

PHILIPS

Television

43x4 Series

Upute

24PHT4304
24PHT4354

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

Sadržaj

1 Zatražite podršku	3	10.2 Fotografije	33
1.1 Identifikacija i registracija televizora	3	10.3 Videozapisi	33
1.2 Pomoć za televizor i korisnički priručnik	3	10.4 Glazba	34
1.3 Pomoć na mreži i korisnički priručnik	3	11 Otvaranje izbornika za postavljanje televizora	35
1.4 Korisnička služba / popravak	3	11.1 Pregled početnog izbornika	35
2 Softver	4	11.2 Izbornik uslužnih programa	35
2.1 Ažuriraj softver	4	11.3 Brze postavke i sve postavke	35
2.2 Verzija softvera	4	11.4 Sve postavke	35
3 Kratki vodič	5	12 Zaštita okoliša	42
3.1 Daljinski upravljač	5	12.1 Europska energetska oznaka	42
3.2 Infracrveni senzor	6	12.2 Specifikacije proizvoda	42
3.3 Joystick – lokalno upravljanje (ako je dostupno)	6	12.3 Kraj uporabe	42
4 Postavljanje	8	13 Specifikacije	43
4.1 Pročitajte sigurnosne upute	8	13.1 Snaga	43
4.2 Smještaj televizora	8	13.2 Prijem	43
4.3 Uključivanje televizora	8	13.3 Rezolucija zaslona	43
5 Priključnice	10	13.4 Rezolucija zaslona	43
5.1 Vodič za povezivanje	10	13.5 Zvuk	44
5.2 Antena (za televizore serija 4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304)	10	13.6 Mogućnost povezivanja	44
5.3 Satelitski (ako je dostupan)	10	14 Rješavanje problema	45
5.4 Video uređaj	11	14.1 Savjeti	45
5.5 Audio uređaj	12	14.2 Uključivanje	45
5.6 Računalo	13	14.3 Daljinski upravljač	45
5.7 CAM s pametnom karticom – CI+	14	14.4 Kanali	46
5.8 USB uređaj	15	14.5 Slika	46
5.9 Wired Network – Freeview (mrežni priključak je samo za modele u Ujedinjenom Kraljevstvu)	16	14.6 Zvuk	46
6 Promjena izvora	18	14.7 HDMI	46
6.1 Popis izvora	18	14.8 USB	47
6.2 Promjena naziva uređaja	18	15 Sigurnost i održavanje	48
7 Kanali	19	15.1 Sigurnost	48
7.1 O kanalima i promjeni kanala	19	15.2 Briga za zaslon	49
7.2 Instaliranje kanala	19	15.3 Odredbe uporabe	49
7.3 Popis kanala	24	16 Autorska prava	51
7.4 Odaberite filter kanala	25	16.1 HDMI	51
7.5 Omiljeni kanali	25	16.2 Dolby Audio	51
8 TV vodič	28	16.3 Drugi zaštitni znakovi	51
8.1 Što je potrebno	28	17 Otvoreni kôd	52
8.2 Uporaba TV vodiča	28	17.1 Softver otvorenog koda	52
9 Snimanje i Pause TV (Nije primjenjivo na modelima za Tursku)	30	17.2 Licenca za otvoreni kod	52
9.1 Što je potrebno	30	Indeks	55
9.2 Snimanje	30		
9.3 Pause TV	31		
10 Videozapisi, fotografije i glazba	33		
10.1 S povezanog USB uređaja	33		

Zatražite podršku

Identifikacija i registracija televizora

Identifikacija i registracija televizora – 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.

Registracija televizora

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, šansu za osvajanje nagrada i čak sudjelovanje u posebnim anketama o novim izdanjima.

Posjetite www.philips.com/TVsupport

Pomoć za televizor i korisnički priručnik

Pritisnite  Postavke > Pomoć

U izborniku Pomoć možete jednostavno ažurirati softver, vratiti televizor na tvorničke postavke i čitati korisnički priručnik.

- **Ažuriranje softvera:** Provjerite ima li dostupnih softverskih ažuriranja.
- **Korisnički priručnik:** U korisničkom priručniku potražite informacije o televizoru.
- **Rješavanje problema:** Pronadite rješenje za najčešća pitanja.
- **Tvorničke postavke:** Vratite sve postavke na tvorničke vrijednosti.
- **Ponovna instalacija televizora:** Ponovo instalirajte i ponovite cijelu instalaciju televizora.
- **Informacije o kontaktu:** Prikažite telefonski broj ili web-adresu za svoju državu ili regiju.

Pomoć na mreži i korisnički priručnik

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/TVsupport.

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.

Za više uputa za rješavanje problema s televizorom i odgovora na najčešća pitanja...

Posjetite <http://philips-tvconsumercare.kxondemand.com/portal/en/ModelSelect>

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/TVsupport

Korisnička služba / popravak

Za podršku i popravak možete nazvati službu za podršku potrošačima u svojoj državi. Naši servisni inženjeri pobrinut će se za popravak ako je potreban.

Telefonski broj pronaći ćete u tiskanoj dokumentaciji isporučenoj s televizorom.

Možete i posjetiti naše web-mjesto www.philips.com/TVsupport i odabrati svoju državu ako je potrebno.

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.

Softver

Ažuriraj softver

Traži ažuriranja

🏠 (Početna) > Postavke > Ažuriraj softver > Traži ažuriranja.

Treba vam računalo i USB memorija pomoću koje ćete softver prenijeti na televizor. Koristite USB memoriju s 256 MB slobodnog prostora. Provjerite je li isključena zaštita od zapisivanja.

1. Pokretanje ažuriranja na televizoru
– 🏠 (Početna) > Postavke > Ažuriraj softver > Traži ažuriranja.

2. Identifikacija televizora
– Priključite USB memorijski uređaj u jednu od USB priključnica na televizoru.
Odaberite **Pokreni** i pritisnite **OK**. Identifikacijska datoteka upisat će se na USB memoriju.

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**.
– Odaberite željenu regiju
– Ako je novi softver dostupan, preuzmite .zip datoteku.

Nakon preuzimanja raspakirajte datoteku i kopirajte datoteku **autorun.upg** na USB memoriju.

4. Ažuriranje softvera televizora
– Ponovno umetnite USB memoriju u televizor.
Ažuriranje će se automatski pokrenuti.
Televizor će se isključiti na 10 sekundi i zatim ponovo uključiti. Pričekajte.

Nemojte...

– vaditi USB memoriju iz televizora

Ako tijekom ažuriranja dođe do prekida napajanja, nemojte uklanjati USB memoriju iz televizora. Kada se napajanje vrati, televizor će nastaviti s ažuriranjem.

Lokalna ažuriranja

Za distributere i stručnjake...

🏠 (Početna) > Postavke > Ažuriraj softver > Lokalna ažuriranja.

Traži OAD ažuriranja (preuzimanje)

Tražite ažuriranje softvera na mreži.

🏠 (Početna) > Postavke > Ažuriraj softver > Traži OAD ažuriranja.

* Dostupnost OAD ažuriranja ovisi o vašoj zemlji.

Verzija softvera

Prikaz trenutne verzije softvera televizora...

🏠 (Početna) > Postavke > Ažuriraj softver > Podaci o tekućem softveru

Kratki vodič

3.1

Daljinski upravljač

Baterije i čišćenje

Zamjena baterija

Ako televizor ne reagira na pritisak tipke na daljinskom upravljaču, možda su baterije prazne.

Za zamjenu baterija otvorite odjeljak za baterije na stražnjoj strani daljinskog upravljača.

1. Gurnite poklopac odjeljka za baterije u smjeru koji naznačuje strelica.

2. Stare baterije zamijenite s 2 nove 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.

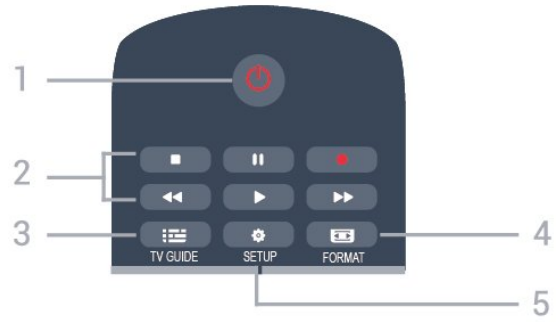
Čišćenje

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.

Pregled tipki

Gornje



1. Stanje pripravnosti / uključeno

Uključivanje televizora ili vraćanje u stanje pripravnosti.

2. Tipke za reprodukciju

- Reproduciraj za reprodukciju
- Pauziraj za pauziranje reprodukcije
- Zaustavi za prekid reprodukcije
- Premotaj za premotavanje
- Brzo naprijed za premotavanje unaprijed
- Snimaj za pokretanje snimanja

* Modeli za Tursku ne podržavaju snimanje i pauziranje TV programa.

3. TV GUIDE

Otvaranje ili zatvaranje televizijskog vodiča.

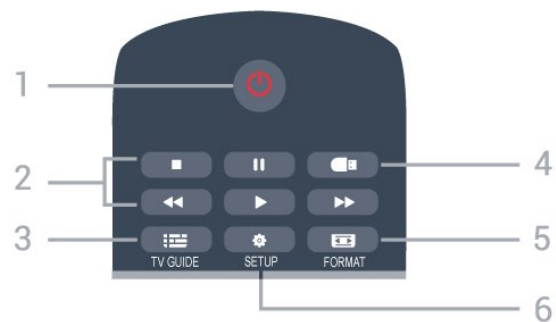
4. FORMAT

Otvaranje ili zatvaranje izbornika Format slike.

5. SETUP

Otvaranje izbornika Postavke.

Gornje (za modele za Tursku)



1. Stanje pripravnosti / uključeno

Uključivanje televizora ili vraćanje u stanje pripravnosti.

2. Tipke za reprodukciju

- Reproduciraj za reprodukciju
- Pauziraj za pauziranje reprodukcije
- Zaustavi za prekid reprodukcije
- Premotaj za premotavanje
- Brzo naprijed za premotavanje unaprijed

3. TV GUIDE

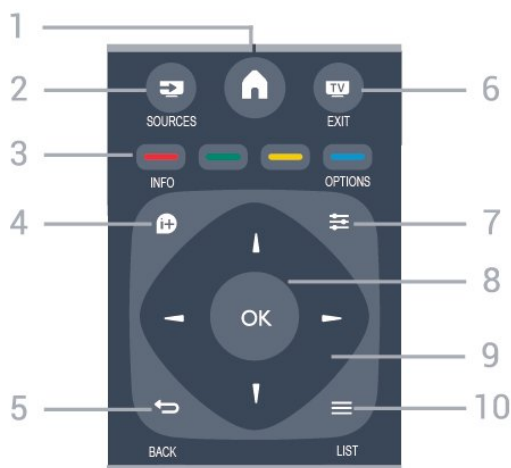
Otvaranje ili zatvaranje televizijskog vodiča.

4. **📺 Preglednik multimedijских sadržaja**
Otvaranje ili zatvaranje izbornika preglednika multimedijских sadržaja.

5. **🖼️ FORMAT**
Otvaranje ili zatvaranje izbornika Format slike.

6. **⚙️ SETUP**
Otvaranje izbornika Postavke.

Srednje



1. 🏠 HOME

Otvaranje ili zatvaranje izbornika Početak.

2. 📺 SOURCES

Otvaranje ili zatvaranje izbornika Izvori – popis povezanih uređaja.

3. Tipke u bojama

Funkcije tipki prate upute na zaslону.

4. ⓘ INFO

Otvaranje ili zatvaranje informacija o programu.

5. ⏪ BACK

Povratak na prethodni odabrani kanal.
Zatvaranje izbornika bez promjene postavke.

6. 📺 EXIT

Povratak na gledanje televizije.

7. ≡ OPTIONS

Otvaranje ili zatvaranje izbornika Opcije.

8. Tipka OK

Potvrda odabira ili postavke.

9. Strelice / navigacijske tipke

Kretanje gore, dolje, ulijevo ili udesno.

10. ≡ LIST

Otvaranje ili zatvaranje popisa kanala.

Donje tipke



1. 🔇 Mute

Isključivanje zvuka ili njegovo ponovno uključivanje.

2. 🔊 Glasnoća

Podlašavanje razine glasnoće.

3. Numeričke tipke

Izravan odabir televizijskog kanala.

4. SUBTITLE

Uključivanje, isključivanje titlova ili postavljanje na Automatski.

5. ≡ Kanal

Prelazak na sljedeći ili prethodni kanal na popisu kanala. Otvaranje sljedeće ili prethodne stranice teleteksta. Pokretanje sljedećeg ili prethodnog poglavlja na disku.

6. TEXT

Otvaranje ili zatvaranje teleteksta.

3.2

Infracrveni senzor

Televizor može primiti naredbe i 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.



⚠️ Upozorenje

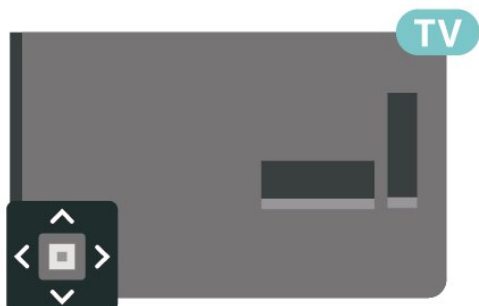
Ne postavljajte predmete ispred IC senzora televizora; mogli bi blokirati IC signal.

Joystick – lokalno upravljanje (ako je dostupno)



Joystick – lokalno upravljanje

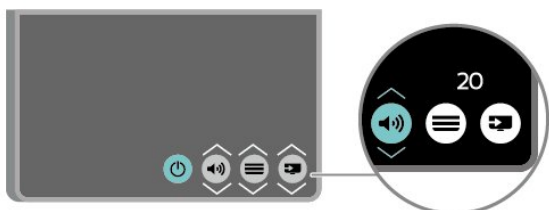
Ako ste izgubili daljinski upravljač ili su njegove baterije prazne, još uvijek možete izvršiti neke osnovne radnje.

Otvaranje izbornika s osnovnim radnjama...



1. Dok je televizor uključen, pritisnite joystick tipku na stražnjoj strani televizora kako bi se prikazao osnovni izbornik.

2. Pritisnite lijevo ili desno kako biste odabrali  Glasnoća,  Kanali ili  Izvori.



Pritisnite gore ili dolje kako biste prilagodili glasnoću ili prešli na sljedeći/prethodni kanal. Pritisnite gore ili dolje kako biste se pomicali popisom izvora, što obuhvaća i odabir tunera.

Izbornik će automatski nestati.

Postavljanje

4.1

Pročitajte sigurnosne upute

Prije uporabe televizora pročitajte sigurnosne upute.

Upute možete pročitati u poglavlju **Sigurnost i održavanje** u **Korisničkom priručniku**.

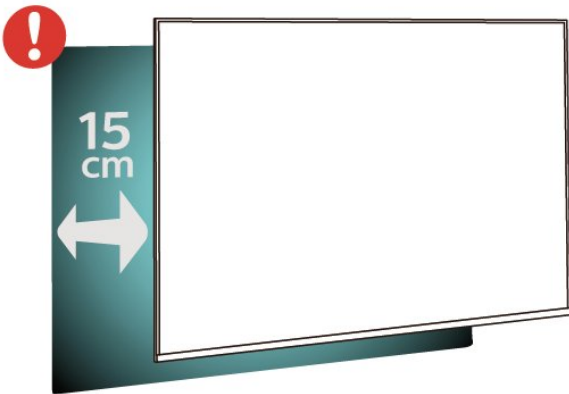
4.2

Smještaj televizora

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 3 puta. Kada ste u sjedećem položaju, oči trebaju biti u ravni sa sredinom zaslona.



Napomena:

Držite televizor dalje od izvora koji stvaraju prašinu kao što su štednjaci. Preporučuje se redovito čistiti prašinu kako ona ne bi dospjela u televizor.

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-mjestu www.philips.com.

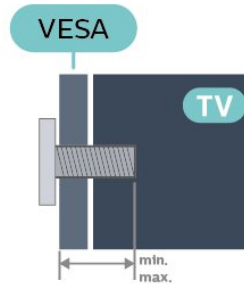
Pomoću broja modela televizora pronađite **Kratke upute** koje ćete preuzeti.

Montaža na zid

Televizor serije 4304, 4354

Televizor podržava i montažu pomoću VESA nosača za montažu na zid (prodaje se zasebno).

Prilikom kupnje zidnog nosača upotrijebite sljedeći VESA kôd. . .



- 24PHx43x4 – VESA MIS-F 75x75, M4 (najmanje 10 mm, najviše 12 mm)

Priprema

Pazite da metalni vijci, kojima ćete televizor montirati na nosač sukladan standardu VESA, ulaze približno 10 mm u rupe s navojem na televizoru.

Oprez

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.

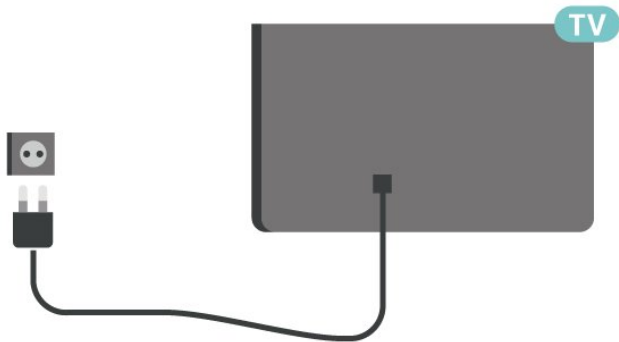
4.3

Uključivanje televizora

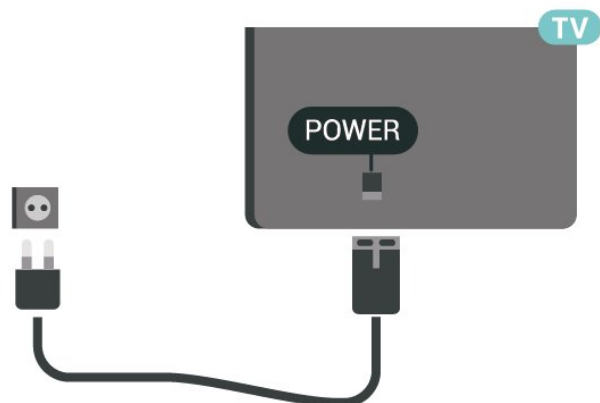
Spajanje kabela za napajanje

- Kabel za napajanje ukopčajte u priključnicu za napajanje **POWER** na stražnjoj strani televizora.
- Pazite da kabel za napajanje bude 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.

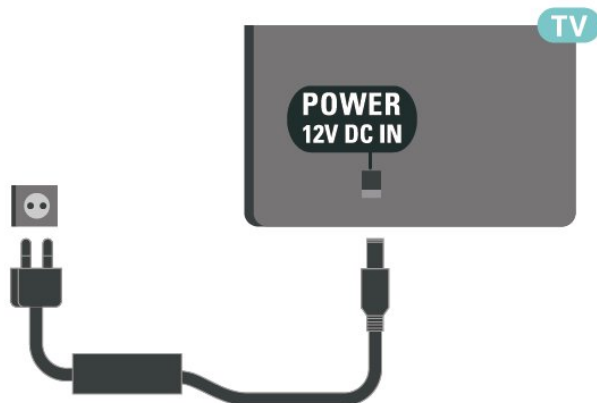
Za 32" ili više



Za 22/24 inča



Za 24PFS5535




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.

Uključivanje ili stanje pripravnosti

Prije uključivanja televizora provjerite jeste li kabel za napajanje ukopčali u priključnicu **POWER** na stražnjoj strani televizora.

Uključivanje

Pritisnite tipku za uključivanje/isključivanje (ako je dostupna) na bočnoj ili stražnjoj strani televizora. Ili pritisnite  na daljinskom upravljaču.

Prebacivanje u stanje pripravnosti

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

Kako biste televizor potpuno isključili, iskopčajte utikač.

Prilikom isključivanja kabela za napajanje uvijek vucite za utikač, nikada za kabel. Osigurajte potpun pristup utikaču, kabelu za napajanje i utičnici u svakom trenutku.

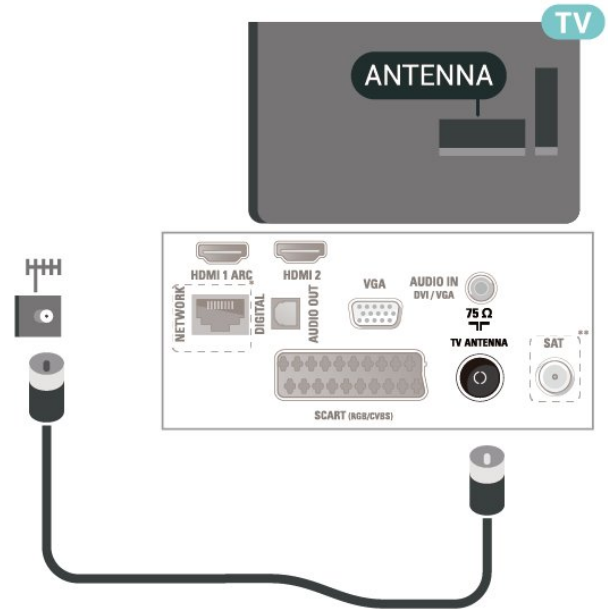
Priključnice

5.1

Vodič za povezivanje

Prilikom povezivanja uređaja stelevizorom uvijek koristite najkvalitetniju dostupnu vezu. Također koristite kvalitetne kablove kako biste osigurali dobar prijenos slike i zvuka.

Kada povežete uređaj, televizor će prepoznati vrstu uređaja i svakom uređaju dati odgovarajući naziv sukladno njegovoj vrsti. Ako želite, naziv možete promijeniti. Ako je postavljen odgovarajući naziv uređaja, televizor će automatski prijeći na idealne postavke kada odaberete taj uređaj u izborniku Izvori.



5.2

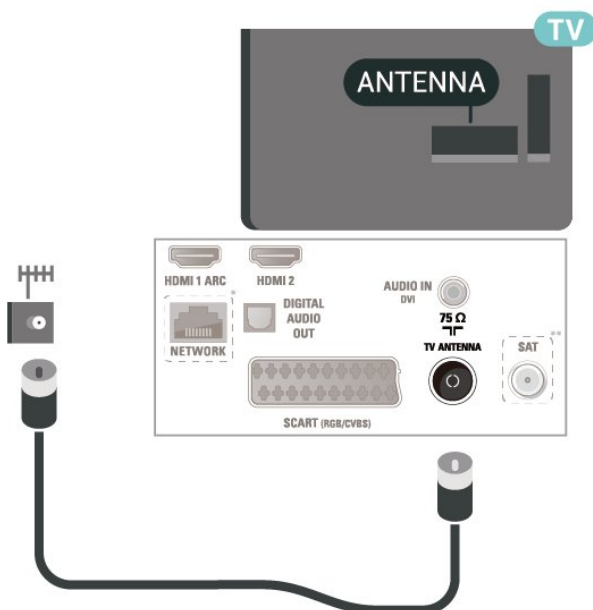
Antena (za televizore serija 4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304)

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.

Za 32" ili više



Za 22/24 inča

* Mrežni priključak je samo za modele u Ujedinjenom Kraljevstvu

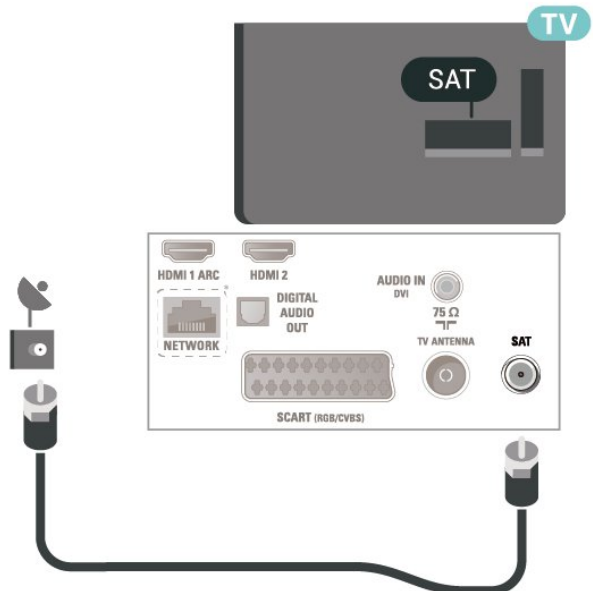
** Satelitski priključak samo je za seriju xxPxSxxxx

5.3

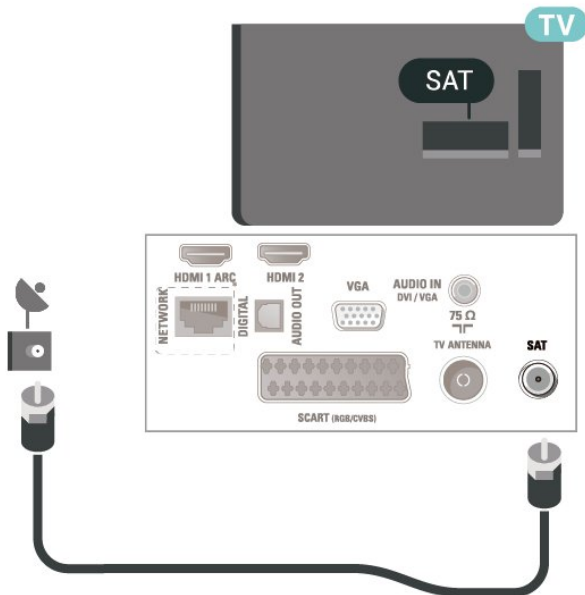
Satelitski (ako je dostupan)

Satelitski priključak F umetnite u satelitsku priključnicu **SAT** na stražnjoj strani televizora.

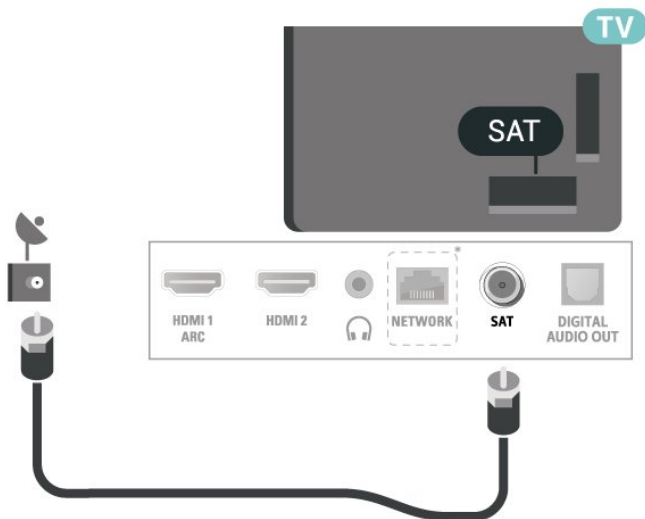
Za 32" ili više (serije 4503, 4504, 5503)



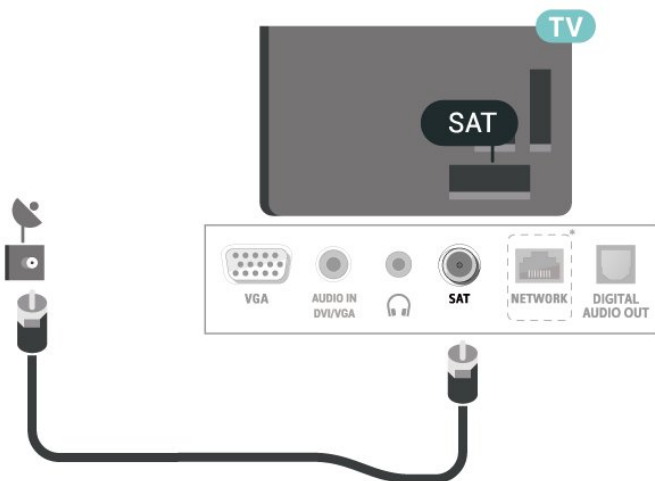
Za 22" / 24" (serije 4304, 4354, 5304)



Za 32" ili više (serije 5505, 5525)



Za 24" (serije 5505, 5525, 5535)



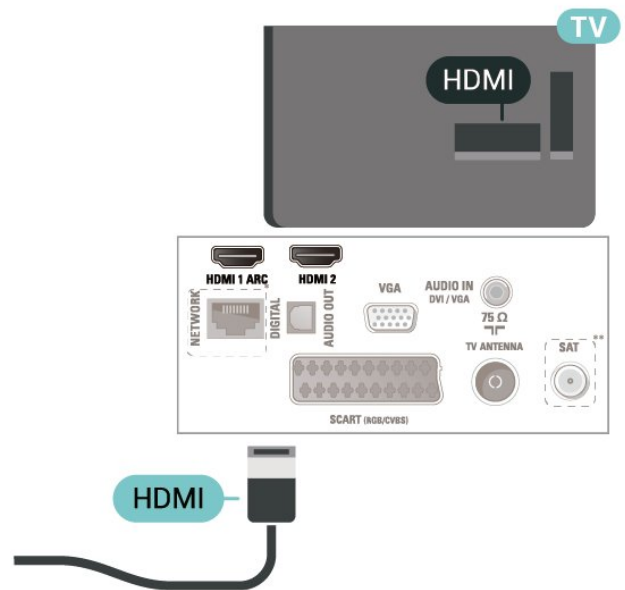
* Mrežni priključak je samo za modele u Ujedinjenom Kraljevstvu

5.4

Video uređaj

HDMI (za televizore serija 4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304)

Za najbolji prijenos kvalitete signala koristite HDMI kabel velike brzine prijenosa i nemojte koristiti HDMI kabel dulji od 5 m.



* Mrežni priključak je samo za modele u Ujedinjenom Kraljevstvu

** Satelitski priključak samo je za seriju xxPxSxxxx

Zaštita od kopiranja

HDMI kabeli podržavaju HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection / Zaštita digitalnih sadržaja s velikom širinom pojasa). HDCP je signal za zaštitu od kopiranja sadržaja s DVD ili Blu-ray Disc medija. Poznat je i pod nazivom DRM (Digital Rights Management).

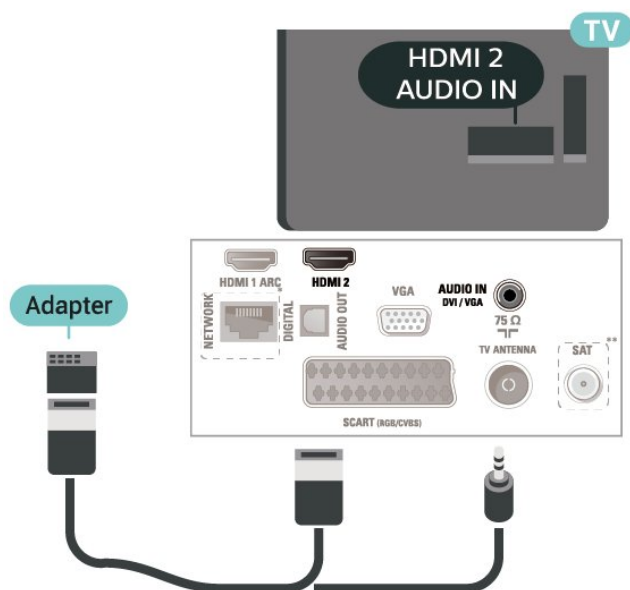
HDMI-DVI (za televizore serija 4304, 4354, 5304)

Ako još uvijek posjedujete uređaj koji ima samo DVI priključnicu, možete ga povezati s HDMI 2 priključnicom pomoću adaptera DVI na HDMI.

Koristite adapter DVI na HDMI ako uređaj ima samo DVI ulaz. Upotrijebite HDMI 2 priključnicu i priključite Audio L/R kabel (mini priključak od 3,5 mm)

u audio priključnicu za zvuk, na stražnjoj strani televizora.

Za 22/24 inča

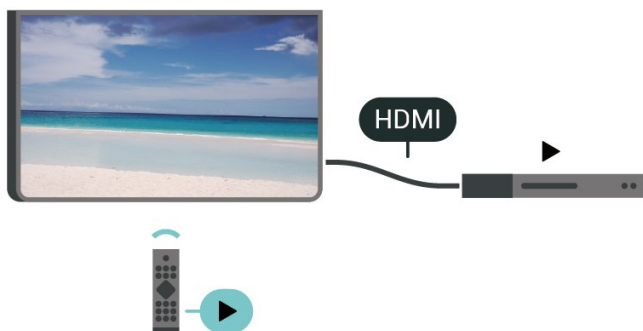


* Mrežni priključak je samo za modele u Ujedinjenom Kraljevstvu

** Satelitski priključak samo je za seriju xxPxSxxxx

HDMI-CEC veza – EasyLink

Uređaje koji su kompatibilni sa standardom HDMI CEC povežite s televizorom i moći ćete upravljati njima pomoću daljinskog upravljača televizora. Opcija EasyLink HDMI CEC mora biti uključena i na televizoru i na povezanom uređaju.



Uključite značajku EasyLink

🏠 (Početna) > Postavke > Općenite postavke > EasyLink > EasyLink > Uključeno

Upravljanje uređajima koji su kompatibilni sa standardom HDMI CEC pomoću daljinskog upravljača televizora

🏠 (Početna) > Postavke > Općenite postavke > EasyLink > Daljinski

upravljač EasyLink > Uključeno

Napomena:

- EasyLink možda neće raditi s uređajima drugih robnih marki.

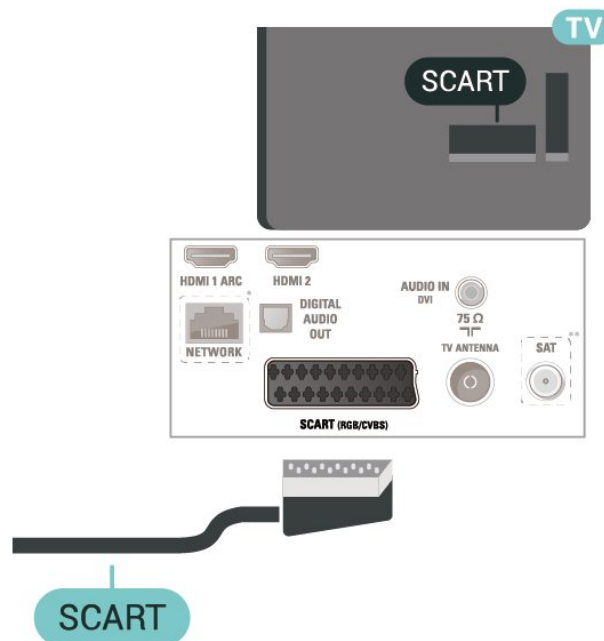
- HDMI CEC funkcionalnost ima razne nazive, ovisno o proizvođaču. Primjeri: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink i Viera Link. Ne podržavaju sve robne marke EasyLink. Nazivi HDMI CEC funkcije navedeni kao primjer vlasništvo su odgovarajućih vlasnika.

SCART (ako je dostupan)

SCART je vezadobre 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. SCART veza podržava NTSC reprodukciju.

Za televizore serija 4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304



* Mrežni priključak je samo za modele u Ujedinjenom Kraljevstvu

** Satelitski priključak samo je za seriju xxPxSxxxx

Audio uređaj

HDMI ARC

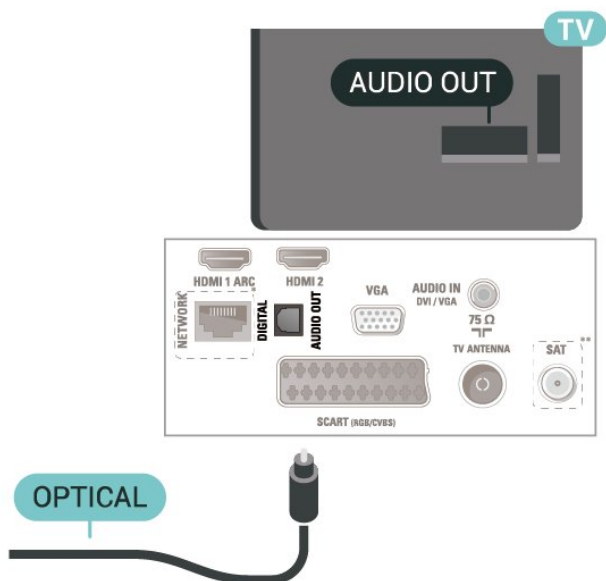
Samo HDMI 1 priključnica na televizoru ima HDMI ARC (Audio Return Channel).

Ako uređaj, obično sustav kućnog kina (HTS), ima i HDMI ARC priključnicu, povežite ga s HDMI 1 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.

Digitalni audio izlaz (za televizore serija 4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304)

Audio izlaz – optički vrlo jekvalitetna veza 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.

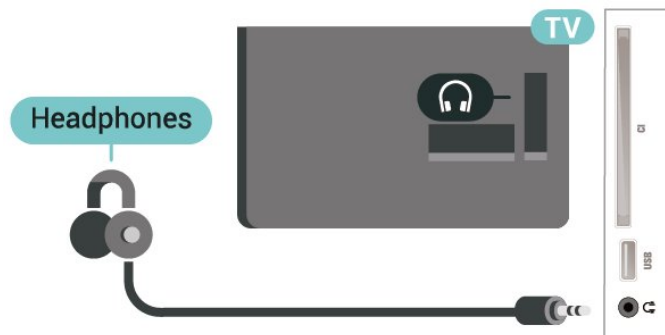


* Mrežni priključak je samo za modele u Ujedinjenom Kraljevstvu

** Satelitski priključak samo je za seriju xxPxSxxxx

Slušalice (za televizore serija 4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304)

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



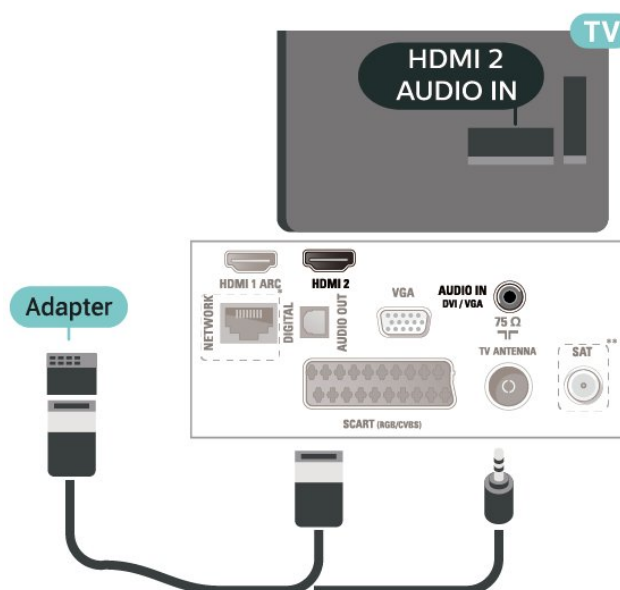
Računalo

HDMI-DVI (za televizore serija 4304, 4354, 5304)

Ako još uvijek posjedujete uređaj koji ima samo DVI priključnicu, možete ga povezati s HDMI 2 priključnicom pomoću adaptera DVI na HDMI.

Koristite adapter DVI na HDMI ako uređaj ima samo DVI ulaz. Upotrijebite HDMI 2 priključnicu i priključite Audio L/R kabel (mini priključak od 3,5 mm) u audio priključnicu za zvuk, na stražnjoj strani televizora.

Za 22/24 inča



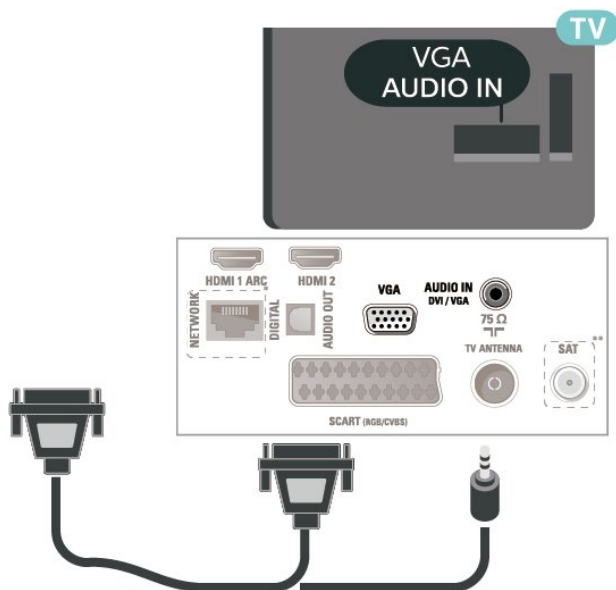
* mrežni priključak je samo za modele u Ujedinjenom Kraljevstvu

** Satelitski priključak samo je za seriju xxPxSxxxx

VGA (ako je dostupno)

Koristite VGA kabel ako uređaj ima samo VGA priključnicu. Upotrijebite VGA priključnicu i priključite Audio L/R kabel (mini priključak od 3,5 mm) u audio priključnicu za zvuk, na stražnjoj strani televizora.

Za 22" / 24" (za serije 4304, 4354, 5304)



Za 24" (za serije 5505, 5525, 5535)



* Mrežni priključak je samo za modele u Ujedinjenom Kraljevstvu

** Satelitski priključak samo je za seriju xxPxSxxxx

Idealne postavke

🏠 (Početna) > Postavke > Slika > Napredno > Računalo

Postavite na **Uklj.** za idealnu postavku slike ako televizor namjeravate koristiti kao monitor računala.

* Dostupno samo za HDMI i VGA izvore.

5.7

CAM s pametnom karticom - CI+

Više o sučelju CI+

Ovaj televizor podržava CI+ Conditional Access.

CI+ omogućava gledanje premium HD programa, kao što su filmovi i sportski sadržaji dobavljača televizijskih sadržaja koji emitiraju digitalnu televiziju u vašoj regiji. Televizijski operateri kodiraju te programe, a dekodirat će ih uz prethodno plaćeni CI+ modul. Dobavljači digitalnih televizijskih sadržaja osiguravaju CI+ modul (Conditional Access Module - CAM) i odgovarajuću pametnu karticu kada se pretplatite na njihove premium programe. Ti programi imaju visoku razinu zaštite od kopiranja.

Više informacija o odredbama i uvjetima zatražite od televizijskog operatera koji emitira digitalne programe.



Pametna kartica

Dobavljači digitalnih televizijskih sadržaja osiguravaju CI+ modul (Conditional Access Module - CAM) i odgovarajuću pametnu karticu kada se pretplatite na njihove premium programe.

Umetnite pametnu karticu u CAM modul. Pogledajte upute koje ste dobili od operatera.

Umetanje CAM modula u televizor...

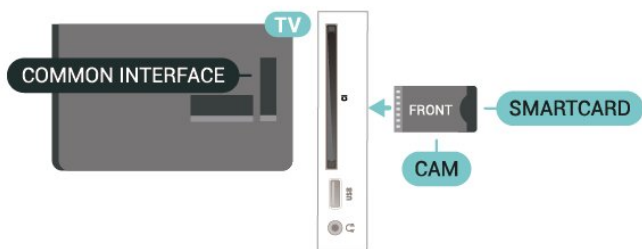
1. Pravilan način umetanja naznačen je na CAM modulu. Nepravilnim umetanjem mogu se oštetiti CAM modul i televizor.
2. Na stražnjoj strani televizora, s prednjom stranom CAM modula okrenutom prema vama, pažljivo

umetnite CAM u utor **COMMON INTERFACE**.
3. CAM modul pogurajte do kraja. Trajno ga ostavite u utoru.

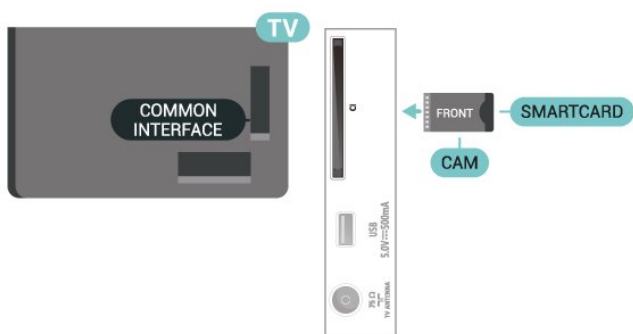
Po uključivanju televizora možda će biti potrebno nekoliko minuta da se CAM aktivira. Ako je CAM umetnut, a pretplata plaćena (metode pretplate mogu se razlikovati), možete gledati kodirane kanale koje podržava CAM pametna kartica.

CAM i pametna kartica namijenjeni su isključivo vašem televizoru. Ako izvadite CAM, više nećete moći gledati kodirane kanale koje podržava CAM.

Za televizore serija 4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304



Za televizore serija 5505, 5525, 5535



Gledanje kanala na pametnoj kartici

Možete gledati kanale instalirane s CI/CAM kartica.

1. Dok gledate televizijski kanal pritisnite **≡ LIST** kako biste otvorili popis kanala.
2. Odaberite: Popis kanala za CI+ .

Postavljanje lozinki i PIN kodova

Kako biste gledali kanale nekih CAM modula, morate unijeti PIN kôd. Prilikom postavljanja PIN koda za CAM, preporučujemo da koristite isti kôd koji koristite za otključavanje televizora.

Postavljanje PIN koda za CAM...

🏠 (Početna) > Postavke > Blokada uređaja > CAM PIN

5.8

USB uređaj

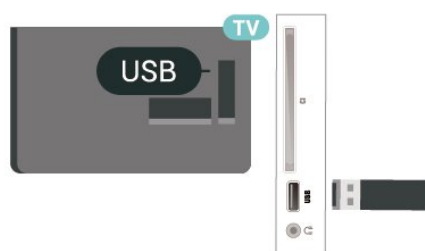
USB Flash pogon

Možete prikazivati fotografije ili reproducirati glazbu i videozapise s povezanog USB flash pogona. Umetnite USB flash pogon u **USB** priključnicu na televizoru dok je televizor uključen.

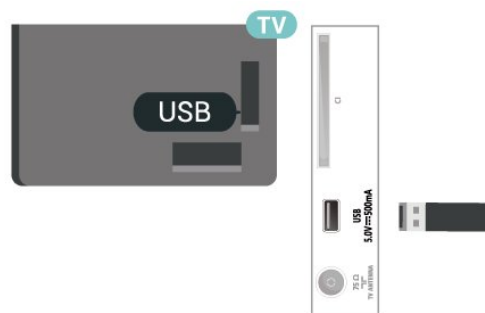
Televizor će prepoznati flash pogon i otvoriti popis njegovih sadržaja.

Ako se popis sadržaja ne prikaže automatski, pritisnite **➡ SOURCES** i odaberite **USB**.

Za televizore serija 4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304



Za televizore serija 5505, 5525, 5535



USB tvrdi disk

Ako priključite USB tvrdi disk, možete pauzirati ili snimati digitalne televizijske sadržaje (DVB ili slično emitiranje).

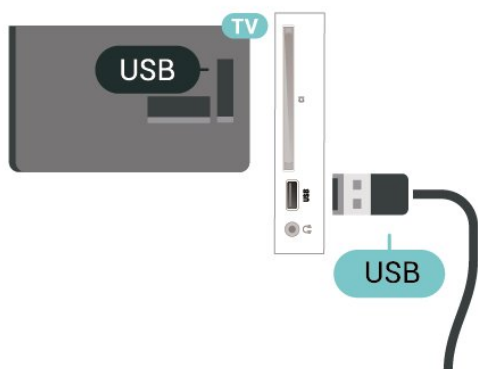
Minimalni prostor na disku

- Za pauziranje emitiranog programa potreban vam je tvrdi disk koji podržava USB s najmanje 4 GB prostora.
- Za pauziranje i snimanje emitiranog programa potrebno vam je najmanje 32 GB prostora na disku.

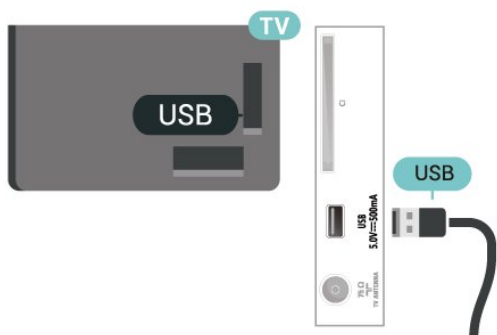
Prije pauziranja ili snimanja televizijskog programa morate povezati i formatirati USB tvrdi disk. Formatiranjem će se ukloniti sve datoteke s USB tvrdog diska.

* Modeli za Tursku ne podržavaju snimanje i pauziranje TV programa.

Za televizore serija 4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304



Za televizore serija 5505, 5525, 5535



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.

5.9

Wired Network – Freeview (mrežni priključak je samo za modele u Ujedinjenom Kraljevstvu)

Mreža

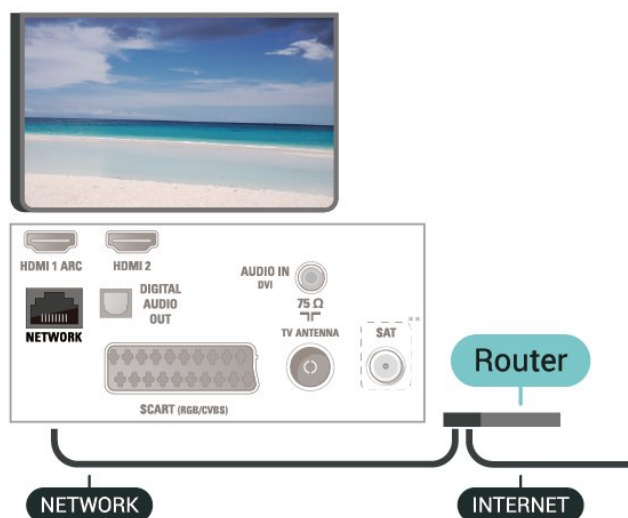
O mreži

Mrežni priključak i funkcija služe isključivo za značajke Freeview HD usmjeravanja.

Povezivanje s mrežom (za televizore serija 4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304)

Za povezivanje televizora s internetom treba vam mrežni usmjerivač povezan s internetom.

Koristite brzu (širokopojasnu) vezu s internetom.



Uspostavljanje veze

Uspostavljanje žične veze...

1. Povežite usmjerivač s televizorom uz pomoć mrežnog kabela (Ethernet kabel**).
2. Provjerite je li usmjerivač uključen.
3. Pritisnite **⬆️ (Početna)**, odaberite **Postavke > Mreža** i pritisnite **➤ (desno)** kako biste otvorili izbornik.
4. Odaberite **Povezivanje s mrežom** i pritisnite **OK**.
5. Odaberite **Žična mreža** i pritisnite **OK**. Televizor neprestano traži vezu s mrežom.
6. Po uspostavljanju veze prikazat će se poruka.

Ako uspostavljanje veze ne uspije, možete provjeriti DHCP postavku usmjerivača. DHCP treba biti uključen.

Postavke mreže

⬆️ (Početna) > Postavke > Mreža > Prikaz postavki mreže

Ovdje možete pregledati sve trenutne postavke mreže. IP i MAC adresa, jačina signala, brzina, metoda šifriranja itd.

🏠 (Početna) > Postavke > Mreža > Mrežna konfiguracija





Ako ste napredni korisnik i želite instalirati mrežu sa statičkom IP adresom, postavite televizor na **Statički IP**.

Odaberite **Konfiguracija statične IP adrese** i konfigurirajte vezu. Možete postaviti broj za **IP adresu**, **mrežnu masku**, **pristupnik**, **DNS**.

Promjena izvora

6.1







Popis izvora

- Za otvaranje izbornika Izvori pritisnite  SOURCES .
- Za prelazak na povezani uređaj odaberite uređaj strelicama  (gore) ili  (dolje) pa pritisnite **OK**.
- Za zatvaranje izbornika Izvori bez prelaska na uređaj ponovno pritisnite  SOURCES.

6.2

Promjena naziva uređaja

- Samo HDMI, VGA (ako je dostupan), SCART (ako je dostupan) izvori mogu se preimenovati ili zamijeniti ikonu uređaja

1. Pritisnite  SOURCES i odaberite HDMI ili VGA (ako su dostupni).
2. Pritisnite  Uredi i pritisnite **OK**.
3. Odaberite jednu od ikona uređaja i pritisnite **OK**, naziv postavke prikazat će se u polju za unos.
4. Odaberite **Preimenuj**, potom unesite novi naziv putem zaslonske tipkovnice.
 - Pritisnite  (crvenu) tipku za unos malih slova
 - Pritisnite  (zelenu) tipku za unos velikih slova
 - Pritisnite  (žutu) tipku za unos brojeva i simbola
 - Pritisnite  (plavu) tipku za brisanje znaka
5. Po završetku uređivanja odaberite **Gotovo**.

Kanali

O kanalima i promjeni kanala

Gledanje televizijskih kanala

- Pritisnite . Televizor se podešava na posljednji gledani kanal.
- Pritisnite (Početna) > Kanali pa pritisnite OK.
- Pritisnite + ili – za prebacivanje kanala.
- Ako znate broj kanala, unesite ga numeričkim tipkama. Pritisnite OK nakon unosa broja za prebacivanje kanala.
- Za prebacivanje natrag na prethodno podešeni kanal pritisnite BACK .

Odabir kanala s popisa kanala

- Dok gledate televizijski kanal, pritisnite LIST kako biste otvorili popise kanala.
- Popis kanala može sadržavati nekoliko stranica s kanalima. Za pregled sljedeće ili prethodne stranice pritisnite + ili –.
- Za zatvaranje popisa kanala bez prebacivanja kanala ponovno pritisnite LIST .

Ikone za kanale

Nakon automatskog ažuriranja kanala novi pronađeni kanali nose oznaku (zvjezdica). Ako zaključate kanal, nosit će oznaku (lokot).

Radijski kanali

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

Ovaj televizor može primati standardno DVB emitiranje digitalne televizije. Televizor možda neće ispravno raditi s nekim davateljima sadržaja digitalne televizije koji nisu potpuno usklađeni sa zahtjevima standarda.

Instaliranje kanala

Antena i kabel

Ručno pretraživanje kanala i postavki kanala

Traženje kanala

Ažuriranje postojećeg popisa kanala

(Početna) > Postavke > Antenska/kabelska instalacija > Traži kanale > Ažuriraj kanale

Ponovno instaliranje svih kanala

(Početna) > Postavke > Antenska/kabelska instalacija > Traži kanale > Pon. instaliraj kanale

1. Odaberite državu u kojoj se nalazite pa pritisnite OK.
2. Odaberite **Antena (DVB-T)** ili **Kabel (DVB-C)** i odaberite jednu stavku koju trebate ponovno instalirati.
3. Odaberite **Digitalni i analogni kanali**, **Samo digitalni kanali** ili **Samo analogni kanali**.
4. Odaberite **Pokreni** i pritisnite OK za ažuriranje kanala. To može potrajati nekoliko minuta.

Postavke kanala

(Početna) > Postavke > Antenska/kabelska instalacija > Traži kanale > Pon. instaliraj kanale

1. Odaberite državu u kojoj se nalazite pa pritisnite OK.
2. Odaberite **Antena (DVB-T)** ili **Kabel (DVB-C)** i odaberite jednu stavku koju trebate ponovo instalirati.
3. Odaberite **Digitalni i analogni kanali**, **Samo digitalni kanali** ili **Samo analogni kanali**.
4. Odaberite **Postavke** i pritisnite OK.
5. Pritisnite (crvena) za ponovno postavljanje ili pritisnite (zeleni) prilikom dovršavanja postavki.

Skeniranje frekvencije

Odaberite metodu traženja kanala.

- **Brzo**: odaberite bržu metodu i koristite se unaprijed definiranim postavkama kojima se koristi većina dobavljača usluge kabelaške televizije u vašoj državi.
- **Puno**: Ako na taj način ne pronađete niti jedan kanal ili vam neki kanali nedostaju, pokušajte odabrati temeljitiju metodu **Puno**. Takvo traženje i instaliranje kanala vremenski je zahtjevnije.
- **Napredno**: Ako ste dobili specifičnu vrijednost frekvencije mreže za pretraživanje kanala, odaberite **Napredno**.

Način rada za frekvenciju mreže

Ako želite koristiti metodu **Brzo** za **Skeniranje frekvencija** u postupku traženja kanala, odaberite **Automatski**. Televizor će koristiti jednu od unaprijed definiranih frekvencija mreže (HC) koju koristi većina dobavljača usluga kabelaške televizije u vašoj državi.

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

Frekvencija mreže

Ako je za **Način rada za frekvenciju mreže** odabrana opcija **Ručno**, na ovom mjestu možete unijeti frekvenciju mreže koju ste dobili od svog kabelaškog operatera. Vrijednost unesite pomoću numeričkih tipki.

Način rada za protok podataka

Ako vam dobavljač usluga kablanske televizije nije dao određenu vrijednost protoka podataka za instalaciju televizijskih kanala, postavku **Način rada za protok podataka** ostavite na **Automatski**. Ako ste dobili specifičnu vrijednost protoka podataka, odaberite **Ručno**.

Protok podataka

Kada je **Način rada za protok podataka** postavljen na **Ručno**, vrijednost protoka podataka možete unijeti pomoću numeričkih tipki.

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 opciju **Samo besplatni kanali**.

Automatsko traženje kanala

🏠 (Početna) > Postavke > Antenska/kabelska instalacija > Automatsko ažuriranje kanala

Akoimate 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 Svi kanali, ali i na popis Novi kanali. 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.

Poruka o ažuriranju kanala

🏠 (Početna) > Postavke > Antenska/kabelska instalacija > Poruka o ažuriranju kanala

Kada se pronađu novi kanali ili ako se kanali ažuriraju ili uklone, prikazat će se poruka prilikom pokretanja televizora. Prikaz poruke nakon svakog ažuriranja kanala možete isključiti.

Digitalni: Provjera prijema

🏠 (Početna) > Postavke > Antenska/kabelska instalacija > Digitalni: Provjera prijema

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** ako vam kabelski operater nije dao određenu vrijednost za protok podataka. Kako biste unijeli vrijednost protoka podataka, odaberite **Protok podataka**, i upotrijebite numeričke tipke ili **▲** i **▼**.

Analogni: Ručna instalacija

🏠 (Početna) > Postavke > Antenska/kabelska instalacija > Analogni: Ručna instalacija

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

Sustav

Kako biste postavili televizijski sustav, odaberite **Sustav**.

Odaberite svoju državu ili dio svijeta u kojem se nalazite i pritisnite **OK**.

Traži kanal

Za pretraživanje kanala odaberite **Traži kanal** i pritisnite **OK**. Možete sami unijeti frekvenciju kako biste pronašli kanal ili pustiti da ga televizor pronađe. Pritisnite **OK**, odaberite **Traži** i pritisnite **OK** za automatsko traženje kanala. Pronađeni kanal prikazuje se na zaslonu i ako je prijem slab, ponovno pritisnite **Traži**. Ako želite pohraniti kanal, odaberite **Gotovo** i pritisnite **OK**.

Fino ugodi

Kako biste precizno ugodili kanal, odaberite **Fino ugodi** i pritisnite **OK**. Kanal možete precizno ugoditi pomoću **▲** ili **▼**.

Ako želite pohraniti pronađeni kanal, odaberite **Gotovo** i pritisnite **OK**.

Pohrani

Kanal možete pohraniti na postojećem broju kanala ili kao novi broj kanala.

Odaberite **Pohrani** i pritisnite **OK**. Nakratko se prikazuje broj novog kanala.

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

Satelitski (ako je dostupan)

O instalaciji satelita

Do 4 satelita

Na ovaj televizor možete instalirati do 4 satelita (4 LNB uređaja). Na početku instalacije odaberite točan broj satelita koje želite instalirati. To će ubrzati instalaciju.

Unicable

Sustav Unicable možete koristiti za povezivanje satelitske antene s televizorom. Na početku instalacije možete odabrati Unicable za 1 ili 2 satelita.

MDU – Multi-Dwelling-Unit

Ugrađeni satelitski tuneri podržavaju MDU na Astra satelitima i Digiturk na Eutelsat satelitima. MDU na Türksat satelitu nije podržan.

Početak instalacije

Ažuriraj kanale

🏠 (Početna) > Postavke > Instalacija satelita > Traži satelitske kanale > Ažuriraj kanale

Ažuriranje kanala uvijek možete započeti ručno, novi kanali će se dodati, a nedostupni ukloniti.

Unesite PIN kod ako je potrebno.

Ponovna instalacija kanala

🏠 (Početna) > Postavke > Instalacija satelita > Traži satelitske kanale > Ponovna instalacija kanala

Satelite i kanale ponovo možete tražiti ručno.

1. Odaberite jednu opciju koju trebate ponovo instalirati.

2. Odaberite **Postavke** ili **Započni** kako biste ažurirali kanale.

Izbornik Postavke

Pritisnite **🔴 Ponovno postavi** za ponovno postavljanje ili pritisnite **🟢 Gotovo** prilikom dovršavanja postavki.

– Vrsta veze

Odaberite broj satelitskih kanala koje želite instalirati. Televizor će automatski postaviti vrstu veze.

• **Do 4 satelita** – Na ovaj televizor možete instalirati do 4 satelita (4 LNB uređaja). Na početku instalacije odaberite točan broj satelita koje želite instalirati. To će ubrzati instalaciju.

• **Unicable** – Možete upotrijebiti sustav Unicable za povezivanje satelitske antene i televizora. Na početku instalacije možete odabrati Unicable za 1 ili 2 satelita.

– Postavke za LNB

U nekim državama možete prilagođavati određene profesionalne postavke za primopredajnik za navođenje i svaki LNB. Te postavke koristite ili promijenite jedino ako normalna instalacija ne uspije. Ako imate nestandardnu satelitsku opremu, možete upotrijebiti ove postavke za poništavanje standardnih postavki. Neki pružatelji usluga mogu vam dati vrijednosti za primopredajnik ili LNB koje ovdje možete unijeti.

- **LNB izvor napajanja** – LNB napajanje je uključeno prema zadanoj postavci.
- **Ton od 22 kHz** – Ton je postavljen je na Automatski prema zadanoj postavci.
- **Niska LO frekvencija / Visoka LO frekvencija** – Frekvencije lokalnog oscilatora postavljene su na standardne vrijednosti. Vrijednosti prilagodite isključivo u slučaju da imate posebnu opremu koja zahtijeva drukčije vrijednosti.

Unesite PIN kod ako je potrebno.

Dodavanje ili uklanjanje satelita

🏠 (Početna) > Postavke > Instalacija satelita > Traži satelitske kanale > Dodaj satelit ili Uklanjanje satelita

🏠 (Početna) > Postavke > Instalacija satelita > Traži satelitske kanale > Dodaj satelit

- Možete dodati još jedan satelit postojećoj satelitskoj instalaciji. Instalirani sateliti i njihovi kanali ostaju nepromijenjeni. Međutim, neki satelitski operateri ne dopuštaju dodavanje satelita.
- Dodatni satelit trebao bi se prikazivati kao dodatni jer on nije vaš glavni satelit niti je glavni satelit čiji paket kanala upotrebljavate. Obično se dodaje 4. satelit ako su 3 satelita već instalirana. Ako imate 4 satelita instalirana, najprije morate jedan ukloniti kako biste mogli dodati novi.
- Ako trenutno imate samo 1 ili 2 instalirana satelita, trenutne postavke instalacije možda ne dopuštaju dodavanje još jednog satelita. Ako trebate promijeniti postavke instalacije, morate ponoviti cijelu instalaciju satelita. Ako trebate promijeniti postavke, ne možete upotrijebiti opciju **Dodaj satelit**.

🏠 (Početna) > Postavke > Instalacija satelita > Traži satelitske kanale > Uklanjanje satelita

Možete ukloniti jedan ili više satelita iz trenutne instalacije satelita. Sa satelitom se uklanjaju i njegovi

kanali. Međutim, neki satelitski operateri ne dopuštaju uklanjanje satelita.

Popis satelitskih kanala

🏠 (Početna) > Postavke > Instalacija satelita > Popis satelitskih kanala

Željeni popis satelitskih kanala možete odabrati tako da pritisnete ≡ LIST kako biste otvorili popis satelitskih kanala.

Sateliti mogu nuditi pakete kanala koji sadrže besplatne kanale (free-to-air) i razvrstavanje koje odgovara državi. Neki sateliti nude pakete pretplate – kolekciju kanala koje plaćate.

Odaberite Iz paketa razvrstanih kanala kako biste instalirali samo kanale u paketu ili odaberite Svi nerazvrstani kanali kako biste instalirali paket i sve ostale dostupne kanale. Za pakete pretplate preporučujemo brzu instalaciju. Ako imate dodatne satelite koji nisu dio vašeg paketa pretplate, preporučujemo punu instalaciju. Svi instalirani kanali staviti će se na popis kanala.

Automatsko traženje kanala

🏠 (Početna) > Postavke > Instalacija satelita > Automatsko ažuriranje kanala

Ako primete 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 Svi kanali, ali i na popis Novi kanali. 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.

Poruka o ažuriranju kanala

🏠 (Početna) > Postavke > Instalacija satelita > Poruka o ažuriranju kanala

Kada se pronađu novi kanali ili ako se kanali ažuriraju ili uklone, prikazat će se poruka prilikom pokretanja televizora. Prikaz poruke nakon svakog ažuriranja kanala možete isključiti.

Ručna instalacija

🏠 (Početna) > Postavke > Instalacija satelita > Ručna instalacija

Ručna instalacija satelitskih kanala.

- LNB – Odaberite LNB za koji želite dodati nove kanale.
- Polarizacija – Odaberite potrebnu polarizaciju.
- Način rada za protok podataka – Odaberite Ručno za unos brzine protoka podataka.
- Frekvencija – Unesite frekvenciju primopredajnika.
- Traži – Potražite primopredajnik.

Rješavanje problema

Televizor ne može pronaći satelite koje želim ili je dva puta instalirao isti satelit

- Na početku instalacije provjerite je li u postavkama postavljen točan broj satelita. Televizor možete postaviti da traži jedan, dva ili 3/4 satelita.

LNB s dva izlaza ne može pronaći drugi satelit

- Ako televizor pronađe jedan satelit, ali ne može pronaći drugi, okrenite antenu za nekoliko stupnjeva. Poravnajte antenu kako biste dobili najjači signal na prvom satelitu. Provjerite indikator jačine signala na prvom satelitu na zaslonu. Dok je prvi satelit postavljen na najjači signal, odaberite Pretraži ponovno kako biste pronašli drugi satelit.
- Pobrinite se za to da bude postavljeno na Dva satelita.

Promjena postavki instalacije nije riješila moj problem

- Sve postavke, sateliti i kanali spremaju se tek na kraju, kada završite instalaciju.

Svi satelitski kanali su nestali

- Ako upotrebljavate sustav Unicable, provjerite jeste li za oba ugrađena tunera dodijelili jedinstveni broj korisničkog pojasa u postavkama za Unicable. Moguće je da drugi satelitski prijemnik u sustavu Unicable upotrebljava isti broj korisničkog pojasa.

Čini se da su neki satelitski kanali nestali s popisa kanala

- Ako vam se čini da su neki kanali nestali ili da su premješteni, moguće je da je davatelj usluge promijenio lokaciju primopredajnika tih kanala. Kako biste vratili kanale na odgovarajuće mjesto na popisu kanala, možete pokušati ažurirati paket kanala.

Ne mogu ukloniti satelit

- Paketi pretplate ne dopuštaju uklanjanje satelita.

Kako biste uklonili satelit, morate ponoviti cijelu instalaciju i odabrati drugi paket.

Prijem je ponekad slab

- Provjerite je li satelitska antena dobro pričvršćena. Snažan vjetar može pomaknuti antenu.
- Snijeg i kiša mogu oslabiti prijem.

Kopiranje popisa kanala

Uvod

Opcija **Kopiranje popisa kanala** namijenjena je distributerima i stručnjacima.

Opcija **Kopiranje popisa kanala** omogućava kopiranje kanala instaliranih na jednom televizoru na drugi televizor tvrtke Philips iz iste serije. Uz opciju **Kopiranje popisa kanala** nećete morati gubiti vrijeme na traženje kanala jer ćete na televizor prenijeti postojeći popis kanala. Upotrijebite USB flash pogon s najmanje 1 GB memorije.

Uvjeti

- Oba televizora pripadaju asortimanu iz iste godine. Provjerite posljednju brojku u nazivu modela televizora. (Na primjer: u xxPxx4xx4 4 označava proizvod iz 2019.)
- Oba televizora imaju kompatibilne verzije softvera.

Kopiranje popisa kanala, provjera verzije popisa kanala

Kopiranje popisa kanala...

1. Uključite televizor. Na ovom televizoru kanali bi trebali biti instalirani.
2. Priključite USB flash pogon.
3. Pritisnite **⬆️ (Početna) > Postavke > Općenite postavke > Kopiranje popisa kanala.**
4. Odaberite **Kopiraj na USB** i pritisnite **OK**. Kako biste kopirali popis kanala, možda ćete morati unijeti PIN kôd za blokadu uređaja.
5. Kada kopiranje završi, iskopčajte USB flash pogon.
6. Po potrebi više puta pritisnite **⬅️ (lijevo)** kako biste zatvorili izbornik.

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

Provjera trenutačne verzije popisa kanala...

1. Pritisnite **⬆️ (Početna) > Postavke > Općenite postavke > Kopiranje popisa kanala.**
2. Odaberite **Kopiranje popisa kanala** i odaberite **Trenutačna verzija**, zatim pritisnite **OK**.
3. Po potrebi više puta pritisnite **⬅️ (lijevo)** kako biste zatvorili izbornik.

Prijenos popisa kanala

Na televizore koji nisu instalirani

Ovisno o tome je li televizor već instaliran ili ne, morate koristiti drukčiju metodu 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 flash pogon na kojem se nalazi popis kanala drugog televizora.

3. Kako biste pokrenuli prijenos popisa kanala, pritisnite **⬆️ (Početna) > Postavke > Općenite postavke > Kopiranje popisa kanala > Kopiraj na televizor** i pritisnite **OK**. Unesite PIN kod ako je potrebno.

4. Televizor će vas obavijestiti je li popis kanala uspješno kopiran na televizor. Iskopčajte USB flash pogon.

Na instalirane televizore

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

Prijenos na već instalirani televizor

1. Provjerite postavku države na televizoru. (Za provjeru ove postavke pogledajte poglavlje **Ponovna instalacija kanala**. Započnite ovaj postupak dok ne dođete do postavke države. Pritisnite **⬅️ BACK** kako biste otkazali instalaciju.)

Ako je postavka države u redu, nastavite s korakom 2. Ako postavka države nije u redu, trebete pokrenuti ponovnu instalaciju. Pogledajte poglavlje **Ponovna instalacija kanala** i pokrenite instalaciju. Odaberite odgovarajuću državu i preskočite traženje kanala. Dovršite instalaciju. Kada završite, prijedite na korak 2.

2. Priključite USB flash pogon na kojem se nalazi popis kanala drugog televizora.

3. Kako biste pokrenuli prijenos popisa kanala, pritisnite **⬆️ (Početna) > Postavke > Općenite postavke > Kopiranje popisa kanala > Kopiraj na televizor** i pritisnite **OK**. Unesite PIN kod ako je potrebno.

4. Televizor će vas obavijestiti je li popis kanala uspješno kopiran na televizor. Iskopčajte USB flash pogon.

Opcije kanala

Otvaranje opcija

Tijekom gledanja kanala možete postaviti određene opcije.

Ovisno o vrsti kanala koji gledate (analogni ili digitalni) ili ovisno o postavljenim postavkama televizora dostupne su neke opcije.

Otvaranje izbornika s opcijama...

1. Dok gledate kanal, pritisnite  **OPTIONS** .
2. Ponovo pritisnite  **OPTIONS** za zatvaranje.

Titlovi

Kako biste uključili titlove, pritisnite **SUBTITLE**.

Za titlove možete odabrati **Titlovi uklj.** ili **Titlovi isklj.** . Umjesto toga, možete odabrati **Automatski**.

Automatski

Ako su jezične informacije dio digitalnog emitiranja, a emitirani program nije na vašem jeziku (jezik postavljen na televizoru), televizor može prikazati titlove automatski na jednom od željenih jezika titlova. Jedan od tih jezika titlova mora biti dio emitiranja.

Možete odabrati željene jezike titlova u izborniku **Jezik titla**.

Jezik titlova

Ako nije dostupan nijedan od željenih jezika titlova, možete odabrati neki drugi jezik titlova ako je dostupan. Ako nijedan jezik titlova nije dostupan, ne možete odabrati ovu opciju.

Audio jezik

Ako nije dostupan nijedan od željenih audio jezika, možete odabrati neki drugi audio jezik ako je dostupan. Ako nijedan audio jezik nije dostupan, ne možete odabrati ovu opciju.

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.

Mono/Stereo

Zvuk analognog kanala možete postaviti na Mono ili Stereo.

Postavljanje na Mono ili Stereo...

1. Prijedite na analogni kanal.
2. Pritisnite  **OPTIONS**, odaberite **Mono/Stereo** i pritisnite **>** (desno).
3. Odaberite **Mono** ili **Stereo** i pritisnite **OK**.
4. Po potrebi više puta pritisnite **<** (lijevo) kako biste zatvorili izbornik.

Status

Odaberite **Status** kako biste prikazali tehničke informacije o kanalu.

Sat





Vrijeme se može prikazivati u kutu zaslona televizora.

7.3

Popis kanala

Otvaranje popisa kanala





Otvaranje trenutnog popisa kanala...

1. Pritisnite  za prelazak na televizor.
2. Pritisnite  **LIST** za otvaranje trenutnog popisa kanala.
3. Pritisnite  **OPTIONS** **>** Odaberi popis kanala i odaberite jedan popis kanala koji želite gledati.
4. Ponovo pritisnite  **LIST** za zatvaranje popisa kanala.

Opcije popisa kanala

Otvaranje izbornika s opcijama

Za otvaranje izbornika s opcijama popisa kanala...

1. Pritisnite  za prelazak na televizor.
2. Pritisnite  **LIST** za otvaranje trenutnog popisa kanala.
3. Pritisnite  **OPTIONS** i odaberite jednu od opcija.
4. Ponovo pritisnite  **LIST** za zatvaranje popisa

kanala.

Preimenuj kanal

1. Pritisnite **TV** za prelazak na televizor.
2. Pritisnite **≡ LIST** za otvaranje trenutnog popisa kanala.
3. Odaberite kanal koji želite preimenovati.
4. Pritisnite **≡ OPTIONS** > Preimenuj kanal i pritisnite **OK**.
5. U polju za unos pritisnite **OK** kako biste otvorili tipkovnicu na zaslonu ili odaberite **Sakrij** kako biste je sakrili.
6. Uz pomoć navigacijskih tipki odaberite znak, a zatim pritisnite **OK**.
 - Pritisnite **●** (crvenu) tipku za unos malih slova
 - Pritisnite **●** (zelenu) tipku za unos velikih slova
 - Pritisnite **●** (žutu) tipku za unos brojeva i simbola
 - Pritisnite **●** (plavu) tipku za brisanje znaka
7. Po završetku uređivanja odaberite **Gotovo**.
8. Ponovo pritisnite **≡ LIST** za zatvaranje popisa kanala.

Izrada ili uređivanje popisa omiljenih kanala

≡ LIST > **≡ OPTIONS** > Izradi popis omiljenih

Odaberite kanal i pritisnite **OK** za popunjavanje popisa omiljenih kanala, a po dovršetku pritisnite **●** Gotovo.

≡ LIST > **≡ OPTIONS** > Uređivanje favorita

Odaberite kanal i pritisnite **OK** za popunjavanje ili smanjivanje popisa omiljenih kanala, a po dovršetku pritisnite **●** Gotovo.

Odabir raspona kanala

≡ LIST > **≡ OPTIONS** > Odaberi raspon kanala

Odaberite raspon kanala na popisu omiljenih kanala, a po dovršetku pritisnite **OK**.

Odabir popisa kanala

≡ LIST > **≡ OPTIONS** > Odaberi popis kanala

Odaberite raspon kanala na popisu omiljenih kanala, a po dovršetku pritisnite **OK**.

Zaključavanje, otključavanje kanala

≡ LIST > **≡ OPTIONS** > Zaključaj kanal, Otključaj kanal

Kako biste djecu spriječili da gledaju neki kanal,

možete ga blokirati. Kako biste gledali blokirani kanal, morate najprije unijeti četveroznamenkasti PIN kôd **Blokada uređaja**. Ne možete blokirati programe s povezanih uređaja.

Pokraj logotipa zaključanog kanala bit će ikona **🔒**.

Traženje kanala

≡ LIST > **≡ OPTIONS** > Traži kanal

Možete tražiti kanal kako biste ga pronašli na dugačkom popisu kanala.

1. Pritisnite **TV** za prelazak na televizor.
2. Pritisnite **≡ LIST** za otvaranje trenutnog popisa kanala.
3. Pritisnite **≡ OPTIONS** > Traži kanal i pritisnite **OK**.

U polju za unos pritisnite **OK** kako biste otvorili tipkovnicu na zaslonu ili pritisnite **↩ BACK** kako biste je sakrili.

Pomoću navigacijskih tipki odaberite znak, a zatim pritisnite **OK**.

- Pritisnite **●** (crvenu) tipku za unos malih slova
 - Pritisnite **●** (zelenu) tipku za unos velikih slova
 - Pritisnite **●** (žutu) tipku za unos brojeva i simbola
 - Pritisnite **●** (plavu) tipku za brisanje znaka
4. Po završetku uređivanja odaberite **Gotovo**.

5. Ponovo pritisnite **≡ LIST** za zatvaranje popisa kanala.

7.4

Odaberite filter kanala

≡ LIST > **≡ OPTIONS** > Odaberite filter kanala

Odaberite jednu od kombinacija kanala koje se prikazuju na popisu kanala.

7.5

Omiljeni kanali

O omiljenim kanalima

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

Izrada popisa omiljenih

1. Dok gledate televizijski kanal pritisnite **≡ LIST** kako biste otvorili popis kanala.
2. Odaberite željeni kanal i pritisnite **— Označi kao omiljeno**.
3. Odabrani kanal označen je s **♥**.
4. Za dovršenje pritisnite **↩ BACK**. Kanali će se dodati na popis omiljenih.

Uklanjanje kanala s popisa omiljenih kanala

Kako biste kanal izbrisali s popisa omiljenih, odaberite ga pritiskom na **♥**, a zatim ponovo pritisnite **— Poništi oznaku favorita** kako biste uklonili oznaku omiljenog kanala.

Promijeni raspored kanala

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

1. Dok gledate televizijski kanal, pritisnite **≡ LIST > ≡ OPTIONS >** Odaberi popis kanala.
2. Odaberite **Antenski kanali – omiljeni kanali**, **Kabelski kanali – omiljeni kanali** ili **Satelitski kanali – omiljeni kanali*** i pritisnite **OK**.
3. Pritisnite **≡ OPTIONS** pa odaberite **Promijeni raspored kanala**.
4. Odaberite kanal koji želite premjestiti i pritisnite **OK**.
5. Pritisnite **tipke za navigaciju** kako biste istaknuli kanal premjestili na drugu lokaciju i pritisnite **OK**.
6. Nakon dovršetka pritisnite **OK**.

* Satelitski kanali mogu se pretraživati samo na modelima televizora xxPxSxxxx.

Popis omiljenih kanala u TV vodiču

TV vodič možete povezati s Popisom omiljenih kanala.

1. Dok gledate televizijski kanal, pritisnite **≡ LIST > ≡ OPTIONS >** Odaberi popis kanala.
2. Odaberite **Antenski kanali – omiljeni kanali**, **Kabelski kanali – omiljeni kanali** ili **Satelitski kanali – omiljeni kanali*** i pritisnite **OK**.
3. Za otvaranje pritisnite **≡ TV GUIDE**.

TV vodič omogućuje prikaz popisa trenutačnih i zakazanih televizijskih programa omiljenih kanala. Osim omiljenih kanala, prvih 3 najgledanijih kanala sa zadanog popisa televizijske kuće bit će dodano popisu nakon omiljenih kanala kako biste ih mogli prikazati. Te kanale trebate dodati na popis omiljenih kanala kako biste omogućili njegovo funkcioniranje (pogledajte poglavlje "TV vodič").

Na svakoj stranici TV vodiča nalazi se mreža "Jeste li znali" umetnuta preko popisa omiljenih kanala. Kanal "Jeste li znali" pruža korisne savjete za poboljšanje načina na koji upotrebljavate televizor.

* Satelitski kanali mogu se pretraživati samo na modelima televizora xxPxSxxxx.

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 uz pomoć numeričkih tipki.
2. Krećite se uz pomoć 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 **>**.

T.O.P. Stranice teleteksta

Neke televizijske kuće nude T.O.P. teletekst.

Kako biste otvorili T.O.P. teleteksta unutar teleteksta, pritisnite **≡ OPTIONS** i odaberite **T.O.P. pregled**

* Teletekst je dostupan samo ako su kanali instalirani izravno na ugrađenom tuneru televizora i ako je odabran način rada za gledanje televizije. Ako upotrebljavate set-top box, teletekst na televizoru neće biti dostupan. U tom slučaju možete upotrebljavati teletekst set-top boxa.

Opcije teleteksta

U teletekstu pritisnite **≡ OPTIONS** za sljedeći odabir...

– Zamrzni stranicu

Zaustavljanje automatske rotacije podstranica.

– Dvostruki prikaz na zaslonu / Preko cijelog zaslona
Prikaz televizijskog kanala i teleteksta jednoga uz drugi.

– T.O.P. pregled
Otvaranje T.O.P. teleteksta.

– Povećaj
Povećanje stranice teleteksta radi ugodnijeg čitanja.

– Otkrij
Prikaz skrivenih informacija na stranici.

– Listaj podstranice
Listanje podstranica kada su one dostupne.

– Jezik
Promjena skupine znakova koje teletekst koristi za ispravan prikaz.

Postavljanje teleteksta

Jezik teleteksta

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

1. Pritisnite **▲**, odaberite **Postavke > Regija i jezik** pa pritisnite **▶** (desno) kako biste otvorili izbornik.
2. Odaberite **Jezici** i pritisnite **▶** (desno) kako biste otvorili izbornik.
3. Odaberite **Primarni teletekst** ili **Sekundarni teletekst** i pritisnite **OK**.
4. Odaberite željeni jezik pa pritisnite **OK**.
5. Po potrebi više puta pritisnite **◀** (lijevo) kako biste zatvorili izbornik.

TV vodič

8.1

Što 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.

8.2

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, uz pomoć tipki sa strelicama istaknite naziv programa.



Pomaknite se udesno kako bi se prikazali programi zakazani za kasnije toga dana.


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

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 **Promjena dana**.

Postavljanje podsjetnika




Možete postaviti podsjetnik za program. Poruka će vas podsjetiti na početak programa. Možete odabrati trenutno pokretanje tog programa.

U TV vodiču program s podsjetnikom označen je ikonom  (sat).

Postavljanje podsjetnika...


1. Pritisnite  TV GUIDE pa odaberite željeni program.
2. Pritisnite  Post. podsjetnik i pritisnite **OK**.

Brisanje podsjetnika...

1. Pritisnite  TV GUIDE i odaberite program s podsjetnikom koji je označen ikonom  (sat).
2. Pritisnite  Poništi podsjet. i odaberite **Da**, a zatim pritisnite **OK**.

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.

Popis podsjetnika

Možete pregledati popis postavljenih podsjetnika.


Popis podsjetnika



Otvaranje popisa podsjetnika...

1. Pritisnite  TV GUIDE.
2. Pritisnite  **OPTIONS** i odaberite **Svi podsjetnici**.
3. Na popisu podsjetnika odaberite podsjetnik koji želite ukloniti; odabrani će podsjetnik biti označen kvačicom .
4. Pritisnite , odaberite **Izbriši odabrano** i pritisnite **OK**.
5. Odaberite **Zatvori** kako biste zatvorili popis



Postavljanje snimanja (Nije primjenjivo na modelima za Tursku)

Možete postaviti snimanje pomoću TV vodiča.



U TV vodiču, program koji je postavljen za snimanje označen je s  .

Za prikaz popisa snimki pritisnite  **Snimke** ; program koji je odabran za snimanje bit će označen znakom  (crvena točka) ispred naziva programa.

Snimanje programa...

1. Pritisnite  **TV GUIDE** pa odaberite program koji je u tijeku ili će tek započeti.
2. Pritisnite tipku u boji  **Snimi** .

Otkazivanje snimanja...

1. Pritisnite  **TV GUIDE** i odaberite program za koji je odabrano snimanje.
2. Pritisnite tipku u boji  **Obriši snimku** .

Snimanje i Pause TV (Nije primjenjivo na modelima za Tursku)

9.1

Što je potrebno

Ako priključite USB tvrdi disk, možete pauzirati ili snimati digitalne televizijske sadržaje (DVB ili slično emitiranje).

Minimalni prostor na disku

- Za pauziranje emitiranog programa potreban vam je tvrdi disk koji podržava USB s najmanje 4 GB prostora.
- Za pauziranje i snimanje emitiranog programa potrebno vam je najmanje 32 GB prostora na disku.

Prije pauziranja ili snimanja televizijskog programa morate povezati i formatirati USB tvrdi disk. Formatiranjem će se ukloniti sve datoteke s USB tvrdog diska.

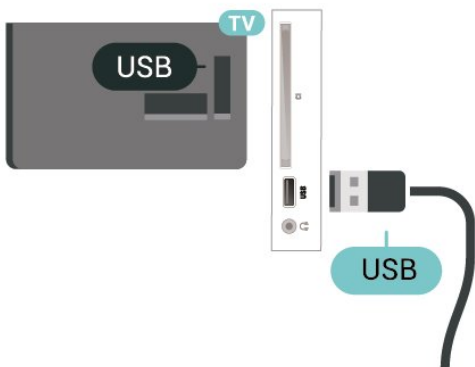
Pauziranje i snimanje

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 **II** (Pauza). Pauzom će se pokrenuti formatiranje.

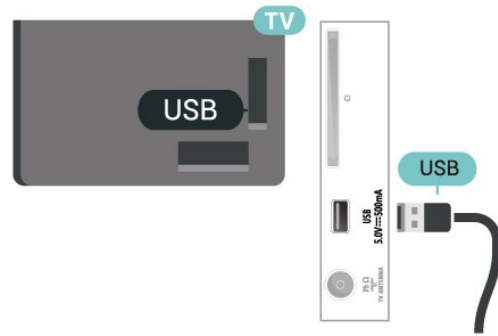
Slijedite upute na zaslonu.

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

Za televizore serija 4503, 5503, 4304, 4354, 4504, 5304



Za televizore serija 5505, 5525, 5535



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.

Napomena:

Funkcija snimanja namijenjena je samo digitalnim televizijskim programima. Ne može se snimati sadržaj s vanjskih uređaja (npr. HDMI).

9.2

Snimanje

Što je potrebno

Možete snimiti emitirani sadržaj digitalne televizije i gledati ga poslije.

Za snimanje televizijskog programa treba vam...

- povezani USB tvrdi disk formatiran na ovom televizoru
- digitalni televizijski kanali instalirani na ovom televizoru
- za primanje informacija o kanalu za TV vodič na zaslonu
- pouzdana postavka sata na televizoru. Ako sat na televizoru ručno ponovno postavite, snimanje možda neće uspjeti.

Snimati ne može dok koristite Pause TV.

S obzirom na provedbu propisa za autorska prava, neki pružatelji DVB usluga mogu aktivirati razna ograničenja putem tehnologije DRM (Digital Right Management – upravljanje digitalnim pravima). U slučaju emitiranja zaštićenih kanala, snimanje, valjanost snimanja ili broj prikaza mogu biti

ograničeni. Snimanje bi moglo biti potpuno onemogućeno. Ako pokušate snimiti zaštićene prijenose ili reproducirati prijenos koji je istekao, mogla bi se prikazati obavijest o pogrešci.

Snimanje programa

Trenutno snimanje

Kako biste snimili program koji gledate, pritisnite **●** (snimanje) na daljinskom upravljaču. Snimanje će odmah započeti.

Kako biste zaustavili snimanje, pritisnite **■** (zaustavljanje).

Kad su dostupni podaci TV vodiča, program koji gledate snimat će se od trenutka kad pritisnete tipku za snimanje dok program ne završi. Ako podaci TV vodiča nisu dostupni, snimanje će trajati samo 30 minuta. Vrijeme završetka snimanja možete prilagoditi na popisu Snimke.

Zakaži snimanje

Snimanje nadolazećeg programa možete zakazati za danas ili za nekoliko dana od danas (maksimalno 8 dana). Televizor će koristiti podatke iz TV vodiča za pokretanje i zaustavljanje snimanja.

Snimanje programa...

1. Pritisnite **☰** TV GUIDE.
2. U TV vodiču odaberite kanal i program koji želite snimiti. Pritisnite **➤** (desno) ili **➤** (lijevo) kako biste se pomicali kroz programe kanala.
3. Dok je program istaknut, pritisnite tipku u boji **●** Snimi . Snimanje programa je zakazano. Automatski će se prikazati upozorenje ako se snimanje preklapa s drugim. Ako želite da se program snima u vašoj odsutnosti, ne zaboravite televizor ostaviti u stanju pripravnosti, a USB tvrdi disk uključen.

Popis snimaka

Možete prikazati snimke i upravljati snimkama na popisu snimki. Pored popisa snimki nalazi se poseban popis za zakazana snimanja i podsjetnike.

Za otvaranje popisa snimki...

1. Pritisnite **☰** TV GUIDE.
2. Pritisnite tipku u boji **●** Snimke .
3. Dok je snimka odabrana na popisu, možete je ukloniti pomoću tipke u boji **●** Ukloni . Možete preimenovati snimku pomoću tipke u boji **●** Preimenuj. Možete i pritisnuti tipku u boji **●** Postavi vrijeme kako biste promijenili vrijeme početka i završetka snimanja.

Gledanje snimke

Gledanje snimke...

1. Pritisnite **☰** TV GUIDE.
2. Pritisnite tipku u boji **●** Snimke .
3. Na popisu snimki odaberite željenu snimku i pritisnite **OK** za početak gledanja.
4. Možete se poslužiti tipkama **||** (pauziraj), **▶** (reproduciraj), **◀◀** (premotaj), **▶▶** (brzo naprijed) or **■** (prekid).
5. Za povratak na gledanje televizije pritisnite **TV** EXIT.

9.3

Pause TV

Što je potrebno

Možete pauzirati emitiranje digitalne televizije i nastaviti gledati kasnije.

Za pauziranje televizijskog programa treba vam...

- povezani USB tvrdi disk formatiran na ovom televizoru
- digitalni televizijski kanali instalirani na ovom televizoru
- za primanje informacija o kanalu za TV vodič na zaslonu

Ako je USB tvrdi disk povezan i formatiran, televizor neprestano sprema emitirani sadržaj koji gledate. Kada prijedete na drugi kanal, očistit će se emitirani sadržaj prethodnog kanala. Isto će se dogoditi kada televizor postavite u stanje pripravnosti.

Značajku Pause TV ne možete koristiti tijekom snimanja.

Pauziranje programa

Pauziranje i nastavak gledanja emitiranja...

Kako biste pauzirali televizijski program, pritisnite **||** (pauza). Traka napretka nakratko se prikazuje na dnu zaslona.

Kako bi se traka napretka ponovno prikazala, ponovno pritisnite **||** (Pauziraj).

Za povratak na gledanje pritisnite **▶** (Reproduciraj).

Dok je traka napretka na zaslonu, pritisnite **◀◀** (premotavanje unatrag) ili **▶▶** (premotavanje unaprijed) kako biste odabrali mjesto od kojeg želite početi gledati pauzirani program. Kako biste promijenili brzinu, kontinuirano pritišćite te tipke.

Emitiranje možete pauzirati na najviše 90 minuta.

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

Ponovna reprodukcija

Budući da televizor sprema emitirani sadržaj koji gledate, obično ga možete ponovo reproducirati na nekoliko sekundi.

Ponovna reprodukcija trenutnog emitiranog sadržaja...



1. Pritisnite || (Pauziraj)
2. Pritisnite ◀◀ (premotavanje). Možete više puta pritisnuti ◀◀ kako biste odabrali odakle želite početi gledati emitirani sadržaj koji ste pauzirali. Kako biste promijenili brzinu, kontinuirano pritišćite te tipke. U jednom ćete trenutku doći do početka pohrane emitiranog sadržaja ili maksimalnog vremena emitiranja.
3. Pritisnite ▶ (reprodukcija) za ponovno gledanje emitiranog sadržaja.
4. Pritisnite ■ (zaustavljanje) za gledanje emitiranog sadržaja uživo.

Videozapisi, fotografije i glazba

S povezanog USB uređaja

Možete prikazivati fotografije ili reproducirati glazbu i videozapise s povezanog USB flash memorije ili USB tvrdog diska.

Dok je televizor uključen, priključite USB flash pogon ili USB tvrdi disk u USB priključnicu.

Pritisnite  SOURCES, a zatim odaberite  USB, nakon čega možete pretraživati datoteke u strukturi mape koju ste organizirali na USB tvrdom disku.







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.





Fotografije

Gledanje fotografija

Otvaranje mape s fotografijama

1. Pritisnite  SOURCES, odaberite  USB pa pritisnite OK.
2. Odaberite  USB flash pogon i pritisnite  (desno) za odabir željenog USB uređaja.
3. Odaberite Fotografije i pritisnite  Popis za prikaz popisa ili ponovo pritisnite  Sličice za prikaz sličica.

Prikaz fotografije

1. Pritisnite  SOURCES, odaberite  USB pa pritisnite OK.
2. Odaberite  USB flash pogon i pritisnite  (desno) za odabir željenog USB uređaja.
3. Odaberite Fotografije, odaberite jednu od fotografija i pritisnite OK za prikaz odabrane fotografije.

Opcije za fotografije

Dok je fotografija prikazana na zaslonu pritisnite  OPTIONS za sljedeće opcije...

Pokreni prikaz slajdova, Zaustavi prikaz slajdova
Pokretanje ili zaustavljanje prikaza slajdova.

Prijelaz u prikazu slajdova

Postavljanje prijelaza s jedne na drugu sliku.

Frekvencija slajdova

Odaberite vrijeme prikaza svake fotografije.

Ponovi, reproduciraj jednom

Ponavljanje prikaza slika ili prikaz samo jednom.

Nasumična reprodukcija isključena, nasumična reprodukcija uključena

Prikaz slika po redu ili nasumce.

Zakreni sliku

Zakretanje fotografije.

Pokreni glazbu, zaustavi glazbu


Pokretanje ili zaustavljanje glazbe koja svira u pozadini.







* Napomena: glazbena datoteka učitava se iz korijenskog direktorija USB-a, dodajte glazbene datoteke u korijenski direktorij USB-a.

Videozapisi






Reprodukcija videozapisa

Za reprodukciju videozapisa na televizoru...





Odaberite  Videozapisi, odaberite naziv datoteke i pritisnite OK.

- Kako biste pauzirali videozapis, pritisnite OK. Za nastavak ponovno pritisnite OK.
- Za premotavanje unatrag ili brzo naprijed pritisnite  ili . Pritisnite tipke nekoliko puta kako biste ubrzali – 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
- Za prebacivanje na sljedeći ili prethodni videozapis u mapi pritisnite  + ili  –.
- Za prekid reprodukcije videozapisa pritisnite  (Zaustavi).
- Za povratak u mapu pritisnite .

Otvaranje mape s videozapisima

1. Pritisnite  SOURCES, odaberite  USB pa pritisnite OK.
2. Odaberite USB flash pogon pa pritisnite  (desno) za odabir željenog USB uređaja.
3. Odaberite Videozapisi i pritisnite  Popis za prikaz popisa ili ponovo pritisnite  Sličice za prikaz sličica.

Reprodukcija videodatoteke

1. Pritisnite , SOURCES, odaberite  USB pa pritisnite OK.
2. Odaberite USB flash pogon pa pritisnite  (desno) za odabir željenog USB uređaja.
3. Odaberite Videozapisi i odaberite jedan videozapis ili pritisnite OK za reprodukciju odabranog videozapisa ili pritisnite  **Reprod. Sve** za reprodukciju svih videozapisa iz mape .

Opcije za videozapise

Tijekom reprodukcije videozapisa pritisnite  OPTIONS za sljedeće opcije...

Titl

Prikažite titlove ako su dostupni tako da odaberete **Uključeno**, **Isključeno** ili **Uključeno za vrijeme stišanog zvuka**.

Jezik titlova

Reprodukcija jezika titlova ako je dostupan.

Skup znakova

Odaberite jedan sustav za znak.

Audio jezik

Reprodukcija audio jezika ako je dostupan.

Nasumična reprodukcija uključena / isključena

Prikaz videozapisa pravilnim redoslijedom ili nasumično.

Ponovi, reproduciraj jednom

Reprodukcija videozapisa uz ponavljanje ili jednom.

Prikaži informacije

Prikaz informacija o datoteci, primjerice zvučnog načina.

Postavke titla





Postavite boju, veličinu pisma, položaj, odstupanje u usklađivanju vremena ako su dostupni.

10.4

Glazba

Reprodukcija glazbe




Otvaranje mape s glazbom

1. Pritisnite , SOURCES, odaberite  USB pa pritisnite OK.
2. Odaberite  USB flash pogon i pritisnite  (desno) za odabir željenog USB uređaja.
3. Odaberite **Glazba** i na popisu će vam se prikazati glazbene datoteke.

Reprodukcija glazbene datoteke

1. Pritisnite , SOURCES, odaberite  USB pa

pritisnite OK.

2. Odaberite  USB Flash Drive i pritisnite  (desno) za odabir željenog USB uređaja.
3. Odaberite **Glazba** i odaberite glazbenu datoteku ili pritisnite OK za reprodukciju odabrane glazbe ili pritisnite  **Reprod. Sve** za reprodukciju svih glazbenih datoteka iz mape.

Opcije za glazbu

Opcije za reprodukciju glazbe...

Ponovi, reproduciraj jednom

Reprodukcija pjesama uz ponavljanje ili jednom.

Nasumična reprodukcija uključena/isključena

Reprodukcija pjesama pravilnim redoslijedom ili nasumično.

Otvaranje izbornika za postavljanje televizora

Pregled početnog izbornika

Pritisnite **▲** (Početna) i odaberite jedan od izbornika u nastavku te pritisnite **OK**.

Kanali

Ovaj redak sadrži sve kanale.

- Pritisnite **OK** za otvaranje TV vodiča.
- Pritisnite **▶** (lijevo) za prikaz kanala s logotipovima ili odaberite **Prikaži sve** za prikaz svih kanala.

Izvori

Ovaj redak sadrži izvore dostupne na ovom televizoru.

Uslužni programi

Ovaj redak sadrži funkcije televizora dostupne korisniku.

Postavke

Ovaj redak sadrži postavke dostupne korisniku.

Izbornik uslužnih programa

TV vodič

Otvorite TV vodič. Ako želite više informacija, u **Korisničkom priručniku** pogledajte poglavlje **TV vodič**.

Snimke (Nije primjenjivo na modelima za Tursku)

Ako želite više informacija, u **Korisničkom priručniku** pogledajte poglavlje **Snimanje i pauziranje televizijskog programa**.

Kanali

Pregledajte popis kanala.

Nadogradnja softvera

Ako želite više informacija, u **Korisničkom priručniku** pogledajte poglavlje **Softver**.

Gledaj Demo

Gledaj Demo obuhvaća demonstraciju funkcija televizora.

Brze postavke i sve postavke

Izbornik Brze postavke:

Pritisnite tipku **⚙️ SETUP** na daljinskom upravljaču i potražite najčešće postavke u izborniku Brze postavke.

- **Stil slike:** Odaberite jedan od prethodno postavljenih stilova slike za idealan prikaz slike.
- **Format slike:** Odaberite jedan od prethodno postavljenih formata slike koji odgovara zaslону.
- **Stil zvuka:** Odaberite jedan od prethodno postavljenih stilova zvuka za idealne postavke zvuka.
- **Glasnoća slušalica:** Prilagodite glasnoću povezanih slušalica.
- **Audioizlaz:** Postavite televizor da reproducira zvuk na televizoru ili povezanom audio sustavu.
- **Sat:** Prikazivanje sata u gornjem desnom kutu zaslona televizora.
- **Mjerač vremena:** Postavite televizor na automatsko prebacivanje u stanje pripravnosti nakon prethodno postavljenog vremena.
- **Sve postavke:** Prikaz svih izbornika s postavkama.
- **Pomoć:** Lako ažurirajte softver, vratite televizor na zadane postavke i pročitajte korisnički priručnik.

Izbornik sa svim postavkama:

Pritisnite tipku **▲** (početna) na daljinskom upravljaču, odaberite **Postavke** i pritisnite **OK**.

Sve postavke

Postavke slike

Stil slike

Odabir stila

Radi jednostavne prilagodbe slike, možete odabrati prethodno postavljenju postavku za stil slike.

▲ (Početna) > **Postavke** > **Slika** > **Stil slike**

Dostupni Stilovi slike su ...


- **Osobno** – preferencije slike koje postavite tijekom prvog pokretanja
- **Živo** – idealno za gledanje tijekom dana
- **Prirodno** – prirodne postavke slike
- **Standardno** – energetske najučinkovitija postavka

- Film – idealno za gledanje filmova
- Igre – idealno za igranje

Prilagođeni stil

Spremljene postavke slike možete podesiti u trenutno odabranom stilu slike, npr. **Boja**, **Kontrast** ili **Oštrina**.



Ponovo postavi stil

Kako biste vratili stil na zadane postavke, vratite se na **Stil slike** i pritisnite  **Vrati stil**.

Boja, kontrast, oštrina, svjetlina



Prilagodba boje slike

🏠 (Početna) > Postavke > Slika > Boja

Pritisnite strelice  (gore) ili  (dolje) kako biste podesili vrijednost zasićenosti boja na slici.

Prilagodba kontrasta slike



🏠 (Početna) > Postavke > Slika > Kontrast pozadinskog osvjetljenja

Pritisnite strelice  (gore) ili  (dolje) kako biste podesili vrijednost kontrasta na slici.

Vrijednost kontrasta možete smanjiti kako biste smanjili potrošnju energije.

Prilagodba oštine slike

🏠 (Početna) > Postavke > Slika > Oštrina

Pritisnite strelice  (gore) ili  (dolje) kako biste podesili vrijednost oštine na slici.

Napredne postavke slike

Računalo

🏠 (Početna) > Postavke > Slika > Napredno > Računalo

Postavite na **Uklj.** za idealnu postavku slike ako televizor namjeravate koristiti kao monitor računala.

* Dostupno samo za HDMI i VGA izvore.

Postavke boja

🏠 (Početna) > Postavke > Slika > Napredno > Boja

Podešavanje naglašavanja boje

🏠 (Početna) > Postavke > Slika > Napredno > Boja > Naglašavanje boje

Odaberite **Maksimalno**, **Srednje** ili **Minimum** za postavljanje intenziteta boje i pojedinosti kod jarkih boja.



Odabir prethodno postavljene temperature boje

🏠 (Početna) > Postavke > Slika > Napredno > Boja > Temperatura boja

Odaberite **Normalno**, **Toplo** ili **Hladno** kako biste postavili željenu temperaturu boja.

Podešavanje temperature boja

🏠 (Početna) > Postavke > Slika > Napredno > Boja > Prilagođena temperatura boje

U izborniku **Temperatura boja** odaberite **Prilagođeno** kako biste sami prilagodili temperaturu boja. Pritisnite strelice  (gore) ili  (dolje) kako biste prilagodili vrijednost.

Postavke kontrasta

Načini rada kontrasta

🏠 (Početna) > Postavke > Slika > Napredno > Kontrast > Način rada kontrasta

Odaberite **Normalno**, **Optimizirano za sliku**, **Optimizirano za uštedu energije** kako biste za televizor odabrali automatsko smanjenje kontrasta, najmanju potrošnju energije ili najbolju sliku; želite li isključiti prilagodbu, odaberite **Isključeno**.

Dinamički kontrast



🏠 (Početna) > Postavke > Slika > Napredno > Kontrast > Dinamički kontrast

Odaberite **Maksimalno**, **Srednje** ili **Minimum** i postavite razinu na kojoj televizor automatski naglašava detalje na crnim, srednjim i svijetlim područjima slike.

Kontrast videozapisa, gama

Kontrast videozapisa

🏠 (Početna) > Postavke > Slika > Napredno > Kontrast > Kontrast videozapisa

Pritisnite strelice  (gore) ili  (dolje) kako biste

podesili razinu kontrasta videozapisa.

Gama

🏠 (Početna) > Postavke > Slika > Napredno > Kontrast > Gama

Pritisnite strelice ▲ (gore) ili ▼ (dolje) kako biste postavili nelinearnu postavku osvjetljenja i kontrasta slike.

Super Resolution

🏠 (Početna) > Postavka > Slika > Napredno > Oštrina > Super Resolution

Odaberite **Uključi za vrhunsku oštrinu** na rubovima linija i detalje.

Čistoća slike

🏠 (Početna) > Postavke > Slika > Napredno > Čistoća slike

Smanjivanje šuma

🏠 (Početna) > Postavke > Slika > Napredno > Čistoća slike > Smanjenje šuma

Odaberite **Maksimalno**, **Srednje** ili **Minimalno** i postavite razinu za uklanjanje šuma iz videosadržaja. Šum se najčešće pokazuje u obliku točkica koje se pomiču po slici na zaslonu.

MPEG smanjenje smetnji

🏠 (Početna) > Postavke > Slika > Napredno > Čistoća slike > Smanjenje MPEG artefakata

Odaberite **Uključeno** za ublažavanje prijelaza na digitalnoj slici.

MPEG smetnje uglavnom su vidljive kao mali kvadratići ili neravni rubovi na slici na zaslonu.

Format i rubovi

🏠 (Početna) > Postavke > Slika > Format i rubovi

Format slike

🏠 (Početna) > Postavke > Slika > Format i rubovi > Format slike

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

Rubovi zaslona

🏠 (Početna) > Postavke > Slika > Format i rubovi > Format slike > Rubovi zaslona

Opcija **Rubovi zaslona** omogućuje malo povećanje slike radi sakrivanja izobličenih rubova.

Postavke zvuka

Stil zvuka

Odabir stila

Radi jednostavne prilagodbe zvuka, možete odabrati prethodno postavljeni stil zvuka.

🏠 (Početna) > Postavke > Zvuk > Stil zvuka

Dostupni stilovi zvuka su ...

- **Osobno** – preferencije zvuka koje postavite tijekom prvog pokretanja.
- **Original** – najneutralnija postavka zvuka
- **Film** – idealno za gledanje filmova
- **Glazba** – idealno za slušanje glazbe
- **Igre** – idealno za igranje
- **Vijesti** – idealno za reprodukciju govora

Prilagođeni stil

Spremljene postavke zvuka slike možete podesiti u trenutno odabranom stilu zvuka, npr. **Bas** ili **Visoki**.

Ponovo postavi stil

Kako biste vratili stil na zadane postavke, vratite se na **Stil zvuka** i pritisnite **➔ Vrati stil**.

Bas, visoki

Bas

🏠 (Početna) > Postavke > Zvuk > Bas

Pritisnite strelice ▲ (gore) ili ▼ (dolje) kako biste prilagodili razinu niskih tonova u zvuku.

Visoki tonovi

🏠 (Početna) > Postavke > Zvuk > Visoki

Pritisnite strelice ▲ (gore) ili ▼ (dolje) kako biste prilagodili razinu visokih tonova u zvuku.

Glasnoća slušalica

🏠 (Početna) > Postavke > Zvuk > Glasnoća slušalica

Pritisnite strelice ▲ (gore) ili ▼ (dolje) za zasebnu prilagodbu glasnoće povezanih slušalica.

Surround zvuk

🏠 (Početna) > Postavke > Zvuk > Surround načini rada

Odaberite efekt surround zvuka internih zvučnika televizora.

Smještaj televizora

🏠 (Početna) > Postavke > Zvuk > Smještaj televizora

Odaberite **Na postolju TV-a** ili **Na zidu** kako biste osigurali najbolju reprodukciju u skladu s postavkom.

Napredne postavke zvuka

Kontrola glasnoće

Automatska glasnoća

🏠 (Početna) > Postavke > Zvuk > Napredno > Automatska glasnoća

Odaberite **Uključi** za automatsko izjednačavanje iznenadnih razlika u glasnoći. To je obično prilikom promjene kanala.

Delta glasnoća

🏠 (Početna) > Postavke > Zvuk > Napredno > Delta glasnoća

Pritisnite strelice ▲ (gore) ili ▼ (dolje) za podešavanje delta vrijednosti za glasnoću zvučnika televizora.

Postavke audio izlaza

🏠 (Početna) > Postavke > Zvuk > Napredno > Audioizlaz

Postavite televizor da reproducira zvuk na televizoru ili povezanom audio sustavu.

Možete odabrati gdje želite čuti zvuk s televizora i način upravljanja njime.

– Ako odaberete **Zvučnici televizora su isključeni**, trajno ćete isključiti zvučnike televizora.

– Ako odaberete **Zvučnici televizora**, zvučnici televizora uvijek će biti uključeni.

Ako je audio uređaj povezan preko HDMI CEC veze, odaberite **HDMI zvučni sustav**. Televizor će isključiti zvučnike kada uređaj reproducira zvuk.

Clear Sound

🏠 (Početna) > Postavke > Zvuk > Napredno > Clear Sound

Odaberite **Uključi** radi poboljšavanja zvuka za govor. Idealna je za programe s vijestima.

Postavke digitalnog izlaza

Postavke digitalnog izlaza dostupne su za optičke i HDMI ARC signale zvuka.

Format digitalnog izlaza

🏠 (Početna) > Postavke > Zvuk > Napredno > Format digitalnog izlaza

Postavite signal audio izlaza televizora sukladno mogućnostima zvuka povezanog sustava kućnog kina.

– Ako imate sustav kućnog kina (HTS) s mogućnošću obrade višekanalnog zvuka, postavite **Format digitalnog izlaza** na **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**.

Izjednačavanje digitalnog izlaza

🏠 (Početna) > Postavke > Zvuk > Napredno > Izjednačavanje digitalnog izlaza

Prilagodite razinu glasnoće s uređaja koji je priključen na digitalni audio izlaz (SPDIF) ili HDMI.

– Za povećanje razine glasnoće odaberite **Više**.
– Za smanjivanje razine glasnoće odaberite **Manje**.

Odgoda digitalnog izlaza

🏠 (Početna) > Postavke > Zvuk > Napredno > Odgoda digitalnog izlaza

Kod nekih sustava kućnog kina možda će se trebati prilagoditi kašnjenja zvuka radi usklađivanja zvuka i slike. Odaberite **Isključeno** ako je odgoda zvuka postavljena na sustavu kućnog kina.

Pomak digitalnog izlaza (dostupno samo ako je uključena Odgoda digitalnog izlaza)

🏠 (Početna) > Postavke > Zvuk > Napredno > Pomak digitalnog 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.

Ekološke postavke

Postavljanje razine uštede energije

🏠 (Početna) > Postavke > Ekološke postavke > Ušteda energije

Odaberite **Minimum**, **Srednje** ili **Maksimalno** za različite stupnjeve uštede energije ili odaberite **Isključeno** kako biste isključili način rada za uštedu energije.

Isključivanje zaslona za smanjenje potrošnje energije

🏠 (Početna) > Postavke > Ekološke postavke > Zaslona isključeno

Odaberite **Zaslona isključeno** i zaslon televizora će se isključiti; kako biste ga ponovo uključili, pritisnite bilo koju tipku na daljinskom upravljaču.

Postavljanje mjerača vremena za isključivanje televizora

🏠 (Početna) > Postavke > Ekološke postavke > Mjerač vremena za isključivanje

Pritisnite strelice **▲** (gore) ili **▼** (dolje) kako biste prilagodili vrijednost. Vrijednost **0** (isključeno) deaktivirat će automatsko isključivanje.

Odaberite mjerač vremena za isključivanje i televizor će se automatski isključiti radi uštede energije.

* Televizor će se automatski isključiti ako prima televizijski signal, ali tijekom razdoblja od 4 sata ne pritisnete nijednu tipku na daljinskom upravljaču.

* Televizor će se isključiti ako ne primi televizijski signal niti naredbu s daljinskog upravljača 10 minuta.

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 postavljanjem vrijednosti na **0**.

Općenite postavke

Postavke za povezivanje

USB tvrdi disk

🏠 (Početna) > Postavke > Općenite postavke > USB tvrdi disk

Prije snimanja kanala trebate postaviti i formatirati* USB tvrdi disk.

* Nije primjenjivo na modelima za Tursku.

CAM profil operatera

🏠 (Početna) > Postavke > Općenite postavke > CAM profil operatera

Kako biste uključili profil operatera za CI+/CAM za jednostavnu instalaciju kanala i ažuriranje.

HDMI-CEC veza – EasyLink

Uređaje koji su kompatibilni sa standardom HDMI CEC povežite s televizorom i moći ćete upravljati njima pomoću daljinskog upravljača televizora. Opcija EasyLink HDMI CEC mora biti uključena i na televizoru i na povezanom uređaju.

Uključite značajku EasyLink

🏠 (Početna) > Postavke > Općenite postavke > EasyLink > EasyLink > Uključi

Upravljanje uređajima koji su kompatibilni sa standardom HDMI CEC pomoću daljinskog upravljača televizora

🏠 (Početna) > Postavke > Općenite postavke > EasyLink > Daljinski upravljač EasyLink > Uključi

Napomena:

– EasyLink možda neće raditi s uređajima drugih robnih marki.

– HDMI CEC funkcionalnost ima razne nazive, ovisno o proizvođaču. Primjeri: 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.

Lokacija – dom ili trgovina

Odabir lokacije televizora

🏠 (Početna) > Postavke > Općenite postavke > Mjesto

Odaberete li Trgovina, stil slike prebacit će se natrag na Živo i moći ćete podešavati postavke za korištenje u trgovini.

Način rada trgovine namijenjen je za promidžbu u trgovini.

Ponovno postavljanje postavki televizora i ponovna instalacija televizora

Vraćanje svih postavki na originalne postavke televizora

🏠 (Početna) > Postavke > Općenite postavke > Tvorničke postavke

Ponavljanje cijele instalacije televizora uz vraćanje statusa televizora u prvobitno stanje

🏠 (Početna) > Postavke > Općenite postavke > Ponovna instalacija televizora

Unesite PIN i odaberite Da; televizor će se ponovo instalirati. Sve postavke bit će ponovno postavljene i svi instalirani kanali bit će zamijenjeni. Instalacija može potrajati nekoliko minuta

Postavke za regiju i jezik

Jezik

🏠 (Početna) > Postavke > Regija i jezik > Jezik

Promjena jezika televizijskog izbornika i poruka

🏠 (Početna) > Postavke > Regija i jezik > Jezik > Jezik izbornika

Postavljanje željenog audio jezika

🏠 (Početna) > Postavke > Regija i jezik > Jezik > Primarni audio jezik, Sekundarni audiojezik

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.

Postavljanje željenog jezika titla

🏠 (Početna) > Postavke > Regija i jezik > Jezik > Primarni jezik titlova, Sekundarni jezik titlova

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 prikazati titlove koje ste odabrali.

Postavljanje željenog jezika teleteksta

🏠 (Početna) > Postavke > Regija i jezik > Jezik > Primarni teletekst, Sekundarni teletekst

Neke televizijske kuće koje emitiraju digitalne programe nude više jezika teleteksta.

Sat

🏠 (Početna) > Postavke > Regija i jezik > Sat

Automatsko ispravljanje sata

🏠 (Početna) > Postavke > Regija i jezik > Sat > Način rada automatskog sata

- Standardna postavka za sat televizora je Automatski. Točno vrijeme dobiva se iz informacija UTC – koordiniranog univerzalnog vremena.

- Ako sat televizora nije točno postavljen, možete odabrati opciju Ovisi o državi.

Ručno ispravljanje sata

🏠 (Početna) > Postavke > Regija i jezik > Sat > Način rada automatskog sata > Ručno

🏠 (Početna) > Postavke > Regija i jezik > Sat > Datum, vrijeme

Za podešavanje vrijednosti vratite se na prethodni izbornik i odaberite Datum i Vrijeme.

Napomena:

- Ako nijedna od automatskih postavki ne prikazuje ispravno vrijeme, možete ga postaviti ručno.

- Ako snimanje zakazujete putem TV vodiča, preporučujemo da vrijeme i datum ne mijenjate ručno.

Postavljanje vremenske zone ili postavljanje odstupanja vremena za vašu regiju

🏠 (Početna) > Postavke > Regija i

jezik > Sat > Vremenska zona

Odaberite jednu od vremenskih zona.

Postavite televizor na automatsko prebacivanje u stanje pripravnosti nakon prethodno postavljenog vremena

🏠 (Početna) > Postavke > Regija i jezik > Sat > Mjerač vremena

Postavite televizor na automatsko prebacivanje u stanje pripravnosti nakon prethodno postavljenog vremena. Pomoću klizne trake možete postaviti vrijeme do 180 minuta u povećanjima od 5 minuta. Ako je postavljeno na 0 minuta, mjerač vremena se isključuje. Tijekom odbrojavanja uvijek možete ranije isključiti televizor ili ponovo postaviti vrijeme.

Postavke univerzalnog pristupa

🏠 (Početna) > Postavke > Univerzalni pristup

Dok je opcija **Univerzalni pristup** uključena, televizor je pripremljen tako da ga mogu koristiti gluhe, nagluhe, slijepe ili djelomično slijepe osobe.

Uključivanje postavki univerzalnog pristupa

🏠 (Početna) > Postavke > Univerzalni pristup > Univerzalni pristup > Uključi.

Univerzalni pristup za osobe oštećena sluha

🏠 (Početna) > Postavke > Univerzalni pristup > Osobe oštećena sluha > Uključi

- Neki digitalni kanali emitiraju poseban zvuk i titlove prilagođene osobama oštećena sluha ili gluhima.

- Ako je opcija uključena, televizor automatski prelazi na prilagođeni zvuk i titlove, ako su dostupni.

Univerzalni pristup za slijepe ili slabovidne osobe

🏠 (Početna) > Postavke > Univerzalni pristup > Audioopis > Audioopis > Uključi

Digitalni televizijski kanali mogu emitirati poseban audio komentar u kojem se opisuje ono što se događa na zaslonu.

🏠 (Početna) > Postavke > Univerzalni pristup > Audioopis > Audioopis > Kombinirana glasnoća, Zvučni efekti, Govor

- Odaberete li opciju **Kombinirana glasnoća**, glasnoću normalnog zvuka moći ćete miješati s audio komentarom. Pritisnite strelice **▲** (gore) ili **▼** (dolje) kako biste prilagodili vrijednost.

- Za opciju **Zvučni efekti** odaberite **Uključi** za dodatne audio efekte u zvuku s komentarom (npr. stereo ili zvuk koji se postepeno smanjuje).

- Govor odaberite za postavljanje preferenci govora, postavki **Opisno** ili **Titlovi**.

Postavke zaključavanja

Postavljanje/promjena koda

Postavljanje novog koda ili ponovno postavljanje / promjena koda

🏠 (Početna) > Postavke > Blokada uređaja > Postavi kôd, Promijeni kôd

Kôd za blokadu uređaja koristi se za zaključavanje/otključavanje kanala ili programa.

Napomena: Ako ste zaboravili PIN kôd, možete zamijeniti trenutni kôd tako da upišete **8888** i unesete novi kôd.

Zaključavanje programa

🏠 (Početna) > Postavke > Blokada uređaja > Roditeljski nadzor

Postavite najmanju dob za gledanje programa namijenjenih određenim dobnim skupinama.

CAM PIN

🏠 (Početna) > Postavke > Blokada uređaja > CAM PIN

Postavljanje PIN-a za CAM, za snimanje.

Zaštita okoliša

12.1

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. Vrijednosti potrošnje energije za ovaj proizvod možete pronaći i na mrežnoj stranici tvrtke Philips za svoju zemlju na adresi www.philips.com/TVsupport

12.2

Specifikacije proizvoda

Televizori serija 4304, 4354

24 PH x 43 x 4

- Razred energetske učinkovitosti: A+
- vidljiva veličina zaslona : 60 cm / 24 inča
- potrošnja dok je napajanje uključeno (W) : 20 W
- godišnja potrošnja energije (kWh) * : 30 kWh
- potrošnja energije u stanju pripravnosti (W) **: 0,30 W

– rezolucija zaslona (pikseli) : 1366 x 768

* Godišnja potrošnja energije u kWh na temelju potrošnje televizora koji radi 4 sata dnevno 365 dana godišnje. Stvarna potrošnja energije ovisi o načinu na koji se televizor koristi.

** Kada se televizor isključi pomoću daljinskog upravljača i nijedna funkcija nije aktivna.

12.3

Kraj uporabe

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 prekrížene kante za smeće, to znači da proizvod pokriva smjernica EU-a 2012/19/EU.



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.

Specifikacije

13.1

Snaga

Specifikacije proizvoda mogu se promijeniti bez prethodne najave. Više pojedinosti o specifikacijama za ovaj proizvod potražite na adresi www.philips.com/TVsupport

Snaga

- Napajanje: AC 220 – 240 V +/-10 %
- temperatura okoline : 5 °C do 35 °C

Informacije o potrošnji energije potražite u poglavlju Specifikacije proizvoda.

13.2

Prijem

Za televizor serije PxT

- Antenski ulaz: 75 oma koaksijalni (IEC75)
- frekventni pojas prijemnika : Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB : DVB-T2, DVB-C (kabel) QAM
- analogna reprodukcija videozapisa : SECAM, PAL
- digitalna reprodukcija videozapisa : MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC*
- digitalna reprodukcija audiozapisa (ISO/IEC 13818-3)

* Samo za DVB-T2

Za televizor serije PxS

- Antenski ulaz: 75 oma koaksijalni (IEC75)
- frekventni pojas prijemnika : Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB : DVB-T2, DVB-C (kabel) QAM
- analogna reprodukcija videozapisa : SECAM, PAL
- digitalna reprodukcija videozapisa : MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC*
- digitalna reprodukcija audiozapisa (ISO/IEC 13818-3)
- Ulaz za satelitsku antenu : 75 oma tipa F
- raspon ulaznih frekvencija : 950 do 2150 MHz
- raspon ulazne razine : 25 do 65 dBm
- DVB-S2 QPSK, brzina protoka 2 do 45 M simbola, SCPC i MCPC
- LNB : DiSEqC 1.0, podrška za 1 do 4 LNB uređaja, izbor polariteta 14/18 V, odabir pojasa 22 kHz, Tone burst način rada, LNB napon maks. 300 mA

* Samo za DVB-T2, DVB-S2

13.3

Rezolucija zaslona

Televizori serija 4304, 4354

Duljina dijagonale zaslona

- 24 PH x 43 x 4 : 60 cm / 24 inča

Rezolucija zaslona

- PH x 43 x 4: 1366 x 768

13.4

Rezolucija zaslona

Za televizor serije PHx

Videoformati

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

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 768p – 60 Hz

Za televizor serije PFx

Videoformati

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

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 768p – 60 Hz
- 1280 x 1024p – 60 Hz
- 1920 x 1080p – 60 Hz

13.5

Zvuk

13.6

Mogućnost povezivanja

Televizori serija 4304, 4354, 5304

Za 24PHS43x4, 22PFS5304

Stražnja strana televizora

- HDMI 1 ARC: HDMI Audio Return Channel
- HDMI 2
- DIGITAL AUDIO OUT: SPDIF
- VGA
- AUDIO IN (DVI/VGA): Stereo miniprikjučnica od 3,5 mm
- SCART (RGB/CVBS): SCART adapter
- TV ANTENA: 75 oma, koaksijalni (IEC)
- Satelit

Bočna strana televizora

- CI: Zajedničko sučelje
- USB
- Slušalice: Stereo minipriključnica od 3,5 mm

Za 24PHT43x4

Stražnja strana televizora

- HDMI 1 ARC: HDMI Audio Return Channel
- HDMI 2
- DIGITAL AUDIO OUT: SPDIF
- VGA
- AUDIO IN (DVI/VGA): Stereo minipriključnica od 3,5 mm
- SCART (RGB/CVBS): SCART adapter
- TV ANTENA: 75 oma koaksijalni (IEC)
- LAN mreža – RJ45 (za Freeview HD)*

Bočna strana televizora

- CI: Zajedničko sučelje
- USB
- Slušalice: Stereo minipriključnica od 3,5 mm

* Mrežni priključak je samo za modele u Ujedinjenom Kraljevstvu

Rješavanje problema

14.1

Savjeti

Ako rješenje problema s televizorom ne možete pronaći u poglavlju **Rješavanje problema**, možete pritisnuti **⚙️ Postavke > Pomoć > Korisnički priručnik** kako biste pronašli potrebne informacije.

Ako korisnički priručnik ne nudi odgovor, možete posjetiti web-mjesto za podršku tvrtke Philips.

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/TVsupport.

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.

Za više uputa za rješavanje problema s televizorom i odgovora na najčešća pitanja...

Idite

na <http://philips-tvconsumercare.kxondemand.com/portal/en/ModelSelect>

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/TVsupport

14.2

Uključivanje

Televizor se ne uključuje

– Iskopčajte kabel za napajanje iz naponske utičnice. Pričekajte jednu minutu, a zatim ga ponovo ukopčajte. Provjerite je li kabel za napajanje čvrsto povezan. Pokušajte ponovo uključiti.

– Ukopčajte televizor u drugu zidnu utičnicu i pokušajte ga ponovo uključiti.

– Iskopčajte sve povezane uređaje iz televizora i pokušajte ponovo uključiti.

– Ako je indikator stanja pripravnosti na televizoru uključen, televizor možda neće reagirati na naredbe daljinskog upravljača.

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 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 uključili televizor iz stanja pripravnosti, na daljinskom upravljaču ili televizoru pritisnite **⏻** (stanje pripravnosti / uključeno).

Indikator stanja pripravnosti stalno bljeska

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

Televizor se sam isključuje

Ako se televizor iznenada isključi, možda je uključena postavka **Mjerač vremena za isključivanje**. Uz **Mjerač vremena za isključivanje** televizor se isključuje nakon 4 sata ako ne primi signal od daljinskog upravljača. Da biste izbjegli to automatsko isključivanje, možete ga deaktivirati.

Isto tako, ako televizor ne primi televizijski signal niti naredbu s daljinskog upravljača 10 minuta, automatski će se isključiti.

14.3

Daljinski upravljač

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 normalno ponašanje.

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 treptanje, 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.

14.4

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.

14.5

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.
- Glasni zvučnici, neuzemljeni audiouređaji, neonska svjetla, visoke zgrade i drugi veliki objekti mogu utjecati 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 uz pomoć Ručne instalacije.

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 spremi u ovom načinu rada.

Prikazat će se reklamni natpis

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

Slika ne odgovara zaslonu

- Promijenite format slike.

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.

14.6

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.

HDMI

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 prepozna HDMI uređaj i ne prikazuje se slika, postavite neki drugi pa ponovno vratite ovaj izvor.
- Ako se čuje isprekidani zvuk, provjerite jesu li postavke izlaza s HDMI uređaja ispravne.
- Ako koristite HDMI-DVI prilagodnik ili HDMI-DVI kabel, provjerite je li dodatni audiokabel 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.

USB

Ne prikazuju se fotografije, videozapisi i glazba s USB uređaja

- Provjerite je li USB 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.

Sigurnost i održavanje

Sigurnost

Važno

Prije korištenja televizora s razumijevanjem pročitajte sve sigurnosne upute. Ako zbog nepridržavanja uputa dođe do oštećenja, jamstvo neće vrijediti.

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 prolje 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.
- Nemojte umetati predmete u ventilacijske i druge otvore na televizoru.
- Nikada nemojte stavljati teške predmete na kabel za napajanje.
- 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.

Opasnosti uslijed nestabilnosti

Televizor može pasti, uzrokujući teške ozljede ili smrt. Brojne ozljede, naročito kod djece, možete izbjeći tako da poduzmete jednostavne mjere predostrožnosti:

- **OBAVEZNO** upotrebljavajte postolja, stalke ili načine montiranja koje preporučuje proizvođač televizora.
- **OBAVEZNO** upotrebljavajte namještaj na koji možete sigurno postaviti televizor.
- **OBAVEZNO** djecu upoznajte s opasnostima koje im prijete ako se penju na pokućstvo kako bi dosegli televizor ili njegove kontrole.
- **OBAVEZNO** provucite kabele koji su povezani s televizorom kako preko njih nitko ne bi mogao zapinjati, povlačiti ih ili dirati.
- **NIKAD** televizor ne postavljajte na nestabilno mjesto.
- **NIKAD** televizor ne postavljajte na visoko pokućstvo (npr., kuhinjske ormariće ili police za knjige) ako pokućstvo i televizor niste učvrstili prikladnim nosačem.
- **NIKAD** televizor ne postavljajte na tkanine ili druge materijale koji se mogu nalaziti između televizora i komada pokućstva.
- **NIKAD** predmete koji bi mogli nagnati djecu na penjanje, npr. igračke i daljinske upravljače, ne stavljajte na vrh televizora ili na pokućstvo na koje ste stavili televizor.

Ako postojeći televizor namjeravate premještati, poštujujte sve navedene mjere opreza.

Opasnost od baterija

- Ako se baterija zamijeni baterijom neodgovarajuće vrste, postoji opasnost od eksplozije.
- Zamijenite li bateriju nekom neodgovarajućom, može doći do određenih sigurnosnih problema (primjerice, u slučaju nekih litijskih baterija).
- Bacite li bateriju u vatru ili u zagrijanu pećnicu ili je

pak mehanički zdrobite ili izrežete, može doći do eksplozije.

- Ostavite li bateriju u okruženju s iznimno visokom temperaturom, može doći do eksplozije ili curenja zapaljivih tekućina ili plinova.
- Izložite li bateriju iznimno niskom tlaku zraka, može doći do eksplozije ili curenja zapaljivih tekućina ili plinova.
- 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 skućeni 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.

15.2

Briga za zaslon

- Nikada nemojte dodirivati, gurati, trljati niti udarati zaslon nekim predmetom.
- Prije čišćenja iskopčajte televizor.
- Televizor i okvir čistite mekom, vlažnom krpom uz nježno brisanje. Za čišćenje televizora nikada nemojte koristiti tvari kao što su alkohol, kemikalije ili sredstva za čišćenje kućanstva.
- Kako biste izbjegli oštećenja ili blijedenje 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.

15.3

Odredbe uporabe

2020 © TP Vision Europe B.V. Sva prava pridržana.

Ovaj je proizvod proizvela i plasirala na tržište tvrtka TP Vision Europe B.V. ili neka od njezinih podružnica – u nastavku ovog dokumenta "TP Vision". 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 se mogu promijeniti bez prethodne 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 www.philips.com/TVsupport pogodan za predviđenu namjenu sustava.

Materijal u ovom priručniku smatra se odgovarajućim za namijenjenu uporabu sustava. Ako se proizvod ili njegovi pojedini moduli i postupci koriste za svrhe koje ovdje nisu navedene, potrebno je zatražiti potvrdu njihove valjanosti i prikladnosti. TP Vision jamči da sam materijal ne krši prava nijednog patenta registriranog u Sjedinjenim Američkim Državama. Nema nikakvog drugo izričitog ili impliciranog jamstva. TP Vision nije odgovoran ni za kakve pogreške u sadržaju ovog dokumenta ni za eventualne probleme nastale kao posljedica sadržaja navedenog u njemu. Pogreške koje se prijave tvrtki Philips ispraviti 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. Telefonski broj pronaći ćete u tiskanoj dokumentaciji isporučenoj s televizorom. Možete i posjetiti naše web-mjesto www.philips.com/support i odabrati svoju državu ako je potrebno. 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 strukturno svojstvo zaslona (unutar okvira uobičajenih industrijskih standarda), a ne kvar.

CE sukladnost

Ovim putem tvrtka TP Vision Europe B.V. izjavljuje da je ovaj televizor sukladan osnovnim zahtjevima i drugim primjenjivim odredbama Direktiva 2014/53/EU (RED), 2009/125/EC (ekološki dizajn) te 2011/65/EC (RoHS).

Sukladnost EMF standardima

TP Vision 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 TP Vision 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.

Tvrtka TP Vision razvija, proizvodi i prodaje samo uređaje 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 TP Vision aktivno sudjeluje u razvoju međunarodnih EMF i sigurnosnih standarda, što nam omogućuje da predvidimo razvoj novih standarda i odmah ih integriramo u svoje proizvode.

Autorska prava

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 Audio

Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 1992-2015 Dolby Laboratories. All rights reserved.



Drugi zaštitni znakovi

Svi ostali registrirani ili neregistrirani zaštitni znakovi pripadaju odgovarajućim vlasnicima.

Otvoreni kôd

17.1

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.

Ova ponuda vrijedi do tri godine od datuma kupnje proizvoda za sve koji dođu do ovih informacija. Kako biste dobili izvorni kôd, obratite se na engleskom jeziku na . . .

open.source@tpv-tech.com

17.2

Licenca za otvoreni kod

O licenci za otvoreni kod

README datoteka za izvorni kôd dijelova softvera za televizor tvrtke TP Vision Netherlands B.V. obuhvaćen licencama za otvoreni kôd.

To je dokument koji opisuje distribuciju izvornog koda koji se koristi u televizoru tvrtke TP Vision Netherlands B.V., a pripada licenci GNU General Public License (GPL) ili GNU Lesser General Public License (LGPL), ili bilo kojoj drugoj licenci za softver otvorenog koda. Upute o dobivanju kopija ovog softvera možete pronaći u uputama za uporabu.

TP Vision Netherlands B.V. NE DAJE NIKAKVA JAMSTVA, BILO IZRIČITA ILI PODRAZUMIJEVANA, UKLJUČUJUĆI BILO KOJA JAMSTVA MOGUĆNOSTI PRODAJE ILI PRIMJERENOSTI ZA ODREĐENU SVRHU KOJA SE TIČU OVOG SOFTVERA. TP Vision Netherlands B.V. ne pruža podršku za ovaj softver. Navedeno ne utječe na vaša jamstva i zakonska prava s obzirom na bilo koji proizvod tvrtke TP Vision Netherlands B.V. koji ste kupili. Odnosi se samo na ovaj izvorni kod koji vam je dat na raspolaganje.

Otvoreni kôd

uboot (201106)

U-Boot, a boot loader for Embedded boards based on PowerPC, ARM, MIPS and several other processors, which can be installed in a boot ROM and used to initialize and test the hardware or to download and run application code.

Source: <http://www.denx.de/wiki/U-Boot>

vmlinux (3.1.10)

linux kernel

Source:

<http://git.kernel.org/cgit/linux/kernel/git/stable/linux-stable.git>

busybox (v1.23.2)

BusyBox is a multi-call binary that combines many common Unix utilities into a single executable. Most people will create a link to busybox for each function they wish to use and BusyBox will act like whatever it was invoked as.

Source: <http://www.busybox.net/>

dlmalloc (2.8.4)

A Memory Allocator

Source:

<http://g.oswego.edu/dl/html/malloc.html>
<ftp://gee.cs.oswego.edu/pub/misc/>

iniparser (3.0)

stand-alone ini parser library in ANSI C

Source: <http://ndevilla.free.fr/iniparser/>

jpeg (6b.)

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

Source: <http://www.ijg.org>

png (1.2.32)

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

Source:

<http://www.libpng.org/pub/png/src/libpng-LICENSE.txt>
<http://www.libpng.org/pub/png/>

freetype (2.5.3)

FreeType is a freely available software library to render fonts.

Source: <http://www.freetype.org/license.html>

libc (2.16)

The GNU C Library is used as the C library in the GNU systems and most systems with the Linux kernel.

Source: <http://www.gnu.org/software/libc/>

cares (1.7.3)

c-ares is a C library for asynchronous DNS requests (including name resolves).

Source: <https://c-ares.haxx.se/>

curl (7.21.3)

curl is used in command lines or scripts to transfer data. It is also used in cars, television sets, routers, printers, audio equipment, mobile phones, tablets, settop boxes, media players and is the internet transfer backbone for thousands of software applications affecting billions of humans daily.

Source: <https://curl.haxx.se/>

iconv (1.13.1)

Other programs internally store strings in Unicode, to facilitate internal processing, and need to convert between internal string representation (Unicode) and external string representation (a traditional encoding) when they are doing I/O. GNU libiconv is a conversion library for both kinds of applications.

Source: <http://www.gnu.org/software/libiconv/>

Xml2 (2.7.7)

Libxml2 is the XML C parser and toolkit developed for the Gnome project (but usable outside of the Gnome platform), it is free software available under the MIT License.

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

neon (0.30.1)

neon is an HTTP and WebDAV client library, with a C interface.

Source: <http://www.webdav.org/neon/>

openssl-0.9.8 (1.0.0)

OpenSSL is a robust, commercial-grade, and full-featured toolkit for the Transport Layer Security (TLS) and Secure Sockets Layer (SSL) protocols.

Source: <http://www.openssl.org/source/license.html>

sqlite (3.7.11)

SQLite is a self-contained, high-reliability, embedded, full-featured, public-domain, SQL database engine.

Source: <https://www.sqlite.org/>

zlib (1.2.8)

interface of the 'zlib' general purpose compression library.

Source: http://www.zlib.net/zlib_license.html

cairo (1.10.2)

Cairo is a 2D graphics library with support for multiple output devices.

Source: <https://cairographics.org/download/>

libnl (3.2.24)

The libnl suite is a collection of libraries providing APIs to netlink protocol based Linux kernel interfaces.

Source: <https://github.com/tgraf/libnl>

alsa (1.0.23)

The Advanced Linux Sound Architecture (ALSA) provides audio and MIDI functionality to the Linux operating system.

Source: https://www.alsa-project.org/main/index.php/Main_Page

fontconfig (2.7.1)

Fontconfig is a library for configuring and customizing font access.

Source: <https://www.freedesktop.org/wiki/Software/fontconfig/>

icu (4.2.1)

ICU is a mature, widely used set of C/C++ and Java libraries providing Unicode and Globalization support for software applications.

Source: <http://site.icu-project.org/home>

pixman (0.19.6)

Pixman is a low-level software library for pixel manipulation, providing features such as image compositing and trapezoid rasterization.

Source: <http://www.pixman.org/>

pango (1.28.1)

Pango is a library for laying out and rendering of text, with an emphasis on internationalization.

Source: <https://www.pango.org/>

glib (2.24.2)

GLib provides the core application building blocks for libraries and applications written in C.

Source: <https://directory.fsf.org/wiki/Glib>

DFB (1.4.2)

DirectFB is a thin library that provides hardware graphics acceleration, input device handling and abstraction, integrated windowing system with support for translucent windows and multiple display layers, not only on top of the Linux Framebuffer Device. It is a complete hardware abstraction layer with software fallbacks for every graphics operation that is not supported by the underlying hardware. DirectFB adds graphical power to embedded systems and sets a new standard for graphics under Linux.

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

Indeks

A			
Antenski priključak	10	Jezik teleteksta	40
Audio jezik	40	Jezik titla	40
Audioopis	41	K	
Automatsko isključivanje	40	Kabel za napajanje	8
Automatsko izjednačavanje glasnoće	38	Kanal, filter kanala	25
Ažuriraj softver	4	Kanal, preimenovanje kanala	25
Ažuriranje satelitskih kanala	21	Kanali	19
Ažuriranje softvera koristeći Lokalna ažuriranja	4	Kombinirana glasnoća	41
Ažuriranje softvera koristeći OAD	4	Kontrast	36
		Kontrast videozapisa	36
B		Korisnički priručnik	3
Bas	37	Korisnički priručnik na mreži	3
Baterije	5	Kraj uporabe	42
Blokada uređaja	41	L	
Boja	36	Ljetno/zimsko vrijeme	40
C		M	
CAM PIN	41	Montaža na zid	8
CAM profil operatera	39	MPEG smanjenje smetnji	37
CI kartica	14	N	
D		Naglašavanje boje	36
Daljinski upravljač	5	Napredne postavke kontrasta slike	36
Daljinski upravljač i baterije	5	Napredne postavke slike	36
Datum	40	Način rada automatskog sata	40
Delta Volume	38	Način rada kontrasta slike	36
Digitalni audioizlaz	13	O	
Dinamički kontrast	36	Odgoda digitalnog izlaza	38
Dodavanje satelita	21	Omiljeni kanali	25
E		Optički	13
EasyLink	12	Osobe oštećena sluha	41
F		Oštrina	36
Format digitalnog izlaza	38	P	
Format slike	37	Philips podrška	3
G		Pomak digitalnog izlaza	38
Gama	36	Ponovna instalacija satelitskih kanala	21
Glasnoća slušalica	38	Ponovno postavljanje postavki televizora	40
H		Popis izvora	18
HDMI ARC	13	Popis satelitskih kanala	22
HDMI veza	11	Popravak	3
HDMI-CEC veza	12	Postavke boja	36
HDMI-DVI veza	11	Postavke jezika	40
I		Postavke vremena	40
Identifikacija televizora	3	Postavke zvuka	37
Informacije o kontaktu	3	Postavljanje PIN koda	41
Instaliranje kanala	19	Postavljanje računalne slike	36
Instaliranje kanala – antenski	19	Povezivanje uređaja	10
Instaliranje kanala – kabelski	19	Priključnica za slušalice	13
Instaliranje kanala – satelitski	21	Problemi	45
Izbornik Brze postavke	35	Promijeni raspored kanala	26
Izbornik Pomoć	3	Promjena naziva uređaja	18
Izbornik Početak	35	Promjena PIN koda	41
Izbornik uslužnih programa	35	R	
Izjednačavanje digitalnog izlaza	38	Registracija televizora	3
J		Rješavanje problema	45
Jezik izbornika	40	S	
		Sigurnost i održavanje	48
		Slika, boja	36

Slika, kontrast	36
Slika, oštrina	36
Služba za potrošače	3
Smanjenje šuma	37
Smještaj televizora	8
Stanje pripravnosti	9
Stil slike	35
Stil zvuka	37
Super Resolution	37
Surround zvuk	38
T	
Teletekst	26
Temperatura boja	36
Traženje kanala	25
U	
Udaljenost za gledanje	8
Uklanjanje satelita	21
Uključivanje	9
Univerzalni pristup	41
USB Flash pogon	15
USB tvrdi disk	15
USB tvrdi disk, formatiranje	39
Ušteda energije	39
V	
Verzija softvera	4
Veza s računalom	13
VGA veza	14
Videozapisi, fotografije i glazba	33
Vremenska zona	40
Vrijeme	40
Z	
Zvučni efekti	41
Zvučnici ili slušalice	41
Č	
Čistoća slike	37



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.
Specifications are subject to change without notice.
Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.
This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V., and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.
2022©TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

www.philips.com/welcome