoru no strāvas padeves kontaktligzdas un antenas. Negaisa laikā nekādā gadījumā nepieskarieties nevienai televizora daļai, strāvas vadam vai antenas kabelim.

Dzirdes bojājumu risks

Izvairieties no austiņu izmantošanas lielā skaļumā vai ilgstošu laika posmu.

Zema temperatūra

Ja televizors pārvadāts temperatūrā, kas ir zemāka par 5°C, pirms televizora pieslēgšanas strāvas padevei izsaiņojiet to un pagaidiet, līdz tā temperatūra sasniedz istabas temperatūru.

Mitrums

Retos gadījumos atkarībā no temperatūras un mitruma televizora priekšējā stikla iekšpusē var veidoties neliels kondensāts (dažiem modeļiem). Lai novērstu kondensāta veidošanos, nepakļaujiet televizoru tiešai saules staru, karstuma vai liela mitruma iedarbībai. Ja kondensāts radies, tas izzudīs pēc televizora pāris stundu darbības. Kondensāts neradīs televizora bojājumus vai nepareizu televizora darbību.

15.2. Ekrāna apkope

- Nekad nepieskarieties ekrānam, nestumiet, neberziet un nesitiet to ar kādu priekšmetu.
- Pirms tīrīšanas atvienojiet televizoru no strāvas padeves.
- Tīriet televizoru un tā ietvaru ar mīkstu, mitru drānu un viegli noslaukiet. Nekad netīriet televizoru ar tādām vielām kā spirts, ķīmiskās vielas vai sadzīves tīrīšanas līdzekļi.
- Lai nepieļautu deformāciju un krāsu izbalēšanu, pēc iespējas ātrāk noslaukiet ūdens lāses.
- Pēc iespējas izvairieties no nekustīgu attēlu demonstrēšanas. Nekustīgi attēli ir tādi, kas ekrānā redzami ilgstošu laika posmu. Nekustīgi attēli ir ekrāna izvēlnes, melnas malas, laika rādījumi u. c. Ja jādemonstrē nekustīgi attēli, samaziniet ekrāna kontrastu un spilgtumu, lai nepieļautu ekrāna bojājumus.

15.3. Lietošanas nosacījumi

2025 © TP Vision Europe B.V. Visas tiesības paturētas.

Šo produktu tirgū izplata uzņēmums TP Vision Europe B.V. vai kāda no tā filiālēm, kas turpmāk šajā dokumentā tiek dēvēta par TP Vision, un tas ir produkta ražotājs. TP Vision ir galvotājs attiecībā uz produktu, kura komplektācijā atrodama šī brošūra. Philips un Philips vairoga logotips ir reģistrētas Koninklijke Philips N.V. preču zīmes.

Specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja paziņojuma. Preču zīmes pieder Koninklijke Philips N.V vai to attiecīgajiem īpašniekiem. TP Vision patur tiesības jebkurā laikā veikt izmaiņas izstrādājumos bez pienākuma attiecīgi piemērot agrākas piegādes.

Tiek uzskatīts, ka rakstiskais materiāls, kas iepakots kopā ar televizoru, un rokasgrāmata, kas saglabāta televizora atmiņā vai lejupielādēta no Philips tīmekļa vietnes www.philips.com/TVsupport, ir piemērotas paredzētajam sistēmas lietojumam.

Šajā rokasgrāmatā ietvertais materiāls tiek uzskatīts par atbilstošu sistēmas izmantošanai paredzētajos nolūkos. Ja izstrādājums vai tā atsevišķi moduļi vai procedūras tiek izmantotas nolūkos, kas nav šeit ietverti, jāsaņem derīguma un piemērotības apstiprinājums. TP Vision garantē, ka materiāls pats par sevi nepārkāpj nekādus ASV patentus. Nekādas turpmākas garantijas netiek tieši vai netieši izteiktas. TP Vision neuzņemas atbildību par jebkādam kļūdām šī dokumenta saturā vai jebkādam problēmām, ko radījis šī dokumenta saturs. Kļūdas, par kurām tiks paziņots Philips, tiks izlabotas un publicētas Philips atbalsta tīmekļa vietnē pēc iespējas ātrāk.

Garantijas noteikumi – savainojumu, televizora bojājumu un garantijas spēka zaudēšanas risks! Nekādā gadījumā nemēģiniet labot televizoru pats. Izmantojiet televizoru un papildu aksesuārus tikai tā, kā to paredzējis ražotājs. Televizora aizmugurē uzdrukātā brīdinājuma zīme norāda, ka pastāv elektriskās strāvas trieciena risks. Nekādā gadījumā nenoņemiet televizora pārsegu. Apkopes vai remonta jautājumos vienmēr sazinieties ar Philips TV Klientu atbalsta centru. Tālruņa numuru skatiet televizora komplektā iekļautajā drukātajā dokumentācijā. Vai atveriet mūsu tīmekļa vietni www.philips.com/TVsupport un atlasiet savu valsti, ja nepieciešams. Ja veiksi kādu darbību, kas šajā pamācībā skaidri aizliegta, vai kādus noregulējumus vai montāžas procedūras, kas šajā pamācībā nav ieteiktas vai atļautas, garantija tiks anulēta.

Pikseļu īpašības

Šim TV ir liels skaits krāsu pikseļu. Lai gan tā efektīvie pikseļi ir 99,999% vai vairāk, uz ekrāna pastāvīgi var parādīties melni vai spilgti gaismas punkti (sarkani, zaļi vai zili). Tā ir displeja struktūras īpašība (vispārpieņemtu nozares standartu ietvaros), nevis nepareiza darbība. Tāpēc ņemiet vērā, ka šī parādība netiek uzskatīta par iemeslu remontam, apmaiņai vai naudas atmaksai garantijas periodā un/vai pēc tā beigām.

Fona apgaismojuma raksturlielumi

Visiem Philips TV pirms piegādes ir veiktas stingras pārbaudes un testi. Varat būt droši, ka mūsu televizoru kvalitātei pievēršam vislielāko nozīmi, lai jums neradītu nekādas neērtības mūsu televizoru skatīšanās laikā. Tomēr ņemiet vērā, ka fona apgaismojuma izplūšana ("Mura efekts") un/vai nevienmērīgs fona apgaismojums, kas novērojams

tikai tumšos attēlos vai ļoti tumšā telpā, tiek uzskatīts par televizora raksturlielumu. Šādas parādības nenozīmē, ka televizoram ir slikta kvalitāte vai tā darbībā radušās problēmas. Tāpēc mēs lūdzam ņemt vērā, ka šāda veida garantijas prasības, kas ietver bezmaksas servisu, nomaiņu vai naudas atgriešanu, netiks pieņemtas ne garantijas perioda laikā, ne ārpus tā.

CE atbilstība

Ar šo TP Vision Europe B.V. apliecina, ka šis televizors atbilst pamatprasībām un citiem saistītiem punktiem, kas norādīti direktīvās 2014/53/ES (RED), 2011/65/ES (RoHS) un ESPR Regula (ES) 2024/1781 (Regula (ES) 2019/2021).

UKCA atbilstība

Ar šo TP Vision Europe BV paziņo, ka šis televizors atbilst pamatprasībām un citiem attiecīgajiem noteikumiem 2017. gada Direktīvā par radioiekārtām un 2019. gada Direktīvā par ar enerģiju saistīto izstrādājumu ekodizainu un enerģijas informāciju (grozījumi) (Izstāšanās no ES), 2012. gada Noteikumiem par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežojumiem elektriskās un elektroniskās iekārtās.

Atbilstība EMF

TP Vision ražo un pārdod daudz izstrādājumu, kas paredzēti patērētājiem un kas tāpat kā jebkura elektroniska iekārta spēj izdot un saņemt elektromagnētiskus signālus. Viens no TP Vision vadošajiem uzņēmējdarbības principiem ir veikt visus nepieciešamos veselības un drošības pasākumus, lai mūsu izstrādājumi atbilstu visām piemērojamajām tiesiskajām prasībām un iekļautos elektromagnētiskā lauka (EML) standartos, kas piemērojami izstrādājumu izgatavošanas laikā.

TP Vision ir apņēmis izstrādāt, ražot un izplatīt produktus, kas nerada kaitīgu ietekmi uz veselību. TP Vision apstiprina, ka tā izstrādājumi, lietojot tos atbilstoši paredzētajiem nolūkiem, ir droši lietošanai saskaņā ar šobrīd pieejamiem zinātniskiem pierādījumiem. TP Vision aktīvi piedalās starptautisko EML un drošības standartu izstrādē, kas ļauj TP Vision paredzēt turpmāko standartizācijas attīstību un agrīni veikt izmaiņas savos izstrādājumos.

16. Autortiesības

16.1. HDMI

Termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, un HDMI logotips ir HDMI Licensing Administrator, Inc. preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes.



16.2. HEVC Advance

Iekļauts vienā vai vairākās tīmekļa vietnē patentlist.accessadvance.com norādīto HEVC patentu pretenzijās.

Nākotne ar uzlabotu HEVC dekodēšanu.



16.3. Dolby Audio

Ražots ar Dolby Laboratorisks licenci. Dolby, Dolby Audio un dubultā D simbols ir Dolby Laboratories Licensing Corporation preču zīmes.



16.4. DTS 2.0 + Digital Out™

DTS patentus skatīt <http://patents.dts.com>. Ražots, izmantojot DTS Licensing Limited licenci. DTS, Symbol, DTS un Symbol kopā, DTS 2.0+Digital Out un DTS 2.0+Digital Out logotips ir reģistrētas preču zīmes vai DTS, Inc. preču zīmes ASV un/vai citās valstīs. © DTS, Inc. VISAS TIESĪBAS PATURĒTAS.



16.5. Citas preču zīmes

Visas pārējās reģistrētās un neregistrētās preču zīmes ir to attiecīgo īpašnieku īpašums.

17. Atklātais pirmkods

17.1. Atklātā pirmkoda programmatūra

Šim televizoram ir atklātā pirmkoda programmatūra. Ar šo TP Vision Europe B.V. piedāvā pēc pieprasījuma nosūtīt pilnīga atbilstošā atklātā pirmkoda kopiju ar autortiesībām aizsargātā atklātā pirmkoda programmatūras pakotnēm, kas izmantotas šim ražojumam, ja šāds piedāvājums tiek pieprasīts saskaņā ar atbilstošām licencēm.

Šis piedāvājums ir spēkā ne ilgāk kā trīs gadus pēc produkta iegādes jebkurai personai, kura ir saņēmusi šo informāciju.
Lai saņemtu pirmkodu, lūdzu, rakstiet angļu valodā uz
...

open.source@tpv-tech.com

17.2. Atklātā pirmkoda licence

Par atklātā pirmkoda licenci

Atklātā pirmkoda README fails TP Vision Netherlands B.V. daļām. TV programmatūra, uz ko attiecas atklātā pirmkoda licences.

Šajā dokumentā aprakstīta TP Vision Netherlands B.V. televizorā izmantotā atklātā pirmkoda izplatīšana, uz ko attiecas vai nu GNU vispārējā publiskā licence (General Public License - GPL), vai GNU mazāk vispārīgā publiskā licence (Lesser General Public License - LGPL) vai cita atklātā pirmkoda licence. Instrukcijas par šīs programmatūras atklātā pirmkoda iegūšanu ir pieejamas lietošanas norādījumos.

TP Vision Netherlands B.V. NESNIEDZ NEKĀDAS GARANTIJAS, TIEŠAS VAI NETIEŠAS, TOSTARP GARANTIJAS PAR PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠANAI VAI KONKRĒTAM NOLŪKAM, ATTIECĪBĀ UZ ŠO PROGRAMMATŪRU. TP Vision Netherlands B.V. Nenodrošina atbalstu šai programmatūrai. Iepriekšminētā informācija neietekmē jūsu garantijas un tiesības attiecībā uz iegādātajiem TP Vision Netherlands B.V. produktiem. Tas attiecas tikai uz jums pieejamo pirmkodu.

Atklātais pirmkods

uboot (201106)

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

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

vmlinux (3.1.10)

linux kernel

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

busybox (v1.23.2)

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

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

dlmalloc (2.8.4)

A Memory Allocator

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

iniparser (3.0)

stand-alone ini parser library in ANSI C

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

jpeg (6b.)

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

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

png (1.2.32)

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

Source:

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

freetype (2.5.3)

FreeType is a freely available software library to render fonts.

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

libc (2.16)

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

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

cares (1.7.3)

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

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

curl (7.21.3)

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

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

iconv (1.13.1)

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

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

Xml2 (2.7.7)

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

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

neon (0.30.1)

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

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

openssl-0.9.8 (1.0.0)

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

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

sqlite (3.7.11)

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

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

zlib (1.2.8)

interface of the 'zlib' general purpose compression library.

Source: http://www.zlib.net/zlib_license.html

cairo (1.10.2)

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

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

libnl (3.2.24)

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

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

alsa (1.0.23)

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

Source: https://www.alsa-project.org/main/index.php/Main_Page

fontconfig (2.7.1)

Fontconfig is a library for configuring and customizing font access.

Source:

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

icu (4.2.1)

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

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

pixman (0.19.6)

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

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

pango (1.28.1)

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

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

glib (2.24.2)

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

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

DFB (1.4.2)

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

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

Alfabētiskais rādītājs

A

Antenas savienojums	10
Asums	31
Atjaun. progr.	5
Atjaunināt programmatūru – OAD	5
Atjaunināt programmatūru – Vietējie	5
atjauninājumi	
Attēla formāts	32
Attēla kontrasta režīms	31
Attēla stils	30
Attēls, asums	31
Attēls, kontrasts	31
Attēls, krāsa	31
Audio komentāri	36
Audio valoda	35
Austiņu savienojums	11
Austiņu skaļums	33
Autom. pulksteņa režīms	35
Autom. skaļuma izlīdzināšana	33
Avotu saraksts	14

B

Bass	33
Baterijas	6
Bloķēt bērniem	36

C

CAM operatora profils	34
CAM PIN	36
CI karte	12

D

Datora attēla iestatījums	31
Datums	35
Delta skaļums	33
Digital Out aizkave	33
Digital Out formāts	33
Digital Out izlīdzināšana	33
Digital Out nobīde	33
Dinamiskais kontrasts	32
Drošība un apkope	43

E

EasyLink	10
Enerģijas taupīšana	34

G

Gamma	32
-------	----

H

HDMI – CEC savienojums	10
HDMI ARC	11
HDMI savienojums	10

I

Identificēt TV	4
Ierīces pārdēvēšana	14
Izslēgšana	9
Izslēgt kanāli	22
Izslēgšanās taimeris	35
Izvēlne Palīdzība	4

J

Jaukts skaļums	36
----------------	----

K

Kanāli	15
Kanāli, kanālu filtrs	21
Kanāls, pārdēvēt kanālu	21
Kanālu instalēšana	15
Kanālu pārkārtošana	22
Kanālu uzstādīšana – antena	15
Kanālu uzstādīšana – kabelis	15
Kanālu uzstādīšana – satelīts	17
Klientu apkalpošana	4
Kontaktinformācija	4
Kontrasts	31
Krāsa	31
Krāsas pastiprināšana	31
Krāsas temperatūra	31
Krāsu iestatījumi	31

L

Laika iestatījumi	35
Laika josla	35
Laiks	35
Lietotāja rokasgrāmata	4
Lietotāja rokasgrāmata tiešsaistē	4
Lietošanas beigas	37

M

Meklēt kanālus	21
MPEG defektu samazināšana	32

P

Philips atbalsts	4
Pievienot ierīces	10
PIN koda iestatīšana	36
PIN koda maiņa	36
Problēmas	40
Programmatūras versija	5

R

Reģistrēt TV	4
--------------	---

S

Satelīta kanālu atjaunināšana	17
Satelīta noņemšana	17
Satelīta pievienošana	17
Satelīttelevīzijas kanālu pārinstalēšana	17
Satelīttelevīzijas kanālu saraksts	18
Sazinieties ar Philips	4
Skatīšanās attālums	8
Skaņas efekti	36
Skaņas iestatījumi	32
Skaņas stils	32
Skaļruņi vai austiņas	36
Standby Mode	9
Strāvas vads	8
Subtitru valoda	35
Super Resolution	32
Sākuma izvēlne	30

T

Teleteksta valoda	35
Teleteksts	22
Televizora novietojums	8
Telpiskā skaņa	33
Traucējummeklēšana	40
Trokšņu mazināšana	32
TV iestatījumu atiestatīšana	35
TV valoda	35
Tālvadības pults	6
Tālvadības pults un baterijas	6
Tīrs attēls	32

U

Universāla piekļuve	36
USB atmiņas ierīce	12
USB cietais disks, formatēšana	34
Utilītu izvēlne	30
Uzlaboti attēla iestatījumi	31
Uzlaboti attēla kontrasta iestatījumi	31

V

Valodas iestatījumi	35
Video kontrasts	32
Video, fotoattēli un mūzika	28
Vārdzirdīgiem	36

Z

Ziemas/vasaras laiks	35
----------------------	----

Ā

Ātro iestatījumu izvēlne	30
--------------------------	----



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.

2025© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

www.philips.com/welcome