

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

PFL4308

PFL3108

PFL3008

LV Lietošanas instrukcija

PHILIPS

Saturs

1	Svarīgi	3
	Drošība	3
	Apkope	5
	Juridiska informācija	6
	Ilgspējīgums	8
	Palīdzība un atbalsts	9
2	Televizora izmantošana	10
	Televizora vadības taustiņi	10
	Televizora lietošana	12
	Programmu gida skatīšana	16
	3D satura skatīšanās	17
	Multivides failu atskaņošana	18
3	Plašāka televizora izmantošana	21
	Pause TV	21
	Televīzijas pārraižu ierakstīšana	22
	Spēļu spēlēšana	25
	Teleteksta skatīšana	26
	Bloķēšanas un taimeru iestatīšana	27
4	Televizora iestatījumu maiņa	29
	Attēls un skaņa	29
	Kanāli	31
	Satelītu iestatījumi	34
	Valodas iestatījumi	35
	Universālās piekļuves iestatījumi	36
	Citi iestatījumi	37
	Programmatūras atjaunināšana	37
	Visu iestatījumu atiestate	38
5	Televizora pievienošana	39
	Informācija par kabeliem	39
	Antenas pievienošana	40
	Ierīču pievienošana	40
	Papildu ierīču pievienošana	46
	Pievienoto ierīču skatīšana	49
	EasyLink ierīču iestatīšana	49
	CAM (Conditional Access Module — Nosacītās pieejas modulis) pievienošana	52
6	Traucējummeklēšana	53
	Galvenās problēmas	53
	Kanālu problēmas	54
	Attēla problēmas	54
	Skaņas problēmas	55
	Savienojuma problēmas	56
	Saziņa ar Philips	56
7	Specifikācijas	57
	Strāvas padeves un uztveršanas parametri	57
	Attēls un skaņa	57
	Ekrāna izšķirtspēja	57
	Multivide	58
	Savienojamība	61
	Palīdzības versija	61
8	Indekss	62

1 Svarīgi

Drošība

Piesardzības pasākumi

Pirms televizora lietošanas izlasiet un izprotiet visas instrukcijas. Ja bojājumi radušies instrukciju neievērošanas dēļ, garantija nav spēkā.

Elektriskā strāvas trieciena vai aizdegšanās risks!

- Nekad nepakļaujiet televizoru lietus vai ūdens ietekmei. Nekad nenovietojiet traukus ar šķidrumu, piemēram, vāzes, televizora tuvumā. Ja uz televizora izlīst vai tajā iekļūst šķidrums, nekavējoties atvienojiet televizoru no elektrotilkla. Sazinieties ar Philips Klientu servisa dienestu, lai pirms lietošanas pārbaudītu televizoru.
- Nekad nenovietojiet televizoru, tālvadības pulti vai baterijas atklātas liesmas vai citu siltuma avotu tuvumā, tostarp tiešā saulesgaismā. Lai nepieļautu uguns izplatīšanos, vienmēr nodrošiniet, lai televizora, tālvadības pults un bateriju tuvumā neatrastos sveces vai citi liesmu avoti.



- Nekad televizora ventilācijas atverēs vai citos atvērumos neievietojiet nekādus priekšmetus.
- Nekad nepakļaujiet tālvadības pulti vai baterijas lietus, ūdens vai pārmērīga karstuma ietekmei.
- Izvairieties piemērot elektrības vada kontaktspraudnim pārlietu lielu spēku. Pārliedzinoties, vai elektrības vada kontaktspraudnis ir pilnībā ievietots kontaktligzdā. Valīgs elektrības vada kontaktspraudnis var izraisīt dzirksteļošanu vai aizdegšanos.

- Kad televizors ir pagriezts, nodrošiniet, lai elektrības vads netiktu nostiepts. Nostiepts elektrības vads var izraisīt savienojuma pārtraukumu un dzirksteļošanu.
- Lai atvienotu televizoru no strāvas padeves avota, strāvas vada kontaktspraudnis ir jāatvieno no televizora. Atvienojot strāvas padeves avotu, vienmēr velciet aiz strāvas vada kontaktspraudņa, nevis vada. Nodrošiniet, lai jums vienmēr būtu piekļuve strāvas vada kontaktspraudnim, strāvas vadam un sienas kontaktrozetei.

Pastāv risks, ka televizors var tikt sabojāts!

- Ja televizora svars pārsniedz 25 kg (55 mārciņas), tā pacelšana un pārvietošana jāveic diviem cilvēkiem.
- Uzstādot televizoru uz statīva, izmantojiet tikai komplektā ietilpstošo statīvu. Cieši piestipriniet statīvu pie televizora. Novietojiet televizoru uz plakanas, līdzenas virsmas, kas noturēs televizora un statīva kopējo svaru.
- Montējot televizoru pie sienas, izmantojiet tikai tādu stiprinājumu, kas noturēs televizora svaru. Nofiksējiet sienas stiprinājumu pie tādas sienas, kas var noturēt televizora un sienas stiprinājuma kopējo svaru. Uzņēmums TP Vision Netherlands B.V. neuzņemas nekādu atbildību par neatbilstoši veiktu stiprināšanu pie sienas, kuras rezultātā noticis negadījums, gūts savainojums vai nodarīti bojājumi.
- Ja televizors jānovieto glabāšanā, noņemiet statīvu no televizora. Nekad nebalstiet televizoru uz tā aizmugurējās daļas, ja statīvs ir piestiprināts.
- Pirms pieslēdzat televizoru strāvas padevei, pārliedzinoties, ka strāvas spriegums atbilst vērtībai, kas uzdrukāta televizora aizmugurē. Nekādā gadījumā nepieslēdziet televizoru strāvas padevei, ja spriegums atšķiras.
- Šī izstrādājuma daļas var būt izgatavotas no stikla. Apejieties uzmanīgi, lai izvairītos no traumām un bojājumiem.

Savainojumu gūšanas risks bērniem!

Ievērojiet šos drošības brīdinājumus, lai nepieļautu televizora apgāšanos un bērnu savainošanos.

- Nekad nenovietojiet televizoru uz virsmas, kas pārklāta ar drānu vai citu materiālu, kuru iespējams paraut.
- Pārliecinieties, vai neviena 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 var būt rāpties uz mēbelēm, mēģinot aizsniegt televizoru.

Pastāv bateriju norīšanas risks!

- Produktā/tāl vadības pultī, iespējams, ir pogveida baterija, kuru var norīt. Vienmēr turiet bateriju bērniem nesasniedzamā vietā!

Pārkaršanas risks!

- Nekad neuzstādiet televizoru ierobežotā telpā. Ap televizoru vienmēr atstājiet vismaz 4 collu (10 centimetru) brīvu vietu ventilācijai. Nodrošiniet, lai aizkari vai citi priekšmeti nekad neaizklātu televizora ventilācijas atveres.

Savainojuma gūšanas, aizdegšanās vai elektrības vada bojājuma risks!

- Nekad nenovietojiet televizoru vai citu priekšmetu uz elektrības vada.
- Pirms pirkona negaisa atvienojiet televizoru no strāvas padeves kontaktligzdas un antenas. Negaisa laikā nekādā gadījumā nepieskarieties nevienai televizora daļai, elektrības vadam vai antenas kabelim.

Dzirdes bojājumu risks!

- Izvairieties no austiņu izmantošanas lielā skaļumā vai ilgstošu laika posmu.

Zema temperatūra

- Ja televizors tika transportēts temperatūrā, kas ir zemāka par 5 °C (41 °F), pirms televizora pieslēgšanas strāvas padevei izpakojiet to un uzgaidiet, līdz tā temperatūra sasniedz istabas temperatūru.

Brīdinājums par veselību, skatoties 3D saturu

Tikai 3D televizoriem.

- Ja jums vai jūsu ģimenes locekļiem ir bijušas epilepsijas lēkmes vai paaugstināta fotojutība, konsultējieties ar ārstu, pirms pakļaut sevi zibošas gaismas, ātri mainīgu attēlu vai 3D saturu skatīšanās ietekmei.
- Lai izvairītos no tāda diskomforta kā reiboņi, galvassāpes vai dezorientācija, ieteicams neskatīties 3D saturu ilgstošu laika periodu. Ja izjūtat jebkādu diskomfortu, pārtrauciet skatīties 3D saturu un atturieties no potenciāli bīstamām darbībām (piemēram, automašīnas vadīšanas), līdz simptomi ir pārgājuši. Ja simptomi nepāriet, neatsāciet 3D saturu skatīšanos, pirms neesat konsultējies ar ārstu.
- Vecākiem ir jāpieskata bērni 3D saturu skatīšanās laikā un jāpārliecinās, ka bērniem nav iepriekš norādīto diskomforta simptomu. 3D saturu nav ieteicams skatīties bērniem, kas jaunāki par sešiem gadiem, jo to redzes sistēma vēl nav pilnīgi attīstījusies.
- Izmantojiet 3D brilles tikai 3D TV skatīšanās nolūkā.
- Skatoties 3D saturu ar ieslēgtām 3D brillēm luminiscējošā vai LED apgaismojumā, iespējams, pamanīsiet gaismas mirgošanu. Ja rodas mirgošana, izslēdziet gaismu.

Apkope

Ekrāns

- Televizora ekrāna bojājumu risks! Nekad nepieskarieties ekrānam, nestumiet, neberziet un nesietiet to ar kādu priekšmetu.
- Pirms tīrīšanas atvienojiet televizoru no strāvas.
- Tīriet televizoru un tā korpusa rāmi ar mīkstu, mitru drānu un saudzīgi noslaukiet. Televizora tīrīšanai nekad neizmantojiet tādas vielas kā alkoholu, ķīmikālijas vai mājsaimniecībā izmantojamās tīrīšanas līdzekļus.
- Lai izvairītos no deformācijas un krāsu balēšanas, pēc iespējas ātrāk noslaukiet ūdens lāses.
- Pēc iespējas izvairieties no stacionāru attēlu demonstrēšanas. Stacionāri attēli ir tie attēli, kas ekrānā ir redzami ilgāku laika posmu. Stacionāri attēli ir ekrāna izvēlnes, melnas joslas, laika rādījumi u.c. Lietojot stacionāros attēlus, samaziniet ekrāna kontrastu un spilgtumu, lai izvairītos no ekrāna bojājumiem.

3D brilles

Televizoriem, kuru komplektācijā ir 3D brilles.

Lai veiktu brillu pareizu apkopi, ievērojiet šādus norādījumus:

- Lai nesaskrāpētu lēcas, to tīrīšanai izmantojiet tīru, mīkstu drāniņu (mikrošķiedras vai kokvilnas). Nekad nesmidziniet tīrīšanas līdzekli tieši uz 3D brillēm. Varat izmantot plaši pazīstamu saulesbrillu lēcu ražotāju mitrās tīrīšanas salvetes.
- Sargājiet 3D brilles no tiešo saules staru, karstuma, uguns un ūdens iedarbības. Šāda iedarbība var izraisīt produkta darbības traucējumus vai uzliesmojumu.
- Nemetiet un nelokiet 3D brillu lēcas, un nepielietojiet pret tām spēku.


- Neizmantojiet ķīmiskos tīrīšanas līdzekļus, kas satur spirtu, šķīdinātāju, virsmaktīvas vielas vai vasku, benzolu, atšķaidītāju, vielas pret odiem vai smērvielas. Šīs ķīmiskās vielas var mainīt virsmas krāsu vai radīt virsmā plaisas.
- **TRIECIENA RISKS.** Vienmēr turiet produktu vietā, kas nav sasniedzama bērniem vecumā līdz trīs gadiem! Produkts satur mazas detaļas, kas var tikt norītas.

Novietošanas padomi

- Novietojiet televizoru vietā, kur tā ekrānu neapspīd tieši saules stari.
- Ideālo šī televizora skatīšanās attālumu var aprēķināt, tā ekrāna diagonālo lielumu sareizinot ar trīs. Piemēram, ja televizora ekrāna diagonāles garums ir 81 cm/32 collas, vispiemērotākais skatīšanās attālums ir aptuveni 2,5 m/92 collas no ekrāna priekšpuses.
- Atrodieties sēdus stāvoklī, acīm jābūt vienā līmenī ar ekrāna vidusdaļu.

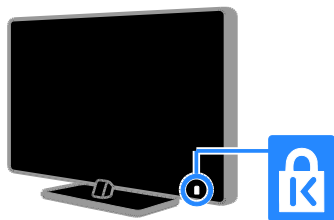
Televizora novietojuums

Varat lietot labākos sava televizora skaņas iestatījumus, izvēloties piemērotu televizora novietojuumu (novietošana uz statīva vai izmantojot sienas stiprinājumu).

1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Uzstādīšana]** un tad nospiediet **OK**.
3. Atlasiet **[TV iestatījumi]** > **[Vispārīgie iestatījumi]** > **[Televizora novietojuums]**.
4. Atlasiet **[Uz TV statīva]** vai **[Sienas stiprin.]** un pēc tam nospiediet **OK**.

Televizora bloķēšana

Televizora apakšdaļā ir izvietota Kensington drošības atslēgas pieslēgvietā. Lai televizors netiktu apdraudēts, iegādājieties Kensington pretnozagšanas bloķēšanu (nopērkama atsevišķi).



Juridiska informācija

Paziņojums

2013 © TP Vision Netherlands B.V. Visas tiesības paturētas. Tehniskie parametri var tikt mainīti bez iepriekšēja brīdinājuma. Preču zīmes ir uzņēmuma Koninklijke Philips Electronics N.V vai to attiecīgo īpašnieku īpašums. Uzņēmums TP Vision Netherlands B.V. patur tiesības mainīt produktus jebkurā laikā, un tam nav obligāti attiecīgi jāpielāgo agrāk piegādātie krājumi.

Šajā pamācībā izklāstītais materiāls uzskatāms par adekvātu paredzētajai sistēmas lietošanai. Ja šis produkts vai atsevišķi tā moduļi, vai procedūras tiek izmantoti citiem nolūkiem, nevis šeit norādītajiem, nepieciešams to atbilstības un pamatotības apstiprinājums. Uzņēmums TP Vision Netherlands B.V. garantē, ka pats materiāls nepārkāpj nekādus ASV patentus. Netiek precizēta vai ietverta nekāda papildu garantija.

Uzņēmums TP Vision Netherlands B.V. Uzņēmums nav atbildīgs par nekādām kļūdām šī dokumenta saturā, nedz arī par jebkādām problēmām, kas rodas šī dokumenta satura rezultātā. Kļūdas, par kurām ziņots uzņēmumam Philips, tiks izlabotas un pēc iespējas ātrāk publicētas Philips atbalsta vietnē.

Garantijas noteikumi

- Pastāv savainojumu, televizora bojājumu vai garantijas anulēšanas risks! Nekādā gadījumā nemēģiniet pašu spēkiem saremontēt televizoru.
- 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. Ja nepieciešama apkope vai remonts, noteikti sazinieties ar Philips Klientu atbalsta dienestu.
- Ja veiksiet kādu darbību, kas šajā rokasgrāmatā skaidri aizliegta, vai kādus pielāgojumus vai montāžas procedūras, kas šajā rokasgrāmatā nav ieteiktas vai atļautas, garantija tiks anulēta.

Pikseļu raksturlielumi

Šajā LCD/LED produktā ir liels skaits krāsu pikseļu. Lai gan efektīvais pikseļu skaits ir 99,999 % vai vairāk, ekrānā var pastāvīgi parādīties melni punkti vai spilgti, gaiši punkti (sarkanā, zaļā vai zilā krāsā). Tā ir ekrāna strukturāla īpašība (vispārējo rūpniecības standartu ietvaros) un nav darbības kļūme.

Atbilst CE standartiem

Šis izstrādājums atbilst Direktīvas 2006/95/EC (zemsprieguma iekārtas), Direktīvas 2004/108/EC (EMC) un Direktīvas 2011/65/EU (ROHS) galvenajām prasībām un citiem būtiskiem noteikumiem.



Atbilstība EMF

Uzņēmums TP Vision Netherlands B.V. ražo un pārdod daudz uz patērētājiem mērķētu produktu, kuri, tāpat kā jebkuras elektroniskās ierīces, spēj izstarot uz uztvert elektromagnētiskos signālus.

Viens no uzņēmuma Philips svarīgākajiem darbības principiem ir veikt visus nepieciešamos veselības un drošība pasākumus saviem produktiem, lai nodrošinātu atbilstību visām piemērotajām likuma prasībām, kā arī elektromagnētiskā lauka (EMF) standartiem, kas ir spēkā produkta ražošanas brīdī.

Philips ir apņēmiens attīstīt, ražot un tirgot produktus, kas nerada nekādu ietekmi uz veselību. Philips apstiprina, ka tā produkti ir aprīkoti atbilstoši paredzētajai lietošanai, un to lietošana ir droša, ko apliecina pieejamie zinātniskie pierādījumi.

Philips aktīvi piedalās starptautiskā EML un drošības standartu izstrādes procesā, tādēļ Philips jau iepriekš var paredzēt turpmāko standartizācijas attīstību un jau laikus ieviest to savos produktos.

Atklātais pirmkods

Šis produkts satur programmatūru, kurai ir piešķirta atklātā pirmkoda licence. Apliecinājumus un licences tekstu, lūdzu, skatiet produktam pievienotajā elektroniskajā lietotāja rokasgrāmatā. Uzņēmums TP Vision Netherlands B.V. pēc pieprasījuma piedāvā piegādāt tāda pilnīga atbilstošā pirmkoda kopiju, kurš paredzēts ar autortiesībām aizsargātajām atklātā pirmkoda programmatūras pakotnēm, kas tiek izmantotas šajā produktā, kuram saskaņā ar atbilstošajām licencēm tiek pieprasīts šāds piedāvājums.

Piedāvājums ir spēkā trīs gadus pēc produkta iegādes, un to var izmantot ikviens šīs informācijas saņēmējs. Lai iegūtu atklāto pirmkodu, lūdzu, sūtiet pieprasījumu angļu valodā, norādot produkta numuru, uz šādu pasta adresi:

"Intellectual Property Department, TP Vision Netherlands B.V., P.O. Box 80077, 5600 KA Eindhoven, The Netherlands".

Preču zīmes un autortiesības

Windows Media ir vai nu reģistrēta preču zīme, vai Microsoft Corporation preču zīme ASV un/vai citās valstīs.



Izgatavots pēc Dolby Laboratories licences. "Dolby" un dubultā D simbols ir Dolby Laboratories preču zīmes.



Preču zīmes HDMI un HDMI High-Definition Multimedia Interface, kā arī HDMI logotips ir uzņēmuma HDMI Licensing LLC preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes Amerikas Savienotajās Valstīs un citās valstīs.



Kensington un Micro Saver ir korporācijas ACCO World Corporation Amerikas Savienotajās Valstīs reģistrētas preču zīmes ar izsniegtām reģistrācijas apliecībām un citās pasaules valstīs iesniegtiem iesniegumiem, kas vēl tiek izskatīti.



Šī preču zīme ir aizsargāta ar visiem vai vairākiem šiem ASV patentiem: 7295673; 7460668; 7515710; 7519274.

DivX®, DivX Certified® un saistītie logotipi ir korporācijas Rovi Corporation vai tās meitas uzņēmumu preču zīmes, un to lietošanu nosaka licence.

PAR DIVX VIDEO: DivX® ir ciparvideo formāts, ko izstrādāja korporācijas Rovi Corporation meitas uzņēmums DivX, LLC. Šī ir apstiprināta DivX Certified® iekārta DivX video atskaņošanai. Lai saņemtu plašāku informāciju un programmatūras rīkus failu konvertēšanai DivX video formātā, apmeklējiet vietni divx.com.

PAR DIVX VIDEO PĒC PIEPRASĪJUMA: lai skatītos iegādātās DivX video pēc pieprasījuma (Video-on-Demand — VOD) filmas, šī DivX Certified® ierīce ir jāreģistrē. Lai saņemtu reģistrācijas kodu, skatiet sadaļu DivX VOD iekārtas uzstādījumu izvēlnē. Lai saņemtu plašāku informāciju reģistrācijas veikšanu, apmeklējiet vietni vod.divx.com.


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

Ilgspējīgums

Energoefektivitāte

Šis televizors ir izveidots ar energoefektīvām funkcijām. Lai piekļūtu šīm funkcijām, nospiediet tālvadības pults **Zaļais taustiņš** taustiņu.

- **Enerģijas taupīšanas attēla iestatījumi:** varat lietot vairāku enerģijas taupīšanas attēla iestatījumu kombināciju. Skatoties televizoru, nospiediet taustiņu **Zaļais taustiņš** un atlasiet **[Enerģij.taupīšana]**. Tad atlasiet **[Enerģij.taupīšana]** attēla iestatījumu.
- **Ekrāna izslēgšana:** ja vēlaties klausīties tikai skaņu, varat izslēgt televizora ekrānu. Citu funkciju darbība netiek ietekmēta. Skatoties televizoru, nospiediet taustiņu **Zaļais taustiņš** un atlasiet **[Izslēgt ekrānu]**.
- **Gaismas sensors:** kad apkārtējā gaisma kļūst tumšāka, iebūvētais apkārtējās gaismas sensors samazina televizora ekrāna spilgtumu. Lai ieslēgtu sensoru, skatoties televizoru, nospiediet **Zaļais taustiņš** un atlasiet **[Gaismas sensors]**.
- **Mazs elektroenerģijas patēriņš gaidstāves režīmā:** uzlabotā barošanas shēma samazina televizora enerģijas patēriņu līdz ļoti zēmam līmenim, neietekmējot gaidstāves režīma funkcionalitāti.

- **Automātiska izslēgšanās:** lai taupītu enerģiju, iestata automātisku televizora izslēgšanu, ja pēc noteikta laika netiek veikta neviena darbība. Skatoties televizoru, nospiediet taustiņu **Zaļais taustiņš** un atlasiet **[Autom. izslēgšana]**. Tad atlasiet laiku, pēc kura televizoram jāizslēdzas.
- **Neaktīvu ierīču izslēgšana:** izslēdziet ar EasyLink HDMI-CEC (Consumer Electronic Control — klienta elektroniskā vadība) saderīgas ierīces, kas attiecīgajā brīdī nav aktīvas. Skatoties televizoru, nospiediet taustiņu **Zaļais taustiņš** un atlasiet **[Neaktīvās iekārtas ir izslēgtas]**.
- **Enerģijas pārvaldība:** uzlabotā enerģijas pārvaldība palīdz ietaupīt televizora patērētās enerģijas daudzumu. Lai skatītu, kā televizora personalizētie iestatījumi ietekmē televizora relatīvo strāvas patēriņu, nospiediet  un pēc tam atlasiet **[Uzstādīšana] > [Skat. demonstr.] > [Aktīvās vadības demonstrācija]**.

Otrreizējā pārstrāde

Jūsu produkts ir konstruēts un izgatavots no augstas kvalitātes materiāliem un sastāvdaļām, kuras ir iespējams 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, uzziņiet par elektrisko un elektronisko produktu vietējo atsevišķo savākšanas sistēmu.



Lūdzu, rīkojieties atbilstoši vietējiem noteikumiem un neutilizējiet vecos produktus kopā ar parastajiem sadzīves atkritumiem. Pareiza jūsu vecā produkta utilizācija palīdz novērst potenciālo negatīvo ietekmi uz vidi un cilvēka veselību.

Jūsu produktā ievietotas baterijas, uz kurām attiecas Eiropas direktīva 2006/66/EK un kuras nedrīkst utilizēt kopā ar parastiem sadzīves atkritumiem. Lūdzu, uzziniet vietējos noteikumus attiecībā uz bateriju atsevišķu savākšanu, jo pareiza utilizācija palīdz novērst negatīvo ietekmi uz vidi un cilvēka veselību.



energoefektivitātes marķējums

Eiropas energoefektivitātes marķējums informē par šī izstrādājuma efektivitātes klasi. Jo zaļāka izstrādājuma energoefektivitātes klase, jo mazāk enerģijas tas patērē.

Marķējumā varat redzēt energoefektivitātes klasi, izstrādājuma vidējo strāvas patēriņu lietošanas laikā un vidējo enerģijas patēriņu viena gada laikā. Turklāt šī izstrādājuma strāvas patēriņa vērtības varat redzēt arī jūsu valstij paredzētajā Philips vietnē: www.philips.com/TV.

Palīdzība un atbalsts

Palīdzības lietošana

Lai piekļūtu ekrāna izvēlei **[Pal.]**, nospiediet **Zilais taustiņš**.

Lai aizvērtu izvēlni **[Pal.]**, nospiediet **⬆**.

Philips vietnes apmeklēšana

Ja nepieciešamo informāciju nevarat atrast ekrāna izvēlnē **[Pal.]**, apmeklējiet Philips atbalsta vietni www.philips.com/support.

Philips atbalsta vietnē varat arī:

- rast atbildes uz bieži uzdotajiem jautājumiem;
- lejupielādēt izdrukājamu šīs lietošanas rokasgrāmatas versiju PDF formātā;
- nosūtīt mums e-pasta ziņojumu ar specifisku jautājumu;
- tiešsaistē tērzēt ar Philips Klientu servisa dienestu (ši iespēja pieejama tikai noteiktās valstīs).

Izmantojiet Philips pievienošanas pamācību

Ērti lietojamā pievienošanas pamācībā ir sniegti norādījumi par to, kā televizoru pievienot citām ierīcēm. Skatiet vietni <http://www.connectivityguide.philips.com>.

Meklēšana TV forumā

Iespējams, uz jūsu jautājumu Philips TV lietotāju kopiena jau ir atbildējusi. Apmeklējiet vietni www.supportforum.philips.com.

Saziņa ar Philips

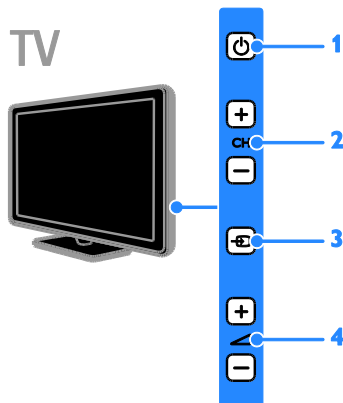
Atbalsta saņemšanas nolūkos varat sazināties ar Philips Klientu apkalpošanas centru savā valstī. Tā numurs ir pieejams brošūrā, kas iekļauta šī izstrādājuma komplektācijā, vai tiešsaistē — vietnē www.philips.com/support.

Pirms sazināties ar Philips, pierakstiet sava televizora modeli un sērijas numuru. Šo informāciju skatiet televizora aizmugurē vai uz tā iepakojuma.

2 Televizora izmantošana

Televizora vadības taustiņi

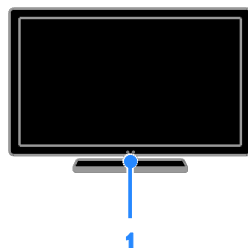
Aizmugurējie vadības taustiņi



1. **⏻ (Gaidstāve):** izslēgt vai ieslēgt televizoru.
2. **CH +/-:** pārslēgt nākamo vai iepriekšējo kanālu.
3. **📺 (SOURCE):** skatīt pievienoto ierīci.
4. **🔊 +/- (Skaļums):** palielināt vai samazināt skaļumu.

Sensori un indikatori

TV

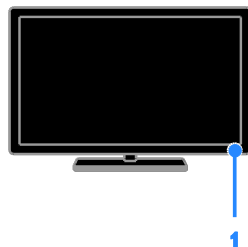


Modelim PFL4xx8

1. Tālvadības pults sensors

Pavērsiet tālvadības pulti pret sensoru. Pārliecinieties, ka starp tālvadības pulti un televizoru neatrodas mēbeles vai citi priekšmeti.

TV

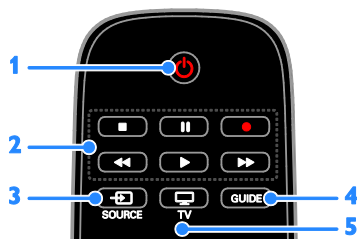


Modelim PFL3xx8

1. Tālvadības pults sensors

Pavērsiet tālvadības pulti pret sensoru. Pārliecinieties, ka starp tālvadības pulti un televizoru neatrodas mēbeles vai citi priekšmeti.

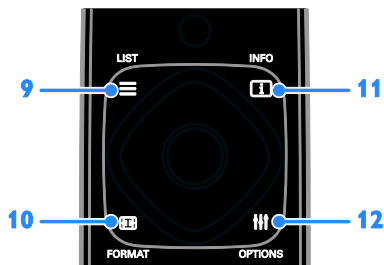
Tālvadības pults



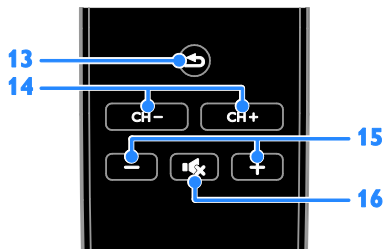
1. **⏻ (Gaidstāve)**: ieslēgt televizoru vai pārslēgt to gaidstāves režīmā.
2. **Atskaņošanas taustiņi**: pārvaldīt multivides failu atskaņošanu.
3. **SOURCE**: skatīt pievienoto ierīci.
4. **GUIDE**: skatīt programmu celvedi.
5. **TV**: skatīties televizorū.



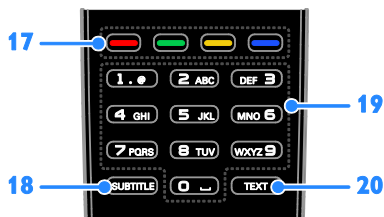
6. **⬆ (Sākums)**: piekļuve sākuma izvēlei.
7. **OK**: apstiprināt ievadi vai atlasī.
8. **⬆⬅⬅⬆ (Navigācijas taustiņi)**: pārvietoties pa izvēlnēm un atlasīt vienumus.



9. **≡ LIST**: piekļūt TV kanālu sarakstam.
10. **FORMAT**: mainīt attēla formātu atbilstoši video avotam.
11. **INFO**: parādīt informāciju par pašreizējo darbību.
12. **OPTIONS**: piekļūt pašreiz pieejamām opcijām, attēla un skaņas izvēlnēm.



13. **↶ (Atpakaļ)**: atgriezties iepriekšējā izvēlnes lapā vai iziet no televizora funkcijas.
14. **CH +/-**: pārslēgt kanālus.
15. **+/- (Skaļums)**: regulēt skaļumu.
16. **🔊 (Skaņas izslēgšana)**: izslēgt skaņu vai atjaunot audio.



17. **Krāsainie taustiņi**: atlasīt uzdevumus vai opcijas.
18. **SUBTITLE**: ieslēgt vai izslēgt subtitrus.
19. **0-9 (Ciparu taustiņi)**: atlasīt televīzijas kanālus vai ievadīt tekstu.
20. **TEXT**: iespējot vai atspējot teletekstu.

EasyLink vadības taustiņi

Ja pievienojat televizoru ierīcēm, kurām iespējota HDMI-CEC (Consumer Electronic Control — klienta elektroniskā vadība), piemēram, Blu-ray atskaņotājam vai mājas kinozālei, varat tās visas vadīt ar vienu tālvadības pulti. Pēc pievienošanas vienkārši ieslēdziet EasyLink.

Plašāku informāciju par EasyLink lasiet sadaļā **Televīzora pievienošana > EasyLink ierīču iestatīšana > Ierīču vadība** (Puslapis 50).

Ekrāna tālvadības pults

Pievienotās ar HDMI-CEC saderīgās ierīces varat vadīt, arī izmantojot citas ekrāna tālvadības pults pogas. Pēc pievienošanas pārliecinieties, vai ir ieslēgts EasyLink. Plašāku informāciju par EasyLink lasiet sadaļā

Televizora pievienošana > EasyLink ierīču iestatīšana > Ierīču vadība (Puslapis 50).

Lai piekļūtu ekrāna tālvadības pultij

1. Skatieties pievienotajā ierīcē pieejamo saturu, nospiediet **III OPTIONS**.
2. Atlasiet **[Rādīt tālvadības pulti]** un tad nospiediet **OK**.
3. Atlasiet ekrāntastatūras taustiņu un nospiediet **OK**.

Viedtālruna vadība

Izmantojot viedtālruna lietojumprogrammu **Philips MyRemote**, varat lietot savu viedtālruni ne tikai kā otru tālvadības pulti, bet arī kā tastatūru. Televizorā varat skatīt arī savā viedtālrunī saglabāto attēlu slaidrādi.

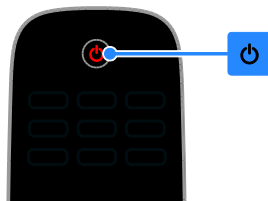
Piezīme. Pārbaudiet, vai jūsu televizors un viedtālrunis ir pievienots pie viena un tā paša lokālā tīkla. Plašāku informāciju skatiet sadaļā **Televizora pievienošana > Pievienošana tīklam un internetam**.

Lai lejupielādētu lietojumprogrammu "**Philips MyRemote**", izpildiet tālāk norādītās darbības.

1. Lietojumprogrammas "**Philips MyRemote**" lejupielādei viedtālrunī apmeklējiet Apple lietojumprogrammu veikalu vai Google Play.
2. Izpildiet lietojumprogrammu veikālā sniegtos norādījumus.

Televizora lietošana

Televizora ieslēgšana vai izslēgšana



Televizora ieslēgšana

- Pieslēdziet televizoru strāvas kontaktligzdai un ieslēdziet barošanu.
- Ja televizors nav ieslēgts, gaidstāves LED neiedegsies. Nospiediet televizora taustiņu **⏻**.
- Ja gaidstāves LED iedegsies, nospiediet tālvadības pults taustiņu **⏻**.

Piezīme. Televizors reaģēs pēc neilga brīža.

Padoms: ja nevarat atrast tālvadības pulti un vēlaties ieslēgt televizoru, kad tas ir gaidstāves režīmā, nospiediet jebkuru televizora pogu.

Televizora pārslēgšana gaidstāves režīmā

Nospiediet **⏻** uz tālvadības pults.

Televizora gaidstāves LED iedegsies sarkanā krāsā.

Televizora izslēgšana

Nospiediet televizora taustiņu **⏻**.

Gaidstāves LED izslēgsies.

Piezīme. Lai gan gaidstāves režīmā vai izslēgtā stāvoklī televizors patērē ļoti maz enerģijas, noteiktu enerģijas daudzumu tas tomēr lieto. Ja televizoru plānojat nelielot ilgstoši, atvienojiet to no strāvas spraudņa.

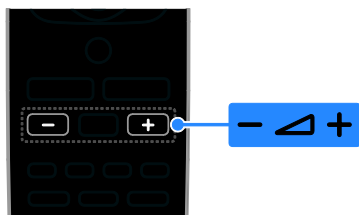
Automātiska izslēgšanās

Varat taupīt enerģiju, izmantojot šajā televizorā pēc noklusējuma iespējos energoefektivitātes iestatījumus. Ja četru stundu laikā lietotājs neveic nekādas darbības (piemēram, nelieto tālvadības pults pogas vai priekšējā paneļa vadības elementus), televizors automātiski pārslēdzas gaidstāves režīmā.

Automātiskā izslēgšanās režīma atspējošana

1. Kamēr skatāties televizoru, uz tālvadības pults nospiediet **Zaļais taustiņš**.
2. Atlasiet **[Autom. izslēgšana]** un tad nospiediet **OK**.
3. Atlasiet **[Izslēgts]** un tad nospiediet **OK**.

Televizora skaļuma regulēšana



TV



Televizora skaļuma palielināšana vai samazināšana

- Nospiediet +/- uz tālvadības pults.
- Nospiediet televizora taustiņu +/-.

Televizora skaņas izslēgšana vai ieslēgšana

- Lai atslēgtu skaņu, uz tālvadības pults nospiediet .
- Lai atkal ieslēgtu skaņu, vēlreiz nospiediet .

Austiņu skaļuma pielāgošana

1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Uztādīšana] > [TV iestatījumi] > [Skaņa] > [Skaļums austiņām]**, tad nospiediet **OK**.
3. Atlasiet līmeni.

Televīzijas kanālu pārslēgšana



TV



- Uz tālvadības pults vai televizora spiediet **CH +/-**.
- Tālvadības pultī nospiediet **Ciparu taustiņi**, lai ievadītu kanāla numuru.

Izlases kanālu pārvaldība

Varat skatīt visus kanālus vai tikai izlases kanālu sarakstu.

Izlases kanālu saraksta izveide

1. Nospiediet **LIST**.

Tiek parādīts kanālu saraksts.

2. Atlasiet kanālu, lai to atzīmētu kā izlases kanālu, tad nospiediet **OPTIONS**.

3. Atlasiet **[Pievienot/noņemt izlasi]**, pēc tam nospiediet **OK**.

Atlasītie kanāli ir atzīmēti ar zvaigznīti.

Lai izņemtu kanālu no iecienīto kanālu saraksta, atlasiet **[Pievienot/noņemt izlasi]** un nospiediet **OK**.

Izlases kanālu saraksta parādīšana

1. Nospiediet **LIST** un pēc tam nospiediet **OPTIONS**.

2. Lai parādītu izlases sarakstā iekļautos kanālus, atlasiet **[Saraksts] > [Iecienīti]**.

3. Nospiediet **OK**, lai apstiprinātu veikto atlasi.

Manage channel lists

Kad kanāli instalēti, varat:

- filtrēt kanālus;
- pārslēgties starp antenas un kabelkanāliem;
- pārdēvēt kanālus;
- pārvietot kanālus;
- bloķēt kanālu;
- klausīties digitālo radio.

Kanālu filtrēšana

1. Skatoties televizoru, nospiediet **≡ LIST**.

2. Nospiediet **⋮ OPTIONS**, tad atlasiet **[Filtrs]**.

3. Atlasiet opciju, tad nospiediet **OK**.

- **[Digit.+Analogi]**: parādīt visus kanālu sarakstā iekļautos kanālus.
- **[Digitālie TV kanāli]**: parādīt tikai digitālos kanālus.
- **[Analogie kanāli]**: parādīt tikai analogos kanālus.
- **[Bezmaksas/kodētie]**: parādīt visus kanālu sarakstā iekļautos kanālus.
- **[Kodēti kanāli]**: parādīt tikai kodētos kanālus.
- **[Brīvie kanāli]**: parādīt tikai bezmaksas kanālus.

Piezīme. Filtrēšanas opcijas var mainīties atkarībā no raidsabiedrības.

Pārslēgties starp antenas un kabelkanāliem

Skatoties televizoru, varat pārslēgties starp antenas kanāliem un kabelkanāliem.

1. Skatoties televizoru, nospiediet **▲**.

2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [Kanālu iestatījumi] > [Kanāla instalēšana] > [Antenas savienojums]**.

3. Atlasiet **[Antena (DVB-T)]**, lai skatītos virszemes apraides kanālus vai **[Kabelis (DVB-C)]**, lai skatītos kabelkanālus, tad nospiediet **OK**.

Kanālu pārdēvēšana

Kad kanāls atlasīts, parādās tā nosaukums. Varat to mainīt.

1. Skatoties televizoru, nospiediet **≡ LIST**.

Tiek parādīts kanālu saraksts.

2. Atlasiet pārdēvējamo kanālu, tad atlasiet **⋮ OPTIONS**.

3. Atlasiet **[Pārdēvēt]**, pēc tam nospiediet **OK**.

Tiks parādīta ekrāna tastatūra.

4. Nospiediet **Navigācijas taustiņi**, lai atlasītu katru rakstzīmi, un pēc tam nospiediet **OK**.

5. Kad darbība pabeigta, atlasiet **[Pabeigts]** un pēc tam nospiediet **OK**, lai apstiprinātu.

Kanālu pārvietošana

Kad kanāli ir instalēti, varat pārkārtot kanālu sarakstu.

1. Skatoties televizoru, nospiediet **≡ LIST**.

Tiek parādīts kanālu saraksts.

2. Nospiediet **⋮ OPTIONS**.

3. Atlasiet **[Pārkārtot]** un tad nospiediet **OK**.

4. Atlasiet pārkārtojamo kanālu un pēc tam nospiediet **OK**.

5. Nospiediet **Navigācijas taustiņi**, lai pārvietotu iezīmēto kanālu uz citu atrašanās vietu, un pēc tam nospiediet **OK**.

6. Kad darbība pabeigta, nospiediet **⋮ OPTIONS**.

7. Atlasiet **[Aizvērt pārkārtošanu]** un pēc tam nospiediet **OK**.

Kanāla bloķēšana

Var nepieļaut nesankcionētu piekļuvi kanāliem, tos bloķējot.

1. Skatoties televizoru, nospiediet **≡ LIST**.

Tiek parādīts kanālu saraksts.

2. Atlasiet bloķējamo kanālu, tad nospiediet **⋮ OPTIONS**.

3. Atlasiet **[Bloķēt kanālu]**, pēc tam nospiediet **OK**.

4. Ja tiek parādīta uzvedne ar aicinājumu ievadīt PIN kodu, ievadiet to.

Kanāls kanālu sarakstā tiek atzīmēts ar bloķēšanas ikonu.

Padoms. Lai skatītos bloķēto kanālu, pēc uzaicinājuma ievadiet PIN kodu.

Digitālā radio klausīšanās

Ja ir pieejami digitāli radio kanāli, varat tos klausīties. To instalēšana notiek automātiski, kad instalējat TV kanālus.

1. Skatoties televizoru, nospiediet **≡ LIST**.

Tiek parādīts kanālu saraksts.

2. Nospiediet **⋮ OPTIONS**.


3. Izvēlieties elementu **[Filtrs] > [Radio]** un pēc tam nospiediet taustiņu **OK**.

4. Atlasiet radio kanālu, tad nospiediet **OK**.


Pievienoto ierīču skatīšana

Pirms ierīces satura skatīšanas ierīce ir jāpievieno televizoram. Skatiet sadaļu **Televizora pievienošana > Ierīču pievienošana** (Puslapis 40).

Ierīces atlase ar SOURCE (Avots)

1. Nospiediet  **SOURCE**.
2. Atlasiet ierīci, tad nospiediet **OK**.

Ierīces atlasīšana, izmantojot sākuma izvēlni

1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Avots]** un tad nospiediet **OK**.
3. Atlasiet ierīci, tad nospiediet **OK**.

Informāciju par pievienoto ierīču pievienošanu vai pārvaldību skatiet sadaļā **Televizora pievienošana > Pievienoto ierīču skatīšana > Ierīces iestatījumu maiņa** (Puslapis 49).

Sākotnējo attēla un skaņas iestatījumu izmantošana

Jūsu televizoram ir iepriekš noteikti attēla un skaņas iestatījumi. Šos iestatījumus varat lietot un pielāgot.

Vēlamo attēla iestatījumu atlasīšana

1. Skatoties televizoru, nospiediet **III OPTIONS**.
2. Atlasiet **[Attēls un skaņa] > [Attēla stils]** un tad nospiediet **OK**.
3. Atlasiet no tālāk uzskaitītajām opcijām un pēc tam nospiediet **OK**.

- **[Personīgi]:** izmanto personalizētus attēla iestatījumus.
- **[Spilgts]:** bagātināti un dinamiski iestatījumi, lieliski piemēroti izmantošanai dienasgaismā.
- **[Dabisks]:** dabiska attēla iestatījumi.
- **[Standarta]:** noklusējuma iestatījumi, kas ir piemēroti dažādām vidēm un vairumam video veidu.
- **[Filma]:** iestatījumi ir lieliski piemēroti filmu skatīšanai.
- **[Fotoattēls]:** iestatījums ir lieliski piemērots fotoattēlu skatīšanai.
- **[Energij.taupīšana]:** izmantojot šos iestatījumus, elektroenerģija tiek taupīta visefektīvāk.


Vēlamo skaņas iestatījumu atlasīšana

1. Skatoties televizoru, nospiediet **III OPTIONS**.
2. Atlasiet **[Attēls un skaņa] > [Skaņas stils]** un tad nospiediet **OK**.
3. Atlasiet no tālāk uzskaitītajām opcijām un pēc tam nospiediet **OK**.

- **[Personīgi]:** izmanto personalizētus skaņas iestatījumus.
- **[Sākotnējais]:** iestatījumi, kas ir piemēroti dažādām vidēm un vairumam skaņas veidu.
- **[Filma]:** iestatījumi ir lieliski piemēroti filmu skatīšanai.
- **[Mūzika]:** iestatījumi ir lieliski piemēroti, lai klausītos mūziku.
- **[Spēle]:** iestatījumi ir lieliski piemēroti spēlēm.
- **[Ziņas]:** iestatījumi ir lieliski piemēroti runai, piemēram, ziņu pārraidēm.

Attēla formāta maiņa

Varat mainīt attēla formātu, lai tas atbilstu video avotam.

1. Nospiediet  **FORMAT**.
 2. Atlasiet attēla formātu, tad nospiediet **OK**.
- Pieejamie attēla formāti var atšķirties atkarībā no video avota.

- **[Aizpildīt automātiski]:** pielāgo attēlu, lai tas aizpildītu ekrānu (subtīri ir redzami). Ieteicams, lai iegūtu minimālu attēla kropļojumu (nav ieteicams lietot HD vai personālajam datoram).
- **[Automātisks palielinājums]:** palielina attēlu, lai tas aizpildītu ekrānu. Ieteicams, lai iegūtu minimālu attēla kropļojumu (nav ieteicams lietot HD vai personālajam datoram).
- **[Super palielinājums]:** noņem melnās joslas 4:3 formāta pārraižu malās. Nav ieteicams HD vai PC.
- **[Filma paplašināta 16:9]:** pārveido attēlu no 4:3 formāta uz 16:9 formātu. Nav ieteicams HD vai PC.
- **[Platekrāns]:** rāda platekrāna formāta saturu neizstieptu. Nav ieteicams HD vai PC.

- **[Bez mēroga]:** nodrošina datoram maksimālu detaļu daudzumu. Pieejams tikai tad, ja attēla izvēlnē ir atlasīts datora režīms.
- **[4:3]:** rāda klasisko 4:3 formātu.

Programmu gida skatīšana

Iespējamās darbības

Izmantojot raidsabiedrības piedāvātos programmu gidus, varat skatīt digitālo televīzijas kanālu raidījumu laikus un īsus aprakstus. Programmu gidu pieejamība ir atkarīga no raidsabiedrības.

Kanāla programmu gidu informāciju nevar skatīt tad, ja:

- kanāla vecuma ierobežojums ir tāds pats vai lielāks nekā televizorā iestatītais;
- kanāls ir bloķēts.

Izmantojot raidsabiedrību

Raidsabiedrības programmu gida atlase

Pirms programmu gida izmantošanas pārbaudiet tālāk norādītos iestatījumus.

1. Nospiediet **⬆**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [TV iestatījumi] > [Vispārīgie iestatījumi] > [TV gidus]**.
3. Atlasiet **[No raidsabiedrības]**, tad nospiediet **OK**.

Piekluve raidsabiedrības programmu gidam

1. Nospiediet **⬆**.
2. Atlasiet **[TV gidus]** un tad nospiediet **OK**.
3. Ja laikā, kad pirmo reizi apskatāt programmu gidu, tiek ieteikts to atjaunināt, izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Raidsabiedrības programmu gida pielāgošana

Parādīto informāciju var pielāgot šādiem mērķiem:

- lai atgādinātu par pārraides sākumu;
- lai tiktu rādīti tikai izvēlētie kanāli.
- Displejā redzamās dienas maiņa.
- Plānotu pārraižu ierakstu. Skatiet sadaļu **Plašāka televizora izmantošana > Televīzijas pārraižu ierakstīšana > Ierakstu plānošana** (Puslapis 23).

Piezīme. Opcijas var mainīties atkarībā no raidsabiedrības programmas informācijas.

1. Programmu gidā nospiediet **III OPTIONS**.
2. Atlasiet no tālāk uzskaitītajām opcijām un pēc tam nospiediet **OK**.

- **[Atjaunināt TV gidu]:** atjaunina programmu gida informāciju.
- **[Mainīt dienu]:** atlasiet programmu gidā parādāmo dienu.
- **[Meklēt pēc žanriem]:** meklē pārraides pēc žanriem.
- **[Visi atgādinājumi]:** parāda visu programmu atgādinājumu sarakstu.

3D satura skatīšanās

Nepieciešamais aprīkojums

Tikai modelim PFL43x8.

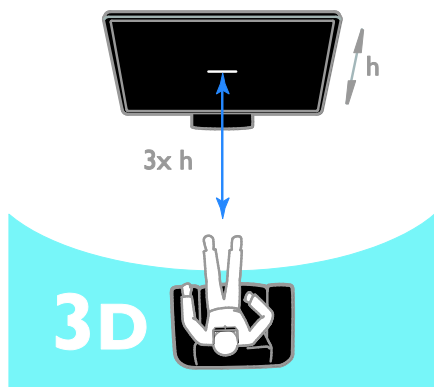
Jūsu televizors ir 3D TV. Pirms 3D satura skatīšanās izlasiet sadaļā **Svarīgi** >

Brīdinājums par veselību, skatoties 3D saturu (Puslapis 4) minēto brīdinājumu par veselību.

Lai šajā televizorā varētu skatīties 3D saturu, izmantojiet Philips Active 3D brilles PTA508 vai PTA518 (jāiegādājas atsevišķi).

Piezīme

- Citu ražotāju 3D brilles var mazināt vai likvidēt 3D efektu.
- Daži 3D formāti netiek atbalstīti.
- Skatoties 3D saturu luminiscējošā vai LED apgaismojumā, iespējams, pamanīsiet gaismas mirgošanu. Ja rodas mirgošana, izslēdziet gaismu.



Lai panāktu maksimālu 3D efektu, skatoties 3D pārraides:

- sēdēt tādā attālumā no televizora, kas ir vismaz trīs reizes lielāks par TV ekrāna platumu (h); nesēdēt vairāk kā 6 m attālumā no televizora.

3D sākšana

Automātiska 3D iespējošana

Televizors nosaka, vai ir pieejams 3D režīms, un parāda paziņojumu ar lūgumu uzlikt 3D brilles, lai sāktu skatīšanos. Lai iestatītu televizora reakciju, ja tiek noteikts 3D signāls, rīkojieties tālāk aprakstītajā veidā.

1. Nospiediet **⏏**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[TV iestatījumi]** > **[3D]** > **[Pārslēgt uz 3D]**.

3. Atlasiet iestatījumu un nospiediet **OK**.

- **[Automāt.]:** televizors automātiski pārslēdzas uz 3D.
- **[Tikai paziņojums]:** televizors vispirms parāda paziņojumu.
- **[Nekad]:** paziņojuma nav.

3D avota atlasīšana

3D disku satura skatīšanās

1. Atskaņojiet disku, lietojot 3D Blu-ray disku atskaņotāju, kas savienots ar televizora HDMI savienotāju.

2. Nospiediet **⏏** **SOURCE** un pēc tam atlasiet 3D Blu-ray disku atskaņotāju.

3D TV pārraižu skatīšanās

1. Atlasiet **[Skatīties TV]** un tad pārslēdziet televīzijas kanālu, kas raida 3D saturu.

Piezīme

- Lai atkal pārslēgtu uz 2D, nospiediet **⏏** **OPTIONS**. Atlasiet **[Attēls un skaņa]** > **[3D iestatījumi]** > **[2D]**.
- Ja pārslēdzat citu kanālu vai pievienotu ierīci, televizors pārslēdzas uz 2D saturu.

3D ievades formāta atlasīšana

Televizors nosaka, vai ir pieejams 3D režīms, un parāda paziņojumu ar lūgumu uzlikt 3D brilles, lai sāktu skatīšanos. Ja televizors nevar uztvert 3D signālu, jo trūkst 3D signāla taga, attēls pārklājas.

Lai attēlu, kas pārklājas, pārslēgtu uz 3D režīmu, mainiet 3D formātu.

1. Nospiediet **III** **OPTIONS**.

2. Atlasiet **[Attēls un skaņa] > [3D iestatījumi]**.

3. Atlasiet iestatījumu un pēc tam nospiediet **OK**.

- **[3D - blakus]**: atlasiet, ja televizora attēls pārklājas vertikāli.
- **[3D - augšā / apakšā]**: atlasiet, ja televizora attēls pārklājas horizontāli.
- **[3D - augšā / apakšā invertēts]** vai **[3D - blakus invertēts]**: atlasiet, ja televizora attēli ir kropļoti, piemēram, fons izskatās tuvāk nekā priekšplāns.

2D pārveidošana par 3D

Jūs varat pārveidot jebkuru 2D pārraidi tā, lai varētu to skatīties 3D formātā.

1. Nospiediet **III** **OPTIONS**.

2. Atlasiet **[Attēls un skaņa] > [3D iestatījumi] > [2D pārvēršana 3D]**.

Lai regulētu 3D dziļumu, rīkojieties tālāk aprakstītajā veidā.

1. Nospiediet **III** **OPTIONS**.

2. Atlasiet **[Attēls un skaņa] > [3D efekts]**.

3. Atlasiet opciju, tad nospiediet **OK**.

Lai izslēgtu 2D pārveidošanu par 3D, rīkojieties tālāk aprakstītajā veidā:

1. Nospiediet **III** **OPTIONS**.

2. Atlasiet **[Attēls un skaņa] > [3D iestatījumi] > [2D]** un nospiediet **OK**.

Piezīme: ja pārslēdzat citu aktivitāti, pārveidošana tiek apturēta.

Multivides failu atskaņošana

Iespējamās darbības

Varat atskaņot videoklipus, fotoattēlus un mūziku televizorā, izmantojot televizoram pievienoto USB ierīci.

Failu atskaņošana no USB ierīces

Ja USB atmiņas ierīcē ir saglabāti fotoattēli, videoklipi vai mūzikas faili, šos failus varat atskaņot televizorā.

Ievērībai!

- TV Vision nav atbildīgs ne par gadījumiem, kad netiek atbalstīts USB cietais disks, ne par ierīcē saglabāto datu bojājumiem vai zudumu.
- Nepārslogojiet USB pieslēgvietu. Ja pievienojat USB ierīci, kas patērē vairāk par 500 mA, pieslēdziet to ārējam barošanas avotam.

USB ierīces pārlūkošana

1. Pievienojiet USB ierīci televizora USB savienotājam.

2. Nospiediet **↔** **SOURCE**, atlasiet **[USB]**, tad nospiediet **OK**.

3. Satura pārlūkā atlasiet failu, tad nospiediet **OK**, lai sāktu tā atskaņošanu.

4. Nospiediet **Atskaņošanas taustiņi**, lai vadītu atskaņošanu.


5. Neobligāti: lai atlasītu citu USB ierīci, televizora ekrāna apakšdaļā atlasiet **[USB ierīce]**.

Padomi:

- Atlasiet augšējo joslu, lai filtrētu failus pēc to veida.
- Atlasiet **[Kārtot]**, lai kārtotu failus pēc nosaukuma, datuma vai citiem laukiem.

Atskaņošanas opcijas

Video skatīšanās

1. Augšējā joslā atlasiet .
2. Atlasiet video, tad nospiediet **OK**.
3. Neobligāti: lai atskaņotu visus mapē saglabātos videoklipus, atlasiet videoklipu un pēc tam atlasiet **[Atskaņot visu]**.


- Lai pārietu pie nākamā vai iepriekšējā video, nospiediet **CH+** vai **CH-**.
- Lai iestatītu video pauzes režīmā, nospiediet **OK**.
Nospiediet **OK** vēlreiz, lai atsāktu atskaņošanu.
- Lai pārietu ierakstā uz priekšu vai atpakaļ pa 10 sekundēm, nospiediet ► vai ◀.
- Lai meklētu uz priekšu vai atpakaļ, nospiediet ►► vai ◀◀. Atkārtoti nospiediet pogu, lai pārslēgtos starp dažādiem ātrumiem.
- Lai apstādinātu video, nospiediet ■


Video opcijas

Video demonstrēšanas laikā nospiediet **III OPTIONS**, tad nospiediet **OK**, lai atlasītu tālāk norādītās opcijas.


- **[Subtitri]:** atlasīt pieejamos subtitru iestatījumus.
- **[Subtitru valoda]:** atlasīt subtitru valodu (ja pieejama).
- **[Rakstzīmju kopa]:** atlasīt pareizos subtitru rakstzīmju komplektus.
- **[Audio valoda]:** atlasīt audio valodu.
- **[Atkārtot]:** atlasīt **[Atkārtot]**, lai demonstrētu video failu atkārtoti vai **[Atskaņot vienreiz]**, lai to demonstrētu vienu reizi.
- **[Datu nesēja serveris]:** atskaņojot saturu no multivides servera, varat atlasīt citu multivides serveri.
- **[Jaukta secība ieslēgta] / [Jaukta secība izslēgta]:** iespējot vai atspējot video failu demonstrēšanu nejaušā secībā.
- **[DivX® VOD]:** parādīt šim televizoram paredzētos DivX reģistrācijas un reģistrācijas atcelšanas kodus.

Piezīme

Lai skatītu informāciju par video (piemēram, par demonstrēšanas pozīciju, ilgumu, nosaukumu vai datumu), atlasiet video, tad nospiediet  **INFO**.

Lai paslēptu informāciju, vēlreiz nospiediet  **INFO**.

Mūzikas klausīšanās

1. Augšējā joslā atlasiet .
2. Atlasiet ierakstu, tad nospiediet **OK**.
3. Neobligāti: lai atskaņotu visus mapē saglabātos ierakstus, atlasiet ierakstu un pēc tam atlasiet **[Atskaņot visu]**.


- Lai pārietu pie nākamā vai iepriekšējā ieraksta, nospiediet **CH+** vai **CH-**.
- Lai iestatītu ierakstu pauzes režīmā, nospiediet **OK**.
Nospiediet **OK** vēlreiz, lai atsāktu atskaņošanu.
- Lai pārietu ierakstā uz priekšu vai atpakaļ pa 10 sekundēm, nospiediet ► vai ◀.
- Lai meklētu uz priekšu vai atpakaļ, nospiediet ►► vai ◀◀. Nospiediet atkārtoti, lai pārslēgtos starp dažādiem ātrumiem.
- Lai apstādinātu video, nospiediet ■


Mūzikas opcijas

Mūzikas atskaņošanas laikā nospiediet **III OPTIONS**, tad nospiediet **OK**, lai atlasītu opciju:

- **[Atkārtot]:** Atlasiet **[Atkārtot]**, lai atskaņotu ierakstu vai albumu atkārtoti, vai atlasiet **[Atskaņot vienreiz]**, lai atskaņotu ierakstu vienreiz.
- **[Datu nesēja serveris]:** atskaņojot saturu no multivides servera, varat atlasīt citu multivides serveri.
- **[Jaukta secība ieslēgta] / [Jaukta secība izslēgta]:** iespējo vai atspējo ierakstu atskaņošanu nejaušā secībā.

Piezīme

Lai skatītu informāciju par dziesmu (piemēram, par nosaukumu, izpildītāju vai ilgumu), atlasiet dziesmu, tad nospiediet  **INFO**.



Lai paslēptu informāciju, vēlreiz nospiediet  **INFO**.

Skatīt fotoattēlus

1. Augšējā joslā atlasiet .
2. Atlasiet fotoattēla sīktēlu, tad nospiediet **OK**.

Slaidrādes sāksana

Ja mapē ir vairāki fotoattēli, izvēlieties fotoattēlu, tad atlasiet **[Slaidrāde]**.

- Lai pārietu pie nākamā vai iepriekšējā fotoattēla, nospiediet **CH+** vai **CH-**.
- Lai apturētu slaidrādi vai aizvērtu fotoattēlu, nospiediet  **LIST** vai .

Slaidrādes opcijas

Slaidrādes demonstrēšanas laikā nospiediet **III OPTIONS**, tad nospiediet **OK**, lai atlasītu opciju:

- **[Jaukta secība izslēgta]/[Jaukta secība ieslēgta]**: slaidrādē iespējo vai atspējo attēlu rādīšanu nejaušā secībā.
- **[Atkārtot]**: atlasīt **[Atkārtot]**, lai slaidrādi skatītu atkārtoti, vai **[Atskaņot vienreiz]**, lai to skatītu vienu reizi.
- **[Slaidrādes laiks]**: atlasīt katra fotoattēla rādīšanas laiku slaidrādē.
- **[Slīdrādes pārejas]**: atlasīt pāreju no viena fotoattēla uz nākamo.
- **[Datu nesēja serveris]**: atskaņojot saturu no multivides servera, varat atlasīt citu multivides serveri.

DivX® VOD (Video On Demand — video pēc pieprasījuma) demonstrēšana

Šis televizors ir saņēmis vērtējumu DivX Certified® un tajā var demonstrēt augstas kvalitātes DivX VOD video.

Lai demonstrētu DivX VOD video no video veikala vai no datora, vispirms televizorā jāaktivizē DivX VOD. DivX VOD aktivizēšana televizorā ir bez maksas.

Televizora reģistrēšana


Ja sākot demonstrēt nomātu DivX video, vēl nav veikta aktivizēšana televizorā, tiek parādīts televizorā aktivizējams DivX reģistrācijas kods.

Lai reģistrētu televizoru, izpildiet tālāk norādītās darbības.

1. Kad televizora ekrānā tiek parādīts 8 vai 10 ciparu reģistrācijas kods, pierakstiet to un atveriet vietni <http://vod.divx.com>.
2. Datorā lejupielādējiet un instalējiet DivX atskaņotājam paredzēto programmatūru.
3. Startējiet DivX atskaņotājam paredzēto programmatūru un izveidojiet DivX kontu: noklikšķiniet uz VOD > Izveidot DivX kontu.
4. DivX atskaņotājā reģistrējiet televizoru, izmantojot iepriekš pierakstīto reģistrācijas kodu: noklikšķiniet uz VOD > Reģistrēt DivX sertificētu ierīci.
5. Kad tiek parādīta uzvedne, lejupielādējiet un saglabājiet reģistrācijas video USB zibatmiņas diskā vai pievienotajā multivides serverī.
6. Televizorā atskaņojiet reģistrācijas video. Tagad reģistrācija ir pabeigta un televizorā ir aktivizēts DivX.

Papildinformāciju skatiet DivX vietnē.

Lai anulētu televizora reģistrāciju, izpildiet tālāk norādītās darbības.

1. Nospiediet  **SOURCE**.
2. Atlasiet **[Pārlūkot USB]** un tad nospiediet **OK**.
3. Nospiediet **III OPTIONS**, atlasiet **[DivX® VOD]** un pēc tam nospiediet **OK**.
4. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

3 Plašāka televizora izmantošana

Pause TV

Iespējamās darbības

Kamēr skatāties digitālo kanālu, varat apturēt pārraidi, lai atbildētu uz tālruņa zvanu vai paņemtu pauzi. Pārraide tiek saglabāta televizoram pievienotajā USB cietajā diskā. Pārraides atskaņošanu varat atsākt jebkurā laikā.

Piezīme

- Pārraides pauze nevar būt ilgāka par 90 minūtēm.

Nepieciešamais aprīkojums

- Noskaņojiet televizoru digitālo kanālu uztveršanai. Skatiet sadaļu **Televizora iestatījumu maiņa > Kanāli > Automātiskā noskaņošana** (Puslapis 31).
- Pievienojiet ar USB 2.0 saderīgu cieto disku, kura ietilpība ir vismaz 4 GB un minimālais pārsūtīšanas ātrums — vismaz 30 MB/sekundē. Optimālai darbībai izmantojiet cieto disku, kurā ir vismaz 32 GB vietas.

USB cietā diska instalēšana

Lai izmantotu funkciju Pause TV, televizoram jāpievieno USB cietais disks un jāveic tā formatēšana.

Ja televizorā netiek atpazīts USB cietais disks, datorā formatējiet disku kā NTFS vai FAT32 sistēmu un pēc tam mēģiniet vēlreiz.

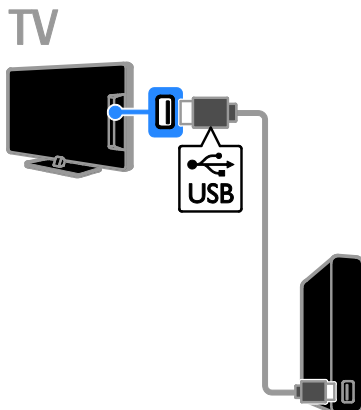
Ievērībai!

- TV Vision nav atbildīgs ne par gadījumiem, kad netiek atbalstīts USB cietais disks, ne par ierīcē saglabāto datu bojājumiem vai zudumu.
- Formatēšanas laikā tiek noņemti visi pievienotā USB cietā diska dati.

- USB cietais disks ir formatēts tikai šī televizora vajadzībām. Neatvienojiet cieto disku no televizora. USB cietā diska saturam nevar piekļūt no cita televizora vai datora.
- Nepārslogojiet USB pieslēgvietu. Ja pievienojat USB cietā diska ierīci, kas patērē vairāk par 500 mA, pieslēdziet to ārējam barošanas avotam.

Piezīme

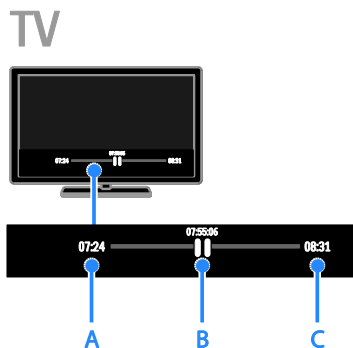
- Pārliecinieties, vai televizors un USB cietais disks ir izslēgti.
- Piezīme. Formatējot USB cieto disku, nepievienojiet televizoram citas USB ierīces.



1. Savienojiet USB cieto disku tieši ar televizoru vai, ja plānojat pievienot citas USB ierīces, pievienojiet USB cieto disku, izmantojot USB centrmezglu.
2. Ieslēdziet televizoru un USB cieto disku, ja tam ir ārējais barošanas avots.
3. Pārslēdzieties uz digitālo televīzijas kanālu.
4. Nospiediet **II**, lai sāktu USB cietā diska formatēšanu.
5. Lai pabeigtu formatēšanu, izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Brīdinājums! Formatēšana var ilgt kādu brīdi. Televizoru nedrīkst izslēgt un USB cieto disku nedrīkst atvienot, kamēr tā nav pabeigta.

Televīzijas pārraides iestatīšanas pauzes režīmā



1. Digitālā kanālā nospiediet **||**, lai ieslēgtu televīzijas pārraides pauzi.

2. Nospiediet **▶**, lai turpinātu skatīšanos.

Statusa joslā ir redzami tālāk aprakstītie laika indikatori.

A. Ja pārraide ir apturēta pirmo reizi.

B. Kur tiek atskaņota pašreiz pauzētā programma.

C. Ja tiek atskaņota pārraides tiešraide.

- Lai skatītos saglabāto pārraidi, spiediet **◀◀** vai **▶▶**, meklējot atpakaļ vai uz priekšu.
- Lai mainītu atskaņošanas ātrumu, atkārtoti spiediet **◀◀** vai **▶▶**.
- Lai skatītos televīzijas tiešraidi, nospiediet **■**.

Piezīme. Ja tiek veikts ieraksts, nevar pauzēt televīzijas pārraidi.

USB cietajā diskā saglabātā pārraide tiek dzēsta, ja:

- atvienojat USB cieto disku;
- pārslēdzat televizoru gaidstāves režīmā;
- sākat televīzijas programmas ierakstu;
- pārslēdzaties uz citu kanālu;
- pārslēdziet pārraides avotu, lai skatītu pievienotās ierīces — Blu-ray disku atskaņotāja vai digitālā uztvērēja pārraidīto — saturu.

Televīzijas pārraižu ierakstīšana

Iespējamās darbības

Ja televizors var saņemt programmu celšvežus, varat ierakstīt televīzijas raidījumus USB cietajā diskā. Varat ierakstīt gan pašreiz skatāmo televīzijas raidījumu, gan turpmākos.

Piezīme

- Ierakstīšana ir pieejama tikai tajās valstīs, kur piedāvā interneta programmu gidu.
- Skandināvijas valstīs, ierakstot televīzijas programmas, televizors piedāvā ierobežotu subtitru atbalstu.

Nepieciešamais aprīkojums

- Noregulējiet televizoru tādu digitālo televīzijas kanālu uztveršanai kā DVB pārraides. Skatiet sadaļu **Televīzora iestatījumu maiņa > Kanāli > Automātiskā noskaņošana** (Puslapis 31).
- Pievienojiet ar USB 2.0 saderīgu cieto disku, kura ietilpība ir vismaz 32 GB un pārsūtīšanas ātrums — vismaz 30 MB/sekundē. Optimālai darbībai izmantojiet cieto disku, kurā ir vismaz 250 GB vietas. Ierakstu veikšanai un televīzijas pārraižu pauzēšanai varat izmantot to pašu USB cieto disku.

USB cietā diska instalēšana

Lai ierakstītu televīzijas pārraides, televizoram jāpievieno USB cietais disks un jāveic tā formatēšana.

Ja televizorā netiek atpazīts USB cietais disks, datorā formatējiet disku kā NTFS vai FAT32 sistēmu un pēc tam mēģiniet vēlreiz.

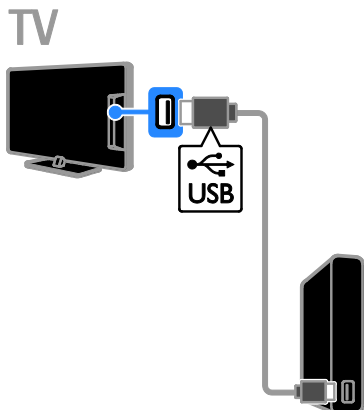
Ievērībai!

- TV Vision nav atbildīgs ne par gadījumiem, kad netiek atbalstīts USB cietais disks, ne par ierīcē saglabāto datu bojājumiem vai zudumu.
- Formatēšanas laikā tiek noņemti visi pievienotā USB cietā diska dati.

- USB cietais disks ir formatēts tikai šī televizora vajadzībām. Neatvienojiet cieto disku no televizora. USB cietā diska saturam nevar piekļūt no cita televizora vai datora.
- Nepārslēdziet USB pieslēgvietu. Ja pievienojat USB cietā diska ierīci, kas patērē vairāk par 500 mA, pieslēdziet to ārējam barošanas avotam.

Piezīme

- Pārļiecinieties, vai televizors un USB cietais disks ir izslēgti.
- Piezīme. Formatējot USB cieto disku, nepievienojiet televizoram citas USB ierīces.



1. Savienojiet USB cieto disku tieši ar televizoru vai, ja plānojat pievienot citas USB ierīces, pievienojiet USB cieto disku, izmantojot USB centmezglu.
2. Ieslēdziet televizoru un USB cieto disku, ja tam ir ārējais barošanas avots.
3. Pārslēdzieties uz digitālo televīzijas kanālu.
4. Nospiediet **II**, lai sāktu USB cietā diska formatēšanu.
5. Lai pabeigtu formatēšanu, izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Brīdinājums! Formatēšana var ilgt kādu brīdi. Televizoru nedrīkst izslēgt un USB cieto disku nedrīkst atvienot, kamēr tā nav pabeigta.

Ierakstīšanas sākšana



Ierakstīšana ar vienu pieskārienu

Varat ierakstīt pašreiz skatīto programmu, nospiežot vienu pogu.

1. Skatoties televizoru, nospiediet **●**. Ierakstīšana sākas nekavējoties. Tiks parādīts uznirstošais logs, kurā būs parādīts programmas beigu laiks.
2. Neobligāti: izmantojiet **Navigācijas taustiņi**, lai atzīmētu ieraksta beigu laiku.
3. Atlasiet **[Apstiprināt]** un tad nospiediet **OK**.
4. Lai apturētu ierakstu, nospiediet **■**.

Piezīme

- Ierakstīšanas laikā nevar pārslēgt televīzijas kanālus vai pauzēt televīzijas pārraidi.
- Ja televīzijas gida informācija nav pieejama, ierakstīšanas ilgumam tiks iestatīts noklusējuma laiks 30 minūtes. To var mainīt, ja nepieciešams.

Schedule recordings

Programmas informācijas skatīšana


Atkarībā no programmas statusa varat sākt skatīties programmu vai ielānāt tās ierakstīšanu.

1. Nospiediet **🏠**.
 2. Atlasiet **[TV gids]**.
 3. Atlasiet kanālu un programmu, tad nospiediet **OK**.
- Tiks parādīta informācija par programmu.


Piezīme. Ja ielānājat ierakstus, kamēr esat ārpus mājām, pārļiecinieties, ka televizors ir ieslēgts gaidstāves režīmā un ir ieslēgts arī USB cietais disks.

Televīzijas programmas ieraksta plānošana


Varat ielānāt nākotnes programmu, kas tiks raidīta šajā dienā vai līdz pat astoņām dienām vēlāk, ierakstīšanu. Ja programmas ceļveža informācija nav pieejama, varat arī plānot ierakstīšanu, neatlasot noteiktu programmu.

1. Nospiediet  un pēc tam atlasiet **[TV gids]**.
2. Atlasiet kanālu un ierakstāmo programmu.
3. Neobligāti: lai ierakstītu programmu, kas tiks pārraidīta citā dienā, nospiediet **III OPTIONS**, atlasiet **[Mainīt dienu]** un pēc tam atlasiet citu dienu.
4. Atlasiet **[Ierakstīt]**.
Tiks parādīts uznirstošais logs.
5. Atlasiet un mainiet ierakstīšanas datus, izmantojot **Ciparu taustiņi** un **Navigācijas taustiņi**.
6. Atlasiet **[Apstiprināt]** un pēc tam nospiediet **OK**.


Plānotās ierakstīšanas mainīšana

1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Ieraksti]** un tad nospiediet **OK**.
Tiek parādīts plānotās ierakstīšanas saraksts.
3. Izvēlieties ierakstu, tad atlasiet **[Kor. laiku]**.
4. Mainiet ierakstīšanas laiku un pēc tam atlasiet **[Apstiprināt]**.


Konkrētā laikā plānotās ierakstīšanas atcelšana

1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Ieraksti]** un tad nospiediet **OK**.
Tiek parādīts ierakstu saraksts.
3. Izvēlieties ierakstu, tad atlasiet **[Noņemt]**.


Konkrētā laikā plānotās ierakstīšanas atcelšana

1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Ieraksti]** un tad nospiediet **OK**.
Tiek parādīts ierakstu saraksts.
3. Atlasiet ierakstīšanu un pēc tam atlasiet **[Noņemt]**.
Plānotā ierakstīšana ir atcelta.

Ierakstu skatīšanās

1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Ieraksti]** un tad nospiediet **OK**.
Tiek parādīts ierakstu saraksts.
3. Sarakstā atlasiet ierakstu, tad nospiediet **OK**.
Tiek sākta ieraksta atskaņošana.

Ierakstu kārtošana


1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Ieraksti]** un tad nospiediet **OK**.
Tiek parādīts ierakstu saraksts.
3. Nospiediet **III OPTIONS**.
4. Atlasiet kārtošanu pēc nosaukuma, datuma, termiņa vai veida un pēc tam nospiediet **OK**.

Piezīme

- Ja raidsabiedrība nosaka ieraksta dienu skaita ierobežojumu pēc programmas pārraides, ierakstu sarakstā tiek uzrādīts, pēc cik dienām ieraksta derīguma periods būs beidzies.
- Ja ieraksta periods ir beidzies vai raidsabiedrība ierobežo atskaņošanu, ierakstu nav iespējams atskaņot.
- Ja raidsabiedrība nepieļauj ielānotu ierakstīšanu vai arī ieraksts netiek veikts ielānotā laikā, ierakstu sarakstā tas tiek apzīmēts kā **[Neizdevās]**.

Ierakstu dzēšana

Varat redzēt visu ierakstu sarakstu un USB cietajā diskā atlikušo brīvo vietu. Lai diskā atbrīvotu vietu, izdzēsiet ierakstus.

1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Ieraksti]** un tad nospiediet **OK**.
Tiek parādīts ierakstu saraksts.
3. Izvēlieties ierakstu, tad atlasiet **[Noņemt]**.

Spēļu spēlēšana

Iespējamās darbības

Šajā televizorā varat pilnkrāna režīmā atskaņot viena vai divu spēlētāju* spēles, iestatot spēlēm optimālus attēla iestatījumus.

*Tikai modelim PFL43x8

Nepieciešamais aprīkojums



- Pievienojiet šim televizoram savu spēļu konsoli. Skatiet sadaļu **Televizora pievienošana > Ierīču pievienošana > Spēļu konsole** (Puslapis 43).
- Divu spēlētāju komplekts (PTA508 vai PTA518; jāiegādājas atsevišķi), kas paredzēts diviem spēlētājiem pilnkrāna režīmā.* Šajā komplektā ir iekļauti divi pāri spēlēšanai paredzētu brīļu. Informāciju par brīļu uzlādi un ieslēgšanu skatiet to rokasgrāmatā.

*Modelim PFL43x8

Spēles uzsākšana

1. Nospiediet **SOURCE**.
2. Atlasiet spēļu konsoli, tad nospiediet **OK**.
3. Ja nepieciešams, ievietojiet spēles disku spēļu konsolē, tad atlasiet spēli, ko spēlēsiet.
4. Lai sāktu spēli, izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Divu spēlētāju pilnkrāna spēļu sākšana

Modelim PFL43x8.

Dažas spēles var spēlēt vairāki spēlētāji un spēlēt dalītā ekrānā. Šī televizora 3D tehnoloģija dalītos ekrānus var attēlot kā divus pilnkrāna skatus. Izmantojot divu spēlētāju spēlēšanai paredzētās brilles, katrs spēlētājs televizorā var redzēt citādus skatus.

1. Nospiediet **SOURCE**.
 2. Atlasiet spēļu konsoli, tad nospiediet **OK**.
 3. Ja nepieciešams, spēļu konsolē ielādējiet spēles disku.
 4. Spēļu konsolē atlasiet vairāku spēlētāju vai divu spēlētāju spēli un tad atlasiet skatīšanu dalītā ekrānā.
 5. Nospiediet televizora tālvadības pults pogu **OPTIONS**.
 6. Atlasiet **[Attēls un skaņa] > [Spēles 2 dalībniekiem]**.
 7. Atlasiet **[Augšā/apakšā]** vai **[Blakus]** un tad nospiediet **OK**.
 8. Ieslēdziet divu spēlētāju brilles, nospiediet spēlētāja atslēdz un pēc tam uzvelciet brilles. (Skatiet divu spēlētāju brīļu rokasgrāmatu.)
- Padoms:** lai redzētu spēles izvēlnes vai rezultātus, nospiediet **OK**, tā pārslēdzot skatīšanas režīmu.

Spēļu iestatījumi

Attēla iestatīšana spēlēm

Varat optimizēt televizora ekrānu video spēļu spēlēšanai bez attēla kropļojumiem.

1. Nospiediet **↑**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [TV iestatījumi] > [Attēls]** un nospiediet **OK**.
3. Atlasiet **[Spēle vai dators] > [Spēle]**.

Sākotnējie skaņas iestatījumi spēlēm

Varat optimizēt video spēļu skaņas efektus.

1. Nospiediet **OPTIONS**.
2. Atlasiet **[Attēls un skaņa] > [Skaņas stils] > [Spēle]** un nospiediet **OK**.

TV ir gatavs spēlēšanai.

Piezīme. Pēc spēles spēlēšanas pārslēdziet atpakaļ parasto skaņas iestatījumus.

Teleteksta skatīšana

Lapas atlasīšana

Ja skatāties kanālus, kuri pārraida teletekstu, varat apskatīt šo teletekstu.

1. Atlasiet kanālu, kam tiek pārraidīts teleteksts, un pēc tam nospiediet **TEXT**.
2. Atlasiet lapu, izmantojot vienu no tālāk aprakstītajām metodēm.

- Ievadiet lapas numuru, izmantojot **Ciparu taustiņi**.
- Spiediet **CH + / CH -**, lai skatītu nākamo vai iepriekšējo lapu.
- Nospiediet **Krāsainie taustiņi**, lai izvēlētos krāsaino elementu.

Teleteksta opcijas

1. Skatoties teletekstu, nospiediet **III OPTIONS**.

2. Atlasiet opciju:

- **[Apturēt lapu]/[Atcelt lapas apturēšanu]**: sasaldēt vai atsaldēt pašreizējo lapu.
- **[Duāls ekrāns]/[Pilns ekrāns]**: iespējot vai atspējot teletekstu divdaļīgā ekrānā. Duālā ekrāna režīmā divās televizora ekrāna pusēs tiek rādīts gan pašreizējais kanāls, gan raidītais teleteksts.
- **[T.O.P. pārskats]**: izmantojot T.O.P. (Table Of Pages) teleteksta pārraides, var pāriet no vienas tēmas uz citu, neievadot lapu numurus.
- **[Palielināt] / [Normāls skats]**: tuvināt lapu. Nospiediet **Navigācijas taustiņi**, lai pārlūkotu palielinātajā ekrānā.
- **[Atklāt]**: paslēpt vai rādīt lapas paslēpto informāciju, piemēram, miklu vai uzdevumu atrisinājumus.
- **[Rotēt apakšlapas]**: automātiski rādīt apakšlapas, ja tās ir pieejamas.
- **[Valoda]**: pārslēgt citu valodu grupu, lai pareizi parādītu dažādas rakstzīmju kopas.
- **[Teleteksts 2.5]**: skatīt teletekstu ar lielāku krāsu skaitu un kvalitatīvāku, nekā parasto teletekstu. Ja kāds kanāls pārraida teletekstu 2.5, tas tiek ieslēgts pēc noklusējuma.

Teleteksts, valoda

Digitālās televīzijas kanāliem, kur raidsabiedrības nodrošina teletekstu dažādās valodās, varat atlasīt vēlamu galveno un papildu valodu.

1. Nospiediet **▲**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [Kanālu iestatījumi]** vai **[Satelītu iestatījumi]**.
3. Atlasiet **[Valodas] > [Galvenais teleteksts]** vai **[Papildu teleteksts]**.
4. Atlasiet valodu un pēc tam nospiediet **OK**.

Apakšlapas

Ja teleteksta lapai ir vairākas apakšlapas, varat secīgi apskatīt katru apakšlapu. Šīs apakšlapas ir redzamas joslā blakus galvenās lapas numuram.

Nospiediet **◀** vai **▶**, lai atlasītu tās.

Meklēšana

Varat meklēt vārdu vai numuru, kas atrodas teleteksta lapā.

1. Skatoties teletekstu, nospiediet **OK**, lai izceltu pirmo vārdu vai numuru.
2. Nospiediet **Navigācijas taustiņi**, lai pārlēktu uz vārdu vai ciparu, kuru meklēt.
3. Nospiediet **OK**, lai sāktu meklēšanu.
4. Lai izietu no meklēšanas, nospiediet **▲**, līdz neviens vārds vai numurs nav iezīmēts.

Digitālais teleteksts

Ja digitālā televīzijas kanāla raidsabiedrība piedāvā īpašu digitālo tekstu vai interaktīvus pakalpojumus, varat apskatīt digitālu teletekstu. Tādiem kanāliem kā BBC1 var būt digitālais teleteksts ar papildu interaktīvajām funkcijām.

Piezīme. Digitālā teksta pakalpojumi ir bloķēti, ja subtitri tiek pārraidīti un ir ieslēgti. Skatiet sadaļu **Televizora iestatījumu maiņa > Valodas iestatījumi > Digitālo kanālu subtitri** (Puslapis 35).

Digitālā teleteksta režīmā:

- nospiediet **Navigācijas taustiņi**, lai atlasītu vai izceltu elementus;
- nospiediet **Krāsainie taustiņi**, lai atlasītu opciju, un pēc tam nospiediet **OK**, lai apstiprinātu vai aktivizētu to.

Bloķēšanas un taimeru iestatīšana

Pulkstenis

Televizorā iespējams parādīt pulksteni. Pulkstenī ir redzams laiks, ko pārraida televīzijas pakalpojumu sniedzējs.

Televizora pulksteņa parādīšana

1. Skatoties televizoru, nospiediet **III OPTIONS**.
2. Atlasiet **[Pulkstenis]** un tad nospiediet **OK**.

Pulkstenis ir redzams televizora ekrāna augšējā labajā stūrī.

Pulksteņa režīma maiņa

Pulksteņa režīmu var mainīt pret automātisku vai pret manuālu. Pēc noklusējuma ir iestatīts automātiskais režīms, kas to automātiski sinhronizē ar koordinēto universālo laiku (Coordinated Universal Time — UTC). Ja televizors nevar uztvert UTC pārraides, iestatiet pulksteņa režīmu uz **[Manuāli]**.

1. Skatoties televizoru, nospiediet **▲**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[TV iestatījumi]** > **[Vispārīgie iestatījumi]**.
3. Atlasiet **[Pulkstenis]** > **[Autom. plkst. rež.]**.
4. Atlasiet **[Automātiski]**, **[Manuāli]** vai **[Atkarīgs no valsts]** un nospiediet **OK**.

Laika joslas maiņa

Valstīs ar pulksteņa datu pārraidi, varat mainīt laika joslu, ja ir atlasīta opcija **[Autom. plkst. rež.]** > **[Automātiski]** vai **[Atkarīgs no valsts]**.

1. Izvēlnē **[Pulkstenis]** atlasiet **[Laika zona]**.
2. Atlasiet savu laika joslu, tad nospiediet **OK**.

Vasaras laika iestatīšana

Tajās valstīs, kur ir pieejama takts signālu pārraide, varat iespējot vai atspējot laika maiņu vasarā un ziemā, ja ir atlasīts **[Autom. plkst. rež.]** > **[Automātiski]** vai **[Atkarīgs no valsts]**.

1. Izvēlnē **[Pulkstenis]** atlasiet **[Vasaras laiks]**.
2. Atlasiet **[Joslu laiks]** vai **[Vasaras laiks]** un pēc tam nospiediet **OK**.

Pulksteņa manuāla iestatīšana

Datumu un laiku var iestatīt manuāli. Pirms sākat to darīt, pulksteņa režīms ir jāiestata kā **[Manuāli]**.

1. Izvēlnē **[Pulkstenis]** atlasiet **[Datums]** vai **[Laiks]** un nospiediet **OK**.
2. Iestatiet laiku vai datumu, izmantojot **Navigācijas taustiņi**.
3. Atlasiet **[Pabeigts]** un tad nospiediet **OK**.

Izslēgšanās taimeris

Varat iestatīt, lai pēc noteikta laika ieslēgtos televizora gaidstāves režīms. Kamēr notiek atskaite līdz norādītajam laikam, varat izslēgt televizoru agrāk vai atiestatīt tā izslēgšanās taimerī.

1. Nospiediet **▲**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[TV iestatījumi]** > **[Vispārīgie iestatījumi]** > **[Miega rež.taimer.]**.

3. Atlasiet izslēgšanās taimera darbības ilgumu.


Izslēgšanās taimera darbības laiku var iestatīt līdz 180 minūtēm. Lai izslēgšanās taimerī izslēgtu, minūšu skaits tajā jāiestata uz nulli.

4. Nospiediet **OK**, lai aktivizētu izslēgšanās taimerī. Pēc norādītā laika televizors pārslēdzas gaidstāves režīmā.

Bērnu piekļuves bloķēšana

Lai bērni neskatītos tiem nepiemērotas televīzijas pārraides, varat bloķēt televizoru vai pārraides, kurām ir noteikts vecuma ierobežojums.

Bērnu piekļuves bloķēšanas koda iestatīšana vai maiņa

1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [Kanālu iestatījumi]** vai **[Satelītu iestatījumi] > [Bloķēt bērniem]**.
3. Atlasiet **[Iestatīt kodu]** vai **[Mainīt kodu]**.
4. Ievadiet kodu, izmantojot **Ciparu taustiņi**.

Padoms. Ja kanāliem piekļūstat, izmantojot kanālu sarakstu, tiek parādīta uzvedne ar aicinājumu ievadīt bloķēšanas kodu. Ja esat aizmirsis kodu, ievadiet "8888", lai ignorētu visus esošos kodus.

Kanālu bloķēšana vai atbloķēšana


1. Bērnu piekļuves bloķēšanas izvēlnē atlasiet **[Kanālu bloķēšana]**.
2. Ievadiet bērnu piekļuves bloķēšanas kodu, izmantojot **Ciparu taustiņi**.
3. Atlasiet kanālus, kuri jābloķē vai jāatbloķē. Lai aktivizētu bloķēšanu, restartējiet televizoru.

Piezīme

Ja kanāliem piekļūstat, izmantojot kanālu sarakstu, tiek parādīta uzvedne ar aicinājumu ievadīt bloķēšanas kodu.

Vecuma ierobežojums

Varat iestatīt televizoru, lai tiktu rādītas tikai tādas pārraides, kuru vecuma novērtējums ir zemāks par jūsu bērna vecumu. Šis ierobežojums attiecas tikai uz digitālajiem kanāliem no raidsabiedrībām, kas savus raidījumus iedala kategorijās atkarībā no skatītāju vecuma.

1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [Kanālu iestatījumi]** vai **[Satelītu iestatījumi]**.
3. Atlasiet **[Bloķēt bērniem] > [Vecuma ierobežoj.]**.

Tiek parādīta uzvedne ievadīt bērnu piekļuves bloķēšanas kodu.

4. Ievadiet bērnu piekļuves bloķēšanas kodu, izmantojot **Ciparu taustiņi**.
5. Izvēlieties vecuma ierobežojumu un nospiediet **OK**.

Visas pārraides, kas neatbilst atlasītajam vecuma novērtējumam, tiek bloķētas.


Plašāku informāciju par bērnu piekļuves bloķēšanas kodiem skatiet sadaļā **Plašāka televizora izmantošana > Bloķēšanas un taimeru iestatīšana > Bērnu piekļuves bloķēšana** (Puslapis 27).

4 Televizora iestatījumu maiņa

Attēls un skaņa


Iestatījumu palīgs

Attēlu un skaņas iestatījumus varat atlasīt, izmantojot iestatījumu asistentu, ar kuru nekavējoties tiek parādīta jūsu izvēlēta iestatījuma ietekme.

1. Skatoties televizoru, nospiediet .
2. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[Ātrie attēla un skaņas iestatījumi]** un tad nospiediet **OK**.
3. Atlasiet **[Turpināt]** un tad nospiediet **OK**.
4. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai izvēlētos attēla iestatījumus.

Attēla papildu iestatījumi

Varat mainīt iestatījumus izvēlnē Attēls.


1. Nospiediet .
 2. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[TV iestatījumi]** > **[Attēls]** un nospiediet **OK**.
 3. Atlasiet maināmo iestatījumu un pēc tam nospiediet **OK**.
- **[Attēla stils]:** atlasiet iepriekš noteikto attēla iestatījumu.
 - **[Atjaunot stilu]:** atjaunojiet pēdējo atlasīto iepriekš iestatīto attēla iestatījumu.
 - **[3D Backlight kontrasts] / [Fona gaismas kontrasts]:** regulējiet attēla fona apgaismojuma spilgtumu.
 - **[Krāsa]:** regulējiet attēla krāsu piesātinājumu.
 - **[Asums]:** regulējiet attēla asumu.
 - **[Trokšņu mazināš.]:** atlasiet attēla trokšņa mazināšanas apjomu.
 - **[MPEG artefakta samazināšana]:** nolīdziniet digitālā attēla pārejas un miglainību.

- **[Pixel Plus] / [Digital Crystal Clear]:** precīzi noregulējiet katru pikseli, lai nodrošinātu atbilstību apkārt esošajiem pikseliem un radītu izcilu, augstas izšķirtspējas attēlu.
 - **[Detalizēts asums]:** iespējojiet izcilu asumu, it īpaši attēla līnijām un kontūrām
 - **[Dinam. kontrasts]:** dinamiski uzlabojiet attēla tumšos, vidēji izgaismotos un gaišos apgabalus.
 - **[Dinam.fona gaisma]:** atlasiet fona apgaismojuma līmeni, lai optimizētu dinamisko enerģijas patēriņu un attēla kontrastu.
 - **[Krāsu pastiprin.]:** dinamiski uzlabojiet krāsu košumu un precizitāti.
- **[Detalizēti]:** piekļūstiet papildu iestatījumiem, piemēram, gamma, toņa iestatījumiem un video kontrasta iestatījumiem.
 - **[Gaismas sensors]:** automātiski regulējiet televizora spilgtumu atbilstoši telpas apgaismojumam.
 - **[Gamma]:** pielāgojiet nelineāro iestatījumu attēla košumam un kontrastam.
 - **[Tonis]:** mainiet krāsu balansu.
 - **[Pielāgots tonis]:** pielāgojiet krāsu balansu iestatījumu. Pieejams tikai tad, ja ir atlasīts **[Tonis]** > **[Pielāgots]**.
 - **[3D video kontrasts] / [Video kontr.]:** regulējiet video kontrastu.
 - **[Spilgtums]:** regulējiet ekrāna spilgtumu.
 - **[Nokrāsa]:** kompensējiet krāsu variācijas NTSC pārraidēm.
- **[Spēle vai dators]:** skatoties pievienotās spēļu konsoles saturu, atlasiet **[Spēle]**, lai lietotu spēles iestatījumus. Kad dators pievienots, izmantojot HDMI, atlasiet **[Dators]**. Lai skatītu maksimālu informāciju, pārliecinieties, vai ir atlasīts **[Formāts un malas]** > **[Attēla formāts]** > **[Bez mēroga]**.

- **[Formāts un malas]:** piekļūstiet pielāgotajiem iestatījumiem, lai pārvaldītu attēla parādīšanas formātu.
 - **[Attēla formāts]:** mainiet attēla formātu.
 - **[Ekrāna malas]:** mainiet attēla lielumu.
 - **[Attēlu pārbīde]:** ja iespējams, mainiet attēla novietojumu.

Skaņas papildu iestatījumi

Varat mainīt iestatījumus izvēlnē Skaņa.


1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [TV iestatījumi] > [Skaņa]** un nospiediet **OK**.
3. Atlasiet maināmo iestatījumu un pēc tam nospiediet **OK**.
 - **[Skaņas stils]:** piekļūstiet iepriekš noteiktiem skaņas iestatījumiem.
 - **[Atjaunot stilu]:** atjaunojiet pēdējo atlasīto iepriekš iestatīto skaņas iestatījumu.
 - **[Bass]:** regulējiet skaļruņu un austiņu zemo frekvenču līmeni.
 - **[Spalgums]:** regulējiet skaļruņu un austiņu augsto frekvenču līmeni.
 - **[Telpisks režīms]:** atlasiet telpiskās skaņas režīmu, lai uzlabotu skaņējumu.
 - **[Automātiskais incredible surround 3D]:** atlasiet telpiskās skaņas režīmu, lai uzlabotu skaņējumu 3D režīmā. Noteiktiem modeļiem.
 - **[Skaļums austiņām]:** pielāgotu austiņu skaļumu.
 - **[Detalizēti]:** piekļūstiet papildu iestatījumiem, lai uzlabotu skaņējumu.
 - **[Autom. skaļ. pielāg.]:** iespējotiet piepešas skaļuma līmeņa maiņas mazināšanas funkciju, piemēram, pārslēdzot kanālus.
 - **[TV skaļruņi]:** atlasiet vajadzīgos skaļruņus, lai straumētu audio no televizora. Skatiet sadaļu **Televizora pievienošana > EasyLink ierīču iestatīšana > Skaļruņu izvades atlasīšana** (Puslapis 51).

- **[Clear Sound]:** uzlabojiet skaņas kvalitāti.
- **[Audio izvades formāts]:** atlasiet audio izvades savienotāju kā digitālās audio izvades veidu. Izvēlieties starp **[Vairāki kanāli]** un **[Stereo]**.
- **[Audio izvades regulēšana]:** iestatiet stereo audio izvades līmeni. Atlasiet **[Mazāk]** noteikta daudzuma signāla intensitātes un stipruma vājinājumam. Atlasiet **[Vairāk]**, ja signāla intensitātes un stipruma zudums nav novērojams.
- **[HDMI 1 — ARC]:** iespējotiet audio izvadi no 1. HDMI savienotājam pievienotas ARC ierīces.
- **[Audio izejas aizkave]:** automātiski sinhronizējiet televizora attēlu ar pievienotās mājas kinozāles sistēmas skaņu. Šis iestatījums nav jāizmanto, ja televizors tiek pieslēgts Philips mājas kinozāles sistēmai.
- **[Skaņas izejas nobīde]:** regulējiet audio izvades aizkaves iestatījumu. Pieejams, ja ir ieslēgta opcija **[Audio izejas aizkave]**.

Audio formāts

Digitālie kanāli

Ja digitālās televīzijas kanāla raidsabiedrība straumē skaņu vairākos formātos, varat atlasīt nepieciešamo audio formātu.

1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [Kanālu iestatījumi]** vai **[Satelītu iestatījumi] > [Valodas] > [Vēlamais audio formāts]**.
3. Atlasiet opciju, tad nospiediet **OK**.
 - **[Standarta]:** izmantojiet standarta audio formātu (MPEG).
 - **[Detalizēti]:** izmantojiet uzlabotos audio formātus, ja tie ir pieejami (AAC, Dolby Digital vai Dolby Digital Plus).

Attēla un skaņas atiestatīšana

Skaņas un attēla noklusējuma iestatījumus var atjaunot, nemainot kanālu instalēšanas iestatījumus.

1. Skatoties televizoru, nospiediet **⬆**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [TV iestatījumi] > [Vispārīgie iestatījumi] > [Rūpnīcas iestat.]**, tad nospiediet **OK**.
3. Atlasiet **[Atiestatīt]** un tad nospiediet **OK**.

Visi TV iestatījumi (izņemot kanālu iestatījumus) tiek atiestatīti uz noklusējuma rūpnīcas iestatījumiem.

Kanāli

Automātiskā noskaņošana

When the TV was switched on for the first time, a full installation of channels was performed.

To change your language, country, and reinstall all available TV channels, you can run this full installation again.

Instalēšana

Piezīme. Ja tiek parādīta uzvedne ar aicinājumu ievadīt kodu, ievadiet „8888”.

1. Nospiediet **⬆**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [Meklēt kanālus] > [Pārinstalēt kanālus]** un nospiediet **OK**.
3. Atlasiet savu valsti un nospiediet **OK**.
4. Atlasiet savu tīklu un pēc tam nospiediet **OK**.

- **[Antena (DVB-T)]:** piekļūstiet virszemes pārraidēm.
 - **[Kabelis (DVB-C)]:** piekļūstiet kabelpārraidēm.
5. Lai atlasītu citas opcijas (ja pieejamas), izpildiet ekrānā redzamos norādījumus. Tiek parādīta kanālu meklēšanas sākuma izvēlne.
 6. Atlasiet **[Sākt]** un pēc tam nospiediet **OK**.
 7. Kad kanālu meklēšana pabeigta, atlasiet **[Pabeigt]**, tad nospiediet **OK**.

Padoms: nospiediet **≡ LIST**, lai skatītu kanālu sarakstu.

Piezīme. Kad digitālie TV kanāli ir atrasti, instalēto kanālu sarakstā var tikt parādīti tikai kanālu numuri. Šos kanālus var pārdēvēt un var mainīt to secību.

Analogo kanālu instalēšana

Analogos TV kanālus varat meklēt un saglabāt pa vienam.

1. solis: Atlasiet savu sistēmu

Piezīme. Izlaidiet šo darbību, ja sistēmas iestatījumi ir pareizi.

1. Skatoties televizoru, nospiediet **⬆**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [Kanālu iestatījumi] > [Kanāla instalēšana]**.
3. Izvēlieties elementu **[Analogais: manuālā uzstādīšana] > [Sistēma]** un pēc tam nospiediet taustiņu **OK**.
4. Atlasiet valstij vai reģionam atbilstošu sistēmu un nospiediet **OK**.

2. solis: jaunu TV kanālu meklēšana un saglabāšana.

1. Skatoties televizoru, nospiediet **⬆**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [Kanālu iestatījumi] > [Kanāla instalēšana]**.
3. Izvēlieties elementu **[Analogais: manuālā uzstādīšana] > [Meklēt kanālu]** un pēc tam nospiediet taustiņu **OK**.
4. Atrodiet kanālu.
 - Ja zināt kanāla frekvenci, ievadiet to, izmantojot **Navigācijas taustiņi** vai **Ciparu taustiņi**.
 - Ja kanāla frekvenci nezināt, meklējiet nākamo frekvenci ar spēcīgu signālu. Atlasiet **[Meklēt]**, pēc tam nospiediet **OK**.
5. Kad atrasts pareizais kanāls, atlasiet **[Pabeigts]** un pēc tam nospiediet **OK**.
6. Atlasiet **[Sagl. kā jaunu kan.]** un pēc tam nospiediet **OK**, lai saglabātu jauno televīzijas kanālu.

Piezīme. Ja signāls ir vājš, pārvietojiet antenu un atkārtojiet šo procedūru.

Digitālo kanālu instalēšana

Ja zināt instalējamo kanālu frekvenci, digitālos kanālus varat meklēt un saglabāt pa vienam. Lai iegūtu vislabākos rezultātus, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.

1. Nospiediet **▲**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [Kanālu iestatījumi] > [Kanāla instalēšana]**.
3. Atlasiet **[Digitāls: uztveršanas pārbaude] > [Meklēt kanālu]** un tad nospiediet **OK**.
4. Nospiediet **Ciparu taustiņi**, lai ievadītu kanāla frekvenci.
5. Atlasiet **[Meklēt]** un nospiediet **OK**.
6. Kad pareizais kanāls atrasts, atlasiet **[Saglabāt]**, tad nospiediet **OK**.

Analogo kanālu precīza noregulēšana

Ja analogās televīzijas kanāla signāls ir vājš, TV kanālu varat precīzi regulēt.

1. Nospiediet **▲**.
 2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [Kanālu iestatījumi] > [Kanāla instalēšana]**.
 3. Izvēlieties elementu **[Analogais: manuālā uzstādīšana] > [Smalka regulēšana]** un pēc tam nospiediet taustiņu **OK**.
 4. Nospiediet **▲** vai **▼**, lai precīzi noskaņotu kanālu.
 5. Kad pareizā kanāla frekvence atlasīta, izvēlieties **[Pabeigts]**, tad nospiediet **OK**.
 6. Atlasiet no tālāk uzskaitītajām opcijām un pēc tam nospiediet **OK**.
- **[Saglabāt pašr. kanālu]:** saglabājiet kanālu ar pašreizējā kanāla numuru.
 - **[Sagl. kā jaunu kan.]:** saglabājiet kanālu ar jaunu kanāla numuru.

Kanālu saraksta atjaunināšana

Ieslēdzot televizoru pirmo reizi, tam tika izpildīta pilna kanālu instalēšana. Pēc noklusējuma, ja kanālu sarakstiem rodas izmaiņas, televizorā šie saraksti tiek atjaunināti automātiski. Automātisko atjaunināšanu varat arī izslēgt vai kanālus atjaunināt manuāli.

Piezīme. Ja tiek parādīta uzvedne ar aicinājumu ievadīt kodu, ievadiet „8888”.

Automātiska atjaunināšana

Lai digitālos kanālus pievienotu vai noņemtu automātiski, pārslēdziet televizoru gaidstāves režīmā. Televizors atjaunina un saglabā jaunos kanālus katru dienu. Tukšie kanāli no saraksta tiek izņemti.

Kanālu atjaunināšanas ziņojumu izslēgšana

Kad ir veikta kanālu atjaunināšana, ieslēdzot televizoru, tiek parādīts ziņojums. Šo ziņojumu varat izslēgt.

1. Nospiediet **▲**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [Kanālu iestatījumi]** vai **[Satelītu iestatījumi]**.
3. Atlasiet **[Kanāla instalēšana] > [Kanāla atjaunin. ziņoj.]**.
4. Atlasiet **[Izslēgts]** un nospiediet **OK**.

Automātisko atjauninājumu izslēgšana

Izvēlnē **[Kanāla instalēšana]** atlasiet **[Automātiskā kanālu atjaunināšana] > [Izslēgts]**.

Manuāla kanālu atjaunināšana

1. Nospiediet **▲**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [Meklēt kanālus] > [Atjaunināt kanālus]** un nospiediet **OK**.
3. Lai atjauninātu kanālus, izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Kanālu kopēšana

UZMANĪBU! Šī funkcija ir paredzēta izplatītājiem un klientu apkalpošanas centra darbiniekiem.

Varat kopēt kanālu sarakstus no viena Philips televizora uz citu, izmantojot USB atmiņas ierīci. Nav nepieciešams meklēt kanālus vai instalēt tos vēlreiz otrajā televizorā. Kanālu saraksta fails ir pietiekami mazs, tādēļ to var iekļaut jebkurā USB atmiņas ierīcē.



Nepieciešamais aprīkojums

Divi Philips televizori ar šādiem rekvizītiem:


- vienāds valsts iestatījums;
- vienāds gada diapazons;
- tas pats DVB veids, kas norādīts modeļa nosaukuma sufiksā (H, K, T, D/00);
- tādi paši satelīttelevizijas kanālu iestatījumi, tostarp LNB satelītu numuri;
- tas pats aparātūras veids, kas norādīts uz televizora aizmugurē redzamās uzlīmes. Piemēram: TPM10.1E LA.
- saderīgas programmatūras versijas.

Piezīme. Ja tiek parādīta uzvedne ar aicinājumu ievadīt kodu, ievadiet „8888”.

1. darbība: Pārbaudiet valsts iestatījumu

1. Ieslēdziet pirmo televizoru (ar kanāliem, kurus vēlaties nokopēt otram televizoram).
2. Nospiediet .
3. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[Meklēt kanālus]** > **[Pārinstalēt kanālus]**, tad nospiediet **OK**. Tiek parādīta valstu izvēlne.
4. Pierakstiet pašreizējo iestatījumu.
5. Nospiediet .
6. Nospiediet **[Atcelt]**, lai izietu.


2. darbība: Iekopējiet kanālu sarakstu USB ierīcē

1. Pievienojiet USB atmiņas ierīci pirmajam televizoram (ar instalētiem kanāliem).
2. Nospiediet .
3. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[Kanālu iestatījumi]** vai **[Satelītu iestatījumi]**.
4. Atlasiet **[Kanāla instalēšana]** > **[Kopēt kanālu sar.]** > **[Kopēt USB atmiņas ierīcē]** un nospiediet **OK**.




Kanālu saraksts tiek kopēts USB atmiņas ierīcē.

5. Atvienojiet USB atmiņas ierīci.

3. darbība: Kopējiet kanālus televizorā, kurā nav iestatīts nevienš kanāls.

1. Ieslēdziet otru televizoru, kurā vēlaties iekopēt kanālu sarakstu. Tiek sāta instalēšana.
2. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus un atlasiet to pašu valsti, kas televizoram, no kura vēlaties kopēt kanālu sarakstu.
3. Nemeklējiet kanālus.
4. Atvienojiet USB atmiņas ierīci.
5. Nospiediet .
6. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[Kanālu iestatījumi]** vai **[Satelītu iestatījumi]**.
7. Atlasiet **[Kanāla instalēšana]** > **[Kopēt kanālu sar.]** > **[Kopēt televizorā]**, tad nospiediet **OK**. Kanālu saraksts tiek kopēts televizorā.
8. Atvienojiet USB atmiņas ierīci.

3. darbība: Kopējiet kanālus televizorā, kurā iepriekš instalēti kanāli.

1. Ieslēdziet otru televizoru, kurā vēlaties iekopēt kanālu sarakstu.
2. Nospiediet .
3. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[Meklēt kanālus]** > **[Pārinstalēt kanālus]**, tad nospiediet **OK**. Tiek parādīta valstu izvēlne.
4. Pārliecinieties, vai valsts iestatījums ir tāds pats kā pirmajam televizoram.
5. Nospiediet .
6. Nospiediet **[Atcelt]**, lai izietu.
7. Ja valsts iestatījums ir citāds, pārinstalējiet otru televizoru, lai saskaņotu valsts iestatījumu ar pirmo televizoru. Skatiet sadaļu **Televizora iestatījumu maiņa > Visu iestatījumu atiestate** (Puslapis 38).
8. Pievienojiet otrajam televizoram USB atmiņas ierīci.
9. Nospiediet .
10. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[Kanālu iestatījumi]** vai **[Satelītu iestatījumi]**.
11. Atlasiet **[Kanāla instalēšana]** > **[Kopēt kanālu sar.]** > **[Kopēt televizorā]** un pēc tam nospiediet **OK**. Kanālu saraksts tiek kopēts otrā televizorā.
12. Atvienojiet USB atmiņas ierīci.

Satelītu iestatījumi

Iespējamās darbības


Šis televizors var uztvert signālus no četriem dažādiem zema trokšņa līmeņa pārveidotājiem (Low Noise Block-Downconverter — LNB). LNB tiek piemontēts šķīvja antenas kāta galā un uztver no satelīta raidītos signālus.

Piezīme

- Satelīta pārmaiņu uztveršana ir pieejama tikai atsevišķos modeļos. Funkcija **[Satelīta meklēšana]** ir pieejama tikai tad, ja televizors atbalsta DVB-S.
- Lai uztvertu satelīta kanālus, satelīta uztvērējs jāpievieno televizora SAT savienotājam.

Satelītkanālu instalēšana

Satelītkanālu atkārtota iestatīšana

1. Skatoties televizoru, nospiediet .
2. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[Satelīta meklēšana]** > **[Vēlreiz uzstādiet satelītus]**.
3. Lai instalēšanu pabeigtu, izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.
4. Kad instalēšana ir pabeigta, atlasiet **[Pabeigt]** un nospiediet **OK**.


Savienojuma tipa atlasīšana

Iestatot satelītkanālus, jāiestata savienojuma veids. Jūsu šķīvja antenas NLB skaits nosaka satelīta kanālu skaitu, ko varat instalēt.


1. Atkārtoti iestatot satelītkanālus, atlasiet **[Iestatījumi]** un tad nospiediet **OK**.
2. Atlasiet **[Savienojuma tips]**.
3. Atlasiet iestatījumu un nospiediet **OK**.
- **[1 satelīts (Viens LNB)]**: atlasiet, ja jums ir tikai viens LNB.
- **[2 satelīti (DiSEqC Mini)]**: atlasiet, ja jums ir 2 LNB.
- **[3 vai 4 satelīti (DiSEqC 1.0)]**: atlasiet, ja ir 3 vai 4 LNB.
- **[Unicable 1 satelītam]**: atlasiet, ja ir Unicable ierīce un 1 satelīts.
- **[Unicable 2 satelītiem]**: atlasiet, ja ir Unicable ierīce un 2 satelīti.

Manuāla noskaņošana

Ja instalēšanas laikā tiek izlaists kāds retranslators, varat pārbaudīt retranslators signāla stiprumu vai pievienot jaunu retranslatoru.

1. Skatoties televizoru, nospiediet .
2. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[Satelīta meklēšana]** > **[Manuāla uzstādīšana]** un nospiediet **OK**.
3. Atlasiet nepieciešamo LNB.
4. Ja zināt retranslators frekvenci (kurā var tikt iekļauti vairāki kanāli), atlasiet **[Frekvence]** un iestatiet frekvenci.
5. Atlasiet **[Meklēt]** un nospiediet **OK**.
6. Ja tiek atrasta jauna frekvence, nospiediet **[Saglabāt]**, lai pievienotu jaunu retranslatoru ar tā kanāliem.


Satelīta kanālu atjaunināšana

1. Skatoties televizoru, nospiediet .
2. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[Satelīta meklēšana]** > **[Atjaunināt kanālus]**.
3. Lai instalēšanu pabeigtu, izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.
4. Kad instalēšana ir pabeigta, atlasiet **[Pabeigt]** un nospiediet **OK**.

Satelītu pievienošana un noņemšana

Jebkurā laikā varat pievienot vai noņemt satelītus, kā arī instalēt kanālus no jauniem satelītiem.

Piezīme. Pirms pievienojat satelītus, pārliecinieties, vai izvēlēts pareizs savienojuma tips. Skatiet sadaļu **Televizora iestatījumu maiņa** > **Satelītu iestatījumi** > **Satelītkanālu instalēšana** (Puslapis 34).

1. Nospiediet .
 2. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[Satelīta meklēšana]** un tad nospiediet **OK**.
 3. Atlasiet **[Pievienot satelītu]** un tad nospiediet **OK**.
- Televizors meklē satelītu pirmajā brīvajā LNB. Var paiet vairākas minūtes.
4. Ja netiek atrasts neviena satelīts, pārbaudiet antenas savienojumus un šķīvja antenas novietojumu, tad atlasiet **[Meklēt atkal]**.
 5. Ja pievienotais satelīts ir apmierinošs, atlasiet **[Nākamais]**, lai uzstādītu no satelīta visus kanālus.
- Instalēšana var ilgt vairākas minūtes.

Satelīta noņemšana

1. Nospiediet **⬆**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [Satelīta meklēšana] > [Noņemiet satelītu]** un nospiediet **OK**.
3. Atlasiet noņemamos satelītus, atlasiet **[Noņemt]** un pēc tam nospiediet **OK**.

Valodas iestatījumi

Izvēlnes valoda

1. While you watch TV, press **⬆**.
2. Select **[Uzstādīšana] > [TV iestatījumi] > [Vispārīgie iestatījumi] > [Izvēlnes valoda]**.
3. Select a menu language from the list, then press **OK**.

Audio valoda

Ja TV kanāls tiek pārraidīts ar vairākām vai divām audio valodām, varat atlasīt vēlamu audio valodu.

1. Skatoties televizoru, nospiediet **III OPTIONS**.
2. Digitālajiem kanāliem atlasiet **[Audio valoda]**. Analogajiem kanāliem atlasiet **[Dual I-II]**. Nospiediet **OK**, lai apstiprinātu izvēli.
3. Atlasiet kādu no pieejamajām valodām un pēc tam nospiediet **OK**.

Varat iestatīt vēlamu pirmo un otro audio valodu, ko vēlaties klausīties, kad tās pieejamas.

1. Skatoties televizoru, nospiediet **⬆**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [Kanālu iestatījumi]** vai **[Satelītu iestatījumi] > [Valodas]**.
3. Izvēlieties **[Galvenā audio valoda]** vai **[Otrā audio valoda]** un atlasiet kādu no pieejamām valodām.
4. Nospiediet **OK**, lai apstiprinātu veikto atlasi.

Analogo kanālu subtitri

1. Kad skatāties analogo TV kanālu, nospiediet **TEXT**.
 2. Ievadiet subtitru lapas trīsciparu lapas numuru, kas parasti ir 888.
- Ja subtitri ir pieejami, tie tiek ieslēgti.

Digitālo kanālu subtitri

1. While you watch a digital TV channel, press **III OPTIONS**.
2. Select **[Subtitri]**, then press **OK**.
3. Select **[Izslēgt subtitrus]**, **[Iesi. subtitrus]** or **[Automātiski]**, then press **OK**.

Subtitru valoda

Kad iespējams, varat mainīt digitālo kanālu subtitru valodu.

1. Skatoties televizoru, nospiediet **III OPTIONS**.
 2. Atlasiet **[Subtitru valoda]**, tad atlasiet kādu no pieejamām valodām un nospiediet **OK**.
- Tiks mainīta konkrētā kanāla subtitru valoda.

Varat iestatīt vēlamu pirmo un otro valodu, kurā parādīt subtitrus, kad tie pieejami šajās valodās.

1. Skatoties televizoru, nospiediet **⬆**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [Kanālu iestatījumi]** vai **[Satelītu iestatījumi] > [Valodas]**.
3. Izvēlieties **[Galvenā subtitru valoda]** vai **[Otrā subtitru valoda]** un atlasiet kādu no pieejamām valodām.
4. Nospiediet **OK**, lai apstiprinātu veikto atlasi.

Universālās piekļuves iestatījumi

Ieslēgšana

Daļa digitālās televīzijas apraides pakalpojumu sniedzēju nodrošina īpašu vājdzirdīgām vai vājredzīgām personām pielāgotu skaņu un subtitrus. Šīs funkcijas varat ieslēgt un izslēgt.

1. Nospiediet **⬆️**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [TV iestatījumi] > [Vispārīgie iestatījumi]**.
3. Atlasiet **[Univ. piekļuve] > [Ieslēgts]** vai **[Izslēgts]** un pēc tam nospiediet **OK**.

Skaņas signāla iestatīšana

Varat iestatīt, lai televizors atskaņotu skaņas signālu katru reizi, kas nospiežat tālvadības pults pogu.

1. Skatoties televizoru, nospiediet **⏸️ OPTIONS**.
2. Atlasiet **[Univ. piekļuve] > [Taust.skaņa] > [Ieslēgts]** un nospiediet **OK**.

Piekļuve vājdzirdīgiem

Lai pārliecinātos, ka ir pieejama audio valoda vājdzirdīgām personām, nospiediet **⏸️ OPTIONS**, tad atlasiet **[Audio valoda]**.

Valodas, kuras atbalsta audio vājdzirdīgām personām, ir norādītas ar auss formas ikonu.

Vājdzirdīgām personām paredzēta audio un subtitru ieslēgšana.

1. Skatoties televizoru, nospiediet **⏸️ OPTIONS**.
 2. Atlasiet **[Univ. piekļuve] > [Vājdzirdīgiem]**.
 3. Atlasiet iestatījumu un pēc tam nospiediet **OK**.
- **[Izslēgts]**: izslēdz funkcijas vājdzirdīgām personām.
 - **[Ieslēgts]**: ieslēdz vājdzirdīgām personām pielāgotu skaņu un subtitrus.

Piekļuve vājredzīgiem

Lai pārliecinātos, ka ir pieejama audio valoda vājredzīgām personām, nospiediet

⏸️ OPTIONS, tad atlasiet **[Audio valoda]**.

Valodas, kuras atbalsta audio vājredzīgām personām, ir norādītas ar auss formas ikonu.

Atlasiet skaļruņus vai austiņas

Vājredzīgām personām pielāgoto skaņu var izvadīt, izmantojot televizora skaļruņus, austiņas vai abas ierīces.

1. Skatoties televizoru, nospiediet **⏸️ OPTIONS**.
2. Atlasiet **[Univ. piekļuve] > [Vājredzīgiem]**.
3. Atlasiet iestatījumu un pēc tam nospiediet **OK**.


- **[Skaļruņi]**: klausīties vājredzīgām personām pielāgoto skaņu, izmantojot tikai skaļruņus.
- **[Austiņas]**: klausīties vājredzīgām personām pielāgoto skaņu, izmantojot tikai austiņas.
- **[Skaļruņi un austiņas]**: klausīties vājredzīgām personām pielāgoto skaņu, izmantojot gan skaļruņus, gan austiņas.
- **[Izslēgts]**: izslēgt vājredzīgiem cilvēkiem paredzēto audio.

Piezīme. Ja ir ieslēgta EasyLink tālvadība, nevar atlasīt zaļo pogu. Informāciju par EasyLink izslēgšanu skatiet sadaļā **Televizora pievienošana > EasyLink ierīču iestatīšana > Nepieciešamais aprīkojums** (Puslapis 50).


Vājredzīgiem paredzētā audio skaļuma maiņa

1. Skatoties televizoru, nospiediet **⏸️ OPTIONS**.
2. Atlasiet **[Univ. piekļuve] > [Jauks skaļums]**.
3. Nospiediet **Navigācijas taustiņi**, lai mainītu skaļuma līmeni, tad nospiediet **OK**.

Skaņas efekti

1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[Kanālu iestatījumi]** vai **[Satelītu iestatījumi]**.
3. Atlasiet **[Valodas]** > **[Vājredzīgiem]** > **[Skaņas efekti]**.
4. Atlasiet iestatījumu un nospiediet **OK**.
 - **[Ieslēgts]:** iespējot skaņas efektus vājredzīgām personām pielāgotajā skaņā.
 - **[Izslēgts]:** atspējot skaņas efektus vājredzīgām personām pielāgotajā skaņā.


Runas veids

1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[Kanālu iestatījumi]** vai **[Satelītu iestatījumi]**.
3. Atlasiet **[Valodas]** > **[Vājredzīgiem]** > **[Runa]**.
4. Atlasiet iestatījumu un nospiediet **OK**.
 - **[Audio apraksts]:** klausīties aprakstošo tekstu vājredzīgām personām pielāgotajā skaņā.
 - **[Subtitri]:** klausīties subtitrus vājredzīgām personām pielāgotajā skaņā.

Citi iestatījumi


Televizora demonstrācija

Varat noskatīties demonstrāciju, lai uzzinātu vairāk par šī televizora funkcijām.

1. Skatoties televizoru, nospiediet .
2. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[Skat. demonstr.]** un tad nospiediet **OK**.
3. Atlasiet demonstrāciju, tad nospiediet **OK**.


Home mode

Daļa televizora iestatījumu var nebūt pieejami režīmā **Veikals**. Lai lietotu pareizos televizora iestatījumus, iestatiet televizoram režīmu **Sākums**.

1. Skatoties televizoru, nospiediet .
2. Atlasiet **[Uzstādīšana]** un tad nospiediet **OK**.
3. Atlasiet **[TV iestatījumi]** > **[Vispārīgie iestatījumi]** > **[Atrašanās vieta]**.
4. Atlasiet **[Sākums]** vai **[Veikals]** un pēc tam nospiediet **OK**.
5. Restartējiet televizoru.

Programmatūras atjaunināšana

Versijas pārbaude

1. Press .
2. Select **[Uzstādīšana]** > **[Programmat. iestatījumi]** > **[Programmat. inform.]**, then press **OK**.

The current software version is displayed.

Caution: Do not install a lower version of software than the current version installed on your product. TP Vision cannot be held liable or be made responsible for problems caused by a software downgrade.

Atjauniniet programmatūru, izmantojot vienu no šiem veidiem:

- atjaunināšana, izmantojot atmiņas ierīci;
- atjaunināšana, izmantojot digitālo apraidi.

Atjaunināšana, izmantojot USB

Nepieciešamais aprīkojums

- USB ierīce ar vismaz 256 megabaitiem datu glabāšanai, ar FAT vai DOS formatējumu un atspējotu ierakstaizsardzību.
- Piekļuve datoram ar USB savienotāju un piekļuvi internetam.
- Failu arhivēšanas programma, kas atbalsta ZIP faila formātu, piemēram, WinZip®, kas paredzēta Microsoft® Windows®, vai StuffIt®, kas paredzēta Macintosh®.

Piezīme. Neizmantojiet USB cieto disku.

Jaunākās programmatūras lejupielāde

1. Pievienojiet USB zibatmiņas disku datoram.
2. Datorā palaidiet pārlūkprogrammu, piemēram, Internet Explorer® vai Safari®, un apmeklējiet vietni www.philips.com/support.
3. Atrodiet savu televizoru, kā arī tam pieejamo programmatūru un draiverus. Programmatūras jauninājums ir pieejams saspiesta faila (*.zip) veidā.

4. Ja programmatūras versija ir jaunāka par televizorā esošo, noklikšķiniet uz jaunināšanas saites.

5. Apstipriniet licences līgumu un lejupielādējiet USB zibatmiņas diskā ZIP failu.

Piezīme. No atsevišķām interneta pārlūkprogrammām, piemēram, Mozilla® Firefox® vai Google® Chrome®, ZIP failu var lejupielādēt tieši datorā. Ja tas tā notiek, iekopējiet failu USB zibatmiņas diskā.

6. Pārlūkprogrammai Internet Explorer:

izmantojot failu arhivētāju, izvelciet no lejupielādētā ZIP faila autorun.upg. Neiekopējiet vai nenovietojiet izvilkto failu kādā mapē.

6. Pārlūkprogrammai Safari: kad lejupielāde ir pabeigta, fails autorun.upg tiek automātiski izvilkts no ZIP faila datorā. Iekopējiet failu USB zibatmiņas diskā. Neiekopējiet vai nenovietojiet failu kādā mapē.

7. Izstumiet un atvienojiet USB zibatmiņas disku no datora.

Televizora programmatūras jaunināšana

Ievērbai!



- Jaunināšanas laikā neizslēdziet televizoru un neatvienojiet USB zibatmiņas disku.
- Ja jaunināšanas laikā rodas energoapgādes traucējumi, neatvienojiet USB zibatmiņas disku no televizora. Kad energoapgāde atjaunota, televizors turpinās jaunināšanu.
- Ja jaunināšanas laikā rodas kļūda, mēģiniet vēlreiz veikt jaunināšanu no sākuma. Ja kļūda atkārtojas, sazinieties ar Philips klientu apkalpošanas centru.

1. Atvienojiet no televizora visas USB ierīces, piemēram, Wi-Fi adapteri, un pēc tam ieslēdziet televizoru.

2. Pievienojiet televizoram USB zibatmiņas disku.

Programmatūras jaunināšana tiks sākota automātiski. Jaunināšana ir pabeigta, kad ekrānā parādās attiecīgs paziņojums.

3. Pirms televizora restartēšanas atvienojiet no tā USB zibatmiņas disku.

4. Tālvadības pultī nospiediet  — nospiediet  tikai vienu reizi.

Televizors izslēgsies, tad atkal ieslēgsies.

Jaunināšana ir pabeigta.

5. Lai nepieļautu nejaušu televizora programmatūras atjaunināšanu, vēlreiz pievienojiet datoram USB zibatmiņas disku un izdzēsiet autorun.upg.

Atjaunināšana, izmantojot digitālo apraidi

Televizors var saņemt programmatūras atjauninājumus, ja tādi ir, izmantojot digitālo apraidi. Kad ir saņemti programmatūras atjauninājumi, tiek parādīta uzvedne ar aicinājumu atjaunināt programmatūru. Mēs iesakām atjaunināt programmatūru, kad parādās ziņojums.

Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Ja, saņemot atjauninājumu, televizora programmatūra netiek atjaunināta, tiks parādīta uzvedne par atjauninājuma faila saglabāšanu. Lai atjauninātu programmatūru vēlāk:

1. Nospiediet .

2. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[Programmat. iestatījumi]** > **[Vietēj. atjaunin.]**.

3. Lai pabeigtu atjaunināšanu, atlasiet lejupielādēto failu un izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Visu iestatījumu atiestate

You can reset all picture and sound settings and reinstall all TV channels on your TV.

1. Press .

2. Select **[Uzstādīšana]** > **[TV iestatījumi]** > **[Vispārīgie iestatījumi]** > **[Pārinstalēt TV]**, then press **OK**.

3. Follow the onscreen instructions.

5 Televizora pievienošana

Informācija par kabeļiem

Kabeļa kvalitāte

Pirms ierīču pievienošanas televizoram pārbaudiet, kādi savienojumi ir pieejami ierīcei. Pievienojiet ierīci televizoram, izmantojot iespējami augstākās kvalitātes savienojumu. Kvalitatīvi savienotāji attēlu un skaņu nodod labāk.

Šajā lietotāja rokasgrāmatā norādītie savienojumi nav obligāti jāizmanto. Ir iespējami arī citi risinājumi. Vairāk piemērus skatiet vietnē

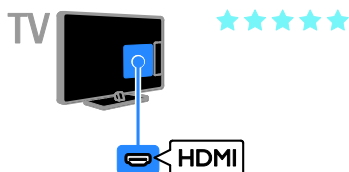
<http://www.connectivityguide.philips.com>.

Padoms. Ja ierīcei ir tikai kompozīti vai RCA savienotāji, izmantojiet kompozītkanālu (CVBS), lai ierīci pievienotu televizora CVBS/Y savienotājam.

HDMI

An HDMI connection has the best picture and sound quality.

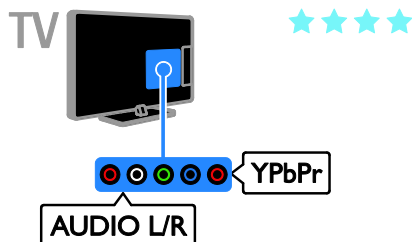
- An HDMI cable combines video and audio signals. Connect HDMI for high-definition (HD) TV signals, and to switch on EasyLink.
- An HDMI Audio Return Channel (ARC) connector allows output of TV audio to an HDMI ARC compliant device.
- Connect HDMI cables shorter than 5 meters/16.4 feet.



Y Pb Pr

Komponentu videosignāls (Y Pb Pr) nodod tikai video. Lai saņemtu skaņas signālu, ir jāpievieno arī spraudņi Audio L/R.

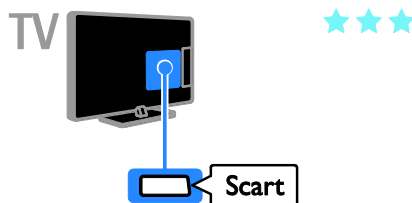
- Ar Y Pb Pr savienojumu var uztvert augstas izšķirtspējas (HD) televīzijas signālus.
- Pievienojiet kabeļu spraudņus atbilstošo krāsu Y Pb Pr savienotājiem.



SCART

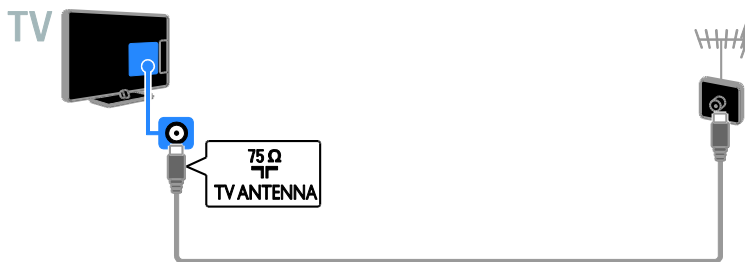
SCART savienojumā ir apvienoti video un audio signāli.

SCART savienotāji var apstrādāt RGB video signālus, tomēr tie nevar apstrādāt HD TV televīzijas signālus.



Antenas pievienošana

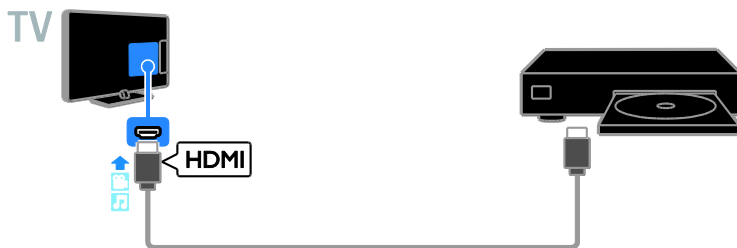
Pievienojiet televizoram antenu.



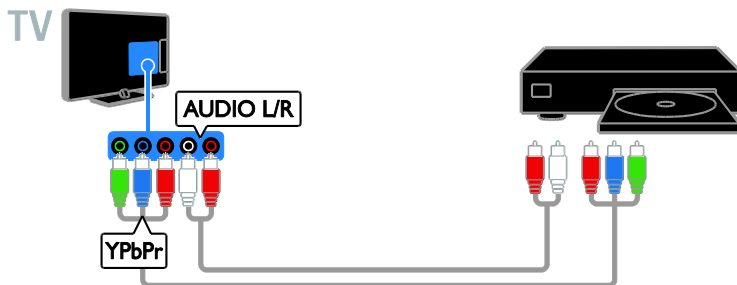
Ierīču pievienošana

Blu-ray vai DVD disku atskaņotājs

Connect the disc player with an HDMI cable to the TV.



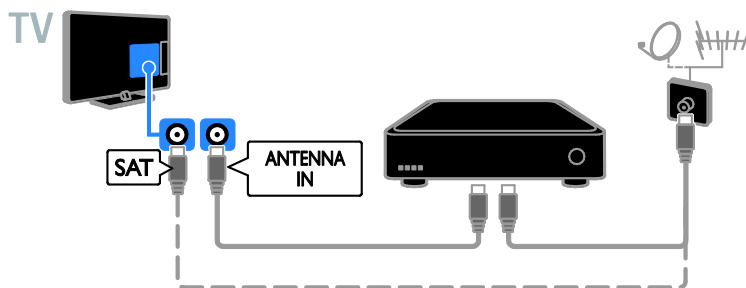
Pievienojiet disku atskaņotāju televizoram, izmantojot komponentu video kabeli (Y Pb Pr) un audio L/R kabeli.



Televizora uztvērējs

Pievienojiet televizoram satelīttelevīzijas* vai digitālās televīzijas uztvērēju, izmantojot antenas kabeli.

*Pieejama tikai noteiktiem modeļiem.



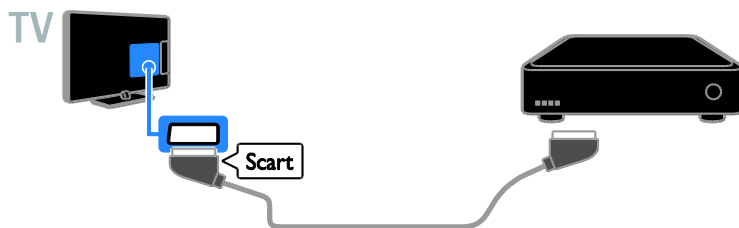
Pievienojiet satelīttelevīzijas vai digitālās televīzijas uztvērēju televizoram, izmantojot HDMI kabeli.



Pievienojiet digitālās televīzijas uztvērēju televizoram, izmantojot komponentu video kabeli (Y Pb Pr) un audio L/R kabeli.

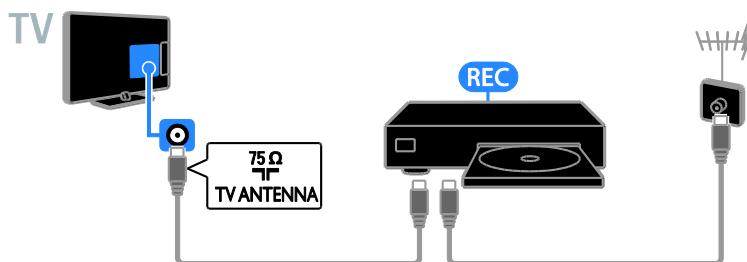


Pievienojiet televizoram digitālās televīzijas uztvērēju, izmantojot SCART kabeli.



Video rakstītājs

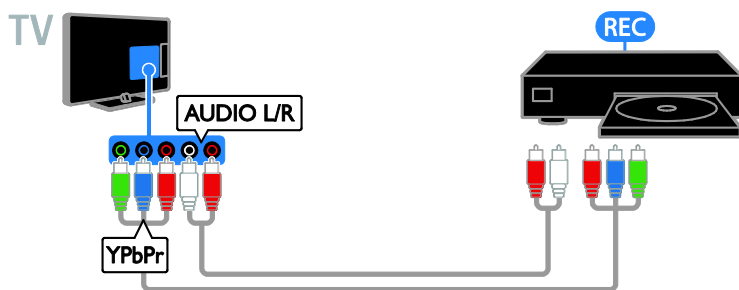
Pievienojiet rakstītāju televizoram, izmantojot antenas kabeli.



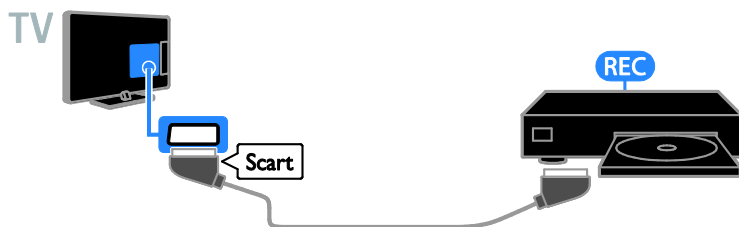
Pievienojiet rakstītāju televizoram, izmantojot HDMI kabeli.



Pievienojiet rakstītāju televizoram, izmantojot komponentu video kabeli (Y Pb Pr) un audio L/R kabeli.



Pievienojiet rakstītāju televizoram, izmantojot SCART kabeli.

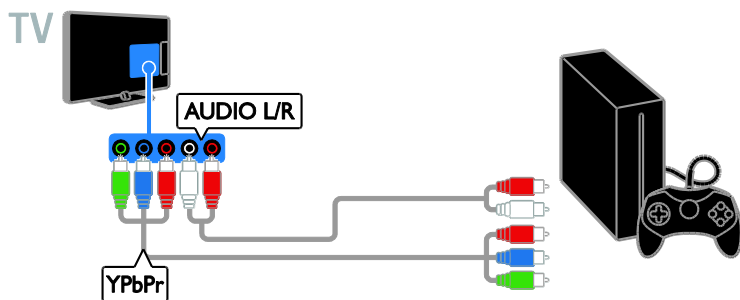


Spēļu konsole

Connect the game console with an HDMI cable to the TV.

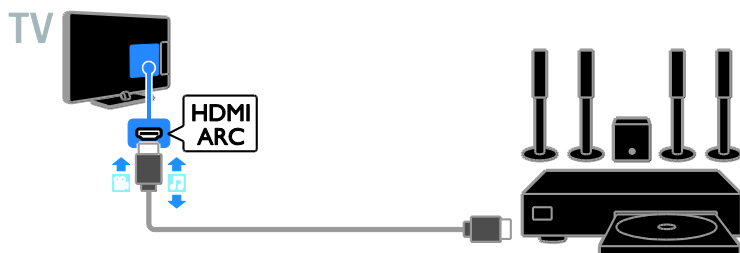


Pievienojiet spēļu konsoli televizoram, izmantojot komponentu video kabeli (Y Pb Pr) un audio L/R kabeli.

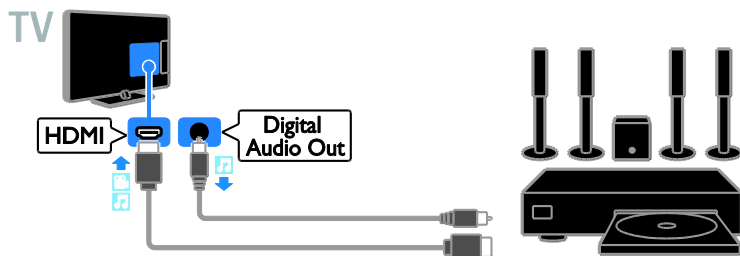


Mājas kinozāle

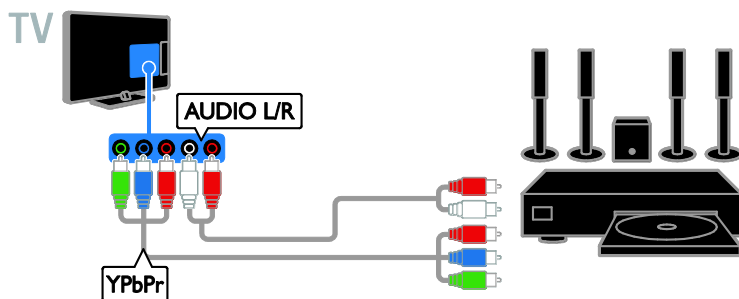
Pievienojiet televizoram ar HDMI-ARC saderīgu mājas kinozāli, izmantojot HDMI kabeli.



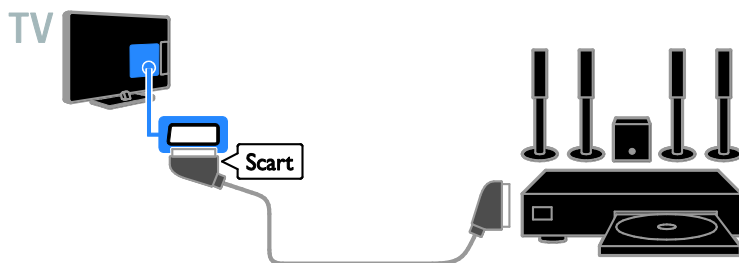
Pievienojiet televizoram mājas kinozāli, izmantojot HDMI un koaksiālo audio kabeli.



Pievienojiet mājas kinozāli televizoram, izmantojot komponentu video kabeli (Y Pb Pr) un audio L/R kabeli.



Pievienojiet mājas kinoteātra sistēmu televizoram, izmantojot SCART kabeli.



Digitālā kamera

Pievienojiet digitālo kameru televizoram, izmantojot USB kabeli.



Digitālā videokamera

Pievienojiet digitālo videokameru televizoram, izmantojot HDMI kabeli.

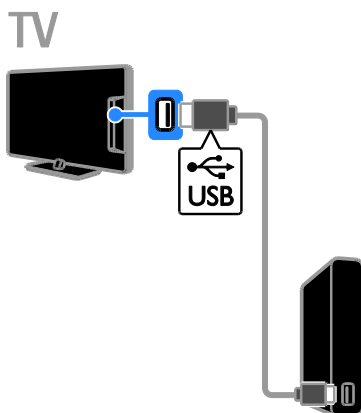


Pievienojiet digitālo videokameru televizoram, izmantojot komponentu video kabeli (Y Pb Pr) un audio L/R kabeli.

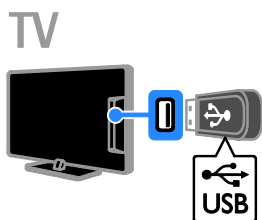


Papildu ierīču pievienošana

USB atmiņas ierīce



Pievienojiet USB cieto disku televizoram, izmantojot USB kabeli.



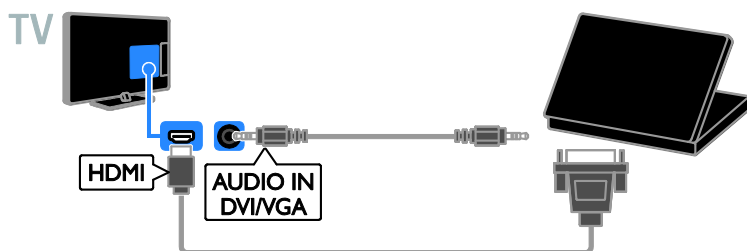
Pievienojiet USB zibatmiņas disku televizoram, izmantojot USB kabeli.

Dators

Pievienojiet datoru televizoram, izmantojot HDMI kabeli.



Pievienojiet datoru televizoram, izmantojot DVI-HDMI kabeli un audio kabeli.



Tastatūra un pele

USB tastatūra

Varat pievienot USB tastatūru, lai ievadītu tekstu, piemēram, ierīču nosaukumus televizorā vai teksta ierakstus Smart TV lietojumprogrammās.

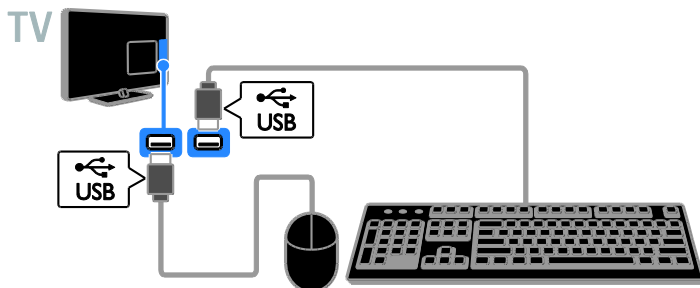
USB pele

Varat pievienot USB peli, lai pārvietotos lapās internetā un noklikšķinātu uz saitēm.

Piezīme

- Ja jums nepieciešami papildu USB savienotāji, izmantojiet USB centrmzgli.
- Varat pievienot USB peli arī pievienotai USB tastatūrai.

Tastatūras un peles pievienošana televizoram ar USB kabeli.



Tiklīdz televizors noteicis tastatūru, varat atlasīt tastatūras izkārtojumu un pārbaudīt izvēli. Ja vispirms atlasījāt kirilisko vai grieķu alfabētu, varat atlasīt arī nākamo tastatūru ar latīņu alfabēta izkārtojumu.

1. Nospiediet **⬆**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [TV iestatījumi] > [Vispārīgie iestatījumi] > [USB tastatūras iestatījumi]**.
3. Mainiet tastatūras iestatījumus.

Tastatūras televizora taustiņi

Lai veiktu teksta ievadi, izmantojiet šādus taustiņus:

- **Enter** **↵**: apstipriniet ievadi.
- **Backspace** **⬅**: dzēsiet rakstzīmi kursora priekšā.
- **Navigācijas taustiņi**: pārvietojieties teksta laukā.
- **Alt + Shift**: pārslēdziet starp tastatūras izkārtojumiem, ja iestatīti vairāki tastatūras izkārtojumi.

Tastatūras Smart TV taustiņi

- **Enter** **↵**: apstipriniet ievadi.
- **Backspace** **⬅**: dodieties uz iepriekšējo lapu.

- **Navigācijas taustiņi**: pārvietojieties dažādos laukos.
- **Tab**: dodieties uz nākamo lauku.
- **Tab** un **Shift**: dodieties uz iepriekšējo lauku.
- **Home**: ritiniet uz lapas augšpusi.
- **End**: ritiniet uz lapas apakšpusi.
- **Page Up**: dodieties uz iepriekšējo lapu.
- **Page Down**: dodieties uz nākamo lapu.
- **+/-**: tuviniet vai tāliniet.
- *****: pielāgojiet lapas platumam.

Tiklīdz televizors atpazīst peli, varat iestatīt izsekošanas ātrumu.

1. Nospiediet **⬆**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [TV iestatījumi] > [Vispārīgie iestatījumi] > [Rādītāja/peles iestatījumi]**.
3. Mainiet peles iestatījumus.

USB peles izmantošana televizorā

- **OK**: peles kreisā poga (kreisais klikšķis).
- **↵ (Atpakaļ)**: peles labā poga (labais klikšķis).
- **Peles ritenītis**: lai internetā lapu ritinātu uz augšu un uz leju.


Piezīme. Ar USB peli nevar pārvietoties televizora izvēlnēs.

Pievienoto ierīču skatīšana


Ierīces atlase

Pirms ierīces satura skatīšanas ierīce ir jāpievieno televizoram. Skatiet sadaļu **Televizora pievienošana > Ierīču pievienošana** (Puslapis 40).

Ierīces atlase ar SOURCE (Avots)

1. Nospiediet  **SOURCE**.
2. Atlasiet ierīci, tad nospiediet **OK**.


Ierīces atlasīšana, izmantojot sākuma izvēlni

1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Avots]** un tad nospiediet **OK**.
3. Atlasiet ierīci, tad nospiediet **OK**.

Change device settings


Ierīces veida maiņa

Varat ērti mainīt ierīces veidu, lai ierīcei ērti piekļūtu avota izvēlnē.

1. Nospiediet  **SOURCE**.
2. Atlasiet ierīci, tad nospiediet **[Ierīces veids]**.
3. Atlasiet piemērotu ierīces veidu, tad nospiediet **OK**.


Ierīces pārdēvēšana

Pēc ierīces pievienošanas televizoram varat to pārdēvēt.

1. Nospiediet  **SOURCE**.
2. Atlasiet savienotāju, tad nospiediet **[Pārdēvēt]**.
3. Izmantojiet ekrāna papildtastatūru, lai ievadītu jaunu nosaukumu.
4. Kad esat pabeidzis, atlasiet **[Pabeigts]**, tad nospiediet **OK**.

Ierīces iestatījumu atiestatē

Varat atiestatīt ierīces veidu un nosaukumu uz noklusējuma iestatījumiem.

1. Izvēlnē **[Avots]** atlasiet ierīci un nospiediet  **OPTIONS**.
2. Atlasiet **[Sākotnējais nos. un ikona]** un tad nospiediet **OK**.

EasyLink ierīču iestatīšana

Iespējamās darbības

Lai maksimāli izmantotu ar HDMI-CEC saderīgu ierīču iespējas, izmantojiet Philips EasyLink pilnveidotās vadības funkcijas. Ar HDMI-CEC saderīgās ierīces savienojiet ar televizoru, izmantojot HDMI, un varat tās vienlaicīgi vadīt ar to pašu televizora tālvadības pulti.


Piezīme. HDMI-CEC funkcionalitātes apraksts atšķiras atkarībā no izstrādājuma zīmola. Daži piemēri: Anynet (Samsung), Aquos Link (Sharp) un BRAVIA Sync (Sony). Visu zīmolu produkti nav saderīgi ar Philips EasyLink.

Pēc Philips EasyLink ieslēgšanas ir pieejamas tālāk norādītās funkcijas.

Viena pieskāriena atskaņošana

Atskaņojot saturu no ierīces, kas saderīga ar HDMI-CEC, televizors tiek ieslēgts no gaidstāves režīma un tiek savienots ar atbilstošo avotu.

Viena pieskāriena gaidstāve

Nospiežot televizora tālvadības pults taustiņu , televizors un visas ar HDMI-CEC saderīgās ierīces tiek ieslēgtas gaidstāves režīmā.

Automātiska neaktīvo ierīču izslēgšana

Ja ar HDMI-CEC saderīga ierīce kādu laiku nav aktīva, tā pārslēdzas gaidstāves režīmā.

EasyLink tālvadība

Varat vadīt vairākas ar HDMI-CEC saderīgas ierīces, izmantojot televizora tālvadības pulti.

Sistēmas audio vadība

Pievienojot ar HDMI-CEC saderīgu ierīci, kas ir aprīkota ar skaļruņiem, izmantojot HDMI ARC savienotāju, varat izvēlēties, lai televizora skaņa tiktu izvadīta no šiem skaļruņiem, nevis no televizora skaļruņiem.

Attēla kvalitātes nodrošināšana

Ja citu ierīču attēla apstrādes funkcijas ietekmē televizora attēla kvalitāti, varat ieslēgt Pixel Plus Link, lai nodrošinātu attēla kvalitāti.


Displeja palielināšana, lai skatītos video ar iespējotiem subtitriem

Daļai video subtitru attiecīgā video apakšējā daļā var izveidot atsevišķu tiem paredzētu joslu, kas ierobežo video rādīšanas apgabalu. Lai maksimāli palielinātu video rādīšanas laukumu, varat ieslēgt automātisko subtitru pārslēgšanu un rādīt subtitrus video attēlā.

What you need

- Pievienojiet ar HDMI-CEC saderīgu ierīci pie televizora. Varat pievienot vismaz vairākas HDMI-CEC ierīces. Skatiet sadaļu **Televizora pievienošana > Ierīču pievienošana** (Puslapis 40).
- Pareizi konfigurējiet visas ar HDMI-CEC saderīgās ierīces.
- Ieslēdziet EasyLink.


EasyLink ieslēgšana

1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Uztādīšana]** > **[TV iestatījumi]** > **[Vispārīgie iestatījumi]** > **[EasyLink]**.
3. Izvēlieties elementu **[EasyLink]** > **[Ieslēgts]** un pēc tam nospiediet taustiņu **OK**.



Ierīču vadība

Ja pievienojat vairākas HDMI-CEC ierīces, kas atbalsta šo iestatījumu, visas šīs ierīces varat kontrolēt, izmantojot televizora tālvadības pulti.

Piezīme. Tas ir papildu iestatījums. Ierīces, kas neatbalsta šo iestatījumu, nereaģēs uz televizora tālvadības pulti.



1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Uztādīšana]** > **[TV iestatījumi]** > **[Vispārīgie iestatījumi]** > **[EasyLink]** > **[EasyLink tālvadība]**.
3. Atlasiet **[Ieslēgts]** vai **[Izslēgts]** un pēc tam nospiediet **OK**.

Padomi

- Lai atkal ieslēgtu televizora vadības režīmu, nospiediet  un atlasiet **[Skatīties TV]**.
- Lai vadītu citas ierīces darbību, nospiediet  un atlasiet šo ierīci izvēlnē Sākums.

EasyLink pogas



Ar HDMI-CEC saderīgas ierīces varat vadīt, izmantojot tālāk norādītās televizora tālvadības pults pogas.

-  ieslēdz televizoru un pievienoto ierīci vai pārslēdz to gaidstāves režīmā.
- **Atskaņošanas taustiņi:** video vai mūzikas atskaņošanas vadība.
- **Ciparu taustiņi:** atlasa elementu, sadaļu vai ierakstu.
- **OK:** sāk, pārtrauc vai atsāk atskaņošanu pievienotajā ierīcē, aktivizē veikto atlasī vai piekļūst ierīces izvēlei.
-  parāda televizora sākuma izvēlni.

Ekrāna tālvadības pults (ETVP)


Ierīces varat vadīt arī, izmantojot citas ekrāna tālvadības pulti (ETVP) pieejamas EasyLink pogas.

Piekļūšana ETVP

1. Skatoties pievienotajā ierīcē pieejamo saturu, nospiediet  **OPTIONS**.
2. Atlasiet **[Kontrolierīces]** un tad nospiediet **OK**.
3. Atlasiet ekrāntastatūras taustiņu un nospiediet **OK**.
4. Nospiediet , lai izietu.

Switch off connecting devices

You can also set the TV to switch off the connecting HDMI-CEC compliant devices if they are not the active source. The TV switches the connecting device to standby after 10 minutes of inactivity.


1. Press .
2. Select **[Uztādīšana]** > **[TV iestatījumi]** > **[Vispārīgie iestatījumi]** > **[EasyLink]**.
3. Select **[Automātiska ierīču izslēgšana]** > **[Ieslēgts]**, then press **OK**.

Skaļruņu izvades atlasīšana

Ja pievienotā ierīce ir saderīga ar "HDMI Audio Return Channel" (HDMI ARC), televizora skaņu var izvadīt, izmantojot HDMI kabeli. Nav nepieciešami papildu audio vadi. Pārļecinieties, vai ierīce ir pievienota televizora HDMI ARC savienotājam. Skatiet sadaļu **Televizora pievienošana** >


Informācija par kabeļiem > HDMI (Puslapis 39).

HDMI ARC ieslēgšana

1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[TV iestatījumi]** > **[Skaņa]** > **[Detalizēti]** > **[HDMI 1 — ARC]**.
3. Atlasiet vienu no šīm opcijām un pēc tam nospiediet **OK**.
 - **[Ieslēgts]:** klausieties televizora audio skaņu, pievienojot ar HDMI-ARC tehnoloģiju saderīgo ierīci.
 - **[Izslēgts]:** televizora audio signālu nevar klausīties televizora skaļruņos vai ierīcēs, kas pievienotas, izmantojot digitālās audio izvades savienotāju.


Piezīme. Pārļecinieties, vai ir pareizi iestatīti visi pievienotās ierīces HDMI-CEC iestatījumi.

Televizora skaļruņu iestatīšana

1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[TV iestatījumi]** > **[Skaņa]** > **[Detalizēti]** > **[TV skaļruņi]**.
3. Atlasiet no tālāk uzskaitītajām opcijām un pēc tam nospiediet **OK**.
 - **[Izslēgts]:** izslēdz televizora skaļruņus.
 - **[Ieslēgts]:** ieslēdz televizora skaļruņus.
 - **[EasyLink]:** automātiski izslēdz televizora skaļruņus un straumē televizora audio signālu uz pievienoto HDMI-CEC audio ierīci.
 - **[EasyLink autom. sākšana]:** kad HDMI-CEC audio ierīce pievienota, tiek automātiski izslēgti televizora skaļruņi, un televizora audio signāls straumēts uz ierīci.

Televizora audio straumēšanas maiņa


Varat jebkurā laikā pārslēgt audio no televizora skaļruņiem uz pievienoto pastiprinātāju un pretēji.

1. Nospiediet  **OPTIONS**.
2. Atlasiet **[Attēls un skaņa]** > **[Skaļruņi]**.
3. Atlasiet vienu no šīm opcijām un pēc tam nospiediet **OK**.
 - **[TV]:** ieslēgt pēc noklusējuma. Straumējiet televizora skaņu televizorā un pievienotajā HDMI-CEC audio ierīcē, līdz pievienotā ierīce tiek pārslēgta uz sistēmas audio vadību. Pēc tam televizora skaņa tiek straumēta pievienotajā ierīcē.
 - **[Pastiprināt.]:** straumē skaņu pievienotajā HDMI-CEC ierīcē. Ja ierīcē nav iespējots sistēmas audio režīms, skaņa joprojām tiek straumēta no televizora skaļruņiem. Ja ir atlasīta opcija **[EasyLink autom. sākšana]**, televizora ekrānā tiek parādīta uzvedne ar aicinājumu pievienoto ierīci ieslēgt sistēmas skaņas režīmā.

Attēla kvalitātes nodrošināšana

Ja citu ierīču attēla apstrādes funkcijas ietekmē televizora attēla kvalitāti, varat ieslēgt Pixel Plus Link.

Pixel Plus Link ieslēgšana

1. Nospiediet .
2. Atlasiet **[Uzstādīšana]** > **[TV iestatījumi]** > **[Vispārīgie iestatījumi]** > **[EasyLink]**.
3. Izvēlieties elementu **[Pixel Plus Link]** > **[Ieslēgts]** un pēc tam nospiediet taustiņu **OK**.

Video displeja palielināšana

Daļai subtitru video apakšējā daļā tiek izveidota atsevišķa tiem paredzēta josla, kas ierobežo video rādīšanas apgabalu. Lai maksimāli palielinātu video rādīšanas apgabalu, varat ieslēgt automātisko subtitru pārslēgšanu. Pēc tam subtitri tiek rādīti uz video attēla.

Automātiskas subtitru pārbīdes ieslēgšana

1. Nospiediet **⬆**.
2. Atlasiet **[Uzstādīšana] > [TV iestatījumi] > [Vispārīgie iestatījumi] > [EasyLink]**.
3. Izvēlieties elementu **[Aut. subtitru pārslēgšana] > [Ieslēgts]** un pēc tam nospiediet taustiņu **OK**.

CAM (Conditional Access Module — Nosacītās pieejas modulis) pievienošana

Iespējamās darbības

Varat skatīties kodētus digitālās televīzijas kanālus, izmantojot nosacīto pieejas moduli (Conditional Access Module — CAM). Pēc CAM ievietošanas un abonementa samaksāšanas varat skatīties raidījumus.

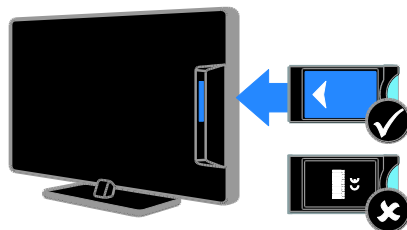
Šis televizors atbalsta CI (Kopējā saskarne) un CI+. CI+ atbalsta augstākās kvalitātes HD digitālās pārraides ar augsta līmeņa autortiesību aizsardzību.

Piezīme. Lietojumprogrammas, funkcijas, saturs un ekrānā redzami ziņojumi ir atkarīgi no CAM pakalpojumu sniedzēja.

Nepieciešamais aprīkojums

Ievērbai: lai nepieļautu CAM bojājumus, ievietojiet CAM atbilstoši norādījumiem.

Piezīme. Lai uzzinātu, kā nosacītās piekļuves moduli ievietot viedkarti, skatiet pakalpojumu sniedzēja nodrošināto dokumentāciju.



1. Izslēdziet televizoru.
2. Ievērojot uz CAM drukātos norādījumus, ievietojiet CAM kopējās saskares pieslēgvietā televizora sānos. Ievietojiet CAM līdz atdurei.
3. Ieslēdziet televizoru un gaidiet, līdz tiek aktivizēts CAM. Tas var ilgt dažas minūtes. Lai saglabātu piekļuvi šifrētajiem digitālās televīzijas kanāliem, CAM ir jāatstāj pieslēgvietā.

Piekļuve CAM pakalpojumiem

1. Pēc CAM ievietošanas un aktivizēšanas nospiediet **III OPTIONS**.
2. Atlasiet **[Kopējā saskarne]** un tad nospiediet **OK**.
3. Atlasiet CAM pakalpojumu sniedzēju un pēc tam nospiediet **OK**.

6 Traucējummeklēšana

Galvenās problēmas

Nevar ieslēgt televizoru

- Atvienojiet strāvas vadu no strāvas padeves. Minūti nogaidiet, tad atkal to pievienojiet.
- Pārlicinieties, vai strāvas kabelis ir droši pievienots.

Ieslēdzot vai izslēdzot televizoru, vai pārslēdzot to gaidstāvē, no televizora korpusa ir dzirdama čerkstoša skaņa.

Nav jāveic nekādas darbības. Čerkstošā skaņa ir normāla parādība, kas bieži rodas, televizoram atdziestot vai uzsilstot. Tas neietekmē veikspēju.


Kad televizors ir ieslēgts, tas nereaģē uz tālvadības pulti vai televizora vadības taustiņiem.

Televizora ieslēgšanās ilgst kādu laiku. Šajā laikā televizors nereaģē uz tālvadības pulti vai televizora vadības taustiņiem. Šāda darbība ir normāla.

Ja televizors joprojām nereaģē uz tālvadības pulti, aplūkojiet tālvadības pults sensoru, izmantojot digitālo kameru — ja nospiežot jebkuru tālvadības pults pogu, tās sensors mirgo sarkanā krāsā, tālvadības pults darbojas un televizors, iespējams, jānogādā pārbaudei Philips klientu atbalsta dienesta darbiniekiem. Šī problēmu novēršanas procedūra nav piemērota tām tālvadības pultīm, kurām ar televizoru ir izveidots bezvadu savienojums.

Gaidstāves režīmā televizorā tiek parādīts sākuma uzplauksnījuma ekrāns, un pēc tam televizors atkal pārslēdzas gaidstāves režīmā.



Šāda darbība ir normāla. Ja televizors tiek atvienots no elektrības avota un pēc tam jauna tam pievienots, sākuma ekrāns tiks parādīts nākamreiz, kad televizors tiks ieslēgts.

Lai ieslēgtu televizoru, kad tas atrodas gaidstāves režīmā, nospiediet tālvadības pults taustiņu  vai jebkuru taustiņu uz televizora

Gaidstāves lampiņa uz televizora mirgo sarkanā krāsā.

Atvienojiet strāvas vadu no strāvas padeves. Pirms strāvas kabeļa atkārtotas pieslēgšanas uzgaidiet, līdz televizors atdzisis. Ja lampiņa atkal sāk mirgot, sazinieties ar Philips Klientu servisa dienestu.

Nepareiza televizora audio valoda

Ja audio valodu atlasījāt, izmantojot  **OPTIONS**, mainot kanālus vai izslēdzot televizoru, tam tiek atiestatīta noklusējuma valoda. Lai saglabātu atlasīto valodu, audio valodu mainiet, nospiežot  un pēc tam atlasot **[Uzstādīšana] > [Kanālu iestatījumi]** vai **[Satelītu iestatījumi] > [Valodas] > [Galvenā audio valoda]**, vai **[Otrā audio valoda]**.

Televizora vai Smart TV izvēlne ir nepareizā valodā.

Mainiet izvēlnes valodu.

Papildinformāciju skatiet sadaļā **Televizora iestatījumu maiņa > Valodas iestatījumi > Izvēlnes valoda** (Puslapis 35).

Jūs aizmirsat četru rakstzīmju kodu, ar ko atbloķēt kanālu bloķēšanas funkciju (Bloķēt bērniem).

Ievadiet "8888".

Vēlaties jaunināt savu televizora programmatūru.

Apmeklējiet www.philips.com/support un lejupielādējiet visjaunāko savam televizoram paredzēto programmatūras pakotni. Šajā vietnē ir pieejami arī norādījumi par programmatūras instalēšanu un informācija par laidienu, kur aprakstītas izmaiņas jaunākajā versijā. Pilnīgi norādījumi par televizora programmatūras jaunināšanu ir pieejami arī sadaļā **Televizora iestatījumu maiņa > Programmatūras atjaunināšana** (Puslapis 37).

Kanālu problēmas

Vēlaties instalēt TV kanālus.

Norādījumus par analogo vai digitālo kanālu instalēšanu skatiet sadaļā **Televizora iestatījumu maiņa > Automātiskā noskaņošana** (Puslapis 31). Ja vēlaties instalēt satelīttelevīzijas kanālus, skatiet sadaļu **Televizora iestatījumu maiņa > Satelīta iestatījumi** (Puslapis 34).

Instalēšanas laikā netika atrasts neviens digitālais kanāls.

- Skatiet tehniskos norādījumus, lai pārliecinātos, ka jūsu televizors atbalsta DVB-T, DVB-C vai DVB-S jūsu valstī.
- Pārbaudiet, vai visi vadi ir pievienoti pareizi un vai ir atlasīts pareizais tīkls.

Iepriekš instalētie kanāli neparādās kanālu sarakstā.

Pārliecinieties, vai ir izvēlēts pareizais kanāls.

Vēlaties pārkārtot kanālu sarakstu.

Kad visi kanāli ir instalēti, tie tiek parādīti kanālu sarakstā. Informāciju par kanālu sarakstu pārvaldīšanu, tostarp kanālu pārkārtošanu, skatiet sadaļā **TV skatīšanās > Kanālu sarakstu pārvaldīšana** (Puslapis 13).

Attēla problēmas

Televizors ir ieslēgts, taču netiek parādīts attēls vai arī attēls ir izkropļots.

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

Skaņa ir, bet attēla nav.

Pārliecinieties, vai attēla iestatījumi ir pareizi iestatīti.

TV uztveršana no antenas savienojuma ir vāja.

- Pārliecinieties, vai antena ir pareizi pievienota televizoram.
- Uztveršanas kvalitāti var ietekmēt skaļruņi, neņemtas audio ierīces, neona apgaismojums, augstas celtnes un citi lieli objekti. Ja iespējams, mēģiniet uzlabot uztveršanas kvalitāti, mainot antenas virzienu vai pārvietojot ierīces tālāk no televizora.
- Ja vājš uztveršanas signāls ir tikai vienam kanālam, precīzi noskaņojiet šo kanālu.

Attēla kvalitāte no pieslēgtajām ierīcēm ir vāja

- Pārliecinieties, vai ierīces ir pareizi pieslēgtas.
- Pārliecinieties, vai attēla iestatījumi ir pareizi iestatīti.

Televizors nesaglabāja attēla iestatījumus.

Pārliecinieties, vai kā televizora atrašanās vieta ir iestatīts **Home** (Mājas). Šajā režīmā var mainīt un saglabāt iestatījumus.

Attēls neietilpst ekrānā; tas ir pārāk liels vai pārāk mazs.

Mainiet ekrāna formātu.

Dzīšados kanālos mainās attēla formāts.

Attēla formāta **[Automātisks palielinājums]** vietā atlasiet citu attēla formātu.

Attēla pozīcija nav pareiza.

Attēla signāli no dažām ierīcēm var neietilpt ekrānā pareizi. Pārbaudiet ierīces signālu izeju.

Pārraižu attēls ir kodēts.

Lai piekļūtu saturam, var būt nepieciešams nosacītās pieejas modulis. Sazinieties ar pakalpojumu sniedzēja operatoru.

Televizora ekrānā tiek parādīts “elektroniskās etiķetes” reklāmkarogs ar informāciju.

Televizors ir **[Veikals]** režīmā. Lai uzlīmi noņemtu, iestatiet televizoram režīmu **[Sākums]**, un pēc tam restartējiet televizoru. Skatiet sadaļu **Televizora iestatījumu maiņa > Citi iestatījumi > Mājas režīms** (Puslapis 37).

Attēls no datora televizora ekrānā nav stabils.

- Pārļiecinieties, vai datorā tiek izmantota atbalstītā izšķirtspēja un atsvoidzes intensitāte. Skatiet sadaļu **Tehniskie dati > Ekrāna izšķirtspējas** (Puslapis 57).
- Nomainiet televizora attēla formātu uz **[Bez mēroga]**.

Skaņas problēmas

Televizors rāda attēlu, bet nav skaņas.

Ja nav noteikta audio signāla, televizors automātiski izslēdz audio izeju: tas nenorāda uz nepareizu televizora darbību.

- Pārļiecinieties, vai visi kabeļi ir pareizi pievienoti.
- Pārļiecinieties, vai skaņa nav izslēgta, kā arī vai tās līmenis nav iestatīts uz nulli.
- Pārļiecinieties, vai ir atlasīts televizora skaļruņu iestatījums. Nospiediet **III OPTIONS**, atlasiet **[Attēls un skaņa] > [Skaļruņi]**, tad atlasiet **[TV]**.
- Pārļiecinieties, vai televizora audio izeja ir pievienota HDMI CEC iespējotas vai ar EasyLink saderīgas mājas kinoteātra ierīces audio ieejai. Mājas kinoteātra ierīces skaļruņos ir jābūt dzirdamai skaņai.
- Noteiktām ierīcēm var būt nepieciešams, lai HDMI audio izvadi jūs iespējotu manuāli. Ja HDMI audio jau ir iespējots, bet joprojām nedzirdat skaņu, mēģiniet mainīt ierīces vai PCM (Pulse Code Modulation — impulskoda modulācija) digitālo audio formātu. Norādījumus skatiet ierīces komplektācijā iekļautajā dokumentācijā.

Attēls ir, taču skaņas kvalitāte ir vāja.

Pārļiecinieties, vai skaņas iestatījumi ir pareizi iestatīti.

Savienojuma problēmas

Problēmas ar HDMI ierīcēm

- Ņemiet vērā, ka liela joslas platuma kanālā raidītais ciparu saturs aizsardzības (High-bandwidth Digital Content Protection — HDCP) atbalsts var palielināt laiku, kas nepieciešams, lai televizorā tiktu parādīts saturs no HDMI ierīces.
- Ja televizors neatpazīst HDMI ierīci un attēls netiek rādīts, mēģiniet pārslēgt avotu no vienas ierīces uz otru un atpakaļ.
- Ja ir neregulāri skaņas traucējumi, pārliecinieties, vai HDMI ierīces izejas iestatījumi ir pareizi.
- Ja izmantojat pārejas no HDMI uz DVI adapteri vai pārejas no HDMI uz DVI kabeli, pārliecinieties, vai ieejām AUDIO L/R vai AUDIO IN ir pievienots papildu audio kabelis (tikai mazais spraudnis).

Nevarat izmantot EasyLink funkcijas.

Pārliecinieties, vai HDMI ierīces ir saderīgas ar HDMI-CEC. EasyLink funkcijas darbojas tikai ierīcēs, kas ir savietojamas ar HDMI-CEC.

Televizoram ir pievienota ar HDMI CEC saderīga audio ierīce un, izslēdzot skaņu vai palielinot vai samazinot skaļumu, televizora ekrānā nav redzama skaņas izslēgšanas vai skaļuma regulēšanas ikona.

Ja ir pievienota HDMI-CEC audio ierīce, šāda darbība ir normāla.

Netiek parādīts USB ierīces saturs

- Pārliecinieties, vai USB atmiņas ierīce ir iestatīta kā saderīga ar **lielapjoma atmiņas klasi**, kā aprakstīts ierīces dokumentācijā.
- Pārliecinieties, vai USB atmiņas ierīce ir saderīga ar šo televizoru.
- Pārliecinieties, vai televizors atbalsta audio un attēlu failu formātus.

Audio un attēla failus jūsu USB ierīcē nevar atskaņot vai parādīt bez traucējumiem.

USB datu glabāšanas ierīces pārsūtīšanas veikspēja, iespējams, ierobežo datu pārsūtīšanas uz televizoru ātrumu, tādējādi radot sliktu atskaņošanas kvalitāti.

Saziņa ar Philips

Brīdinājums: nemēģiniet pats veikt televizora remontu. Tas var izraisīt nopietnus savainojumus, neatgriezeniskus televizora bojājumus vai garantijas anulēšanu.

Ja problēmu nevarat atrisināt, skatiet saistībā ar televizoru bieži uzdotos jautājumus (FAQ) vietnē www.philips.com/support. Varat arī konsultēties un papildināt Philips TV kopienas informāciju vietnē www.supportforum.philips.com.

Ja vēlaties runāt ar Philips pārstāvi vai sūtīt šādam pārstāvim e-pasta ziņojumu, sazinieties ar Philips klientu apkalpošanas centru. Kontaktinformācija ir atrodama televizora komplektācijā iekļautajā bukletā vai vietnē www.philips.com/support.

Pirms sazināšanās ar Philips pierakstiet televizora modeli un sērijas numuru. Šie numuri ir uzdrukāti televizora aizmugurē un uz iepakojuma.

7 Specifikācijas

Strāvas padeves un uztveršanas parametri

Ierīces tehniskie parametri var tikt mainīti bez iepriekšēja brīdinājuma.

Strāvas padeve

- Elektrotīkla stāva: maiņstrāva, 220–240 V, 50–60 Hz
- Strāvas patēriņš gaidstāvē: < 0,3 W
- Apkārtējā temperatūra: 5–40°C
- Strāvas patēriņu skatiet produkta specifikācijā, kas pieejama vietnē www.philips.com/support.

Pielaujamā jauda, kas parādīta uz ierīces tehnisko datu plāksnītes, norāda uz šīs ierīces strāvas patēriņu, to normāli lietojot mājāsaimniecībā (IEC 62087 Ed.2). Maksimālā pielaujamā jauda, kas norādīta iekavās, tiek izmantota elektrodrošības nolūkos (IEC 60065 Ed. 7.2).

Uztveršana

- Antenas ieeja: 75 omi, koaksiāla (IEC75)
- Televizora sistēma: DVB COFDM 2K/8K
- Video demonstrēšana: NTSC, PAL, SECAM*
- Digitālā televīzija: MPEG-4, DVB-T (virszemes), DVB-T2*, DVB-C (kabelis), DVB-S/S2* (satelīts).
- Uztveršanas diapazoni: VHF, UHF, S-Channel, Hyperband

*Pieejama tikai noteiktiem modeļiem.

Attēls un skaņa

Attēls / ekrāns

- Displeja tips: LED pretgaismā Full HD
- Diagonāles garums:
 - 81 cm / 32 collas
 - 99 cm / 39 collas
 - 102 cm / 40 collas
 - 107 cm / 42 collas
 - 117 cm / 46 collas
 - 127 cm / 50 collas
 - 140 cm / 55 collas
- Attēla formāts: platekrāna 16:9
- Paneļa izšķirtspēja: 1920x1080p (Full HD)
- Attēla uzlabojums: Pixel Precise HD
- Perfect Motion Rate (izcils kustību aums — PMR): 100 Hz
- Modelim PFL43x8: 3D: 3D Max

Skaņa

- Izejas jauda (RMS): 20 W @ 10% THD
- Clear Sound
- Mono/stereo/sekundārā audio programmēšana

Ekrāna izšķirtspēja

Datorattēla formāti — HDMI (Izšķirtspēja — atsvaidzes intensitāte)

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

Datorattēla formāti — VGA (Izšķirtspēja — atsvaidzes intensitāte)

640 × 480 - 60 Hz
 800 × 600 - 60 Hz
 1024 × 768 - 60 Hz
 1280 × 1024 - 60 Hz
 1360 × 768 - 60 Hz
 1600 × 1200 - 60 Hz
 1920 × 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

Multivide

Atbalstītie multivides ierīču savienotāji

Piezīme: multivides failu nosaukumi nedrīkst būt garāki par 128 rakstzīmēm.

- USB: pievienojiet tikai tādas USB ierīces, kas patērē ne vairāk par 500 mA.
 - NTFS, FAT 16 (tikai lasāms)
 - FAT 32
- Ethernet LAN RJ-45 (noteiktiem modeļiem)

Atbalstītie attēla faili

- JPEG: *.jpg, *.jpeg, *.mpo, *.jps
- GIF (87a, 89a): *.gif
- PNG: *.png, *.pns
- BMP: *.bmp, *.dib
- JPS: *.jps
- PNS: *.pns
- BMS: *.bms

Atbalstītie audio/video formāti

File Extensions	Container	Video codec	Maximum resolution	Max. Frame Rate (fps)	Max. Bit Rate (Mbps)	Audio codec	USB	Media server	CE-HTML	HTML5	YouTube
.mpe .mpeg .vob	PS	MPEG-1	1920x1088	25p, 30p, 50i, 60i	30	MPEG-1 (L1/L2), MPEG-1,2,2.5 L3, AAC/HE-AAC (v1&v2), Dolby Digital	Yes	Yes	Yes	Yes	No
		MPEG-2	1920x1088	25p, 30p, 50i, 60i	30		Yes	Yes	Yes	Yes	No
		MPEG-4 ASP	1920x1088	25p, 30p, 50i, 60i	30		Yes	Yes	Yes	Yes	No
		H.264	1920x1088	25p, 30p, 50p, 60p, 60i	30		Yes	Yes	Yes	Yes	No
.ts	TS	MPEG-2	1920x1088	25p, 30p, 50i, 60i	30	MPEG-1 (L1/L2), MPEG-1,2,2.5 L3, AAC/HE-AAC (v1&v2), Dolby Digital, Dolby Digital Plus	Yes	Yes	Yes	Yes	No
		MPEG-4 ASP	1920x1088	25p, 30p, 50i, 60i	30		Yes	Yes	Yes	Yes	No
		H.264	1920x1088	25p, 30p, 50p, 60p, 60i	30		Yes	Yes	Yes	Yes	No
		MVC	1920x1080i @ field rate = 50, 60Hz 1920x1080p @ frame rate = 24, 25, 30Hz 1280x720p @ frame rate = 50, 60Hz	-	30		Yes	Yes	Yes	Yes	No

Atbalstītie audio/video formāti

File Extensions	Container	Video codec	Maximum resolution	Max. Frame Rate (fps)	Max. Bit Rate (Mbps)	Audio codec	USB	Media server	CE-HTML	HTML5	YouTube
.ts .mts .m2	H.265 TS	MPEG-2	1920x1088	25p, 30p, 50i, 60i	30	MPEG-1 (L1/L2), MPEG-1,2,2.5 L3, AAC/HE-AAC (v1&v2), Dolby Digital, Dolby Digital Plus	Yes	Yes	No	No	No
		MPEG-4 ASP	1920x1088	25p, 30p, 50i, 60i	30		Yes	Yes	No	No	No
		H.264	1920x1088	25p, 30p, 50p, 60p, 60i	30		Yes	Yes	No	No	No
		MVC	1920x1080i @ field rate = 50, 60Hz 1920x1080p @ frame rate = 24, 25, 30Hz 1280x720p @ frame rate = 50, 60Hz	-	30		Yes	Yes	No	No	No
.ts .mts .m2	AVCHD	MPEG-2	1920x1088	25p, 30p, 50i, 60i	30	MPEG-1 (L1/L2), MPEG-1,2,2.5 L3, AAC/HE-AAC (v1&v2), Dolby Digital, Dolby Digital Plus	Yes	Yes	No	No	No
		MPEG-4 ASP	1920x1088	25p, 30p, 50i, 60i	30		Yes	Yes	No	No	No
		H.264	1920x1088	25p, 30p, 50p, 60p, 60i	30		Yes	Yes	No	No	No

Atbalstītie audio/video formāti

File Extensions	Container	Video codec	Maximum resolution	Max. Frame Rate (fps)	Max. Bit Rate (Mbps)	Audio codec	USB	Media server	CE-HTML	HTML5	YouTube
.ts .m2ts .mts	AVCHD	MVC	1920x1080 @ field rate = 30, 60Hz 1920x1080p @ frame rate = 24, 25, 30Hz 1280x720p @ frame rate = 30, 60Hz	-	30	MPEG-1 (L1/L2), MPEG-1,2,2.5 L3, AAC/HE-AAC (v18v2), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby Pulse	Yes	Yes	No	No	No
.m4v	M4V	H.264	1920x1088	25p, 30p, 50p, 60p, 60i	30	AAC	Yes	Yes	Yes	Yes	No
.ism/ismv/ismf .mp4	frag MP4	H.264	1920x1088	25p, 30p, 50p, 60p, 60i	30	AAC/HE-AAC (v18v2), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, WMA, WMA-PRO	No	No	Yes	Yes	Yes
		MVC	1920x1080 @ field rate = 30, 60Hz 1920x1080p @ frame rate = 24, 25, 30Hz 1280x720p @ frame rate = 30, 60Hz	-	30		No	No	Yes	Yes	Yes

Atbalstītie audio/video formāti

File Extensions	Container	Video codec	Maximum resolution	Max. Frame Rate (fps)	Max. Bit Rate (Mbps)	Audio codec	USB	Media server	CE-HTML	HTML5	YouTube
.mp4	MP4	MPEG-4 ASP	1920x1088	25p, 30p, 50i, 60i	30	AAC/HE-AAC (v18v2), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, WMA, WMA-PRO	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
		H.264	1920x1088		30		Yes	Yes	Yes	Yes	No
		MVC	1920x1080 @ field rate = 30, 60Hz 1920x1080p @ frame rate = 24, 25, 30Hz 1280x720p @ frame rate = 30, 60Hz	-	30		Yes	Yes	Yes	Yes	No
		WMV9/VC1	1920x1088	30p, 60i	30		Yes	Yes	Yes	Yes	No
		MPEG-4 ASP	1920x1088	25p, 30p, 50i, 60i	30		Yes	Yes	No	No	No
.m4v .m3u8	MKV	H.264	1920x1088		30	MPEG-1 (L1/L2), MPEG-1,2,2.5 L3, AAC/HE-AAC (v18v2), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, WMA, WMA-PRO	Yes	Yes	No	No	No

Atbalstītie audio/video formāti

File Extensions	Container	Video codec	Maximum resolution	Max. Frame Rate (fps)	Max. Bit Rate (Mbps)	Audio codec	USB	Media server	CE-HTML	HTML5	YouTube
.asf .wmv	ASF	MPEG-2	1920x1088	25p, 30p, 50i, 60i	20	MPEG-1 (L1/L2), MPEG-1,2,2.5 L3, AAC/HE-AAC (v18v2), Dolby Digital Plus, Dolby Digital, WMA, WMA-PRO	Yes	Yes	Yes	Yes	No
		MPEG-4 ASP	1920x1088	25p, 30p, 50i, 60i	20		Yes	Yes	Yes	Yes	No
		WMV9/VC1	1920x1088	30p, 60i	20		Yes	Yes	Yes	Yes	No
.avi .xvid	AVI	MPEG-4 ASP	1920x1088	25p, 30p, 50i, 60i	4	MPEG-1 (L1/L2), MPEG-1,2,2.5 L3, AAC/HE-AAC (v18v2), Dolby Digital Plus, Dolby Digital, WMA, WMA-PRO	Yes	Yes	No	No	No
		DxV 3.11	1920x1088	30p, 60i	4		Yes	Yes	No	No	No
.webm	WebM	VP8	1920x1088		5	Ogg Vorbis	Yes	Yes	Yes	Yes	No
.swf	SWF	Contains FLV	-	-	30	-	No	No	No	No	Yes
.divx	DMF (DIVX)	MPEG-4 ASP	1920x1088	25p, 30p, 50i, 60i	20	MPEG-1 (L1/L2), MPEG-1,2,2.5 L3, AAC/HE-AAC (v18v2), Dolby Digital Plus, Dolby Digital, WMA, WMA-PRO	Yes	No	No	No	No
		DxV 3.11	1920x1088	30p, 60i	20		Yes	No	No	No	No

Atbalstītie audio/video formāti

File Extensions	Container	Video codec	Maximum resolution	Max. Frame Rate (fps)	Max. Bit Rate (Mbps)	Audio codec	USB	Media server	CE-HTML	HTML5	YouTube
.3gp .3g2	3GP	MPEG-4 ASP	1920x1088	25p, 30p, 50i, 60i	30	AAC/HE-AAC (v18v2), AMR	Yes	Yes	No	No	No
		H.264	1920x1088	25p, 30p, 50p, 60p, 60i	30		Yes	Yes	No	No	No
		H.263	1920 x 1088	30p	30		Yes	Yes	No	No	No
.mov .qt	QuickTime	-	-	-	30	-	Yes	Yes	No	No	No

Atbalstītie audio formāti

File Extensions	Container	Video codec	Maximum resolution	Frequency (kHz)	Max. Bit Rate (Mbps)	Audio codec	USB	Media server	CE-HTML	HTML5	YouTube
.mp3	MP3	-	-	48	384	MPEG-1,2,2.5 L3	Yes	Yes	Yes	Yes	No
.wma .asf	WMA (V2 up to V9.2)	-	-	48	192	WMA	Yes	Yes	Yes	Yes	No
.wma	WMA Pro	-	-	96	768	WMA, WMA Pro	Yes	Yes	Yes	Yes	No
.lpcm (PC) .pcm (PC)	LPCM	-	-	192	768	LPCM	No	Yes	No	No	No
.wav (PC)	LPCM	-	-	192	768	LPCM	Yes	Yes	No	No	No
.aif (mac) .aiff (mac)	LPCM	-	-	192	768	LPCM	Yes	Yes	No	No	No
.aac .mp4 .m4a	AAC	-	-	48	1024	AAC, HE-AAC (v1&v2)	Yes	Yes	Yes	Yes	No
.pls .m3u	Playlists	-	-	-	-	-	Yes	Yes	No	No	No
.mfa	MFA	-	-	48	1024	AAC, HE-AAC (v1&v2)	Yes	Yes	Yes	Yes	No

Atbalstītie audio formāti

File Extensions	Container	Video codec	Maximum resolution	Frequency (kHz)	Max. Bit Rate (Mbps)	Audio codec	USB	Media server	CE-HTML	HTML5	YouTube
.amr	AMR-NB (SmartTV only)	-	-	8 16	12.8 6.6 6.85 12.45 14.25 15.85 18.25 19.85	AMR	Yes	Yes	No	No	No
.ogg .oga	Ogg	-	-	48	498	Ogg Vorbis	Yes	Yes	No	No	No

Atbalstītie subtitru formāti

Format	File Extension	USB	Media Server	CE+HTML	HTML5	YouTube
SRT	.srt	Yes	No	No	No	No
HVC/SRT	-	Yes	Yes	No	No	No
SUB	.sub	Yes	No	No	No	No
TEXT	.txt	Yes	Yes	No	No	No
Substation alpha V4	.ssa	Yes	Yes	No	No	No
Advanced substation alpha V4+	.ass	Yes	Yes	No	No	No
DVB	-	Yes	Yes	No	No	No
SAH	.ami .ami	Yes	No	Yes	Yes	No
XSUB, XSUB+	.xsi .xsvx	Yes	No	No	No	No
TTHL	.ttml	No	No	Yes	Yes	No

Rakstzīmju kodējums

- Windows-1250 (CP-1250):
Centrāleiropas un Austrumeiropas
latīņu (čehu, ungāru, poļu, slovāku,
slovēņu, horvātu, rumāņu, serbiešu)
- Windows-1251 (CP-1251): kirilicas
- Windows-1252 (CP-1252):
Rietumeiropas latīņu
- Windows-1253 (CP-1253): grieķu
- Windows-1254 (CP-1254): turku
- UTF-8: unikoda vairākbaitu rakstzīmju
kopa

Savienojamība

Aizmugure

- HDMI 1 ARC: HDMI Audio Return Channel
- Modelim PFL43x8: HDMI 2
- AUDIO IN (Audio ieeja) (DVI): stereo 3,5 mm mini ligzda
- NETWORK (Tīkls): Ethernet LAN RJ-45 (noteiktiem modeļiem)
- SERV. U: apkopes pieslēgvietā
- CVBS/Y, Pb, Pr, Audio L/R: kompozītu video un audio
- DIGITAL AUDIO OUT: koaksiāls
- TV ANTENNA: 75 omu, koaksiāla (IEC)
- SCART (RGB/CVBS): SCART adapteris
- SAT: F veida satelīta kontakts (noteiktiem modeļiem)

Sāns

- CI: kopējs interfeiss
- HDMI
- USB
- Austiņas: stereo 3,5 mm mini ligzda

Palīdzības versija

UMv 300812125201 - 20121228

8 Indekss

3

- 3D - 17
- 3D brilles, apkope - 5
- 3D, 2D uz 3D - 18
- 3D, brīdinājums par veselību - 4
- 3D, izslēgt - 17
- 3D, mainīt formātu - 17
- 3D, sākšana - 17

A

- Aizmugurējie vadības taustiņi - 10
- analogie kanāli, instalēšana - 31
- analogie kanāli, precīza noskaņošana - 32
- analogie kanāli, subtitri - 35
- ārējais cietais disks - 46
- atkārtoti instalēt - 38
- atskaņošana, USB faili - 18
- attēla formāts - 15
- attēla iestatījumi - 29
- attēla iestatījumi, atiestatīšana - 31
- audio valoda - 35
- automātiska izslēgšanās, ierīces - 50
- automātiska subtitru pārbīde - 52
- avots, atlase - 15

B

- barošanas sprieguma tehniskie dati - 57
- bēmu piekļuves bloķēšana - 28

C

- CAM - 52
- CAM, iespējošana - 52
- CAM, ievietošana - 52
- CI - 52

D

- dators, displeja izšķirtspēja - 57
- demo - 37
- digitālā kamera - 45
- digitālā videokamera - 46
- digitālie kanāli, instalēšana - 32
- digitālie kanāli, subtitri - 35
- digitāls radio - 14
- disku atskaņotājs, pievienošana - 40
- DivX VOD - 20
- drošība - 3

E

- EasyLink - 49
- EasyLink tālvadība - 50
- EasyLink, funkcijas - 49
- EasyLink, iespējošana - 50
- EasyLink, televizora skaļruņi - 51
- EasyLink, vadība ekrānā - 11
- EasyLink, vadības taustiņi - 50
- ekrāna apkope - 5
- ekrāna izšķirtspējas - 57
- ekrāna tehniskie dati - 57
- energoefektivitātes iestatījumi - 8
- energoefektivitātes marķējums - 9
- EPG, raidsabiedrība - 16

G

- gaidstāve - 12
- gaidstāves LED - 10
- grafiks, ieraksti - 23

H

- HDMI - 39
- HDMI ARC - 39

I

ieciēnītie kanāli, saraksts - 13
 ieraksti, dzēšana - 24
 ieraksti, grafiks - 23
 ieraksti, skatīšanās - 24
 ierakstīšana, televīzijas pārraides - 22
 ierīces, novērošana - 49
 iestatījumi, attēls - 29
 iestatījumi, audio formāts - 30
 iestatījumi, skaņa - 30
 iestatījumi, spēles - 25
 iestatījumu palīgs - 29
 ilgtspējīgums - 8
 izslēgšanās taimeris - 27

K

kanāli - 13
 kanāli, atjaunināšana - 32
 kanāli, ieslēgšana - 13
 kanāli, instalēšana (analogie) - 31
 kanāli, instalēšana (automātiski) - 31
 kanāli, instalēšana (digitāli) - 32
 kanāli, instalēšana (satelīts) - 34
 kanāli, izlase - 13
 kanāli, kārtošana - 14
 kanāli, logotips - 14
 kanāli, pārdēvēšana - 14
 kanāli, pārinstalēšana - 38
 kanāli, paslēpšana vai tās atcelšana - 14
 kanāli, precīza noskaņošana (analogie) - 32
 kanālu instalēšana, automātiski - 31
 kanālu pārdēvēšana - 14
 kanālu saraksts - 14
 kanālu saraksts, kopēšana - 33
 Kensington slēdzene - 6
 kodeki, atbalstītie - 58
 Kopējā saskarne - 52

M

mājas kinozāles sistēma, pievienošana - 44
 mājas režīms - 37
 multivide, atbalstītie formāti - 58
 multivide, atskaņošanas opcijas - 19
 multivide, failu atskaņošana - 18

N

nosacītas pieejas modulis - 52
 novietošana uz statīva vai uz sienas - 5
 novietošana, padomi - 5

P

palīdzība, ekrānā - 9
 Palīdzība, versija - 61
 pārdēvēšana, pievienotā ierīce - 49
 pārstrāde - 8
 pastiprinātājs, izvades atlasīšana - 51
 piekļuve vājdzirdīgiem - 36
 piekļuve vājredzīgiem - 36
 pievienošana, ārējais cietais disks - 46
 pievienošana, dators - 47
 pievienošana, digitālā kamera - 45
 pievienošana, digitālā videokamera - 46
 pievienošana, disku atskaņotājs - 40
 pievienošana, mājas kinozāles sistēma - 44
 pievienošana, pele - 48
 pievienošana, rakstītājs - 42
 pievienošana, spēļu konsole - 43
 pievienošana, tastatūra - 48
 pievienošana, televīzijas uztvērējs - 41
 pievienošana, USB ierīce - 46
 pievienošanas pamācība - 9
 pievienotā ierīce, pārdēvēšana - 49
 Pixel Plus saite - 51
 preču zīmes un autortiesības - 7
 produkta atbalsts - 9

programmatūra, atjaunināšana ar USB - 37
programmatūra, atjaunināšana digitāli - 38
programmatūra, versijas pārbaude - 37
programmu gids, raidsabiedrība - 16
pulkstenis - 27

R

rakstītājs, pievienošana - 42
režīms, mājas vai veikala - 37

S

sākotnējie iestatījumi, attēls un skaņa - 15
satelīts, iestatījumi - 34
satelīts, kanālu instalēšana - 34
satelīts, pievienošana vai noņemšana - 34
savienojamība - 61
savienotāji - 39
sazināties ar Philips - 9
SCART - 39
sensori - 10
skaļums - 13
skaņas iestatījumi - 30
skaņas iestatījumi, atiestatīšana - 31
skaņas raksturlielumi - 57
spēles, divi spēlētāji - 25
spēļu iestatījumi - 25
spēļu konsole, pievienošana - 43
subtitri, analogie - 35
subtitri, digitālie - 35
subtitri, valoda - 35

T

tālvadības pults - 11
taustiņa skaņas signāls - 36
teleteksts 2.5 - 26
teleteksts, apakšlapas - 26
teleteksts, digitālais teksts - 26
teleteksts, divdaļīgs ekrāns - 26

teleteksts, lapu rādītājs - 26
teleteksts, meklēšana - 26
teleteksts, palielināšana - 26
teleteksts, valoda - 26
televīzijas uztvērējs, pievienošana - 41
televizora bloķēšana - 6
televizora ieslēgšana, izslēgšana - 12
Televizora vadības taustiņi - 10
tiešsaistes forums - 9
TV ceļvedis, raidsabiedrība - 16
TV pārraides ieraksts, USB cietais disks - 22
TV pārraides ieraksts, viena pieskāriena funkcija - 23
TV pārraides pauze, USB cietais disks - 21
TV pauze - 21
TV skaļruņi, skaņas atslēgšana - 13

U

universāla piekļuve, dzirdes traucējumi - 36
universālā piekļuve, iespējošana - 36
universāla piekļuve, redzes traucējumi - 36
USB pele - 48
USB tastatūra - 48
USB, failu atskaņošana - 18

V

vadi - 39
vadības taustiņi - 10
valoda, izvēle - 35
valoda, subtitri - 35
vecuma ierobežojums - 28
veikala režīms - 37
viedtālruna vadība - 12

Y

YPbPr, komponentu videosignāls - 39

