

**PHILIPS**

Television

9636 Series

# Rokasgrāmata

65PML9636  
75PML9636

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

# Saturs


<b>1 Sākuma ekrāns</b>	<b>4</b>	<b>7.15 Dators</b>	<b>34</b>
1.1 Sākuma ekrāns un kanāli	4	<b>8 Android TV savienošana</b>	<b>35</b>
1.2 Lietotnes un Philips TV kolekcija	4	8.1 Tīkls un internets	35
1.3 Sākuma ekrāna atvēršana	4	8.2 Google konts	36
1.4 Sākuma ekrāna atjaunināšana	5	8.3 Lietotne Philips TV kolekcija	37
<b>2 Uztādīšana</b>	<b>6</b>	<b>9 Lietotnes</b>	<b>39</b>
2.1 Izlasiet drošības instrukcijas	6	9.1 Par lietotnēm	39
2.2 Televizora statīvs un stiprinājums pie sienas	6	9.2 Google Play	39
2.3 Padomi par vietas izvēli	6	9.3 Lietotnes startēšana vai apturēšana	40
2.4 Strāvas vads	6	9.4 Lietotņu bloķēšana	40
2.5 Antenas kabelis	7	9.5 Tastatūras ievades metodes	41
2.6 Satelīta antena	7	9.6 Atmiņa	42
<b>3 Tālvadības pults</b>	<b>8</b>	<b>10 Internets</b>	<b>43</b>
3.1 Taustiņu pārskats	8	10.1 Interneta pārlūkošana	43
3.2 Tālvadības pults savienošana ar televizoru	10	10.2 Interneta opcijas	43
3.3 Meklēšana ar balsi	11	<b>11 Ātrā izvēlne</b>	<b>44</b>
3.4 IS sensors	11	<b>12 Avoti</b>	<b>45</b>
3.5 Baterijas	11	12.1 Pārslēgšana uz ierīci	45
3.6 Tīrīšana	11	12.2 TV ievades opcijas	45
<b>4 Ieslēgšana un izslēgšana</b>	<b>12</b>	12.3 Ierīces nosaukums un tips	45
4.1 Ieslēgšana vai gaidstāve	12	12.4 Atkārtota savienojumu skenēšana	45
4.2 Televizora taustiņi	12	<b>13 Tīkli</b>	<b>47</b>
<b>5 Kanāli</b>	<b>13</b>	13.1 Tīkls	47
5.1 Kanālu instalēšana	13	13.2 Bluetooth	47
5.2 Kanālu saraksti	13	<b>14 Iestatījumi</b>	<b>48</b>
5.3 Kanālu saraksta kārtošana	13	14.1 Attēls	48
5.4 Kanālu skatīšanās	14	14.2 Skaņa	52
5.5 Izlases kanāli	17	14.3 Ambilight iestatījumi	54
5.6 Teksts / Teleteksts	18	14.4 Eko iestatījumi	56
5.7 Interaktīvā televīzija	19	14.5 Vispārīgie iestatījumi	56
<b>6 Kanāla instalēšana</b>	<b>21</b>	14.6 Pulkstenis, reģions un valodas iestatījumi	59
6.1 Satelīta instalēšana	21	14.7 Android iestatījumi	60
6.2 Antenas instalēšana	23	14.8 Universālas piekļuves iestatījumi	60
6.3 Kanālu saraksta kopēšana	26	14.9 Bloķēšanas iestatījumi	60
<b>7 Ierīču pievienošana</b>	<b>28</b>	<b>15 Video, fotoattēli un mūzika</b>	<b>62</b>
7.1 Par savienojumiem	28	15.1 No datora vai NAS	62
7.2 CAM ar viedkarti – CI+	29	15.2 Izlases izvēlne	62
7.3 Mājas kinozāles sistēma – HTS	29	15.3 Izvēlne Populārākie un izvēlne Pēdējie	62
7.4 Viedtālruni un planšetdatori	30	15.4 No USB savienojuma	62
7.5 Blu-ray disku atskaņotājs	30	15.5 Videoklipu atskaņošana	62
7.6 Bluetooth	30	15.6 Fotoattēlu skatīšana	63
7.7 Austiņas	31	15.7 Mūzikas atskaņošana	65
7.8 Spēļu konsole	31	<b>16 TV ceļvedis</b>	<b>66</b>
7.9 USB cietais disks	31	16.1 Nepiec. aprīkojums	66
7.10 USB tastatūra	32	16.2 TV ceļveža dati	66
7.11 USB zibatmiņas disks	33	16.3 TV ceļveža izmantošana	66
7.12 Fotokamera	33	<b>17 Ierakstīšana un Pause TV</b>	<b>68</b>
7.13 Videokamera	33	17.1 Ierakstīšana	68
7.14 Basu skaļrunis	34	17.2 Pause TV	69

<b>18 Viedtālruni un planšetdatori</b>	<b>71</b>	28.3 Ādas kopšana un uzturēšana	92
18.1 Lietotne TV Remote App	71	<b>29 Lietošanas nosacījumi</b>	<b>93</b>
18.2 Google Cast	71	29.1 Lietošanas noteikumi – televizors	93
<b>19 Spēles</b>	<b>72</b>	29.2 Lietošanas noteikumi – Smart TV	93
19.1 Nepiec. aprīkojums	72	29.3 Lietošanas noteikumi – Philips TV kolekcija	93
19.2 Spēļu vadāmierīces	72	<b>30 Autortiesības</b>	<b>95</b>
19.3 Spēlējiet spēli no spēļu konsoles	72	30.1 HDMI	95
<b>20 Ambilight</b>	<b>73</b>	30.2 Dolby Vision un Dolby Atmos	95
20.1 Ambilight stils	73	30.3 DTS–HD	95
20.2 Ambilight izslēgšana	73	30.4 DTS Play–Fi	95
20.3 Ambilight iestatījumi	73	30.5 Wi-Fi Alliance	95
20.4 Režims Lounge Light	73	30.6 Kensington	95
20.5 Sunrise modinātājs	74	30.7 Citas preču zīmes	95
20.6 Ambisleep	74	<b>31 Atruna par trešo pušu</b>	<b>97</b>
20.7 Ambilight paplašinājums	75	piedāvātajiem pakalpojumiem	
<b>21 Populārākie</b>	<b>77</b>	un/vai programmatūru	
21.1 Par funkciju Populārākie	77	Alfabētiskais rādītājs	98
21.2 Pašlaik televīzijā	77		
21.3 Video pēc piepras.	77		
<b>22 Freeview Play</b>	<b>79</b>		
22.1 Par Freeview Play	79		
22.2 Freeview Play izmantošana	79		
<b>23 Netflix</b>	<b>80</b>		
<b>24 Alexa</b>	<b>81</b>		
24.1 Par Alexa	81		
24.2 Alexa izmantošana	81		
<b>25 Programmatūra</b>	<b>82</b>		
25.1 Atjaun.progr.	82		
25.2 Programmatūras versija	82		
25.3 Automātiska programmatūras atjaunināšana	83		
25.4 Skatīt programmatūras atjauninājumu vēsturi	83		
25.5 Atklātā pirmkoda programmatūra	83		
25.6 Atklātā pirmkoda licence	83		
25.7 Paziņojumi	83		
<b>26 Specifikācijas</b>	<b>84</b>		
26.1 Vide	84		
26.2 Energija	84		
26.3 Operētājsistēma	84		
26.4 Displeja tips	84		
26.5 Displeja ievades izšķirtspēja	84		
26.6 Savienojamība	85		
26.7 Skaņa	85		
26.8 Multivide	85		
<b>27 Palīdzība un atbalsts</b>	<b>87</b>		
27.1 Televizora reģistrēšana	87		
27.2 Palīdzības izmantošana	87		
27.3 Traucējummeklēšana	87		
27.4 Palīdzība tiešsaistē	89		
27.5 Atbalsts un remonts	90		
<b>28 Drošība un apkope</b>	<b>91</b>		
28.1 Drošība	91		
28.2 Ekrāna apkope	92		

# Sākuma ekrāns

## 1.1

### Sākuma ekrāns un kanāli

Lai izmantotu Android televizora priekšrocības, pieslēdziet televizoru pie interneta. Nospiediet tālvadības pults pogu  **HOME**, lai piekļūtu Android sākuma ekrānam. Tāpat kā jūsu Android viedtālrunī vai planšetdatorā, sākuma ekrāns ir televizora centrs. Sākuma ekrānā varat izlemt, ko skatīties, pārlūkojot izklaides satura opcijas no lietotnes un tiešraides TV.

Sākuma ekrānā ir kanāli, lai jūs varētu piekļūt lieliskam savu iecienīto lietotņu saturam. Varat pievienot arī papildu kanālus vai atrast jaunas lietotnes, lai piekļūtu citam saturam.

Sākuma ekrāns ir sakārtots kanālos. Lietotnes var izvietot savus ieteikumus (ja tie ir pieejami) pēc pašu izvēles kā atsevišķus kanālus sākuma ekrānā.

#### Lietotnes

Iecienītās lietotnes atrodas pirmajā rindā. Šajā rindā iekļautas iepriekš instalētās lietotnes. Šo lietotņu secība ir saskaņā ar uzņēmējdarbības līgumiem ar satura pakalpojumu sniedzējiem. Šajā rindā pieejamas arī lietotnes, piemēram, **Philips TV** kolekcija, **Skatīties TV**, **TV ceļš**, **Multivide** un citas.

#### Live TV

Live TV kanālā redzamas aktuālās pārraides no instalētajiem kanāliem.

#### Play Next kanāls

Izmantojot sākuma ekrāna kanālu **Play Next** (Atskaņot nākamo), vienmēr zināsit, ko turpināt skatīties. Sāciet skatīšanos no iepriekšējās vietas un saņemiet paziņojumus par jaunām epizodēm kanālā **Play Next** (Atskaņot nākamo). Filmā vai TV pārraidē nospiediet un turiet atlasīšanas pogu, lai filmu vai TV pārraidi pievienotu tieši kanālam **Play Next** (Atskaņot nākamo).

#### Google Play filmas un TV kanāls

Nomājiēt filmas vai TV pārraides šajā kanālā no **Google Play filmas un TV**.

#### Palīdzības kanāls

Šajā kanālā ir norādījumu pamācības videoklipi, lai jūs zinātu, kā izņemt no iepakojuma, savienot ārējās ierīces, instalēt kanālus utt.

#### YouTube kanāls

Šajā kanālā ir ieteiktie, abonementa vai populārākie YouTube videoklipi.

#### Kanālu pielāgošana

Noklikšķiniet uz pogas **CUSTOMIZE CHANNELS** (Pievienot kanālus), lai sākuma ekrānā pievienotu un noņemtu kanālus.

#### Piekļuve iestatījumiem sākuma ekrānā

Izvēlnei **Visi iestatījumi** var piekļūt, noklikšķinot uz ikonas augšējā labajā stūrī. Philips TV izvēlnē atrodas arī izvēlne **Bieži izmantotie iestatījumi** un biežāk izmantoto izvēlņu vienumi, kurus var aktivizēt ar tālvadības pulti.

#### Sistēmas josla sākuma ekrānā

Sākuma ekrāna sistēmas joslā ir šādas funkcijas.

- Meklēšanas poga: lai sāktu Google meklēšanu ar balss vai teksta ievadi. Meklēšanas rezultāti un to secība tiek sniegta saskaņā ar uzņēmējdarbības līgumiem ar satura pakalpojumu sniedzējiem.
- Ievades avots: lai palaistu ievades avotu sarakstu un pārslēgtos uz jebkuru pievienoto ierīci.
- Paziņojumi: lai sūtītu jums paziņojumus par Smart TV sistēmu.
- Iestatījumi: lai piekļūtu izvēlnei **Visi iestatījumi** un pielāgotu TV iestatījumus.
- Pulkstenis: lai norādītu sistēmas pulksteni.

Skatiet arī vietni [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv)

## 1.2

### Lietotnes un Philips TV kolekcija

#### Lietotnes

No lietotņu lapas varat pievienot arī citas lietotnes kā izlasi. Lietotņu lapu var atvērt, noklikšķinot uz lietotņu ikonas rindas **Lietotnes** galā kreisajā pusē. Lietotņu lapā atrodas visas instalētās lietotnes, kas piegādātas kopā ar TV, kā arī lietotnes, kuras lietotājs patstāvīgi var instalēt no **Philips TV** kolekcijas vai Google Play™ veikala.

#### Philips TV kolekcija



Visas Premium lietotnes ir pieejamas Philips TV kolekcijas lietotnē. Palaidiet to, izmantojot reklāmkarogu lietotņu rindā. Philips TV kolekcijas lietotnē iekļauti arī jaunu lietotņu ieteikumi un cita informācija.

## Sākuma ekrāna atvēršana

Lai atvērtu sākuma ekrānu un atvērtu elementu...

1 – Nospiediet  HOME (Sākums).

2 – Atlasiet vienumu un nospiediet **OK** (Labi), lai to atvērtu vai startētu.

3 – Nospiediet un turiet  BACK (Atpakaļ) vai nospiediet  HOME (Sākums), lai atgrieztos sākuma ekrānā.

Atverot sākuma ekrānu, fona lietojumprogrammas/satura atskaņošana tiks apturēta. Lai atsāktu atskaņošanu, jums sākuma ekrānā jāatlasa lietojumprogramma vai saturs.

## Sākuma ekrāna atjaunināšana

Varat saņemt atjaunināšanas paziņojumu no Google un instalēt jauno Sākuma palaišanas programmas versiju. Izmantojot Sākuma palaišanas programmu, iegūsiet jaunu izskatu un funkcijas televizora Sākuma ekrānā.

### Jaunums – svarīgākais sākuma ekrānā

Izmantojot vairākas cilnes, piemēram, **Sākums**, **Atklāt**, **Lietotnes** un **Meklēt**, varat atklāt filmas un šovus no izmantotajiem pakalpojumiem un populārām lietotnēm. Piesakieties savā Google kontā, lai iegūtu personalizētus ieteikumus no izmantotajiem pakalpojumiem, pamatojoties uz iepriekš skatīto un jūsu interesēm.

### Jauns izskats, jauna navigācija

Izlemiet, ko skatīties tālāk, izmantojot viegli lietojamo navigāciju. Pārskatiet personalizētus ieteikumus, atsāciet skatīties no brīža, kurā apstājāties, vai ātri atrodi konkrētu lietotni, izmantojot jauno cilņu sistēmu.

### Atklājiet personalizētus ieteikumus

Pārlūkojiet šovus un filmas, ko iemīļosiet, visos iecienītākajos multivides pakalpojumos. Lai sāktu, piesakieties savā Google kontā.

### Iegūstiet ieteikumus visos Google pakalpojumos

Jūsu pakalpojumi tiek saglabāti Google kontā, lai jūs varētu visos Google pakalpojumos iegūt labākus ieteikumus.

# Uzstādīšana

## 2.1

### Izlasiet drošības instrukcijas

Izlasiet drošības instrukcijas, pirms izmantot televizoru.

Jei norite perskaityti instrukcijas, **Žinyne** paspauskite spalvos mygtukā **Raktažodžiai** ir suraskite **Saugos** instrukcijas.

## 2.2

### Televizora statīvs un stiprinājums pie sienas

#### Televizora statīvs

Norādījumus par televizora statīva uzstādīšanu skatiet komplektā esošajā īsajā lietošanas pamācībā. Ja šī pamācība ir pazaudēta, varat to lejupielādēt no vietnes [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport).

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

#### Stiprinājums pie sienas

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

Iegādājoties sienas stiprinājumu, izmantojiet šādu VESA kodu . . .



• 65PML9636

VESA MIS-F 400x200, M6 (min.: 14 mm, maks.: 20 mm)

• 75PML9636

VESA MIS-F 600x300, M8 (min.: 20 mm, maks.: 25 mm)

#### Sagatavošana

Pārliecinieties, vai metāla skrūves, kas paredzētas

televizora piestiprināšanai pie VESA saderīgā kronšteina, iegulst televizora vītņotajās iedobēs aptuveni 10 mm dziļumā.

#### Ievērošanai

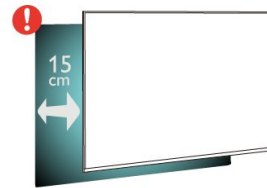
Lai televizoru piestiprinātu pie sienas, vajadzīgas īpašas iemaņas, tādēļ šo darbu drīkst veikt tikai kvalificēti speciālisti. Stiprinot televizoru pie sienas, jāievēro televizora svaram atbilstoši drošības standarti. Pirms televizora novietošanas izlasiet arī drošības brīdinājumus.

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

## 2.3

### Padomi par vietas izvēli

- Novietojiet televizoru vietā, kur saules stari nespīd tieši ekrānā.
- Lai nodrošinātu vislielāko Ambilight efektu, samaziniet apgaismojuma spilgtumu telpā.
- Ideālais televizora skatīšanās attālums ir 2 līdz 5 reizes lielāks nekā ekrāna diagonāles garums. Sēžot acīm jābūt vienā augstumā ar ekrāna centru.
- Stiprinot pie sienas, novietojiet TV līdz 15 cm no sienas.



#### Piezīme.

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

## 2.4

### Strāvas vads

- Ievietojiet strāvas vadu savienotājā **POWER** (Strāva) televizora aizmugurē.
- Pārliecinieties, vai strāvas vads ir droši pievienots savienotājam.
- Pārliecinieties, vai sienas kontaktligzdai pievienotā strāvas vada kontaktdakša ir visu laiku ērti pieejama.
- Atvienojot strāvas padeves vadu, vienmēr velciet kontaktdakšu, nevis kabeli.



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

Jei reikia daugiau informācijas, **Žinyne** paspauskite spalvos mygtuką **— Raktažodžiai** ir suraskite **Ijungimas** (čia pateikiama daugiau informacijos apie televizoriaus įjungimą ar išjungimą).



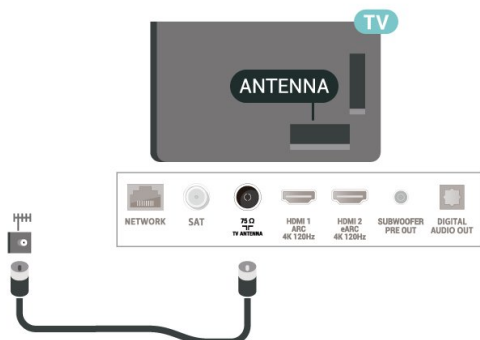
2.5

## Antenas kabelis

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.



2.6

## Satelīta antena

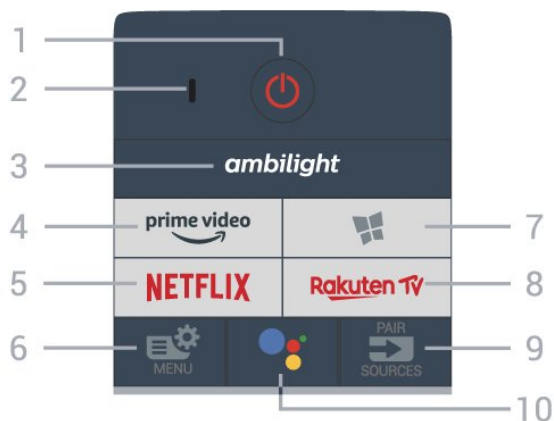
Pievienojiet satelīta F-veida savienotāju pie satelīta savienojuma **SAT** televizora aizmugurē.

# Tālvadības pulsts

## 3.1

### Taustiņu pārskats

#### Augšdaļa



1 - Gaidstāve / Ieslēgts

Nospiediet, lai ieslēgtu televizoru vai pārslēgtu gaidstāves režīmā.

2 - VOICE (Balss) mikrofons

3 - **ambilight**

Lai atlasītu vienu no Ambilight stiliem

4 - prime video

Lai palaistu Amazon prime video lietotni.

5 - **NETFLIX**

Lai tieši atvērtu Netflix lietotni. Kad televizors ir ieslēgts vai gaidstāvē.

- Ja jums ir Netflix abonements, varat skatīties Netflix šajā televizorā. Jūsu televizoram jābūt interneta savienojumam.

- Lai atvērtu Netflix, nospiediet **NETFLIX**, lai atvērtu Netflix lietotni. Varat atvērt Netflix nekavējoties, kad televizors ir gaidstāvē.

[www.netflix.com](http://www.netflix.com)

6 - Ātrā izvēlne

Lai atvērtu Ātro izvēlni ar standarta TV funkcijām.

7 - Philips TV kolekcija

Lai palaistu Philips TV Collection lietotni.

8 - Rakuten TV

Lai palaistu Rakuten TV lietotni.

9 - SOURCES

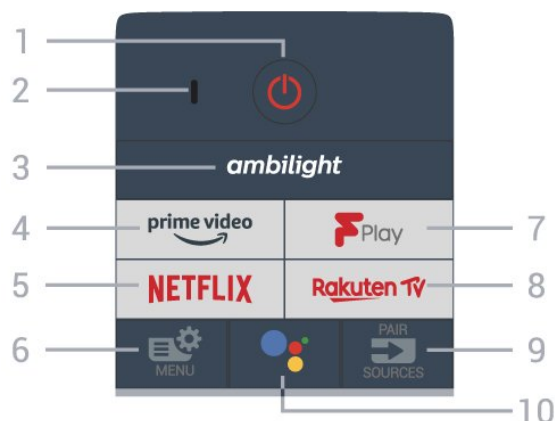
Lai atvērtu vai aizvērtu izvēlni Avoti.

- Lai savienotu tālvadības pulti ar televizoru.

10 - Google Assistant™

Lai palaistu Google Assistant™.

#### Augšdaļa (modeļiem Apvienotajā Karalistē)



1 - Gaidstāve / Ieslēgts

Nospiediet, lai ieslēgtu televizoru vai pārslēgtu gaidstāves režīmā.

2 - VOICE (Balss) mikrofons

3 - **ambilight**

Lai atlasītu vienu no Ambilight stiliem

4 - prime video

Lai palaistu Amazon prime video lietotni.

5 - **NETFLIX**

Lai tieši atvērtu Netflix lietotni. Kad televizors ir ieslēgts vai gaidstāvē.

- Ja jums ir Netflix abonements, varat skatīties Netflix šajā televizorā. Jūsu televizoram jābūt interneta savienojumam.

- Lai atvērtu Netflix, nospiediet **NETFLIX**, lai atvērtu Netflix lietotni. Varat atvērt Netflix nekavējoties, kad televizors ir gaidstāvē.

[www.netflix.com](http://www.netflix.com)

6 - Ātrā izvēlne

Lai atvērtu Ātro izvēlni ar standarta TV funkcijām.

7 - Freeview Play

Lai palaistu Freeview Play.

8 - Rakuten TV

Lai palaistu Rakuten TV lietotni.

9 - SOURCES

Lai atvērtu vai aizvērtu izvēlni Avoti.

- Lai savienotu tālvadības pulti ar televizoru.

10 - Google Assistant™

Lai palaistu Google Assistant™.



## Vidus



### 1 – OK (Labi) taustiņš

Lai apstiprinātu izvēli vai iestatījumu. Lai atvērtu kanālu sarakstu TV skatīšanās laikā.

### 2 – ← Back (Atpakaļ)

Lai pārslēgtu uz iepriekšējo izvēlēto kanālu.

Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē.

Lai pārietu uz iepriekšējo lietotnes/interneta lapu.

### 3 – Atskaņošana un ierakstīšana

- Atskaņot ►, lai atskaņotu.

- Pauzēt II, lai paūzētu atskaņošanu

- Apturēt ■, lai apturētu atskaņošanu

- Attīt ◀◀, lai attītu

- Ātri tīt uz priekšu ►►, lai ātri tītu uz priekšu

- Ierakstīt ●, lai sāktu ierakstīšanu

### 4 – — — — Krāsu taustiņi

Tieša opciju izvēle. Zilais taustiņš — atver palīdzību.

### 5 – Bultiņu/ navigācijas taustiņi

Nospiediet, lai pārvietotos uz augšu, uz leju, pa kreisi vai pa labi.

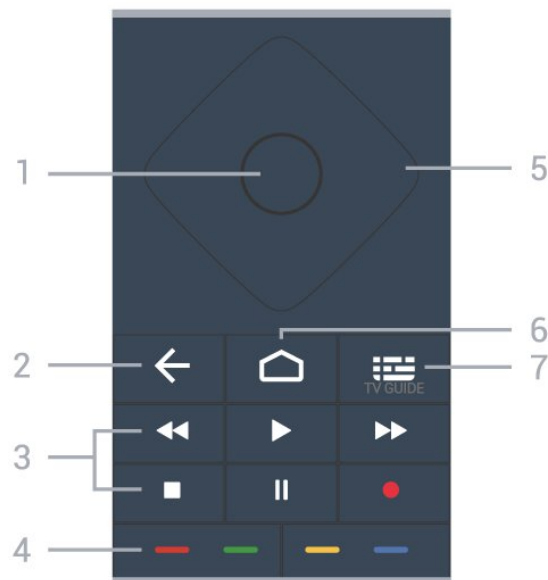
### 6 – HOME (Sākums)

Nospiediet, lai atvērtu izvēlni Sākums.

### 7 – TV ceļvedis / Kanālu saraksts

Nospiediet, lai atvērtu vai aizvērtu TV ceļvedi.

Nospiediet, lai atvērtu kanālu sarakstu.



### 1 – OK (Labi) taustiņš

Lai apstiprinātu izvēli vai iestatījumu. Lai atvērtu kanālu sarakstu TV skatīšanās laikā.

### 2 – ← Back (Atpakaļ)

Lai pārslēgtu uz iepriekšējo izvēlēto kanālu.

Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē.

Lai pārietu uz iepriekšējo lietotnes/interneta lapu.

### 3 – Atskaņošana un ierakstīšana

- Atskaņot ►, lai atskaņotu.

- Pauzēt II, lai paūzētu atskaņošanu

- Apturēt ■, lai apturētu atskaņošanu

- Attīt ◀◀, lai attītu

- Ātri tīt uz priekšu ►►, lai ātri tītu uz priekšu

- Ierakstīt ●, lai sāktu ierakstīšanu

### 4 – — — — Krāsu taustiņi

Tieša opciju izvēle. Zilais taustiņš — atver palīdzību.

### 5 – Bultiņu/ navigācijas taustiņi

Nospiediet, lai pārvietotos uz augšu, uz leju, pa kreisi vai pa labi.

### 6 – HOME (Sākums)

Nospiediet, lai atvērtu izvēlni Sākums.

### 7 – TV ceļvedis

Nospiediet, lai atvērtu vai aizvērtu TV ceļvedi.

## Apakšdaļa

## Vidusdaļa (modeļiem Apvienotajā Karalistē)



**1 - TV - EXIT (Iziet)**

Lai pārslēgtos atpakaļ uz TV skatīšanos vai apturētu interaktīvu TV lietotni.

**2 - Skaļums**

Nospiediet + vai -, lai regulētu skaļuma līmeni.

**3 - Ciparu taustiņi**

Nospiediet, lai tieši izvēlētos kanālu.

**4 - TEXT (Teksts)**

Lai atvērtu vai aizvērtu tekstu / teletekstu.

**5 - Kanāls**

Nospiediet + vai -, lai pārslēgtu uz nākamo vai iepriekšējo kanālu sarakstā. Lai atvērtu nākamo vai iepriekšējo lapu teleteksta sadaļā.

**6 - Izslēgt skaņu**

Nospiediet, lai izslēgtu skaņu vai to atjaunotu.

**7 - + OPTIONS (Opcijas)**

Nospiediet, lai atvērtu vai aizvērtu izvēlni Opcijas.

**2 - Skaļums**

Nospiediet + vai -, lai regulētu skaļuma līmeni.

**3 - Ciparu taustiņi**

Nospiediet, lai tieši izvēlētos kanālu.

**4 - Kanālu saraksts**

Lai atvērtu kanālu sarakstu.

**5 - Kanāls**

Nospiediet + vai -, lai pārslēgtu uz nākamo vai iepriekšējo kanālu sarakstā. Lai atvērtu nākamo vai iepriekšējo lapu teleteksta sadaļā.

**6 - Izslēgt skaņu**

Nospiediet, lai izslēgtu skaņu vai to atjaunotu.

**7 - + OPTIONS (Opcijas)**

Nospiediet, lai atvērtu vai aizvērtu izvēlni Opcijas.

**3.2**

## Tālvadības pults savienošana ar televizoru

Šī tālvadības pults izmanto Bluetooth un IR (infrasarkanā staru) savienojumu, lai nosūtītu komandas uz televizoru.

- Varat izmantot šo tālvadības pulti ar IR (infrasarkanā staru) savienojumu lielākajai daļai darbību.
- Lai izmantotu papildu iespējas, piemēram, balsis meklēšanu un tālvadības pults tastatūru, savienojiet (saistiet) televizoru ar tālvadības pulti.

Kad sākat sākotnējo televizora iestatīšanu, televizorā tiek parādīts aicinājums nospiegt taustiņu **PAIR**; kad to izdarāt, tiek veikta savienošana pāri.

Piezīme.

1 - Kad tālvadības pults ir veiksmīgi aktivizējusi savienošanas režīmu, sāk mirgot zilā LED indikatora aplis ap mikrofonu tālvadības pults priekšpusē.

2 - Lai nodrošinātu veiksmīgu rezultātu, tālvadības pults savienošanas laikā jātur tuvu televizoram (1m attālumā).

3 - Ja televizorā netiek aktivizēta balss vadība, nospiežot **PAIR**, savienošana nebija sekmīga.

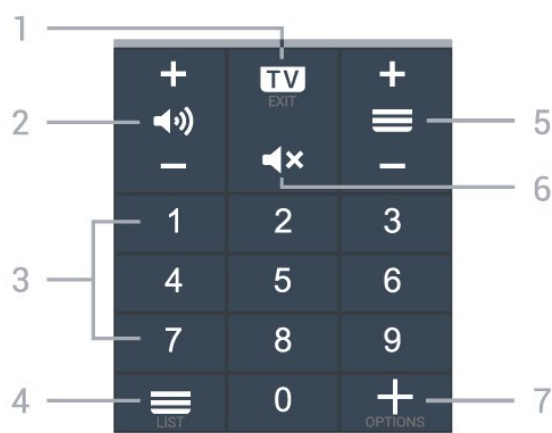
4 - Ieteicams uzgaidīt, līdz televizors ir pilnībā ieslēdzies un startēti visi fona procesi, pirms atvērt savienošanas pāri režīmu, jo ziņojums ar turpmākajiem norādījumiem var parādīties pārāk vēlu, negatīvi ietekmējot savienošanas pāri procedūru.

**Savienošana pāri vai atkārtota savienošana pāri**

Ja savienojums ar tālvadības pulti tika zaudēts, varat vēlreiz savienot pāri televizoru ar pulti.

Varat vienkārši ilgi nospiegt taustiņu **PAIR** (Sapārot) (aptuveni 3 sekundes), lai veiktu savienošanu pāri.

## Apakšdaļa (modeļiem Apvienotajā Karalistē)



**1 - TV - EXIT (Iziet)**

Lai pārslēgtos atpakaļ uz TV skatīšanos vai apturētu interaktīvu TV lietotni.

Vai arī atveriet **Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Tālvadības pults > Savienot tālvadības pulti**, pēc tam izpildiet ekrānā parādītos norādījumus.

Parādās ziņojums, ka savienošana pāri bija veiksmīga.

#### Tālvadības pults programmatūra

**Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Tālvadības pults > Tālvadības pults inform.**

Kad tālvadības pults ir pievienota, varat skatīt pašreizējo tālvadības pults programmatūras versiju.

**Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Tālvadības pults > Atjaunināt tālvadības pults programmatūru**

Skatiet pieejamos tālvadības pults programmatūras atjauninājumus.


### 3.3

## Meklēšana ar balsi

Varat meklēt videoklipus, mūziku vai citus vienumus internetā, vienkārši izmantojot balsi. Varat runāt tālvadības pults mikrofonā.

Savienojiet tālvadības pulti ar televizoru, pirms izmantot meklēšanu ar balsi.

Lai izmantotu balsi...

- 1 – Nospiediet tālvadības pults taustiņu  , iedegas zilā lampiņa un tiek atvērts meklēšanas lauks, mikrofons ir aktīvs.
- 2 – Ar skaidru izrunu pasakiet, ko meklējat. Varat runāt 10 sekundes, pirms mikrofons izslēdzas. Var būt nepieciešams laiks, līdz parādīsies rezultāti.
- 3 – Meklēšanas rezultātu sarakstā varat atlasīt vajadzīgo vienumu.

### 3.4

## 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 infrasarkano staru sensoru televizora priekšpusē.

#### Brīdinājums

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

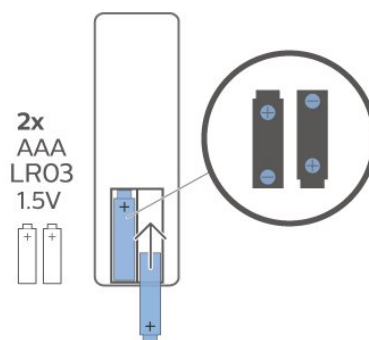
### 3.5

## Baterijas

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 2 AAA-LR03-1,5 V tipa sārma baterijām. 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.

Lai iegūtu papildinformāciju, sadaļā **Palīdzība** atlasiet **Atslēgvārdi** un atrodi **Lietošanas beigas**.

### 3.6

## Tīrīšana

Tālvadības pults ir apstrādāta ar skrāpējumizturīgu pārklājumu.

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



# Ieslēgšana un izslēgšana

## 4.1


### Ieslēgšana vai gaidstāve

Pārliecinieties, ka televizors ir pievienots strāvai. Pievienojiet piegādāto strāvas vadu **AC** in savienotājam televizora aizmugurē. Iedegas indikatora lampiņa televizora apakšā.

#### Ieslēgšana

Nospiediet tālvadības pults pogu , lai ieslēgtu televizoru. Vai arī nospiediet  **HOME** (Sākums). Varat arī nospiegt mazo kursorsvires taustiņu televizora aizmugurē, lai ieslēgtu televizoru, ja nevarat atrast tālvadības pulti vai tās baterijas ir tukšas.

#### Pārslēgšana gaidstāves režīmā

Lai pārslēgtu televizoru gaidstāves režīmā, nospiediet tālvadības pults taustiņu . Varat arī nospiegt mazo kursorsvires taustiņu televizora aizmugurē.



Gaidstāves režīmā televizors joprojām ir pieslēgts elektrotīklam, taču patērē ļoti maz enerģijas.

Lai pilnībā izslēgtu televizoru, atvienojiet strāvas kontaktdakšu.

Atvienojot strāvas kontaktdakšu, vienmēr velciet aiz kontaktdakšas, nevis aiz vada. Nodrošiniet, lai vienmēr būtu pilnīga piekļuve kontaktdakšai, strāvas vadam un kontaktligzdai.





## 4.2

### Televizora taustiņi

Ja esat pazaudējis tālvadības pulti vai tās baterijas ir tukšas, joprojām varat veikt dažas galvenās televizora darbības.


Lai atvērtu galveno izvēlni...

1 – Kad televizors ir ieslēgts, nospiediet kursorsvires taustiņu televizora aizmugurē, lai atvērtu galveno izvēlni.

2 – Nospiediet bulttaustiņu pa kreisi vai pa labi, lai atlasītu  **Volume** (Skaļums),  **Channel** (Kanāls) vai  **Sources** (Avoti). Atlasiet  **Demo** (Demonstrācija), lai palaistu demonstrācijas filmu.

3 – Nospiediet bultiņu uz leju vai uz augšu, lai regulētu skaļumu vai pārslēgtu uz nākamo vai iepriekšējo kanālu. Nospiediet bultiņu uz augšu vai uz leju, lai ritinātu cauri avotu sarakstam, tostarp uztvērēja izvēlei. Nospiediet kursorsvires taustiņu, lai sāktu demonstrācijas filmu.

4 – Izvēlnē automātiski pazudīs.


Lai ieslēgtu televizoru gaidstāves režīmā, atlasiet  un nospiediet kursorsvires taustiņu.



# Kanāli

## 5.1

### Kanālu instalēšana





Lai iegūtu papildinformāciju, sadaļā **Palīdzība** nospiediet krāsaino taustiņu  **Atslēgvārdi** un atrodi **Kanāls**, antenas instalēšana vai **Kanāls**, instalēšana.

## 5.2

### Kanālu saraksti



#### Par kanālu sarakstiem

Pēc kanālu instalēšanas visi kanāli ir redzami sarakstā **Visi kanāli**. Sarakstā **Visi kanāli** parādītie kanāli ir sakārtoti pēc žanra\*. Piemēram: Premium, Premium jaunumi, Premium lokālie, bērniem, sports utt. Premium žanrs ir populārākie apraides kanāli, kuru tirgus daļa pārsniedz 3%. Kanāli ir redzami ar nosaukumu un logotipu, ja šī informācija ir pieejama.

Kad ir atlasīts kanālu saraksts, nospiediet bultiņas  (uz augšu) vai  (uz leju), lai atlasītu kanālu, pēc tam nospiediet **OK** (Labi), lai skatītos atlasīto kanālu. Jūs varat noskaņot kanālus šajā sarakstā, izmantojot taustiņus  **+** vai  **-**.

\* Piezīme. Funkcija kārošanai pēc žanra attiecas tikai uz Vāciju.

#### Kanālu ikonas

Pēc automātiskas kanālu atjaunināšanas jaunie kanāli tiek atzīmēti ar  (zvaigznīte). Ja fiksējat kanālu, tas tiks atzīmēts ar  (slēdzene).

#### Radio stacijas



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.

### Kanālu saraksta atvēršana

Blakus visu kanālu sarakstam varat atlasīt filtrētu sarakstu vai atlasīt vienu no izveidotajiem izlases sarakstiem.

Lai atvērtu pašreizējo kanālu sarakstu...

- 1 - Nospiediet , lai pārslēgtu uz televīziju.
- 2 - Nospiediet **OK** (Labi), lai atvērtu pašreizējo kanālu sarakstu.
- 3 - Nospiediet , lai aizvērtu kanālu sarakstu.

Lai atlasītu vienu no kanālu sarakstiem...

- 1 - Kad kanālu saraksts ir atvērts ekrānā, nospiediet **+** **OPTIONS** (Opcijas).
- 2 - Atlasiet **Atlasīt kanālu sarakstu** un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 - Saraksta izvēlnē atlasiet vienu no pieejamajiem kanālu sarakstiem un nospiediet **OK** (Labi).


Vai arī varat atlasīt saraksta nosaukumu kanālu saraksta augšpusē un nospiegt **OK** (Labi), lai atvērtu saraksta izvēlni.

### Kanāla meklēšana

Varat meklēt kanālu, lai atrastu to garā kanālu sarakstā.

Televizors var meklēt kanālu vienā no 2 galvenajiem kanālu sarakstiem – antenas vai kabeļtelevīzijas kanālu sarakstā.

Lai meklētu kanālu...

- 1 - Nospiediet .
- 2 - Nospiediet **OK** (Labi), lai atvērtu pašreizējo kanālu sarakstu.
- 3 - Nospiediet **+** **OPTIONS** (Opcijas).
- 4 - Atlasiet **Atlasīt kanālu sarakstu** un nospiediet **OK** (Labi).
- 5 - Atlasiet **Filtrēt antenas kanālus** vai **Filtrēt kabeļtel. kanālus** un nospiediet **OK** (Labi).
- 6 - Atlasiet **Meklēt kanālu** un nospiediet **OK** (Labi), lai atvērtu teksta lauku. Varat izmantot tālvadības tastatūru (ja pieejama) vai ekrāntastatūru, lai ievadītu tekstu.
- 7 - Ievadiet numuru, nosaukumu vai daļu no nosaukuma un atlasiet **Lietot**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi). Televizors meklēs atbilstošos kanālu nosaukumus jūsu atlasītajā kanālā.

Meklēšanas rezultāti ir parādīti kanālu saraksta veidā, – skatiet saraksta nosaukumu augšpusē. Veicot meklēšanu, tiks atgriezts atbilstošā kanāla nosaukums ar alfabētiskā secībā sakārtotiem rezultātiem. Meklēšanas rezultāti pazūd, kad atlasāt citu kanālu sarakstu vai aizverat sarakstu ar meklēšanas rezultātiem.

## Kanālu saraksta kārtošana

Varat veikt kanālu saraksta kārtošanu visiem kanāliem. Varat iestatīt kanālu sarakstu, lai rādītu tikai TV kanālus vai tikai radio stacijas. Antenas/kabeļa kanāliem varat iestatīt sarakstu, lai rādītu bezmaksas vai kodētos kanālus.

Lai iestatītu filtru sarakstā ar visiem kanāliem...

- 1 - Nospiediet **TV**.
- 2 - Nospiediet **OK** (Labi), lai atvērtu pašreizējo kanālu sarakstu.
- 3 - Nospiediet **+** **OPTIONS** (Opcijas).
- 4 - Atlasiet **Atlasīt kanālu sarakstu** un nospiediet **OK** (Labi).
- 5 - Atlasiet **Filtrēt antenas kanālus** vai **Filtrēt kabeļtel. kanālus** atbilstoši sarakstam, kuru vēlaties filtrēt, un nospiediet **OK** (Labi).
- 6 - Izvēlnē **Opcijas** atlasiet vēlamo filtru un nospiediet **OK** (Labi), lai aktivizētu. Filtra nosaukums parādās kā daļa no kanālu saraksta nosaukuma kanālu saraksta augšpusē.
- 7 - Nospiediet **◀** (pa kreisi), lai pārietu atpakaļ vienu soli, vai nospiediet **↶**, lai aizvērtu izvēlni.

## Kanālu skatīšanās

### Kanāla noskaņošana

Lai skatītos televīzijas kanālus, nospiediet **TV**. Televizorā tiek ieslēgts pēdējais skatītais TV kanāls.

#### Kanālu pārslēgšana

Lai pārslēgtu kanālus, nospiediet **≡ +** vai **≡ -**. Ja zināt kanāla numuru, ievadiet to ar ciparu taustiņiem. Kad esat ievadījis numuru, nospiediet **OK** (Labi), lai uzreiz pārslēgtu kanālu.

Ja no interneta ir pieejama informācija, televizorā redzams pašreizējās pārraides nosaukums un informācija, pēc tam seko nākamās pārraides nosaukums un informācija.

#### Iepriekšējais kanāls

Lai pārslēgtu atpakaļ uz iepriekšējo kanālu, nospiediet **↶** **Atpakaļ**.

Varat arī pārslēgt kanālus no **kanālu saraksta**.

## Kanāla bloķēšana

### Kanāla bloķēšana un atbloķēšana

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.

Lai bloķētu kanālu...

- 1 - Nospiediet **TV**.
- 2 - Nospiediet **OK** (Labi), lai atvērtu kanālu sarakstu. Ja nepieciešams, mainiet kanālu sarakstu.
- 3 - Atlasiet kanālu, kuru vēlaties bloķēt.
- 4 - Nospiediet **+** **OPTIONS** (Opcijas) un atlasiet **Bloķēt kanālu**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
- 5 - Ievadiet savu 4 ciparu PIN kodu, ja televizors to pieprasa. Bloķētais kanāls ir atzīmēts ar **🔒**.
- 6 - Nospiediet **◀** (pa kreisi), lai pārietu vienu soli atpakaļ, vai nospiediet **↶** **Atpakaļ**, lai aizvērtu izvēlni.

Lai atbloķētu kanālu...

- 1 - Nospiediet **TV**.
- 2 - Nospiediet **OK** (Labi), lai atvērtu kanālu sarakstu. Ja nepieciešams, mainiet kanālu sarakstu.
- 3 - Atlasiet kanālu, kuru vēlaties atbloķēt.
- 4 - Nospiediet **+** **OPTIONS** (Opcijas) un atlasiet **Atbloķēt kanālu**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
- 5 - Ievadiet savu 4 ciparu PIN kodu, ja televizors to pieprasa.
- 6 - Nospiediet **◀** (pa kreisi), lai pārietu vienu soli atpakaļ, vai nospiediet **↶** **Atpakaļ**, lai aizvērtu izvēlni.

Ja bloķējat vai atbloķējat kanālus sarakstā, jums jāievada PIN kods tikai vienreiz, līdz aizverat kanālu sarakstu.

Sadaļā **Palīdzība** nospiediet krāsaino taustiņu **—** **Atslēgvārdi** un atrodiat **Bloķēt bērniem**, lai iegūtu papildinformāciju.

### Vecuma ierobežojums

Lai bērniem neļautu skatīties vecumam neatbilstošu pārraidi, varat izmantot vecuma ierobežojumu.

Digitālajos kanālos pārraidēm ir noteikti vecuma ierobežojumi. Ja pārraides vecuma ierobežojums atbilst vai ir augstāks nekā jūsu iestatītais vecuma ierobežojums, pārraide tiks bloķēta. Lai skatītos bloķētu pārraidi, jums vispirms jāievada **Vecuma ierobežojuma** kods (pieejams tikai noteiktās valstīs).

Lai iestatītu vecuma ierobežojumu...

- 1 - Atlasiet **⚙️ Iestatījumi > Bloķēt bērniem > Vecuma ierobežojums** un

nospiediet **OK** (Labi).

2 – Ievadiet 4 ciparu bērnu slēdzenes kodu. Ja vēl neesat iestatījis kodu, atlasiet **Iestatīt kodu** sadaļā **Bloķēt bērniem**. Ievadiet 4 ciparu bērnu slēdzenes kodu un apstipriniet. Tagad varat iestatīt vecuma ierobežojumu.

3 – Atpakaļ sadaļā **Vecuma ierobežoj.** atlasiet vecumu un nospiediet **OK** (Labi).

4 – Nospiediet **◀** (pa kreisi), ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Lai izslēgtu vecuma ierobežojumu, atlasiet **Nav**. Tomēr dažās valstīs ir jāiestata vecuma ierobežojums.

Dažām raidorganizācijām/operatoriem televizors bloķē tikai pārraides ar augstāku ierobežojumu. Vecuma ierobežojums ir iestatīts visiem kanāliem.

(pieejams tikai noteiktās valstīs)

---

## Kanāla opcijas

---

### Opciju atvēršana

Kanāla skatīšanās laikā varat iestatīt vairākas opcijas.

Atkarībā no skatītā kanāla tipa (analoga vai digitāla) vai atkarībā no televizora iestatījumiem, pieejamas dažas opcijas. Piemēra, opcija **Ekrāns izslēgts** ir pieejama tikai radio kanāliem. Ir ieteicams izslēgt televizora ekrānu, lai taupītu enerģiju un aizsargātu ekrānu.

Lai atvērtu opciju izvēlni...

1 – Kanāla skatīšanās laikā nospiediet **+ OPTIONS** (Opcijas).

2 – Lai aizvērtu, vēlreiz nospiediet **+ OPTIONS** (Opcijas).

---

### Subtitri

---

#### Ieslēgšana

Digitālo apraižu pārraidēs var būt subtitri.

Lai rādītu subtitrus...

Nospiediet **+ OPTIONS** (Opcijas) un atlasiet **Subtitri**.

Subtitrus varat **ieslēgt** vai **izslēgt**. Vai arī varat atlasīt **Automātiski**.

#### Automātiski

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.

---

### Subtitri no teleteksta

Ja noskaņojat uz analoģu kanālu, jums būs manuāli jāpadara pieejami subtitri katram kanālam.

1 – Ieslēdziet kanālu un nospiediet **TEXT** (Teleteksts), lai atvērtu teletekstu.

2 – Ievadiet subtitru lappuses numuru.

3 – Lai aizvērtu teletekstu, vēlreiz nospiediet **TEXT** (Teleteksts).

Ja subtitru izvēlnē ir atlasīta opcija **ieslēgts**, skatoties šo analoģu kanālu, tiek rādīti subtitri (ja tie ir pieejami).

Lai uzzinātu, vai kanāls ir analoģu vai digitāls, pārslēdziet uz kanālu un atveriet **Informācija izvēlnē + OPTIONS** (Opcijas).

---

### Subtitru valoda

---

#### Vēlamās subtitru valodas

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

Lai iestatītu galveno un papildu subtitru valodu...

1 – Atveriet **⚙** **Regions un valoda** un nospiediet **OK** (Labi).

2 – Atlasiet **Valodas > Galvenie subtitri** vai **Papildu subtitri**.

3 – Atlasiet vēlamā valodu un nospiediet **OK** (Labi).

4 – Nospiediet **◀** (pa kreisi), lai pārietu vienu soli atpakaļ, vai nospiediet **←** Atpakaļ, lai aizvērtu izvēlni.

---

### Subtitru valodas atlase

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.

Lai atlasītu subtitru valodu, kad nav pieejama neviena no vēlamajām valodām...

1 – Nospiediet **+ OPTIONS** (Opcijas).

2 – Atlasiet **Subtitru valoda** un īslaicīgi atlasiet vienu no valodām kā subtitru valodu.

---

### Audio valoda



---

## Vēlamā audio valoda

Digitālajā apraidē var būt iekļautas vairākas audio valodas pārraidei. Varat iestatīt vēlamo galveno un papildu audio valodu. Ja ir pieejams audio signāls kādā no šīm valodām, televizorā tiks ieslēgta šī audio valoda.

Lai iestatītu galveno un papildu audio valodu...

- 1 - Atveriet **Reģions un valoda un nospiediet OK (Labi).**
- 2 - Atlasiet **Valodas > Galvenais audiosignāls** vai **Papildu audiosignāls**.
- 3 - Atlasiet vēlamo valodu un nospiediet **OK (Labi)**.
- 4 - Nospiediet (pa kreisi), lai pārietu vienu soli atpakaļ, vai nospiediet **Atpakaļ**, lai aizvērtu izvēlni.

---

## Audio valodas atlase

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

Lai atlasītu audio valodu, kad nav pieejama neviena no vēlamajām valodām...

- 1 - Nospiediet **+ OPTIONS** (Opcijas).
- 2 - Atlasiet **Audio valoda** un īslaicīgi atlasiet vienu no valodām kā audio valodu.

---

## Kopējs interfeiss

Ja uzstādījāt CAM vienā no kopējā interfeisa slotiem, varat skatīt CAM un operatora informāciju vai iestatīt dažus CAM iestatījumus.

Lai skatītu CAM informāciju...

- 1 - Nospiediet **SOURCES** (Avoti).
- 2 - Atlasiet kanāla tipu, kam izmantojat CAM **Skatīties TV**.
- 3 - Nospiediet **+ OPTIONS** (Opcijas) un atlasiet **Kopējais interfeiss**.
- 4 - Atlasiet atbilstošo kopējā interfeisa slotu un nospiediet (pa labi).
- 5 - Atlasiet CAM moduļa TV operatoru un nospiediet **OK (Labi)**. TV operators nodrošina šādus ekrānus.

---

## HbbTV šajā kanālā

Ja vēlaties novērst piekļuvi HbbTV lapām noteiktā kanālā, varat bloķēt HbbTV lapas tikai šim kanālam.

## HbbTV ieslēgšana

Atlasiet **Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Uzlabots > HbbTV iestatījumi >**

HbbTV > Iesl.

---

## Raidījuma informācija

### Raidījuma informācijas skatīšana

Lai parādītu izvēlētā raidījuma informāciju...

- 1 - Noskaņojiet uz kanālu.
- 2 - Nospiediet **+ OPTIONS** (Opcijas), atlasiet **Pārraides informācija** un nospiediet **OK (Labi)**.
- 3 - Lai aizvērtu šo ekrānu, nospiediet **OK (Labi)**.

Sadaļā **Pārraides informācija** nospiediet krāsaino taustiņu **PLĀNOTS**, lai atvērtu plānoto ierakstu sarakstu, vai nospiediet krāsaino taustiņu **PĀRSKATS**, lai saņemtu kanālu pārskata informāciju.

### Pārraides informācijas skatīšana no kanālu saraksta

Lai atvērtu pārraides informāciju no kanālu saraksta,...

- 1 - Ieslēdziet kanālu, nospiediet **OK (Labi)** vai **Kanālu saraksts**, lai atvērtu kanālu sarakstu.
- 2 - Nospiediet **+ OPTIONS**, atlasiet **Pārraides inform.** un nospiediet **OK (Labi)**, lai skatītu vispārīgu informāciju par pārraidi.
- 3 - Lai aizvērtu šo ekrānu, nospiediet **Atpakaļ**, lai atgrieztos kanālu sarakstā.

---

## Mono / stereo

Varat pārslēgt analoga kanāla skaņu uz mono vai stereo.

Lai pārslēgtu uz mono vai stereo...

- 1 - Noskaņojiet uz analogu kanālu.
- 2 - Nospiediet **+ OPTIONS** (Opcijas), atlasiet **Mono/Stereo** un nospiediet (pa labi).
- 3 - Atlasiet **Mono** vai **Stereo** un nospiediet **OK (Labi)**.
- 4 - Nospiediet (pa kreisi), lai pārietu vienu soli atpakaļ, vai nospiediet **Atpakaļ**, lai aizvērtu izvēlni.

---

## Kanālu pārkārtošana

Tikai izlases sarakstā varat mainīt kanālu secību (pārkārtot).

Lai mainītu kanālu secību...

- 1 - Atveriet izlases sarakstu, kuru vēlaties pārkārtot.
- 2 - Nospiediet **+ OPTIONS** (Opcijas), atlasiet **Pārkārtot kanālus** un nospiediet **OK (Labi)**.



- 3 – Izlases sarakstā atlasiet kanālu, kuru vēlaties pārkārtot, un nospiediet **OK** (Labi).
- 4 – Ar taustiņiem **▲** (uz augšu) vai **▼** (uz leju) pārvietojiet kanālu uz vēlamo pozīciju.
- 5 – Nospiediet **OK** (Labi), lai apstiprinātu jauno atrašanās vietu.
- 6 – Varat pārkārtot kanālus ar to pašu metodi, līdz aizverat izlases sarakstu ar taustiņu **←** **Atpakaļ**.

5.5

## Izlases kanāli

### Par izlases kanāliem

Izlases kanālu sarakstā varat apkopot savus iecienītos kanālus.

Varat izveidot 4 dažādus sarakstus ar izlases kanāliem vieglai kanālu pārslēgšanai. Varat atsevišķi nodēvēt katru izlases sarakstu. Tikai izlases sarakstā varat pārkārtot kanālus.

Kad ir atlasīts kanālu saraksts, nospiediet bultiņas **▲** (uz augšu) vai **▼** (uz leju), lai atlasītu kanālu, pēc tam nospiediet **OK** (Labi), lai skatītos atlasīto kanālu. Jūs varat noskaņot kanālus šajā sarakstā, izmantojot taustiņus **TV +** vai **TV -**.

\* Piezīme. Izlases kanālu saraksts nav pieejams, ja instalēšana tiek veikta Apvienotajā Karalistē un Itālijā.

### Izlases saraksta izveide

Lai izveidotu izlases kanālu sarakstu...

- 1 – Nospiediet **TV**, lai pārslēgtu uz televīziju.
- 2 – Nospiediet **OK** (Labi), lai atvērtu pašreizējo kanālu sarakstu.
- 3 – Nospiediet **+** **OPTIONS** (Opcijas).
- 4 – Atlasiet **Izveidot izlases sarakstu** un nospiediet **OK** (Labi).
- 5 – Sarakstā pa kreisi atlasiet kanālu, kuru vēlaties pievienot izlasei, un nospiediet **OK** (Labi). Kanāli parādās sarakstā pa labi jūsu pievienotajā secībā. Lai atsauktu, atlasiet kanālu sarakstā pa kreisi un vēlreiz nospiediet **OK** (Labi).
- 6 – Ja nepieciešams, varat atlasīt un pievienot kanālus kā izlases kanālus.
- 7 – Lai pabeigtu kanālu pievienošanu, nospiediet **←** **Atpakaļ**.

Televizorā parādīsies aicinājums pārdēvēt izlases sarakstu. Varat izmantot ekrāntastatūru.

- 1 – Izmantojiet ekrāntastatūru, lai izdzēstu pašreizējo nosaukumu un ievadītu jaunu.
- 2 – Kad esat pabeidzis, atlasiet **Aizvērt** un nospiediet **OK** (Labi).

Televizors pārslēgsies uz jaunizveidoto izlases

sarakstu.

Varat pievienot kanālu diapazonu vienā reizē vai sākt izlases sarakstu, dublējot kanālu sarakstu ar visiem kanāliem un noņemot nevajadzīgos kanālus.

Kanāli izlases sarakstā tiek pārnumurēti.

### Kanālu diapazona pievienošana

Lai pievienotu secīgu kanālu diapazonu izlases sarakstam vienā reizē, varat izmantot **Atlasīt diapazonu**.

Lai pievienotu kanālu diapazonu...

- 1 – Atveriet izlases sarakstu, kurā vēlaties pievienot kanālu diapazonu.
- 2 – Nospiediet **+** **OPTIONS** (Opcijas), atlasiet **Atlasīt diapazonu** un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 – Sarakstā pa kreisi atlasiet pirmo kanālu no diapazona, kuru vēlaties pievienot, un nospiediet **OK** (Labi).
- 4 – Nospiediet **▼** (uz leju), lai atlasītu pēdējo kanālu no diapazona, kuru vēlaties pievienot. Kanāli tiek atzīmēti pa kreisi.
- 5 – Nospiediet **OK** (Labi), lai pievienotu kanālu diapazonu un apstiprinātu.

Varat arī sākt izveidot izlases sarakstu no opcijas **Atlasīt diapazonu**.

### Izlases rediģēšana

Lai pievienotu secīgu kanālu diapazonu izlases sarakstam vienā reizē, varat izmantot **Rediģēt iecien.**

Lai pievienotu kanālu diapazonu...

- 1 – Atveriet izlases sarakstu, kurā vēlaties pievienot kanālu diapazonu.
- 2 – Nospiediet **+** **OPTIONS** (Opcijas), atlasiet **Rediģēt iecien.** un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 – Sarakstā pa kreisi atlasiet pirmo kanālu no diapazona, kuru vēlaties pievienot, un nospiediet **OK** (Labi).
- 4 – Nospiediet **▼** (uz leju), lai atlasītu pēdējo kanālu no diapazona, kuru vēlaties pievienot. Kanāli tiek atzīmēti pa labi.
- 5 – Nospiediet **OK** (Labi), lai pievienotu kanālu diapazonu un apstiprinātu.

Varat arī sākt izveidot izlases sarakstu no opcijas **Rediģēt iecien.**

---

## Izlases saraksta pārdēvēšana

Lai pārdēvētu izlases sarakstu...

- 1 - Atveriet izlases sarakstu, ko vēlaties pārdēvēt.
- 2 - Nospiediet **+** **OPTIONS** (Opcijas), atlasiet **Pārdēvēt izlases sarakstu** un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 - Izmantojiet ekrāntastatūru, lai izdzēstu pašreizējo nosaukumu un ievadītu jaunu.
- 4 - Kad esat pabeidzis, atlasiet **Aizvērt** un nospiediet **OK** (Labi).
- 5 - Nospiediet **←** **Atpakaļ**, lai aizvērtu kanālu sarakstu.

---

## Izlases saraksta noņemšana

Lai noņemtu izlases sarakstu...

- 1 - Atveriet izlases sarakstu, kuru vēlaties noņemt.
- 2 - Nospiediet **+** **OPTIONS** (Opcijas), atlasiet **Noņemt izlases sarakstu** un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 - Apstipriniet, lai noņemtu sarakstu.
- 4 - Nospiediet **←** **Atpakaļ**, lai aizvērtu kanālu sarakstu.

---

## Kanālu pārkārtošana

Tikai izlases sarakstā varat mainīt kanālu secību (pārkārtot).

Lai mainītu kanālu secību...

- 1 - Atveriet izlases sarakstu, kuru vēlaties pārkārtot.
- 2 - Nospiediet **+** **OPTIONS** (Opcijas), atlasiet **Pārkārtot kanālus** un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 - Izlases sarakstā atlasiet kanālu, kuru vēlaties pārkārtot, un nospiediet **OK** (Labi).
- 4 - Ar taustiņiem **▲** (uz augšu) vai **▼** (uz leju) pārvietojiet kanālu uz vēlamo pozīciju.
- 5 - Nospiediet **OK** (Labi), lai apstiprinātu jauno atrašanās vietu.
- 6 - Varat pārkārtot kanālus ar to pašu metodi, līdz aizverat izlases sarakstu ar taustiņu **←** **Atpakaļ**.

---

## Izlases saraksts TV ceļvedī

TV ceļvedi iespējams saistīt ar izlases sarakstu.

- 1 - Skatoties TV kanālu, nospiediet un turiet **≡** **>** **Atlasīt kanālu sarakstu**.
- 2 - Atlasiet **Izveidot izlases sarakstu** un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 - Nospiediet **≡** **TV GUIDE** (TV ceļv.), lai to atvērtu.

Izmantojot TV ceļvedi, varat skatīt TV izlases kanālu pašreizējo un turpmāko raidījumu sarakstu. Kopā ar jūsu izlases kanāliem priekšskatīšanai tiks pievienoti

pirmie 3 visbiežāk skatītie kanāli no raidorganizācijas 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.

---

5.6

## Teksts / Teleteksts

---

### Teleteksta lapas

Lai atvērtu tekstu (teletekstu), kamēr skatāties televīzijas kanālus, nospiediet **TEXT** (Teleteksts). Lai aizvērtu teletekstu, vēlreiz nospiediet **TEXT** (Teleteksts).

#### 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. Teksta lapas

Dažas raidorganizācijas piedāvā T.O.P. teletekstu. Lai atvērtu T.O.P. teleteksta lapas, nospiediet **+** **OPTIONS** (Opcijas) un atlasiet T.O.P. **pārskats**.

#### Teleteksta meklēšana


Varat atlasīt vārdu un skenēt teletekstu, lai atrastu visus gadījumus, kad šis vārds atkārtojas.

- 1 - Atveriet teleteksta lapu un nospiediet **OK** (Labi).
- 2 - Ar bultiņu taustiņiem atlasiet vārdu vai skaitli.
- 3 - Vēlreiz nospiediet **OK** (Labi), lai uzreiz pārietu uz nākamo šī vārda vai skaitļa atrašanās vietu.
- 4 - Vēlreiz nospiediet **OK** (Labi), lai pārietu uz nākamo gadījumu.
- 5 - Lai pārtrauktu meklēšanu, nospiediet **▲** (uz augšu), līdz nekas nav atlasīts.

#### Pievienotas ierīces teleteksts

Dažas televizoram pievienotās televīzijas kanālus uztverošās ierīces var piedāvāt teleteksta funkciju. Lai atvērtu teletekstu no pievienotas ierīces . . .

- 1 - Nospiediet **▢** **SOURCES** (Avoti) , atlasiet ierīci un nospiediet **OK** (Labi).

- 2 – Skatoties kanālu no ierīces, nospiediet **+** **OPTIONS** (Opcijas), atlasiet **Rādīt ierīces taustiņus**, atlasiet taustiņu  un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 – Nospiediet **←** **Atpakaļ**, lai slēptu ierīces taustiņus.
- 4 – Lai aizvērtu tekstu, vēlreiz nospiediet **←** **Atpakaļ**.

### Digitālais teksts (tikai Apvienotajā Karalistē)

Dažas digitālās televīzijas raidorganizācijas savos digitālās televīzijas kanālos piedāvā īpašu digitālo teletekstu vai interaktīvo televīziju. Tas ietver parastu tekstu, izmantojot ciparu, krāsu un bultiņu taustiņus, lai atlasītu un navigētu.

Lai aizvērtu digitālo tekstu, nospiediet **←** **Atpakaļ**.

\* Teleteksam 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** (Opcijas), lai atlasītu...

### • Iesaldēt lapu / Atsaldēt lapu

Lai uzsāktu vai apturētu apakšlapu automātisko rotāciju.

### • Divdaļīgs ekrāns/pilnekrāns

Lai attēlotu TV kanālu un teletekstu blakus vienu otram.

### • T.O.P. pārskats

Lai atvērtu T.O.P. teletekstu.

### • Palielināt / normāls skats

Lai palielinātu teleteksta lapu ērtai lasīšanai.

### • Parādīt

Lai parādītu slēpto informāciju lapā.

### • Valoda

Lai pārslēgtu rakstzīmju grupu, ko izmanto teleteksta attēlošanai.

### • Teleteksts 2.5

Lai aktivizētu teletekstu 2.5 ar lielāku skaitu krāsu un labāku grafiku.


---

## Teleteksta iestatīšana

### Teleteksta valoda

Dažas digitālās televīzijas raidorganizācijas piedāvā teletekstu vairākās valodās.

Lai iestatītu galvenā un papildu teleteksta valodu . . .

1 – Atlasiet  **Iestatījumi** > **Reģions un valoda** un nospiediet **➤** (pa labi), lai atvērtu izvēlni.

2 – Atlasiet **Valoda** > **Galvenais**

**teleteksts** vai **Papildu teleteksts** un nospiediet **OK** (Labi).

3 – Atlasiet vēlamās teleteksta valodas.

4 – Nospiediet **◀** (pa kreisi), ja nepieciešams,

vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

### Teleteksts 2.5

Ja pieejams, Teleteksts 2.5 nodrošina vairāk krāsu un kvalitatīvāku grafiku. Teleteksts 2.5 ir aktivizēts kā ražotāja standarta iestatījums.

Lai izslēgtu teletekstu 2.5...

1 – Nospiediet **TEXT** (Teleteksts).

2 – Kad sadaļa Teksts/teleteksts ir atvērta ekrānā, nospiediet **+OPTIONS** (Opcijas).

3 – Atlasiet **Teleteksts 2.5** > **Izslēgts** un nospiediet **OK** (Labi).

4 – Nospiediet **◀** (pa kreisi), ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

---

## 5.7

## Interaktīvā televīzija

---

### Par iTV

Izmantojot interaktīvo televīziju, dažas digitālās televīzijas raidorganizācijas apvieno parasto televīzijas programmu ar informatīvām vai izklaides lapām. Dažās lapās varat atbildēt programmai vai balsot, iepirkties tiešsaistē vai samaksāt par “video pēc pieprasījuma” raidījumu.

### HbbTV, MHEG, . . .

Raidorganizācijas izmanto dažādas interaktīvas TV sistēmas: HbbTV (Hibrīdas apraides platjoslas TV) vai iTV (Interaktīvā TV – MHEG). Interaktīvo televīziju reizēm apzīmē kā digitālo tekstu vai sarkano pogu. Taču abas sistēmas atšķiras.

Lai iegūtu papildinformāciju, apmeklējiet raidorganizācijas tīmekļa vietni.


---

## Nepiec. aprīkojums

Interaktīvā televīzija ir pieejama tikai digitālās televīzijas kanālos. Lai pilnībā izmantotu interaktīvās televīzijas (Hbb televīzija, MHP vai iTV) piedāvājumu, nepieciešams ātrs (platjoslas) interneta savienojums ar televizoru.

### HbbTV


Ja TV kanālā tiek piedāvātas HbbTV lapas, lai skatītu šīs lapas, jums vispirms televizora iestatījumos jāieslēdz HbbTV.

 **Iestatījumi** > **Vispārīgie iestatījumi** > **Uzlabots** > **HbbTV iestatījumi** > **HbbTV** > **Ieslēgts**.


---

## iTV izmantošana

### Atvērt iTV lapas


Lielākā daļa kanālu, kas piedāvā HbbTV vai iTV, aicina nospiegt krāsaino taustiņu  (sarkans) vai taustiņu OK (Labi), lai atvērtu to interaktīvo programmu.

### Navigēt iTV lapās

Varat izmantot bultiņu un krāsainos taustiņus, ciparu taustiņus un taustiņu  **Atpakaļ**, lai pārvietotos iTV lapās.

Varat izmantot taustiņus  (Atskaņot),  (Pauzēt) un  (Apturēt), lai skatītos video iTV lapās.

### Digitālais teksts (tikai Apvienotajā Karalistē)

Lai atvērtu digitālo tekstu, nospiediet **TEXT** (Teleteksts). Lai aizvērtu, nospiediet  **Atpakaļ**.

### Aizvērt iTV lapas

Lielākā daļa iTV lapu informē, kurš taustiņš jānospiež, lai aizvērtu lapu.

Lai aizvērtu iTV lapu, pārslēdziet uz nākamo televīzijas kanālu un pēc tam nospiediet  **Atpakaļ**.

# Kanāla instalēšana

## 6.1

### Satelīta instalēšana

#### 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 līdz 4 satelītiem instalēšanas sākumā.

\* Piezīme. Atbalsta Unicable 1 (EN50494) un Unicable 2 (EN50607/JESS).

##### HD+ OpApp

HD+ OpApp\* ir lietotne, kas pieejama lietotājiem Vācijā un kas darbina virtuālu televizora pierīci. Lietotnei ir lietojumi un funkcijas, kam iepriekš bija nepieciešama fiziska televizora pierīce.

Lai instalētu HD+ OpApp, jums nepieciešams interneta savienojums un ir jāpiekrīt Philips Lietošanas nosacījumiem, Konfidencialitātes politikai un Smart TV Lietošanas nosacījumiem. Varat instalēt lietotni, izmantojot ekrānu Lietotnes vai opciju **Meklēt satelītus** izvēlnē **Iestatījumi**.

Ja HD+ OpApp nevar lejupielādēt vai instalēt, varat mēģināt to lejupielādēt vēlāk. Ja problēma nepāriet, sazinieties ar HD+.

Kad HD+ OpApp ir sekmīgi instalēta, varat uzsākt bezmaksas periodu. Pēc instalēšanas pārslēdziet avotu uz **Skatīties satelītu**. Ja iepriekš izmantojāt CAM moduli HD+, tagad varat to noņemt. Ja TV ievietots CICAM, tas netiks izmantots signāla atkodēšanai satelītkanāla skatīšanās laikā.

\* Piezīme. HD+ OpApp ir pieejama tikai HD+ abonentiem ar valsts iestatījumu Vācijā.

### Instalēšanas sākšana

Pārliedziniet, ka satelīta šķīvis ir pareizi pievienots un perfekti noregulēts, pirms sākat instalēšanu.

Lai sāktu satelīta instalēšanu...

- 1 – Atlasiet **Iestatījumi** > **Kanāli** > **Satelīta instalēšana** un nospiediet **OK (Labi)**. Ievadiet savu PIN kodu, ja nepieciešams.
- 2 – Atlasiet **Meklēt satelītu** un nospiediet **OK (Labi)**.
- 3 – Atlasiet **Meklēt** un nospiediet **OK (Labi)**. Televizors meklēs satelītus.
- 4 – Atlasiet **Instalēt** un nospiediet **OK (Labi)**. Televizorā redzams pašreizējā satelīta instalācija. Ja vēlaties mainīt šo iestatījumu, noklikšķiniet uz **Iestatījumi**. Ja nevēlaties mainīt šo iestatījumu, noklikšķiniet uz **Meklēt**. Pārejiet uz 5. darbību.

5 – Sadaļā **Sistēmas instalēšana** atlasiet satelītu skaitu, ko vēlaties instalēt, vai atlasiet vienu no Unicable sistēmām. Atlasot Unicable, varat izvēlēties lietotāja joslu numurus un ievadīt lietotāju joslu frekvences katram uztvērējam. Dažās valstīs varat pielāgot dažus eksperta līmeņa iestatījumus katram LNB sadaļā **Papildu iestatījumi**.

6 – Televizors meklēs pieejamos satelītus atkarībā no jūsu antenas novietojuma. Tas var aizņemt dažas minūtes. Ja satelīts ir atrasts, ekrānā tiek parādīts tā nosaukums un uztveršanas signāla stiprums.

7 – Kad televizors ir atradis nepieciešamos satelītus, atlasiet **Instalēt**.

8 – Ja satelīts piedāvā **kanālu pakas**, televizorā būs redzamas šim satelītam pieejamās pakas. Atlasiet nepieciešamo paku. Dažās pakās ietverta **ātra** vai **pilna** pieejamo kanālu instalēšana, izvēlieties vienu vai otru. Televizors instalēs satelītkanālus un radio stacijas.

9 – Lai saglabātu satelītu iestatījumus un instalētos kanālus un radio stacijas, atlasiet **Pabeigt**.

### Satelīta instalēšanas iestatījumi

Satelīta instalēšanas iestatījumi ir iestatīti atbilstoši jūsu valstij. Šie iestatījumi nosaka, kā televizors meklē un instalē satelītus un tā kanālus. Vienmēr varat mainīt šos iestatījumus.

Lai mainītu satelīta instalēšanas iestatījumus...

- 1 – Sāciet satelīta instalēšanu.
- 2 – Ekrānā, kur varat sākt satelītu meklēšanu, atlasiet **Iestatījumi** un nospiediet **OK (Labi)**.
- 3 – Atlasiet satelītu skaitu, ko vēlaties instalēt, vai atlasiet vienu no Unicable sistēmām. Atlasot Unicable, varat izvēlēties lietotāja joslu numurus un ievadīt lietotāju joslu frekvences katram uztvērējam.
- 4 – Kad esat pabeidzis, atlasiet **Tālāk** un nospiediet **OK (Labi)**.

5 – Iestatījumu izvēlnē nospiediet krāsaino taustiņu **Pabeigts**, lai atgrieztos ekrānā un sāktu meklēt satelītus.

### Retranslatora noregulēšana un LNB

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 aprikojums, varat izmantot šos iestatījumus, lai apietu standarta iestatījumus. Daži pakalpojumu sniedzēji var nodrošināt jums dažas retranslatora vai LNB vērtības, ko varat ievadīt šeit.

## Satelīta CAM moduļi

Ja izmantojat CAM – nosacītās piekļuves moduli ar viedkarti –, lai skatītos satelīttelevīzijas kanālus, ieteicams veikt satelītu instalēšanu ar televizorā ievietotu CAM moduli.

Lielākā daļa CAM moduļu tiek izmantota kanālu atkodēšanai.

Jaunākas paaudzes CAM moduļi paši var instalēt visus satelītu kanālus jūsu televizorā. CAM parādīs aicinājumu instalēt satelītus un kanālus. Šie CAM moduļi instalē un atkodē kanālus, kā arī veic regulāru kanālu atjaunināšanu.

## Kanālu pakas

Satelīttelevīzijas operators 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.

Ja izvēlaties abonēšanas paku, televizorā, iespējams, tiek parādīts aicinājums atlasīt ātro vai pilno noskaņošanu.

Atlasiet **Ātri**, lai pārinstalētu tikai pakas kanālus, vai atlasiet **Pilns**, lai instalētu paku un visus pārējos 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 Visi.

## Unicable uzstādīšana

### Unicable sistēma

Varat izmantot viena kabeļa sistēmu vai Unicable sistēmu\*, lai savienotu antenu ar televizoru. Viena kabeļa sistēmā tiek izmantots viens kabelis, lai savienotu satelītu ar visiem sistēmā esošajiem satelīttelevīzijas uztvērējiem. Viena kabeļa sistēma

parasti tiek izmantota daudzdzīvokļu ēkās. Ja izmantojat Unicable sistēmu, televizorā tiks parādīts aicinājums instalēšanas laikā piešķirt lietotāja joslas numuru un atbilstošu frekvenci. Izmantojot Unicable, šajā televizorā varat noskaņot maksimāli 4 satelītus.

Ja pēc Unicable instalēšanas trūkst dažu kanālu, iespējams, tajā pašā laikā Unicable sistēma tika veikta cita instalēšana. Veiciet instalēšanu vēlreiz, lai instalētu trūkstošos kanālus.

\* Piezīme. Atbalsta Unicable 1 (EN50494) un Unicable 2 (EN50607/JESS).

### Lietot.joslas numurs

Unicable sistēmā katram pievienotajam satelīttelevīzijas uztvērējam jābūt numurētam (piem., 0, 1, 2 vai 3 utt.).

Pieejamās lietotāju joslas un to numuri ir pieejami uz Unicable slēdžu kārbas. Lietotāja josla dažreiz tiek saīsināta kā UB (User Band). Pieejamas Unicable slēdžu kārbas ar 4 vai 8 lietotāju joslām. Ja iestatījumos atlasāt Unicable, televizorā tiks parādīts aicinājums piešķirt unikālu lietotāja joslas numuru katram iebūvētajam satelīttelevīzijas uztvērējam. Satelīttelevīzijas uztvērējam nevar būt tas pats joslas numurs, kas ir citam satelīttelevīzijas uztvērējam Unicable sistēmā.

### Lietot.joslas frekvence

Papildus unikālam lietotāja joslas numuram iebūvētajam satelīttelevīzijas uztvērējam nepieciešama atlasītās lietotāja joslas numura frekvence. Šīs frekvences parasti tiek parādītas blakus lietotāja joslas numuram uz Unicable slēdžu kārbas.

## Manuāla kanāla atjaunināšana

Vienmēr varat sākt kanāla atjaunināšanu pats.

Lai sāktu manuālu kanāla atjaunināšanu...

- 1 – Atlasiet **Iestatījumi > Kanāli > Satelīta instalēšana** un nospiediet **OK** (Labi).
- 2 – Atlasiet **Meklēt kanālus** un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 – Atlasiet **Atjaunināt kanālus** un nospiediet **OK** (Labi). Televizors sāks atjaunināšanu. Atjaunināšana var ilgt dažas minūtes.
- 4 – Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus. Atjaunināšana var ilgt dažas minūtes.
- 5 – Atlasiet **Pabeigt** un nospiediet **OK** (Labi).

---

## Manuāla instalēšana

Manuālā instalēšana paredzēta pieredzējušiem lietotājiem.

Varat izmantot manuālo instalēšanu, lai ātri pievienotu jaunus kanālus no satelītu retranslatora. Jums jāzina retranslatora frekvence un polarizācija. Televizors instalēs visus šī retranslatora kanālus. Ja retranslators bija uzstādīts iepriekš, visi kanāli – agrākie un jaunie – tiek pārvietoti uz visu kanālu saraksta beigām.

Nevar izmantot manuālās instalēšanas opciju, ja jāmaina satelītu skaits. Ja tas nepieciešams, jāveic pilnīga instalēšana, izmantojot opciju Instalēt satelītus.

Lai instalētu retranslatoru...

- 1 - Atlasiet Iestatījumi > Kanāli > Satelīta instalēšana un nospiediet **OK** (Labi).
- 2 - Atlasiet **Manuāla instalēšana** un nospiediet **➤** (pa labi), lai atvērtu izvēlni.
- 3 - Ja instalēts vairāk nekā 1 satelīts, atlasiet **LNB**, kuram vēlaties pievienot kanālus.
- 4 - Iestatiet vēlamo iestatījuma **Polarizācija** vērtību. Ja **Simbolu vērt. režīms** ir **Manuāli**, varat manuāli ievadīt pārraides ātrumu laukā **Pārraides ātrums**.
- 5 - Nospiediet bultiņas **▲** (uz augšu) vai **▼** (uz leju), lai noregulētu frekvenci, un atlasiet **Pabeigts**.
- 6 - Atlasiet **Meklēt** un nospiediet **OK** (Labi). Signāla stiprums ir redzams ekrānā.
- 7 - Ja vēlaties saglabāt jauna retranslatora kanālus, atlasiet **Saglabāt** un nospiediet **OK** (Labi).
- 8 - Nospiediet **◀** (pa kreisi), ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

---

## Retranslatora noregulēšana un LNB

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 apiētu 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 Automāt.

### 22 kHz signāls

Pēc noklusējuma signāls ir iestatīts kā Automāt.

### Zema LO frekvence / augsta LO frekvence

Lokālā oscilatora frekvences ir iestatītas uz standarta vērtībām. Noregulējiet vērtības tikai papildu aprīkojuma gadījumā, kuram nepieciešamas citas vērtības.

---

## Problēmas

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. Kad pirmais satelīts ir iestatīts ar maksimālo signāla stiprumu, atlasiet **Meklēt vēlreiz**, lai atrastu otru satelītu.
- Pārliedzinieties, vai ir iestatīts Divi satelīti.

Instalēšanas iestatījumu maiņa neatrisināja problēmu

- Visi iestatījumi, satelīti un kanāli tiek saglabāti tikai instalēšanas beigās, kad esat pabeidzis.

Visi satelīttelevīzijas kanāli ir pazuduši

- Ja izmantojat Unicable sistēmu, pārliedzinieties, vai esat piešķīris divus unikālus lietotāja joslas numurus abiem iebūvētajiem satelītuiztvērējam 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 šķīvīši ir stingri nostiprināti. Spēcīgs vējš var šūpot šķīvīši.
- Sniegs un lietus var traucēt uztveršanu.

## Antenas instalēšana

### Atjaunināt kanālus

#### Automātiska kanālu atjaunināšana

Ja uztverat digitālos kanālus, varat iestatīt televizoru, lai automātiski atjauninātu šos kanālus sarakstā.

Reizi dienā pulksten 7.00 televizors atjaunina kanālus un saglabā jaunus kanālus. Jaunie kanāli tiek glabāti kanālu sarakstā un ir atzīmēti ar . Kanāli bez signāla tiek noņemti. Lai automātiski atjauninātu kanālus, televizoram jābūt gaidstāves režīmā. Varat izslēgt automātisku kanālu atjaunināšanu.

Lai izslēgtu automātisku atjaunināšanu...

- 1 - Atlasiet Iestatījumi > Kanāli > Antenas/kabeļa uzstādīšana vai Antenas uzstādīšana un nospiediet OK (Labi).
- 2 - Ievadiet savu PIN kodu, ja nepieciešams.
- 3 - Atlasiet Automātiska kanālu atjaun. un nospiediet OK (Labi).
- 4 - Atlasiet Izslēgts un nospiediet OK (Labi).
- 5 - Nospiediet (pa kreisi), lai pārietu vienu soli atpakaļ, vai nospiediet Atpakaļ, lai aizvērtu izvēlni.

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.

Lai izslēgtu ziņojumu...

- 1 - Atlasiet Iestatījumi > Kanāli > Antenas/kabeļa uzstādīšana vai Antenas uzstādīšana un nospiediet OK (Labi).
- 2 - Ievadiet savu PIN kodu, ja nepieciešams.
- 3 - Atlasiet Kanāla atjaunināšanas ziņojums un nospiediet OK (Labi).
- 4 - Atlasiet Izslēgts un nospiediet OK (Labi).
- 5 - Nospiediet (pa kreisi), lai pārietu vienu soli atpakaļ, vai nospiediet Atpakaļ, lai aizvērtu izvēlni.

Dažās valstīs automātiskā kanālu atjaunināšana tiek veikta, kad skatāties televizoru, vai jebkurā brīdī, kad televizors ir gaidstāves režīmā.

#### Manuāla kanāla atjaunināšana

Vienmēr varat sākt kanāla atjaunināšanu pats.

Lai sāktu manuālu kanāla atjaunināšanu...

- 1 - Atlasiet Iestatījumi > Kanāli > Antenas/kabeļa uzstādīšana vai Antenas uzstādīšana un nospiediet OK (Labi).
- 2 - Ievadiet savu PIN kodu, ja nepieciešams.
- 3 - Atlasiet Meklēt kanālus un nospiediet OK (Labi).

- 4 - Atlasiet Sākt un nospiediet OK (Labi).
- 5 - Atlasiet Atjaunināt digitālos kanālus, atlasiet Tālāk un nospiediet OK (Labi).
- 6 - Atlasiet Sākt un nospiediet OK (Labi), lai atjauninātu digitālos kanālus. Tas var aizņemt dažas minūtes.
- 7 - Nospiediet (pa kreisi), lai pārietu vienu soli atpakaļ, vai nospiediet Atpakaļ, lai aizvērtu izvēlni.

### Pārinstalēt kanālus

#### Pārinstalēt visus kanālus

Varat pārinstalēt visus kanālus un nemainīt pārējos televizora iestatījumus.

Ja ir iestatīts PIN kods, pirms atkārtotas kanālu noskaņošanas jāievada tās kods.

Lai pārinstalētu kanālus...

- 1 - Atlasiet Iestatījumi > Kanāli > Antenas/kabeļa uzstādīšana vai Antenas uzstādīšana un nospiediet OK (Labi).
- 2 - Ievadiet savu PIN kodu, ja nepieciešams.
- 3 - Atlasiet Meklēt kanālus un nospiediet OK (Labi).
- 4 - Atlasiet Sākt un nospiediet OK (Labi).
- 5 - Atlasiet Pārinstalēt kanālus, atlasiet Tālāk un nospiediet OK (Labi).
- 6 - Atlasiet valsti, kurā atrodaties, un nospiediet OK (Labi).
- 7 - Atlasiet Tālāk un nospiediet OK (Labi).
- 8 - Atlasiet vēlamo instalēšanas tipu, Antena (DVB-T) vai Kabelis (DVB-C), un nospiediet OK (Labi).
- 7 - Atlasiet Tālāk un nospiediet OK (Labi).
- 10 - Atlasiet vēlamo kanālu tipu, Digitālie un analogie kanāli vai Tikai digitālie kanāli un nospiediet OK (Labi).
- 7 - Atlasiet Tālāk un nospiediet OK (Labi).
- 12 - Atlasiet Sākt un nospiediet OK (Labi), lai atjauninātu digitālos kanālus. Tas var aizņemt dažas minūtes.
- 13 - Nospiediet (pa kreisi), lai pārietu vienu soli atpakaļ, vai nospiediet Atpakaļ, lai aizvērtu izvēlni.

#### Televīzijas kanālu pārinstalēšana



Varat veikt pilnu TV kanālu pārinstalēšanu. Televizors ir pilnībā pārinstalēts.

Lai veiktu pilnu TV kanālu pārinstalēšanu...

- 1 - Atlasiet Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Pārinstalēt TV un nospiediet OK (Labi).
- 2 - Ievadiet savu PIN kodu, ja nepieciešams.
- 3 - Atlasiet Jā un nospiediet OK (Labi), lai apstiprinātu.



4 – Televizors tiks pilnībā pārinstalēts. Visi iestatījumi tiks atiestatīti un instalētie kanāli tiks aizvietoti. Instalēšana var aizņemt dažas minūtes.

5 – Nospiediet  (pa kreisi), lai pārietu vienu soli atpakaļ, vai nospiediet  **Atpakaļ**, lai aizvērtu izvēlni.

---

## DVB iestatījumi

---

### DVB-T vai DVB-C uztveršana

Kanālu instalēšanas laikā pirms kanālu meklēšanas jāatlasa Antena (DVB-T) vai Kabelis (DVB-C). Antena DVB-T/T2 meklē virszemes analogos kanālus un digitālos DVB-T kanālus. Kabelis DVB-C meklē analogos un digitālos kanālus, kas pieejami no kabeļtelevīzijas DVB-C operatora.

### DVB-C kanālu instalēšana

Lai nodrošinātu ērtu lietošanu, visi DVB-C iestatījumi iestatīti kā automātiski.

Ja DVB-C satura nodrošinātājs ir sniedzis noteiktas DVB-C vērtības, piemēram, tīkla ID vai tīkla frekvenci, ievadiet tās instalēšanas laikā, kad tās tiek prasītas.

### Kanālu numuru konflikti

Dažās valstīs dažādiem TV kanāliem (raidorganizācijām) var būt vienādi kanālu numuri. Instalēšanas laikā televizorā tiek parādīts kanālu numuru konfliktu saraksts. Jums jānorāda, kuram TV kanālam vēlaties iestatīt kanāla numuru, kam piekārtoti vairāki TV kanāli.

---

### Tīkla frekvences režīms

Ja plānojat izmantot metodi **Ātrā skenēšana** sadaļā **Frekvenču skenēšana**, lai meklētu kanālus, atlasiet **Automātiski**. Televizors izmantos vienu no iepriekš noteiktajām tīkla frekvencēm (vai HC – homing channel), ko izmanto lielākā daļa kabeļtelevīzijas operatoru jūsu valstī.

Ja jums norādīta konkrēta tīkla frekvences vērtība kanālu meklēšanai, atlasiet **Manuāls**.

---

### 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.

---

### Frekvences skenēšana

Atlasiet kanālu meklēšanas metodi. Varat atlasīt **ātrās skenēšanas** metodi un izmantot iepriekš noteiktos iestatījumus, ko izmanto lielākā daļa kabeļtelevīzijas operatoru jūsu valstī.

Ja šīs izvēles rezultātā netiek noskaņots neviens kanāls vai trūkst dažu kanālu, varat atlasīt izvērsto **pilnās skenēšanas** metodi. Šī metode aizņems vairāk laika, lai meklētu un noskaņotu kanālus.

---

### Frekvenču soļa lielums

Televizors meklē kanālus ar **8 MHz** soli.

Ja šīs darbības rezultātā netiek noskaņots neviens kanāls vai trūkst dažu kanālu, varat meklēt ar mazāku soli **1 MHz** lielumā. 1 MHz soļu izmantošana aizņems vairāk laika, lai meklētu un noskaņotu kanālus.

---

### Digitālie kanāli

Ja esat informēts, ka jūsu kabeļtelevīzijas operators nepiedāvā digitālos kanālus, varat izlaist digitālo kanālu meklēšanu.

---


### Analogie kanāli

Ja esat informēts, ka jūsu kabeļtelevīzijas operators nepiedāvā analogos kanālus, varat izlaist analogo kanālu meklēšanu.

---

### Bezmaksas/kodētie

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

Lai iegūtu papildinformāciju, sadaļā **Palīdzība** nospiediet krāsaino taustiņu  **Atslēgvārdi** un atrodi **CAM – nosacītās piekļuves modulis**.

---

## Uztveršanas kvalitāte

Varat pārbaudīt kanāla kvalitāti un signāla stiprumu. Ja jums ir pašam sava antena, varat to pārvietot, lai mēģinātu uzlabot uztveršanu.

Lai pārbaudītu digitālā kanāla uztveršanas kvalitāti...

1 – Noskaņojiet uz kanālu.

2 – Atlasiet  **Iestatījumi** > **Kanāli** >

**Antenas/kabeļa uzstādīšana** vai **Antenas uzstādīšana** un nospiediet **OK** (Labi). Ievadiet savu PIN kodu, ja

nepieciešams.

3 - Atlasiet **Digitālais: Uztveršanas pārbaude** un nospiediet **OK** (Labi).

4 - Atlasiet **Meklēt** un nospiediet **OK** (Labi). Šim kanālam tiek parādīta digitālā frekvence.

5 - Vēlreiz atlasiet **Meklēt** un nospiediet **OK** (Labi), lai pārbaudītu šīs frekvences signāla kvalitāti. Pārbaudes rezultāts ir redzams ekrānā. Varat mainīt antenas novietojumu vai pārbaudīt savienojumus, lai uzlabotu uztveršanu.

6 - Varat arī pats mainīt frekvenci. Pa vienam atlasiet frekvences numuru un izmantojiet taustiņus **▲** (uz augšu) vai **▼** (uz leju), lai mainītu vērtību.

Atlasiet **Meklēt** un nospiediet **OK** (Labi), lai vēlreiz pārbaudītu uztveršanu.

7 - Nospiediet **◀** (pa kreisi), ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

## Manuāla instalēšana

Analogās televīzijas kanālus var manuāli noskaņot pa vienam.

Lai manuāli instalētu analogos kanālus...

1 - Atlasiet **Iestatījumi > Kanāli > Antenas/kabeļa uzstādīšana** vai **Antenas uzstādīšana** un nospiediet **OK** (Labi). Ievadiet savu PIN kodu, ja nepieciešams.

2 - Atlasiet **Analogais: manuālā uzstādīšana** un nospiediet **OK** (Labi).

### • Sistēma

Lai iestatītu televizora sistēmu, atlasiet **Sistēma**. Atlasiet savu valsti vai pasaules daļu 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 **➤** (pa labi), lai atlasītu **Meklēt**, un nospiediet **OK** (Labi), lai automātiski meklētu kanālu. Atrastais kanāls ir redzams ekrānā, un, ja uztveršana ir slikta, vēlreiz nospiediet **Meklēt**. Ja vēlaties saglabāt kanālu, atlasiet **Pabeigts** un nospiediet **OK** (Labi).

### • Saglabāt

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

Atlasiet **Saglabāt pašreizējo kanālu** vai **Saglabāt kā jaunu kanālu** un nospiediet **OK** (Labi). Īslaicīgi redzams jaunā kanāla numurs.

Šīs darbības varat atkārtot, līdz ir atrasti visi pieejamie analogās televīzijas kanāli.

6.3

## Kanālu saraksta kopēšana

### Ievads

Kanālu saraksta kopēšana ir paredzēta izplatītājiem un pieredzējušiem 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.
- Abiem televizoriem ir viena un tā paša tipa aparatūra. Aparatūras tipu skatiet televizora datu plāksnītē televizora aizmugurē.
- Abiem televizoriem ir saderīgas programmatūras versijas.

### Pašreizējā kanāla versija

Lai skatītu pašreizējo kanālu saraksta versiju...

1 - Atlasiet **Iestatījumi > Kanāli**, atlasiet **Kanālu saraksta kopēšana**, atlasiet **Pašreizējā versija** un nospiediet **OK** (Labi).

2 - Nospiediet **OK** (Labi), lai aizvērtu.

### Pašreizējā programmatūras versija

Lai pārbaudīto pašreizējo TV programmatūras versiju...

1 - Atlasiet **Iestatījumi > Atjaunināt programmatūru** un nospiediet **➤** (pa labi), lai atvērtu izvēlni.

2 - Atlasiet **Programmat. inform.** un nospiediet **OK** (Labi).

3 - Redzama versija, izlaides piezīmes un izveides datums. Redzams arī Netflix ESN numurs, ja pieejams.

4 - Nospiediet **◀** (pa kreisi), ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

## Kanālu saraksta kopēšana

Lai kopētu kanālu sarakstu...

1 - Ieslēdziet televizoru. Šajā televizorā jābūt instalētiem kanāliem.

2 - Ievietojiet USB zibatmiņas disku.

3 - Atlasiet **Iestatījumi > Kanāli > Kanālu saraksta kopēšana** un nospiediet **OK** (Labi).

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 atmiņas ierīci.

6 - Nospiediet **◀** (pa kreisi), ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Tagad nokopēto kanālu sarakstu varat augšupielādēt citā Philips televizorā.

---

## Kanālu saraksta versija

Pārbaudiet pašreizējo kanālu saraksta versiju...

- 1 - Atlasiet **Iestatījumi > Kanāli** un nospiediet **➤** (pa labi), lai atvērtu izvēlni.
- 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 TV

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, atlasiet **Iestatījumi > Kanāli > Kanālu saraksta kopēšana > Kopēt televizorā** un nospiediet **OK** (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 **Visu kanālu pārinstalēšana**. Sāciet šo procedūru, līdz esat nokļuvus līdz valsts iestatījumam. Nospiediet **◀ Atpakaļ**, lai atceltu instalēšanu.)  
Ja valsts ir norādīta pareizi, turpiniet ar 2. darbību.  
Ja valsts nav pareiza, jāveic pārinstalēšana. Skatiet nodaļu **Visu kanālu pārinstalēšana** un sāciet instalēšanu. Atlasiet 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, atlasiet **Iestatījumi > Kanāli > Kanālu saraksta kopēšana > Kopēt televizorā** un nospiediet **OK** (Labi). Ievadiet savu PIN kodu, ja nepieciešams.
- 4 - Ja kanālu saraksta kopēšana televizorā ir pabeigta sekmīgi, televizors to paziņo. Atvienojiet USB zibatmiņas disku.

# Ierīču pievienošana

## 7.1

### Par savienojumiem

#### Savienojuma ceļvedis

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

Pievienojot ierīci, televizors atpazīst tās tipu un piešķir katrai ierīcei atbilstoša 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.

#### Antenas ports

Ja jums ir televizora pierīce (digitālais uztvērējs) vai rakstītājs, savienojiet antenas vadus tā, lai antenas signāls ietu caur televizora pierīci un/vai rakstītāju un tikai pēc tam nokļūtu televizorā. Tādējādi antena un televizora pierīce uz rakstītāju var nosūtīt iespējamās papildu kanālus, lai tos ierakstītu.

#### HDMI porti

##### HDMI kvalitāte

HDMI savienojums nodrošina vislabāko attēla un skaņas kvalitāti. Vienā HDMI vadā ir apvienoti video un audio signāli. Izmantojiet HDMI vadu augstas izšķirtspējas (HD) TV signāla iegūšanai.

Lai iegūtu visaugstākās kvalitātes signāla pārraidi, izmantojiet ātrdarbīgu HDMI vadu, kas nav garāks par 5 m.

Ja ar HDMI pievienotā ierīce nedarbojas pareizi, pārbaudiet, vai cits HDMI Ultra HD iestatījums var novērst šo problēmu. Sadaļā Palīdzība nospiediet krāsaino taustiņu **Atslēgvārdi** un atrodi **HDMI Ultra HD**.

##### Kopēšanas aizsardzība

HDMI porti atbalsta HDCP 2.2 (aizsardzība 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 ARC un eARC

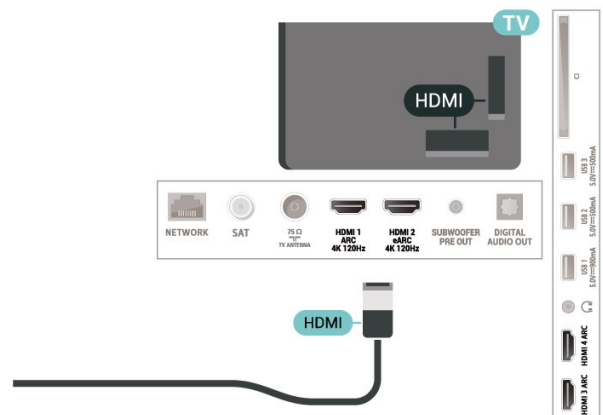
Visi televizora HDMI savienojumi atbalsta HDMI ARC (Audio Return Channel – audio atgriezes kanāls).

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

Lai pievienotu mājas kino sistēmu, varat izmantot jebkuru šī televizora HDMI savienojumu, taču ARC ir pieejams vienlaikus tikai 1 ierīcei/savienojumam

**HDMI eARC** (Enhanced Audio Return Channel – uzlabots audio atgriezes kanāls) ir uzlabojums salīdzinājumā ar iepriekšējo ARC. Tas aptver visas ARC funkcijas, bet ar lielāku joslas platumu un ātrumu. eARC atbalsta augstas kvalitātes audio pārraidi līdz 192 kHz, 24 biti, nesaspīests 5.1 un 7.1 un 32 kanālu nesaspīests audio.

Piezīme. **HDMI eARC** ir pieejams tikai **HDMI 2**. Funkcijai eARC izmantojiet HDMI kabeli ar Ethernet. Vienlaikus ir pieejama tikai 1 eARC ierīce.



#### HDMI CEC – EasyLink

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

##### EasyLink ieslēgšana

**Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > EasyLink > EasyLink > Iesl.**

Ar HDMI CEC saderīgu ierīču kontrole, izmantojot TV vadības pulti

⚙️ Iestatījumi > Vispārīgie  
iestatījumi > EasyLink > EasyLink tālvadība > Iesl.

#### 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.

## 7.2

# CAM ar viedkarti – CI+

## 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. Priekšapmaksas CI+ modulis atkodē televīzijas operatoru kodētās programmas.

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

Ar CI + 2.0 atbalstu šis TV var pieņemt CAM gan PCMCIA, gan USB formas faktorā (visiem USB portiem).

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.

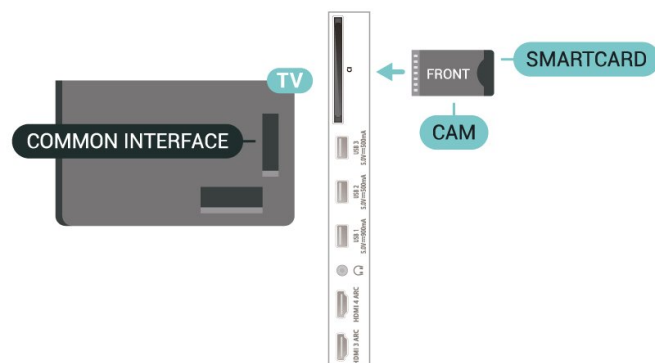
Lai ievietotu CAM televizorā...

- 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 1**.

3 – Uzmanīgi ievietojiet CAM līdz galam. Atstājiet 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.

## Paroles un PIN kodi

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...

- 1 – Nospiediet **SOURCES** (Avoti).
- 2 – Atlasiet kanāla tipu, kam izmantojat CAM. **Skatīties TV**.
- 3 – Nospiediet **+ OPTIONS** (Opcijas) un atlasiet **Kopējais interfeiss**.
- 4 – Atlasiet CAM TV operatoru. TV operators nodrošina šādus ekrānus. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas, lai atrastu PIN koda iestatījumu.

## 7.3

# Mājas kinozāles sistēma – HTS

---

## Savienojums ar HDMI ARC/eARC

Lai savienotu mājas kino sistēmu ar televizoru, izmantojiet HDMI vadu. Varat pievienot Philips Soundbar vai mājas kino sistēmu ar iebūvētu disku atskaņotāju.

### HDMI ARC

Visi televizora HDMI savienojumi var atbalstīt audio atgriezes kanāla (Audio Return Channel – ARC) signālu. Taču pēc tam, kad ir pievienota mājas kinozāles sistēma, televizors var nosūtīt ARC signālu tikai uz šo HDMI savienojumu.

Ja jūsu mājas kino sistēmai ir HDMI ARC savienojums, varat to pievienot jebkurai televizora HDMI ligzdai. Ja izmantojat HDMI ARC, nav jāpievieno papildu audio vads. HDMI ARC savienojumā ir apvienoti abi signāli.

### HDMI eARC

HDMI eARC (Enhanced Audio Return Channel – uzlabots audio atgriezes kanāls) ir uzlabojums salīdzinājumā ar iepriekšējo ARC. Tas atbalsta jaunākos augstas bitu pārraides ātruma audio formātus līdz 192 kHz, 24 biti un nesaspiestu 5.1 un 7.1, kā arī 32 kanālu nesaspiestu audio. HDMI eARC ir pieejams tikai HDMI 2.

### Audio un video signāla sinhronizēšana

Ja skaņa neatbilst videoattēlam ekrānā, lielākajā daļā mājas kinozāles sistēmu ar disku atskaņotāju varat iestatīt aizkavi, lai saskaņotu skaņu un attēlu.

---

## Savienojums ar HDMI

Lai savienotu mājas kino sistēmu ar televizoru, izmantojiet HDMI vadu. Varat pievienot Philips Soundbar vai mājas kino sistēmu ar iebūvētu disku atskaņotāju.

Ja mājas kinozāles sistēmai nav HDMI ARC savienojuma, pievienojiet optisko audio vadu (Toslink), lai pārsūtītu televizora skaņu uz mājas kinozāles sistēmu.

### Audio un video signāla sinhronizēšana

Ja skaņa neatbilst videoattēlam ekrānā, lielākajā daļā mājas kinozāles sistēmu ar disku atskaņotāju varat iestatīt aizkavi, lai saskaņotu skaņu un attēlu.

---

## Problēmas ar HTS skaņu

### Skaņa ar skaļu troksni

Ja skatāties video no pievienota USB zibatmiņas diska vai pievienota datora, skaņa no mājas kinozāles sistēmas var būt izkropļota. Šis troksnis rodas, ja audio vai video failam ir DTS skaņa, taču mājas kinozāles

sistēmai nav DTS skaņas apstrādes. Varat to novērst, iestatot televizora iestatījumu **Digitālās iz. formāts** kā **Stereo**.

Atlasiet  **Iestatījumi**

> **Skaņa** > **Uzlabots** > **Digitālās iz. formāts**.

### Nav skaņas

Ja nedzirdat skaņu no televizora savā mājas kinozāles sistēmā, pārbaudiet, vai esat pievienojis HDMI kabeli mājas kinozāles sistēmas HDMI ARC/eARC savienojumam. Visi televizora HDMI savienojumi ir HDMI ARC savienojumi. HDMI eARC ir pieejams tikai HDMI 2.

---

7.4

## Viedtālruni un planšetdatori

Lai savienotu viedtālruni vai planšetdatoru ar televizoru, varat izmantot bezvadu savienojumu. Bezvadu savienojumam savā viedtālrunī vai planšetdatorā lejupielādējiet lietotni Philips TV Remote App no sava iecienītā lietotņu veikala.


---

7.5

## Blu-ray disku atskaņotājs

Lai savienotu Blu-ray disku atskaņotāju ar televizoru, izmantojiet **ātrdarbīgu HDMI** vadu.

Ja Blu-ray disku atskaņotājs atbalsta EasyLink HDMI CEC, varat vadīt atskaņotāju ar televizora tālvadības pulti.

Sadalā **Palīdzība** nospiediet krāsaino taustiņu  **Atslēgvārdi** un atrodi **EasyLink HDMI CEC**, lai iegūtu papildinformāciju.

---

7.6

## Bluetooth

### Ierīces pievienošana

Novietojiet bezvadu skaļruni 5 metru attālumā no televizora. Izlasiet ierīces lietošanas rokasgrāmatu, lai uzzinātu konkrētu informāciju par savienošanu pāri un bezvadu diapazonu. Pārliedzinieties, vai Bluetooth iestatījums televizorā ir ieslēgts.

Kad bezvadu spēļu vadāmierīce ir pievienota, varat to izmantot. Kad bezvadu skaļrunis ir pievienots, varat to izvēlēties, lai atskaņotu televizora skaņu. Kad ierīce ir pievienota, tā vairs nav jāsavieno pāri, ja vien neesat noņēmis ierīci.

Lai savienotu pāri Bluetooth ierīci un televizoru...

1 – Ieslēdziet Bluetooth ierīci un novietojiet to

televizora uztveršanas diapazonā.

2 - Atlasiet **Iestatījumi > Bezvadu un tīkli** un

nospiediet **>** (pa labi), lai atvērtu izvēlni.

3 - Atlasiet **Bluetooth > Meklēt Bluetooth ierīci** un nospiediet **OK** (Labi).

4 - Atlasiet **Meklēt** un nospiediet **OK** (Labi). Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus. Ierīce tiks savienota pāri ar televizoru, un televizors saglabās savienojumu. Ja maksimālais pāri savienoto ierīču skaits jau sasniegts, jums, iespējams, vispirms jāatvieno kāds šāds ierīču pāris.

5 - Atlasiet ierīces veidu un nospiediet **OK** (Labi).

6 - Nospiediet **<** (pa kreisi), ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

## Ierīces izvēle

Lai atlasītu bezvadu ierīci...

1 - Atlasiet **Iestatījumi > Bezvadu un tīkli** un nospiediet **OK** (Labi).

2 - Atlasiet **Bluetooth > Meklēt Bluetooth ierīci** un nospiediet **OK** (Labi).

3 - Sarakstā atlasiet bezvadu ierīci un nospiediet **OK** (Labi).

4 - Nospiediet **<** (pa kreisi), ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

## Ierīces noņemšana

Varat pievienot vai atvienot bezvadu Bluetooth ierīci.

Varat arī noņemt bezvadu Bluetooth ierīci. Ja noņemat Bluetooth ierīci, tā tiks atvienota.

Lai noņemtu vai atvienotu bezvadu ierīci...

1 - Atlasiet **Iestatījumi > Bezvadu un tīkli** un nospiediet **OK** (Labi).

2 - Atlasiet **Bluetooth > Noņemt Bluetooth ierīci** un nospiediet **OK** (Labi).

3 - Sarakstā atlasiet bezvadu ierīci un nospiediet **OK** (Labi).


4 - Atlasiet **Atvienot** vai **Noņemt** un nospiediet **OK** (Labi).

5 - Atlasiet **OK** (Labi) un nospiediet **OK** (Labi), lai apstiprinātu.

6 - Nospiediet **<** (pa kreisi), ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

7.7

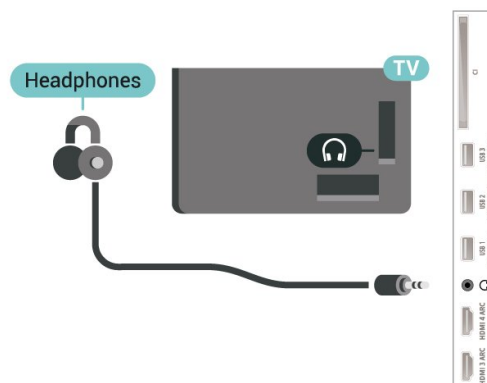
## Austiņas

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

Lai noregulētu skaļumu...

1 - Nospiediet **Skaļums**, atlasiet austiņu ikonu ar bultiņām **<** (pa kreisi) vai **>** (pa labi).

2 - Spiediet bultiņas **▲** (uz augšu) vai **▼** (uz leju), lai noregulētu skaļumu.

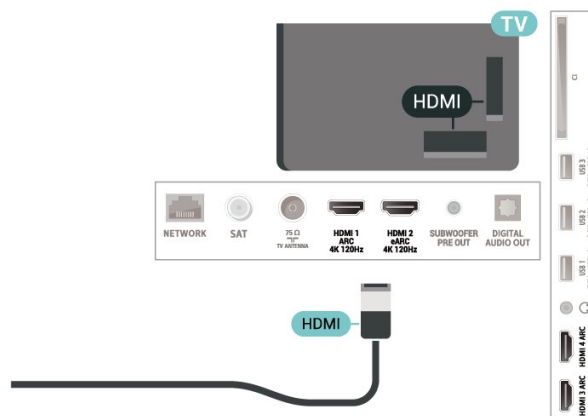


7.8

## Spēļu konsole

### HDMI

Lai iegūtu vislabāko kvalitāti, pievienojiet konsoli televizoram, izmantojot ātrdarbību HDMI vadu



7.9

## USB cietais disks

### Nepiec. aprīkojums

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

Minimālā diska ietilpība

- Lai paustu

Lai paustu apraidi, nepieciešams ar USB 2.0 saderīgs cietais disks ar vismaz 4 GB ietilpību.

- Lai ierakstītu

Lai paustu un ierakstītu apraidi, nepieciešama



vismaz 250 GB diska ietilpība.

Lai iegūtu papildinformāciju par USB cietā diska uzstādīšanu, sadaļā **Palīdzība** nospiediet krāsaino taustiņu **Atslēgvārdi** un atrodi **USB cietais disks**.

## Noskaņošana

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

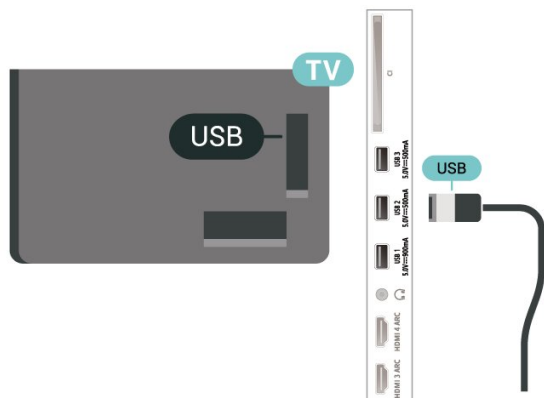
1 – Pievienojiet USB cieto disku vienam no televizora **USB** savienojumiem. Formatēšanas laikā citiem USB portiem nepievienojiet citu USB ierīci.

2 – Ieslēdziet USB cieto disku un televizoru.

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

Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

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



### Brīdinājums!

USB cietais disks tiek formatēts tikai šim televizoram, jūs nevarat izmantot saglabātos ierakstus citā televizorā vai datorā. Nekopējiert un nemainiert ierakstu failus USB cietajā diskā, izmantojiert datora lietojiertprogrammas. Tādējierti tiks sabojierti ieraksti. Formatējiert citu USB cieto disku, tā saturs tiks zaudierts. Lai izmantiertu jūsu televizorā instalēto USB cieto disku kopā ar datoru, tas ir jāformatē.

## Formatēšana

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

### Brīdinājums!

USB cietais disks tiek formatēts tikai šim televizoram, jūs nevarat izmantot saglabātos ierakstus citā televizorā vai datorā. Nekopējiert un nemainiert

ierakstu failus USB cietajā diskā, izmantiertojot datora lietojiertprogrammas. Tādējierti tiks sabojierti ieraksti. Formatējiert citu USB cieto disku, tā saturs tiks zaudierts. Lai izmantiertu jūsu televizorā instalēto USB cieto disku kopā ar datoru, tas ir jāformatē.

\* Pievienojiert USB cieto disku ar lielumu, kas mazāks par 2TB.

Lai formatētu USB cieto disku...

1 – Pievienojiert USB cieto disku vienam no televizora **USB** savienojumiem. Formatēšanas laikā citiem USB portiem nepievienojiert citu USB ierīci.

2 – Ieslēdziert USB cieto disku un televizoru.

3 – Atlasiert **Ieraksti**, ja vēlatierts izmantiert Pauzēt TV un ierakstišanu, pretēji gadījumiā atlasiert **Programmas**, lai saglabātu lietojtnes. Izpildiert ekrānā redzamos norādijiertus.

4 – Pēc formatēšanas visi faili un dati tiks noņemi.

5 – Kad USB cietais disks ir formatēts, atstājiert to pievienotu visu laiku.

Lai iegūtu papildinformāciju, sadaļā **Palīdzība** nospiediet krāsaino taustiņu **Atslēgvārdi** un atrodiert **Pauzēt TV**, **Ierakstišana** vai **Programmas**.

7.10

## USB tastatūra

### Pievienot

Pievienojiert USB tastatūru (USB-HID tipi), lai ievadiertu televizorā tekstu.

Savienošaniert izmantiertojiet vienu no **USB** savienojiertumiem.

## Konfigurēšana

### Tastatūras iestatišana

Lai iestatiertu USB tastatūru, ieslēdziert televizoru un pievienojiert USB tastatūru vienam no televizora **USB** savienojiertumiem. Kad televizors pirmo reizi nosaka pievienoto tastatūru, varat atlasiert tastatūras izkārtojiertu un pārbaudiert atlasi. Ja vispirms izvēlatierts kirilicas vai grieķu tastatūras izkārtojiertu, varat izvēlētierts sekundāro latīņu tastatūras izkārtojiertu.

Lai mainiertu tastatūras izkārtojiertu pēc tastatūras izvēles...

1 – Atlasiert **Iestatiertjumi > Vispāriertjie iestatiertjumi** un nospiediert **>** (pa labi), lai atvērtu izvēlni.

2 – Atlasiert **USB tastatūras iestatiertjumi** un nospiediert **OK** (Labi), lai sāktu tastatūras uzstadiertšanu.



## Īpašie taustiņi

### Teksta ievades taustiņi

- Ievades taustiņš = OK
- Atpakaļatkāpe = dzēst rakstzīmi pirms kursora
- Bultiņu taustiņi = navigēt teksta laukā
- Lai pārslēgtu tastatūras izkārtojumus, ja ir iestatīts sekundārais izkārtojums, vienlaikus nospiediet taustiņus **Ctrl + Atstarpe**.

### Lietotņu un interneta lapu taustiņi

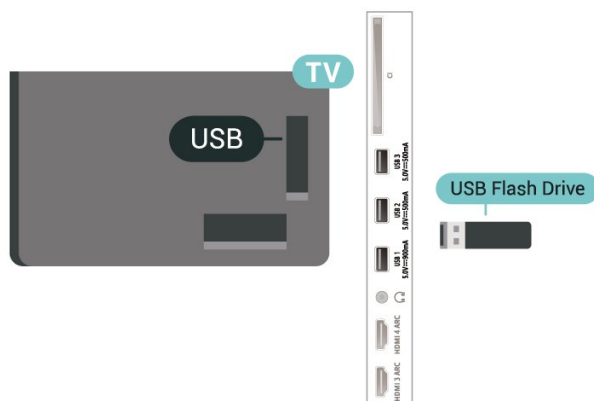
- Tab un Shift + Tab = nākamais un iepriekšējais
- Home = ritināt līdz lapas augšpusei
- End = ritināt līdz lapas apakšai
- Page Up = pārlēkt vienu lapu uz augšu
- Page Down = pārlēkt vienu lapu uz leju
- \* = ietilpināt tīmekļa lapu ekrāna platumā

7.11

## USB zibatmiņas disks

Varat skatīties fotoattēlus vai atskaņot mūziku un video no pievienota USB zibatmiņas diska.

Ievietojiet USB zibatmiņas disku vienā no televizora USB savienojumiem, kad televizors ir ieslēgts.



Televizors noteiks zibatmiņas disku un atvērs sarakstu ar tā saturu.

Ja satura saraksts netiek parādīts automātiski, nospiediet **SOURCES** (Avoti) un atlasiet **USB**.

Lai pārtrauktu skatīties USB zibatmiņas diska saturu, nospiediet **TV EXIT** (Iziet) vai atlasiet citu darbību.

Lai droši izņemtu USB zibatmiņas disku...

- 1 - Nospiediet **HOME** (Sākums).
- 2 - Atlasiet ikonu **Paziņojumi** augšējā labajā stūrī un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 - Atlasiet zibatmiņas disku un nospiediet **OK** (Labi).
- 4 - Atlasiet **Izstumt** un nospiediet taustiņu **OK** (Labi).
- 5 - Nogaidiet, līdz pabeigta izstumšanas procedūra, un pēc tam izņemiet zibatmiņas disku.

### Ultra HD no USB ierīces

Varat skatīt fotoattēlus Ultra HD izšķirtspējā no

pievienotas USB ierīces vai zibatmiņas diska. Televizors samazina izšķirtspēju līdz Ultra HD izšķirtspējai, ja fotoattēla izšķirtspēja ir lielāka.

Lai iegūtu papildinformāciju par satura skatīšanos vai atskaņošanu no USB zibatmiņas diska, sadaļā **Palīdzība** nospiediet krāsaino taustiņu **Atslēgvārdi** un atrodiet **Fotoattēli, video un mūzika**.

7.12

## Fotokamera

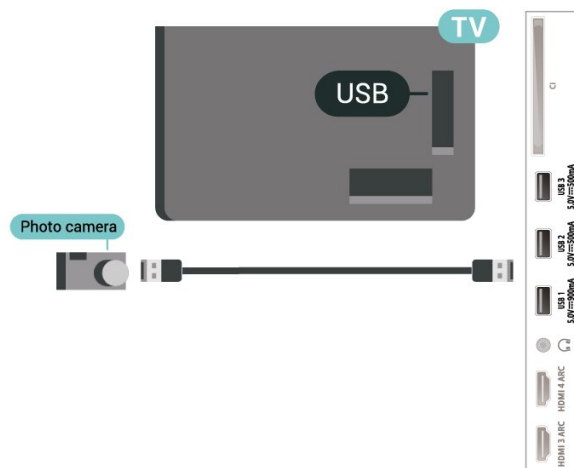
Lai skatītu digitālajā fotokamerā saglabātos fotoattēlus, varat tieši savienot kameru ar televizoru.

Savienojumam izmantojiet vienu no televizora **USB** savienojumiem. Pēc savienojuma izveides ieslēdziet kameru.

Ja satura saraksts netiek parādīts automātiski, nospiediet **SOURCES** (Avoti) un atlasiet **USB**. Kamera, iespējams, jāiestata tā, lai tā pārsūtītu saturu, izmantojot PTP (Picture Transfer Protocol — attēlu pārsūtīšanas protokols). Skatiet digitālās fotokameras lietotāja rokasgrāmatu.

### Ultra HD no USB ierīces

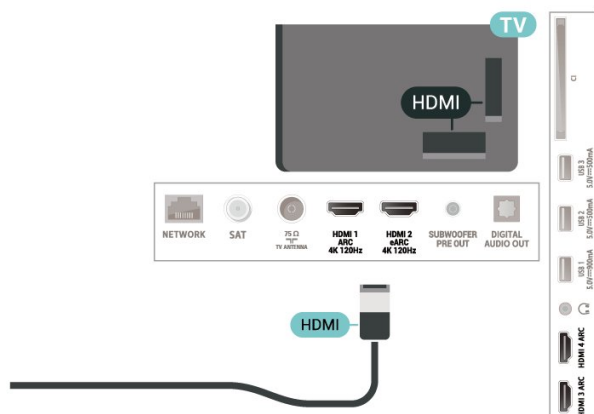
Varat skatīt fotoattēlus Ultra HD izšķirtspējā no pievienotas USB ierīces vai zibatmiņas diska. Televizors samazina izšķirtspēju līdz Ultra HD izšķirtspējai, ja fotoattēla izšķirtspēja ir lielāka. Nevarat atskaņot video ar vietējo izšķirtspēju, kas lielāka par Ultra HD, nevienā no USB savienojumiem.



Lai iegūtu papildinformāciju par fotoattēlu skatīšanos, sadaļā **Palīdzība** nospiediet krāsaino taustiņu **Atslēgvārdi** un atrodiet **Fotoattēli, video un mūzika**.

## Videokamera

Lai iegūtu vislabāko kvalitāti, savienojiet videokameru ar televizoru, izmantojot HDMI vadu.



atlasē Optimāls vai Standarta izslēdz televizorā VRR atbalstu.

\* Piezīme AMD Graphics kartes lietotājiem.

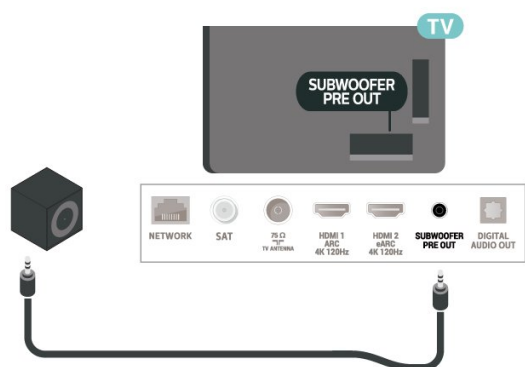
Ja savienojat datoru ar televizoru, izmantojot HDMI, pārliecinieties par tālāk norādītajiem grafiskās kartes iestatījumiem, lai panāktu pareizu darbību.

– Ja grafiskās kartes izvades video ir 4096 x 2160p vai 3840 x 2160p un tiek izmantots RGB pikseļu formāts, datora grafiskajā kartē tiek iestatīta RGB 4:4:4 pikseļu formāta studija (ierobežots RGB).

– Ja grafiskās kartes izvades video ir 2560 x 1440p 120 Hz un tiek izmantots RGB pikseļu formāts, datora grafiskajā kartē tiek iestatīts RGB 4:4:4 pikseļu formāta datora standarts (pilns RGB).

## Basu skaļrunis

Pievienojiet basu skaļruni, lai pastiprinātu basus un uzlabotu klausīšanās pieredzi.



## Dators

Varat savienot datoru ar televizoru, izmantojot kvalitatīvu HDMI kabeli un izmantot televizoru kā datora monitoru.

\* Piezīme Nvidia Graphics kartes lietotājiem.

Ja savienojat datoru ar televizoru, izmantojot HDMI, Nvidia karte var automātiski izvadīt Variable Refresh Rate (VRR) video uz televizoru, ja televizora HDMI Ultra HD iestatījums ir Optimāls (Auto spēle). Vienmēr pārliecinieties, ka izslēdzat VRR funkciju grafiskajā kartē, pirms maināt televizora HDMI Ultra HD iestatījumu uz Optimāls vai Standarta, televizora UI

# Android TV savienošana

## Tīkls un internets

### Mājas tīkls

Lai izmantotu visas Philips Android TV iespējas, televizoram jābūt savienotam ar internetu.

Savienojiet televizoru ar mājas tīklu, izmantojot ātrdarbīgu interneta pieslēgumu. Varat savienot savu televizoru bezvadu vai vadu tīklā ar tīkla maršrutētāju.

### Izv.savienojumu ar tīklu

#### Bezvadu savienojums

##### Nepiec. aprīkojums

Lai bezvadu tīklā savienotu televizoru ar internetu, nepieciešams Wi-Fi maršrutētājs ar interneta savienojumu.

Izmantojiet liela ātruma (platjoslas) interneta savienojumu.



##### Wi-Fi ieslēgšana vai izslēgšana

⚙ Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Wi-Fi iesl.izsl.

#### Savienojuma izveide

⚙ Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Izv. savienojumu ar tīklu > Bezvadu.

1 - Atrasto tīklu sarakstā atlasiet savu bezvadu tīklu. Ja jūsu tīkla nav sarakstā, jo tīkla nosaukums ir paslēpts (ir izslēgta maršrutētāja SSID apraide), atlasiet Pievienot jaunu tīklu, lai pats ievadītu tīkla nosaukumu.

2 - Atkarībā no maršrutētāja veida ievadiet savu šifrēšanas atslēgu – WPA2 vai WPA3. Ja šī tīkla

šifrēšanas atslēgu jau esat ievadījis, atlasiet Labi, lai nekavējoties izveidotu savienojumu.

3 - Ja savienojums izveidots veiksmīgi, tiks parādīts ziņojums.

#### Problēmas

Bezvadu savienojuma tīkls nav atrasts vai darbojas ar traucējumiem

- Mikroviļņu krāsnis, DECT tālruņi un citas tuvumā esošas Wi-Fi 802.11b/g/n ierīces var radīt traucējumus bezvadu tīklā.
- Pārliecinieties, vai ugunsmūri jūsu tīklā ļauj piekļūt televizora bezvadu savienojumam.
- Ja mājas bezvadu tīkls nedarbojas pareizi, mēģiniet uzstādīt vadu tīklu.

#### Nedarbojas internets

- Ja savienojums ar maršrutētāju ir izveidots pareizi, pārbaudiet maršrutētāja savienojumu ar internetu.

Datora un interneta savienojums ir lēns

- Sk. bezvadu maršrutētāja lietošanas rokasgrāmatā pieejamo informāciju par darbības rādiusu, datu pārsūtīšanas ātrumu un citiem ar signāla kvalitāti saistītajiem faktoriem.
- Savienojiet maršrutētāju ar ātrdarbīgu interneta pieslēgumu.

#### DHCP

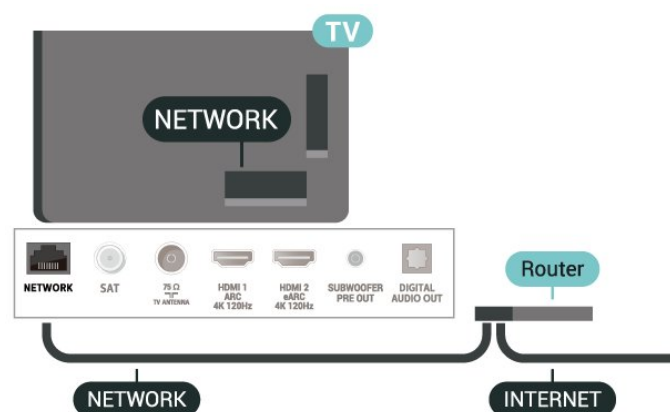
- Ja savienojums neizdodas, varat pārbaudīt maršrutētāja iestatījumu DHCP (Dinamiskā resursdatora konfigurācijas protokols). DHCP jābūt ieslēgtam.

Lai iegūtu papildinformāciju, sadaļā Palīdzība nospiediet krāsaino taustiņu **Atslēgvārdi** un atrodi **Traucējummeklēšana**.

#### Vadu savienojums

##### Nepiec. aprīkojums

Lai televizoru savienotu ar internetu, nepieciešams tīkla maršrutētājs ar interneta savienojumu. Izmantojiet liela ātruma (platjoslas) interneta savienojumu.



---

## Savienojuma izveide

⚙ **Iestatījumi** > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Izv. savienojumu ar tīklu > Vadu.

- 1 – Savienojiet maršrutētāju ar televizoru, izmantojot tīkla vadu (Ethernet vadu\*\*).
- 2 – Pārliecinieties, ka maršrutētājs ir ieslēgts.
- 3 – Televizors nepārtraukti meklē tīkla savienojumu.
- 4 – Ja savienojums izveidots veiksmīgi, tiks parādīts ziņojums.

Ja neizdodas izveidot savienojumu, varat pārbaudīt maršrutētāja DHCP iestatījumu. DHCP jābūt ieslēgtam.

\*\*Lai izpildītu noteikumus par elektromagnētisko saderību, izmantojiet ekranētu 5E kategorijas FTP tīkla Ethernet vadu.

---

## Tīkla iestatījumi

### Skatīt tīkla iestatījumus

⚙ **Iestatījumi** > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Skatīt tīkla iestatījumus.

Šeit redzami visi pašreizējie tīkla iestatījumi: IP un MAC adrese, signāla stiprums, ātrums, šifrēšanas metode, IPv4 vai IPv6 adrese/tīkla maska/vārteja/DNS utt.

### Tīkla konfigurācija – statiska IP adrese

⚙ **Iestatījumi** > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Tīkla konfigurācija > Statiska IP adrese.

Ja esat pieredzējis lietotājs un vēlaties iestatīt tīklu ar statisko IP adresēšanu, atlasiet televizorā iestatījumu Statiskā IP.

### Tīkla konfigurācija – Statiskā IP konfigurācija

⚙ **Iestatījumi** > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Tīkla konfigurācija > Statiskā IP konfigurācija.

- 1 – Atlasiet Statiskā IP konfigurācija un konfigurējiet savienojumu.
- 2 – Varat norādīt numuru iestatījumam IP adrese, Tīkla maska, Vārteja, DNS 1 vai DNS 2.

### Ieslēgt ar Wi-Fi (WoWLAN)

⚙ **Iestatījumi** > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Ieslēgt ar Wi-Fi (WoWLAN).

Varat ieslēgt šo televizoru no sava viedtālruna vai planšetdatora, ja televizors ir gaidstāves režīmā. Iestatījumam Ieslēgt ar Wi-Fi (WoWLAN) jābūt ieslēgtam.

## Ieslēgšana ar Chromecast

⚙ **Iestatījumi** > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Ieslēgt ar Chromecast.

Iestatiet **Ieslēgts**, lai šo TV varētu ieslēgt ar lietotni Chromecast no mobilās ierīces. Ja šis iestatījums ir ieslēgts, TV enerģijas patēriņš gaidstāvē būs lielāks. Pirms iestatījuma **Ieslēgt ar Chromecast** maiņas vispirms jāieslēdz Wi-Fi (WoWLAN) iestatījums.

### Ciparu multivides renderētājs — DMR (Digital Media Renderer)

⚙ **Iestatījumi** > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Digital Media Renderer – DMR.

Ja multivides faili netiek atskaņoti televizorā, pārliecinieties, vai ieslēgts ciparu multivides renderētājs. Kā rūpnīcas iestatījums DMR ir ieslēgts.

### Ieslēgšana ar Wi-Fi savienojumu

⚙ **Iestatījumi** > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Wi-Fi iesl./izsl.

Varat ieslēgt vai izslēgt Wi-Fi savienojumu savā televizorā.

### Notīrīt interneta atmiņu

⚙ **Iestatījumi** > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Notīrīt interneta atmiņu.

Izmantojot opciju Notīrīt interneta atmiņu, tiek notīrīta Philips servera reģistrācija un vecuma ierobežojuma iestatījumi, video veikala lietotņu pieteikšanās informācija, visa Philips TV Collection izlase, interneta grāmatzīmes un vēsture. Interaktīvās MHEG lietotnes televizorā var būt saglabājušas sīkfailus. Arī šie faili tiek izdzēsti.

---

## 8.2

## Google konts

---

### Pierakstīties

Lai izmantotu visas Philips Android TV iespējas, varat pierakstīties Google ar savu Google kontu.

Pēc pierakstīšanās varēsiet spēlēt iecienītās spēles tālrunī, planšetdatorā un televizorā. Jūs iegūsiat arī pielāgotus video un mūzikas ieteikumus sava televizora sākuma ekrānā, kā arī piekļūt YouTube, Google Play un citām lietotnēm.

### Pierakstīties

Izmantojiet esošo **Google kontu**, lai pierakstītos Google savā televizorā. Google kontu veido e-pasta

adrese un parole. Ja jums vēl nav Google konta, izmantojiet datoru vai planšetdatoru, lai to izveidotu (accounts.google.com). Lai spēlētu spēles Google Play, jums nepieciešams Google+ profils. Ja neesat pierakstījis sākotnējās TV uzstādīšanas laikā, vienmēr varat pierakstīties vēlāk.

Lai pierakstītos pēc TV uzstādīšanas...

- 1 - Atlasiet Iestatījumi > Android iestatījumi un nospiediet OK (Labi).
- 2 - Atlasiet Konts un Pierakstīties un nospiediet OK (Labi).
- 3 - Atlasiet Pierakstīties un nospiediet OK (Labi).
- 4 - Atlasiet Lietot tālvadības pulti un nospiediet OK (Labi).
- 5 - Izmantojot ekrāntastatūru, ievadiet e-pasta adresi un nospiediet OK (Labi).
- 6 - Ievadiet savu paroli un nospiediet OK (Labi), lai pierakstītos.
- 7 - Nospiediet (pa kreisi), ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

---

## Android iestatījumi

Varat iestatīt vai skatīt vairākus Android specifiskus iestatījumus vai informāciju. Varat atrast savā televizorā instalēto lietotņu sarakstu un uzzināt tām nepieciešamo vietu atmiņā. Varat iestatīt valodu, ko vēlaties izmantot, veicot meklēšanu ar balsi. Varat konfigurēt ekrāntastatūru, lai atļautu lietotnēm izmantot savu atrašanās vietu. Aplūkojiet dažādus Android iestatījumus. Varat atvērt vietni [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv), lai iegūtu papildinformāciju par šiem iestatījumiem.

Lai atvērtu šos iestatījumus...

- 1 - Atlasiet Iestatījumi > Android iestatījumi un nospiediet OK (Labi).
- 2 - Aplūkojiet dažādus Android iestatījumus.
- 3 - Ja nepieciešams, nospiediet Atpakaļ, lai aizvērtu izvēlni.

---

8.3

## Lietotne Philips TV kolekcija

### Ieteikto lietotņu (Featured) lapa

Visas jūsu Premium lietotnes ir pieejamas Philips TV Collection lietotnē sadaļā Ieteiktās lietotnes (Featured). Palaidiet to, izmantojot reklāmkarogu lietotņu rindā.

Philips TV kolekcijas lietotnes ir radītas īpaši televizoram. Philips TV kolekcijas lietotņu lejupielāde un instalēšana ir bez maksas. Philips TV kolekcijas lietotnes var atšķirties dažādās valstīs vai reģionos. Philips TV kolekcijā iekļauti arī jaunu lietotņu ieteikumi

un cita informācija.

Dažas Philips TV kolekcijas lietotnes ir iepriekš instalētas televizorā. Lai instalētu citas lietotnes no Philips TV kolekcijas, jums būs jāpiekrīt lietošanas noteikumiem. Varat iestatīt konfidencialitātes iestatījumus atbilstoši savām vajadzībām.

Lai instalētu lietotni no Philips TV kolekcijas...

- 1 - Nospiediet HOME (Sākums).
- 2 - Atlasiet Philips TV kolekcija un nospiediet OK (Labi). Tiks atvērta ieteikto lietotņu sadaļa Featured.
- 3 - Atlasiet cilni Viss un nospiediet OK (Labi). Tiks parādītas visas lietotājam pieejamās lietotnes, tostarp instalētās.
- 4 - Pārlūkojiet lietotnes, atlasiet instalējamās lietotnes ikonu un nospiediet OK (Labi). Tiks atvērta lietotnes informācijas lapa.
- 5 - Lai instalētu lietotni, nospiediet pogu Uzstādīt un OK (Labi).

Instalētā lietotne atrodas lietotņu lapā, kuru var atvērt, Android sākuma ekrānā nospiežot lietotņu ikonu lietotņu kreisajā malā.

---

## Lietošanas nosacījumi

Lai instalētu un izmantotu Philips TV kolekcijas lietotnes, jums jāpiekrīt lietošanas noteikumiem. Ja nepiekrītat šiem noteikumiem sākotnējās TV uzstādīšanas laikā, vienmēr varat tiek piekrist vēlāk. Brīdī, kad piekrītat lietošanas noteikumiem, dažas lietotnes kļūs pieejamas nekavējoties, un jūs varat pārlūkot Philips TV kolekciju, lai instalētu citas lietotnes.

Lai piekristu lietošanas noteikumiem pēc televizora uzstādīšanas...

- 1 - Nospiediet HOME (Sākums), atlasiet Philips TV kolekcija un nospiediet OK (Labi). Vēlreiz nospiediet taustiņu Opcijas, lai aizvērtu opciju izvēlni.
- 2 - Varat atlasīt Lietošan. nosacīj., pēc tam nospiediet OK (Labi), lai lasītu.
- 3 - Atlasiet Pieņemt un nospiediet OK (Labi). Šo izvēli nevarat atsaukt.
- 4 - Nospiediet Atpakaļ, lai aizvērtu izvēlni.




---

## Privātuma iestatījumi

Varat iestatīt dažus privātuma iestatījumus Philips TV kolekcijas lietotnēm.

- Varat atļaut tehniskās statistikas nosūtīšanu uzņēmumam Philips.
- Varat atļaut personiskos ieteikumus.
- Varat atļaut sīkfailus.
- Varat ieslēgt bērnu bloķēšanu lietotnēm ar novērtējumu 18+.

Lai iestatītu Philips TV kolekcijas privātuma iestatījumus...

- 1 - Nospiediet  HOME (Sākums), atlasiet  Philips TV kolekcija un nospiediet OK (Labi). Vēlreiz nospiediet taustiņu Opcijas, lai aizvērtu opciju izvēlni.
- 2 - Varat atlasīt Privātuma iestatījums, pēc tam nospiediet OK (Labi).
- 3 - Atlasiet katru iestatījumu un nospiediet OK (Labi), lai to atļautu vai neatļautu. Varat iepazīties ar detalizētu informāciju par katru iestatījumu.
- 4 - Nospiediet  Atpakaļ, lai aizvērtu izvēlni.

# Lietotnes

## 9.1

### Par lietotnēm

Iecienītās lietotnes pieejamas sākuma izvēlnes rindā **Lietotnes**.

Līdzīgi lietotnēm viedtālrunī vai planšetdatorā, arī televizorā esošās lietotnes nodrošina specifiskas funkcijas televizora lietotājiem. Tādas lietotnes kā YouTube, spēles, video veikali vai laika prognozes (u.c.). Varat izmantot interneta pārlūkprogrammu, lai pārlūkotu internetu.

Lietotnes var būt nodrošinātas gan no **Philips TV kolekcijas**, gan Google Play™ veikala. Lai sāktu darbu, jūsu televizorā jau ir instalētas dažas praktiskas lietotnes.

Lai instalētu lietotnes no **Philips TV kolekcijas** vai Google Play™ veikala, televizoram ir jābūt interneta pieslēgumam. Lai izmantotu lietotnes no **Philips TV kolekcijas**, jums jāpiekrīt lietošanas noteikumiem. Pierakstieties ar Google kontu, lai izmantotu Google Play lietotnes un Google™ Play veikalu.

## 9.2

### Google Play


#### Movies and TV

Izmantojot **Google Play** filmas un **TV**, varat iznomāt vai iegādāties filmas un TV pārraides, ko skatīties televizorā.


##### Nepiec. aprīkojums

- Jūsu televizoram jābūt interneta savienojumam
- Jums jāpierakstās televizorā no Google konta
- Pievienojiet kredītkarti Google kontam, lai iegādātos filmas un Tv pārraides



Lai iznomātu vai iegādātos filmu vai TV pārraidi...

- 1 - Nospiediet  **HOME** (Sākums).
- 2 - Atlasiet **Google Play** filmas un **TV**.
- 3 - Atlasiet filmu vai TV pārraidi un nospiediet **OK** (Labi).
- 4 - Atlasiet vēlamo pirkumu un nospiediet **OK** (Labi). Tiks veikta pirkuma procedūra.

Lai skatītos iznomātu vai iegādātu filmu vai TV pārraidi...

- 1 - Nospiediet  **HOME** (Sākums).
- 2 - Atlasiet **Google Play** filmas un **TV**.
- 3 - Atlasiet filmu vai TV pārraidi no savas bibliotēkas lietotnē, atlasiet nosaukumu un nospiediet **OK** (Labi).
- 4 - Varat izmantot tālvadības pults taustiņus ■

(apturēt),  (pauze),  (attīt) vai  (ātri patīt).

5 - Lai apturētu lietotni **Movies & TV**, vairākkārt nospiediet  **Atpakaļ** vai nospiediet  **EXIT** (Iziet).

Ja lietotne neatrodas sākuma ekrānā, to var pievienot, izmantojot lietotņu lapu vai lietotņu rindas elementu **Pievienot lietotni izlasei**. Daži Google Play produkti un funkcijas nav pieejami visās valstīs.

Papildinformācija pieejama vietnē [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv)




### Mūzika

Izmantojot **YouTube Music**, varat atskaņot savu iecienīto mūziku televizorā.

##### Nepiec. aprīkojums

- Jūsu televizoram jābūt interneta savienojumam
- Jums jāpierakstās televizorā no Google konta

Lai sāktu **YouTube Music**...

- 1 - Nospiediet  **HOME** (Sākums).
- 2 - Atlasiet **YouTube Music**.
- 3 - Atlasiet vēlamo mūziku un nospiediet **OK** (Labi).
- 4 - Lai apturētu lietotni **Music**, vairākkārt nospiediet  **Atpakaļ** vai nospiediet  **EXIT** (Iziet).

Ja lietotne neatrodas sākuma ekrānā, to var pievienot, izmantojot lietotņu lapu vai lietotņu rindas elementu **Pievienot lietotni izlasei**. Daži Google Play produkti un funkcijas nav pieejami visās valstīs.

Papildinformācija pieejama vietnē [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv)

### Spēles

Izmantojot **Google Play Games**, varat spēlēt spēles televizorā. Tiešsaistē vai bezsaistē.

Varat redzēt, ko jūsu draugi pašreiz spēlē, vai pievienoties spēlei un sacensties. Varat reģistrēt savus sasniegumus vai turpināt no iepriekšējās vietas.

##### Nepiec. aprīkojums



- Jūsu televizoram jābūt interneta savienojumam
- Jums jāpierakstās televizorā no Google konta
- Pievienojiet kredītkarti Google kontam, lai iegādātos jaunas spēles

Startējiet lietotni **Google Play Games**, lai atlasītu un instalētu jaunas spēļu lietotnes savā televizorā. Dažas spēles ir bez maksas. Ja konkrētajai spēlei nepieciešama spēļu vadāmierīce, parādās ziņojums.

Lai sāktu vai apturētu **Google Play Game**...

- 1 - Nospiediet  **HOME** (Sākums).
- 2 - Atlasiet **Google Play Games**.

3 – Atlasiet spēli spēlēšanai vai atlasiet jaunu spēli instalēšanai un nospiediet **OK** (Labi).

4 – Kad esat pabeidzis, vairākkārt nospiediet  **Atpakaļ** vai nospiediet  **EXIT** (Iziet), vai apturiet lietotni ar šim nolūkam paredzēto aizvēršanas/apturēšanas pogu.

Ja lietotne neatrodas sākuma ekrānā, to var pievienot, izmantojot lietotņu lapu vai lietotņu rindas elementu **Pievienot lietotni izlasei**. Daži Google Play produkti un funkcijas nav pieejami visās valstīs.

Papildinformācija pieejama vietnē [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv)

---




## Google Play Store

No vietnes Google Play Store varat lejupielādēt un instalēt jaunas lietotnes. Dažas lietotnes ir bez maksas.

### Nepiec. aprīkojums

- Jūsu televizoram jābūt interneta savienojumam
- Jums jāpierakstās televizorā no Google konta
- Pievienojiet kredītkarti Google kontam, lai iegādātos lietotnes




Lai instalētu jaunu lietotni...

- 1 – Nospiediet  **HOME** (Sākums).
- 2 – Atlasiet **Google Play veikals** un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 – Atlasiet lietotni, ko vēlaties instalēt, un nospiediet **OK** (Labi).
- 4 – Lai aizvērtu **Google Play Store**, vairākkārt nospiediet  **Atpakaļ** vai nospiediet  **EXIT** (Iziet).

### Vecāku kontrole

Vietnē Google Play Store varat paslēpt lietotnes atkarībā no lietotāju/pircēju vecuma. Jums jāievada PIN kods, lai atlasītu vai mainītu vecuma līmeni.

Lai iestatītu vecāku kontroli...

- 1 – Nospiediet  **HOME** (Sākums).
- 2 – Atlasiet **Google Play veikals** un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 – Atlasiet **Iestatījumi > Vecāku kontrole**.
- 4 – Atlasiet vēlamo vecuma līmeni.
- 5 – Pēc pieprasījuma ievadiet PIN kodu.
- 6 – Lai aizvērtu **Google Play Store**, vairākkārt nospiediet  **Atpakaļ** vai nospiediet  **EXIT** (Iziet).

Ja lietotne neatrodas sākuma ekrānā, to var pievienot, izmantojot lietotņu lapu vai lietotņu rindas elementu **Pievienot lietotni izlasei**. Daži Google Play produkti un funkcijas nav pieejami visās valstīs.

Papildinformācija pieejama vietnē [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv)

---

## Apmaksa

Lai veiktu apmaksu vietnē Google Play no televizora, pievienojiet maksājuma veidu – kredītkarte (ārpus ASV) – savam Google kontam. Kad iegādājaties filmu vai TV pārraidi, maksa tiks piemērota šai kredītkartei.

Lai pievienotu kredītkarti ...

- 1 – Savā datorā atveriet vietni [accounts.google.com](http://accounts.google.com) un pierakstieties ar Google kontu, ko izmantosiet Google Play televizorā.
- 2 – Atveriet vietni [wallet.google.com](http://wallet.google.com), lai pievienotu karti savam Google kontam.
- 3 – Ievadiet kredītkartes datus un pieņemiet noteikumus un nosacījumus.




---

### 9.3

## Lietotnes startēšana vai apturēšana

Varat startēt lietotni no sākuma ekrāna.

Lai startētu lietotni...

- 1 – Nospiediet  **HOME** (Sākums).
- 2 – Ritiniet uz leju līdz lietotņu rindai, atlasiet vēlamo lietotni un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 – Lai apturētu lietotni, nospiediet  **Atpakaļ** vai nospiediet  **EXIT** (Iziet), vai apturiet lietotni ar šim nolūkam paredzēto apturēšanas/aizvēršanas pogu.

Atverot sākuma ekrānu, fona lietojumprogrammas/satura atskaņošana tiks apturēta. Lai atsāktu atskaņošanu, jums sākuma ekrānā jāatlasa lietojumprogramma vai saturs.

---

### 9.4

## Lietotņu bloķēšana

---

### Par lietotņu bloķēšanu

Varat bloķēt bērniem nepiemērotas lietotnes. Varat bloķēt lietotnes ar vērtējumu 18+ vai iestatīt ierobežotu profilu sākuma izvēlnē.

#### 18+

18+ lietotņu bloķētājs pieprasīs PIN kodu, mēģinot startēt ar 18+ novērtētu lietotni. Šis bloķētājs darbojas tikai ar 18+ novērtētām Philips lietotnēm.

#### Ierobežots profils

Varat iestatīt ierobežotu profilu sākuma izvēlnē, kur pieejamas tikai jūsu atļautās lietotnes. Jums jāievada PIN kods, lai iestatītu un pārslēgtu uz ierobežoto profilu.

Google Play Store – Vecuma ierobežojums



Vietnē Google Play Store varat paslēpt lietotnes atkarībā no lietotāju/pircēju vecuma. Jums jāievada PIN kods, lai atlasītu vai mainītu vecuma līmeni. Vecuma ierobežojums noteiks, kādas lietotnes ir pieejamas instalēšanai.

---

## Bloķējiet lietotnes ar vērtējumu 18+

Varat bloķēt ar 18+ novērtētas Philips lietotnes. Šis iestatījums kontrolē 18+ iestatījumu Philips lietotņu privātuma iestatījumos.

Lai bloķētu ar 18+ novērtētas lietotnes...

- 1 - Atlasiet Iestatījumi > Bloķēt bērniem, atlasiet Lietotnes bloķēšana un nospiediet OK (Labi).
- 2 - Atlasiet Iesl. un nospiediet taustiņu OK (Labi).
- 3 - Nospiediet (pa kreisi), ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Sadalā **Palīdzība** nospiediet krāsaino taustiņu Atslēgvārdi un atrodiat **Bloķēt bērniem**, **Aplik. bloķēšana**, lai iegūtu papildinformāciju.

---

## Ierobežots profils

### Par ierobežoto profilu

Varat ierobežot noteiktu lietotņu izmantošanu, pārslēdzot televizoru uz ierobežotu profilu. Sākuma izvēlnē būs redzamas tikai jūsu atļautās lietotnes. Jums nepieciešams PIN kods, lai izslēgtu ierobežoto profilu.

Kad televizors ir pārslēgts uz ierobežoto profilu, nevarat...

- Atrast vai atvērt lietotnes, kas atzīmētas kā neatļautas
- Piekļūt Google Play Store
- Veikt pirkumus no Google Play Movies & TV un Google Play Games
- Izmantot trešo pušu lietotnes, kas neizmanto Google pierakstīšanos

Kad televizors ir pārslēgts uz ierobežoto profilu, varat...

- Skatīties saturu, kas jau iznomāts vai iegādāts no Google Play Movies & TV
- Spēlēt spēles, kas jau iegādātas un instalētas no Google Play Games
- Piekļūt šādiem iestatījumiem: Wi-Fi tīkls, runa un pieejamība
- Pievienot Bluetooth piederumus

Joprojām būsiet pieteicies Google kontā. Ierobežota profila izmantošana nemaina Google kontu.

---

## Iestatīšana

Lai iestatītu ierobežoto profilu...

- 1 - Atlasiet Iestatījumi > Android iestatījumi un nospiediet OK (Labi).
- 2 - Nospiediet (uz leju) un atlasiet **Ierīces preferences > Drošība un ierobežojumi** un nospiediet OK (Labi).
- 3 - Atlasiet **Ierobežots profils** un nospiediet OK (Labi).
- 4 - Atlasiet **Iestatījumi** un nospiediet OK (Labi).
- 5 - Ievadiet PIN kodu, izmantojot tālvadības pulti.
- 6 - Atlasiet **Atļautās lietotnes** un nospiediet OK (Labi).
- 7 - Pieejamo lietotņu sarakstā atlasiet lietotni un nospiediet OK (Labi), lai atļautu vai neatļautu šo lietotni.
- 8 - Nospiediet **Atpakaļ**, lai pārietu vienu soli atpakaļ, vai nospiediet **EXIT** (Iziet), lai aizvērtu izvēlni.

Tagad varat atvērt ierobežoto profilu.

Izmantojot PIN kodu, vienmēr varat mainīt PIN kodu vai redīgēt atļauto vai neatļauto lietotņu sarakstu.

---

## Ievadīt

Lai atvērtu (pārslēgtu uz) ierobežoto profilu...

- 1 - Atlasiet Iestatījumi > Android iestatījumi un nospiediet OK (Labi).
- 2 - Nospiediet (uz leju) un atlasiet **Ierīces preferences > Drošība un ierobežojumi** un nospiediet OK (Labi).
- 3 - Atlasiet **Atvērt ierobežoto profilu** un nospiediet OK (Labi).
- 4 - Ievadiet PIN kodu, izmantojot tālvadības pulti.
- 5 - Nospiediet **Atpakaļ**, lai pārietu vienu soli atpakaļ, vai nospiediet **EXIT** (Iziet), lai aizvērtu izvēlni.

Varat redzēt, ja esat atvēris ierobežoto profilu, jo sākuma ekrānā parādās ikona. Ritiniet uz leju līdz Iestatījumi un ritiniet pa labi līdz galam.

---

## Dzēst

Lai dzēstu ierobežoto profilu...

- 1 - Atlasiet Iestatījumi > Android iestatījumi un nospiediet OK (Labi).
- 2 - Nospiediet (uz leju) un atlasiet **Ierīces preferences > Drošība un ierobežojumi** un nospiediet OK (Labi).
- 3 - Atlasiet **Dzēst ierobežoto profilu** un nospiediet OK (Labi).
- 4 - Ievadiet PIN kodu. Televizors dzēsīs ierobežoto profilu.




## Tastatūras ievades metodes

Ja apturat lietotni un atgriežaties sākuma izvēlnē, lietotne faktiski netiek apturēta. Lietotne joprojām darbojas fonā, lai būtu pieejama, kad to atkal startēsiet. Lai nodrošinātu vienmērīgu darbību, lielākajai daļai lietotņu jāsaglabā dati televizora kešatmiņā. Ieteicams pilnībā apturēt lietotni vai notīrīt konkrētas lietotnes kešatmiņas datus, lai optimizētu kopējo lietotņu veikspēju un samazinātu Android TV atmiņas lietojumu. Tāpat ieteicams atinstalēt lietotnes, kuras vairs neizmantojat.

## Atmiņa


Varat redzēt, cik daudz vietas atmiņā – iekšējā TV atmiņā – jūs izmantojat lietotnēm, videoklipiem, mūzikai u.c. Varat redzēt, cik daudz brīvas vietas pieejams jaunu lietotņu instalēšanai. Pārbaudiet atmiņu, ja lietotnes sāk darboties lēni vai rodas problēmas.

Lai uzzināt, cik daudz atmiņas izmantojat...

- 1 – Atlasiet  Iestatījumi > Android iestatījumi un nospiediet **OK** (Labi).
- 2 – Atlasiet **Ierīces preferences** > **Atmiņa** un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 – Aplūkojiet televizora atmiņas lietojumu.
- 4 – Nospiediet  **Atpakaļ**, lai pārietu vienu soli atpakaļ, vai nospiediet  **EXIT** (Iziet), lai aizvērtu izvēlni.

### USB cietais disks

Ja pievienojat USB cieto disku, varat izmantot disku, lai palielinātu televizora atmiņu un glabātu vairāk lietotņu. Atļaujiet izmantot USB cieto disku kā papildu televizora atmiņu formatēšanas procesa laikā. Televizors vispirms mēģinās saglabāt jaunās lietotnes USB cietajā diskā. Dažas lietotnes nevar saglabāt USB cietajā diskā.

Lai migrētu esošos datus, dodieties uz  Iestatījumi > Android iestatījumi > Ierīces preferences > Atmiņa un atlasiet **USB cietais disks**.

# Internets




## 10.1

### Interneta pārlūkošana

Varat pārlūkot internetu savā televizorā. Varat skatīt jebkuru interneta tīmekļa vietni, taču lielākā daļa nav paredzētas televizora ekrānam.

- Daži spraudņi (piemēram, lai skatītos lapas vai video) televizorā nav pieejami.
- Nevarat nosūtīt vai lejupielādēt failus.
- Interneta lapas tiek attēlotas pa vienai lapai pilnekrāna režīmā.

Lai startētu interneta pārlūkprogrammu...

- 1 - Nospiediet  HOME (Sākums).
- 2 - Atlasiet **Lietotnes > Interneta pārlūkprogramma** un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 - Ievadiet interneta adresi un atlasiet, lai apstiprinātu.
- 4 - Lai aizvērtu internetu, nospiediet  HOME (Sākums) vai  EXIT (Iziet).

\* Piezīme. Ja interneta pārlūkprogramma neatrodas jūsu lietotņu rindā, lai pievienotu lietotni, rindas beigās nospiediet + ikonu.

## 10.2

### Interneta opcijas

Internetam ir pieejamas dažas papildu opcijas.


Lai atvērtu papildu opcijas...

- 1 - Atvērtā tīmekļa vietnē nospiediet **+ OPTIONS** (Opcijas).
- 2 - Atlasiet vienu no vienumiem un nospiediet **OK** (Labi).
  - Pievienot ātrajai ievadei: Lai ievadītu jaunu interneta adresi.
  - Pievienot grāmatzīmēm: Pievienojiet lapu kā grāmatzīmi
  - Lapas drošība: Lai skatītu pašreizējās lapas drošības līmeni.
  - Jauna privātā cilne: Atvērt jaunu privāto cilni un veikt privāto pārlūkošanu
  - Iestatījumi: Iestatījumi Tālumm., Teksta lielums, Pieejamības režīms, Rādīt vienmēr izvēlņu josla un notīrīt (pārlūkošanas) vēsturi
  - Par: Interneta pārlūkprogrammas informācija
  - Iziet no interneta pārlūkprogrammas: Aizvērt interneta pārlūkprogrammu

# Ātrā izvēlne

Ātro izvēlni var izmantot kā sākuma izvēlni. Ātrajā izvēlnē iespējams ātri piekļūt TV funkcijām.

Lai atvērtu ātro izvēlni un atvērtu elementu...

1 - Nospiediet , lai atvērtu ātro izvēlni.

2 - Atlasiet vienumu un nospiediet **OK** (Labi), lai to atvērtu vai startētu.

3 - Nospiediet  **Atpakaļ**, lai aizvērtu ātro izvēlni, neko nesākot.

# Avoti

## 12.1

### Pārslēgšana uz ierīci

Avotu sarakstā varat pārslēgt uz jebkuru no pievienotajām ierīcēm. Varat pārslēgt uz uztvērēju, lai skatītos televīziju, atvērt pievienota USB zibatmiņas diska saturu vai skatīt ierakstus, kas veikti pievienotā USB cietajā diskā. Varat pārslēgt uz pievienotajām ierīcēm, lai skatītos pārraidi, digitālo uztvērēju vai Blu-ray disku atskaņotāju.


Lai pārslēgtu uz pievienotu ierīci ...

1 - Nospiediet  **SOURCES** (Avoti), lai atvērtu avotu izvēlni.

2 - Atlasiet vienu elementu avotu sarakstā un nospiediet **OK** (Labi). Televizorā būs redzama šīs ierīces pārraide vai saturs.

#### Atskaņošana/demonstrēšana ar vienu pieskārienu

Ja televizors ir gaidstāves režīmā, disku atskaņotāju varat ieslēgt ar televizora tālvadības pulti.

Lai ieslēgtu gan disku atskaņotāju, gan televizoru no gaidstāves režīma un uzreiz sākt diska atskaņošanu, televizora tālvadības pultī nospiediet  (Atskaņot). Ierīcei jābūt pievienotai, izmantojot HDMI vadu, un gan ierīcē, gan televizorā jābūt ieslēgtai funkcijai HDMI CEC.

## 12.2

### TV ievades opcijas

Dažas TV ievades ierīces nodrošina īpašus iestatījumus.

Lai iestatītu opcijas noteiktai TV ievadei...

1 - Nospiediet  **SOURCES** (Avoti).

2 - Sarakstā atlasiet TV ievadi un nospiediet **OK** (Labi).

3 - Nospiediet **+** **OPTIONS** (Opcijas). Šeit varat iestatīt opcijas atlasītajai TV ievadei.

4 - Vēlreiz nospiediet **+** **OPTIONS** (Opcijas), lai aizvērtu opciju izvēlni.

Iespējamās opcijas...

#### Vadības pogas

Izmantojot šo opciju, varat kontrolēt pievienotu ierīci ar televizora tālvadības pulti. Ierīcei jābūt pievienotai, izmantojot HDMI vadu, un gan ierīcē, gan televizorā jābūt ieslēgtai funkcijai HDMI CEC.

#### Ekrāns izslēgts

Lai izslēgtu ekrānu, atlasiet **Ekrāns izslēgts**. Lai televizora ekrānu ieslēgtu, nospiediet jebkuru

tālvadības pults taustiņu.

#### Ierīces informācija

Atveriet šo opciju, lai skatītu informāciju par pievienoto ierīci.

## 12.3

### Ierīces nosaukums un tips

Kad televizoram pievienojat jaunu ierīci un televizors nosaka ierīci, varat piešķirt ikonu, kas atbilst ierīces tipam. Ja pievienojat ierīci, izmantojot HDMI vadu un HDMI CEC, televizors automātiski nosaka ierīces tipu un piešķir attiecīgo ikonu.


Ierīces tips nosaka attēla un skaņas stilu, izšķirtspēju, noteiktus iestatījumus vai atrašanās vietu avotu izvēlnē. Jums nav jāuztraucas par perfektiem iestatījumiem.


#### Pārdēvēt vai mainīt tipu

Vienmēr varat mainīt nosaukumu vai mainīt pievienotās ierīces tipu. Meklējiet **+** ikonu pa labi no ierīces nosaukuma izvēlnē Avoti. Dažiem TV ievades avotiem nevar mainīt nosaukumu.

#### Lai mainītu ierīces tipu...

1 - Atlasiet ierīci izvēlnē Avoti un nospiediet **+** **OPTIONS** (Opcijas).

2 - Nospiediet  **Atpakaļ**, lai paslēptu ekrāntastatūru.


3 - Nospiediet  (uz leju), lai atrastu visus pieejamos ierīču tipus. Atlasiet vēlamo tipu un nospiediet **OK** (Labi).


4 - Ja vēlaties atiestatīt ierīces tipu uz sākotnējo savienotāja tipu, atlasiet **Atiestatīt** un nospiediet **OK** (Labi).

5 - Atlasiet **Aizvērt** un nospiediet **OK** (Labi), lai aizvērtu šo izvēlni.

#### Lai mainītu ierīces nosaukumu...

1 - Atlasiet ierīci izvēlnē Avoti un nospiediet **+** **OPTIONS** (Opcijas).

2 - Izmantojiet ekrāntastatūru, lai izdzēstu pašreizējo nosaukumu un ievadītu jaunu. Nospiediet , lai apstiprinātu.

3 - Nospiediet  **Atpakaļ**, lai paslēptu ekrāntastatūru.

4 - Ja vēlaties atiestatīt ierīces nosaukumu uz sākotnējo savienotāja nosaukumu, atlasiet **Atiestatīt** un nospiediet **OK** (Labi).



5 - Atlasiet **Aizvērt** un nospiediet **OK** (Labi), lai aizvērtu šo izvēlni.

## Atkārtota savienojumu skenēšana

Varat atkārtoti skenēt visus televizora savienojumus, lai atjauninātu avotu izvēlni ar nesen pievienotajām ierīcēm.

Lai atkārtoti skenētu savienojumus...

1 - Nospiediet  **SOURCES** (Avoti), lai atvērtu avotu izvēlni.

2 - Nospiediet  (uz augšu), lai atlasītu  ikonu avotu izvēlnes augšā labajā pusē.


3 - Nospiediet **OK** (Labi), lai sāktu savienojumu skenēšanu. Nesen pievienotās ierīces tiks pievienotas avotu izvēlnē.

# Tīkli

---

## 13.1

### Tīkls

Lai iegūtu papildinformāciju par televizora savienošanu ar tīklu, sadaļā **Palīdzība** nospiediet krāsaino taustiņu  **Atslēgvārdi** un atrodiat **Tīkls**.


---

## 13.2

### Bluetooth


---

#### Ierīces pievienošana

Lai iegūtu papildinformāciju par bezvadu ierīču pievienošanu, sadaļā **Palīdzība** nospiediet krāsaino taustiņu  **Atslēgvārdi** un atrodiat **Bluetooth**, savienošana.


---

#### Ierīces izvēle

Lai iegūtu papildinformāciju par bezvadu ierīces atlasīšanu, sadaļā **Palīdzība** nospiediet krāsaino taustiņu  **Atslēgvārdi** un atrodiat **Bluetooth**, ierīces izvēle.

---

#### Ierīces noņemšana

Lai iegūtu papildinformāciju par bezvadu skaļruņa atvienošanu (noņemšanu), sadaļā **Palīdzība** nospiediet krāsaino taustiņu  **Atslēgvārdi** un atrodiat **Bluetooth**, ierīces noņemšana.

# Iestatījumi

14.1

## Attēls

### Attēla iestatījumi

#### AI attēla stils

##### Stila izvēle

⚙️ Ātrā izvēlne > Bieži lietotie iestatījumi > Attēls > AI Attēla stils.

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

- Personīgi – attēla iestatījumi, ko veicāt pirmās iestatīšanas laikā.
- Dzīvīgs – ideāli piemēroti izmantošanai dienas apgaismojuma apstākļos
- Mājas kinoteātris – ideāli piemērots ikdienas filmu izklaides pieredzei mājās.
- Standarta – optimāls enerģijas patēriņš – rūpnīcas iestatījums
- Filmmaker Mode – ideāli iestatījumi, lai skatītos filmas ar oriģinālo kinostudijas efektu
- Spēle\* – ideāli iestatījumi spēlēm
- Monitors\*\* – ideāli iestatījumi datora displejam
- Diena – ISF kalibrēšanai varat nospiegt krāsaino taustiņu LIETOT VISU, lai pārkopētu kalibrētos iestatījumus visos avotos.
- Nakts – ISF kalibrēšanai varat nospiegt krāsaino taustiņu LIETOT VISU, lai pārkopētu kalibrētos iestatījumus visos avotos.
- Calman – Calman krāsu kalibrēšanai

\* Attēla stils – Spēle ir pieejams HDMI video un straumēšanas video lietotnes izmantošanas laikā.

\*\* Attēla stils – Monitors ir pieejams tikai, kad datora lietojumprogrammai pieejams HDMI avota video.

Kad televizors uztver HDR signālu (Hybrid Log Gamma, HDR10 un HDR10+), atlasiet kādu no tālāk norādītajiem attēla stiliem:

- HDR Personisks
- HDR Spilgts
- HDR Mājas kinoteātris
- HDR Filmmaker Mode
- HDR Spēle
- HDR monitors
- diena – ISF kalibrēšana
- nakts – ISF kalibrēšana
- HDR Calman – Calman krāsu kalibrēšanai

Kad TV uztver Dolby Vision HDR signālu, atlasiet vienu no tālāk norādītajiem attēla stiliem:

- HDR Personisks
- HDR Spilgts

- Dolby Vision Spilgts
- Dolby Vision Tumšs
- Dolby Vision Game

#### Stila atjaunošana

1 – Atlasiet attēla stilu, ko vēlaties atjaunot.

2 – Nospiediet krāsaino taustiņu Atjaunot stilu un nospiediet OK (Labi). Stils ir atjaunots.

#### Stila pielāgošana

Visi jūsu pielāgotie attēla iestatījumi, piemēram, krāsa vai kontrasts, tiek glabāti pašreiz atlasītajā **attēla stilā**. Tas sniedz iespēju pielāgot katru stilu. Tikai stilā **Personīgi** varat saglabāt iestatījumus katram avotam izvēlnē Avoti.

#### Krāsa, kontrasts, asums, spilgtums

##### Attēla krāsas noregulēšana

⚙️ Iestatījumi > Attēls > Krāsa.

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

##### Attēla kontrasta noregulēšana

⚙️ Iestatījumi > Attēls > Fona kontrasts vai OLED kontrasts.

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

Varat samazināt kontrasta vērtību, lai samazinātu elektrības patēriņu.

##### Attēla asuma noregulēšana

⚙️ Iestatījumi > Attēls > Asums.

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

##### Spilgtuma regulēšana

⚙️ Iestatījumi > Attēls > Spilgtums.

Spiediet bultiņas (uz augšu) vai (uz leju), lai iestatītu attēla signāla spilgtuma līmeni.

**Piezīme.** Pārāk liela spilgtuma iestatījuma attālināšana no atsauces vērtības (50) var radīt mazāku kontrastu.



---

## Uzlaboti attēla iestatījumi

---

### Tīrs attēls

#### Trokšņu mazināšana

⚙️ Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Tīrs attēls > Trokšņu mazināšana.

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

#### MPEG defektu samazināšana

⚙️ Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Tīrs attēls > MPEG artefakta samazināšana.

Atlasiet Maksimums, Vidējs vai Minimums, lai iestatītu atšķirīgus defektu izlīdzināšanas līmeņus digitālā video saturā.

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

---

### Papildu asuma iestatījumi

---

#### Ultra Resolution

⚙️ Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Asums > Ultra Resolution.

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

---

### Krāsu iestatījumi

---

#### Papildu krāsas iestatījumi

⚙️ Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Krāsa.

#### Krāsas pastiprināšanas regulēšana

⚙️ Settings > Visi iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Krāsa > Krāsas pastiprināšana.

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

Piezīme. Nav pieejams, ja ir konstatēts Dolby Vision signāls.

#### Krāsas spektra regulēšana

⚙️ Iestatījumi > Visi iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Krāsa > Krāsu spektrs.

Atlasiet Normāls vai Plats, lai iestatītu krāsu spektra iestatījumu.

Piezīme. Nav pieejams, ja ir konstatēts plata krāsu spektra signāls.

#### Iestatītās krāsas temperatūras atlase

⚙️ Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Krāsa > Krāsas temperatūra.

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


#### Baltā punkta salāgošana

⚙️ Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Krāsa > Baltā punkta salāgošana.

Pielāgojiet baltā punkta salāgošanu attēla atlasītajai krāsu temperatūrai. Spiediet bultiņas ▲ (uz augšu) vai ▼ (uz leju), lai noregulētu vērtību.

#### Krāsu kontrole (nokrāsa, piesātinājums un intensitāte)

⚙️ Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Krāsa > Krāsu kontrole.

Nospiediet bultiņas ▲ (uz augšu) vai ▼ (uz leju), lai noregulētu nokrāsas, piesātinājuma un intensitātes vērtību šādām krāsām: Sarkans, Dzeltens, Zaļš, Ciāns, Zils un Fuksīns. Nospiediet krāsaino taustiņu  Atiestatīt, lai atiestatītu attēla stilu. Ja vēlaties atiestatīt visas vērtības uz noklusējuma vērtībām, atlasiet Atiestatīt visu.

Piezīme. Pieejams tikai, ja attēla stils ir ISF Day (ISF diena) vai ISF Night (ISF nakts).

#### Tikai RGB režīms

⚙️ Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Krāsa > Tikai RGB režīms.

Atlasiet Sarkans, Zaļš vai Zils, lai pārslēgtu attēlu tikai uz atlasīto krāsu, vai atlasiet Izslēgts, lai izslēgtu RGB režīmu.

Piezīme. Pieejams tikai, ja attēla stils ir ISF Day (ISF diena) vai ISF Night (ISF nakts).

---

### Papildu kontrasta iestatījumi

---

## Lokāls kontrasts

⚙ Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Kontrasts > Lokāls kontrasts.

Atlasiet **Izslēgts**, **Minimums**, **Vidējs** vai **Maksimums**, lai iestatītu to, kā televizors automātiski samazina kontrastu, lai iegūtu izdevīgāko enerģijas patēriņu vai vislabāko attēlu.

---

## HDR iestatījumi

Ja skatāties HDR pārraides (pārraides, kas ierakstītas HDR kvalitātē), nav jāveic mērogošana uz HDR un HDR mērogošanas kontrole nav pieejama. Televizors automātiski tiks pārslēgts HDR režīmā ar indikāciju.

Televizors atbalsta šādus HDR formātus: Hybrid Log Gamma, HDR10, HDR10+ ADAPTIVE un Dolby Vision, bet uz to attiecas šāda HDR formāta pieejamība satura nodrošinātājiem.

## Perfekta dabiska realitāte

⚙ Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Kontrasts > Perfekta dabiska realitāte.

Perfekta dabiskas realitātes funkcija uzlabo kontrastu un spilgtumu, lai standarta avotiem radītu HDR efektu. Nav pieejams, ja video saturs atbalsta HDR (High-Dynamic Range).

## HDR Perfekta

⚙ Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Kontrasts > HDR Perfect.

Iestatiet HDR Perfect uz **Izslēgts/HGiG**, **Minimums**, **Vidējs**, **Maksimums** vai **Adaptīvs**, lai iestatītu līmeni, kurā, atveidojot HDR saturu, TV automātiski rāda vislabāko kontrasta un spilgtuma efektu. **Izslēgts/HGiG** ir iestatīts uz televizora iekšējo HDR apstrādi, pamatojoties uz HGiG (HDR Gaming Interest Group) koncepcijas, lai atbilstu HDMI spēļu ierīcei. HDR10+ ADAPTIVE saturam ļoti ieteicams iestatīt **HDR Perfect** iestatījumā **Adaptīvs**, lai iegūtu vislabāko HDR efektu.

**Piezīme.** Pieejams, kad tiek noteikts HDR (High-Dynamic Range) signāls, izņemot Dolby Vision HDR.

---

## Dinamiskais kontrasts

⚙ Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Kontrasts > Dinamiskais kontrasts.

Atlasiet **Maksimums**, **Vidējs** vai **Minimums**, lai iestatītu

līmeni, kuru sasniedzot, televizors automātiski uzlabo detaļas attēla tumšajās, vidēji apgaismotajās un gaišajās daļās.

**Piezīme.** Nav pieejams, ja ir konstatēts HDR signāls. Nav pieejams **monitora režīmā**.

---

## Video kontrasts, gamma

### Video kontrasts

⚙ Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Kontrasts > Video kontrasts.

Spiediet bultiņas **▲** (uz augšu) vai **▼** (uz leju), lai noregulētu video kontrasta līmeni.

### Kontrasts, gamma

⚙ Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Kontrasts > Gamma.

Spiediet bultiņas **▲** (uz augšu) vai **▼** (uz leju), lai iestatītu nelineāru iestatījumu attēla izgaismojumam un kontrastam.

---

## Gaismas sensors

⚙ Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Kontrasts > Gaismas sensors.

Atlasiet **Izslēgts**, lai automātiski pielāgotu attēla iestatījumus telpas apgaismojuma apstākļiem.

---

## Kustības iestatījumi

### Kustību stili

#### Kustību stili

⚙ Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Kustība > Kustību stili.

Kustību stili nodrošina optimālu kustības iestatījuma režīmu atšķirīgam video saturam.

Atlasiet vienu no kustību stiliem, lai iegūtu atšķirīgu skatīšanās pieredzi kustīgam video. (**Off** (Izslēgts), **Pure Cinema** (Tīrs kino), **Movie** (Filma), **Standard** (Standarta), **Smooth** (Plūdens), **Personal** (Lietotāja))

Nav pieejams šādos gadījumos:

- ⚙ Iestatījumi > Attēls > Attēla stils > Monitors.
- ⚙ Iestatījumi > Attēls > Attēla stils > Spēle.

## Perfect Natural Motion

### Perfect Natural Motion

⚙ Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Kustība > Perfect Natural Motion.

Perfect Natural Motion padara kustību asāku un skaidrāku.

Atlasiet no 0 līdz 10, lai iegūtu dažādus filmās televizorā redzamo kustību traucējumu samazināšanas līmeņus. Atlasiet 0, ja, demonstrējot filmu ekrānā, rodas troksnis.

**Piezīme.** Pieejams tikai tad, ja Kustību stili iestatīts kā Lietotāja.

### Perfect Clear Motion

⚙ Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Kustība > Perfect Clear Motion.

Izmantojot funkciju Perfect Clear Motion (Perfekti skaidra kustība), attēls iegūs perfektu kustības asumu un labākus melnās krāsas līmeņus.

Atlasiet no 0 līdz 10, lai iegūtu dažādus filmās televizorā redzamo kustību traucējumu samazināšanas līmeņus. Atlasiet 0, ja, demonstrējot filmu ekrānā, rodas troksnis.

**Piezīme.** Pieejams tikai tad, ja Kustību stili iestatīts kā Lietotāja.

### Fast Motion Clarity (Skaidra ātrā kustība)

⚙ Iestatījumi > Attēls > Uzlabots > Kustība > Fast Motion Clarity (Skaidra ātrā kustība).

Iestatiet **Izslēgts**, **Minimums**, **Vidējs** vai **Maksimums** opcijai Fast Motion Clarity (Skaidra ātrā kustība). Ieslēdziet opciju Fast Motion Clarity (Skaidra ātrā kustība) vai atlasiet tās līmeni, lai mazinātu kustības izpludināšanu ātri mainīgās ainās. Attēls var kļūt tumšāks.


**Piezīme.**


- Pieejams, ja nav noteikts mainīgās atsvaides intensitātes video avots.
- Nav pieejams, ja pašreizējais ievades avots ir HDMI un opcija **HDMI Ultra HD** ir iestatīta uz **Optimāls (Auto spēle)**.
- Nav pieejams, ja video avota noteiktais kadru nomaiņas ātrums ir 60 Hz, taču nav rindpārleces, un pašreiz atlasītais Attēla stils ir **Spēle / HDR spēle / Dolby Vision Game**.

## Attēla formāts

Ja attēls neaizpilda visu ekrānu un attēla augšpusē, apakšā vai sānos redzamas melnas malas, varat pielāgot attēlu, lai tas pilnībā ietilptu ekrānā.

Lai atlasītu vienu no pamata iestatījumiem ekrāna aizpildīšanai...

1 – Nospiediet  **Ātrā izvēlne** > **Bieži lietotie iestatījumi** > **Attēla formāts** > **Aizpildīt ekrānu**, **Ietilpināt ekrānā**, **Platekrāns** un **Origināls** un nospiediet **OK** (Labi).

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


- **Aizpildīt ekrānu** – automātiski palielina attēlu, lai aizpildītu ekrānu. Attēla kropļojums ir minimāls, subtitri ir redzami. Nav piemērots, ja ievades signāla avots ir dators. Atsevišķa attēla satura gadījumā joprojām var būt redzamas melnas malas. Attēla satura proporcijas var mainīties.

- **Ietilpināt ekrānā** – automātiski palielina attēlu, lai bez attēla kropļojuma maksimāli aizpildītu ekrānu. Var būt redzamas melnas malas. Nav piemērots, ja ievades signāla avots ir dators.

- **Platekrāns** – automātiski tālummaina attēlu uz 16:9 pilnekrānu. Attēla satura proporcijas var mainīties.

- **Origināls** – automātiski palielina attēlu, lai atbilstu ekrānam ar sākotnējām proporcijām. Nav redzams satura zudums.

Lai manuāli formatētu attēlu...

1 – Nospiediet  **Ātrā izvēlne** > **Bieži lietotie iestatījumi** > **Attēla formāts** > **Uzlabots** un nospiediet **OK** (Labi).

2 – Izmantojiet funkcijas **Mainīt**, **Tālumm.** vai **Izstiept**, lai pielāgotu attēlu.

3 – Vai atlasiet **Atsaukt**, lai atgrieztu attēla iestatījumus, kas bija spēkā, kad atvērāt sadaļu **Attēla formāts**.

- **Mainīt** – noklikšķiniet uz bultiņām, lai pārbīdītu attēlu. Varat pārbīdīt attēlu tikai tad, ja tas ir pietuvināts.

- **Tālumm.** – noklikšķiniet uz bultiņām, lai tuvinātu.

- **Izstiept** – noklikšķiniet uz bultiņām, lai izstieptu attēlu vertikāli vai horizontāli.

- **Atsaukt** – noklikšķiniet, lai atgrieztu sākotnējo attēla formātu.

Dažos apstākļos dažas Attēla formāta iestatījuma izvēles var nebūt pieejamas. Piemēram, video straumēšanas, Android lietotņu izmantošanas, spēlēšanas režīma laikā u.c.

---

## Dolby Vision paziņojums

⚙ Iestatījumi > Attēls > Dolby Vision paziņojums.

Ieslēdziet vai izslēdziet Dolby Vision paziņojumu, kad jūsu TV sāk atskaņot Dolby Vision saturu.

---

## Ātrais attēla iestatījums

Sākotnējās iestatīšanas laikā dažus attēla iestatījumus veicāt ar vienkāršām darbībām. Varat atkārtot šīs darbības ar Ātrais attēla iestatījums.

Lai iestatītu attēlu, veicot dažas vienkāršas darbības...

- 1 - Atlasiet **⚙ Iestatījumi > Attēls** un nospiediet **➤** (pa labi), lai atvērtu izvēlni.
- 2 - Atlasiet **Ātrais attēla iestatījums** un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 - Izmantojiet navigācijas taustiņus, lai atlasītu vēlamos spilgtuma, kontrasta, krāsu un asuma iestatījumus.
- 4 - Lai aizvērtu izvēlni, atlasiet **Beigt** vai, ja nepieciešams, vairākkārt nospiediet **◀** (pa kreisi).

---

14.2

## Skaņa

---

### Skaņas stils

Stila izvēle

⚙ Ātrā izvēlne > Bieži lietotie iestatījumi > Skaņas stils.

Lai ērti pielāgotu skaņu, varat atlasīt iepriekš iestatītus iestatījumus, izmantojot opciju Skaņas stils.

- AI režīms – automātiska telpiskā optimizācija ar Dolby.
- Oriģināls – vispārējās lietošanas režīms ikdienas klausīšanās vajadzībām.
- Filma – kinoteātra skaņa ar Dolby Atmos.
- Mūzika – baudiet izcilu skaņu, ko nodrošina Bowers & Wilkins.
- Spēle – aizrautīgi nododieties spēles pieredzei, ko uzlabo Atmos.
- Dialogs – uzlabota skaidrība un uztveramība.
- Personīgais režīms – pielāgojiet skaņu savām personiskajām preferencēm.

**Personīgā režīma atjaunošana**

- 1 - Iestatiet personīgā režīma skaņas stilu.
- 2 - Nospiediet krāsaino taustiņu **■** **Atjaunot stilu** un nospiediet OK (Labi). Stils ir atjaunots.

**Personīgā režīma pielāgošana**

- 1 - Iestatiet personīgā režīma skaņas stilu.
- 2 - Nospiediet krāsaino taustiņu **■** **Pielāgot** un nospiediet OK (Labi), lai mainītu personīgā režīma iestatījumus.

---

## Personiskā režīma iestatījumi

Skaļruņa virtualizētājs

⚙ Iestatījumi > Skaņa > Personīgā režīma iestatījumi > Skaļruņa virtualizētājs.

Atlasiet **Iesl.** vai **Auto (Dolby Atmos)**, lai iespējotu Dolby Atmos, kas piešķir skaņai augstuma dimensiju. Izmantojot augstuma dimensiju, skaņa tiek precīzi novietota un pārvietota trīsdimensiju telpā.

Clear dialogue

⚙ Iestatījumi > Skaņa > Personīgā režīma iestatījumi > Clear dialogue > Iesl.

Atlasiet **Iesl.**, lai iegūtu uzlabotu skaņas kvalitāti runas pārraidei.

AI ekvalaizers

⚙ Iestatījumi > Skaņa > Personīgā režīma iestatījumi > AI ekvalaizers.

Atlasiet **Iesl.**, lai, izmantojot audio saturu un pielāgotus iestatījumus, iespējotu inteligēnto ekvalaizera regulēšanu.

Pielāgots AI ekvalaizers

⚙ Iestatījumi > Skaņa > Personīgā režīma iestatījumi > Pielāgots AI ekvalaizers.

Spiediet bultiņas **▲** (uz augšu) vai **▼** (uz leju), lai noregulētu AI ekvalaizera līmeni.

---

## Televizora novietojums

Televizora novietojums

⚙ Iestatījumi > Skaņa > Televizora novietojums.

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

---

## DTS Play-Fi

DTS Play-Fi

⚙ Iestatījumi > Skaņa > DTS Play-Fi.

Ar DTS Play-Fi savā Philips televizorā jūs varat pievienot saderīgus skaļruņus, lai bezvadu režīmā straumētu audio uz citām telpām savā mājoklī.

Piezīme. Multiroom TV Audio iestatījumi nav pieejami, ja ir izveidots savienojums ar DTS Play-Fi austiņu lietotni vai ja tiek atskaņota mūzika no lietotnes DTS Play-Fi.

Lai straumētu audio bezvadu režīmā, jums nepieciešams šāds aprīkojums:

- Philips Android Smart TV, kas atbalsta DTS Play-Fi
- Ar DTS Play-Fi saderīga ierīce
- Lietotne DTS Play-Fi jūsu Philips televizorā
- Mobilā ierīce, piemēram, tālrunis vai planšetdators
- Tālrunī vai planšetdatorā instalēta lietotne DTS Play-Fi vai lietotne DTS Play-Fi Headphones
- Wi-Fi tīkls

#### Uzstādīšana, lai pievienotu ar DTS Play-Fi saderīgu ierīci

1 – Lejupielādējiet lietotni DTS Play-Fi vai lietotni DTS Play-Fi Headphones un instalējiet lietotni savā tālrunī vai planšetdatorā.

2 – Izmantojiet lietotni DTS Play-Fi vai lietotni DTS Play-Fi Headphones, lai meklētu un iestatītu ar DTS Play-Fi saderīgu ierīci. Pārliecinieties, ka DTS Play-Fi ierīce ir savienota ar to pašu jūsu TV Wi-Fi tīklu.

3 – Atveriet savā Philips TV iepriekš instalēto lietotni DTS Play-Fi un atlasiet **Pievienot skaļruņus**, lai meklētu ar DTS Play-Fi saderīgas ierīces.

4 – Kad DTS Play-Fi ierīces ir sekmīgi savienotas ar jūsu televizoru, jūs varat atlasīt ierīces ierīču sarakstā un regulēt skaļumu.

5 – Tagad jūs varat sākt straumēt audio no televizora uz vairākām DTS Play-Fi ierīcēm.

#### DTS Play-Fi bezvadu telpiskums

Izmantojot televizorā Play-Fi lietotni, varat iestatīt telpisku skaņu ar TV skaļruņiem, Soundbar skaļruni un basu skaļruni.

1 – Palaidiet DTS Play-Fi lietotni televizorā

2 – Pārejiet uz cilni **DTS Play-Fi bezvadu telpiskums** un atlasiet opciju “Sākt iestatīšanu...”.

3 – Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai iestatītu TV skaļruņus un DTS Play-Fi saderīgas ierīces kā telpiskās skaņas sistēmu.

## Uzlaboti skaņas iestatījumi

### Skaļuma vadība

#### Automātisks skaļums

⚙ Iestatījumi > Skaņa > Uzlabots > Autom. skaļums.

Atlasiet **Iesl. vai Izsl.**, lai ieslēgtu vai izslēgtu automātiskā skaļuma regulēšanu.

Atlasiet **Nakts režīms**, lai klausītos klusu skaņu.

#### Delta skaļums

⚙ Iestatījumi > Skaņa > Uzlabots > Delta skaļums.

Delta skaļuma iestatījumu var izmantot pielāgošanai, lai līdzsvarotu skaņas līmeņa starpību starp TV kanālu un HDMI avota ieeju. Spiediet bultiņas **▲** (uz augšu) vai **▼** (uz leju), lai noregulētu TV skaļruņu skaļuma delta vērtību.

\* Piezīme. Delta skaļums ir pieejams, ja ieejas avots ir iestatīts uz HDMI vai Analogs, bet audio izeja iestatīta uz **TV skaļruņi** vai **HDMI skaņas sistēma**.

#### Zemo frekvenču skaļruņa izeja

⚙ Iestatījumi > Skaņa > Uzlabots > Zemo frekvenču skaļruņa izeja.

Atlasiet **Iesl./izsl.**, lai iespējotu/atspējotu zemo frekvenču skaļruņa izeju. Lūdzu, pārliecinieties, ka zemo frekvenču skaļrunis ir savienots ar televizoru. Par savienojuma izveidi skatiet rokasgrāmatā **Pievienot ierīces > Zemo frekvenču skaļrunis**.

#### Centrālā skaļruņa skaļums

⚙ Iestatījumi > Skaņa > Uzlabots > Centrālā skaļruņa skaļums.

Ja jūsu TV ir centrālais skaļrunis, regulējiet TV centrālā skaļruņa skaļuma līmeni.

#### Augstā skaļruņa skaļums

⚙ Iestatījumi > Skaņa > Uzlabots > Augstā skaļruņa skaļums.

Ja jūsu TV ir augstais skaļrunis, regulējiet TV augstā skaļruņa skaļuma līmeni.

---

### Audiosignāla izvades iestatījumi

#### Audio izeja

⚙ Ātrā izvēlne > Bieži lietotie iestatījumi > Audio izeja.

Iestatiet televizoru atskaņot skaņu no televizora vai pievienotās audio sistēmas.

Varat atlasīt, kur vēlaties atskaņot televizora skaņu un kā to kontrolēt.

- Atlasot **TV skaļruņi izslēgti**, televizora skaļruņi tiek pilnībā izslēgti.
- Atlasot **TV skaļruņi**, televizora skaļruņi vienmēr ir ieslēgti.

Ja audio ierīce ir pievienota, izmantojot HDMI CEC, atlasiet **HDMI skaņas sistēma**. Kad ierīce atskaņos skaņu, televizora skaļruņi tiks izslēgti.

Ja ar televizoru jau ir savienots pāri Bluetooth

skaļrunis, tas ir pieejams audio izejas sarakstā ar ierīces nosaukumu.

Ja ir pareizi konfigurēta un ieslēgta ar DTS Play-Fi saderīga ierīce, varat atlasīt opciju **Play-Fi bezvadu mājas kinoteātris**, lai to iestatītu kā audio izejas ierīci.

## eARC

⚙️ Iestatījumi > Skaņa > Uzlabots > eARC.

Iestatiet eARC režīmu uz **Automātisks** vai **Izslēgts**.

---

## Digitālās izvades iestatījumi

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

### Digitālās izvades formāts

⚙️ Iestatījumi > Skaņa > Uzlabots > Digitālās izejas formāts.

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

- **Stereo (nesaspiests):** Ja jūsu audio atskaņošanas ierīcēm nav vairāku kanālu skaņas apstrāde, atlasiet audio atskaņošanas ierīcēs atskaņot tikai stereo saturu.
- **Vairāki kanāli:** Atlasiet audio atskaņošanas ierīcēs atskaņot vairāku kanālu audio saturu (saspiests vairāku kanālu skaņas signāls) vai stereo audio saturu.
- **Vairāki kanāli (caurplūsma):** Atlasiet atskaņot Dolby Digital Plus vai DTS saturu savās audio atskaņošanas ierīcēs vai mājas kinozāles sistēmā.

– Pārliecinieties vai audio atskaņošanas ierīces atbalsta Dolby Atmos funkciju.

– Straumējot Dolby Digital Plus saturu, SPDIF izvade (DIGITĀLĀ AUDIO IZEJA) tiks atspējota.

## Digitālās izejas līmeņošana

⚙️ Iestatījumi > Skaņa > Uzlabots > Digitālās izejas līmeņošana.

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

- Atlasiet Vairāk, lai iegūtu lielāku skaļumu.
- Atlasiet Mazāk, lai iegūtu mazāku skaļumu.

## Digitālās izejas aizkave

⚙️ Iestatījumi > Skaņa > Uzlabots > Digitālās izejas aizkave.

Dažām mājas kinozāles sistēmām, iespējams, ir jāpielāgo audio sinhronizēšanas aizkave, lai sinhronizētu audio un video signālu. Atlasiet Izslēgts, ja skaņas aizkave ir iestatīta mājas kinozāles sistēmā.

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

⚙️ 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.

---

## Dolby Atmos paziņojums

⚙️ Iestatījumi > Skaņa > Dolby Atmos paziņojums.

Ieslēdziet vai izslēdziet Dolby Atmos paziņojumu, kad jūsu TV sāk atskaņot Dolby Atmos saturu.

---

## 14.3

## Ambilight iestatījumi

### Ieslēgt vai izslēgt Ambilight

#### Ambilight izslēgšana

Nospiediet **ambilight** AMBILIGHT un atlasiet Izslēgts, vai arī izslēdziet, nospiežot ⚙️ Iestatījumi > Ambilight > Ambilight stils > Izslēgts.

---

## Ambilight stils

Varat atlasīt Ambilight darbības stilu.

⚙️ Ātrā izvēlne > Bieži lietotie iestatījumi > Ambilight stils.

#### Sekošana video

⚙️ Ātrā izvēlne > Bieži lietotie iestatījumi > Ambilight stils > Sekot video.

Atlasiet vienu no stiliem, kas piemērojas TV ekrānā redzamā attēla dinamikai.

- Standarta – perfekti piemērots, skatoties televizoru ikdienā
- Dabīgs – maksimāli reālistisks attēls vai skaņa
- Sports — lieliski piemērots, lai skatītos sporta raidījumus
- Dzīvīgs – ideāli piemērots izmantošanai dienas apgaismojumā
- Spēle – ideāli iestatījumi, lai spēlētu spēles

## Sekošana audio

⚙️ Ātrā izvēlne > Bieži lietotie iestatījumi  
> Ambilight stils > Sekot audio.

Atlasiet vienu no stiliem, kas piemērojas skaņas dinamikai.

- Lumina – miksē audio dinamiku ar video krāsām
- Retro – balstīts uz audio dinamiku
- Rhythm – balstīts uz audio dinamiku

## Lounge light

⚙️ Ātrā izvēlne > Bieži lietotie iestatījumi  
> Ambilight stils > Lounge light.

Atlasiet vienu no krāsu stiliem.

- Karsta lava – sarkanās krāsas variācijas
- Dziļūdens – zilās krāsas variācijas
- Brīvā daba – zaļās krāsas variācijas
- **ISF** Silti balta/ISF – statiska krāsa
- Pielāgota krāsa – statiska krāsa pēc jūsu izvēles. Lai iestatītu Ambilight statiskās gaismas krāsu, atveriet ⚙️ Iestatījumi > Ambilight > Pielāgota krāsa un atlasiet vēlamo krāsu.

## Sekot karogam

⚙️ Ātrā izvēlne > Bieži lietotie iestatījumi  
> Ambilight stils > Sekot karogam.

Ļaujiet Ambilight sekot izvēlētajai valsts karogam.

## Sekot lietotnei

⚙️ Ātrā izvēlne > Bieži lietotie iestatījumi  
> Ambilight stils > Sekot lietotnei.

Šī funkcija ir pieejama, ja Ambilight vadībai tiek izmantota lietotne.

## Pielāgota krāsa

### Pielāgota krāsa

⚙️ Iestatījumi > Ambilight > Pielāgota krāsa.

Lai iestatītu Ambilight statiskās gaismas krāsu pēc savas izvēles. Jūs varat izvēlēties sev tīkamu krāsu no krāsu paletes.

## Detalizēti Ambilight iestatījumi

### Spilgtums

⚙️ Iestatījumi > Ambilight > Uzlabots > Spilgtums.

Spiediet bultiņas ▲ (uz augšu) vai ▼ (uz leju), lai iestatītu Ambilight spilgtuma līmeni.

### Piesātinājums

⚙️ Iestatījumi > Ambilight > Uzlabots > Piesātinājums.

Spiediet bultiņas ▲ (uz augšu) vai ▼ (uz leju), lai iestatītu Ambilight piesātinājuma līmeni.

### Ambilight apakšdaļā

⚙️ Iestatījumi > Ambilight > Uzlabots > Ambilight apakšdaļā.

Ieslēdziet vai izslēdziet Ambilight apakšdaļā.

### Apakšdaļas spilgtums

⚙️ Iestatījumi > Ambilight > Uzlabots > Spilgtums apakšdaļā.

Ja Ambilight apakšdaļā ir ieslēgts, spiediet bultiņas ▲ (uz augšu) vai ▼ (uz leju), lai pielāgotu Ambilight spilgtumu apakšdaļā.

### Krāsainas sienas ietekmes neitralizēšana uz Ambilight krāsām

⚙️ Iestatījumi > Ambilight > Uzlabots > Sienas krāsa.

Atlasiet aiz televizora esošās sienas krāsu, un televizors pielāgos Ambilight krāsas atbilstoši apstākļiem.

Iestatiet, lai funkcija Ambilight tiktu izslēgta uzreiz vai nodzistu pakāpeniski pēc televizora izslēgšanas

⚙️ Iestatījumi > Ambilight > Uzlabots > Televizora izslēgšana > Pilnīga izgaish. un izsl. / Nekavējoties izslēgt.

### **ISF** ISF noskaņošana

⚙️ Iestatījumi > Ambilight > Uzlabots > **ISF** ISF noskaņošana.

ISF kalibrācijas eksperts neregulē un bloķē jūsu vēlamo Ambilight krāsu. Pēc ISF kalibrācijas pabeigšanas, atlasiet ⚙️ Iestatījumi > Ambilight > Ambilight stils > Sekot krāsai > **ISF** Silti balta/ISF, lai

## Eko iestatījumi

Ekrāna izslēgšanas iestatīšana, lai taupītu enerģiju

⚙️ Ātrā izvēlne > Bieži lietotie iestatījumi > Ekrāns izslēgts.

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

Iebūvētā apkārtējās gaismas sensora ieslēgšana

⚙️ Iestatījumi > Eko iestatījumi > Gaismas sensors.

Lai taupītu elektroenerģiju, kad televizora atrašanās vietā kļūst tumšāks, iebūvētais apkārtējās gaismas sensors samazina televizora ekrāna spilgtumu. Iebūvētais gaismas sensors automātiski pielāgo attēlu apgaismojumam telpā.

Televizora izslēgšanas taimera iestatīšana

⚙️ Iestatījumi > Eko iestatījumi > Izslēgšanas taimeris.

Spiediet bultiņas ▲ (uz augšu) vai ▼ (uz leju), lai noregulētu vērtību. Vērtība 0 (Izslēgts) deaktivizē automātisko izslēgšanu.

Atlasiet izslēgšanas taimeri, televizors automātiski izslēdzas, lai taupītu enerģiju.

\* Televizors izslēdzas, ja tas uztver TV signālu, taču jūs 4 stundu laikā neesat nospiedis nevienu tālvadības pults pogu.

\* 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

### USB cietais disks

Iestatiet un formatējiet USB cieto disku, pirms ierakstīt kanālu.

⚙️ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > USB cietais disks.

Lai pauzētu vai ierakstītu apraidi vai saglabātu

lietotnes, vispirms jāpievieno un jāformatē USB cietais disks. Formatēšanas laikā tiks izdzēsti visi faili no USB cieta diskā.

### 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.

\* Pievienojiet USB cieto disku ar lielumu, kas mazāks par 2TB.

Lai formatētu USB cieto disku...

- 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 - Atlasiet **Ieraksti**, ja vēlaties izmantot Pauzēt TV un ierakstīšanu, pretējā gadījumā atlasiet **Programmas**, lai saglabātu lietotnes. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.
- 4 - Pēc formatēšanas visi faili un dati tiks noņemti.
- 5 - Kad USB cietais disks ir formatēts, atstājiet to pievienotu visu laiku.

## USB tastatūras iestatījumi

Instalētās USB tastatūras izkārtojuma iestatīšana

⚙️ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > USB tastatūras iestatījumi.

Pievienojiet USB tastatūru vienam no televizora USB savienojumiem. Kad televizors pirmo reizi nosaka pievienoto tastatūru, varat atlasīt tastatūras izkārtojumu un pārbaudīt atlasī.

## Mājas vai veikals

Televizora atrašanās vietas izvēle

⚙️ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Atrašanās vieta.

Atlasiet Veikals, attēla stils tiek pārslēgts uz Dzīvīgs, un varat pielāgot veikala iestatījumus. Veikala režīms ir paredzēts izstādīšanai veikalā.



---

## Veikala iestatījums

### Veikala iestatījumu regulēšana

⚙️ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Veikala iestatījums.

Ja televizors ir iestatīts režīmā Veikals, varat iestatīt konkrētas demonstrācijas pieejamību lietošanai veikalā.

### Attēla un audio regulēšana

⚙️ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Veikala iestatījums > Attēls un audio.

Atlasiet **Optimizēts veikalam** vai **pielāgots attēla un audio iestatījumiem**.

### Demonstr. izv. automātiskā startēšana

⚙️ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Veikala iestatījums > Demonstr. izv. autom. start.

Ieslēdziet/izslēdziet demonstr. izv. autom. startēšanu.

### OLED atsvaidzināšanas process

⚙️ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Veikala iestatījums > OLED atsvaidzināšanas process.

Atlasiet **Atsvaidzināt OLED (ik pēc 4 stundām)**, lai atsvaidzinātu OLED TV ekrānu ik pēc 4 stundām. Atlasiet **Izsl.**, lai izslēgtu OLED atsvaidzināšanas procesu. Atkārtoti atliekot šo procesu, tiks izraisīta attēla aizturēšana, un tādējādi garantija tiks atcelta.

### AI attēla demonstr. autom. start.

⚙️ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Veikala iestatījums > AI attēla demonstr. autom. start.

Ieslēdziet/izslēdziet AI attēla demonstrācijas autom. startēšanu.

AI attēla demonstrācijas režīmā var redzēt, kā AI attēla režīms uzlabo attēla kvalitāti. Demonstrācijas režīmā ietilpst šādas daļas.

1 – Sadalīts ekrāns, lai parādītu tiešos vizuālos efektus, kreisās puses ekrāns ar izslēgtām AI attēla funkcijām, labās puses ekrānā tiks izmantoti visi AI attēla iestatījumi. Tas nosaka atšķirības pēc kontrasta uzlabošanas, krāsu uzlabošanas, asuma palielināšanas, trokšņa/artefaktu samazināšanas un kustības kompensācijas.

2 – Mazs ekrāns FHD grafikas plaknē, lai parādītu reāllaika video apakšparaugus. Apakšparauga attēls, asuma delta karte, kvantēšanas siltuma karte, PNR augstas gaismas tiešraides video tiks parādīts cilpas secībā.

3 – Kontrasta mērītājs: histogrammas diagramma tiek atjaunināta 4 reizes sekundē.

4 – Pasmēness formas skaitītāji, lai parādītu asuma, trokšņa, kustības un krāsas statusu.

5 – Ainas klasifikācija: tiešās ainas klasifikācijas kategorija (no 0 līdz 100%, lai norādītu katras kategorijas ticamības līmeni), katrs viens tiks atjaunināts 3 reizes sekundē.

---

## EasyLink – HDMI CEC

Pievienojot ar HDMI CEC saderīgas ierīces pie televizora, varat tās kontrolēt ar TV tālvadības pulti.

Funkcijai EasyLink HDMI CEC jābūt ieslēgtai televizorā un pievienotajā ierīcē.

### EasyLink ieslēgšana

⚙️ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > EasyLink > EasyLink > Ieslēgts.

Ar HDMI CEC saderīgu ierīču kontrole, izmantojot TV vadības pulti

⚙️ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > EasyLink > EasyLink tālvadības pults > 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.

---

## HDMI Ultra HD

Šis televizors var attēlot Ultra HD signālus. Dažas ierīces, kas pievienotas ar HDMI, neatpazīst televizoru ar Ultra HD un, iespējams, nedarbosies pareizi vai attēlos izkropļotu attēlu vai skaņu.

Lai novērstu šādas ierīces nepareizu darbību, varat noregulēt **HDMI Ultra HD** iestatījumu, kad televizora avots ir HDMI. Ieteicamais iestatījums mantotajai ierīcei ir **Standarts**.

### Katra HDMI savienotāja signāla kvalitātes iestatīšana

⚙️ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > HDMI Ultra HD > HDMI (ports) > Standarta, optimāls, vai optimāls (Auto spēle).

Lai mainītu iestatījumus, vispirms pārslēdziet uz HDMI

avotu. Atlasiet **Optimāls**, lai iespējotu augstāko HDMI signāla kvalitāti 4K Ultra HD un HDR saturam (4K120 4:4:4, 4K120 10 vai 12 bitu HDR).

- Iestatījums **Optimāls** atļauj maksimālos Ultra HD (100 Hz vai 120 Hz) RGB 4:4:4 vai YCbCr 4:4:4/4:2:2/4:2:0 signālus.
- Iestatījums **Standarta** atļauj maksimālos Ultra HD (50 Hz vai 60 Hz) YCbCr 4:2:0 signālus.

Maksimālais atbalstītais video sinhronizēšanas formāts HDMI Ultra HD opcijām:

- Izšķirtspēja: 3840 x 2160
- Kadru nomaiņas ātrums (Hz): 50 Hz, 59,94 Hz, 60 Hz, 100 Hz#, 120 Hz#
- Video datu apstrāde (bitu dziļums)
  - 8 biti: YCbCr 4:2:0, YCbCr 4:2:2\*, YCbCr 4:4:4\*, RGB 4:4:4\*

- 10 biti: YCbCr 4:2:0\*, YCbCr 4:2:2\*
- 12 biti: YCbCr 4:2:0\*, YCbCr 4:2:2\*

\* Atbalsta tikai, ja **HDMI Ultra HD** iestatīts uz **Optimāls**.  
# 3840 x 2160p 100 Hz tiek atbalstīts tikai tad, ja **HDMI Ultra HD** ir iestatīts uz **Optimāls** HDMI1 un 2.  
3840 x 2160p 120 Hz tiek atbalstīts tikai tad, ja **HDMI Ultra HD** ir iestatīts uz **Optimāls** vai **Optimāls (Auto spēle)** HDMI1 un 2.

Ja attēls vai skaņa ir kropļota, atlasiet **Standarta** vai **Izslēgts**.

- Iestatiet **Optimāls (Auto spēle)**, lai iespējotu televizorā video HDMI Variable Refresh Rate/Freesync Premium\* (HDMI mainīgā atsvaidzes intensitāte) atbalstu (tikai dažiem modeļiem, un iestatījums **Attēla stils** nav **Monitors**). Šī opcija nodrošina arī to, ka televizors automātiski iestata attēla/skaņas stilu uz **Spēle**, kad saņem informāciju no televizoram pievienotās HDMI ierīces.

\* Ja tiek atbalstīta opcija HDMI Variable Refresh Rate/Freesync Premium (HDMI mainīgā atsvaidzes intensitāte), televizors reāllaikā maina atsvaidzes intensitāti atbilstoši kadru ātruma signālam, lai sinhronizētu ar katru attēlu. Tas tiek izmantots, lai samazinātu aizkavi, traucējumus un kadru raustīšanos, lai gūtu labāku spēļu pieredzi.

#### Piezīme.

Lai skatītos HDR10+ vai Dolby Vision saturu no HDMI avota, iespējams, atskaņotāju vajadzēs izslēgt un vēlreiz ieslēgt, ja televizoram pievienotais atskaņotājs šādu saturu atskaņo pirmo reizi. HDR10+ saturs tiek atbalstīts tikai, ja **HDMI Ultra HD** iestatīts kā **Optimāls**.  
Dolby Vision saturs tiek atbalstīts tikai, ja **HDMI Ultra HD** ir iestatīts uz **Optimāls** vai **Optimāls (Auto spēle)**.

---

## Autom. filmas režīms

Ievadiet Autom. filmas režīma iestatījumus

⚙ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Autom. filmas režīms.

Iestatiet noteikšanas režīmu

⚙ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Autom. filmas režīms > Filmas noteikšana.

Atlasiet **Izslēgts**, **No satura** vai **No AI noteikšanas**, lai iestatītu, kā noteikt filmas saturu, un pēc tam automātiski iestatiet **Attēla stilu**.

Iestatiet vēlamo Attēla stilu

⚙ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Autom. filmas režīms > Vēlamais attēla stils.

Atlasiet **Filmmaker Mode** vai **Mājas kinoteātris Attēla stilam**, kas tiek automātiski iestatīts, kad ir konstatēts filmas saturs.

---

## Uzlabots

HbbTV iestatījumi – Hybrid Broadcast Broadband TV

HbbTV ieslēgšana

⚙ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Uzlabots > HbbTV iestatījumi > HbbTV > Ieslēgts.

HbbTV vēstures izsekošanas izslēgšana

⚙ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Uzlabots > HbbTV iestatījumi > HbbTV izsekošana > Izslēgts.

HbbTV sīkfailu noņemšana

⚙ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Uzlabots > HbbTV iestatījumi > HbbTV sīkfaili > Ieslēgts.

Notīrīt apstiprināto lietotņu sarakstu

⚙ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Uzlabots > HbbTV iestatījumi > Notīrīt apstiprināto lietotņu sarakstu.  
Lai dzēstu visas apstiprinātās lietotāja HbbTV lietojumprogrammas.

HbbTV ierīces ID atiestatīšana

⚙ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Uzlabots > HbbTV iestatījumi > HbbTV ierīces ID atiestatīšana.  
Varat atiestatīt televizora unikālo ierīces identifikatoru. Tiks izveidots jauns identifikators. Jūsu ierīces ID tiks aizstāts ar jaunu identifikatoru.

---

## CAM profila nosaukums un CAM interfeiss

Instalētā CI+/CAM profila nosaukuma iestatīšana

⚙ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > CAM profila nosaukums.

CI+/CAM veida atlase

⚙ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > CAM interfeiss.

Atlasiet **USB**, lai iespējotu USB CAM; pēc tam PCMCIA CAM tiks atspējota. Atlasiet **PCMCIA**, lai iespējotu PCMCIA CAM; pēc tam USB CAM tiks atspējota.

---

## TV iestatījumu atiestatīšana un TV pārinstalēšana

Visu iestatījumu atiestatīšana uz sākotnējiem TV iestatījumiem

⚙ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Rūpnīcas iestatījumi.

Atkārtota pilna TV instalēšana un TV statusa atiestatīšana uz sākotnējo

⚙ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Pārinstalēt televīzijas kanālus.

Ievadiet PIN kodu un atlasiet Jā, televizors tiks pilnībā pārinstalēts.

Visi iestatījumi tiks atiestatīti un instalētie kanāli tiks aizvietoti.

Instalēšana var aizņemt dažas minūtes.

---

14.6

## Pulkstenis, reģions un valodas iestatījumi

---

### Valoda

⚙ Iestatījumi > Reģions un valoda > Valoda.

TV izvēlnes un ziņojumu valodas maiņa

⚙ Iestatījumi > Reģions un valoda > Valoda > Izvēlnes valoda.

Audio preferences valodas iestatīšana

⚙ Iestatījumi > Reģions un valoda > Valoda > Galvenais audio, Papildu audio.

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

⚙ Iestatījumi > Reģions un valoda > Valoda > Galvenie subtitri, Papildu subtitri.

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

⚙ Iestatījumi > Reģions un valoda > Valoda > Galvenais teksts, Papildu teksts.

Dažas digitālās televīzijas raidorganizācijas piedāvā teletekstu vairākās valodās.

---

### Pulkstenis

⚙ Iestatījumi > Reģions un valoda > Pulkstenis.

Automātiska pulksteņa korigēšana

⚙ Iestatījumi > Reģions un valoda > Pulkstenis > Autom. pulksteņa režīms.

- Televizora pulksteņa standarta iestatījums ir Automātiski. Informācija par laiku tiek saņemta no apraidītās UTC – koordinētā universālā laika informācijas.

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

## Manuāla pulksteņa korigēšana

⚙ Iestatījumi > Reģions un valoda > Pulkstenis > Autom. pulksteņa režīms > Manuāli.

⚙ 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.

Laika joslas iestatīšana vai laika nobīdes iestatīšana savam reģionam (pieejama tikai noteiktās valstīs)

⚙ Iestatījumi > Reģions un valoda > Pulkstenis > Laika josla.

Iestatījums Laika josla ir pieejams tikai, ja Autom. pulksteņa režīms ir iestatīts uz Automāt. vai Atkarīgs no valsts.

Televizora automātiska gaidstāves režīma aktivizēšana pēc noteikta laika

⚙ Ātrā izvēlne > Bieži lietotie iestatījumi > Izslēgšanās taimeris.

---

14.7

## Android iestatījumi

⚙ Iestatījumi > Android iestatījumi.

Skatiet instalēto lietotņu sarakstu un pārbaudiet brīvo vietu, lai lejupielādētu citas lietotnes, vai atinstalējiet lietotni.

---

14.8

## Universālas piekļuves iestatījumi

⚙ Iestatījumi > Universālā piekļuve.

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

Universālas piekļuves iestatījumu ieslēgšana

⚙ Iestatījumi > Universālā piekļuve > Universālā piekļuve > Iesl.

Universāla piekļuve cilvēkiem ar dzirdes traucējumiem

⚙ 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

⚙ Iestatījumi > Universāla piekļuve > Audio apraksts > Audio apraksts > Ieslēgts.

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

⚙ Iestatījumi > Universālā piekļuve > Audio apraksts > Jaukts skaļums, skaņas efekti, runa.

- Atlasot Jaukts skaļums, varat sajaukt parastā audiosignāla un audio komentāru skaļumu. Spiediet bultiņas ▲ (uz augšu) vai ▼ (uz leju), lai noregulētu vērtību.
- Iestatiet skaņas efektus kā ieslēgtus, lai iegūtu papildu skaņas efektus audio komentāram, piemēram, stereo vai izgaišanu.
- Atlasiet Runa, lai iestatītu runas preferenci, Aprakstošs vai Subtitri.

Dialogu uzlabošana

⚙ Iestatījumi > Universālā piekļuve > Dialogu uzlabošana.

Uzlabojiet dialoga uztveramību un komentārus, ja pieejami. Pieejams tikai, ja skaņas iestatījums Skaidrs dialogs ir ieslēgts un audio straumēšana ir AC-4.

---

14.9

## Bloķēšanas iestatījumi

Koda iestatīšana un koda maiņa

Jauna koda iestatīšana vai mainīta koda atiestatīšana

⚙ 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, jūs varat apiet pašreizējo kodu, ievadot **8888** un ievadot jaunu kodu.

---

## Pārraides bloķēšana

Lai iestatītu minimālo vecumu pārraižu skatīšanai

⚙️ Iestatījumi > Bloķēt bērniem > Vecuma ierobežojums.

---

## Lietotnes bloķēšana

Philips lietotņu bloķēšana

⚙️ Iestatījumi > Bloķēt bērniem > Lietotnes bloķēšana.

Varat bloķēt bērniem nepiemērotas lietotnes. Varat bloķēt lietotnes ar vērtējumu 18+ no Philips lietotnēm vai iestatīt ierobežotu profilu sākuma izvēlnē.

18+

18+ lietotņu bloķētājs pieprasīs PIN kodu, mēģinot startēt ar 18+ novērtētu lietotni. Šis bloķētājs darbojas tikai ar 18+ novērtētām Philips lietotnēm.

Ierobežots profils

Varat iestatīt ierobežotu profilu sākuma izvēlnei, kur pieejamas tikai jūsu atļautās lietotnes. Jums jāievada PIN kods, lai iestatītu un pārslēgtu uz ierobežoto profilu.

Google Play Store - Vecuma ierobežojums

Vietnē Google Play Store varat paslēpt lietotnes atkarībā no lietotāju/pircēju vecuma. Jums jāievada PIN kods, lai atlasītu vai mainītu vecuma līmeni. Vecuma ierobežojums noteiks, kādas lietotnes ir pieejamas instalēšanai.

---

## CAM bloķēšana

CAM PIN iestatīšana ierakstīšanai

⚙️ Iestatījumi > Bloķēt bērniem > CAM PIN.

# Video, fotoattēli un mūzika

## 15.1

## No datora vai NAS







Varat skatīt fotoattēlus vai atskaņot mūziku un video no datora vai NAS (Network Attached Storage – Tiklam pievienota krātuve) savā mājas tīklā.

Televizoram un datoram vai NAS jāatrodas vienā mājas tīklā. Datorā vai NAS jāinstalē multivides servera programmatūra. Jūsu multivides serverim jābūt iestatītam koplietot failus ar televizoru. Televizors attēlo jūsu failus un mapes tādā veidā, kā tās ir organizētas multivides serverī vai strukturētas datorā vai NAS.

Televizors neatbalsta subtitrus video straumēs no datora vai NAS.

Ja multivides serveris atbalsta failu meklēšanu, pieejams meklēšanas lauks.






Lai pārlūkotu un atskaņotu failus datorā...

- 1 – Nospiediet  SOURCES (Avoti), atlasiet  Tīkls un nospiediet  OK (Labi).
- 2 – Atlasiet  SimpleShare ierīce un nospiediet  (pa labi), lai atlasītu nepieciešamo ierīci.
- 3 – Kad pievienota SimpleShare ierīce, elements SimpleShare ierīces tiks aizstāts ar pievienotās ierīces nosaukumu.
- 4 – Varat pārlūkot un atskaņot savus failus.
- 5 – Lai apturētu video, fotoattēlu un mūzikas atskaņošanu, nospiediet  EXIT (Iziet).





## 15.2

## Izlases izvēlne

Mapes vai faila pievienošana izlases izvēlnē

- 1 – Nospiediet  SOURCES (Avoti), atlasiet  USB un nospiediet  OK (Labi).
- 2 – Atlasiet  USB ierīces un atlasiet mapi vai failu.
- 3 – Nospiediet  Atzīmēt kā izlasi (zaļš), lai atlasīto mapi vai failu pievienotu izlases izvēlnei.








Izlases failu skatīšana

- 1 – Nospiediet  SOURCES (Avoti), atlasiet  USB un nospiediet  OK (Labi).
- 2 – Atlasiet  Iecienīti.
- 3 – Visus izlases failus varat skatīt sarakstā.








## 15.3

## Izvēlne Populārākie un izvēlne Pēdējie

Populārāko failu skatīšana vai saraksta notīrīšana

- 1 – Nospiediet  SOURCES (Avoti), atlasiet  USB un nospiediet  OK (Labi).
- 2 – Atlasiet  USB ierīces un atlasiet  Populārākie.
- 3 – Atlasiet vienu no failiem un nospiediet  OK (Labi), lai skatītu failus, vai nospiediet  Notīrīt visu, lai notīrītu sarakstu.

Pēdējo failu skatīšana

- 1 – Nospiediet  SOURCES (Avoti), atlasiet  USB un nospiediet  OK (Labi).
- 2 – Atlasiet  USB ierīces un atlasiet  Pēdējie.
- 3 – Atlasiet vienu no failiem un nospiediet  OK (Labi), lai skatītu failus, vai nospiediet  Notīrīt visu, lai notīrītu sarakstu.










## 15.4

## 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. Televizors nosaka ierīci un parāda multivides failu sarakstu.

Ja failu saraksts neparādās automātiski...

- 1 – Nospiediet  SOURCES (Avoti), atlasiet  USB un nospiediet  OK (Labi).
- 2 – Atlasiet  USB ierīces un nospiediet  (pa labi), lai atlasītu nepieciešamo USB ierīci.
- 3 – Varat pārlūkot failus mapju struktūrā, ko esat organizējis diskā.
- 4 – Nospiediet  Atskaņot visu, lai atskaņotu visus failus USB mapē, vai nospiediet  Atzīmēt kā izlasi, lai pievienotu atlasīto mapi izlases izvēlnē –  Izlase.
- 5 – Lai apturētu video, fotoattēlu un mūzikas atskaņošanu, nospiediet  EXIT (Iziet).








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.









## Videoklipu atskaņošana

### Videoklipu atskaņošana

#### Videoklipu mapes atvēršana






- 1 - Nospiediet  SOURCES (Avoti), atlasiet  USB un nospiediet  OK (Labi).
- 2 - Atlasiet  USB ierīces un nospiediet  (pa labi), lai atlasītu nepieciešamo USB ierīci.
- 3 - Atlasiet Videoklipi, varat nospiegt  Atzīmēt kā izlasi, lai pievienotu video mapi izlases izvēlnē
-  Izlase.

#### Video atskaņošana

- 1 - Nospiediet  SOURCES (Avoti), atlasiet  USB un nospiediet  OK (Labi).
- 2 - Atlasiet  USB ierīces un nospiediet  (pa labi), lai atlasītu nepieciešamo USB ierīci.
- 3 - Atlasiet Videoklipi un atlasiet vienu videoklipu, varat nospiegt  Atskaņot visu, lai atskaņotu visus failus mapē, vai nospiegt  Atzīmēt kā izlasi, lai pievienotu atlasīto videoklipu izlases izvēlnē
-  Izlase.

#### Vadības josla



- 1 - Progresas josla
- 2 - Atskaņošanas vadības josla
  - : Pāriet uz iepriekšējo videoklipu mapē
  - : Pāriet uz nākamo videoklipu mapē
  - : Attīt
  - : Ātri patīt
  - : Pauzēt atskaņošanu

- 3 - Atzīmēt kā izlasi
- 4 - Atskaņot visus videoklipus
- 5 - Subtitri: aktivizējiet Subtitri ieslēgti, Subtitri izslēgti vai lesl. ja skaņa izsl.
- 6 - Subtitru valoda: atlasiet subtitru valodu.
- 7 - Audio valoda: atlasiet audio valodu.
- 8 - Jaukt: atskaņot failus nejaušā kārtībā.
- 9 - Atkārtot: atskaņo visus šajā mapē esošos

videoklipus vienreiz vai nepārtraukti.

## Video opcijas

### Video failu pārlūkošana...

- Saraksts/sīktēli – saraksta vai sīktēlu skats
- Jaukt – atskaņot failus nejaušā kārtībā.
- Atkārtot – atskaņo visus šajā mapē esošos videoklipus vienreiz vai nepārtraukti.

- Informācija – rādīt mūzikas informāciju.
- Visi iestatījumi – palaist izvēlni Iestatījumi

### Video failu atskaņošana...







- Atzīmēt kā izlasi – atzīmēt mūziku kā izlasi
- Subtitru iestatīšana – iestatīt subtitru fonta lielumu, krāsu, pozīciju u.c.

- Informācija – rādīt mūzikas informāciju









## Fotoattēlu skatīšana

### Fotoattēlu skatīšana

#### Fotoattēlu mapes atvēršana

- 1 - Nospiediet  SOURCES (Avoti), atlasiet  USB un nospiediet  OK (Labi).
- 2 - Atlasiet  USB ierīces un nospiediet  (pa labi), lai atlasītu nepieciešamo USB ierīci.
- 3 - Atlasiet Foto, varat nospiegt  Atzīmēt kā izlasi, lai pievienotu fotoattēlu mapi izlases izvēlnē.

#### Fotoattēlu skatīšana

- 1 - Nospiediet  SOURCES (Avoti), atlasiet  USB un nospiediet  OK (Labi).
- 2 - Atlasiet  USB ierīces un nospiediet  (pa labi), lai atlasītu nepieciešamo USB ierīci.
- 3 - Atlasiet Foto un atlasiet vienu fotoattēlu, varat nospiegt  Atskaņot visu, lai atskaņotu visus failus mapē, vai nospiegt  Atzīmēt kā izlasi, lai pievienotu atlasīto fotoattēlu izlases izvēlnē
-  Izlase.

#### Vadības josla



- 1 – Atskaņošanas vadības josla
- ◀: Pāriet uz iepriekšējo fotoattēlu mapē
- ▶: Pāriet uz nākamo fotoattēlu mapē
- ||: Pauzēt slaidrādes atskaņošanu

- 2 – Atzīmēt kā izlasi
- 3 – Sākt slaidrādi
- 4 – Pagriezt fotoattēlu
- 5 – Jaukt: atskaņot failus nejaušā kārtībā.
- 6 – Atkārtot: demonstrē visus šajā mapē esošos fotoattēlus vienreiz vai nepārtraukti.
- 7 – Pārtraukt fonā atskaņoto mūziku
- 8 – Iestata slaidrādes ātrumu

## Fotoattēlu opcijas

Foto failu pārlūkošana...

- Saraksts/sīktēli – saraksta vai sīktēlu skats
- Jaukt – atskaņot failus nejaušā kārtībā.
- Atkārtot – demonstrēt slaidrādi vienreiz vai nepārtraukti.
- Pārtr. mūziku – pārtraukt mūzikas atskaņošanu fonā.
- Slaidrādes ātrums – iestata slaidrādes ātrumu.

- Informācija – rādīt fotoattēla informāciju
- Visi iestatījumi – palaist izvēlni iestatījumi

Foto failu demonstrēšana...

- Atzīmēt kā izlasi – atzīmēt fotoattēlu kā izlasi
- Informācija – rādīt fotoattēla informāciju

## 360 Photos skatīšana

Mapes 360 Photos atvēršana

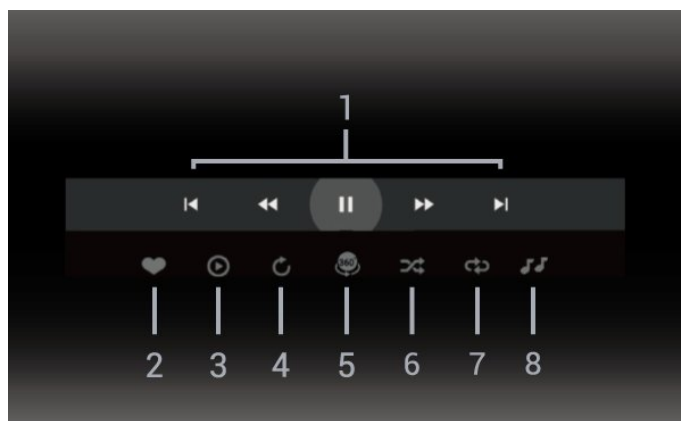
- 1 – Nospiediet SOURCES (Avoti), atlasiet USB un nospiediet OK (Labi).
- 2 – Atlasiet USB ierīces un nospiediet (pa labi), lai atlasītu nepieciešamo USB ierīci.
- 3 – Atlasiet 360 Photos, varat nospiegt Atzīmēt kā izlasi, lai pievienotu 360 Photos fotoattēlu mapi

izlases izvēlnē.

### 360 Photos skatīšana

- 1 – Nospiediet SOURCES (Avoti), atlasiet USB un nospiediet OK (Labi).
- 2 – Atlasiet USB ierīces un nospiediet (pa labi), lai atlasītu nepieciešamo USB ierīci.
- 3 – Atlasiet 360 Photos un atlasiet vienu fotoattēlu, varat nospiegt Atskaņot visu, lai atskaņotu visus failus mapē, vai nospiegt Atzīmēt kā izlasi, lai pievienotu atlasīto fotoattēlu izlases izvēlnē
- Izlase.

### Vadības josla



- 1 – Atskaņošanas vadības josla
- ◀: Pāriet uz iepriekšējo fotoattēlu mapē
- ▶: Pāriet uz nākamo fotoattēlu mapē
- ◀◀: Attīt atskaņošanu ar ātrumu 2x, 4x, 32x
- ▶▶: Tīt demonstrēšanu ar ātrumu 2x, 4x, 32x
- ||: Pauzēt atskaņošanu

- 2 – Atzīmēt kā izlasi
- 3 – Atskaņot vienu/Atskaņot visu: demonstrēt vienu fotoattēlu vai visus fotoattēlus šajā mapē.
- 4 – Manuālais režīms/automātiskais režīms: ieslēdzot 360 atskaņotāju, atlasītie 360 fotoattēli tiks automātiski pārvietoti no kreisās uz labo pusi (0 līdz 360 grādos) 360 skatā. Sākot manuālo režīmu, 360 atskaņotājs apturēs automātisko pārvietošanu/pagriešanu, lai pārvietošanu/pagriešanu varētu veikt manuāli, izmantojot tālvadības pults taustiņus.
- 5 – Skats Little Planet: Little Planet ir cits interesants 360 Photos skatīšanas veids. Aktivizējot skatu Little Planet, the 360 fotoattēli tiks atveidoti ieskautā skatā kā planēta.
- 6 – Jaukta secība: atskaņot failus nejaušā kārtībā.
- 7 – Atkārtot: demonstrē visus šajā mapē esošos fotoattēlus vienreiz vai nepārtraukti.
- 8 – Apturiet fonā atskaņoto mūziku.

\* Piezīme. Ja 360 Photo failu pārlūko vai skata parastā fotoattēlu skatītājā, tas tiek apstrādāts kā



parasts attēls un atverot rādīts kā izlīdzināts taisnstūris (jeb “saspiests”).

## 360 Photo opcijas

360 Photos failu pārlūkošana...

- **Saraksts/sīktēli** – saraksta vai sīktēlu skats
- **Jaukt** – atskaņot failus nejaušā kārtībā.
- **Atkārtot** – atskaņot failus vienu reizi vai nepārtraukti.
- **Pārtr. mūziku** – pārtraukt mūzikas atskaņošanu fonā.
- **Visi iestatījumi** – palaist izvēlni Iestatījumi

360 Photos failu demonstrēšana...

- **Atiestatīt skatu** – atiestatīt skata leņķi.
- **Informācija** – rādīt 360 Photos informāciju.

15.7

## Mūzikas atskaņošana

### Mūzikas atskaņošana

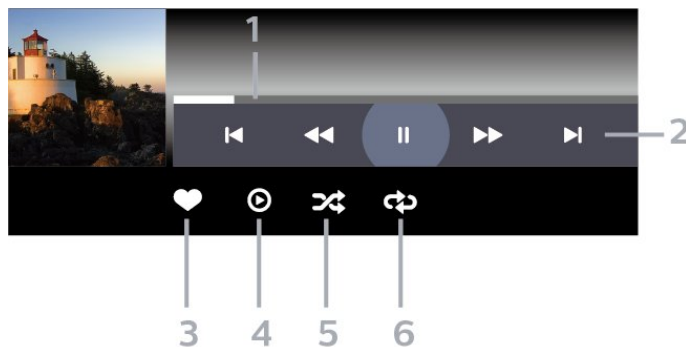
Mūzikas mapes atvēršana

- 1 – Nospiediet **SOURCES** (Avoti), atlasiet **USB** un nospiediet **OK** (Labi).
- 2 – Atlasiet **USB** ierīces un nospiediet (pa labi), lai atlasītu nepieciešamo USB ierīci.
- 3 – Atlasiet **Mūzika**, varat nospiegt **Atzīmēt kā izlasi**, lai pievienotu mūzikas mapi izlases izvēlnē
  - **Izlase**.
- 4 – Varat ātri atrast mūziku, izmantojot klasifikāciju
  - **Žanri**, **Izpildītāji**, **Albumi**, **Ieraksti**.

Mūzikas atskaņošana

- 1 – Nospiediet **SOURCES** (Avoti), atlasiet **USB** un nospiediet **OK** (Labi).
- 2 – Atlasiet **USB** ierīces un nospiediet (pa labi), lai atlasītu nepieciešamo USB ierīci.
- 3 – Atlasiet **Mūzika** un atlasiet vienu no klasifikācijām, lai skatītu mūzikas failus.
- 4 – Atlasiet mūziku un varat nospiegt **Atskaņot visu**, lai atskaņotu visus failus mapē, vai nospiegt **Atzīmēt kā izlasi**, lai pievienotu atlasīto mūziku izlases izvēlnē
  - **Izlase**.

Vadības josla



1 – Progresas josla

2 – Atskaņošanas vadības josla

– : Pāriet uz iepriekšējo mūzikas failu mapē

– : Pāriet uz nākamo mūzikas failu mapē

: Attīt

: Ātri patīt

: Pauzēt atskaņošanu

3 – Atzīmēt kā izlasi

4 – Atskaņot visu mūziku

5 – Jaukt: atskaņot failus nejaušā kārtībā.

6 – Atkārtot: atskaņo visus šajā mapē esošos mūzikas failus vienreiz vai nepārtraukti.

## Mūzikas opcijas

Mūzikas failu pārlūkošana...

- **Jaukt** – atskaņot failus nejaušā kārtībā.

- **Atkārtot** – atskaņo visas šajā mapē esošās dziesmas vienreiz vai nepārtraukti.

- **Visi iestatījumi** – palaist izvēlni Iestatījumi

Mūzikas failu atskaņošana...

- **Atzīmēt kā izlasi** – atzīmēt mūziku kā izlasi

# TV ceļvedis

## 16.1

### 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 par televizorā instalētajiem kanāliem. Televizors nevar apkopot TV ceļveža informāciju par kanāliem, kas tiek skatīti no digitālā uztvērēja.

## 16.2

### TV ceļveža dati

TV ceļvedis saņem informāciju (datus) no raidorganizācijām. Dažos reģionos un dažiem kanāliem TV ceļveža informācija, iespējams, nav pieejama. Televizors var apkopot TV ceļveža informāciju par televizorā instalētajiem kanāliem. Televizors nevar apkopot informāciju par kanāliem, kas tiek skatīti no digitālā uztvērēja vai dekodera.

## 16.3

### TV ceļveža izmantošana

#### TV ceļveža atvēršana

Lai atvērtu TV ceļvedi, nospiediet  TV GUIDE (TV ceļvedis). TV ceļvedī redzami izvēlētā uztvērēja kanāli.

Lai aizvērtu, vēlreiz nospiediet  TV GUIDE (TV ceļvedis).

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

#### Pārslēgšana uz raidījumu

TV ceļveža sadaļā varat pārslēgt uz pašreiz rādītu raidījumu.

Lai pārslēgtu raidījumu (kanālu), atlasiet raidījumu un nospiediet OK (Labi).

#### Raidījuma informācijas skatīšana

Lai parādītu izvēlētā raidījuma informāciju...

1 - Nospiediet **+** OPTIONS (Opcijas), atlasiet Pārraides informācija un nospiediet OK (Labi).

2 - Nospiediet  Atpakaļ, lai aizvērtu.


#### Mainīt dienu

TV ceļvedī redzama arī nākamo dienu (maksimāli nākamo 8 dienu) programma.

Vai arī varat nospiegt krāsaino taustiņu  Diena un atlasīt vēlamu dienu.


#### Atgādinājuma iestatīšana

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

TV ceļvedī raidījums ar atgādinājumu ir atzīmēts ar  (pulkstenis).

Lai iestatītu atgādinājumu...


1 - Nospiediet  TV GUIDE (TV ceļvedis) un atlasiet raidījumu.

2 - Nospiediet **+** OPTIONS un atlasiet Iestatīt atgādin. vai nospiediet krāsaino taustiņu  Iestatīt atgādin.

3 - Nospiediet  Atpakaļ, lai aizvērtu izvēlni.

Lai notīrītu atgādinājumu...

1 - Nospiediet  TV GUIDE (TV ceļvedis) un atlasiet raidījumu ar atgādinājumu.

2 - Nospiediet **+** OPTIONS un atlasiet Dzēst atgādin. vai nospiediet krāsaino taustiņu  Dzēst atgādin.

3 - Nospiediet  Atpakaļ, lai aizvērtu izvēlni.

#### Meklēšana pēc žanra

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

Lai meklētu raidījumus pēc žanra...

1 - Nospiediet  TV GUIDE (TV ceļvedis).


2 - Nospiediet **+** OPTIONS (Opcijas).

3 - Atlasiet Meklēt pēc žanra un nospiediet OK (Labi).

4 - Atlasiet vēlamu žanru un nospiediet OK (Labi). Tiek parādīts atrasto raidījumu saraksts.

5 - Varat iestatīt atgādinājumus vai ieplānot ierakstīšanu izvēlētam raidījumam.

6 - Nospiediet  Atpakaļ, lai aizvērtu izvēlni.

Lai iegūtu papildinformāciju par ierakstīšanu, nospiediet krāsaino taustiņu  Atslēgvārdi un atrodi Ierakstīšana.

\* Piezīme. Funkcija Meklēšana pēc žanra ir pieejama tikai noteiktās valstīs.







---

## Atgādinājumu saraksts

Varat skatīt iestatīto atgādinājumu sarakstu.

### Atgādinājumu saraksts



Lai atvērtu atgādinājumu sarakstu...

- 1 - Nospiediet  TV GUIDE (TV ceļvedis).
- 2 - Nospiediet krāsaino taustiņu  Plānots .
- 3 - Ekrāna augšpusē atlasiet  leplānots un nospiediet OK (Labi).
- 4 - leplānoto ierakstu un atgādinājumu sarakstā atlasiet cilni Atgādinājumi un nospiediet OK (Labi), lai redzētu tikai atgādinājumus.
- 5 - Nospiediet krāsaino taustiņu  Noņemt , lai noņemtu atlasīto atgādinājumu. Nospiediet krāsaino taustiņu  Ierakstīt , lai ierakstītu atlasīto raidījumu.
- 6 - Nospiediet  Atpakaļ, lai aizvērtu izvēlni.




---

## Ieraksta iestatīšana




Varat iestatīt ierakstīšanu TV ceļvedī\*.

Lai redzētu ierakstu sarakstu, nospiediet  Ieraksti , ierakstīšanai iestatītais raidījums ir atzīmēts ar  (sarkans punkts) raidījuma nosaukuma priekšā.

Lai ierakstītu raidījumu...

- 1 - Nospiediet  TV GUIDE (TV ceļvedis) un atlasiet plānotu vai pašlaik demonstrētu raidījumu.
- 2 - Nospiediet krāsaino taustiņu  Ierakstīt .
- 3 - Nospiediet  Atpakaļ, lai aizvērtu izvēlni.

Lai atceltu ierakstu...

- 1 - Nospiediet  TV GUIDE (TV ceļvedis) un atlasiet raidījumu, kuram iestatīta ierakstīšana.
- 2 - Nospiediet krāsaino taustiņu  Notīrīt ierakstu .
- 3 - Nospiediet  Atpakaļ, lai aizvērtu izvēlni.

\* Lai ierakstītu TV pārraidi, nepieciešams...

- pievienots USB cietais disks, kas formatēts šajā televizorā
- šajā televizorā instalēti digitālās TV kanāli
- kanālu informācijas saņemšana ekrāna TV ceļvedī
- uzticams televizora pulksteņa iestatījums. Ja iestatāt televizora pulksteni manuāli, ierakstīšana var neizdoties.

# Ierakstīšana un Pause TV

17.1

## Ierakstīšana

### Nepiec. aprīkojums

Varat ierakstīt digitālās TV apraidi un noskatīties vēlāk.

Lai ierakstītu TV pārraidi, nepieciešams...

- pievienots USB cietais disks, kas formatēts šajā televizorā
- šajā televizorā instalēti digitālās TV kanāli
- kanālu informācijas saņemšana ekrāna TV ceļvedī
- 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.

Lai iegūtu papildinformāciju par USB cietā diska uzstādīšanu, sadaļā **Palīdzība** nospiediet krāsaino taustiņu **Atslēgvārdi** un atrodiat USB cietais disks.

**Piezīme.**

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

## Pārraides ierakstīšana

### Tūlītēja ierakstīšana

Lai ierakstītu skatīto pārraidi, nospiediet tālvadības pults taustiņu **Ierakstīt**. Ierakstīšana tiks sākta nekavējoties.

Lai apturētu ierakstīšanu, nospiediet **Apturēt**.

Kad ir pieejami TV ceļveža dati, jūsu skatītā pārraide tiks ierakstīta no brīža, kad nospiedāt ierakstīšanas taustiņu, līdz pārraides beigām. Ja TV ceļveža dati nav pieejami, ierakstīšana 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 raidījumu...

- 1 – Nospiediet **TV GUIDE** (TV ceļvedis).
- 2 – TV ceļveža lapā atlasiet kanālu un pārraidi, ko vēlaties ierakstīt. Nospiediet **Pa labi** vai **Pa kreisi**, ritinātu kanāla pārraides. Vai arī varat nospiekt krāsaino taustiņu **Diena** un atlasīt vēlamo dienu.
- 3 – Kad pārraide ir iezīmēta, nospiediet krāsaino taustiņu **Ierakstīt**. Pārraides 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.
- 4 – Televizors pievieno noteiktu laika robežu pārraides beigās. Varat noregulēt šo buferi, izmantojot **Automātisks beigu buferis**.
- 5 – Nospiediet **Atpakaļ**, lai aizvērtu izvēlni.

Varat skatīt arī iestatīto atgādinājumu sarakstu.

Lai atvērtu atgādinājumu sarakstu...

- 1 – Nospiediet **TV GUIDE** (TV ceļvedis).
- 2 – Nospiediet krāsaino taustiņu **Plānots**.
- 3 – Ekrāna augšpusē atlasiet **Ieplānots** un nospiediet **OK** (Labi).
- 4 – Ieplānoto ierakstu un atgādinājumu sarakstā atlasiet cilni **Atgādinājumi** un nospiediet **OK** (Labi), lai redzētu tikai atgādinājumus.
- 5 – Nospiediet krāsaino taustiņu **Noņemt**, lai noņemtu atlasīto atgādinājumu. Nospiediet krāsaino taustiņu **Ierakstīt**, lai ierakstītu atlasīto raidījumu.
- 6 – Nospiediet **Atpakaļ**, lai aizvērtu izvēlni.

### 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** (TV ceļvedis).
- 2 – Nospiediet krāsaino taustiņu **Ieraksti**.
- 3 – Ierakstu sarakstā atlasiet cilnes **Jauns**, **Skatīts** vai **Beidzas** un nospiediet **OK** (Labi), lai filtrētu skatu.
- 4 – Kad sarakstā ir atlasīts ieraksts, varat noņemt ierakstu ar krāsaino taustiņu **Noņemt** vai apturēt notiekošu ierakstu ar krāsaino taustiņu **Apturēt ierakstu**. Varat pārdēvēt ierakstu ar krāsaino taustiņu **Pārdēvēt**.
- 5 – Nospiediet **Atpakaļ**, lai aizvērtu izvēlni.

Raidorganizācijas var ierobežot ieraksta skatīšanas

dienu skaitu. Kad šis periods beidzas, ieraksts tiks apzīmēts kā beidzies. Sarakstā redzamajam ierakstam var būt norādīts dienu skaits līdz skatīšanas laika beigām.

Ja iepļānotu ierakstu neatļāva raidorganizācija vai arī pārtraide tika pārtraukta, ieraksts ir apzīmēts kā **Neizdevies**.

---

## Ierakstīšanas konflikti

Kad divi iepļānoti ieraksti pārkļājas, rodas ierakstīšanas konflikts. Lai novērstu ierakstīšanas konfliktu, varat noregulēt viena vai abu iepļānoto ierakstu sākuma un beigu laikus.

Lai noregulētu iepļānotā ieraksta sākuma vai beigu laiku...

- 1 - Nospiediet TV GUIDE (TV ceļvedis).
- 2 - Nospiediet krāsaino taustiņu **Ieraksti**.
- 3 - Ekrāna augšpusē atlasiet **Iepļānots** un nospiediet **OK** (Labi).
- 4 - Iepļānoto ierakstu un atgādinājumu sarakstā atlasiet cilni **Ieraksti** un nospiediet **OK** (Labi), lai redzētu tikai iepļānotus ierakstus.
- 5 - Atlasiet iepļānoto ierakstu, kuram ir konflikts ar citu iepļānoto ierakstu, un nospiediet krāsaino taustiņu **Noregulēt laiku**.
- 6 - Atlasiet sākuma vai beigu laiku un mainiet laiku ar (uz augšu) vai (uz leju) taustiņiem. Atlasiet **Lietot** un nospiediet **OK** (Labi).
- 7 - Nospiediet **Atpakaļ**, lai aizvērtu izvēlni.

---

## Automātiska robeža

Varat iestatīt laika robežu, ko televizors pievienos automātiski katra iepļānotā ieraksta beigās.

Lai iestatītu automātisku beigu laika robežu...

- 1 - Nospiediet TV GUIDE (TV ceļvedis).
- 2 - Nospiediet krāsaino taustiņu **Ieraksti**.
- 3 - Nospiediet **+** **OPTIONS** (Opcijas) un atlasiet **Autom. robeža**, un nospiediet **OK** (Labi).
- 4 - Nospiediet (uz augšu) vai (uz leju) un nospiediet **OK** (Labi), lai iestatītu automātisku laika robežas pievienošanu ierakstam. Varat ierakstam pievienot līdz 45 minūtēm.
- 5 - Nospiediet **Atpakaļ**, lai aizvērtu izvēlni.

---

## Manuāla ierakstīšana

Varat iepļānot ierakstīšanu, kas nav saistīta ar TV pārraidi. Lai patstāvīgi iestatītu uztvērēja tipu, kanālu un sākuma un beigu laiku.

Lai manuāli iepļānotu ierakstīšanu...

- 1 - Nospiediet TV GUIDE (TV ceļvedis).
- 2 - Nospiediet krāsaino taustiņu **Ieraksti**.

3 - Ekrāna augšpusē atlasiet **Iepļānots** un nospiediet **OK** (Labi).

4 - Nospiediet **+** **OPTIONS** (Opcijas), atlasiet **Iepļānot** un nospiediet **OK** (Labi).

5 - Atlasiet uztvērēju, no kura vēlaties ierakstīt, un nospiediet **OK** (Labi).

6 - Atlasiet kanālu, no kura vēlaties ierakstīt, un nospiediet **OK** (Labi).

7 - Atlasiet ieraksta dienu un nospiediet **OK** (Labi).

8 - Iestatiet ierakstīšanas sākuma un beigu laiku.

Atlasiet pogu un izmantojiet (uz augšu) vai (uz leju) taustiņus, lai iestatītu stundas un minūtes.

9 - Atlasiet **Ierakstīt** un nospiediet **OK** (Labi), lai iepļānotu manuālu ierakstīšanu.

Ieraksts parādīsies iepļānoto ierakstu un atgādinājumu sarakstā.

---

## Ieraksta skatīšanās

Lai skatītos ierakstu...

- 1 - Nospiediet TV GUIDE (TV ceļvedis).
- 2 - Nospiediet krāsaino taustiņu **Ieraksti**.
- 3 - Ierakstu sarakstā atlasiet nepieciešamo ierakstu un nospiediet **OK** (Labi), lai sāktu skatīties.
- 4 - Varat izmantot taustiņus (pauze), (atskaņot), (ātri patīt) vai (apturēt).
- 5 - Lai pārslēgtu atpakaļ uz televīzijas skatīšanos, nospiediet **EXIT** (Iziet).

---

17.2

## Pause TV

---

### Nepiec. aprīkojums

Varat paust digitālās TV apraides un atsākt skatīšanos vēlāk.

Lai paustu TV pārraidi, nepieciešams...

- pievienots USB cietais disks, kas formatēts šajā televizorā
- šajā televizorā instalēti digitālās TV kanāli
- kanālu informācijas saņemšana ekrāna TV ceļvedī

Ja esat pievienojis un formatējis USB cieta disk, televizors saglabā skatīto TV apraidi. Pārslēdzot uz citu kanālu, iepriekšējā kanāla apraide tiek notīrīta. Tāpat arī, pārslēdzot televizoru gaidstāves režīmā, apraide tiek notīrīta.

Nevarat izmantot Pause TV ierakstīšanas laikā.

Lai iegūtu papildinformāciju, sadaļā **Palīdzība** nospiediet krāsaino taustiņu **Atslēgvārdi** un atrodiat **USB cietais disks**.

---

## Pārraides pauzēšana

Lai pauzētu un atsāktu apraidi...

- Lai apturētu (pauzētu) televīzijas pārraidi, nospiediet **||** (Pauze). Īslaicīgi parādās progresu josla ekrāna apakšā.
- Lai atkal redzētu progresu joslu, vēlreiz nospiediet **||** (Pauze).
- Lai atsāktu skatīšanos, nospiediet **▶** (Atskaņot).

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

Varat pauzēt apraidi maksimāli uz 90 minūtēm.

Lai pārslēgtu atpakaļ uz pašreizējo televīzijas pārraidi, nospiediet **■** (Apturēt).

---

## Atskaņot vēlreiz

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

Lai vēlreiz atskaņotu pašreizējo apraidi...

- 1 – Nospiediet **||** (Pauzēt)
- 2 – Nospiediet **◀◀** (Attīt). Varat atkārtoti nospiegt **◀◀**, lai atlasītu, no kuras vietas vēlaties sākt skatīties pauzēto apraidi. Nospiediet šos taustiņus atkārtoti, lai mainītu ātrumu. Vienā brīdī sasniegsiet apraides atmiņas sākumu vai maksimālo laika periodu.
- 3 – Nospiediet **▶** (Atskaņot), lai vēlreiz skatītos apraidi.
- 4 – Nospiediet **■** (Apturēt), lai skatītos apraidi tiešraidē.

# Viedtālruni un planšetdatori

## Lietotne TV Remote App

Jaunā lietotnes Philips TV Remote App jūsu viedtālrunī vai planšetdatorā ir jūsu jaunais televizora draugs.

Izmantojot TV Remote App, varat pārvaldīt multivīdi sev visapkārt. Sūtiet fotoattēlus, mūziku vai videoklipus uz jūsu lielo TV ekrānu. Atrodiet interesējošu pārraidi TV ceļvedī un skatieties savā televizorā. \* Izmantojot lietotni TV Remote, kā tālvadības pulti varat izmantot tālruni. Izmantojot tālruni, TV var ieslēgt vai izslēgt.

Lejupielādējiet Philips TV Remote App no sava iecienītā lietotņu veikala jau šodien.

Philips TV Remote App ir pieejama iOS un Android un ir bez maksas.

## Google Cast

### Nepiec. aprīkojums

Ja lietotnei jūsu mobilajā ierīcē ir Google Cast, varat pārraidīt savu lietotni šajā televizorā. Mobilajā lietotnē atrodiet Google Cast ikonu. Varat izmantot savu mobilo ierīci, lai kontrolētu saturu televizorā. Google Cast darbojas ar Android un iOS.

Jūsu mobilajai ierīcei jābūt pievienotai tajā pašā Wi-Fi mājas tīklā, kur jūsu televizors.

### Lietotnes ar Google Cast

Jaunas Google Cast lietotnes kļūst pieejamas katru dienu. Varat to izmēģināt ar YouTube, Chrome, Netflix, Photowall ... vai Big Web Quiz for Chromecast. Skatiet arī [google.com/cast](http://google.com/cast)

Daži Google Play produkti un funkcijas nav pieejami visās valstīs.

Papildinformācija pieejama vietnē [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv)

## Pārraidīšana uz televizoru

Lai pārraidītu lietotni televizora ekrānā...

1 – Viedtālrunī vai planšetdatorā atveriet lietotni, kas atbalsta Google Cast.

2 – Pieskarieties pie Google Cast ikonas.

3 – Atlasiet televizoru, uz kuru vēlaties pārraidīt.

4 – Nospiediet atskaņošanas pogu viedtālrunī vai planšetdatorā. Atlasītais saturs tiks atskaņots televizorā.

# Spēles

## 19.1

### Nepiec. aprīkojums

Šajā televizorā varat spēlēt spēles...

- no Philips TV kolekcijas sākuma izvēlnē
- No Google Play Store sākuma izvēlnē
- No pievienotas spēļu konsoles

Spēles no Philips TV kolekcijas vai Google Play veikala ir jālejupielādē un jāinstalē televizorā, pirms varat tās spēlēt. Dažu spēļu spēlēšanai nepieciešama spēļu vadāmierīce.

Lai instalētu spēļu lietotnes no Philips TV kolekcijas vai Google Play™ veikala, televizoram ir jābūt interneta pieslēgumam. Lai izmantotu lietotnes no Philips TV kolekcijas, jums jāpiekrīt lietošanas noteikumiem. Pierakstieties ar Google kontu, lai izmantotu Google Play lietotnes un Google Play Store.

## 19.2




### Spēļu vadāmierīces


Lai spēlētu spēles no interneta šajā televizorā, varat pievienot atsevišķu bezvadu spēļu vadāmieriču klāstu. Televizors vienlaikus atbalsta 2 pievienotas spēļu vadāmierīces. Pēc spēļu vadāmierīces pievienošanas varat to izmantot nekavējoties.

## 19.3

### Spēlējiet spēli no spēļu konsoles

Lai sāktu spēli no spēļu konsoles...

- 1 – Ieslēdziet spēļu konsoli.
- 2 – Nospiediet  **SOURCES** (Avoti) un atlasiet spēļu konsoli vai savienojuma nosaukumu.
- 3 – Sāciet spēli.
- 4 – Vairākkārt nospiediet  **Atpakaļ** vai nospiediet  **EXIT** (Iziet), vai apturiet lietotni ar šim nolūkam paredzēto aizvēršanas/apturēšanas pogu.

Jeī reikia daugiau informācijas apie žaidimų kompiuterio prijungimą, Žinyne paspauskite spalvos mygtuką  **Raktažodžiai** ir ieškokite Žaidimų kompiuteris, prijungimas.



# Ambilight

## Ambilight stils

### Sekošana video

Varat iestatīt Ambilight sekot TV pārraides video vai audio dinamikai. Vai arī varat iestatīt Ambilight, lai rādītu iestatīto krāsas stilu vai izslēgt Ambilight.

Ja atlasāt **Sekot video**, varat atlasīt vienu no stiliem, kas seko attēla dinamikai televizora ekrānā.

Lai iestatītu Ambilight stilu...

- 1 – Nospiediet **ambilight**.
- 2 – Atlasiet **Sekot video** un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 – Atlasiet vēlamo stilu un nospiediet **OK** (Labi).
- 4 – Nospiediet **◀** (pa kreisi), lai pārietu vienu soli atpakaļ, vai nospiediet **← Atpakaļ**, lai aizvērtu izvēlni.

Pieejamie **Sekot video** stili ir...

- **Standarta** – perfekti piemērots, skatoties televizoru ikdienā
- **Dabīgs** – maksimāli reālistisks attēls vai skaņa
- **Sports** — lieliski piemērots, lai skatītos sporta raidījumus
- **Dzīvīgs** – ideāli piemērots izmantošanai dienas apgaismojumā

- **Spēle** – ideāli iestatījumi, lai spēlētu spēles

### Sekošana audio

Varat iestatīt Ambilight sekot TV pārraides video vai audio dinamikai. Vai arī varat iestatīt Ambilight, lai rādītu iestatīto krāsas stilu vai izslēgt Ambilight.

Ja atlasāt **Sekot audio**, varat atlasīt vienu no stiliem, kas seko skaņas dinamikai.

Lai iestatītu Ambilight stilu...

- 1 – Nospiediet **ambilight**.
- 2 – Atlasiet **Sekot audio** un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 – Atlasiet vēlamo stilu un nospiediet **OK** (Labi).
- 4 – Nospiediet **◀** (pa kreisi), lai pārietu vienu soli atpakaļ, vai nospiediet **← Atpakaļ**, lai aizvērtu izvēlni.

Pieejamie **Sekot audio** stili ir...

- **Lumina** – ideāli piemērots, lai skatītos mūzikas video
- **Retro** – ideāli piemērots, lai klausītos skaļu retro stila mūziku
- **Ritms** – ideāli piemērots, lai klausītos ritmisku mūziku

## Lounge Light

Varat iestatīt Ambilight sekot TV pārraides video vai audio dinamikai. Vai arī varat iestatīt Ambilight, lai rādītu iestatīto krāsas stilu vai izslēgt Ambilight.

Ja atlasāt **Lounge light**, varat atlasīt vienu no iestatītajiem krāsu stiliem.

Lai iestatītu Ambilight stilu...

- 1 – Nospiediet **ambilight**.
- 2 – Atlasiet **Lounge Light** un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 – Atlasiet vēlamo stilu un nospiediet **OK** (Labi).
- 4 – Nospiediet **◀** (pa kreisi), lai pārietu vienu soli atpakaļ, vai nospiediet **← Atpakaļ**, lai aizvērtu izvēlni.

Pieejamie **Lounge light** stili ir...

- **Karsta lava** – sarkanās krāsas variācijas
- **Dziļūdens** – zilās krāsas variācijas
- **Brīvā daba** – zaļās krāsas variācijas
- **ISF Silti balts / ISF** – statiska krāsa
- **Pielāgota krāsa** – statiska krāsa pēc jūsu izvēles. Lai iestatītu Ambilight statiskās gaismas krāsu, atveriet **⚙ Iestatījumi > Ambilight > Pielāgota krāsa** un atlasiet vēlamo krāsu.

## Sekošanas karodziņš

Iestatiet Ambilight sekot izvēlētajā valsts karogam.

## Sekot lietotnei

Sekot lietotnei iestatījums ir pieejams, ja Ambilight vadībai tiek izmantota lietotne.

## Ambilight izslēgšana

Lai izslēgtu Ambilight...

- 1 – Nospiediet **ambilight**.
- 2 – Atlasiet **Izslēgts** un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 – Nospiediet **◀** (pa kreisi), lai pārietu vienu soli atpakaļ, vai nospiediet **← Atpakaļ**, lai aizvērtu izvēlni.

## Ambilight iestatījumi

Lai iegūtu papildinformāciju, sadaļā **Palīdzība** nospiediet krāsaino taustiņu **— Atslēgvārdi** un atrodi **Ambilight iestatījumi**.

## Režīms Lounge Light

Izmantojot TV režīmu Lounge Light, varat pārslēgt Ambilight, kad TV ir gaidstāvē. Varat apgaismot savu istabu ar Ambilight.

Ja pēc TV pārslēgšanas gaidstāves režīmā vēlaties ieslēgt Ambilight Lounge Light, izpildiet šādas darbības.


- 1 – Nospiediet **ambilight**.
- 2 – Pēc **ambilight** nospiešanas tiks ieslēgts Ambilight Lounge Light.
- 3 – Ja vēlaties mainīt uz citu gaismas efektu, vēlreiz nospiediet **ambilight**.
- 4 – Lai izslēgtu Ambilight Lounge Light, nospiediet **ambilight**, līdz apgaismojums nodziest. Iespējams, dažas reizes jānospiež poga **ambilight**.

## Sunrise modinātājs

Lietotne Sunrise modinātājam izmanto Ambilight, mūziku un laika ziņu informāciju.




- TV tiek ieslēgts jūsu izvēlētajā laikā un iestatītajā dienā.
- Ieslēdz Ambilight apgaismojumu ar pakāpeniskas pārejas krāsainu ekrānu un mūziku.
- Lēni pāriet uz laika prognozi, rādot atbilstošu fonu.




Lai atvērtu Sunrise modinātāja iestatīšanas izvēlni...

- 1 – Nospiediet , lai atvērtu ātro izvēlni.
- 2 – Atlasiet **Sunrise modinātājs** un nospiediet **OK** (Labi), lai to atvērtu.

- **Modinātājs**: iestatiet līdz pat 5 modinātājiem ar iestatījumiem Atkārtot/Atlasīt dienu, Ieslēgt/Izslēgt.
- **Fona dizains**: sekojiet laika prognozei vai atlasiet no foto kategorijām.
- **Mūzika**: mūzikas ieraksts, ko jums patīk atskaņot pamostoties.
- **Ieslēgt skaņu**: mūzikas skaņa, ko iestatīt pamošanās laikā.
- **Laika prognoze**: vietējās laika prognozes iestatījumi.
- **Priekšskatījums**: varat priekšskatīt pamošanās efektu.

Ja televizors ir gaidstāvē un ir pienācis trauksmes laiks, televizors "pamodīsies" no gaidstāves. Pamošanās ekrāna pakāpeniska ieslēgšanās, Ambilight ir ieslēgts, mūzikas pakāpeniska ieslēgšanās, un pēc tam tiek parādīta laika prognozes informācija ar fona dizainu.

Lai izietu no Rīta modinātāja, nospiediet  **Gaidstāve / Ieslēgts**,  **Atpakaļ** vai taustiņu  **HOME** (Sākums) uz tālvadības pults.

-  **Gaidstāve / Ieslēgts**: iziet no Sunrise lietotnes un pārslēdz televizoru gaidstāvē.
-  **Atpakaļ** : iziet no Sunrise lietotnes un pārslēdzas uz pēdējo skatīto TV avotu.
-  **HOME** (Sākums): aizver lietotni Sunrise un pārslēdzas uz palaišanas programmu.
- Ja no Rīta modinātāja neiziet uz citu lietojumprogrammu pēc 30 min pēc Sunrise rīta pamošanās, televizors automātiski izslēdzas gaidstāvē.

### Piezīme.


Lai Sunrise modinātājs pareizi darbotos, jābūt aktīvam tīkla savienojumam. Lietotnes Sunrise modinātājs nevar darboties, ja TV pulksteņa režīms iestatīts uz manuālu. Atveriet iestatījumu izvēlni un mainiet pulksteņa režīmu uz automātisku. Modinātājs nedarbosies, ja kā TV atrašanās vieta ir iestatīts veikals.

## Ambisleep

Ambisleep imitē saulrietu, lai palīdzētu jums atslābināties pirms aizmigšanas. Simulācijas beigās TV automātiski pārslēdzas gaidstāves režīmā.


-  Iestatījumi > Ambilight > Ambisleep.

### Ambisleep iesl.


-  Ātrā izvēlne > Bieži lietotie iestatījumi > Ambisleep iesl.

Atlasiet, lai ieslēgtu Ambisleep.


### Ilgums

-  Iestatījumi > Ambilight > Ambisleep > Ilgums.
- Iestatiet Ambisleep ilgumu (minūtēs).


### Spilgtums

-  Iestatījumi > Ambilight > Ambisleep > Spilgtums.
- Iestatiet Ambisleep ieslēgšanas spilgtumu.

### Krāsa

-  Iestatījumi > Ambilight > Ambisleep > Krāsa.
- Atlasiet vēlamo gaismas krāsu.

### Skaņa

-  Iestatījumi > Ambilight > Ambisleep > Skaņa.
- Atlasiet dabas skaņu, kuru vēlaties izmantot

Ambisleep laikā.

Pieejamās dabas skaņas ir...

- Ugunskurs
- Gaudojošs vējš
- Lietus

- Lietus mežs
- Vasaras nakts
- Tropiskā pludmale
- Ūdenskritums
- Kluss

---

20.7

## Ambilight paplašinājums

---

### Ambilight+hue

#### Konfigurēšana

⚙ Iestatījumi > Ambilight > Ambilight paplašinājums > Ambilight+hue > Konfigurēt.

Iestatiet Philips Hue spuldzes sekot Ambilight krāsām.

\* Piezīme. Funkcija Ambilight+Hue darbojas ar Hue lampas veidu “Colour Light” (Krāsu gaisma) un “Extended Colour Light” (Paplašināta krāsu gaisma).

#### Ambilight+hue ieslēgšana/izslēgšana

⚙ Iestatījumi > Ambilight > Ambilight paplašinājums > Ambilight+hue > Iesl./izsl.

#### Imersija

⚙ Iestatījumi > Ambilight > Ambilight paplašinājums > Ambilight+hue > Imersija.

Spiediet bultiņas ▲ (uz augšu) vai ▼ (uz leju), lai noregulētu, cik precīzi Hue spuldzes seko Ambilight.

#### Lounge Light+hue

Ja esat uzstādījis Ambilight+hue, varat iestatīt, lai hue spuldzes sekotu Lounge light, ko rada Ambilight. Philips hue lampas izvērsīs Lounge light efektu visā telpā.

#### Hue spuldžu ieslēgšana/izslēgšana

⚙ Iestatījumi > Ambilight > Ambilight paplašinājums > Ambilight+hue > Lounge light+hue.

Skatīšanās konfigurācija vai Atiestatīt  
Pašreizējā Ambilight+hue, tīkla, tilta un spuldžu iestatījuma skatīšana

⚙ Iestatījumi > Ambilight > Ambilight paplašinājums > Ambilight+hue > Skatīt konfigurāciju.

#### Pašreizējā Ambilight+hue iestatījuma atiestatīšana

⚙ Iestatījumi > Ambilight > Ambilight paplašinājums > Ambilight+hue > Atiestatīt konfigurāciju.

---

## Ambilight+Philips Wireless Home Speakers

⚙ Iestatījumi > Ambilight > Ambilight paplašinājums > Ambilight+Philips Wireless Home Speakers.

Iestatiet savus Philips bezvadu mājas skaļruņus, lai tie sekotu Ambilight krāsām, kad televizors ir gaidstāves režīmā. Pirms sākt iestatīšanu, pārliecinieties, vai televizors un Philips Wireless Home Speakers ir pievienoti tam pašam Wi-Fi tīklam.

#### Konfigurēšana

⚙ Iestatījumi > Ambilight > Ambilight paplašinājums > Ambilight+Philips Wireless Home Speakers > Konfigurēt.

Konfigurējiet Ambilight+Philips Wireless Home Speakers. Rīkojieties atbilstoši ekrānā redzamajiem norādījumiem, lai sasaistītu ne vairāk kā 10 skaļruņu LED ar televizoru. Katrai saistītajai skaļruņa LED var izvēlēties krāsu diapazonu atbilstoši televizoram un pielāgot gaismas spilgtumu.

**Piezīme.** Kad ir aktīva opcija Ambilight+hue, Ambilight+Philips Wireless Home Speakers būs izslēgti (un otrādi).

#### Ieslēgšana/izslēgšana

⚙ Iestatījumi > Ambilight > Ambilight paplašinājums > Ambilight+Philips Wireless Home Speakers > Iesl./izsl.

Ieslēdziet/izslēdziet Ambilight+Philips Wireless Home Speakers.

#### Lounge light+Philips Wireless Home Speakers

⚙ Iestatījumi > Ambilight > Ambilight paplašinājums > Ambilight+Philips Wireless Home Speakers > Lounge light+Philips Wireless Home Speakers.

Ieslēdziet, lai Philips Wireless Home Speakers darbotos ar Lounge light Ambilight krāsām. Philips Wireless Home Speakers paplašinās Lounge Light efektu visā telpā.

## Konfigurācijas skatīšana

⚙ Iestatījumi > Ambilight > Ambilight paplašinājums > Ambilight+Philips Wireless Home Speakers > Skatīt konfigurāciju.

Skatiet pašreizējos Ambilight+Philips Wireless Home Speakers, tīkla un skaļruņu LED indikatoru iestatījumus.


## Konfigurācijas atiestatīšana

⚙ Iestatījumi > Ambilight > Ambilight paplašinājums > Ambilight+Philips Wireless Home Speakers > Atiestatīt konfigurāciju.

Atiestatiet pašreizējo Ambilight+Philips Wireless Home Speakers konfigurāciju.

# Populārākie

## Par funkciju Populārākie

Ar funkciju  Populārākie jūsu TV iesaka...





- pašreizējās TV pārraides **Pašlaik televīzijā**
- jaunākos nomas video **Video pēc pieprasījuma**
- tiešsaistes TV pakalpojumi (Catch Up TV) no Freeview sadaļā **Freeview Play\***

Lai izmantotu funkciju Populārākie, savienojiet televizoru ar internetu. Piekļūstiet lietošanas noteikumiem. Funkcijas Populārākie informācija un pakalpojumi ir pieejami tikai atsevišķās valstīs.

### Lietošanas nosacījumi

Lai atļautu televizoram veikt šos ieteikumus, jums jāpiekrīt lietošanas noteikumiem. Lai iegūtu personalizētus ieteikumus, pamatojoties uz skatīšanās ieradumiem, jums noteikti jāatzīmē izvēles lodziņš blakus **Personalizēto ieteikumu pakalpojuma izvēle**.

Lai atvērtu lietošanas noteikumus...

- 1 - Nospiediet , lai atvērtu ātro izvēlni.
- 2 - Atlasiet  **Populārākie**.
- 3 - Nospiediet  **OPTIONS** (Opcijas), atlasiet **Lietošanas noteikumi** un nospiediet **OK** (Labi).
- 4 - Atlasiet **Privātuma iestatījumi** un nospiediet **OK** (Labi).
- 5 - Atlasiet **Personalizēto ieteikumu pakalpojuma izvēle** un nospiediet **OK** (Labi), lai atzīmētu lodziņu. Lai izņemtu atzīmi, vēlreiz nospiediet **OK** (Labi).
- 6 - Nospiediet  **Atpakaļ**, lai aizvērtu izvēlni.

\* Freeview Play ir tikai modeļiem Apvienotajā Karalistē.

## Pašlaik televīzijā

### Par Pašlaik televīzijā

Izmantojot funkciju  **Pašlaik televīzijā**, televizors iesaka 10 populārākās pārraides, ko šobrīd skatīties.


Televizors iesaka pārraides, kas tiek pārraidītas pašlaik vai sāksies 15 minūšu laikā. Ieteiktās pārraides tiek izvēlētas no instalētajiem kanāliem. Izvēle tiek veikta no jūsu valsts kanāliem. Turklāt varat arī ļaut **Pašlaik televīzijā** veikt personalizētus ieteikumus, pamatojoties uz jūsu regulāri skatītajām pārraidēm.

Lai padarītu pieejamu **Pašlaik televīzijā** informāciju...

- **Pašlaik televīzijā** informācijai jābūt pieejamai jūsu

valstī.





- Televizorā jābūt instalētiem kanāliem.
- Televizoram jābūt interneta pieslēgumam.
- Televizora pulkstenim jābūt iestatītam režīmā Automātisks vai Atkarībā no valsts.
- Jums jāpiekrīt lietošanas noteikumiem (Iespējams, esat jau to izdarījis, pievienojot televizoru internetam.).

Ikona  būs redzama ekrāna augšdaļā tikai tad, kad ir pieejama funkcija **Pašlaik televīzijā**.

Televizors nesaglabā iepriekšējos ieteikumus.

## Pašlaik televīzijā izmantošana

Lai atvērtu **Pašlaik televīzijā**...

- 1 - Nospiediet , lai atvērtu ātro izvēlni.
- 2 - Atlasiet  **Populārākie**, lai atvērtu izvēlni **Populārākie**.
- 3 - Atlasiet  **Pašlaik televīzijā** ekrāna augšdaļā un nospiediet **OK** (Labi).
- 4 - Nospiediet  **Atpakaļ**, lai aizvērtu.

Kad atverat **Pašlaik televīzijā**, televizoram, iespējams, būs nepieciešamas dažas sekundes, lai atsvaidzinātu lapas informāciju.

Funkcijā **Pašlaik televīzijā** varat...


- atlasīt un nospiegt **OK** (Labi) uz pārraides ikonas, lai noskaņotu uz aktuālu pārraidi;
- atlasīt un nospiegt **OK** (Labi) uz ieplānotas pārraides ikonas, lai uzreiz pārslēgtu uz kanālu.

Varat izmantot krāsainos taustiņus uz tālvadības pults, lai sāktu, apturētu vai notīrītu ieplānotu ierakstu. Varat arī iestatīt vai noņemt atgādinājumu, kas brīdina par pārraides sākumu.

Lai aizvērtu **Pašlaik televīzijā**, nepārslēdzot uz citu kanālu, nospiediet  **Atpakaļ**.

## Video pēc piepras.

### Par Video pēc pieprasījuma

Izmantojot  **Video pēc pieprasījuma**, varat iznomāt filmas no tiešsaistes video veikala.

Turklāt varat ļaut **Video pēc pieprasījuma** sniegt personalizētus ieteikumus par filmām, pamatojoties uz jūsu valsti, TV uzstādījumiem un regulāri skatītajām pārraidēm.

Ikona  būs redzama ekrāna augšējā joslā tikai tad, ja pakalpojums **Video pēc pieprasījuma** ir pieejams.

### Apmaksa

Iznomājot vai iegādājoties filmu, varat droši

norēķināties video veikalā ar kredītkarti. Lielākā daļa video veikalu ir jāizveido pieteikšanās konts, kad pirmoreiz iznomājat filmu.





### Interneta datplūsma

Straumējot daudzus videoklipus, varat pārsniegt interneta datplūsmas mēneša ierobežojumu.

---

## Video pēc pieprasījuma izmantošana



Lai atvērtu Video pēc pieprasījuma...

- 1 - Nospiediet , lai atvērtu ātro izvēlni.
- 2 - Atlasiet  Populārākie, lai atvērtu izvēlni Populārākie.
- 3 - Atlasiet  Video pēc pieprasījuma ekrāna augšdaļā un nospiediet OK (Labi).
- 4 - Izmantojiet navigācijas taustiņus, lai atlasītu filmas plakātu.
- 5 - Nospiediet  Atpakaļ, lai aizvērtu.

Kad atverat Video pēc pieprasījuma, televizoram, iespējams, būs nepieciešamas dažas sekundes, lai atsvaidzinātu lapas informāciju.

Varat atlasīt noteiktu video veikalu, ja pieejami vairāki.

Lai iznomātu filmu...

- 1 - Iezīmējiet filmas plakātu. Pēc dažām sekundēm parādīsies neliela informācija
- 2 - Nospiediet OK (Labi), lai atvērtu filmas lapu video veikalā un izlasītu filmas satura pārstāstu.
- 3 - Apstipriniet savu pasūtījumu.
- 4 - Veiciet maksājumu televizorā.
- 5 - Sāciet skatīties. Varat izmantot taustiņus  (Atskaņot) un  (Pauze).

# Freeview Play

## 22.1

### Par Freeview Play

Lai izmantotu Freeview Play, vispirms televizors jāsavieno ar internetu.

Freeview Play nodrošina:

- Skatieties TV pārraides no iepriekšējām septiņām dienām.
- Skatieties televīzijas tiešraidi un pēc pieprasījuma, visu vienuviet bez lietotnes izmantošanas, varat meklēt Freeview Play pārraides TV ceļvedī.
- Skatieties vairāk nekā 70 standarta kanālus un līdz 15 HD kanālus.
- Izmantojiet pakalpojumus pēc pieprasījuma, piemēram, BBC iPlayer, ITV Hub, All 4, Demand 5, BBC NEWS un BBC SPORT.
- Bez līgumiem un ikmēneša maksas.




Detalizētu informāciju, lūdzu, skatiet vietnē: <https://www.freeview.co.uk>

\* Freeview Play ir tikai modeļiem Apvienotajā Karalistē.

## 22.2

### Freeview Play izmantošana

Lai atvērtu Freeview Play\* ...

- 1 - Nospiediet , lai atvērtu ātro izvēlni.
- 2 - Atlasiet  Populārākie.
- 3 - Atlasiet cilni Recommendation (Ieteikums) vai Box Sets (Pierīces komplekti) ekrāna augšdaļā.
- 4 - Otrajā rindā atlasiet žanru un nospiediet OK (Labi), lai filtrētu atbilstošās programmas.
- 5 - Atlasiet pārraidi un nospiediet OK (Labi), lai sāktu skatīties.
- 6 - Nospiediet  Atpakaļ, lai aizvērtu.

\* Freeview Play ir tikai modeļiem Apvienotajā Karalistē.

# Netflix

Ja jums ir Netflix abonements, varat skatīties Netflix šajā televizorā. Jūsu televizoram jābūt interneta savienojumam. Jūsu reģionā Netflix var būt pieejams tikai turpmākajos programmatūras atjauninājumos.

Lai atvērtu Netflix, nospiediet **NETFLIX**, lai atvērtu Netflix lietotni. Varat atvērt Netflix nekavējoties, kad televizors ir gaidstāvē.

[www.netflix.com](http://www.netflix.com)



# Alexa

## 24.1

### Par Alexa

Jūsu TV atbalsta Amazon Alexa\* balss vadības darbības.

#### Par Alexa

Alexa ir balss mākoņpakalpojums, kas pieejams Alexa Echo Amazon ierīcēs un no šo ierīču ražotājiem. Ja jūsu TV darbojas Alexa TV, varat ieslēgt/izslēgt TV, mainīt kanālus, mainīt skaļumu un veikt citas darbības.

Lai TV kontrolētu ar Alexa, jums nepieciešams...

- Philips Android Smart TV, kas atbalsta Alexa
- Amazon Echo ierīce
- Google konts
- Mobilā ierīce, piemēram, tālrunis vai planšetdators
- Wi-Fi tīkls

#### Par Alexa Skill

Lai paplašinātu balss vadības darbību klāstu, Alexa izmanto Alexa Skills (Alexa prasmes). Izmantojot šīs prasmes, funkcionalitāte tiek paplašināta, lai TV, kurā iespējota Alexa, izveidotu vēl vairāk personalizētu iespēju. Prasmi "Smart TV vadība" var atrast Alexa Skills veikalā; Philips Android Smart TV tiek piedāvātas dažādas balss vadības komandas.

\* Lietotne Alexa nav pieejama visās valodās un valstīs. Amazon, Alexa un visi saistītie logotipi ir uzņēmuma Amazon.com, Inc. vai tā filiāļu preču zīmes.

**Piezīme.** Atbalstītie Ambilight stili var būt atkarīgi no attiecīgā televizora modeļa. Lai uzzinātu atbalstītos Ambilight stilus, lūdzu, skatiet televizora lietotāja rokasgrāmatu.


## 24.2

### Alexa izmantošana

Lai izmantotu Alexa, vispirms Philips Android Smart TV jums jāiestata Alexa klienta pakalpojums. Sāciet iestatīšanu, TV sākumekrānā palaižot lietotni "Amazon Alexa". Ievērojiet norādījumus un izpildiet šādas darbības.

- Atlasiet nosaukumu savam Android Smart TV, lai to atpazītu Alexa.
- Atlasiet Google kontu un piesakieties tajā.
- Atgriezieties pie šīs prasmes Alexa lietotnē savā tālrunī, lai to iespējotu, piesaistītu kontus un atrastu savas ierīces.
- Lai pabeigtu iestatīšanu, atgriezieties savā TV.

TV iestatīšana Alexa funkcionalitātei

1 - Nospiediet  HOME (Sākums) un atveriet lietotni "Amazon Alexa".

2 - Lai sāktu iestatīšanu, jums nepieciešama Amazon Echo ierīce un Alexa palīgprogramma (mobilajā ierīcē vai tīmekļa versijā).

3 - Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai pieņemtu konfidencialitātes politikas noteikumus, piešķiriet savam TV nosaukumu un pierakstieties savā Google kontā. Google konts ir nepieciešams, lai izveidotu pāra savienojumu ar Alexa ierīci.

4 - Mobilajā ierīcē ar to pašu Google kontu pierakstieties Amazon Alexa palīgprogrammā.

5 - Pabeidziet šīs darbības Amazon Alexa palīgprogrammā. Pirmā darbība ir iespējot prasmi "Philips Smart TV balss vadība". Otrā darbība ir sasaistīt Google kontu; trešā darbība ir noteikt ierīces.

6 - Atlasiet **Iespējot** vai **Atspējot** TV ieslēgšanas iestatījumam. Varat izmantot Alexa, lai ieslēgtu/izslēgtu savu TV ar balss komandu.

7 - Iestatīšanas ekrāna beigās varat atlasīt **Pabeigts**, lai sāktu Alexa izmantošanu. Atlasiet **Pārvaldīt TV**, lai pārvaldītu ar Alexa pārī savienotus TV vai pārtrauktu TV pāra savienojumu ar Alexa.

Atveriet vietni alexa.amazon.com, noklikšķiniet uz Skills (Prasmes) un meklējiet "Philips Smart TV Voice Control". Šī prasme tiks parādīta rezultātos.

# Programmatūra

25.1


## Atjaun.progr.

### Atjaunināšana no interneta



Ja televizors ir pieslēgts internetam, jūs, iespējams, saņemsiet ziņojumu par televizora programmatūras atjaunināšanu. Jums nepieciešams ātrs (platjoslas) interneta pieslēgums. Ja saņemat šo ziņojumu, ieteicams veikt atjaunināšanu.

Kad ziņojums redzams ekrānā, atlasiet **Atjaunināt** un izpildiet norādījumus ekrānā.

Varat arī patstāvīgi meklēt programmatūras atjauninājumu.

Programmatūras atjaunināšanas laikā nav redzams attēls un televizors izslēdzas un ieslēdzas. Tas var notikt vairākas reizes. Atjaunināšana var ilgt dažas minūtes. Uzgaidiet, līdz televizora attēls atkal parādās. Programmatūras atjaunināšanas laikā nespiediet izslēgšanas slēdzi  uz televizora vai tālvadības pults.

Lai patstāvīgi meklētu programmatūras atjauninājumu...


- 1 - Atlasiet  **Iestatījumi** > **Atjaunināt programmatūru** > **Meklēt atjauninājumus** un nospiediet **OK** (Labi).
- 2 - Atlasiet **Internets** (ieteicams) un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 - Televizors meklēs atjauninājumu internetā.
- 4 - Ja atjauninājums ir pieejams, varat tūlīt atjaunināt programmatūru.
- 5 - Programmatūras atjaunināšana var aizņemt vairākas minūtes. Nespiediet taustiņu  uz televizora vai tālvadības pults.
- 6 - Kad atjaunināšana ir pabeigta, televizors atgriezīsies pie jūsu skatītā kanāla.

### Atjaunināšana no USB

Iespējams, būs jāatjaunina televizora programmatūra.

Jums būs vajadzīgs dators ar ātrdarbīgu interneta pieslēgumu un USB zibatmiņas disks, lai programmatūru augšupielādētu televizorā. Izmantojiet USB zibatmiņas disku, kurā ir 2GB brīva atmiņas vieta. Pārliecinieties, vai ierakstīšanas aizsardzība ir izslēgta.

Lai atjauninātu televizora programmatūru...

- 1 - Atlasiet  **Iestatījumi** > **Atjaunināt programmatūru** > **Meklēt atjauninājumus** un nospiediet **OK** (Labi).

- 2 - Atlasiet **USB** un nospiediet **OK** (Labi).


#### Televizora identificēšana

- 1 - Pievienojiet USB zibatmiņas disku vienam no televizora USB savienojumiem.
- 2 - Atlasiet **Ierakstīt USB** un nospiediet **OK** (Labi). USB zibatmiņas diskā tiks ierakstīts identifikācijas fails.

#### Programmatūras lejupielāde

- 1 - Ievietojiet USB zibatmiņas disku savā datorā.
- 2 - USB zibatmiņas diskā atrodiet failu **update.htm** un veiciet uz tā dubultklikšķi.
- 3 - Noklikšķiniet uz **Nosūtīt ID**.
- 4 - Ja ir pieejama jauna programmatūra, lejupielādējiet .zip failu.
- 5 - Pēc lejupielādes izgūstiet failu no arhīva un nokopējiet failu **autorun.upg** USB zibatmiņas diskā. Neievietojiet šo failu mapē.

#### Televizora programmatūras atjaunināšana

- 1 - Vēlreiz ievietojiet televizorā USB zibatmiņas disku. Atjaunināšana sākas automātiski.
- 2 - Programmatūras atjaunināšana var aizņemt vairākas minūtes. Nespiediet taustiņu  uz televizora vai tālvadības pults. Neizņemiet USB zibatmiņas disku.
- 3 - Kad atjaunināšana ir pabeigta, televizors atgriezīsies pie jūsu skatītā kanāla.


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

Lai nejauši neveiktu televizora programmatūras atjaunināšanu, izdzēsiet no USB zibatmiņas diska failu **autorun.upg**.

### OAD atjauninājumu meklēšana

Meklējiet OAD (Over-the-air Download) programmatūras atjauninājumu.

Lai meklētu OAD atjauninājumus...


- 1 - Atlasiet  **Iestatījumi** > **Atjaunināt programmatūru** > **Meklēt atjauninājumus** > **Meklēt OAD atjauninājumus**.
- 2 - Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

\* Piezīme. OAD programmatūras atjauninājums ir pieejams tikai atsevišķās valstīs.

25.2

## Programmatūras versija

Lai skatītu pašreizējo TV programmatūras versiju...

- 1 - Atlasiet  **Iestatījumi** > **Atjaunināt programmatūru** > **Programmat. inform.** un nospiediet **OK** (Labi).
- 2 - Redzama versija, izlaides piezīmes un izveides datums. Redzams arī Netflix ESN numurs, ja pieejams.


3 – Nospiediet ◀ (pa kreisi), ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

---

25.3

## Automātiska programmatūras atjaunināšana

Ieslēdziet automātisku programmatūras atjaunināšanu, lai automātiski atjauninātu TV programmatūru. Pārslēdziet televizoru gaidstāvē.

- 1 – Atlasiet  Iestatījumi > Atjaunināt programmatūru > Automāt. atjaunināt programmatūru > Iesl. un nospiediet OK (Labi).
- 2 – Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.
- 3 – Nospiediet ◀ (pa kreisi), ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Kad iestatījums ir iespējots, jauninājums tiek lejupielādēts pēc televizora ieslēgšanas un instalēts 15 minūtes pēc televizora pārslēgšanas gaidstāvē (kamēr nav iepļānoti ieraksti vai citas trauksmes). Kad šis iestatījums ir atspējots, parādās ziņojums "Jaunināt tūlīt" / "Vēlāk".


---

25.4

## Skatīt programmatūras atjauninājumu vēsturi

Skatiet programmatūras versiju sarakstu, kuras ir veiksmīgi atjauninātas televizorā.

Lai skatītu programmatūras atjauninājumu vēsturi...

- 1 – Atlasiet  Iestatījumi > Atjaunināt programmatūru > Skatīt programmatūras atjauninājumu vēsturi un nospiediet OK (Labi).
- 2 – Tiks parādīta TV programmatūras atjauninājumu vēsture.

---

25.5

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

---

25.6

## 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 pirmkoda izplatīšana, uz ko attiecas vai nu GNU vispārējā publiskā licence (General Public License — GPL), vai arī GNU mazāk vispārējā publiskā licence (Lesser General Public License — LGPL) vai jebkura 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.


---

25.7

## Paziņojumi

Varat saņemt paziņojumu par jaunu TV programmatūru, kas pieejama lejupielādei, vai citām ar programmatūru saistītām aktivitātēm.

Lai lasītu šos paziņojumus...

- 1 – Atlasiet  Iestatījumi > Atjaunināt programmatūru > Paziņojumi un nospiediet OK (Labi).
- 2 – Ja parādās paziņojums, varat to lasīt vai atlasīt vienu no pieejamajiem paziņojumiem.

# Specifikācijas

26.1

## Vide

### Eiropas enerģijas marķējums

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

Etiketē norādīta energoefektivitātes klase, un vidējais enerģijas patēriņš, lietojot šo izstrādājumu. Šīs ierīces strāvas patēriņa vērtības varat skatīt arī savas valsts Philips vietnē [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

### EPREL reģistrācijas numurs

EPREL reģistrācijas numurs

65PML9636 : 687453

75PML9636 : 685571

### 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.



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 direktīva 2006/66/EK un kuras nedrīkst

utilizēt kopā ar parastiem sadzīves atkritumiem.



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

### Apvienotās Karalistes atbilstības deklarācija

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.

26.2

## Enerģija

Produkta specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma. Detalizētu informāciju par šī produkta specifikācijām skatiet vietnē [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

### Enerģija

- Elektropadeve: Maiņstrāva 220-240V +/-10%
- Apkārtējā temperatūra: No 5°C līdz 35°C
- Strāvas taupīšanas funkcijas: Ekoloģiskais režīms, Attēla izslēgšana (lai klausītos radio), automātiskās izslēgšanās taimeris, Ekoloģisko iestatījumu izvēlne.

26.3

## Operētājsistēma

Android OS :

Android 10

26.4

## Displeja tips

Ekrāna diagonāles garums

- 164 cm / 65 collas
- 189 cm / 75 collas

Displeja izšķirtspēja

- 3840 x 2160

## Displeja ievades izšķirtspēja

### Atbalstītā datora/video izšķirtspēja

Izšķirtspēja – atsvaidzes intensitāte

Video ievades – maks. kadru nomaiņas ātrums ir 120 Hz (TV var būt Video/Spēles/Datora režīmā)

- 640 x 480 – 60 Hz
- 576p – 50 Hz
- 720p – 50 Hz, 60 Hz
- 1920 x 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz
- 2560 x 1440 – 60 Hz, 120 Hz
- 3840 x 2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz
- 4096 x 2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz

\* Piezīme. 100 Hz un 120 Hz tikai HDMI1 HDMI2

### Atbalstītā Tikai video izšķirtspēja

Izšķirtspēja – atsvaidzes intensitāte

Video ievades (TV var būt Video vai Spēles režīmā)

- 480i – 60Hz (ja HDMI Ultra HD ir iestatīts uz **Standarta**)
- 576i – 50Hz (ja HDMI Ultra HD ir iestatīts uz **Standarta**)
- 1080i – 50 Hz, 60 Hz
- Maināma atsvaidzināšanas ātruma video 1080p, 1440p, 2160p ar kadru nomaiņas ātrumu līdz 48–120 Hz, ja **HDMI Ultra HD** ir iestatīts uz **Optimāls (Auto spēle)**

\* Piezīme.

- Dažas izšķirtspējas un kadru nomaiņas ātrumi var nebūt atbalstīti visos ievades avotos.
- 100 Hz un 120 Hz tikai HDMI1 HDMI2

## Savienojamība

### Televizora sānos

- Kopējā interfeisa slots: CI+/CAM
- USB 3 – USB 2.0
- USB 2 – USB 2.0
- USB 1 – USB 3.0
- Austiņas – 3,5 mm stereo minilgza
- HDMI 4 ieeja – ARC – Ultra HD – HDR
- HDMI 3 ieeja – ARC – Ultra HD – HDR

### Televizora apakšdaļa

- Tikls LAN: RJ45
- Satelītuztvērējs
- Antena (75 omi)
- HDMI 1 ieeja – ARC – Ultra HD augsts kadru

nomaiņas ātrums – HDR

- HDMI 2 ieeja – ARC/eARC – Ultra HD augsts kadru nomaiņas ātrums – HDR
- Basu skaļruņa izeja
- Digitālā audio izeja – optiskā Toslink

## Skaņa

Izvades jauda (RMS): 70 W

Dolby MS12 V2.5

- Dolby Atmos
- DTS – HD (M6)
- DTS Play-Fi
- Surround Virtualizer + Height Speaker
- Dolby Bass Enhancement
- Dolby Dialogue Enhancement
- Dolby Volume (AVL/Nakts režīms)
- AI skaņa
- AI EQ

## Multivide

### Savienojumi

- USB 2.0 / USB 3.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, divjoslu
- BT 5.0

### Atbalstītās USB failu sistēmas

- FAT 16, FAT 32, NTFS

### Elektrostatiskā izlāde

- Konteineri: PS, TS, M2TS, TTS, AVCHD, MP4, M4V, MKV, ASF, AVI, 3GP, Quicktime
- Video kodeki: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Audio kodeki: MP3, WAV, AAC, WMA (v2 līdz v9.2), WMA-PRO (v9 un v10)
- Subtitri:
  - Formāti: SRT, SUB, TXT, SMI
  - Rakstzīmju kodēšana: UTF-8, Centrāleiropa un Austrumeiropa (Windows-1250), Kirilica (Windows-1251), Grieķu (Windows-1253), Turku (Windows-1254), Rietumeiropa (Windows-1252), ivrits (CP-1255), arābu (CP-1256), Baltijas (CP-1257), korejiešu (Windows-949)
- Maksimālais atbalstītais datu ātrums :
  - MPEG-4 AVC (H.264) ir atbalstīts līdz pat High Profile @ L5.2 80Mbps
  - H.265 (HEVC) ir atbalstīts līdz Main / Main 10 Profile līdz High Profile @ L5.1 80Mbps
- Attēla kodeki : JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF, 360 Photo

### Atbalstītā multivides servera programmatūra

- Varat izmantot jebkuru ar DLNA V1.5 sertificēta multivides servera programmatūru.

- Varat izmantot Philips TV Remote lietotni (iOS un Android) mobilajās ierīcēs.

Var atšķirties veiktspēja atkarībā no mobilās ierīces iespējām un izmantotās programmatūras.

# Palīdzība un atbalsts

27.1

## Televizora registrēšana

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

27.2

## Palīdzības izmantošana

Šajā televizorā pieejama palīdzība ekrānā .


### Palīdzības atvēršana

Nospiediet taustiņu  (zils), lai tūlīt atvērtu palīdzību. Palīdzība tiks atvērta nodaļā, kas atbilst jūsu veiktajām darbībām televizorā. Lai meklētu tēmas alfabēta secībā, nospiediet krāsaino taustiņu  **Atslēgvārdi**.

Lai lasītu palīdzību kā grāmatu, atlasiet **Grāmata**.

Varat arī atvērt sadaļu  **Palīdzība** ātrajā izvēlnē.

Lai izpildītu palīdzības norādījumus, vispirms aizveriet palīdzības sadaļu.

Lai aizvērtu palīdzību, nospiediet krāsaino taustiņu  **Aizvērt**.

Veicot dažas darbības, piemēram, lasot teletekstu, krāsu taustiņiem ir noteiktas funkcijas, un ar tiem nevar atvērt palīdzību.

Televizora palīdzība planšetdatorā, viedtālrunī vai datorā

Lai ērtāk lasītu izvērstas instrukciju nodaļas, varat lejupielādēt televīzijas palīdzību PDF formātā, lai lasītu savā viedtālrunī, planšetdatorā vai datorā. Vai arī varat izdrukāt attiecīgo palīdzības lappusi no datora.

Lai lejupielādētu palīdzību (lietošanas rokasgrāmatu), atveriet vietni [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)



>  **Palīdzība**

Lai noteiktu problēmu un iegūtu vairāk informācijas par savu televizoru, varat izmantot citas palīdzības funkcijas.

• TV informācija – skatiet sava televizora modeli,

sērijas numuru un programmatūras versiju.

• **Norādījumi** – varat skatīt instrukcijas par kanālu instalēšanu, TV programmatūras atjaunināšanu, ārēju ierīču pievienošanu un TV Smart funkciju izmantošanu.

• **Pārbaudīt TV** – pārbaudiet, vai attēls, skaņa un Ambilight\* darbojas pareizi.

• **Pārbaudīt tīklu** – pārbaudiet tīkla savienojumu.

• **Pārbaudīt tālvadības pulti** – Veiciet šo pārbaudi, lai verificētu TV tālvadības pults darbību.

• **Skatīt vāja signāla vēsturi** – Skatiet kanālu numuru sarakstu, kuri tika automātiski saglabāti, kad bija vājš signāls.

• **Optimizēt iekšējo krātuvi** – atbrīvojiet vietu televizora iekšējā krātuvē, lai iegūtu optimālu veiktspēju.

• **Atjaunināt programmatūru** – pārbaudiet pieejamos programmatūras atjauninājumus.

• **Lietotāja rokasgrāmata** – lasiet lietotāja rokasgrāmatu, lai iegūtu informāciju par televizoru.

• **Traucējummeklēšana** – atrodiat atbildes uz biežāk uzdotajiem jautājumiem.

• **Rūpnīcas iestatījumi** – atiestatiet visus iestatījumus uz rūpnīcas iestatījumiem.

• **Pārinstalēt televīzijas kanālus** – pārinstalējiet un atkārtojiet pilnu televizora uzstādīšanu.

• **Kontaktinformācija** – parāda tālruņa numuru vai tīmekļa adresi jūsu valstij vai reģionam.

\* Ambilight iestatījums ir tikai modeļiem, kuri atbalsta Ambilight funkciju.

27.3

## Traucējummeklēšana

### Ieslēgšana un tālvadības pults

Nevar ieslēgt televizoru:

• Atvienojiet strāvas vadu no kontaktligzdas. Uzgaidiet vienu minūti, pēc tam pievienojiet atpakaļ.

• Pārliedzinieties, ka strāvas vads ir droši pievienots.

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.

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.


Ja televizors joprojām neatbild uz tālvadības pults komandām, varat pārbaudīt, vai tālvadības pults darbojas, izmantojot mobilā tālruņa kameru. Iestatiet tālruni kameras režīmā un notēmējiet tālvadības pulti uz kameras objektīvu. Ja, nospiežot jebkuru

tālvadības pults taustiņu, ievērojot infrasarkanās LED mirgoņu kamerā, tālvadības pults darbojas. Jāveic televizora pārbaude.

Ja neievērojat mirgoņu, tālvadības pults, iespējams, ir bojāta, vai tai ir izlādējušās baterijas.

Šo tālvadības pults pārbaudi nevar veikt, ja tālvadības pults ir savienota pārī ar televizoru bezvadu tīklā.

**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 .

**Gaidstāves lampiņa turpina mirgot**

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

---

## Kanāli

**Instalēšanas laikā nav atrasts neviens digitālais kanāls.**

Skatiet tehniskās specifikācijas, lai pārlicinātos, ka jūsu televizors atbalsta DVB-T vai DVB-C jūsu valstī. Pārlicinieties, ka visi vadi ir pareizi savienoti un ka izvēlēts pareizais tīkls.

**Kanālu sarakstā nav iepriekš instalēto kanālu**

Pārlicinieties, ka izvēlēts pareizais kanālu saraksts.

---

## Attēls

**Nav attēla/izkropļots attēls**

- Pārlicinieties, ka antena ir pareizi pievienota televizoram.
- Pārlicinieties, ka pareizā ierīce ir izvēlēta kā displeja avots.
- Pārlicinieties, ka ārējā ierīce vai avots ir pareizi pievienots.

**Skaņa ir, bet nav attēla**

- Pārslēdziet uz citiem video avotiem un pēc tam atpakaļ uz pašreizējo avotu, pēc tam veiciet attēla stila atjaunošanu attēla iestatījumos vai rūpnīcas atiestatīšanu vispārīgo iestatījumu opcijā.

**Slikta antenas uztveršana**

- Pārlicinieties, ka antena ir pareizi pievienota televizoram.
- Skaļi skaļruņi, neņemtas audio ierīces, neona gaismas, augstas ēkas un citi lieli objekti var ietekmēt

uztveršanas kvalitāti. Ja iespējams, mēģiniet uzlabot uztveršanas kvalitāti, mainot antenas virzienu vai pārvietojot ierīces tālāk no televizora.

- Ja uztveršana ir slikta tikai vienam kanālam, precīzi noskaņojiet šo kanālu.

**Slikts attēls no ierīces**

- Pārlicinieties, ka ierīce ir pareizi pievienota.
- Pārlicinieties, ka ierīces izejas video iestatījumam ir iespējami augstākā izšķirtspēja, ja pieejams.
- Atjaunojiet attēla stilu vai mainiet uz citu attēla stilu.

**Attēla iestatījumi pēc noteikta laika tiek mainīti**

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

**Parādās tirdzniecības reklāmkarogs**

Pārlicinieties, ka **Atrašanās vieta** ir iestatīta kā **Mājas**.

**Attēls neiekļaujas ekrānā**

- Mainiet uz citu attēla formātu.
- Mainiet **Attēla formāts** uz **Oriģināls**.

**Attēla novietojums ir nepareizs**

- Attēla signāli no dažām ierīcēm, iespējams, neatbilst ekrānam. Pārbaudiet signāla izvadi no izvades ierīces.
- Mainiet **Attēla formāts** uz **Oriģināls**.

**Datora attēls nav stabils**

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

---

## Skaņa

**Nav skaņas vai slikta skaņas kvalitāte**

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


- Pārlicinieties, ka skaņas iestatījumi ir pareizi.
- Pārlicinieties, ka visi vadi ir pareizi savienoti.
- Pārlicinieties, ka skaļums nav izslēgts vai iestatīts kā nulle.
- Pārlicinieties, ka televizora audio izvade ir pievienota mājas kinozāles audio izvadei. Skaņai jāskan no HTS skaļruņiem.
- Dažām ierīcēm var būt manuāli jāiespējo HDMI audio izvade. 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.



---

## HDMI un USB

### HDMI

- Ņemiet vērā, ka HDCP (aizsardzība pret platjoslas digitālā satura kopēšanu) atbalsts var aizkavēt satura attēlošanu no HDMI ierīces.
- Ja televizors neatpazīst HDMI ierīci un attēls netiek parādīts, pārslēdziet avotu no vienas ierīces uz citu un atpakaļ.
- Ja HDMI pievienotās ierīces attēls un skaņa ir izkropļoti, pievienojiet ierīci pie cita HDMI porta un restartējiet avota ierīci.
- Ja ar HDMI pievienotās ierīces attēls un skaņa ir izkropļoti, pārbaudiet, vai cits **HDMI Ultra HD** iestatījums var novērst šo problēmu. Sadaļā **Palīdzība** nospiediet krāsaino taustiņu  **Atslēgvārdi** un atrodi **HDMI Ultra HD**.
- Ja rodas saraustīti skaņas pārtraukumi, pārliecinieties, ka izvades iestatījumi no HDMI ierīces ir pareizi.
- Ja izmantojat HDMI-DVI adapteri vai HDMI-DVI vadu, pārliecinieties, ka papildu audio vads ir pievienots AUDIO IN ieejai (tikai mini spraudnis), ja tāds ir pieejams.

### HDMI EasyLink nedarbojas

- Pārliecinieties, 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 audioierīce un izmantojat televizora tālvadības pulti, lai noregulētu skaļuma līmeni no ierīces, šāda darbība ir normāla. **Netiek parādīti fotoattēli, video un mūzika no USB ierīces**
- Pārliecinieties, ka USB atmiņas ierīce ir iestatīta kā saderīga ar lielapjoma atmiņas klasi, kā aprakstīts atmiņas ierīces dokumentācijā.
- Pārliecinieties, ka USB atmiņas ierīce ir saderīga ar televizoru.
- Pārliecinieties, ka televizors atbalsta skaņas un attēla failu formātus.

### Saraustīta USB failu atskaņošana

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

---

## Tīkls

### Wi-Fi tīkls nav atrasts vai ir izkropļots

- Mikroviļņu krāsnis, DECT tālruni un citas tuvumā esošas Wi-Fi 802.11b/g/n ierīces var radīt traucējumus bezvadu tīklā.
- Pārliecinieties, vai ugunsmašīnā jūsu tīklā ļauj piekļūt televizora bezvadu savienojumam.
- Ja mājas bezvadu tīkls nedarbojas pareizi, mēģiniet uzstādīt vadu tīklu.

### Nedarbojas internets

- Ja savienojums ar maršrutētāju ir izveidots pareizi, pārbaudiet maršrutētāja savienojumu ar internetu.

### Datora un interneta savienojums ir lēns

- Sk. bezvadu maršrutētāja lietošanas rokasgrāmatā pieejamo informāciju par darbības rādiusu, datu pārsūtīšanas ātrumu un citiem ar signāla kvalitāti saistītajiem faktoriem.
- Savienojiet maršrutētāju ar ātrdarbīgu interneta pieslēgumu.

### DHCP

- Ja savienojums neizdodas, varat pārbaudīt maršrutētāja iestatījumu DHCP (Dinamiskā resursdatora konfigurācijas protokols). DHCP jābūt ieslēgtam.

---

## Bluetooth

### Nevar izveidot savienojumu pāri

- Pārliecinieties, vai ierīce ir savienošanas režīmā. Skatiet ierīces lietotāja rokasgrāmatu.
- Novietojiet bezvadu skaļruni pēc iespējas tuvāk televizoram.
- Mēģinājums savienot pāri vairākas ierīces ar televizoru vienlaikus var neizdoties.

### Zudis Bluetooth savienojums

- Novietojiet bezvadu skaļruni 5 metru diapazonā no televizora.

### Bluetooth audio un video sinhronizācija






- Pirms iegādāties bezvadu Bluetooth skaļruni, uzziniet par tā audio vai video sinhronizācijas kvalitāti, kas parasti tiek dēvēta par lūpu sinhronizāciju. Visas Bluetooth ierīces nedarbojas pareizi. Lūdziet padomu savam izplatītājam.

---

## Nepareiza izvēlnes valoda

### Nepareiza izvēlnes valoda

Mainiet atpakaļ uz savu valodu.

- 1 – Nospiediet  **HOME** (Sākums), lai atgrieztos sākuma ekrānā.
- 2 – Sākuma ekrāna augšdaļā sistēmas joslā atlasiet  ikonu (Iestatījumi) un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 – 5 reizes nospiediet  (uz leju).
- 4 – 3 reizes nospiediet  (pa labi), atlasiet savu valodu un nospiediet **OK** (Labi).
- 5 – Nospiediet  **Atpakaļ**, lai aizvērtu izvēlni.

## Palīdzība tiešsaistē

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

Atveriet vietni [www.philips.com/TVsupport](http://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.

## Atbalsts un remonts

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

Tālruņa numuru sak. televizora komplektā iekļautajā drukātajā dokumentācijā.

Vai atveriet mūsu tīmekļa

vietni [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) un atlasiet savu valsti, ja nepieciešams.

### 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.

# Drošība un apkope

28.1

## 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

- Nekādā gadījumā nepakļaujiet televizoru lietus vai ūdens ietekmei. Nekādā gadījumā televizora tuvumā nenovietojiet ar ūdeni pildītus traukus, piemēram, vāzes.
- Ja uz televizora vai tajā nonāk šķidrums, nekavējoties atvienojiet televizoru no strāvas padeves. Sazinieties ar Philips TV klientu apkalpošanas centru, 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 līdzenas, horizontālas virsmas, kas iztur 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

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 pulti 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 zemam 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 10 centimetrus 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 un antenas. Pērkona negaisa laikā nekad nepieskarieties kādai no televizora daļām, elektrības 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.

---

28.2

## 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. Nepieskarieties Ambilight\* diodēm (LED) televizora aizmugurē. 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 laikposmu. Nekustīgi attēli ir ekrāna izvēlnes, melnas malas, laika rādījumi u. c. Ja jādemonstrē nekustīgi attēli, samaziniet ekrāna kontrastu un spilgtumu, lai nepieļautu ekrāna bojājumus.

\* Ambilight LED ir tikai modeļiem, kuri atbalsta Ambilight funkciju.

---

28.3

## Ādas kopšana un uzturēšana

Lai regulāri tīrītu pilnībā apstrādātu ādu, vienkārši izsūciet to ar putekļu sūcēju un pēc tam paņemiet mīkstu drānu, iemērciet to siltā ziepju šķīdumā un pēc tam izgrieziet.

Šķīdumam jābūt saudzīgām ziepēm, nevis tīrīšanas līdzeklim.

Noslaukiet ādu, veicot saudzīgas aplveida kustības, nepadarot ādu slapju.

Atkātojiet ar tīru ūdeni.

Necentieties kādā veidā barot ādu.

Smidzināmu pulēšanas līdzekļu, ādas ziepju, vasku un tā saucamo ādas barības šķīdumu izmantošana var radīt lipīgu virsmu, pievilkt netīrumus un laika gaitā izraisīt neatgriezeniskus bojājumus.

# Lietošanas nosacījumi

29.1

## Lietošanas noteikumi – televizors

2021 © 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.

Kopā ar televizoru piegādātā drukātā dokumentācija un televizora atmiņā saglabātā vai no Philips tīmekļa vietnes [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) lejupielādētā rokasgrāmata ir pietiekama, lai nodrošinātu paredzēto sistēmas izmantošanu.

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, jāsāņem 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 jebkādām kļūdām šī dokumenta saturā vai jebkādām 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 Klientu atbalsta centru. Tālruna numuru sak. televizora komplektā iekļautajā drukātajā dokumentācijā. Vai atveriet mūsu tīmekļa vietni [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) un atlasiet savu

valsti, ja nepieciešams. Ja veiksiet kādu darbību, kas šajā pamācībā skaidri aizliegta, vai kādus noregulējumus vai montāžas procedūras, kas šajā pamācībā nav ieteiktas vai atļautas, garantija tiks anulēta.

Megapikseļu īpašības

Šim TV izstrādājumam 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.

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), 2009/125/EK (Ekoloģisks izstrādājums) un 2011/65/EK (RoHS).

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 ātrāni veikt izmaiņas savos izstrādājumos.

29.2

## Lietošanas noteikumi – Smart TV


Varat lasīt sava Smart TV lietošanas noteikumus, konfidencialitātes politiku, kā arī iestatīt konfidencialitātes iestatījumus.

Lai atvērtu Smart TV lapas lietošanas noteikumus...

1 – Nospiediet  HOME (Sākums), lai atvērtu sākuma izvēlni.

2 – Atlasiet **Lietotnes**, lai atvērtu lietotņu sadaļu.

## Lietošanas noteikumi – Philips TV kolekcija

Lai iegūtu papildinformāciju, sadaļā Palīdzība nospiediet krāsaino taustiņu  Atslēgvārdi un atrodi Lietošanas noteikumi, Philips TV kolekcija.

# Autortiesības

## 30.1

### HDMI

#### HDMI

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



## 30.2

### Dolby Vision un Dolby Atmos

#### Dolby Vision un Dolby Atmos

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio un dubultā D simbols ir Dolby Laboratories Licensing Corporation reģistrētas preču zīmes.

Ražots ar Dolby Laboratoriskis licenci. Konfidenciali nepublicēti darbi. Autortiesības © 2012-2021 Dolby Laboratories.

Visas tiesības paturētas.



## 30.3

### DTS-HD

#### DTS-HD

DTS patentus skatiet vietnē <http://patents.dts.com>. Ražots, izmantojot DTS Licensing Limited licenci. DTS, tā simbols, DTS un tā simbols kopā, DTS-HD, Play-Fi, DTS-HD logotips un DTS Play-Fi logotips ir uzņēmuma DTS, Inc. reģistrētas preču zīmes vai preču zīmes Amerikas Savienotajās Valstīs un/vai citās valstīs. © DTS, Inc. Visas tiesības paturētas.



## 30.4

### DTS Play-Fi

#### DTS Play-Fi

DTS patentus skatiet vietnē <http://patents.dts.com>. Ražots, izmantojot DTS Licensing Limited licenci. DTS, tā simbols, DTS un tā simbols kopā, DTS-HD, Play-Fi, DTS-HD logotips un DTS Play-Fi logotips ir uzņēmuma DTS, Inc. reģistrētas preču zīmes vai preču zīmes Amerikas Savienotajās Valstīs un/vai citās valstīs. © DTS, Inc. Visas tiesības paturētas.



## 30.5

### Wi-Fi Alliance

#### Wi-Fi

Wi-Fi CERTIFIED® logotips ir Wi-Fi Alliance® reģistrēta preču zīme.



## 30.6

### Kensington

#### Kensington

(ja piemērojams)

Kensington un Micro Saver ir ACCO World corporation ASV reģistrētās preču zīmes ar citās pasaules valstīs izsniegtām reģistrācijām un iesniegumiem, kas ir izskatīšanas stadijā.



## Citas preču zīmes

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



# Atruna par trešo pušu piedāvātajiem pakalpojumiem un/vai programmatūru

Trešo pušu piedāvātos pakalpojumus un/vai programmatūru var mainīt, aizkavēt vai pārtraukt bez iepriekšēja brīdinājuma. TP Vision neuzņemas nekādu atbildību šādās situācijās.

# Alfabētiskais rādītājs

<b>A</b>			
AI attēla stils	48	Hue spuldzes	75
Alexa	81	Hue tilts	75
Ambilight paplašinājums	75	<b>I</b>	
Ambilight stils	73	Ierakstīšana	68
Ambilight+hue	75	Ieslēgšana	12
Ambilight+hue, ieslēgts vai izslēgts	75	Interaktīvā televīzija	20
Ambilight+hue, imersija	75	Interaktīvā televīzija, par	19
Ambilight+hue, konfigurēšana	75	<b>I</b>	
Ambilight+Philips Wireless Home	75	iTV	19
<b>Speakers</b>		<b>K</b>	
Ambilight, iestatījumi	54	Kanāla atjaunināšanas ziņojums	24
Ambisleep	74	Kanāla opcijas	15
Android iestatījumi	37	Kanāls	13
Antena, manuāla instalēšana	26	Kanāls, antenas instalēšana	24
Asums, MPEG defektu samazināšana	49	Kanāls, automātiska kanāla	24
Atbalsts, tiešsaistē	90	atjaunināšana	
Atbrīvošanās no televizora vai baterijām	84	Kanāls, instalēšana	24
Atklātā pirmkoda programmatūra	83	Kanāls, manuāla kanāla atjaunināšana	24
Attēls, attēla formāts	51	Kanāls, opcijas	15
Attēls, ātrie iestatījumi	52	Kanāls, pārinstalēšana	24
Audio valoda	15	Kanāls, pārslēgšana uz kanālu	14
Audio valoda, galvenā	16	Kanāls, satelīta instalēšana	21
Audio valoda, papildu	16	Kanāls, TV ceļvedis	66
Autom. filmas režīms	58	Kanāls, vecuma ierobežojums	14
Automātiska kanālu atjaunināšana	24	Kanālu saraksta kopēšana	26
<b>B</b>		Kanālu saraksta kopēšana, augšupielāde	27
Bezvadu tīkls	35	Kanālu saraksta kopēšana, kopēšana	26
Bloķēt bērniem, Lietotnes bloķēšana	61	Kanālu saraksta kopēšana, pašreizējā	27
Bloķētājs bērnu aizsardzībai	60	versija	
Blu-ray disku atskaņotājs, savienošana	30	Kanālu saraksti	13
Bluetooth, ierīces atlasīšana	31	Kanālu saraksts	13
Bluetooth, ierīces noņemšana	31	Kanālu saraksts, atvēršana	13
<b>C</b>		Kanālu saraksts, filtrs	14
CAM, nosacītas pieejas modulis	29	Kanālu saraksts, meklēšana	13
CI+	29	Klientu apkalpošana	90
<b>D</b>		Kontrasts, dinamiskais kontrasts	50
Dators, pievienošana	34	Kopējā interfeisa slots	29
Dialogu uzlabošana	60	Krāsa, krāsu spektrs	49
Digitālais teksts	18	<b>L</b>	
Dolby Atmos	52	Lietotnes	39
Dolby Atmos paziņojums	54	Lietotņu bloķēšana	40
Dolby Vision paziņojums	52	Lietošanas beigas	84
Drošības norādījumi	91	Lietošanas nosacījumi	93
DVB (Digitālā video apraide)	25	Lietošanas noteikumi – Philips TV	37
<b>E</b>		kolekcija	
EasyLink HDMI CEC	57	<b>M</b>	
Eiropas ekomarkējums	84	Manuāla instalēšana	26
Eko iestatījumi	56	MPEG defektu samazināšana	49
Ekrāna apkope	92	Multivide	62
<b>F</b>		Multivides faili, no datora vai NAS	62
Fotoattēli, video un mūzika	62	Multivides faili, no USB diska	62
Freeview Play	79	Mājas kinozāles sistēma, problēmas	30
Frekvences skenēšana	25	<b>N</b>	
Frekvenču soļa lielums	25	Notīrīt, interneta atmiņa	36
<b>H</b>		<b>P</b>	
HbbTV	19	Papildu krāsas iestatījumi	49

Pause TV	69	Tīkla uzstādīšana	35
Paziņojumi	83	Tīkls, bezvadu	35
Pašlaik televīzijā	77	Tīkls, iestatījumi	36
Personīgais režīms, Clear dialogue	52	Tīkls, savienojums	35
Personīgais režīms, ekvalaizers	52	Tīkls, vadu	35
Pielāgota krāsa	55		
Play-Fi bezvadu mājas kinozāle	53	<b>U</b>	
Problēmas, attēls	88	Unicable 1	22
Problēmas, HDMI savienojums	89	Unicable 2	22
Problēmas, kanāli	88	Universālas piekļuves iestatījumi	60
Problēmas, nepareiza izvēlnes valoda	89	USB cietais disks, vieta diskā	31
Problēmas, savienojums, internets	89	USB tastatūra	32
Problēmas, savienojums, Wi-Fi	89	USB tastatūra, pievienošana	32
Problēmas, skaņa	88	Uztveršanas kvalitāte	25
Problēmas, tālvadības pults	87		
Problēmas, USB savienojums	89	<b>V</b>	
Product Fiche	84	Vadu savienojums	36
Programmatūra, atjaunināšana	82	Vadu tīkls	35
Pārbaud. uztverš.	25	Vecuma ierobežojums	14
Pārraidēs, ieteikumi	77	Video pēc piepras.	77
		Viedkarte, CAM	29
<b>R</b>		<b>W</b>	
Radio stacija	13	Wi-Fi	35
Remonts	90		
Reģistrējiet savu produktu	87	<b>Ā</b>	
<b>S</b>		Ātrā izvēlne	44
Satelīta CAM moduļi	22		
Satelīta instalēšana	21		
Satelīts, kanālu pakas	22		
Satelīts, manuāla instalēšana	23		
Satelīts, manuāla kanālu atjaunināšana	22		
Satelīts, Unicable	22		
Savienojuma ceļvedis	28		
Sazinieties ar Philips	90		
Skatīt programmatūras atjauninājumu	83		
vēsturi			
Skatīšanās attālums	6		
Skaņas stils	52		
Spēles	72		
Spēļu konsole, pievienošana	31		
Strāvas vads	6		
Subtitrs	15		
Subtitru valoda	15		
Subtitru valoda, galvenā	15		
Subtitru valoda, papildu	15		
Sunrise modinātājs	74		
Sākums	4		
<b>T</b>			
Teksta valoda, galvenā	19		
Teksta valoda, papildu	19		
Teleteksts	18		
Televizora lietošana	14		
Televizora novietojums	6		
Televizora taustiņi	12		
Televīzijas kanālu pārinstalēšana	24		
Tiešsaistes atbalsts	90		
Traucējummeklēšana	87		
TV ceļvedis	66		
TV ceļvedis, atgādinājumi	66		
TV ceļveža dati	66		
TV instalācija	24		
TV, gaidstāve	12		
Tālvadības pults, baterija	11		
Tīkla frekvence	25		
Tīkla frekvences režīms	25		



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.  
Specifications are subject to change without notice.  
Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.  
This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V., and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.  
2021© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

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