

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

4201 series

Rokasgrāmata

32PHK4201
40PFK4201



PHILIPS

Saturs

1 TV apskats 3

- 1.1 TV raidījuma pauzēšana un ieraksti 3
- 1.2 EasyLink 3

2 Uzstādīšana 4

- 2.1 Izlasiet drošības instrukcijas 4
- 2.2 Televizora statīvs un stiprinājums pie sienas 4
- 2.3 Padomi par vietas izvēli 4
- 2.4 Strāvas vads 4
- 2.5 Antenas kabelis 4
- 2.6 Satelīta antena 5

3 Ierīču pievienošana 6

- 3.1 Par savienojumiem 6
- 3.2 Kopējais interfeiss – CAM 8
- 3.3 Televizora pierīce – STB 8
- 3.4 Satelīttelevīzijas uztvērējs 8
- 3.5 Mājas kinozāles sistēma – HTS 9
- 3.6 Blu-ray disku atskaņotājs 10
- 3.7 DVD atskaņotājs 10
- 3.8 Spēļu konsole 11
- 3.9 USB cietais disks 11
- 3.10 USB zibatmiņas disks 12
- 3.11 Videokamera – HDMI 12
- 3.12 Dators 12
- 3.13 Austiņas 13

4 Ieslēgšana 14

- 4.1 Ieslēgts, gaidstāvē vai izslēgts 14
- 4.2 Televizora pogas (4100., 4200., 4101., 4111., 4201., 6300., 6301. sērijai) 14
- 4.3 Izslēgšanās taimeris 14
- 4.4 Izslēgšanas taimeris 14

5 Tālvadības pults 15

- 5.1 Taustiņu pārskats (4000., 4100., 4200., 4101., 4111., 4201., 5210. sērijai) 15
- 5.2 IS sensors 16
- 5.3 Baterijas 16
- 5.4 Tīrīšana 16

6 Televīzijas kanāli 17

- 6.1 Kanālu saraksti 17
- 6.2 Televīzijas kanālu skatīšanās 17
- 6.3 Kanālu saraksta kopēšana 21

7 Kanāla instalēšana – antena/kabelis 23

- 7.1 Atjaunināt kanālus 23
- 7.2 Kanālu atkārtota noskaņošana 23
- 7.3 DVB-T vai DVB-C 23
- 7.4 Manuāla instalēšana 24

8 Kanāla instalēšana – satelīts (PHK, PFK modeļiem) 26

- 8.1 Satelīttelevīzijas kanālu skatīšanās 26
- 8.2 Satelīttelevīzijas kanālu saraksts 26
- 8.3 Izlases satelīttelevīzijas kanāli 26
- 8.4 Satelīttelevīzijas kanālu bloķēšana 27
- 8.5 Satelīttelevīzijas noskaņošana 28
- 8.6 Problēmas ar satelītiem 31

9 TV ceļvedis 33

- 9.1 Nepieciešamais aprīkojums 33
- 9.2 TV ceļveža izmantošana 33

10 Ierakstīšana un Pause TV 35

- 10.1 Ierakstīšana 35
- 10.2 Pause TV 36

11 Avoti 37

- 11.1 Pārlēgšana uz ierīci 37
- 11.2 Gaidstāves režīmā 37
- 11.3 EasyLink 37

12 Taimeris un pulkstenis 38

- 12.1 Izslēgšanās taimeris 38
- 12.2 Pulkstenis 38
- 12.3 Izslēgšanas taimeris 38

13 Video, fotoattēli un mūzika 39

- 13.1 No USB savienojuma 39
- 13.2 Videoklipu atskaņošana 39
- 13.3 Fotoattēlu skatīšana 39
- 13.4 Mūzikas atskaņošana 40

14 Iestatījumi 41

- 14.1 Attēls 41
- 14.2 Skaņa 44
- 14.3 Vispārīgie iestatījumi 46

15 Specifikācijas 49

- 15.1 Vide 49
- 15.2 Uztveršana P×K modeļiem 50
- 15.3 Displejs 50
- 15.4 Enerģija 50
- 15.5 Izmēri un svars 51
- 15.6 Savienojamība 51
- 15.7 Skaņa 51
- 15.8 Multivide 51

16 Programmatūra 52

- 16.1 Programmatūras atjaunināšana 52
- 16.2 Programmatūras versija 52
- 16.3 Atklātā pirmkoda programmatūra 52
- 16.4 Open source license 52

17 Traucējummeklēšana un atbalsts 55

- 17.1 Traucējummeklēšana 55
- 17.2 Reģistrācija 56
- 17.3 Palīdzība 56
- 17.4 Palīdzība tiešsaistē 56
- 17.5 Klientu apkalpošana / remonts 57

18 Drošība un apkope 58

- 18.1 Drošība 58
- 18.2 Ekrāna apkope 59

19 Lietošanas noteikumi, autortiesības un licences 60

- 19.1 Lietošanas noteikumi 60
- 19.2 Autortiesības un licences 60

Alfabētiskais rādītājs 62

TV apskats

1.1

TV raidījuma pauzēšana un ieraksti

Ja televizoram ir pievienots USB cietais disks, varat pauzēt un ierakstīt digitālās televīzijas kanāla pārraidi.



Pauzējiet raidījumu un atbildiet uz steidzamu telefona zvanu vai vienkārši paņemiet pārtraukumu sporta spēles laikā, kamēr televizors saglabā apraidi USB cietajā diskā. Vēlāk varat atsākt skatīšanos.

Ja televizoram ir pievienots USB cietais disks, varat arī ierakstīt digitālās apraides. Varat ierakstīt, kad skatāties attiecīgo pārraidi, vai arī ieplānot pārraides ierakstīšanu nākotnē.

1.2

EasyLink

Izmantojot funkciju EasyLink, varat vadīt pievienotu ierīci, piemēram, Blu-ray atskaņotāju, izmantojot televizora tālvadības pulti.

EasyLink izmanto funkciju HDMI CEC, lai sazinātos ar pieslēgtajām ierīcēm.



Uzstādīšana

2.1

Izlasiet drošības instrukcijas

Izlasiet drošības instrukcijas, pirms izmantot televizoru.

Palīdzības sadaļā atveriet Drošība un apkope > Drošība.

2.2

Televizora statīvs un stiprinājums pie sienas

Televizora statne

Norādījumus par televizora statīva uzstādīšanu skatiet komplektā esošajā īsajā lietošanas pamācībā. Ja šī pamācība ir pazaudēta, varat to lejupielādēt no vietnes www.philips.com.

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

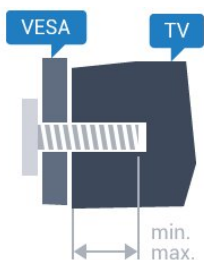
Stiprinājums pie sienas

4201. sērijai

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

Iegādājoties sienas stiprinājumu, izmantojiet šādu VESA kodu . . .

Lai droši piestiprinātu skavu, izmantojiet skrūves ar attēlā norādīto garumu.



- 32Pxx4201 - VESA MIS-F 100x100, M4 (Minimāli 10 mm, Maksimāli 14 mm)
- 40PFx4201 - VESA MIS-F 200x200, M4 (Minimāli 12 mm, Maksimāli 16 mm)

Ievērojamai

Lai televizoru piestiprinātu pie sienas, vajadzīgas īpašas iemaņas, tādēļ šo darbu drīkst veikt tikai kvalificēti speciālisti. Stiprinot televizoru pie sienas,

jāievēro televizora svaram atbilstoši drošības standarti. Pirms televizora novietošanas izlasiet arī drošības brīdinājumus.

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

2.3

Padomi par vietas izvēli

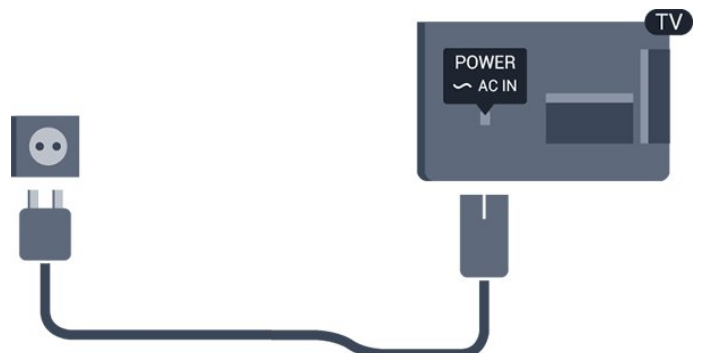
- Novietojiet televizoru vietā, kur saules stari nespīd tieši ekrānā.
- Novietojiet televizoru līdz 15 cm attālumā no sienas. Ideālo televizora skatīšanās attālumu nosaka, ekrāna diagonāles garumu reizinot ar trīs. Sēžot acīm jābūt vienā augstumā ar ekrāna centru.



2.4

Strāvas vads

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



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

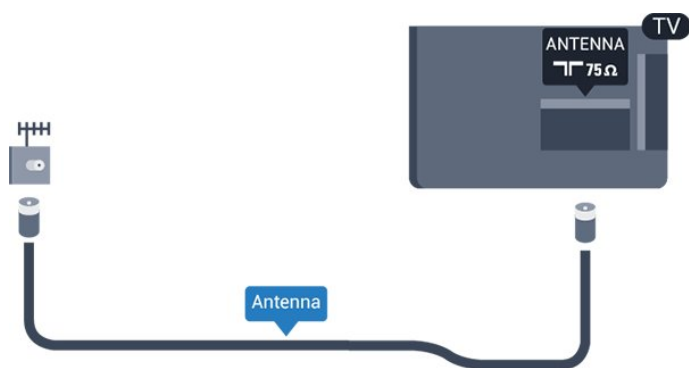
Antenas kabelis

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

Televizoram var pievienot savu antenu vai savienot to ar antenas signālu no antenas sadales sistēmas.

Izmantojiet IEC koaksiālā 75 omu RF kabeļa antenas savienotāju.

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



Satelīta antena

– PHK/PFK modeļiem

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



Ierīču pievienošana

3.1

Par savienojumiem

Saslēgšanas pamācība

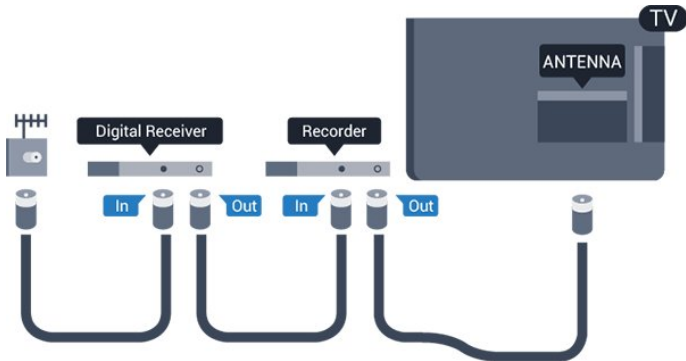
Savienojot ierīci ar televizoru, vienmēr izmantojiet kvalitatīvāko pieejamo savienojumu. Turklāt izmantojiet labas kvalitātes kabeļus, lai nodrošinātu labu attēla un skaņas pārsūtīšanu.

Ja jums nepieciešama palīdzība, lai savienotu vairākas ierīces ar televizoru, varat skatīt Philips TV saslēgšanas pamācību. Pamācībā sniegta informācija par to, kā savienot ierīces un kurus vadus izmantot.

Atveriet vietni www.connectivityguide.philips.com

Antenas ports

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



HDMI porti

HDMI kvalitāte

HDMI savienojums nodrošina vislabāko attēla un skaņas kvalitāti. Izmantojiet HDMI vadu TV signālam.

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




Kopēšanas aizsardzība

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

HDMI ARC

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

Ja vēlaties izslēgt ARC HDMI savienojumiem, nospiediet , atlasiet **Uzstādīšana** un nospiediet **OK** (Labi). Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Detalizēti > HDMI 1 - ARC**.

HDMI CEC - EasyLink

EasyLink

Izmantojot funkciju EasyLink, varat kontrolēt pievienotu ierīci ar televizora tālvadības pulti. EasyLink izmanto HDMI CEC, lai sazinātos ar pievienotajām ierīcēm. Ierīcēm jāatbalsta HDMI CEC un jābūt pievienotām, izmantojot HDMI savienojumu.



EasyLink iestatīšana

Televizors tiek piegādāts ar jau ieslēgtu funkciju EasyLink. Pārliedzinieties, vai pievienotajām EasyLink ierīcēm visi HDMI CEC iestatījumi ir veikti pareizi. Funkcija EasyLink var nedarboties ar citu zīmolu ierīcēm.

HDMI CEC citu zīmolu produktos

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.

Ierīču lietošana

Lai kontrolētu ierīci, kas pievienota HDMI ligzdai un iestatīta ar EasyLink, atlasiet ierīci vai tās veikto darbību televizora savienojuma sarakstā. Nospiediet **SOURCES** (Avoti), atlasiet pie HDMI savienojuma pievienotu ierīci un nospiediet **OK** (Labi).

Kad ierīce ir atlasīta, to var vadīt ar televizora tālvadības pulti. Tomēr taustiņu **HOME** un **≡** **OPTIONS** (Opcijas) un dažu citu televizora taustiņu signāli netiek pārsūtīti uz ierīci.

Ja nepieciešamā taustiņa nav televizora tālvadības pultī, varat to atlasīt izvēlnē Opcijas.

Nospiediet **≡** **OPTIONS** (Opcijas) un izvēlņu joslā atlasiet **Vadība**. Ekrānā atlasiet vajadzīgo ierīces taustiņu un nospiediet **OK** (Labi).

Izvēlnē Vadība, iespējams, nav pieejami daži ļoti specifiski ierīces taustiņi.

Piezīme. Uz TV tālvadības pults komandām reagēs tikai ierīces, kas atbalsta EasyLink tālvadības funkciju.

EasyLink ieslēgšana vai izslēgšana

Televizors tiek piegādāts ar ieslēgtiem EasyLink iestatījumiem. Varat atsevišķi izslēgt jebkuru EasyLink iestatījumu.

Lai pilnībā izslēgtu EasyLink. . .

1. Nospiediet **HOME** un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > EasyLink**.
3. Atlasiet **EasyLink**.
4. Atlasiet **Izslēgts** un nospiediet **OK** (Labi).
5. Nospiediet **↩**, ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

EasyLink tālvadība

EasyLink tālvadība

Ja vēlaties izveidot saziņu starp ierīcēm, bet nevēlaties tās vadīt ar televizora tālvadības pulti, varat atsevišķi atslēgt EasyLink tālvadības funkciju. Varat kontrolēt vairākas ar HDMI-CEC saderīgas ierīces, izmantojot savu tālvadības pulti.

EasyLink iestatījumu izvēlnē atlasiet **EasyLink tālvadība** un pēc tam atlasiet **Izslēgts**.

DVI—HDMI

Ja jums joprojām ir ierīce, kurai ir tikai DVI savienojums, varat pievienot šo ierīci jebkuram HDMI portam, izmantojot DVI-HDMI adapteri.

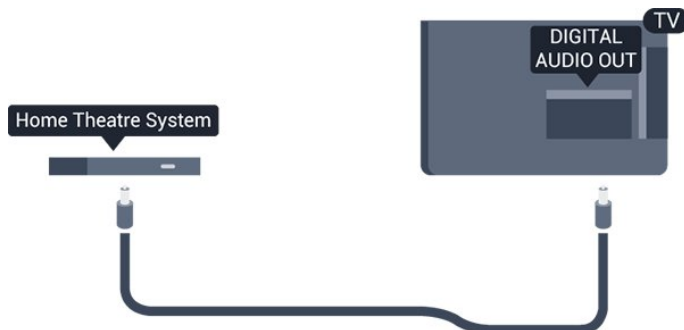
Ja ierīcei ir tikai DVI savienojums, izmantojiet DVI-HDMI adapteri. Izmantojiet vienu no HDMI savienojumiem un skaņai pievienojiet audio labās/kreisās puses vadu (3,5 mm minispraudnis) audio ieejai televizora aizmugurē.

Kopēšanas aizsardzība

DVI un HDMI vadi 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).

Audio izvade — optiskā

Audio izvade – 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. Šis audio vads pārraidīs televizora skaņu uz mājas kino zāles sistēmu.



Audio izvades signāla tipu varat iestatīt tā, lai tas atbilstu mājas kino sistēmas iespējām.

Ja skaņa neatbilst video attēlam ekrānā, varat pielāgot audio un video sinhronizāciju.

SCART

SCART ir labas kvalitātes savienojums. SCART savienojumu var izmantot CVBS un RGB video signāliem, taču to nevar izmantot augstas izšķirtspējas (HD) TV signāliem. SCART savienojums apvieno video un audio signālus.

Izmantojiet komplektā iekļauto SCART adaptera vadu, lai pievienotu ierīci.



3.2

Kopējais interfeiss - CAM

CI+

Šis televizors ir sagatavots CI+ nosacītās piekļuves moduļa izmantošanai.

Izmantojot CI+, varat skatīties maksas HD programmas, piemēram, filmas un sporta pārraides, ko jūsu reģionā piedāvā digitālās televīzijas operatori. Priekšapmaksas CI+ modulis atkodē televīzijas operatoru kodētās programmas.

Digitālās televīzijas operatori nodrošina CI+ moduli (Nosacītās piekļuves modulis - CAM), kad abonējat maksas programmas. Šīm programmām ir augsts aizsardzības līmenis pret kopēšanu.

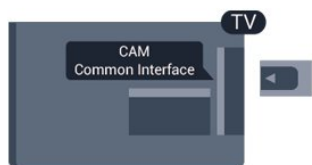
Lai iegūtu papildinformāciju par noteikumiem un nosacījumiem, sazinieties ar vietējo televīzijas raidorganizāciju.



CAM

CAM moduļa ievietošana

Pirms CAM ievietošanas izslēdziet televizoru. Apskatiet CAM, lai noskaidrotu pareizu tā ievietošanas paņēmienu. Nepareizi ievietojot CAM, varat sabojāt CAM un televizoru.



Izmantojiet televizora kopējā interfeisa slotu, lai ievietotu CAM karti.

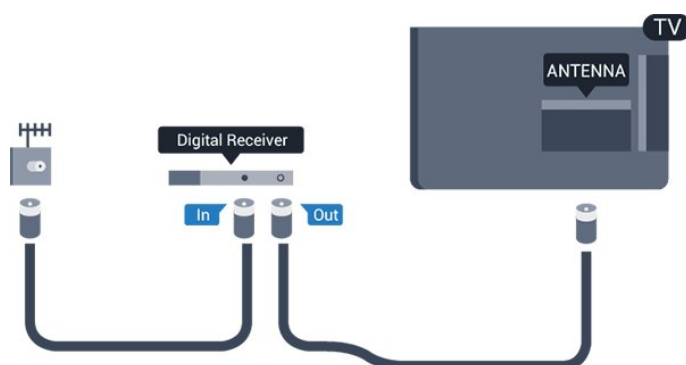
Kad kartes priekšpuse ir pavērsta pret jums, uzmanīgi ievietojiet CAM līdz atdurei. Atstājiet karti slotā.

Var būt nepieciešamas dažas minūtes, pirms tiek aktivizēts CAM modulis. Noņemot CAM moduli, televizorā tiks deaktivizēts apraides pakalpojums. Ja ir ievietots CAM modulis un samaksāta abonementa maksa (savienojuma metodes var atšķirties), varat skatīties televīzijas apraidi. Ievietotais CAM modulis ir ekskluzīvi paredzēts jūsu televizoram.

3.3

Televizora pierīce - STB

Lai savienotu antenu ar televizora pierīci (digitālās televīzijas uztvērēju) un televizoru, izmantojiet 2 antenas vadus.



Papildus antenas savienojumiem izmantojiet arī HDMI vadu, lai savienotu televizora pierīci ar televizoru.

Automātiska izslēgšanās

Ja izmantojat tikai televizora pierīces tālvadības pulti, izslēdziet šo automātisko taimeru. Tas neļaus televizoram automātiski izslēgties pēc 4 stundām, ja nav nospiests televizora tālvadības pults taustiņš.

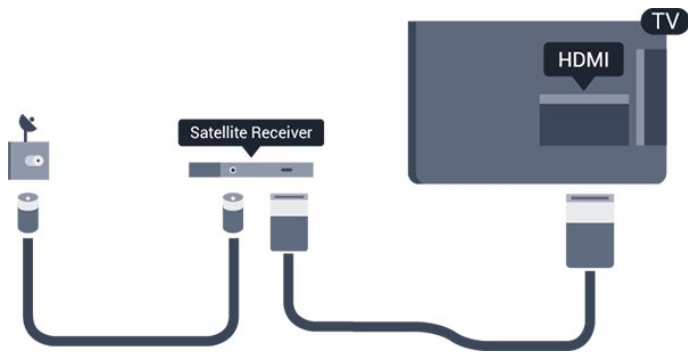
Lai izslēgtu izslēgšanas taimeru, nospiediet **⬆**, atlasiet **Uzstādīšana** un nospiediet **OK** (Labi). Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Izslēgšanas taimeris** un iestatiet slīdjoslu uz **Izslēgts**.

3.4

Satelīttelevīzijas uztvērējs

Savienojiet satelīta antenas vadu ar satelīttelevīzijas uztvērēju.

Papildus antenas savienojumiem izmantojiet arī HDMI vadu, lai savienotu ierīci ar televizoru.



Automātiska izslēgšanās

Ja izmantojat tikai televizora pierīces tālvadības pulti, izslēdziet šo automātisko taimeru. Tas neļaus televizoram automātiski izslēgties pēc 4 stundām, ja nav nospiests televizora tālvadības pults taustiņš.

Lai izslēgtu izslēgšanas taimeru, nospiediet **⏏**, atlasiet **Uzstādīšana** un nospiediet **OK (Labi)**. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Izslēgšanas taimeris** un iestatiet slīdjoslu uz **Izslēgts**.

3.5

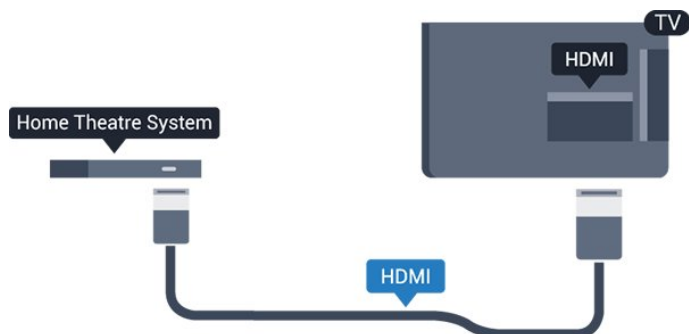
Mājas kinozāles sistēma - HTS

Savienojums ar HDMI ARC

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

HDMI ARC

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



Audio un video signāla sinhronizēšana

Ja skaņa neatbilst videoattēlam ekrānā, lielākajā daļā mājas kinozāles sistēmu ar disku atskaņotāju varat

iestatīt aizkavi, lai saskaņotu skaņu un attēlu.

Savienojums ar HDMI

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

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

Audio un video signāla sinhronizēšana

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

Audiosignāla izvades iestatījumi

Audiosignāla izvades aizkave

Ja televizoram ir pievienota mājas kino sistēma, televizora attēlam jābūt sinhronizētam ar mājas kino sistēmas skaņu.

Automātiska audio un video sinhronizēšana

Izmantojot jaunākās Philips mājas kino sistēmas, audio un video sinhronizēšana tiek veikta automātiski un vienmēr pareizi.

Audio sinhronizēšanas aizkave

Dažām mājas kinozāles sistēmām, iespējams, ir jāpielāgo audio sinhronizēšanas aizkave, lai sinhronizētu audio un video signālu. Palieliniet aizkaves vērtību mājas kinozāles sistēmā, līdz attēls atbilst skaņai. Var būt nepieciešama 180 ms aizkaves vērtība. Skatiet mājas kinozāles sistēmas lietotāja rokasgrāmatu. Ja aizkaves vērtība ir iestatīta mājas kinozāles sistēmā, jāizslēdz audiosignāla izvades aizture televizorā.

Lai izslēgtu audiosignāla izvades aizkavi . . .

1. Nospiediet **⏏** un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK (Labi)**.
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Detalizēti > Audio izejas aizkave**.
3. Iezīmējiet izvēlnes elementu **Izslēgts** un nospiediet taustiņu **OK**.
4. Nospiediet **↩**, ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Audiosignāla izvades nobīde

Ja nevarat iestatīt aizkavi mājas kinozāles sistēmā, skaņas sinhronizēšanu varat iestatīt televizorā. Varat iestatīt nobīdi, kas kompensē laiku, kas mājas kinozāles sistēmai nepieciešams televizora attēla skaņas apstrādei. Šo vērtību var iestatīt ar 1 ms pakāpēm. Maksimālais iestatījums ir -12 ms. Audio izejas aizkaves iestatījumam jābūt ieslēgtam.

Lai sinhronizētu skaņu televizorā . . .

1. Nospiediet **⬆** un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Detalizēti > Audio izejas aizkave**.
3. Ar slīdjoslu iestatiet skaņas nobīdi un nospiediet **OK** (Labi).
4. Nospiediet **↩**, ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Audio izvades formāts

Ja jums ir mājas kinozāles sistēma (HTS) ar daudzkanālu skaņas apstrādes iespējām, piemēram, Dolby Digital, DTS® vai līdzīgi, iestatiet audiosignāla izvades formātu kā Daudzkanālu. Izmantojot daudzkanālu iestatījumu, televizors var nosūtīt saspieztu daudzkanālu skaņas signālu no televīzijas kanāla vai pie mājas kinozāles sistēmas pievienota atskaņotāja. Ja jūsu mājas kinozāles sistēmai nav daudzkanālu skaņas apstrādes iespēju, atlasiet Stereo.

Lai iestatītu audiosignāla izvades formātu . . .

1. Nospiediet **⬆** un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Detalizēti > Audio izejas aizkave**.
3. Atlasiet **Daudzkanālu** vai **Stereo**.
4. Nospiediet **↩**, ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Audio izvades izlīdzināšana

Izmantojiet audio izvades izlīdzināšanas iestatījumu, lai izlīdzinātu televizora un mājas kinozāles sistēmas skaļuma līmeni, kad pārslēdzat skaņu no vienas ierīces uz otru. Atšķirības skaļumā var radīt atšķirīgas skaņas apstrādes sistēmas.

Lai izlīdzinātu skaļuma atšķirības . . .

1. Nospiediet **⬆** un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Detalizēti > Audio izvades izlīdzināšana**.
3. Ja skaļuma atšķirība ir liela, atlasiet **Vairāk**. Ja skaļuma atšķirība ir neliela, atlasiet **Mazāk**. Nospiediet **↩**, ja nepieciešams, vairākkārt, lai

aizvērtu izvēlni.

Audio izvades izlīdzināšana ietekmē gan optiskās audio izvades, gan HDMI-ARC skaņas signālus.

Problēmas ar HTS skaņu

Skaņa ar skaļu troksni

Ja skatāties video no pievienota USB zibatmiņas diska vai pievienota datora, skaņa no mājas kinozāles sistēmas var būt izkropļota.

1. Nospiediet **⬆** un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Detalizēti > Audio izvades formāts**.

Nav skaņas

Ja nedzirdat skaņu no televizora savā mājas kinozāles sistēmā, pārbaudiet šādus aspektus . . .

– Pārbaudiet, vai esat pievienojis HDMI vadu mājas kinozāles savienojumam **HDMI 1**.

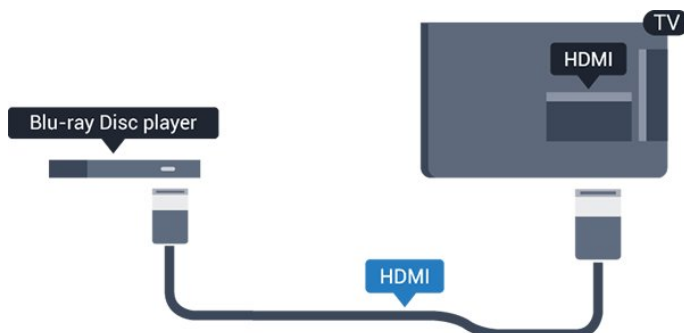
– Pārbaudiet, vai televizora **HDMI ARC** iestatījums ir **ieslēgts**.

Atveriet **⬆ > Uzstādīšana > TV iestatījumi > Skaņa > Detalizēti > HDMI1-ARC**.

3.6

Blu-ray disku atskaņotājs

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



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

DVD atskaņotājs

Lai savienotu DVD atskaņotāju ar televizoru, izmantojiet HDMI vadu.



Ja DVD atskaņotājs ir savienots, izmantojot HDMI vadu, un atbalsta EasyLink CEC, varat to vadīt ar televizora tālvadības pulti.

Spēļu konsole

HDMI

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



Vislabākais iestatījums

Pirms sākt spēlēt spēli pievienotajā spēļu konsolē, ieteicams iestatīt televizoru ideālajā iestatījumā **Spēle**.

Lai iestatītu perfektu televizora iestatījumu...

1. Nospiediet **⬆** un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Detalizēti > Darbības veids**.
3. Atlasiet **Spēle**, **Dators** vai **TV**. Iestatījums **TV** atgriež attēla iestatījumus, lai skatītos televizoru.

4. Nospiediet **↩**, ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

USB cietais disks

Nepieciešamais aprīkojums

Ja televizoram ir pievienots USB cietais disks, varat paust vai ierakstīt TV pārraidi. Tai ir jābūt digitālās televīzijas pārraidei (DVB vai līdzīga apraide).

Lai apturētu

Lai paustu apraidi, nepieciešams ar USB 2.0 saderīgs cietais disks ar vismaz 32 GB ietilpību.

Lai ierakstītu

Lai paustu un ierakstītu apraidi, nepieciešams vismaz 250 GB diska ietilpība.

TV ceļvedis

Pirms pieņemat lēmumu iegādāties USB cieta disk, lai ierakstītu pārraidi, varat pārbaudīt, vai jūsu valstī ir iespējams ierakstīt digitālās televīzijas kanālus. Nospiediet tālvadības pults pogu **TV GUIDE** (TV ceļvedis). Ja TV ceļveža lapā ir ierakstīšanas poga, varat veikt ierakstu.

Noskaņošana

Lai paustu vai ierakstītu pārraidi, vispirms jāpievieno un jāformatē USB cietais disks.

1. Pievienojiet USB cieta disk vienam no televizora USB savienojumiem. Formatēšanas laikā citiem USB portiem nepievienojiet citu USB ierīci.
2. Ieslēdziet USB cieta disk un televizoru.
3. Kad televizorā ir ieslēgts digitālās televīzijas kanāls, nospiediet **⏸** (Pauze). Kad mēģināsi paust pārraidi, tiks sāta formatēšana.

Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

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

Brīdinājums!

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

Formatēšana

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

Brīdinājums!

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

Lai formatētu USB cieto disku...

1. Pievienojiet USB cieto disku vienam no televizora USB savienojumiem. Formatēšanas laikā citiem USB portiem nepievienojiet citu USB ierīci.
2. Ieslēdziet USB cieto disku un televizoru.
3. Kad televizorā ir ieslēgts digitālās televīzijas kanāls, nospiediet **II** (Pauze). Kad mēģināsiert pauzēt pārraidi, tiks sākta formatēšana. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

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

3.10

USB zibatmiņas disks

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

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



Televizors noteiks zibatmiņas disku un atvērs sarakstu ar tā saturu.

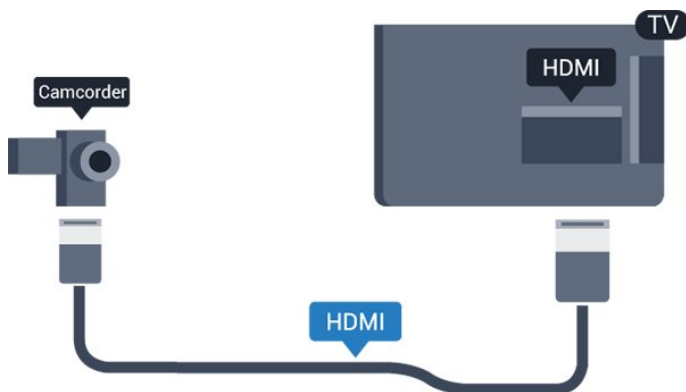
Ja satura saraksts netiek parādīts automātiski, nospiediet **SOURCES** (Avots), atlasiet **USB** un nospiediet **OK** (Labi).

Lai pārtrauktu skatīties USB zibatmiņas diska saturu, nospiediet **TV EXIT** (Iziet) vai atlasiet citu darbību. Lai atvienotu USB zibatmiņas disku, varat to izņemt no porta jebkurā laikā.

3.11

Videokamera - HDMI

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



3.12

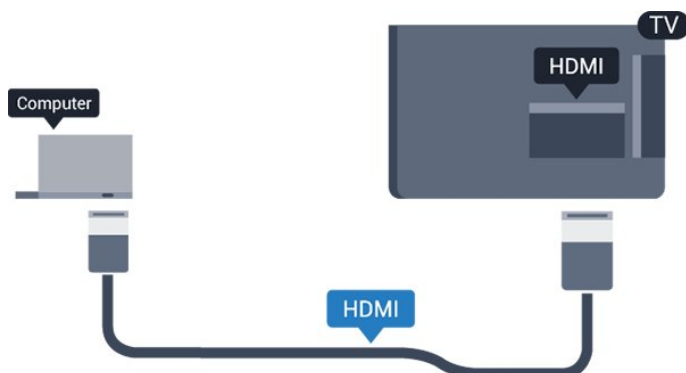
Dators

Pievienot

Televizoram var pievienot datoru un izmantot televizoru kā datora monitoru.

Ar HDMI

Lai pievienotu datoru televizoram, izmantojiet HDMI vadu.



Ar DVI pie HDMI ligzdas

Var izmantot arī DVI-HDMI adapteri, lai pievienotu datoru HDMI ligzdai, un pieslēgt audio L/R vadu (mini spraudnis 3,5 mm) televizora aizmugurē esošajai AUDIO IN L/R ligzdai.



Vislabākais iestatījums

Ideāli piemērots monitora iestatījums

Ja izvēlnē Avots (savienojumu sarakstā) kā ierīces tips ir norādīts Dators, televizorā tiek automātiski iestatīts ideāli piemērots datora iestatījums.

Ja datoru izmantojat, lai skatītu filmas vai spēlētu spēles, varat mainīt televizora iestatījumu uz ideāli piemērotu TV skatīšanai vai spēlēm.

Manuāla ideālā iestatījuma atlasīšana televizorā. . .


1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi** > **Attēls** > **Detalizēti** > **Darbības veids**.
3. Atlasiet **Spēle**, **Dators** vai **TV**.
Iestatījums **TV** atgriež attēla iestatījumus, lai skatītos televizoru.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Kad beidzat spēlēt, neaizmirstiet iestatīt **Spēle** vai **dators** atpakaļ uz **Dators**.





3.13

Austiņas

Sānos

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

Lai noregulētu skaļumu . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi** > **Skaņa** > **Austiņu skaļums** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Nospiediet  (uz augšu) vai  (uz leju), lai noregulētu skaļumu.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.



Ieslēgšana


4.1

Ieslēgts, gaidstāvē vai izslēgts


4100., 4200., 4101., 4111., 4201. sērijai

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

Lai aktivizētu televizora gaidstāves režīmu, kad nedeg indikatora lampiņa, nospiediet mazo kursorsvīras taustiņu televizora aizmugurē. Indikators iedegsies.

Kad televizors ir gaidstāves režīmā, nospiediet  uz tālvadības pults, lai ieslēgtu televizoru.

Pārslēgšana gaidstāves režīmā

Lai pārslēgtu televizoru gaidstāves režīmā, nospiediet tālvadības pults taustiņu .

Izslēgšana

Lai izslēgtu televizoru, nospiediet kursorsvīras taustiņu. Indikatora lampiņa nodziest. Televizors joprojām ir pieslēgts elektrotīklam, taču patērē ļoti maz enerģijas.




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

4.2

Televizora pogas (4100., 4200., 4101., 4111., 4201., 6300., 630. sērijai)


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

Lai atvērtu galveno izvēlni...

1. Kad televizors ir ieslēgts, nospiediet kursorsvīras taustiņu televizora aizmugurē, lai atvērtu galveno izvēlni.
2. Nospiediet bulttaustiņu pa kreisi vai pa labi, lai atlasītu  Volume (Skaļums),  Channel (Kanāls) vai  Sources (Avoti).
3. Nospiediet bultiņu uz leju vai uz augšu, lai regulētu skaļumu vai pārslēgtu uz nākamo vai iepriekšējo kanālu. Nospiediet bultiņu uz augšu vai uz leju, lai

ritinātu cauri avotu sarakstam, tostarp uztvērēja izvēlei.

4. Izvēlne automātiski pazudīs.

Lai izslēgtu televizoru, atlasiet  un nospiediet kursorsvīras taustiņu.

4.3

Izslēgšanās taimeris

Izmantojot izslēgšanās taimeris, varat iestatīt televizora automātisku pārslēgšanu gaidstāves režīmā pēc noteikta laika.

Lai iestatītu izslēgšanās taimeris . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).

2. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Izslēgšanās taimeris**.

Ar slīdjoslu varat iestatīt laiku līdz 180 minūtēm ar 5 minūšu soļiem. Ja iestatīts uz 0 minūtēm, izslēgšanās taimeris ir izslēgts. Vienmēr varat izslēgt televizoru ātrāk vai atiestatīt laiku atskaites laikā.

3. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

4.4

Izslēgšanas taimeris



Ja televizors saņem TV signālu, taču jūs 4 stundu laikā nenespiežat nevienu tālvadības pults taustiņu, televizors automātiski izslēdzas, lai taupītu enerģiju. Turklāt, ja televizors nesaņem TV signālu vai tālvadības pults komandu 10 minūšu laikā, tas automātiski izslēdzas.

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

Lai deaktivizētu izslēgšanas taimeris ...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).

2. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Izslēgšanas taimeris**.

3. Nospiediet  (uz augšu) vai  (uz leju), lai noregulētu skaļumu. Vērtība **0** deaktivizē automātisko izslēgšanu.

4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Tālvadības pulsts

5.1

Taustiņu pārskats (4000., 4100., 4200., 4101., 4111., 4201., 5210. sērijai)

Augšdaļa



1. Gaidstāve / Ieslēgts

Nospiediet, lai ieslēgtu televizoru vai pārslēgtu gaidstāves režīmā.

2. Atskaņošanas taustiņi

- Atskaņot , lai sāktu atskaņošanu.
- Pauze , lai pauzētu atskaņošanu.
- Apturēt , lai apturētu atskaņošanu.
- Attīt , lai attītu.
- Ātri tīt uz priekšu , lai ātri tītu uz priekšu.
- Ierakstīt , lai ierakstītu tūlīt

3. TV GUIDE (TV ceļvedis)

Nospiediet, lai atvērtu vai aizvērtu TV ceļvedi.

4. SETUP (Uzstādīšana)

Lai atvērtu iestatījumu izvēlni.

5. FORMAT (Formāts)

Nospiediet, lai atvērtu vai aizvērtu attēla formāta izvēlni.

Vidus



1. SOURCES (Avoti)

Lai atvērtu vai aizvērtu avotu izvēlni - pievienoto ierīču sarakstu.

2. Krāsu taustiņi

Pogu funkcijas atbilst ekrānā attēlotajiem norādījumiem.

3. INFO (Informācija)

Lai atvērtu vai aizvērtu informāciju par pārraidi.

4. BACK (Atpakaļ)

Lai pārslēgtu uz iepriekšējo izvēlēto kanālu.

Lai aizvērtu izvēlni, nemainot iestatījumu.

5. HOME (Sākums)

Nospiediet, lai atvērtu vai aizvērtu sākuma izvēlni.

6. EXIT (Iziet)

Lai pārslēgtu atpakaļ uz televīzijas skatīšanos.

7. OPTIONS (Opcijas)

Nospiediet, lai atvērtu vai aizvērtu izvēlni Opcijas.

8. Taustiņš OK (Labi)

Lai apstiprinātu izvēli vai iestatījumu.

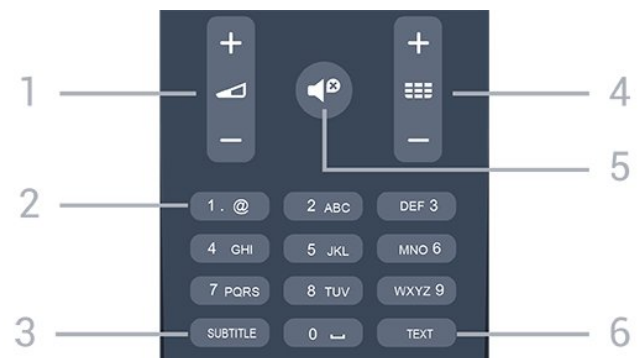
9. Bultiņu/navigācijas taustiņi

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

10. LIST (Saraksts)

Lai atvērtu vai aizvērtu kanālu sarakstu.

Apakšdaļa



1. Skaļums

Nospiediet, lai regulētu skaļuma līmeni.

2. Ciparu taustiņi un teksta tastatūra

Nospiediet, lai tieši izvēlētos televīzijas kanālu vai ievadītu tekstu.

3. SUBTITLE (Subtitri)

Lai ieslēgtu, izslēgtu subtitrus vai pārslēgtu uz automātisko režīmu.

4. Kanāls

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

5. Izslēgt skaņu

Nospiediet, lai izslēgtu skaņu vai to atjaunotu.

6. TEXT (Teleteksts)

Lai atvērtu vai aizvērtu tekstu / teletekstu.

5.4

Tīrīšana

Tālvadības pults ir apstrādāta ar skrāpējumizturīgu pārklājumu.

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

5.2

IS sensors

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

5.3

Baterijas

1. Pavirziet bateriju vāciņu bultiņas norādītajā virzienā.

2. Nomainiet vecās baterijas ar 2 AAA-LR03-1,5 V tipa baterijām. Pārliecinieties, vai ir pareizi savietoti bateriju + un – poli.

3. Uzlieciet bateriju nodalījuma vāciņu.

4. Uzlieciet to atpakaļ, līdz tas noklikšķ.

Ja tālvadības pulti neizmantojat ilgāku laiku, izņemiet baterijas.

Droši atbrīvojieties no vecajām baterijām atbilstoši norādījumiem.

Televīzijas kanāli

6.1

Kanālu saraksti

Par kanālu sarakstiem

Pēc kanālu instalēšanas visi kanāli redzami kanālu sarakstā. Kanāli ir redzami ar nosaukumu un logotipu, ja šī informācija ir pieejama.

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

Kanālu ikonas

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

Radio stacijas

Ja ir pieejama digitālā apraide, digitālās radiostacijas tiek iestatītas instalēšanas laikā. Lai televizoru pārslēgtu uz radio kanālu, rīkojieties tāpat, kā pārslēdzot uz televīzijas kanālu. Kabeltelevīzijas (DVB-C) kanālu noskaņošanas laikā radiostacijas parasti tiek izvietotas, sākot no kanāla numura 1001 uz augšu.

Kanālu saraksta atvēršana

Lai atvērtu pašreizējo kanālu sarakstu...

1. Nospiediet **TV**, lai pārslēgtu uz televīziju.
2. Nospiediet **≡ LIST** (Saraksts), lai atvērtu pašreizējo kanālu sarakstu.
3. Vēlreiz nospiediet **≡ LIST** (Saraksts), lai aizvērtu kanālu sarakstu.

Filtrēt kanālu sarakstu

Varat filtrēt sarakstu ar visiem kanāliem. Varat iestatīt kanālu sarakstu, lai rādītu tikai TV kanālus vai tikai radio stacijas.

Lai iestatītu filtru sarakstā ar visiem kanāliem...

1. Skatoties TV kanālu, nospiediet **≡ LIST** (Saraksts), lai atvērtu kanālu sarakstu.
2. Nospiediet **≡ OPTIONS** (Opcijas), lai atvērtu opciju izvēlni.
3. Atlasiet **Saraksts**, pēc tam varat atlasīt **Viss**, **Izlase**, **Radio** un **Jaunie kanāli**.

Televīzijas kanālu skatīšanās

Kanālu skatīšanās

Kanāla noskaņošana

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

Kanālu pārslēgšana

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

Iepriekšējais kanāls

– Lai pārslēgtu uz iepriekšējo kanālu, nospiediet **↶**.

Kanālu saraksts

Skatoties TV kanālu, nospiediet **≡ LIST** (Saraksts), lai atvērtu kanālu sarakstu.

Kanālu sarakstā var būt vairākas lapas ar kanāliem. Lai skatītu nākamo vai iepriekšējo lapu, nospiediet **⏏ +** vai **⏏ -**.

Lai aizvērtu kanālu sarakstu, nepārslēdzot kanālu, vēlreiz nospiediet **≡ LIST** (Saraksts).

Radio kanāli

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

Bloķēt kanālu

Kanāla bloķēšana un atbloķēšana

Lai neļautu bērniem skatīties kādu kanālu vai programmu, varat bloķēt kanālus vai programmas, kam noteikts vecuma ierobežojums.

Varat bloķēt kanālu, lai to nevarētu skatīties bērni. Lai skatītos bloķētu kanālu, jāievada bērnu slēdzenes kods. Nevarat bloķēt pārraides no pievienotām ierīcēm.

Lai bloķētu kanālu . . .

1. Skatoties TV kanālu, nospiediet **≡ LIST** (Saraksts), lai atvērtu kanālu sarakstu.
2. Jebkurā sarakstā atlasiet bloķējamo kanālu.
3. Nospiediet **≡ OPTIONS** (Opcijas) un atlasiet **Bloķēt kanālu**. Kanālu sarakstā bloķētais kanāls ir atzīmēts ar slēdzeni 🔒.

Lai atbloķētu kanālu, kanālu sarakstā atlasiet bloķēto kanālu un nospiediet **≡ OPTIONS** (Opcijas), pēc tam atlasiet **Atbloķēt kanālu**. Jums jāievada bērnu

slēdzenes kods.

Vecuma ierobežojums

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

Daži digitālās televīzijas operatori norāda savām pārraidēm vecuma ierobežojumu. Ja pārraides vecuma ierobežojums atbilst vai ir augstāks nekā jūsu iestatītais vecuma ierobežojums, pārraide tiks bloķēta. Lai skatītos bloķētu programmu, jāievada bērnu slēdzenes kods. Vecuma ierobežojums ir iestatīts visiem kanāliem.

Lai iestatītu vecuma ierobežojumu . . .

1. Nospiediet **🏠** un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Kanālu iestatījumi > Bloķēt bērniem > Vecuma ierobežoj.** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Ievadiet 4 ciparu bērnu slēdzenes kodu. Ievadiet 4 ciparu bērnu slēdzenes kodu un apstipriniet. Tagad varat iestatīt vecuma ierobežojumu.
4. Iestatiet vecumu un nospiediet **OK** (Labi).
5. Nospiediet **↩**, ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.
6. Lai izslēgtu vecāku novērtējumu, kā vecuma iestatījumu atlasiet **Nav**.

Televizors aicinās ierakstīt kodu, lai atbloķētu pārraidi. Dažām raidorganizācijām/operatoriem televizors bloķē tikai pārraides ar augstāku ierobežojumu.

Bloķēšanas koda iestatīšana vai maiņa

Lai iestatītu bloķētāja kodu vai mainītu pašreizējo kodu

1. Nospiediet **🏠** un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Satelīta iestatījumi > Bloķēt bērniem > Mainīt kodu** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Ja kods jau ir iestatīts, ievadiet pašreizējo bērnu slēdzenes kodu un pēc tam divreiz ievadiet jauno kodu.

Jaunais kods ir iestatīts.

Vai aizmirsāt kodu?

Lai apietu kodu un ievadītu jaunu bērnu slēdzenes kodu, ja esat to aizmirsis, ievadiet **8888**.

Kanāla opcijas

Opciju atvēršana

Kanāla skatīšanās laikā varat iestatīt vairākas opcijas.

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

Lai atvērtu opciju izvēlni...

1. Kanāla skatīšanās laikā nospiediet **≡** **OPTIONS** (Opcijas).
2. Lai aizvērtu, vēlreiz nospiediet **≡** **OPTIONS**.

Subtitri un subtitru valoda

Ieslēgšana

Lai ieslēgtu subtitrus, nospiediet **SUBTITLE** (Subtitri).

Varat pārslēgt opcijas **Subtitri izslēgti**, **Subtitri ieslēgti** vai **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**.

Vēlamās subtitru valodas

Subtitri digitālajos kanālos

Digitālo kanālu gadījumā subtitri nav jāiestata teleteksta sadaļā.

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.

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

Galvenās un papildu subtitru valodas iestatīšana. . .

1. Nospiediet **🏠** un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Kanālu iestatījumi** un **Valodas**.
3. Atlasiet **Galveno subtitru valodu** vai **Papildu subtitru valodu** un nospiediet **OK** (Labi).
4. Atlasiet valodu un nospiediet **OK** (Labi).
5. Nospiediet **↩**, ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Subtitru valodas atlase

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

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

1. Nospiediet **≡** **OPTIONS** (Opcijas).

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

Subtitri analogajos kanālos

Analogajiem kanāliem subtitri jāieslēdz manuāli katram kanālam.

1. Ieslēdziet kanālu un nospiediet **TEXT** (Teleteksts), lai atvērtu teletekstu.
2. Ievadiet subtitru lapas numuru, parasti **888**.
3. Lai aizvērtu teletekstu, vēlreiz nospiediet **TEXT** (Teleteksts).

Ja subtitru izvēlnē ir atlasīta opcija Ieslēgts, skatoties šo analogo kanālu, tiek rādīti subtitri (ja tie ir pieejami). Lai uzzinātu, vai kanāls ir analogais vai digitālais, ieslēdziet kanālu un izvēlnē **Opcijas** atveriet **Statuss**.



Audio valoda

Vēlamā audio valoda

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


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

Galvenās un papildu audio valodas iestatīšana. . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Kanālu iestatījumi** un **Valodas**.
3. Atlasiet **Galvenā audio valoda** vai **Papildu audio valoda** un nospiediet **OK** (Labi).
4. Atlasiet valodu un nospiediet **OK** (Labi).
5. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Audio valodas atlase

Audio valodas atlasīšana, ja nav pieejama neviena izvēlēta audio valoda. . .

1. Nospiediet  **OPTIONS** (Opcijas).
2. Atlasiet **Audio valoda**, atlasiet pagaidu audio valodu un nospiediet **OK** (Labi).

Vājdzirdīgajiem un vājredzīgajiem piemērotas audio valodas

Daži digitālās televīzijas kanāli pārraida īpašu vājdzirdīgiem vai vājredzīgiem cilvēkiem pielāgotu skaņu un subtitrus.

Video atlase

Digitālās televīzijas kanāli var piedāvāt vairākus video signālus (daudzplūsmu apraide), tā paša notikuma citus kameras skatpunktus vai leņķus vai dažādas programmas vienā TV kanālā. Ja šādi TV kanāli ir pieejami, televizors parāda ziņojumu.

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.

MHP lietojumpr.

Iespējojiet vai atspējojiet MHP programmas.

Statuss





Atlasiet **Statuss**, lai skatītu tehnisko informāciju par kanālu (vai tas ir analogais vai digitālais kanāls) vai pievienoto ierīci, ko skatāties.



Favorītu kanāli

Par izlases kanāliem

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



Izlases saraksta izveide

1. Skatoties TV kanālu, nospiediet  **LIST** (Saraksts), lai atvērtu kanālu sarakstu.
2. Atlasiet **Visi**, lai skatītos visus kanālus.
3. Atlasiet kanālu un nospiediet , (dzeltens) lai atzīmētu kā izlases kanālu.
4. Atlasītie kanāli ir atzīmēti ar .
5. Lai pabeigtu, nospiediet . Kanāli tiek pievienoti izlases sarakstam.

Lai noņemtu kanālu no izlases saraksta, atlasiet kanālu, izmantojot , pēc tam vēlreiz nospiediet  (dzeltens), lai noņemtu izlases atzīmi.


Kanālu pārvietošana

Varat pārkārtot tikai izlases sarakstā esošos kanālus.

1. Kanālu sarakstā **Izlase** iezīmējiet kanālu, kam vēlaties mainīt pozīciju.
2. Nospiediet  (zaļš).
3. Atlasiet kanālu pārkārtošanai un nospiediet **OK** (Labi).
4. Nospiediet **navigācijas** pogas, lai pārvietotu iezīmēto kanālu uz citu atrašanās vietu, un nospiediet **OK** (Labi).
5. Kad esat pabeidzis, nospiediet  **EXIT** (Iziet), lai izietu no izlases kanālu saraksta.

Kanālu pārdēvēšana

Kanālu sarakstā jūs varat pārdēvēt kanālus.

1. Kādā no kanālu sarakstiem atlasiet kanālu, ko vēlaties pārdēvēt.
2. Nospiediet  (sarkans).
3. Varat ievadīt tekstu, izmantojot ekrāntastatūru.

Teksts / Teleteksts

Teksta lapas



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

Teleteksta lapas atlasīšana


Lai atlasītu lapu . . .

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

Teleteksta apakšlapas

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



T.O.P. Teksta lapas

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

Izlases lapas

Televizors izveido sarakstu ar pēdējām 10 atvērtajām teleteksta lapām. Varat viegli atvērt tās atkārtoti izlases teleteksta lapu kolonnā.


1. Teleteksta lapā atlasiet zvaigznīti ekrāna augšējā kreisajā stūrī, lai redzētu izlases lapu kolonnu.

2. Nospiediet  (uz leju) vai  (uz augšu), lai atlasītu lapas numuru, un nospiediet **OK** (Labi), lai atvērtu lapu.

Varat notīrīt sarakstu ar opciju **Notīrīt izlases lapas**.






Teleteksta meklēšana

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

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

Pievienotas ierīces teleteksts

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

1. Nospiediet , atlasiet ierīci un nospiediet **OK** (Labi).
2. Skatoties kanālu no ierīces, nospiediet  **OPTIONS** (Opcijas), atlasiet **Rādīt ierīces taustiņus**, atlasiet taustiņu  un nospiediet **OK** (Labi).
3. Nospiediet , lai slēptu ierīces taustiņus.
4. Lai aizvērtu teletekstu, vēlreiz nospiediet .

Digitālais teksts (tikai Apvienotajā Karalistē)

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

Lai aizvērtu digitālo teletekstu, nospiediet .

Teleteksta opcijas

Teleteksta sadaļā nospiediet  **OPTIONS** (Opcijas), lai atlasītu šādas opcijas

- **Iesaldēt lapu/atsaldēt lapu**

Lai apturētu apakšlapu automātisko rotāciju.

- **Divdaļīgs ekrāns/pilnekrāns**

Lai attēlotu TV kanālu un teletekstu blakus vienu otram.

- **T.O.P. pārskats**

Lai atvērtu T.O.P. teletekstu.

- **Palielināt/parastais skats**

Lai palielinātu teleteksta lapu ērtai lasīšanai.

- **Parādīt**

Lai parādītu slēpto informāciju lapā.

- **Cikla 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 raidorganizācijas piedāvā teletekstu vairākās valodās.

Lai iestatītu galvenā un papildu teleteksta valodu . . .

1. Nospiediet un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Kanālu iestatījumi > Valodas**.
3. Atlasiet **Galvenais teleteksts** vai **Papildu teleteksts**.
4. Atlasiet vēlamās teleteksta valodas.
5. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Teleteksts 2.5

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

Lai izslēgtu teletekstu 2.5. . .

1. Nospiediet **TEXT** (Teleteksts).
2. Teleteksta skatīšanās laikā nospiediet **OPTIONS** (Opcijas).
3. Atlasiet **Teleteksts 2.5 > Izslēgts**.
- 4 - Nospiediet , ja nepieciešams vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

6.3

Kanālu saraksta kopēšana

Ievads

Kanālu saraksta kopēšana ir paredzēta izplatītājiem un pieredzējušiem lietotājiem. Dažās valstīs kanālu saraksta kopēšana ir pieejama tikai satelītkanālu kopēšanai.

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

Nosacījumi

- Abi televizori ir ražoti vienā gadā.
- Abiem televizoriem ir viena un tā paša tipa aparatūra. Aparatūras tipu skatiet televizora datu plāksnītē televizora aizmugurē. Parasti tas ir norādīts

kā Q . . . LA

- Abiem televizoriem ir saderīgas programmatūras versijas.

Pašreizējā versija

Pašreizējo televizora programmatūras versiju varat skatīt sadaļā **Programmat. inform.**, kas pieejama **> Uzstādīšana > Programmat. iestatījumi**.

Kanālu saraksta kopēšana

Lai kopētu kanālu sarakstu . . .

1. Ieslēdziet televizoru, kurā ir instalēti kanāli. Pievienojiet USB atmiņas ierīci.
2. Nospiediet un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Kopēt kanālu sarakstu > Kopēt USB ierīcē** un nospiediet **OK** (Labi). Lai kopētu šī televizora kanālu sarakstu, iespējams, būs jāievada bērnu slēdzenes kods, ko ievadījāt instalēšanas laikā.
4. Pēc kopēšanas izņemiet USB atmiņas ierīci.

Tagad nokopēto kanālu sarakstu varat augšupielādēt citā Philips televizorā.

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 kanālu meklēšanu. Pabeidziet instalēšanu.
2. Pievienojiet USB atmiņas ierīci, kurā ir otra televizora kanālu saraksts.
3. Lai sāktu kanālu saraksta augšupielādi, nospiediet , atlasiet **Uzstādīšana** un nospiediet **OK** (Labi).
4. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Kopēt kanālu sarakstu > Kopēt televizorā** un nospiediet **OK** (Labi). Iespējams, būs jāievada bērnu slēdzenes kods.
5. Ja kanālu saraksta kopēšana televizorā ir pabeigta sekmīgi, televizors to paziņo. Atvienojiet USB atmiņas ierīci.

Televizoros, kuros instalēti kanāli

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

Televizorā, kas jau ir noskaņots

1. Pārbaudiet televizora valsts iestatījumu. (Lai pārbaudītu šo iestatījumu, nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, un nospiediet **OK** (Labi). Atlasiet **Meklēt kanālus > Pārinstalēt kanālus** un nospiediet **OK** (Labi). Nospiediet  un pēc tam atlasiet **Atcelt**, lai izietu no kanālu meklēšanas.) Ja valsts ir norādīta pareizi, turpiniet ar 2. darbību. Ja valsts nav pareiza, jāveic pārinstalēšana. Lai sāktu kanālu pārinstalēšanu, nospiediet , atlasiet **Uzstādīšana**, nospiediet **OK** (Labi). Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Pārinstalēt TV > OK** (Labi). Atlasiet pareizo valsti un izlaidiet kanālu meklēšanu. Pabeidziet instalēšanu. Kad esat pabeidzis, turpiniet ar 2. darbību.
2. Pievienojiet USB atmiņas ierīci, kurā ir otra televizora kanālu saraksts.
3. Lai sāktu kanālu saraksta augšupielādi, nospiediet , atlasiet **Uzstādīšana** un nospiediet **OK** (Labi).
4. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Kopēt kanālu sarakstu > Kopēt televizorā** un nospiediet **OK** (Labi). Iespējams, būs jāievada bērnu slēdzenes kods.
5. Ja kanālu saraksta kopēšana televizorā ir pabeigta sekmīgi, televizors to paziņo. Atvienojiet USB atmiņas ierīci.

Kanāla instalēšana – antena/kabelis

7.1

Atjaunināt kanālus

Automātiska atjaunināšana

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

Varat arī pats sākt kanālu atjaunināšanu.


Automātiska kanālu atjaunināšana

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


Tukšie kanāli tiek noņemti.

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

Lai izslēgtu ziņojumu ieslēgšanās laikā . . .


1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Kanālu iestatījumi** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet **Kanāla noskaņošana > Kanāla atjaunināšanas ziņojums > Izslēgts**.

Lai izslēgtu automātisko kanālu atjaunināšanu . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Kanālu iestatījumi** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet **Kanāla instalēšana > Automātiska kanāla atjaunināšana > Izslēgts**.

Uzsākt atjaunināšanu

Lai patstāvīgi uzsāktu atjaunināšanu . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Meklēt kanālus** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet **Atjaunināt kanālus** un izpildiet norādījumus ekrānā. Atjaunināšana var ilgt dažas minūtes.

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

Jaunie kanāli

Jaunos kanālus, kas tiek pievienoti automātiskās kanālu atjaunināšanas laikā, ir viegli atrast kanālu sarakstā Jauni. Tie paši jaunie kanāli atrodas arī kanālu sarakstā Visi vai Radio.

Jaunie kanāli paliek jauno kanālu sarakstā, kamēr neesat tos atzīmējis kā izlases kanālus vai kamēr neesat tos skatījies.

7.2


Kanālu atkārtota noskaņošana

Pārinstalēt visus kanālus

Varat pārinstalēt visus kanālus un nemainīt pārējos televizora iestatījumus.

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


Lai pārinstalētu kanālus...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Meklēt kanālus > Pārinstalēt kanālus** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet valsti, kur veicat televizora uzstādīšanu.
4. Atlasiet **Antena (DVB-T)** vai **Kabeļtel. (DVB-C)**. Kanālu meklēšana var ilgt dažas minūtes. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Televīzijas kanālu pārinstalēšana

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

Lai veiktu pilnu TV kanālu pārinstalēšanu...



1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Pārinstalēt TV** un nospiediet **OK** (Labi). Instalēšana var ilgt dažas minūtes. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

DVB-T vai DVB-C

DVB-T vai DVB-C uztveršana

DVB iestatījumi

Pieklūve DVB iestatījumiem

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Meklēt kanālus** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet **Pārinstalēt kanālus**.
4. Atlasiet valsti, kur veicat televizora uzstādīšanu.
5. Atlasiet **Kabelis (DVB-C)**.
6. Atlasiet **Sākt kanālu meklēšanu vai iestatījumi**, lai atvērtu DVB-C iestatījumus.
7. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Pārtraides ātruma režīms

Ja jūsu kabeļtelevīzijas operators nav norādījis konkrētu simbolu pārsūtīšanas ātruma vērtību televīzijas kanālu noskaņošanai, atstājat iestatījuma **Pārtraides ātruma režīms** vērtību kā Automātisks.

Ja jums ir norādīts noteikts pārtraides ātrums, atlasiet **Manuāli**. Taču šī vērtība jau var būt iepriekš definēto pārtraides ātrumu sarakstā. Atlasiet **Definētie pārtraides ātrumi**, lai pārbaudītu, vai jūsu vērtība ir pieejama automātiski.

Pārtraides ātrums

Kad **Pārtraides režīms** ir iestatīts **Manuāli**, varat ievadīt no operatora saņemto pārtraides ātrumu. Lai ievadītu šo vērtību, izmantojiet ciparu taustiņus.

Tīkla frekvence

Kad **Frekvenču skenēšana** ir iestatīta kā **Ātri** vai **Papildu**, šeit varat ievadīt no kabeļtelevīzijas operatora saņemto tīkla frekvenci. Lai ievadītu šo vērtību, izmantojiet ciparu taustiņus.

Frekvences skenēšana

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

Ja šīs izvēles rezultātā netiek noskaņots neviens kanāls vai trūkst dažu kanālu, varat atlasīt izvērsto pilnās skenēšanas metodi. Šī metode aizņems vairāk

laika, lai meklētu un noskaņotu kanālus.

Tīkla ID

Kad **Frekvenču skenēšana** ir iestatīta kā **Ātri**, šeit varat ievadīt no kabeļtelevīzijas operatora saņemto tīkla frekvenci. Lai ievadītu šo vērtību, izmantojiet ciparu taustiņus.

Digitālie kanāli

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

Analogie kanāli

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




Bezmaksas/kodētie

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

Uztveršanas kvalitāte

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

Lai pārbaudītu digitālā kanāla uztveršanas kvalitāti...

1. Noskaņojiet kanālu.
2. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet **Kanālu iestatījumi** un nospiediet **OK** (Labi).
4. Atlasiet **Kanāla instalēšana > Digitālie: Uztveršanas pārbaude** un nospiediet **OK** (Labi).
5. Atlasiet **Meklēt** un nospiediet **OK** (Labi). Šim kanālam tiek parādīta digitālā frekvence.
6. Vēlreiz atlasiet **Meklēt** un nospiediet **OK** (Labi), lai pārbaudītu šīs frekvences signāla kvalitāti. Pārbaudes rezultāts ir redzams ekrānā. Varat mainīt antenas novietojumu vai pārbaudīt savienojumus, lai uzlabotu uztveršanu.
7. Varat arī pats mainīt frekvenci. Pa vienam atlasiet frekvences numuru un izmantojiet taustiņus  (uz augšu) vai  (uz leju), lai mainītu vērtību. Atlasiet **Meklēt** un nospiediet **OK** (Labi), lai vēlreiz pārbaudītu uztveršanu.

Manuāla instalēšana

Analogās televīzijas kanālus var manuāli noskaņot pa vienam.

Lai manuāli noskaņotu analogos kanālus . . .

1. Nospiediet **⬆** un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Kanālu iestatījumi > Kanāla instalēšana > Analogs : manuāla instalēšana** un nospiediet **OK** (Labi).

- Sistēma

Lai iestatītu televizora sistēmu, atlasiet **Sistēma** un nospiediet **OK** (Labi).

Atlasiet savu valsti vai pasaules reģionu, kurā atrodaties.

- Atrast kanālu

Lai atrastu kanālu, atlasiet **Meklēt kanālu** un nospiediet **OK** (Labi). Atlasiet **Meklēt** un nospiediet **OK** (Labi). Varat arī pats ievadīt frekvenci. Ja uztveršana ir slikta, vēlreiz nospiediet **Meklēt**. Ja vēlaties saglabāt kanālu, atlasiet **Pabeigts** un nospiediet **OK** (Labi).

- Precīzi noskaņot

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

- Saglabāt

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

Atlasiet **Saglabāt pašreizējo kanālu** vai **Saglabāt kā jaunu kanālu**.


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

Kanāla instalēšana – satelīts (PHK, PFK modeļiem)




8.1

Satelīttelevīzijas kanālu skatīšanās

Lai skatītos satelīttelevīzijas kanālus . . .

Nospiediet , atlasiet **Satelīts** un nospiediet **OK** (Labi). Televizorā tiek ieslēgts pēdējais skatītais satelīttelevīzijas kanāls.

Kanāla maiņa

Lai pārslēgtu kanālus, nospiediet  + vai  -. Televizors tiks noskaņots uz nākamo kanālu atlasītajā kanālu sarakstā. Ja zināt kanāla numuru, varat izmantot tālvadības pults ciparu taustiņus. Lai pārslēgtu uz iepriekšējo kanālu, nospiediet .



Varat noskaņot kanālu tieši no satelīttelevīzijas kanālu saraksta.

8.2



Satelīttelevīzijas kanālu saraksts

Par kanālu sarakstu



Kad satelīttelevīzijas kanālu instalēšana ir pabeigta, visi satelīttelevīzijas kanāli tiek ievietoti kanālu sarakstā. Varat skatīt visu kanālu sarakstu vai filtrēt sarakstu, lai redzētu tikai izlases kanālus vai radio stacijas. Vai arī, pēc kanāla atjaunināšanas varat atrast tikko pievienotos kanālus jauno kanālu sarakstā.

No jebkura saraksta varat tieši noskaņot uz kanālu. Kanālu sarakstā atlasītais saraksts nosaka kanālus, ko varat noskaņot ar taustiņiem  + un  -. Varat mainīt kanālu secību tikai izlases kanālu sarakstā.

Saraksta filtra atlasīšana


Kanālu sarakstā atlasītais saraksts nosaka kanālus, ko varat noskaņot ar taustiņiem  + un  -.

Lai atlasītu kanālu sarakstu . . .

1. Nospiediet , atlasiet **Satelīts** un nospiediet **OK** (Labi).
2. Nospiediet  **LIST** (Saraksts), lai atvērtu kanālu sarakstu. Parādās saraksts ar pašreiz atlasīto kanālu.
3. Navigējiet uz augšu, lai atlasītu **Visi** vai saraksta filtru **Izlase**, **Radio**, **TV** vai **Jaunie**.

Kanālu saraksta opcijas

Lai skatītu kanālu sarakstu opcijas pašreizējā kanālā . . .


1. Kad ekrānā redzams visu kanālu saraksts, atlasiet kanālu un nospiediet  **OPTIONS** (Opcijas).
2. Atlasiet vēlamo opciju un nospiediet **OK** (Labi).

Satelīttelevīzijas kanāliem pieejamās opcijas . . .



- Satelīts

Atfiltrējiet kanālu sarakstu, lai redzētu tikai konkrēta satelīta kanālus vai redzētu visu satelītu kanālus.


- Bezmaksas/kodētie

Filtrējiet kanālu sarakstu, lai redzētu tikai bezmaksas kanālus, tikai kodētos kanālus vai abus. Kodētie kanāli ir atzīmēti ar .

- Bloķēt

Varat bloķēt kanālu. Vispirms sarakstā atlasiet kanālu, nospiediet  **OPTIONS** (Opcijas) un atlasiet **Bloķēt**. Jums jāievada 4 ciparu bērnu slēdzenes kods. Bloķētais kanāls ir atzīmēts ar .

- Atbloķēt

Lai atbloķētu kanālu. Sarakstā atlasiet bloķētu sarakstu, nospiediet  **OPTIONS** (Opcijas) un atlasiet **Unlock** (Atbloķēt). Jums jāievada 4 ciparu bērnu slēdzenes kods.



8.3

Izlases satelīttelevīzijas kanāli

Favorītu kanāli

Varat atzīmēt kanālus kā izlases kanālus. Jūsu izlases kanāli tiek apkopoti satelīttelevīzijas kanālu saraksta sadaļā **Izlase**.

Izlases kanālu skatīšanās

Iestatiet izlases kanālu sarakstu, lai viegli pārslēgtu starp kanāliem, ko vēlaties skatīties. Tikai šajā sarakstā varat sakārtot kanālus pēc savām vēlmēm. Lai pārslēgtu tikai izlases kanālus ar  + un  -,

kanālu sarakstā atlasiet izlases sarakstu un vēlreiz aizveriet kanālu sarakstu.

Pieejami divi izlases saraksti, viens televīzijas kanālu saraksts un viens satelīttelevīzijas kanālu saraksts.

Izlases saraksta iestatīšana

Lai izveidotu izlases kanālu sarakstu . . .

1. Skatoties TV kanālu, nospiediet **≡ LIST** (Saraksts), lai atvērtu kanālu sarakstu.
2. Atlasiet sarakstu **Izlase**.
3. Televizors aicinās jūs sākt pievienot kanālus nekavējoties. Nospiediet **OK** (Labi). Lai vēlāk nebūtu jāveic apjomīga pārkārtošana, atlasiet kanālus tādā secībā, kādā vēlaties tos redzēt sarakstā.
4. Lai pievienotu kanālu izlases sarakstam, atlasiet kanālu un nospiediet **OK** (Labi). Pēc tam varat atlasīt citu kanālu, ko pievienot izlasei.
5. Lai pabeigtu, nospiediet **↩**.

Izlases kanālu pievienošana vai noņemšana

Lai pievienotu vai noņemtu izlases sarakstu . . .

1. Skatoties TV kanālu, nospiediet **≡ LIST** (Saraksts), lai atvērtu kanālu sarakstu.
2. Atlasiet kanālu, ko atzīmēt kā izlasi, un nospiediet **≡ OPTIONS** (Opcijas).
3. Atlasiet **Pievienot izlasi** un nospiediet **OK** (Labi). Atlasītie kanāli ir atzīmēti ar **♥**.
4. Lai pabeigtu, nospiediet **↩**. Kanāli tiek pievienoti izlases sarakstam.

Lai noņemtu kanālu no izlases saraksta, atlasiet **Noņemt izlasi** un nospiediet **OK** (Labi).

Izlases kanālu secības maiņa

Varat pārkārtot tikai izlases sarakstā esošos kanālus.

1. Kanālu sarakstā **Izlase** iezīmējiet kanālu, kam vēlaties mainīt pozīciju.
2. Nospiediet **■** (zaļš).
3. Atlasiet kanālu pārkārtošanai un nospiediet **OK** (Labi).
4. Nospiediet **navigācijas pogas**, lai pārvietotu iezīmēto kanālu uz citu atrašanās vietu, un nospiediet **OK** (Labi).

8.4

Satelīttelevīzijas kanālu bloķēšana

Bloķēt kanālu

Varat bloķēt kanālu, lai to nevarētu skatīties bērni. Lai skatītos bloķētu kanālu, jāievada bērnu slēdzenes kods. Nevarat bloķēt pārraides no pievienotām ierīcēm.

Lai bloķētu kanālu . . .

1. Skatoties TV kanālu, nospiediet **≡ LIST** (Saraksts), lai atvērtu **kanālu sarakstu**.
2. Jebkurā sarakstā atlasiet bloķējamo kanālu.
3. Nospiediet **≡ OPTIONS** (Opcijas) un atlasiet **Bloķēt kanālu**. Kanālu sarakstā bloķētais kanāls ir atzīmēts ar slēdzeni **🔒**.

Lai atbloķētu kanālu, kanālu sarakstā atlasiet bloķēto kanālu un atlasiet **Atbloķēt kanālu**. Jums jāievada bērnu slēdzenes kods.

Vecuma ierobežojuma izmantošana

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

Daži digitālās televīzijas operatori norāda savām pārraidēm vecuma ierobežojumu. Ja pārraides vecuma ierobežojums atbilst vai ir augstāks nekā jūsu iestatītais vecuma ierobežojums, pārraide tiks bloķēta. Lai skatītos bloķētu programmu, jāievada bērnu slēdzenes kods. Vecuma ierobežojums ir iestatīts visiem kanāliem.

Lai iestatītu vecuma ierobežojumu . . .

1. Nospiediet **🏠** un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Satelīta iestatījumi > Bloķēt bērniem > Vecuma ierobežoj.** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Ievadiet 4 ciparu bērnu slēdzenes kodu. Ja kods vēl nav iestatīts, atlasiet **Iestatīt kodu** un nospiediet **OK** (Labi). Ievadiet 4 ciparu bērnu slēdzenes kodu un apstipriniet. Tagad varat iestatīt vecuma ierobežojumu.
4. Iestatiet vecumu un nospiediet **OK** (Labi).
5. Nospiediet **↩**, ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.
6. Lai izslēgtu vecāku novērtējumu, kā vecuma iestatījumu atlasiet **Nav**.

Televizors aicinās ierakstīt kodu, lai atbloķētu pārraidi. Dažām raidorganizācijām/operatoriem televizors bloķē tikai pārraides ar augstāku ierobežojumu.

Bērnu slēdzenes kods

Varat iestatīt vai mainīt bērnu slēdzenes kodu.

Lai iestatītu bloķētāja kodu vai mainītu pašreizējo kodu

1. Nospiediet **🏠** un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK (Labi)**.
2. Atlasiet **Kanālu iestatījumi > Bloķēt bērniem > Iestatīt kodu** vai **Mainīt kodu** un nospiediet **OK (Labi)**.
3. Ja kods jau ir iestatīts, ievadiet pašreizējo bērnu slēdzenes kodu un pēc tam divreiz ievadiet jauno kodu.

Jaunais kods ir iestatīts.

Vai esat aizmirsis bērnu slēdzenes kodu?

Ja esat aizmirsis kodu, varat apiet pašreizējo kodu un ievadīt jaunu kodu.

1. Nospiediet **🏠** un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK (Labi)**.
2. Atlasiet **Satelīta iestatījumi > Bloķēt bērniem > Vecuma ierobežoj.** un nospiediet **OK (Labi)**.
3. Ievadiet apiešanas kodu **8888**.
4. Tagad ievadiet jaunu bērnu slēdzenes kodu un ievadiet to vēlreiz, lai apstiprinātu.

8.5

Satelīttelevīzijas noskaņošana

Par satelītu instalēšanu

Šajā televizorā ir iebūvēts satelīttelevīzijas DVB-S/DVB-S2 uztvērējs. Pievienojiet kabeli no satelīttelevīzijas šķīvja tieši pie televizora. Izmantojiet koaksiālā kabeļa stiprinājumu, lai pievienotu satelīta antenas šķīvi. Pārļiecinieties, ka satelīta šķīvis ir perfekti noregulēts, pirms sākat uzstādīšanu.

Līdz 4 satelītiem

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

Unicable

Varat izmantot Unicable sistēmu, lai savienotu antenu ar televizoru. Atlasiet, vai instalējat satelītus Unicable sistēmai, 1 vai 2 satelītiem, un sāciet instalēšanu.

Instalēšanas sākšana

Varat instalēt satelītus sākotnējās TV uzstādīšanas laikā. Ja skatāties tikai satelīttelevīzijas kanālus, varat izlaist TV kanālu instalēšanu.

Vienmēr varat sākt jauna satelīta uzstādīšanu izvēlnē iestatīšana.

Lai noskaņotu satelīttelevīzijas kanālus . . .

1. Nospiediet **🏠** un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK (Labi)**.
2. Atlasiet **Meklēt satelītu** un nospiediet **OK (Labi)**.
3. Atlasiet **Instalēt satelītus** un nospiediet **OK (Labi)**.
4. Televizorā redzams pašreizējais instalēšanas iestatījums. Ja pašreizējais iestatījums atbilst vēlamajai satelīta instalācijai, varat sākt meklēt satelītus. Atlasiet **Meklēt** un nospiediet **OK (Labi)**. Pārejiet uz 5. darbību. Ja pašreizējais iestatījums nav vēlamais iestatījums, atlasiet **Iestatījumi** un nospiediet **OK (Labi)**. Pārejiet uz 4b darbību.

4b – Iestatījumu izvēlnē atlasiet precīzu satelītu skaitu, ko vēlaties instalēt. Vai, ja izmantojat Unicable uzstādīšanu, atlasiet **Unicable 1 satelītam** vai **Unicable 2 satelītiem** atbilstoši satelītu skaitam, ko vēlaties instalēt Unicable sistēmai. Atlasiet vēlamo iestatījumu un nospiediet **OK (Labi)**.

4c – Ja ir iestatīts precīzs satelītu skaits vai esat pabeidzis Unicable iestatījumu veikšanu, atlasiet **Meklēt** un nospiediet **OK (Labi)**.

5. Televizors meklēs pieejamos satelītus atkarībā no jūsu antenas šķīvja novietojuma. Tas var aizņemt dažas minūtes. Ja satelīts ir atrasts, ekrānā tiek parādīts tā nosaukums un uztveršanas signāla stiprums. Ja kādam no atrastajiem satelītiem ir pieejama kanālu paka, varat atlasīt vēlamo paku.

6. Lai instalētu atrasto satelītu kanālus, atlasiet **Instalēt** un nospiediet **OK (Labi)**. Televizorā redzams atrasto kanālu un radio staciju skaits.

7. Lai saglabātu satelītu iestatījumus, visus satelīttelevīzijas kanālus un satelītu radio stacijas, atlasiet **Pabeigt** un nospiediet **OK (Labi)**.


Satelīta instalēšanas iestatījumi

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

Lai mainītu satelīta instalēšanas iestatījumus...

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

4. Kad esat pabeidzis, atlasiet **Tālāk** un nospiediet **OK** (Labi).

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

Retranslatora noregulēšana un LNB

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

Kanālu pakas

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

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

Atlasiet **Tikai satelītel. operatoru kanāli**, lai instalētu tikai pakas kanālus, vai atlasiet **Visi satelītel. kanāli**, lai instalētu paku un visus pārējos pieejamos kanālus. Abonēšanas pakām ieteicams veikt ātro instalēšanu. Ja jums ir citi satelīti, kas neietilpst abonēšanas pakā, ieteicams veikt pilnu instalēšanu. Visi instalētie kanāli tiek ievietoti kanālu sarakstā Visi.

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

Atlasiet **Ātri**, lai pārinstalētu tikai pakas kanālus, vai atlasiet **Pilns**, lai instalētu paku un visus pārējos pieejamos kanālus. Abonēšanas pakām ieteicams veikt ātro instalēšanu. Ja jums ir citi satelīti, kas neietilpst abonēšanas pakā, ieteicams veikt pilnu instalēšanu. Visi instalētie kanāli tiek ievietoti kanālu sarakstā Visi.

Unicable uzstādīšana

Unicable sistēma

Varat izmantot Unicable sistēmu, lai pievienotu antenas šķīvi televizoram. Unicable sistēma izmanto vienu kabeli, lai savienotu satelīta šķīvi ar visiem satelītu uztvērējiem tās sistēmā. Unicable parasti tiek izmantota daudzdzīvokļu ēkās. Ja izmantojat Unicable sistēmu, televizorā tiks parādīts aicinājums instalēšanas laikā piešķirt lietotāja joslas numuru un atbilstošu frekvenci. Šajā televizorā varat uzstādīt 1 vai

2 satelītus, izmantojot Unicable.

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

Lietotāja joslas numurs

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

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

Lietotāja joslas frekvence

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

Automātiska kanālu atjaunināšana

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


Varat arī pats sākt kanālu atjaunināšanu.

Automātiska kanālu atjaunināšana


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

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

Lai izslēgtu ziņojumu ieslēgšanās laikā . . .


1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Satelīta iestatījumi** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet **Kanāla noskaņošana > Kanāla atjaunināšanas ziņojums > Izslēgts**.

Lai izslēgtu automātisko kanālu atjaunināšanu . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Satelīta iestatījumi** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet **Kanāla instalēšana > Automātiska kanāla atjaunināšana > Izslēgts**.

Uzsākt atjaunināšanu

Lai patstāvīgi uzsāktu atjaunināšanu . . .


1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Meklēt satelītu** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet **Atjaunināt kanālus** un izpildiet norādījumus ekrānā. Atjaunināšana var ilgt dažas minūtes.

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

Manuāla kanāla atjaunināšana

Varat iestatīt televizoru atjaunināt tikai noteikta satelīta kanālus.

Lai atzīmētu satelītus atjaunināšanai...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Satelīta iestatījumi** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet **Kanāla instalēšana > Automātiskās atjaunināšanas opcija** un nospiediet **OK** (Labi).
4. Satelītu sarakstā atlasiet satelītu un nospiediet **OK** (Labi), lai atzīmētu vai noņemtu atzīmi.

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

Satelīta pievienošana


Varat pievienot papildu satelītu savai pašreizējai satelītu instalācijai. Instalētie satelīti un to kanāli netiek mainīti. Daži satelīttelevīzijas operatori neatļauj satelītu pievienošanu.

Papildu satelīts jāuzskata par papildinājumu, tas nav jūsu galvenā satelīta abonements vai galvenais satelīts, kura satelītu paku izmantojat. Parasti tiek pievienots 4. satelīts, kad jau uzstādīti 3 satelīti. Ja uzstādīti 4 satelīti, varat apsvērt vispirms noņemt vienu satelītu, lai varētu pievienot jaunu satelītu

Iestatījumi

Ja pašreiz ir uzstādīts tikai 1 vai 2 satelīti, pašreizējā uzstādījuma iestatījumi, iespējams, neatļauj papildu satelītu pievienošanu. Ja jāmaina uzstādījuma iestatījumi, jums atkārtoti jāveic satelītu uzstādīšana. Ja nepieciešama iestatījumu maiņa, nevarat izmantot opciju **Pievienot satelītu**.


Lai pievienotu satelītu . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Meklēt satelītu** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet **Pievienot satelītu** un nospiediet **OK** (Labi). Redzami pašreizējie satelīti.
4. Atlasiet **Pievienot** un nospiediet **OK** (Labi). Televizors meklēs jaunus satelītus.
5. Ja televizors ir atradis vienu vai vairākus satelītus, atlasiet **Instalēt** un nospiediet **OK** (Labi). Televizorā tiek instalēti atrasto satelītu kanāli.
6. Lai saglabātu kanālus un radio stacijas, atlasiet **Pabeigt** un nospiediet **OK** (Labi).

Satelīta noņemšana

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

Lai noņemtu satelītus . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Meklēt satelītu** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet **Noņemt satelītu** un nospiediet **OK** (Labi). Redzami pašreizējie satelīti.
4. Izmantojiet bultiņu taustiņus, lai atlasītu satelītu, ko vēlaties noņemt.
5. Nospiediet **OK** (Labi), lai atzīmētu noņemamo satelītu. Lai noņemtu atzīmi, vēlreiz nospiediet **OK** (Labi).
6. Atlasiet **Noņemt**, nospiediet **OK** (Labi) un apstipriniet. Satelīti tiek noņemti.
7. Atlasiet **Iziet** un nospiediet **OK** (Labi), lai aizvērtu satelīta noņemšanas sadaļu.


Manuāla instalēšana

Manuālā instalēšana paredzēta pieredzējušiem lietotājiem.

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

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

Lai instalētu retranslatoru...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Satelīta iestatījumi** un nospiediet **OK** (Labi).

3. Atlasiet **Kanāla instalēšana > Manuālā instalēšana** un nospiediet **OK** (Labi).
4. Ja instalēts vairāk nekā 1 satelīts, atlasiet **LNB**, kuram vēlaties pievienot kanālus.
5. Iestatiet vēlamo iestatījuma **Polarizācija** vērtību. Ja **Simbolu vērt. režīms** ir **Manuāli**, varat manuāli ievadīt pārraides ātrumu laukā **Pārraides ātrums**.
6. Spiediet bultiņas **▲** (uz augšu) vai **▼** (uz leju), lai noregulētu frekvenci, un atlasiet **Pabeigts**.
7. Atlasiet **Meklēt** un nospiediet **OK** (Labi). Signāla stiprums ir redzams ekrānā.
8. Ja vēlaties saglabāt jauna retranslatora kanālus, atlasiet **Saglabāt** un nospiediet **OK** (Labi).

Valodas un audio

Vēlamās valodas un subtitri

Satelīttelevīzijas kanālos var būt dažādas audio valodas, subtitru valodas vai teleteksta valodas. Varat iestatīt televizoru automātiski pārslēgties uz vēlamo valodu, subtitru valodu vai teleteksta valodu, ja šī valoda ir pieejama kanālā vai teleteksta lapās.

Lai iestatītu vēlamo valodu . . .

1. Nospiediet **🏠** un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Satelīta iestatījumi > Valodas > Audio apraksts** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet **Valodas** un nospiediet **OK** (Labi). Atlasiet vēlamo iestatījumu.
4. Nospiediet **↔**, ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Audio apraksts

Skaļruņi/austiņas

Varat atlasīt, kur vēlaties dzirdēt audio komentāru. Tikai televizora skaļruņos, tikai austiņās vai abās ierīcēs.

Opcijas Skaļruņi/austiņas iestatīšana. . .

1. Nospiediet **🏠** un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Satelīta iestatījumi > Valodas > Audio apraksts > Skaļruņi/austiņas** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet **Skaļruņi**, **Austiņas** vai **Skaļruņi + austiņas** un nospiediet **OK** (Labi).
4. Nospiediet **↔**, ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Skaņas efekts

Dažiem audio komentāriem var būt pieejami papildu skaņas efekti, piemēram, stereo vai pamazām rimstoša skaņa.

Skaņu efektu ieslēgšana (ja pieejami). . .

1. Nospiediet **🏠** un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Satelīta iestatījumi > Valodas > Audio apraksts > Skaņu efekti** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet **Ieslēgts** vai **Izslēgts** un nospiediet **OK** (Labi).
4. Nospiediet **↔**, ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Runa

Audio komentārus var papildināt arī subtitri, kuros atveidots runātais teksts.

Subtitru ieslēgšana (ja pieejami). . .

1. Nospiediet **🏠** un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **Satelīta iestatījumi > Valodas > Audio apraksts > Runa** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet **Aprakstošs** (audio) vai **Subtitri** un nospiediet **OK** (Labi).
4. Nospiediet **↔**, ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

8.6

Problēmas ar satelītiem

Televizors nevar atrast vēlamos satelītus vai uzstāda to pašu satelītu divreiz

– Pārliedzinieties, vai instalēšanas sākumā sadalā iestatījumi ir iestatīti pareizais satelītu skaits. Varat iestatīt televizoru meklēt vienu, divus vai 3/4 satelītus.

Dubults LNB nevar atrast otru satelītu

– Ja televizors atrod vienu satelītu, bet nevar atrast otru, pagrieziet antenu par dažiem grādiem. Pozicionējiet antenu, lai iegūtu spēcīgāko signālu no pirmā satelīta. Ekrānā skatiet pirmā satelīta signāla stipruma indikatoru. Kad pirmais satelīts ir iestatīts ar maksimālo signāla stiprumu, atlasiet **Meklēt vēlreiz**, lai atrastu otru satelītu. • Pārliedzinieties, vai ir 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, pārliedzinieties, vai esat piešķīris unikālu lietotāja joslas numuru satelīta uztvērējam Unicable iestatījumos. Iespējams, ka cits satelītu uztvērējs 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 retranslators 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.

TV ceļvedis

9.1

Nepieciešamais 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.

9.2

TV ceļveža izmantošana

TV ceļveža atvēršana

Lai atvērtu TV ceļvedi, nospiediet  TV GUIDE (TV ceļvedis).

Lai aizvērtu, vēlreiz nospiediet  TV GUIDE (TV ceļvedis).

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

Pārslēgšana uzraidījumu

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 skatītu atlasītā raidījuma informāciju, nospiediet  INFO (Informācija).

Mainīt dienu

TV ceļvedī redzama arī nākamo dienu (maksimāli nākamā 8 dienu) programma.

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

Varat arī nospiegt  OPTIONS (Opcijas) un atlasīt Mainīt dienu.



Lai atlasītu to, kuras dienas programmu rādīt, atlasiet iepriekšējā diena, Šodien vai Nākamā diena un nospiediet OK (Labi).

Atgādinājuma iestatīšana



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

TV ceļvedī raidījums ar atgādinājumu ir atzīmēts ar  (pulkstenis).

Lai iestatītu atgādinājumu...


1. Nospiediet  TV GUIDE (TV ceļvedis) un atlasiet raidījumu.
2. Nospiediet  OPTIONS (Opcijas).
3. Atlasiet Iestatīt atgādināj. un nospiediet OK (Labi).

Lai notīrītu atgādinājumu...

1. Nospiediet  TV GUIDE (TV ceļvedis) un atlasiet raidījumu ar atgādinājumu.
2. Nospiediet  OPTIONS (Opcijas).
3. Atlasiet Notīrīt atgādināj. un nospiediet OK (Labi).

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 (Opcijas) un atlasiet Meklēt pēc žanra. Atlasiet žanru un nospiediet OK (Labi). Tiek parādīts atrasto raidījumu saraksts.

Atgādinājumu saraksts

Varat skatīt iestatīto atgādinājumu sarakstu.


Atgādinājumu saraksts



Lai atvērtu atgādinājumu sarakstu...

1. Nospiediet  TV GUIDE (TV ceļvedis).
2. Nospiediet krāsaino taustiņu  Ieraksti .
3. Ekrāna augšpusē atlasiet  Ieplānots un nospiediet OK (Labi).
4. Ieplānoto ierakstu un atgādinājumu sarakstā atlasiet cilni **Atgādinājumi** un nospiediet OK (Labi), lai redzētu tikai atgādinājumus.
5. Nospiediet krāsaino taustiņu  Noņemt , lai noņemtu atlasīto atgādinājumu. Nospiediet krāsaino taustiņu  Ierakstīt , lai ierakstītu atlasīto raidījumu.



Ieraksta iestatīšana

Varat iestatīt ierakstīšanu TV ceļvedī*.



TV ceļvedī ierakstīšanai iestatīts raidījums ir atzīmēts ar  .

Lai redzētu ierakstu sarakstu, nospiediet  Ieraksti , ierakstīšanai iestatītais raidījums ir atzīmēts ar  (sarkans punkts) raidījuma nosaukuma priekšā.

Lai ierakstītu raidījumu...

1. Nospiediet  TV GUIDE (TV ceļvedis) un atlasiet plānotu vai pašlaik demonstrētu raidījumu.
2. Nospiediet krāsaino taustiņu  Ierakstīt .

Lai atceltu ierakstu...

1. Nospiediet  TV GUIDE (TV ceļvedis) un atlasiet raidījumu, kuram iestatīta ierakstīšana.
2. Nospiediet krāsaino taustiņu  Notīrīt ierakstu .

Ierakstīšana un Pause TV

Ierakstīšana

Nepieciešamais aprīkojums

Varat ierakstīt digitālās TV apraidi un noskatīties vēlāk.

Lai ierakstītu TV pārraidi, nepieciešams...


- pievienots USB cietais disks, kas formatēts šajā televizorā
- šajā televizorā instalēti digitālās TV kanāli
- kanālu informācijas saņemšana ekrāna TV ceļvedī
- uzticams televizora pulksteņa iestatījums. Ja iestatāt televizora pulksteni manuāli, ierakstīšana var neizdoties.


Nevarat ierakstīt, kad izmantojat Pause TV.

Daži digitālās televīzijas operatori neatļauj kanālu ierakstīšanu.

Programmas ierakstīšana

Tūlītēja ierakstīšana

Lai ierakstītu skatīto pārraidi, nospiediet tālvadības pults taustiņu  (Ierakstīt). Ierakstīšana tiks sāta nekavējoties.






Lai apturētu ierakstīšanu, nospiediet  (Apturēt).

Kad ir pieejami TV ceļveža dati, jūsu skatītā pārraide tiks ierakstīta no brīža, kad nospiedāt ierakstīšanas taustiņu, līdz pārraides beigām. Ja TV ceļveža dati nav pieejami, ierakstīšana ilgs tikai 30 minūtes. Varat iestatīt ieraksta beigu laiku **ierakstu sarakstā**.

Ieraksta ieplānošana

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

Lai ierakstītu raidījumu...






1. Nospiediet  **TV GUIDE** (TV ceļvedis).
2. TV ceļveža lapā atlasiet kanālu un pārraidi, ko vēlaties ierakstīt. Nospiediet  (Pa labi) vai  (Pa kreisi), ritinātu kanāla pārraides. Vai arī varat nospiegt krāsaino taustiņu  **Diena** un atlasīt vēlamo dienu.
3. Kad pārraide ir iezīmēta, nospiediet krāsaino taustiņu  **Ierakstīt**. Pārraides ierakstīšana ir

ieplānota. Ja plānotie ieraksti pārklājas, automātiski parādīsies brīdinājums. Ja plānojat ierakstīt pārraidi savas prombūtnes laikā, neaizmirstiet atstāt televizoru gaidstāves režīmā ar ieslēgtu USB cieta disk.

Ierakstu saraksts

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

Lai atvērtu ierakstu sarakstu...

1. Nospiediet  **TV GUIDE** (TV ceļvedis).
2. Nospiediet krāsaino taustiņu  **Ieraksti**.
3. Ierakstu sarakstā atlasiet cilnes **Jauns**, **Skatīts** vai **Beidzas** un nospiediet **OK** (Labi), lai filtrētu skatu.
4. Kad sarakstā ir atlasīts ieraksts, varat noņemt ierakstu ar krāsaino taustiņu  **Noņemt** vai apturēt notiekošu ierakstu ar krāsaino taustiņu  **Apturēt ierakstu**. Varat pārdēvēt ierakstu ar krāsaino taustiņu  **Pārdēvēt**.







Raidorganizācijas var ierobežot ieraksta skatīšanas dienu skaitu. Kad šis periods beidzas, ieraksts tiks apzīmēts kā beidzies. Sarakstā redzamajam ierakstam var būt norādīts dienu skaits līdz skatīšanas laika beigām.

Ja ieplānotu ierakstu neatļāva raidorganizācija vai arī pārraide tika pārtraukta, ieraksts ir apzīmēts kā **Neizdevies**.

Ierakstīšanas konflikti

Kad divi ieplānoti ieraksti pārklājas, rodas ierakstīšanas konflikts. Lai novērstu ierakstīšanas konfliktu, varat noregulēt vienu vai abu ieplānoto ierakstu sākuma un beigu laikus.







Lai noregulētu ieplānotu ieraksta sākuma vai beigu laiku...

1. Nospiediet  **TV GUIDE** (TV ceļvedis).
2. Nospiediet krāsaino taustiņu  **Ieraksti**.
3. Ekrāna augšpusē atlasiet  **Ieplānots** un nospiediet **OK** (Labi).
4. Ieplānoto ierakstu un atgādinājumu sarakstā atlasiet cilni **Ieraksti** un nospiediet **OK** (Labi), lai redzētu tikai ieplānotus ierakstus.
5. Atlasiet ieplānoto ierakstu, kuram ir konflikts ar citu ieplānoto ierakstu, un nospiediet krāsaino taustiņu  **Noregulēt laiku**.
6. Atlasiet sākuma vai beigu laiku un mainiet laiku ar  (uz augšu) vai  (uz leju) taustiņiem. Atlasiet **Lietot** un nospiediet **OK** (Labi).

Manuāla ierakstīšana

Varat iepļānot ierakstīšanu, kas nav saistīta ar TV pārraidi. Lai patstāvīgi iestatītu uztvērēja tipu, kanālu un sākuma un beigu laiku.









Lai manuāli iepļānotu ierakstīšanu...

1. Nospiediet  TV GUIDE (TV ceļvedis).
2. Nospiediet krāsaino taustiņu  Ieraksti .
3. Ekrāna augšpusē atlasiet  Iepļānots un nospiediet OK (Labi).
4. Nospiediet  OPTIONS (Opcijas), atlasiet Iepļānot un nospiediet OK (Labi).
5. Atlasiet uztvērēju, no kura vēlaties ierakstīt, un nospiediet OK (Labi).
6. Atlasiet kanālu, no kura vēlaties ierakstīt, un nospiediet OK (Labi).
7. Atlasiet ieraksta dienu un nospiediet OK (Labi).
8. Iestatiet ierakstīšanas sākuma un beigu laiku. Atlasiet pogu un izmantojiet  (uz augšu) vai  (uz leju) taustiņus, lai iestatītu stundas un minūtes.
9. Atlasiet Grafiks un nospiediet OK (Labi), lai iepļānotu manuālu ierakstīšanu.

Ieraksts parādīsies iepļānoto ierakstu un atgādinājumu sarakstā.

Ieraksta skatīšanās

Lai skatītos ierakstu...

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

10.2

Pause TV

Nepieciešamais aprīkojums

Varat pauzēt digitālās TV apraides un atsākt skatīšanos vēlāk.

Lai pauzētu TV pārraidi, nepieciešams...

- pievienots USB cietais disks, kas formatēts šajā televizorā
- šajā televizorā instalēti digitālās TV kanāli
- kanālu informācijas saņemšana ekrāna TV ceļvedī


Ja esat pievienojis un formatējis USB cieto disku, televizors saglabā skatīto TV apraidi. Pārslēdzot uz citu kanālu, iepriekšējā kanāla apraide tiek

notīrīta. Tāpat arī, pārslēdzot televizoru gaidstāves režīmā, apraide tiek notīrīta.


Nevarat izmantot Pause TV ierakstīšanas laikā.



Pārraides pauzēšana

Lai pauzētu un atsāktu apraidi...


Lai apturētu (pauzētu) televīzijas pārraidi, nospiediet  (Pauze). Īslaicīgi parādās progressa josla ekrāna apakšā.

Lai atkal redzētu progressa joslu, vēlreiz nospiediet  (Pauze).

Lai atsāktu skatīšanos, nospiediet  (Atskaņot).

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






Varat pauzēt apraidi maksimāli uz 90 minūtēm.

Lai pārslēgtu atpakaļ uz pašreizējo televīzijas pārraidi, nospiediet  (Apturēt).

Atskaņot vēlreiz

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

Lai vēlreiz atskaņotu pašreizējo apraidi...

1. Nospiediet  (Pauzēt)
2. Nospiediet  (Attīt). Varat atkārtoti nospiest , lai atlasītu, no kuras vietas vēlaties sākt skatīties pauzēto apraidi. Nospiediet šos taustiņus atkārtoti, lai mainītu ātrumu. Vienā brīdī sasniegsiet apraides atmiņas sākumu vai maksimālo laika periodu.
3. Nospiediet  (Atskaņot), lai vēlreiz skatītos apraidi.
4. Nospiediet  (Apturēt), lai skatītos apraidi tiešraidē.


Avoti

11.1

Pārslēgšana uz ierīci

Savienojumu sarakstā (avotu izvēlnē) ir norādītas televizoram pievienotās ierīces. Atrodoties šajā avotu izvēlnē, varat pārslēgt televizoru uz šo ierīci.

Avotu izvēlne

Lai atvērtu avotu izvēlni, nospiediet  **SOURCES** (Avoti).

Lai pārslēgtos uz pievienoto ierīci, atlasiet ierīci ar bultiņām ◀ (pa kreisi) vai ▶ (pa labi) un nospiediet **OK** (Labi).

Lai aizvērtu avotu izvēlni, nepārslēdzoties uz ierīci, vēlreiz nospiediet  **SOURCES** (Avoti).

11.2

Gaidstāves režīmā

Ja televizors ir gaidstāves režīmā, pievienoto ierīci var ieslēgt ar televizora tālvadības pulti.


Atskaņošana

Lai ieslēgtu gan disku atskaņotāju, gan televizoru no gaidstāves režīma un uzreiz sākt diska vai raidījuma atskaņošanu, televizora tālvadības pulti nospiediet ▶ (Atskaņot).

Ierīcei jābūt pievienotai, izmantojot HDMI vadu, un gan ierīcē, gan televizorā jābūt ieslēgtai funkcijai HDMI CEC.

Mājas kino sistēma

Varat ieslēgt mājas kino sistēmu, lai klausītos audio disku vai radiostaciju, un atstāt televizoru gaidstāves režīmā.

Lai ieslēgtu tikai mājas kinozāles sistēmu un atstātu televizoru gaidstāves režīmā, televizora tālvadības pulti nospiediet  **SOURCES** (Avoti).

11.3

EasyLink

Izmantojot funkciju **EasyLink**, varat kontrolēt pievienotu ierīci ar televizora tālvadības pulti.

EasyLink izmanto funkciju HDMI CEC, lai sazinātos ar pieslēgtajām ierīcēm. Ierīcēm jāatbalsta HDMI CEC un jābūt pievienotām, izmantojot HDMI savienojumu.

Timeri un pulkstenis

12.1

Izslēgšanās taimeris

Izmantojot izslēgšanās taimeris, varat iestatīt televizora automātisku pārslēgšanu gaidstāves režīmā pēc noteikta laika.

Lai iestatītu izslēgšanās taimeris . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).

2. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > EasyLink**.

Ar slīdjoslu varat iestatīt laiku līdz 180 minūtēm ar 5 minūšu soli. Ja iestatīts uz 0 minūtēm, izslēgšanās taimeris ir izslēgts. Vienmēr varat izslēgt televizoru ātrāk vai atiestatīt laiku atskaites laikā.

3. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

televizoru, un nelietojot televizora tālvadības pulti, ieteicams deaktivizēt automātisko izslēgšanu.

Lai deaktivizētu izslēgšanas taimeris . . .


1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).

2. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Izslēgšanas taimeris** un iestatiet slīdjoslu uz **0** (Izslēgts).

3. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

12.2

Pulkstenis

Lai uzzinātu laiku, nospiediet  **TV GUIDE** (TV ceļvedis), lai uzzinātu laiku TV ceļvedī.

Dažās valstīs digitālā apraide nenosūta UTC – koordinētā universālā laika – informāciju. Var tikt ignorēts vasaras laiks, un televizors, iespējams, var rādīt nepareizu laiku.

Lai korigētu televizora pulksteni . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).

2. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Pulkstenis > Autom. plkst. rež.** un atlasiet **Atkarībā no valsts**.

3. Atlasiet **Vasaras laiks** un atlasiet attiecīgo iestatījumu.

12.3

Izslēgšanas taimeris

Ja 4 stundu laikā netiek nospiests neviens tālvadības pults taustiņš vai ja televizors 10 minūšu laikā nesaņem nekādu ievades signālu un tālvadības pults komandu, televizors tiek automātiski izslēgts, lai taupītu enerģiju.

Ja televizoru izmantojat kā monitoru vai lietojat digitālo uztvērēju (televizora pierīci), lai skatītos





Video, fotoattēli un mūzika

No USB savienojuma

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

Kad televizors ir ieslēgts, pievienojiet USB zibatmiņas disku vai USB cieto disku vienam no USB portiem. Televizors nosaka ierīci un parāda multivides failu sarakstu.

Ja failu saraksts neparādās automātiski...

1. Nospiediet  **SOURCES** (Avoti), atlasiet  **USB** un nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet  **USB** ierīces un nospiediet  (pa labi), lai atlasītu nepieciešamo USB ierīci.

Varat pārlūkot failus mapju struktūrā, ko esat organizējis diskā.

Lai apturētu video, fotoattēlu un mūzikas atskaņošanu, nospiediet  **EXIT** (Iziet).

Brīdinājums!


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





Videoklipu atskaņošana

Atskaņot video

Multivides failu saraksta atvēršana televizorā ir atkarīga no tās ierīce tipa, kurā faili tiek glabāti. Skatiet iepriekšējās nodaļas.

Lai atskaņotu video televizorā...


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

- Lai paust 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 paust video, un ekrānā atlasiet  un nospiediet **OK** (Labi).
- Lai apturētu video atskaņošanu, nospiediet .

(Apturēt).

- Lai pārietu atpakaļ uz mapi, nospiediet .

Progresā josla

Lai redzētu progresā joslu video atskaņošanas laikā (atskaņošanas galviņas pozīciju, ilgumu, nosaukumu, datumu, u.c.), nospiediet  **INFO** (Informācija). Nospiediet to vēlreiz, lai paslēptu informāciju.

Video opcijas

Video atskaņošanas laikā nospiediet  **OPTIONS** (Opcijas), lai...

- **Subtitri**
Ieslēdziet subtitrus, ja tie ir pieejami.

- **Audio valoda**
Atskaņojiet audio valodu, ja pieejama.

- **Atkārtot, Atskaņot vienreiz**
Atskaņojiet videoklipus atkārtoti vai vienreiz.

- **Ieslēgt jaukšanu, Izslēgt jaukšanu**
Atskaņojiet videoklipus secībā vai nejauši.

- **Rādīt informāciju**
Parādiet faila nosaukumu.

- **Subtitru iestatījumi**
Iestatiet subtitru krāsu un pozīciju, ja iespējams.

Fotoattēlu skatīšana


Skatīt fotoattēlus

Multivides failu saraksta atvēršana televizorā ir atkarīga no tās ierīce tipa, kurā faili tiek glabāti. Skatiet iepriekšējās nodaļas.

Lai televizorā skatītu fotoattēlus...

Atlasiet  **Foto**, atlasiet **Visi** un nospiediet **OK** (Labi).


Lai televizorā skatītu fotoattēlu...

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

Lai televizorā sāktu slaidrādi...

Ja mapē ir vairāki fotoattēli, varat sākt slaidrādi.

Lai sāktu slaidrādi...

1. Atlasiet mapi ar fotoattēliem.
2. Nospiediet krāsaino taustiņu  **Slīdrāde**.

- Lai pārietu uz nākamo vai iepriekšējo fotoattēlu, nospiediet ► (la labi – tālāk) vai ◀ (pa kreisi – atpakaļ).
- Lai pauzētu slaidrādi, nospiediet OK (Labi). Lai atsāktu, vēlreiz nospiediet OK (Labi).
- Lai apturētu slaidrādi, nospiediet OK (Labi) un ↵.

Informācija

Lai skatītu informāciju par fotoattēlu (lielumu, izveidošanas datumu, faila ceļu u. c.), atlasiet fotoattēlu un nospiediet ⓘ INFO (Informācija). Nospiediet to vēlreiz, lai paslēptu informāciju.

Slaidrāde ar mūziku

Varat vienlaikus skatīties fotoattēlu slaidrādi un klausīties mūziku. Vispirms sāciet atskaņot mūziku, pēc tam sāciet fotoattēlu slaidrādi.

Lai atskaņotu mūziku ar slīdrādi...

1. Atlasiet dziesmu vai mapi ar dziesmām un nospiediet OK (Labi).
2. Nospiediet ⓘ INFO (Informācija), lai paslēptu faila informāciju un progresu joslu.
3. Nospiediet ↵.
4. Tagad izmantojiet navigācijas bultiņas, lai atlasītu mapi ar fotoattēliem.
5. Atlasiet mapi ar fotoattēliem un nospiediet ➡ Slaidrāde .
6. Lai apturētu slaidrādi, nospiediet ↵.

Fotoattēlu opcijas

Kad ekrānā ir fotoattēls, nospiediet ≡ OPTIONS (Opcijas), lai...

- Sākt slaidrādi, Apturēt slaidrādi
- Sāciet vai apturiet slaidrādi.

- Slaidrādes pārejas

Iestatiet pāreju no viena attēla uz nākamo.

- Slaidrādes ilgums

Atlasiet katra fotoattēla parādīšanas laiku.

- Atkārtot, Atskaņot vienreiz

Skatieties attēlus atkārtoti vai tikai vienreiz.

- Izslēgt jaukšanu, Ieslēgt jaukšanu

Skatiet attēlus secībā pēc kārtas vai nejaušā secībā.

- Pagriez attēlu

Pagrieziet fotoattēlu.

- Rādīt informāciju

Parādīt attēla nosaukumu, datumu, lielumu un nākamo attēlu slaidrādē.

- Apturēt mūziku
- Apturiet fonā atskaņoto mūziku.

13.4

Mūzikas atskaņošana

Mūzikas atskaņošana

Multivides failu saraksta atvēršana televizorā ir atkarīga no tās ierīce tipa, kurā faili tiek glabāti. Skatiet iepriekšējās nodaļas.

Lai atskaņotu dziesmu televizorā...

Atlasiet 🎵 Mūzika , atlasiet faila nosaukumu un nospiediet OK (Labi).

Ja mapē ir vairākas dziesmas, varat tās klausīties vienu pēc otras.

- Lai pauzētu dziesmu, 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 dziesmu mapē, nospiediet OK (Labi), lai pauzētu, un ekrānā atlasiet ► un nospiediet OK (Labi).
- Lai pārietu atpakaļ uz mapi, nospiediet ↵, mūzika joprojām tiks atskaņota.
- Lai apturētu video atskaņošanu, nospiediet ■ (Apturēt).

Progresu josla

Lai redzētu progresu joslu dziesmas atskaņošanas laikā (atskaņošanas galviņas pozīciju, ilgumu, nosaukumu, datumu, u.c.), nospiediet ⓘ INFO (Informācija). Nospiediet to vēlreiz, lai paslēptu informāciju.

Mūzikas opcijas

Mūzikas atskaņošanas opcijas...

- Apturēt atskaņošanu

Apturiet mūzikas atskaņošanu.

- Atkārtot, Atskaņot vienreiz

Atskaņojiet dziesmas atkārtoti vai vienreiz.

- Ieslēgt jaukšanu, Izslēgt jaukšanu

Atskaņojiet dziesmas secībā vai nejauši.

- Rādīt informāciju

Parādiet faila nosaukumu.

Iestatījumi


14.1

Attēls

Attēla stils

Stila izvēle

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

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Attēla stils** un atlasiet vienu no sarakstā redzamajiem stiliem.
3. Atlasiet stilu un nospiediet **OK** (Labi).

Pieejami šādi attēla stili ...

- **Personīgi** – attēla iestatījumi, ko veicāt pirmās iestatīšanas laikā.
- **Dzīvīgs** – lielisks iestatījums dienas apgaismojumam
- **Dabīgs** – dabiska attēla iestatījumi
- **Standarta** – optimāls enerģijas patēriņš – rūpnīcas iestatījums
- **Filma** – ideāli iestatījumi, lai skatītos filmas
- **Foto** – ideāli iestatījumi fotoattēlu skatīšanai
- **Enerģij.taupīšana** – energoefektīvi iestatījumi


Stila pielāgošana

Visi jūsu pielāgotie attēla iestatījumi, piemēram, **krāsa** vai **kontrasts**, tiek glabāti pašreiz atlasītajā **attēla stilā**. Tas sniedz iespēju pielāgot katru stilu.

Stila atjaunošana

Izvēlētais stils saglabās jūsu veiktās izmaiņas. Ieteicams pielāgot attēla iestatījumus tikai stilā **Personīgi**. Attēla stilā **Personīgi** iespējams saglabāt iestatījumus katrai pievienotajai ierīcei izvēlnē **Avoti**.

Lai atjaunotu stila sākotnējos iestatījumus...



1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Atjaunot stilu** un atlasiet attēla stilu, ko vēlaties atiestatīt.
3. Nospiediet **OK** (Labi). Stils ir atjaunots.

Mājas vai veikals

Ja **attēla stils** tiek pārslēgts uz **Dzīvīgs** ikreiz, kad ieslēdzat televizoru, kā televizora atrašanās vieta ir norādīts **Veikals**. Šis iestatījums ir paredzēts televizora

demonstrēšanai veikalā.

Lai iestatītu televizoru lietošanai mājās...






1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Atrašanās vieta** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet **Sākums** un nospiediet **OK** (Labi).
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Attēla iestatījumi

Krāsa

Ar iestatījumu **Krāsa** varat noregulēt attēla krāsu piesātinājumu.






Lai noregulētu krāsu . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Krāsa**.
3. Nospiediet  (Pa labi) un pielāgojiet vērtību, izmantojot  (Uz augšu) vai  (Uz leju).
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Kontrasts

Izmantojot iestatījumu **Kontrasts**, varat pielāgot displeja sānu apgaismojuma spilgtumu.






Lai noregulētu līmeni...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Kontrasts**.
3. Nospiediet  (Pa labi) un pielāgojiet vērtību, izmantojot  (Uz augšu) vai  (Uz leju).
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Asums

Izmantojot iestatījumu **Asums**, varat noregulēt attēla asuma līmeni precīzā detalizācijā.

Lai noregulētu asumu . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Asums**.
3. Nospiediet  (Pa labi) un pielāgojiet vērtību, izmantojot  (Uz augšu) vai  (Uz leju).
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.



Uzlaboti attēla iestatījumi

Spēle vai dators

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

Ja jums ir spēļu konsole ar iebūvētu Blu-ray disku atskaņotāju, iespējams, esat iestatījis tipa nosaukumu kā Blu-ray Disc. Izmantojot iestatījumu **Aktivitātes stils**, varat manuāli pārslēgt uz ideālajiem spēļu spēlēšanas iestatījumiem. Neaizmirstiet pārslēgt uz TV, kad atsākat televīzijas skatīšanos.

Lai manuāli ieslēgtu iestatījumu...



1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Detalizēti > Darbības veids**.
3. Atlasiet **Spēle, Dators vai TV**. Iestatījums **TV** atgriež attēla iestatījumus, lai skatītos televizoru.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Krāsu iestatījumi

Krāsas pastiprināšana

Izmantojot opciju **Krāsu pastiprināšana**, varat uzlabot krāsu intensitāti un detaļas spilgtās krāsās.

Lai noregulētu līmeni...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Detalizēti > Krāsa**.
3. Atlasiet **Krāsas pastiprināšana** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet **Maksimums, Vidēji, Minimums vai Izslēgts**.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Krāsas temperatūra

Izmantojot iestatījumu **Krāsas temperatūra**, varat iestatīt attēlu uz iepriekš iestatītu krāsas temperatūru vai atlasīt **Pielāgots**, lai pats iestatītu temperatūras iestatījumu ar iestatījumu **Pielāgota krāsas temperatūra**. Iestatījumi **Krāsas temperatūra** un **Pielāgota krāsas temperatūra** ir paredzēti lietotājiem.

Lai atlasītu iestatījumu...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam

nospiediet **OK** (Labi).

2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Detalizēti > Krāsa**.

3. Atlasiet **Krāsas temperatūra** un nospiediet **OK** (Labi).





3. Atlasiet **Normāla, Silta vai Vēsa**. Vai arī atlasiet **Pielāgots**, ja vēlaties patstāvīgi pielāgot krāsas temperatūru.

4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Pielāgota krāsas temperatūra

Izmantojot iestatījumu **Pielāgota krāsas temperatūra**, varat pats iestatīt krāsas temperatūru. Lai iestatītu pielāgotu krāsas temperatūru, vispirms atlasiet **Pielāgots** iestatījumā **Krāsas temperatūra**, lai padarītu pieejamu pielāgotas krāsas temperatūras izvēlni. **Pielāgota krāsas temperatūra** ir paredzēta lietotājiem paredzēts iestatījums.

Lai iestatītu pielāgotu krāsas temperatūru...



1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Detalizēti > Krāsa**.
3. Atlasiet **Pielāgota krāsas temperatūra** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Spiediet bultiņas  (uz augšu) vai  (uz leju), lai noregulētu vērtību. WP ir baltais punkts, bet BL ir melnās krāsas līmenis. Šajā izvēlnē varat arī atlasīt vienu no iepriekšējiem iestatījumiem.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Kontrasta iestatījumi

Kontrasta režīmi

Izmantojot opciju **Kontrasta režīms**, varat iestatīt līmeni, kuru sasniežot, var samazināt elektroenerģijas patēriņu, mazinot ekrāna spilgtumu. Izvēlieties optimālu elektroenerģijas patēriņu vai optimālu attēla piesātinājumu.



Lai noregulētu līmeni...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Detalizēti > Kontrasts > Kontrasta režīms**.
3. Atlasiet **Standarts, Labāk.strāv. avots, Labākais attēls vai Izslēgts**.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Dinamiskais kontrasts

Izmantojot opciju **Dinamiskais kontrasts**, varat iestatīt līmeni, kuru sasniedzot, televizors automātiski uzlabo detaļas attēla tumšajās, vidēji apgaismotajās un gaišajās daļās.






Lai noregulētu līmeni...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Detalizēti > Kontrasts > Dinamiskais kontrasts**.
3. Atlasiet **Maksimums, Vidēji, Minimums** vai **Izslēgts**.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Spilgtums

Izmantojot iestatījumu **Spilgtums**, varat iestatīt attēla signāla spilgtuma līmeni. Spilgtums ir pieredzējušiem lietotājiem paredzēts iestatījums. Mazāk pieredzējušiem lietotājiem iesakām noregulēt spilgtumu, izmantojot iestatījumu **Kontrasts**.






Lai noregulētu līmeni...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Detalizēti > Kontrasts > Spilgtums**.
3. Nospiediet  (Pa labi) un pielāgojiet vērtību, izmantojot  (Uz augšu) vai  (Uz leju).
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Video kontrasts

Izmantojot iestatījumu **Video kontrasts**, varat samazināt video kontrasta diapazonu.






Lai noregulētu līmeni...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Detalizēti > Kontrasts > Video kontrasts**.
3. Nospiediet  (Pa labi) un pielāgojiet vērtību, izmantojot  (Uz augšu) vai  (Uz leju).
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Kontrasts, gamma

Izmantojot opciju **Gamma**, varat iestatīt nelineāru iestatījumu attēla spilgtumam un kontrastam. Gamma ir iestatījums, kas paredzēts pieredzējušiem lietotājiem.

Lai noregulētu līmeni...



1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Detalizēti > Kontrasts > Gamma**.
3. Nospiediet  (Pa labi) un pielāgojiet vērtību, izmantojot  (Uz augšu) vai  (Uz leju).
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Asuma iestatījumi

Super Resolution

Izmantojot opciju **Super Resolution**, varat ieslēgt augstu asuma līmeni līniju malām un kontūrām.



Lai ieslēgtu vai izslēgtu...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Detalizēti > Asums > Super resolution**.
3. Atlasiet **Ieslēgts** vai **Izslēgts**.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Trokšņu mazināšana

Izmantojot opciju **Trokšņu mazināšana**, varat atfiltrēt un samazināt attēla trokšņu līmeni.



Lai pielāgotu trokšņu mazināšanu...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Detalizēti > Asums > Trokšņu mazināšana**.
3. Atlasiet **Maksimums, Vidēji, Minimums** vai **Izslēgts**.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

MPEG defektu samazināšana

Izmantojot opciju **MPEG defektu samazināšana**, varat izlīdzināt attēlā esošās digitālās pārejas. MPEG defekti parasti redzami attēlos kā nelieli kvadrātiņi vai deformētas malas.

Lai samazinātu MPEG defektus...



1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Detalizēti > Asums > MPEG defektu samazināšana**.
3. Atlasiet **Maksimums, Vidēji, Minimums** vai **Izslēgts**.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Formāts un malas


Attēla formāts

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

Lai mainītu Attēla formātu . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Formāts un malas > Attēla formāts**.
3. Sarakstā atlasiet formātu un nospiediet **OK** (Labi).
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.





Lai mainītu attēla formātu televīzijas skatīšanas laikā ...

1. Skatoties TV kanālu, nospiediet , lai atvērtu izvēlni **Attēla formāts**.
2. Sarakstā atlasiet formātu un nospiediet **OK** (Labi).

Ekrāna malas

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







Lai noregulētu malas . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Formāts un malas > Ekrāna malas**.
3. Pielāgojiet vērtību, izmantojot  (uz augšu) vai  (uz leju).
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Attēla pārbīde

Izmantojot **Attēla pārbīde**, varat mazliet mainīt attēla pozīciju.

Lai pārbīdītu attēlu ...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Attēls > Formāts un malas > Attēla pārbīde**.
3. Pielāgojiet pozīciju, izmantojot  (uz augšu),  (uz leju),  (pa labi) vai  (pa kreisi).
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.


14.2

Skaņa

Skaņas stils

Stila izvēle

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

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Skaņas stils** un atlasiet vienu no sarakstā redzamajiem stiliem.
3. Atlasiet stilu un nospiediet **OK** (Labi).


Pieejami šādi skaņas stili ...

- **Personīgi** – skaņas iestatījumi, ko veicāt pirmās iestatīšanas laikā.
- **Orģināls** – neitrālākais skaņas iestatījums
- **Filma** – ideāli iestatījumi, lai skatītos filmas
- **Mūzika** – lieliski piemērots mūzikas klausīšanai
- **Spēle** – ideāli iestatījumi, lai spēlētu spēles
- **Ziņas** – ideāli cilvēka balsij piemēroti iestatījumi

Stila atjaunošana

Izvēlētais stils saglabās jūsu veiktās izmaiņas. Ieteicams pielāgot skaņas iestatījumus tikai stilā **Personīgi**. Skaņas stilā **Personīgi** iespējams saglabāt iestatījumus katrai pievienotajai ierīcei izvēlnē **Avoti**.

Lai atjaunotu stila sākotnējos iestatījumus...






1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Atjaunot stilu**.

Skaņas iestatījumi

Bass

Izmantojot iestatījumu **Bass**, varat noregulēt skaņas zemo toņu līmeni.






Lai noregulētu līmeni...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Bass**.
3. Nospiediet  (Pa labi) un pielāgojiet vērtību, izmantojot  (Uz augšu) vai  (Uz leju).
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Spalgums

Izmantojot iestatījumu **Spalgums**, varat noregulēt skaņas augsto toņu līmeni.




Lai noregulētu līmeni...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Spalgums**.
3. Nospiediet  (Pa labi) un pielāgojiet vērtību, izmantojot  (Uz augšu) vai  (Uz leju).
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Telpisks režīms

Izmantojot iestatījumu **Telpisks režīms**, varat iestatīt televizora skaļruņu skaņas efektu.





Lai iestatītu telpiskā skanējuma režīmu . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Telpiskā skan. rež.**
3. Nospiediet  (pa labi) un atlasiet **Stereo, Incredible surround**.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Austiņu skaļums

Izmantojot iestatījumu **Austiņu skaļums**, varat atsevišķi iestatīt pievienotu austiņu skaļumu.

Lai noregulētu skaļumu . . .


1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Austiņu skaļums**.
3. Nospiediet  (uz augšu) vai  (uz leju), lai noregulētu skaļumu.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.


Uzlaboti skaņas iestatījumi

Autom. skaļuma izlīdzināšana

Izmantojot opciju **Autom. skaļuma izlīdzināšana**, varat iestatīt televizoru automātiski izlīdzināt skaļuma atšķirības. Parasti tas notiek, kad sākas reklāmas vai tiek pārslēgti kanāli.

Lai ieslēgtu vai izslēgtu . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Detalizēti > Autom. skaļuma regulēšana**.

3. Nospiediet  (Pa labi) un atlasiet **Ieslēgts vai Izslēgts**.

4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

TV skaļruņi

Varat nosūtīt televizora skaņu uz pievienotu audio ierīci – mājas kinozāles sistēmu vai audiosistēmu. Izmantojot opciju **TV skaļruņi**, varat atlasīt, kur vēlaties atskaņot televizora skaņu un kā to kontrolēt.

– Atlasot **Izslēgts**, televizora skaļruņi tiek pilnībā izslēgti.

– Atlasot **Ieslēgts**, televizora skaļruņi vienmēr ir ieslēgti.




Ja HDMI CEC ir pievienota audio ierīce, varat izmantot kādu no EasyLink iestatījumiem.

– Atlasot **EasyLink**, televizors nosūta televizora skaņu uz audio ierīci. Kad ierīce atskaņos skaņu, televizora skaļruņi tiks izslēgti.

– Atlasot **EasyLink autom. start.**, televizors ieslēgs audio ierīci, nosūtīs televizora skaņu uz ierīci un izslēgs televizora skaļruņus.

Ja atlasīta opcija **EasyLink** vai **EasyLink autom. start.**, jūs joprojām varat pārslēgt uz televizora skaļruņiem vai ierīces skaļruņiem izvēlnē Attēls un skaņa.




Lai iestatītu televizora skaļruņus . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Detalizēti > TV skaļruņi**.
3. Nospiediet  (pa labi) un atlasiet **Izslēgts, Ieslēgts, EasyLink** vai **EasyLink autom. start.**
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Tīra skaņa




Izmantojot opciju **Clear Sound**, varat uzlabot runas skaņu. Ideāli piemērota ziņu programmām. Varat ieslēgt vai izslēgt runas uzlabošanu.

Lai ieslēgtu vai izslēgtu . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Detalizēti > Clear Sound**.
3. Nospiediet  (Pa labi) un atlasiet **Ieslēgts vai Izslēgts**.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

HDMI1-ARC




Ja jums nav vajadzīgs audio atgriezes kanāls (ARC — Audio Return Channel) nevienā HDMI savienojumā, varat izslēgt ARC signālu.

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK (Labi)**.
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Detalizēti > HDMI 1 – ARC**.
3. Nospiediet  (Pa labi) un atlasiet **Izslēgts** vai **Izslēgts**.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Audio izvades formāts

Izmantojot audio izvades formāta opciju, varat iestatīt, lai televizora audio izvades signāls atbilstu mājas kino sistēmas skaņas apstrādes iespējām.



Lai iestatītu audio izvades formātu...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK (Labi)**.
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Detalizēti > Audio izejas aizkave**.
3. Nospiediet  (pa labi) un atlasiet **Daudzkanālu** vai **Stereo**.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Audio izvades izlīdzināšana

Audio izvades izlīdzināšana ļauj izlīdzināt mājas kinozāles sistēmas un televizora skaņas skaļumu, kad pārslēdzat no vienas ierīces uz otru.

Lai izlīdzinātu skaļuma atšķirības...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK (Labi)**.
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Detalizēti > Audio izvades izlīdzināšana**.
3. Atlasiet **Vairāk**, **Vidēji** vai **Mazāk**, pēc tam nospiediet **OK (Labi)**.
4. Ja skaļuma atšķirība ir liela, atlasiet **Vairāk**. Ja skaļuma atšķirība ir neliela, atlasiet **Mazāk**.
5. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Audiosignāla izvades aizkave

Ja televizoram ir pievienota mājas kino sistēma, televizora attēlam jābūt sinhronizētam ar mājas kino sistēmas skaņu.



Automātiska audio un video sinhronizēšana

Izmantojot jaunākās Philips mājas kino sistēmas, audio un video sinhronizēšana tiek veikta automātiski un vienmēr pareizi.

Audio sinhronizēšanas aizkave

Dažām mājas kinozāles sistēmām, iespējams, ir jāpielāgo audio sinhronizēšanas aizkave, lai sinhronizētu audio un video signālu. Palieliniet aizkaves vērtību mājas kinozāles sistēmā, līdz attēls atbilst skaņai. Var būt nepieciešama 180 ms aizkaves vērtība. Skatiet mājas kinozāles sistēmas lietotāja rokasgrāmatu. Ja aizkaves vērtība ir iestatīta mājas kinozāles sistēmā, jāizslēdz audiosignāla izvades aizture televizorā.



Lai izslēgtu audiosignāla izvades aizkavi . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK (Labi)**.
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Detalizēti > Audio izejas aizkave**.
3. Iezīmējiet izvēlnes elementu **Izslēgts** un nospiediet taustiņu **OK**.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Audiosignāla izvades nobīde

Ja nevarat iestatīt aizkavi mājas kino sistēmā, varat to iestatīt televizorā, izmantojot audiosignāla izvades nobīdi.

Lai sinhronizētu televizora skaņu...



1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK (Labi)**.
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Skaņa > Detalizēti > Audio izejas aizkave**.
3. Ar slīdjoslu iestatiet skaņas nobīdi un nospiediet **OK (Labi)**.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

14.3

Vispārīgie iestatījumi

Izvēlnes valoda

Lai mainītu televizora izvēlni un ziņojumu valodu...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK (Labi)**.
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Izvēlnes valoda**.
3. Atlasiet vēlamo valodu.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Pulkstenis



Datums un laiks

Automātiski

Dažās valstīs digitālā apraide nenosūta UTC – koordinētā universālā laika – informāciju. Var tikt ignorēts vasaras laiks, un televizors, iespējams, var rādīt nepareizu laiku.



Ierakstot pārraides, kas iepļānotas TV ceļvedī, ieteicams manuāli nemainīt datumu un laiku. Dažās valstīs dažiem tīklu pakalpojumu sniedzējiem iestatījums **Pulkstenis** ir paslēpts, lai novērstu nepareizu pulksteņa iestatījuma attēlojumu.

Lai automātiski korigētu TV pulksteni...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Pulkstenis > Autom. plkst. rež.** un atlasiet **Atkarībā no valsts**.
3. Atlasiet **Vasaras laiks** un atlasiet attiecīgo iestatījumu.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.



Manuāli

Lai manuāli iestatītu TV pulksteni...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Pulkstenis > Autom. plkst. rež.** un atlasiet **Manuāls**.
3. Lai regulētu, atlasiet **Datums un Laiks**.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Laika josla

Lai iestatītu laika joslu...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Pulkstenis > Laika josla**.
3. Atlasiet vienu no laika joslām.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Izslēgšanās taimeris

Izmantojot izslēgšanās taimeris, varat iestatīt televizora automātisku pārslēgšanu gaidstāves režīmā pēc noteikta laika.

Lai iestatītu izslēgšanās taimeris . . .

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).

2. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Izslēgšanās taimeris**.

Ar slīdjoslu varat iestatīt laiku līdz 180 minūtēm ar 5 minūšu soļiem. Ja iestatīts uz 0 minūtēm, izslēgšanās taimeris ir izslēgts. Vienmēr varat izslēgt televizoru ātrāk vai atiestatīt laiku atskaites laikā.

3. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Izslēgšanas taimeris

Ja televizors saņem TV signālu, taču jūs 4 stundu laikā nespiežat nevienu tālvadības pults taustiņu, televizors automātiski izslēdzas, lai taupītu enerģiju. Turklāt, ja televizors nesaņem TV signālu vai tālvadības pults komandu 10 minūšu laikā, tas automātiski izslēdzas.

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

Lai deaktivizētu izslēgšanas taimeris ...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).

2. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Izslēgšanas taimeris**.

3. Atlasiet slīdjoslā, lai noregulētu vērtību. Vērtība **0** (Izslēgts) deaktivizē automātisko izslēgšanos.

4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.


Atrašanās vieta

Lai iestatītu televizoru lietošanai mājās...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).



2. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Atrašanās vieta** un nospiediet **OK** (Labi).

3. Atlasiet **Sākums** un nospiediet **OK** (Labi).

4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Televizora novietojums



Veicot sākotnējo uzstādīšanu, šis iestatījums tika iestatīts kā **Uz TV statīva** vai **Pie sienas**. Ja kopš tā laika televizora novietojums ir mainīts, attiecīgi pielāgojiet šo iestatījumu, lai nodrošinātu optimālu skaņu.

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > TV novietojums** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet **Uz TV statīva** vai **Pie sienas**.
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Rūpnīcas iestatījumi

Varat iestatīt televizorā sākotnējos iestatījumus (rūpnīcas iestatījumus).


Lai pārslēgtu atpakaļ uz sākotnējiem iestatījumiem...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Rūpnīcas iestat.** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Televīzijas kanālu pārinstalēšana

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

Lai veiktu pilnu TV kanālu pārinstalēšanu...


1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Pārinstalēt TV** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus. Instalēšana var ilgt dažas minūtes.


Specifikācijas

15.1

Vide

Enerģijas taupīšana

Eko iestatījumos apvienoti videi labvēlīgi iestatījumi. Televizora kanālu skatīšanās laikā nospiediet , lai atvērtu eko iestatījumus.

Vēlreiz nospiediet , lai aizvērtu eko iestatījumus.

Enerģijas taupīšana

Šis attēla stils iestata attēlam vislabāko energoefektīvo iestatījumu.

Ekrāns izslēgts

Ja vēlaties tikai klausīties mūziku, varat izslēgt televizora ekrānu, lai taupītu enerģiju. Atlasiet **Ekrāns izslēgts** un nospiediet **OK (Labi)**. Lai ekrānu ieslēgtu, nospiediet jebkuru tālvadības pults taustiņu.

Automātiska izslēgšanās

Ja 4 stundu laikā netiek nospiežs neviens tālvadības pults taustiņš vai ja televizors 10 minūšu laikā nesaņem nekādu signālu, televizors tiek automātiski izslēgts, lai taupītu enerģiju. Ja televizoru izmantojat kā monitoru vai lietojat digitālo uztvērēju (televizora pierīci), lai skatītos televizoru, un nelietojat televizora tālvadības pulti, deaktivizējiet automātisko izslēgšanu.


Televizorā ir ne tikai eko iestatījumi, bet arī enerģijas taupīšanas tehnoloģija, kas saudzē vidi.

Neaktīvās ierīces izslēgtas

Izslēdziet pievienotās EasyLink HDMI-CEC saderīgās ierīces, kas netiek izmantotas.

Strāvas padeves vadības sistēma

Šī televizora mūsdienīgā strāvas pārvaldība nodrošina efektīvu enerģijas lietojumu. Varat pārbaudīt, kā jūsu personīgie TV iestatījumi, spilgtuma līmenis pašreiz redzamajos attēlos un apkārtējais apgaismojums nosaka relatīvo enerģijas patēriņu. Lai pārbaudītu relatīvo enerģijas patēriņu...

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK (Labi)**.
2. Atlasiet **Skat. demonstr.** > **Aktīvās vadības dem.** un nospiediet **OK (Labi)**.
3. Atlasiet iestatījumu, lai pārbaudītu attiecīgās vērtības.

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, vidējo strāvas patēriņu ieslēgtā stāvoklī un vidējo enerģijas patēriņu 1 gada laikā. Šīs ierīces strāvas patēriņa vērtības varat skatīt arī savas valsts Philips vietnē www.philips.com/TV

Product Fiche

4201. sērijai

32PHx4201

- Energoefektivitātes klase : A+
- Redzamā ekrāna izmēri : 80 cm / 32 collas
- Strāvas patēriņš iesl. režīmā (W) : 30 W
- Strāvas patēriņš gadā (kWh) * : 44 kWh
- Strāvas patēriņš gaidstāvē (W) **: 0,30 W
- Strāvas patēriņš izsl. režīmā (W) : 0,30 W
- Displeja izšķirtspēja (pikseli) : 1366x768p

40PFx4201

- Energoefektivitātes klase : A+
- Redzamā ekrāna izmēri : 102 cm / 40 collas
- Strāvas patēriņš iesl. režīmā (W) : 42 W
- Strāvas patēriņš gadā (kWh) * : 61 kWh
- Strāvas patēriņš gaidstāvē (W) **: 0,30 W
- Strāvas patēriņš izsl. režīmā (W) : 0,30 W
- Displeja izšķirtspēja (pikseli) : 1920x1080p

* Strāvas patēriņš kWh gadā, pamatojoties uz televizora strāvas patēriņu, kas darbojas 4 stundas dienā 365 dienas. Faktiskais strāvas patēriņš ir atkarīgs no televizora izmantošanas biežuma.

** Kad televizors ir izslēgts ar tālvadības pulti un nav aktīva neviena funkcija.

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 2002/96/EK.



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

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

Jūsu produktā ievietotas baterijas, uz kurām attiecas Eiropas direktīva 2006/66/EK un kuras nedrīkst izmantot 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.

15.2

Uztveršana PxK modeļiem

- Antenas ievade : 75 omu koaks. (IEC75)
- Uztvērēja joslas : Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB : DVB-T (virszemes, antena) COFDM 2K/8K, DVB-C (kabelis) QAM
- Analogā video atskaņošana : NTSC, SECAM, PAL
- Digitālā video atskaņošana : MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
- 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
- Atbalstītie satelīti : Astra 19.2°E, Astra 23.5°E, Astra 28.2°E, Hotbird 13.0°E, Türksat 42.0°E, Eutelsat 7°W, Thor 1°W
- Astra HD+ atbalsts
- 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

15.3

Displejs

Tips

4201. sērijai

Ekrāna diagonāles garums :

- 32Pxx4201 : 80 cm / 32 collas
- 40Pxx4201 : 102 cm / 40 collas

Displeja izšķirtspēja:

- PFX4201 : 1920x1080p
- PHX4201 : 1366x768p

Ekrāna izšķirtspēja

Datora formāti - HDMI (Izšķirtspēja - atsvaidzes intensitāte)

- 640 x 480 - 60 Hz
- 800 x 600 - 60 Hz
- 1024 x 768 - 60 Hz
- 1280 x 720 - 60 Hz
- 1280 x 768 - 60 Hz
- 1280 x 1024 - 60 Hz
- 1360 x 768 - 60 Hz
- 1680 x 1050 - 60 Hz
- 1920 x 1080 - 60 Hz

Datora formāti - VGA (Izšķirtspēja - atsvaidzes intensitāte)

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

Video formāti (izšķirtspēja - atsvaidzes intensitāte)

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

* Tikai PFXxxxx modeļiem.

15.4

Energija

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

Energija

- Elektropadeve : Maiņstrāva 220-240V +/-10%
- Apkārtējā temperatūra : No 5°C līdz 35°C

- Energijas patēriņš gaidstāves režīmā: mazāk par 0,3 W
- Strāvas taupīšanas funkcijas: Ekoloģiskais režīms, Attēla izslēgšana (lai klausītos radio), automātiskās izslēgšanās taimeris, Ekoloģisko iestatījumu izvēlne.

Energijas klase, kas norādīta produkta datu plāksnītē, ir šī produkta enerģijas patēriņš parastas mājsaimniecības lietošanas laikā (IEC 62087 Izd. Maksimālā enerģijas klase, kas norādīta iekavās, tiek izmantota elektrodrošībai (IEC 60065 Izd. 7.2).

15.5

Izmēri un svars

4201. sērijai

32Pxx4201

- bez televizora statīva:
Platums 726,5 mm - Augstums 438,8 mm - Dziļums 79,2 mm - Svars ±4,88 kg

- ar televizora statīvu:
Platums 726,5 mm - Augstums 477,4 mm - Dziļums 170,5 mm - Svars ±4,96 kg

40Pxx4201

- bez televizora statīva:
Platums 903,5 mm - Augstums 525,2 mm - Dziļums 76,8 mm - Svars ±6,8 kg

- ar televizora statīvu:
Platums 903,5 mm - Augstums 564,8 mm - Dziļums 195,2 mm - Svars ±6,89 kg

15.6

Savienojamība

4101./4111./4201. sērijai

Modelim PxK4101, PxK4201

Televizora aizmugure

- HDMI 1 ARC: HDMI audio atgriezes kanāls
- HDMI 2
- SERV. U: Servisa ports
- SCART (RGB/CVBS): SCART adapteris
- AUDIO IN (DVI): Stereo 3,5 mm mini spraudnis
- DIGITAL AUDIO OUT: SPDIF
- TV ANTENNA: 75 omu koaks. (IEC)
- Satelīts

Televizora sānos

- CI: Kopējs interfeiss
- USB
- Austiņas: Stereo 3,5 mm mini spraudnis

Modelim

PxH4101/PxT4101, 40PFT4111, PxH4201/PxT4201

Televizora aizmugure

- HDMI 1 ARC: HDMI audio atgriezes kanāls
- HDMI 2
- SERV. U: Servisa ports
- SCART (RGB/CVBS): SCART adapteris
- AUDIO IN (DVI/VGA): Stereo 3,5 mm mini spraudnis
- DIGITAL AUDIO OUT: SPDIF
- TV ANTENNA: 75 omu koaks. (IEC)

Televizora sānos

- CI: Kopējs interfeiss
- USB
- Austiņas: Stereo 3,5 mm mini spraudnis

15.7

Skaņa

4201. sērijai

- Mono / Stereo
- Skaņas pastiprināšana : Incredible Surround, Clear Sound
- Izejas jauda:
16W (RMS pie 15% THD)

15.8

Multivide

Piezīme. Multivides failu nosaukumi nedrīkst būt garāki par 128 rakstzīmēm.

Atbalstītie multivides savienojumi

- USB (FAT/FAT 32/NTFS): pievienojiet tikai USB ierīces, kas patērē ne vairāk par 500 mA.

Atbalstītie attēlu faili

- JPEG: *.jpg, *.jpeg
- PNG: *.png, *.jpg

Atbalstītie audio faili

- MPEG1: *.mp3

Atbalstītie video faili

- *.avi, *.mp4, *.mov, *.mkv, *.mpg, *.mpeg

Atbalstītais subtitru formāts

- SRT: vairāku valodu atbalsts

Programmatūra


16.1

Programmatūras atjaunināšana

Iespējams, būs jāatjaunina televizora programmatūra. Jums nepieciešams dators un USB atmiņas ierīce, lai augšupielādētu programmatūru televizorā. Izmantojiet USB atmiņas ierīci ar 256 MB lielu atmiņu. Pārliedzinieties, vai ierakstīšanas aizsardzība ir izslēgta.

1. Atjaunināšanas sākšana televizorā

Lai sāktu programmatūras atjaunināšanu . . .

Nospiediet , atlasiet **Uzstādīšana** un nospiediet **OK** (Labi).

Atlasiet **Programmatūras atjaunināšana > USB** un nospiediet **OK** (Labi).

2. Televizora identificēšana

Pievienojiet USB atmiņas ierīci vienam no televizora USB savienojumiem.

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

3. Televizora programmatūras lejupielāde

Pievienojiet USB atmiņu datoram.

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

Noklikšķiniet uz **Nosūtīt ID**.

Ja ir pieejama jauna programmatūra, lejupielādējiet .zip failu.

Pēc lejupielādēšanas atpakuojiet 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

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

16.2

Programmatūras versija

Lai skatītu pašreizējās televizora programmatūras versiju . . .

1. Nospiediet , atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).

2. Atlasiet **Programmatūras iestatījumi** un nospiediet **OK** (Labi).

3. Atlasiet **Programmat. inform.** un skatiet **Izlaides versija**.

4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

16.3

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 . . .

Intellectual Property Dept.

TP Vision Europe B.V.

Prins Bernhardplein 200

1097 JB Amsterdam

The Netherlands

16.4

Open source license

Open source license

Open source license statement

Acknowledgements and License Texts for any open source software used in this product.

This is a document describing the distribution of the source code used in this product, which fall either under the GNU General Public License (the GPL), or the GNU Lesser General Public License (the LGPL), or any other open source license.

Instructions to obtain source code for this software can be found in the documentation supplied with this product.

TP VISION MAKES NO WARRANTIES WHATSOEVER,

EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, REGARDING THIS SOFTWARE.

TP Vision offers no support for this software. The preceding does not affect your warranties and statutory rights regarding any product(s) you purchased. It only applies to this source code made available to you.

libsqlite3 (3.7.14)

SQLite is a C library that implements an SQL database engine.

Programs that link with the SQLite library can have SQL database access without running a separate RDBMS process.

Source: <http://linuxappfinder.com/package/libsqlite3-0>

libpng

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

Source: www.libpng.org

OpenSSL (1.0.0.d)

The OpenSSL Project is a collaborative effort to develop a robust, commercial-grade, full-featured, and **Open Source** toolkit implementing the **Secure Sockets Layer** (SSL v2/v3) and Transport Layer Security (TLS v1) protocols as well as a full-strength general purpose cryptography library. The project is managed by a worldwide community of volunteers that use the Internet to communicate, plan, and develop the OpenSSL toolkit and its related documentation.

Source: www.openssl.org

libboost (1.51)

Boost provides free peer-reviewed portable C++ source libraries, and emphasize libraries that work well with the C++ Standard Library.

Boost libraries are intended to be widely useful, and usable across a broad spectrum of applications.

The Boost license encourages both commercial and non-commercial use.

Source: www.boost.org

libjpeg (6b)

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

Source: <http://libjpeg.sourceforge.net/>

zlib (1.2.7)

A massively spiffy yet delicately unobtrusive compression library

Source: www.zlib.net

libdirectfb (1.4.11)

DirectFB is a thin library that provides hardware graphics acceleration, input device handling and abstraction, integrated windowing system with support for translucent windows and multiple display layers, not only on top of the Linux Framebuffer Device.

It is a complete hardware abstraction layer with software fallbacks for every graphics operation that is not supported by the underlying hardware. DirectFB adds graphical power to embedded systems and sets a new standard for graphics under Linux.

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

libTomMath (0.42.0)

LibTom Projects are open source libraries written in portable C under WTFPL. The libraries supports a variety of cryptographic and algebraic primitives designed to enable developers and students to pursue the field of cryptography much more efficiently.

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

MTD utility (1.5.0)

MTD subsystem (stands for Memory Technology Devices) provides an abstraction layer for raw flash devices. It makes it possible to use the same API when working with different flash types and technologies, e.g. NAND, OneNAND, NOR, AG-AND, ECC'd NOR, etc.

MTD subsystem does not deal with block devices like MMC, eMMC, SD, CompactFlash, etc. These devices are not raw flashes but they have a Flash Translation layer inside, which makes them look like block devices. These devices are the subject of the Linux block subsystem, not MTD.

Source: <http://www.linux->

libscew

The aim of SCEW is to provide an easy interface around the XML Expat parser, as well as a simple interface for creating new XML documents. It provides functions to load and access XML elements without the need to create Expat event handling routines every time you want to load a new XML document.

SCEW is freely available for download under the terms of the GNU Lesser General Public License v2.1 (LGPL).

Source: <http://www.nongnu.org/scew/>

libexpat

Expat is an XML parser library written in C.

It is a stream-oriented parser in which an application registers handlers for things the parser might find in the XML document (like start tags).

Source: <http://expat.sourceforge.net/>

libdrm

libdrm provides core library routines for the X Window System to directly interface with video hardware using the Linux kernel's Direct Rendering Manager (DRM).

Source: <http://dri.freedesktop.org/libdrm/>

FFMpeg (0.6)

A complete, cross-platform solution to record, convert and stream audio and video.

Source: www.ffmpeg.org

Traucējummeklēšana un atbalsts

Traucējummeklēšana

Kanāli

Instalēšanas laikā nav atrasts neviens digitālais kanāls.

Skatiet tehniskās specifikācijas, lai pārliecinātos, ka jūsu televizors atbalsta DVB-T vai DVB-C jūsu valstī. Pārliecinieties, ka visi vadi ir pareizi savienoti un ka izvēlēts pareizais tīkls.

Kanālu sarakstā nav iepriekš instalēto kanālu

Pārliecinieties, ka izvēlēts pareizais kanālu saraksts.

Vispārīgi

Nevar ieslēgt televizoru:

- Atvienojiet strāvas vadu no kontaktligzdas. Uzgaidiet vienu minūti, pēc tam pievienojiet atpakaļ.
- Pārliecinieties, ka strāvas vads ir droši pievienots.

Čikstoša skaņa ieslēgšanas vai izslēgšanas brīdī

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

Televizors neatbild uz tālvadības pults komandām

Televizoram nepieciešams laiks, lai ieslēgtos. Šajā laikā televizors neatbild uz tālvadības pults vai televizora pogu izmantošanu. Tā ir normāla parādība. Ja televizors joprojām neatbild uz tālvadības pults komandām, varat pārbaudīt, vai tālvadības pults darbojas, izmantojot mobilā tālruņa kameru. Iestatiet tālruni kameras režīmā un notēmējiet tālvadības pulti uz kameras objektīvu. Ja, nospiežot jebkuru tālvadības pults taustiņu, ievērojat infrasarkanās LED mirgoņu kamerā, tālvadības pults darbojas. Jāveic televizora pārbaude.

Ja neievērojat mirgoņu, tālvadības pults, iespējams, ir bojāta, vai tai ir izlādējušās baterijas. Šo tālvadības pults pārbaudi nevar veikt, ja tālvadības pults ir savienota pāri ar televizoru bezvadu tīklā.

Pēc Philips startēšanas ekrāna attēlošanas televizors pārslēdzas atpakaļ gaidstāves režīmā

Kad televizors ir gaidstāves režīmā, tiek attēlots



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

Gaidstāves lampiņa turpina mirgot

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

Nepareiza izvēlnes valoda

Mainiet atpakaļ uz savu valodu.

1. Nospiediet  un atlasiet **Uzstādīšana**, pēc tam nospiediet **OK** (Labi).
2. Atlasiet **TV iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Izvēlnes valoda** un nospiediet **OK** (Labi).
3. Atlasiet vēlamu opciju un nospiediet **OK** (Labi).
4. Nospiediet , ja nepieciešams, vairākkārt, lai aizvērtu izvēlni.

Attēls

Nav attēla/izkropļots attēls

- Pārliecinieties, ka antena ir pareizi pievienota televizoram.
- Pārliecinieties, ka pareizā ierīce ir izvēlēta kā displeja avots.
- Pārliecinieties, ka ārējā ierīce vai avots ir pareizi pievienots.

Skaņa ir, bet nav attēla

- Pārliecinieties, ka attēla iestatījumi ir pareizi.

Slikta antenas uztveršana

- Pārliecinieties, ka antena ir pareizi pievienota televizoram.
- Skaļi skaļruņi, nezemētas audio ierīces, neona gaismas, augstas ēkas un citi lieli objekti var ietekmēt uztveršanas kvalitāti. Ja iespējams, mēģiniet uzlabot uztveršanas kvalitāti, mainot antenas virzienu vai pārvietojot ierīces tālāk no televizora.
- Ja uztveršana ir slikta tikai vienam kanālam, precīzi noskaņojiet šo kanālu.

Slikts attēls no ierīces

- Pārliecinieties, ka ierīce ir pareizi pievienota.
- Pārliecinieties, ka attēla iestatījumi ir pareizi.

Attēla iestatījumi pēc noteikta laika tiek mainīti

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

Parādās reklāmkarogs

Pārliecinieties, ka **Atrašanās vieta** ir iestatīta kā **Mājas**.

Attēls neiekļaujas ekrānā

Mainiet uz citu attēla formātu. Nospiediet .

Attēla formāts turpina mainīties dažādos kanālos

Atlasiet attēla formātu, kas nav automātisks.

Attēla novietojums ir nepareizs

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

Datora attēls nav stabils

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

Skaņa

Nav skaņas vai slikta skaņas kvalitāte

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

- Pārliecinieties, ka skaņas iestatījumi ir pareizi.
- Pārliecinieties, ka visi vadi ir pareizi savienoti.
- Pārliecinieties, ka skaļums nav izslēgts vai iestatīts kā nulle.
- Pārliecinieties, ka televizora audio izvade ir pievienota mājas kinozāles audio izvadei.
- Skaņai jāskan no HTS skaļruņiem.
- Dažām ierīcēm var būt manuāli jāiespējo HDMI audio izvade. Ja HDMI audio jau ir iespējota, taču joprojām neskan skaņa, mēģiniet mainīt ierīces digitālo skaņas formātu uz PCM (impulsa koda modulācija). Skatiet ierīces pavaddokumentāciju, lai iegūtu norādījumus.

Savienojumi

HDMI

- Ņemiet vērā, ka HDCP (aizsardzība pret platjoslas digitālā satura kopēšanu) atbalsts var aizkavēt satura attēlošanu no HDMI ierīces.
- Ja televizors neatpazīst HDMI ierīci un attēls netiek parādīts, pārslēdziet avotu no vienas ierīces uz citu un atpakaļ.
- Ja rodas saraustīti skaņas pārtraukumi, pārliecinieties, ka izvades iestatījumi no HDMI ierīces ir pareizi.
- Ja izmantojat HDMI-DVI adapteri vai HDMI-DVI vadu, pārliecinieties, ka papildu audio vads ir pievienots AUDIO IN ieejai (tikai mini spraudnis), ja tāds ir pieejams.

EasyLink nedarbojas

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

Nav redzama skaļuma ikona

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

Netiek parādīti fotoattēli, video un mūzika no USB ierīces

- Pārliecinieties, ka USB atmiņas ierīce ir iestatīta kā saderīga ar lielapjoma atmiņas klasi, kā aprakstīts atmiņas ierīces dokumentācijā.
- Pārliecinieties, ka USB atmiņas ierīce ir saderīga ar televizoru.
- Pārliecinieties, ka televizors atbalsta skaņas un attēla failu formātus.

Saraustīta USB failu atskaņošana

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

17.2

Reģistrācija

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


Atveriet vietni www.philips.com/welcome

17.3

Palīdzība

Šajā televizorā ir pieejama ekrāna palīdzība.

Palīdzības atvēršana

1. Nospiediet , lai atvērtu sākuma izvēlni.
2. Atlasiet **Palīdzība** un nospiediet **OK** (Labi).

UMv_v9_20160323

UMv_v10_20160331

UMv_v11_20160505

Palīdzība tiešsaistē

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

Atveriet vietni www.philips.com/support

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.

Klientu apkalpošana / remonts

Lai saņemtu atbalstu, pa tālruni varat sazināties ar klientu apkalpošanas centru savā valstī. Tālruņa numuru sak. televizora komplektā iekļautajā drukātajā dokumentācijā.

Varat arī apmeklēt mūsu vietni www.philips.com/support.

Televizora modeļa un sērijas numurs

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

Brīdinājums

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

Drošība un apkope

18.1

Drošība

Svarīgi!

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

Nodrošiniet televizoru pret apgāšanos

Vienmēr izmantojiet piegādāto sienas kronšteinu, lai nodrošinātu televizoru pret apgāšanos. Uzstādiet kronšteinu un nostipriniet televizoru uz kronšteina, pat ja novietojat televizoru uz grīdas.

Televizora piestiprināšanas norādījumus varat atrast īsajā lietošanas pamācībā, kas iekļauta komplektācijā. Ja esat pazaudējis šo pamācību, lejupielādējiet to no vietnes www.philips.com. Lai meklētu īso lietošanas pamācību lejupielādei, izmantojiet televizora veida numuru.

Elektriskā strāvas trieciena vai aizdegšanās risks

- Nekādā gadījumā nepakļaujiet televizoru lietus vai ūdens ietekmei. Nekādā gadījumā televizora tuvumā nenovietojiet ar ūdeni pildītus traukus, piemēram, vāzes.
- Ja uz televizora vai tajā nonāk šķidrums, nekavējoties atvienojiet televizoru no strāvas padeves.
- Sazinieties ar Philips TV klientu apkalpošanas centru, lai pirms lietošanas pārbaudītu televizoru.
- Nekādā gadījumā nepakļaujiet televizoru, tālvadības pulti un baterijas pārmērīgam karstumam. Nekādā gadījumā nenovietojiet tos degošu sveču, atklātas liesmas vai citu karstuma avotu tuvumā, tostarp tiešos saules staros.
- Nekad neievietojiet televizora ventilācijas vai citās atverēs priekšmetus.
- Nekādā gadījumā nenovietojiet smagus priekšmetus uz strāvas vada.
- Nelietojiet spēku, darbojoties ar strāvas kontaktligzdām. Valīgas kontaktligzdas var izraisīt dzirksteļošanu vai ugunsgrēku. Sekojiet, lai strāvas vadu nenostieptu, grozot televizora ekrānu.
- Lai atvienotu televizoru no strāvas padeves, jāatvieno televizora strāvas kontaktdakša. Atvienojot strāvas padevi, vienmēr velciet aiz kontaktdakšas,

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

Savainojuma gūšanas vai televizora bojājumu risks

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

Televizora bojājuma risks

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

Ievainojumu risks

- Ievērojiet šos drošības brīdinājumus, lai nepieļautu televizora apgāšanos un ievainojumu gūšanu.
- Nekad nenovietojiet televizoru uz virsmas, kas pārklāta ar audumu vai citu materiālu, kuru iespējams noraut.
- Pārbaudiet, vai kāda televizora daļa neatrodas pāri atbalsta virsmas malām.
- Nekādā gadījumā nenovietojiet televizoru uz augstām mēbelēm, piemēram, uz grāmatplaukta, nepiestiprinot gan attiecīgo mēbeli, gan televizoru pie sienas vai piemērota balsta.
- Paskaidrojiet bērniem, cik bīstami ir rāpties uz mēbelēm, lai aizsniegtu televizoru.

Bateriju norīšanas risks

Tālvadības pultī, iespējams, ir ievietotas apaļās plakanās baterijas, kuras mazi bērni var viegli norīt. Vienmēr glabājiet šīs baterijas bērniem nepieejamā vietā!

Pārkaršanas risks

Nekādā gadījumā neuzstādiet televizoru norobežotā telpā. Vienmēr atstājiet ap televizoru vismaz 10 centimetrus platu ventilācijas atstarpi. Sekojiet, lai televizora ventilācijas spraugas nav nosegtas ar aizkariem vai citiem priekšmetiem.

Pērkona negaiss

Pirms pērkona negaisa atvienojiet televizoru no strāvas padeves un antenas. Pērkona negaisa laikā nekad nepieskarieties kādai no televizora daļām, elektrības vadam vai antenas kabelim.

Dzirdes bojājumu risks

Izvairieties no austiņu izmantošanas lielā skaļumā vai ilgstošu laika posmu.

Zema temperatūra

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

Mitruma

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

18.2

Ekrāna apkope

- Nekad nepieskarieties ekrānam, nestumiet, neberziet un nesitiet to ar kādu priekšmetu.
- Pirms tīrīšanas atvienojiet televizoru no strāvas padeves.
- Tīriet televizoru un tā ietvaru ar mīkstu, mitru drānu un viegli noslaukiet. Nekad netīriet televizoru ar tādām vielām kā spirts, ķīmiskās vielas vai sadzīves tīrīšanas līdzekļi.

– Lai nepieļautu deformāciju un krāsu izbalēšanu, pēc iespējas drīzāk noslaukiet ūdens lāses.

Pēc iespējas izvairieties no nekustīgu attēlu demonstrēšanas. Nekustīgi attēli ir tādi, kas ekrānā redzami ilgstošu laika posmu. Nekustīgi attēli ir ekrāna izvēlnes, melnas malas, laika rādījumi u. c. Ja jādemonstrē nekustīgi attēli, samaziniet ekrāna kontrastu un spilgtumu, lai nepieļautu ekrāna bojājumus.

Lietošanas noteikumi, autortiesības un licences

19.1

Lietošanas noteikumi

2016 © 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 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 Europe B.V. garantē, ka materiāls pats par sevi nepārkāpj nekādus ASV patentus. Nekādas turpmākas garantijas netiek tieši vai netieši izteiktas. Nekādas turpmākas garantijas netiek tieši vai netieši izteiktas. TP Vision Europe B.V. neuzņemas atbildību par jebkādam kļūdām šī dokumenta saturā vai jebkādam problēmām, ko radījis šī dokumenta saturs. Kļūdas, par kurām tiks paziņots Philips, tiks izlabotas un publicētas Philips atbalsta tīmekļa vietnē pēc iespējas ātrāk. Garantijas noteikumi Savainojumu, televizora bojājumu un garantijas spēka zaudēšanas risks! Nekādā gadījumā nemēģiniet labot televizoru pats. Izmantojiet televizoru un papildu aksesuārus tikai tā, kā to paredzējis ražotājs. Televizora aizmugurē uzdrukātā brīdinājuma zīme norāda, ka pastāv elektriskās strāvas trieciena risks. Nekādā gadījumā nenoņemiet televizora pārsegu. Apkopes vai remonta jautājumos vienmēr sazinieties ar Philips Klientu atbalsta centru. 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 LCD/LED izstrādājumam ir liels skaits krāsu pikseļu. Lai gan tā efektīvie pikseļi ir 99,999% vai vairāk, uz ekrāna pastāvīgi var parādīties melni vai spilgti gaismas punkti (sarkani, zaļi vai zili). Tā ir displeja struktūras īpašība (vispārpieņemtu nozares standartu ietvaros), nevis nepareiza darbība.

CE atbilstība

Ar šo TP Vision Europe B.V. apliecinā, ka šis televizors atbilst pamatprasībām un citiem saistītiem punktiem, kas norādīti direktīvās 1999/5/EK RTTE), 2004/108/EK (EMC), 2006/95/EK (zems spriegums), 2009/125/EK (energoefektivitātes marķējums) un 2011/65/EK (RoHS).

No 2016. gada jūnija ir spēkā šādas direktīvas 2014/53/ES (RED), 2009/125/EK (Eko dizains), 2010/30/ES (Energijas marķējums) un 2011/65/EC (RoHS)

Atbilstība EMF TP Vision Europe B.V. ražo un pārdod daudz izstrādājumu, kas paredzēti patērētājiem un kas tāpat kā jebkura elektroniska iekārta spēj izdot un saņemt elektromagnētiskus signālus. Viens no Philips 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. Philips ir apņēmis izstrādāt, izgatavot un tirgot izstrādājumus bez kaitīgas ietekmes uz veselību. TP Vision apstiprina, ka tā izstrādājumi, lietojot tos atbilstoši paredzētajiem nolūkiem, ir droši lietošanai saskaņā ar šobrīd pieejamiem zinātniskiem pierādījumiem. Philips aktīvi piedalās starptautisko EML un drošības standartu izstrādē, kas ļauj tam paredzēt turpmāko standartizācijas attīstību un agrīni veikt izmaiņas savos izstrādājumos.

19.2

Autortiesības un licences

HDMI

HDMI®

HDMI un HDMI High-Definition Multimedia Interference, kā arī HDMI logotips ir HDMI Licenciāts LLC preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes Amerikas Savienotajās Valstīs un citās valstīs.



Dolby

Dolby®

Ražots ar Dolby Laboratorisks licenci. Dolby un dubultā „D” simbols ir Dolby Laboratorisks preču zīmes.



MHEG programmatūra

Šajā televizorā ("šis produkts") izmantotās MHEG programmatūras ("ši programmatūra"), kas nepieciešama, lai jūs varētu izmantot interaktīvās televīzijas funkcijas, autortiesības pieder S&T CLIENT SYSTEMS LIMITED ("īpašnieks"). Jūs drīkstat izmantot programmatūru tikai kopā ar šo produktu.

Kensington

Kensington un Micro Saver ir ACCO World corporation ASV reģistrētās preču zīmes ar citās pasaules valstīs izsniegtām reģistrācijām un iesniegumiem, kas ir izskatīšanas stadijā.



Citas preču zīmes

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



www.philips.com/support

Հայաստան – Armenia
Հաճախորդների սպասարկում
0 800 01 004
փոխանցված 0,03€/ min

Azərbaycan – Azerbaijan
Müştəri xidmətləri
088 220 00 04
Köçürüldü zəng edin 0,17€/min

България
Грижа за клиента
02 4916 273
(Национален номер)

België/Belgique
Klantenservice/
Service Consommateurs
02 700 72 62
(0.15€/min.)

Bosna i Hercegovina
Potpora potrošačima
033 941 251
(Lokalni poziv)

Republika Srbija Potpora
potrošačima
011 321 6840
(Lokalni poziv)

Česká republika
Zákaznická podpora
228 880 895
(Místní tarif)

Danmark
Kundeservice
3525 8314

Deutschland
Kundendienst
069 66 80 10 10
(Zum Festnetzstarif Ihres
Anbieters)

Ελλάδα
Τμήμα καταναλωτών
2111983028
(Διεθνής κλήση)

Eesti
Klienditugi
668 30 61
(Kohalikud kõned)

España
Atención al consumidor
913 496 582
(0,10€ + 0,08€/min.)

France
Service Consommateurs
01 57 32 40 50
(coût d'un appel local sauf
surcoût éventuel selon opérateur
réseau)

Hrvatska
Potpora potrošačima
01 777 66 01
(Lokalni poziv)

Indonesia
Consumer Care
0800 133 3000

Ireland
Consumer Care
015 24 54 45
(National Call)

Italia
Servizio Consumatori
0245 28 70 14
(Chiamata nazionale)

Қазақстан Республикасы
байланыс орталығы
810 800 2000 00 04
(стационарлық нөмірлерден
Қазақстан Республикасы бойынша
қоңырау шалу тегін)

Latvija
Klientu atbalsts
6616 32 63
(Vietēlais tarifs)

Lietuva
Klientų palaikymo tarnyba
8 521 402 93
(Vietiniais tarifais)

Luxembourg
Service Consommateurs
2487 11 00
(Appel nat./ (Nationale Ruf)

Magyarország
Ügyfélszolgálat
(061) 700 81 51
(Belföldi hívás)

Malaysia
Consumer Care
1800 220 180

Nederland
Klantenservice
0900 202 08 71
(1€/gesprek)

Norge
Forbrukerstotte
22 97 19 14

Österreich
Kundendienst
0150 284 21 40
(0,05€/Min.)

Республика Беларусь
Контакт Центр
8 10 (800) 2000 00 04
(бесплатный звонок по
Республике Беларусь со
стационарных номеров)

Российская Федерация
Контакт Центр
8 (800) 220 00 04
(бесплатный звонок по России)

Polska
Wsparcie Klienta
22 397 15 04
(Połączenie lokalne)

Portugal
Assistência a clientes
800 780 068
(0,03€/min. – Móvel 0,28€/min.)

România
Serviciul Clienti
031 630 00 42
(Tarif local)

Schweiz/Suisse/Svizzera
Kundendienst/Service
Consommateurs/Servizio
Consumatori
0848 000 291
(0,04 CHF/Min)

Slovenija
Skrb za potrošnike
01 88 88 312
(Lokalni klic)

Slovensko
Zákaznická podpora
02 332 154 93
(vnútroštátny hovor)

Suomi
Finland Kuluttajapalvelu
09 88 62 50 40

Sverige
Kundtjänst
08 57 92 90 96

Türkiye
Tüketici Hizmetleri
0 850 222 44 66

Україна
Служба підтримки
споживачів
0-800-500-480
(дзвінки зі стаціонарних і
мобільних телефонів у межах
України безкоштовні)

Кыргызстан
Байланыш борбору
810 800 2000 00 04

United Kingdom
Consumer Care
020 79 49 03 19
(5p/min BT landline)



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. 2016 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

philips.com