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

series

Upute

32PFH5300
32PFT5300
40PFH5300
40PFT5300
50PFH5300
50PFT5300

PHILIPS

Sadržaj

1 Moj novi televizor 3

1.1 Smart TV 3
1.2 App gallery (galerija aplikacija) 3
1.3 Videozapisi za posuđivanje 3
1.4 Društvene mreže 3
1.5 Pauziranje i snimanje televizijskog programa 3
1.6 EasyLink 4

2 Postavljanje 5

2.1 Pročitajte sigurnosne upute 5
2.2 Postolje televizora i montaža na zid 5
2.3 Savjeti za postavljanje 5
2.4 Kabel za napajanje 5
2.5 Antenski kabel 6

3 Mreža 7

3.1 Bežična mreža 7
3.2 Žična mreža 8
3.3 Postavke mreže 8

4 Priključnice 10

4.1 Savjeti za povezivanje 10
4.2 EasyLink HDMI CEC 11
4.3 Common interface – CAM 12
4.4 Set-top box – STB 13
4.5 Sustav kućnog kina – HTS 13
4.6 Blue-ray Disc reproduktor 15
4.7 DVD reproduktor 15
4.8 Igraća konzola 15
4.9 USB tvrdi disk 16
4.10 USB tipkovnica ili miš 17
4.11 USB flash pogon 18
4.12 Fotoaparat 18
4.13 Kamkorder 18
4.14 Računalo 19
4.15 Slušalice 19

5 Uključivanje 21

5.1 Uključeno ili Stanje pripravnosti 21
5.2 Tipke na televizoru 21

6 Daljinski upravljač 22

6.1 Pregled tipki 22
6.2 Infracrveni senzor 23
6.3 Baterije 23
6.4 Čišćenje 23

7 Televizijski kanali 24

7.1 Gledanje televizijskih kanala 24
7.2 Instalacija kanala 29

8 Izbornik Početak 34

9 TV vodič 35

9.1 Što vam je potrebno 35
9.2 Uporaba TV vodiča 35
9.3 Snimanje 35

10 Izvori 36

10.1 Popis izvora 36
10.2 Iz stanja pripravnosti 36
10.3 EasyLink 36

11 Automatsko isključivanje i sat 37

11.1 Automatsko isključivanje 37
11.2 Sat 37
11.3 Mjerač vremena za isključivanje 37

12 Igre 38

12.1 Igranje igre 38

13 Vaše fotografije, videozapisi i glazba 39

13.1 S USB uređaja ili računala u mreži 39
13.2 Wi-Fi Miracast 40

14 Pause TV 43

15 Snimanje 44

15.1 Što vam je potrebno 44
15.2 Snimanje programa 44
15.3 Gledanje snimke 45

16 Smart TV 46

16.1 Više informacija o usluzi Smart TV 46
16.2 Što vam je potrebno 46
16.3 Postavljanje usluge Smart TV 46
16.4 Smart TV Apps 46
16.5 Multi view 48
16.6 Ponovno postavljanje usluge Smart TV 48

17 Multi room 49

17.1 Više informacija o značajci Multi room 49
17.2 Što vam je potrebno 49
17.3 Uporaba funkcije Multi room 49

18 Postavke 51

18.1 Izbornik Podešavanje 51
18.2 Slika 52
18.3 Zvuk 54
18.4 Univerzalni pristup 57

19 Specifikacije 59

19.1 Zaštita okoliša 59
19.2 Prijem 59
19.3 Zaslon 60
19.4 Snaga 60
19.5 Dimenzije i mase 60
19.6 Mogućnost povezivanja 60
19.7 Multimedija 61

20 Softver 62

20.1 Nadogradnja softvera 62
20.2 Verzija softvera 62
20.3 Softver otvorenog koda 62

21 Rješavanje problema i podrška 64

21.1 Rješavanje problema 64
21.2 Registracija 65
21.3 Pomoć 65
21.4 Pomoć na mreži 66
21.5 Korisnička služba / popravak 66

22 Sigurnost i održavanje 67

22.1 Sigurnost 67
22.2 Briga za zaslon 68

23 Odredbe uporabe, autorska prava i licence 69

23.1 Odredbe korištenja 69
23.2 Autorska prava i licence 69

Indeks 72

1

Moj novi televizor

1.1

Smart TV

Povežite **Smart LED TV tvrtke Philips** s internetom i otkrijte novi svijet televizije. Možete uspostaviti žičanu vezu s usmjerivačem ili bežičnu Wi-Fi vezu.

Dok je televizor povezan s kućnom mrežom, na njemu možete prikazivati fotografije s pametnog telefona, reproducirati videozapise spremljene na računalu ili njime upravljati pomoću tableta.

Dok je televizor povezan s internetom, možete gledati videozapis koji ste posudili u trgovini videosadržaja na mreži, čitati televizijski vodič na mreži ili snimati omiljene televizijske emisije na USB tvrdi disk.

Smart TV aplikacije pružaju dodatnu zabavu uz razne zabavne sadržaje i praktične usluge.

Kako biste pronašli više informacija, u odjeljku **Pomoć** pritisnite **Ključne riječi** i potražite **Smart TV**.

1.2

App gallery (galerija aplikacija)

Otvorite **Galeriju aplikacija** u usluzi Smart TV kako biste pretražili aplikacije, kolekciju web-mjesta prilagođenih za televizor.

Pronađite aplikaciju za YouTube videozapise, nacionalne novine, album s fotografijama na mreži, Twitter itd.

Dostupne su aplikacije za posuđivanje videozapisa iz trgovine videosadržaja na mreži i aplikacije za gledanje propuštenih programa.

Ako Galerija aplikacija nema ono što tražite, pokušajte to pronaći na internetu s televizora.

Kako biste pronašli više informacija, u odjeljku **Pomoć** pritisnite **Ključne riječi** i potražite **Galerija aplikacija**.

1.3

Videozapisi za posuđivanje

Kako biste gledali **posuđeni videozapis**, ne morate napuštati svoj dom.
Jednostavno posudite najnoviji film iz regionalne trgovine videosadržaja na mreži.

Pokrenite Smart TV i dodajte aplikaciju za trgovinu videosadržaja na početnu stranicu usluge Smart TV.

Otvorite aplikaciju za trgovinu videosadržaja, izradite račun, odaberite film i pritisnite gumb za reprodukciju.
Nema napornog preuzimanja, film možete gledati odmah*.

Kako biste pronašli više informacija, u odjeljku **Pomoć** pritisnite **Ključne riječi** i potražite **Videozapisi za posuđivanje**.

* Ovisno o usluzi usmjeravanja videozapisa koju nudi odabrana trgovina videosadržaja.

1.4

Društvene mreže

Nema potrebe da ustajete kako biste pregledali poruke prijatelja na računalu.

Ovaj televizor omogućava vam da poruke s **društvene mreže čitate na** zaslonu. Na poruku možete odgovoriti s kauča. Aplikaciju Twitter možete pronaći na kartici **Aplikacije na početnom izborniku**.

Kako biste pronašli više informacija, u odjeljku **Pomoć** pritisnite **Ključne riječi** i potražite **Galerija aplikacija**.

1.5

Pauziranje i snimanje televizijskog programa

Ako povežete **USB tvrdi disk**, možete pauzirati i snimiti emitirani sadržaj digitalnog televizijskog kanala.

Pauzirajte televizijski program kako biste odgovorili na hitni telefonski poziv ili jednostavno uzeli predah

tijekom sportskog susreta, dok televizor sprema emitirani sadržaj na USB tvrdi disk. Poslije možete nastaviti gledati.
Dok je USB tvrdi disk povezan, možete i snimati emitirani sadržaj digitalne televizije. Snimati možete dok gledate program ili zakazati snimanje programa koji je najavljen.

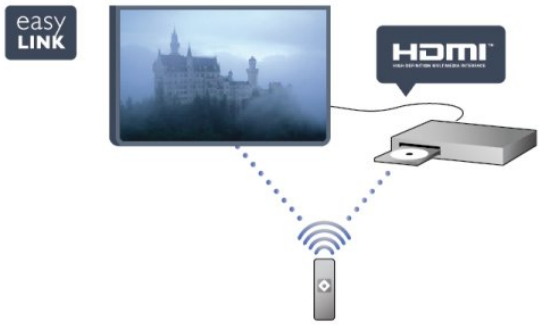
Kako biste pronašli više informacija, u odjeljku Pomoć pritisnite Ključne riječi i potražite Pauziranje TV programa ili Snimanje.

1.6

EasyLink

Značajka EasyLink omogućava upravljanje povezanim uređajem, npr. Blu-ray Disc reproduktorom, pomoću daljinskog upravljača televizora.

EasyLink koristi HDMI CEC za komunikaciju s povezanim uređajima.



Kako biste pronašli više informacija, u odjeljku Pomoć pritisnite Ključne riječi i potražite EasyLink .

2

Postavljanje

2.1

Pročitajte sigurnosne upute

Prije uporabe televizora pročitajte sigurnosne upute.

U odjeljku Pomoć odaberite **Sigurnost i održavanje** > **Sigurnost**.

2.2

Postolje televizora i montaža na zid

Postolje televizora

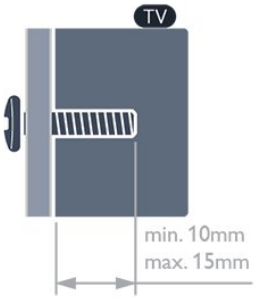
Upute za montažu postolja televizora pronaći ćete u Kratkim uputama priloženima uz televizor. Ako ste slučajno izgubili te upute, možete ih preuzeti na web-stranici www.philips.com.

Pomoću serijskoj broja televizora pronađite odgovarajuće Kratke upute koje ćete preuzeti.

Montaža na zid

Vaš se televizor može montirati pomoću zidnog nosača sukladnog VESA standardu (prodaje se zasebno).
Prilikom kupnje zidnog nosača upotrijebite sljedeći VESA kôd . . .

Kako biste sigurno pričvrstili nosač, koristite vijak duljine naznačene na crtežu.



- Za televizore serije 5300 od 32 inča
VESA MIS-F 100 x 100, M4
- Za televizore serije 5300 od 40 inča
VESA MIS-F 200 x 200, M4
- Za televizore serije 5300 od 50 inča
VESA MIS-F 400 x 200, M6

Pažnja

Montaža televizora na zid zahtijeva posebne vještine i trebale bi ga izvoditi kvalificirane osobe. Montaža televizora na zid treba se provesti u skladu sa sigurnosnim standardima vezanima uz težinu televizora. Prije postavljanja televizora pročitajte i sigurnosne mjere.
TP Vision Europe B.V. ne snosi odgovornost za nepravilnu montažu niti bilo kakvu montažu koja može dovesti do nezgode ili ozljede.

2.3

Savjeti za postavljanje

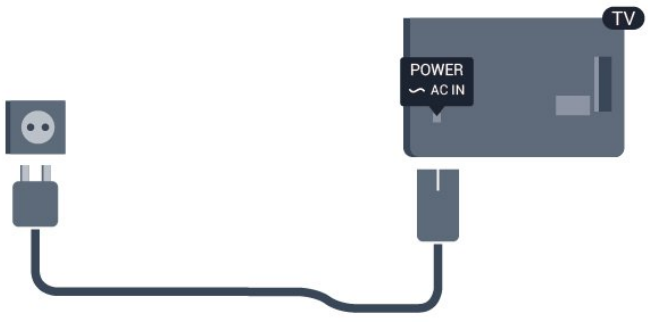
- Televizor postavite na mjesto gdje svjetlost ne pada izravno na zaslon.
- Televizor smjestite do 15 cm od zida.
- Idealna udaljenost za gledanje televizije jednaka je veličini dijagonale zaslona uvećanoj tri puta. Kada ste u sjedećem položaju, oči trebaju biti u ravnini sa sredinom zaslona.

2.4

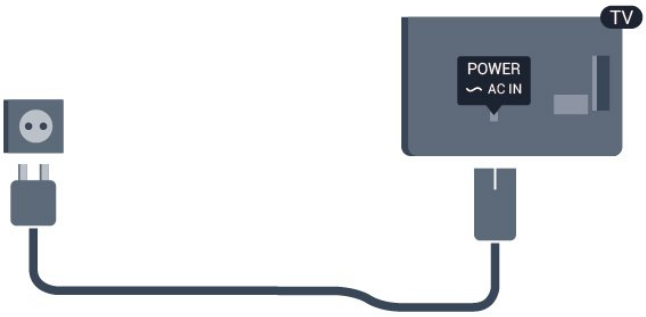
Kabel za napajanje

- Kabel za napajanje ukopčajte u priključnicu za napajanje **POWER** na stražnjoj strani televizora.
- Kabel za napajanje mora biti čvrsto ukopčan u priključnicu.
- Pazite da utikač u zidnoj električnoj utičnici uvijek bude dostupan.
- Prilikom iskopčavanja kabela za napajanje uvijek vucite za utikač, nikada za kabel.

Za 32/40 inča



Za 50 inča



Iako je potrošnja energije ovog televizora kada je u stanju pripravnosti vrlo mala, kako biste uštedjeli energiju, iskopčajte kabel za napajanje ako televizor nećete koristiti duže vrijeme.

U odjeljku Pomoć pritisnite Ključne riječi i potražite Uključivanje/isključivanje kako biste pronašli više informacija o uključivanju/isključivanju televizora.

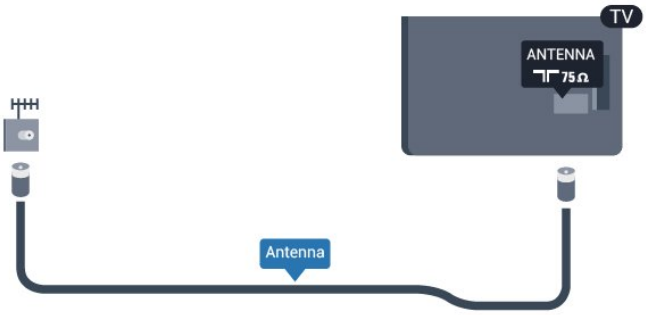
2.5

Antenski kabel

Priključak za antenu čvrsto umetnite u priključnicu ANTENNA na stražnjoj strani televizora.

Možete povezati svoju antenu ili antenske signale iz distribucijskog sustava. Koristite koaksijalni antenski kabel s IEC RF priključkom, 75 ohma.

Antenski priključak koristite za DVB-T i DVB-C ulazne signale.



3

Mreža

3.1

Bežična mreža

Što vam je potrebno

Kako biste televizor bežično povezali s internetom, treba vam bežični usmjerivač. Koristite brzu (širokopojasnu) vezu s internetom.

Mrežni uređaji

Televizor se može povezati s drugim uređajima u vašoj bežičnoj mreži, kao što su računalo ili pametni telefon. Možete koristiti računalo sa sustavom Microsoft Windows ili Apple OS X.

Dijeljenje datoteka

Na ovom televizoru možete otvarati fotografije, glazbene datoteke i videozapise pohranjene na računalu. Koristite noviju verziju softvera multimedijskog poslužitelja kao što je Philips MediaManager*, Windows Media Player 11, Twonky™ ili sličan.

Instalirajte softver multimedijskog poslužitelja na računalo i postavite ga za dijeljenje multimedijskih datoteka s televizorom. Pročitajte priručnik za softver multimedijskog poslužitelja kako biste dobili više informacija. Softver mora biti pokrenut na računalu kako biste mogli prikazivati ili reproducirati datoteke na televizoru.
* Softver Philips MediaManager možete preuzeti na web-mjestu podrške tvrtke Philips www.philips.com/support

Uspostavljanje veze

Slijedite korake od 1 do 5.

Korak 1 – – provjerite je li usmjerivač bežične mreže uključen.
Korak 2 – pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
Korak 3 – odaberite Povezivanje s mrežom i pritisnite OK.
Korak 4 – odaberite Povezivanje i pritisnite OK.
Korak 5 – odaberite Bežič. i pritisnite OK.
Korak 6 – odaberite Skeniranje kako biste pronašli svoju bežičnu mrežu. Ako imate usmjerivač s WPS-om (Wi-Fi Protected Setup), možete odabrati WPS. Odaberite željenu stavku i pritisnite OK.

· Skeniranje
Odaberite Skeniranje kako biste pronašli svoju bežičnu mrežu (bežični usmjerivač). Televizor će možda pronaći nekoliko bežičnih mreža u blizini.
· WPS
Ako usmjerivač ima WPS, možete izravno uspostaviti vezu s usmjerivačem bez skeniranja. Idite na usmjerivač, pritisnite gumb WPS i vratite se na televizor u roku od 2 minute. Zatim pritisnite Povezivanje kako bi se uspostavila veza.
Ako u bežičnoj mreži imate uređaje koji koriste WEP sustav sigurnosnog šifriranja, ne možete koristiti WPS. Ako za povezivanje morate koristiti WPS PIN šifru, odaberite Skeniranje umjesto WPS.

Korak 7 – na popisu pronađenih mreža odaberite svoju bežičnu mrežu i pritisnite OK.
Ako vaša mreža nije na popisu zato što je naziv mreže skriven (isključili ste prikaz SSID-a usmjerivača), odaberite Ručni unos kako biste sami unijeli naziv mreže.

Korak 8 – ovisno o vrsti usmjerivača, sada možete unijeti šifru za šifriranje (WEP, WPA ili WPA2). Ako ste za ovu mrežu ranije unijeli šifru za šifriranje, možete odabrati Sljedeće kako biste odmah uspostavili vezu. Ako usmjerivač podržava WPS ili WPS PIN, odaberite WPS, WPS PIN šifra ili Standardno. Odaberite željenu stavku i pritisnite OK.

· Standardno
Odaberite Standardno kako biste ručno unijeli šifru za šifriranje (lozinka, pristupna ili sigurnosna šifra). Za unos šifre za šifriranje možete koristiti tipkovnicu na daljinskom upravljaču. Nakon unosa šifre pritisnite Povezivanje.
· WPS PIN
Kako biste uspostavili zaštićenu WPS vezu s PIN šifrom, odaberite WPS PIN šifra i pritisnite OK. Zapišite 8-znamenkastu PIN šifru koja se prikazuje i unesite je u softver usmjerivača na računalu. Vratite se na televizor i pritisnite Povezivanje. U priručniku za usmjerivač saznat ćete gdje u softveru usmjerivača trebate unijeti PIN šifru.

Korak 9 – po uspostavljanju veze prikazat će se poruka.

Mrežna konfiguracija

Ako uspostavljanje veze ne uspije, možete provjeriti DHCP postavku usmjerivača. DHCP treba biti postavljen na Uključeno.
Umjesto toga, ako ste napredni korisnik i želite instalirati mrežu sa statičkom IP adresom, postavite

televizor na Statički IP.
Kako biste televizor postavili na Statički IP, pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**. Odaberite **Postavke mreže** > **Postavke mreže** > **Mrežna konfiguracija** > **Statički IP**. Uz Statički IP odabran u izborniku, IP adresu i druge potrebne postavke možete postaviti pod **Konfiguracija statične IP adrese** u istom izborniku.

Problemi s mrežom

Bežična mreža nije pronađena ili u njoj postoje smetnje

• Mikrovalne pećnice, DECT telefoni ili drugi Wi-Fi 802.11b/g/n uređaji u blizini mogu ometati bežičnu mrežu.
• Provjerite dopuštaju li vatrozidovi u mreži pristup bežičnoj vezi televizora.
• Ako bežična mreža u vašem domu ne radi ispravno, pokušajte koristiti žičanu mrežu.

Internet ne radi

• Ako je veza s usmjerivačem u redu, provjerite vezu usmjerivača s internetom.

Veza računala i interneta je spora

• U korisničkom priručniku za bežični usmjerivač potražite informacije o dometu u zatvorenom prostoru, brzini prijenosa i drugim čimbenicima kvalitete signala.
• Za korištenje usmjerivača potrebna je brza (širokopojasna) internetska veza.

3.2

Žična mreža

Što vam je potrebno

Potreban vam je mrežni **usmjerivač** za povezivanje televizora s internetom. Koristite usmjerivač s brzom (širokopojasnom) internetskom vezom.

Dijeljenje datoteka

Na ovom televizoru možete otvarati fotografije, glazbene datoteke i videozapise pohranjene na računalu. Koristite noviju verziju softvera multimedijskog poslužitelja kao što je Philips MediaManager*, Windows Media Player 11, Twonky™ ili sličan.
Instalirajte softver multimedijskog poslužitelja na računalo i postavite ga za dijeljenje multimedijskih datoteka s televizorom. Pročitajte priručnik za softver multimedijskog poslužitelja kako biste dobili više informacija. Softver mora biti pokrenut na računalu kako biste mogli prikazivati ili reproducirati datoteke na televizoru.
* Softver Philips MediaManager možete preuzeti na web-mjestu podrške tvrtke Philips www.philips.com/support

U odjeljku **Pomoć** pritisnite ▬ **Ključne riječi** i potražite **Podržani softveri multimedijskog poslužitelja** kako bi se prikazao popis podržanih softvera multimedijskog poslužitelja.

Povezivanje usmjerivača

Kako biste povezali i postavili usmjerivač, slijedite korake od **1** do **5**.

1 - Povežite usmjerivač s televizorom pomoću mrežnog kabela (Ethernet kabel**).
2 - Provjerite je li usmjerivač uključen.
3 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
4 - Odaberite **Povezivanje s mrežom** i pritisnite **OK**.
5 - Odaberite **Žič.** i pritisnite **OK**.
Televizor neprestano traži vezu s mrežom. Po uspostavljanju veze prikazat će se poruka.

Mrežna konfiguracija

Ako uspostavljanje veze ne uspije, možete provjeriti DHCP postavku usmjerivača. DHCP treba biti postavljen na **Uključeno**.
Umjesto toga, ako ste napredni korisnik i želite instalirati mrežu sa statičkom IP adresom, postavite televizor na Statički IP.
Kako biste televizor postavili na Statički IP, pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
Odaberite **Postavke mreže** > **Postavke mreže** > **Mrežna konfiguracija** > **Statički IP**. Uz Statički IP odabran u izborniku, IP adresu i druge potrebne postavke možete postaviti pod **Konfiguracija statične IP adrese** u istom izborniku.

**Kako bi se zadovoljili EMC propisi, koristite obloženi FTP kat. 5E Ethernet kabel.

3.3

Postavke mreže

Otvaranje Postavki mreže . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **Postavke mreže** i pritisnite **OK**.

· Prikaz postavki mreže
Ovdje se prikazuju sve trenutne postavke mreže. IP i MAC adresa, jačina signala, brzina, metoda šifriranja itd.

· Postavke mreže
- Vrsta mreže
Postavlja mrežu na žičnu ili bežičnu.
- Mrežna konfiguracija
Postavlja mrežnu konfiguraciju na DHCP ili Statički IP.

· Wi-Fi reprodukcija multimedijskih sadržaja
Kako biste primali multimedijske datoteke s pametnih telefona ili tableta, postavite DMR na Uključeno.

· Konfiguracija statične IP adrese
Ako je u izborniku Postavke mreže odabran Statički IP, ovdje možete postaviti sve potrebne postavke za statički IP.

· Wi-Fi Miracast
Kako biste pronašli više informacija o značajci Wi-Fi Miracast, pritisnite ▬ **Ključne riječi** i potražite **Wi-Fi Miracast™**.

· Ponovo postavite grupu za Wi-Fi Miracast
Obrišite popis poveznih i blokiranih uređaja koji se koriste uz značajku Miracast.

· Wi-Fi smart screen
Kako biste pronašli više informacija o značajci Wi-Fi smart screen, pritisnite ▬ **Ključne riječi** i potražite **WiFi smart screen**.

· Mrežno ime televizora
Ako u kućnoj mreži imate više televizora, ovdje ih možete preimenovati.

· Postavke značajke Netflix
Podešavanje Netflix postavki.

· Brisanje internetske memorije
Opcija Brisanje internetske memorije omogućava brisanje svih internetskih datoteka spremljenih na televizoru. Možete izbrisati registraciju za uslugu Smart TV tvrtke Philips i postavke roditeljskog nadzora, podatke za prijavu u trgovinu videosadržaja, sve omiljene Smart TV aplikacije, internetske oznake i povijest. Interaktivne MHEG aplikacije spremaju i tzv. kolačiće na televizoru. Izbrisat će se i te datoteke.

4

Priključnice

4.1

Savjeti za povezivanje

Vodič za povezivanje

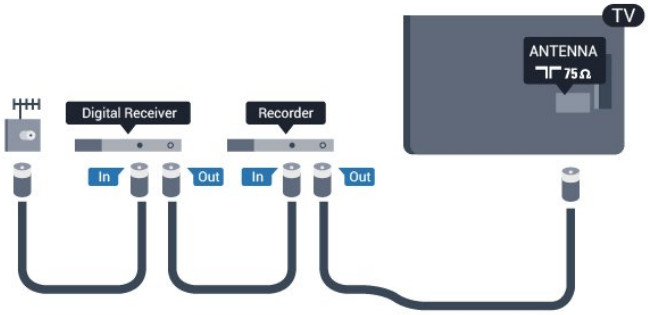
Prilikom povezivanja uređaja s televizorom uvijek koristite najkvalitetniju vezu koja je dostupna. Osim toga, koristite kvalitetne kabele kako bi se osigurao dobar prijenos slike i zvuka.

Ako vam je potrebna pomoć za povezivanje nekoliko uređaja s televizorom, možete otvoriti Vodič za povezivanje tvrtke Philips. Vodič pruža informacije o povezivanju i kabelima koje trebate koristiti.

Posjetite www.connectivityguide.philips.com

Antena

Ako imate set-top box (digitalni prijemnik) ili snimač, kabele za antenu priključite tako da se prijenos signala antene odvija preko set-top box uređaja i/ili snimača do televizora. Na taj način antena i set-top box mogu slati moguće dodatne kanale snimaču.



HDMI

HDMI CEC

HDMI veza omogućava sliku i zvuk najbolje kvalitete. Jedan HDMI kabel kombinira video i audio signale. Koristite HDMI kabel za televizijske signale visoke rezolucije (HD). Za najbolji prijenos kvalitete signala koristite HDMI kabel velike brzine prijenosa i nemojte koristiti HDMI kabel dulji od 5 m.

EasyLink HDMI CEC

Ako su vaši uređaji povezani HDMI kabelom i imaju EasyLink, njima možete upravljati pomoću daljinskog upravljača televizora. Opcija EasyLink HDMI CEC mora biti postavljena na Uključeno i na televizoru i na povezanom uređaju.
Kako biste pronašli više informacija o značajci EasyLink, pritisnite Ključne riječi i potražite EasyLink CEC.

DVI na HDMI

Koristite adapter DVI na HDMI ako uređaj ima samo DVI ulaz. Upotrijebite jednu od HDMI priključnica i priključite Audio L/R kabel (mini priključak od 3,5 mm) u utičnicu AUDIO IN za zvuk, na stražnjoj strani televizora.

Zaštita od kopiranja

DVI i HDMI kabeli podržavaju HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection). HDCP je signal za zaštitu od kopiranja sadržaja s DVD ili Blu-ray Disc medija. Poznat je i pod nazivom DRM (Digital Rights Managament).

HDMI ARC

Sve HDMI priključnice na televizoru imaju HDMI ARC (Audio Return Channel).
Ako uređaj, obično sustav kućnog kina (HTS), ima i HDMI ARC priključnicu, povežite ga s bilo kojom HDMI priključnicom na televizoru. Uz HDMI ARC ne morate priključivati dodatni audio kabel koji šalje zvuk televizijske slike sustavu kućnog kina. HDMI ARC kombinira oba signala.
Možete koristiti bilo koju HDMI priključnicu na televizoru za priključivanje sustava kućnog kina, ali ARC je dostupan za samo 1 uređaj/priključnicu u isto vrijeme.

Ako želite isključiti ARC na HDMI priključnicama, pritisnite i odaberite Podešavanje te pritisnite OK. Odaberite TV postavke > Zvuk > Napredno > HDMI ARC.

Y Pb Pr – Audio L R

Y Pb Pr - Komponentni video predstavlja vrlo kvalitetnu vezu. YPbPr veza može se koristiti za televizijske signale visoke rezolucije (HD). Pored Y, Pb i Pr signala, dodajte i lijevi i desni audio signal za zvuk.

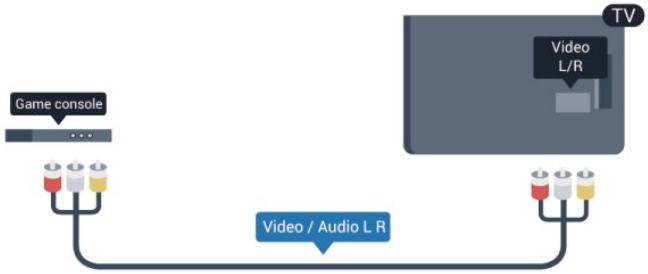
- Y i CVBS koriste istu utičnicu.
- Komponentni i kompozitni ulazi dijele audio utičnice.

• Samo za televizore s komponentnim priključcima.

CVBS – Audio L R

CVBS – kompozitni video predstavlja vrlo kvalitetnu vezu. Pored CVBS signala, dodajte i lijevi i desni audio signal za zvuk.

• Y i CVBS koriste istu utičnicu.
• Komponentni i kompozitni ulazi dijele audio utičnice.



• Samo za televizore s komponentnim/kompozitnim priključcima.

Scart

SCART predstavlja vezu dobre kvalitete. SCART veza može se koristiti za CVBS i RGB video signale, ali ne za televizijske signale visoke rezolucije (HD). SCART kombinira video i audio signale.

Koristite SCART adapterski kabel kako biste povezali uređaj.

Audio izlaz – optički

Audio izlaz – optički predstavlja vrlo kvalitetnu vezu za zvuk. Ova optička veza može prenositi 5.1-kanalni zvuk. Ako uređaj, obično sustav kućnog kina (HTS), nema HDMI ARC priključnicu, ovu vezu možete koristiti uz audio ulaz – optički na kućnom kinu. Audio izlaz – optički šalje zvuk s televizora na sustav kućnog kina.

Možete postaviti vrstu izlaznog audio signala sukladno mogućnostima sustava kućnog kina.
Kako biste pronašli više informacija, pritisnite Ključne riječi i potražite **Postavke audio izlaza**.

Ako zvuk nije usklađen sa slikom na zaslonu, možete prilagoditi usklađivanje zvuka i slike.
Kako biste pronašli više informacija, pritisnite Ključne riječi i potražite **Usklađivanje zvuka i slike**.

4.2

EasyLink HDMI CEC

EasyLink

EasyLink omogućava upravljanje povezanim uređajem pomoću daljinskog upravljača televizora. EasyLink koristi HDMI CEC (Consumer Electronics Control) za komunikaciju s povezanim uređajima. Uređaji moraju podržavati HDMI CEC i moraju biti povezani HDMI vezom.

Postavke za EasyLink

Značajka EasyLink uključena je prema zadanoj opciji. Provjerite jesu li sve postavke za HDMI CEC ispravno postavljene na povezanim uređajima koji imaju EasyLink. EasyLink možda neće raditi s uređajima drugih robnih marki.

HDMI CEC kod uređaja drugih robnih marki

HDMI CEC funkcionalnost ima razne nazive, ovisno o proizvođaču. Primjeri naziva: Anynet, Aquos Link,

Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink i Viera Link. Ne podržavaju sve robne marke EasyLink.

Nazivi HDMI CEC funkcije navedeni kao primjer vlasništvo su odgovarajućih vlasnika.

Upravljanje uređajima

Kako biste upravljali uređajem povezanim HDMI vezom i postavili EasyLink, odaberite uređaj ili njegovu aktivnost na popisu veza televizora. Pritisnite SOURCES , odaberite uređaj povezan HDMI vezom i pritisnite **OK**.

Nakon odabira uređaja njime se može upravljati pomoću daljinskog upravljača televizora. Međutim, tipke i OPTIONS te neke druge tipke specifične za televizor ne mogu se koristiti za uređaj.
Ako tipke koja vam treba nema na daljinskom upravljaču, možete je odabrati u izborniku Opcije. Pritisnite OPTIONS i odaberite **Kontrole** u traci izbornika. Na zaslonu odaberite tipku uređaja koju trebate i pritisnite **OK**.
Neke vrlo specifične tipke uređaja možda neće biti dostupne u izborniku Kontrole.

Napomena: Samo uređaji koji podržavaju funkciju **Daljinskog upravljača EasyLink** reagirat će na komande s daljinskog upravljača televizora.

Postavke za EasyLink

Sve postavke za EasyLink uključene su prema zadanoj opciji. Bilo koju postavku za EasyLink možete pojedinačno isključiti.

EasyLink

Potpuno isključenje značajke EasyLink . . .

1 - Pritisnite i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **TV postavke** > **Općenite postavke** > **EasyLink** i pritisnite **OK**.
3 - Odaberite **Isključeno** i pritisnite **OK**.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite , više puta ako je potrebno.

Daljinski upravljač EasyLink

Ako želite da uređaji komuniciraju, ali ne želite njima upravljati pomoću daljinskog upravljača televizora, daljinsku kontrolu EasyLink možete zasebno isključiti. U izborniku postavki za EasyLink odaberite **Daljinski upravljač EasyLink** i odaberite **Isključeno**.

Pixel Plus veza

Neki uređaji, kao što su DVD ili Blu-ray Disc reproduktor, možda imaju ugrađene značajke za obradu slike. Kako bi se izbjegla loša slika uzrokovana smetnjama u obradi slike na televizoru, trebaju se isključiti značajke za obradu slike na tim uređajima. Televizor se isporučuje s uključenom značajkom Pixel Plus veza i onemogućava obradu slike na povezanim novijim uređajima tvrtke Philips.
Kako biste isključili Pixel Plus vezu, u izborniku postavki za EasyLink odaberite **Pixel Plus veza** i odaberite **Isključeno**.

Automatsko isključivanje uređaja

Televizor možete postaviti da isključuje povezane uređaje koji podržavaju HDMI-CEC ako nisu aktivan izvor. Televizor će prebaciti povezani uređaj u stanje pripravnosti nakon 10 minuta neaktivnosti.

4.3
Common interface – CAM

CI+

Ovaj televizor podržava CI+ Conditional Access.

CI+ omogućava gledanje premium HD programa, kao što su filmovi i sportski sadržaji televizijskih kuća koje emitiraju digitalnu televiziju u vašoj regiji. Televizijske kuće kodiraju te programe, a dekodirat će ih uz prethodno plaćeni CI+ modul.
Televizijske kuće koje emitiraju digitalne programe daju CI+ modul (Conditional Access Module – CAM) kada se pretplatite na njihove premium programe. Ti programi imaju visoku razinu zaštite od kopiranja.

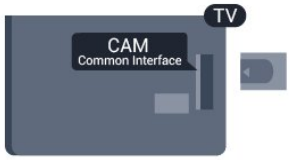
Više informacija o odredbama i uvjetima zatražite od televizijske kuće koja emitira digitalne programe.

Kako biste pronašli više informacija o povezivanju CAM modula, pritisnite **Ključne riječi** i potražite **Common Interface CAM**.

CAM

Umetanje CAM modula

Prije umetanja CAM modula isključite televizor. Pravilan način umetanja naznačen je na CAM modulu. Nepravilnim umetanjem mogu se oštetiti CAM modul i televizor.



Za umetanje CAM kartice koristite Common Interface utor na televizoru.
Pažljivo umetnite CAM karticu do kraja tako da njezin prednji dio bude okrenut prema vama.
Karticu ostavite u utoru.

Aktivacija CAM modula može potrajati nekoliko minuta. Vađenjem CAM modula deaktivirat će se usluga televizijske kuće na televizoru.
Ako se CAM umetne i plati pretplata, (načini povezivanja mogu se razlikovati), možete gledati sadržaje koje emitira televizijska kuća. Umetnuti CAM može se koristiti isključivo u vašem televizoru.

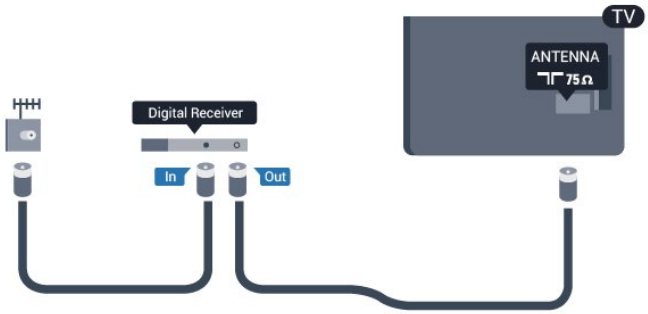
CAM postavke

Kako biste postavili lozinke ili PIN šifre za CAM televizijsko emitiranje, pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
Odaberite **Postavke kanala** > **Common Interface**.
Odaberite televizijsku kuću za CAM i pritisnite **OK**.

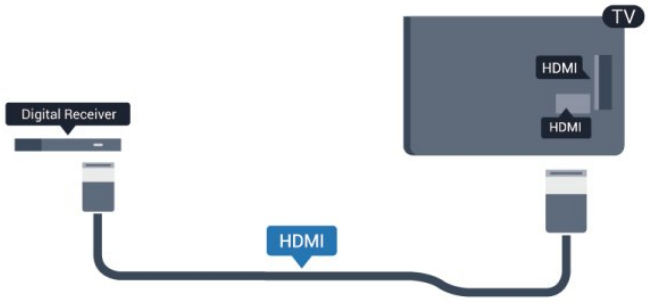
4.4

Set-top box – STB

Koristite 2 kabela za antenu kako biste povezali antenu sa set-top box uređajem (digitalni prijemnik) i televizorom.



Osim kabela za antenu, dodajte HDMI kabel kako biste set-top box povezali s televizorom.
Umjesto toga, možete koristiti SCART kabel ako set-top box nema HDMI priključnicu.



Mjerač vremena za isključivanje

Isključite automatski mjerač vremena ako koristite samo daljinski upravljač set-top box uređaja. To učinite kako se televizor ne bi automatski isključivao nakon 4 sata bez pritiskanja tipke na daljinskom upravljaču televizora.

Kako biste isključili Mjerač vremena za isključivanje, pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
Odaberite **TV postavke** > **Općenite postavke** > **Mjerač vremena za isključivanje** i kliznu traku postavite na **Isključeno**.

4.5

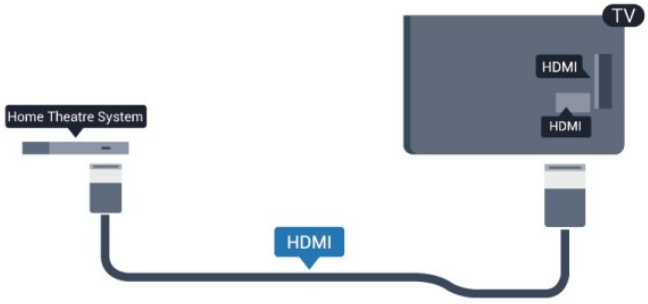
Sustav kućnog kina – HTS

Povezivanje sustava kućnog kina

Pomoću HDMI kabela povežite sustav kućnog kina (HTS) s televizorom. Možete povezati Soundbar tvrtke Philips ili sustav kućnog kina s ugrađenim reproduktorom diskova.
Umjesto toga, možete upotrijebiti SCART kabel ako uređaj nema HDMI priključnicu.

HDMI ARC

Ako sustav kućnog kina ima HDMI ARC priključnicu, za povezivanje možete koristiti bilo koju HDMI priključnicu na televizoru. Uz HDMI ARC ne trebate povezivati dodatni audio kabel. HDMI ARC kombinira oba signala.
Sve HDMI priključnice na televizoru mogu imati ARC (Audio Return Channel) signal. No nakon povezivanja sustava kućnog kina televizor može slati ARC signal samo toj HDMI priključnici.



Ako sustav kućnog kina nema HDMI ARC priključnicu, dodajte optički audio kabel (Toslink) za slanje zvuka televizijske slike sustavu kućnog kina.

Usklađivanje zvuka i slike

Ako zvuk ne odgovara slici na zaslonu, na većini sustava kućnog kina s reproduktorom diskova može se postaviti odgoda kako bi zvuk i slika uskladili.

Kako biste pronašli više informacija, pritisnite Ključne riječi i potražite **Usklađivanje zvuka i slike**.

Postavke audio izlaza

Odgoda audio izlaza

Kad je sustav kućnog kina (HTS) povezan s televizorom, slika na televizoru i zvuk iz sustava kućnog kina trebaju biti usklađeni.

Automatsko usklađivanje zvuka i slike

Kod novijih sustava kućnog kina tvrtke Philips, usklađivanje zvuka i slike izvršava se automatski i uvijek je ispravno.

Usklađivanje kašnjenja zvuka

Kod nekih sustava kućnog kina možda će se trebati prilagoditi kašnjenja zvuka radi usklađivanja zvuka i slike. Povećavajte vrijednost kašnjenja na sustavu kućnog kina dok ne uskladite sliku i zvuk. Možda će biti potrebna vrijednost kašnjenja 180 ms. Pročitajte korisnički priručnik za sustav kućnog kina. Nakon postavljanja vrijednosti kašnjenja na sustavu kućnog kina trebate isključiti odgodu audio izlaza na televizoru.

Isključivanje odgode audio izlaza . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **TV postavke** > **Zvuk** > **Napredno** > **Odgoda audioizlaza**.
3 - Odaberite **Isključeno** i pritisnite **OK**.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Pomak audio izlaza

Ako ne možete postaviti odgodu na sustavu kućnog kina, možete postaviti televizor za usklađivanje zvuka. Možete postaviti pomak koji nadoknađuje vrijeme koje je sustavu kućnog kina potrebno za obradu zvuka televizijske slike. Možete postaviti vrijednost u koracima od 5 ms. Maksimalna postavka je 60 ms. Postavka odgode audio izlaza treba biti uključena.

Usklađivanje zvuka na televizoru . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **TV postavke** > **Zvuk** > **Napredno** > **Pomak audioizlaza**.
3 - Pomoću klizne trake postavite pomak zvuka i pritisnite **OK**.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Format audio izlaza

Ako imate sustav kućnog kina (HTS) s mogućnošću obrade višekanalnog zvuka kao što je Dolby Digital, DTS® ili sličan, postavite Format audio izlaza na opciju Višekanalno. Opcija Višekanalno televizoru omogućava slanje komprimiranog višekanalnog zvučnog signala s televizijskog kanala ili povezanog reproduktora na sustav kućnog kina. Ako imate sustav kućnog kina bez mogućnosti obrade višekanalnog zvuka, odaberite Stereo.

Postavljanje formata audio izlaza . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **TV postavke** > **Zvuk** > **Napredno** > **Format audio izlaza**.
3 - Odaberite **Višekanalno** ili **Stereo**.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Izjednačavanje audio izlaza

Postavku Izjednačavanje audio izlaza koristite za izjednačavanje glasnoće televizora i sustava kućnog kina prilikom prebacivanja s jednog na drugi. Razlike u glasnoći mogu uzrokovati razlike u obradi zvuka.

Izjednačavanje razlike u glasnoći . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **TV postavke** > **Zvuk** > **Napredno** > **Izjednačavanje audio izlaza**.
3 - Ako je razlika u glasnoći velika, odaberite **Više**. Ako je razlika u glasnoći mala, odaberite **Manje**.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Izjednačavanje audio izlaza utječe i na audio izlaz – optički i HDMI ARC signale zvuka.

Problemi sa zvukom sustava kućnog kina

Zvuk s mnogo šuma

Ako gledate videozapis s priključenog USB flash pogona ili povezanog računala, zvuk sa sustava kućnog kina mogao bi biti izobličen. Taj šum čuje se kada audio ili video datoteka ima DTS zvuk, ali sustav kućnog kina nema DTS obradu zvuka. Problem ćete riješiti tako da **Format audio izlaza** na televizoru postavite na **Stereo**.
Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** > **TV postavke** > **Zvuk** > **Napredno** > **Format audio izlaza**.

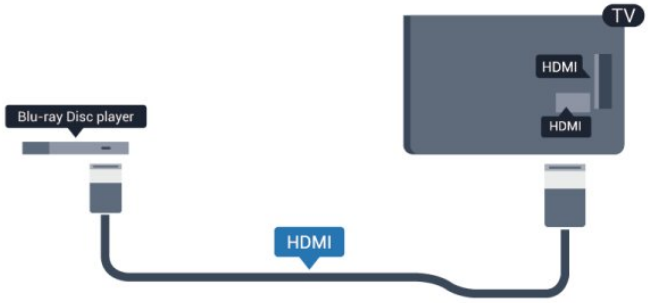
Nema zvuka

Ako zvuk s televizora ne čujete putem sustava kućnog kina, provjerite sljedeće . . .

• Provjerite jeste li HDMI kabel priključili u **HDMI ARC** priključnicu na sustavu kućnog kina. Sve HDMI priključnice na televizoru podržavaju HDMI ARC.
• Provjerite je li postavka **HDMI ARC** na televizoru postavljena na **Uključeno**.
Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** > **TV postavke** > **Zvuk** > **Napredno** > **HDMI ARC**.

4.6
Blue-ray Disc reproduktor

Koristite **HDMI kabel velike brzine** kako biste povezali Blu-ray Disc reproduktor i televizor.

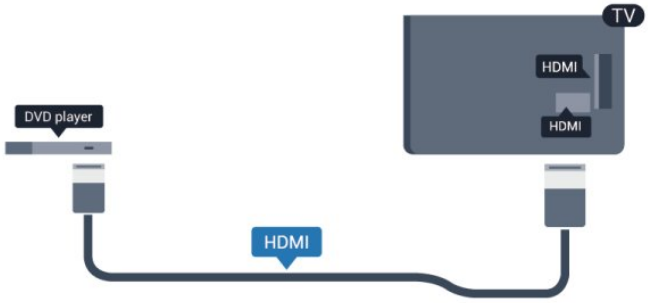


Ako Blu-ray Disc reproduktor ima EasyLink HDMI CEC, njime možete upravljati pomoću daljinskog upravljača za televizor.

Kako biste pronašli više informacija o značajci EasyLink, pritisnite ▬ **Ključne riječi** i potražite **EasyLink HDMI CEC**.

4.7
DVD reproduktor

Za povezivanje DVD reproduktora s televizorom koristite HDMI kabel.
Umjesto toga, možete upotrijebiti SCART kabel ako uređaj nema HDMI priključnicu.



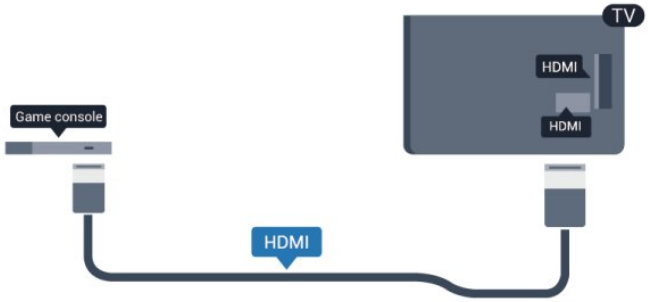
Ako je DVD reproduktor povezan HDMI kabelom i ima EasyLink CEC, njime možete upravljati pomoću daljinskog upravljača za televizor.

Kako biste pronašli više informacija o značajci EasyLink, pritisnite ▬ **Ključne riječi** i potražite **EasyLink HDMI CEC**.

4.8
Igraća konzola

HDMI

Kako biste dobili najbolju kvalitetu, za povezivanje igraće konzole s televizorom koristite HDMI kabel velike brzine.



Y Pb Pr – Audio LR

Povežite igraću konzolu komponentnim video kabelom (Y Pb Pr) i audio L/R kabelom s televizorom.

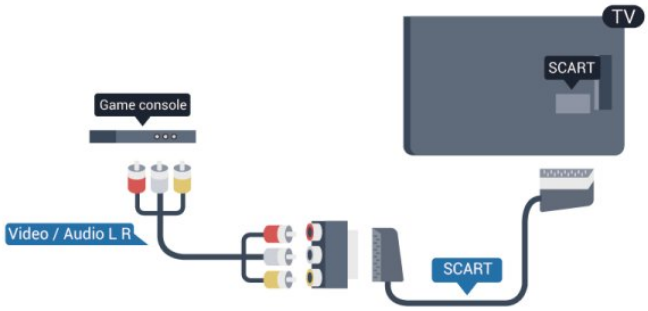
- Y i CVBS koriste istu utičnicu.
- Komponentni i kompozitni ulazi dijele audio utičnice.

CVBS – Audio L R / Scart

Povežite igraću konzolu kompozitnim kabelom (CVBS) i audio L/R kabelom s televizorom.

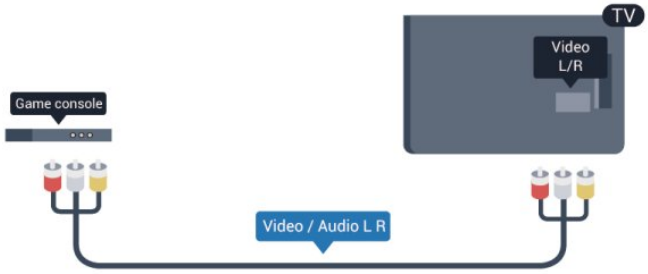
Ako vaša igraća konzola ima samo Video (CVBS) i Audio L/R izlaz, koristite adapter Video Audio L/R na SCART za povezivanje sa SCART priključkom.

Napomena: Adapter CVBS na SCART nije priložen u kompletu s televizorom.



CVBS – Audio L R

Povežite igraću konzolu kompozitnim kabelom (CVBS) i audio L/R kabelom s televizorom.



- Y i CVBS koriste istu utičnicu.
- Komponentni i kompozitni ulazi dijele audio utičnice.

4.9

USB tvrdi disk

Što vam je potrebno

Ako povežete USB tvrdi disk, možete pauzirati ili snimati emitirani televizijski sadržaj. Emitirani sadržaj mora biti digitalni (DVB ili sl.).

Pauziranje

Kako biste pauzirali emitirani sadržaj, treba vam tvrdi disk koji podržava USB 2.0 s najmanje 32 GB prostora.

Snimanje

Kako biste pauzirali i snimili emitirani sadržaj, treba vam disk s najmanje 250 GB prostora.

TV vodič

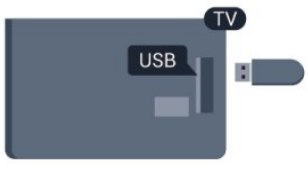
Prije nego odlučite kupiti USB tvrdi disk za snimanje provjerite je li moguće snimati digitalne televizijske kanale u vašoj državi.
Pritisnite TV GUIDE na daljinskom upravljaču. Ako na stranici televizijskog vodiča postoji gumb za snimanje, možete snimati.

Kako biste pronašli više informacija o instalaciji USB tvrdog diska, pritisnite **Ključne riječi** i potražite **USB tvrdi disk, instalacija**.

Instalacija

Kako biste emitirani sadržaj mogli pauzirati ili snimiti, morate priključiti USB tvrdi disk i formatirati ga. Ako želite snimiti program s podacima iz vodiča kroz televizijske programe s interneta, na televizor prije instaliranja USB tvrdog diska morate instalirati internetsku vezu. Formatiranjem će se ukloniti sve datoteke s USB tvrdog diska.

1 - Povežite USB tvrdi disk s jednom od **USB** priključnica na televizoru. Prilikom formatiranja nemojte povezivati drugi USB uređaj u drugu USB priključnicu.



2 - Uključite USB tvrdi disk i televizor.
3 - Dok se na televizoru prikazuje digitalni televizijski

kanal, pritisnite ⏸ (Pauza). Pauzom će se pokrenuti formatiranje.

Slijedite upute na zaslonu.

Kada se USB tvrdi disk formatira, ostavite ga stalno povezanog.

Upozorenje

USB tvrdi disk formatiran je isključivo za ovaj televizor, što znači da spremljene snimke ne možete koristiti na drugom televizoru ili na računalu. Nemojte kopirati niti mijenjati datoteke snimki na USB tvrdom disku pomoću bilo koje računalne aplikacije. Time će se snimke oštetiti. Prilikom formatiranja drugog USB tvrdog diska, sadržaj na prethodnom će se izgubiti. USB tvrdi disk koji je instaliran na televizor morat ćete ponovo formatirati kako biste ga mogli koristiti na računalu.

Kako biste pronašli više informacija, pritisnite ▬ **Ključne riječi** i potražite **Zaustavi program** ili **Snimanje**.

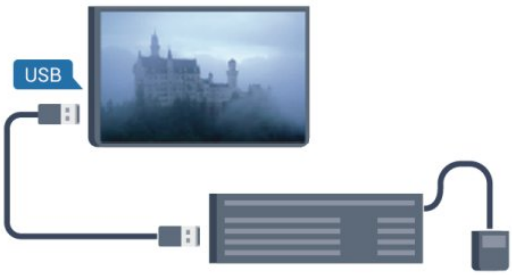
4.10

USB tipkovnica ili miš

USB tipkovnica

Povežite USB tipkovnicu (USB-HID) za unos teksta na televizoru.

S televizorom možete povezati tipkovnicu i miš.
Za povezivanje koristite jednu od **USB** priključnica.



Instalacija tipkovnice

Kako biste instalirali USB tipkovnicu, uključite televizor i priključite USB tipkovnicu na jednu od **USB** priključnica na televizoru. Kada televizor prvi put prepozna tipkovnicu, možete odabrati raspored tipkovnice i testirati odabir. Ako najprije odaberete ćirilični ili grčki raspored tipkovnice, možete odabrati sekundarni latinični raspored.

Kako biste promijenili postavku rasporeda tipkovnice dok je raspored odabran...

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **TV postavke** > **Općenite postavke** > **Postavke USB tipkovnice** te pritisnite **OK**.

Tipke za promjenu naziva kanala

- Tipka Enter = OK
- Bacspace = brisanje znaka ispred kursora
- Tipke sa strelicama = kretanje unutar tekstnog polja
- Kako biste promijenili raspored tipkovnice, ako je sekundarni raspored postavljen, istovremeno pritisnite tipke **Ctrl** + **Shift**.

Tipke za Smart TV Apps i internetske stranice

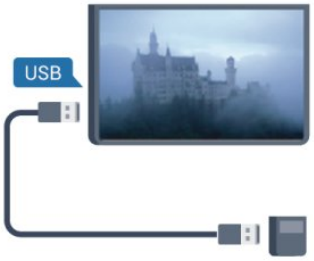
- Shift + Tab = sljedeće i prethodno
- Home = pomicanje na vrh stranice
- End = pomicanje na dno stranice
- Page Up = prelazak na gornju stranicu
- Page Down = prelazak na donju stranicu
- + = povećavanje za jedan korak
- - = smanjenje za jedan korak
- * = prilagođavanje web-stranice širini zaslona.

USB miš

Povezivanje USB miša

Možete priključiti USB miš (USB-HID) za pregledavanje stranica na internetu.

Na internetskim stranicama možete jednostavnije birati i pritiskati veze.



Povezivanje miša

Uključite televizor i priključite USB miš u jednu od **USB** priključnica na televizoru. USB miš možete povezati i s povezanom USB tipkovnicom.

Pritisci miša

- Pritisak lijeve tipke = **OK**

Kotačić za pomicanje možete koristiti za pomicanje kroz stranice gore i dolje.

Kako biste pronašli više informacija o načinu povezivanja tipkovnice, pritisnite ▬ **Ključne riječi** i potražite **USB tipkovnica**.

Brzina miša

Možete prilagoditi brzinu pomicanja miša po zaslonu.

Prilagodba brzine . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke i pritisnite OK.
3 - Odaberite Općenite postavke > Postavke pokazivača/miša i pritisnite OK.
4 - Pritisnite strelice ▲ (gore) ili ▼ (dolje) kako biste povećali ili smanjili brzinu.
5 - Pritisnite OK za spremanje i zatvaranje postavke.
6 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

4.11

USB flash pogon

Možete prikazivati fotografije ili reproducirati glazbu i videozapise s povezanog USB flash pogona.

Umetnite USB flash pogon u jednu od USB priključnica na televizoru dok je televizor uključen.

Televizor će prepoznati flash pogon i otvoriti popis njegovih sadržaja.
Ako se popis sadržaja ne prikaže automatski, pritisnite SOURCES , odaberite USB i pritisnite OK.

Kako biste prekinuli prikaz sadržaja USB flash pogona, pritisnite EXIT ili odaberite drugu aktivnost.
Kako biste prekinuli vezu s USB flash pogonom, možete ga izvući u bilo koje vrijeme.

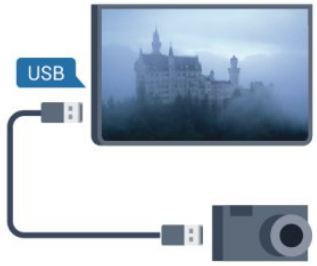
Kako biste pronašli više informacija o gledanju ili reprodukciji sadržaja s USB flash pogona, pritisnite Ključne riječi i potražite svoje fotografije, videozapise i glazbu.

4.12

Fotoaparat

Kako biste prikazali fotografije pohranjene na digitalnom fotoaparatu, fotoaparat možete izravno povezati s televizorom.

Za povezivanje koristite jednu od USB priključnica na televizoru. Nakon povezivanja uključite fotoaparat.



Ako se popis sadržaja ne prikaže automatski, pritisnite SOURCES , odaberite USB i pritisnite OK.
Fotoaparat ćete možda morati postaviti za prijenos sadržaja koristeći protokol PTP (Picture Transfer Protocol). Pročitajte korisnički priručnik digitalnog fotoaparata.

Kako biste pronašli više informacija o prikazu fotografija, pritisnite Ključne riječi i potražite svoje fotografije, videozapise i glazbu.

Ultra HD na USB uređaju

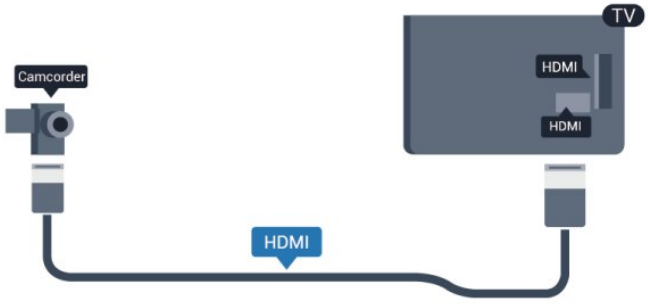
Možete prikazivati fotografije Ultra HD rezolucije s povezanog USB uređaja ili flash pogona. Televizor će smanjiti rezoluciju na Ultra HD u slučaju da je rezolucija fotografija veća. Videozapis izvorne Ultra HD rezolucije ne možete reproducirati putem nijednog USB priključka.

4.13

Kamkorder

HDMI

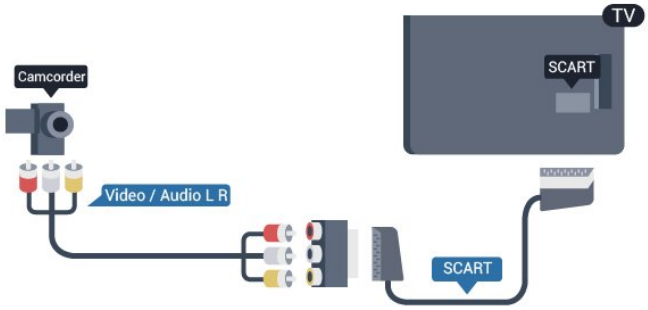
Kako biste dobili najbolju kvalitetu, koristite HDMI kabel za povezivanje kamkordera s televizorom.



CVBS – Audio L R / Scart

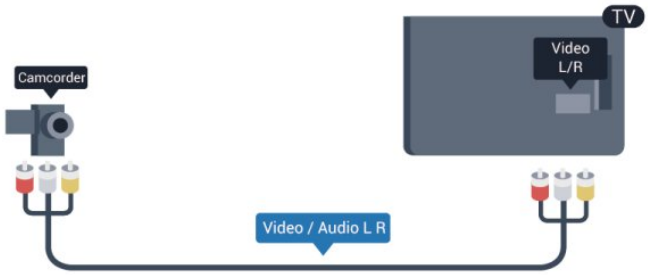
Za povezivanje kamkordera možete koristiti HDMI, YPbPr ili SCART priključnicu. Ako kamkorder ima samo Video (CVBS) i Audio L/R izlaz, koristite adapter Video Audio L/R na SCART kako biste ga povezali sa SCART priključnicom.

Napomena: Adapter CVBS na Scart nije priložen u kompletu s televizorom.



CVBS – Audio L R

Pomoću Video Audio L/R kabela povežite kamkorder s televizorom.



- Y i CVBS koriste istu utičnicu.
- Komponentni i kompozitni ulazi dijele audio utičnice.

4.14

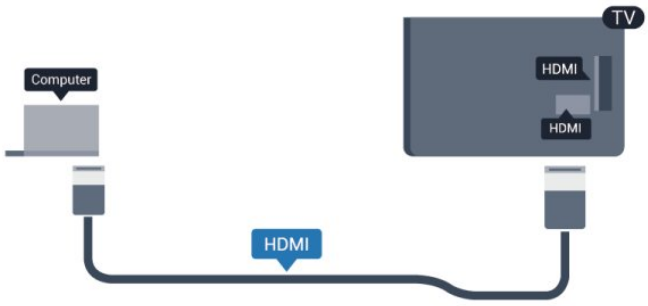
Računalo

Povezivanje

Računalo možete povezati s televizorom i televizor koristiti kao računalni monitor.

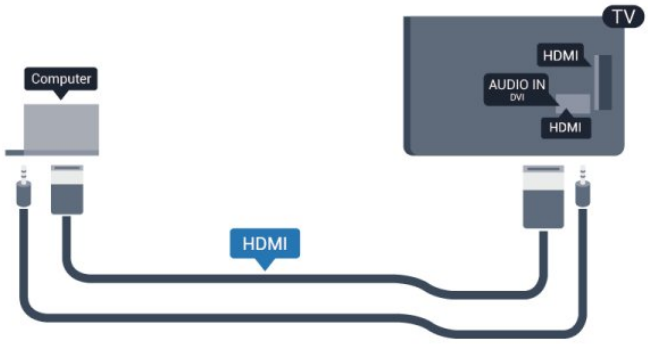
Uz HDMI

Pomoću HDMI kabela povežite računalo s televizorom.



Uz DVI na HDMI

Umjesto toga, možete koristiti adapter DVI na HDMI kako biste računalo priključili na HDMI priključnicu, a audio L/R kabel (mini priključak od 3,5 mm) za priključivanje u AUDIO IN L/R priključnicu na stražnjoj strani televizora.



Postavke

Idealna postavka monitora

Ako je računalo dodano kao vrsta uređaja Računalo u izborniku Izvor (popis priključnica), televizor će se automatski postaviti na idealnu postavku za Računalo.

Ako računalo koristite za gledanje filmova ili igranje igara, bilo bi dobro da televizor vratite na postavke idealne za gledanje ili igranje.

Ručno postavljanje televizora na idealne postavke . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **TV postavke** > **Slika** > **Napredno** > **Stil aktivnosti** i pritisnite **OK**.
3 - Odaberite **Igra** (za igranje) ili odaberite **Računalo** (za gledanje filma) i pritisnite **OK**.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Ne zaboravite postavku Igra ili postavku računala vratiti na **Računalo** kada završite s igranjem igre.

4.15

Slušalice

Možete priključiti slušalice u priključnicu 🎧 na televizoru. Priključak je mini priključak od 3,5 mm. Glasnoću slušalica možete zasebno prilagoditi.

Prilagodba glasnoće . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **TV postavke** > **Zvuk** > **Glasnoća slušalica** i pritisnite **OK**.
3 - Za podešavanje glasnoće pritisnite ▲ (gore) ili ▼ (dolje).
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više

puta ako je potrebno.

5

Uključivanje

5.1

Uključeno ili Stanje pripravnosti

Prije uključivanja televizora provjerite je li kabel napajanja ukopčan na stražnjoj strani televizora.
Ako je crveni indikator isključen, pritisnite Joystick na desnoj ili stražnjoj strani televizora kako bi televizor prešao u stanje pripravnosti – crveni indikator počet će svijetliti.

Dok je televizor u stanju pripravnosti, pritisnite na daljinskom upravljaču kako biste uključili televizor.

Prebacivanje u stanje pripravnosti

Kako biste televizor prebacili u stanje pripravnosti, pritisnite na daljinskom upravljaču.

Isključivanje

Kako biste isključili televizor, pritisnite Joystick na desnoj ili stražnjoj strani televizora. Crveni indikator je isključen. Televizor je još uvijek priključen na mrežno napajanje, ali troši minimalnu količinu energije.
Kako biste televizor potpuno isključili, iskopčajte utikač.
Prilikom iskopčavanja utikača uvijek vucite utikač, a ne kabel. Osigurajte potpun pristup utikaču, kabelu za napajanje i utičnici u svakom trenutku.

5.2

Tipke na televizoru

Dok je uključen prikaz na zaslonu, pritisnite Joystick kako bi se prikazao izbornik.

• Pomoću tipki sa strelicama / navigacijskih tipki krećite se gore, dolje, lijevo ili desno.
• Pritisnite Joystick kako biste potvrdili odabir ili postavku.

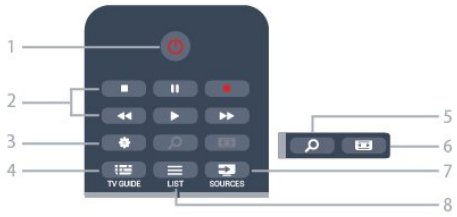
6

Daljinski upravljač

6.1

Pregled tipki

Gornja



1 – stanje pripravnosti / uključivanje

Uključivanje televizora ili vraćanje u stanje pripravnosti.

2 – tipke za reprodukciju i snimanje
- Reprodukcija ▶, za reprodukciju.
- Pauza ⏸, za pauziranje reprodukcije
- Zaustavljanje ■, za zaustavljanje reprodukcije
- Premotavanje ◀◀, za premotavanje unatrag
- Brzo premotavanje unaprijed ▶▶, za brzo premotavanje unaprijed
- Snimanje ●, za trenutno snimanje

3 – Postavke
Otvaranje izbornika Postavke.

4 – TV GUIDE
Otvaranje ili zatvaranje televizijskog vodiča.

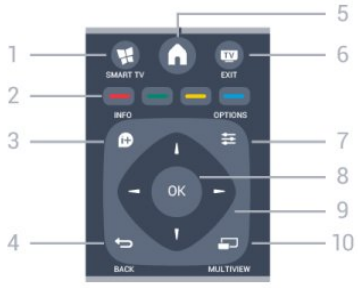
5 – SEARCH
Otvaranje stranice Popularna pretraživanja.

6 – Format slike
Otvaranje ili zatvaranje izbornika Format slike.

7 – SOURCES
Otvaranje ili zatvaranje izbornika Izvori – popis povezanih uređaja.

8 – LIST
Otvaranje ili zatvaranje popisa kanala

Tipke u sredini



1 – SMART TV
Otvaranje početne stranice usluge Smart TV.

2 – tipke u boji
Slijedite upute na zaslonu. Plava tipka otvara Pomoć.

3 – INFO
Otvaranje ili zatvaranje informacija o programu.

4 – BACK
Kako biste se vratili na prethodni kanal koji ste odabrali.
Zatvaranje izbornika bez promjene postavke.
Povratak na prethodnu stranicu usluge Smart TV.

5 – HOME
Otvaranje ili zatvaranje izbornika Početak.

6 – EXIT
Vraćanje na gledanje televizije.

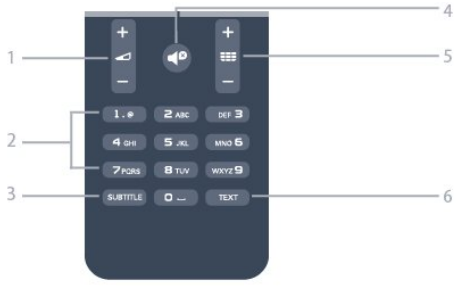
7 – OPTIONS
Otvaranje ili zatvaranje izbornika Opcije.

8 – tipka OK
Potvrda odabira ili postavke.

9 – tipke sa strelicama / navigacijske tipke
Navigacije prema gore, dolje, ulijevo ili udesno.

10 – MULTIVIEW
Otvaranje izuzetno malog zaslona.

Donje tipke



1 – glasnoća
Podešavanje razine glasnoće.

2 – numeričke tipke i tipke sa slovima
Izravni odabir televizijskog kanala ili unos teksta.

3 – SUBTITLE
Uključivanje/isključivanje titlova ili postavljanje na

Automatski.

4 – isključivanje zvuka
Isključivanje zvuka i njegovo ponovno uključivanje.

5 – kanal
Prelazak na sljedeći ili prethodni kanal na popisu kanala.
Otvaranje sljedeće/prethodne stranice teleteksta ili pokretanje sljedećeg/prethodnog poglavlja na disku.

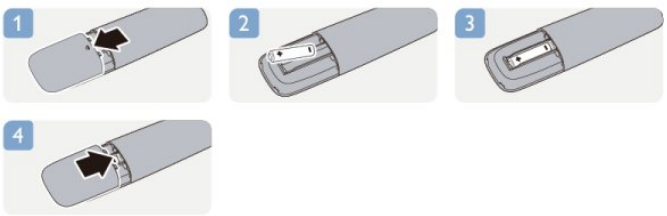
6 – TEXT
Otvaranje ili zatvaranje teleteksta.

6.2
Infracrveni senzor

Televizor može primati naredbe s daljinskog upravljača koji koristi IR (infracrvenu vezu) za slanje naredbi. Ako koristite takav daljinski upravljač, uvijek usmjerite daljinski upravljač prema infracrvenom senzoru na prednjoj strani televizora.

6.3
Baterije

1 - Gurnite poklopac odjeljka za baterije u smjeru koji naznačuje strelica.
2 - Stare baterije zamijenite s 2 baterije AAA-R03-1,5 V. Pazite da polovi + i - na baterijama budu ispravno poravnati.
3 - Vratite poklopac odjeljka za baterije i gurajte ga dok ne sjedne na mjesto.



Ako daljinski upravljač ne koristite duže vrijeme, izvadite baterije.
Stare baterije sigurno odložite u skladu s propisima o odlaganju starih baterija.

Kako biste pronašli više informacija, pritisnite Ključne riječi i potražite Kraj korištenja.

6.4
Čišćenje

Vaš daljinski upravljač ima premaz otporan na ogrebotine.

Daljinski upravljač čistite mekom, vlažnom krpom. Daljinski upravljač nikada nemojte čistiti tvarima kao što su alkohol, kemikalije ili sredstva za čišćenje u kućanstvu.

7

Televizijski kanali

7.1

Gledanje televizijskih kanala

Mijenjanje kanala

Kako biste gledali televizijske kanale, pritisnite TV. Televizor će se uključiti na posljednjem kanalu koji ste gledali.

Umjesto toga, pritisnite ⌂ kako biste otvorili izbornik Početak i odaberite **Gledanje TV-a** te pritisnite **OK**.

Kako biste promijenili kanale, pritisnite + ili -. Ako znate broj kanala, unesite ga pomoću numeričkih tipki. Pritisnite **OK** nakon unosa broja kako biste promijenili kanal.

Kako biste se vratili na prethodni kanal koji ste gledali, pritisnite ⮌.

Odabir kanala s popisa kanala

Dok gledate televizijski kanal, pritisnite ☰ **LIST** kako biste otvorili popise kanala.

Popis kanala može sadržavati nekoliko stranica s kanalima. Kako bi se prikazala sljedeća ili prethodna stranica, pritisnite + ili - .

Kako biste zatvorili popise kanala bez promjene kanala, ponovo pritisnite ☰ **LIST** .

Radijski kanali

Ako je digitalno emitiranje dostupno, digitalni radijski kanali instaliraju se prilikom instalacije. Radijske kanale mijenjajte na isti način na koji mijenjate televizijske.

Popis kanala

Omiljeni kanali

Možete izraditi popis omiljenih kanala koji sadrži samo kanale koje želite gledati. Ako odaberete popis kanala Favoriti, prilikom pomicanja kroz kanale prikazivat će se samo omiljeni kanali.

Izrada popisa omiljenih kanala

1 - Dok gledate televizijski kanal, pritisnite ☰ **LIST** kako biste otvorili popis kanala.
2 - Za prikaz svih kanala odaberite **Sve**.
3 - Odaberite kanal koji želite označiti kao omiljeni i pritisnite .
4 - Odabrani kanal označen je s ★.
5 - Kako biste završili, pritisnite ⮌. Kanali su dodani na popis omiljenih.

Kako biste kanal izbrisali s popisa omiljenih, odaberite ga pritiskom na ★, a zatim ponovo pritisnite kako biste uklonili oznaku omiljenog kanala.

Promjena redoslijeda

Možete promijeniti redoslijed, tj. položaj, kanala na popisu omiljenih kanala.

1 - Na popisu kanala **Favoriti** istaknite kanal koji želite premjestiti.
2 - Pritisnite .
3 - Odaberite kanal koji želite premjestiti i pritisnite **OK**.
4 - Pritisnite **tipke za navigaciju** kako biste istaknuti kanal premjestili na drugu lokaciju i pritisnite **OK**.
5 - Po dovršetku pritisnite TV **EXIT** za zatvaranje popisa omiljenih kanala.

Možete istaknuti drugi kanal i ponoviti postupak.

Prikazi popisa kanala

Na popisu kanala možete pronaći sve instalirane televizijske i radijske kanale.

Osim popisa kanala **Sve** koji sadrži sve instalirane kanale, možete postaviti popis **Favoriti**, zasebno prikazati instalirane radijske kanale na popisu **Radio** ili otkriti nove dodane kanale na popisu **Novi**.

Logotipovi kanala

U nekim državama televizor može prikazivati logotipove kanala. Ako ne želite da se ti logotipovi prikazuju, možete ih isključiti.
Isključivanje logotipova kanala . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **TV postavke** > **Općenite postavke** > **Logotipovi kanala** i pritisnite **OK**.
3 - Odaberite **Isključeno** i pritisnite **OK**.

4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Promjena naziva kanala

Možete preimenovati kanale na popisu kanala.

1 - Na jednom od popisa kanala odaberite kanal koji želite preimenovati.
2 - Odaberite kanal koji želite preimenovati.
3 - Pritisnite ▬.
Tekst možete unijeti pomoću tipkovnice na daljinskom upravljaču ili tako da otvorite zaslonsku tipkovnicu.

Pomoću zaslonske tipkovnice

• Kako biste otvorili zaslonsku tipkovnicu, postavite pokazivač u tekstno polje naziva i pritisnite OK.
• Kako biste izbrisali znak ispred pokazivača, pritisnite ▬ Backspace .
• Kako biste unijeli znak, odaberite znak pomoću tipki sa strelicama i pritisnite OK.
• Kako biste odabrali velika slova, pritisnite ▬.
• Kako biste odabrali brojke ili posebne znakove, pritisnite ▬.
• Kada budete spremni, pritisnite ⮌ kako biste zatvorili zaslonsku tipkovnicu.
• Kako biste dovršili promjenu naziva, odaberite Dovršeno i pritisnite OK.

Pomoću tipkovnice na daljinskom upravljaču*
• Kako biste izbrisali znak, postavite pokazivač iza znaka i pritisnite del.
• Kako biste unijeli znak, pritisnite znak na tipkovnici.
• Kada budete spremni, pritisnite OK kako biste odabrali Dovršeno. Ponovo pritisnite OK kako biste dovršili promjenu naziva.

Kako biste pronašli više informacija o uporabi tipkovnice, pritisnite ▬ Ključne riječi i potražite Daljinski upravljač, tipkovnica.
* Samo za daljinski upravljač s tipkovnicom

Zaključavanje kanala

Kako biste djecu spriječili da gledaju određeni kanal ili program, možete blokirati kanale ili programe koji nisu prikladni za djecu.

Zaključavanje kanala

Kanal možete blokirati kako biste spriječili djecu da ga gledaju. Kako biste gledali blokirani program, morate unijeti kôd za blokadu. Ne možete blokirati programe s povezanih uređaja.

Zaključavanje kanala . . .

1 - Dok gledate televizijski kanal, pritisnite ☰ LIST kako biste otvorili Popis kanala.
2 - Na bilo kojem popisu odaberite kanal koji želite blokirati.
3 - Pritisnite ⚌ OPTIONS i odaberite Zaključaj kanal. Na popisu kanala blokirani kanal označen je s 🔒.

Kako biste deblokirali kanal, odaberite blokirani kanal na popisu kanala. Pritisnite ⚌ OPTIONS i odaberite Deblokiraj kanal. Morat ćete unijeti kod za blokadu.

Roditeljski nadzor

Kako biste djecu spriječili u gledanju programa koji nije prikladan njihovoj dobnoj skupini, možete upotrijebiti klasifikaciju prema dobnoj skupini.

Neke televizijske kuće koje nude digitalnu televiziju svoje programe dijele prema dobnim skupinama. Ako je klasifikacija prema dobnoj skupini jednaka ili viša od one koju ste postavili za dob svojeg djeteta, program će se blokirati.
Kako biste gledali blokirani program, morate unijeti kod za blokadu uređaja. Roditeljski nadzor postavljen je za sve kanale.

Postavljanje dobne skupine . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite Postavke kanala > Blokada uređaja > Rodit. kontrola i pritisnite OK.
3 - Unesite 4-znamenkasti kod za blokadu i potvrdite ga. Nakon toga možete postaviti klasifikaciju prema dobnoj skupini.
4 - Postavite dob i pritisnite OK.
5 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Kako biste isključili klasifikaciju prema dobnoj skupini, odaberite Ništa za postavku dobne skupine.

Televizor će zatražiti kôd za poništenje blokade programa. Kod nekih televizijskih kuća / dobavljača usluga televizor blokira samo programe za starije dobne skupine.

Postavljanje ili promjena koda za blokadu

Postavljanje koda za blokadu ili promjena trenutnog koda . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite Postavke kanala > Blokada uređaja > Promijeni kod i pritisnite OK.
3 - Ako je kôd već postavljen, unesite trenutni kôd za blokadu i zatim dva puta unesite novi kôd.

Novi kôd je postavljen.

Zaboravili ste kôd za blokadu?

Ako ste zaboravili kôd, možete zamijeniti trenutni kôd i unijeti novi.

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite Postavke kanala > Blokada uređaja > Promijeni kod i pritisnite OK.

3 - Unesite kôd za zaobilaženje 8888.
4 - Sada unesite novi kôd za blokadu i zatim ga unesite ponovo kako biste potvrdili.

Opcije za kanale

Dok gledate kanal, ovisno o vrsti kanala (analogni ili digitalni) koji gledate ili ovisno o odabranim postavkama televizora, dostupne su određene opcije.

Otvaranje izbornika s opcijama

Dok gledate kanal pritisnite OPTIONS .

Univerzalni pristup

Dok je uključen univerzalni pristup, možete postaviti neke opcije za osobe oštećena sluha i osobe slabijeg vida.
Kako biste pronašli više informacija, pritisnite Ključne riječi i potražite Univerzalni pristup.

Odabir video-signala

Digitalni televizijski kanali mogu imati više videosignala (višekanalno emitiranje), razne perspektive ili kutove gledanja istog događaja ili različite programe na istom televizijskom kanalu. Ako su takvi televizijski kanali dostupni, na televizoru će se prikazati poruka.

Titl

Ova opcija omogućava odabir Titlovi uključeni ili Titlovi isključeni. Odaberite Automatski kako bi se titlovi prikazivali samo kada je zvuk isključen tipkom .

Jezik podnaslova

Za digitalna emitiranja možete privremeno odabrati dostupni jezik titla ako nije dostupan jezik koji želite.
Kako biste pronašli više informacija, pritisnite Ključne riječi i potražite Titlovi.

Audio jezici

Za digitalna emitiranja možete privremeno odabrati dostupni audio jezik ako nije dostupan jezik koji želite.
Kako biste pronašli više informacija, pritisnite Ključne riječi i potražite Audio jezici.

Dual I-II

Ako audio signal sadrži dva audio jezika, ali jedan jezik ili oba nemaju naznaku jezika, ova je opcija dostupna.

Common interface

Ako CAM omogućava premium sadržaj koji se naplaćuje, pomoću ove opcije možete postaviti postavke davatelja usluge.

HbbTV na ovom kanalu

Možete blokirati HbbTV stranice s kanala koji nudi HbbTV.
Kako biste pronašli više informacija, pritisnite Ključne riječi i potražite HbbTV.

MHP aplikacije

Omogućite ili onemogućite MHP aplikacije.
Kako biste pronašli više informacija, pritisnite Ključne riječi i potražite MHP.

Status

Odaberite Status za prikaz tehničkih informacija o kanalu (je li analogni ili digitalni) ili povezanom uređaju čiji sadržaj gledate.

Share

Omogućava korisniku da objavi svoju aktivnost na društvenim mrežama (kao što je Twitter ili putem e-pošte).

Format slike

Ako se crne trake prikazuju na vrhu, dnu ili s obje strane slike, možete prilagoditi format slike na onaj koji ispunjava zaslon.

Promjena formata slike . . .

1 - Dok gledate televizijski kanal, pritisnite kako biste otvorili izbornik Format slike.
2 - Odaberite format s popisa i pritisnite OK.

Dostupni su sljedeći formati sukladno slici na zaslonu . . .

• Osnovno
- Ispuni zaslon
- Prilagodi zaslonu

• Napredno
- Posljednja postavka
- Pomak
- Zumiranje
- Raširi
- Izvorno
- Poništi

Teletekst

Stranice teleteksta

Kako biste otvorili teletekst, dok gledate televizijske kanale pritisnite TEXT.
Kako biste zatvorili teletekst, ponovo pritisnite TEXT.

Odabir stranice teleteksta

Odabir stranice . . .

1 - Unesite broj stranice pomoću numeričkih tipki.
2 - Krećite se pomoću navigacijskih tipki.
3 - Pritisnite tipku u boji za odabir neke od stavki označenih bojama na dnu zaslona.

Podstranice teleteksta

Pod brojem stranice teleteksta može biti nekoliko podstranica. Brojevi podstranica prikazuju se na traci pokraj broja glavne stranice.
Kako biste odabrali podstranicu, pritisnite ◀ ili ▶.

Stranice T.O.P. teleteksta

Neke televizijske kuće nude T.O.P. teletekst.
Kako biste otvorili T.O.P. teletekst unutar teleteksta, pritisnite OPTIONS i odaberite T.O.P. pregled.

Opcije teleteksta

U teletekstu pritisnite OPTIONS kako biste odabrali nešto od sljedećeg . . .

· Zamrzavanje stranice
Zaustavljanje automatske rotacije podstranica.
· Dvostruki prikaz na zaslonu / Pun zaslon
Prikaz televizijskog kanala i teleteksta jednoga uz drugi.
· T.O.P. pregled
Otvaranje T.O.P. teleteksta.
· Povećavanje
Povećanje stranice teleteksta radi ugodnijeg čitanja.
· Prikaz
Prikaz skrivenih informacija na stranici.
· Listanje podstranica
Listanje podstranica kada su one dostupne.
· Jezik
Promjena skupine znakova koje teletekst koristi za ispravan prikaz.
· Teletekst 2.5
Aktivacija Teleteksta 2.5 koji nudi više boja i bolju grafiku.

Postavljanje teleteksta

Jezik teleteksta

Neke televizijske kuće koje emitiraju digitalne programe nude više jezika teleteksta.
Postavljanje primarnog i sekundarnog jezika teleteksta . . .

1 - Pritisnite i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite Postavke kanala > Jezik.
3 - Odaberite Primarni teletekst ili Sekundarni teletekst.
4 - Odaberite željene jezike teleteksta.
5 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite , više puta ako je potrebno.

Teletekst 2.5

Ako je dostupan, Teletekst 2.5 pruža više boja i bolju grafiku. Teletekst 2.5 je aktiviran kao standardna tvornička postavka.
Isključivanje Teleteksta 2.5 . . .

1 - Pritisnite TEXT.
2 - Dok gledate teletekst, pritisnite OPTIONS.
3 - Odaberite Teletekst 2.5 > Isključeno.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite , više puta ako je potrebno.

Jezik izbornika

Promjena jezika televizijskih izbornika i poruka . . .

1 - Pritisnite i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Općenite postavke > Jezik izbornika i pritisnite OK.
3 - Odaberite željeni jezik i pritisnite OK.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite , više puta ako je potrebno.

Audio jezici

Ako televizijski kanal emitira više ili dva audio jezika, možete odabrati željeni audio jezik.

1 - Dok gledate televiziju, pritisnite OPTIONS.
2 - Za digitalne kanale odaberite Audiojezik. Za analogne kanale odaberite Alternativni zvuk.
Pritisnite OK kako biste potvrdili odabir.
3 - Odaberite neki od dostupnih jezika, a zatim pritisnite OK.

Napomena:
Ako ste odabrali Alternativni zvuk za analogne kanale, odaberite nešto od sljedećeg:

· Glavni: primarni audio jezik ili

• SAP: sekundarni audio jezik

Titlovi i jezici

Titl

Uključivanje titlova

Kako biste otvorili izbornik titlova, pritisnite SUBTITLE. Titlove možete postaviti na Uključeno, Isključeno ili Automatski.
Kako bi se titlovi prikazivali kada emitirani program nije na vašem jeziku, tj. jeziku koji ste postavili na televizoru, odaberite Automatski. Osim toga, ova postavka omogućava prikaz titlova kada isključite zvuk pomoću tipke .
Kad su u pitanju analogni kanali, titlove treba omogućiti u opciji Teletekst.

Titlovi za digitalne kanale

Za digitalne kanale ne treba postavljati titlove u opciji Teletekst.
Digitalni kanali mogu nuditi nekoliko jezika titlova za program. Možete postaviti željeni primarni i sekundarni jezik titlova. Ako su dostupni titlovi na jednom od tih jezika, televizor će ih prikazati.
Ako nije dostupan nijedan od željenih jezika titlova, možete odabrati neki drugi jezik titlova koji je dostupan.

Postavljanje primarnog i sekundarnog jezika titlova . . .

1 - Pritisnite i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite Postavke kanala i odaberite Jezici > Jezik za primarne titlove ili Jezik za sekundarne titlove i pritisnite OK.
3 - Odaberite jezik i pritisnite OK.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite , više puta ako je potrebno.

Odabir jezika titlova kada nijedan od željenih jezika nije dostupan . . .

1 - Pritisnite OPTIONS .
2 - Odaberite Jezik titlova i odaberite jezik koji želite privremeno te pritisnite OK.

Titlovi za analogne kanale

Kad su u pitanju analogni kanali, titlove treba ručno omogućiti za svaki kanal.

1 - Prijeđite na kanal i pritisnite TEXT kako biste otvorili teletekst.
2 - Unesite broj stranice za titlove, obično 888.
3 - Ponovo pritisnite TEXT kako biste zatvorili teletekst.
Ako u izborniku Titlovi odaberete Uključeno dok gledate određeni analogni kanal, titlovi će se prikazati ako su dostupni.
Kako biste provjerili je li kanal analogni ili digitalni, prijeđite na kanal i otvorite Status u izborniku Opcije.

Audio jezici

Digitalni televizijski kanali mogu emitirati nekoliko audio jezika za određeni program. Možete postaviti željeni primarni i sekundarni audio jezik. Ako je dostupan jedan od tih audio jezika, televizor će prijeći na njega.
Ako nije dostupan nijedan od željenih audio jezika, možete odabrati neki drugi audio jezik koji je dostupan.

Postavljanje primarnog i sekundarnog audio jezika . . .

1 - Pritisnite i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite Postavke kanala i odaberite Jezici > Primarni audio jezik ili Sekundarni audio jezik i pritisnite OK.
3 - Odaberite jezik i pritisnite OK.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite , više puta ako je potrebno.

Kako biste odabrali audio jezik kada nije dostupan nijedan od željenih audio jezika . . .

1 - Pritisnite OPTIONS .
2 - Odaberite Audiojezik i zatim audio jezik koji želite privremeno te pritisnite OK.

Audio jezici za osobe oštećenog sluha i osobe slabijeg vida

Neki digitalni kanali emitiraju poseban zvuk i titlove prilagođene osobama oštećenog sluha i osobama slabijeg vida.

Kako biste pronašli više informacija, pritisnite Ključne riječi i potražite Univerzalni pristup.

Jezik izbornika

Promjena jezika televizijskih izbornika i poruka . . .

1 - Pritisnite i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Općenite postavke > Jezik izbornika i pritisnite OK.
3 - Odaberite željeni jezik i pritisnite OK.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite , više puta ako je potrebno.

Interaktivna televizija

Više o interaktivnoj televiziji (iTV)

Kod interaktivne televizije, neke televizijske kuće koje nude digitalnu televiziju kombiniraju svoj uobičajeni televizijski program sa stranicama koje sadrže informativne ili zabavne sadržaje. Neke stranice omogućavaju odgovaranje na program ili glasovanje, kupnju na mreži ili plaćanje programa u sklopu usluge "video na zahtjev".

HbbTV, MHEG, ...

Televizijske kuće koriste razne sustave interaktivne televizije: HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) ili iTV (Interactive TV - MHEG). Usluge interaktivne televizije ponekad se nazivaju "digitalni tekst" ili "crvena tipka". No svaki se sustav razlikuje.

Više informacija potražite na web-stranici televizijske kuće.

Što vam je potrebno

Interaktivna televizija dostupna je samo na digitalnim televizijskim kanalima. Kako biste uživali u svim prednostima interaktivne televizije, treba vam brza (širokopojasna) internetska veza s televizorom.

HbbTV

Ako televizijski kanal nudi HBBTV stranice, najprije trebate uključiti HbbTV u televizijskim postavkama kako bi se stranice mogle prikazati.

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **TV postavke** i zatim **Općenite postavke** > **HbbTV** te pritisnite **OK**.
3 - Odaberite **Uključeno** i pritisnite **OK**.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Ako ne želite pristup HbbTV stranicama na određenom kanalu, možete blokirati HbbTV stranice samo za taj kanal.

1 - Prijeđite na kanal na kojem želite blokirati HbbTV stranice.
2 - Pritisnite ☰ **OPTIONS** i odaberite **HBB TV na ovom kanalu** te pritisnite **OK**.
3 - Odaberite **Isključeno** i pritisnite **OK**.

Korištenje interaktivne televizije

Otvaranje iTV stranica

Većina kanala koji nude HbbTV ili iTV pozivaju vas da pritisnete tipku ▬ ili tipku **OK** kako biste otvorili njihov interaktivni program.

Kretanje iTV stranicama

Za kretanje iTV stranicama možete koristiti tipke sa strelicama, tipke u boji, numeričke tipke i tipku ⮌.
Za gledanje videozapisa unutar iTV stranica možete koristiti tipke ▶ (reprodukcija), ⏸ (pauza) i ■ (zaustavljanje).

Digitalni tekst (samo u Ujedinjenom Kraljevstvu)

Kako biste otvorili digitalni teletekst, pritisnite **TEXT**.
Kako biste ga zatvorili, pritisnite ⮌.

Zatvaranje iTV stranica

Većina iTV stranica obavijestit će vas koju tipku da koristite za zatvaranje.
Kako biste prisilno zatvorili iTV stranicu, prijeđite na sljedeći televizijski kanal i vratite se.

O interaktivnoj televiziji

Kod interaktivne televizije, neke televizijske kuće koje nude digitalnu televiziju kombiniraju svoj uobičajeni televizijski program sa stranicama koje sadrže informativne ili zabavne sadržaje.

Napomena:

- Ova značajka ne omogućava vam preuzimanje datoteka na televizor.
- Nemaju svi televizijski programi, reklame i značajke informacije titlovanog teksta.
- Ne možete reagirati na digitalni sadržaj.

Više informacija potražite na web-stranici televizijske kuće.

7.2
Instalacija kanala

Ažuriranje kanala

Automatsko ažuriranje

Ako primate digitalne kanale, televizor možete postaviti na automatsko ažuriranje popisa novim kanalima.
Umjesto toga, možete i sami pokrenuti ažuriranje kanala.

Automatsko ažuriranje kanala

Jednom dnevno, u 6:00, televizor ažurira kanale i pohranjuje nove kanale. Novi kanali pohranjuju se na popis Sve, ali i na popis kanala Novi. Prazni kanali se uklanjaju.
Ako se pronađu novi kanali ili ako se kanali ažuriraju ili uklone, prikazat će se poruka prilikom pokretanja televizora. Televizor mora biti u stanju pripravnosti kako bi se kanali automatski ažurirali.

Isključivanje poruke prilikom pokretanja . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite Postavke kanala i pritisnite OK.
3 - Odaberite Instalacija kanala > Poruka o ažuriranju kanala > Isključeno.

Isključivanje automatskog ažuriranja kanala . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite Postavke kanala i pritisnite OK.
3 - Odaberite Instalacija programa > Automatsko ažuriranje kanala > Isključeno i pritisnite OK.

Pokretanje ažuriranja

Samostalno pokretanje ažuriranja . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite Pretraži kanale i pritisnite OK.
3 - Odaberite Ažuriraj kanale i slijedite upute na zaslonu. Ažuriranje može potrajati nekoliko minuta.

U određenim državama automatsko ažuriranje kanala odvija se tijekom gledanja televizije ili kada je televizor u stanju pripravnosti.

Ponovna instalacija kanala

Kanale možete tražiti i ponovo instalirati bez potrebe za promjenom drugih postavki televizora. Umjesto toga, možete izvršiti potpunu novu instalaciju televizora.

Ako je postavljen kod za blokadu, morat ćete ga unijeti prije ponovne instalacije kanala.

Ponovna instalacija kanala

Ponovna instalacija samo kanala . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite Pretraži kanale > Ponovo instaliraj kanale i pritisnite OK.
3 - Odaberite državu u kojoj instalirate televizor.
4 - Odaberite Antena (DVB-T) ili Kabelski (DVB-C) . Traženje kanala može potrajati nekoliko minuta. Slijedite upute na zaslonu.

Puna instalacija

Ponavljanje cijele instalacije televizora . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Općenite postavke > Pon. inst. TV i pritisnite OK. Instalacija može potrajati nekoliko minuta. Slijedite upute na zaslonu.

Tvorničke postavke

Opcija Tvorničke postavke vraća televizor na originalne postavke slike i zvuka. Vraćanje originalnih tvorničkih postavki . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Općenite postavke > Tvorničke postav. i pritisnite OK.
3 - Pritisnite OK za potvrdu.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Kopiranje popisa kanala

Uvod

Kopiranje popisa kanala namijenjeno je distributerima ili naprednim korisnicima. U nekim državama opcija Kopiranje popisa kanala dostupna je samo za kopiranje satelitskih kanala.

Opcija Kopiranje popisa kanala omogućava kopiranje kanala instaliranih na jednom televizoru na drugi televizor tvrtke Philips iz istog asortimana. Uz opciju kopiranja popisa kanala nećete morati gubiti vrijeme na traženje kanala tako da na televizor prenesete postojeći popis kanala. Upotrijebite USB flash pogon s najmanje 1 GB memorije.

Uvjeti

• Oba televizora pripadaju asortimanu iz iste godine.
• Televizori imaju istu vrstu hardvera. Vrstu hardvera provjerite na pločici s oznakom televizora na njegovoj stražnjoj strani. Obično je oznaka Q . . . LA
• Oba televizora imaju kompatibilne verzije softvera.

Trenutna verzija

Možete provjeriti koja je trenutna verzija softvera televizora tako da odaberete Podaci o trenutnom softveru pod ⌂ > Podešavanje > Softverske postavke.

Kopiranje popisa kanala

Kopiranje popisa kanala . . .

1 - Uključite televizor s instaliranim kanalima. Priključite USB memoriju.
2 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
3 - Odaberite TV postavke > Općenite postavke > Kopiranje popisa kanala > Kopiraj na USB i pritisnite OK. Kako biste kopirali popis kanala s ovog televizora, možda ćete morati unijeti kod za blokadu koji ste unijeli prilikom instalacije.
4 - Kada kopiranje završi, iskopčajte USB memoriju.

Kopirani popis kanala sada možete prenijeti na drugi televizor tvrtke Philips.

Prijenos popisa kanala

Prijenos kopiranog popisa kanala

Ovisno o tome je li televizor već instaliran ili ne, morate koristiti drukčiji način prijenosa popisa kanala.

Prijenos na televizor koji još nije instaliran

1 - Ukopčajte utikač kako bi se pokrenula instalacija te odaberite jezik i državu. Možete preskočiti traženje kanala. Dovršite instalaciju.
2 - Priključite USB memoriju na kojoj se nalazi popis kanala drugog televizora.
3 - Kako biste pokrenuli prijenos popisa kanala, pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
4 - Odaberite TV postavke > Općenite postavke > Kopiranje popisa kanala > Kopiraj na televizor i pritisnite OK. Možda će se zatražiti unos koda za blokadu televizora.
5 - Televizor će vas obavijestiti je li popis kanala uspješno kopiran na televizor. Iskopčajte USB memoriju.

Prijenos na već instalirani televizor

1 - Provjerite postavku države na televizoru. (Kako biste provjerili postavku, pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK. Odaberite Pretraži kanale > Ponovo instaliraj kanale i pritisnite OK. Za prekid traženja kanala pritisnite ⮌ i zatim Odustani.)
Ako je postavka države u redu, nastavite s korakom 2.
Ako postavka države nije u redu, trebate pokrenuti ponovnu instalaciju. Kako biste pokrenuli ponovnu instalaciju, pritisnite ⌂, odaberite Podešavanje i pritisnite OK. Odaberite TV postavke > Općenite postavke > Ponovna instalacija televizora > OK. Odaberite odgovarajuću državu i preskočite traženje kanala. Dovršite instalaciju. Kada završite, nastavite s korakom 2.
2 - Priključite USB memoriju na kojoj se nalazi popis kanala drugog televizora.
3 - Kako biste pokrenuli prijenos popisa kanala, pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
4 - Odaberite TV postavke > Općenite postavke > Kopiranje popisa kanala > Kopiraj na televizor i pritisnite OK. Možda će se zatražiti unos koda za blokadu televizora.
5 - Televizor će vas obavijestiti je li popis kanala uspješno kopiran na televizor. Iskopčajte USB memoriju.

DVB-T ili DVB-C

DVB-T ili DVB-C prijem

Ako je u vašoj državi dostupan prijem i DVB-T i DVB-C kanala i ako ih ovaj televizor podržava u vašoj državi, to znači da ste odabrali jedan ili drugi prilikom instalacije kanala.

Ako želite promijeniti DVB postavku radi pokretanja instalacije novog kanala . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite Postavke kanala i pritisnite OK.
3 - Odaberite Instalacija kanala > Priključak za antenu > Antenna (DVB-T) ili Cable (DVB-C) i pritisnite OK.
4 - Odaberite željenu DVB postavku.
5 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Instalacija kanala uz DVB-C prijem

Radi lakšeg korištenja, sve postavke televizora za DVB-C prijem postavljene su na automatske vrijednosti. Ako vam je dobavljač usluge kabelske televizije dao specifične DVB-C vrijednosti, mrežni ID ili mrežnu frekvenciju, unesite te vrijednosti kada ih televizor zatraži tijekom instalacije.
Možda će biti potrebno prilagoditi skeniranje (puno ili brzo skeniranje) ili unijeti specifični protok podataka u izborniku Postavke tijekom instalacije. Kako biste postavili Protok podataka, najprije protok podataka postavite na Ručno.

Sukobi broja kanala

U nekim državama različiti televizijski kanali (televizijske kuće) mogu imati jednak broj kanala. Tijekom instalacije televizor prikazuje popis brojeva kanala koji se podudaraju. Morate odabrati televizijski kanal koji želite instalirati na broju kanala koji koriste razni kanali.

DVB-T + DVB-C

Ako možete koristiti DVB-T antenski ulaz, ali i DVB-C ulaz, televizor možete postaviti i za DVB-T i DVB-C. Najprije instalirajte jedan sustav, a zatim drugi koristeći potrebne postavke.
Nakon instalacije svakog sustava trebate promijeniti antenski ulazni signal na priključnici Antena na stražnjoj strani televizora i postaviti televizor u odgovarajućem sustavu kako bi se instalirani kanali prikazivali na televizoru.
Kako biste odabrali DVB-T ili DVB-C postavku, pogledajte iznad.

Postavke za DVB

Pristup postavkama za DVB

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite Pretraži kanale i pritisnite OK.
3 - Odaberite Ponovo instaliraj kanale.
4 - Odaberite državu u kojoj instalirate ovaj televizor.
5 - Odaberite Kabelski (DVB-C).
6 - Za pretraživanje kanala odaberite Pokreni, a za DVB-C postavke odaberite Postavke.
7 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Način rada za protok podataka

Ako vam dobavljač usluga kabelske televizije nije dao određenu vrijednost protoka podataka za instalaciju televizijskih kanala, postavku Način za pr. pod. postavite na Automatski.

Ako ste dobili specifičnu vrijednost protoka podataka, odaberite Ručno. Međutim, ta vrijednost mogla bi se već nalaziti na unaprijed definiranom popisu protoka podataka. Odaberite opciju Unaprijed definirani protok podataka i provjerite je li vrijednost automatski dostupna.

Gustoća simbola

Ako za opciju Način za pr. pod. odaberete Ručno, možete unijeti vrijednost za protok podataka koju ste dobili od svog dobavljača usluga kabelske televizije. Vrijednost unesite pomoću numeričkih tipki.

Način rada za frekvenciju mreže

Ako kod traženja kanala u postupku Traženje frekven. želite koristiti metodu Brzo skeniranje, odaberite Automatski. Televizor će koristiti jednu od unaprijed definiranih frekvencija mreže (HC) koju koristi većina dobavljača usluga kabelske televizije u vašoj državi.

Ako ste dobili specifičnu vrijednost frekvencije mreže za pretraživanje kanala, odaberite Ručno.

Frekvencija mreže

Ako za opciju Način rada za frekv.mreže odaberete Ručno, na ovom mjestu možete unijeti frekvenciju mreže koju ste dobili od svog dobavljača usluga kabelske televizije. Vrijednost unesite pomoću numeričkih tipki.

Skeniranje frekvencija

Odaberite metodu traženja kanala. Možete odabrati metodu Brzo skeniranje i koristiti unaprijed definirane postavke koji koristi većina dobavljača usluga kabelske televizije u vašoj državi.

Ako na taj način ne pronađete niti jedan kanal ili vam neki kanali nedostaju, pokušajte odabrati temeljitiju metodu Potpuno skeniranje. Takvo traženje i instaliranje kanala vremenski je zahtjevnije.

Digitalni kanali

Ako znate da vaš dobavljač usluga kabelske televizije ne nudi digitalne kanale, možete preskočiti traženje digitalnih kanala.
Odaberite Isključeno.

Analogni kanali

Ako znate da vaš dobavljač usluga kabelske televizije ne nudi analogne kanale, možete preskočiti traženje analognih kanala. Odaberite Isključeno.

Besplatni/kodirani

Ako imate pretplatu i CAM – modul uvjetnog pristupa (Conditional Access Module) za TV programe koji se plaćaju, odaberite opciju Besplatni + kodirani. Ako se niste pretplatili na kanale ili usluge koje se plaćaju, možete odabrati samo opciju Besplatni kanali.

Kako biste pronašli više informacija, pritisnite ▬ Ključne riječi i potražite CAM – modul uvjetnog pristupa.

Kvaliteta prijema

Ako primate digitalne kanale, možete provjeriti kvalitetu i jačinu signala određenog kanala.

Ako imate vlastitu antenu, možete je pomaknuti i tako pokušati poboljšati prijem.
Provjera kvalitete prijema digitalnog kanala . . .
1 – prijeđite na kanal.
2 – pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje, a zatim pritisnite OK.
3 – odaberite Postavke kanala > Instalacija kanala > Digitalni: provjera prijema i pritisnite OK.

Prikazuje se digitalna frekvencija za ovaj kanal. Ako je prijem slab, možete pomaknuti antenu. Kako biste ponovo provjerili kvalitetu signala ove frekvencije, odaberite Traži i pritisnite OK.
Kako biste sami unijeli određenu digitalnu frekvenciju, koristite numeričke tipke daljinskog upravljača.
Umjesto toga, možete i odabrati frekvenciju, postaviti

strelice na broj s ◀ i ▶ te promijeniti broj pomoću ▲ i ▼. Kako biste provjerili frekvenciju, odaberite Traži i pritisnite OK.

Ako koristite DVB-C za prijem kanala, dostupna je opcija Način rada za protok podataka. Za način rada za protok podataka odaberite Automatski, osim ako vam dobavljač usluge kabelske televizije nije dao određenu vrijednost za protok podataka. Vrijednost za protok podataka unesite pomoću numeričkih tipki.

Ručna instalacija

Analogni televizijski kanali mogu se ručno instalirati, kanal po kanal.

Ručna instalacija analognih kanala . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite Postavke kanala > Instalacija kanala > Analogni: ručna instalacija i pritisnite OK.

• Sustav
Kako biste postavili televizijski sustav, odaberite Sustav i pritisnite OK.
Odaberite svoju državu ili dio svijeta u kojem se trenutno nalazite.

• Traženje kanala
Kako biste pronašli kanal, odaberite Traži kanal i pritisnite OK. Odaberite Traži i pritisnite OK. Možete i sami unijeti frekvenciju. Ako je prijem slab, ponovo pritisnite Traži. Ako želite pohraniti kanal, odaberite Gotovo i pritisnite OK.

• Precizno ugađanje
Kako biste precizno ugodili kanal, odaberite Precizno ugađanje i pritisnite OK. Kanal možete precizno ugoditi pomoću ▲ ili ▼.
Ako želite pohraniti pronađeni kanal, odaberite Gotovo i pritisnite OK.

• Spremi trenutni kanal / Spremi kao novi kanal
Kanal možete pohraniti na trenutnom broju kanala ili pod novim brojem kanala.
Odaberite Spremi trenutni kanal ili Spremi kao novi kanal.

Te korake možete ponavljati dok ne pronađete sve dostupne analogne televizijske kanale.

8

Izbornik Početak

Iz izbornika Početak možete pokrenuti bilo koju aktivnost dostupnu na televizoru.

Otvorite izbornik Početak kako biste počeli gledati televiziju ili disk na sustavu kućnog kina. U izborniku Početak možete i otvoriti Smart TV kako biste pretraživali internet ili otvorili Pomoć ako trebate informacije o uporabi televizora.

Otvaranje izbornika Početak

1 - Kako biste otvorili izbornik Početak, pritisnite ⌂.
2 - Odaberite aktivnost pomoću tipki sa strelicama i pritisnite OK kako biste pokrenuli aktivnost.
3 - Kako biste zatvorili izbornik Početak bez promjene trenutne aktivnosti, pritisnite ⮌.

· Pomoć
Odaberite Pomoć i pritisnite OK kako biste otvorili pomoć na zaslonu. Temu možete potražiti na abecednom popisu.
· Postavljanje
Odaberite Podešavanje kako biste instalirali kanale ili prilagodili sve postavke televizora.
· Satelitski
Odaberite Satelit i pritisnite OK kako biste gledali satelitske kanale.
· TV
Odaberite TV i pritisnite OK kako biste gledali televizijske kanale.
· Smart TV
Odaberite Smart TV i pritisnite OK kako biste otvorili početnu stranicu usluge Smart TV.
· Izvor
Odaberite Izvor i odaberite povezani uređaj na popisu ispod ikone. Pritisnite OK kako biste prešli na odabrani uređaj.
· TV vodič
Odaberite TV vodič i pritisnite OK kako biste otvorili popis trenutnih i zakazanih televizijskih programa koje nude kanali.
· Snimke
Odaberite Snimke i pritisnite OK kako biste otvorili popis snimki.

· Demo
Odaberite Demo za prikaz demonstracijskih videozapisa.

9

TV vodič

9.1

Što vam je potrebno

TV vodič omogućava prikaz popisa trenutnih i zakazanih televizijskih programa vaših kanala. Ovisno o tome odakle dolaze informacije (podaci) TV vodiča, prikazuju se analogni i digitalni kanali ili samo digitalni kanali. Ne pružaju svi kanali informacije TV vodiča.

Televizor može prikupljati informacije TV vodiča za kanale instalirane na televizoru (npr. kanale koje gledate pomoću opcije Gledanje televizije). Televizor ne može prikupljati informacije TV vodiča za kanale koji se gledaju putem digitalnog prijemnika.

9.2

Uporaba TV vodiča

Otvaranje TV vodiča

Kako biste otvorili TV vodič, pritisnite TV GUIDE.

Ponovo pritisnite TV GUIDE za zatvaranje.

Kada prvi put otvorite TV vodič, televizor će skenirati sve kanale tražeći informacije o programu. To može potrajati nekoliko minuta. Podaci TV vodiča spremaju se na televizoru.

Prelazak na program

Prelazak na program

Iz TV vodiča možete prijeći na trenutni program.
Kako biste odabrali program, pomoću tipki sa strelicama istaknite naziv programa.
Pomaknite se udesno kako bi se prikazali programi zakazani za kasnije taj dan.
Kako biste prešli na program (kanal), odaberite program i pritisnite OK.

Prikaz pojedinosti o programu

Kako bi se prikazale pojedinosti o odabranom programu, pritisnite INFO.

Promjena dana

TV vodič može prikazati zakazane programe za nadolazeće dane (maksimalno do 8 dana).

Ako informacije TV vodiča omogućuje televizijska kuća, možete pritisnuti + kako biste vidjeli raspored za jedan od sljedećih dana.
Pritisnite – kako biste se vratili na prethodni dan.
Umjesto toga, možete pritisnuti OPTIONS i odabrati Promijeni dan.
Odaberite Prethodni dan, Danas ili Sljedeći dan i pritisnite OK kako biste odabrali dan rasporeda.

Postavljanje podsjetnika

Možete postaviti podsjetnike koji će vas upozoriti na početak programa uz prikaz poruke na zaslonu.

• Kako biste postavili podsjetnik, odaberite program u rasporedu i pritisnite za Postavi podsjetnik.
Program će biti označen satom.
• Kako biste poništili podsjetnik, pritisnite za Obriši podsjetnik.
• Za prikaz popisa svih postavljenih podsjetnika, pritisnite OPTIONS i odaberite Svi podsjetnici.

Pretraga po žanru

Ako su informacije dostupne, zakazane programe možete potražiti po žanru, npr. filmovi, sport itd.

Kako biste tražili programe po žanru, pritisnite OPTIONS i odaberite Pretraga po žanru.
Odaberite žanr i pritisnite OK. Prikazat će se popis pronađenih programa.

9.3

Snimanje

U TV vodiču možete odmah snimiti ili zakazati snimanje televizijskog programa. Kako biste spremili snimke, povežite USB tvrdi disk s televizorom.

Ako želite više informacija o snimanju, pritisnite Ključne riječi i potražite Snimanje.

10

Izvori

10.1

Popis izvora

Na popisu priključnica – izbornik Izvor – možete pronaći uređaje povezane s televizorom. Iz izbornika Izvor možete prijeći na uređaj.

Izbornik Izvori

Kako biste otvorili izbornik Izvori,
pritisnite SOURCES .
Kako biste prešli na povezani uređaj, odaberite ga pomoću strelica ◀ (lijeva) ili ▶ (desna) i pritisnite OK.
Za neke uređaje (HDMI-CEC uređaje), možete odabrati aktivnost izravno na popisu ispod ikone uređaja.
Odaberite uređaj i zatim aktivnost te pritisnite OK.
Kako biste zatvorili izbornik Izvor bez prelaska na uređaj, ponovo pritisnite SOURCES.

Automatsko otkrivanje

Kada povežete novi uređaj s televizorom, televizor će ga automatski prepoznati i staviti u izbornik Izvori. Uređaj se prikazuje kao ikona (vrsta uređaja) i ima naziv. Ako vrsta uređaja ne odgovara uređaju, npr. televizor ga prepoznaje kao reproduktor, a on to nije, možete promijeniti vrstu uređaja.
Kako biste promijenili vrstu uređaja,
pritisnite Promijeni vrstu i odaberite vrstu koja odgovara uređaju te pritisnite OK.
Ako naziv ne odgovara uređaju ili mu želite dati drukčiji naziv, pritisnite Preimenuj . Novi naziv unesite pomoću tipkovnice daljinskog upravljača.

Odabirom odgovarajuće vrste uređaja lakše ćete koristiti uređaj. Vrstom uređaja određuju se stilovi slike i zvuka, vrijednosti rezolucije, određene postavke ili položaj u izborniku Izvori.

Kada s televizorom povežete novi uređaj, ikona uređaja prikazat će se na početku izbornika Izvori.

Ako televizor ne prepozna uređaj automatski, odaberite priključnicu koju ste koristili za povezivanje uređaja te prilagodite vrstu i naziv uređaja.

Izvorni naziv i ikona

Kako biste vratili originalni naziv i vrstu ikone uređaja, pritisnite OPTIONS. Odaberite Izvorni naziv i ikona i pritisnite OK.

Skeniranje priključnica

Kako biste ponovo skenirali sve priključnice televizora i ažurirali izbornik Izvori,
pritisnite OPTIONS. Odaberite Skeniraj veze i pritisnite OK.

10.2

Iz stanja pripravnosti

Dok je televizor u stanju pripravnosti, možete prijeći na povezani uređaj pomoću daljinskog upravljača televizora.

Reproduciraj

Kako biste i reproduktor i televizor aktivirali iz stanja pripravnosti i odmah započeli reprodukciju diska ili programa, pritisnite ▶ (reprodukcija) na daljinskom upravljaču televizora.
Uređaj treba biti povezan pomoću HDMI kabela, a opcija HDMI CEC mora biti uključena i na televizoru i na uređaju.

Sustav kućnog kina

Možete uključiti sustav kućnog kina kako biste slušali disk s glazbom ili radijski kanal, a televizor ostaviti u stanju pripravnosti.
Kako biste uključili samo sustav kućnog kina, dok je televizor u stanju pripravnosti,
pritisnite SOURCES na daljinskom upravljaču televizora.

10.3

EasyLink

EasyLink omogućava upravljanje povezanim uređajem pomoću daljinskog upravljača televizora. EasyLink koristi HDMI CEC za komunikaciju s povezanim uređajima. Uređaji moraju podržavati HDMI CEC i moraju biti povezani HDMI vezom.

Kako biste pronašli više informacija,
pritisnite Ključne riječi i potražite EasyLink.

11

Automatsko isključivanje i sat

11.1

Automatsko isključivanje

Opcija automatskog isključivanja omogućava postavljanje televizora za automatski prelazak u stanje pripravnosti nakon zadanog vremena.

Postavljanje mjerača vremena za automatsko isključivanje . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Općenite postavke > Mjerač vremena.
Pomoću klizne trake možete postaviti vrijeme do 180 minuta u povećanjima od 5 minuta. Ako je postavljeno na 0 minuta, automatsko isključivanje se isključuje. Tijekom odbrojavanja uvijek možete ranije isključiti televizor ili ponovo postaviti mjerač vremena.
3 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

11.2

Sat

Želite li provjeriti koliko je sati, pritisnite ☰ TV GUIDE kako biste pronašli vrijeme u TV vodiču.

U nekim se državama uz digitalne televizijske signale ne emitiraju informacije o koordiniranom univerzalnom vremenu - UTC. Stoga će se možda zanemariti promjene kod zimskog i ljetnog računanja vremena, a na televizoru će se možda prikazivati netočno vrijeme.

Ispravljanje vremena na satu na televizoru . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Općenite postavke > Sat > Način auto. sata i odaberite Ovisno o državi.
3 - Odaberite Ljetno računanje vremena i odaberite odgovarajuću postavku.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Ručno postavljanje sata na televizoru . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Općenite postavke > Sat > Način auto. sata i odaberite Ručno.
3 - Za podešavanje odaberite Datum i Vrijeme.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

11.3

Mjerač vremena za isključivanje

Ako u razdoblju od 4 sata ne pritisnete nijednu tipku na daljinskom upravljaču ili ako televizor 10 minuta ne primi ulazni signal niti naredbe s daljinskog upravljača, automatski će se isključiti radi uštede energije.

Ako televizor koristite kao monitor ili koristite digitalni prijemnik za gledanje televizije (set top box – STB) i ne koristite daljinski upravljač televizora, isključite funkciju automatskog isključivanja.

Deaktivacija mjerača vremena za isključivanje . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Općenite postavke > Mjerač vremena za isključivanje i kliznu traku postavite na Isključeno.
3 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Kako biste pronašli više informacijama o ekološkim postavkama televizora, pritisnite ▬ Ključne riječi i potražite Ekološke postavke.

12

Igre

12.1

Igranje igre

Dok je igraća konzola povezana s televizorom, na televizoru možete igrati igre.

Kako biste pronašli više informacija o povezivanju igraće konzole, pritisnite Ključne riječi i potražite Igraća konzola, povezivanje.

Pokretanje igre

1 - Pritisnite SOURCES , odaberite igraću konzolu i pritisnite OK.
2 - Na igraćoj konzoli pokrenite igru i odaberite način rada za više ili dva igrača.

Idealne postavke za igre

Za igre u kojima su potrebni brzina i preciznost, televizor postavite na idealne postavke za igre prije nego što počnete igrati.
Ako je igraća konzola dodana kao vrsta uređaja Igra u izborniku Izvori (popis priključnica), televizor će se automatski postaviti na idealnu postavku za opciju Igra.
Ako je igraća konzola dodana kao vrsta uređaja Reproduktor i većinu vremena se koristi kao reproduktor diskova, vrstu uređaja ostavite na opciji Reproduktor.

Ručno postavljanje televizora na idealne postavke . . .

1 - Pritisnite i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Slika > Napredno > Stil aktivnosti i pritisnite OK.
3 - Odaberite Igra i pritisnite OK.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite , više puta ako je potrebno. Kada završite s igranjem, ne zaboravite vratiti Stil aktivnosti na TV.

13

Vaše fotografije, videozapisi i glazba

13.1

S USB uređaja ili računala u mreži

Što vam je potrebno

Možete prikazivati fotografije ili reproducirati glazbu i videozapise s povezanog USB flash pogona ili USB tvrdog diska. Ako imate računalo u kućnoj mreži, na televizoru možete prikazivati i reproducirati datoteke s računala.

S USB uređaja

Dok je televizor uključen, priključite USB flash pogon ili USB tvrdi disk u jednu od USB priključnica. Televizor će prepoznati uređaj i prikazati popis datoteka.
Ako se popis ne prikaže automatski, pritisnite SOURCES , odaberite Pronađi USB i pritisnite OK.

Upozorenje

Ako pokušate pauzirati ili snimati program dok je USB tvrdi disk povezan, televizor će zatražiti formatiranje USB tvrdog diska. Tim formatiranjem izbrisat će se sve datoteke koje se nalaze na USB tvrdom disku.

S računala

Ako su televizor i računalo u istoj mreži, televizor može pretražiti i reproducirati datoteke pohranjene na računalu.
Kako biste datoteke mogli dijeliti s televizorom, na računalu morate instalirati softver multimedijskog poslužitelja kao što je Twonky™. Datoteke i mape na televizoru se prikazuju onako kako su organizirane na računalu.
Kako biste pretraživali datoteke na računalu, pritisnite SOURCES , odaberite Pretraži mrežu i pritisnite OK.

Traka izbornika i razvrstavanje

Dok je povezan USB uređaj, televizor razvrstava datoteke prema vrsti. Pomaknite se do trake izbornika i odaberite vrstu datoteke koju tražite.
Ako pretražujete datoteke s računala, datoteke i mape možete pretraživati samo onako kako su organizirane na računalu.

Traka izbornika

Pomaknite se do trake izbornika i odaberite vrstu datoteke koju želite gledati ili reproducirati.
Odaberite Fotografije , Glazba ili Videozapisi . Umjesto toga, možete otvoriti prikaz Mape i pretražiti mape kako biste pronašli datoteku.

Premještanje

Kako biste pretražili fotografije po datumu, mjesecu, godini ili abecednom redoslijedu po nazivu, pritisnite Razvrstaj .
Kako biste pretražili glazbu po albumu, izvođaču, žanru ili abecednom redoslijedu po nazivu, pritisnite Razvrstaj .
Videozapisi su razvrstani abecednim redoslijedom.

Gledanje fotografija

Kako biste prikazali fotografije, odaberite Fotografije u traci izbornika, odaberite sličicu fotografije i pritisnite OK.
Ako u mapi ima nekoliko fotografija, odaberite fotografiju i pritisnite Prikaz slajdova kako biste pokrenuli prikaz slajdova svih fotografija u mapi.
Kako biste prešli na sljedeću ili prethodnu fotografiju, pritisnite + ili - .
Kako biste zaustavili prikaz slajdova ili zatvorili fotografiju, pritisnite LIST ili ■ (zaustavljanje).

Uz prikaz slajdova može se reproducirati glazba.
Prikaz slajdova pokrenite nakon pokretanja glazbe.
1 – odaberite pjesmu ili mapu s pjesmama i pritisnite OK.
2 – pritisnite LIST i odaberite Fotografije .
3 – odaberite fotografiju ili mapu s fotografijama i pritisnite Prikaz slajdova .

Informacije

Kako bi se prikazale informacije o fotografiji (veličina, datum snimanja, put datoteke itd.), odaberite fotografiju i pritisnite INFO .
Ponovo pritisnite za skrivanje informacija.

Opcije

Pritisnite OPTIONS .

· Nasumičan redoslijed
Fotografije se prikazuju nasumičnim redoslijedom.
· Ponavljanje

Prikaz slajdova kontinuirano se reproducira.
· Brzina prikaza slajdova
Postavlja brzinu prikaza slajdova.
· Prijelaz u prikazu slajdova
Postavlja stil prijelaza između fotografija.

Kako biste zatvorili opciju Pronađi USB ili Pretraži mrežu, pritisnite ⌂ i odaberite drugu aktivnost.

Reprodukcija glazbe

Kako biste reproducirali glazbu, odaberite ♪♪ Glazba u traci izbornika, odaberite pjesmu i pritisnite OK.
Ako u mapi ima više pjesama, pritisnite ▬ Reproduciraj sve kako biste reproducirali sve pjesme u mapi.
Kako biste prešli na sljedeću ili prethodnu pjesmu, pritisnite ⋮⋮⋮ + ili ⋮⋮⋮ - .
Kako biste pauzirali glazbu, pritisnite OK. Ponovo pritisnite OK kako biste nastavili.
Kako biste u pjesmi napravili skok od 10 sekundi naprijed ili 10 sekundi natrag, pritisnite ▶ ili ◀.
Kako biste premotali unatrag ili brzo naprijed, pritisnite ▶▶ ili ◀◀. Pritisnite tipke nekoliko puta kako biste ubrzali – 1/4x, 1/2x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.

*Brzine od 1/4x i 1/2x dostupne su samo za DLNA.

Kako biste zaustavili reprodukciju glazbe, pritisnite ■ (zaustavljanje).

Ako pritisnete ☰ LIST ili ⮌, glazba će se nastaviti reproducirati.

Informacije

Kako bi se prikazale informacije o pjesmi (naslov, izvođač, trajanje itd.), odaberite pjesmu i pritisnite ⓘ INFO .
Ponovo pritisnite za skrivanje informacija.

Opcije

Pritisnite ⚌ OPTIONS .

· Nasumičan redoslijed
Nasumično reproducira glazbu.
· Ponavljanje
Reproducira pjesmu jednom ili kontinuirano.

Kako biste zatvorili opciju Pronađi USB ili Pretraži mrežu, pritisnite ⌂ i odaberite drugu aktivnost.

Reprodukcija videozapisa

Kako biste reproducirali videozapis, odaberite 🎞 Videozapisi u traci izbornika, odaberite videozapis i pritisnite OK.
Ako u mapi ima više videozapisa, pritisnite ▬ Reproduciraj sve kako biste reproducirali sve videozapise u mapi.
Kako biste prešli na sljedeći ili prethodni videozapis, pritisnite ⋮⋮⋮ + ili ⋮⋮⋮ - .
Kako biste pauzirali videozapis, pritisnite OK. Ponovo pritisnite OK kako biste nastavili.
Kako biste u videozapisu napravili skok od 10 sekundi naprijed ili 10 sekundi natrag, pritisnite ▶ ili ◀.
Kako biste premotali unatrag ili brzo naprijed, pritisnite ▶▶ ili ◀◀. Pritisnite tipke nekoliko puta kako biste ubrzali – 1/4x, 1/2x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
*Brzine od 1/4x i 1/2x dostupne su samo za DLNA.
Kako biste zaustavili reprodukciju videozapisa, pritisnite ■ (zaustavljanje).

Informacije

Kako bi se prikazale informacije o videozapisu (položaj indikatora reprodukcije, trajanje, naziv, datum itd.), odaberite videozapis i pritisnite ⓘ INFO .
Ponovo pritisnite za skrivanje informacija.

Opcije

Pritisnite ⚌ OPTIONS .

· Titl
Ako su dostupni, titlove možete postaviti na Uključeno, Isključeno ili Uklj. tijekom isklj..
· Nasumičan redoslijed
Videozapisi se reproduciraju nasumičnim redoslijedom.
· Ponavljanje
Reproducira videozapis jednom ili kontinuirano.

Kako biste zatvorili opciju Pronađi USB ili Pretraži mrežu, pritisnite ⌂ i odaberite drugu aktivnost.

13.2
Wi-Fi Miracast

Više informacija o značajci Wi-Fi Miracast

Vaš televizor je Wi-Fi Certified Miracast™ uređaj. Miracast™ vam omogućava gledanje i bežično dijeljenje zaslona pametnog telefona, tableta ili računala na zaslonu televizora. Možete usmjeravati videozapise (audio i video), dijeliti fotografije ili bilo što drugo na zaslonu uređaja. Nema potrebe za povezivanjem uređaja u kućnu mrežu. Televizor i uređaj moraju biti Wi-Fi Certified Miracast™ uređaji i imati uključenu opciju Miracast.

Više informacija o programu certifikacije Wi-Fi Certified Miracast™ potražite na web-stranici www.wi-fi.org

Wi-Fi®, logotip Wi-Fi CERTIFIED i logotip Wi-Fi registrirani su zaštitni znakovi udruženja Wi-Fi Alliance. Wi-Fi CERTIFIED Miracast™, Miracast™ zaštitni su znakovi udruženja Wi-Fi Alliance.

Uključivanje ili isključivanje značajke Miracast

Uključivanje značajke Miracast

Provjerite je li značajka Wi-Fi Miracast uključena.
1 – pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje, a zatim pritisnite OK.
2 – odaberite Postavke mreže > Wi-Fi Miracast > Uključeno i pritisnite OK.
3 – kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Isključenje značajke Miracast

Ako ne želite da televizor prima zahtjeve za dijeljenje zaslona s drugih uređaja, možete isključiti Miracast na televizoru.
1 – pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje, a zatim pritisnite OK.
2 – odaberite Postavke mreže > Wi-Fi Miracast > Isključeno i pritisnite OK.
3 – kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Dijeljenje zaslona na televizoru

Kako biste dijelili zaslon svog pametnog telefona, tableta ili računala na televizoru . . .

1 - Uključite televizor.
2 - Na uređaju otvorite aplikaciju kao što je Wi-Fi Miracast, Wi-Fi Direct™, Intel®Wireless Display* ili neka slična i pokrenite pretraživanje drugih Miracast uređaja.
3 - Na popisu pronađenih uređaja odaberite televizor i uspostavite vezu.
4 - Na televizoru prihvatite zahtjev za povezivanje s televizorom. Možda će se zatražiti unos PIN koda s uređaja na televizoru – brojke unesite pomoću numeričkih tipki na daljinskom upravljaču. Umjesto toga, televizor će možda zatražiti unos PIN koda na uređaju. Ako povezivanje uspije, na televizoru će se prikazati zaslon uređaja.
5 - Na uređaju odaberite videozapise, fotografije ili datoteke koje želite gledati na televizoru.

* Miracast podržavaju WiFi 3.5 i novije verzije.

Prekid dijeljenja

Dijeljenje zaslona možete prekinuti s televizora ili s mobilnog uređaja.

S uređaja

Pomoću aplikacije koju upotrebljavate za pokretanje značajke Miracast, možete prekinuti vezu i zaustaviti prikaz zaslona uređaja na televizoru. Televizor će se vratiti na posljednji odabrani program.

S televizora

Kako biste zaustavili prikaz zaslona uređaja na televizoru, učinite nešto od sljedećeg . . .

- pritisnite TV kako biste gledali televizijski prijenos
- pritisnite ⌂ kako biste pokrenuli drugu aktivnost na televizoru
- pritisnite SOURCES kako biste otvorili izbornik Izvori i odabrali povezani uređaj.

Blokada uređaja

Kada prvi put dobijete zahtjev za povezivanje s uređaja, možete blokirati taj uređaj. Zanemarit će se taj zahtjev, kao i svi budući zahtjevi s ovog uređaja. Kako biste blokirali uređaj, odaberite Blokiraj . . . u prozoru zahtjeva i pritisnite OK.

Deblokada svih uređaja

Svi prethodno povezani i blokirani uređaji spremaju se na popis Wi-Fi Miracast veza. Ako očistite taj popis, deblokirat će se svi blokirani uređaji.

Deblokiranje svih blokiranih uređaja . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite Postavke mreže > Ponovo postavi grupu za Miracast .
3 - Pritisnite OK kako biste očistili popis.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Blokada prethodno povezanog uređaja

Ako želite blokirati uređaj koji ste prethodno povezali, najprije trebate očistiti popis Wi-Fi Miracast veza. Ako očistite taj popis, morat ćete ponovo potvrditi ili blokirati vezu za svaki uređaj.

Kašnjenje prikaza zaslona

Normalno kašnjenje prilikom dijeljenja zaslona pomoću značajke Miracast je oko 1 sekundu. Kašnjenje može biti duže ako upotrebljavate starije uređaje/računala slabije snage.

Posebnosti

• Miracast na ovom televizoru podložan je HDCP protokolu i ne podržava prikaz vrhunskih sadržaja zaštićenih autorskim pravima koje šalje uređaj.
• Maksimalna podržana rezolucija videozapisa je 720p.

14

Pause TV

Televizijski prijenos možete pauzirati kako biste ga mogli gledati poslije. Pauzirati možete samo digitalne televizijske kanale. Kako biste memorirali program, trebate prikopčati USB tvrdi disk. Izravan televizijski prijenos možete pauzirati najviše 90 minuta.
Kako biste pronašli više informacija, pritisnite Ključne riječi i potražite USB tvrdi disk.

Pauziranje ili nastavak emitiranja

Kako biste pauzirali televizijski program, pritisnite II (pauza). Traka napretka kratko će se prikazati na zaslonu.
Kako bi se traka napretka ponovo prikazala, ponovo pritisnite II (pauza).
Kako biste nastavili gledati, pritisnite ▶ (reprodukcija).
Ikona na zaslonu naznačuje da je televizijski sadržaj koji gledate pauziran.

Povratak na televizijski program u stvarnom vremenu

Kako biste se vratili na televizijski program u stvarnom vremenu, pritisnite ■ (zaustavljanje).

Kada prijeđete na digitalni kanal, USB tvrdi disk počinje memorirati emitirani sadržaj. Kada prijeđete na drugi digitalni kanal, televizijski prijenos novog kanala se memorira, a ranijeg kanala briše. Kada prijeđete na povezani uređaj (Blu-ray Disc reproduktor ili digitalni prijemnik), USB tvrdi disk prestaje memorirati i emitirani sadržaj se briše. Isto tako, kada televizor postavite u stanje pripravnosti, memorirani emitirani sadržaji se brišu.

Tijekom snimanja programa na USB tvrdi disk, ne može se pauzirati emitirani sadržaj.

Brza ponovna reprodukcija

Dok gledate televizijski sadržaj digitalnog televizijskog kanala, lako možete brzo ponovo reproducirati emitirani sadržaj.
Kako biste reproducirali posljednjih 10 sekundi televizijskog programa, pritisnite II (pauza) i ◀ (lijevo).
Možete pritiskati ◀ dok ne dosegnete početak memoriranog sadržaja ili maksimalno vrijeme.

Traka napretka

Dok je traka napretka na zaslonu, pritisnite ◀◀ (premotavanje unatrag) ili ▶▶ (premotavanje unaprijed) kako biste odabrali mjesto od kojeg želite započeti gledanje pauziranog televizijskog sadržaja. Ove tipke pritišćite više puta za promjenu brzine.

Posebnosti

• Zvučni opis (komentar) za osobe slabijeg vida nije dostupan u načinu rada Pause TV ili Snimanje.
• Možete memorirati digitalne (DVB) titlove s kanala. Ne možete memorirati titlove s tekstualnih usluga. Kako biste provjerili jesu li digitalni (DVB) titlovi dostupni, uključite televizijski kanal i pritisnite OPTIONS i odaberite Jezik titla kako bi se otvorio popis titlova. Možete memorirati samo one jezike titlova ispred kojih se nalazi ikona DVB.

15

Snimanje

15.1

Što vam je potrebno

Kako biste snimili televizijski program, treba vam . . .

• povezani USB tvrdi disk formatiran na ovom televizoru
• digitalni televizijski kanali instalirani na ovom televizoru (kanali koje gledate pomoću opcije Gledanje TV progr.)
• opcija primanja informacija o kanalu iz ugrađenog TV vodiča (od televizijske kuće ili s interneta)

Kako biste pronašli više informacija, pritisnite ▬ Ključne riječi i potražite USB tvrdi disk, instalacija.

15.2

Snimanje programa

Trenutno snimanje

Kako biste snimili program koji gledate, pritisnite ● (snimanje) na daljinskom upravljaču.

Ako informacije TV vodiča primate s interneta, možete prilagoditi vrijeme završetka snimanja u skočnom prozoru prije potvrde snimanja.
Ako informacije TV vodiča primate od televizijske kuće, snimanje započinje odmah. Vrijeme završetka snimanja možete prilagoditi na popisu snimaka.
Kako biste zaustavili snimanje, pritisnite ■ (zaustavljanje).

Zakazivanje snimanja

Snimanje nadolazećeg programa možete zakazati za danas ili za nekoliko dana od danas (maksimalno 8 dana).

1 - Kako biste zakazali snimanje, pritisnite ☰ TV vodič.
Na stranici TV vodiča odaberite kanal i program koji želite snimiti.
Možete unijeti broj kanala kako biste prešli na njega na popisu.
Pritisnite ▶ (desno) ili ◀ (lijevo) kako biste se pomicali kroz programe kanala.
Kako biste promijenili datum popisa, pritisnite ⚌ OPTIONS i odaberite opciju Promjena dana. Na popisu odaberite željeni dan i pritisnite OK. Ako TV vodič dolazi s interneta, možete odabrati datum na vrhu stranice i pritisnuti OK.
2 - Dok je program označen, pritisnite ▬ Snimi . Televizor će dodati određeno vrijeme na kraju programa. To vrijeme po potrebi možete povećati.
3 - Odaberite Zakaži i pritisnite OK. Snimanje programa je zakazano. U slučaju preklapanja vremena snimanja prikazat će se upozorenje.
Ako program planirate snimati kada ne budete nazočni, ne zaboravite ostaviti televizor u stanju pripravnosti i USB tvrdi disk uključen.

Popis snimaka

Kako bi se prikazao popis snimaka i zakazanih snimki, pritisnite ⌂, odaberite ⏺ Snimke i pritisnite OK.

Na ovom popisu možete odabrati snimku za gledanje, ukloniti snimljene programe, prilagoditi vrijeme završetka tekuće snimke ili provjeriti slobodan prostor na disku. Osim toga, ako TV vodič dolazi s interneta, na ovom popisu možete zakazati snimanje za koje sami postavljate vrijeme početka i završetka, kao zakazano snimanje koje nije vezano uz program. Kako biste postavili snimanje s prilagođenim vremenom, odaberite Zakaži snimanje na vrhu stranice i pritisnite OK. Postavite kanal, datum i vremenski opseg. Kako biste potvrdili snimanje, odaberite Zakaži i pritisnite OK.

Uklanjanje zakazanog snimanja

Kako biste uklonili zakazano snimanje, odaberite nadolazeće snimanje na popisu i pritisnite OK.
Umjesto toga, možete odabrati zakazano snimanje i pritisnuti ⚌ OPTIONS te odabrati Otkaži snimanje.

Posebnosti

• Tijekom snimanja programa možete gledati prethodno snimljeni program.
• Tijekom snimanja ne možete mijenjati televizijske kanale.
• Tijekom snimanja ne možete pauzirati televizijski prijenos.
• Za snimanje, televizijskoj kući potrebna je pouzdana postavka vremena. Ako sat na televizoru ručno ponovno postavite, snimanje možda neće uspjeti.
• Zvučni opis (komentar) za osobe slabijeg vida ne može se snimiti.
• Možete snimiti digitalne (DVB) titlove s kanala. Ne možete snimiti titlove s tekstualnih usluga. Kako biste provjerili jesu li digitalni (DVB) titlovi dostupni, uključite televizijski kanal i pritisnite ⚌ OPTIONS i odaberite Jezik titlova kako bi se otvorio popis titlova.

Možete snimiti samo one jezike titlova ispred kojih se nalazi ikona DVB.

15.3

Gledanje snimke

Gledanje snimke . . .

1 - Pritisnite , odaberite Snimke i pritisnite OK.
2 - Na popisu odaberite snimku i pritisnite ▶ (reprodukcija) za početak reprodukcije. Možete koristiti tipke ▶▶ (premotavanje unaprijed), ◀◀ (premotavanje unatrag), ⏸ (pauziranje) ili ■ (zaustavljanje) na daljinskom upravljaču.

Isteklo snimanje

Televizijske kuće mogu ograničiti broj dana za pregled snimaka. Uz snimku na popisu može biti prikazan broj dana do njezinog isteka.

Neuspjelo snimanje

Kada televizijska kuća spriječi zakazano snimanje ili u slučaju prekida emitiranja, snimka će biti označena kao Failed (neuspjelo).

Brisanje snimke

Kako biste izbrisali snimku, odaberite je na popisu i pritisnite OPTIONS te odaberite Izbriši snimku.

Kako biste pronašli više informacija, pritisnite Ključne riječi i potražite Snimi program.

16

Smart TV

16.1

Više informacija o usluzi Smart TV

Povežite Smart LED TV tvrtke Philips s internetom i otkrijte novi svijet televizije. Možete uspostaviti žičanu vezu s usmjerivačem ili bežičnu Wi-Fi vezu.

Dok je televizor povezan s kućnom mrežom, na njemu možete prikazivati fotografije s pametnog telefona, reproducirati videozapise spremljene na računalu ili njime upravljati pomoću tableta.

Dok je televizor povezan s internetom, možete gledati videozapise posuđene iz trgovine videosadržaja na mreži, čitati televizijski vodič na mreži ili snimati omiljene televizijske emisije na USB tvrdi disk. Smart TV Apps pružaju dodatnu zabavu uz razne zabavne sadržaje i praktične usluge.

16.2

Što vam je potrebno

Kako biste uživali u usluzi Smart TV Apps, morate povezati televizor s usmjerivačem koji ima brzu (širokopojasnu) vezu s internetom. Možete koristiti kućnu mrežu povezanu s internetom. Ne treba vam računalo.

Kako biste pronašli više informacija, pritisnite ▬ Ključne riječi i potražite Mreža.

Savjet

Kako biste unosili tekst ili se lakše kretali internetskim stranicama, možete razmotriti povezivanje USB tipkovnice i USB miša s televizorom.
Kako biste pronašli više informacija, pritisnite ▬ Ključne riječi i potražite USB tipkovnica ili USB miš.

16.3

Postavljanje usluge Smart TV

Kada prvi put otvorite Smart TV, morat ćete konfigurirati vezu. Kako biste nastavili, pročitajte i prihvatite odredbe i uvjete. Ako ne želite postaviti Smart TV, pritisnite ⮌.

Registracija

Registracija u Klubu Philips . . .

1 - Odaberite Registracija i pritisnite OK.
2 - Unesite adresu e-pošte, odaberite Nastavi i pritisnite OK.
3 - Potvrdite adresu e-pošte.

Roditeljska kontrola

Blokada aplikacija namijenjenih osobama starijim od 18 godina . . .

1 - Uključite roditeljski nadzor za Smart TV tako da odaberete Omogući i zatim pritisnite OK.
2 - Unesite željeni PIN kôd za poništenje blokade.
3 - Potvrdite PIN kôd.
Aplikacije namijenjene osobama starijim od 18 godina sada su blokirane. Kako biste otvorili blokiranu aplikaciju, odaberite aplikaciju i pritisnite OK. Televizor će zatražiti unos 4-znamenkastog koda.

16.4

Smart TV Apps

Otvaranje početne stranice za Smart TV

Početna stranica za Smart TV vaša je veza s internetom. Možete posuđivati filmove na mreži, čitati novine, gledati videozapise i slušati glazbu, kupovati na mreži, otvarati stranicu društvene mreže (Twitter, . . .) ili gledati televizijske programe kada vam to odgovara na televiziji na mreži. Kako biste to učinili, otvorite Apps – web-mjesta prilagođena televizoru. Dok je televizor povezan s internetom, možete otvoriti Smart TV.

Otvaranje početne stranice za Smart TV

Kako biste otvorili početnu stranicu za Smart TV, pritisnite Smart TV .
Umjesto toga, možete pritisnuti ⌂, odabrati Smart TV i pritisnuti OK.

Televizor će se povezati s internetom i otvoriti početnu stranicu za Smart TV. To može potrajati nekoliko sekundi.

Zatvaranje početne stranice za Smart TV

Kako biste zatvorili početnu stranicu za Smart TV, pritisnite ⌂ i odaberite drugu aktivnost.

TP Vision Europe B.V. ne snosi odgovornost za sadržaje ni kvalitetu sadržaja koje pružaju davatelji usluga sadržaja.

Početna stranica za Smart TV

1 - Sada na televizoru
2 - Vaše aplikacije
3 - App gallery (galerija aplikacija)
4 - Internet
5 - Preporučene Apps
6 - Pretraživanje

7 - Tipke u boji za upravljanje

Vaše aplikacije

Apps možete pokrenuti s početne stranice za Smart TV. Ako na početnoj stranici još nema aplikacija, možete ih dodati iz App gallery (galerije aplikacija).

App gallery (galerija aplikacija)

App gallery (galerija aplikacija) sadrži sve dostupne Apps.

Internet

Internet App otvara internet na televizoru.
Na televizoru možete prikazati bilo koju internetsku stranicu, ali većina njih nije prilagođena prikazu na zaslonu televizora.
- Neki programski dodaci (npr. za prikaz stranica ili videozapisa) nisu dostupni za televizor.
- Internetske stranice prikazuju se jedna po jedna i preko cijelog zaslona.

Preporučene Apps

U ovom prozoru Philips predstavlja izbor preporučenih aplikacija za vašu državu, aplikacije za Online TV ili izbor filmova koje možete posuditi iz trgovina videosadržaja. Možete ih odabrati i otvoriti u prozoru Preporučene Apps.

Pretraživanje

Pretraživanje omogućava pretraživanje App gallery (galerija aplikacija).
Unesite ključnu riječ u tekstno polje, odaberite i pritisnite OK za početak pretraživanja. Možete unijeti nazive, naslove, žanrove i opis kao ključne riječi za pretraživanje.
Umjesto toga, tekstno polje možete ostaviti prazno i pretraživati najpopularnije pretrage / ključne riječi u raznim kategorijama. Na popisu pronađenih ključnih riječi odaberite ključnu riječ i pritisnite OK kako biste pretražili stavke koje sadrže tu ključnu riječ.

Otvaranje aplikacije

Kako biste otvorili aplikaciju, najprije je morate dodati na popis aplikacija na početnoj stranici za Smart TV. Aplikacije možete dodati na popis iz galerije aplikacija.
Popis aplikacija na početnoj stranici za Smart TV može biti dugačak nekoliko stranica. Pomoću tipki sa strelicama prijeđite na sljedeću ili prethodnu stranicu. Umjesto toga, pritisnite + (sljedeća stranica) ili - (prethodna stranica).

Otvaranje aplikacije

Otvaranje aplikacije . . .
1 – pritisnite i odaberite Smart TV.
2 – na početnoj stranici odaberite ikonu aplikacije i pritisnite OK.

U aplikaciji pritisnite kako biste se vratili jedan korak ili stranicu.

Zatvaranje aplikacije

Kako biste zatvorili aplikaciju i vratili se na početnu stranicu za Smart TV, pritisnite Smart TV .

Ponovno učitavanje stranice aplikacije

Ako se stranica aplikacije nije ispravno učitala, pritisnite OPTIONS i odaberite Ponovno učitavanje stranice.

Zoom izbjeljivanje svjetlom

Zumiranje stranice aplikacije . . .
1 – pritisnite OPTIONS i odaberite Zumiraj stranicu.
2 – pomoću klizne trake postavite razinu zumiranja.
3 – vratite se na normalni prikaz tako da ponovo postavite kliznu traku.

Prikaz informacija o sigurnosti

Možete provjeriti razinu sigurnosti stranice aplikacije. Na stranici aplikacije pritisnite OPTIONS i odaberite Sigurnosne informacije. Ako se tijekom učitavanja stranice pokraj animacije učitavanja prikazuje simbol na dnu zaslona, prijenos je siguran.

Povratna informacija o aplikaciji

Odaberite aplikaciju i pritisnite Povratna informacija kako biste odabrali gumb "sviđa mi se" ili "ne sviđa mi se" i poslali nam prijedlog ili primjedbu. Možete i prijaviti i pogrešku u aplikaciji.

Upravljanje aplikacijama

Na popisu aplikacija na početnoj stranici za Smart TV može se izvršiti sljedeće . . .
- Uklanjanje aplikacije

Kako biste uklonili aplikaciju s popisa, odaberite ikonu aplikacije i pritisnite Ukloni . Aplikacija će i dalje biti dostupna u galeriji aplikacija.
- Premještanje aplikacije

Kako biste premjestili aplikaciju na popisu, odaberite ikonu aplikacije, pritisnite Premjesti i pomoću tipki sa strelicama premjestite aplikaciju.
Pritisnite OK kako biste potvrdili položaj.
- Zaključavanje aplikacije

Kako biste zaključali aplikaciju, odaberite ikonu aplikacije i pritisnite Zaključaj .
Prilikom zaključavanja aplikacije morate unijeti 4-znamenkasti PIN koji ste postavili za roditeljski nadzor prilikom konfiguracije za Smart TV. Zaključana aplikacija na popisu je označena ikonom lokota .
Kako biste otključali aplikaciju, odaberite ikonu aplikacije i pritisnite Otključaj . Morate unijeti 4-znamenkasti PIN za otključavanje.

App gallery (galerija aplikacija)

Otvorite **App gallery (galerija aplikacija)** pod Smart TV kako biste pretražili Apps, kolekciju web-mjesta prilagođenih za televizor.

Pronađite aplikaciju za YouTube videozapise, nacionalne novine, album s fotografijama na mreži, Twitter itd. Dostupne su aplikacije za posuđivanje videozapisa iz trgovine videosadržaja na mreži i aplikacije za gledanje propuštenih programa. Ako galerija aplikacija nema ono što tražite, pokušajte to pronaći na internetu s televizora.

Aplikacije za posudbu filmova

Aplikacije trgovina videosadržaja u usluzi Smart TV omogućavaju posudbu omiljenog filma iz trgovine videosadržaja na mreži. Sadržaje možete sigurno platiti kreditnom karticom.

Posuđivanje filma

1 - Otvorite aplikaciju Trgovina videosadržaja na popisu aplikacija ili odaberite preporučeni videozapis na početnoj stranici za Smart TV.
2 - Odaberite film.
3 - Platite na mreži.
4 - Počnite gledati. Možete koristiti tipke ▶ (reprodukcija) i ⏸ (pauza).

Većina trgovina videosadržaja zahtijeva izradu računa za prijavu.

Usmjeravanje videozapisa

Ovaj televizor omogućava gledanje posuđenih filmova kao usmjerenih videozapisa. Film možete gledati gotovo odmah. Možda će vam trebati USB tvrdi disk za memoriranje videozapisa. Ako ste povezali USB tvrdi disk, posuđene filmove možete i preuzeti iz trgovina videosadržaja koje nude samo preuzimanje filmova. Možete pauzirati ili ponovo pokrenuti posuđeni film. Od trgovine videosadržaja zatražite informacije o trajanju posudbe filmova.

Internetski promet

Usmjeravanje ili preuzimanje velikog broja videozapisa može prekoračiti vaše mjesečno ograničenje internetskog prometa.

Televizija na mreži

Aplikacija Online TV na početnoj stranici za Smart TV* omogućava gledanje televizijskog programa koji ste propustili ili gledanje programa kada vam to odgovara.

Otvaranje aplikacije Online TV

Otvaranje aplikacije Online TV . . .

1 - Pritisnite Smart TV .
2 - Na početnoj stranici odaberite ikonu Online TV i pritisnite OK.
3 - Odaberite program na stranici i pritisnite OK za početak gledanja. Možete koristiti tipke ▶ (reprodukcija) i ⏸ (pauziranje).

Popis po dobavljaču programa

Kako bi se Online TV programi prikazali po dobavljaču programa, pritisnite Svi dobavljači programa . Odaberite televizijsku kuću i pritisnite OK.

* Ako je značajka dostupna u vašoj regiji.

16.5

Multi view

Dok koristite Smart TV App ili internet, možete gledati trenutni TV kanal. **Multi view** omogućava otvaranje malog zaslona s televizijskim kanalom pokraj Smart TV zaslona.

Otvaranje Multi view prikaza...

1 - Pritisnite SMART TV kako biste otvorili Smart TV.
2 - Pritisnite MULTI VIEW kako biste otvorili mali zaslon.
3 - Pritisnite + ili kako biste promijenili televizijski kanal u malom zaslonu.

Dok je Multi view otvoren, ne možete koristiti pokazivač daljinskog upravljača niti povezani USB miš na Smart TV zaslonu.

16.6

Ponovno postavljanje usluge Smart TV

Kako biste ponovo postavili vezu sa Smart TV, izbrišite internetsku memoriju na televizoru.
Izbrisat ćete registraciju za uslugu Smart TV tvrtke Philips i postavku roditeljskog nadzora, podatke za prijavu u trgovinu videosadržaja, sve omiljene Smart TV aplikacije, internetske oznake i povijest.

Brisanje internetske memorije . . .
1 – pritisnite i odaberite **Podešavanje**, a zatim pritisnite **OK**.
2 – odaberite **Postavke mreže** > **Brisanje internetske memorije** i pritisnite **OK**.

17

Multi room

17.1

Više informacija o značajci Multi room

Značajka Multi Room omogućava gledanje televizijskog programa s drugog televizora u vašem domu. Program se usmjerava s jednog televizora na drugi. Možete usmjeravati program na televizor koji nema priključka za antenu ili nema pametnu karticu s pretplatom. Možete i usmjeravati snimljeni program s televizora s priključenim tvrdim diskom.

Televizor koji usmjerava program na drugi televizor mora biti uključen i na njemu mora biti odabran kanal ili se mora reproducirati snimka.

Usmjeravanjem televizijskog programa pomoću značajke Multi Room smanjuje se rezolucija slike na maksimalno 720p. Ne možete usmjeravati radijske kanale. Neke televizijske kuće štite svoje programe kako bi spriječile ovu vrstu usmjeravanja.

17.2

Što vam je potrebno

Kako biste usmjeravali televizijski program s jednog televizora na drugi, program mora dolaziti s digitalnog televizijskog kanala.

Oba televizora moraju biti povezana s bežičnom kućnom mrežom. Kako biste pronašli više informacija, pritisnite **Ključne riječi** i potražite **Bežična mreža**.

Osim toga, oba televizora moraju imati broj modela tvrtke Philips koji završava brojem 8 ili većim – primjerice xxXXXxxx8. Možda će biti potrebno ažurirati stariji televizor najnovijim softverom. Na starijem televizoru pročitajte poglavlje Pomoć o ažuriranju softvera.

Provjerite je li postavka **Uključivanje pomoću funkcije Wi-Fi (WoWLAN)** uključena u postavkama oba televizora.

Provjera postavke na televizoru...

1 - Pritisnite **Početna**, odaberite **Podešavanje** i pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **Postavke mreže** > **Uključi uz Wi-Fi** i zatim **Uključeno** te pritisnite **OK**.
3 - Pritisnite **BACK**, više puta ako je potrebno, kako biste zatvorili izbornik.

17.3

Uporaba funkcije Multi room

Prva uporaba

Prilikom prve uporabe funkcije Multi room uključite oba televizora.

Kada ovaj televizor uspostavi vezu s drugim televizorom, drugi će se automatski prikazati u izborniku **Pretraživanje mreže** čak i ako je u stanju pripravnosti.

Usmjeravanje televizijskog kanala

Funkcija Multi room omogućava vam gledanje kanala na trenutnom televizoru ili otvaranje popisa kanala s drugog televizora. Ako odaberete kanal s popisa, i drugi televizor prijeći će na kanal koji ste odabrali. Ako drugi televizor ima ugrađen satelitski tuner s instaliranim kanalima ili povezani tvrdi disk (HDD) sa snimkama*, i te sadržaje možete gledati na televizoru. Kanale ne možete mijenjati dok je na drugom televizoru pokrenuto snimanje ili dok je on u načinu rada Pause TV.

Gledanje televizijskog kanala s drugog televizora . . .
1 – provjerite je li drugi televizor u stanju pripravnosti* ili uključen.
2 – na ovom televizoru pritisnite **SOURCES**, odaberite **Pretraži mrežu** i pritisnite **OK**.
3 – ako televizor još nije povezan s kućnom mrežom, automatski će se pokrenuti instalacija mreže. Ako je televizor već povezan, prijeđite na korak 4.
4 – u izborniku **Pretraživanje mreže** odaberite naziv drugog televizora i pritisnite **OK**. Ako u svom domu imate nekoliko televizora, možda bi bilo dobro promijeniti naziv drugog televizora. To možete na samom televizoru.
5 – odaberite sadržaj koji želite gledati s drugog televizora.
• kako biste gledali trenutni kanal s drugog televizora, odaberite **Trenutni kanal** i pritisnite **OK**.
• kako biste otvorili popis kanala drugog televizora, odaberite **Gledanje TV-a** i pritisnite ▶ (desno).
• kako biste otvorili popis satelitskih kanala drugog televizora, odaberite **Gledanje satelitskih kanala** i pritisnite ▶ (desno).
• kako biste otvorili popis snimaka* s drugog televizora, odaberite **Gledanje snimaka** i pritisnite ▶ (desno).
• kanale možete mijenjati pomoću tipki + i -.
Kanale ne možete mijenjati dok je na drugom televizoru pokrenuto snimanje ili dok je on u načinu rada Pause TV.

* Kako biste drugi televizor uključili iz stanja pripravnosti ili gledali snimke na njemu s povezanog tvrdog diska, oba televizora moraju imati serijski broj

koji završava brojem 8, npr. xxXXXxxx8 ili xxXXXxxx9.

Naziv televizora

Promjena naziva televizora . . .
Pritisnite ⌂ > Podešavanje > Postavke mreže > Mrežno ime televizora.

18

Postavke

18.1

Izbornik Podešavanje

Brzo podešavanje slike i zvuka

Putem izbornika **Brzo podešavanje slike i zvuka** možete postaviti osnovne parametre slike u nekoliko jednostavnih koraka. Postavke će se spremit u profilu **Stil slike** – **Osobno**. U slučaju izmjene postavki, možete se vratiti na svoje parametre slike. Možete postaviti željene parametre slike zasebno za svaku aktivnost ili povezani uređaj na televizoru.

Za povratak na željene postavke slike pritisnite ⚙ dok gledate televizijski kanal, odaberite **Stil slike** i zatim **Osobno**.

Brzo postavljanje slike . . .

1 - Pritisnite ⌂, odaberite **Podešavanje** i pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **Brzo podešavanje slike i zvuka** i pritisnite **OK**. Prođite kroz korake i dovršite.

Kako biste pronašli više informacija, pritisnite ▬ Ključne riječi i potražite **Stil slike**.

TV postavke

U izborniku **TV postavke** možete postaviti sve postavke. U izborničkoj stavci **Općenite postavke** možete pronaći niz postavki kao što su **Jezik izbornika**, **Automatsko isključivanje**, **Mjerač vremena za isključivanje**, **Univerzalni pristup** i mnoge druge.

Kako biste pronašli više informacija, pritisnite ▬ **Ključne riječi** i potražite željenu temu.

Traženje kanala

Pomoću opcije **Traži kanale** možete ažurirati trenutni popis kanala te na popis kanala dodati kanale koji su eventualno upravo pronađeni. Osim toga, možete ponovo instalirati sve kanale. Ažuriranje ili ponovno instaliranje kanala moglo bi potrajati.

Pritisnite ▬ **Ključne riječi** i potražite **Kanal, ažuriranje** ili **Kanali, ponovna instalacija**.

Postavke kanala

U izborniku **Postavke kanala** možete odabrati željeni jezik ili opciju **Osobe oštećena sluha** i **Audio opis** za postavke prilagođene osobama oštećenog sluha i osobama slabijeg vida. Možete odabrati klasifikaciju prema dobnoj skupini kako biste spriječili djecu da gledaju programe koji nisu namijenjeni njihovoj dobnoj skupini i postaviti ili promijeniti kod za blokadu uređaja. Možete aktivirati opciju Automatsko ažuriranje kanala, izvršiti provjeru prijema digitalnih kanala ili ručno instalirati analogne kanale.

Jezici

Pritisnite ▬ **Ključne riječi** i potražite **Audio jezik** ili **Titlovi**.

Univerzalni pristup

Pritisnite ▬ **Ključne riječi** i potražite **Univerzalni pristup** za postavke za osobe oštećenog sluha i osobe slabijeg vida.

Instalacija kanala

Pritisnite ▬ **Ključne riječi** i potražite **Automatsko ažuriranje kanala** ili **Poruka o ažuriranju kanala**. Osim toga, potražite opciju **Ručna instalacija** za instalaciju analognih kanala ili **DVB** za prelazak na priključak za antenu.

Blokiranje kanala

Pritisnite ▬ **Ključne riječi** i potražite **Blokada uređaja**.

Povezivanje s mrežom

Pritisnite ▬ **Ključne riječi** i potražite **Mreža, bežično** ili **Mreža, žična**.

Postavke mreže

Pritisnite ▬ **Ključne riječi** i potražite **Mreža, postavke**.

Nadogradite softver

Pritisnite ▬ **Ključne riječi** i potražite **Softver, ažuriranje putem interneta** ili **Softver, ažuriranje putem USB uređaja**.

Nadogradite softver

Pritisnite ▬ Ključne riječi i potražite Softver, ažuriranje putem USB uređaja.

Softverske postavke

Pritisnite ▬ Ključne riječi i potražite Softver, trenutna verzija.

Gledaj demo prikaz

Pomoću opcije Demo iz izbornika ⌂ možete gledati demonstracijske videozapise radi prikaza značajki kvalitete slike televizora.

18.2

Slika

Stil slike

Radi jednostavne prilagodbe slike, možete odabrati prethodno postavljenu postavku pomoću opcije Stil slike.

1 - Dok gledate televizijski kanal pritisnite ⚙, a zatim odaberite Stil slike.
2 - Odaberite stil i pritisnite OK.

Dostupni stilovi slike . . .

• Osobno – svoje ste preference odabrali u izborniku Brzo postavljanje slike
• Živo – idealno za gledanje tijekom dana
• Prirodno – postavke za prirodnu sliku
• Standardno – standardne tvorničke postavke
• Film – idealno za gledanje filmova

• Fotografije – idealno za prikaz fotografija

Vraćanje stila

Dok je Stil slike odabran, bilo koju postavku slike možete prilagoditi tako da odaberete Podešavanje > TV postavke > Slika... Odabrani stil spremit će unesene promjene. Preporučujemo prilagodbu postavki slike samo za stil Osobno.

Vraćanje stila na zadane postavke...

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Slika > Stil slike i odaberite stil koji želite ponovo postaviti.
3 - Pritisnite ▬ Ponovo postavi stil .
4 - Odaberite Da i pritisnite OK. Stil je ponovno postavljen.
5 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Kako biste pronašli više informacija o prilagodbi pojedinačnih postavki slike, pritisnite ▬ Ključne riječi i potražite Slika.

Dom ili trgovina

Ako se stil slike vraća na Živo svaki put kada uključite televizor, opcija lokacije na televizoru postavljena je na Trgovina. To je postavka za promociju u trgovini. Postavljanje televizora za upotrebu kod kuće . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Općenite postavke > Lokacija i pritisnite OK.
3 - Odaberite Dom i pritisnite OK.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Postavke slike

Boja

Opcija Boja omogućava prilagodbu zasićenosti boje slike.

Prilagodba boje . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Slika > Boja.
3 - Pritisnite ▶ (desno) i prilagodite vrijednost pomoću ▲ (gore) ili ▼ (dolje).
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Kontrast

Opcija Kontrast omogućava prilagodbu kontrasta slike.

Prilagodba kontrasta . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Slika > Kontrast.
3 - Pritisnite ▶ (desno) i prilagodite vrijednost pomoću ▲ (gore) ili ▼ (dolje).
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Oštrina

Opcija Oštrina omogućava prilagodbu razine oštrine u detaljima slike.

Prilagodba oštrine . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.

2 - Odaberite TV postavke > Slika > Oštrina.
3 - Pritisnite ▶ (desno) i prilagodite vrijednost pomoću ▲ (gore) ili ▼ (dolje).
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Napredne postavke slike

Postavke boja

Naglašavanje boje

Opcija Naglašavanje boje omogućava poboljšanje intenziteta boje i pojedinosti u jarkim bojama.

Prilagodba razine . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Slika > Napredno > Boja > Naglašavanje boje.
3 - Pritisnite ▶ (desno) i odaberite Maksimalno, Srednje, Minimum ili Isključeno.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Temperatura boje

Opcija Temperatura boje omogućava postavljanje slike na zadanu temperaturu boje ili odabir opcije Prilagođeno koja vam omogućava da sami odaberete postavku temperature pomoću opcije Osobna temperatura boje. Postavke Temperatura boje i Osobna temperatura boje postavke su namijenjene naprednim korisnicima.

Odabir zadane postavke . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Slika > Napredno > Boja > Temperatura boje.
3 - Pritisnite ▶ (desno) i odaberite Normalno, Toplo ili Hladno. Odaberite Prilagođeno ako sami želite postaviti temperaturu boje.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Osobna temperatura boje

Opcija Osobna temperatura boje omogućava vam da sami postavite temperaturu boje. Kako biste postavili Osobnu temperaturu boje, najprije odaberite Prilagođeno u postavci Temperatura boje kako bi izbornik Osobna temperatura boje postao dostupan. Postavka Osobna temperatura boje namijenjena je naprednim korisnicima.

Postavljanje osobne temperature boje . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Slika > Napredno > Boja > Prilagođena temperatura boje.
3 - Pritisnite ▶ (desno).
4 - Odaberite postavku pomoću tipki sa strelicama.
5 - Pritisnite OK kako biste potvrdili postavku.
6 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Postavke kontrasta

Načini kontrasta

Opcija Načini kontrasta omogućava postavljanje razine na kojoj se potrošnja energije može smanjiti prigušivanjem intenziteta osvjetljenja zaslona. Odaberite najmanju potrošnju energije ili sliku s najboljim intenzitetom.

Prilagodba razine . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Slika > Napredno > Kontrast > Načini kontrasta.
3 - Pritisnite ▶ (desno) i odaberite Najbolja slika, Naj. isk. energ., Standardno ili Isključeno.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Svjetlina

Opcija Svjetlina omogućava postavljanje razine svjetline slike. Postavka Svjetlina namijenjena je naprednim korisnicima. Korisnicima koji nemaju iskustva preporučujemo prilagodbu svjetline slike pomoću postavke Kontrast.

Prilagodba razine . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Slika > Napredno > Kontrast > Svjetlina.
3 - Pritisnite ▶ (desno) i prilagodite vrijednost pomoću ▲ (gore) ili ▼ (dolje).
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Kontrast videozapisa

Opcija Kontrast videozapisa omogućava smanjenje raspona kontrasta videozapisa.

Prilagodba razine . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Slika > Napredno >

Kontrast > Kontrast videozapisa.
3 - Pritisnite ▶ (desno) i prilagodite vrijednost pomoću ▲ (gore) ili ▼ (dolje).
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Gama

Opcija Gama omogućava postavljanje nelinearne postavke za svjetlinu i kontrast slike. Gama je postavka namijenjena naprednim korisnicima.

Prilagodba razine . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Slika > Napredno > Kontrast > Gama.
3 - Pritisnite ▶ (desno) i prilagodite vrijednost pomoću ▲ (gore) ili ▼ (dolje).
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Postavke oštrine

Super rezolucija

Opcija Super rezolucija omogućava superiornu oštrinu rubova i kontura slike.

Uključivanje ili isključivanje . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Slika > Napredno > Oštrina > Super rezolucija.
3 - Pritisnite ▶ (desno) i odaberite Uključeno ili Isključeno.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Smanjivanje šuma

Opcija Smanjivanje šuma omogućava filtriranje i smanjenje razine šuma na slici.

Prilagodba smanjenja šuma . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Slika > Napredno > Oštrina > Smanjivanje šuma.
3 - Pritisnite ▶ (desno) i odaberite Maksimalno, Srednje, Minimum ili Isključeno.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Smanjenje MPEG smetnji

Opcija Redukcija MPEG omogućava ublažavanje prijelaza na digitalnoj slici. MPEG smetnje uglavnom su vidljive kao mali kvadratići ili neravni rubovi na slici.

Smanjenje MPEG smetnji . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Slika > Napredno > Oštrina > Redukcija MPEG.
3 - Pritisnite ▶ (desno) i odaberite Maksimalno, Srednje, Minimum ili Isključeno.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Igra ili računalo

Televizor možete postaviti na postavke slike idealne za igre ili uporabu televizora kao računalnog monitora. Različite su postavke za igru i računalo. Ako je u izborniku Izvor postavljena odgovarajuća vrsta za uređaj – Igraća konzola ili Računalo – televizor automatski prelazi na idealnu postavku kada odaberete uređaj. Ako postavku uključite ručno, ne zaboravite je isključiti kada se vratite na gledanje televizije ili odaberete neki drugi povezani uređaj.

Ručno postavljanje . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Slika > Napredno > Stil aktivnosti.
3 - Odaberite Igre, Računalo ili Televizor. Postavka Televizor omogućava vraćanje na postavke slike za gledanje televizije.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Mjesto

Ako se televizor nalazi u trgovini, televizor možete postaviti tako da se prikazuje promocijski natpis za trgovinu. Stil slike automatski će se postaviti na Živo. Isključit će se automatski Mjerač vremena za isključivanje.

Postavljanje televizora za trgovinu . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Općenite postavke > Lokacija i pritisnite OK.
3 - Odaberite Trgovina i pritisnite OK.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

18.3

Zvuk

Stil zvuka

Radi jednostavne prilagodbe zvuka, možete odabrati prethodno postavljenu postavku pomoću opcije **Stil zvuka**.

1 - Dok gledate televizijski kanal pritisnite ⚙, a zatim odaberite **Stil zvuka**.

2 - Odaberite stil i pritisnite **OK**.

Dostupni stilovi zvuka su . . .

· **Osobno** – vaš odabir u opciji Osobna prilagodba zvuka
· **Original** – standardne tvorničke postavke
· **Film** – idealno za gledanje filmova
· **Glazba** – idealno za slušanje glazbe
· **Igre** – idealno za igranje
· **Vijesti** – idealno za reprodukciju govora

Vraćanje stila zvuka

Dok je Stil zvuka odabran, bilo koju postavku zvuka možete prilagoditi tako da odaberete **Podešavanje** > **TV postavke** > **Zvuk**...
Odabrani stil spremit će unesene promjene.
Preporučujemo prilagodbu postavki zvuka samo za stil **Osobno**

Vraćanje stila na zadane postavke...

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **TV postavke** > **Zvuk** > **Stil zvuka** i odaberite stil koji želite ponovo postaviti.
3 - Pritisnite **Ponovo postavi stil** .
4 - Odaberite **Da** i pritisnite **OK**. Stil je ponovno postavljen.
5 - Pritisnite ⮌ BACK, više puta ako je potrebno, kako biste zatvorili izbornik.

Pritisnite **Ključne riječi** i potražite **Zvuk** za prilagodbu pojedinačnih postavki zvuka.

Postavke zvuka

Bas

Opcija **Bas** omogućava prilagodbu razine niskih tonova u zvuku.

Prilagodba razine . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **TV postavke** > **Zvuk** > **Bas**.
3 - Pritisnite ▶ (desno) i prilagodite vrijednost pomoću ▲ (gore) ili ▼ (dolje).
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Visoki tonovi

Opcija **Visoki tonovi** omogućava prilagodbu razine visokih tonova u zvuku.

Prilagodba razine . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **TV postavke** > **Zvuk** > **Visoki tonovi**.
3 - Pritisnite ▶ (desno) i prilagodite vrijednost pomoću ▲ (gore) ili ▼ (dolje).
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Način rada Surround

Način rada Surround omogućava postavljanje efekta zvuka zvučnika televizora.

Postavljanje surround načina rada . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **TV postavke** > **Zvuk** > **Surround modovi**.
3 - Pritisnite ▶ (desno) i odaberite **Stereo**, **Incredible surround**.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Glasnoća slušalica

Opcija **Glasnoća slušalica** omogućava zasebno postavljanje glasnoće povezanih slušalica.

Prilagodba glasnoće . . .

1 - Pritisnite ⚙ i odaberite **Glasnoća slušalica** u traci izbornika.
2 - Za podešavanje glasnoće pritisnite ▲ (gore) ili ▼ (dolje).
3 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Napredne postavke zvuka

Automatska glasnoća

Opcija **Automatsko izjednačavanje glasnoće** omogućava postavljanje televizora na automatsko izjednačavanje iznenadnih razlika u glasnoći. To je obično na početku reklama ili prilikom promjene kanala.

Uključivanje ili isključivanje . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te

pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Zvuk > Napredno > Automatska glasnoća.
3 - Pritisnite ▶ (desno) i odaberite Uključeno ili Isključeno.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Zvučnici televizora

Zvuk televizora možete poslati na povezane audio uređaje – sustav kućnog kina ili audio sustav. Opcija TV zvučnici omogućava vam da odaberete gdje želite čuti zvuk televizora i način na koji ga želite kontrolirati.

• Ako odaberete Isključeno, trajno ćete isključiti zvučnike televizora.
• Ako odaberete TV zvučnici, zvučnici televizora uvijek će biti uključeni.

Ako je audio uređaj povezan preko HDMI CEC veze, možete upotrijebiti neku od EasyLink postavki.

• Ako odaberete EasyLink, televizor će poslati zvuk na audio uređaj. Televizor će isključiti zvučnike kada uređaj reproducira zvuk.
• Ako odaberete EasyLink aut. pokr., televizor će uključiti audio uređaj, poslati zvuk televizora na uređaj i isključiti zvučnike televizora.
Dok je odabrana postavka EasyLink ili Auto. pokr. EasyLink, još uvijek možete uključiti zvučnike televizora ili zvučnike uređaja u izborniku zvuka.

Postavljanje zvučnika televizora . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Zvuk > Zvučni izlaz.
3 - Pritisnite ▶ (desno) i odaberite Isključeno, TV zvučnici, EasyLink ili Auto. pokr. EasyLink.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Izravni prelazak na zvučnike . . .

1 - Tijekom gledanja televizora pritisnite ☰ OPTIONS i odaberite Slika i zvuk.
2 - Odaberite Zvučnici i odaberite Televizor ili Pojačalo (audio uređaj).
3 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Clear Sound

Opcija Clear Sound omogućava poboljšanje zvuka za govor. Idealna je za programe s vijestima. Poboljšanje zvuka govora možete uključiti ili isključiti.

Uključivanje ili isključivanje . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite Podešavanje te pritisnite OK.
2 - Odaberite TV postavke > Zvuk > Napredno > Clear Sound.
3 - Pritisnite ▶ (desno) i odaberite Uključeno ili Isključeno.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

HDMI ARC

Ako ne trebate Audio Return Channel (ARC) niti na jednom HDMI priključku, možete isključiti ARC signal.

Kako biste pronašli više informacija, pritisnite ▬ Ključne riječi i potražite HDMI ARC.

Format audio izlaza

Format audio izlaza omogućava vam postavljanje izlaznog audio signala televizora sukladno mogućnostima obrade zvuka sustava kućnog kina.

Kako biste pronašli više informacija, pritisnite ▬ Ključne riječi i potražite Format audio izlaza.

Izjednačavanje audio izlaza

Izjednačavanje audio izlaza omogućava izjednačavanje glasnoće zvuka sustava kućnog kina s glasnoćom televizora prilikom prebacivanja s jednog na drugi.

Kako biste pronašli više informacija, pritisnite ▬ Ključne riječi i potražite Izjednačavanje audio izlaza.

Odgoda audio izlaza

Ako postavite usklađivanje kašnjenja zvuka na sustavu kućnog kina kako biste uskladili zvuk i sliku, morate isključiti opciju Odgoda audio izlaza na televizoru.

Kako biste pronašli više informacija, pritisnite ▬ Ključne riječi i potražite Odgoda audio izlaza.

Pomak audio izlaza

Ako ne možete postaviti kašnjenje na sustavu kućnog kina, možete postaviti odgodu na televizoru uz opciju Pomak audioizlaza.

Kako biste pronašli više informacija, pritisnite ▬ Ključne riječi i potražite Pomak audio izlaza.

Zvučnici

Sustav kućnog kina

Zvuk s televizora možete poslati na povezani audio uređaj – sustav kućnog kina ili audio sustav.

Možete odabrati gdje želite čuti zvuk s televizora i način njegove kontrole.

• Ako odaberete **Isključeno**, trajno ćete isključiti zvučnike televizora.
• Ako odaberete **TV zvučnici**, zvučnici televizora uvijek će biti uključeni.

Ako je audio uređaj povezan preko HDMI CEC veze, možete upotrijebiti neku od EasyLink postavki.

• Ako odaberete **EasyLink**, televizor će poslati zvuk na audio uređaj. Televizor će isključiti zvučnike kada uređaj reproducira zvuk.
• Ako odaberete **EasyLink aut. pokr.**, televizor će uključiti audio uređaj, poslati zvuk televizora na uređaj i isključiti zvučnike televizora.
Kada je odabrana opcija EasyLink ili Auto. pokr. EasyLink, još uvijek možete prijeći na zvučnike televizora po potrebi.

Postavljanje zvučnika televizora . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **TV postavke** > **Zvuk** > **Zvučni izlaz**.
3 - Pritisnite ▶ (desno) i odaberite **Isključeno**, **TV zvučnici**, **EasyLink** ili **Auto. pokr. EasyLink**.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Izravni prelazak na zvučnike . . .

1 - Dok gledate televiziju, pritisnite ⚙ .
2 - Odaberite **Zvučnici** i **Televizor** ili **Pojačalo** (audio sustav).
3 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Smještaj televizora

U sklopu prve instalacije ova postavka postavljena je na opciju **Na stalku za televizor** ili **Na zidu**. Ako ste od tada promijenili položaj televizora, prilagodite ovu postavku za najbolju reprodukciju zvuka.

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **TV postavke** > **Općenite postavke** > **Smještaj televizora** i pritisnite **OK**.
3 - Odaberite **Na stalku za televizor** ili **Montiran na zid** i pritisnite **OK**.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

18.4
Univerzalni pristup

Uključivanje

Ako je uključena opcija **Univerzalni pristup**, televizor mogu koristiti osobe oštećena sluha ili vida.

Uključivanje

Ako **Univerzalni pristup** niste uključili prilikom instalacije, još uvijek ga možete uključiti u izborniku **Podešavanje**.
Uključivanje opcije Univerzalni pristup . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **TV postavke** > **Općenite postavke** > **Univerzalni pristup** i pritisnite **OK**.
3 - Odaberite **Uključeno** i pritisnite **OK**.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Ako **Univerzalni pristup** uključite u izborniku **Podešavanje**, opcija **Univerzalni pristup** dodat će se u izbornik Opcije.

Osobe oštećena sluha

Uključivanje

Neki digitalni televizijski kanali emitiraju poseban zvuk i titlove prilagođene osobama oštećenog sluha. Kada je uključena opcija **Osobe oštećena sluha**, televizor automatski prelazi na prilagođeni zvuk i titlove, ako su dostupni. Kako biste mogli uključiti opciju **Osobe oštećena sluha**, najprije morate uključiti **Univerzalni pristup**.

Uključivanje

Uključivanje opcije Osobe oštećena sluha . . .

1 - Pritisnite ☰ **OPTIONS** , odaberite **Univerzalni pristup** i pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **Osobe oštećena sluha**, odaberite **Uključeno** i pritisnite **OK**.

Kako biste provjerili je li dostupan audio jezik za osobe oštećenog sluha, pritisnite ☰ **OPTIONS** , odaberite **Audio jezik** i potražite audio jezik označen s 𝄢+.

Ako se opcija **Univerzalni pristup** ne prikazuje u izborniku Opcije, uključite **Univerzalni pristup** u izborniku **Podešavanje**.
Kako biste pronašli više informacija, pritisnite ▬ **Ključne riječi** i potražite **Univerzalni pristup**.

Audioopis

Uključivanje

Digitalni televizijski kanali mogu emitirati poseban audio komentar u kojem se opisuje ono što se događa na zaslonu.
Kako biste mogli postaviti zvuk i efekte za osobe slabijeg vida, najprije morate uključiti **Audioopis**.
Osim toga, kako biste mogli uključiti **Audio opis**, morate uključiti **Univerzalni pristup**.

Audioopis

Ako je uključena opcija **Audio opis**, normalnom zvuku dodaje se komentar pripovjedača.
Uključivanje komentara (ako je dostupan) . . .

1 - Dok je uključena opcija **Univerzalni pristup** pritisnite **OPTIONS** i odaberite **Univerzalni pristup**.
2 - **Odaberite Audioopis i pritisnite OK.**
3 - Odaberite **Uključeno** i pritisnite **OK**.

Možete provjeriti je li audio komentar dostupan.
U izborniku Opcije odaberite **Audiojezik** i potražite audio jezik označen s .

Zvučnici/slušalice

Opcija **Zvučnici/slušalice** omogućava odabir uređaja za slušanje audio komentara.
Samo putem zvučnika televizora, samo putem slušalica ili oboje.

Postavljanje opcije Zvučnici/slušalice . . .

1 - Pritisnite i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **Postavke kanala** > **Jezici** > **Audioopis** > **Zvučnici/slušalice** i pritisnite **OK**.
3 - Odaberite **Zvučnici**, **Slušalice** ili **Zvučnici + slušalice** i pritisnite **OK**.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite , više puta ako je potrebno.

Dva audio kanala

Glasnoću normalnog zvuka možete miješati s audio komentarom.

Miješanje glasnoće . . .

1 - Pritisnite **OPTIONS** i u traci izbornika odaberite **Univerzalni pristup**.
2 - Odaberite **Miješana glasnoća** i pritisnite **OK**.
3 - Koristite ▲ ili ▼ kako biste postavili klizni traku.
4 - Pritisnite **OK** za potvrdu.

Audio efekt

Neki audio komentari mogu imati dodatne audio efekte, npr. stereo ili zvuk koji se postepeno smanjuje.

Uključivanje opcije **Audio efekti** (ako je dostupna) . . .

1 - Pritisnite i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **Postavke kanala** > **Jezici** > **Audioopis** > **Zvučni efekti** i pritisnite **OK**.
3 - Odaberite **Uključeno** ili **Isključeno** te pritisnite **OK**.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite , više puta ako je potrebno.

Govor

Audio komentar može obuhvaćati titlove za riječi koje se izgovaraju.

Uključivanje tih titlova (ako su dostupni) . . .

1 - Pritisnite i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **Postavke kanala** > **Jezici** > **Audioopis** > **Govor** i pritisnite **OK**.
3 - Odaberite **Opisno** (audio) ili **Titlovi** i pritisnite **OK**.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite , više puta ako je potrebno.

Zvuk tipki

Zvuk tipki može se čuti svaki put kada pritisnete tipku na daljinskom upravljaču. Glasnoća za zvuk tipki ne može se mijenjati.

Uključivanje zvuka tipki . . .
1 – pritisnite **OPTIONS** , odaberite **Univerzalni pristup** i pritisnite **OK**.
2 – odaberite **Zvuk tipke** i odaberite **Uključeno**.

Ako se opcija Univerzalni pristup ne prikazuje u izborniku Opcije, uključite **Univerzalni pristup** u izborniku **Podešavanje**.
Kako biste pronašli više informacija, pritisnite **Ključne riječi** i potražite **Univerzalni pristup**.

19

Specifikacije

19.1

Zaštita okoliša

Ušteda energije

Ekološke postavke obuhvaćaju postavke televizora koje pomažu u zaštiti okoliša.
Dok gledate televizijske kanale, pritisnite ikonu ⚙, a zatim odaberite **Ekološke postavke**, pritisnite **OK**.
Aktivne postavke označene su s 🍃. Svaku postavku možete označiti ili odznačiti pomoću tipke **OK**.
Ponovo pritisnite ↩ kako biste zatvorili **Ekološke postavke**.

Ušteda energije
Ovaj stil slike postavlja sliku na najbolju postavku za uštedu energije.
Kako biste pronašli više informacija, pritisnite **Ključne riječi** i potražite **Stil slike**.

Zaslon isključen

Ako samo slušate glazbu, možete isključiti zaslon televizora radi uštede energije.
Odaberite **Zaslon isključen** i pritisnite **OK**. Kako biste ponovo uključili zaslon, pritisnite bilo koju tipku na daljinskom upravljaču. (osim tipke 🔋)

Svjetlosni senzor*

Kako bi se uštedjela energija, ugrađeni senzor za ambijentalno osvjetljenje smanjuje svjetlinu zaslona kada se razina osvjetljenja u okolini smanji. Ugrađeni svjetlosni senzor automatski podešava sliku u skladu s uvjetima osvjetljenja prostorije.

* Samo za televizore s funkcijom svjetlosnog senzora

Mjerač vremena za isključivanje

Ako u razdoblju od 4 sata ne pritisnete nijednu tipku na daljinskom upravljaču ili ako televizor 10 minuta ne primi signal, automatski će se isključiti radi uštede energije.
Ako televizor koristite kao monitor ili koristite digitalni prijemnik za gledanje televizije (set top box – STB) i ne koristite daljinski upravljač televizora, deaktivirajte funkciju automatskog isključivanja.

Osim ekoloških postavki, televizor ima i ekološki prihvatljivu tehnologiju vezanu uz potrošnju energije.

Isključivanje neaktivnih uređaja

Isključite povezane uređaje s podrškom za EasyLink HDMI-CEC (Consumer Electronic Control) koji nisu aktivni.

Europska energetska oznaka

Europska energetska oznaka pruža informacije o klasi energetske učinkovitosti ovog proizvoda. Što je klasa energetske učinkovitosti viša, to je potrošnja energije niža.
Na oznaci je navedena klasa energetske učinkovitosti, prosječna potrošnja energije kada je proizvod uključen i prosječna potrošnja energije tijekom razdoblja od 1 godine. Informacije o potrošnji energije za ovaj proizvod možete pronaći i na web-stranici tvrtke Philips na **www.philips.com/TV**

Kraj korištenja

Odlaganje starog proizvoda i baterija

Proizvod je proizveden od vrlo kvalitetnih materijala i komponenti, pogodnih za recikliranje i ponovnu uporabu.

Kada je na proizvod pričvršćen ovaj znak prekrižene kante za smeće, to znači da proizvod pokriva smjernica EU-a 2002/96/EC.

Upoznajte se s lokalnim sustavom odvojenog prikupljanja električnih i elektroničkih proizvoda.

Ponašajte se u skladu s lokalnim propisima i ne odlažite proizvode s uobičajenim kućanskim otpadom. Ispravno odlaganje starih proizvoda pomaže u sprječavanju potencijalnih negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje.

Proizvod sadrži baterije koje su obuhvaćene direktivom EU-a 2006/66/EC koje se ne smiju odlagati s drugim kućanskim otpadom.

Saznajte koji su lokalni propisi o odvojenom prikupljanju baterija jer ispravno odlaganje pomaže u sprječavanju negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje.

19.2

Prijem

• Antenski ulaz: 75 ohma, koaksijalni (IEC75)
• Frekvencijski pojas tunera: Hyperband; S-Channel; UHF; VHF
• DVB:
– Za modele koji u nazivu imaju PxH: DVB-T (zemaljski, antena) COFDM 2K/8K; DVB-C (kabelski) QAM
– Za modele koji u nazivu imaju PxT: DVB-T2; DVB-C (kabelski) QAM
• Reprodukcija analognog videozapisa: NTSC; SECAM; PAL
• Reprodukcija digitalnog videozapisa: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2); MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
• Reprodukcija digitalnog zvuka (ISO/IEC 13818-3)

Napomena: Pogledajte odabrane države na pločici televizora

19.3

Zaslon

Vrsta

• Veličina dijagonale:
- 81 cm / 32 inča
- 102 cm / 40 inča
- 127 cm / 50 inča

• Rezolucija zaslona:
- PFxxxx9: 1920 x 1080p
- PHxxxx9: 1366 x 768p

Ulazna rezolucija za HD/FHD televizore

Video formati

Rezolucija — brzina osvježavanja

• 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

Računalni formati

Rezolucije (među ostalima)

• 640 x 480p – 60 Hz
• 800 x 600p – 60 Hz
• 1024 x 768p – 60 Hz
• 1280 x 768p – 60 Hz
• 1360 x 765p – 60 Hz
• 1360 x 768p – 60 Hz
• 1280 x 1024p – 60 Hz
• 1920 x 1080p – 60 Hz

19.4

Snaga

Specifikacije proizvoda mogu se promijeniti bez prethodne najave. Više detalja za ovaj proizvod potražite na web-mjestu www.philips.com/support

Snaga
• Napajanje: AC 220 - 240 V +/-10%
• Temperatura okoline : 5°C to 35°C
• Potrošnja energije u stanju pripravnosti: < 0,3 W
• Značajke za uštedu energije: Ušteda energije, isključivanje zaslona, svjetlosni senzor, mjerač vremena za isključivanje, isključivanje neaktivnih uređaja.

Oznaka napajanja navedena na pločici proizvoda predstavlja potrošnju energije ovog proizvoda tijekom uobičajene uporabe u kućanstvu (IEC 62087 izdanje 2). Oznaka najvećeg napajanja, navedena u zagradama, predstavlja najvišu sigurnu vrijednost (IEC 60065 izdanje 7.2).

19.5

Dimenzije i mase

32Pxx5300
• bez postolja televizora:
Širina 726,5 mm – visina 435,6 mm – dubina 76,8 mm – masa ±4,98 kg
• s postoljem televizora:
Širina 726,5 mm – visina 485,4 mm – dubina 185,6 mm – masa ±5,73 kg

40Pxx5300
• bez postolja televizora:
Širina 903,5 mm – visina 523,1 mm – dubina 88,1 mm – masa ±7,82 kg
• s postoljem televizora:
Širina 903,5 mm – visina 576,7 mm – dubina 222,1 mm – masa ±9,72 kg

50Pxx5300

• bez postolja televizora:
Širina 1123,6 mm – visina 646,7 mm – dubina 63,8 mm – masa ±12,9 kg
• s postoljem televizora:
Širina 1123,6 mm – visina 709,2 mm – dubina 259,3 mm – masa ±15,48 kg

19.6

Mogućnost povezivanja

Stražnja strana televizora
• Audio ulaz (DVI na HDMI): stereo mini priključak od 3,5 mm
• CVBS: Audio L/R, CVBS ulaz, RGB
• SCART: Audio L/R, CVBS ulaz, RGB
• YPbPr: Y Pb Pr, Audio L/R: stereo mini priključnica od 3,5 mm
• Digitalni audioizlaz: optički, Toslink
• LAN mreža : RJ45
• HDMI ulaz s ARC

Bočna strana televizora
• HDMI ulaz s ARC
• USB 2.0
• Utor Common Interface: CI+/CAM
• Slušalice: stereo mini priključnica od 3,5 mm

19.7

Multimedija

Priključnice
• USB 2.0
• Ethernet LAN RJ-45
• Wi-Fi 802.11b/g/n (ugrađeni)

Podržani USB sustavi datoteka
• FAT 16, FAT 32, NTFS

Formati reprodukcije
• Datoteke: 3GP, AVCHD, AVI, MPEG-PS, MPEG-TS, MPEG-4, Matroska (MKV), Quicktime (MOV, M4V, M4A), Windows Media (ASF/WMV/WMA)
• Video kodek: MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 Part 2, MPEG-4 Part 10 AVC (H264), VC-1, WMV9
• Audio kodek: AAC, HE-AAC (v1/v2), AMR-NB, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS 2.0 + Digital Out™, MPEG-1/2/2.5 Layer I/II/III (obuhvaća MP3), WMA (v2 do v9.2), WMA Pro (v9/v10)
• Titlovi:
– Formati: SAMI, SubRip (SRT), SubViewer (SUB), MicroDVD (TXT), mplayer2 (TXT), TMPlayer (TXT)
– Kodiranje znakova: UTF-8, Srednja Europa i Istočna Europa (Windows-1250), ćirilica (Windows-1251), grčki (Windows-1253), turski (Windows-1254), Zapadna Europa (Windows-1252)
• Kodek za slike: JPEG
• Ograničenja:
– Maksimalna podržana ukupna brzina za multimedijske datoteke je 30 Mb/s.
– Maksimalna podržana brzina videozapisa za multimedijske datoteke je 20 Mb/s.
– MPEG-4 AVC (H.264) je podržan do High Profile @ L4.1.
– VC-1 je podržan do Advanced Profile @ L3.

Wi-Fi Certified Miracast™

Ovaj televizor podržava WiDi 4.x uređaje.

Podržani softver multimedijskog poslužitelja (DMS)
• PC – Microsoft Windows XP, Vista ili Windows 7
– Možete koristiti bilo koji DLNA certified® softver multimedijskog poslužitelja.
– Microsoft – Windows Media Player
• Mac OS X
– Možete koristiti bilo koji DLNA certified® softver multimedijskog poslužitelja.
• Mobilni uređaji
– Philips TV Apps – iOS, Android
– Interoperabilnost i radne značajke mogu se razlikovati ovisno o značajkama mobilnog uređaja i softvera koji se koristi.

ESD direktive

Ovaj uređaj zadovoljava radne kriterije A za ESD. U slučaju da se uređaj ne oporavi u načinu rada za dijeljenje datoteka uslijed elektrostatičkog izboja, potrebna je intervencija korisnika.

20

Softver

20.1

Nadogradnja softvera

Ažuriranje pomoću USB uređaja

Možda će biti potrebno ažurirati softver televizora. Treba vam računalo s brzom internetskom vezom i USB memorijski uređaj pomoću kojeg ćete softver prenijeti na televizor. Koristite USB memorijski uređaj s 256 MB slobodnog prostora. Provjerite je li isključena zaštita od zapisivanja.

1 - **Pokretanje ažuriranja na televizoru**
Pritisnite ⌂, odaberite **Podešavanje** i pritisnite **OK**.
Odaberite **Ažuriraj softver** > **USB** i pritisnite **OK**.
2 - **Identifikacija televizora**
Priključite USB memorijski uređaj u jednu od USB priključnica na televizoru.
Odaberite **Započni** i pritisnite **OK**. Identifikacijska datoteka upisat će se na USB memorijski uređaj.
3 - **Preuzimanje softvera televizora**
Priključite USB memorijski uređaj u računalo.
Na USB memorijskom uređaju pronađite datoteku **update.htm** i dvaput je pritisnite.
Pritisnite **Pošalji ID**.
Ako je novi softver dostupan, preuzmite .zip datoteku.
Nakon preuzimanja raspakirajte datoteku i kopirajte datoteku **autorun.upg** na USB memorijski uređaj.
Tu datoteku nemojte stavljati u mapu.
4 - **Ažuriranje softvera televizora**
Ponovo priključite USB memorijski uređaj u televizor.
Ažuriranje će se automatski pokrenuti.
Televizor će se isključiti na 10 sekundi i zatim ponovo uključiti. Pričekajte.

Nemojte . . .

- koristiti daljinski upravljač
- vaditi USB memorijski uređaj iz televizora

Ako tijekom ažuriranja dođe do prekida napajanja, nemojte vaditi USB memorijski uređaj iz televizora. Kada se napajanje vrati, televizor će nastaviti s ažuriranjem.
Po dovršetku ažuriranja na zaslonu će se prikazati poruka **Postupak uspješno dovršen**. Izvadite USB memorijski uređaj i pritisnite ⏻ na daljinskom upravljaču.

Nemojte . . .

- dvaput pritisnuti ⏻
- pritisnutiprekidač za napajanje na televizoru

Televizor će se isključiti (na 10 sekundi) i zatim se ponovo uključiti. Pričekajte.

Softver televizora je ažuriran. Možete ponovo koristiti televizor.

Kako biste spriječili slučajno ažuriranje softvera televizora, izbrišite datoteku autorun.upg s USB memorijskog uređaja.

Ažuriranje putem interneta

Ako je televizor povezan s internetom, možda će se prikazati poruka u kojoj će vas tvrtka TP Vision obavijestiti o dostupnosti nove verzije softvera za televizor. Treba vam brza (širokopojasna) internetska veza.

Ako primite takvu poruku, preporučujemo ažuriranje. Odaberite Ažuriraj. Slijedite upute na zaslonu.

Nova ažuriranja možete potražiti i sami.
Traženje ažuriranja . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **Nadogradnja softvera** > **TV putem interneta**, a zatim pritisnite **OK**. Slijedite upute na zaslonu.

Nakon dovršenja ažuriranja, televizor će se automatski isključiti i ponovo uključiti.
Pričekajte da se televizor ponovo uključi.

20.2

Verzija softvera

Prikaz trenutne verzije softvera televizora . . .

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **Postavke softvera** i pritisnite **OK**.
3 - Odaberite **Podaci o trenutnom softveru** i pogledajte **Verzija izdanja** .
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

20.3

Softver otvorenog koda

Ovaj televizor ima softver otvorenog koda. TP Vision Europe B.V. ovim putem nudi da na zahtjev isporuči potpun odgovarajući izvorni kôd za pakete softvera otvorenog koda zaštićene autorskim pravima koji se koriste u ovom proizvodu, ako je takav zahtjev sadržan u odgovarajućim licencama.

Ponuda vrijedi za sve primatelje ove informacije najduže tri godine nakon kupnje proizvoda.
Kako biste dobili izvorni kôd, obratite se na engleskom jeziku na adresu . . .

Intellectual Property Dept.
TP Vision Europe B.V.
Prins Bernhardplein 200

1097 JB Amsterdam
The Netherlands

21

Rješavanje problema i podrška

21.1

Rješavanje problema

Kanali

Tijekom instalacije nije pronađen nijedan digitalni kanal

Pogledajte tehničke specifikacije kako biste provjerili podržava li televizor DVB-T ili DVB-C u vašoj državi. Provjerite jesu li svi kabeli ispravno povezani i je li odabrana odgovarajuća mreža.

Prethodno instalirani kanali nisu na popisu kanala

Provjerite je li odabran odgovarajući popis kanala.

Općenito

Televizor se ne uključuje.

• Iskopčajte kabel za napajanje iz utičnice. Pričekajte jednu minutu i zatim ga ponovo ukopčajte.
• Provjerite je li kabel za napajanje čvrsto povezan.

Zvuk škripanja prilikom pokretanja ili isključivanja

Kada televizor uključujete, isključujete ili stavljate u stanje pripravnosti, čuje se škripanje kućišta. Škripanje je normalno i nastaje uslijed normalnog širenja i skupljanja televizora dok se hladi i zagrijava. To ne utječe na rad.

Televizor ne reagira na daljinski upravljač

Televizoru je potrebno neko vrijeme za pokretanje. U to vrijeme televizor ne reagira na daljinski upravljač ili kontrole na kućištu. To je normalan rad.
Ako televizor i dalje ne bude reagirao na daljinski upravljač, možete provjeriti radi li daljinski upravljač pomoću fotoaparata mobilnog telefona. Stavite telefon u način rada fotoaparata i usmjerite daljinski upravljač prema objektivu fotoaparata. Ako pritisnete bilo koju tipku na daljinskom upravljaču i primijetite infracrveno LED treperenje kroz objektiv fotoaparata, to znači da daljinski upravljač radi. Treba provjeriti televizor.
Ako ne primijetite treperenje, možda je daljinski upravljač pokvaren ili su baterije u njemu gotovo prazne.
Ova metoda provjere daljinskog upravljača nije moguća s daljinskim upravljačima koji se bežično uparuju s televizorom.

Televizor se vraća u stanje pripravnosti nakon što prikaže zaslon pokretanja s logotipom tvrtke Philips

Kada se televizor nalazi u stanju pripravnosti, prikazuje se početni zaslon s logotipom Philips, a nakon toga se televizor vraća u stanje pripravnosti. To je normalno ponašanje. Kada se televizor iskopča i ponovo ukopča u izvor napajanja, prilikom sljedećeg pokretanja prikazat će se zaslon pokretanja. Kako biste televizor uključili iz stanja pripravnosti, pritisnite bilo koju tipku na daljinskom upravljaču ili televizoru.

Indikator stanja pripravnosti stalno bljeska

Iskopčajte kabel za napajanje iz utičnice. Pričekajte 5 minuta prije ponovnog ukopčavanja kabela za napajanje. Ako se bljeskanje ponovo pojavi, obratite se korisničkoj službi tvrtke Philips.

Pogrešan jezik izbornika

Vratite jezik na onaj koji želite.

1 - Pritisnite ⌂ i odaberite **Podešavanje** te pritisnite **OK**.
2 - Odaberite **TV postavke** > **Općenite postavke** > **Jezik izbornika** i pritisnite **OK**.
3 - Odaberite željeni jezik i pritisnite **OK**.
4 - Kako biste zatvorili izbornik, pritisnite ⮌, više puta ako je potrebno.

Slika

Nema slike / izobličena slika

• Provjerite je li antena ispravno povezana s televizorom.
• Provjerite je li odgovarajući uređaj odabran kao izvor prikaza.
• Provjerite je li vanjski uređaj ili izvor ispravno povezan.

Zvuk se čuje, ali nema slike

• Provjerite jesu li postavke slike ispravno postavljene.

Loš prijem antenskih signala

• Provjerite je li antena ispravno povezana s televizorom.
• Zvučnici, neuzemljeni audio uređaji, neonska svjetla, visoke zgrade i drugi veliki objekti utječu na kvalitetu prijema. Ako je moguće, pokušajte poboljšati kvalitetu prijema tako da promijenite smjer antene ili odmaknete uređaje od televizora.
• Ako je slab prijam samo jednog kanala, precizno ugodite taj kanal.

Loša slika s uređaja

• Provjerite je li uređaj ispravno povezan.
• Provjerite jesu li postavke slike ispravno postavljene.

Postavke slike mijenjaju se nakon određenog vremena

Provjerite je li opcija **Mjesto** postavljena na **Dom** . Postavke možete promijeniti i spremiti u ovom načinu rada.

Prikazat će se reklamni natpis

Provjerite je li opcija **Mjesto** postavljena na **Dom**.

Slika ne odgovara zaslonu

Promijenite format slike. Pritisnite .

Format slike mijenja se sukladno raznim kanalima

Odaberite format slike koji nije "Automatski".

Položaj slike nije ispravan

Slika s nekih uređaja možda neće moći ispravno stati na zaslon. Provjerite izlazni signal s povezanog uređaja.

Slika s računala nije stabilna

Provjerite koristi li računalo podržanu rezoluciju i brzinu osvježavanja.

Zvuk

Nema zvuka ili loša kvaliteta zvuka

Ako ne otkrije nikakav audiosignal, televizor automatski isključuje audioizlaz – to ne ukazuje na kvar.

• Provjerite jesu li postavke zvuka ispravno postavljene.
• Provjerite jesu li svi kabeli ispravno povezani.
• Provjerite je li glasnoća isključena ili postavljena na nulu.
• Provjerite je li audio izlaz televizora povezan s audio ulazom sustava kućnog kina.
Zvuk bi se trebao čuti sa zvučnika sustava kućnog kina.
• Neki uređaji možda će zahtijevati ručno omogućavanje HDMI audio izlaza. Ako je HDMI audio već omogućen, ali još uvijek ne čujete zvuk, pokušajte promijeniti digitalni audio format uređaja na PCM (Pulse Code Modulation). Upute potražite u dokumentaciji isporučenoj s uređajem.

Priključnice

HDMI

• Imajte na umu da podrška za HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) može produljiti vrijeme koje je televizoru potrebno da prikaže sadržaj s HDMI uređaja.
• Ako televizor ne prepoznaje HDMI uređaj i ne prikazuje se slika, postavite neki drugi pa ponovo vratiti ovaj izvor.
• Ako se čuje isprekidani zvuk, provjerite jesu li postavke izlaza s HDMI uređaja ispravne.
• Ako koristite HDMI-na-DVI adapter ili HDMI-na-DVI kabel, pazite da dodatni audio kabel bude priključen na AUDIO IN (samo minipriključak), ako je dostupan.

EasyLink ne radi

• Provjerite jesu li HDMI uređaji kompatibilni sa standardom HDMI-CEC. EasyLink značajke rade samo s uređajima koji podržavaju HDMI-CEC.

Ne prikazuje se ikona za glasnoću

• Kada je povezan HDMI-CEC audio uređaj, ovo ponašanje je normalno.

Ne prikazuju se fotografije, videozapisi i glazba s USB uređaja

• Provjerite je li USB uređaj za pohranu postavljen na standard "Mass Storage Class" kako je opisano u dokumentaciji uređaja.
• Provjerite je li USB uređaj za pohranu kompatibilan s televizorom.
• Provjerite podržava li televizor audiodatoteke i slikovne datoteke.

Isprekidana reprodukcija datoteka s USB uređaja

• Radne značajke prijenosa USB uređaja za pohranu mogu ograničavati brzinu prijenosa podataka na televizor, što dovodi do slabe reprodukcije.

21.2

Registracija

Registrirajte svoj televizor i uživajte u nizu prednosti, uključujući punu podršku (uz sadržaje za preuzimanje), privilegirani pristup informacijama o novim proizvodima, ekskluzivne ponude i popuste, priliku za osvajanje nagrada i čak sudjelovanje u posebnim anketama o novim izdanjima.

Idite na www.philips.com/welcome

21.3

Pomoć

Ovaj televizor pruža pomoć na zaslonu.

Otvaranje Pomoći

1 - Pritisnite kako biste otvorili izbornik Početak.
2 - Odaberite **Pomoć** i pritisnite **OK**.

Kako biste teme pretraživali abecednim redoslijedom, odaberite **Ključne riječi** .
Kako biste Pomoć čitali kao knjigu, odaberite **Knjiga**.

Prije izvršenja uputa u Pomoći, zatvorite Pomoć.
Kako biste zatvorili Pomoć, pritisnite .

Izravna pomoć

Pritisnite tipku (plava) kako biste odmah otvorili Pomoć. Pomoć će se otvoriti na poglavlju koje se tiče onoga što radite ili što je odabrano na televizoru.

Za neke aktivnosti, kao što je Teletekst, tipke u boji imaju specifične funkcije i ne mogu otvoriti Pomoć.

Pomoć za televizor na tabletu, pametnom telefonu ili računalu

Kako biste lakše izvršili šire sljedove uputa, možete preuzeti Pomoć televizora u PDF formatu kako biste mogli čitati na pametnom telefonu, tabletu ili računalu. Umjesto toga, možete ispisati bitne stranice pomoći s računala.
Kako biste preuzeli Pomoć (korisnički priručnik), posjetite www.philips.com/support

MTK5300_v8_20150426

21.4

Pomoć na mreži

Kako biste riješili bilo koji problem vezan uz televizor tvrtke Philips, možete se obratiti našoj podršci na mreži. Možete odabrati svoj jezik i unijeti broj modela svog proizvoda.

Posjetite www.philips.com/support .

Na web-stranici podrške možete pronaći telefonski broj u svojoj državi na koji nas možete kontaktirati, kao i odgovore na česta pitanja. U nekim državama možete putem mreže razgovarati s jednim od naših suradnika i postaviti pitanje izravno ili putem e-pošte. Možete preuzeti novi softver za televizor ili priručnik koji ćete čitati na računalu.

21.5

Korisnička služba / popravak

Za podršku i popravak možete nazvati službu za podršku potrošačima u svojoj državi. Telefonski broj pronaći ćete u tiskanoj dokumentaciji isporučenoj s televizorom.
Ili posjetite naše web-mjesto www.philips.com/support.

Broj modela i serijski broj televizora

Od vas će se možda zatražiti da ostavite broj modela i serijski broj televizora. Te brojeve možete pronaći na naljepnici na ambalaži ili na naljepnici uređaja sa stražnje strane ili na donjem dijelu televizora.

⚠ Upozorenje

Ne pokušavajte popraviti televizor sami. To može dovesti do ozbiljne ozljede, nepopravljivog kvara televizora ili poništenja jamstva.

22

Sigurnost i održavanje

22.1

Sigurnost

Važno

Prije korištenja televizora s razumijevanjem pročitajte sve sigurnosne upute. Ako do oštećenja dođe uslijed nepridržavanja uputa, jamstvo ne vrijedi.

Pričvrstite televizor kako ne bi pao

Obavezno upotrijebite isporučeni nosač za montažu na zid i pričvrstite televizor kako ne bi pao. Montirajte nosač i pričvrstite televizor na njega, čak i ako televizor stavljate na pod.

Upute za montažu pronaći ćete u Kratkim uputama priloženima uz televizor. Ako ste slučajno izgubili te upute, možete ih preuzeti na web-stranici www.philips.com
Pomoću serijskoj broja televizora pronađite odgovarajuće Kratke upute koje ćete preuzeti.

Rizik od strujnog udara ili požara

• Televizor nikada ne izlažite kiši ili vodi. Posude s tekućinom, na primjer vaze, ne stavljajte blizu televizora.
Ako se tekućina prolije po televizoru, odmah ga iskopčajte iz utičnice.
Od korisničke podrške tvrtke Philips zatražite da prije uporabe provjeri televizor.
• Televizor, daljinski upravljač i baterije nemojte izlagati prekomjernoj toplini. Nikada ih nemojte stavljati blizu zapaljenih svijeća, otvorenog plamena ili drugih izvora topline, uključujući izravnu sunčevu svjetlost.
• Ne stavljajte predmete u ventilacijske i druge otvore na televizoru.
• Nikada nemojte stavljati teške predmete na kabel napajanja.
• Izbjegavajte pritiskanje utikača za napajanje. Olabavljeni utikači mogu uzrokovati iskrenje ili požar. Pazite da se kabel napajanja ne zateže prilikom zakretanja zaslona televizora.
• Kako biste iskopčali televizor, utikač za napajanje na televizoru mora se iskopčati. Prilikom iskopčavanja obavezno vucite utikač, a nikada kabel. Osigurajte potpun pristup utikaču, kabelu za napajanje i utičnici u svakom trenutku.

Rizik od ozljede ili oštećenja televizora

• Za podizanje i nošenje televizora težeg od 25 kg potrebne su dvije osobe.
• Ako televizor montirate na postolje, koristite samo isporučeno postolje. Postolje dobro pričvrstite za televizor.
Postavite televizor na vodoravnu površinu koja može nositi težinu televizora i postolja.
• Prilikom montaže na zid koristite zidni nosač koji može nositi težinu televizora. Tvrtka TP Vision ne snosi odgovornost za nepravilnu montažu na zid koja može uzrokovati nezgode, ozljede ili štetu.
• Dijelovi ovog proizvoda napravljeni su od stakla. Njima pažljivo rukujte kako biste izbjegli ozljede ili oštećenje.

Opasnost od oštećenja televizora!

Prije ukopčavanja televizora u zidnu utičnicu, provjerite odgovara li napon napajanja naponu navedenom na stražnjoj strani televizora. Nemojte ukopčavati televizor ako se napon razlikuje.

Rizik od ozljede djece

Kako biste spriječili prevrtanje televizora i ozljede djece, provedite ove mjere opreza:

• Nikada ne stavljajte televizor na površinu pokrivenu tkaninom ili drugim materijalom koji se može izvući.
• Pripazite da nijedan dio televizora ne visi iznad ruba površine.
• Nikada nemojte postavljati televizor na visoko pokućstvo (na primjer, police za knjige), a da i taj komad pokućstva i televizor ne pričvrstite za zid ili neki drugi odgovarajući potporanj.
• Upoznajte djecu s opasnostima koje im prijete ako se penju na pokućstvo kako bi dosegnuli televizor.

Opasnost od gutanja baterija!

U daljinskom upravljaču možda se nalaze okrugle baterije koje mala djeca lako mogu progutati. Te baterije uvijek držite izvan dohvata djece.

Rizik od pregrijavanja

Nikada nemojte postavljati televizor u skučeni prostor. Obavezno ostavite prostor od najmanje 10 cm oko televizora radi ventilacije. Pazite da zavjese ili drugi predmeti nikada ne prekrivaju otvore za ventilaciju televizora.

Grmljavinsko nevrijeme

Prije grmljavinskog nevremena iskopčajte televizor iz naponske utičnice i antenske priključnice.
Tijekom grmljavinskog nevremena ne dirajte nijedan dio televizora, kabela za napajanje ili antenskog kabela.

Rizik od oštećenja sluha

Izbjegavajte korištenje slušalica pri velikoj glasnoći ili duže vremensko razdoblje.

Niske temperature

Ako se televizor transportira pri temperaturama nižima od 5°C, prije ukopčavanja u strujnu utičnicu raspakirajte televizor i pričekajte da se njegova temperatura izjednači sa sobnom temperaturom.

Vlažnost

U rijetkim slučajevima, ovisno o temperaturi i vlazi, s unutarnje strane prednje staklene ploče (kod nekih modela) televizora može se pojaviti kondenzacija. Kako biste to spriječili, televizor nemojte izlagati izravnoj sunčevoj svjetlosti, toplini niti visokoj razini vlage. Ako dođe do kondenzacije, ona će sama nestati nakon nekoliko sati rada televizora. Kondenzacija neće oštetiti televizor niti uzrokovati kvar.

22.2

Briga za zaslon

• Nikada nemojte dodirivati, gurati, trljati niti udarati zaslon nekim predmetom.
• Prije čišćenja isključite televizor iz naponske utičnice.
• Televizor i okvir čistite mekom, vlažnom krpom uz nježno brisanje. Nastojte ne dodirivati LED diode Ambilight osvjetljenja na stražnjoj strani televizora. Za čišćenje televizora nikada nemojte koristiti tvari kao što su alkohol, kemikalije ili sredstva za čišćenje kućanstva.
• Kako biste izbjegli deformacije i izbljeđivanje boje, kapi vode obrišite što je prije moguće.
• Izbjegavajte statične slike što je moguće više. Statične su slike one slike koje ostaju na zaslonu duže vremensko razdoblje. Statične slike uključuju zaslonske izbornike, crne trake, prikaze vremena itd. Ako morate koristiti statične slike, smanjite kontrast i svjetlinu kako biste izbjegli oštećenje zaslona.

23

Odredbe uporabe, autorska prava i licence

23.1

Odredbe korištenja

2014 © TP Vision Europe B.V. Sva prava pridržana.

Ovaj je proizvod proizvela i pustila na tržište tvrtka TP Vision Europe B.V. ili neka o njezinih podružnica, u nastavku TP Vision, koja je proizvođač proizvoda. TP Vision daje jamstvo za televizor uz koji je bila priložena ova knjižica. Philips i Philipsov emblem registrirani su zaštitni znakovi tvrtke Koninklijke Philips N.V.

Specifikacije su podložne promjeni bez obavijesti. Zaštitni znakovi vlasništvo su tvrtke Koninklijke Philips N.V ili odgovarajućih vlasnika. TP Vision zadržava pravo izmjene proizvoda u bilo koje vrijeme bez obveze prilagodbe ranijih isporuka u skladu s time.

Smatra se da je pisani materijal koji se isporučuje s televizorom i priručnik pohranjen u memoriji televizora ili preuzet s web-mjesta tvrtke Philips pogodan za predviđenu namjenu sustava.

Materijal u ovom priručniku smatra se odgovarajućim za namijenjenu uporabu sustava. Ako se proizvod ili njegovi pojedinačni moduli ili postupci koriste u svrhu koja ovdje nije navedena, mora se nabaviti potvrda njihove valjanosti i pogodnosti. Tvrtka TP Vision Europe B.V. jamči da sam materijal ne krši prava nijednog patenta registriranog u Sjedinjenim Američkim Državama. Ne daje se nikakvo dodatno eksplicitno ili implicitno jamstvo. Tvrtka TP Vision Europe B.V. ne može se smatrati odgovornom za bilo kakve pogreške u sadržaju ovog dokumenta niti za probleme koji su posljedica sadržaja ovog dokumenta. Pogreške koje se prijave tvrtki Philips ispravit će se i objaviti na web-mjestu podrške tvrtke Philips što je moguće prije. Odredbe jamstva Rizik od ozljede, oštećenja televizora ili poništenja jamstva! Nikada nemojte sami pokušavati popraviti televizor. Koristite televizor i dodatnu opremu samo onako kako propisuje proizvođač. Znak opreza otisnut na stražnjoj strani televizora ukazuje na rizik od strujnog udara. Nikada nemojte skidati poklopac televizora. Ako trebate servis ili popravak, obavezno kontaktirajte službu za korisnike tvrtke Philips. Svi postupci izričito zabranjeni u ovom priručniku i sve prilagodbe ili preinake koje nisu preporučene ili odobrene u ovom priručniku automatski poništavaju jamstvo. Karakteristike piksela Ovaj LCD/LED proizvod ima veliki broj piksela za boju. Iako ima najmanje 99,999 % funkcionalnih piksela, na zaslonu se stalno mogu pojavljivati crne ili svijetle točke (crvene, zelene, plave). To je svojstvo same strukture zaslona (unutar okvira uobičajenih industrijskih standarda), a ne kvar. CE sukladnost Ovaj je proizvod usklađen s osnovnim uvjetima i drugim odredbama Direktiva 2006/95/EZ (za niski napon), 2004/108/EZ (za elektromagnetsku kompatibilnost) i 2011/65/EU (ROHS). Sukladnost EMF standardima TP Vision Europe B.V. proizvodi i prodaje mnoge potrošačke proizvode koji, poput svih elektroničkih uređaja, općenito mogu odašiljati i primati elektromagnetske signale. Jedno je od glavnih poslovnih načela tvrtke Philips poduzeti sve moguće zdravstvene i sigurnosne mjere pri uporabi naših proizvoda, poštivati sve mjerodavne pravne propise i pridržavati se svih EMF standarda koji su na snazi u vrijeme proizvodnje uređaja. Philips nastoji razvijati, proizvoditi i prodavati samo one proizvode koji ne izazivaju posljedice štetne po zdravlje. Tvrtka TP Vision jamči da su njezini proizvodi, prema danas dostupnim znanstvenim istraživanjima, sigurni ako se koriste na pravilan način i u predviđene svrhe. Tvrtka Philips aktivno sudjeluje u razvoju međunarodnih EMF i sigurnosnih standarda, što joj omogućuje predviđanje razvoja novih standarda i njihovu integraciju u proizvode.

23.2

Autorska prava i licence

HDMI

HDMI®

Pojmovi HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface, kao i HDMI logotip zaštićeni su znakovi ili registrirani zaštićeni znakovi tvrtke HDMI Licensing LLC u Sjedinjenim Državama i drugim državama.

Dolby

Dolby®

Proizvedeno uz licencu tvrtke Dolby Laboratories. Dolby i simbol dva slova D trgovački su znakovi tvrtke Dolby Laboratories.

DTS 2.0 + Digital Out™

DTS 2.0 + Digital Out™

Proizvedeno uz licencu pod patentima u SAD-u: 5.956.674, 5.974.380, 6.487.535 te drugim patentima u SAD-u i svijetu koji su izdani i na čekanju. DTS, simbol te DTS i simbol zajedno registrirani su zaštitni znakovi, a DTS 2.0+Digital Out zaštitni je znak tvrtke DTS, Inc. Proizvod obuhvaća softver. © DTS, Inc. Sva prava pridržana.

DLNA Certified®

© 2013 Digital Living Network Alliance. Sva prava pridržana.
© 2013 DLNA. Sva prava pridržana.

DTVi

DTVi brend i logotip registrirani su znakovi institucija Pontifical Catholic University of Rio de Janeiro (PUC-Rio) i Federal University of Paraíba (UFPB).

Java

Java i svi Java zaštitni znakovi registrirani su znakovi tvrtke Oracle i/ili njenih podružnica u Sjedinjenim Državama i drugim državama.

Microsoft

Windows Media

Windows Media registrirani je zaštitni znak ili zaštitni znak tvrtke Microsoft Corporation u Sjedinjenim Državama i/ili drugim državama.

Microsoft PlayReady

Vlasnici sadržaja koriste Microsoft PlayReady™ tehnologiju za pristup sadržaju kako bi zaštitili svoje intelektualno vlasništvo, što obuhvaća i sadržaj zaštićen autorskim pravom.
Ovaj uređaj koristi tehnologiju PlayReady za pristup sadržaju s PlayReady i/ili WMDRM zaštitom. Ako uređaj ne uspije ispravno provesti ograničenje korištenja sadržaja, vlasnici sadržaja mogu zatražiti od tvrtke Microsoft opoziv mogućnosti uređaja da pristupa sadržaju s PlayReady zaštitom. Opoziv ne bi trebao utjecati na nezaštićeni sadržaj ili sadržaj zaštićen drugim tehnologijama za pristup sadržaju. Vlasnici sadržaja mogu zatražiti od vas da nadogradite PlayReady kako biste pristupili njihovom sadržaju. Ako odbijete nadogradnju, nećete moći pristupiti sadržaju koji zahtijeva nadogradnju.

Wi-Fi Alliance

Wi-Fi®, logotip Wi-Fi CERTIFIED, logotip Wi-Fi registrirani su zaštitni znakovi udruženja Wi-Fi Alliance. Wi-Fi CERTIFIED Miracast™, Miracast™ zaštitni su znakovi udruženja Wi-Fi Alliance.

MHEG softver

Autorska prava na MHEG softver ("Softver") sadržan u ovom televizoru ("ovaj proizvod") radi omogućavanja uporabe interaktivnih televizijskih značajki u vlasništvu je tvrtke S&T CLIENT SYSTEMS LIMITED ("Vlasnik"). Softver smijete koristiti samo zajedno s ovim proizvodom.

Kensington

Kensington i Micro Saver zaštitni su znakovi tvrtke ACCO World Corporation registrirani u Sjedinjenim Američkim Državama, dok je u više država diljem svijeta postupak registracije u tijeku.

Drugi zaštitni znakovi

Svi ostali registrirani ili neregistrirani zaštitni znakovi vlasništvo su odgovarajućih tvrtki.

Indeks

A
Aktivna kontrola 52
Aplikacija, videozapisi za posuđivanje 48
Aplikacije, galerija 48
Aplikacije, otvaranje 47
Aplikacije, povratna informacija 47
Aplikacije, preporučene 47
Aplikacije, pretraživanje 47
Aplikacije, zaključavanje 47
Audio izlaz – optički 11
Audio jezik 28
Audio komentar 57
Audioopis 57
Automatska glasnoća 55
Automatsko ažuriranje kanala 29
Automatsko isključivanje 37

B
Bas 55
Bežična instalacija 7
Blokada kanala 25
Blu-ray Disc, povezivanje 15
Boja 52
Boja, naglašavanje boje 53
Boja, temperatura boje 53
Briga za zaslon 68
Brzo postavljanje slike 51

C
CAM – modul uvjetnog pristupa (Conditional Access Module) 12
CAM, instalacija 12
CI+ 12
Clear Sound 56

D
Digitalni tekst 27
DVB (digitalno video emitiranje) 31
DVB, postavke 32
DVI, povezivanje 10

E
EasyLink 11
EasyLink, postavke 12
EasyLink, veza 10
Ekološke postavke 59
ESD 61
Europska energetska oznaka 59

F
Formati reprodukcije 61
Fotoaparat, povezivanje 18
Fotografije, prikaz slajdova 39
Fotografije, videozapisi i glazba 39
Frekvencija mreže 32

G
Gama 54
Glasnoća slušalica 55
Glazba, reprodukcija 40
Gledanje televizije 24
Gustoća simbola 32

H
HDCP, zaštita od kopiranja 10
HDMI ARC 10
HDMI CEC 11
HDMI veza, savjeti 10

I
Igra ili računalo 54
Igra ili računalo, igra 38
Igra, reprodukcija 38
Igraća konzola, povezivanje 15
Incredible surround 55
Infracrveni senzor 23
Interaktivna televizija, više 29
Interaktivna televizija, što vam je potrebno 29
Internetska memorija, brisanje 9
Internetska memorija, brisanje 48

I
iTV 29

I
Izvorni jezik 28

J
Jezik izbornika 28
Jezik, audio 28
Jezik, izbornici i poruke 28
Jezik, izvorni 28

K
Kanal, opcije 26
Kanal, problemi 64
Kanal, status 26
Kanali, ažuriranje 29
Kanali, mijenjanje 24
Kanali, omiljeni 24
Kanali, promjena naziva 25
Kôd za blokadu 25
Kontaktirajte Philips 66
Kontrast 52
Kontrast pozadinskog osvjetljenja 52
Kontrast, Gama 54
Kontrast, kontrast videozapisa 53
Kontrast, načini kontrasta 53
Kontrast, svjetlina 53
Kopiranje popisa kanala 30
Kopiranje popisa kanala 30
Korisnička služba 66
Kraj korištenja 59
Kvaliteta prijema 32

M
Miracast, blokiranje/deblokiranje 41
Miracast, dijeljenje zaslona 41
Miracast, prekid dijeljenja 41
Miracast™ 40
Miš, povezivanje 17
Mjerač vremena za isključivanje 37
Mjesto 54
Mreža, bežično 7
Mreža, lozinka 7
Mreža, postavke 9

Mreža, problemi 8
Mreža, žična 8
Mreže, DHCP 7
Mreže, statički IP 7
Mrežni usmjerivač 7
Mrežno ime televizora 9
Multi room, postavljanje 49
Multi room, uporaba 49
Multi room, više informacija 49
Multi view 48
Multimedijski poslužitelji, podržani 61

N
Napajanje 5
Način rada Surround 55
Način rada za frekvenciju mreže 32
Način rada za protok podataka 32

O
Odabir video-signala 26
Odlaganje televizora ili baterija 59
Opcije, na kanalu 26
Osobe oštećena sluha 57
Oštrina 52
Oštrina, smanjenje MPEG smetnji 54
Oštrina, smanjivanje šuma 54
Oštrina, super rezolucija 54

P
Pause TV 43
Pixel Plus veza 12
Podrška na mreži 66
Podrška, na mreži 66
Pojačalo, audio sustav 56
Pomoć 65
Pomoć na zaslonu 65
Popis omiljenih kanala 24
Popravak 66
Poruka o ažuriranju kanala 29
Potrošnja energije, provjera 59
Povezivanje antene, savjeti 10
Priključnica za antenu 6
Promjena naziva kanala 25

R
Radijski kanal 24
Roditeljski nadzor 25
Ručna instalacija 33

S
Sat 37
Sat na televizoru 37
SCART veza, savjeti 11
Sigurnosne upute 67
Skeniranje frekvencija 32
Slika, boja 52
Slika, kontrast pozadinskog osvjetljenja 52
Slika, oštrina 52
Slika, problemi 64
Slušalice 19
Smanjenje MPEG smetnji 54
Smanjivanje šuma 54
Smart TV, internet 47
Smart TV, Multi view 48
Smart TV, otvaranje 46
Smart TV, PIN kôd 46
Smart TV, početna stranica 46
Smart TV, pregled 46
Smart TV, registracija 46
Smart TV, više informacija 46
Smještaj televizora 57
Smještaj televizora 5
Snimanje, planiranje snimanja 44
Snimanje, popis snimki 44
Snimanje, trenutno snimanje 44
Snimanje, što vam je potrebno 16
Snimanje, što vam je potrebno 44
Snimka, gledanje 45
Softver otvorenog koda 62
Softver, trenutna verzija 61
Stanje pripravnosti 21
Stil aktivnosti 54
Stil slike 52
Stil zvuka 55
Sustav kućnog kina, izjednačavanje glasnoće 14
Sustav kućnog kina, povezivanje 13
Sustav kućnog kina, problemi 15
Sustav kućnog kina, višekanalni 14
Sustav kućnog kina, zvuk 57
Svjetlina 53

T
Teletekst 27
Televizija na mreži 48
Televizija na zahtjev 48
Tipkovnica, povezivanje 17
Titl 28
Titlovi, pauziranje TV programa 43
Titlovi, snimanje 44
Trgovina 54
TV vodič 35
TV vodič, sat 37
Twitter 46

U
Udaljenost za gledanje 5
Uključivanje 21
Uključivanje i isključivanje 21
Univerzalni pristup 57
Univerzalni pristup, govor 58
Univerzalni pristup, miješana glasnoća 58
Univerzalni pristup, osobe oštećena sluha 57
Univerzalni pristup, zvučni efekti 58
USB flash pogon, povezivanje 18
USB miš 17
USB tipkovnica 17
USB tvrdi disk, instalacija 16
USB tvrdi disk, prostor na disku 16
Usklađivanje zvuka i slike 14
Utor Common Interface 12

V
Videozapisi za posuđivanje 48
Videozapisi, reprodukcija 40
Visoki tonovi 55
Vodič za povezivanje 10

W
Wi-Fi 7
Wi-Fi Certified Miracast™ 40
World Wide Web 47
WPS - Wi-Fi Protected Setup 7
WPS – PIN šifra 7

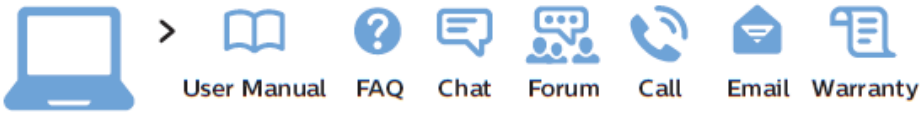
Y
YPbPr veza, savjeti 10

Z

Za osobe slabijeg vida 57
Zaslon isključen 40
Zaslon isključen 59
Zvuk, problemi 65
Zvučnici televizora 56

Ž

Žična mreža 8



www.philips.com/support

България
Грижа за клиента
02 4916 273
(Национален номер)

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

Republika Srbija
Potpora potrošačima
011 321 6840
(Lokalni poziv)

Česká republika
Zákaznická podpora
228 880 895
(Místní tarif)

Danmark
Kundeservice
3525 8314

Deutschland
Kundendienst
069 66 80 10 10
(Zum Festnetztarif ihres Anbieters)

Ελλάδα
Τμήμα καταναλωτών
2111983028
(Διεθνής κλήση)

Eesti
Klienditugi
668 30 61
(Kohalikud kõned)

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

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

Hrvatska
Potpora potrošačima
01 777 66 01
(Lokalni poziv)

Ireland
Consumer Care
015 24 54 45
(National Call)

Italia
Servizio Consumatori
02 452 870 14
(Chiamata nazionale)

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

Latvija
Klientu atbalsts
6616 32 63
(Vietējais tarifs)

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

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

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

Nederland
Klantenservice
0900 202 08 71
(0,10€/min.)

Norge
Forbrukerstøtte
22 97 19 14

Österreich
Kundendienst
49 34 02 30 53 47
(0,145€/Min.)

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

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

Polska
Wsparcie Klienta
22 397 15 04
(Połączenie lokalne)

Portugal
Assistência a clientes
800 780 068
(0,12€/min. – Móvel 0,30€/min.)

România
Serviciul Clienți
031 630 00 42
(Tarif local)

Schweiz/Suisse/Svizzera
Kundendienst/
Service Consommateurs/-
Servizio Consumatori
0848 000 291
(0,081 CHF/Min)

Slovenija
Skrb za potrošnike
01 888 83 12
(Lokalni klic)

Slovensko
Zákaznícka podpora
02 332 154 93
(vnútroštátny hovor)

Suomi
Finland Kuluttajapalvelu
09 88 62 50 40

Sverige
Kundtjänst
08 57 92 90 96

Türkiye
Tüketici Hizmetleri
0 850 222 44 66

Україна
Служба підтримки споживачів
0-800-500-480
(дзвінки зі стаціонарних телефонів безкоштовні)

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

Argentina
Consumer Care
0800 444 77 49
- Buenos Aires
0810 444 77 82

Brasil
Suporte ao Consumidor
0800 701 02 45
- São Paulo
29 38 02 45

All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners. Specifications are subject to change without notice. Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V. 2014 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved.
philips.com