

# PHILIPS

**AMBILIGHT tv**

9081 Series

# Rokasgrāmata

43PQS9081

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

1 Sākuma ekrāna pārskats	4	8 TV ceļv.	33
2 Atbalsts	5	8.1 Nepiec. aprīkojums	33
2.1 TV identificēšana un reģistrēšana	5	8.2 TV ceļveža izmantošana	33
2.2 TV palīdzība un lietotāja rokasgrāmata	5	9 Video, fotoattēli un mūzika	34
2.3 TV diagnostika un pašdiagnostika	5	9.1 No USB savienojuma	34
2.4 Klientu apkalpošana / remonts	6	9.2 Foto	34
3 Īsā lietošanas pamācība	7	9.3 Videoklipi	34
3.1 Tālvadības pults	7	9.4 Mūzika	35
3.2 Tālvadības pults savienošana ar televizoru	8	9.5 Lietotne Moments	35
3.3 IS sensors	9	10 TV iestatījumu izvēlņu atvēršana	37
3.4 Baterijas un tīrīšana	9	10.1 TV izvēlne un bieži lietotie iestatījumi	37
3.5 Balss asistents	9	10.2 Visi iestatījumi	37
3.6 Simple Setup lietotne televizora pierīcei	10	10.3 Eko iestatījumi	60
3.7 Kursorsvira – lokālā vadība	10	11 Universāla piekļuve	61
4 Uztādīšana	12	11.1 Universālas piekļuves iestatījumi	61
4.1 Izlasiet drošības norādījumus	12	12 Spēļu josla	62
4.2 Televizora novietojums	12	13 Smart TV un lietotnes	64
4.3 TV ieslēgšana	12	13.1 Smart TV uztādīšana	64
5 Savienojumi	14	13.2 Lietotņu veikals	64
5.1 Saslēgšanas pamācība	14	14 Netflix	65
5.2 Antena	14	15 Amazon Prime Video	66
5.3 Satelīts	14	16 YouTube	67
5.4 Video ierīce	14	17 Alexa	68
5.5 Audio ierīce	14	17.1 Par Alexa	68
5.6 Mobilā ierīce	15	17.2 Alexa izmantošana	68
5.7 Cita ierīce	17	17.3 Alexa balss komandas	68
5.8 Bluetooth®	18	18 Lietotne Google Assistant	70
5.9 Dators	20	19 Programmatūra	71
6 Avota ieslēgšana	21	19.1 Atjaun. progr.	71
6.1 Avotu saraksts	21	19.2 Programmatūras versija	71
6.2 Ierīces pārdēvēšana	21	19.3 Automātiska programmatūras atjaunināšana	71
7 Kanāli	22	19.4 Skatīt programmatūras atjauninājumu vēsturi	72
7.1 Par kanāliem un kanālu pārslēgšanu	22		
7.2 Kanālu instalēšana	22		
7.3 Kanālu saraksts	29		
7.4 Izlases kanāli	30		
7.5 Teksts / Teleteksts	31		
7.6 Straumēšanas kanāli	31		

<b>20 Vide</b>	<b>73</b>
20.1 Eiropas enerģijas marķējums	73
20.2 EPREL reģistrācijas numurs	73
20.3 Lietošanas beigas	73
<b>21 Specifikācijas</b>	<b>74</b>
21.1 Str.av.	74
21.2 Uztveršana	74
21.3 Displeja izšķirtspēja	74
21.4 Atbalstītā ievades izšķirtspēja	74
21.5 Skaņa	74
21.6 Multivide	74
21.7 Savienojamība	75
<b>22 Traucējummeklēšana</b>	<b>76</b>
22.1 Padomi	76
22.2 Ieslēgšana	76
22.3 Tālvadības pults	76
22.4 Kanāli	76
22.5 Satelīts	77
22.6 Attēls	77
22.7 Skaņa	78
22.8 HDMI - UHD	78
22.9 USB	79
22.10 Wi-Fi un internets	79
22.11 Nepareiza izvēlnes valoda	79
<b>23 Drošība un apkope</b>	<b>80</b>
23.1 Drošība	80
23.2 Ekrāna apkope	81
<b>24 Lietošanas nosacījumi</b>	<b>83</b>
<b>25 Autortiesības</b>	<b>85</b>
25.1 HDMI	85
25.2 HEVC Advance	85
25.3 Works with Apple AirPlay un Works with Apple Home	85
25.4 AMD FreeSync Premium	85
25.5 DTS:X	85
25.6 Dolby Vision un Dolby Atmos	85
25.7 Wi-Fi CERTIFIED 6	86
25.8 Citas preču zīmes	86
<b>26 Atklātais pirmkods</b>	<b>87</b>
26.1 Atklātā pirmkoda programmatūra	87
26.2 Atklātā pirmkoda licence	87
<b>27 Atruna par trešo pušu piedāvātajiem pakalpojumiem un/vai programmatūru</b>	<b>92</b>

# 1. Sākuma ekrāna pārskats

---

Lai izmantotu Smart TV priekšrocības, pieslēdziet televizoru pie interneta. Nospiediet tālvadības pults pogu **🏠 (Sākums)**, lai piekļūtu sākuma ekrānam. Tāpat kā jūsu viedtālrunī vai planšetdatorā, sākuma ekrāns ir televizora centrs. Sākuma ekrānā varat izlēmēt, ko skatīties, pārlūkojot izklaides satura opcijas no lietotnēm.

Sākuma ekrāns ir izkārtots rindās, lai jūs varētu piekļūt lieliskam savu iecienīto lietotņu saturam. Lietotnes var izvietot savus ieteikumus (ja tie ir pieejami) pēc pašu izvēles kā atsevišķu rindu sākuma ekrānā.

## Svarīgākais sākuma ekrānā

Izmantojot vairākas cilnes kā **Sākums**, **Kanāli/Bezmaksas\***, **Spēles**, **Aplikācijas** un **🔍 Meklēšana**, varat atrast filmas un šovus savos pakalpojumos un populārajās aplikācijās. Cilne **Kanāli/Bezmaksas** ir bezmaksas tiešsaistes satura kolekcija, kas ietver ziņas, TV un filmas, dzīvesstila pārraides, izklaidi, sporta ziņas, mūziku, bērnu un komēdiju kanālus. Cilne **Spēles** ir spēļu informācijas un spēļu lietotņu centrs. Cilne **Lietotnes** ir lietotņu kolekcija, kas ļauj iznomāt filmas tiešsaistē, lasīt laikrakstus, skatīties video un klausīties mūziku, kā arī iepirkties tiešsaistē vai skatīties TV programmas, kad tas jums ir piemērots tiešsaistes TV. Varat arī aktivizēt ievades lauku meklēšanai ar cilni **🔍 Meklēšana**.

\* Cilne **Bezmaksas** ir piemērojama tikai noteiktās valstīs.

## Izlases 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 televizoram, piemēram, **TV skatīšanās**, **Interneta pārlūkprogramma**, **Multivide** un citas.

## YouTube un Netflix

Šajā rindā ir ieteiktie, abonementa vai populārākie YouTube un Netflix videoklipi.

## Piekļuve iestatījumiem sākuma ekrānā

Izvēlnei **Visi iestatījumi** var piekļūt, noklikšķinot uz ikonas augšējā labajā stūrī. Philips TV izvēlnē atrodas arī izvēlne **Bieži lietotie iestatījumi** un **TV izvēlne**, ko

var aktivizēt ar tālvadības pulti.

## TV ceļvedis

Atlasiet **TV ceļv.**, lai atvērtu instalēto TV kanālu TV ceļvedi.

## Avoti

Atlasiet **📺 AVOTI**, lai skatītu un mainītu uz šajā televizorā pieejamajiem avotiem.

## Piezīme.

- **Piezīme:** Ja jūsu instalācijas valsts ir Vācija vai Francija, sākuma ekrānā parādīsies papildu cilne **Publiska vērtība**, kur tiks norādītas **leteiktās** aplikācijas.
- Ja jūsu instalētā valsts ir Apvienotā Karaliste, sākuma ekrānā būs papildu cilne **TV ceļv.**, lai izveidotu saiti ar instalēto televīzijas kanālu TV ceļvedi.

## 2. Atbalsts

---

### 2.1. TV identificēšana un registrēšana

TV identificēšana - TV modeļa numurs un sērijas numurs

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


#### Televizora 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)

---

### 2.2. TV palīdzība un lietotāja rokasgrāmata

 (TV izvēlne) > Palīdzība

Lai noteiktu problēmu un iegūtu vairāk informācijas par savu televizoru, varat izmantot funkciju Palīdzība.

- **TV informācija** - skatiet televizora modeļa nosaukumu, sērijas numuru, programmatūras versiju un darbības laiku.
- **Norādījumi** — varat skatīt instrukcijas par kanālu instalēšanu, kanālu kārtošanu\*, TV programmatūras atjaunināšanu, ārēju ierīču pievienošanu un TV Smart funkciju izmantošanu.
- **TV diagnostika** - palaidiet televizora diagnostiku, lai pārbaudītu televizora stāvokli.
- **Pašdiagnostika** - varat pārbaudīt, vai attēls, skaņa, tīkls un citi iestatījumi darbojas pareizi.
- **Atjaunināt programmatūru** - pārbaudiet pieejamos programmatūras atjauninājumus.
- **Lietotāja rokasgrāmata** — lasiet lietotāja rokasgrāmatu, lai iegūtu informāciju par televizoru.
- **Traucējummeklēšana** - atrodiat atbildes uz bieži 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.

\* Kanālu kārtošanas opcija ir pieejama tikai noteiktās valstīs.

\*\* Ambilight iestatījums ir tikai modeļiem, kuri atbalsta Ambilight funkciju.



---

### 2.3. TV diagnostika un pašdiagnostika

#### TV diagnostika

Varat palaist TV diagnostiku, lai pārbaudītu sava televizora stāvokli. Diagnostikas beigās televizors iztīrīs kešatmiņu un aizvērs neizmantojamas lietotnes, lai turpinātu televizora vienmērīgu darbību.


Lai palaistu TV diagnostikas testu:

- 1 - Izvēlieties  (TV izvēlne) > **Palīdzība** > **TV diagnostika** un nospiediet **Labi**.
- 2 - Atlasiet **Sākt**, lai palaistu diagnostikas testu sēriju.
- 3 - Kad tests ir pabeigts, varat skatīt tālāk minēto vienumu statusu.
  - Tālvadības pults
  - Barošana
  - Attēls
  - Skaņa
  - Pievienot ārējās ierīces
  - Tīkls
  - TV uztvērējs
  - Iztīrīt kešatmiņu
  - Lietotnes
- 4 - Atlasiet **OK (Labi)** lai aizvērtu rezultātu lapu un pārietu atpakaļ uz **TV diagnostikas** vedni.
- 5 - Nospiediet  **Atpakaļ**, lai izietu no **TV diagnostika**, atlasiet **Pašdiagnostika**, lai veiktu citas diagnostikas pārbaudes, atlasiet **Skatīt rezultātus**, lai atkal skatītu rezultātu lapu.

#### Pašdiagnostika

Pašdiagnostika var palīdzēt veikt televizora traucējummeklēšanu, pārbaudot televizora konfigurācijas.

Lai palaistu pašdiagnostiku:

- 1 - Atlasiet  (TV izvēlne) > **Palīdzība** > **Pašdiagnostika** un nospiediet **Labi**.
- 2 - Atlasiet tālāk minētos vienumus, lai pārbaudītu konfigurācijas.
  - **Pārbaudīt TV** — pārbaudiet, vai attēls, skaņa un citi iestatījumi darbojas pareizi.
  - **Pārbaudīt tīklu** - pārbaudiet tīkla savienojumu.
  - **Pārbaudiet HDMI skaņas sistēmu** — veiciet šo testu, lai pārbaudītu skaņas savienojumu un HDMI skaņas sistēmas atbalstu ar televizoru.
  - **Pārbaudīt tālvadības pults** - 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.

---

## 2.4. Klientu apkalpošana / remonts

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

Tālruņa numuru skatiet 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.

# 3. Īsā lietošanas pamācība

## 3.1. Tālvadības pulsts

### Augšdaļa

Slēpto taustiņu funkcionalitāte

Slēptie taustiņi tiek parādīti, lai paplašinātu papildu vadības funkcijas, nospiežot taustiņu 123. Tālvadības pulsts vidū ir taustiņš 123, ko izmanto slēpto taustiņu režīma ieslēgšanai/izslēgšanai. Kad slēpto taustiņu režīms ir ieslēgts, ciparu taustiņi 0 līdz 9 un multivides atskaņošanas vadības taustiņi tiks izgaismoti un aktivizēs funkcijas. Kad slēpto taustiņu režīms tiek izslēgts, vēlreiz nospiežot taustiņu 123 vai automātiski, tālvadības pulsts darbojas ar parastajiem taustiņiem.

#### ▲ Brīdinājums!

Aizrīšanās risks! Šī televizora tālvadības pulsts satur mazas detaļas un nav piemērota bērniem līdz 5 gadu vecumam.



1 — (Gaidstāve / Ieslēgts)

Lai ieslēgtu televizoru vai pārslēgtu to atpakaļ gaidstāves režīmā.

2 - VOICE (Balss) mikrofons

3 — AMBILIGHT

Lai atlasītu vienu no Ambilight stiliem.

\* Ambilight iestatījums ir tikai modeļiem, kuri atbalsta Ambilight funkciju.

4 - (SOURCES) / PAIR

• Lai atvērtu vai aizvērtu izvēlni Avoti.

• Lai savienotu tālvadības pulti pārī ar televizoru.

5 - (TV izvēlne)

Lai atvērtu TV izvēlni ar tipiskām TV funkcijām.

6 - Balss asistents

Nospiediet un turiet, lai runātu ar Balss asistentu un veiktu TV darbības.

### Vidus



1 - TV ceļv.

Lai atvērtu vai aizvērtu TV ceļvedi.

2 - OK (Labi) taustiņš

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

3 - Bultiņas / navigācijas taustiņi

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

4 - OPTIONS

Lai atvērtu vai aizvērtu opciju izvēlni.

5 - (Atpakaļ)

Lai pārslēgtos atpakaļ uz atlasīto iepriekšējo kanālu.

Lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē.

Lai atgrieztos iepriekšējā lietojumprogrammā/interneta lapā.

6 - Skaļums / (Izslēgt skaņu)

Pārvietojiet uz leju vai uz augšu, lai pielāgotu skaļuma līmeni. Nospiediet taustiņa vidū, lai izslēgtu skaņu vai to atjaunotu.

7 - Taustiņš 123

Lai ieslēgtu vai izslēgtu slēpto funkciju taustiņus un pārslēgtu taustiņus starp dažādām darbību kopām.

8 - Informācija

Lai atvērtu vai aizvērtu pārraides informāciju.

9 - Ciparu taustiņi (slēptie taustiņi, pieejami pēc taustiņa 123 nospiešanas)

Lai tieši atlasītu kanālu.

10 - SUBTITLE (Subtitri)

Lai atvērtu subtitru lapu. Ilgi nospiediet, lai atvērtu vai aizvērtu tekstu/teletekstu.

## 11 - TV / EXIT

Lai pārslēgtu atpakaļ uz televīzijas skatīšanos vai apturētu interaktīvu TV lietotni. Tomēr dažās lietotnēs tas var nedarboties; darbība ir atkarīga no trešo pušu TV lietotnēm.

Šis taustiņš mainīsies uz ciparu taustiņu 0 pēc taustiņa 123 nospiešanas.

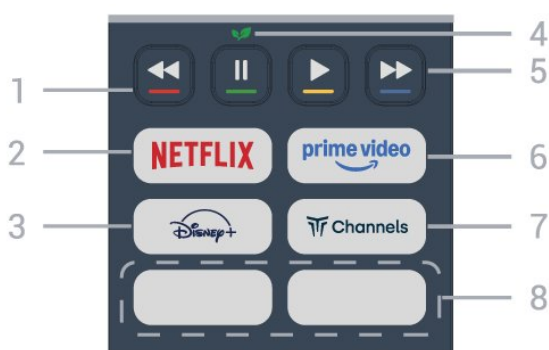
## 12 - 🏠 Home (Sākums)

Lai atvērtu sākuma izvēlni.

## 13 - ☰ (Kanāls)

Pārvietojiet uz leju vai uz augšu, lai pārslēgtos uz nākamo vai iepriekšējo kanālu saraksta kanālu. Lai atvērtu nākamo vai iepriekšējo lapu teleteksta sadaļā. Nospiediet taustiņa vidū, lai atvērtu kanālu sarakstu.

## Apakšdaļa



### 1 - 🟠 🟢 🟡 🟦 Krāsu taustiņi

Tieša opciju atlase. Nospiediet zilo taustiņu 🟦, lai atvērtu sadaļu Palīdzība.

### 2 - NETFLIX

- Ja jums ir Netflix abonements, varat skatīties Netflix šajā TV. Jūsu televizoram jābūt interneta savienojumam.
  - Lai atvērtu Netflix, nospiediet **NETFLIX**, lai atvērtu Netflix aplikāciju. Varat atvērt Netflix nekavējoties, kad televizors ir gaidstāvē.
- [www.netflix.com](http://www.netflix.com)

### 3 - Disney+

Lai palaistu aplikāciju Disney+.

### 4 - 🌿 Eko/zaļais taustiņš

Nospiediet, lai izsauktu ziņojumu, kas atgādinātu atvērt izvēlni Eko iestatījumi; nospiediet un turiet nospiešanu, lai uzreiz atvērtu izvēlni Eko iestatījumi. Kad izvēlnē Eko iestatījumi ir aktivizēti, vairākas reizes ilgi spiežot taustiņu, ziņojums vairs netiek rādīts.

### 5 - Atskaņošana (slēptie taustiņi, pieejams pēc taustiņa 123 nospiešanas)

- Atskaņot ▶, lai atskaņotu.
- Pauze II, lai pauzētu atskaņošanu
- Attīt ◀◀, lai attītu
- Ātri patīt ▶▶, lai ātri patītu uz priekšu

### 6 — prime video

Lai palaistu aplikāciju Amazon Prime Video.

### 7 — Channels

Lai palaistu aplikāciju Titan Channels.

### 8 - Ātrie taustiņi

Nospiediet ātro taustiņu, lai tieši palaistu lietotni vai multivides straumēšanu. Faktiski pieejamie ātrie taustiņi dažādos reģionos vai valstīs atšķiras.

## 3.2. Tālvadības pults savienošana ar televizoru

Šī tālvadības pults izmanto gan RF (radio frekvenci) un IR (infrasarkanu) savienojumu, lai nosūtītu komandas uz televizoru.

- Varat izmantot šo tālvadības pulti ar IR (infrasarkanu) savienojumu lielākajai daļai darbību.
- Lai izmantotu balss asistentu, televizors ir jāsavieno pārī (jāsaista) ar tālvadības pulti.

Kad sākat sākotnējo televizora iestatīšanu, televizorā tika parādīts aicinājums nospiegt taustiņu PAIR (Sapārot); kad to izdarījat, tika veikta savienošana pārī.

Piezīme.

- 1 - Kad tālvadības pults ir veiksmīgi aktivizējusi savienošanas režīmu, sāk mirgot LED indikators ap mikrofonu tālvadības pults priekšpusē.
- 2 - Lai nodrošinātu veiksmīgu rezultātu, tālvadības pults savienošanas laikā jātur tuvu televizoram (1 m attālumā).
- 3 - Ja televizorā netiek aktivizēts Balss asistents, nospiežot 🗣️ Balss asistents, savienošana bija nesekmīga.
- 4 - Ieteicams uzgaidīt, līdz televizors ir pilnībā ieslēdzies un startēti visi fona procesi, pirms atvērt savienošanas pārī režīmu, jo ziņojums ar turpmākajiem norādījumiem var parādīties pārāk vēlu, negatīvi ietekmējot savienošanas pārī procedūru.

### Savienošana pārī vai atkārtota savienošana pārī

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

Varat vienkārši ilgi nospiegt taustiņu SOURCES (PAIR) (aptuveni 3 sekundes), lai veiktu savienošanu pārī.

Vai arī atveriet 🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Tālvadības pults > Tālvadības pults savienošana pārī, pēc tam izpildiet ekrānā parādītos norādījumus.

Parādās ziņojums, ka savienošana pārī bija veiksmīga.

## Tālvadības programmatūra

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkls > Tālvadības pults > Tālvadības pults informācija

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

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkls > Tālvadības pults > Atjaunināt tālvadības pults programmatūru

Skatiet pieejamos tālvadības pults programmatūras atjauninājumus.

## Paziņojums par baterijas statusu

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu & tīkls > Tālvadības pults > Paziņojums par baterijas statusu

Kad tālvadības pults ir savienota pārī, varat ieslēgt akumulatora statusa rādīšanu startēšanas laikā gaidīšanas režīmā.

---

## 3.3. IS sensors

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



### ⚠️ Brīdinājums!

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

---

## 3.4. Baterijas un tīrīšana

### Bateriju nomaiņa

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

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

Lai nomainītu baterijas, atveriet bateriju nodalījumu tālvadības pults aizmugurē.

- 1 – Pavirziet bateriju vāciņu bultiņas norādītajā virzienā.
  - 2 – Nomainiet vecās baterijas ar jaunām. Pārliedzieties, vai ir pareizi savietoti bateriju + un – poli.
  - 3 – Uzlieciet bateriju vāciņu un pabīdiet atpakaļ, līdz tas noklikšķ.
- Izmantojiet tikai LR03 sārnu bateriju
  - Ja tālvadības pulti neizmantojat ilgāku laiku, izņemiet baterijas.
  - Droši atbrīvojieties no vecajām baterijām atbilstoši norādījumiem.
  - Regulāri pārbaudiet tālvadības pults bateriju stāvokli, lai novērstu kontaktu koroziju.

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

## Tīrīšana

Tālvadības 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.

---

## 3.5. Balss asistents

Televizors atbalsta balss vadību no tālvadības pults.

### Par balss asistentu

Balss asistents ir balss pakalpojums, kas pieejams televizorā un tālvadības pultī. Ja darbojas **Balss asistents**, varat mainīt kanālus, mainīt skaļumu un veikt citas darbības.


Lai vadītu TV ar **balss asistentu**, jums būs jāsavieno pārī tālvadības pults ar TV.

### Balss asistenta iestatījumi

Lai pielāgotu **balss asistenta** iestatījumus, atveriet 🏠 (Sākums) > Iestatījumi > **Vispārīgie iestatījumi > Balss asistenta iestatījumi**, lai ieslēgtu vai izslēgtu **Balss vadība**. Ja ir iespējota **Balss vadība**, varat atlasīt **Balss asistenta vēlamo valodu\*** un vēlamo **temperatūras mērvienību**.

\* Piezīme. atbalstītās valodas ir angļu, holandiešu, franču, vācu, itāļu, spāņu.

Balss asistenta izmantošana televizorā

- 1 - Savienojiet televizoru ar tālvadības pulti.
- 2 - Nospiediet un turiet taustiņu  Balss asistents uz tālvadības pults, lai aktivizētu mikrofonu.
- 3 - Izrunājiet to, kas jums nepieciešams, lai vadītu TV ar skaidru izrunu.
- 4 - Kad balss ievade ir pabeigta, atlaidiet taustiņu, lai sāktu darbību. Darbību veikšana var aizņemt kādu laiku.

#### MAINĪT KANĀLU

Nākamais kanāls  
Iepriekšējais kanāls  
Noregulēt uz 5. kanālu

#### MAINĪT SKAĻUMU

Palielināt skaļumu  
Samazināt skaļumu

#### IZSLĒGT VAI IESLĒGT TELEVIZORA SKAŅU

Izslēgt skaņu  
Ieslēgt skaņu

#### PALAIŠT SAĪSNES

Doties uz iestatījumiem  
Doties uz sākumu

#### PALAIŠT LIETOJUMPROGRAMMAS"

Palaist YouTube  
YouTube  
Palaist Netflix  
Netflix  
Palaist Prime Video  
Prime Video

#### MAINĪT IEVADES AVOTU"

Pārslēgties uz USB  
Pārslēgties uz HDMI 1

#### MEKLĒT

Meklēt zirnēkcilvēka filmu  
Meklēt zirnēkcilvēka filmu lietotnē YouTube

#### ATSKAŅOŠANAS VADĪBA\*

Atskaņot TV  
Apturēt  
Tālāk  
Iepr.

\* Atskaņojot USB/OTT video.

#### LAIKAPSTĀKĻI

Kādi ir laikapstākļi  
Laikapstākļi

## 3.6. Simple Setup lietotne televizora pierīcei

Simple Setup lietotne lietotājam sniegs iespēju vadīt savu televizora pierīci, izmantojot TV tālvadības pulti (vēlšot IR vadību pret televizora pierīci).

Pievienotās televizora pierīces iestatīšana, izmantojot lietotni

- 1 - Pievienojiet televizora pierīci TV, izmantojot HDMI.
- 2 - Simple Setup lietotnes palaišana televizorā
- 3 - Lai veiktu jaunas televizora pierīces iestatīšanu, atlasiet savas televizora pierīces zīmolu un modeli.

Televizora pierīces vadība ar TV tālvadības pulti

- 1 - Kad lietotājs skatīsies TV avotu, TV tālvadības pults būs TV režīmā un sūtīs IR kodus televizoram.
- 2 - Kad televizorā darbosies Simple Setup lietotne, tā konstatēs, kad lietotājs pārslēdzas uz televizora pierīces HDMI ievadi un liks TV tālvadības pultij pārslēgties, lai taustiņu nospiešanas laikā sūtītu IR kodus televizora pierīcei.

## 3.7. Kursorsvira - lokālā vadība





Televizora taustiņi

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

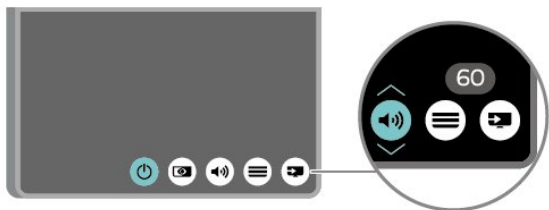
Lai atvērtu pamatizvēlni...



1 - Kad televizors ir ieslēgts, nospiediet kursorsvira taustiņu televizora apakšdaļā, lai atvērtu galveno izvēlni.

2 - Nospiediet bultiņu pa kreisi vai pa labi, lai atlasītu  Skaļums,  Kanāls vai  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.

Izvēlne automātiski pazudīs.

## 4. Uzstādīšana

### 4.1. Izlasiet drošības norādījumus

Izlasiet drošības norādījumus, pirms izmantot televizoru.

Lai izlasītu instrukcijas, skatiet sadaļu Palīdzība > Lietotāja rokasgrāmata > Drošība un kopšana.

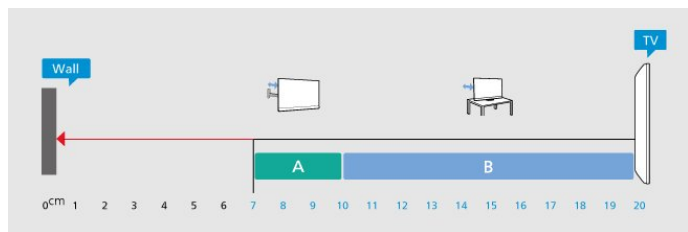
### 4.2. Televizora novietojums

#### Padomi par vietas izvēli

- Novietojiet televizoru vietā, kur saules stari nespīd tieši ekrānā.
- Lai nodrošinātu vislielāko Ambilight efektu, samaziniet apgaismojuma spilgtumu telpā.
- Ideālais attālums, no kura skatīties TV, ir 2 līdz 5 reizes lielāks par ekrāna augstumu. Sēžot acīm jābūt vienā augstumā ar ekrāna centru.
- Ieteicamais attālums līdz sienai:

A. Uzstādot pie sienas, novietojiet televizoru 7 līdz 10 cm attālumā no sienas.

B. Ja televizoram ir statīvs, novietojiet televizoru 10 līdz 20 cm attālumā no sienas atkarībā no statīva lieluma.



#### Piezīme.

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

#### Televizora statīvs

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

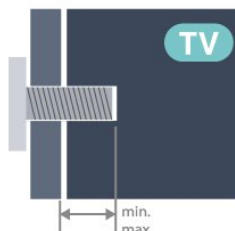
Lai meklētu īso lietošanas pamācību lejupielādei, izmantojiet televizora modeļa numuru.

### Stiprinājums pie sienas

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

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

Iegādājoties sienas stiprinājumu, izmantojiet šādu sienas stiprinājuma izmēru.



- 43PQS90x1  
200 x 200, M6 (min.: 10 mm, maks.: 13 mm)
- 50PQS90x1  
300 x 300, M6 (min.: 10 mm, maks.: 13 mm)
- 55PQS90x1  
300 x 300, M6 (min.: 10 mm, maks.: 13 mm)
- 65PQS90x1  
300 x 300, M6 (min.: 10 mm, maks.: 13 mm)
- 75PQS90x1  
300 x 300, M6 (min.: 10 mm, maks.: 12 mm)
- 85PQS90x1  
600 x 400, M8 (min.: 18 mm, maks.: 22 mm)

#### levērbai

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

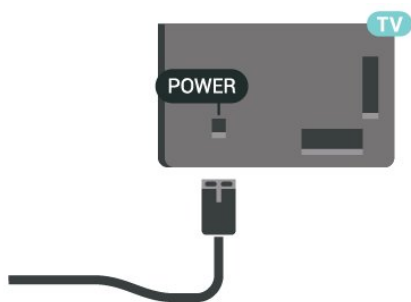
TP Vision Europe B.V. neuzņemas atbildību par neatbilstoši veiktu stiprināšanu, kā rezultātā noticis negadījums vai gūta trauma.

### 4.3. TV ieslēgšana

#### Strāvas vada pievienošana

- Ievietojiet strāvas vadu savienotājā **POWER** (Strāva) televizora aizmugurē.
- Pārliedzinieties, vai strāvas kabelis ir droši pievienots savienotājam.
- Pārliedzinieties, vai sienas kontaktligzdai pievienotā strāvas vada kontaktdakša ir visu laiku ērti pieejama.
- Atvienojot strāvas padeves kabeli, 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.

## Ieslēgšana vai gaidstāve


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

### Ieslēgšana

Nospiediet mazo kursorsvires taustiņu televizora apakšdaļā.



### Pārslēgšana gaidstāves režīmā

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

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

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

# 5. Savienojumi

---

## 5.1. Saslēgšanas pamācība

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

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

---

## 5.2. Antena

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

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

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



## 5.3. Satelīts

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



## 5.4. Video ierīce

### HDMI

HDMI savienojums nodrošina vislabāko attēla un skaņas kvalitāti.

Lai iegūtu vislabāko signāla pārraides kvalitāti, izmantojiet Ultra High Speed sertificētu HDMI kabeli. Nelietojiet HDMI kabeli, kas garāks par 5 m. Ierīces, kas atbalsta HDR signālus, var pievienot jebkurai HDMI ieejai.



### Kopēšanas aizsardzība

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

---

## 5.5. Audio ierīce

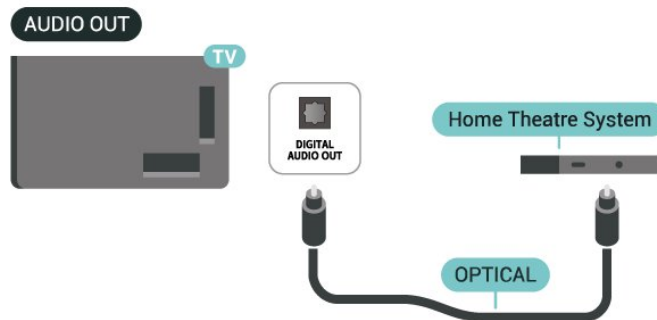
## HDMI ARC/eARC

Tikai HDMI 3 televizorā ir HDMI ARC (Audio atgriezeniskais kanāls).

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

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 nespaspiestu 5.1 un 7.1, kā arī 32 kanālu nespaspiestu audio.

Piezīme. HDMI eARC ir pieejams tikai HDMI 3. Izmantojiet Ultra High Speed HDMI kabeli eARC savienojumam. Vienlaikus ir pieejama tikai viena eARC ierīce.



## Austiņas

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



## Digitālā audio izeja – optiskā


Audio izeja – optiskā ir augstas kvalitātes skaņas savienojums.

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

## 5.6. Mobilā ierīce

### Pārraidīšana uz televizoru

Lai apraidītu straumēšanas saturu televizorā, rīkojieties, kā norādīts tālāk.

- 1 – Pārlicinieties, vai mobilā ierīce un televizors ir savienoti vienā Wi-Fi tīklā.
- 2 – Savā mobilajā ierīcē palaidiet apraidei iespējotu aplikāciju un pieskarieties apraides ikonai .
- 3 – Lai sāktu apraidi, televizorā atlasiet PHILIPS\_TV\_(modeļa nosaukums).

## Lietotne Philips Smart TV App

Lietotne Philips Smart TV jūsu viedtālrunī vai planšetdatorā ir jūsu jaunā televizora draugs. Aplikācija ļauj pārslēgt kanālus un regulēt skaļumu — tāpat kā ar tālvadības pulti.

Lejupielādējiet lietotni Philips Smart TV no sava iecienītā lietotņu veikala jau šodien.

Lietotne Philips Smart TV ir pieejama iOS un Android un ir bez maksas.

Vai arī varat doties uz **⬆️ (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Lietotnes Remote QR kods** un nospiediet **Labi**; QR kods parādīsies TV ekrānā. Skenējiet QR kodu ar mobilo ierīci un izpildiet norādījumus, lai lejupielādētu un instalētu lietotni Philips Smart TV. Kad izmantojat lietotni, jūsu mobilā ierīce un Philips televizors ir jāsavieno ar to pašu Wi-Fi tīklu.

### Get Connected



[www.philips.to/smartTV](http://www.philips.to/smartTV)

The Philips Smart TV app lets you switch channels and adjust the volume - just like a remote control.

## Ekrāna spoguļošana

### Par ekrāna spoguļošanu

Varat skatīt savus fotoattēlus vai atskaņot mūziku un videoklipus no mobilās ierīces savā televizorā, izmantojot ekrāna spoguļošanu. Mobilajai ierīcei un televizoram jābūt diapazonā, kas parasti nozīmē, ka tām jāatrodas vienā telpā.

### Ekrāna spoguļošanas izmantošana

#### Ekrāna spoguļošanas ieslēgšana

Nospiediet **➡️ AVOTI > Ekrāna spoguļošana**

#### Ekrāna koplietošana televizorā

- 1 - Aktivizējiet ekrāna spoguļošanu savā mobilajā ierīcē.
- 2 - Savā mobilajā ierīcē atlasiet TV. (Šis TV tiks parādīts kā TV modeļa nosaukums.)
- 3 - Mobilajā ierīcē atlasiet TV nosaukumu; pēc savienojuma izveides var lietot ekrāna spoguļošanu.

#### Koplietošanas pārtraukšana

Varat pārtraukt ekrāna koplietošanu no televizora vai mobilās ierīces.

#### No ierīces

No lietojumprogrammas, kas izmantota ekrāna spoguļošanas ieslēgšanai, varat atvienot ierīci un pārtraukt tās ekrāna demonstrēšanu televizorā. Televizors pārslēgsies atpakaļ uz pēdējo atlasīto programmu.

#### No televizora

Lai pārtrauktu ierīces ekrāna demonstrēšanu televizorā, varat . . .

- nospieš **TV EXIT (Iziet)**, lai skatītos televīzijas pārraidi;
- nospieš **⬆️ (Sākums)**, lai skatītos televizorā citu saturu;
- nospieš **➡️ SOURCES (Avoti)**, lai atvērtu avotu izvēlni un atlasītu pievienotu ierīci.

#### Ierīces bloķēšana

Pirmoreiz saņemot pieprasījumu izveidot savienojumu ar ierīci, varat bloķēt ierīci. Šis pieprasījums un visi turpmākie pieprasījumi no šīs ierīces tiks ignorēti.

Lai bloķētu ierīci...

Atlasiet **Bloķēt...** un nospiediet **OK (Labi)**.

#### Visu ierīču atbloķēšana

Visas iepriekš pievienotās un bloķētas ierīces tiek saglabātas ekrāna spoguļošanas savienojumu sarakstā. Ja notīrīsiet šo sarakstu, visas bloķētās ierīces tiks atbloķētas.

Lai atbloķētu visas bloķētās ierīces...

**⬆️ (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Atiestatīt ekrāna spoguļošanas savienojumus.**

#### Iepriekš pievienotas ierīces bloķēšana

Ja vēlaties bloķēt iepriekš pievienotu ierīci, vispirms jānotīra ekrāna spoguļošanas savienojumu saraksts. Ja notīrīsiet šo sarakstu, jums atkal būs jāapstiprina vai jābloķē katras ierīces savienojums.

---

### Ekrāna spoguļošanas savienojumu atiestatīšana

Visas iepriekš pievienotās ierīces tiek saglabātas ekrāna spoguļošanas savienojumu sarakstā.

Lai notīrītu visas pievienotās ekrāna spoguļošanas ierīces:

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Atiestatīt ekrāna spoguļošanas savienojumus.

---

### Ekrāna aizkave

Standarta aizkave, koplietojot ekrānu ar ekrāna spoguļošanu, ir aptuveni 1 sekunde. Aizkave var būt ilgāka, ja izmantojat vecākas ierīces/datorus ar mazāku apstrādes jaudu.

---

## 5.7. Cita ierīce

---

### CAM ar viedkarti – CI+

#### Par CI+

Šis televizors ir sagatavots CI+ nosacītās pakalpojumu moduļa izmantošanai.

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

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

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



---

### Viedkarte

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

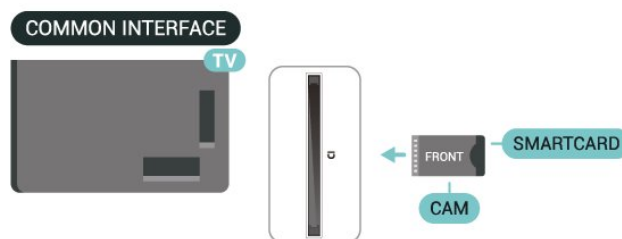
Ievietojiet viedkarti CAM modulī. Lasiet no operatora saņemto instrukciju.

Lai ievietotu CAM televizorā...

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



---

### Paroļu un PIN kodu iestatīšana

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

Lai iestatītu PIN kodu CAM modulim...

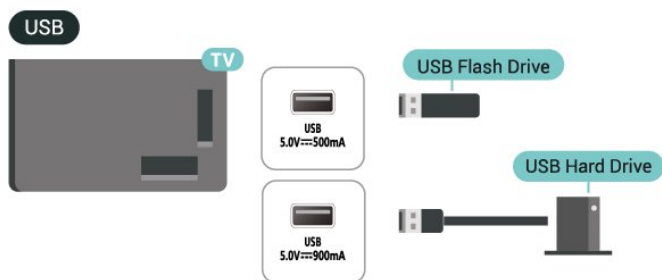
1. Nospiediet **SOURCES**.
2. Atlasiet kanāla tipu, kam izmantojat CAM.
3. Nospiediet **OPTIONS** (Opcijas) un atlasiet **Kopējais interfeiss**.
4. Atlasiet CAM TV operatoru. TV operators nodrošina šādus ekrānus. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas, lai atrastu PIN koda iestatījumu.

## USB atmiņas ierīce

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 nosaka zibatmiņas disku un atver sarakstu, kurā redzams tā saturs.

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



Papildinformāciju par satura skatīšanu vai atskaņošanu no USB zibatmiņas diska skatiet sadaļā [Palīdzība > Lietotāja rokasgrāmata > Fotoattēli, video un mūzika](#).

## 5.8. Bluetooth®

### Nepiec. aprīkojums

Varat pievienot šim televizoram bezvadu ierīci, izmantojot Bluetooth® – bezvadu skaļruni vai austiņas.

Lai atskaņotu televizora skaņu bezvadu skaļrunī, jāsavieno pārī bezvadu skaļrunis ar televizoru. Televizors vienlaikus var atskaņot skaņu tikai no viena skaļruņa.

### Uzmanību – audio un video sinhronizācija


Daudzām Bluetooth® skaļruņu sistēmām ir augsts tā dēvētā "latentuma" līmenis. Augsts latentuma līmenis nozīmē, ka audio aizkavējas pēc video, radot nesinhronizētas lūpu kustības. Pirms iegādāties bezvadu Bluetooth® skaļruņu sistēmu, iegūstiet informāciju par jaunākajiem modeļiem un atrodi ierīci ar zemu latentuma rādījumu. Lūdziet padomu savam izplatītājam.

## Ierīces pievienošana

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

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



Lai savienotu pārī Bluetooth® ierīci un televizoru:

- 1 - Ieslēdziet Bluetooth® ierīci un novietojiet to televizora uztveršanas diapazonā.
- 2 - Atlasiet  (Sākums) > 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 pārī ar televizoru, un televizors saglabās savienojumu. Ja maksimālais pārī 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.

## Bluetooth® ierīces

### Ierīces izvēle


Lai atlasītu Bluetooth® ierīci:

- 1 - Atlasiet  (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli un nospiediet OK (Labi).
- 2 - Atlasiet Bluetooth > Bluetooth ierīces un nospiediet Labi.
- 3 - Sarakstā atlasiet Bluetooth® ierīci un nospiediet Labi.
- 4 - Nospiediet  (pa kreisi), ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

### Atvienojiet ierīci vai noņemiet tās savienojumu pārī

Pārī savienoto Bluetooth® ierīču sarakstā varat atlasīt ierīci, lai savienotu vai atvienotu ierīci. Varat arī atvienot Bluetooth® ierīci, un ierīce tiks noņemta no pārī savienoto ierīču saraksta.

Lai atvienotu Bluetooth® ierīci vai noņemtu tās pāri:

- 1 - Atlasiet  (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli un nospiediet OK (Labi).
- 2 - Atlasiet Bluetooth > Bluetooth ierīci un nospiediet Labi.
- 3 - Sarakstā atlasiet Bluetooth® ierīci un nospiediet Labi.

- 4 - Atlasiet **Atvienot** vai **Pārtraukt pāra savienojumu** un nospiediet **Labi**.
- 5 - Atlasiet **OK (Labi)**, lai apstiprinātu.
- 6 - Nospiediet **◀** (pa kreisi), ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

### LE Audio\*

Ja jūsu TV un Bluetooth® ierīce atbalsta Bluetooth® LE audio, būs pieejama LE audio opcija, lai iespējotu vai atspējotu LE audio.

Lai iespējotu vai atspējotu LE audio Bluetooth® ierīcei:

- 1 - Atlasiet **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli** un nospiediet **OK (Labi)**.
- 2 - Atlasiet **Bluetooth > Bluetooth ierīces** un nospiediet **Labi**.
- 3 - Sarakstā atlasiet Bluetooth® ierīci un nospiediet **Labi**.
- 4 - Atlasiet **LE audio**, lai to iespējotu, ierīce darbosies ar LE audio režīmu.
- 5 - Ieslēdzot, LE Audio iestatījumam jābūt pastāvīgam. Ierīce ir jāatvieno no pāra, lai atjaunotu iestatījumu oriģinālajā stāvoklī.
- 6 - Nospiediet **◀** (pa kreisi), ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

\* Piezīme. LE Audio funkcija ir pieejama tikai televizoru modeļos, kas atbalsta Bluetooth® LE Audio.

## Auracast™

### Auracast™

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Bluetooth > Auracast™**

Jūsu TV atbalsta Auracast™, lai pārraidītu TV audio, ko saņem atsevišķas Auracast™ ierīces, lai baudītu tiešu klausīšanos. Kad televizors sāk Auracast™ apraidi, tas atvienos visas pievienotās Bluetooth® audio ierīces un atspējos TV audio izvadi.

Varat pielāgot Auracast™ apraides iestatījumus, lai iestatītu apraides režīmu, TV nosaukumu, paroli un audio kvalitāti. Apraides laikā iestatījumus nevar mainīt, lai mainītu iestatījumus, vispirms apturēt Auracast™ apraidi.

Lai pielāgotu Auracast™ iestatījumus, dodieties uz **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Bluetooth > Auracast™**.

- **Sākt / Apturēt pārraidi** – Sāciet vai pārtrauciet Auracast™ pārraidi.
- **Pārraides režīms** – Atlasiet **Personīgs drošai klausīšanai** ar paroli. Atlasiet **Publiski**, lai neierobežotu klausīšanos atsevišķās Auracast™ ierīcēs.

- **Pārraides nosaukums** – atlasiet šo nosaukumu savā Auracast™ ierīcē, lai klausītos TV audio. Varat mainīt televizora pārraides nosaukumu.
- **Pārraides parole** – iestatiet paroli, lai autorizētu Auracast™ ierīces saņemt pārraidi. Ievadiet šo paroli savās Auracast™ ierīcēs, lai pievienotos pārraidei. Varat arī ievadīt jaunu 6 ciparu paroli no televizora puses, lai to mainītu.
- **Audio kvalitāte** – iestatiet apraides audio kvalitāti uz **Augsta** (48 kHz) vai **Standarta** (16 kHz).

## Philips easy-pair

Philips easy-pair ir ātra savienošanas pārī metode, kas paredzēta tikai Philips Bluetooth® austiņu produktiem. Varat nospriest pogu un nekavējoties sākt savienot savas Philips austiņas ar Philips TV.

### Aktivizēt Philips easy-pair

Lai manuāli savienotu Philips easy-pair austiņas ar televizoru, rīkojieties, kā norādīts tālāk.

- 1 - Ieslēdziet Philips easy-pair austiņas savienošanas pārī režīmā un novietojiet tās 5 metru attālumā no televizora.
- 2 - Nospiediet un turiet nospiektu **🔵** zilo taustiņu (aptuveni 3 sekundes), lai savienotu pārī Philips easy-pair austiņas ar televizoru.
- 3 - Pēc savienošanas pārī sākuma televizors meklēs Philips easy-pair austiņas; tas aizņems dažas sekundes.
- 4 - Kad savienošana pārī ir pabeigta, tiek parādīts ziņojuma ekrāns, lai informētu un norādītu austiņu akumulatora stāvokli.

Nemiet vērā, ka tikai Philips Bluetooth® austiņas atbalstīs Philips easy-pair funkciju. Dažām Philips Bluetooth® austiņām ir manuāli jāaktivizē Philips easy-pair funkcija. Modeļu nosaukumi ir norādīti zemāk.

TAA6709  
TAA6219  
TAH8506  
TAH4209  
TAT2149  
TAK4206  
TAH6509  
TAH5209  
TAT2139  
TAT3509

### Automātiska vienkāršā savienošana pārī

Philips austiņas no 2025. gada ir paplašinātas, lai atbalstītu funkciju Automātiska vienkāršā savienošana pārī. Varat doties uz **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Bluetooth > Automātiska vienkāršā savienošana pārī** un ieslēgt, lai iespējotu

ātru savienošanu pāri. Savienošana pāri tiks aktivizēta automātiski, kad Philips easy-pair saderīgās austiņas ir savienošanas pāri režīmā.

Skatiet jaunāko sarakstu ar **Automātiska vienkāršā savienošana pāri** atbalstītām Philips austiņām, lūdzu, noskenējiet QR kodu.



Ja Easy-pair funkcija nav pieejama jūsu Bluetooth® austiņām, varat atvērt **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Bluetooth**, lai manuāli savienotu austiņas ar televizoru.

---

## 5.9. Dators

Varat savienot datoru ar televizoru, izmantojot Ultra High Speed sertificētu HDMI kabeli un izmantot televizoru kā datora monitoru.

\* Piezīme Nvidia grafikas karšu lietotājiem:  
ja datoru savienojat ar televizoru, izmantojot HDMI, Nvidia karte var automātiski izvadīt televizorā mainīga atsvaidzināšanas ātruma (VRR) video, ja televizora HDMI Ultra HD iestatījums ir **Automātiski**. Lūdzu, vienmēr pārliedzinieties, ka grafikas kartē ir izslēgta VRR funkcija, pirms maināt televizora HDMI Ultra HD uz **Optimāls spēļu spēlēšanai** vai **Optimāls filmu skatīšanai**.



\* Piezīme AMD grafikas karšu lietotājiem.  
Ja pievienojat datoru televizoram, izmantojot HDMI, lūdzu, pārliedzinieties, vai grafikas kartē tiek izmantoti šādi iestatījumi, lai darbība būtu pareiza.

- 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).


# 6. Avota ieslēgšana

---

## 6.1. Avotu saraksts

- Lai atvērtu avotu izvēlni, nospiediet  SOURCES.
  - Lai pārslēgtu uz pievienotu ierīci, atlasiet ierīci ar bultiņu / navigācijas taustiņiem un nospiediet OK (Labi).
  - Lai skatītu pašreizējās ierīces tehnisko informāciju, nospiediet OPTIONS un atlasiet Ierīces informācija.
  - Lai aizvērtu avotu izvēlni, nepārslēdzoties uz ierīci, vēlreiz nospiediet  SOURCES.
- 

## 6.2. Ierīces pārdēvēšana

 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Rediģēt ievades avotus > Avots

- 1 - Atlasiet vienu no ierīces ikonām; rakstīšanas laukā tiek parādīts iepriekš iestatītais nosaukums.
- 2 - Atlasiet Pārdēvēt, lai atvērtu ekrāna tastatūru.
- 3 - Izmantojiet navigācijas taustiņus, lai atlasītu rakstzīmes.
- 4 - Atlasiet Aizvērt, kad rediģēšana ir pabeigta.

# 7. Kanāli

## 7.1. Par kanāliem un kanālu pārslēgšanu

Lai skatītos televīzijas kanālus

• Nospiediet TV/EXIT. Televīzora tiek ieslēgts pēdējais skatītais TV kanāls.

• Nospiediet **🏠** (Sākums) > TV > Kanāli un nospiediet **OK** (Labi).

• Nospiediet **≡** + vai **≡** -, lai pārslēgtu kanālus.

• Ja zināt kanāla numuru, ievadiet to ar ciparu taustiņiem. Kad esat ievadījis numuru, nospiediet **OK** (Labi), lai uzreiz pārslēgtu kanālu.

• Lai pārslēgtu atpakaļ uz iepriekšējo kanālu, nospiediet **←** Back (Atpakaļ).

**Kanāla pārslēgšana no kanālu saraksta**

• Skatoties TV kanālu, nospiediet **OK** (Labi), lai atvērtu kanālu sarakstus.

• Kanālu sarakstā var būt vairākas lapas ar kanāliem.

Lai skatītu nākamo vai iepriekšējo lapu, nospiediet **≡** + vai **≡** -.

• Lai aizvērtu kanālu sarakstus, nepārslēdzot kanālu, vēlreiz nospiediet **←** Atpakaļ vai TV/EXIT.

**Kanālu ikonas**

Pēc kanālu saraksta automātiskas atjaunināšanas jaunie kanāli tiks atzīmēti ar **★** (zvaigzne).

Bloķējot kanālu, tas tiks atzīmēts ar **🔒** (slēdzene).

**Radio kanāli**

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

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

## 7.2. Kanālu instalēšana

### Antena un kabelis

Manuāli meklējiet kanālus un kanālu iestatījumus.

Meklēt kanālus

Atjaunināt kanālus

**🏠** (Sākums) > Iestatījumi > Kanāli > Antenas/kabeļa uzstādīšana\* > Meklēt kanālus

1 - Atlasiet Atjaunināt digitālos kanālus, lai pievienotu tikai jaunus digitālos kanālus.

2 - Nospiediet **Labi**, lai meklētu kanālus. Tas var aizņemt dažas minūtes.

**Ātra pārinstalēšana**

**🏠** (Sākums) > Iestatījumi > Kanāli > Antenas/Kabeļa uzstādīšana\* > Meklēt kanālus

1 - Atlasiet Ātra pārinstalēšana vai Kanāla pārinstalēšana (ja valsts iestatījums ir AK), lai vēlreiz instalētu visus kanālus ar noklusējuma iestatījumiem.

2 - Nospiediet **Labi**, lai meklētu kanālus. Tas var aizņemt dažas minūtes.

**Uzlabotā kanālu pārinstalēšana**

**🏠** (Sākums) > Iestatījumi > Kanāli > Antenas/Kabeļa uzstādīšana\* > Meklēt kanālus

1 - Atlasiet Uzlabotā kanālu pārinstalēšana vai Kanālu pārinstalēšana (ja valsts iestatījums ir AK), lai veiktu pilnu atkārtotu instalēšanu, kas palīdzēs veikt katru darbību.

2 - Nospiediet **Labi**, lai meklētu kanālus. Tas var aizņemt dažas minūtes.

\* Piezīme. Ja valsts iestatījums ir AK, ir pieejama tikai Antenas instalēšana.

**Freely interneta kanāls**

**Freely interneta kanāls\*** attiecas uz Freely, Apvienotās Karalistes straumēšanas platformu, kas nodrošina tiešraides un bezmaksas televīziju pēc pieprasījuma, izmantojot platjoslas interneta pieslēgumu. To izstrādā Everyone TV. Lai straumētu saturu, ir nepieciešams Wi-Fi savienojums.

Freely interneta kanālu var iespējot vai atspējot sadaļā **🏠** (Sākums) > Iestatījumi > Kanāli > Antenas instalēšana. Ja ir iespējots Freely interneta kanāls, kanālu meklēšana ietvers Freely interneta kanālus. Ja iestatījums ir atspējots, kanālu meklēšana neietvers Freely interneta kanālus, un iepriekš instalētie Freely interneta kanāli tiks noņemti no kanālu saraksta. Šī izmaiņa stāsies spēkā tikai pie nākamās kanāla atjaunināšanas (TV gaidīšanas atjaunināšanas vai kanālu atjaunināšanas, izmantojot iestatījumu izvēlni, laikā). Tūlītējai ietekmei informējiet skenējuma atjauninājumu šeit: **🏠** (Sākums) > Iestatījumi > Kanāli > Antenas uzstādīšana > Meklēt kanālus > Atjaunināt digitālos kanālus.

\* Piezīme. Freely interneta kanāls ir pieejams tikai tad, ja valsts iestatījums ir Apvienotā Karaliste.

---

## Kanālu iestatījumi

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Kanālu uzstādīšana > Antenas/Kabeļa uzstādīšana > Meklēt kanālus > Uzlabotā kanālu pārinstalēšana

- 1 - Atlasiet **Sākt tūlīt** un nospiediet **OK (Labi)**.
- 2 - Atlasiet **Uzlabotā kanālu pārinstalēšana**, lai veiktu pilnu pārinstalēšanu, veicot visas darbības.
- 3 - Atlasiet **Sākt** un nospiediet **OK (Labi)**.
- 4 - Atlasiet valsti, kurā atrodaties, un nospiediet **OK (Labi)**.
- 5 - Atlasiet **Antena (DVB-T)** vai **Kabelis (DVB-C)** un atlasiet vienumu, ko vēlaties pārinstalēt.
- 6 - Atlasiet **Digitālie un analogie\* kanāli**, **Tikai digitālie kanāli** vai **Tikai analogie kanāli**.
- 7 - Atlasiet **Iestatījumi** un nospiediet **OK (Labi)**.
- 8 - Nospiediet **Atiestatīt**, lai atiestatītu, vai nospiediet **Pabeigts**, ja iestatīšana ir pabeigta.

\* Piezīme. Analogo kanālu atbalsts nav pieejams valstīs, kurās analogais ir izslēgts.

### Frekvenču skenēšana

Atlasiet kanālu meklēšanas metodi.

- **Ātrs:** atlasiet ātrāku metodi un izmantojiet iepriekš noteiktos iestatījumus, ko lieto lielākā daļa kabeļtelevīzijas operatoru jūsu valstī.
- **Pilna:** Ja šīs izvēles rezultātā netiek noskaņots neviens kanāls vai trūkst dažu kanālu, varat atlasīt izvērsto **Pilno** metodi. Šī metode aizņems vairāk laika, lai meklētu un noskaņotu kanālus.

- **Detalizēti:** Ja jums norādīta konkrēta tīkla frekvences vērtība kanālu meklēšanai, atlasiet **Detalizēti**.

### Frekvenču soļa lielums

Televizors meklē kanālus ar **8 MHz** soli. Ja rezultātā netiek instalēts neviens kanāls vai dažu kanālu trūkst, varat meklēt ar mazākiem **1 MHz** soļiem. 1 MHz soļu izmantošana aizņems vairāk laika, lai meklētu un noskaņotu kanālus.

### Tīkla frekvenču režīms

Ja plānojat izmantot **ātro** metodi sadaļā **Frekvenču skenēšana**, lai meklētu kanālus, atlasiet **Automātiski**. Televizors izmantos 1 no iepriekš definētajām tīkla frekvencēm (vai HC - retranslators kanālu), ko izmanto lielākā daļa kabeļtelevīzijas pakalpojumu sniedzēju jūsu valstī. Ja saņēmtā konkrētu tīkla frekvences vērtību kanālu meklēšanai, atlasiet **Manuāli**.

### Tīkla frekvence

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

### Tīkla ID

Ievadiet kabeļpakalpojumu sniedzēja nodrošināto ID.

### Simb. pārs. ātr. režīms

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

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

### Simbolu pārsūtīšanas ātrums

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

### Bezmaksas/kodēts

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

---

## Automātiska kanālu meklēšana

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

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

Varat arī pats sākt kanālu atjaunināšanu.

### Automātiska kanālu atjaunināšana

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

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

---

## Kanāla atjaunināšanas ziņojums

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

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

---

## Digitāls: uztveršanas pārbaude

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

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

---

## Analogi: Manuāla uzstādīšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Kanāli > Antenas/kabeļa uzstādīšana > Analogs: manuāla uzstādīšana

Analogos\* TV kanālus var instalēt manuāli, kanāls pēc kanāla.

### • Sistēma

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

### • Meklēt kanālu

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

### • Precīzi noskaņot

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

### • Saglabāt

Kanālu var saglabāt ar pašreizējo kanāla numuru vai ar jaunu kanāla numuru. Atlasiet **Saglabāt** un nospiediet **OK (Labi)**. Īslaicīgi redzams jaunā kanāla numurs.

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

\* Piezīme. Analogo kanālu atbalsts nav pieejams

valstīs, kurās analogais ir izslēgts.

---

## Satelīts

### Satelīta un satelīta iestatījumu meklēšana

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

### Pārinstalēt visus kanālus

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

- Atlasiet instalējamo kanālu grupu.
- 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.

### Savienojuma tips

Atlasiet instalējamos satelītus. Televizors automātiski iestata piemēroto savienojuma veidu.

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

### LNB iestatījumi

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

- **Universāls vai cirkulārs** – Vispārīgais LNB tips; parasti LNB tipu var izvēlēties.
- **Zema LO frekvence/Augsta LO frekvence** – lokālā oscilatora frekvences ir iestatītas uz standarta vērtībām. Noregulējiet vērtības tikai papildu aprīkojuma gadījumā, kuram nepieciešamas citas vērtības.
- **22 kHz signāls** – pēc noklusējuma signāls ir iestatīts kā automātisks.
- **Strāvas padeve uz LNB** – pēc noklusējuma LNB strāvas padeve iestatīta kā automātiska.

---

## Automātiska kanālu meklēšana

[🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Kanāli](#) > [Satelīta instalēšana](#) > [Automātiska kanālu atjaun.](#)

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

Varat arī pats sākt kanālu atjaunināšanu.

## Automātiska kanālu atjaunināšana

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

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

\* Pieejams tikai, kad saraksts [Satelīttel. kanāli](#) iestatīts uz [No kārtotas pakas](#)

---

## Kanāla atjaunināšanas ziņojums

[🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Kanāli](#) > [Satelīta instalēšana](#) > [Kanāla atjaunināšanas ziņojums](#)

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

---

## Automātiskās atjaun. opcija

[🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Kanāli](#) > [Satelīta instalēšana](#) > [Automātiskās atjaun. opcija](#)

Noņemiet satelīta izvēli, ja nevēlaties automātisku atjaunināšanu.

\* Pieejams tikai, kad saraksts [Satelīttel. kanāli](#) iestatīts uz [No kārtotas pakas](#)

---

## Manuāla uzstādīšana

[🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Kanāli](#) > [Satelīta instalēšana](#) > [Manuāla uzstādīšana](#)

Manuāla satelīta instalēšana.

- LNB - atlasiet LNB, kuram pievienot jaunus kanālus.
- Polarizācija - atlasiet nepieciešamo polarizāciju.
- Simb. pārs. ātr. režīms - atlasiet Manuāls, lai ievadītu simbolu pārsūtīšanas ātrumu.
- Frekvence - ievadiet retranslatora frekvenci.
- Meklēt - meklējiet retranslatoru.

---

## 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.

CAM moduļi (CI+ 1.3 ar operatora profilu) var paši instalēt visus satelīttelevīzijas kanālus jūsu televizorā. CAM parādīs aicinājumu instalēt satelītus un kanālus. Šie CAM moduļi instalē un atkodē kanālus, kā arī veic regulāru kanālu atjaunināšanu.

---

## Kanālu saraksta kopēšana

### Ievads

Kanālu saraksta kopēšana un Satelītu saraksta kopēšana ir paredzēti izplatītājiem un pieredzējušiem lietotājiem.

Izmantojot kanālu saraksta kopēšanu/satelītu saraksta kopēšanu, varat kopēt vienā televizorā noskaņotus kanālus citā atbilstošas klases Philips televizorā. Nav jāveic laikietilpīgā kanālu meklēšana, tās vietā augšupielādējot televizorā iepriekš noteiktu kanālu sarakstu.

### 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.
- Izmantojiet USB zibatmiņas disku ar vismaz 1 GB ietilpību.

---

### Kanālu saraksta kopēšana, kanālu saraksta versijas pārbaude

#### Kanālu saraksta kopēšana USB zibatmiņas diskā

Lai kopētu kanālu sarakstu...

- 1 - Ieslēdziet televizoru. Šajā televizorā jābūt instalētiem kanāliem.
- 2 - Iespraudiet USB zibatmiņas disku USB 2\* portā.
- 3 - Atlasiet [🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Kanāli](#) > [Kanālu saraksta kopēšana vai Satelīta saraksta kopija](#) un nospiediet **OK (Labi)**.
- 4 - Atlasiet **Kopēt USB atmiņas ierīcē** un nospiediet **OK (Labi)**.
- 5 - Pēc kopēšanas izņemiet USB atmiņas ierīci.

Tagad nokopēto kanālu sarakstu varat augšupielādēt citā Philips televizorā.

\* Piezīme. Kanālu saraksta kopēšanas darbību atbalsta tikai USB ports, kas ir marķēts ar USB 2.

## Kanālu saraksta versijas pārbaude

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Kanāli > Kanālu saraksta kopēšana vai Satelīta saraksta kopēšana > Pašreizējā versija

---

## Kanālu saraksta augšupielāde

---

### Televizoros, kuros nav instalēti kanāli

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

#### Kopēšana televizorā, kas vēl nav noskaņots

1 - Pievienojiet kontaktdakšu, lai sāktu instalēšanu, un atlasiet valodu un valsti. Varat izlaist opciju Meklēt kanālus. Pabeidziet instalēšanu.

2 - Pievienojiet USB zibatmiņas disku, kurā ir otra televizora kanālu saraksts.

3 - Lai sāktu kanālu saraksta augšupielādi, atlasiet 🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Kanāli > Kanālu saraksta kopēšana vai Satelīta 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 - Pievienojiet USB zibatmiņas disku, kurā ir otra televizora kanālu saraksts.

2 - Lai sāktu kanālu saraksta augšupielādi, atlasiet 🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Kanāli > Kanālu saraksta kopēšana vai Satelīta saraksta kopēšana > Kopēt televizorā un nospiediet OK (Labi). Ievadiet savu PIN kodu, ja nepieciešams.

3 - Ja kanālu saraksta kopēšana televizorā ir pabeigta sekmīgi, televizors to paziņo. Atvienojiet USB zibatmiņas disku.

Piezīme. Pēc klonēšanas pabeigšanas TV valsts iestatījumi netiks mainīti.

## Interneta kanālu instalēšana

---

### Interneta kanālu meklēšana un atjaunināšana

#### Meklēt interneta kanālus\*

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Kanāli > Interneta kanālu instalēšana > Meklēt kanālus

1 - Atlasiet Meklēt kanālus un nospiediet Labi.

2 - Atlasiet Atjaunināt kanālus, lai pievienotu tikai jaunus ciparu kanālus.

Atlasiet Pārinstalēt kanālu, lai veiktu pilnīgu atkārtotu instalēšanu, kas vedīs jūs cauri katram solim.

Atlasiet Instalēt jaunus kanālus, lai instalētu jaunu tiešsaistes kanālu sarakstu. (Nav pieejams, ja jau ir instalēti 3 interneta kanālu saraksti.)

Atlasiet Atinstalēt kanālus, lai parādītu instalēto tiešsaistes kanālu sarakstu ar noņemšanas iespēju.

3 - Nospiediet Labi, lai meklētu kanālus. Tas var aizņemt dažas minūtes.

#### Automātiska kanālu atjaunin. interneta kanāliem

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Kanāli > Interneta kanālu instalēšana > Automātiska kanālu atjaun.

Ieslēdziet, lai iestatītu televizoru tā, lai tas automātiski atjauninātu interneta kanālus.

#### Automātiska kanālu atjaunināšana

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

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

\* Piezīme. Interneta kanāli ir pieejami tikai tad, ja valsts iestatījums ir Apvienotā Karaliste vai jebkura valsts, kas atbalsta DVB-I.

## Freely App

### Freely App

Freely App\* ir TV lietotne, ko Apvienotās Karalistes lietotājiem nodrošina Everyone TV. Apvienotās Karalistes auditorijas var straumēt tiešraides TV kanālus līdzās saturam pēc pieprasījuma bez maksas, izmantojot televizoru, novēršot nepieciešamību pēc antenas.

Lai instalētu Freely App, 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 antenu

izvēlne lestatījumi.

Ja Freely App nevar lejupielādēt vai instalēt, vēlāk varat mēģināt lejupielādēt vēlreiz. Ja problēma joprojām pastāv, lūdzu, sazinieties ar Everyone TV.

Kad lietotne Freely ir veiksmīgi instalēta, pārslēdziet avotu uz **Freely**, lai izbaudītu funkcijas.

Kad Freely App ir instalēta, tiks ietekmētas dažas funkcijas.

- Kanāla izvēle, **TV ceļvedis**, kanāla informācija tiek aizstāta ar lietotnes lietotāja interfeisu.
- Antenas kanālu pārdēvēšana, klonēšana un izlases saraksts tiks atspējoti.

\* Piezīme. Freely App ir pieejama tikai tad, ja valsts iestatījums ir Apvienotā Karaliste.

## Operatora lietotnes

---

### HD+ OpApp

#### 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** izvēlne lestatījumi.

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.

Kad HD+ OpApp lietotne ir instalēta, tiks ietekmētas dažas funkcijas.

- Izlases saraksts ir pieejams tikai izvēlnē Antena/kabelis.
- Kanālu sadaļā **TV ceļvedis** kanāla informācija ir aizstāta ar OpApp lietotāja interfeisu
- Satelīta kanālu pārdēvēšana un klonēšana tiks atspējota.

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

## Kanāla opcijas


---


### Opciju atvēršana

Kanāla skatīšanās laikā varat iestatīt vairākas opcijas.

Atkarībā no skatītā kanāla veida vai atkarībā no televizora iestatījumiem, pieejamas dažas opcijas.

Lai atvērtu opciju izvēlni...

1 - Kanāla skatīšanās laikā nospiediet  **OPTIONS (Opcijas)**.

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

---

### Raidījuma informācija


Atlasiet **Raidījuma informācija**, lai skatītu pašreizējā raidījuma informāciju.

Lai izsauktu informāciju par izvēlēto programmu...

1 - Noskaņojiet uz kanālu.


2 - Nospiediet **INFO**, lai atvērtu vai aizvērtu informāciju par programmu.

3 - Vai arī nospiediet **OPTIONS**, atlasiet **Programmas informācija** un nospiediet **OK (Labi)**, lai atvērtu informāciju par programmu.

4 - Nospiediet  **Atpakaļ**, lai aizvērtu programmas informāciju.

---

### Subtitri

Lai ieslēgtu subtitrus, nospiediet  **OPTIONS (Opcijas)** un atlasiet **Subtitri**.

Varat pārslēgt subtitrus **Iesl. subtitrus** vai **Izslēgt subtitrus**. 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**.

---

### Subtitru valoda

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

---

## Audio valoda

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

---

## Dual I-II

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

---

## Kopējs interfeiss

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

---

## Mono/stereo

Varat pārslēgt analoga kanāla skaņu uz mono vai stereo.

Lai pārslēgtos uz mono vai stereo...

Noskaņojiet uz analogu kanālu.

1 - Nospiediet **OPTIONS**, atlasiet **Mono/Stereo** un nospiediet **➤** (pa labi).

2 - Atlasiet **Mono** vai **Stereo** un nospiediet **OK** (Labi).

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

---

## Kanāla informācija

Atlasiet **Informācija par kanālu**, lai skatītu kanāla tehnisko informāciju.

Lai izsauktu informāciju par izvēlēto kanālu...

1 - Noskaņojiet uz kanālu.

2 - Nospiediet **OPTIONS**, atlasiet **Kanāla informācija** un nospiediet **OK** (Labi), lai atvērtu informāciju par kanālu.

3 - Vēlreiz nospiediet **OPTIONS** vai nospiediet **◀ Atpakaļ**, lai aizvērtu kanālu informāciju.

---

## HbbTV šajā kanālā

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

1 - Noskaņojiet uz kanālu, kurā vēlaties bloķēt HbbTV lapas.

2 - Nospiediet **OPTIONS** un atlasiet **HbbTV šajā kanālā**, un nospiediet **➤** (pa labi).

3 - Atlasiet **Izslēgts** un nospiediet **OK** (Labi).

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

Lai televizorā pilnībā bloķētu HbbTV:

**🏠** (Sākums) > **Iestatījumi** > **Kanāli** > **HbbTV iestatījumi** > **HbbTV** > **Izslēgt**

---

## Universāla piekļuve

Pieejama tikai tad, ja **Universāla piekļuve** iestatīta kā **ieslēgts**.

**🏠** (Sākums) > **Iestatījumi** > **Univ. piekļuve** > **Univ. piekļuve** > **ieslēgta**.

Vairāk informācijas skatiet sadaļā **Palīdzība** > **Lietotāja rokasgrāmata** > **Universālās piekļuves iestatījumi**.

---

## HbbTV iestatījumi - Hybrid Broadcast Broadband TV

**🏠** (Sākums) > **Iestatījumi** > **Kanāli** > **HbbTV iestatījumi** > **HbbTV**

Ja TV kanāls nodrošina HbbTV pakalpojumus, jums vispirms TV iestatījumos jāieslēdz HbbTV, lai piekļūtu šiem papildu pakalpojumiem, piemēram, Video On-Demand un Catch-up TV.

**🏠** (Sākums) > **Iestatījumi** > **Kanāli** > **HbbTV iestatījumi** > **HbbTV izsekošana**

Ieslēdziet vai izslēdziet HbbTV pārlūkošanas darbību izsekošanu. Pēc izsekošanas izslēgšanas HbbTV pakalpojumi neizsekos jūsu veiktās pārlūkošanas darbības.

**🏠** (Sākums) > **Iestatījumi** > **Kanāli** > **HbbTV iestatījumi** > **HbbTV sīkfaili**

Ieslēdziet vai izslēdziet trešo personu sīkfailu un vietņu datu, kā arī HbbTV pakalpojumu kešatmiņas saglabāšanu.

**🏠** (Sākums) > **Iestatījumi** > **Kanāli** > **HbbTV iestatījumi** > **HbbTV Ierīces ID atiestatīšana**

Varat atiestatīt televizora unikālo ierīces identifikatoru. Tiks izveidots jauns identifikators.

**🏠** (Sākums) > **Iestatījumi** > **Kanāli** > **HbbTV iestatījumi** > **Notīrīt apstiprināto aplikāciju sarakstu**

Varat dzēst sarakstu ar HbbTV lietojumprogrammām,

kuras atļāvēt palaist TV.

---

## CAM iestatījumi

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Kanāli > CAM operatora profils

Kad CAM profila instalēšana ir pabeigta, atlasiet, lai iespējotu vai atspējotu CAM operatora profila UI uznirošo ziņojumu.

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Kanāli > CAM profila nosaukums

Kad iespējots CAM operatora profils, atlasiet, lai parādītu šobrīd pievienotās CAM kartes profila nosaukumu.

---

## 7.3. Kanālu saraksts

### Kanālu saraksta atvēršana

Lai atvērtu pašreizējo kanālu sarakstu...

- 1 - Nospiediet TV/EXIT, lai pārslēgtu uz televīziju.
- 2 - Nospiediet OK (Labi), lai atvērtu kanālu sarakstu, ja interaktīvais pakalpojums nav pieejams, vai nospiediet ≡ Kanālu saraksts lai atvērtu kanālu sarakstu.
- 3 - Nospiediet OPTIONS > Atlasīt kanālu sarakstu.
- 4 - Atlasiet kanālu, kuru vēlaties skatīties.
- 5 - Nospiediet ← Atpakaļ, lai aizvērtu kanālu sarakstu.

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%.

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

---

### Kanālu saraksta opcijas

#### Opciju izvēlnes atvēršana

Lai atvērtu kanālu sarakstu opciju izvēlni:

- Nospiediet TV/EXIT, lai pārslēgtu uz televīziju.
- Nospiediet ≡ Kanālu sarakstu, lai atvērtu kanālu sarakstu.
- Nospiediet OPTIONS un atlasiet kādu opciju.
- Nospiediet ← Atpakaļ, lai aizvērtu kanālu sarakstu.

---

### Pārdēvēt kanālu

- 1 - Nospiediet TV/EXIT, lai pārslēgtu uz televīziju.
- 2 - Nospiediet ≡ Kanālu sarakstu, lai atvērtu kanālu sarakstu.
- 3 - Atlasiet kanālu, kuru vēlaties pārdēvēt.
- 4 - Nospiediet OPTIONS > Pārdēvēt kanālu un nospiediet Labi, lai atvērtu ekrāntastatūru.
- 5 - Izmantojiet navigācijas taustiņus, lai atlasītu rakstzīmes.
- 6 - Atlasiet Enter (Ievadīt), kad rediģēšana ir pabeigta.
- 7 - Nospiediet ← Atpakaļ, lai aizvērtu kanālu sarakstu.

---

### Kanālu filtra atlase

- 1 - Nospiediet TV/EXIT, lai pārslēgtu uz televīziju.
- 2 - Nospiediet ≡ Kanālu sarakstu, lai atvērtu kanālu sarakstu.
- 3 - Nospiediet OPTIONS > Digitālais/analogais, Bezmaksas/kodētie
- 4 - Atlasiet kādu no kanālu sarakstā parādītajām kanālu kombinācijām.

---

### Izlasses kanālu saraksta izveidošana vai rediģēšana

TV/EXIT > Labi > OPTIONS > Izveidot izlases sarakstu

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

TV/EXIT > Labi > OPTIONS > Rediģēt izlasi

Atlasiet kanālu un pēc tam nospiediet OK (Labi), lai to pievienotu vai noņemtu no izlases kanālu saraksta; kad šīs darbības ir pabeigtas, nospiediet ➤ Pabeigts.

---

### Atlasīt kanālu diapazonu

TV/EXIT > Labi > OPTIONS > Atlasīt kanālu diapazonu

Kanālu sarakstā atlasiet kanālu diapazonu. Nospiediet OK, lai atzīmētu diapazona sākumu, un pēc tam vēlreiz nospiediet OK, lai beigtu diapazona atlasi. Atlasītie kanāli tiks atzīmēti kā iecienītie.

---

### Atlasīt kanālu sarakstu

TV/EXIT > Labi > OPTIONS > Atlasīt kanālu sarakstu




Atlasiet vienu no kanālu sarakstiem, kas sakārtoti pēc dažāda veida kanāliem.

---

## Meklēt kanālus

TV/EXIT > Labi > OPTIONS > Meklēt kanālu

Varat meklēt kanālu, lai atrastu to garā kanālu sarakstā. Veicot meklēšanu, tiks atgriezts atbilstošā kanāla nosaukums ar alfabētiskā secībā sakārtotiem rezultātiem.

- 1 - Nospiediet , lai pārslēgtu uz TV.
- 2 - Nospiediet , Kanālu sarakstu, lai atvērtu kanālu sarakstu.
- 3 - Nospiediet **OPTIONS > Meklēt kanālu** un nospiediet **Labi**, lai atvērtu ekrāntastatūru.
- 4 - Izmantojiet navigācijas taustiņus, lai atlasītu rakstzīmi, pēc tam nospiediet **OK (Labi)**.
- 5 - Atlasiet **Enter (Ievadīt)**, kad ievade ir pabeigta.
- 6 - Nospiediet , lai aizvērtu kanālu sarakstu.

---

## Kanāla bloķēšana vai atbloķēšana

TV/EXIT > Labi > OPTIONS > Bloķēt kanālu, Atbloķēt kanālu

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

Blakus bloķētā kanāla logotipam būs redzams .

---

## Noņemt izlases sarakstu

TV / EXIT > Labi > OPTIONS > Noņemt izlases sarakstu

Lai noņemtu esošu izlases sarakstu, atlasiet **Jā**.





---

## 7.4. Izlases kanāli



### Par izlases kanāliem

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

## Izlases saraksta izveide


- 1 - Skatoties TV kanālu, nospiediet  **Kanālu saraksts**, lai atvērtu kanālu sarakstu.
- 2 - Atlasiet kanālu un nospiediet  **Atzīmēt kā izlasi**, lai atzīmētu kā izlasi.
- 3 - Atlasītie kanāli ir atzīmēti ar .
- 4 - Lai pabeigtu, nospiediet  **Atpakaļ**. Kanāli tiek pievienoti izlases sarakstam.

## Kanāla noņemšana no izlases saraksta

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

## Kanālu pārkārtošana

Izlases kanālu sarakstā varat mainīt kanālu secību (pozīciju) (pieejams tikai atsevišķās valstīs).

- 1 - Skatoties TV kanālu, nospiediet **Labi > OPTIONS > Atlasīt kanālu sarakstu**.
- 2 - Atlasiet **Antenas izlase, Kabeļa izlase vai Satelīta izlase\*** un nospiediet **OPTIONS**.
- 3 - Atlasiet **Pārkārtot kanālus**, atlasiet kanālu, kuru vēlaties pārkārtot, un nospiediet **OK (Labi)**.
- 4 - Nospiediet **navigācijas pogas**, lai pārvietotu iezīmēto kanālu uz citu atrašanās vietu, un nospiediet **OK (Labi)**.
- 5 - Kad pabeigts, nospiediet  **Pabeigts**.

\* Satelīttelevīzijas kanālus var meklēt tikai televizoru modeļos xxPxSxxxx.

## Izlases saraksts TV ceļvedī

TV ceļv. iespējams saistīt ar izlases sarakstu.

- 1 - Skatoties TV kanālu, nospiediet **Labi > OPTIONS > Atlasīt kanālu sarakstu**.
- 2 - Atlasiet **Antenas izlase, Kabeļa izlase vai Satelīta izlase\*** un nospiediet **OK (Labi)**.
- 3 - Nospiediet **TV ceļv.**, lai to atvērtu.

Izmantojot TV ceļv., varat skatīt TV izlases kanālu pašreizējo un turpmāko programmu sarakstu. Kopā ar jūsu izlases kanāliem priekšskatīšanai tiks pievienoti pirmie 3 visbiežāk skatītie kanāli no raidsabiedrības noklusējuma saraksta. Lai šos kanālus aktivizētu, tie jāpievieno izlases sarakstam (skatiet nodaļu "TV ceļv.").

Katrā TV ceļveža lapā jūsu izlases sarakstā ievietots kanāls "Did you know" (Vai zinājāt?). Kanāls "Did you

know" (Vai zinājāt?) sniedz noderīgus padomus, lai jūs varētu pilnvērtīgi izmantot TV.

\* Satelīttelevīzijas kanālus var meklēt tikai televizoru modeļos xxPxSxxxx.

## 7.5. Teksts / Teleteksts

### Subtitri no teleteksta

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

- 1 - TV kanālu skatīšanās laikā nospiediet **OPTIONS**, atlasiet **Teleteksts**, lai sadaļu Teksts/Teleteksts.
- 2 - Ievadiet subtitru lapas numuru, parasti **888**.
- 3 - Nospiediet **← (Atpakaļ)**, lai aizvērtu teksta lapu.

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

Lai uzzinātu, vai kanāls ir analogs vai digitāls, pārlēdziet uz kanālu un nospiediet **INFO**.

### Teleteksta lapas

Ja jūsu tālvadības pultij ir taustiņš **TEXT**, varat nospriest **TEXT**, lai atvērtu tekstu/teletekstu, kamēr skatāties TV kanālus. Lai aizvērtu teletekstu, vēlreiz nospiediet taustiņu **TEXT**.

Ja jūsu tālvadības pultij nav taustiņa **TEXT** TV kanālu skatīšanās laikā nospiediet taustiņu **OPTIONS**, atlasiet **Teleteksts**, lai atvērtu sadaļu Teksts/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. Teleteksta lapas

Dažas raidorganizācijas piedāvā T.O.P. Teksts. Lai atvērtu T.O.P. teksta lapas sadaļu Teksts, nospiediet **OPTIONS** un atlasiet **T.O.P. pārskats**.

\* Teletekstam iespējams piekļūt tikai tad, kad kanāli ir instalēti tieši televizora iekšējā uztvērējā un ierīce ir televizora režīmā. Ja tiek izmantota televizora pierīce,

teleteksts televizorā nav pieejams. Šādā gadījumā var izmantot pierīces teletekstu.

## Teleteksta opcijas

Sadaļā Teksts/Teleteksts nospiediet taustiņu **OPCIJAS**, lai atlasītu tālāk norādīto...

- **Apturēt lapu/Atcēlt lapas apturēšanu**  
Lai sāktu vai apturētu automātisku apakšlapu rotāciju.
- **Duāls ekrāns/Pilns ekrāns**  
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.
- **Atklāt**  
Lai parādītu slēpto informāciju lapā.
- **Rotēt apakšlapas**  
Lai cikliski mainītu apakšlapas, ja tās ir pieejamas.
- **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 raidsabiedrības piedāvā teletekstu vairākās valodās.

### Teleteksta preferences valodas iestatīšana

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

### Teleteksts 2.5

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

Lai izslēgtu teletekstu 2.5...

- 1 - Nospiediet **TEXT** vai nospiediet **OPTIONS** un pēc tam atlasiet **Teleteksts**.
- 2 - Kad sadaļa Teksts/teleteksts ir atvērta ekrānā, nospiediet **≡** **OPTIONS (Opcijas)**.
- 3 - Atlasiet **Teleteksts 2.5 > Izslēgts**, lai atspējotu Teleteksts 2.5.

---

## 7.6. Straumēšanas kanāli

Straumēšanas kanāli ir bezmaksas televīzijas kanāli, kurus atbalsta reklāma. Ja jūsu televizoram ir savienojums ar internetu un jūsu reģionā ir pieejami straumēšanas kanāli, televizors var automātiski bez maksas pievienot straumēšanas kanālus jūsu TV ceļvedim. Šie kanāli var būt pieejami jebkurā laikā, nospiežot pogu.

### Straumēšanas kanālu skatīšanās

Jūsu televizoram jābūt savienotam ar mājas tīklu ar interneta savienojumu. Jums būs jāpiekrīt straumēšanas kanālu Lietošanas noteikumiem un Konfidencialitātes politikai.

Lai iestatītu un skatītos straumēšanas kanālus, rīkojieties šādi.

- 1 - Nospiediet tālvadības pults pogu **AVOTI**, lai atvērtu izvēlni Avoti.
- 2 - Atlasiet **Straumēšana\***, lai pārslēgtos uz straumēšanas kanālu avotu.
- 3 - Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai piekristu Lietošanas nosacījumiem un Privātuma politikai.
- 4 - TV instalēs jūsu reģionā pieejamos straumēšanas kanālus. Lūdzu, uzgaidiet, līdz instalēšana ir pabeigta.
- 5 - Tagad varat skatīties straumēšanas kanālus savā televizorā.

Straumēšanas kanāli ietver kanālu sarakstu, kanālu/programmu informāciju, TV ceļvedi, kanālu/programmu bloķēšanu un kanālu opcijas, tāpat kā antenas, kabeļtelevīzijas un satelīta kanāli.

\* Piezīme. Ja valsts iestatījums ir Apvienotā Karaliste, kanāls **Straumēšana** nav pieejams.

### Reklamēšanas privātuma iestatījumu maiņa

Bezmaksas straumēšanas kanāli tiek atbalstīti ar reklāmām. Iespējams mainīt reklāmas konfidencialitātes iestatījumus, iespējot un atspējot piemērotu reklāmu.

Lai skatītu straumēšanas kanālu lietošanas noteikumus vai mainītu straumēšanas kanālu reklamēšanas privātuma iestatījumus, atveriet sadaļu **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Privātuma iestatījumi** un tālāk atlasiet iestatījumus.

**Privātuma preferenču centrs:** skatiet un iestatiet vēlamos privātuma iestatījumus.

**Reklāmu ID :** skatiet pašreizējo reklāmu ID, kas identificē jūsu televizoru, lai iespējotu jums atbilstošas reklāmas. Nospiediet **Labi**, lai atiestatītu reklāmu ID uz jaunu, nejaušu numuru.

Ierobežota reklāmu izsekošana: ja ir iespējota ierobežota reklāmu izsekošana, reklāmas var būt mazāk atbilstošas jums. Tas neietekmē rādīto reklāmu skaitu. Nospiediet **OK**, lai iespējotu vai atspējotu ierobežotu reklāmu izsekošanu.

## 8. TV ceļv.

---

### 8.1. Nepiec. aprīkojums

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

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

---

### 8.2. TV ceļveža izmantošana

#### TV ceļveža atvēršana

Lai atvērtu TV ceļvedi, nospiediet **TV CEĻV.**

Lai aizvērtu, vēlreiz nospiediet **TV ceļv.**

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

##### Pārslēgšana uz raidījumu

- TV ceļveža sadaļā varat pārslēgt uz pašreiz rādītu raidījumu.
- Lai atlasītu raidījumu, ar bultiņu taustiņiem iezīmējiet raidījuma nosaukumu.
- Nospiediet pārvietošanas taustiņu pa labi, lai skatītu turpmāk paredzētos raidījumus šajā dienā.
- Lai pārslēgtu raidījumu (kanālu), atlasiet raidījumu un nospiediet **OK (Labi)**.

##### Raidījuma informācijas skatīšana

Lai uzzinātu vairāk par izvēlēto programmu, nospiediet **INFO**.

#### Mainīt dienu

Ja TV ceļveža informāciju nodrošina raidorganizācija, varat nospiegt **Kanāli augšup**, lai skatītu nākamo dienu programmu. Nospiediet **Kanāli lejup**, lai pārietu atpakaļ uz iepriekšējo dienu.

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

#### Meklēšana pēc žanra

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

Lai meklētu raidījumu pēc žanra, nospiediet **OPTIONS** un atlasiet **Meklēšana pēc žanra**.

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

# 9. Video, fotoattēli un mūzika

---

## 9.1. No USB savienojuma

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

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

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

---

## 9.2. Foto

### Fotoattēlu skatīšana

- 1 - Nospiediet **SOURCES**, atlasiet **USB** un nospiediet **Labi**.
- 2 - Atlasiet **USB zibatmiņas disks** un pēc tam atlasiet nepieciešamo **USB ierīci**.
- 3 - Atlasiet kādu fotoattēlu un nospiediet **OK (Labi)**, lai skatītu atlasīto fotoattēlu.
  - Lai skatītu fotoattēlus, izvēlņu joslā atlasiet **Foto**, pēc tam atlasiet fotoattēla sīktēlu un nospiediet **OK (Labi)**.
  - Fotoattēlu failu skatīšana, izmantojot vadības izvēlni: Atskaņošanas vadības josla, **◀** (Pāriet uz iepriekšējo fotoattēlu mapē), **▶** (Pāriet uz nākamo fotoattēlu mapē), **▶** (Sākt slaidrādes atskaņošanu), **||** (Pārtraukt atskaņošanu).
  - Nospiediet atskaņotāja ikonas, lai izmantotu tālāk norādītās opcijas.
    - Sākt slaidrādi.
    - Pagrieziet fotoattēlu.
    - Jaukta secība: atskaņot failus nejaušā kārtībā.
    - Atkārtot: atskaņo visus šajā mapē esošos fotoattēlus vienreiz vai nepārtraukti.
    - Iestatīt slaidrādes ātrumu.
    - Pārtraukt mūzikas atskaņošanu fonā.

### Fotoattēlu opcijas

Pārlūkojot fotoattēlu failus, nospiediet **OPTIONS**, lai iegūtu papildu opcijas.

#### Slaidrāde

Ja vienā mapē ir vairāki fotoattēli, atlasiet, lai sāktu visu šajā mapē esošo fotoattēlu slaidrādi.

#### Kārtot

Pārlūkojiet fotoattēlus pēc datuma, laika skalas vai faila nosaukuma.

#### Saraksts/sīktēli

Skatiet fotoattēlus saraksta skatā vai sīktēlu skatā.

#### Jaukta secība

Skatiet attēlus secībā pēc kārtas vai nejaušā secībā.

#### Atkārtot

Skatiet attēlus atkārtoti vai tikai vienreiz.

#### Apturēt mūziku

Apturiet mūziku, ja tiek atskaņota mūzika.

#### Slaidrādes ātrums

Iestatiet slaidrādes ātrumu.

#### Slaidrādes pārejas

Iestatiet pāreju no viena attēla uz nākamo.

#### Informācija

Rādiet fotoattēla faila informāciju.

Fotoattēlu faila skatīšanas laikā nospiediet **OPTIONS**, lai iegūtu vairāk opciju.

#### Informācija

Rādiet fotoattēla faila informāciju.

---

## 9.3. Videoklipi

### Videoklipu atskaņošana

Lai atskaņotu video televizorā:

Atlasiet **Videoklipi**, atlasiet faila nosaukumu un nospiediet **Labi**.

- Lai pauzētu video, nospiediet **OK (Labi)**. Lai turpinātu, vēlreiz nospiediet **OK (Labi)**.
- Lai attītu vai tītu uz priekšu, nospiediet **▶▶** vai **◀◀**. Nospiediet taustiņus vairākas reizes, lai palielinātu ātrumu: 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
- Lai pārietu uz nākamo video mapē, nospiediet **OK (Labi)**, lai pauzētu, un ekrānā atlasiet **▶** un nospiediet **OK (Labi)**.
- Lai atgrieztos mapē, nospiediet **◀** **Atpakaļ**.

### Videoklipu mapes atvēršana

- 1 - Nospiediet **SOURCES**, atlasiet **USB** un nospiediet **Labi**.
- 2 - Atlasiet **USB** zibatmiņas disks un pēc tam atlasiet nepieciešamo **USB** ierīci.
- 3 - Atlasiet **Videoklipi** un atlasiet kādu videoklipu; nospiediet **OK (Labi)**, lai atskaņotu atlasīto videoklipu.
  - Atlasiet videoklipu un nospiediet **INFO**, lai parādītu faila informāciju.
  - Video faila atskaņošana ar vadības izvēlni: Norises josla, Atskaņošanas vadības josla, **◀** (Pāriet uz iepriekšējo videoklipu mapē), **▶** (Pāriet uz nākamo videoklipu mapē), **▶** (Atskaņošana), **◀◀** (Attīt), **▶▶** (Ātri patīt), **||** (Pauzēt atskaņošanu).
  - Nospiediet atskaņotāja ikonas, lai izmantotu tālāk norādītās opcijas.
    - Atskaņot vienu / visus videoklipus.
    - Subtitri: aktivizējiet Subtitri ieslēgti, Subtitri izslēgti vai ieslēgts, kad skaņa izslēgta.
    - Subtitru valoda: atlasiet subtitru valodu.
    - Atlasiet rakstzīmju kopu, ja ir pieejami ārējie apakšvirsraksti.
    - Audio valoda: atlasiet audio valodu.
    - Jaukta secība: atskaņot failus nejaušā kārtībā.
    - Atkārtot: vienu reizi vai nepārtraukti atskaņo visus šajā mapē esošos videoklipus

## Video opcijas

Pārlūkojot videoklipu failus, nospiediet **OPTIONS**, lai iegūtu papildu opcijas.

### Atskaņot visu

Atskaņojiet visus mapē esošos failus.

### Saraksts/sīktēli

Skatiet video failus saraksta skatā vai sīktēlu skatā.

### Izslēgt jaukšanu, ieslēgt jaukšanu

Atskaņojiet video secībā pēc kārtas vai nejaušā secībā.

### Atkārtot, Atskaņot vienreiz

Demonstrējiet videoklipus atkārtoti vai vienreiz.

### Informācija

Rādiet videoklipa faila informāciju.

Videoklipa atskaņošanas laikā nospiediet **OPTIONS**, lai iegūtu papildu opcijas.

### Subtitru iestatījumi

Iestatiet fonta lielumu, subtitru krāsu, subtitru pozīciju un laika sinhronizācijas nobīdi, ja šīs opcijas ir pieejamas.

### Informācija

Rādiet videoklipa faila informāciju.

---

## 9.4. Mūzika

### Mūzikas atskaņošana

Mūzikas mapes atvēršana

- 1 - Nospiediet **SOURCES**, atlasiet **USB** un nospiediet **Labi**.
- 2 - Atlasiet **USB** zibatmiņas disks un nospiediet **▶** (pa labi), lai atlasītu nepieciešamo **USB** ierīci.
- 3 - Atlasiet **Mūzika** un atlasiet kādu mūzikas failu; nospiediet **OK (Labi)**, lai atskaņotu atlasīto mūzikas failu.
  - Atlasiet mūzikas failu un nospiediet **INFO**, lai skatītu informāciju par failu.
  - Mūzikas faila atskaņošana ar vadības izvēlni: Norises josla, Atskaņošanas vadības josla, **◀** (Pāriet uz iepriekšējo mūziku mapē), **▶** (Pāriet uz nākamo mūziku mapē), **▶** (Atskaņošana), **◀◀** (Attīt), **▶▶** (Ātri patīt), **||** (Pauzēt atskaņošanu).
  - Nospiediet atskaņotāja ikonas, lai izmantotu tālāk norādītās opcijas.
    - Atskaņot visu mūziku.
    - Jaukta secība: atskaņot failus nejaušā kārtībā.
    - Atkārtot: vienu reizi vai nepārtraukti atskaņo visu mūziku šajā mapē

### Mūzikas opcijas

Pārlūkojot mūzikas failus, nospiediet **OPTIONS**, lai iegūtu papildu opcijas.

### Atskaņot visu

Atskaņojiet visus mapē esošos failus.

### Saraksts/sīktēli

Skatiet mūzikas failus, izmantojot saraksta skatu vai sīktēlu skatu.

### Izslēgt jaukšanu, ieslēgt jaukšanu

Atskaņojiet dziesmas secībā pēc kārtas vai nejaušā secībā.

### Atkārtot, Atskaņot vienreiz

Atskaņojiet dziesmas atkārtoti vai vienreiz.

---

## 9.5. Lietotne Moments

Moments – TV digitālais albums

Moments ir digitālo fotoattēlu albumu lietotne, kas integrējas ar TV. Varat izveidot, rediģēt un kopīgot fotoalbumus intuitīvā un personalizētā veidā.


Lietotnē **Moments**, kas izstrādāta, lai integrētos ar jūsu mobilajām ierīcēm un atsevišķiem Philips Smart TV, varat organizēt savas atmiņas novatoriskā veidā, izmantojot redigēšanas rīkus un lietotājam draudzīgu interfeisu. Pārveidojiet savus fotoattēlus skaistos vizuālos stāstos, kurus var viegli kopīgot un baudīt uz lielā ekrāna.

### Galvenās funkcijas

**Ātrais albums:** varat vienkārši pievienot attēlus, un albums ir gatavs nosūtīšanai uz televizoru. Turklāt pēc izvēles ir iespējams iekļaut fona audio, pielāgot pārejas laiku starp fotoattēliem un izvēlēties nepieciešamo pārejas efektu albumam.

**Veidnes albums:** varat piekļūt papildu pielāgošanas opcijām, ļaujot izveidot albumu lappusi pēc lappuses. Process sākas ar veidnes/modela izvēli, kuru var modificēt atbilstoši jūsu vajadzībām. Varat mainīt attēlus, pielāgot tekstu, mainīt krāsas un izpētīt citas pielāgošanas iespējas.


**Pārī savienoti TV:** šī funkcija ļauj veikt TV pārvaldību, ļaujot pievienot jaunus savienojumus un uzturēt jau pieslēgtos televizorus.

Jūs varat nospriest taustiņu  (**Ātrā izvēlne/TV izvēlne**) un atlasīt **Moments**; TV ekrānā tiks parādīts QR kods. Skenējiet QR kodu ar mobilo ierīci un izpildiet norādījumus, lai lejupielādētu un instalētu lietotni **Moments**. Kad izmantojat lietotni, jūsu mobilā ierīce un Philips televizors ir jāsavieno ar to pašu Wi-Fi tīklu.


# 10. TV iestatījumu izvēlņu atvēršana

---

## 10.1. TV izvēlne un bieži lietotie iestatījumi

Nospiediet tālvadības pults taustiņu  (TV izvēlne), lai sākuma ekrānā palaistu cilnes TV izvēlne un Bieži lietotie iestatījumi. Abas cilnes nodrošina ātru piekļuvi, lai pielāgotu TV iestatījumus, palaistu lietotnes vai atrastu palīdzību.

Kamēr tiek palaistas cilnes TV izvēlne / Bieži lietotie iestatījumi:

- Nospiediet **augšupvērsto** taustiņu, lai pārietu uz augšējo rindu, un pēc tam nospiediet **kreiso** vai **labo** taustiņu, lai pārslēgtos starp cilnēm TV izvēlne un Bieži lietotie iestatījumi.
- Nospiediet **lejupvērsto** taustiņu, lai pārietu uz apakšējo rindu, un pēc tam nospiediet **kreiso** vai **labo** taustiņu, lai skatītu vienumus zem cilnēm.
- Nospiediet taustiņu **Labi** uz atlasītā vienuma, lai aktivizētu vienumu vai parādītu vienuma opcijas.
- Vēlreiz nospiediet taustiņu  (TV izvēlne) vai taustiņu **← (Atpakaļ)**, lai izietu no pašreizējā statusa.

Vienuma pozīciju sadaļā Bieži lietotie iestatījumi var pielāgot, izmantojot pārkārtošanas funkciju. Nospiediet un turiet nospiestu taustiņu **Labi** ilgāk par 3 sekundēm uz sadaļas Bieži lietotie iestatījumi vienumiem (izņemot vienumu Visi iestatījumi), lai aktivizētu pārkārtošanas režīmu. Atrodoties pārkārtošanas režīmā, varat pārvietot vienumu uz jaunu pozīciju, bet nevarat pārvietot vienumu gar Visi iestatījumi, kas atrodas kreisajā pusē. Nospiediet **Labi**, lai to apstiprinātu un izietu no pārkārtošanas režīma.

\* Piezīme. Opcijas sadaļā TV izvēlne un Bieži lietotie iestatījumi var atšķirties atkarībā no dažādām ierīces funkcijām vai dažādiem lietošanas gadījumiem.

TV izvēlne:


- **Paziņojumi** — lai skatītu vai noraidītu paziņojumus.
- **Skatīties TV** — lai pārslēgtu atpakaļ uz TV skatīšanos.
- **HDMI avoti** — lai uzskaitītu pievienotos HDMI avotus.
- **Aurora\*** — lai palaistu lietotni Aurora.
- **Ambilight Suite\*** — lai palaistu Ambilight Suite.
- **AmbiScape\*** — lai palaistu AmbiScape.
- **Moments** — lai izveidotu savienojumu ar lietotni Moments.
- **Viedā māja\*** — lai palaistu informācijas paneli Viedā māja.
- **Eco iestatījumi** — lai atvērtu Eco iestatījumu izvēlni.
- **Demo Me** — lai pārvaldītu demonstrācijas failus.
- **Palīdzība** — diagnosticējiet un iegūstiet

papildinformāciju par televizoru.

Bieži lietotie iestatījumi:

- **Visi iestatījumi** — skatīt visu iestatījumu izvēlni.
- **Al attēla stils\*** / **Attēla stils** — atlasiet vienu no iepriekš iestatītiem attēlu stiliem, lai ideāli skatītu attēlu.
- **IntelliSound\*** — izvēlieties vienu no iepriekš iestatītajiem IntelliSound režīmiem, lai iegūtu ideālus skaņas iestatījumus.
- **Skaņas stils** — atlasiet vai pielāgojiet skaņas stila iestatījumus.
- **Ambilight stils\*** — atlasiet vienu no iepriekš iestatītajiem Ambilight stiliem.
- **Bezvadu un tīkli** — pievienojieties savam mājas tīklam vai regulējiet tīkla iestatījumus.
- **Bluetooth®\*** — Bluetooth® ierīču iestatījums.
- **Audio izeja** — iestatiet televizoru skaņas atskaņošanai televizorā vai pievienotajā audio sistēmā.
- **Dzirdes profils\*** — personalizējiet televizora skaļruņu skaņu.
- **Balss norādes\*** — balss norāžu iestatījums.
- **Ekrāns izslēgts** — ja mūziku klausāties tikai televizorā, varat izslēgt televizora ekrānu.
- **Miega režīma taimers** — iestatiet televizoru, lai pārietu gaidstāves režīmā automātiski pēc iestatītā laika.
- **Atjaunināt programmatūru** — pārbaudiet, vai nav TV programmatūras atjauninājumu.

Visu iestatījumu izvēlne:

Nospiediet tālvadības pults taustiņu  (Sākums), lai pārietu atpakaļ uz sākuma ekrānu. Izvēlnei Iestatījumi varat piekļūt, izmantojot iestatījumu ikonu sākuma ekrāna augšējā labajā stūrī.

\* **Ambilight** saistītie iestatījumi, **Viedā māja**, **Al attēla stils**, **IntelliSound**, **Bluetooth®** ierīces, **Dzirdes profils** un **Balss norādes** ir paredzēti tikai modeļiem, kas atbalsta funkcijas.

---

## 10.2. Visi iestatījumi

### Attēla iestatījumi

---

Par attēla iestatījumu izvēlni

Attēla iestatījumu izvēlne nodrošina ērtu plūsmu, lai piekļūtu daudzliemeņu attēla iestatījumiem no vispārīgiem uz uzlabotiem. Dažiem attēla iestatījumiem vērtības var mainīt, izmantojot papildu

izvēlni, lai jūs varētu skatīt visas iestatījumu vērtības un priekšskatīt lietojamos efektus.

Izvēlnes Attēla iestatījumi pirmajā līmenī vienmēr var izvēlēties vienumu un nospiegt taustiņu **OK**, lai pārietu uz nākamā līmeņa opcijām. Ja tiek parādīta papildu izvēlne, varat sludināt vai atzīmēt, lai atlasītu iestatījumu vērtības un priekšskatītu efektu, un pēc tam nospiediet **OK**, lai apstiprinātu izmaiņas. Ja tajā pašā līmenī ir citas iestatījumu opcijas, varat nospiegt taustiņu **▲** (uz augšu) vai **▼** (uz leju), lai ritinātu uz citām iestatījumu opcijām un turpinātu iestatījumus, neizejot no papildu izvēlnes. Kad visas iestatījumu izmaiņas ir pabeigtas, varat turpināt spiest taustiņu **← Atpakaļ**, lai izietu vai aizvērtu iestatījumu izvēlnes.

---

## Skatīšanās režīms

### Atlasiet skatīšanās režīmu

Izvēlieties nepieciešamo skatīšanās režīmu savam HDMI avotam.

Atveriet **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Skatīšanās režīms**, lai iestatītu skatīšanās režīmu.

Pieejamie skatīšanās režīmi ir šādi:

- **Auto** – televizors automātiski noteiks saturu un attiecīgi iestatīs skatīšanās režīmu.
- **Video** – ja skatīšanās režīms ir manuāli vai automātiski iestatīts uz **Video**, atlasei būs pieejamas opcijas **Iestatījumi > Attēls > Attēla stils/Al attēla stils**.
- **Spēle** – Ideāli piemērots spēlēm ar ātru reakciju (zema ievades aizkave). Ja skatīšanās režīms ir manuāli vai automātiski iestatīts uz **Spēle**, būs pieejamas **Iestatījumu > Attēla > Spēles profila** opcijas.
- **Monitors** – ideāli piemērots datora lietojumprogrammu attēlošanai. Oriģinālais video tiek parādīts ar minimālu apstrādi un ātru reakciju (zema ievades aizkave), lai saglabātu oriģinālā satura vizuālo efektu.

---

## Attēla stils

### Stila izvēle

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

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Attēla stils**, nospiediet **Labi**, lai mainītu uz nākamo pieejamo opciju.

Pieejami šādi attēla stili:

- **Kristāldzidrs** – ideāli piemērots skatīšanai dienasgaismā.
- **Dabisks** – ideāli piemērots ikdienas filmu izklaides pieredzei mājās.

- **Filma / Filma (Calman)**– ideāli iestatījumi, lai skatītos filmas ar oriģinālo kinostudijas efektu. Režīma efekti ir atkarīgi no tā, vai ir ieslēgts vai izslēgts **Iestatījumi > Attēls > Calman**.
- **ECO** – labākais iestatījums enerģijas taupīšanai
- **Lietotāja (avota tips)** – lietotāja stils individuālam avotam.

- Televizors var atskaņot HDR pārraides no jebkura HDMI savienojuma, raidorganizācijas, no interneta avota (piem., Netflix) vai pievienotas USB atmiņas ierīces.
- Televizors automātiski tiks pārslēgts HDR režīmā ar indikāciju. TV atbalsta sekojošus HDR formātus: Hybrid Log Gamma, HDR10, HDR10+ un Dolby Vision, bet uz to attiecas šāda HDR formāta pieejamība satura nodrošinātājiem.

### HDR saturam (Hybrid Log Gamma, HDR10 un HDR10+)

HDR satura stili (Hybrid Log Gamma, HDR10 un HDR10+) ir saderīgi ar vispārējiem attēla stiliem.

### Dolby Vision HDR saturam

Dolby Vision HDR satura stili ir šādi:

- **Dolby Vision Crystal Clear**
- **Dolby Vision Bright**
- **Dolby Vision Tumšs**
- **Dolby Vision Filmmaker**
- **ECO**
- **Personīgs (avota tips)**

### Atiestatīt uz noklusējumu

Lai atiestatītu pašreizējos attēla iestatījumus uz rūpnīcas iestatījumiem, dodieties uz **🏠 (Mājas) > Iestatījumi > Attēls** un pēc tam atlasiet **Atiestatīt uz rūpnīcas iestatījumiem**.

---

## Spēles profils

### Izvēlieties spēles profilu

Ja **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Skatīšanās režīms** ir iestatīts uz **Spēle** vai iestatīts uz **Automātiski**, kad tiek noteikts spēles saturs, būs pieejams iestatījums **Spēles profils**.

Spēles profilā tiek saglabāti saistītie iestatījumi, lai nodrošinātu vislabāko spēļu pieredzi. Jūs varat izvēlēties sākotnējo iestatījumu **Spēles profils**, ko lietot pareizajam spēļu veidam.

Atveriet **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Spēles profils** un izvēlieties vienu no iepriekš definētajiem profiliem.

Pieejamie iepriekš definētie spēļu profili ir:

- **Standarta** – noklusējuma iestatījumi, kas optimizēti spēlēm.
- **Atsauce** – Optimizēti iestatījumi profesionālu spēļu vizuālajam efektam.
- **Spēle ar zemu kadru ātrumu (30/60 fps)** – optimizēti iestatījumi zema kadru ātruma spēles veidam.

Kad televizors manuāli vai automātiski pārslēdzas uz spēles režīmu, izmantojot spēles noteikšanu, televizors rādīs ziņojumu, lai informētu spēļu joslu, nospiediet **Labi**, lai aktivizētu spēļu joslu. Varat doties uz **Spēļu joslas iestatījumi > Profils un atlasīt Pievienot profilu**, lai saglabātu pašreizējos iestatījumus un izveidotu jaunu spēles profilu. Kad pielāgotie spēļu profili ir izveidoti spēļu joslā, tie paši spēles profili būs pieejami arī spēles profila iestatījumos.

---

## Kontrasta iestatījumi

---

### Spilgtums

---

#### Apkārtējās gaismas līmeņa optimizācija

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Kontrasts > Spilgtums > Apkārtējās gaismas līmeņa optimizācija.

Ieslēdziet, lai automātiski samazinātu acu nogurumu dažādos vides apgaismojuma apstākļos. Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja Iestatījumi > Attēls > Kontrasts > Spilgtums > Kontrasta režīms ir iestatīts uz Izslēgts.

---

### Backlight kontrasts

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Kontrasts > Spilgtums > Fona gaismas kontrasts.

Pielāgojiet attēla kontrasta vērtību. Varat samazināt kontrasta vērtību, lai samazinātu elektrības patēriņu.

---

### Kontrasta režīms

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Kontrasts > Spilgtums > Kontrasta režīms.

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

---

## Video līmenis

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Kontrasts > Spilgtums > Video līmenis.

Pielāgojiet video kontrasta līmeni.

---

## Tumšās detaļas

---

### Gamma

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Kontrasts > Tumšās detaļas > Gamma.

Lai iestatītu nelineāru attēla spilgtuma un kontrasta iestatījumu.

Piezīme. Nav pieejams dažos modeļos, ja **Apkārtējo tumšo detaļu optimizācija** vai **Tumšo detaļu optimizācija** ir iestatīts uz Ieslēgts.

---

## Melnās krāsas līmenis

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Kontrasts > Tumšās detaļas > Melnās krāsas līmenis.

Lai iestatītu attēla melnās krāsas līmeni.

Piezīme. Melnās krāsas līmeņa iestatīšana tālu no references vērtības (50) var radīt zemāku kontrastu (tumšās detaļas pazūd vai melns attēls kļūst pelēks).

---

## Kontrasta uzlabošana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Kontrasts > Kontrasta uzlabošana > Dinamiskā uzlabojuma līmenis.

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

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

---

## HDR kontrole

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Kontrasts > HDR kontrole > HDR toņu kartēšana.

Iestatiet HDR toņu kartēšanas apstrādei izmantoto metodi. **Izslēgts** ir atspējot televizora iekšējo toņu kartēšanu vai ievērot HGiG (HDR Gaming Interest Group) spēļu HDR standartu atbilstošai spēļu ierīcei. Varat pielāgot metodi kā **Statisks** vai **Dinamisks**.

Piezīme. Pieejams, ja ir noteikts HDR10 vai HDR10+ signāls.

[🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Attēls](#) > [Kontrasts](#) > [HDR kontrole](#) > [HDR10 efekts / HDR10+ efekts / HLG efekts](#).

Kad noteikts HDR10 / HDR10+ / HLG signāls, HDR toņa kartēšana nav iestatīts kā Izslēgts, varat pielāgot HDR efekta līmeni uz [Vairāk informācijas](#), [Līdzsvarots](#) vai [Lielāks spilgtums](#) katram HDR satura tipam.

---

## Krāsu iestatījumi

[🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Attēls](#) > [Krāsa](#).

### Piesātinājums

[🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Attēls](#) > [Krāsa](#) > [Piesātinājums](#).

Lai pielāgotu krāsu piesātinājuma vērtību.

Piezīme. Nav pieejams, ja [skatīšanās režīms](#) ir [Monitors](#).

### Krāsas pastiprināšanas regulēšana

[🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Attēls](#) > [Krāsa](#) > [Krāsas pastiprināšana](#).

Lai iestatītu krāsas intensitātes līmeni un detaļas spilgtās krāsās, atlasiet [Maksimums](#), [Vidējs](#), [Minimums](#) vai [Izslēgts](#).

Piezīme. Nav pieejams, ja [skatīšanās režīms](#) ir [Monitors](#).

### Platekrāna krāsu spektra regulēšana

[🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Attēls](#) > [Krāsa](#) > [Plašs krāsu spektrs](#).

Lai ieslēgtu/izslēgtu platekrāna krāsu spektru. Piemērojams tikai dažiem TV modeļiem.

### Krāsu temperatūras pielāgošana

[🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Attēls](#) > [Krāsa](#) > [Krāsu temperatūra](#) > [Baltais punkts](#).

Atlasiet [Silts](#), [Normāls](#), [Vēss](#) vai [Pielāgots](#), lai iestatītu vēlamo krāsu temperatūru.

[🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Attēls](#) > [Krāsa](#) > [Krāsu temperatūra](#) > [2 balto punktu salāgošana](#) vai [20 balto punktu salāgošana](#).

Pielāgojiet baltā punkta salāgojumu, pamatojoties uz izvēlēto krāsu temperatūru attēlā.

### Krāsu kontrole

[🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Attēls](#) > [Krāsa](#) >

### Krāsu kontrole.

Iestatījums [Krāsu kontrole](#) ir pieejams tikai tad, kad [Krāsas pastiprināšana](#) ir iestatīts kā [Izslēgts](#). Lai pielāgotu vai atiestatītu noklusējuma vērtības [Nokrāsa](#), [Piesātinājums](#) un [Intensitāte](#) attiecīgi sarkanajai, dzeltenajai, zaļajai, ciāna, zilajai un fuksīna krāsai. Ja vēlaties atiestatīt visas vērtības uz noklusējuma vērtībām, atlasiet [Atiestatīt visu uz noklusējumu](#).

---

## Asums

### Uzlabošana

[🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Attēls](#) > [Asums](#) > [Uzlabošana](#).

Lai pielāgotu attēla asuma vērtību.

### Tekstūras uzlabošana

[🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Attēls](#) > [Asums](#) > [Tekstūras uzlabošana](#).

Ieslēdziet, lai iegūtu izcilu asumu līniju malās un detaļās.

---

## Attēla troksnis

### Trokšņu mazināšana

[🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Attēls](#) > [Attēla troksnis](#) > [Trokšņu mazināšana](#)

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

### Artefaktu samazināšana

[🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Attēls](#) > [Attēla troksnis](#) > [Artefaktu mazināšana](#)

Atlasiet [Izslēgts](#), [Maksimums](#), [Vidējs](#) vai [Minimums](#), lai izvēlētos dažādas artefaktu mazināšanas pakāpes digitālā video saturā. Artefakti ekrāna attēlos lielākoties redzami kā mazi bloki vai robainas malas.

---

## Kustības iestatījumi

### Kustību stili

[🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Attēls](#) > [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 (Plūdēns), Personal (Lietotāja))

Nav pieejams šādos gadījumos:

- **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Skatīšanās režīms** ir iestatīts uz **Monitors**
- **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Skatīšanās režīms** ir iestatīts uz **Spēle**
- Video avots ir mainīga atsvaidzes intensitāte
- Video avota kadru nomaiņas ātrums ir 120 Hz vai lielāka

### Spēles kustību stili

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Kustība > Spēles kustību stili.**

Spēles kustību stili nodrošina optimālu kustības iestatījuma režīmu atšķirīgam spēles saturam.

Atlasiet vienu no spēles kustību stiliem, lai iegūtu atšķirīgu skatīšanās pieredzi kustīgam video. Spēles kustības stilam pieejamās iestatījumu opcijas ir: Izslēgts (zemākais latentums), Vienmērīgs un Lietotāja.

Pieejams tikai šādos gadījumos:

- **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Skatīšanās režīms** ir iestatīts uz **Spēle**
- Video avots nav mainīga atsvaidzes intensitāte
- Video avota kadru nomaiņas ātrums nepārsniedz 60 Hz

### Vienmērīga plūsma

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Kustība > Vienmērīga plūsma.**

Lai padarītu attēla kustību vienmērīgu, samazinot traucējumus.

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 / Spēļu kustību stili** iestatīti uz **Personīgi**.

### Izplūduma samazinājums

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Kustība > Izplūduma samazinājums.**

Lai samazinātu izplūdumu un padarītu attēlu kustību skaidru un asu.

Atlasiet no 0 līdz 10, lai iestatītu atšķirīgu līmeni kustības izplūduma samazināšanai. Redzams filmās televizorā. Atlasiet 0, ja, demonstrējot filmu ekrānā,

rodas troksnis.

Piezīme. Pieejams tikai tad, ja **Kustību stili / Spēļu kustību stili** iestatīti uz **Personīgi**.

---

### Autom. filmas attēla stils

#### Vēlamais filmas attēla stils

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Autom. filmas attēla stils > Vēlamais filmas attēla stils.**

Varat izvēlēties, kurš **Attēla stils / AI attēla stils** tiks automātiski iestatīts, kad tiks noteikts filmas saturs. Vēlamā filmas attēla stila opcija ir atkarīga no tā, vai ir pieejams **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Attēla stils / AI attēla stils**.

\*Piezīme. Lai automātiski noteiktu filmas saturu un iestatītu vēlamo attēla stilu, ir jāieslēdz **Autom. filmas attēla stils**

sadaļā **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Autom. filmas attēla stils > Autom. filmas attēla stils.**

#### Autom. filmas attēla stila ieslēgšana/izslēgšana

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Autom. filmas attēla stil > Autom. filmas attēla stils.**

Ieslēdziet vai izslēdziet, lai automātiski noteiktu filmas saturu, un iestatiet vēlamo iestatījumu sadaļā **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Autom. filmas attēla stils > Vēlamais filmas attēla stils.**

---

### Ātrie attēla iestatījumi

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Ātrais attēla iestatījums**

- Sākotnējās iestatīšanas laikā dažus attēla iestatījumus veicāt ar vienkāršām darbībām. Varat atkārtot šīs darbības ar izvēlni **Ātrie attēla iestatījumi**.
- Noklikšķiniet uz vēlamā attēla iestatījuma un pārejiet uz nākamo iestatījumu.
- Lai veiktu šīs darbības, pārbaudiet, vai televizoru var noskaņot uz TV kanālu vai skatīties tajā pārraidi no pievienotas ierīces.

---

### Calman kalibrēšana

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Calman kalibrēšana**

Calman kalibrēšana ir sākt Calman profesionālās kalibrēšanas procesu. Iesaka izmantot profesionāli video ekspertu.

Pārliecinieties, vai Calman krāsu kalibrēšanas programmatūra un TV ir savienots vienā mājas tīklā. Ja izmantojat ārējo rakstu ģenerātoru, pievienojiet to

tikai HDMI 1. Atlasiet Sākt, lai sāktu Calman kalibrēšanu, izmantojot Calman krāsu kalibrēšanas programmatūru.

## Ekrāna iestatījumi

---

### Attēla formāts

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Ekrāns > 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 kādu no pamatiestatījumiem, lai aizpildītu ekrānu...

- **Platekrāns** – automātiski tālummaina attēlu uz 16:9 pilnekrānu. Attēla satura proporcijas var mainīties.
- **Aizpildīt ekrānu** – automātiski palielina attēlu, lai aizpildītu ekrānu. Attēla kroplojums ir minimāls, subtitri ir redzami. Nav piemērots, ja ievades signāla avots ir dators. Dažu īpašo attēla formātu gadījumā joprojām var būt redzamas melnas malas. Attēla satura proporcijas var mainīties.
- **Ietilpināt ekrānā** – automātiski palielina attēlu, lai bez attēla kroplojuma maksimāli aizpildītu ekrānu. Var būt redzamas melnas malas. Nav atbalstīts, ja ievades signāla avots ir dators.
- **Origināls** – automātiski palielina attēlu, lai atbilstu ekrānam ar sākotnējām proporcijām. Nav redzams satura zudums.

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Ekrāns > Attēla formāts > Uzlabots

Lai manuāli formatētu attēlu...

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

---

### Automātiska pikseļu nobīde

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Ekrāns > Automātiska pikseļu nobīde

Ieslēdziet, lai laika gaitā automātiski mainītu pikseļu pozīciju un samazinātu pikseļu stresu. Ir ļoti ieteicams to ieslēgt, lai samazinātu attēla noturēšanas risku.

## Skaņas iestatījumi

---

### IntelliSound

---

#### IntelliSound programma

IntelliSound programma sastāv no dažādām ietekmīgām audio apstrādes tehnoloģijām, kas uztver skaņas būtību un to, kā tā uzlabo kopējo skaņas pieredzi. Varat izvēlēties no trim IntelliSound programmas režīmiem.

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > IntelliSound

Pieejamie IntelliSound programmas režīmi ir norādīti tālāk.

- **Iepriekš iestatīts**— skaņas stili, kas ir optimāli pielāgoti konkrētiem lietošanas gadījumiem. Atlasiet starp **Izklaide**, **Mūzika**, **Dialogs** un **Origināls**.
- **Pielāgots** — iespējojiet pielāgojamu iestatījumu opcijas, lai vēl vairāk pielāgotu skaņas efektus atbilstoši savām vajadzībām. Atšķirīgs skaņas stils ļauj piekļūt dažādiem audio apstrādes vienumiem.
- **AI** — automātiski nosaka satura veidu un automātiski pielāgo skaņas iestatījumus optimālajā līmenī.

#### Piezīme.

Pievienojot **IntelliSound** skaņas joslu no Philips, izmantojot HDMI, un izmantojot to kā televizora skaņu, skaņas joslas skaņas iestatījumus varat kontrolēt šajā izvēlnē. Skaņas iestatījumi var atšķirties atkarībā no pievienotās skaņas joslas, plašāku informāciju skatiet tās lietotāja rokasgrāmatā.

---

#### Iepriekš iestatīti skaņas stili

##### Atlasiet iepriekš iestatītu stilu

Ja **IntelliSound** ir iestatīts uz **Iepriekš iestatīts**, varat doties uz **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Skaņas stils**, lai atlasītu iepriekš iestatītu skaņas stilu.

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Skaņas stils

Pieejami šādi skaņas stili:

- **Izklaide** — ideāli piemērots filmu skatīšanai.
- **Mūzika**— ideāli piemērots mūzikas klausīšanās.
- **Dialogs**— ideāli cilvēka balsij piemēroti iestatījumi.
- **Origināls** — atlasiet vispārējai TV skatīšanai.

---

## Pielāgoti iestatījumi

---

### Izklaides stila iestatījumi

Ja IntelliSound ir iestatīts uz iestatījumu Pielāgots un Skaņas stils ir Izklaide, varat doties uz [🏠 \(Sākums\) > Iestatījumi > Skaņa > Izklaides iestatījumi](#), lai pielāgotu detalizētus iestatījumus skaņas stilam Izklaide.

### Dolby Atmos

[🏠 \(Sākums\) > Iestatījumi > Skaņa > Izklaides iestatījumi > Dolby Atmos](#)

Atlasiet Ieslēgts vai Automātiski, lai iespējotu Dolby Atmos funkciju.

### Ieskaujošais līmenis

[🏠 \(Sākums\) > Iestatījumi > Skaņa > Izklaides iestatījumi > Ieskaujošs līmenis](#)

Iestatiet ieskaujošā efekta daudzumu, kas ir pieejams tikai tad, ja Dolby Atmos ir iestatīts uz Ieslēgts vai Automātiski .

### Basu pastiprināšana

[🏠 \(Sākums\) > Iestatījumi > Skaņa > Izklaides iestatījumi > Basu pastiprināšana](#)

Pielāgojiet basu pastiprinājuma līmeni.

### Stabilizētājs

[🏠 \(Sākums\) > Iestatījumi > Skaņa > Izklaides iestatījumi > Stabilizētājs](#)

Pielāgojiet ekvalaizera iestatījumus.

### Atiestatīt visu uz noklusējumu

[🏠 \(Sākums\) > Iestatījumi > Skaņa > Izklaides iestatījumi > Atiestatīt visu uz noklusējumu.](#)

Atiestatiet personīgos iestatījumus atpakaļ uz sākotnējiem rūpnīcas iestatījumiem.

---

## Mūzikas stila iestatījumi

Ja IntelliSound ir iestatīts uz iestatījumu Pielāgots un Skaņas stils ir Mūzika, varat doties uz [🏠 \(Sākums\) > Iestatījumi > Skaņa > Mūzikas iestatījumi](#), lai pielāgotu detalizētus iestatījumus skaņas stilam Mūzika.

## Mūzikas režīms

[🏠 \(Sākums\) > Iestatījumi > Skaņa > Mūzikas iestatījumi > Mūzikas režīms](#)

Atlasiet Tīrs, lai klausītos oriģinālo saturu, vai Telpisks, lai saturam pievienotu telpisko efektu.

### Telpiskais efekts

[🏠 \(Sākums\) > Iestatījumi > Skaņa > Mūzikas iestatījumi > Telpiskais efekts](#)

Pielāgojiet telpiskā efekta daudzumu, kas ir pieejams tikai tad, ja Mūzikas režīms ir iestatīts uz Telpisks.

### Basu pastiprināšana

[🏠 \(Sākums\) > Iestatījumi > Skaņa > Mūzikas iestatījumi > Basu pastiprināšana](#)

Pielāgojiet basu pastiprinājuma līmeni.

### Stabilizētājs

[🏠 \(Sākums\) > Iestatījumi > Skaņa > Mūzikas iestatījumi > Stabilizētājs](#)

Pielāgojiet ekvalaizera iestatījumus.

### Atiestatīt visu uz noklusējumu

[🏠 \(Sākums\) > Iestatījumi > Skaņa > Mūzikas iestatījumi > Atiestatīt visu uz noklusējumu.](#)

Atiestatiet personīgos iestatījumus atpakaļ uz sākotnējiem rūpnīcas iestatījumiem.

---

## Dialoga stila iestatījumi

Ja IntelliSound ir iestatīts uz iestatījumu Pielāgots un Skaņas stils ir Dialogs, varat doties uz [🏠 \(Sākums\) > Iestatījumi > Skaņa > Dialoga iestatījumi](#), lai pielāgotu detalizētus iestatījumus skaņas stilam Dialogs.

### Stabilizētājs

[🏠 \(Sākums\) > Iestatījumi > Skaņa > Dialoga iestatījumi > Stabilizētājs](#)

Pielāgojiet ekvalaizera iestatījumus.

### Atiestatīt visu uz noklusējumu

[🏠 \(Sākums\) > Iestatījumi > Skaņa > Dialoga iestatījumi > Atiestatīt visu uz noklusējumu.](#)

Atiestatiet personīgos iestatījumus atpakaļ uz

sākotnējiem rūpnīcas iestatījumiem.

---

## Originālā stila iestatījumi

Ja IntelliSound ir iestatīts uz iestatījumu **Pielāgots** un Skaņas stils ir **Origināls**, varat doties uz **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Originālie iestatījumi**, lai pielāgotu detalizētus iestatījumus skaņas stilam **Origināls**.

### Dolby Atmos

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Originālie iestatījumi > Dolby Atmos**

Atlasiet **Ieslēgts** vai **Automātiski**, lai iespējotu Dolby Atmos funkciju.

### Ieskaujošais līmenis

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Originālie iestatījumi > Ieskaujošais līmenis**

Iestatiet ieskaujošā efekta daudzumu, kas ir pieejams tikai tad, ja Dolby Atmos ir iestatīts uz **Ieslēgts** vai **Automātiski**.

### Basu pastiprināšana

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Originālie iestatījumi > Basu pastiprināšana**

Pielāgojiet basu pastiprinājuma līmeni.

### Stabilizētājs

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Originālie iestatījumi > Stabilizētājs**

Pielāgojiet ekvalaizera iestatījumus.

### Atiestatīt visu uz noklusējumu

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Originālie iestatījumi > Atiestatīt visu uz noklusējumu.**

Atiestatiet personīgos iestatījumus atpakaļ uz sākotnējiem rūpnīcas iestatījumiem.

---

## EasyLink 2.0

HDMI skaņas sistēmas skaņas iestatījumu kontrole, izmantojot EasyLink 2.0

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > EasyLink 2.0.**

Varat pielāgot HDMI skaņas sistēmas atsevišķos skaņas iestatījumus sadaļā **Bieži lietotie iestatījumi** vai

**Iestatījumi > Skaņa > EasyLink 2.0**. Tas ir spēkā tikai ar EasyLink 2.0 saderīgu HDMI skaņas sistēmu.

Iestatīšanas opcijas atšķiras atkarībā no tā, kā Easylink 2.0 HDMI skaņas sistēma spēj atbalstīt.

### Zemfrekvenču skaņas līmeņa regulēšana

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > EasyLink 2.0 > Zemās frekvences.**

Spiediet **bultiņu / navigācijas taustiņus**, lai pielāgotu zemfrekvenču skaņas līmeni. Šī opcija ir pieejama, ja Skaņas stils nav iestatīts uz **Pielāgots**.

### Augstfrekvenču skaņas līmeņa regulēšana

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > EasyLink 2.0 > Augstākās frekvences.**

Spiediet **bultiņu / navigācijas taustiņus**, lai pielāgotu augstfrekvenču skaņas līmeni. Šī opcija ir pieejama, ja Skaņas stils nav iestatīts uz **Pielāgots**.

### Pielāgots ekvalaizers

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > EasyLink 2.0 > Pielāgots ekvalaizers.**

Pielāgojamas frekvenču joslas, kad **Skaņas stils** ir iestatīts kā **Pielāgots**. Spiediet **bultiņu / navigācijas taustiņus**, lai pielāgotu AI ekvalaizera līmeni. Iestatījums ir pieejams tikai tad, ja savienotā ierīce ir saderīga ar televizoru.

### Telpiskā skaņa

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > EasyLink 2.0 > Telpiskā skaņa/ Telpiskās skaņas režīms**

Atlasiet telpisko efektu no iepriekš iestatītajiem tipiem\*.

- Upmix – visu skaļruņu pilnvērtīga izmantošana.
- Standarts – skaļruņu izvade atbilst sākotnējiem kanāliem.
- Surround AI – optimāls telpiskās skaņas efekts, izmantojot AI analīzi.

\* Dažas no Easylink 2.0 HDMI skaņas sistēmām atbalsta tikai **Telpiskās skaņas režīmu**, lai ieslēgtu vai izslēgtu virtuālo telpisko skaņu.

### DRC

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > EasyLink 2.0 > DRC.**

Atlasiet vēlamo dinamiskā diapazona kontroli (DRC).

- Auto – dinamiskais diapazons tiek pielāgots automātiski.

- Iesl. – optimizējiet dinamisko diapazonu.
- Izsl. – izslēgt dinamiskā diapazona pielāgošanu.

### Augstie skaļruņi

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > EasyLink 2.0 > Augstuma skaļruņi.

Atlasiet vēlamo augsto skaļruņu kustību. Iestatījums ir pieejams tikai tad, ja savienotā ierīce ir saderīga ar televizoru.

- Auto – dinamiskā kustība atbilst saturam.
- Iesl. – vienmēr pacelti.
- Izsl. – nolaista pozīcija.

### Atlasiet skaņas platformu

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > EasyLink 2.0 > Skaņu skatuve.

Atlasiet klausīšanās pieredzi. Iestatījums ir pieejams tikai tad, ja savienotā ierīce ir saderīga ar televizoru.

- Auto – dinamiskais iestatījums pielāgojas saturam.
- Ieslēgts – visaptveroša skaņas platforma, kas piemērota, lai skatītos filmas.
- Izslēgts – kristāldzidras skaņas platforma, kas piemērota, lai klausītos mūziku un dialogus.

### Basu skaļrunis

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > EasyLink 2.0 > Basu skaņas.

Regulējiet basu skaļruņa līmeni.

### Dolby Atmos

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > EasyLink 2.0 > Dolby Atmos.

Pielāgojiet Dolby Atmos augstuma skaļumu.

### DTS TruVolume

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > EasyLink 2.0 > DTS TruVolume.

Atlasiet konsekventu skaļuma līmeni.

### Nakts režīms

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > EasyLink 2.0 > Nakts režīms.

Izvēlieties ērtu kļu klausīšanās līmeni.

### Autom. skaļums

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > EasyLink 2.0 > Autom. skaļums.

Kontrolējiet skaņas klausīšanās līmeni.

### Displejs

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > EasyLink 2.0 > Displejs.

Iestatiet, lai automātiski izslēgtu displeju.

### Atiestatīt visu uz noklusējumu

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > EasyLink 2.0 > Atiestatīt visu uz noklusējumu.

Atiestatiet visus EasyLink 2.0 skaņas iestatījumus uz sākotnējiem rūpnīcas iestatījumiem.

---

### Telpas kalibrēšana

#### Telpas kalibrēšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Telpas kalibrēšana.

Šāda kalibrēšana ļauj televizoram noteikt akustiku telpā un nodrošināt optimizētu skaņas kvalitāti TV skaļruņos, kas visvairāk atbilst akustikai.

Pirms iestatīšanas uzsākšanas tālvadības pults ir jāsavieno pārī ar televizoru un jāpārlicinās, ka televizora **Audio izejas** iestatījums ir **TV skaļruņi**. Lai iegūtu precīzāku rezultātu, saglabājiet klusumu telpā.

Lai uzsāktu telpas kalibrēšanu:

- 1 – Pielāgošanas procesa laikā turiet tālvadības pulti klausīšanās pozīcijā un pavērsiet to pret televizoru.
- 2 – Lai uzsāktu kalibrēšanu, atlasiet **Kalibrēt tūlīt** vai **Kalibrēt vēlreiz**.
- 3 – Testa skaņa tiks atskaņota un izmērīta, izmantojot tālvadības pulti. Turiet tālvadības pulti un pavērsiet to pret televizoru; tas var ilgt vairākas sekundes.
- 4 – Kad TV skaļruņi ir sekmīgi kalibrēti, atlasiet **Pārbaude**, lai noklausītos skaņu pirms un pēc TV skaļruņu kalibrēšanas. Atlasiet **Pielietot**, lai apstiprinātu iestatījumu, atlasiet **Mēģināt vēlreiz**, lai atkārtoti veiktu kalibrēšanu, vai atlasiet **Atcelt**, lai pārtrauktu kalibrēšanu.

Kad telpas kalibrēšanas iestatīšana ir veiksmīga un pielietota, varat doties uz 🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Telpas kalibrēšana un atlasiet **Pielietot kalibrēšanu**. Izslēgts/ieslēgts, lai atspējotu/iespējotu kalibrētos iestatījumus.

---

## Televizora novietojums

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Televizora novietojums

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

---

## Papildu skaņas iestatījumi

---

### Skaļuma vadība

#### Autom. skaļums

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Uzlabots > Autom. skaļums

Atlasiet **Ieslēgts**, lai automātiski izlīdzinātu pēkšņas skaļuma atšķirības. Parasti, kad pārslēdzat kanālus. Atlasiet **Nakts režīms**, lai klausītos klusu skaņu.

#### Delta skaļums

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

Delta skaļuma iestatījumu var izmantot pielāgošanai, lai līdzsvarotu skaņas līmeņa starpību starp TV kanālu un HDMI avota ieeju. Spiediet **bultiņu / navigācijas** taustiņus, lai noregulētu TV skaļruņu skaļuma delta vērtību.

\* Piezīme. Delta skaļums ir pieejams, ja ievades avots ir HDMI vai analogie kanāli un audio tiek atskaņots caur televizora skaļruņiem.

#### Dialoga līmeņa korekcija

Atveriet dialoga līmeņa vadības lietotāja interfeisu, nospiežot taustiņu **Volume** un pēc tam ritinot pa labi vai pa kreisi ar taustiņiem **Arrow / navigation**. Pielāgošana uz augšu vai uz leju var attiecīgi palielināt vai samazināt satura dialoga līmeni.

Dialoga līmeņa korekcija izmanto mākslīgo intelektu, lai no satura izvilktu tikai dialogu\*. Tādā veidā dialoga līmeni var pielāgot neatkarīgi, neietekmējot pārējo audio saturu.

\* Tikai stereo saturam.

---

## Audiosignāla izvades iestatījumi

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Uzlabots > 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**, televizora skaļruņi vienmēr ir ieslēgti. Šajā režīmā ir pieejami visi ar skaņu saistītie iestatījumi.

• Atlasot **Austiņas ar vadu**, skaņa tiks atskaņota austiņās.

• Atlasot **Optiskais**, TV skaļruņi tiek izslēgti un skaņa tiks atskaņota, izmantojot ierīci, kas pievienota optiskajai digitālajai audio izejai.

• Atlasot **TV skaļruņi + vadu austiņas**, skaņa tiks atskaņota TV skaļruņos un austiņās.

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

Lai regulētu televizora skaļruņu vai austiņu skaļumu, nospiediet **Skaļums** un nospiediet bultiņas **➤** (pa labi) vai **➤** (pa kreisi), lai atlasītu izvades avotu, kuru vēlaties regulēt. Nospiediet **Skaļums +** vai **-**, lai regulētu atlasītā izvades avota skaļuma līmeni.

---

## eARC

### eARC iestatījums

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Uzlabots > eARC

Iestatiet eARC režīmu uz **Automātisks** vai **Izslēgts**. 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 3.

---

## Digitālās izvades iestatījumi

Digitālās izvades iestatījumi ir pieejami SPDIF izvadei (optiska) un HDMI ARC skaņas signāliem.

### Digitālās izvades formāts

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

Iestatiet televizora audio izvades signālu, lai atbilstu mājās 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, lai sūtītu sākotnējo bitu straumi no HDMI ARC uz pievienoto HDMI skaņas sistēmu.

- Pārliecinieties vai audio atskaņošanas ierīces

atbalsta Dolby Atmos funkciju.

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

### Digitālās izejas līmeņošana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi

> Skaņa > Uzlabots > Digitālās iz. līmeņošana

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

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

### Digitālās izejas aizkave

🏠 (Sākums) > Iestatījumi

> Skaņa > Uzlabots > Digitālās iz. 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)

🏠 (Sākums) > Iestatījumi

> Skaņa > Uzlabots > Digitālās iz. nobīde

- Ja nevarat iestatīt aizkavi mājas kinozāles sistēmā, skaņas sinhronizēšanu varat iestatīt televizorā.
- Varat iestatīt nobīdi, kas kompensē laiku, kas mājas kinozāles sistēmai nepieciešams televizora attēla skaņas apstrādei.
- Varat iestatīt vērtību no 0 līdz 60 ms.

---

### Dzirdes profils

#### Dzirdes profila iestatījumi

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Dzirdes profils.

#### Personalizējiet TV skaļruņu skaņu

Dzirdes profila iestatījums ir paredzēts personīgā profila izveidei, pamatojoties uz jūsu dzirdes spējām, veicot dzirdes pārbaudi. Varat izvēlēties vēlamo skaņu, lai dzirdētu vairāk un izbaudītu labāku skaņu, tādējādi uzlabojot TV skatīšanās pieredzi.

Kā varu pārbaudīt dzirdi un iestatīt savu dzirdes profilu?

Sāciet dzirdes pārbaudi sadaļā 🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Dzirdes profils > Konfigurēt. Izveidojiet savu dzirdes profilu, izmantojot īsu dzirdes testu.

Pirms testa mainiet pašreizējo audio izej uz TV skaļruņi, jo iestatīšana ietekmē tikai TV skaļruņus. Dzirdes tests vislabāk darbojas, ja to veic klusumā, testējot pārliecinieties, vai apkārtējā vide ir klusa.

Atlasiet **Sākt** un ievadiet profila vārdu, lai sāktu testu.

Testa laikā:

- Dzirdēsiet pieaugošu pīkstiena skaņu.
- Nospiediet pogu **OK (Labi)**, kad izdzirdat pīkstiena skaņu.
- Pēc tam dzirdēsiet arvien klusāku pīkstiena skaņu.
- Nospiediet pogu **OK (Labi)**, kad vairs nedzirdat pīkstiena skaņu.
- Tests atkārtosies 5 reizes dažādiem toņiem.

Kad tests būs pabeigts, tiks parādīti dzirdes testa rezultāti, pēc tam atlasiet **Saglabāt** un iziet, lai saglabātu profilu. Varat lietot pašreizējo profilu vai izveidot citus profilus, taču ne vairāk par 3 profiliem. Varat arī **Pārdēvēt** profilu vai **Noņemt** profilu, kad nepieciešams.

---

### Dolby Atmos austiņām

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Dolby Atmos austiņām

Ieslēdziet vai izslēdziet Dolby Atmos austiņām, kad ir pieejams Dolby Atmos saturs. Atlasiet **Austiņas ar vadu** no iestatījuma **Audio izeja** vai pievienojiet Bluetooth® ierīci, lai izbaudītu Dolby Atmos skaņas pieredzi ar austiņām.

### Multi View

Multi View ļauj diviem video avotiem vienlaicīgi koplietot vienu un to pašu ekrānu. Videoklipi var atrasties **blakus** vai viens videoklips nelielā logā, kas pārklāj citus videoklipus (režīms **Attēls attēlā**).

#### Aktivācija un deaktivācija

Kad esat atbalstītā avotā, nospiediet **OPTIONS** un atlasiet **Multi View**, lai atvērtu Multi View ievades avota iestatījumu izvēlni un atlasītu otro parādāmo avotu. Lai deaktivizētu Multi View, nospiediet **← (Atpakaļ)** un apstipriniet, lai izietu.

#### Galvenais skats un apakšskats

Multi View ir divi skati, kas ir **Skats 1** (Galvenais skats) un **Skats 2** (Apakšskats). Gan Galvenā skata, gan Apakšskata pozīcija un izmērs ir iepriekš definēti. Multi View vadības joslā skata režīmu var pārslēgt starp **Blakus** vai **Attēls attēlā** (mazs apakšskats, kas pārklāj galveno skatu). Galvenā skata un apakšskata videoklipu avoti var būt jebkurš atbalstīts avots, taču

abi skati nevar būt no viena avota.

## Vadības josla

Kad ir atlasīti Multi View avoti, varat nospiegt taustiņu **Navigation**, lai atlasītu vienu no skatiem, un pēc tam nospiegt **Labi**, lai piekļūtu vadības joslai. **Vadības joslā\*** ir dažādas **Multi View** iestatījumu opcijas.

- **Kontrole:** Konfigurējiet vienumus dažādiem avotiem.
- **Izkārtojums:** atlasiet izmēru skata režīmam **Blakus** un iestatiet mazā ekrāna pozīciju režīmam **Attēls attēlā**.
- **Avoti:** Atlasiet video avotu skatam 2 (apakšskats).
- **Dubulta skaņa:** iespējojiet/atspējojiet **Dubulta skaņa**, lai izvadītu audio no abiem avotiem, un pielāgojiet skaņas līdzsvaru, kad ir iespējota **Dubulta skaņa**.
- **Bluetooth®:** iestatiet, lai nosūtītu Sub View audio uz Bluetooth® audio ierīci neatkarīgi klausīšanai.

Vadības josla tiks aizvērta, ja pēc dažām sekundēm nenotiks mijiedarbība.

\* Piezīme. **Vadības joslas** vienumi var nebūt pieejami visiem avotiem.

## Dubulta skaņa

Audio no **Skats 1** (Galvenais skats) vienmēr ir iespējots, un audio no **Skats 2** (Apakšskats) pēc noklusējuma ir izslēgts. Ieslēdzot **Dubulta skaņa**, tiks ieslēgta skaņa no **Skats 2**, un TV izvades skaņa tiks sajaukta gan no **Skats 1** audio, gan **Skats 2** audio. Varat arī pielāgot skaņas līdzsvaru starp **Skats 1** un **Skats 2**, izmantojot **Dubultas skaņas līdzsvara** slīdjoslu.

## Neatkarīga klausīšanās

**Bluetooth®** ikona **vadības joslā** ir pieejama 2. skata iestatījumiem, kas ļauj televizoram nosūtīt **Skats 2** audio uz **Bluetooth®** audio ierīci neatkarīgi klausīšanai. Atverot **Bluetooth®** izvēlni, atlasiet vienu no pārī savienotajām **Bluetooth®** audio ierīcēm no saraksta, lai izvadītu 2. skata audio. Kad **Bluetooth®** audio ierīce ir piešķirta **Skats 2** audio, televizora izvades skaņa netiks sajaukta, kad ir iespējota funkcija **Dubulta skaņa**. **Skats 1** audio tiks izvadīts TV skaļruņos, un **Skats 2** audio tiks izvadīts **Bluetooth®** audio ierīcē.

## Ambilight

### Ambilight stils

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Ambilight > Ambilight stils

Varat atlasīt **Ambilight** sekošanas stilu vai atlasīt **Izsl.**, lai izslēgtu **Ambilight**.

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

- **AI** – atlasiet **AI**, pamatojoties uz video saturu, lai viedi pārslēgtu **Ambilight** stilu.
- **Standarta** – ideāli piemērots ikdienas TV skatīšanai.
- **Sports** – perfekti piemērots, skatoties sporta raidījumus.
- **Kino** – ideāli piemērots filmu un mājas izklaides pieredzei.
- **Spēles** – perfekti iestatījumi spēlēm.
- **Mūzika** – mūzikas klausīšanās un ļaušanās skaņas dinamikai.
- **Fiksēta krāsa** – atlasiet statisku krāsu pēc savas izvēles.

### Sekot aplikācijai

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Ambilight > Ambilight stils > Sekot aplikācijai

Šī funkcija ir pieejama, ja **Ambilight** vadībai tiek izmantota lietotne **Philips Smart TV**.

---

### Ambilight personalizēšana

#### Ambilight personalizācija

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Ambilight > Ambilight personalizācija / Ambilight personalizācija (pašreizējais atlasītais stils)

Varat pielāgot pašreizējo stilu atbilstoši savām vēlmēm.

- **Eco telpas adaptīvs** – iespējo vai atspējo automātisku spilgtuma regulēšanu saistībā ar apstākļiem telpā.
- **Spilgtums** – lai iestatītu **Ambilight** spilgtuma līmeni.
- **Piesātinājums** – lai iestatītu **Ambilight** piesātinājuma līmeni.
- **Dinamika** – lai iestatītu **Ambilight** dinamiskā efekta ātrumu.
- **Ambilight tumša satura gadījumā** – atlasīt minimālo **Ambilight** spilgtumu tumša satura rādīšanas laikā.

#### Fiksētās krāsas un mūzikas stila personalizēti iestatījumi

Ja 🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Ambilight > Ambilight stils ir iestatīts uz **Fiksēta krāsa**, varat pielāgot stilu:

- **Fiksēta krāsu izvēle** – krāsu paletē atlasiet vēlamo statisko krāsu un noregulējiet to, izmantojot krāsu slīdņus pēc savām vēlmēm.
- **Dinamiskie efekti** – pievienojiet atlasītajai krāsai dinamiskus efektus.

Kad [🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) >

[Ambilight](#) > [Ambilight stils](#) ir iestatīts kā [Mūzika](#), var atlasīt iepriekšēji definētus Ambilight mūzikas profilus no [Mūzikas stilu atlasē](#):

- [Lumina](#) – ideāli piemērots, lai skatītos mūzikas video.
- [Disko](#) – ideāli piemērots, lai klausītos skaļu retro stila mūziku.
- [Ritms](#) – ideāli piemērots, lai klausītos ritmisku mūziku.

[Atiestatīt visu uz noklusējumu](#)

[🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Ambilight](#) > [Ambilight personalizācija](#) / [Ambilight personalizācija \(pašreizējais atlasītais stils\)](#) > [Atiestatīt visu uz noklusējumu](#)

Atiestatiet visus Ambilight personalizācijas iestatījumus atpakaļ uz sākotnējiem rūpnīcas iestatījumiem.

---

## Automātiskais Ambilight

### Automātiskais Ambilight

[🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Ambilight](#) > [Automātiskais Ambilight](#)

Televizora Ambilight var iestatīt automātiskai startēšanai, un jūs varat izlemt, kā aktivizēt [Automātiskais Ambilight](#).

Ja [Auto Ambilight](#) ir iespējots, [Ambilight stila](#) iestatījumu izvēlnē [🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Ambilight](#) > [Ambilight stils](#) būs norādīta atzīme [AUTO](#). Izvēlnē iestatītais Ambilight stils tiks lietots arī stilam [Automātiskais Ambilight](#). Ja [Ambilight stila](#) izvēlnē ir izslēgts [Ambilight](#), tas atspējo arī [Automātiskais Ambilight](#).

Atlasiet vienu no tālāk norādītajām opcijām, lai izlemtu, kā un kad tiks aktivizēts [Automātiskais Ambilight](#).

- [Izslēgts](#) – atspējo [Automātiskais Ambilight](#).
- [Saulriets līdz saullēktam](#) – iestatiet [Automātiskais Ambilight](#), kas tiek aktivizēts starp saulrietu un saullēktu, kamēr televizors ir ieslēgts. Saulrieta un saullēkta laiku automātiski noteiks televizors. Ja televizors ir ieslēgts laika posmā no saulrieta līdz saullēktam, [Automātiskais Ambilight](#) tiek aktivizēta nekavējoties.
- [Mana izvēle \(xx: xx - xx: xx\)](#) – iestatiet sākuma laiku un beigu laiku, lai aktivizētu [Auto Ambilight](#) noteiktajā laika periodā. Sākuma un beigu laiku nevar iestatīt vienādi. Kad televizors ir ieslēgts iestatītajā laikā,

[Automātiskais Ambilight](#) tiek aktivizēts nekavējoties.

---

## Ambilight Suite

---

### Ievads

[Ambilight Suite](#) ir integrēts vadības centrs, lai ikdienā izmantotu visas [Ambilight](#) funkcijas. Nospiediet tālvadības pults taustiņu [📺 \(TV izvēlne\)](#), lai atrastu [TV izvēlne](#), atlasiet [Ambilight Suite](#) un nospiediet [Labi](#), lai atvērtu vadības centru. Varat arī doties uz [🏠 \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Ambilight](#) > [Ambilight Suite](#) un nospiegt [📺](#), lai palaistu [Ambilight Suite](#).

[Ambilight Suite](#) var pārslēgties starp stiliem [Atpūtas telpa](#), [Miegs](#) un [Saullēkts](#) dažādiem scenārijiem; katram stilam ir savi ātrie iestatījumu vienumi, lai pielāgotu iestatījumus jūsu vajadzībām.

---

### Atpūtas telpa

#### Atpūtas telpas režīms

Atpūtas telpas režīms ļauj ieslēgt [Ambilight](#), kad televizors ir gaidīšanas režīmā. Varat apgaismot savu istabu ar [Ambilight](#). Varat izvēlēties dizainu no apakšējām ikonām ar dažādām iepriekš iestatītiem [Ambilight](#) krāsām vai personalizēt savu, lai uzlabotu savas istabas noskaņojumu un atpūstos.

Apakšējās ikonās atlasiet vienu no iepriekš iestatītajām krāsām un nospiediet [Labi](#), lai pielāgotu detalizētus atlasītās krāsas iestatījumus.

#### Sākt tūlīt

Lai nekavējoties sāktu atpūtas telpas režīmu ar izvēlēto [Ambilight](#) krāsu.

#### Krāsa

Šī opcija ir pieejama tikai tad, ja tiek atlasīta [Personīgā krāsa](#). Varat atlasīt sev vēlamo [Lounge light](#) krāsu no krāsu paletes un pielāgojiet to atbilstoši savām vēlmēm, izmantojot krāsu slīdņus.

#### Dinamiskie efekti

Aktivizējiet dinamiskos efektus jūsu izvēlētajai [Ambilight](#) krāsai.

#### Spilgtums

[Lounge light](#) spilgtuma līmeņa atlase.

#### Ilgums

Iestatiet atpūtas telpas režīma ilgumu (minūtēs).

### Iestatīt kā noklusējumu

Iestatiet pašreizējo atlasīto Ambilight krāsu un saistītos iestatījumus kā atpūtas režīma noklusējuma iestatījumu.

---

## Mieg

### Miega režīms

Miega režīms simulē saulrietu, lai palīdzētu jums atpūsties pirms aizmigšanas. Simulācijas beigās televizors automātiski pārslēgsies uz gaidstāves režīmu. Varat izvēlēties dizainu ar Ambilight krāsu un dabas skaņu vai personalizēt savu, lai iemidzinātu sevi miegam.

Apakšējās ikonās atlasiet vienu no iepriekš iestatītajiem dizainiem un nospiediet **Labi**, lai pielāgotu detalizētus atlasītā motīva iestatījumus.

### Sākt tūlīt

Lai nekavējoties sāktu miega režīmu ar atlasīto dizainu, rīkojieties, kā norādīts tālāk.

### Krāsa

Pielāgojiet atlasītā dizaina Ambilight krāsu.

### Dinamiskie efekti

Aktivizējiet dinamiskos efektus jūsu izvēlētajai Ambilight krāsai.

### Spilgtums

Iestatiet miega režīma sākuma spilgtumu.

### Ilgums

Iestatiet miega režīma ilgumu (minūtēs).

### Iestatīt kā noklusējumu

Iestatiet pašreizējo atlasīto dizainu un saistītos iestatījumus kā miega režīma noklusējuma iestatījumu.

---

## Saullēkts

### Rīta 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.

Apakšējās ikonas atlasiet ikonu **Pievienot modinātāju**, lai iestatītu jaunu modinātāju, atlasiet ikonu **Iestatījumi**, lai pielāgotu modinātāja iestatījumus, atlasiet jau iestatītu modinātāju, lai pārbaudītu iestatījumu detaļas.

### Iestatiet modinātāju

Lai iespējotu vai atspējotu modinātāju, rīkojieties, kā norādīts tālāk.

### Laiks

Iestatiet modinātāja laiku.

### Atkārtot

Iestatiet, lai atkārtoti izsauktu modinātāju.

### Fona dizains

Iestatiet, lai norādītu laika prognozi vai atlasītu no fotoattēlu kategorijām.

### Mūzika

Iestatiet mūzikas ierakstu, lai tas tiktu atskaņots pamošanās laikā.

### Ieslēgt skaņu

Iestatiet mūzikas skaļumu pamošanās laikā.

### Priekšskatījums

Priekšskatiet modināšanas efektu.

Ja televizors ir gaidīšanas režīmā un ir pienācis trauksmes laiks, televizors aktivizēsies no gaidīšanas režīma. Ekrāna pakāpeniska parādīšanās, Ambilight ir ieslēgts, mūzika ieslēdzas un pēc tam parāda laika apstākļu informāciju fonā.

Lai izietu no rīta modinātāja, nospiediet tālvadības pults taustiņu **Gaidīšanas režīms** / **Ieslēgts**, **←** **Atpakaļ** vai **🏠** (**Sākums**).

- **Gaidīšanas režīms** / **Ieslēgts** : aizver lietotni

Rīta modinātājs un pārslēdz televizoru gaidstāves režīmā.

- **← Atpakaļ** : aizver lietotni Rīta modinātājs un pārslēdzas uz pēdējo skatīto TV avotu.

- **🏠 (Sākums)**: aizver lietotni Rīta modinātājs un pārslēdzas uz palaišanas programmu.

- Ja Rīta modinātāju neaizver, pārejot uz citu aplikāciju 30 minūšu laikā pēc Rīta modinātāja ieslēgšanās, televizors automātiski pārslēdzas gaidstāves režīmā.

#### 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.

---

### Detalizēti Ambilight iestatījumi

#### Sienas krāsa aiz televizora

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Ambilight > Uzlabots > Sienas krāsa aiz televizora**

- Neitralizējiet krāsainas sienas ietekmi uz Ambilight krāsām
- Atlasiet aiz televizora esošās sienas krāsu, un televizors pielāgos Ambilight krāsas atbilstoši apstākļiem.

#### Pilnīga izgaišana

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Ambilight > Uzlabots > Pilnīga izgaišana**

Iestatiet, lai funkcija Ambilight tiktu izslēgta uzreiz vai nodzistu pakāpeniski pēc televizora izslēgšanas. Pakāpeniska nodzišana dod jums laiku ieslēgt telpas apgaismojumu.

#### Ambilight animācijā

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Ambilight > Advanced > Ambilight animācija**

Iespējotiet vai atspējotiet Ambilight animācijas\* rādīšanu laikā, kad TV pāriet aktīvā stāvoklī pēc barošanas ieslēgšanas.

\* Piezīme. nav piemērojams, ja ieslēgšanas darbība ir iestatīta uz **Pēdējais avots**.

#### Atpūtas gaismas automātiskā palaišana

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Ambilight > Uzlabots > Atpūtas gaismas automātiskā palaišana**

Automātiski aktivizējiet automātisko Lounge Light, kad televizors pāriet gaidstāves režīmā.

---

### AmbiScape

**AmbiScape** paplašina televizora Ambilight efektus telpas vidē, izmantojot trešo pušu viedās spuldzes, radot lielāku iespaidīgu pieredzi.

Viedās spuldzes parasti atbalsta 2,4 GHz. Mēs iesakām TV un spuldzi savienot ar 2,4 GHz Wi-Fi tīklu. Skenējiet televizora ekrānā redzamo QR kodu, lai pārbaudītu atbalstīto ierīču sarakstu.

Lai sāktu **AmbiScape**:

- 1 - Nospiediet taustiņu **☰ (TV izvēlne)**, lai atvērtu TV izvēlni.
- 2 - Atlasiet **AmbiScape** un nospiediet **Labi**, lai to atvērtu.
- 3 - Varat arī atvērt **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Ambilight > AmbiScape** un nospiegt **Labi**, lai atvērtu.

Ja viedās spuldzes nav savienotas pāri, **AmbiScape** palīdzēs jums savienot pāri ar jaunām spuldzēm. Kad viedās spuldzes ir veiksmīgi savienotas pāri, atlasiet **AmbiScape**, lai palaistu **AmbiScape informācijas paneli** un apskatītu un mainītu pāri savienoto spuldžu konfigurācijas.

#### Pirmo reizi savienot pāri viedās spuldzes ar televizoru

Pārliedzieties, vai viedās spuldzes ir savienošanas pāri režīmā. Lai atvērtu savienošanas pāri režīmu, skatiet viedās spuldzes lietotāja rokasgrāmatu. Viedās spuldzes parasti atbalsta 2,4 GHz. Mēs iesakām TV un spuldzi savienot ar 2,4 GHz Wi-Fi tīklu.

Lai savienotu pāri viedās spuldzes, vispirms mobilajā ierīcē jāinstalē lietotne **Philips Smart TV. Philips Smart TV** lietotne ir pieejama iOS un Android ierīcēm un ir bez maksas. Vai arī varat doties uz **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Lietotnes Remote QR kods** un nospiediet **Labi**; QR kods parādīsies TV ekrānā. Skenējiet QR kodu ar mobilo ierīci un izpildiet norādījumus, lai lejupielādētu un instalētu lietotni **Philips Smart TV**.

- 1 - Palaidiet **AmbiScape** un atlasiet **Sākt**.
- 2 - Skenējiet QR kodu ar mobilo ierīci, lai instalētu vai atvērtu lietotni **Philips Smart TV**.
- 3 - Pārliedzieties, vai televizors un lietotne **Philips Smart TV** ir vienā Wi-Fi tīklā un viedā spuldze ir ieslēgta un savienošanas režīmā.
- 4 - Izmantojot lietotnes **Philips Smart TV** skenēšanas funkciju, skenējiet viedo spuldžu QR kodu. Varat arī

manuāli ievadīt viedās spuldzes ID kodu.

• Ātrajā lietošanas pamācībā vai pašā ierīcē varat atrast šo ID kodu uz ierīces kastes.\*

• Ja ierīce ir savienota ar tilta/centrmezgla ierīci, atrodiat ID kodu ierīces lietotnē.\*

• Ja ierīce ir savienota ar viedās mājas ekosistēmu, atrodiat ID kodu ekosistēmas ierīces lietotnē.\*

5 - Pēc skenēšanas lietotne zinās viedās spuldzes ID un pēc tam nodos ID informāciju televizoram.

6 - Lietotne **Philips Smart TV** gaidīs šī savienošanas procesa statusu. Ja tas izdosies, lietotne parādīs ziņojumu par veiksmīgu darbību, lai informētu, ka televizors tagad var kontrolēt viedo spuldzi.

7 - Kad viedā spuldze ir veiksmīgi pievienota, varat atlasīt **Pievienot citu\***, lai pievienotu citas viedās spuldzes, vai atlasīt **Gatavs**, lai pabeigtu savienošanu pārī.

\* **Kā atrast IKEA tilta savienošanas kodu:**

1. Atveriet IKEA Home smart App savā mobilajā tālrunī.
2. Izvēlieties savu IKEA DIRIGERA centrmezglu.
3. Dodieties uz integrācijas opciju.
4. Izvēlieties Matter Bridge.
5. Izveidojiet savienojumu ar Matter Bridge.
6. Iegūstiet QR kodu.
7. Izmantojiet parādīto QR kodu, lai pievienotu IKEA gaismas **AmbiScape**.

\* **Kā atrast HUE tilta savienošanas kodu:**

1. Atveriet HUE lietotni savā mobilajā tālrunī.
2. Atlasiet Iestatījumi.
3. Dodieties uz lietotnes Viedā māja opciju.
4. Atlasiet Sākšana.
5. Atlasiet Citas lietotnes.
6. Iegūstiet savienošanas kodu.
7. Nospiediet Tālāk.
8. Izmantojiet parādīto QR kodu, lai pievienotu savas HUE gaismas, **AmbiScape**.

Pārējās atbalstītās viedās spuldzes, kas neizmanto tiltu, vispirms ir jāpievieno tam pašam Wi-Fi tīklam, pirms tās var izmantot kombinācijā ar **AmbiScape**.

\* **Piezīme.** **AmbiScape** nav iespējams pievienot divus tiltus, un ir ieteicams savienot viena tipa / zīmola spuldzes, lai nodrošinātu optimālu **AmbiScape** funkcijas darbību.

## AmbiScape informācijas panelis

**AmbiScape** informācijas panelis ir pieejams, ja viedās spuldzes ir veiksmīgi savienotas pārī. Informācijas panelī varat:

- Ieslēdziet vai izslēdziet **AmbiScape**
- Uzskaitiet pašlaik pārī savienotās viedās spuldzes ar elementiem
- Norādiat katras spuldzes saistītās/atsaistītās/ieslēgts/izslēgts statusu paneļa augšējā labajā stūrī

• Konfigurējiet zonas un spilgtuma iestatījumus katrai spuldzei

• Pievienojiet jaunas spuldzes, atlasot + **Pievienot ierīci**

## Viedo spuldžu statusa skatīšana un iestatījumu konfigurēšana

**AmbiScape** informācijas panelī varat izvēlēties un pievienot ne vairāk kā 4 viedās spuldzes, kas sekos **Ambilight**.

Lai atlasītu spuldzes, kas darbojas ar **Ambilight**:

- 1 - Vispirms pārliecinieties, vai ir ieslēgts pirmais **AmbiScape** elements.
- 2 - Pārī savienoto spuldzes flīžu sarakstā izmantojiet tālvadības pults taustiņu **Navigation**, lai pārvietotu un pārlūkotu elementus. Kad atzīmējat elementu, attiecīgā viedā spuldze nepārtraukti mirgos, līdz elements vairs nebūs atzīmēts.
- 3 - Atlasiet spuldzi, kas sekos **Ambilight**, un nospiediet **Labi**, lai atvērtu konfigurācijas izvēlni.
- 4 - Ieslēdziet **Saistīt ar AmbiScape** un nospiediet ← (**Atpakal**), lai izietu no konfigurācijas izvēlnes.
- 5 - Spuldze, kas iestatīta saistīšanai ar **AmbiScape**, parādīs zaļu gaismu flīzes augšējā labajā stūrī.

Lai konfigurētu katru viedo spuldzi:

- 1 - Atlasiet spuldzes elementu un nospiediet **Labi**, lai sāktu konfigurāciju.
- 2 - Pārliecinieties, vai ir ieslēgts iestatījums **Saistīt ar AmbiScape**.
- 3 - Atlasiet **Zona**, lai iestatītu, kur novietojāt spuldzi attiecībā pret televizoru. Pārvietojiet slīdni, lai pielāgotu pozīciju.
- 4 - Atlasiet **Spilgtums**, lai iestatītu spuldzes spilgtumu. Pārvietojiet slīdni, lai pielāgotu spilgtumu.
- 5 - Lai pārtrauktu šīs spuldzes konfigurēšanu, nospiediet ← (**Atpakal**), lai izietu.
- 6 - **AmbiScape** informācijas panelī atlasiet citas spuldzes flīzes un atkārtojiet iepriekš minētās darbības, lai pabeigtu konfigurāciju.

Lai noņemtu spuldzi no pārī savienotā saraksta, atlasiet spuldzes elementu un nospiediet **Labi**, lai atvērtu konfigurācijas izvēlni. Atlasiet **Noņemt šo ierīci** un apstipriniet noņemšanu, lai noņemtu spuldzi no pāra savienotā saraksta. Ja spuldze ir savienota ar ierīces tiltu, noņemot šo spuldzi, tiks noņemtas visas pārējās spuldzes, kas saistītas ar tiltu.

## Bezvadu un tīkli

### Mājas tīkls

Lai izmantotu visas Philips Smart 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.



#### Savienojuma izveide - bezvadu

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Izv. savienojumu ar tīklu > Bezvadu (Wi-Fi)

- 1 - Atrasto tīklu sarakstā atlasiet savu bezvadu tīklu. Ja jūsu tīkla nav sarakstā, jo tīkla nosaukums ir paslēpts (ir izslēgta maršrutētāja SSID pārraide), atlasiet Pievienot jaunu tīklu, lai pats ievadītu tīkla nosaukumu.
- 2 - Ievadiet šifrēšanas atslēgu. Ja šī tīkla šifrēšanas atslēgu jau esat ievadījis, atlasiet **Labi**, lai nekavējoties izveidotu savienojumu.
- 3 - Ja savienojums izveidots veiksmīgi, tiks parādīts ziņojums.

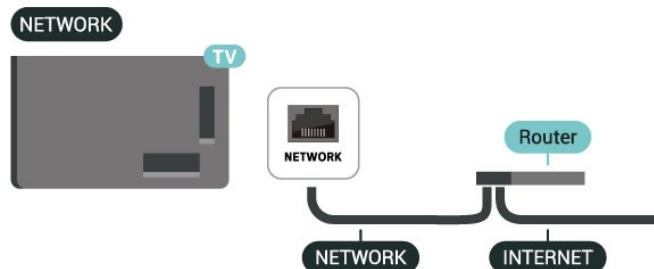
#### Wi-Fi ieslēgšana vai izslēgšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Wi-Fi iesl./izsl.

## Vadu savienojums

### Nepiec. aprīkojums

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



#### Savienojuma izveide

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Izv. savienojumu ar tīklu > Vadu

- 1 - Savienojiet maršrutētāju ar televizoru, izmantojot tīkla kabeli (Ethernet kabeli\*\*).
- 2 - Pārliedzinieties, 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 Ethernet kabelis.

## Bezvadu un tīkla iestatījumi

### Pārbaudīt tīklu

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Pārbaudīt tīklu

Pārbaudiet tīkla savienojuma statusu.

### Skatīt tīkla iestatījumus

🏠 (Sākums) > 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 u. c. iestatījumi.

### Tīkla konfigurācija

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un

tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Tīkla konfigurācija

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

#### Statiskā IP konfigurācija

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > 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.

#### Ieslēgšana ar LAN

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Ieslēgšana ar LAN

Varat ieslēgt šo TV no sava viedtālruna vai planšetdatora, ja televizors ir gaidstāves režīmā. Jābūt ieslēgtam iestatījumam Ieslēgt ar LAN.

#### Ieslēdziet, izmantojot mājas ierīces

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Ieslēgt, izmantojot mājas ierīces

Atļaujiet mājas ierīcēm ieslēgt TV no gaidstāves režīma. Tas var ietekmēt televizora enerģijas patēriņu gaidstāves laikā.

#### Ieslēgšana ar Wi-Fi savienojumu

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Wi-Fi iesl./izsl.

Varat ieslēgt vai izslēgt Wi-Fi savienojumu savā televizorā.

#### Ekrāna spoguļošanas savienojuma atiestatīšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Atiestatīt ekrāna spoguļošanas savienojumu.

Notīriet visu ar ekrāna spoguļošanu izmantoto pievienoto un bloķēto ierīču sarakstu.

#### TV tīkla nosaukums

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > TV tīkla nosaukums

Ja mājas tīklā ir vairāki televizori, varat pārdēvēt šo televizoru.

Lietošan. nosacīj.

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Lietošan. nosacīj.

Varat skatīt lietošanas noteikumu saturu, kas tiek parādīts, kad pirmo reizi pievienojat televizoru internetam.

#### Privātuma iestatījumi

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

Varat skatīt privātuma iestatījumu saturu, kas tiek parādīts, kad pirmo reizi pievienojat televizoru internetam.

#### Netflix iestatījumi

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Netflix iestatījumi

Izmantojot sadaļu Netflix iestatījumi, varat skatīt ESN numuru vai deaktivizēt Netflix ierīci.

#### Notīrīt interneta atmiņu

🏠 (Sākums) > 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 aplikāciju pieteikšanās informācija, visas Philips aplikāciju galerijas izlases, interneta grāmatzīmes un vēsture. Interaktīvās MHEG lietotnes televizorā var būt saglabājušas sīkfailus. Arī šie faili tiek izdzēsti.

---

#### Televizora kontrole ar Matter

##### TV savienošana ar Matter viedo mājas tīklu

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Televizora kontrole ar Matter.

Matter ir savienotu lietu pamats un saderīgu ierīču un sistēmu savienošanas protokols. Savu TV ar Matter viedo mājas tīklu varat savienot, skenējot QR kodu vai ievadot palaišanas kodu.

---



#### Viedās mājas informācijas panelis

##### Viedās mājas informācijas panelis Matter ierīcēm

Viedās mājas informācijas panelis ir vadības centrs ierīcēm, kas veiksmīgi pievienojušās Matter viedās mājas tīklam. Informācijas paneli varat:


- Pievienojiet jaunas Matter viedās mājas ierīces, izmantojot lietotni **Philips Smart TV**
- Pašlaik savienoto viedās mājas ierīču saraksts ar flīzēm
- Norāda katras ierīces statusu elementa augšējā labajā stūrī
- Konfigurējiet iestatījumus katrai ierīcei

Lai startētu viedās mājas informācijas paneli:

- 1 - Nospiediet taustiņu  (TV izvēlne), lai atvērtu TV izvēlni.
- 2 - Atlasiet **Viedā māja** un nospiediet **Labi**, lai atvērtu.
- 3 - Varat arī doties uz  (Sākums), lai atlasītu lietotni **Viedā māja** un nospiediet **Labi**, lai atvērtu.

Ja neviena viedās mājas ierīce nav savienota pārī, viedās mājas informācijas panelis palīdzēs jums savienot jaunas ierīces.

**Viedās mājas ierīces savienošanai pārī, izmantojot lietotni Philips Smart TV**

Lai savienotu ierīci pārī lietotnes Viedā māja informācijas panelī, vispirms mobilajā ierīcē jāinstalē lietotne **Philips Smart TV**. **Philips Smart TV** lietotne ir pieejama iOS un Android ierīcēm un ir bez maksas. Vai arī varat doties uz  (Sākums) > **Iestatījumi** > **Bezvadu un tīkli** > **Vadu vai Wi-Fi** > **Lietotnes Remote QR kods** un nospiediet **Labi**; QR kods parādīsies TV ekrānā. Skenējiet QR kodu ar mobilo ierīci un izpildiet norādījumus, lai lejupielādētu un instalētu lietotni **Philips Smart TV**.

Atveriet lietotni **Philips Smart TV** savā mobilajā ierīcē un sāciet savienot pārī Matter Viedā māja ierīces ar televizoru.

- 1 - Pārlicinieties, vai televizors un lietotne **Philips Smart TV** ir vienā Wi-Fi tīklā.
- 2 - Varat manuāli ievadīt Matter ierīces ID kodu vai izmantot lietotne **Philips Smart TV** skenēšanas funkciju, lai skenētu Matter ierīces QR kodu.
- 3 - Pēc skenēšanas lietotne zinās Matter ierīces ID un pēc tam nodos ID informāciju televizoram.
- 4 - Televizors izveidos savienojumu ar Matter mākoņpakalpojumu, lai autentificētu ierīci.
- 5 - Lietotne **Philips Smart TV** gaidīs šī savienošanas procesa statusu. Ja tas izdosies, lietotne parādīs ziņojumu par veiksmīgu izpildi, lai informētu, ka televizors var kontrolēt Matter ierīci, izmantojot lietotnes Viedā māja informācijas paneli televizorā.
- 6 - Ja savienošana pārī neizdodas, lūdzu, atkārtoti skenējiet QR kodu un mēģiniet vēlreiz.

Kad Matter ierīces ir veiksmīgi savienotas pārī, televizorā varat palaist lietotnes Viedā māja informācijas paneli, lai skatītu un mainītu pārī savienoto ierīču konfigurāciju.

**Viedās mājas ierīču statusa skatīšana un iestatījumu konfigurēšana**

Lietotnes Viedā māja informācijas panelī pārī savienotās ierīces var atrast un kontrolēt, izmantojot cilnes **Iecienīti**, **Numuri** un **Ierīču veidi**.


**Iecienīti**: varat manuāli pievienot ierīces izlases sarakstam.

**Numuri**: Atrodiet ierīces noteiktā numurā.

**Ierīču veidi**: tas ir sagrupēts, pamatojoties uz ierīču klasteri. Veidi ir Viedās kontakt dakšas / Kontaktligzdas, Slēdži, Gaismas, Termostats un Centrmezgls. Ja ierīce ir savienota ar centrmezglu (piemēram, IKEA DIRIGERA centrmezglu), tā tiks grupēta un parādīsies tikai centrmezgla filtrs.

Kad tiek pievienota jauna ierīce, tā tiek pievienota vienā no ierīču klasteriem. Jaunā ierīce vienmēr tiks pievienota pēdējā flīzē. Varat pievienot ierīci kā izlasi vai atrast to noteiktā telpā.

**Lai skatītu un konfigurētu ierīces, veiciet tālāk norādītās darbības.**

- 1 - Pārī savienoto ierīču sarakstā izmantojiet tālvadības pults taustiņu **Navigation**, lai pārvietotu un pārlūkotu elementus.
- 2 - Atlasiet ierīci un nospiediet **Labi**, lai atvērtu ierīces konfigurācijas izvēlni.
- 3 - Konfigurācijas izvēlnē parasti ir šādi:
  - slēdzis ierīces ieslēgšana/izslēgšana
  - vadības vienumi ierīcēm, vadāmība ir atkarīga no katras Matter ierīces iespējām tās atbalstītajos Matter klasteros, kā arī ir atkarīga no tā, ko televizors var kontrolēt.
  - Pārvaldiet ierīci, iestatīt tās atrašanās vietu, atzīmējot to kā iecienītu, saistot ar citām lietotnēm un noņemot ierīci.
- 4 - Lai pārtrauktu šīs ierīces konfigurēšanu, nospiediet  (**Atpakaļ**), lai izietu.

Lai noņemtu ierīci no pārī savienotā saraksta, atlasiet elementu un nospiediet **Labi**, lai atvērtu konfigurācijas izvēlni. Atlasiet **Pārvaldīt ierīci** > **Noņemt ierīci** un apstipriniet noņemšanu, lai noņemtu ierīci no pārī savienotā saraksta. Ja ierīce ir savienota ar ierīces tiltu, noņemot šo ierīci, tiks noņemtas visas pārējās ierīces, kas saistītas ar tiltu.

## Vispārīgie iestatījumi

Ar savienošanu saistīti iestatījumi

Tastatūras iestatījumi

 (Sākums) > **Iestatījumi** > **Vispārīgie iestatījumi** > **Tastatūras iestatījumi**

Lai instalētu tastatūru, ieslēdziet televizoru un pievienojiet tastatūru televizoram. Kad televizors pirmo reizi atklāj tastatūru, varat izvēlēties tastatūras galveno izkārtojumu un, ja nepieciešams, papildu alternatīvu izkārtojumu.

---

## Peles iestatījumi

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

Noregulējiet USB peles kustības ātrumu.

---

## Barošana un enerģija

### Ieslēgšanas darbības iestatīšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Barošana un enerģija > Darbība ieslēdzot

Iestatiet, vai televizors rāda sākuma ekrānu vai pēdējo avotu, kad to ieslēdzat.

### Ekrāna izslēgšanas iestatīšana, lai taupītu enerģiju

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Barošana un enerģija > Ekrāns izslēgts

Atlasiet **Ekrāns izslēgts**, televizora ekrāns tiek izslēgts, lai atkal ieslēgtu televizora ekrānu, nospiediet jebkuru taustiņu (izņemot **AMBILIGHT**, **🔊** Skaļums + vai -, Atskaņot ▶, Pauze || un 123 taustiņu) uz tālvadības pults.

### Televizora automātiska gaidstāves režīma aktivizēšana pēc noteikta laika

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Barošana un enerģija > Miega rež. taimer.

Iestatiet televizoru pāriet gaidstāves režīmā automātiski pēc iestatītā laika. Varat iestatīt laiku līdz 180 minūtēm 10 vai 30 minūšu soli. Ja iestatījums ir **Izslēgts**, miega režīma taimeris ir izslēgts. Vienmēr varat izslēgt televizoru agrāk vai atiestatīt laiku atskaites laikā.

### Televizora izslēgšanas taimera iestatīšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Barošana un enerģija > Izslēgšanas taimeris

Iestatot izslēgšanas taimeri, televizors automātiski izslēdzas, lai taupītu enerģiju. Iestatījuma vērtība **Izslēgts** deaktivizē automātisko izslēgšanos.

- 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 **Izslēgts**.

Iestatiet taimeri, lai automātiski izslēgtu televizoru, kad tam nepienāk signāls

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Barošana un enerģija > Taimeris Nav signāla

Televizors automātiski izslēgsies pēc 10/15/20 minūtēm, ja tam nepienāks signāls.

---

## HDMI CEC savienojums - 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

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

Lai ieslēgtu vai izslēgtu EasyLink.

Ar HDMI CEC saderīgu ierīču kontrole, izmantojot TV vadības pulti

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

Lai ieslēgtu vai izslēgtu tālvadības funkciju EasyLink.

### HDMI ierīču izslēgšana ar televizoru

🏠 (Sākums) Iestatījumi > Vispārīgi iestatījumi > EasyLink > EasyLink automātiska ierīces izslēgšana

Ieslēdziet, lai atļautu televizoram pārslēgt HDMI ierīces gaidīšanas stāvoklī. Ieslēdziet, lai atspējotu šo funkciju.

## Televizora ieslēgšana ar HDMI ierīcēm

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > EasyLink > EasyLink automātiska TV ieslēgšana

Ieslēdziet, lai ļautu HDMI ierīcēm pamodināt televizoru no gaidīšanas stāvokļa. Izslēdziet, lai atspējotu šo funkciju.

## Ieslēdziet HDMI skaņas sistēmu ar televizoru

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > EasyLink > EasyLink automātiskā ARC ieslēgšana

Ieslēdziet, lai televizors varētu pamodināt HDMI skaņas sistēmu, kas savienota ar HDMI ARC/eARC portu, no gaidstāves statusa. Izslēdziet, lai atspējotu šo funkciju.

## 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.

---

## Apple AirPlay un HomeKit

### Satura straumēšana, izmantojot AirPlay

Varat straumēt multivides failus no Apple ierīcēm savā televizorā, izmantojot AirPlay. Pārejiet uz sadaļu 🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Apple AirPlay un HomeKit, lai atvērtu lapu Apple un HomeKit un pārliicinātos, vai **AirPlay** ir ieslēgts. Jūsu Apple ierīcei jābūt pievienotai tajā pašā Wi-Fi mājas tīklā, kur jūsu televizors, lai straumētu saturu.

### Savienojiet televizoru ar Apple HomeKit

Lai savienotu televizoru ar HomeKit un kontrolētu televizoru, izmantojot Apple ierīces:

- 1 - Pārejiet uz sadaļu 🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Apple AirPlay un HomeKit, lai atvērtu lapu AirPlay un HomeKit iestatījumi.
- 2 - Atlasiet **Set UP** sadaļā HomeKit, lai ģenerētu QR kodu savā televizorā.
- 3 - Savā Apple ierīcē atveriet aplikāciju **Sākums** un pieskarieties pie **Pievienot** ➕, pēc tam skenējiet QR kodu savā televizorā.
- 4 - Izpildiet norādījumus savā Apple ierīcē un

savienojiet televizoru ar HomeKit.

---

## Ekrānsaudzētāja iestatījumi

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Ekrānsaudzētāja iestatījumi > Ekrānsaudzētājs

Atlasiet **Fons**, lai iespējotu ekrānsaudzētāju. Atlasiet **Izsl.**, lai atspējotu ekrānsaudzētāju.

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Ekrānsaudzētāja iestatījumi > Kad sākt

Pirms ekrānsaudzētāja aktivizēšanas iestatiet ilgumu (minūtēs), kad TV ir gaidstāves režīmā.

---

## Atrašanās vieta - mājas vai veikals

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

- Televizora atrašanās vietas izvēle
- Atlasiet **Veikals**; attēla stils tiek pārslēgts uz **Kristāldzidr**, un var pielāgot veikala iestatījumus.
- Veikala režīms ir paredzēts izstādīšanai veikalā.

---

## Veikala iestatījums

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Veikala iestatījums

Ja televizors ir iestatīts režīmā **Veikals**, varat skatīt funkciju logotipus vai iestatīt konkrētas demonstrācijas pieejamību lietošanai veikalā.

## Attēla un audio regulēšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Veikala iestatījums > Attēls un audio

Atlasiet **Optimizēts veikalam** vai **Pielāgots iestatījumus attēla un audio iestatījumiem**.

## Logotipi un reklāmkarogs

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Veikala iestatījums > Logotipi un reklāmkarogs

Iestatiet, lai parādītu Funkciju logotipi un Reklāmkarogs.

## Demonstr. izv. automātiskā startēšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Veikala iestatījums > Demo Me autom.

start. / Ambilight demonstr. autom. startēšana

Ieslēdziet/izslēdziet Demonstr. izv. vai Ambilight demonstr. autom. startēšanu.

POS skaņa

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Veikala iestatījums > POS skaņa

Ieslēdziet vai izslēdziet POS skaņu. Šī funkcija ir paredzēta izplatītājiem.

---

HDMI Ultra HD

Katra HDMI savienotāja signāla kvalitātes iestatīšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > HDMI Ultra HD > HDMI (ports)

Šis TV 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 mantotās ierīces iestatījums ir Pamata.

Atkarībā no dažādiem lietošanas scenārijiem varat atlasīt vienu no tālāk norādītajām opcijām, lai atbilstu signāla kvalitātei.

- **Pamata** – labākā saderība ar vecākām ierīcēm.
- **Optimāls filmu skatīšanai** – ieteicams filmu skatīšanai.
- **Optimāls spēļu spēlēšanai** – ideāli piemērots spēlēm.
- **Optimāls Dolby Vision datora lietošanai** – ideāli piemērots Dolby Vision datoram.
- **Automātiski** – atlasiet, lai atļautu televizoram automātiski saskaņot signāla kvalitāti ar pievienoto HDMI ierīci.

---

Balss asistenta iestatījumi

Balss asistenta iestatīšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Balss asistenta iestatījumi

Ieslēdziet vai izslēdziet balss vadību. Ja ir iespējota Balss vadība, varat atlasīt Balss asistenta vēlamu valodu un vēlamu temperatūras mērvienību.

---

Pārvaldīt demonstrācijas

🏠 (Sākums) > Aplikācijas > Demo me > Pārvaldīt demonstrācijas

Ja TV ir iestatīts uz Veikals, demonstrāciju video var pārvaldīt Demonstr. izv. lietotnē.

Demonstrācijas video atskaņošana

🏠 (Sākums) > Aplikācijas > Demo me > Pārvaldīt demonstrācijas > Atskaņot

Atlasiet demonstrācijas video failu un atskaņojiet.

Demonstrācijas faila kopēšana

🏠 (Sākums) > Aplikācijas > Demo me > Pārvaldīt demonstrācijas > Kopēt USB atmiņas ierīcē

Kopējiet demonstrācijas failu USB diskā.

Demonstrācijas faila dzēšana

🏠 (Sākums) > Aplikācijas > Demo me > Pārvaldīt demonstrācijas > Dzēst

Izdzēst demonstrācijas failu no TV.

Demonstrācijas konfigurācija

🏠 (Sākums) > Aplikācijas > Demo me > Pārvaldīt demonstrācijas > Konfigurācija

Iestatiet TV uz Galvenais TV vai Pakārtotais TV.

Jauna demonstrācijas faila lejupielāde

🏠 (Sākums) > Aplikācijas > Demo me > Pārvaldīt demonstrācijas > Lejupielādēt jaunu

Ja Konfigurācija ir iestatīta uz Galvenais TV, varat lejupielādēt jaunu demonstrācijas failu.

Autom. aizkaves iestatīšana

🏠 (Sākums) > Aplikācijas > Demo me > Pārvaldīt demonstrācijas > Autom. aizkaves iestatīšana

Iestatiet automātiskās aizkaves laiku no 15 sekundēm līdz 5 minūtēm.

Autom. cikla izvēle

🏠 (Sākums) > Aplikācijas > Demo me > Pārvaldīt demonstrācijas > Autom. cikla izvēle

Atlasiet demonstrācijas failu automātiska cikla atskaņošanai.

---

TV iestatījumu atiestatīšana un TV pārinstalēšana

Visu iestatījumu atiestatīšana uz sākotnējiem TV iestatījumiem

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

Atkārtota pilna TV instalēšana un TV statusa atiestatīšana uz sākotnējo

[Ā \(Sākums\)](#) > [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.

## Bloķēšanas iestatījumi

---

Koda iestatīšana un koda maiņa

[Ā \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Bloķēt bērniem](#) > [Iestatīt kodu](#), [Mainīt kodu](#)

Iestatiet jaunu kodu vai atiestatiet kodu. Bērnu slēdzenes kods tiek izmantots, lai bloķētu vai atbloķētu kanālus vai pārraides.

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

---

Pārraides bloķēšana

[Ā \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Bloķēt bērniem](#) > [Vecuma ierobežojums](#)

Iestatiet minimālo vecumu pārraižu skatīšanai.

---

Aplik. bloķēšana

[Ā \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Bloķēt bērniem](#) > [Aplikācijas bloķēšana](#)

Varat bloķēt bērniem nepiemērotas lietotnes. Lietotņu bloķētājs pieprasīs PIN kodu, mēģinot startēt ar 18+ novērtētu lietotni. Šis bloķētājs darbojas tikai ar 18+ novērtētām Philips lietotnēm.

## Reģiona un valodas iestatījumi

---

Valoda

[Ā \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Reģions un valoda](#) > [Valoda](#)

TV izvēlnes un ziņojumu valodas maiņa

[Ā \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Reģions un valoda](#) > [Valoda](#) > [Izvēlnes valoda](#)

Audio preferences valodas iestatīšana

[Ā \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Reģions un valoda](#) > [Valoda](#) > [Galvenais audiosignāls](#), [Papildu audiosignāls](#)

Digitālajos TV kanālos var pārraidīt audio signālu ar vairākām raidījuma valodām. Varat iestatīt vēlamu galveno un papildu audio valodu. Ja ir pieejams audio signāls kādā no šīm valodām, televizorā tiks ieslēgta šī valoda.

Subtitru preferences valodas iestatīšana

[Ā \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Reģions un valoda](#) > [Valoda](#) > [Galvenie subtitri](#), [Papildu subtitri](#)

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

Teleteksta preferences valodas iestatīšana

[Ā \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Reģions un valoda](#) > [Valoda](#) > [Galvenais teleteksts](#), [Papildu teleteksts](#)

Dažas digitālās televīzijas raidsabiedrības piedāvā teletekstu vairākās valodās.

---

Pulkstenis

[Ā \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Reģions un valoda](#) > [Pulkstenis](#)

Automātiska pulksteņa korigēšana

[Ā \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Reģions un valoda](#) > [Pulkstenis](#) > [Autom. pulksteņa režīms](#)

- Televizora pulksteņa standarta iestatījums ir **Automātiski**. Informācija par laiku tiek saņemta no pārraidītās UTC – koordinētā universālā laika informācijas.
- Ja pulkstenis nav pareizs, regulēšanai varat izmantot sadaļu **Laika josla**.

Manuāla pulksteņa korigēšana

[Ā \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Reģions un valoda](#) > [Pulkstenis](#) > [Autom. pulksteņa režīms](#) > [Manuāli](#)

[Ā \(Sākums\)](#) > [Iestatījumi](#) > [Reģions un valoda](#) > [Pulkstenis](#) > [Datums, Laiks](#)


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

**Piezīme.**

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

• Iestatījums Autom. pulksteņa režīms tiks atgriezts uz "Automātiski", kad televizors tiek ieslēgts un izslēgts.


Reģiona laika joslas vai laika nobīdes iestatīšana

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

Atlasiet vienu no laika joslām.

vērtību uz Izslēgts.


Iestatiet taimeri, lai automātiski izslēgtu televizoru, kad tam nepienāk signāls



 (TV izvēlne) > Eko iestatījumi > Taimeris Nav signāla

Televizors automātiski izslēgsies pēc 10/15/20 minūtēm, ja tam nepienāks signāls.

## 10.3. Eko iestatījumi

Iestatījumi enerģijas taupīšanai





 (TV izvēlne) > Eko iestatījumi > Enerģijas taupīšana

Tālvadības pultī nospiediet taustiņu  (TV izvēlne), lai atrastu sadaļu TV izvēlne, atlasiet Eko iestatījumi, lai iestatītu opcijas. Atlasiet un apstipriniet, lai lietotu Eko iestatījumus televizorā. Tas var atiestatīt dažus attēla iestatījumus uz sākotnējiem un samazināt Ambilight\* spilgtumu. Ņemiet vērā, ka šis iestatījums var ietekmēt televīzijas skatīšanās pieredzi. Kad tiek lietoti Eko iestatījumi, ir redzama zaļas lapas ikona .


\* Ambilight iestatījums ir tikai modeļiem, kuri atbalsta Ambilight funkciju.

Ekrāna izslēgšanas iestatīšana, lai taupītu enerģiju

 (TV izvēlne) > Eko iestatījumi > Ekrāns izslēgts

Atlasiet Ekrāns izslēgts, televizora ekrāns tiek izslēgts, lai atkal ieslēgtu televizora ekrānu, nospiediet jebkuru taustiņu (izņemot , ) Skaļums + vai - , Atskaņot  , Pauze  un 123 taustiņu) uz tālvadības pults.

Televizora izslēgšanas taimera iestatīšana

 (TV izvēlne) > Eko iestatījumi > Izslēgšanas taimeris

Iestatot izslēgšanas taimeri, televizors automātiski izslēdzas, lai taupītu enerģiju. Iestatījuma vērtība Izslēgts deaktivizē automātisko izslēgšanos.

- 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

# 11. Universāla piekļuve

## 11.1. Universālas piekļuves iestatījumi

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Universāla piekļuve

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

Universālas piekļuves iestatījumu ieslēgšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Univ. piekļuve > Univ. piekļuve > ieslēgta.

Universāla piekļuve cilvēkiem ar dzirdes traucējumiem

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

- Daži digitālās televīzijas kanāli pārraida īpašu skaņas celiņu un subtitrus vājdzirdīgiem vai kurliem cilvēkiem.
- Ja ir ieslēgta dzirdes traucējumu opcija, televizorā automātiski tiek ieslēgts pielāgotais audiosignāls un subtitri, ja tie ir pieejami.

Universāla piekļuve akliem vai vājredzīgiem cilvēkiem

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

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

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Universāla piekļuve > Audio apraksts > Jaukts skaļums, Audio efekti, Runa

- Atlasot **Jaukts skaļums**, varat sajaukt parastā audiosignāla un audio komentāru skaļumu. Nospiediet bultiņas **▶** (pa labi) vai **◀** (pa kreisi), lai pielāgotu vērtību.
- Iestatiet **Skaņas efekti** kā **Ieslēgts**, lai iegūtu papildu skaņas efektus audio komentāram, piemēram, stereo vai izgaišanu.
- Atlasiet **Runa**, lai iestatītu runas preferenci, **Aprakstošs** vai **Subtitri**.

Balss norādes

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Universāla piekļuve > Balss norādes

Ieslēdziet, lai iespējotu funkciju Balss norādes, izmantojot teksta pārvēršanas runā programmu. Šis līdzeklis ir pieejams tikai noteiktās valodās.

Funkcijas Runas ātrums vai Runas skaļums iestatīšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Universāla piekļuve > Runas ātrums / Runas skaļums

Ja 🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Universāla piekļuve > Balss norādes ir ieslēgta, atlasiet Runas ātrums vai Runas skaļums, lai iestatītu teksta izrunāšanas ātrumu vai skaļumu.

Teksta palielināšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Universāla piekļuve > Teksta palielināšana

Ieslēdziet, lai palielinātu ekrānā redzamos tekstus.

Vairāki izvades audio

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Universāla piekļuve > Vairāki izvades audio

Iespējojiet audio izvadi televizora skaļruņos, izmantojot LE audio savienojumu vai **Auracast™** apraidi. Pārliedzinieties, vai izvēlnē Sound (skaņa) audio izeja ir iestatīta uz TV skaļruņiem.

# 12. Spēļu josla

Spēļu josla ir integrēts centrs informācijas attēlošanai un iestatījumu vadībai spēles laikā. Tas nodrošina ātru veidu, kā mainīt attēla, audio un Ambilight\* iestatījumus. Varat arī izveidot līdz pat 19 atsevišķiem spēļu profiliem dažādiem spēļu veidiem pēc saviem ieskatiem. Tas ir piemērojams HDMI avotam, ja **skatīšanās režīms** ir iestatīts uz **Spēle** vai iestatīts uz **Automātiski**, kamēr spēles saturs tiek noteikts.

\* Ambilight iestatījums ir tikai modeļiem, kuri atbalsta Ambilight funkciju.

## Aktivācija un deaktivācija

Kad televizors automātiski pārslēdzas uz spēles režīmu (izmantojot spēles noteikšanu), televizors rādīs ziņojumu, lai informētu lietotāju, ka ir iespējots spēles spēlēšanas režīms un ka ir pieejama spēļu josla. Lai aktivizētu spēļu joslu, nospiediet **Labi**. Lai deaktivizētu spēļu joslu, varat nospiegt **← Atpakaļ**, vai arī tā tiks automātiski aizvērta pēc 20 sekundēm, ja netiks veikta neviena darbība.

## Spēles informācija

Spēļu joslā tiek parādīta galvenā informācija par spēli:

**kadru nomaiņas ātrums:** pašreizējais FPS (kadrs sekundē), kas tiek parādīts ekrāna augšpusē.

**Profila nosaukums:** pašreizējais lietotais iestatījumu profils, kas tiek parādīts spēļu josla augšpusē.

**HDMI informācija:** pašreizējais HDMI ports, ātrums/režīms un HDCP versija, kas tiek rādīta zem profila nosaukuma.

**Videoklipa avota informācija:** tiek rādīts spēļu joslas apakšdaļā.

- VRR tips: pašreizējais VRR tips

- Izšķirtspēja: videoklipa avota izšķirtspēja

- bitu dziļums un pikseļu formāts: pašreizējā avota datu informācija

- SDR/HDR formāts: atbalstītais HDR tips vai avota SDR — ALLM: lai rādītu, ka tiek atbalstīts HDMI ALLM

- Kustības iestatījums: pašreizējais Kustības iestatījums

## Spēļu rīki

Spēļu rīki\* satur bieži izmantotus rīkus, kas var uzlabot jūsu spēļu spēlēšanas pieredzi. Pārvietojiet kursoru virs profila nosaukuma joslas un nospiediet **Labi**, lai iespējotu vai atspējotu spēļu rīkus. Pārvietojot kursoru virs spēļu rīku ikonās un nospiežot **Labi**, var ieslēgt

ikonas zaļo gaismu un aktivizēt rīku. Vēlreiz nospiežot **Labi**, rīks tiks atspējots. Pārvietojiet uz leju, lai atlasītu **•••**, izvēloties ikonu var atvērt spēļu rīka iestatījumu opcijas.

**Tēmēklis:** iespējot/atspējot, lai parādītu mērķa punktu. Jūs varat pielāgot tēmēkļa **veidu**, **izmēru**, **biezumu** un **krāsu**, izmantojot iestatījumu opcijas.

**Ēnu uzlabotājs:** iespējot tumšo detaļu palielināšanu, lai uzlabotu ēnu detaļu redzamību. Iestatījumu opcijās var pielāgot tipu, lai lietotu dažādus uzlabojumu līmeņus. Iestatījums **8** ir īpašs režīms, kas spēļu saturā piemēro apgriezto efektu spilgtumam un tumsai.

**Krāsu filtrs:** iespējot, lai videoklipam lietotu vizuālā filtra efektu, pamatojoties uz sadaļā Opcijas atlasīto krāsu. **Viena krāsa** ir paredzēta, lai filtrētu citas krāsas un parādītu tikai izvēlēto krāsu. **Izslēgt krāsu** ir filtrēt tikai atlasīto krāsu un paturēt pārējās krāsas redzamas. Ja krāsu filtra funkcija ir iespējota, **Krāsas pastiprināšana** un **Krāsu kontrole** sadaļā **Attēls > Krāsu** iestatījumi nav pieejami.

**Centra tālummaiņa\*:** ļauj tuvināt ekrāna centrālo daļu. Jūs varat iestatīt **Stiprums**, **Izmērs** un **Centra tālummaiņas efekta caurspīdīgumu** no iestatījumu opcijām. Netiek atbalstīta 144 Hz ieejai.

**Malu uzlabotājs\*:** ļauj nostiprināt objektu malas ekrānā. Varat iestatīt **Zonas lielumu**, iespējot/atspējot **Krāsu režīmu** vai **Saplūšanu ar oriģinālu**.

**Minikartes tālummaiņa\*:** iespējot / atspējot minikartes rādīšanu. Varat pielāgot minikartes atrašanās vietu un caurspīdīgumu, izmantojot iestatījumu opcijas.

\* Atkarībā no televizora modeļa daži rīki televizorā var nebūt pieejami.

## Spēļu joslas iestatījumi

Atlasiet iestatījumu ikonu **⚙** spēļu joslas kreisajā pusē un nospiediet **Labi**, lai mainītu šādus iestatījumus:

**Profils:** profilā tiek saglabāti spēļu joslas iestatījumi. Jūs varat izvēlēties no iepriekš definētiem profiliem **standarta**, profila **Šaujampēle no pirmās personas skatpunkta (FPS)** un **Spēle ar zemu kadru ātrumu (30/60 fps)**) vai izveidojiet savus profilus. Spēļu joslas iestatījumus var pielāgot dažādiem spēļu veidiem. Kad esat apmierināts ar pašreizējiem iestatījumiem konkrētajai spēlei vai spēles veidam, varat pāriet uz sadaļu **Spēļu joslas iestatījumi > Profils** un atlasiet **Pievienot profilu**, lai saglabātu pašreizējos iestatījumus un piešķirtu profilam nosaukumu. Kopā ar **standarta** profilu var izveidot līdz pat 19 pielāgotiem profiliem. Kad pielāgotais profils ir izveidots, varat nospiegt kreiso vai labo taustiņu, lai pārslēgtos starp profiliem joslā **Profila nosaukums**.

**MI spēles profila noteikšana\*:** iespējot vai atspējot, lai noteiktu konkrētu spēli, un pēc tam automātiski izveidojiet jaunu spēles profilu, kas

nosaukts ar spēles nosaukumu, lai saglabātu spēļu joslas iestatījumi. Ja tiek izveidots maksimālais profilu skaits, AI noteikšanu var atsākt tikai pēc tam, kad profils ir izdzēsts, izmantojot izvēlni **Profils**.

**Kadru nomaiņas ātruma** indikators: iestatiet, lai iespējotu/atspējotu un parādītu kadru nomaiņas ātruma informācijas pozīciju.

**HDMI Ultra HD:** ātrā saite, lai pielāgotu HDMI Ultra HD iestatījumu.

**Kustība:** ātrā saite, lai pielāgotu kustības iestatījumu.

**HDR toņu kartēšana:** ātrā saite, lai pielāgotu HDR toņu kartēšanas iestatījumu.

**Visi attēla iestatījumi:** ātrā saite, lai pielāgotu visus attēla iestatījumus.

**Ambilight\*\* stils:** ātrā saite, lai pielāgotu Ambilight iestatījumus.

**IntelliSound:** ātrā saite, lai pielāgotu IntelliSound iestatījumu.

**Skaņas stils:** ātrā saite, lai pielāgotu skaņas stila iestatījumu

**Profila atjaunošana:** atjaunot pašreizējā profila noklusējuma iestatījumus.

\* Atkarībā no Jūsu TV modeļa daži rīki var nebūt pieejami televizorā.

\*\* Ambilight iestatījums ir paredzēts tikai modeļiem, kas atbalsta Ambilight funkciju.

# 13. Smart TV un lietotnes

---

## 13.1. Smart TV uzstādīšana

Pirmajā reizē, kad atverat Smart TV, jākonfigurē savienojums. Izlasiet un piekrītiēt noteikumiem, lai turpinātu.

Smart TV sākuma ekrāns ir jūsu saite ar internetu. Varat iznomāt filmas tiešsaistē, lasīt laikrakstus, skatīties videoklipus un klausīties mūziku, kā arī iepirkties tiešsaistē vai skatīties TV raidījumus, kad vēlaties, izmantojot tiešsaistes TV.

TP Vision Europe B.V. neuzņemas atbildību par satura pakalpojumu sniedzēju piedāvāto saturu un tā kvalitāti.

---

## 13.2. Lietotņu veikals

Sākuma ekrānā atveriet cilni **Lietotnes**, lai pārlūkotu lietotnes, kas ir televizoram pielāgotu tīmekļa vietņu kolekcija.

Atrodiet aplikāciju YouTube videoklipiem, valsts laikrakstam, tiešsaistes foto albumam u.c. Pieejamas aplikācijas, lai iznomātu video no tiešsaistes video veikala, un aplikācijas, lai skatītos nokavētās pārraides. Ja cilnē **Lietotnes** nav ietvertas meklētās lietotnes, izmēģiniet meklēt tīmeklī un internetā no televizora.

### Lietotņu kategorijas

Varat kārtot lietotnes cilnē **Lietotnes** pēc dažādām kategorijām kā **Jauns**, **Video**, **Izklaide**, **Ziņas** vai **Dzīvesstils**.

### Iekļautās lietotnes

Šajā logā Philips piedāvā jums ieteikto lietotņu klāstu. Varat tās atlasīt un instalēt savā Smart TV.

### Internets

Interneta aplikācija atver tīmekli jūsu televizorā. Savā televizorā varat skatīties jebkuru interneta tīmekļa vietni, taču lielākā daļa nav pielāgota TV ekrānam.

- Daži spraudņi (piemēram, lapu vai video skatīšanai) nav pieejami jūsu televizorā.
- Interneta lapas tiek attēlotas pa vienai un pilnekrānā.

# 14. Netflix

---

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


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

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

# 15. Amazon Prime Video

---

Ar Amazon Prime dalību varēsiet piekļūt tūkstošiem populāru filmu un TV seriāliem, tostarp Prime oriģinālajam saturam.

Nospiediet taustiņu , lai atvērtu lietotni Amazon Prime Video. Lai izmantotu šo lietotni, jūsu televizoram jābūt interneta savienojumam. Lai iegūtu papildinformāciju par Amazon Prime Video, apmeklējiet [www.primevideo.com](http://www.primevideo.com).

# 16. YouTube

---

YouTube nodrošina platformu, lai izveidotu globālu savienojumu. Skatieties un atklājiet populārus video, kurus augšupielādējuši YouTube lietotāji visā pasaulē. Izmantojiet YouTube lietotni, lai skatītu jaunākās tēmas par mūziku, ziņām un daudz ko citu.

Nospiediet lietotnes ikonu, lai atvērtu YouTube lietotni. Lai izmantotu šo lietotni, jūsu televizoram jābūt interneta savienojumam. Lai iegūtu papildinformāciju par YouTube, apmeklējiet [www.youtube.com](http://www.youtube.com).

# 17. Alexa

---

## 17.1. 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 mainīt kanālus, mainīt skaļumu un veikt citas darbības.

Lai TV kontrolētu ar Alexa, jums nepieciešams:

- Philips Smart TV, kas atbalsta Alexa
- Amazon konts
- Alexa lietotne\* (mobilā/planšetes versija)
- Bezvadu vai vadu tīkla savienojums

Amazon, Alexa un visi saistītie logotipi ir uzņēmuma Amazon.com, Inc. vai tā filiāļu preču zīmes. Amazon Alexa ir pieejama noteiktās valodās un valstīs.

Pakalpojumu pieejamība atkarīga no atrašanās vietas. Ierīcē instalētā vai ierīces lietošanā pieejamā programmatūra/pakalpojumi var tikt mainīti, pārtraukti, noņemti, apturēti vai izbeigti bez brīdinājuma.


---

## 17.2. Alexa izmantošana

Lai izmantotu Alexa, vispirms Philips Smart TV jums jāiestata Alexa klienta pakalpojums. Sāciet iestatīšanu, TV sākumekrānā palaižot lietotni "Amazon Alexa". Izpildiet norādījumus un veiciet tālāk norādītās darbības.

- Atlasiet Amazon kontu un pierakstieties.
- Mobilajā ierīcē saistiet kontu un atklājiet savas ierīces.
- Lai pabeigtu iestatīšanu, atgriezieties savā TV.

### TV iestatīšana Alexa funkcionalitātei

- 1 - Nospiediet  Sākums un atveriet aplikāciju "Amazon Alexa".
- 2 - Lai sāktu iestatīšanu, jums nepieciešama Alexa lietotne (mobilajā ierīcē vai tīmekļa versija).
- 3 - Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai pierakstītos savā Amazon kontā un pieņemtu Privātuma politikas noteikumus.
- 4 - Mobilajā ierīcē ar to pašu Amazon kontu pierakstieties Amazon Alexa lietotnē.
- 5 - Iestatīšanas ekrāna beigās varat atlasīt **Pabeigts**,

lai sāktu Alexa izmantošanu.

---

## 17.3. Alexa balss komandas

Šeit ir dažas lietas, ko izmēģināt:

### IESLĒGT/IZSLĒGT TELEVIZORU

"Alexa, ieslēdz dzīvojamās istabas televizoru" (skatiet piezīmi zemāk)

"Alexa, izslēdz televizoru"

Piezīme. Televizora ieslēgšana darbosies tikai tad, ja televizorā ir iespējots Alexa ieslēgšanas iestatījums, izmantojot vēlamos iestatījumus lietotnē "Amazon Alexa".

### KANĀLA MAIŅA

"Alexa, nākamais kanāls TV"

"Alexa, nomaini TV kanālu uz 5"

### SKAĻUMA MAIŅA

"Alexa, dzīvojamās istabas televizorā iestati skaļumu uz 15"

"Alexa, samazini skaļumu"

"Alexa, palielini skaļumu"

### TV SKAĻUMA IZSLĒGŠANA VAI IESLĒGŠANA

"Alexa, mute Living Room TV"

"Alexa, unmute"

### IEVADES AVOTA MAIŅA

"Alexa, switch input to Blu-ray on Living Room TV"

"Alexa, switch input to HDMI 1"

### KONTROLĒT ATSKAŅOŠANU

Alexa, atskaņo televizorā"

"Alexa, pauzē TV"

### KONTROLĒT AMBILIGHT (skatīt piezīmi zemāk):

"Alexa, ieslēdz Ambilight"

"Alexa, izslēdz Ambilight"

Piezīme: Atbalstītās Ambilight balss komandas var būt atkarīgas no konkrētiem televizoru modeļiem.

### PALAIŠT LIETOTNES VAI ĪSCEĻUS\*\*

"Alexa, palaid Prime Video dzīvojamās istabas televizorā"

"Alexa, ej uz virtuves televizora iestatījumiem"

"Alexa, ej uz sākumlapu televizorā"

### ATBALSTĪTĀS VALSTIS

Apvienotā Karaliste, Īrija\*\*, Francija, Vācija, Austrija\*\*, Itālija, Spānija, Brazīlija.

### ATBALSTĪTĀS VALODAS

angļu (britu), angļu (amerikāņu), franču, vācu, itāļu, spāņu, portugāļu (brazīliešu), spāņu (ASV).

\*\* Atbalstītās lokalizācijas var nebūt pieejamas šajās valstīs.

# 18. Lietotne Google Assistant

---

Jūsu televizors var darboties ar lietotni Google Assistant. Google Assistant ļauj izmantot televizora balsv vadību – piem., mainīt skaļumu, kanālus un veikt citas darbības.

**Piezīme.** Lietotne Google Assistant nav pieejama visās valodās un valstīs.

Lai iespējotu Google Assistant savā televizorā, jums nepieciešams:

- Google Home ierīce, piemēram, Google Home Mini
- Interneta savienojums televizorā
- Google konts
- Lietotne Google Home (mobilā/planšētdatora versija)

## Iestatīta TV vadība ar Google Assistant

1 - Veiciet ekrāna norādījumos redzamās darbības, lai apstiprinātu privātuma politiku Google Assistant balsv vadības funkcijas lietošanai šajā televizorā.

2 - Izvēlieties televizora nosaukumu, lai Google Assistant to varētu atpazīt.

3 - Piesakieties Google kontā. Ja jums jau ir Google konts, lūdzu, piesakieties. Ja nav, lūdzu, izveidojiet kontu un piesakieties. Kad esat sekmīgi pieteicies, atlasiet "Get Code" (Saņemt kodu), lai saņemtu šī televizora ierīces kodu ierīces reģistrēšanai.

4 - Mobilajā tālrunī/planšētdatorā lietotņu veikalā (iOS un Android) atrodiēt lietotni "Google Home". Lejupielādējiet un atveriet lietotni Google Home. Piesakieties ar to pašu Google kontu, ko izmantojāt šī televizora reģistrēšanai. Lai vadītu televizoru ar balsv komandām, jums jāturpina lietotnes Google Home iestatīšana mobilajā tālrunī/planšētdatorā.

5 - Lietotnē Google Home atlasiet "Set up device" (Iestatīt ierīci), pēc tam atlasiet "Works with Google" (Darbojas ar Google) un meklējiet Philips Smart TV. Piesakieties, lai pievienotos Google kontam un lietotnē Google Home iespējotu televizora vadību.

6 - Jūs varat izmantot funkciju Google Assistant, lai ieslēgtu televizoru ar balsv komandu. Lai to izdarītu, televizoram jābūt īpašā ieslēgšanas režīmā, kas var nedaudz palielināt strāvas patēriņu gaidstāves laikā.

Jūs esat sagatavojis Google Home ierīci šī televizora vadīšanai. Izmēģiniet šādas iespējas:

- TV izslēgšana- TV pārslēgšana uz 10. kanālu
- TV pārslēgšana uz kanālu lejup
- TV skaņas izslēgšana

**Piezīme.** Ja atteiksieties lietotnē Google Assistant, jūs vairs nevarēsiet televizora vadībai izmantot balsv komandas. Lai atkal izmantotu šo funkciju, jums būs jāatkārto TV vadības iestatīšana ar lietotni Google Assistant.

Google Assistant ir pieejams noteiktās valodās un valstīs, angļu-UK un vācu-DE tiek atbalstītas pēc noklusējuma. Atbalstīto valodu/valstu saraksts laika gaitā tiks papildināts. Lai iegūtu jaunāko atbalstīto valodu un valstu sarakstu, sazinieties ar klientu atbalstu.

Pakalpojumu pieejamība atkarīga no atrašanās vietas. Ierīcē instalētā vai ierīces lietošanā pieejamā programmatūra/pakalpojumi var tikt mainīti, pārtraukti, noņemti, apturēti vai izbeigti bez brīdinājuma.

# 19. Programmatūra

---

## 19.1. Atjaun. progr.


### Meklēt atjauninājumus

---

Atjaunināšana no interneta

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Atjaunin.programmat. > Meklēt atjauninājumus > Internets (ieteicams)

Meklējiet programmatūras atjauninājumus patstāvīgi.

- 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.
- 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 ieslēgšanas slēdzi  uz televizora vai tālvadības pults.

---


Atjaunināšana no USB

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Atjaunin.programmat. > Meklēt atjauninājumus > USB

- Jums būs vajadzīgs dators ar ātrdarbīgu interneta pieslēgumu un USB atmiņas ierīce, lai programmatūru augšupielādētu televizorā.
  - Izmantojiet USB atmiņas ierīci ar 1.2 GB lielu atmiņu. Pārliedzinieties, vai ierakstīšanas aizsardzība ir izslēgta.
- 1 - **Televizora atjaunināšanas sākšana**  
Atlasiet **Atjaunināt programmatūru** > **Meklēt atjauninājumus** > **USB**, pēc tam nospiediet **OK (Labi)**.
  - 2 - **Televizora identificēšana**  
Ievietojiet USB atmiņas karti vienā no televizora USB portiem.  
Atlasiet **Sākt** un nospiediet **OK (Labi)**. USB atmiņas ierīcē tiks ierakstīts identifikācijas fails.
  - 3 - **Lejupielādējiet televizora programmatūru**
    - Pievienojiet USB atmiņu datoram.
    - USB atmiņas ierīcē atrodiet failu **update.html** un veiciet uz tā dubultklikšķi.
    - Noklikšķiniet uz **Nosūtīt ID**.
    - Ja ir pieejama jauna programmatūra, lejupielādējiet .zip failu.
    - Pēc lejupielādēšanas atpakojojiet failu un nokopējiet failu **autorun.upg** USB atmiņas ierīcē.

- Neievietojiet šo failu mapē.
- 4 - **Televizora programmatūras atjaunināšana**  
Vēlreiz ievietojiet televizorā USB atmiņu. Atjaunināšana sākas automātiski. Televizors izslēdzas uz 10 sekundēm un atkal ieslēdzas. Lūdzu, uzgaidiet.

Ievērojiet: . .

- nelietojiet tālvadības pulti
- neizņemiet USB atmiņas ierīci no televizora
- divreiz nospiediet 
- nospiediet televizora ieslēgšanas slēdzi  
Televizors izslēdzas (uz 10 sekundēm) un atkal ieslēdzas. Lūdzu, uzgaidiet.

Televizora programmatūra ir atjaunināta. Varat atkal izmantot televizoru.

Lai nejauši neveiktu televizora programmatūras atjaunināšanu, izdzēsiet no USB atmiņas ierīces failu autorun.upg.

### Vietējie atjauninājumi

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Atjaunin.programmat. > Meklēt atjauninājumus > USB > Vietējie atjauninājumi.

Izplatītājiem un pieredzējušiem lietotājiem.

---

## 19.2. Programmatūras versija

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Atjaunin.programmat. > Programmat. inform.

Lai skatītu pašreizējās televizora programmatūras versiju.

---

## 19.3. Automātiska programmatūras atjaunināšana

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Atjaunin.programmat. > Automātiska programmatūras atjaunināšana

Ieslēdziet automātisku programmatūras atjaunināšanu, lai automātiski atjauninātu TV programmatūru. Pārslēdziet televizoru gaidstāvē.

Kad iestatījums ir iespējots, jauninājums tiek lejupielādēts pēc televizora ieslēgšanas un instalēts 15 minūtes pēc televizora pārslēgšanas gaidstāvē (kamēr nav ielānota cita trauksme).

Ja iestatījums ir atspējots, pēc jauninājuma lejupielādes fails būs pieejams centra TV izvēlnē > Paziņojumi.

---

## 19.4. Skatīt programmatūras atjauninājumu vēsturi

🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Atjaunin. programmat. > Skatīt programmatūras atjauninājumu vēsturi

Skatiet programmatūras versiju sarakstu, kuras ir veiksmīgi atjauninātas televizorā.

## 20. Vide

---

### 20.1. Eiropas enerģijas marķējums

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

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

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

---

### 20.2. EPREL reģistrācijas numurs

43PQS9011 : 2682370  
50PQS9011 : 2687082  
55PQS9011 : 2687075  
65PQS9011 : 2687094  
75PQS9011 : 2687104

43PQS9081 : 2682374  
50PQS9081 : 2687101  
55PQS9081 : 2687078  
65PQS9081 : 2687097

---

### 20.3. Lietošanas beigas

#### Veco produktu un bateriju utilizācija

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



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



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

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

Jūsu produktā ievietotas baterijas, uz kurām attiecas Eiropas Regula (ES) 2023/1542 un kuras nedrīkst 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.

---

# 21. Specifikācijas

---

## 21.1. Str.av.

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)

### Str.av.

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

## 21.2. Uztveršana

- Antenas ievade: 75 omu koaks. (IEC75)
- Uztvērēja joslas: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T/T2, DVB-C (kabelis) QAM
- Analogā video atskaņošana: SECAM, PAL
- Digitālā video atskaņošana: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC\*
- Digitālā audio atskaņošana (ISO/IEC 13818-3)
- Satelīta ievade: 75 omu F-tips
- Ievades frekvenču diapazons: 950 līdz 2150MHz
- Ievades līmeņa diapazons: 25 līdz 65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, pārraides ātrums: no 2 līdz 45 milj. simbolu sekundē, SCPC un MCPC
- LNB: DiSEqC 1.0, 1 līdz 4 LNB atbalsts, polaritātes izvēle: 14/18 V, frekvences izvēle: 22 kHz, Tone burst režīms, LNB maksimālā strāva: 300 mA

\* Tikai DVB-T2, DVB-S2

---

## 21.3. Displeja izšķirtspēja

### Ekrāna diagonāles garums

- 105 cm / 42 collas
- 108 cm / 43 collas
- 121 cm / 48 collas
- 126 cm / 50 collas
- 139 cm / 55 collas
- 164 cm / 65 collas
- 189 cm / 75 collas
- 194 cm / 77 collas
- 215 cm / 85 collas

### Displeja izšķirtspēja

- 3840 x 2160

---

## 21.4. Atbalstītā ievades izšķirtspēja

### Atbalstītā datora/video izšķirtspēja

Izšķirtspēja – atsvaidzes intensitāte

- 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, 144 Hz
- 2560 x 1440p – 60 Hz, 120 Hz, 144 Hz
- 3840 x 2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz, 144 Hz

\* Piezīme. 100Hz tiek atbalstīts tikai tad, ja HDMI Ultra HD ir iestatīts uz Optimāls filmu skatīšanai; 120Hz tiek atbalstīts tikai tad, ja HDMI Ultra HD ir iestatīts uz Optimāls filmu skatīšanai vai Optimāls spēļu spēlēšanai; 144 Hz tiek atbalstīts tikai tad, ja HDMI Ultra HD ir iestatīts uz Optimāls spēļu spēlēšanai.

### Atbalstītā Tikai video izšķirtspēja

Izšķirtspēja – atsvaidzes intensitāte

- 480i – 60 Hz (ja HDMI Ultra HD ir iestatīts uz Pamata)
- 576i – 50 Hz (ja HDMI Ultra HD ir iestatīts uz Pamata)
- 1080i – 50 Hz, 60 Hz
- Maināma atsvaidzināšanas ātruma video 1080p, 1440p, 2160p ar kadru nomaiņas ātrumu līdz 48–144 Hz, ja HDMI Ultra HD ir iestatīts kā Optimāls spēļu spēlēšanai.

\* Piezīme. Dažas izšķirtspējas un kadru nomaiņas ātrumi var nebūt atbalstīti visos ievades avotos.

---

## 21.5. Skaņa

- Izvades jauda (RMS): 43" – 20W; 50"/55"/65" – 40W; 75"/85" – 50W
- IntelliSound
- Dolby MS12
- Dolby Atmos
- DTS:X
- Dolby Dialogue Enhancement
- Bass+
- Dolby Volume Leveler / Nakts režīms
- AI balss
- AI stabilizētājs (personiskais režīms)
- AI skaņa
- Telpas kalibrēšana
- Dzirdes profils

---

## 21.6. Multivide

### Savienojumi

- USB 2.0 / USB 3.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11ax, divjoslu
- Bluetooth® 5.4

### Atbalstītās USB failu sistēmas

- FAT, NTFS

### Atskaņošanas formāti

- Video kodeks: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Audio kodeks: MP3, WAV, AAC, FLAC
- Subtitri:
  - Formāti: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
  - Rakstzīmju kodējumi: Rietumeiropa, Turcija, Centrāleiropa, kirilica, Grieķija, UTF-8 (Unicode), ebreju, arābu, Baltija
- Maksimālais atbalstītais datu ātrums:
  - MPEG-4 AVC (H.264) ir atbalstīts līdz High Profile @ L5.1. 30Mbps
  - H.265 (HEVC) ir atbalstīts līdz Main / Main 10 Profile līdz 5.1 40Mbps līmenim
- Attēla kodeks: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

### Wi-Fi sertificēts

Šis TV ir Wi-Fi Certified ierīce.

---

## 21.7. Savienojamība

### Televizora sānos

- Kopējā interfeisa slots: CI+/CAM
- Austiņas - 3,5 mm stereo miniligzda
- USB 2 - USB 3.0
- USB 1 - USB 2.0

### Televizora apakšdaļa

- Satelītu tvērējs
- Antena (75 omi)
- Tīkls LAN: RJ45
- HDMI 1 ieeja — Ultra HD augsts kadru nomaiņas ātrums — HDR
- HDMI 2 ieeja - Ultra HD Augsts kadru nomaiņas ātrums - HDR
- HDMI 3 ieeja - ARC/eARC - Ultra HD Augsts kadru nomaiņas ātrums - HDR
- HDMI 4 ieeja — Ultra HD augsts kadru nomaiņas ātrums — HDR
- Digitālā audio izeja - optiskā Toslink

# 22.

## Traucējummeklēšana

---

### 22.1. Padomi

Ja nevarat atrast risinājumu savai TV problēmai sadaļā **Traucējummeklēšana**, varat doties uz **Palīdzība > Lietotāja rokasgrāmata**, lai atrastu visatbilstošāko lapu lietotāja rokasgrāmātā.

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

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

Atveriet 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 tērēt ar vienu no mūsu līdzstrādniekiem un uzdot jautājumus tieši vai nosūtīt e-pastā. Varat lejupielādēt jauno televizora programmatūru vai rokasgrāmatu lasīšanai savā datorā.

**Televizora palīdzība planšetdatorā, viedtālrunī vai datorā**

Lai ērtāk lasītu izvērstas instrukciju nodaļas, varat lejupielādēt televīzijas palīdzību PDF formātā, lai lasītu savā viedtālrunī, planšetdatorā vai datorā. Vai arī no datora varat izdrukāt atbilstošo palīdzības lapu. Lai lejupielādētu palīdzību (lietotāja rokasgrāmata), atveriet vietni [www.philips.com/tvsupport](http://www.philips.com/tvsupport)

---

### 22.2. Ieslēgšana


Nevar ieslēgt televizoru:

- Atvienojiet strāvas kabeli no kontaktligzdas. Uzgaidiet vienu minūti, pēc tam pievienojiet atpakaļ. Pārliedzinieties, ka strāvas vads ir droši pievienots. Mēģiniet ieslēgt vēlreiz.
- Pievienojiet televizoru citai sienas kontaktligzdai un mēģiniet ieslēgt vēlreiz.
- Atvienojiet no televizora visas pievienotās ierīces un mēģiniet ieslēgt atkal.
- Ja televizorā deg gaidstāves lampiņa, iespējams, televizors nereagēs uz tālvadības pulti.

Čikstoša skaņa ieslēgšanas vai izslēgšanas brīdī

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

**Pēc Philips startēšanas ekrāna attēlošanas televizors pārslēdzas atpakaļ gaidstāves režīmā**

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

**Gaidstāves lampiņa turpina mirgot**

Atvienojiet strāvas kabeli no kontaktligzdas. Uzgaidiet 5 minūtes un pieslēdziet atpakaļ. Ja mirgošana atkārtojas, skatiet sadaļu **Palīdzība > Kontaktinformācija** un sazinieties ar Philips TV patērētāju apkalpošanas dienestu.

**Televizors automātiski izslēdzas.**

Ja televizors pēkšņi izslēdzas, iespējams, aktivizēts iestatījums **Izslēgšanas taimeris**. Izmantojot **Izslēgšanas taimeris**, televizors izslēgsies pēc 4 stundām, ja šajā laikā netiek saņemts neviens tālvadības pults signāls. Lai novērstu automātisko izslēgšanos, šo funkciju var deaktivizēt. Turklāt, ja televizors nesaņem TV signālu vai tālvadības pults komandu 10 minūšu laikā, tas automātiski izslēdzas.

---

### 22.3. Tālvadības pults

**Televizors neatbild uz tālvadības pults komandām**

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

### 22.4. Kanāli

**Instalēšanas laikā nav atrasts neviens digitālais kanāls.**

- Pārbaudiet, vai televizors bija savienots ar antenu vai izmanto pakalpojumu sniedzēja signālu. Pārbaudiet kabeļu savienojumus.
- Pārbaudiet, vai televizora instalēšanas valstī ir

pieejami digitālie kanāli.

- Pārbaudiet, vai atlasīta pareizā digitālā virszemes televīzija (Digital Video Broadcast, DVB) sistēma. Atlasiet DVB-T (virszemes), ja izmantojat antenu vai kopējo antenu; atlasiet DVB-C (kabelis), ja izmantojat kabeļtelevīzijas pakalpojumu.

- Atkārtojiet instalēšanu un pārbaudiet, vai atlasīta pareizā valsts un sistēma.

**Instalēšanas laikā nav atrasts neviens analogais kanāls.**

- Pārbaudiet, vai televizors ir savienots ar antenu. Pārbaudiet kabeļu savienojumus.

- Pārbaudiet, vai atlasīta pareizā digitālā virszemes televīzija (Digital Video Broadcast, DVB) sistēma. Atlasiet DVB-T (virszemes), ja izmantojat antenu vai kopējo antenu.

- Atkārtojiet instalēšanu un instalēšanas laikā atlasiet **Digitālie un analogie kanāli**.

**Daži kanāli pazuda; nevar atrast visus vai dažus uzstādītos kanālus.**

- Pārbaudiet, vai atlasīts pareizais **Kanālu saraksts** vai **Izlases saraksts**, kuru parasti izmantojat.
- Iespējams, raidorganizācija dažus kanālus ir pārvietojusi vai dzēsusi. Meklējiet trūkstošos kanālus normālajā kanālu sarakstā. Ja kanāls joprojām pieejams, to var atkal ievietot izlases sarakstā.
- Kanālu var dzēst no kanālu saraksta darbības **Automātiska kanālu atjaun.** laikā. Šie automātiskie atjauninājumi tiek veikti naktī, ja televizors ir gaidstāvē. Tiek izdzēsti neesošie kanāli, un kanālu sarakstā tiks pievienoti jauni kanāli. Izņēmums: kanāls var tikt dzēsts, ja televizors kanāla meklēšanas laikā to nevar atrast. Pārtraide, iespējams, netiek veikta naktī. Lai kanāli netiktu izdzēsti **automātiskās kanālu atjaunināšanas laikā**, jo televizors tos nevar atrast, lai gan kanāli joprojām pastāv, varat izslēgt **automātisko kanālu atjaunināšanu**.

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi**

**> Kanāli > Antenas/Kabeļa uzstādīšana, Satelīta instalēšana\* > Automātiska kanālu atjaun.**

\* Satelīta instalēšana ir tikai modeļiem, kuri atbalsta satelīta funkcijas.

**DVB-T2 HEVC kanāls**

- Skatiet tehniskās specifikācijas, lai pārliecinātos, ka jūsu televizors atbalsta DVB-T2 HEVC jūsu valstī, un atkārtoti uzstādiet DVB-T kanālu.

---

## 22.5. Satelīts

Televizors nevar atrast vēlamos satelītus vai uzstāda to pašu satelītu divreiz

Pārbaudiet, vai uzstādīšanas sākumā iestatījumos 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.

- Pārliecinieties, vai ir iestatīti divi satelīti.

**Instalēšanas iestatījumu maiņa neatrisināja problēmu**

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

**Visi satelīttelevīzijas kanāli ir pazuduši**

Ja izmantojat Unicable sistēmu, 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 paketi.

**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 šķīvīšs ir stingri nostiprināts. Spēcīgs vējš var šūpot šķīvī.
- Sniegs un lietus var traucēt uztveršanu.

---

## 22.6. Attēls

**Nav attēla/izkropļots attēls**

- Pārbaudiet, vai televizors ir savienots ar antenu vai izmanto pakalpojumu sniedzēja signālu. Pārbaudiet kabeļu savienojumus.

- Pārbaudiet, vai avotu izvēlnē atlasīts pareizais avots/ievade. Nospiediet **▶ Avoti** un atlasiet vajadzīgo avotu/ievadi.

- Pārbaudiet, vai ārējā ierīce vai avots ir pareizi pievienots.

- Pārbaudiet, vai nav vāja uztveršana.

- Pārbaudiet, vai attēlam iestatīta minimālā vērtība.

Atlasiet **Attēla stils** un atlasiet stilu, pēc tam nospiediet **OK (Labi)**.

- Lai noskaidrotu, vai televizors nav bojāts, mēģiniet atskaņot videoklipu. Nospiediet **📺 Ātrā izvēlne / TV izvēlne > Palīdzība > TV diagnostika > Pārbaudīt TV**. Ja videoklipa atskaņošanas laikā tiek rādīts melns ekrāns, sazinieties ar Philips. uzgaidiet, kamēr klips

beidzas, un izvēlnē Palīdzība atlasiet **Kontaktinformācija**. Zvaniet pa tālruņa numuru, kas norādīts pie jūsu valsts.

#### Skaņa ir, bet nav attēla

- Pārslēdziet uz citiem video avotiem un pēc tam mainiet atpakaļ uz pašreizējo avotu.
- Atlasiet **Attēla stils** un atlasiet stilu, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
- Atjaunojiet **Attēla stils** uz tā sākotnējo iestatījumu, atveriet **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls**, pēc tam atlasiet **Atjaunot attēla stilu**.
- Atiestatiet visus televizora iestatījumus, atveriet **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Pārinstalēt televīzijas kanālus**.
- Pārbaudiet avota/ievades ierīces savienojumus.

#### Nepietiekama uztveršana.

Ja attēls televizorā ir kropļots vai tam ir mainīga kvalitāte, ievades signāls var būt vājš. Digitālais signāls ir vājš, ja attēls tiek sadalīts kvadrātos un ik pa laikam sastingst. Salīdzinājumā ar analogo signālu vājš digitālais signāls pazudīs uzreiz.

- Pārbaudiet, vai pareizi pievienots antenas kabelis.
- Izmantojot antenu, uztveršanas kvalitāti var ietekmēt lieli skaļruņi, nesazemētas audio ierīces, neona apgaismojums, augstas ēkas un citi lieli objekti. Mēģiniet uzlabot uztveršanu, mainot antenas virzienu vai pārvietojot ierīces tālāk no televizora. Uztveršanu var ietekmēt arī slikti laika apstākļi.
- Pārbaudiet, vai visi savienojumi (uz un no ierīcēm) ir pareizi savienoti.
- Ja uztveršana ir sliktā tikai vienam kanālam, precīzi noregulējiet šo kanālu, izmantojot **Analogais: manuāla uzstādīšana**. (Tikai analogiem kanāliem)

- Pārbaudiet, vai ienākošais digitālais signāls ir pietiekami stiprs. Digitāla kanāla skatīšanās laikā nospiediet **OPTIONS** un atlasiet **Statuss** un nospiediet **Labi**. Pārbaudiet vienumus **Signāla stiprums** un **Signāla kvalitāte**.

#### Slikts attēls no ierīces

- Pārliedzinieties, ka ierīce ir pareizi pievienota. Pārliedzinieties, 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

Pārliedzinieties, ka **Atrašanās vieta** ir iestatīta kā **Mājas**. Šajā režīmā varat mainīt un saglabāt iestatījumus.

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

#### Parādās reklāmkarogs.

Ja ekrānā regulāri parādās reklāmkarogs vai arī, ieslēdzot televizoru, attēla stils automātiski tiek pārslēgts uz **Dzīvīgs**, televizors ir iestatīts uz **Veikala atraš. vieta**. Iestatiet televizoru iestatījumā **Mājas** izmantošanai mājās.

**🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie**

#### iestatījumi > Atrašanās vieta

Attēls neietilpst ekrānā/nepareizs vai nestabils attēla lielums/nepareiza attēla pozīcija.

- Ja attēla lielums – proporcijas – neietilpst ekrānā, ar melnām joslām ekrāna augšdaļā, apakšdaļā, kreisajā un labajā pusē, nospiediet **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Attēla formāts > Aizpildīt ekrānu**.
- Ja attēla lielums visu laiku mainās, nospiediet **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Attēla formāts > Ietilpināt ekrānā**.
- Ja attēla pozīcija ekrānā nav pareiza, mēģiniet pārbaudīt signāla izšķirtspēju un savienotās ierīces izvades veidu; nospiediet **🏠 (Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Attēla formāts > Sākotnējais**.

#### Datora attēls nav stabils

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

---

## 22.7. Skaņa

### Nav skaņas vai sliktā skaņas kvalitāte

- Pārbaudiet, vai televizora skaņas iestatījumi ir pareizi, nospiediet **🔊** skaļuma vai **🔇** skaņas izslēgšanas taustiņu.
- Izmantojot digitālo uztvērēju (televizora pierīci), pārbaudiet, vai skaļums šajā uztvērējā nav iestatīts uz nulli vai arī nav izslēgta skaņa.
- Pārbaudiet, vai televizors (audio signāls) ir pareizi savienots ar mājas kino sistēmu, ja šo sistēmu izmantojat televizora skaņai. Pārbaudiet, vai esat pievienojis HDMI kabeli mājas kinozāles savienojumam **HDMI ARC/eARC**.
- Pārliedzinieties, vai televizora audio izeja ir pievienota mājas kino sistēmas audio ieejai. Skaņai jābūt dzirdamai no HTS (mājas kino sistēmas) skaļruņiem.

### 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 izlabot, iestatot televizora iestatījumu **Digitālās iz. formāts** kā **Stereo**.

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

---

## 22.8. HDMI – UHD

### 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.
- Šis ir Ultra HD televizors. Dažas vecākas ierīces, kas pievienotas ar HDMI, elektroniski neatpazīst televizoru ar Ultra HD un, iespējams, nedarbosies pareizi vai atveidos izkropļotu attēlu vai skaņu. Lai novērstu šādas ierīces nepareizu darbību, varat iestatīt signāla kvalitāti ierīcei piemērotā līmenī. Ja ierīce neizmanto Ultra HD signālus, varat izslēgt Ultra HD šim HDMI savienojumam.
- Ja ar HDMI pievienotās ierīces attēls un skaņa ir kropļoti, pārbaudiet, vai cits HDMI Ultra HD iestatījums var atrisināt šo problēmu. Jūs varat skatīt sadaļu **Palīdzība > Lietotāja rokasgrāmata > Vispārīgie iestatījumi > HDMI Ultra HD**.
- Ja rodas saraustīti skaņas pārtraukumi, pārliedzieties, ka izvades iestatījumi no HDMI ierīces ir pareizi.

### HDMI EasyLink nedarbojas

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

### HDMI eARC nedarbojas pareizi

- Pārliedzieties, vai HDMI kabelis ir pievienots HDMI portam, kas apzīmēts ar eARC.
- Pārliedzieties, ka eARC savienojumam izmantojat Ultra High-Speed HDMI kabeli.
- Vienlaikus ir pieejama tikai viena eARC ierīce.

### 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.

---

## 22.9. USB

### Netiek parādīti fotoattēli, video un mūzika no USB ierīces

- Pārbaudiet, vai USB atmiņas ierīce ir iestatīta kā saderīga ar lielapjoma atmiņas klasi, kā aprakstīts atmiņas ierīces dokumentācijā.
- Pārbaudiet, vai USB atmiņas ierīce ir saderīga ar televizoru.
- Pārbaudiet, vai televizors atbalsta audio un attēla failu formātus. Lai iegūtu papildinformāciju, skatiet sadaļu **Palīdzība > Lietotāja rokasgrāmata >**

### Specifikācijas > Multivide.

### Saraustīta USB failu atskaņošana

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

---

## 22.10. Wi-Fi un internets

### Wi-Fi tīkls nav atrasts vai ir izkropļots

- Pārbaudiet, vai ugunsdzēsības 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.

---

## 22.11. Nepareiza izvēlnes valoda

### Mainiet atpakaļ uz savu valodu

- 1 – Nospiediet **⬆️ Sākums** un atlasiet iestatījumi izmantojot ikonu apakšējā labajā stūrī.
- 2 – 9 reizes nospiediet **⬇️** (uz leju) un nospiediet **OK** (Labi).
- 3 – Vēlreiz nospiediet **OK** (Labi), lai atvērtu sadaļu **Valoda**, atlasiet pirmo vienumu **Izvēlnes valoda** un nospiediet **OK** (Labi).
- 4 – Atlasiet savu valodu un nospiediet **OK**.

# 23. Drošība un apkope

---

## 23.1. 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 šķidrums ir izlijis uz televizora vai ietecējis tajā, nekavējoties atvienojiet televizoru no strāvas padeves kontaktligzdas.

Pirms televizora turpmākas lietošanas sazinieties ar Philips TV klientu apkalpošanas centru, lai 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 dzirksteļošānu vai ugunsgrēku. Sekojiet, lai strāvas vadu nenostieptu, grozot televizora ekrānu.

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

### Savainojuma gūšanas vai televizora bojājumu risks

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

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

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

- Ja televizors tiek stiprināts pie sienas, pārlicinieties, vai sienas stiprinājums iztur televizora svaru. TP Vision nekādā gadījumā neatbild par neatbilstoši veiktu stiprināšanu pie sienas, kuras rezultātā noticis negadījums, gūts savainojums vai nodarīti bojājumi.
- Šī izstrādājuma daļas ir izgatavotas no stikla.

Rīkojieties uzmanīgi, lai izvairītos no savainojumiem un bojājumiem.

### Televizora bojājuma risks

Pirms televizora pievienošanas strāvas padeves kontaktligzdai pārbaudiet, vai strāvas spriegums atbilst televizora aizmugurē norādītajai vērtībai. Nekādā gadījumā nepievienojiet televizoru strāvas padeves kontaktligzdai, ja spriegums atšķiras.

### Stabilitātes apdraudējumi

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

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

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

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

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

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

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

- NEKAD nenovietojiet televizoru nestabilā vietā.

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

- NEKAD nenovietojiet televizoru uz auduma vai

citiem materiāliem, kas var atrasties starp televizoru un atbalstošajām mēbelēm.

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

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

## Bateriju risks

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

## Pārkaršanas risks

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

## Pērkona negaiss

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

## Dzirdes bojājumu risks

Izvairieties no austiņu izmantošanas lielā skaļumā vai ilgstošu laika posmu.

## Zema temperatūra

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

## Mitruma risks

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.

---

## 23.2. Ekrāna apkope

### Tīrīšana

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

kontrastu un spilgtumu, lai nepieļautu ekrāna bojājumus.

# 24. Lietošanas nosacījumi

---

2026 © 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, jāsaņem derīguma un piemērotības apstiprinājums. TP Vision garantē, ka materiāls pats par sevi nepārkāpj nekādus ASV patentus. Nekādas turpmākas garantijas netiek tieši vai netieši izteiktas. TP Vision neuzņemas atbildību par jebkādam klūdām šī dokumenta saturā vai jebkādam problēmām, ko radījis šī dokumenta saturs. Klūdas, par kurām tiks paziņots Philips, tiks izlabotas un publicētas Philips atbalsta tīmekļa vietnē pēc iespējas ātrāk.

Garantijas noteikumi – savainojumu, televizora bojājumu un garantijas spēka zaudēšanas risks! Nekādā gadījumā nemēģiniet labot televizoru pats. Izmantojiet televizoru un papildu aksesuārus tikai tā, kā to paredzējis ražotājs. Televizora aizmugurē uzdrukātā brīdinājuma zīme norāda, ka pastāv elektriskās strāvas trieciena risks. Nekādā gadījumā nenoņemiet televizora pārsegu. Apkopes vai remonta jautājumos vienmēr sazinieties ar Philips TV Klientu atbalsta centru. Tālruņa numuru 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.

### Pikseļu īpašības

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

### Fona apgaismojuma raksturlielumi

Visiem Philips TV pirms piegādes ir veiktas stingras pārbaudes un testi. Varat būt droši, ka mūsu televizoru kvalitātei pievēršam vislielāko nozīmi, lai jums neradītu nekādas neērtības mūsu televizoru skatīšanās laikā. Tomēr ņemiet vērā, ka fona apgaismojuma izplūšana ("Mura efekts") un/vai nevienmērīgs fona apgaismojums, kas novērojams tikai tumšos attēlos vai ļoti tumšā telpā, tiek uzskatīts par televizora raksturlielumu. Šādas parādības nenozīmē, ka televizoram ir slikta kvalitāte vai tā darbībā radušās problēmas. Tāpēc mēs lūdzam ņemt vērā, ka šāda veida garantijas prasības, kas ietver bezmaksas servisu, nomaiņu vai naudas atgriešanu, netiks pieņemtas ne garantijas perioda laikā, ne ārpus tā.

### CE atbilstība

Ar šo TP Vision Europe B.V. paziņo, ka šis televizors atbilst pamatprasībām un citiem attiecīgajiem noteikumiem, kas noteikti Direktīvās 2014/53/ES (RED), 2011/65/ES (RoHS), 2019/882 (EAA) un ESPR Regulā (ES) 2024/1781 (Regula (ES) 2019/2021).

### UKCA atbilstība

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

### Atbilstība EMF

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

TP Vision ir apņēmieš izstrādāt, ražot un izplatīt produktus, kas nerada kaitīgu ietekmi uz veselību. TP Vision apstiprina, ka tā izstrādājumi, lietojot tos atbilstoši paredzētajiem nolūkiem, ir droši lietošanai saskaņā ar šobrīd pieejamiem zinātniskiem

pierādījumiem. TP Vision aktīvi piedalās starptautisko EML un drošības standartu izstrādē, kas ļauj TP Vision paredzēt turpmāko standartizācijas attīstību un agrīni veikt izmaiņas savos izstrādājumos.

## 25. Autortiesības

---

### 25.1. HDMI

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



### 25.2. HEVC Advance

Iekļauts vienā vai vairākās tīmekļa vietnē [patentlist.accessadvance.com](http://patentlist.accessadvance.com) norādīto HEVC patentu pretenzijās.

Nākotne ar uzlabotu HEVC dekodēšanu.



### 25.3. Works with Apple AirPlay un Works with Apple Home

Works with Apple emblēmu izmantošana nozīmē, ka piederums ir izstrādāts tā, lai tas darbotos tieši ar emblēmās norādītajām tehnoloģijām, un izstrādātājs to ir sertificējis kā atbilstošu Apple veikspējas standartiem. Apple nav atbildīgs par šīs ierīces darbību vai tās atbilstību drošības un normatīvajiem standartiem.

Apple, AirPlay, Apple Home un HomeKit ir Apple Inc. preču zīmes, kas reģistrētas ASV un citās valstīs un reģionos. IOS ir Cisco preču zīme vai reģistrēta preču zīme ASV un citās valstīs, un to izmanto saskaņā ar licenci.



### 25.4. AMD FreeSync Premium

Bez aizķeršanās. Bez bojājumiem. Plūstošas spēles.



### 25.5. DTS:X

DTS PATENTUS SKATIET [HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/](http://XPERI.COM/DTS-PATENTS/). RAŽOTS SASKAŅĀ AR LICENCI NO DTS, INC. UN TĀ FILIĀLĒM.

DTS, DTS:X UN DTS:X LOGOTIPS IR REĢISTRĒTAS PREČU ZĪMES VAI PREČU ZĪMES, KAS PIEDER DTS, INC. UN TĀ FILIĀĻU AMERIKAS SAVIENOTAJĀS VALSTĪS UN/VAI CITĀS VALSTĪS. © DTS, INC. UN TĀ FILIĀLES. VISAS TIESĪBAS AIZSARGĀTAS.



---

## 25.6. Dolby Vision un Dolby Atmos

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio un divkāršā D simbols ir Dolby Laboratories Licensing Corporation reģistrētas preču zīmes.

Izgatavots saskaņā ar Dolby Laboratories licenci.

Konfidenciali nepublicēti darbi. Autortiesības ©

2012-2024 Dolby Laboratories.

Visas tiesības paturētas.



---

## 25.7. Wi-Fi CERTIFIED 6

Wi-Fi CERTIFIED 6® un Wi-Fi CERTIFIED 6 logotips ir Wi-Fi Alliance® reģistrētas preču zīmes.



---

## 25.8. Citas preču zīmes

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

# 26. Atklātais pirmkods

---

## 26.1. Atklātā pirmkoda programmatūra

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

Šis piedāvājums ir spēkā ne ilgāk kā trīs gadus pēc produkta iegādes jebkurai personai, kura ir saņēmusi šo informāciju.

Lai saņemtu pirmkodu, lūdzu, rakstiet angļu valodā uz

...

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

---

## 26.2. Atklātā pirmkoda licence

### Par atklātā pirmkoda licenci

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

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

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

## Open Source

ncurses (6.2) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://invisible-island.net/ncurses/>

Detailed description:

ncurses is a library for building text-based user interfaces that are portable across terminal types.

mDNSResponder (765.50.9) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

<https://opensource.apple.com/>

Detailed description:

mDNSResponder provides multicast DNS and DNS Service Discovery, enabling zero-configuration networking and local service discovery.

util-linux (2.37.4) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.kernel.org/pub/linux/utils/util-linux/>

Detailed description:

util-linux is a collection of essential system utilities for Linux, covering filesystem, process, and system management tasks.

coreutils (6.9) (GPL-3.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/coreutils/>

Detailed description:

GNU Core Utilities provide fundamental file, shell, and text manipulation commands used in Unix-like operating systems.

bash (3.2.57) (GPL-3.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/bash/>

Detailed description:

Bash is a command-line shell and scripting language used for interactive command execution and automation.

SELinux (2.7) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://github.com/SELinuxProject>

Detailed description:

SELinux implements mandatory access control policies to improve system security by restricting application privileges.

grep (2.5.1a) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/grep/>

Detailed description:

grep is a command-line utility for searching text using regular expressions.

gzip (1.3.12) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/gzip/>

Detailed description:  
gzip is a compression utility that reduces file size using the DEFLATE algorithm.

net-tools (1.6) (GPL-2.0+)  
The original download site for this software is:  
<https://sourceforge.net/projects/net-tools/>  
Detailed description:  
net-tools provides legacy networking utilities such as ifconfig, netstat, and route.

iptables (1.6.0) (GPL-2.0)  
The original download site for this software is:  
<https://www.netfilter.org/>  
Detailed description:  
iptables is a user-space tool for configuring Linux kernel firewall and packet filtering rules.

libcap (2.69) (BSD-3-Clause)  
The original download site for this software is:  
<https://sites.google.com/site/fullycapable/>  
Detailed description:  
libcap provides APIs for managing Linux capabilities, allowing fine-grained privilege control.

libjpeg (9d) (IJG License)  
The original download site for this software is:  
<https://ijg.org/>  
Detailed description:  
libjpeg is a library for JPEG image compression and decompression.

libpng (1.2.59) (libpng License)  
The original download site for this software is:  
<http://www.libpng.org/>  
Detailed description:  
libpng is the reference implementation for reading and writing PNG image files.

popt (1.16) (MIT)  
The original download site for this software is:  
<https://rpm.org/api/popt/>  
Detailed description:  
popt is a command-line option parsing library used by many Unix utilities.

libseccomp (2.4.2) (LGPL-2.1+)  
The original download site for this software is:  
<https://github.com/seccomp/libseccomp>  
Detailed description:  
libseccomp allows applications to restrict the system calls they are permitted to use.

systemd (253) (LGPL-2.1+)  
The original download site for this software is:  
<https://www.freedesktop.org/wiki/Software/systemd/>  
Detailed description:  
systemd is a system and service manager providing parallel startup, service supervision, and logging.

sed (4.1.5) (GPL-3.0+)  
The original download site for this software is:  
<https://www.gnu.org/software/sed/>  
Detailed description:  
sed is a stream editor used for filtering and transforming text streams.

tar (1.17) (GPL-2.0+)  
The original download site for this software is:  
<https://www.gnu.org/software/tar/>  
Detailed description:  
tar is an archiving utility for combining multiple files into a single archive.

FLAC (1.4.2) (BSD-3-Clause)  
The original download site for this software is:  
<https://xiph.org/flac/>  
Detailed description:  
FLAC is a lossless audio compression format that preserves original audio quality.

libjpeg-turbo (2.1.5.1) (BSD-3-Clause)  
The original download site for this software is:  
<https://libjpeg-turbo.org/>  
Detailed description:  
libjpeg-turbo is a high-performance JPEG codec optimized using SIMD instructions.

Material Design Icons (0) (Apache-2.0)  
The original download site for this software is:  
<https://materialdesignicons.com/>  
Detailed description:  
Material Design Icons is a large collection of vector icons following Google's Material Design guidelines.

ALSA (1.0.23) (LGPL-2.1+)  
The original download site for this software is:  
<https://www.alsa-project.org/>  
Detailed description:  
ALSA provides audio drivers, libraries, and utilities for Linux-based systems.

curl (8.5.0) (MIT)  
The original download site for this software is:  
<https://curl.se/>  
Detailed description:  
curl is a command-line tool and library for transferring data using URLs.

Lua (5.3.5) (MIT)  
The original download site for this software is:  
<https://www.lua.org/>  
Detailed description:  
Lua is a lightweight scripting language designed for embedding in applications.

Mini-XML (2.9) (MIT)  
The original download site for this software is:  
<https://www.msweet.org/mxml/>  
Detailed description:

Mini-XML is a small and efficient XML parsing library.

wpa\_supplicant (2.9) (BSD-3-Clause)

The original download site for this software is:

[https://w1.fi/wpa\\_supplicant/](https://w1.fi/wpa_supplicant/)

Detailed description:

wpa\_supplicant manages wireless authentication and encryption for Wi-Fi networks.

jsoncpp (1.8.4) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://github.com/open-source-parsers/jsoncpp>

Detailed description:

jsoncpp is a C++ library for parsing and generating JSON documents.

Mosquitto (2.0.20) (EPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://mosquitto.org/>

Detailed description:

Mosquitto is an MQTT message broker for lightweight publish/subscribe messaging.

GStreamer (1.26.4) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://gstreamer.freedesktop.org/>

Detailed description:

GStreamer is a multimedia framework for building audio and video processing pipelines.

GnuTLS (3.8.3) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnutls.org/>

Detailed description:

GnuTLS is a secure communications library implementing TLS and cryptographic protocols.

Nettle (3.9) (LGPL-3.0+ / GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.lysator.liu.se/~nisse/nettle/>

Detailed description:

Nettle is a low-level cryptographic library used by security and TLS implementations.

libtasn1 (4.19.0) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/libtasn1/>

Detailed description:

libtasn1 provides ASN.1 encoding and decoding functionality.

curl (7.79.1) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://curl.se/>

Detailed description:

This curl version provides stable and widely used URL transfer functionality.

elfutils (0.189) (GPL-2.0+ / LGPL-3.0+)

The original download site for this software is:

<https://sourceware.org/elfutils/>

Detailed description:

elfutils provides libraries and tools for ELF binaries and DWARF debugging data.

curl (8.13.0) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://curl.se/>

Detailed description:

This curl release includes protocol updates, security fixes, and performance improvements.

Minizip (1.1) (zlib)

The original download site for this software is:

<https://github.com/nmoinvaz/minizip>

Detailed description:

Minizip is a small library for creating and extracting ZIP archives, typically used with zlib.

Linux Kernel (5.15.192) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://www.kernel.org/>

Detailed description:

Linux kernel version 5.15.192 is an LTS release that includes security patches, bug fixes, and long-term maintenance updates for embedded and general-purpose Linux systems.

U-Boot (2019.0) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

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

Detailed description:

This version of U-Boot provides essential bootloader services such as hardware initialization, environment variable management, and kernel bootstrapping for embedded devices.

BLUEDROID (1) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

<https://android.googlesource.com/platform/system/bt>

Detailed description:

Bluedroid is the Bluetooth protocol stack used in Android systems. It provides support for Bluetooth communication including device discovery, pairing, profiles, and data exchange.

e2fsprogs (1.46.2) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<http://e2fsprogs.sourceforge.net>

Detailed description:

e2fsprogs provides utilities for creating, checking, and maintaining ext2/3/4 filesystems in Linux environments.

cJSON (MIT)

The original download site for this software is:

<http://sourceforge.net/projects/cjson>

Detailed description:

cJSON is a lightweight C library for parsing and

generating JSON data, designed for minimal memory usage and simplicity.

c-ares (1.19.1) (MIT)

The original download site for this software is:

<http://c-ares.haxx.se/>

Detailed description:

c-ares is an asynchronous DNS request library written in C. It enables non-blocking DNS resolution for networked applications.

libexif (0.6.23) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://github.com/libexif/libexif>

Detailed description:

libexif is a library for reading, writing, and manipulating EXIF metadata embedded in JPEG image files.

fdk-aac (0.1.5) (Fraunhofer FDK AAC License)

The original download site for this software is:

<https://github.com/mstorsjo/fdk-aac>

Detailed description:

FDK-AAC is an AAC audio codec library providing encoding and decoding functionality for Advanced Audio Coding streams.

HarfBuzz (7.1.0) (MIT)

The original download site for this software is:

<http://harfbuzz.org/>

Detailed description:

HarfBuzz is a text shaping engine that converts Unicode text into positioned glyphs suitable for rendering complex scripts.

mdroid (2.3 – 8.0) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

<https://android.googlesource.com/>

Detailed description:

mdroid provides Android Binder-based inter-process communication mechanisms used for IPC services.

libmng (1.0.10) (zlib License)

The original download site for this software is:

<http://sourceforge.net/projects/libmng/files/>

Detailed description:

libmng is a reference library for reading and writing MNG (Multiple-image Network Graphics), an extension of PNG for animations.

libnl (3.3.0) (LGPL-2.1)

The original download site for this software is:

<http://www.infradead.org/~tgr/libnl/>

Detailed description:

libnl is a Netlink protocol library suite used for communication between the Linux kernel and user space.

sqlite3 (3.17.0) (Public Domain)

The original download site for this software is:

<http://www.sqlite.org/>

Detailed description:

SQLite is a self-contained, serverless SQL database engine providing transactional storage in embedded systems.

libuv (1.48.0) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://github.com/libuv/libuv>

Detailed description:

libuv is a multi-platform asynchronous I/O library providing event loops, networking, and file system operations.

libwebsockets (3) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://libwebsockets.org/>

Detailed description:

libwebsockets is a lightweight C library for building WebSocket servers and clients.

procrank (2) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

[https://github.com/csimmonds/procrank\\_linux](https://github.com/csimmonds/procrank_linux)

Detailed description:

procrank is a Linux utility used for memory usage analysis of running processes.

gdisk (0.8.1) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<http://www.rodsbooks.com/>

Detailed description:

gdisk is a disk partitioning tool for GPT partition tables.

Android platform system extras (16.0.1) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

<https://android.googlesource.com/platform/system/extras>

Detailed description:

Android system extras provide debugging and system utility tools, including showmap.

strace (5.11) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://strace.io/>

Detailed description:

strace is a diagnostic tool used to monitor system calls made by a process.

valgrind (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://valgrind.org/>

Detailed description:

Valgrind is a dynamic analysis framework used for debugging memory errors and profiling Linux applications.

FreeType (2.13.2) (FTL / GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://freetype.org/>

Detailed description:

FreeType is a font rendering engine supporting scalable and bitmap fonts across platforms.

libevent (1.4.15) (BSD-3-Clause)

The original download site for this software is:

<https://libevent.org/>

Detailed description:

libevent is an event notification library for asynchronous I/O and network programming.

zlib (1.3.0.1) (zlib License)

The original download site for this software is:

<https://zlib.net/>

Detailed description:

zlib is a general-purpose lossless compression library implementing the DEFLATE algorithm.

ICU (60) (Unicode License)

The original download site for this software is:

<https://icu.unicode.org/>

Detailed description:

ICU enables internationalized text handling including collation, formatting, and locale-sensitive operations.

## 27. 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>			
Alexa	68	Bluetooth®, ierīces izvēle	18
Ambilight	48	Bluetooth®, ierīces noņemšana	18
Ambilight personalizēšana	48	Bluetooth®, LE audio	18
Ambilight stils	48	Bluetooth®, savienošana pārī	18
Ambilight Suite	49	<b>C</b>	
Ambilight Suite, atpūtas telpa	49	Calman kalibrēšana	41
Ambilight Suite, miegs	50	CI karte	17
Ambilight Suite, saullēkts	50	<b>D</b>	
AmbiScape	51	Datums	59
Apkārtējās gaismas līmeņa	39	Detalizēti Ambilight iestatījumi	51
optimizācija		Digital Out aizkave	46
Aplik. bloķēšana	59	Digital Out formāts	46
Apple AirPlay un HomeKit	57	Digital Out izlīdzināšana	46
Apraide	15	Digital Out izvēlne	46
Atbalsts	5	Digital Out nobīde	46
Atbloķēt kanālu	30	Digitālā audio izeja - optiskā	15
Atiestatīt iestatījumus	58	Dinamiskā uzlabojuma līmenis	39
Atjaun. progr.	71	Dolby Atmos austiņām	47
Atjaunināt programmatūru -	71	Drošība un apkope	80
Internets		Dzirdes profils	47
Atjaunināt programmatūru - USB	71	<b>E</b>	
Atjaunināt programmatūru - Vietējie	71	EasyLink 2.0	44
atjauninājumi		Eiropas ECO marķējums	73
Atrašanās vieta	57	Eko iestatījumi	60
Attēla formāts	42	Ekrāna spoguļošana	16
Attēla kontrasta izvēlne	39	Ekrāna spoguļošanas savienojums	16
Attēla kontrasta režīms	39	Ekrāns izslēgts	56
Attēla kustība	40	Ekrānsaudzētāja iestatījumi	57
Attēla kustības stils	40	<b>F</b>	
Attēla stils	38	Fotoattēli, video un mūzika	34
Attēla troksnis, artefaktu	40	Freely App	26
samazināšana		<b>G</b>	
Attēla troksnis, trokšņu	40	Gamma	39
samazināšana		<b>H</b>	
Attēls, asums	40	HbbTV	28
Audio izejas izvēlne	46	HDMI - ARC/eARC	15
Audio valoda	59	HDMI - CEC	56
Auracast	19	HDMI skaņas sistēma	46
Austiņas	46	HDMI Ultra HD	58
Autom. filmas attēla stils	41	HDR kontrole	39
Autom. pulksteņa režīms	59	<b>I</b>	
Automātiska programmatūras	71	Identificēt TV	5
atjaunināšana		Iepriekš iestatīti skaņas stili	42
Automātiskais Ambilight	49	Ierīces ikonas pārdēvēšana vai	21
Avotu saraksts	21	aizstāšana	
<b>B</b>		Ieskaucamais līmenis	44
Backlight kontrasts	39	Ieslēgšana	13
Balss asistenta iestatījumi	58	Ieslēgšana ar Wi-Fi	53
Balss asistents	9	Ieslēgšanas darbība	56
Baltā punkta salāgošana	40	Instalēt kanālu — Internets	26
Barošana un enerģija	56	IntelliSound programma	42
Basu pastiprināšana	44	Izlases kanāli	30
Bieži lietotie iestatījumi	37	Izlases kanāls, izveidot	29
Bloķēt bērniem	59	Izlases kanāls, kanālu diapazons	29
Bloķēt bērniem, iestatīt kodu	59	Izlases kanāls, rediģēt	29
Bloķēt bērniem, mainīt kodu	59		
Bloķēt kanālu	30		
Bluetooth®	18		
Bluetooth®, ierīces	18		

Izslēgšanas taimeris	56	Skatīt tīkla iestatījumus	53
Izslēgšanās taimeris	56	Skatīšanās režīms	38
Izvēlne Palīdzība	5	Skaņa, autom. skaļuma	46
Izvēlnes valodas	59	izlīdzināšana	
<b>K</b>		Skaņa, Delta skaļums	46
Kanāla opcijas	27	Skaņa, dialoga līmeņa korekcija	46
Kanāli	22	Skaņas izvēlne	42
Kanāli, kanālu filtrs	29	Skaņas stila pielāgots iestatījums,	43
Kanāls, pārdēvēt kanālu	29	dialogs	
Kanālu saraksta kopēšana	25	Skaņas stila pielāgots iestatījums,	43
Kanālu saraksts	29	izklaide	
Kanālu uzstādīšana - antena	22	Skaņas stila pielāgots iestatījums,	43
Kanālu uzstādīšana - kabelis	22	mūzika	
Kanālu uzstādīšana - satelīts	24	Skaņas stila pielāgots iestatījums,	44
Klientu apkalpošana	6	origināls	
Kontaktinformācija	5	Smart TV	64
Kontrasta uzlabošana	39	Spēles profils	38
Krāsas pastiprināšana	40	Spēļu josla	62
Krāsas temperatūra	40	Stabilizētājs	44
Krāsu kontrole	40	Standby Mode	13
		Statiskā IP	53
		Straumēšanas kanāli	32
		Subtitru valoda	59
<b>L</b>		<b>T</b>	
Laika josla	59	Taimeris Nav signāla	56
Laiks	59	Tastatūras iestatījumi	55
Lietotne Google Assistant	70	Teleteksts	31
Lietotne Moments	35	Televizora kontrole ar Matter	54
Lietotne Philips Smart TV App	16	Televizora novietojums	46
Lietotāja rokasgrāmata	5	Televizora taustiņi	10
Lietošan. nosacīj.	53	Traucējummeklēšana	76
Lietošanas beigas	73	TV ceļv.	33
<b>M</b>		TV diagnostika	5
Melnās krāsas līmenis	39	TV informācija	5
Multi View	47	TV izvēlne	37
Mājas vai veikals	57	TV skaļrunis	46
<b>N</b>		TV tīkla nosaukums	53
Netflix iestatījumi	53	Tālvadības pults - IS sensors	9
Notīrīt interneta atmiņu	53	Tālvadības pults savienošana pāri	8
<b>P</b>		Tīkla iestatījumi	53
Pašdiagnostika	5	Tīkla iestatījumu izvēlne	53
Peles iestatījumi	56	Tīkls - bezvadu	53
Philips easy-pair	19	<b>U</b>	
Piesātinājums	40	Universāla piekļuve	61
Pievienot ierīces	14	Universāla piekļuve, balss norādes	61
Plašs krāsu spektrs	40	Universāla piekļuve, skaņas efekti	61
Privātuma iestatījumi	53	Universāla piekļuve, teksta	61
Problēmas	76	palielināšana	
Programmatūras versija	71	Universāla piekļuve, vairāki izvades	61
Pulkstenis	59	audio	
<b>R</b>		Universālā piekļuve, audio apraksts	61
Reģistrēt TV	5	Universālā piekļuve, jaukts skaļums	61
<b>S</b>		Universālā piekļuve, runa	61
Saglabāt	64	Universālā piekļuve, vājdzirdīgie	61
Savienojums, antena	14	Uzlaboti skaņas iestatījumi	46
Savienojums, austiņas	15	Uztveršana	74
Savienojums, HDMI	14	<b>V</b>	
Savienojums, satelīts	14	Vecuma ierobežojums	59
Savienojums, strāvas vads	12	Veikala iestatījums	57
Sazinieties ar Philips	6	Video līmenis	39
Simple Setup lietotne	10	Viedās mājas informācijas panelis	54
Skatīt programmatūras	72	Vispārīgie iestatījumi	55
atjauninājumu vēsturi		<b>W</b>	

Wi-Fi	53
Ā	
Ātrie attēla iestatījumi	41



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.

2026© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

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