PHILIPS

Television

7801 Series

# Rokasgrāmata

43PQS7801
50PQS7801
55PQS7801
65PQS7801
75PQS7801

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

# Saturs


1 Sākuma ekrāna pārskats 4

2 Atbalsts 5

2.1 TV identificēšana un reģistrēšana 5

2.2 TV palīdzība un lietotāja rokasgrāmata 5

2.3 TV diagnostika un pašdiagnostika 5

2.4 Klientu apkalpošana / remonts 6

3 Īsā lietošanas pamācība 7

3.1 Tālvadības pults 7

3.2 IS sensors 8

3.3 Baterijas un tīrīšana 8

4 Uzstādīšana 10

4.1 Izlasiet drošības norādījumus 10

4.2 Televizora novietojums 10

4.3 TV ieslēgšana 10

5 Savienojumi 12

5.1 Saslēgšanas pamācība 12

5.2 Antena 12

5.3 Satelīts 12

5.4 Video ierīce 12

5.5 Audio ierīce 12

5.6 Mobilā ierīce 13

5.7 Cita ierīce 15

5.8 Bluetooth® 16

5.9 Dators 18

6 Avota ieslēgšana 19

6.1 Avotu saraksts 19

6.2 Ierīces pārdēvēšana 19

7 Kanāli 20

7.1 Par kanāliem un kanālu pārslēgšanu 20

7.2 Kanālu instalēšana 20

7.3 Kanālu saraksts 26

7.4 Izlases kanāli 28

7.5 Teksts / Teleteksts 28

7.6 Straumēšanas kanāli 29

8 TV ceļv. 31

8.1 Nepiec. aprīkojums 31

8.2 TV ceļveža izmantošana 31

9 Video, fotoattēli un mūzika 32

9.1 No USB savienojuma 32

9.2 No datora vai NAS 32

9.3 Foto 32

9.4 Videoklipi 33

9.5 Mūzika 33

9.6 Lietotne Moments 34

10 TV iestatījumu izvēļņu atvēršana 35

10.1 TV izvēlne un bieži lietotie iestatījumi 35

10.2 Visi iestatījumi 35

10.3 Eko iestatījumi 51

11 Universāla piekļuve 53

11.1 Universālas piekļuves iestatījumi 53

11.2 Vairāk piekļuves iestatījumu 53

12 Aurora 55

13 Spēļu josla 56

14 Smart TV un lietotnes 58

14.1 Smart TV uzstādīšana 58

14.2 Lietotņu veikals 58

15 Netflix 59

16 Amazon Prime Video 60

17 YouTube 61

18 Alexa 62

18.1 Par Alexa 62

18.2 Alexa izmantošana 62

18.3 Alexa balss komandas 62

19 Lietotne Google Assistant 64

20 Programmatūra 65

20.1 Atjaun. progr. 65

20.2 Programmatūras versija 65

20.3 Skatīt programmatūras atjauninājumu vēsturi 65

21 Vide 66

21.1 Eiropas energijas marķējums 66
21.2 EPREL reģistrācijas numurs 66
21.3 Lietošanas beigas 66

22 Specifikācijas 67
22.1 Str.av. 67
22.2 Uztveršana 67
22.3 Displeja izšķirtspēja 67
22.4 Atbalstītā ievades izšķirtspēja 67
22.5 Skaņa 67
22.6 Multivide 67
22.7 Savienojamība 68

23 Traucējummeklēšana 69
23.1 Padomi 69
23.2 Ieslēgšana 69
23.3 Tālvadības pults 69
23.4 Kanāli 69
23.5 Satelīts 70
23.6 Attēls 70
23.7 Skaņa 71
23.8 HDMI - UHD 71
23.9 USB 72
23.10 Wi-Fi un internets 72
23.11 Nepareiza izvēlnes valoda 72

24 Drošība un apkope 73
24.1 Drošība 73
24.2 Ekrāna apkope 74

25 Lietošanas nosacījumi 75

26 Autortiesības 77
26.1 HDMI 77
26.2 HEVC Advance 77
26.3 Works with Apple AirPlay un Works with Apple Home 77
26.4 DTS:X 77
26.5 Dolby ATMOS 77
26.6 Wi-Fi Alliance 77
26.7 Citas preču zīmes 78

27 Atklātais pirmkods 79
27.1 Atklātā pirmkoda programmatūra 79
27.2 Atklātā pirmkoda licence 79

28 Atruna par trešo pušu piedāvātajiem pakalpojumiem un/vai programmatūru 82

Alfabētiskais rādītājs 83

# 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 izlemt, 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 Ieteiktās 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 reģistrēšana

### TV identificēšana - TV modeļa numurs un sērijas numurs

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

### Televizora reģistrēšana

Regīstrējiet televizoru un izmantojiet virkni priekšrocību, tostarp pilnu atbalstu (arī lejupielādes), priviligētu 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

## 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 atjauninināšanu, 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** - atrodiet 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 regīonam.

* 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 neizmantotās 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 pārbaude ir pabeigta, varat skatīt tālāk minēto vienumu statusu.
- Strāva
- Attēls
- Skaņa
- Ārējo ierīču pievienošana
- Tīkls
- TV skaņotājs
- Iztīrīt kešatmiņu
- Aplikācijas
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 konfogurācijas.
· **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 pulti** – Veiciet šo pārbaudi, lai verificētu TV tālvadības pults darbību.
· **Skatīt vāja signāla vēsturi** – Skatiet kanālu numuru

sarakstu, kuri tika automātiski saglabāti, kad bija vājš signāls.

## 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 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 pults

### Taustiņu pārskats

Augšdaļa

Slēpto taustiņu funkcionalitāte

Slēptie taustiņi tiek parādīti, lai paplašinātu papildu vadības funkcijas, nospiežot taustiņu 123. Tālvadības pults 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 pults darbojas ar parastajiem taustiņiem.

⚠ Brīdinājums!

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

1 - ⏻ (Gaidstāve / Ieslēgts)
Lai ieslēgtu televizoru vai pārslēgtu to atpakaļ gaidstāves režīmā.

2 - AMBILIGHT
Lai atlasītu vienu no Ambilight stiliem.
* Ambilight iestatījums ir paredzēts tikai modeļiem, kas atbalsta Ambilight funkciju.

3 - (AVOTI)
Lai atvērtu vai aizvērtu izvēlni Avoti.

4 - (TV izvēlne)
Lai atvērtu TV izvēlni ar tipiskām TV funkcijām.

5 - (Meklēt)
• Lai sākuma ekrānā atvērtu cilni **Meklēt**.
• Lai palaistu meklēšanas interfeisu dažām atbalstītajām aplikācijām.

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. Lai atvērtu vai aizvērtu sadaļu **Palīdzība**, nospiediet zilo taustiņu .

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

3 —
Lai palaistu aplikāciju **Disney+**.

4 - Eko/zaļais taustiņš
Nospiediet, lai izsauktu ziņojumu, kas atgādinātu atvērt izvēlni **Eko iestatījumi**; nospiediet un turiet nospiestu, lai uzreiz atvērtu izvēlni **Eko iestatījumi**. Kad izvēlne **Eko iestatījumi** ir aktivizēta, vairākas reizes ilgi spiežot taustiņu, ziņojums vairs netiek rādīts.

5 - **Atskaņošana** (slēptie taustiņi, pieejams pēc taustiņa 123 nospiešanas)
• Atskaņot ▶, lai atskaņotu.
• Pauze ⏸, 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. IS sensors

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

⚠ Brīdinājums!

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

---

# 3.3. Baterijas un tīrīšana

## Bateriju nomaiņa

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

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

Lai nomainītu baterijas, atveriet bateriju nodalījumu tālvadības pults aizmugurē.

1 - Pavirziet bateriju vāciņu bultiņas norādītajā virzienā.
2 - Nomainiet vecās baterijas ar jaunām. Pārliecinieties, vai ir pareizi savietoti bateriju + un - poli.
3 - Uzlieciet bateriju vāciņu un pabīdiet atpakaļ, līdz tas noklikšķ.
• Izmantojiet tikai LR03 sārmu 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, ķimikālijas vai sadzīves tīrīšanas līdzekļus.

Nekad nepakļaujiet tālvadības pulti ūdenim vai šķidrumiem.

# 4. Uzstādīšana

## 4.1. Izlasiet drošības norādījumus

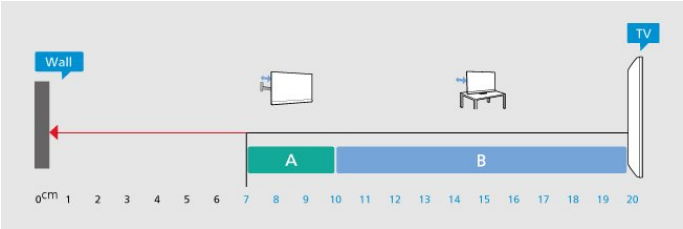
Izlasiet drošības norādījumus, pirms izmantot televizoru.

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.
• 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.

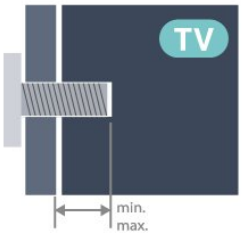
Lai meklētu **īso lietošanas pamācību** lejupielādei, izmantojiet televizora modeļa numuru.

### 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.




• 43PQS7801
200x100, M6 (min.: 9 mm, maks.: 10 mm)
• 50PQS7801
200x100, M6 (min.: 9 mm, maks.: 10 mm)
• 55PQS7801
200x100, M6 (min.: 9 mm, maks.: 10 mm)
• 65PQS7801
400x300, M8 (min.: 12 mm, maks.: 22 mm)
• 75PQS7801
400x300, M8 (min.: 12 mm, maks.: 22 mm)

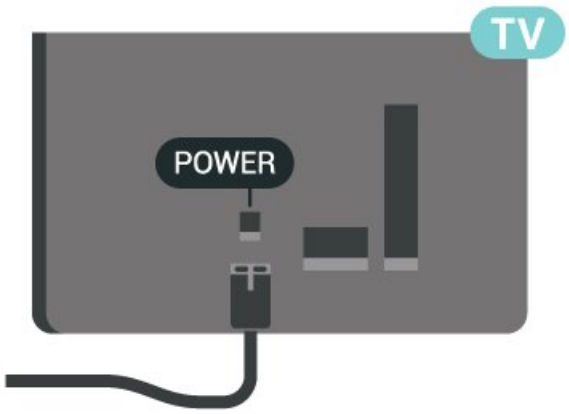
**Ievērībai**

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.
• Pārliecinieties, vai strāvas kabelis ir droši pievienots savienotājam.
• Pārliecinieties, 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 elektroenergiju.

## Ieslēgšana vai gaidstāve

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

### Ieslēgšana

Nospiediet mazo kursorsviras taustiņu televizora apakšdaļā.

### Pārslēgšana gaidstāves režīmā

Lai pārslēgtu televizoru gaidstāves režīmā, nospiediet tālvadības pults taustiņu ⏻. Varat arī nospiest mazo kursorsviras 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.

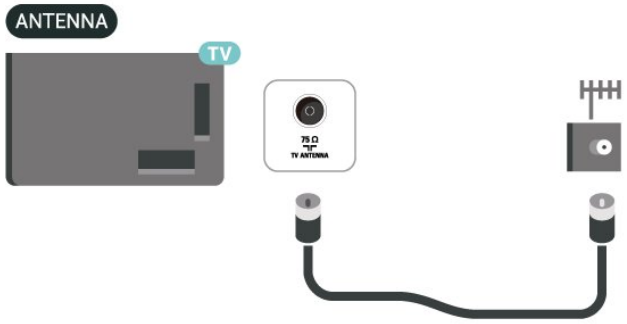
Pievienojot ierīci, televizors atpazīst tās tipu un katrai ierīcei piešķir pareizu tipa nosaukumu. Ja vēlaties, varat mainīt tipa nosaukumu. Ja ir iestatīts atbilstošs ierīces tipa nosaukums, televizors automātiski pārslēdzas uz ideāli piemērotiem televizora iestatījumiem, pārslēdzoties uz šo ierīci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

## 5.2. Antena

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

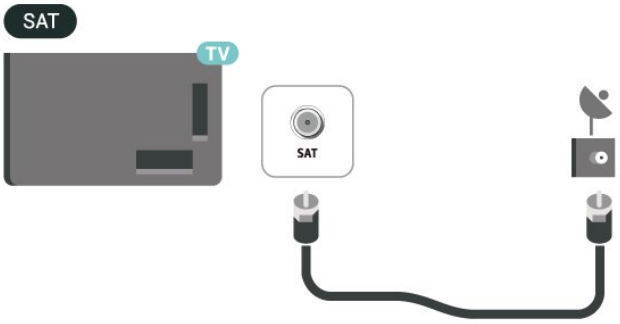
Televizoram var pievienot savu antenu vai savienot to ar antenas signālu no antenas sadales sistēmas. Izmantojiet IEC koaksiālā 75 omu RF kabeļa antenas savienotāju.

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.

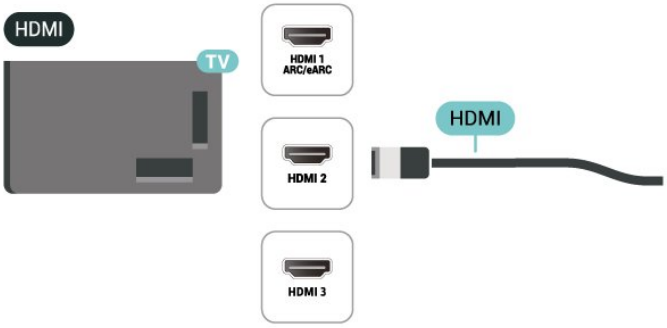



## 5.4. Video ierīce

### 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

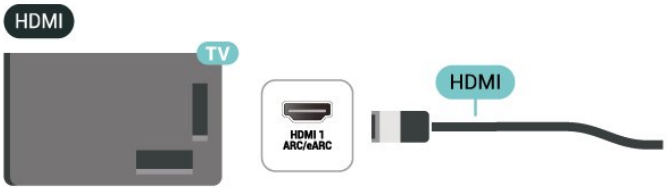
## HDMI ARC/eARC

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

Ja arī ierīcei (parasti mājas kino sistēmai) (HTS) ir HDMI ARC savienojums, pieslēdziet to pie jebkura HDMI savienojuma šajā TV. 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 nesaspiestu 5.1 un 7.1, kā arī 32 kanālu nesaspiestu audio.

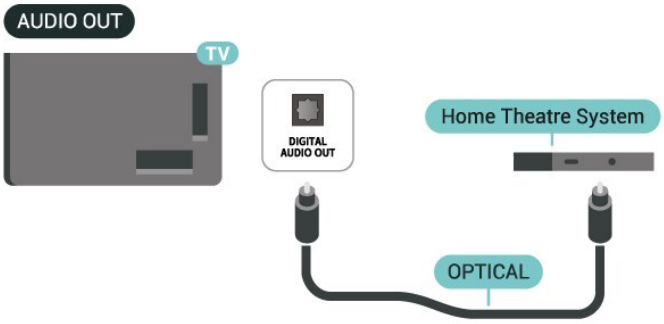
Piezīme. **HDMI eARC** ir pieejams tikai **HDMI 1**. Izmantojiet **Ultra High Speed HDMI kabeli** eARC savienojumam. Vienlaikus ir pieejama tikai viena eARC ierīce.




## Digitālā audio izeja - optiskā

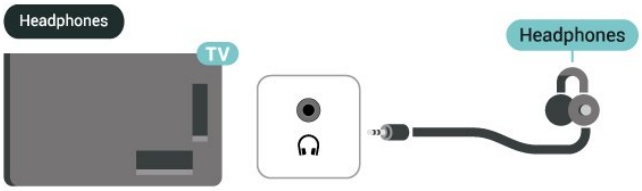
Audio izeja - optiskā ir augstas kvalitātes skaņas savienojums.

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




## Austiņas

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




# 5.6. Mobilā ierīce

## Pārraidīšana uz televizoru

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

1 - Pārliecinieties, 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** > **Attālinātās aplikācijas 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.

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 . . .

- nospiest **EXIT (Iziet)**, lai skatītos televīzijas pārraidi;
- nospiest **(Sākums)**, lai skatītos televizorā citu saturu;
- nospiest **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 piekļuves moduļa izmantošanai.

Izmantojot CI+, varat skatīties maksas HD programmas, piemēram, filmas un sporta pārraides, ko jūsu reģionā piedāvā digitālās televīzijas operatori. Šīs pārraides šifrē un atšifrē TV operators iepriekšapmaksātā CI+ modulī.
Digitālās TV operatori nodrošina CI+ moduli (CAM – nosacītās piekļuves modulis) un viedkarti maksas Premium programmu abonentiem. Šīm programmām ir augsts aizsardzības līmenis pret kopēšanu.

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

### Viedkarte

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

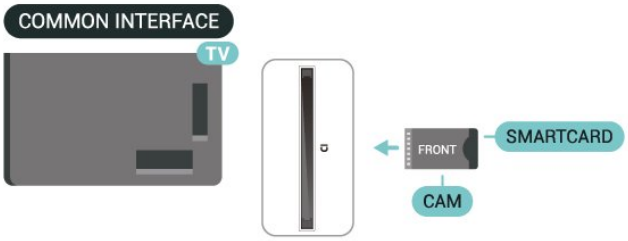
Ievietojiet viedkarti CAM modulī. Lasiet no operatora saņemto instrukciju.

Lai ievietotu CAM televizorā...

1. Apskatiet CAM, lai noskaidrotu pareizu tā ievietošanas paņēmienu. 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 abonentmaksa (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.

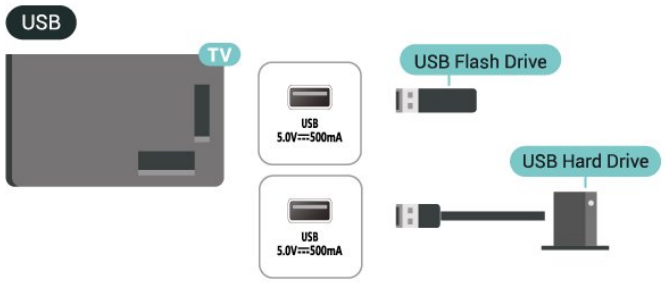
Lai iestatītu PIN kodu CAM modulim...

1. Nospiediet AVOTI.
2. Atlasiet kanāla tipu, kam izmantojat CAM.
3. Nospiediet OPTIONS 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 konstatē zibatmiņas disku un atver sarakstu, kurā redzams tā saturs.
Ja satura saraksts netiek parādīts automātiski, nospiediet **AVOTI** un atlasiet **USB**.




Papildinformāciju par satura skatīšanos 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 atrodiet 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. Pārliecinieties, 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 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 - Vēlreiz atlasiet **LE audio**, lai to atspējotu, ierīce darbosies ar klasisko audio režīmu.
6 - Nospiediet **<** (pa kreisi), ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

## 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, apraides 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 **Publisks**, 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 nospiest 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 nospiestu **–** 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.

Ņemiet 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 pārī. Savienošana pārī tiks aktivizēta automātiski, kad Philips easy-pair saderīgās austiņas ir savienošanas pārī režīmā.

Skatiet jaunāko sarakstu ar **Automātiska vienkāršā savienošana pārī** 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**.

* Piezīme AMD grafikas karšu lietotājiem.
Ja pievienojat datoru televizoram, izmantojot HDMI, lūdzu, pārliecinieties, 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 AVOTI.
• 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 AVOTI.

## 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 redigēšana ir pabeigta.

# 7. Kanāli

## 7.1. Par kanāliem un kanālu pārslēgšanu

Lai skatītos televīzijas kanālus
• Nospiediet TV/EXIT. Televizorā 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 Freely lietotnes iestatīšana (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 **Uzlabotā kanālu pārinstalēšana**, lai veiktu pilnu pārinstalēšanu, veicot visas darbības.
2 - Atlasiet **Antena (DVB-T)** vai **Kabelis (DVB-C)** un atlasiet vienumu, ko vēlaties pārinstalēt.
3 - Atlasiet **Digitālie un analogie*** **kanāli**, **Tikai digitālie kanāli** vai **Tikai analogie kanāli**.
4 - Atlasiet **Iestatījumi** un nospiediet **OK (Labi)**.
5 - 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 - retranslatora kanālu), ko izmanto lielākā daļa kabeļtelevīzijas pakalpojumu sniedzēju jūsu valstī.
Ja saņēmāt konkrētu tīkla frekvences vērtību kanālu meklēšanai, atlasiet **Manuāli**.

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

### 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 abonējis 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 jaunos 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 < and > un mainīt skaitli ar ^ un v. Lai pārbaudītu frekvenci, atlasiet Meklēt un nospiediet OK (Labi).

### Analogs: Manuāla uzstādīšana

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

Analogās televīzijas kanālus var manuāli noskaņot pa vienam.

• Sistēma
Lai iestatītu TV sistēmu, atlasiet Sistēma.

• 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 v.
Ja vēlaties saglabāt atrasto kanālu, atlasiet Gatavs un nospiediet OK (Labi).

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

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

## Satelīts

### 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 jaunos 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 atjauninināšanas ziņojums

(Sākums) > Iestatījumi > Kanāli > Satelīta instalēšana > Kanāla atjauninināšanas ziņojums

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

### Automātiskās atjaun. opcija

(Sākums) > Iestatījumi > Kanāli > Satelīta instalēšana > Automātiskās atjaun. opcija

Noņemiet satelīta izvēli, ja nevēlaties automātisku atjauninināšanu.

* 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 atjauninināšanu.

## 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 - Pievienojiet USB zibatmiņas disku USB portam.
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.

#### 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 televizora valsts tiks mainīta uz avota (USB) valsti.

## 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 digitālos kanālus, lai pievienotu tikai jaunus digitālos kanālus.
Atlasiet Ātrā kanālu pārinstalēšana, lai vēlreiz instalētu visus kanālus ar noklusējuma iestatījumiem.
Atlasiet Uzlabotā kanālu pārinstalēšana, lai veiktu pilnu pārinstalēšanu, iekļaujot katru darbību.
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 jaunos 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 Iestatījumi.

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

Kad Freely App ir veiksmīgi instalēta, pārslēdziet avotu uz Antenas skatīšanās, 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 un klonēšana tiks atspējota.

* 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 pieriči. 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 **Iestatījumi**.

Ja HD+ OpApp nevar lejupielādēt vai instalēt, varat mēgināt 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**.
2 - Lai aizvērtu, vēlreiz nospiedietOPTIONS.

### 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** 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 izvēlētā 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 atļāvāt 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 uznirstošo ziņojumu.

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

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

**(Sākums) > Iestatījumi > Kanāli > CAM interfeiss**

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

# 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 kārtošanai 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 saraksts, 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 saraksts, 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 redigēšana ir pabeigta.
7 - Nospiediet ← Atpakaļ , lai aizvērtu kanālu sarakstu.

### Kanālu filtra atlase

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

### Izlases 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 TV/EXIT, lai pārslēgtu uz televīziju.
2 - Nospiediet ≡ Kanālu saraksts, 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 ← **Atpakaļ** , 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.

---

# 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,

pārslēdziet uz kanālu un nospiediet INFO.

## Teleteksta lapas

Ja jūsu tālvadības pultij ir taustiņš TEXT, varat nospiest 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 sadaļā 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/Atcelt 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.
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, iespējojot un atspējojot 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 nospiest **Kanāli augšup**, lai skatītu nākamo dienu programmu. Nospiediet **Kanāli lejup**, lai pārietu atpakaļ uz iepriekšējo dienu.

Varat arī nospiest **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 AVOTI, pēc tam atlasiet USB; varat pārlūkot failus savā USB cietajā diskā kārtotajā mapju struktūrā.

## 9.2. No datora vai NAS

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

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

Televizors neatbalsta subtitrus video straumēs no datora vai NAS.

Ja multivides serveris atbalsta failu meklēšanu, pieejams meklēšanas lauks.

Lai pārlūkotu un atskaņotu failus datorā...

1 - Nospiediet AVOTI, atlasiet Tīkls un nospiediet Labi.
2 - Kad ierīce ir pievienota, elements Tīkla ierīce tiks aizstāts ar pievienotās ierīces nosaukumu.
3 - Varat pārlūkot un atskaņot savus failus.
4 - Lai pārtrauktu videoklipu, fotoattēlu un mūzikas atskaņošanu, nospiediet EXIT.

## 9.3. Foto

### Fotoattēlu skatīšana

1 - Nospiediet AVOTI, 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, izvēļņu 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.
- Pagriezt 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**
Skatieties 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.

# 9.4. 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 ▶I 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, I◀ (Pāriet uz iepriekšējo videoklipu mapē), ▶I (Pāriet uz nākamo videoklipu mapē), ▶ (Atskaņošana), ◀◀ (Attīt), ▶▶ (Ātri patīt), II (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.

# 9.5. 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, I◀ (Pāriet uz iepriekšējo mūziku mapē), ▶I (Pāriet uz nākamo mūziku mapē), ▶ (Atskaņošana), ◀◀ (Attīt), ▶▶ (Ātri patīt), II (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.

# 9.6. Lietotne Moments

Moments – TV digitālais albums

Moments ir digitālo fotoattēlu albumu lietotne, kas integrējas ar TV. Varat izveidot, redigēt 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/modeļa 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 nospiest ≡⚙ (Ātrā izvēlne/ TV izvēlne) taustiņu 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 izvēļņu 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 atceltu 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.
· 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.
· AI 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 iestatījuni, AI attēla stils, IntelliSound, Bluetooth® ierīces, DTS Play-Fi un Dzirdes profils 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 daudzlīmeņu 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 nospiest taustiņu OK, lai pārietu uz nākamā līmeņa opcijām. Ja tiek parādīta papildu izvēlne, varat slidināt 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 nospiest taustiņu ^ (uz augšu) vai v (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/AI 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. Origīnālais video tiek parādīts ar minimālu apstrādi un ātru reakciju (zema ievades aizkave), lai saglabātu origīnālā 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 – ideāli iestatījumi, lai skatītos filmas ar origīnālo kinostudijas efektu.
· 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 un HDR10+, 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.

### Atjaunot attēla stilu

Lai atjaunotu stila sākotnējos iestatījumus, atveriet ⌂ (Sākums) > Iestatījumi > Attēls, pēc tam atlasiet Atjaunot attēla stilu.

## 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.

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.

#### 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 energijas 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.

#### 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

#### HDR toņa kartēšana

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

Iestatiet HDR toņu kartēšanas apstrādei izmantoto metodi. **Izslēgts**, **Izslēgts/HGiG** ir paredzēts, lai atspējotu TV iekšējo toņu kartēšanu vai ievērotu HGiG (HDR Gaming Interest Group) spēļu HDR standartu atbilstīgi spēļu ierīcei. Varat pielāgot metodi kā **Statisks** vai **Dinamisks**.

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

#### HDR efekta iestatījumi

(Sākums) > Iestatījumi > Attēls > Kontrasts > HDR kontrole > HDR10/ HDR10+ efekts / HLG efekts.

HDR satura HDR efekta līmeni varat noregulēt kā **Izslēgts**, **Vairāk detaļu**, **Balansēts** vai **Lielāks spilgtums**.

## 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 attēla stils ir Monitors / HDR 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.

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

## 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.

* Piezīme. Artefaktu samazināšanas iestatījumi nav pieejami, ja ievades avots ir 4K izšķirtspēja.

## 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 (Plūdens), 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

### 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 iestatīts kā Lietotāja.

## 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.

## 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 kropļojums 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 kropļojuma maksimāli aizpildītu ekrānu. Var būt redzamas melnas malas. Nav atbalstīts, ja ievades signāla avots ir dators.
• Oriģināls – 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 Engine 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 dzinēja režīmi ir:

• Iepriekš iestatīts— skaņas stili, kas ir optimāli pielāgoti konkrētiem lietošanas gadījumiem. Atlasiet starp Izklaide, Mūzika, Dialogs un Oriģināls.
• 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.
• Oriģināls — 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** .

#### Vokālais pastiprinājums

**(Sākums)** > **Iestatījumi** > **Skaņa** > **Izklaides iestatījumi** > **Vokālais pastiprinājums**

Pielāgojiet dialoga satura apjomu.

#### Bass +

**(Sākums)** > **Iestatījumi** > **Skaņa** > **Izklaides iestatījumi** > **Bass+**

Pielāgojiet pievienoto zemfrekvences paplašinājumu. Atkarībā no dažādiem televizoru modeļiem vai skaņas iestatījumiem šī opcija var nebūt pieejama.

#### 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 originālo 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**.

#### Bass +

**(Sākums)** > **Iestatījumi** > **Skaņa** > **Mūzikas iestatījumi** > **Bass+**

Pielāgojiet pievienoto zemfrekvences paplašinājumu. Atkarībā no dažādiem televizoru modeļiem vai skaņas iestatījumiem šī opcija var nebūt pieejama.

#### 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**.

#### Vokālais pastiprinājums

(Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Dialoga iestatījumi > Vokālais pastiprinājums

Pielāgojiet dialoga satura apjomu.

### 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.

---

## Oriģinālā stila iestatījumi

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

### Dolby Atmos

(Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Oriģinālie iestatījumi > Dolby Atmos

Atlasiet Ieslēgts vai Automātiski, lai iespējotu Dolby Atmos funkciju.

### Ieskaujošais līmenis

(Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Oriģinālie iestatījumi > Ieskaujošais līmenis

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

### Vokālais pastiprinājums

(Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Oriģinālie iestatījumi > Vokālais pastiprinājums

Pielāgojiet dialoga satura apjomu.

### Bass +

(Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Oriģinālie iestatījumi > Bass+

Pielāgojiet pievienoto zemfrekvences paplašinājumu.

Atkarībā no dažādiem televizoru modeļiem vai skaņas iestatījumiem šī opcija var nebūt pieejama.

### Stabilizētājs

(Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Oriģinālie iestatījumi > Stabilizētājs

Pielāgojiet ekvalaizera iestatījumus.

### Atiestatīt visu uz noklusējumu

(Sākums) > Iestatījumi > Skaņa > Oriģinālie 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 klusu 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.

## 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 ieejas avots ir iestatīts uz HDMI vai Analogs, bet audio izeja iestatīta uz **TV skaļruņi** vai **HDMI skaņas sistēma**.

## 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 1**.

## 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 mājas kinozāles sistēmas skaņas apstrādei.

• **Stereo (nesaspiests)**: Ja jūsu audio atskaņošanas ierīcēm nav vairāku kanālu skaņas apstrāde, atlasiet audio atskaņošanas ierīcēs atskaņot tikai stereo saturu.
• **Vairāki kanāli**: Atlasiet audio atskaņošanas ierīcēs atskaņot vairāku kanālu audio saturu (saspiests vairāku kanālu skaņas signāls) vai stereo audio saturu.
• **Vairāki kanāli (caurplūsma)**: Atlasiet, 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.

# 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.

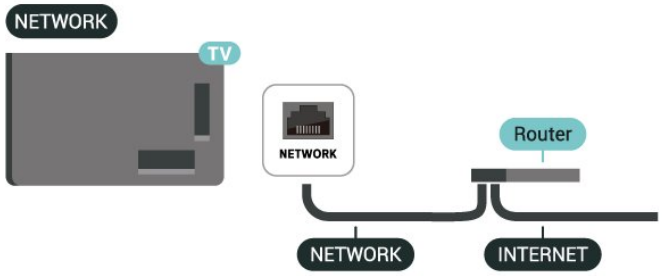
### Wi-Fi ieslēgšana vai izslēgšana

(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 - Pārliecinieties, ka maršrutētājs ir ieslēgts.
3 - Televizors nepārtraukti meklē tīkla savienojumu.
4 - Ja savienojums izveidots veiksmīgi, tiks parādīts ziņojums.

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

**Lai izpildītu noteikumus par elektromagnētisko saderību, izmantojiet ekranētu 5E 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 viedtālruņa 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 energijas patēriņu gaidstāves laikā.

### Digitālās multivides atveidotājs — DMR (Digital Media Renderer)

(Sākums) > Iestatījumi > Bezvadu un tīkli > Vadu vai Wi-Fi > Digitālās multivides atveidotājs - DMR

Ja multivides faili netiek atskaņoti televizorā, pārliecinieties, vai ieslēgts ciparu multivides renderētājs (Digital Media Renderer). Kā rūpnīcas iestatījums DMR ir ieslēgts.

### 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 palaides kodu.

## Smart Home informācijas panelis

### Smart Home informācijas panelis Matter ierīcēm

Smart Home informācijas panelis ir vadības centrs ierīcēm, kas veiksmīgi pievienojušās Matter Smart Home tīklam. Informācijas panelī varat:

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

Lai startētu Smart Home informācijas paneli:

1 - Nospiediet taustiņu (TV izvēlne) , lai atvērtu TV izvēlni .
2 - Atlasiet Smart Home informācijas paneli un nospiediet Labi, lai atvērtu.
3 - Varat arī doties uz (Sākums), lai atlasītu Smart Home informācijas paneļa lietotni un nospiediet Labi, lai atvērtu.

Ja neviena Smart Home ierīce nav savienota pārī, Smart Home informācijas panelis palīdzēs jums izveidot pārī ar jaunām ierīcēm.

### Smart Home ierīces savienošana pārī, izmantojot lietotni Philips Smart TV

Lai savienotu ierīci pārī Smart Home 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 Smart Home ierīces ar televizoru.

1 - Pārliecinieties, vai televizors un Philips Smart TV lietotne 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 Mater ierīci, izmantojot **Smart Home 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 **Smart TV informācijas paneli**, lai skatītu un mainītu pārī savienoto ierīču konfigurāciju.

### Smart Home ierīču statusa skatīšana un iestatījumu konfigurēšana

**Smart TV informācijas panelī** pārī savienotās ierīces var atrast un kontrolēt, izmantojot **Iecienīti**, **Numuri** un **Ierīču veidi** cilnes.

**Iecienīti**: varat manuāli pievienot ierīces izlases sarakstam.
**Numuri**: Atrodiet ierīces noteiktā numurā.
**Ierīču veidi**: tas ir sagrupēts, pamatojoties uz ierīču klasteri. Veidi ir Viedās kontaktdakšas / 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, iestatot 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 **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

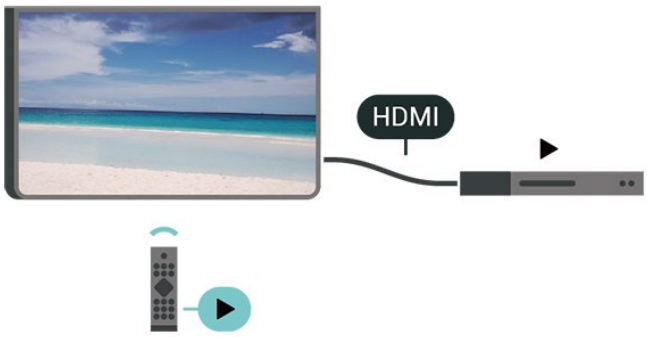
(Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Barošana un enerģija > Taimeris Nav signāla

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. Izslēdziet, 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 gaidīšanas stāvokļa. 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 pārliecinātos, 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 **Kristāldzidrs**, 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.**

Ieslēdziet vai izslēdziet Demo Me autom. start.

### 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.

---

Auto filmas režīms

Auto filmas režīma iestatīšana

(Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Autom. filmas režīms

Iestatiet Auto filmas režīms uz Ieslēgts, ja vēlaties, lai televizors automātiski iestatītu attēla stilu uz Filma vienmēr, kad televizoram tiek pievienota HDMI ierīce.

---

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

(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

(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

(Sākums) > Iestatījumi > Bloķēt bērniem > Vecuma ierobežojums

Iestatiet minimālo vecumu pārraižu skatīšanai.

---

Aplik. bloķēšana

(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

(Sākums) > Iestatījumi > Reģions un valoda > Valoda

### TV izvēlnes un ziņojumu valodas maiņa

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

### Audio preferences valodas iestatīšana

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

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

### Subtitru preferences valodas iestatīšana

(Sākums) > Iestatījumi > Reģions un valoda > Valoda > Galvenie subtitri, Papildu subtitri

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

### Teleteksta preferences valodas iestatīšana

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

Dažas digitālās televīzijas raidsabiedrības piedāvā teletekstu vairākās valodās.

### Pulkstenis

(Sākums) > Iestatījumi > Reģions un valoda > Pulkstenis

### Automātiska pulksteņa koriģēšana

(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 koriģēšana

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

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

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

Piezīme.

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

## 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 vērtībaIzslēgts 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

(TV izvēlne) > Eko iestatījumi > Taimeris Nav signāla

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

# 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**.

### Dialogu uzlabojums

(Sākums) > Iestatījumi > Universāla piekļuve > Dialogu uzlabojums

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

### 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. Pārliecinieties, vai izvēlnē Sound (skaņa) **audio izeja** ir iestatīta uz **TV skaļruņiem**.

## 11.2. Vairāk piekļuves iestatījumu

### Tastatūras un peles iestatījumi

(Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > USB tastatūras iestatījumi

Lai iestatītu USB tastatūru, ieslēdziet televizoru un pievienojiet USB tastatūru vienam no televizora USB savienojumiem. Kad televizors pirmo reizi nosaka pievienoto tastatūru, varat atlasīt tastatūras izkārtojumu un pārbaudīt atlasi.

(Sākums) > Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Peles iestatījumi

Noregulējiet USB peles kustības ātrumu.

## Vadu un bezvadu austiņu iestatījumi

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

Lai atskaņotu televizora skaņu Bluetooth® bezvadu austiņās, ierīce jāsavieno pārī ar televizoru.

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.

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

## Subtitru iestatījumi

Lai ieslēgtu subtitrus, nospiediet OPTIONS un atlasiet Subtitri.

Varat pārslēgt subtitrus Iesl. subtitrus vai Izslēgt subtitrus. Vai arī varat atlasīt 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.

Varat atlasīt vēlamās subtitru valodas sadaļā Subtitru valoda. Ja nav pieejama neviena izvēlētā subtitru valoda, varat atlasīt citu subtitru valodu, kas ir pieejama. Ja nav pieejama neviena subtitru valoda, nevarat atlasīt šo opciju.

# 12. Aurora

Aurora App ir lietotne, kas padara televizora apkārtējo vidi pievilcīgāku ar demonstrācijām un krāsainu Ambilight efektu. Aurora izmanto attēlus, animāciju, audio un Philips raksturīgo Ambilight, lai papildinātu savu dzīvojamo telpu atbilstoši savam jaunajam dzīvesstilam.

Lai palaistu Aurora lietotni:

1 - Nospiediet taustiņu **(TV izvēlne)** , lai atvērtu **TV izvēlni**.
2 - Atlasiet **Aurora** lietotni un nospiediet **OK** (Labi), lai to atvērtu.

### Ģeneratīvā mūzika

Pieejamas četras dizaina kategorijas: **Pavasaris**, **Vasara**, **Rudens** un **Ziema**. Kad lietotne Aurora ir aktivizēta, nospiediet taustiņu **OPTIONS** un atlasiet **Ģeneratīvā mūzika**. Atlasiet tēmu, lai sāktu atskaņošanu. Nospiediet ← **Atpakaļ**, lai aizvērtu Aurora aplikāciju. Kad tēma tiek atskaņota, nospiediet taustiņu **OPTIONS**, lai iegūtu detalizētākas iestatījumu opcijas.

### Aurora automātiskā startēšana

Kad lietotne Aurora ir aktivizēta, nospiediet **OPTIONS** un iespējojiet **Aurora automātiskā startēšana**. Lietotne Aurora tiks automātiski aktivizēta, kad televizors pāries gaidīšanas režīmā.

### Iestatīt gaidstāves režīmā

Varat iestatīt Aurora dizainu atskaņošanas ilgumu, televizors pāries gaidstāvē, kad tiks sasniegts iestatītais laika ierobežojums.

Lai aktivizētu televizora gaidstāvi:

1 - Kad lietotne Aurora ir aktivizēta, nospiediet **OPTIONS** un atlasiet **Iestatīt gaidīšanas režīmā**.
2 - Atlasiet **1 stunda**, **2 stundas** vai **4 stundas**, lai televizors pārietu gaidstāvē.
3 - Divas minūtes pirms taimera atskaites beigām televizorā parādīsies dialogs, lai parādītu opcijas pāriešanai gaidstāvē vai to atliktu 1 vai 2 stundas vēlāk. Taimeris, kas iestatīts veikt laika atskaiti vai atlikts, nevar pārsniegt maksimāli atļautās 4 stundas.

# 13. 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 9 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 nospiest ← **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 ikonas 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 tēmekļa **veidu**, **izmēru**, **biezumu** un **krāsu**, izmantojot iestatījumu opcijas.
**Ēnu uzlabotājs**: iespējojiet 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**: Iespējojiet, 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.

## 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 **Šaujamspēle 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 9 pielāgotiem profiliem. Kad pielāgotais profils ir izveidots, varat nospiest kreiso vai labo taustiņu, lai pārslēgtos starp profiliem joslā **Profila nosaukums**.
**FPS indikators**: iestatiet, lai iespējotu/atspējotu un parādītu FPS 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.

# 14. Smart TV un lietotnes

## 14.1. Smart TV uzstādīšana

Pirmajā reizē, kad atverat Smart TV, jākonfigurē savienojums. Izlasiet un piekrītiet 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.

## 14.2. 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.

# 15. 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

# 16. Amazon Prime Video

Ar Amazon Prime dalību varēsit piekļūt tūkstošiem populāru filmu un TV seriāliem, tostarp Prime origīnālajam saturam.

Nospiediet taustiņu prime video, 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.

# 17. 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.

# 18. Alexa

## 18.1. 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.

## 18.2. 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.

## 18.3. 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.

PALAIST 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.

# 19. Lietotne Google Assistant

Jūsu televizors var darboties ar lietotni Google Assistant. Google Assistant ļauj izmantot televizora balss 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/planšetdatora versija)

Iestatīta TV vadība ar Google Assistant
1 - Veiciet ekrāna norādījumos redzamās darbības, lai apstiprinātu privātuma politiku Google Assistant balss 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/planšetdatorā lietotņu veikalā (iOS un Android) atrodiet lietotni "Google Home". Lejupielādējiet un atveriet lietotni Google Home. Piesakieties ar to pašu Google kontu, ko izmantojāt šī televizora reģistrēšanai. Lai vadītu televizoru ar balss komandām, jums jāturpina lietotnes Google Home iestatīšana mobilajā tālrunī/planšetdatorā.
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 balss 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 balss 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.

# 20. Programmatūra

## 20.1. 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 izslēgšanas 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. Pārliecinieties, 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 atpakojiet 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.

## 20.2. Programmatūras versija

(Sākums) > Iestatījumi > Atjaunin.programmat. > Programmat. inform.

Lai skatītu pašreizējās televizora programmatūras versiju.

## 20.3. Skatīt programmatūras atjauninājumu vēsturi

(Sākums) > Iestatījumi > Atjaunin. programmat. > Skatīt programmatūras atjauninājumu vēsturi

Skatiet programmatūras versiju sarakstu, kuras ir veiksmīgi atjaunināts televizorā.

# 21. Vide

## 21.1. 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

## 21.2. EPREL reģistrācijas numurs

43PQS7801 : 2649959
50PQS7801 : 2695445
55PQS7801 : 2695465
65PQS7801 : 2709766
75PQS7801 : 2709802

## 21.3. 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.

# 22. Specifikācijas

## 22.1. Str.av.

Produkta specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma. Detalizētu informāciju par šī produkta specifikācijām skatiet vietnē www.philips.com/tvsupport

Str.av.
- Elektropadeve: Maiņstrāva 100–240 V
- Apkārtējā temperatūra: No 5°C līdz 35°C

## 22.2. 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

## 22.3. 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

## 22.4. 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
- 2560 x 1440p - 60Hz
- 3840 x 2160p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Atbalstītā Tikai video izšķirtspēja

Izšķirtspēja - atsvaidzes intensitāte

- 480i - 60 Hz
- 576i - 50Hz
- 1080i - 50 Hz, 60 Hz
- Mainīgs atsvaidzes frekvences video 1080p, 1440p, 2160p ar frame rate līdz 48-60Hz.

* Piezīme. Dažas izšķirtspējas un kadru nomaiņas ātrumi var nebūt atbalstīti visos ievades avotos.

## 22.5. Skaņa

- Izvades jauda (RMS): 20 W
- IntelliSound
- Dolby MS12
- Dolby Atmos
- DTS:X
- Dolby Dialogue Enhancement
- Bass+
- Dolby Volume Leveler / Nakts režīms
- Vokālais pastiprinājums
- AI stabilizētājs (personiskais režīms)
- AI skaņa
- Dzirdes profils

## 22.6. Multivide

Savienojumi
- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11ac, divjoslu
- Bluetooth® 5.2

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.

# 22.7. Savienojamība

43 collu/50 collu/55 collu televizoram

Televizora sānos

• Kopējā interfeisa slots: CI+/CAM
• Austiņas - 3,5 mm stereo miniligzda
• USB 1 - USB 2.0
• USB 2 - USB 2.0
• HDMI 3 ieeja — UHD — HDR
• HDMI 2 ieeja — UHD — HDR
• HDMI 1 ieeja — ARC/eARC — UHD — HDR

Televizora apakšdaļa

• Audio izeja - optiskā Toslink
• Tīkls LAN: RJ45
• Satelītuztvērējs
• Antena (75 omi)

65 collu/75 collu televizoram

Televizora sānos

• Kopējā interfeisa slots: CI+/CAM
• Austiņas - 3,5 mm stereo miniligzda
• HDMI 3 ieeja — UHD — HDR
• HDMI 2 ieeja — UHD — HDR
• HDMI 1 ieeja — ARC/eARC — UHD — HDR
• Antena (75 omi)
• Satelītuztvērējs
• USB 1 - USB 2.0
• USB 2 - USB 2.0

Televizora aizmugure

• Audio izeja - optiskā Toslink
• Tīkls LAN: RJ45

# 23. Traucējummeklēšana

## 23.1. Padomi

Ja nevarat atrast risinājumu savai TV problēmai sadaļā **Traucējummeklēšana**, varat doties uz **Palīdzība** > **Lietotāja rokasgrāmata**, lai atrastu visatbilstošāko lapu lietotāja rokasgrāmatā.

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

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

Atveriet vietni www.philips.com/tvsupport

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

**Televizora palīdzība planšetdatorā, viedtālrunī vai datorā**

Lai ērtāk lasītu izvērstas instrukciju nodaļas, varat lejupielādēt 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

## 23.2. Ieslēgšana

**Nevar ieslēgt televizoru:**
• Atvienojiet strāvas kabeli no kontaktligzdas. Uzgaidiet vienu minūti, pēc tam pievienojiet atpakaļ. Pārliecinieties, ka strāvas vads ir droši pievienots. Mēģiniet ieslēgt vēlreiz.
• Pievienojiet televizoru citai sienas kontaktligzdai un mēģiniet ieslēgt vēlreiz.
• Atvienojiet no televizora visas pievienotās ierīces un mēģiniet ieslēgt atkal.
• Ja televizorā deg gaidstāves lampiņa, iespējams, televizors nereagēs uz tālvadības pulti.

**Čīkstoša skaņa ieslēgšanas vai izslēgšanas brīdī**

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

**Pēc Philips startēšanas ekrāna attēlošanas televizors pārslēdzas atpakaļ gaidstāves režīmā**

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

**Gaidstāves lampiņa turpina mirgot**

Atvienojiet strāvas kabeli no kontaktligzdas. Uzgaidiet 5 minūtes un pieslēdziet atpakaļ. Ja mirgošana 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.

## 23.3. 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.

## 23.4. 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. Pārraide, 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.

## 23.5. 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 satelītuztvērējs jūsu Unicable sistēmā izmanto to pašu lietotāja joslas numuru.

Daži satelīttelevīzijas kanāli šķiet ir pazuduši no kanālu saraksta

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

Nevaru noņemt satelītu

Abonēšanas pakas neatļauj noņemt satelītu. Lai noņemtu satelītu, vēlreiz jāveic pilnīga uzstādīšana un jāatlasa cita paka.

Dažreiz signāla kvalitāte ir slikta
• Pārbaudiet, vai satelīta antenas šķīvis ir stingri nostiprināts. Spēcīgs vējš var šūpot šķīvi.
• Sniegs un lietus var traucēt uztveršanu.

## 23.6. 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 stilu, atlasiet atpakaļ uz Attēla stils un 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 slikta 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

• Pārliecinieties, ka ierīce ir pareizi pievienota. Pārliecinieties, 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

Pārliecinieties, 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

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

## 23.7. Skaņa

Nav skaņas vai slikta 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.
• Pārliecinieties, 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

## 23.8. 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, pārliecinieties, 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
• Pārliecinieties, vai HDMI kabelis ir pievienots HDMI 1.
• Pārliecinieties, 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.

## 23.9. 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.

## 23.10. Wi-Fi un internets

Wi-Fi tīkls nav atrasts vai ir izkropļots
• Pārbaudiet, vai ugunsmūri jūsu tīklā ļauj piekļūt televizora bezvadu savienojumam.
• Ja mājas bezvadu tīkls nedarbojas pareizi, mēģiniet uzstādīt vadu tīklu.

Nedarbojas internets
• Ja savienojums ar maršrutētāju ir izveidots pareizi, pārbaudiet maršrutētāja savienojumu ar internetu.

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

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

## 23.11. Nepareiza izvēlnes valoda

Mainiet atpakaļ uz savu valodu
1 - Nospiediet ⌂ Sākums un atlasiet Iestatījumi izmantojot ikonu apakšējā labajā stūrī.
2 - 8 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.

# 24. Drošība un apkope

## 24.1. Drošība

### Svarīgi!

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

### Elektriskā strāvas trieciena vai aizdegšanās risks

• Nekad nepakļaujiet televizoru vai tālvadības pulti lietus vai ūdenim. Nekad nenovietojiet šķidruma traukus, piemēram, vāzes, pie televizora vai tālvadības pults.
Ja televizorā vai tajā tiek izlieti šķidrumi, nekavējoties atvienojiet televizoru no strāvas kontaktligzdas. Sazinieties ar Philips TV patērētāju apkalpošanas dienestu, lai pirms lietošanas pārbaudītu televizoru.
• Nekādā gadījumā nepakļaujiet televizoru, tālvadības pulti un baterijas pārmērīgam karstumam. Nekādā gadījumā nenovietojiet tos degošu sveču, atklātas liesmas vai citu karstuma avotu tuvumā, tostarp tiešos saules staros.
• Nekad neievietojiet televizora ventilācijas atverēs vai citos atvērumos kādus priekšmetus.
• Nekādā gadījumā nenovietojiet smagus priekšmetus uz strāvas vada.
• Nelietojiet spēku, darbojoties ar strāvas kontaktligzdām. Vaļīgas kontaktligzdas var izraisīt dzirksteļošanu vai ugunsgrēku. Sekojiet, lai strāvas vadu nenostieptu, grozot televizora ekrānu.
• Lai atvienotu televizoru no strāvas padeves, jāatvieno televizora strāvas kontaktdakša. Atvienojot strāvas padevi, vienmēr velciet aiz kontaktdakšas, nevis aiz vada. Nodrošiniet, lai vienmēr būtu pilnīga piekļuve kontaktdakšai, strāvas vadam un kontaktligzdai.

### Savainojuma gūšanas vai televizora bojājumu risks

• Lai celtu un nestu televizoru, kura svars pārsniedz 25 kg, nepieciešami divi cilvēki.
• Ja televizoru novietojat uz statīva, izmantojiet tikai tā komplektācijā iekļauto statīvu. Stingri piestipriniet statīvu televizoram.
Novietojiet televizoru uz plakanas, līdzenas virsmas, kas var izturēt televizora un statīva svaru.
• Ja televizors tiek stiprināts pie sienas, pārliecinieties, vai sienas stiprinājums iztur televizora svaru. TP Vision nekādā gadījumā neatbild par neatbilstoši veiktu stiprināšanu pie sienas, kuras rezultātā noticis negadījums, gūts savainojums vai nodarīti bojājumi.
• Šī izstrādājuma daļas ir izgatavotas no stikla. Rīkojieties uzmanīgi, lai izvairītos no savainojumiem un bojājumiem.

Televizora bojājuma risks

Pirms televizora pievienošanas strāvas padeves kontaktligzdai pārbaudiet, vai strāvas spriegums atbilst televizora aizmugurē norādītajai vērtībai. Nekādā gadījumā nepievienojiet televizoru strāvas padeves kontaktligzdai, ja spriegums atšķiras.

### Stabilitātes apdraudējumi

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

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

• VIENMĒR pārliecinieties, ka televizors nesniedzas pāri mēbeles, uz kuras tas ir novietots, malai.
• VIENMĒR izmantojiet televizora ražotāja ieteiktos skapjus vai statīvus, kā arī stiprināšanas paņēmienus.
• VIENMĒR izmantojiet mēbeles, kas ir pietiekami izturīgas televizora atbalstīšanai.
• VIENMĒR instruējiet bērnus par apdraudējumu, kas var rasties, kāpjot uz mēbelēm, lai piekļūtu televizoram vai tā vadības elementiem.
• VIENMĒR novietojiet vadus un kabeļus, kas savienoti ar televizoru, lai pār vadiem un kabeļiem nevarētu paklupt, kā arī, lai tos nevarētu vilkt vai satvert.
• NEKAD nenovietojiet televizoru nestabilā vietā.
• NEKAD nenovietojiet televizoru uz augstām mēbelēm (piemēram, skapjiem vai grāmatu skapjiem), nenostiprinot attiecīgās mēbeles un televizoru pie piemērota atbalsta.
• NEKAD nenovietojiet televizoru uz auduma vai citiem materiāliem, kas var atrasties starp televizoru un atbalstošajām mēbelēm.
• NEKAD nenovietojiet televizora augšpusē vai uz mēbelēm, uz kurām televizors ir novietots, tādus priekšmetus, kas interesē bērnus, piemēram, rotaļlietas un tālvadības pulti.

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

## Bateriju risks

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

## Pārkaršanas risks

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

## Pērkona negaiss

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

## Dzirdes bojājumu risks

Izvairieties no austiņu izmantošanas lielā skaļumā vai ilgstošu laika posmu.

## Zema temperatūra

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

## Mitrums

Retos gadījumos atkarībā no temperatūras un mitruma televizora priekšējā stikla iekšpusē var veidoties nelies 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.

# 24.2. 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 laikposmu. Nekustīgi attēli ir ekrāna izvēlnes, melnas malas, laika rādījumi u. c. Ja jādemonstrē nekustīgi attēli, samaziniet ekrāna kontrastu un spilgtumu, lai nepieļautu ekrāna bojājumus.

# 25. 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 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 jebkādām kļūdām šī dokumenta saturā vai jebkādām problēmām, ko radījis šī dokumenta saturs. Kļūdas, par kurām tiks paziņots Philips, tiks izlabotas un publicētas Philips atbalsta tīmekļa vietnē pēc iespējas ātrāk.

Garantijas noteikumi - savainojumu, televizora bojājumu un garantijas spēka zaudēšanas risks! Nekādā gadījumā nemēģiniet labot televizoru pats. Izmantojiet televizoru un papildu aksesuārus tikai tā, kā to paredzējis ražotājs. Televizora aizmugurē uzdrukātā brīdinājuma zīme norāda, ka pastāv elektriskās strāvas trieciena risks. Nekādā gadījumā nenoņemiet televizora pārsegu. Apkopes vai remonta jautājumos vienmēr sazinieties ar Philips TV Klientu atbalsta centru. Tālruņa numuru sak. televizora komplektā iekļautajā drukātajā dokumentācijā. Vai atveriet mūsu tīmekļa vietni 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 Vison 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 apņēmies 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.

# 26. Autortiesības

## 26.1. 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.

## 26.2. HEVC Advance

Iekļauts vienā vai vairākās tīmekļa vietnē patentlist.accessadvance.com norādīto HEVC patentu pretenzijās.
Nākotne ar uzlabotu HEVC dekodēšanu.

## 26.3. 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 veiktspējas 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.

## 26.4. DTS:X

DTS PATENTUS SKATIET 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.

## 26.5. Dolby ATMOS

Dolby, Dolby ATMOS un divkāršā D simbols ir Dolby Laboratories Licensing Corporation reģistrētas preču zīmes.
Izgatavots saskaņā ar Dolby Laboratories licenci. Konfidenciāli nepublicēti darbi. Autortiesības © 2012-2024 Dolby Laboratories.
Visas tiesības paturētas.

## 26.6. Wi-Fi Alliance

Wi-Fi CERTIFIED® logotips ir Wi-Fi Alliance® reģistrēta preču zīme.

## 26.7. Citas preču zīmes

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

# 27. Atklātais pirmkods

## 27.1. 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

## 27.2. 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

ALSA (1.1.8) (LGPL-2.1+)
The original download site for this software is:
https://www.alsa-project.org/
Detailed description:
ALSA (Advanced Linux Sound Architecture) provides audio and MIDI functionality for Linux systems. It includes kernel drivers, user-space libraries, and utilities for managing and configuring sound devices.

FFmpeg (6.1.2) (LGPL-2.1+ / GPL-2.0+)
The original download site for this software is:
https://ffmpeg.org/
Detailed description:
FFmpeg is a multimedia framework capable of decoding, encoding, transcoding, muxing, demuxing, streaming, and playing audio and video in many formats.

SQLite (3.48.0) (Public Domain)
The original download site for this software is:
https://www.sqlite.org/
Detailed description:
SQLite is a lightweight, serverless SQL database engine that requires no configuration and stores data in a single file, making it ideal for embedded systems.

curl (8.9.1) (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. It supports numerous network protocols and is widely used for client-server communication.

BusyBox (1.36.1) (GPL-2.0)
The original download site for this software is:
https://busybox.net/
Detailed description:
BusyBox provides a collection of standard UNIX utilities in a single executable, optimized for embedded environments with limited resources.

Linux Kernel (6.12) (GPL-2.0)
The original download site for this software is:
https://www.kernel.org/
Detailed description:
The Linux kernel is the core component of the Linux operating system, responsible for hardware abstraction, memory management, process scheduling, and device drivers.

U-Boot (2025.07) (GPL-2.0+)
The original download site for this software is:
https://www.denx.de/wiki/U-Boot/
Detailed description:
This instance of U-Boot provides bootloader

functionality for embedded platforms, including board initialization, memory setup, and operating system loading.

zlib (1.2.11) (zlib)
The original download site for this software is:
https://zlib.net/
Detailed description:
zlib is a general-purpose compression library that provides lossless data compression and decompression services used by many software components.

FLAC (1.4.2) (BSD-3-Clause)
The original download site for this software is:
https://xiph.org/flac/
Detailed description:
FLAC (Free Lossless Audio Codec) is an audio compression format that reduces file size without losing 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 JPEG image codec that uses SIMD acceleration to provide faster image compression and decompression.

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 comprehensive icon set following Google's Material Design guidelines for use in graphical user interfaces.

ALSA (1.0.23) (LGPL-2.1+)
The original download site for this software is:
https://www.alsa-project.org/
Detailed description:
This older ALSA release provides legacy audio APIs and drivers for applications requiring backward compatibility.

curl (8.5.0) (MIT)
The original download site for this software is:
https://curl.se/
Detailed description:
This version of curl provides reliable and secure data transfer functionality across multiple network protocols.

Lua (5.3.5) (MIT)
The original download site for this software is:
https://www.lua.org/
Detailed description:
Lua is a lightweight, high-performance scripting language designed for embedding in applications and extending functionality.

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 XML parsing library designed to be easily embedded into applications with minimal dependencies.

wpa_supplicant (2.9) (BSD-3-Clause)
The original download site for this software is:
https://w1.fi/wpa_supplicant/
Detailed description:
wpa_supplicant is a client-side Wi-Fi authentication service supporting WPA and WPA2 security protocols.

zlib (1.2.11) (zlib)
The original download site for this software is:
https://zlib.net/
Detailed description:
zlib provides compression services required by many system libraries and applications.

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 used to parse, generate, and manipulate JSON data structures.

cJSON (1.7.18) (MIT)
The original download site for this software is:
https://github.com/DaveGamble/cJSON
Detailed description:
cJSON is a lightweight C library for parsing and printing JSON data, designed for simplicity and minimal memory usage.

Mosquitto (2.0.20) (EPL-2.0)
The original download site for this software is:
https://mosquitto.org/
Detailed description:
Mosquitto is an open-source MQTT broker used for lightweight publish/subscribe messaging, particularly in IoT systems.

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 used for building audio and video playback, streaming, and processing pipelines.

zlib (1.2.11) (zlib)
The original download site for this software is:
https://zlib.net/
Detailed description:
zlib offers a widely used compression algorithm implemented in many open-source and commercial products.

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, SSL, 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 cryptographic library providing implementations of encryption, hashing, and message authentication algorithms.

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 required by many security and networking libraries.

curl (7.79.1) (MIT)
The original download site for this software is:
https://curl.se/
Detailed description:
This curl release provides stable URL-based data transfer functionality for embedded Linux environments.

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 tools and libraries for working with ELF binaries and DWARF debugging information.

curl (8.13.0) (MIT)
The original download site for this software is:
https://curl.se/
Detailed description:
This version of curl includes security updates, protocol enhancements, 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 together with zlib.

# 28. 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


A

Alexa 62
Apkārtējās gaismas līmeņa optimizācija 37
Aplik. bloķēšana 50
Apple AirPlay un HomeKit 49
Apraide 13
Atbalsts 5
Atbloķēt kanālu 28
Atiestatīt iestatījumus 50
Atjaun. progr. 65
Atjaunināt programmatūru - Internets 65
Atjaunināt programmatūru - USB 65
Atjaunināt programmatūru - Vietējie atjauninājumi 65
Atrašanās vieta 49
Attēla formāts 39
Attēla kontrasta izvēlne 37
Attēla kontrasta režīms 37
Attēla stils 36
Attēla troksnis, artefaktu samazināšana 38
Attēla troksnis, trokšņu samazināšana 38
Attēls, asums 38
Audio izejas izvēlne 43
Audio valoda 51
Auracast™ 17
Aurora 55
Austiņas 43
Autom. filmas režīms 50
Autom. pulksteņa režīms 51
Avotu saraksts 19

B

Backlight kontrasts 37
Baltā punkta salāgošana 37
Barošana un enerģija 47
Bieži lietotie iestatījumi 35
Bloķēt bērniem 50
Bloķēt bērniem, iestatīt kodu 50
Bloķēt bērniem, mainīt kodu 50
Bloķēt kanālu 28
Bluetooth® 16
Bluetooth®, ierīces 16
Bluetooth®, ierīces izvēle 16
Bluetooth®, ierīces noņemšana 16
Bluetooth®, LE audio 16
Bluetooth®, savienošana pārī 16

C

CI karte 15

D

Datums 51
Digital Out aizkave 43
Digital Out formāts 43
Digital Out izlīdzināšana 43
Digital Out izvēlne 43
Digital Out nobīde 43
Digitālā audio izeja - optiskā 13
Digitālās multivides atveidotājs — DMR (Digital Media Renderer) 45
Dinamiskā uzlabojuma līmenis 37
Dolby Atmos austiņām 44
Drošība un apkope 73
Dzirdes profils 44

E

EasyLink 2.0 41
Eiropas ECO marķējums 66
Eko iestatījumi 51
Ekrāna spoguļošana 14
Ekrāna spoguļošanas savienojums 14
Ekrāns izslēgts 47
Ekrānsaudzētāja iestatījumi 49

F

Fotoattēli, video un mūzika 32
Freely App 24
Freely interneta kanāls 20

G

Gamma 37

H

HbbTV 26
HDMI - ARC/eARC 13
HDMI - CEC 48
HDMI skaņas sistēma 43
HDMI Ultra HD 49
HDR efekta iestatījumi 37
HDR toņa kartēšana 37

I

Identificēt TV 5
Iepriekš iestatīti skaņas stili 39
Ierīces ikonas pārdēvēšana vai aizstāšana 19
Ieslēgšana 11
Ieslēgšana ar LAN 45
Ieslēgšanas darbība 47
Instalēt kanālu — Internets 24
IntelliSound programma 39
Izlases kanāli 28
Izlases kanāls, izveidot 27
Izlases kanāls, kanālu diapazons 27
Izlases kanāls, redigēt 27
Izslēgšanas taimeris 47
Izslēgšanās taimeris 47
Izvēlne Palīdzība 5
Izvēlnes valodas 51

K

Kanāla opcijas 25
Kanāli 20
Kanāli, kanālu filtrs 27
Kanāls, pārdēvēt kanālu 27
Kanālu saraksta kopēšana 23
Kanālu saraksts 27
Kanālu uzstādīšana - antena 20
Kanālu uzstādīšana - kabelis 20

Kanālu uzstādīšana - satelīts 22
Klientu apkalpošana 6
Kontaktinformācija 5
Kontrasta uzlabošana 37
Krāsas pastiprināšana 37
Krāsas temperatūra 37
Kustību stili 38

L
Laika josla 51
Laiks 51
Lietotne Google Assistant 64
Lietotne Moments 34
Lietotne Philips Smart TV App 14
Lietotāja rokasgrāmata 5
Lietošan. nosacīj. 45
Lietošanas beigas 66

M
Melnās krāsas līmenis 37
Mājas vai veikals 49

N
Netflix iestatījumi 45
Notīrīt interneta atmiņu 45

O
Operatora lietotnes 24

P
Pašdiagnostika 5
Peles iestatījumi 47
Philips easy-pair 17
Piesātinājums 37
Pievienot ierīces 12
Plašs krāsu spektrs 37
Privātuma iestatījumi 45
Problēmas 69
Programmatūras versija 65
Pulkstenis 51

R
Regīstrēt TV 5

S
Saglabāt 58
Savienojums, antena 12
Savienojums, austiņas 13
Savienojums, HDMI 12
Savienojums, satelīts 12
Savienojums, strāvas vads 10
Sazinieties ar Philips 6
Skatīt programmatūras atjauninājumu vēsturi 65
Skatīt tīkla iestatījumus 45
Skatīšanās attālums 10
Skatīšanās režīms 36
Skaņa, autom. skaļuma izlīdzināšana 43
Skaņa, Delta skaļums 43
Skaņas izvēlne 39
Skaņas stila pielāgots iestatījums, dialogs 40
Skaņas stila pielāgots iestatījums, izklaide 40
Skaņas stila pielāgots iestatījums, mūzika 40
Skaņas stila pielāgots iestatījums, origināls 41
Smart Home informācijas panelis 46
Smart TV 58
Spēles profils 36
Spēļu josla 56
Standby Mode 11
Statiskā IP 45
Straumēšanas kanāli 29
Subtitru valoda 51

T
Taimeris Nav signāla 47
Tastatūras iestatījumi 47
Teleteksts 28
Televizora kontrole ar Matter 46
Televizora novietojums 42
Traucējummeklēšana 69
TV ceļv. 31
TV diagnostika 5
TV informācija 5
TV izvēlne 35
TV skaļrunis 43
TV tīkla nosaukums 45
Tālvadības pults - IS sensors 8
Tīkla iestatījumi 44
Tīkla iestatījumu izvēlne 45
Tīkls - bezvadu 44

U
Universāla piekļuve 53
Universāla piekļuve, balss norādes 53
Universāla piekļuve, Dialogu uzlabojums 53
Universāla piekļuve, skaņas efekti 53
Universāla piekļuve, teksta palielināšana 53
Universāla piekļuve, vairāki izvades audio 53
Universālā piekļuve, audio apraksts 53
Universālā piekļuve, jaukts skaļums 53
Universālā piekļuve, runa 53
Universālā piekļuve, vājdzirdīgie 53
Uzlaboti skaņas iestatījumi 42
Uztveršana 67

V
Vecuma ierobežojums 50
Veikala iestatījums 49
Video līmenis 37
Vispārīgie iestatījumi 47

W
Wi-Fi 45

Ā
Ātrie attēla iestatījumi 38

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