

PHILIPS

Television
7801 Series

Priručnik

43PQS7801
50PQS7801
55PQS7801
65PQS7801
75PQS7801

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

Sadržaj

1 Pregled početnog ekrana	4	9 Video zapisi, fotografije i muzika	32
2 Pronađite podršku	5	9.1 Sa USB uređaja	32
2.1 Identifikovanje i registrovanje televizora	5	9.2 Sa računara ili NAS uređaja	32
2.2 Pomoć za televizor i korisnički priručnik	5	9.3 Fotografije	32
2.3 Dijagnostika TV-a i Samo-dijagnostika	5	9.4 Video	33
2.4 Briga o potrošačima/popravka	6	9.5 Muzika	33
3 Brzi vodič	7	9.6 Aplikacija Moments	34
3.1 Daljinski upravljač	7	10 Otvaranje menija sa postavkama televizora	35
3.2 Infracrveni senzor	8	10.1 Meni TV-a i česte postavke	35
3.3 Baterije i čišćenje	8	10.2 Sve postavke	35
4 Postavljanje	10	10.3 Ekološke postavke	52
4.1 Pročitajte bezbednosna uputstva	10	11 Univerzalni pristup	53
4.2 Položaj televizora	10	11.1 Postavke univerzalnog pristupa	53
4.3 Uključivanje televizora	10	11.2 Više postavki pristupa	53
5 Povezivanje	12	12 Aurora	55
5.1 Vodič za povezivanje	12	13 Traka za igre	56
5.2 Antenski	12	14 Smart TV i aplikacije	58
5.3 Satelit	12	14.1 Podešavanje usluge Smart TV	58
5.4 Video uređaj	12	14.2 Prodavnica aplikacija	58
5.5 Audio uređaj	12	15 Netflix	59
5.6 Mobilni uređaji	13	16 Amazon Prime Video	60
5.7 Drugi uređaji	15	17 YouTube	61
5.8 Bluetooth®	16	18 Alexa	62
5.9 Računar	18	18.1 Osnovne informacije o funkciji Alexa	62
6 Promena izvora	19	18.2 Korišćenje funkcije Alexa	62
6.1 Lista izvora	19	18.3 Glasovne komande funkcije Alexa	62
6.2 Preimenovanje uređaja	19	19 Google Assistant	64
7 Kanali	20	20 Softver	65
7.1 O kanalima i menjanju kanala	20	20.1 Ažuriraj softver	65
7.2 Instaliranje kanala	20	20.2 Verzija softvera	65
7.3 Lista kanala	27	20.3 Prikaži istoriju ažuriranja softvera	65
7.4 Omiljeni kanali	28		
7.5 Tekst/teletekst	29		
7.6 Strimovani kanali	30		
8 TV vodič	31		
8.1 Šta vam je potrebno	31		
8.2 Korišćenje TV vodiča	31		

21 Zaštita životne sredine	66	Indeks	84
21.1 Evropska oznaka za energiju	66		
21.2 EPREL registracioni broj	66		
21.3 Prestanak upotrebe	66		
22 Specifikacije	67		
22.1 Napaj.	67		
22.2 Prijem	67		
22.3 Rezolucija ekrana	67		
22.4 Podržana ulazna rezolucija	67		
22.5 Zvuk	67		
22.6 Multimedija	67		
22.7 Mogućnost priključivanja	68		
23 Rešavanje problema	69		
23.1 Saveti	69		
23.2 Uključivanje	69		
23.3 Daljinski upravljač	69		
23.4 Kanali	69		
23.5 Satelit	70		
23.6 Slika	70		
23.7 Zvuk	71		
23.8 HDMI – UHD	72		
23.9 USB	72		
23.10 Wi-Fi i Internet	72		
23.11 Pogrešan jezik menija	72		
24 Bezbednost i održavanje	74		
24.1 Bezbednost	74		
24.2 Zaštita ekrana	75		
25 Uslovi korišćenja	76		
26 Autorska prava	78		
26.1 HDMI	78		
26.2 HEVC Advance	78		
26.3 Oznake „Works with Apple AirPlay“ i „Works with Apple Home“	78		
26.4 DTS:X	78		
26.5 Dolby ATMOS	78		
26.6 Wi-Fi Alliance	78		
26.7 Ostali zaštićeni žigovi	79		
27 Otvoreni kôd	80		
27.1 Softver otvorenog koda	80		
27.2 Licenca za softver otvorenog koda	80		
28 Odricanje odgovornosti u vezi sa uslugama i/ili softverom koji nude treće strane	83		

1. Pregled početnog ekrana

Da biste zaista uživali u prednostima koje pruža Smart TV, povežite televizor na Internet. Pritisnite **🏠 (Home)** (Početak) na daljinskom upravljaču da biste otvorili početni ekran. Baš kao i na pametnom telefonu ili tabletu, početni ekran predstavlja centralno mesto na televizoru. Na početnom ekranu možete da odlučite šta ćete gledati pregledanjem opcija za zabavu u vidu aplikacija.

Početni ekran je organizovan po redovima da biste mogli da otkrijete odlični sadržaj iz omiljenih aplikacija. Aplikacije mogu da prikazuju preporuke (ako su dostupne) koje same biraju u obliku pojedinačnih redova na početnom ekranu.

Istaknute stvari na početnom ekranu

Sa više kartica, kao što su **Početak**, **Kanali/Besplatni***, **Igranje**, **Aplikacije** i **🔍 Pretraga**, možete da otkrijete filmove i serije iz usluga i popularnih aplikacija. Kartica **Kanali/Besplatni** predstavlja kolekciju besplatnog sadržaja na mreži, uključujući kanale sa vestima, TV programom i filmovima, programom o stilu života, zabavnim, sportskim, muzičkim, dečijim i humorističkim programom. Kartica **Igranje** je centar informacija o igrama i aplikacija za igre. Kartica **Aplikacije** je kolekcija aplikacija koja vam omogućava da iznajmite filmove na mreži, čitate novine, gledate video zapise i slušate muziku, takođe da kupujete na mreži ili gledate TV programe kada vam odgovara sa Online TV. Takođe možete da aktivirate polje za unos za pretragu pomoću kartice **🔍 Pretraga**.

* Kartica **Besplatno** važi samo za određene zemlje.

Omiljene aplikacije

Omiljene aplikacije nalaze se u prvom redu. Ovaj red sadrži neke unapred instalirane aplikacije. Te aplikacije su raspoređene u skladu sa poslovnim dogovorima sa dobavljačima usluga sadržaja. U ovom redu takođe ćete pronaći aplikacije, kao što su **Gledanje TV prog.**, **Internet pregledač**, **Mediji** i druge.

YouTube i Netflix

Ovaj red sadrži YouTube i Netflix video zapise koji su preporučeni na koje ste prijavljeni i one u trendu.

Pristupanje postavkama sa početnog ekrana

Meniju **Sve postavke** možete da pristupite pomoću ikone u gornjem desnom uglu. Takođe su dostupne

opcije **Česte postavke** i **Meni TV-a** sa uobičajenim postavkama u meniju Philips TV-a, koje možete da aktivirate direktno pomoću daljinskog upravljača.

TV vodič

Izaberite **TV vodič** da biste otvorili TV vodič sa instaliranim TV kanalima.

Povezani uređaji, lista

Izaberite **📺 SOURCES** da biste prikazali i promenili listu dostupnih izvora na ovom televizoru.

Napomena:

- Ako je televizor instaliran u Nemačkoj ili Francuskoj, na početnom ekranu će postojati dodatna kartica **Javno dobro** na kojoj su navedene **Istaknute** aplikacije.
- Ako je vaša zemlja instalacije Velika Britanija, na početnom ekranu će se nalaziti dodatna kartica **TV vodič** koja će povezivati TV vodič sa instaliranim TV kanalima.

2. Pronađite podršku

2.1. Identifikovanje i registrovanje televizora

Identifikovanje televizora – broj modela televizora i serijski broj

Od vas će se možda tražiti da navedete broj modela i serijski broj televizora. Ti brojevi se nalaze na etiketi na ambalaži ili na tipskoj oznaci sa zadnje ili donje strane televizora.

Registrovanje televizora

Registrujte televizor i iskoristite čitav niz prednosti, što podrazumeva punu podršku (sa sadržajima za preuzimanje), privilegovan pristup informacijama o novim proizvodima, ekskluzivne ponude i popuste, prilike da osvojite nagrade, pa čak i da učestvujete u specijalnim anketama o novim proizvodima.

Posetite veb-lokaciju www.philips.com/tvsupport

2.2. Pomoć za televizor i korisnički priručnik

≡ (Meni TV-a) > Pomoć

Možete da upotrebite funkciju Pomoć za dijagnostiku i dobijanje dodatnih informacija o televizoru.

- **Informacije o TV-u** – Pogledaj naziv modela, serijski broj, verzija softvera i radno vreme vašeg televizora.
- **Kako da** – možete da vidite uputstva kako da instalirate kanale, sortirate kanale*, ažurirate softver televizora, povežete spoljne uređaje i koristite pametne funkcije na televizoru.
- **Dijagnostika TV-a** – Pokrenite dijagnostiku TV-a da biste proverili njegovo stanje.
- **Samo-dijagnostika** – Možete da proverite da li slika, zvuk, mreža i druge postavke pravilno funkcionišu.
- **Ažuriranje softvera** – Proverite dostupnost ispravki softvera.
- **Korisnički priručnik** – pročitajte korisnički priručnik i saznajte informacije o televizoru.
- **Rešavanje problema** – Pronađite odgovore na najčešća pitanja.
- **Fabrička podešavanja** – resetujte sva podešavanja na fabričke vrednosti.
- **Ponovo instaliraj televizor** – ponovo instalirajte ili ponovite kompletnu instalaciju televizora.
- **Informacije za kontakt** – prikažite broj telefona ili veb-adresu za vašu zemlju ili region.

* Sortiranje kanala primenljivo je samo za neke

zemlje.

** Postavka Ambilight odnosi se samo na modele sa podrškom za funkciju Ambilight.

2.3. Dijagnostika TV-a i Samo-dijagnostika

Dijagnostika TV-a

Možete da pokrenete dijagnostički test televizora da biste proverili njegovo stanje. Na kraju dijagnostike, televizor će obrisati keš memoriju i zatvoriti sve nekorišćene aplikacije da bi nastavio sa glatkim radom.

Da biste pokrenuli Dijagnostiku TV-a:

- 1 - Izaberite **≡** (Meni TV-a) > **Pomoć > Dijagnostika TV-a**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Pokreni** da biste pokrenuli seriju dijagnostičkih testova.
- 3 - Kada se testiranje završi, možete da vidite status sledećih stavki.
 - Napajanje
 - Slika
 - Zvuk
 - Povezani spoljni uređaji
 - Mreža
 - TV tjuner
 - Brisanje keš memorije
 - Aplikacije
- 4 - Izaberite **OK** da biste zatvorili stranicu sa rezultatima i vratili se na čarobnjak **Dijagnostika TV-a**.
- 5 - Pritisnite **← Nazad** da biste zatvorili opciju **Dijagnostika TV-a**, izaberite **Samo-dijagnostika** da biste obavili drugu dijagnostičku proveru, pa izaberite **Prikaži rezultate** da biste ponovo prikazali stranicu sa rezultatima.

Samo-dijagnostika

Samo-dijagnostika može da vam pomogne pri rešavanju problema sa televizorom proverom konfiguracija televizora.

Da biste pokrenuli Samo-dijagnostiku:

- 1 - Izaberite **≡** (Meni TV-a) > **Pomoć > Samo-dijagnostika**, a zatim pritisnite **OK**.
- 2 - Izaberite sledeće stavke da biste proverili konfiguracije.
 - **Proveri TV** – Možete da proverite da li slika, zvuk i druge postavke pravilno funkcionišu.
 - **Provera mreže** – Proverite mrežnu vezu.
 - **Proverite HDMI sistem zvuka** – Izvršite ovaj test da biste proverili zvučnu vezu i podršku vašeg HDMI zvučnog sistema sa TV-om.
 - **Provera daljinskog upravljača** – Obavite ovaj test da

biste potvrdili funkcionisanje daljinskog upravljača koji ste dobili sa televizorom.

• Prikaži istoriju slabog signala – Prikažite listu brojeva kanala koji su automatski sačuvani kada je jačina signala bila slaba.

2.4. Briga o potrošačima/popravka

Ako vam je potrebna podrška, možete da pozovete službu za brigu o potrošačima u svojoj zemlji. Naši serviseri će se pobrinuti za popravku ako je potrebna.

Broj telefona potražite u štampanoj dokumentaciji koju ste dobili sa televizorom.

Odnosno, posetite našu veb-lokaciju www.philips.com/tvsupport i ako je potrebno izaberite zemlju.

Broj modela i serijski broj televizora

Od vas će se možda tražiti da navedete broj modela i serijski broj televizora. Ti brojevi se nalaze na etiketi na ambalaži ili na tipskoj oznaci sa zadnje ili donje strane televizora.

Upozorenje

Nemojte sami da pokušavate da popravite televizor. To može da dovede do ozbiljnih povreda, nepopravljivog oštećenja televizora ili poništavanja garancije.

3. Brzi vodič

3.1. Daljinski upravljač

Pregled tastera

Gornja strana

Funkcija skrivenih tastera

Skriveni tasteri se pojavljuju i proširuju više funkcija kontrole dok pritisnete tastera 123. Taster 123 nalazi se na sredini daljinskog upravljača i služi za uključivanje/isključivanje režima skrivenih tastera. Kada uključite režim skrivenih tastera, pojaviće se tasteri sa brojevima od 0 do 9 i tasteri za kontrolu reprodukcije medija sa pozadinskim osvetljenjem i aktiviraće funkcije. Kada isključite režim skrivenih tastera ponovnim pritiskanjem tastera 123, odnosno automatskim isključivanjem, daljinski upravljač će raditi sa normalnim tasterima.

▲ Upozorenje

Opasnost od gušenja! Ovaj daljinski upravljač za televizor sadrži sitne delove i nije pogodan za decu mlađu od 5 godina.



1 – (Rež. pripravnosti / Uklj.)

Uključivanje televizora ili njegovo vraćanje u režim pripravnosti.

2 – **AMBILIGHT**

Da biste izabrali neki od Ambilight stilova.

* Podešavanje funkcije Ambilight se odnosi samo na modele sa podrškom za funkciju Ambilight.

3 – (SOURCES)

Da biste otvorili ili zatvorili meni Izvori.

4 – (Meni TV-a)

Da biste otvorili meni TV-a sa tipičnim TV funkcijama.

5 – (Pretraga)

• Da biste otvorili karticu Pretraga na početnom ekranu.

• Da biste pokrenuli interfejs za pretragu za neke od podržanih aplikacija.

Srednji deo



1 – **TV vodič**

Otvaranje/zatvaranje TV vodiča.

2 – **Taster OK**

Potvrda izbora ili postavke. Da biste otvorili listu kanala dok gledate televiziju.

3 – **Tasteri sa strelicama / tasteri za navigaciju**

Pomeranje nagore, nadole, nalevo ili nadesno.

4 – **OPTIONS**

Otvaranje ili zatvaranje menija sa opcijama.

5 – **← (Nazad)**

Povratak na prethodni izabrani kanal.

Povratak na prethodni meni.

Povratak na prethodnu aplikaciju/internet stranicu.

6 – **Jačina zvuka / (Isključi zvuk)**

Pomerajte nadole ili nagore da biste podesili jačinu zvuka. Pritisnite taster u sredini da biste isključili zvuk ili ga ponovo uključili.

7 – **Taster 123**

Uključivanje/isključivanje skrivenih funkcijskih tastera i prebacivanje tastera između različitih skupova operacija.

8 – **INFO**

Otvaranje ili zatvaranje informacija o programu.

9 – **Numerički tasteri (skriveni tasteri, dostupni kada pritisnete taster 123)**

Direktno biranje kanala.

10 – **SUBTITLE**

Otvaranje stranice Titlovi. Pritisnite i držite da biste otvorili teletekst.

11 - TV / EXIT

Povratak na gledanje televizije ili zatvaranje interaktivne TV aplikacije. Međutim, možda neće raditi u nekim aplikacijama; ponašanje zavisi od TV aplikacija nezavisnih proizvođača.

Ovaj taster će se promeniti u taster sa brojem 0 kada pritisnete taster 123.

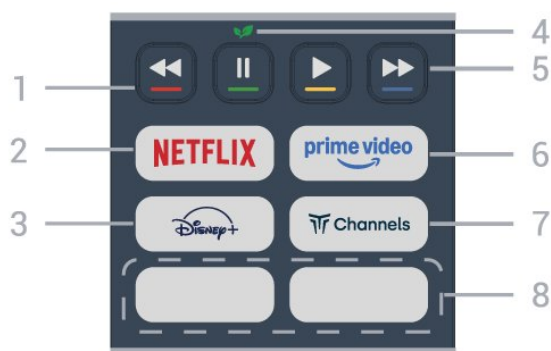
12 - 🏠 Početak

Otvaranje početnog menija.

13 - ☰ (Kanal)

Pomerajte nadole ili nagore da biste prešli na sledeći ili prethodni kanal na listi kanala. Otvaranje sledeće/prethodne stranice teleteksta. Pritisnite sredinu tastera da biste otvorili listu kanala.

Donja strana



1 - 🟠 🟢 🟡 🔵 Tasteri u boji

Direktno biranje opcija. Pritisnite plavi taster 🔵 da biste otvorili ili zatvorili Pomoć.

2 - NETFLIX

• Ako imate pretplatu na Netflix, na ovom televizoru možete da uživati u sadržaju aplikacije Netflix. Televizor mora da bude povezan na internet.

• Da biste otvorili Netflix, pritisnite taster **NETFLIX** kako biste otvorili aplikaciju Netflix. Netflix možete da otvorite neposredno kada je televizor u režimu pripravnosti.

www.netflix.com

3 - Disney+

Pokretanje aplikacije Disney+.

4 - 🌿 Eco / zeleni taster

Pritisnite da biste otvorili poruku koja vas podseća da otvorite meni **Ekološka podešavanja**; pritisnite i držite da biste direktno otvorili meni **Ekološka podešavanja**. Kada otvorite meni **Ekološke postavke** tako što ćete nekoliko puta pritisnuti i zadržati taster, poruka se više neće prikazivati.

5 - **Reprodukcija** (skriveni tasteri, dostupni kada pritisnete taster 123)

- Reprodukuj ▶, za reprodukciju.
- Pauziraj ⏸, za pauziranje reprodukcije
- Premotaj unazad ⏮, za premotavanje unazad
- Premotaj unapred ⏭, za brzo premotavanje unapred

6 - prime video

Pokretanje aplikacije Amazon prime video.

7 - Channels

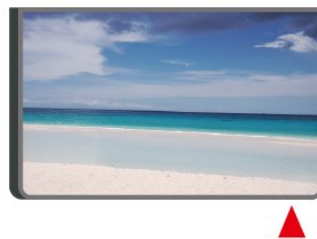
Pokretanje aplikacije Titan Channels.

8 - Brzi tasteri

Pritisnite brzi taster da biste direktno pokrenuli aplikaciju i strimovanje medija. Brzi tasteri se razlikuju u zavisnosti od regiona ili zemalja.

3.2. Infracrveni senzor

Televizor može da prima komande sa daljinskog upravljača koji koristi infracrvene signale za slanje komandi. Ako koristite takav daljinski upravljač, uvek morate da ga usmerite prema infracrvenom senzoru na televizoru.



⚠ Upozorenje

Nemojte da stavljate predmete ispred IC senzora na televizoru zato što to može da blokira IC signal.

3.3. Baterije i čišćenje

Zamena baterija

Detaljne informacije o baterijama daljinskog upravljača potražite u vodiču za brzi početak u pakovanju proizvoda.

Ako televizor ne reaguje na pritiskanje tastera na daljinskom upravljaču, baterije su možda ispražnjene.

Da biste zamenili baterije, otvorite odeljak za baterije na poledini daljinskog upravljača.

1 - Pomerite poklopac odeljka za baterije u pravcu na koji ukazuje strelica.

2 - Zamenite stare baterije novim. Proverite da li ste ispravno postavili + i - krajeve baterija.

3 - Ponovo postavite poklopac odeljka za baterije i gurnite ga dok ne budete čuli „klik“.

- Koristite samo LR03 alkalnu bateriju.
- Ako duže vreme ne nameravate da koristite daljinski upravljač, izvadite baterije.
- Bezbedno odložite baterije u skladu sa direktivama o prestanku upotrebe.
- Redovno proveravajte stanje baterija daljinskog upravljača kako biste sprečili koroziju kontakata.

Više informacija potražite u okviru **Pomoć > Korisnički priručnik > Prestanak upotrebe.**

Čišćenje

Daljinski upravljač ima oblogu otpornu na grebanje.

Daljinski upravljač čistite mekom vlažnom krpom. Za čišćenje daljinskog upravljača nikada nemojte koristiti materije kao što su alkohol, hemikalije ili sredstva za čišćenje domaćinstva.

Nikada ne izlažite daljinski upravljač vodi ili tečnostima.

4. Postavljanje

4.1. Pročitajte bezbednosna uputstva

Pročitajte bezbednosna uputstva pre korišćenja televizora.

Da biste pročitali uputstva, otvorite Pomoć > Korisnički priručnik > Bezbednost i održavanje.

4.2. Položaj televizora

Saveti za položaj televizora

- Televizor postavite tako da svetlo ne pada direktno na ekran.
- Idealna razdaljina za gledanje TV programa izračunava se tako što se visina ekrana televizora pomnoži sa brojem od 2 do 5. Dok ste u sedećem položaju oči bi trebalo da vam budu u nivou sredine ekrana.
- Preporučeno rastojanje do zida:
 - A. Kada je televizor montiran na zid, postavite ga 7–10 cm od zida.
 - B. Kada televizor ima postolje, postavite ga 10–20 cm od zida u zavisnosti od veličine postolja.



Napomena:

Televizor držite dalje od izvora prašine, kao što su peći. Preporučuje se da redovno čistite prašinu da biste sprečili da uđe u televizor.

Postolje za televizor

Uputstva za montažu postolja za televizor potražite u vodiču za brzi početak koji ste dobili sa televizorom. U slučaju da ste izgubili ovaj vodič, možete da ga preuzmete sa www.philips.com/tvsupport.

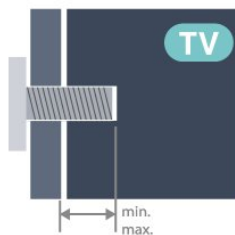
Upotrebite broj modela televizora kako biste pronašli odgovarajući vodič za brzi početak.

Montaža na zid

Televizor je takođe moguće montirati pomoću nosača za montažu na zid (prodaje se odvojeno).

Veličina nosača za montažu na zid može da se razlikuje u zavisnosti od tipa zadnjeg kućišta; pogledajte vodič za brzi početak u pakovanju proizvoda da biste videli koja veličina se primenjuje za vaš televizor.

Izaberite sledeće dimenzije prilikom kupovine nosača za zid.



- 43PQS7801
200 x 100, M6 (min.: 9 mm, maks: 10 mm)
- 50PQS7801
200 x 100, M6 (min.: 9 mm, maks: 10 mm)
- 55PQS7801
200 x 100, M6 (min.: 9 mm, maks: 10 mm)
- 65PQS7801
400 x 300, M8 (min.: 12 mm, maks: 22 mm)
- 75PQS7801
400 x 300, M8 (min.: 12 mm, maks: 22 mm)

Oprez

Montaža televizora na zid zahteva posebnu veštinu, pa bi taj zadatak trebalo isključivo prepustiti kvalifikovanom osoblju. Prilikom montaže televizora na zid trebalo bi uzeti u obzir bezbednosne standarde u skladu sa njegovom težinom. Pre postavljanja televizora, trebalo bi i da pročitate bezbednosna uputstva.

Kompanija TP Vision Europe B.V. ne snosi odgovornost za neodgovarajuću montažu niti za montažu koja za rezultat ima nezgodu ili povredu.

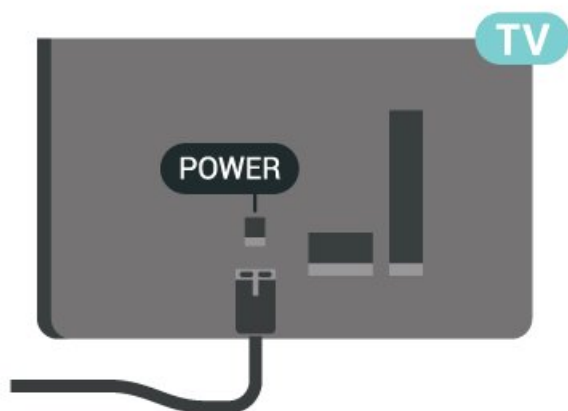
4.3. Uključivanje televizora

Povezivanje kabla za napajanje

- Kabl za napajanje povežite na priključak **POWER** sa zadnje strane televizora.
- Vodite računa da kabl za napajanje bude čvrsto umetnut u priključak.
- Vodite računa da utičnica u koju je uključen kabl za napajanje uvek bude dostupna.
- Prilikom izvlačenja kabla uvek vucite utikač, a ne

kabl.

napajanje i utičnici u svakom trenutku.



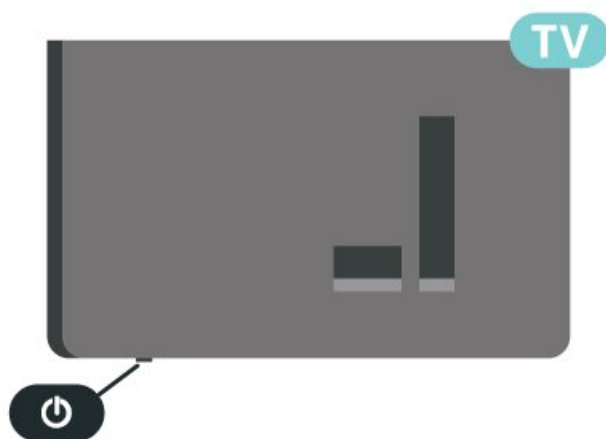
Iako ovaj televizor troši vrlo malo energije u stanju mirovanja, da biste uštedeli energiju, isključite kabl za napajanje iz utičnice ako duže vreme ne nameravate da koristite televizor.

Uključivanje ili stanje pripravnosti


Pre nego što uključite televizor, proverite da li ste ga povezali na električnu mrežu pomoću priključka **POWER** sa zadnje strane televizora.

Uključivanje

Pritisnite mali taster u obliku džojstika sa donje strane televizora.



Prelazak u režim pripravnosti

Da biste televizor prebacili u režim pripravnosti, pritisnite taster  na daljinskom upravljaču. Takođe možete da pritisnete mali taster u obliku džojstika sa donje strane televizora.

U režimu pripravnosti televizor je i dalje povezan na električnu mrežu, ali troši vrlo malo energije.

Da biste potpuno isključili televizor, isključite utikač iz zidne utičnice.

Prilikom isključivanja napajanja uvek vucite utikač, a nikada kabl. Obezbedite lak pristup utikaču, kablju za

5. Povezivanje

5.1. Vodič za povezivanje

Uređaj povežite na televizor uvek preko najkvalitetnije veze koja je dostupna. Osim toga, koristite dobre kablove koji garantuju dobar prenos slike i zvuka.

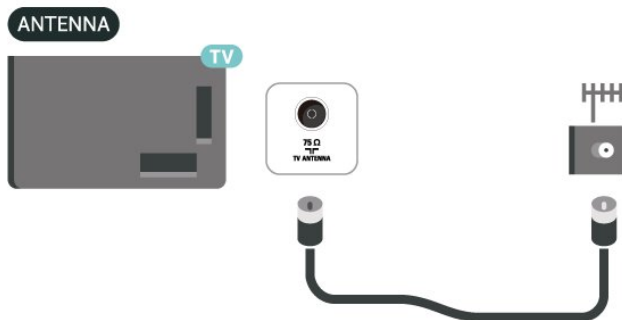
Kada povežete uređaj, TV prepoznaje njegov tip i svakom uređaju daje ispravan naziv tipa. Možete da promenite naziv tipa ako želite. Ako je podešen odgovarajući naziv tipa za uređaj, televizor će automatski preći na idealne postavke kada izaberete taj uređaj u meniju Izvori.

5.2. Antenski

Čvrsto povežite utikač antene na priključak za antenu sa zadnje strane televizora.

Možete da povežete svoju antenu ili da se povežete na zajednički antenski sistem. Koristite priključak za antenu IEC Coax od 75 oma.

Koristite ovu antensku vezu za DVB-T i DVB-C ulazne signale.



5.3. Satelit

Povežite konektor za satelitsku antenu tipa F na priključak za satelitsku antenu SAT sa zadnje strane televizora.

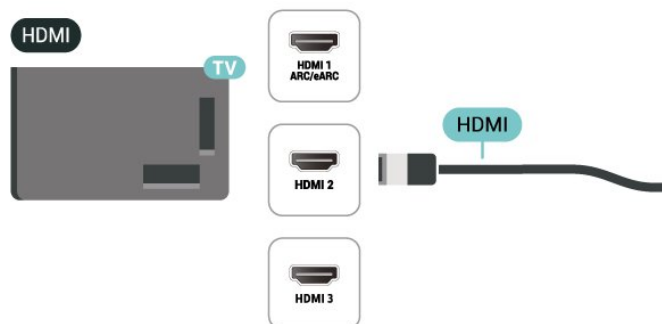


5.4. Video uređaj

HDMI

HDMI veza obezbeđuje najbolji kvalitet slike i zvuka.

Za najbolji kvalitet prenosa signala, koristite Ultra High Speed sertifikovani HDMI kabl. Nemojte koristiti HDMI kabl duži od 5 m. Uređaji koji podržavaju HDR signale mogu se povezati na bilo koji HDMI ulaz.



Zaštita od kopiranja

HDMI priključci podržavaju HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection). HDCP je signal za zaštitu od kopiranja sadržaja sa DVD ili Blu-ray Disc diska. Poznat je i pod nazivom DRM (Digital Rights Management).

5.5. Audio uređaj

HDMI ARC/eARC

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

Ako uređaj, obično sistem kućnog bioskopa, ima i HDMI ARC priključak, povežite ga na bilo koji HDMI priključak na ovom televizoru. Uz HDMI ARC vezu nije potrebno da povežete dodatni audio kabl za slanje zvuka televizijske slike na sistem kućnog bioskopa. HDMI ARC veza kombinuje oba signala.

HDMI eARC (Enhanced Audio Return Channel) predstavlja unapređenje u odnosu na prethodni ARC. Podržava najnovije audio formate sa velikom brzinom u bitovima do 192 kHz, 24-bitno, uz nekomprimovani 5.1 i 7.1 zvuk, kao i 32-kanalni nekomprimovani zvuk.

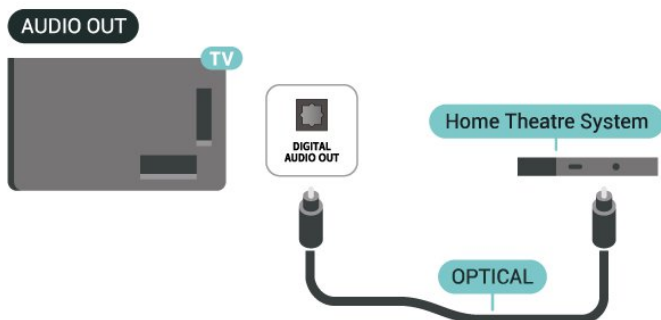
Napomena: HDMI eARC je dostupno samo na HDMI 1. Koristite Ultra High-speed HDMI kabl za eARC. Odjednom je dostupan samo 1 eARC uređaj.



Digitalni audio izlaz – optički

Optički audio izlaz je veza za zvuk visokog kvaliteta.

Ova optička veza može da nosi 5.1 audio kanala. Ako uređaj, obično sistem kućnog bioskopa, nema HDMI ARC vezu, ovaj priključak možete da povežete sa optičkim audio ulazom na sistemu kućnog bioskopa. Optički audio izlaz šalje zvuk sa televizora na sistem kućnog bioskopa.



Slušalice

Slušalice možete da povežete na priključak sa bočne strane televizora. Koristi se mini priključak od 3,5 mm. Možete odvojeno da podesite jačinu zvuka iz slušalica.



5.6. Mobilni uređaji

Prenos na televizor

Da biste preneli sadržaj strimovanja na TV:

- 1 - Uverite se da su mobilni uređaj i TV na istoj Wi-Fi mreži.
- 2 - Pokrenite aplikaciju koja ima omogućen prenos na mobilnom uređaju i dodirnite ikonu prenosa.
- 3 - Izaberite PHILIPS_TV_(ModelName) svog TV-a da biste započeli prenos.

Aplikacija Philips Smart TV

Aplikacija Philips Smart TV na pametnom telefonu ili tabletu predstavlja zanimljiv dodatak uz televizor. Aplikacija vam omogućava da menjate kanale i podešavate jačinu zvuka – isto kao daljinski upravljač.

Već danas preuzmite aplikaciju Philips Smart TV iz omiljene prodavnice aplikacija.

Aplikacija Philips Smart TV dostupna je za iOS i Android i besplatna je.

Druga mogućnost je da otvorite (Početak) > Postavke > Bežična veza i mreže > Žično ili Wi-Fi > QR kôd aplikacije Remote i zatim pritisnete taster OK; QR kôd će se prikazati na ekranu televizora. Skenirajte QR kôd mobilnim uređajem i pratite uputstvo da biste preuzeli i instalirali aplikaciju Philips Smart TV. Kada koristite aplikaciju, mobilni uređaj i Philips televizor treba da budu povezani na istu Wi-Fi mrežu.

Get Connected



www.philips.to/smartTV

The Philips Smart TV app lets you switch channels and adjust the volume - just like a remote control.

Udvajanje ekrana

O udvajanju ekrana

Funkcija Udvajanja ekrana vam omogućava da pregledate fotografije ili da reprodukujete muziku i video zapise sa mobilnog uređaja na televizoru. Mobilni uređaj i televizor trebalo bi da budu u dometu, što obično znači da treba da budu u istoj prostoriji.

Korišćenje udvajanja ekrana

Uključivanje udvajanja ekrana

Pritisnite **SOURCES** > Preslikavanje ekrana

Deljenje ekrana na televizoru

- 1 - Aktivirajte udvajanje ekrana na mobilnom uređaju.
- 2 - Na mobilnom uređaju izaberite televizor. (ovaj televizor se prikazuje u obliku naziva modela)
- 3 - Izaberite naziv televizora na mobilnom uređaju. Nakon uspostavljanja veze možete da uživati u korišćenju funkcije udvajanja ekrana

Prestanak deljenja

Možete da prestanete da delite ekran sa televizora ili sa mobilnog uređaja.

Sa uređaja

Iz aplikacije kojom pokrećete funkciju udvajanja ekrana možete da prekinete vezu i prestanete da delite ekran uređaja na televizoru. Televizor će se prebaciti na poslednji prikazani program.

Sa televizora

Da biste prekinuli prikazivanje ekrana uređaja na televizoru možete da . . .

- pritisnete **tv EXIT** da biste gledali emitovanje TV programa
- pritisnete taster **⬆️ (Početak)** da biste započeli drugu aktivnost na televizoru
- pritisnete **➡️ SOURCES** da biste otvorili meni Izvori i izabrali neki povezani uređaj.

Blokiranje uređaja

Kada prvi put primite zahtev za povezivanje sa nekim uređajem, možete da blokirate taj uređaj. Prvi zahtev od tog uređaja, kao i svi naredni, ubuduće će biti ignorisani.

Da blokirate uređaj..

Izaberite **Blokiraj...** i pritisnite **OK**.

Deblokiranje svih uređaja

Svi prethodno povezani i blokirani uređaji se čuvaju na listi veza za udvajanje ekrana. Ako obrišete tu listu, svi blokirani uređaji će biti deblokirani.

Da biste deblokirali sve blokirane uređaje...

⬆️ (Početak) > Postavke > Bežično i mreže > Žično ili Wi-Fi > Resetuj veze za Preslikavanje ekrana.

Blokiranje prethodno povezanog uređaja

Ako želite da blokirate uređaj sa kojim ste se ranije povezivali, potrebno je da prvo obrišete listu veza za udvajanje ekrana. Ako obrišete tu listu, svaki uređaj ćete morati posebno da potvrdite ili blokirate.

Resetuj veze za Preslikavanje ekrana

Svi prethodno povezani uređaji se čuvaju na listi veza za udvajanje ekrana.

Da biste obrisali sve povezane uređaje za udvajanje ekrana:

⬆️ (Početak) > Postavke > Bežično i mreže > Žično ili Wi-Fi > Resetuj veze za Preslikavanje ekrana.

Kašnjenje prikaza

Normalno kašnjenje prikaza prilikom deljenja pomoću funkcije udvajanja ekrana iznosi oko jedne sekunde. Kašnjenje može da bude veće ako koristite starije uređaje sa slabijim procesorom.

5.7. Drugi uređaji

CAM sa pametnom karticom – CI+

Osnovne informacije o CI+

Ovaj televizor ima podršku za CI+ uslovni pristup.

Modul CI+ omogućava gledanje vrhunskih HD programa, kao što su filmovi i sportski prenos, koje nude dobavljači digitalnog TV programa u regionu. Dobavljači programa šifruju ove programe, a dešifruju se pomoću CI+ modula.

Dobavljači digitalnog TV programa pružaju CI+ module (Modul uslovnog pristupa – CAM) sa odgovarajućom pametnom karticom kada se pretplatite na njihove vrhunske programe. Ovi programi imaju visok nivo zaštite od kopiranja.

Više informacija o uslovima i odredbama potražite od dobavljača digitalnog TV programa.



Pametna kartica

Dobavljači digitalnog TV programa pružaju CI+ module (Modul uslovnog pristupa – CAM) sa odgovarajućom pametnom karticom kada se pretplatite na njihove vrhunske programe.

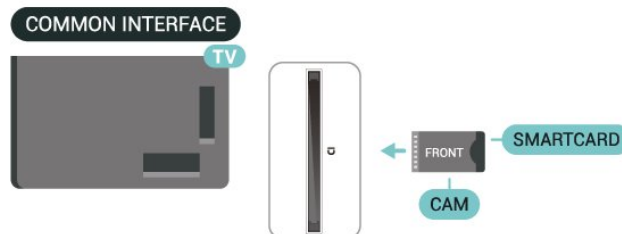
Umetnite pametnu karticu u CAM modul. Pogledajte uputstva koja ste dobili od dobavljača programa.

Da biste ubacili CAM u TV...

1. Na CAM modulu potražite oznake za pravilno umetanje. Nepravilno umetanje može da dovede do oštećenja CAM modula i televizora.
2. Gledajte u zadnju stranu televizora i okrenite prednju stranu CAM modula ka sebi, a zatim nežno umetnite CAM modul u otvor **COMMON INTERFACE**.
3. Gurnite CAM modul do kraja i ostavite ga u otvoru. Ostavite ga u otvoru.

Kada uključite televizor, aktiviranje CAM modula može da potraje nekoliko minuta. Ako je CAM modul ubačen i pretplata plaćena (metod pretplate može da se razlikuje), možete da gledate šifrovane kanale koje podržava pametna kartica u CAM modulu.

CAM modul i pametna kartica namenjeni su isključivo za vaš televizor. Ako uklonite CAM modul, više nećete moći da gledate šifrovane kanale koje on podržava.



Podešavanje lozinki i PIN kodova

Neki CAM moduli zahtevaju da unesete PIN kôd da biste gledali kanale koje pružaju. Kada podešavate PIN kôd za CAM modul, preporučujemo vam da koristite isti kôd kao i za otključavanje televizora.

Da biste podesili PIN kod za CAM...

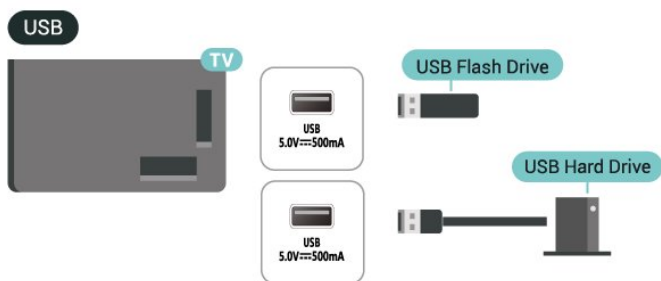
1. Pritisnite taster **SOURCES**.
2. Izaberite tip kanala za koji koristite CAM modul.
3. Pritisnite taster **OPTIONS** i izaberite opciju **Common Interface**.
4. Izaberite dobavljača TV programa za CAM modul. Sledeći ekran potiče od dobavljača TV programa. Pratite uputstva na ekranu da biste potražili postavku za PIN kôd.

USB uređaj za skladištenje

Možete da pregledate fotografije ili da reprodukujete muziku i video zapise sa povezanog USB memorijskog uređaja. Povežite USB memorijski uređaj na jedan od **USB** priključaka na televizoru dok je televizor uključen.

Televizor detektuje fleš disk i otvara listu koja prikazuje njegov sadržaj.

Ako se lista sadržaja ne pojavi automatski, pritisnite **SOURCES** i izaberite **USB**.



Da biste dobili više informacija o gledanju ili reprodukciji sadržaja sa USB memorijskog uređaja, otvorite **Pomoć > Korisnički priručnik > Fotografije, video zapisi i muzika**.

5.8. Bluetooth®

Šta vam je potrebno

Sa ovim televizorom možete da povežete bežični Bluetooth® uređaj – bežični zvučnik ili slušalice.

Da biste reprodukovali zvuk sa televizora pomoću bežičnog zvučnika, morate da uparite bežični zvučnik sa televizorom. Televizor može da reprodukuje zvuk samo na jednom zvučniku u jednom trenutku.

Pažnja – Sinhronizacija zvuka i video zapisa

Mnogi sistemi Bluetooth® zvučnika imaju veliko tzv. „kašnjenje“. Veliko kašnjenje znači da zvuk kasni za video zapisom, zbog čega nije sinhronizovan sa govorom. Pre nego što kupite sistem bežičnih Bluetooth® zvučnika, informišite se o najnovijim modelima i potražite uređaj sa najnižom stopom kašnjenja. Pitajte prodavca za savet.

Uparivanje uređaja

Bežični zvučnik postavite u opsegu od 5 metara od televizora. Specifične informacije o uparivanju i bežičnom dometu potražite u korisničkom priručniku za uređaj. Proverite da li je Bluetooth® postavka na televizoru uključena.

Ako je bežični zvučnik uparen, možete da ga izaberete za reprodukovanje zvuka sa televizora. Ako je uređaj uparen, ne morate ponovo da ga uparite, osim ako ne uklonite uređaj.

Da biste uparili Bluetooth® uređaj sa televizorom:

- 1 - Uključite Bluetooth® uređaj i postavite ga blizu televizora.
- 2 - Izaberite **🏠 (Početak) > Postavke > Bežično i**

- 3 - Izaberite **Bluetooth > Pretraži Bluetooth uređaje**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Pretraži**, a zatim pritisnite taster **OK**. Pratite uputstva na ekranu. Uparićete uređaj sa televizorom, a televizor će sačuvati vezu. Možda ćete prvo morati da poništite uparivanje za neki uređaj ako je dostignut maksimalni broj uparenih uređaja.
- 5 - Izaberite tip uređaja i pritisnite taster **OK**.
- 6 - Da biste zatvorili meni, pritisnite taster **◀ (levo)** više puta uzastopno ako je potrebno.

Bluetooth® uređaji

Izbor uređaja

Da biste izabrali Bluetooth® uređaj:

- 1 - Izaberite **🏠 (Početak) > Postavke > Bežično i mreže** i pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Bluetooth > Bluetooth uređaji**, a zatim pritisnite **OK**.
- 3 - Na listi izaberite Bluetooth® uređaj i pritisnite **OK**.
- 4 - Da biste zatvorili meni, pritisnite taster **◀ (levo)** više puta uzastopno ako je potrebno.

Prekinite vezu ili opozovite uparivanje uređaja.

Sa liste uparenih Bluetooth® uređaja možete odabrati uređaj za povezivanje ili prekidanje veze uređaja. Takođe možete da poništite uparivanje Bluetooth® uređaja i uređaj će biti uklonjen sa liste uparenih uređaja.

Da biste prekinuli vezu ili prekinuli uparivanje Bluetooth® uređaja:

- 1 - Izaberite **🏠 (Početak) > Postavke > Bežično i mreže** i pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Bluetooth > Bluetooth uređaj** i pritisnite **OK**.
- 3 - Na listi izaberite Bluetooth® uređaj i pritisnite **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Prekid veze ili Raspri**, a zatim pritisnite **OK**.
- 5 - Izaberite **OK** da biste potvrdili.
- 6 - Da biste zatvorili meni, pritisnite taster **◀ (levo)** više puta uzastopno ako je potrebno.

LE Audio

Ako Bluetooth® uređaj podržava Bluetooth® LE Audio, opcija **LE Audio** će biti dostupna za omogućavanje ili onemogućavanje funkcije.

Da biste omogućili ili onemogućili LE Audio za Bluetooth® uređaj:

- 1 - Izaberite **🏠** (Početak) > Postavke > Bežično i mreže i pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Bluetooth** > Bluetooth uređaji , a zatim pritisnite **OK**.
- 3 - Na listi izaberite Bluetooth® uređaj i pritisnite **OK**.
- 4 - Izaberite **LE Audio** da biste ga omogućili, uređaj će raditi u LE Audio režimu.
- 5 - Ponovo izaberite **LE Audio** da biste ga isključili, uređaj će raditi u Classic Audio režimu.
- 6 - Da biste zatvorili meni, pritisnite taster **◀** (levo) više puta uzastopno ako je potrebno.

Auracast™

Auracast™

🏠 (Početak) > Postavke > Bežične i mrežne veze > **Bluetooth** > Auracast™.

Vaš TV podržava Auracast™ za emitovanje TV zvuka koji je primljen od strane pojedinačnih Auracast™ uređaja da uživate u direktnom slušanju. Kada TV pokrene Auracast™ emitovanje, isključiće sve povezane Bluetooth® audio uređaje i onemogućiti izlaz zvuka sa TV-a.

Možete podesiti Auracast™ postavke emitovanja da podesite režim emitovanja, naziv emitovanja TV-a, lozinku i kvalitet zvuka. Postavke se ne mogu menjati tokom emitovanja; da biste promenili postavke, prvo zaustavite Auracast™ emitovanje.

Da biste podesili Auracast™ postavke, idite na **🏠** (Početak) > Postavke > Bežične i mrežne veze > **Bluetooth** > Auracast™.

- **Pokreni / Zaustavi emitovanje** – Pokrenite ili zaustavite Auracast™ emitovanje.
- **Režim emitovanja** – Izaberite **Lično** za bezbedno slušanje sa lozinkom. Izaberite **Javno** za neograničeno slušanje na pojedinačnim Auracast™ uređajima.
- **Naziv emitovanja** – Izaberite ovaj naziv na Auracast™ uređaju da biste slušali zvuk sa TV-a. Možete da promenite ime emitovanja vašeg TV-a.
- **Lozinka za emitovanje** – Podesite lozinku za autorizaciju Auracast™ uređaja za prijem emitovanja. Unesite ovu lozinku na svojim Auracast™ uređajima da biste se pridružili emitovanju. Takođe možete da unesete novu 6-cifrenu lozinku sa bočne strane TV-a da biste je promenili.
- **Kvalitet zvuka** – Podesite kvalitet zvuka prenosa na **Visok** (48 kHz) ili **Standardni** (16 kHz).

Philipsova funkcija lako uparivanje

Philipsova funkcija lako uparivanje je metod brzog uparivanja projektovan posebno za Philips Bluetooth® slušalice. Možete pritisnuti dugme i odmah početi da uparujete Philips slušalice sa Philips TV-om.

Pokrenite Philipsov funkciju lako uparivanje

Da biste ručno uparili slušalice sa Philipsovom funkcijom lakog uparivanja i TV:

- 1 - Stavite Philips „easy-pair“ slušalice u režim uparivanja i postavite ih na udaljenosti od 5 metara od televizora.
- 2 - Pritisnite i držite plavi taster **■** (približno 3 sekunde) da biste uparili Philips „easy-pair“ slušalice sa TV-om.
- 3 - Nakon što uparivanje započne, TV će tražiti Philips „easy-pair“ slušalice; ovo će potrajati nekoliko sekundi.
- 4 - Kada se uparivanje završi, pojaviće se ekran sa porukom za informisanje i prikaz statusa baterije vaših slušalica.

Imajte na umu to da će samo Philips Bluetooth® slušalice podržavati Philipsov funkciju lakog uparivanja. Za neke od Philips Bluetooth® slušalica je potrebno da ručno pokrenete Philipsov funkciju lakog uparivanja. Nazivi modela su navedeni kao u nastavku.

TAA6709
TAA6219
TAH8506
TAH4209
TAT2149
TAK4206
TAH6509
TAH5209
TAT2139
TAT3509

Automatsko uparivanje

Modeli Philips slušalica od 2025. godine pa nadalje podržavaju Automatsko uparivanje. Možete otići na **🏠** (Početak) > Postavke > Bežične i mrežne veze > **Bluetooth** > **Automatsko uparivanje** i uključiti funkciju da biste omogućili brzo uparivanje. Uparivanje će se automatski aktivirati kada su slušalice kompatibilne sa Philipsovom funkcijom lakog uparivanja u režimu uparivanja.

Za najnoviju listu Philips slušalica koje podržavaju **Automatsko uparivanje**, skenirajte QR kod.



Ako automatsko uparivanje nije dostupno za vaše Bluetooth® slušalice, možete da otvorite 🏠 (Početak) > Postavke > Bežične i mrežne veze > Bluetooth da biste ručno uparili slušalice sa TV-om.

5.9. Računar

Računar možete da povežete sa televizorom pomoću sertifikovanog Ultra High Speed HDMI kabla da biste televizor koristili kao monitor računara.

* Napomena za korisnike Nvidia grafičkih kartica:

Ako povežete računar sa TV-om pomoću HDMI kabla, Nvidia kartica može automatski da reprodukuje video sa promenljivom brzinom osvežavanja (VRR) na TV-u kada je postavka HDMI Ultra HD podešena na **Automatski**.

* Napomena za korisnike AMD grafičkih kartica:



Ako povežete računar sa televizorom pomoću HDMI kabla, proverite da li su izabrane sledeće postavke na grafičkoj kartici kako biste osigurali odgovarajuće performanse.

– Ako grafička kartica reprodukuje video rezolucije 4096 x 2160 p ili 3840 x 2160 p i koristi se RGB format piksela, na grafičkoj kartici računara bi trebalo podesiti studijski format piksela RGB 4:4:4 (ograničeni RGB).


– Ako grafička kartica reprodukuje video rezolucije 2560 x 1440 p 120 Hz i koristi se RGB format piksela, na grafičkoj kartici računara bi trebalo podesiti standardni PC format piksela RGB 4:4:4 (pun RGB).

6. Promena izvora

6.1. Lista izvora

- Pritisnite taster  SOURCES da biste otvorili meni Izvori.
 - Da biste se prebacili na povezani uređaj, izaberite uređaj pomoću tastera sa strelicama / tastera za navigaciju i pritisnite taster **OK**.
 - Da biste prikazali tehničke informacije povezanog uređaja sa kojeg gledate sadržaj, pritisnite taster **OPTIONS**, a zatim izaberite **Informacije o uređaju**.
 - Da biste zatvorili meni Izvor bez prebacivanja na uređaj, ponovo pritisnite taster  SOURCES.
-

6.2. Preimenovanje uređaja

 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Uredi ulazne signale > Izvor

- 1 - Izaberite neku od ikona uređaja i u polju za unos će se pojaviti unapred podešeni naziv.
- 2 - Izaberite **Preimen**. Da biste otvorili tastaturu na ekranu.
- 3 - Pomoću tastera za navigaciju birajte znakove.
- 4 - Izaberite **Zatvori** kada završite sa uređivanjem.

7. Kanali

7.1. O kanalima i menjanju kanala

Gledanje TV kanala

- Pritisnite taster TV / EXIT. Televizor će izabrati kanal koji ste poslednji gledali.
- Pritisnite **🏠** (Početak) > TV > Kanali, a zatim pritisnite taster OK.
- Pritisnite **≡** + ili **≡** - da biste menjali kanale.
- Ako znate broj željenog kanala, unesite ga pomoću numeričkih tastera. Pritisnite taster OK nakon što unesete broj da biste promenili kanal.
- Da biste se vratili na prethodno izabrani kanal, pritisnite **← Nazad**.

Menjanje kanala iz liste kanala

- U toku gledanja TV kanala pritisnite taster OK da biste otvorili listu kanala.
- Lista kanala može da sadrži nekoliko stranica sa kanalima. Da biste prikazali sledeću ili prethodnu stranicu, pritisnite taster **≡** + ili **≡** -.
- Da biste zatvorili liste kanala bez promene kanala, pritisnite **← Nazad** ili TV / EXIT.

Ikone kanala

Nakon što obavite Automatsko ažuriranje kanala za listu kanala, novi kanali su označeni sa **★** (zvezdica). Ako zaključate kanal, on će biti označen sa **🔒** (katanac).

Radio kanali

Ako je dostupan digitalni program, digitalne radio stanice biće instalirane prilikom podešavanja. Radio kanale možete da menjate na isti način kao i TV kanale.

Ovaj televizor može da prima digitalni televizijski signal (DVB). Televizor možda neće ispravno funkcionisati sa nekim operaterima digitalne televizije koji nisu u potpunosti usklađeni sa zahtevima standarda.

7.2. Instaliranje kanala

Antenski i kablovski

Ručna pretraga kanala i postavki kanala

Pretraga kanala

Ažuriraj kanale

🏠 (Početak) > Postavke > Kanali > Antenska/kablovska instalacija* > Potraži kanale

- 1 - Izaberite opciju **Ažuriraj digitalne kanale** da biste dodali samo nove digitalne kanale.
- 2 - Pritisnite taster **OK** za pretragu kanala. To može da potraje nekoliko minuta.

Brza ponovna instalacija

🏠 (Početak) > Postavke > Kanali > Antenska/kablovska instalacija* > Potraži kanale

- 1 - Izaberite opciju **Brza ponovna instalacija ili Reinstalacija kanala** (ako je postavka za zemlju UK) da biste ponovo instalirali sve kanale sa podrazumevanim postavkama.
- 2 - Pritisnite taster **OK** za pretragu kanala. To može da potraje nekoliko minuta.

Napredna ponovna instalacija kanala

🏠 (Početak) > Postavke > Kanali > Antenska/kablovska instalacija* > Potraži kanale

- 1 - Izaberite **Napredna ponovna instalacija kanala** ili **Podešavanje aplikacije Freely** (ako je postavka za zemlju UK) da biste obavili kompletnu ponovnu instalaciju koja vas vodi kroz svaki korak.
- 2 - Pritisnite taster **OK** za pretragu kanala. To može da potraje nekoliko minuta.

* Napomena: Ako je postavka za zemlju UK, dostupna je samo opcija **Antenska instalacija**.

Freely internet kanal

Freely internet kanal* se odnosi na Freely, britansku streaming platformu koja isporučuje uživo i na zahtev besplatnu televiziju preko širokopojasne internet veze. Tu funkciju razvija Everyone TV. Potrebna vam je Wi-Fi veza za strimovanje sadržaja.

Možete da omogućite ili onemogućite **Freely internet kanal** u meniju **🏠** (Početak) > Postavke > Kanali > Antenska instalacija. Ako je **Freely internet kanal** omogućen, pretraživanje kanala će uključivati **Freely internet kanale**. Ako je postavka onemogućena, pretraživanje kanala neće uključivati **Freely internet kanale** i prethodno instalirani **Freely internet kanali** će biti uklonjeni sa liste kanala. Ova promena će stupiti na snagu tek nakon sledećeg ažuriranja kanala (tokom ažuriranja TV pripravnosti ili ažuriranja kanala preko menija podešavanja). Za trenutni efekat, izvršite skeniranje ažuriranja u meniju **🏠** (Početak) > Postavke > Kanali > Antenska instalacija > Potraži kanale > Ažuriraj

digitalne kanale.

* Napomena: Freely internet kanali su dostupni samo kada je postavka zemlje Ujedinjeno Kraljevstvo.

Postavke kanala

🏠 (Početna) > Podešavanja > Instaliranje kanala > Antenska/kablovska instalacija > Pretraga kanala > Napredna ponovna instalacija kanala

1 - Izaberite opciju **Napredna ponovna instalacija kanala** da biste obavili kompletnu ponovnu instalaciju koja vas vodi kroz svaki korak.

2 - Izaberite opciju **Antena (DVB-T)** ili **Kabl (DVB-C)**, a zatim izaberite stavku koju želite ponovo da instalirate.

3 - Izaberite opciju **Digitalni i analogni* kanali**, **Samo digitalni kanali** ili **Samo analogni kanali**.

4 - Izaberite opciju **Postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.

5 - Pritisnite  **Resetovanje** da biste resetovali ili  **Urađeno** kada završite sa podešavanjem.

* Napomena: Analogna podrška kanalima nije dostupna zemljama koje su završile isključivanje analognog signala.

Skeniranje frekvencija

Izaberite metod pretrage kanala.

• **Brzo**: Izaberete brži metod i koristite unapred definisane postavke koje koristi većina kablovskih operatera u vašoj zemlji.

• **Potpuno**: Ako na taj način ne bude instaliran nijedan kanal ili ako neki kanali budu nedostajali, možete da izaberete prošireni metod skeniranja **Potpuno**. Za pretraživanje i instaliranje kanala pomoću ovog metoda biće potrebno više vremena.

• **Napredno**: Ako ste dobili specifičnu vrednost frekvencije mreže za pretragu kanala, izaberite **Napredno**.

Veličina koraka za frekvenciju

Televizor pretražuje kanale u koracima od **8 MHz**. Ako na taj način ne bude instaliran nijedan kanal ili ako neki kanali budu nedostajali, pretraživanje možete da obavljate u manjim koracima od **1 MHz**. Za pretraživanje i instaliranje kanala pomoću koraka od 1 MHz biće potrebno više vremena.

Režim mrežne frekvencije

Ako za pretragu kanala planirate da koristite metod **Brzo** za **Skeniranje frekvencija**, izaberite **Automatski**. Televizor će koristiti neku od unapred definisanih frekvencija mreže (HC – Homing

Channel) koju koristi većina kablovskih distributera u vašoj zemlji.

Ako ste dobili specifičnu vrednost frekvencije mreže za pretragu kanala, izaberite **Ručno**.

Mrežna frekvencija

Ako je **Režim mrežne frekvencije** podešen na **Ručno**, ovde možete da unesete vrednost mrežne frekvencije koju ste dobili od kablovskog operatera. Vrednost unesite pomoću numeričkih tastera.

ID mreže

Unesite ID mreže koji ste dobili od kablovskog operatera.

Režim brzine protoka

Ako vam kablovski operater nije dao specifičnu vrednost **brzine protoka** za instaliranje TV kanala, opciju **Režim brzine protoka** ostavite podešenu na **Automatski**.

Ako ste dobili specifičnu vrednost za brzinu protoka, izaberite opciju **Ručno**.

Brzina protoka

Kada je **Režim brzine protoka** podešen na **Ručno**, vrednost brzine protoka možete da unesete pomoću numeričkih tastera.

Besplatni/šifrovani

Ako imate pretplatu i CAM (Modul uslovnog pristupa – Conditional Access Module) za TV usluge koje se plaćaju, izaberite opciju **Besplatni + šifrovani**. Ako se niste pretplatili na TV kanale ili usluge koje se plaćaju, možete da izaberete opciju **Samo kanali bez ograničenja**.

Automatska pretraga kanala

🏠 (Početna) > Podešavanja > Kanali > Antenska/kablovska instalacija > Automatsko ažuriranje kanala

Ako primete digitalne kanale, možete podesiti televizor da automatski ažurira listu novim kanalima.

Ažuriranje kanala možete i sami da pokrenete.

Automatsko ažuriranje kanala

Jednom dnevno, u 6.00, televizor ažurira kanale i memoriše nove kanale. Novi kanali se čuvaju na listi Svi kanali, ali i na listi Novi kanali. Kanali koji nisu dostupni se uklanjaju.

Prilikom uključivanja televizora prikazuje se poruka za nove, ažurirane ili uklonjene kanale. Televizor mora da bude u režimu pripravnosti da bi se kanali automatski ažurirali.

Kanal, automatsko ažuriranje kanala

🏠 (Početna) > Podešavanja > Kanali > Antenska/kablovska instalacija > Poruka za ažuriranje kanala

Prilikom uključivanja televizora prikazuje se poruka za nove, ažurirane ili uklonjene kanale. Da biste izbegli prikazivanje ove poruke nakon svakog ažuriranja kanala, možete da ja isključite.

Digitalni: test prijema

🏠 (Početna) > Podešavanja > Kanali > Antenska/kablovska instalacija > Digitalni: test prijema

Prikazaće se digitalna frekvencija tog kanala. Ako je prijem slab, možete da promenite položaj antene. Da biste ponovo proverili kvalitet signala za istu frekvenciju, izaberite opciju **Pretraga**, a zatim pritisnite taster **OK**.

Da biste ručno uneli određenu digitalnu frekvenciju, koristite tastere daljinskog upravljača. Odnosno, izaberite frekvenciju, postavite strelice na broj pomoću tastera **< i >**, a zatim promenite broj pomoću tastera **^ i v**. Da biste proverili frekvenciju, izaberite opciju **Pretraži**, a zatim pritisnite taster **OK**.

Analogni: Ručna instalacija

🏠 (Početna) > Podešavanja > Kanali > Antenska/kablovska instalacija > Analogni: ručna instalacija

Analogni TV kanali mogu se ručno instalirati jedan po jedan.

• Sistem

Da biste podesili sistem televizora, izaberite opciju **Sistem**.

• Pretraga kanala

Da biste pronašli kanal, izaberite opciju **Pretraga kanala**, a zatim pritisnite taster **OK**. Možete sami da unesete frekvenciju da biste pronašli kanal ili možete da pustite da televizor potraži kanal. Pritisnite **OK**, izaberite opciju **Pretraži**, a zatim pritisnite taster **OK** da biste automatski potražili kanal. Pronađeni kanal se prikazuje na ekranu, a ako je prijem slab, ponovo pritisnite **Pretraži**. Ako želite da sačuvate kanal, izaberite opciju **Urađeno**, a zatim pritisnite taster **OK**.

• Fino podešavanje

Da biste fino podesili kanal, izaberite opciju **Fino podešavanje**, a zatim pritisnite taster **OK**. Kanal možete fino da podesite pomoću tastera **^** ili **v**.

Ako želite da sačuvate pronađeni kanal, izaberite opciju **Urađeno**, a zatim pritisnite taster **OK**.

• Sačuvaj

Kanal možete da sačuvate na trenutnom broju ili na novom broju. Izaberite opciju **Sačuvaj**, a zatim pritisnite taster **OK**. Novi broj kanala se prikazuje na kratko.

Možete da ponavljate te korake sve dok ne pronađete sve dostupne analogne TV kanale.

Satelit

Pretraga satelita i postavke satelita

🏠 (Početna) > Podešavanja > Kanali > Instalacija satelita > Pretraga satelita

Ponovno instaliranje svih kanala

🏠 (Početna) > Podešavanja > Kanali > Instalacija satelita > Pretraga satelita > Ponovna instalacija kanala

- Izaberite grupu kanala koju želite da instalirate.
- Satelitski operateri mogu da nude pakete kanala koji se sastoje od besplatnih kanala, a kanali se mogu sortirati u skladu sa zemljom. Neki sateliti nude pakete – skupove kanala koje plaćate.

Tip veze

Izaberite broj satelita koje želite da instalirate. Televizor automatski podešava odgovarajući tip veze.

- **Do 4 satelita** – Možete da instalirate do 4 satelita (4 LNB uređaja) na ovom televizoru. Na početku instalacije izaberite tačan broj satelita koje želite da instalirate. To će ubrzati instalaciju.
- **Unicable** – Možete da koristite sistem Unicable za povezivanje antene sa televizorom. Na početku instalacije možete da izaberete Unicable za 1 ili 2 satelita.

LNB postavke

U nekim zemljama možete da podešavate određene profesionalne postavke za primopredajnik za navođenje i svaki LNB. Ove postavke koristite ili menjajte samo ako uobičajena instalacija nije uspeła. Ako imate nestandardnu satelitsku opremu, ove postavke možete da koristite da biste zamenili standardne postavke. Neki dobavljači sadržaja mogu da vam daju neke vrednosti primopredajnika za navođenje ili LNB koje možete da unesete ovde.

- Univerzalni ili kružni – Opšti tip LNB-a, najčešće možete da izaberete ovaj tip za LNB.
- Niska LO frekvencija / Visoka LO frekvencija – Frekvencije lokalnog oscilatora su podešene na standardne vrednosti. Vrednosti prilagodite isključivo

u slučaju specijalne opreme koja zahteva drugačije vrednosti.

- Ton od 22 kHz – Ova opcija je podrazumevano podešena na Automatski.
- LNB izvor napajanja – Ova opcija je podrazumevano podešena na Automatski.

Automatska pretraga kanala

🏠 (Početna) > Podešavanja > Kanali > Instalacija satelita > Automatsko ažuriranje kanala

Ako primete digitalne kanale, možete podesiti televizor da automatski ažurira listu novim kanalima.

Ažuriranje kanala možete i sami da pokrenete.

Automatsko ažuriranje kanala

Jednom dnevno, u 6.00, televizor ažurira kanale i memoriše nove kanale. Novi kanali se čuvaju na listi Svi kanali, ali i na listi Novi kanali. Kanali koji nisu dostupni se uklanjaju.

Prilikom uključivanja televizora prikazuje se poruka za nove, ažurirane ili uklonjene kanale. Televizor mora da bude u režimu pripravnosti da bi se kanali automatski ažurirali.

* Dostupno je samo kada je Lista satelitskih kanala podešena na vrednost Iz sortiranog paketa

Kanal, automatsko ažuriranje kanala

🏠 (Početna) > Podešavanja > Kanali > Instalacija satelita > Poruka za ažuriranje kanala

Prilikom uključivanja televizora prikazuje se poruka za nove, ažurirane ili uklonjene kanale. Da biste izbegli prikazivanje ove poruke nakon svakog ažuriranja kanala, možete da ja isključite.

Opcija automatskog ažuriranja

🏠 (Početna) > Settings > Kanali > Instalacija satelita > Opcija automatskog ažuriranja

Opozovite izbor satelita ako ne želite da se automatski ažurira.

* Dostupno je samo kada je Lista satelitskih kanala podešena na vrednost Iz sortiranog paketa

Ručna instalacija

🏠 (Početna) > Podešavanja > Kanali > Instalacija satelita > Ručna instalacija

Ručno instalirajte satelit.

- LNB – Izaberite LNB za koji želite da dodate nove kanale.

- Polarizacija – Izaberite željenu polarizaciju.
- Režim brzine protoka – Izaberite Ručno da biste uneli brzinu protoka.
- Frekvencija – Unesite frekvenciju za primopredajnik.
- Pretraži – Potražite primopredajnik.

CAM moduli za satelitske kanale

Ako koristite CAM (modul uslovnog pristupa sa pametnom karticom) za gledanje satelitskih kanala, preporučujemo vam da instalaciju satelitskih kanala obavite dok je CAM modul umetnut u televizor.

Većina CAM modula koristi se za dešifrovanje kanala.

CAM moduli (CI+ 1.3 sa profilom operatera) mogu samostalno da instaliraju sve satelitske kanale na televizoru. CAM će vam ponuditi da instalirate satelite i kanale. Ovi CAM moduli ne samo da instaliraju i dešifruju kanale, već se brinu i za redovno ažuriranje kanala.

Kopiranje liste kanala

Uvod

Funkcije Kopiranje liste kanala i Kopiranje liste satelitskih kanala namenjene su prodavcima i profesionalnim korisnicima.

Funkcija Kopiranje liste kanala/Kopiranje liste satelitskih kanala omogućava kopiranje kanala sa jednog televizora na drugi Philips televizor iz iste serije. Možete da izbegnete dugotrajnu pretragu kanala slanjem unapred definisane liste kanala na televizor.

Uslovi

- Oba televizora pripadaju seriji za istu godinu.
- Oba televizora imaju isti tip hardvera. Informacije o tipu hardvera potražite na tipskoj pločici sa zadnje strane televizora.
- Oba televizora imaju kompatibilne verzije softvera.
- Koristite USB fleš uređaj od najmanje 1 GB.

Kopiranje liste kanala, provera verzije liste kanala

Kopiranje liste kanala na USB memorijski uređaj

Da biste kopirali listu kanala...

- 1 - Uključite televizor. Na televizoru bi trebalo da budu instalirani kanali.
- 2 - Priključite USB fleš disk na USB port.
- 3 - Izaberite 🏠 (Početak) > Postavke > Kanali > Kopiranje liste kanala ili Kopiranje liste satelitskih kanala i pritisnite taster OK.
- 4 - Izaberite Kopiraj na USB, a zatim pritisnite taster OK.

5 - Nakon završetka kopiranja isključite USB fleš uređaj.

Sada možete da otpremite kopiranu listu kanala na drugi Philips televizor.

Provera verzije liste kanala

🏠 (Početak) > Postavke > Kanali > Kopiranje liste kanala ili Kopiranje liste satelitskih kanala > Trenutna verzija

Otpremanje liste kanala

Na televizore koji nisu instalirani

U zavisnosti od toga da li je televizor već instaliran ili nije, potrebno je da koristite različite načine za otpremanje liste kanala.

Na televizor koji nije instaliran

1 - Priključite utikač za napajanje da biste pokrenuli instalaciju i izaberite jezik i zemlju. Možete da preskočite pretragu kanala. Završite instalaciju.
2 - Priključite USB fleš uređaj na kojem se nalazi lista kanala sa drugog televizora.
3 - Da biste pokrenuli otpremanje liste kanala, izaberite 🏠 (Početak) > Postavke > Kanali > Kopiranje liste kanala ili Kopiranje liste satelitskih kanala > Kopiraj na televizor i pritisnite taster OK. Unesite PIN kôd ako je potrebno.
4 - Televizor će prikazati obaveštenje u slučaju uspešnog kopiranja liste kanala. Isključite USB fleš uređaj.

Na instalirane televizore

U zavisnosti od toga da li je televizor već instaliran ili nije, potrebno je da koristite različite načine za otpremanje liste kanala.

Na televizor koji je instaliran

1 - Priključite USB fleš uređaj na kojem se nalazi lista kanala sa drugog televizora.
2 - Da biste pokrenuli otpremanje liste kanala, izaberite 🏠 (Početak) > Postavke > Kanali > Kopiranje liste kanala ili Kopiranje liste satelitskih kanala > Kopiraj na televizor i pritisnite taster OK. Unesite PIN kôd ako je potrebno.
3 - Televizor će prikazati obaveštenje u slučaju uspešnog kopiranja liste kanala. Isključite USB fleš uređaj.

* Napomena: Zemlja televizora će se promeniti u zemlju izvora (USB) nakon završetka kloniranja.

Instalacija internet kanala

Pretraga i ažuriranje Internet kanala

Pretraga internet kanala*

🏠 (Početak) > Postavke > Kanali > Instalacija internet kanala > Potraži kanale

1 - Izaberite Potraži kanale i pritisnite taster OK.
2 - Izaberite Ažuriraj digitalne kanale da biste dodali samo nove digitalne kanale.
Izaberite Brza ponovna instalacija kanala da biste ponovo instalirali sve kanale sa trenutnim postavkama.
Izaberite Napredna ponovna instalacija kanala da biste obavili kompletnu ponovnu instalaciju koja vas vodi kroz svaki korak.
3 - Pritisnite taster OK za pretragu kanala. To može da potraje nekoliko minuta.

Automatsko ažuriranje kanala za Internet kanale

🏠 (Početak) > Postavke > Kanali > Instalacija internet kanala > Automatsko ažuriranje kanala

Da biste podesili da TV automatski ažurirali internet kanale, uključite.

Automatsko ažuriranje kanala

Jednom dnevno, u 6.00, televizor ažurira kanale i memoriše nove kanale. Novi kanali se čuvaju na listi Svi kanali, ali i na listi Novi kanali. Kanali koji nisu dostupni se uklanjaju.
Prilikom uključivanja televizora prikazuje se poruka za nove, ažurirane ili uklonjene kanale. Televizor mora da bude u režimu pripravnosti da bi se kanali automatski ažurirali.

* Napomena: Internet kanali su dostupni samo kada je postavka zemlje Ujedinjeno Kraljevstvo ili bilo koje zemlje koje podržavaju DVB-I.

Aplikacija Freely

Aplikacija Freely

Aplikacija Freely* je TV aplikacija koju pruža Everyone TV za korisnike iz Ujedinjenog Kraljevstva. Publika u Ujedinjenom Kraljevstvu može besplatno da strimuje TV kanale uživo, uz sadržaj na zahtev putem TV-a, uklanjajući potrebu za antenom.

Da biste instalirali aplikaciju Freely, potrebna vam je internet veza i da prihvatite Philips uslove korišćenja, politiku privatnosti i Smart TV uslove korišćenja. Aplikaciju možete instalirati pomoću ekrana aplikacija ili opcije Potraga za antenom u meniju Postavke.

Ako ne možete da preuzmete ili da instalirate aplikaciju Freely, možete da pokušate preuzimanje

kasnije. Ako se problem nastavi, obratite se kompaniji Everyone TV.

Kada se aplikacija Freely uspešno instalira, prebacite izvor na **Gledaj preko antene** da biste uživali u funkcijama.

Nakon što instalirate aplikaciju Freely, to će uticati na neke funkcije.

- Izbor kanala, **TV vodič** i informacije o kanalu su zamenjeni korisničkim interfejsom aplikacije.
- Preimenovanje i kloniranje antenskih kanala će biti onemogućeno.

* Napomena: Aplikacija Freely je dostupna samo kada je postavka za zemlju Ujedinjeno Kraljevstvo.

Aplikacije operatera

HD+ OpApp

HD+ OpApp

HD+ OpApp* je aplikacija koju HD+ pruža za korisnike iz Nemačke i omogućava pokretanje virtuelnog set-top box uređaja na televizoru. Aplikacija ima karakteristike i funkcije za koje je prethodno bio potreban fizički set-top box uređaj.

Da biste instalirali HD+ OpApp potrebna vam je internet veza i da prihvatite Philips uslove korišćenja, politiku privatnosti i Smart TV uslove korišćenja. Aplikaciju možete da instalirate pomoću ekrana sa aplikacijama ili opcije **Traži satelitske kanale** u meniju **Postavke**.

Ako ne možete da preuzmete ili da instalirate HD+ OpApp, možete da pokušate preuzimanje kasnije. Ako problem potraje, obratite se kompaniji HD+.

Nakon što uspešno instalirate HD+ OpApp možete da započnete besplatni period. Izvor prebacite na **Gledanje sat. kanala** nakon instalacije. Ako ste prethodno koristili CAM modul za HD+, sada možete da ga uklonite. Ako je CICAM kartica umetnuta u TV, neće se koristiti za dešifrovanje signala kada gledate satelitski kanal.

Nakon što instalirate HD+ OpApp, to će uticati na neke funkcije.

- Lista omiljenih je dostupna samo za antenske/kablovske.
- Izbor kanala, **TV vodič**, informacije o kanalima zamenjuje OpApp korisnički interfejs
- Biće onemogućeno preimenovanje i kloniranje satelitskih kanala.

* Napomena: HD+ OpApp je dostupna samo HD+ pretplatnicima kojima je postavka zemlje Nemačka.

Opcije za kanale

Otvaranje opcija

U toku gledanja kanala možete da podešavate neke opcije.

U zavisnosti od tipa kanala koji gledate ili od postavki televizora koje ste podesili, dostupne su neke opcije.

Da biste otvorili meni sa opcijama...

- 1 - U toku gledanja kanala pritisnite taster **OPTIONS**.
- 2 - Ponovo pritisnite taster **OPTIONS** da biste zatvorili.

Informacije o programu

Izaberite opciju **Informacije o programu** da biste prikazali informacije o programu koji gledate.

Da biste prikazali detalje izabranog programa...

- 1 - Izaberite kanal.
- 2 - Pritisnite **INFO** da biste otvorili ili zatvorili informacije o programu.
- 3 - Takođe možete da pritisnete **OPTIONS**, da izaberete **Informacije o programu**, pa da pritisnete **OK** da biste otvorili informacije o programu.
- 4 - Pritisnite **← Nazad** da biste zatvorili informacije o programu.

Titlovi

Da biste uključili titlove, pritisnite taster **OPTIONS**, a zatim izaberite opciju **Titlovi**.

Titlove možete da podesite na **Uključi titlove** ili **Isključi titlove**. Pored toga, možete da izaberete i opciju **Automatski**.

Automatski

Ako su informacije o jeziku deo digitalnog kanala, a program koji se emituje nije na vašem jeziku (jezik koji je podešen na televizoru), televizor može automatski da prikaže titlove na nekom od željenih jezika. Jedan od tih jezika za titlove takođe mora da bude deo kanala.

Željene jezike za titlove možete da izaberete pomoću opcije **Jezik titlova**.

Jezik titlova

Ako nijedan od željenih jezika za titlove nije dostupan, možete da izaberete drugi jezik ako je dostupan. Ako nije dostupan nijedan jezik za titlove, ne možete da izaberete ovu opciju.

Audio jezik

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

Dual I-II

Ova opcija je dostupna ako audio signal sadrži dva jezika, ali jedan od njih (ili oba) nema indikaciju jezika.

Common Interface

Ako je preko CAM kartice dostupan vrhunski sadržaj koji se plaća, postavke dobavljača usluga možete ovde postaviti.

Mono/stereo

Možete da prebacite zvuk analognog kanala na Mono ili Stereo.

Da biste prešli na Mono ili Stereo...

Izaberite analogni kanal.

- 1 - Pritisnite **OPTIONS**, izaberite opciju **Mono/Stereo**, a zatim pritisnite taster **➤** (desno).
- 2 - Izaberite opciju **Mono** ili **Stereo** i pritisnite taster **OK**.
- 3 - Da biste zatvorili meni, pritisnite taster **◀** (levo) više puta uzastopno ako je potrebno.

Informacije o kanalu

Izaberite opciju **Informacije o kanalu** da biste prikazali tehničke informacije o kanalu.

Da biste pozvali detalje izabranog kanala...

- 1 - Izaberite kanal.
- 2 - Pritisnite **OPTIONS**, izaberite **Informacije o kanalu**, a zatim pritisnite taster **OK** da biste otvorili informacije o kanalu.
- 3 - Ponovo pritisnite **OPTIONS** ili pritisnite **◀ Nazad** da biste zatvorili informacije o kanalu.

HbbTV na ovom kanalu

Ako želite da izbegnete pristup HbbTV stranicama na određenom kanalu, možete da blokirate HbbTV stranice samo za taj kanal.

- 1 - Izaberite kanal na kojem želite da blokirate HbbTV stranice.

- 2 - Pritisnite **OPTIONS** i izaberite opciju **HbbTV** na ovom kanalu, a zatim pritisnite taster **➤** (desno).
- 3 - Izaberite opciju **Isk.** i pritisnite taster **OK**.
- 4 - Pritisnite **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili **◀ Nazad** da biste zatvorili meni.

Da biste potpuno blokirali HbbTV na televizoru:

🏠 (Početak) > **Postavke** > **Kanali** > **HbbTV postavke** > **HbbTV** > **Isk.**

Univerzalni pristup

Dostupno je samo kada je Univerzalni pristup podešeno na **Uključeno**.

🏠 (Početak) > **Postavke** > **Univerzalni pristup** > **Univerzalni pristup** > **Uključeno**.

Da biste pročitali više informacija, otvorite meni **Pomoć** > **Korisnički priručnik** > **Postavke univerzalnog pristupa**.

HbbTV postavke – Hybrid Broadcast Broadband TV

🏠 (Početak) > **Postavke** > **Kanali** > **HbbTV postavke** > **HbbTV**

Ako TV kanal nudi HbbTV usluge, prvo morate da uključite HbbTV u postavkama TV-a da biste pristupili tim naprednim uslugama, kao što su video na zahtev i snimljeni TV program.

🏠 (Početak) > **Postavke** > **Kanali** > **HbbTV postavke** > **HbbTV praćenje**

Uključite/isključite praćenje pregledanja u usluzi HbbTV. Ako isključite, HbbTV usluga će biti obavještena da ne prati vaše ponašanje pregledanja.

🏠 (Početak) > **Postavke** > **Kanali** > **HbbTV postavke** > **HbbTV kolačići**

Uključite/isključite čuvanje kolačića trećih strana, podataka lokacija i keša HbbTV usluga.

🏠 (Početak) > **Postavke** > **Kanali** > **HbbTV postavke** > **HbbTV Resetovanje ID-a uređaja**

Možete da resetujete jedinstveni identifikator uređaja za TV. Biće kreiran novi identifikator.

🏠 (Početak) > **Postavke** > **Kanali** > **HbbTV postavke** > **Obriši listu odobrenih aplikacija**

Omogućava vam da obrišete listu HbbTV aplikacija

čije ste pokretanje dozvolili na TV-u.

CAM postavke

🏠 (Početak) > Postavke > Kanali > CAM profil operatera

Kada se instaliranje CAM profila završi, izaberite omogućavanje ili onemogućavanje iskačuće poruke korisničkog interfejsa CAM profila operatera.

🏠 (Početak) > Postavke > Kanali > CAM naziv profila

Kada je omogućen CAM profil operatera, izaberite prikazivanje naziva profila trenutno povezane CAM kartice.

🏠 (Početak) > Postavke > Kanali > CAM interfejs

Izaberite **USB** da biste omogućili USB CAM, pa će PCMCIA CAM biti onemogućen. Izaberite **PCMCIA** da biste omogućili PCMCIA CAM, pa će USB CAM biti onemogućen.

7.3. Lista kanala

Otvori listu kanala

Da biste otvorili trenutnu listu kanala...

- 1 - Pritisnite taster **TV / EXIT** da biste prešli na TV.
- 2 - Pritisnite taster **OK** da biste otvorili listu kanala ako nije dostupna interaktivna usluga, odnosno pritisnite **≡ Lista kanala** da biste otvorili listu kanala.
- 3 - Pritisnite **OPTIONS >** Izaberite listu kanala.
- 4 - Izaberite listu kanala koju želite da gledate.
- 5 - Pritisnite **← Nazad** da biste zatvorili listu kanala.

Kanali koji se prikazuju na listi Svi kanali razvrstani su po žanru*. Na primer: Premium, Premium vesti, Premium lokalni, Dečiji, Sportski itd. U Premium žanr spadaju vrhunski emitovani kanali koji imaju udeo na tržištu iznad 3%.

* Napomena: Funkcija razvrstavanja po žanru dostupna je samo u Nemačkoj.

Opcije liste kanala

Otvaranje menija Opcije

Da biste otvorili meni sa opcijama za listu kanala:

- Pritisnite taster **TV / EXIT** da biste prešli na TV.
- Pritisnite **≡ Lista kanala** da biste otvorili listu kanala.
- Pritisnite taster **OPTIONS**, a zatim izaberite neku od opcija.
- Pritisnite **← Nazad** da biste zatvorili listu kanala.

Preimenuj kanal

- 1 - Pritisnite taster **TV / EXIT** da biste prešli na TV.
- 2 - Pritisnite **≡ Lista kanala** da biste otvorili listu kanala.
- 3 - Izaberite kanal koji želite da preimenujete.
- 4 - Pritisnite **OPTIONS > Preimenuj kanal**, a zatim pritisnite taster **OK** da biste otvorili tastaturu na ekranu.
- 5 - Pomoću tastera za navigaciju birajte znakove.
- 6 - Izaberite **Unesi** kada završite sa uređivanjem.
- 7 - Pritisnite **← Nazad** da biste zatvorili listu kanala.

Izbor filtera za kanale

- 1 - Pritisnite taster **TV / EXIT** da biste prešli na TV.
- 2 - Pritisnite **≡ Lista kanala** da biste otvorili listu kanala.
- 3 - Pritisnite taster **OPTIONS > Digitalni/analogni, Besplatni/šifrovani**
- 4 - Izaberite neku od kombinacija kanala koja se prikazuje na listi kanala.

Kreiranje ili uređivanje liste omiljenih kanala

TV / EXIT > OK > OPTIONS > Kreiraj listu omiljenih

Izaberite kanal, a zatim pritisnite taster **OK** da biste ga dodali na listu omiljenih. Kada završite pritisnite **➡ Urađeno**.

TV / EXIT > OK > OPTIONS > Izmeni omiljene

Izaberite kanal, a zatim pritisnite taster **OK** da biste ga dodali ili uklonili sa liste omiljenih. Kada završite pritisnite **➡ Urađeno**.

Izbor opsega kanala

TV / EXIT > OK > OPTIONS > Izaberite opseg kanala

Izaberite opseg kanala na listi kanala. Pritisnite **OK** da biste označili početak opsega, a zatim ponovo

pritisnite **OK** da biste završili izbor opsega. Izabrani kanali će biti označeni kao omiljeni.

Izbor liste kanala

TV / EXIT > **OK** > **OPTIONS** > Izaberite listu kanala

Izaberite neku od listi kanala koje su sortirane po različitim vrstama kanala.

Pretraga kanala

TV / EXIT > **OK** > **OPTIONS** > Pretraga kanala

Možete da obavite pretragu kanala da biste ga pronašli na dugačkoj listi kanala. Pretraga će vratiti podudarne nazive kanala, a rezultati će biti raspoređeni po abecedi.

- 1 - Pritisnite taster TV / EXIT da biste prešli na TV.
- 2 - Pritisnite **≡** Lista kanala da biste otvorili listu kanala.
- 3 - Pritisnite **OPTIONS** > Pretraga kanala, a zatim pritisnite taster **OK** da biste otvorili tastaturu na ekranu.
- 4 - Pomoću tastera za navigaciju izaberite znak, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Izaberite **Unesi** kada završite sa unosom.
- 6 - Pritisnite **← Nazad** da biste zatvorili listu kanala.

Zaključavanje ili otključavanje kanala

TV / EXIT > **OK** > **OPTIONS** > Zaključaj kanal, Otključaj kanal

Da biste sprečili decu da gledaju neki kanal, možete da ga zaključate. Da biste gledali zaključan kanal, prvo morate da unesete četvorocifreni PIN kôd za funkciju **Dečija brava**. Ne možete da zaključavate programe sa povezanih uređaja.

Pored logotipa zaključanog kanala prikazuje se **🔒**.

Ukloni listu omiljenih

TV / EXIT > **OK** > **OPTIONS** > Ukloni listu omiljenih

Da biste uklonili postojeću listu omiljenih, izaberite **Da**.

7.4. Omiljeni kanali

O omiljenim kanalima

Možete da kreirate listu omiljenih kanala koja sadrži samo kanale koje želite da gledate. Dok je izabrana lista omiljenih kanala, kada menjate kanale prikazivaće se samo omiljeni kanali.

Kreiranje liste omiljenih kanala

- 1 - U toku gledanja TV kanala pritisnite **≡** Lista kanala da biste otvorili listu kanala.
- 2 - Izaberite kanal i pritisnite **➡** Označi kao omiljene da biste ga označili kao omiljeni.
- 3 - Izabrani kanal će biti označen sa **♥**.
- 4 - Da biste završili, pritisnite **← Nazad**. Kanali se dodaju na listu Omiljeno.

Uklanjanje kanala sa liste omiljenih

Da biste uklonili kanal sa liste omiljenih, izaberite ga pomoću tastera **♥**, a zatim ponovo pritisnite **➡** Opozovi označavanje omiljenih da biste opozvali tu radnju.

Promena redosleda kanala

Možete da promenite redosled kanala u listi omiljenih (dostupno je samo za neke zemlje).

- 1 - U toku gledanja TV kanala, pritisnite **OK** > **OPTIONS** > Izaberite listu kanala.
- 2 - Izaberite **Omiljeni antenski**, **Omiljeni kablovski** ili **Omiljeni satelitski***, a zatim pritisnite taster **OPTIONS**.
- 3 - Izaberite **Promeni raspored kanala**, izaberite kanal kojem želite da promenite mesto, pa pritisnite taster **OK**.
- 4 - Pomoću **dugmadi** za navigaciju premestite označeni kanal na drugu lokaciju, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Kada završite pritisnite **➡** **Dovršeno**.

* Satelitske kanale moguće je pretraživati samo na modelima televizora xxPxSxxxx.

Lista omiljenih kanala u TV vodiču

Možete da povežete TV vodič sa listom omiljenih kanala.

- 1 - U toku gledanja TV kanala, pritisnite **OK** > **OPTIONS** > Izaberite listu kanala.
- 2 - Izaberite **Omiljeni antenski**, **Omiljeni kablovski** ili **Omiljeni satelitski***, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Pritisnite **TV GUIDE** da biste ga otvorili.

Pomoću TV vodiča možete da vidite listu trenutnih programa, kao i raspored TV programa na omiljenim kanalima. Zajedno sa omiljenim kanalima, 3 najpopularnija kanala sa podrazumevane liste operatera biće dodato nakon omiljenih kanala da biste mogli da ih pregledate. Potrebno je da dodate te kanale na listu omiljenih da biste omogućili njeno funkcionisanje (pogledajte poglavlje „TV vodič“).

Na svakoj stranici TV vodiča nalazi se mreža „Da li ste znali?“ koja je umetnuta preko liste omiljenih kanala. Kanal „Da li ste znali“ pruža korisne savete za poboljšano korišćenje TV-a.

7.5. Tekst/teletekst

Titlovi iz teleteksta

Ako izaberete analogni kanal, potrebno je da titlove učinite dostupnim za svaki kanal pojedinačno.

- 1 - Pritisnite **OPTIONS** dok gledate TV kanale i izaberite **Teletekst** da biste otvorili teletekst.
- 2 - Unesite broj stranice za titlove, obično **888**.
- 3 - Pritisnite **← (Nazad)** da biste zatvorili Tekstualnu stranicu.

Ako u meniju Titl izaberete opciju **Uklj.** u toku gledanja tog analognog kanala, titlovi će se prikazati ako su dostupni.

Da biste saznali da li je kanal analogni ili digitalni, izaberite kanal i pritisnite taster **INFO**.

Stranice teleteksta

Ako daljinski upravljač sadrži taster **TEXT**, možete da pritisnete **TEXT** da biste otvorili tekst/teletekst tokom gledanja TV kanala. Da biste zatvorili teletekst, ponovo pritisnite taster **TEXT**.

Ako daljinski upravljač ne sadrži taster **TEXT**, pritisnite taster **OPTIONS** dok gledate TV kanale izaberite **Teletekst** da biste otvorili teletekst.

Izbor stranice teleteksta

Da biste izabrali stranicu. . .

- 1 - Unesite broj stranice pomoću numeričkih tastera.
- 2 - Za navigaciju koristite tastere sa strelicama.
- 3 - Pritisnite dugme u boji da biste izabrali temu označenu bojom na dnu ekrana.

Podstranice teleteksta

Stranica teleteksta može da sadrži nekoliko podstranica. Brojevi podstranica prikazuju se na traci pored broja glavne stranice.

Da biste izabrali podstranicu, pritisnite taster **←** ili **→**.

T.O.P. stranice teleteksta

Neki dobavljači programa nude T.O.P. tekst. Da biste otvorili T.O.P. Stranice u okviru teleteksta, pritisnite **OPTIONS**, pa izaberite **T.O.P. pregled**.

* Teletekst je dostupan samo kada su kanali instalirani direktno na ugrađenom tjuneru televizora i kada je izabran TV režim. Ako koristite set-top box uređaj, teletekst nije dostupan na televizoru. U tom slučaju možete da koristite teletekst set-top box uređaja.

Opcije teleteksta

Dok je otvoren tekst/teletekst, pritisnite **OPTIONS** da biste izabrali sledeće...

- **Zamrzni stranicu / Odmrzni stranicu**
Pokretanje/zaustavljanje automatskog listanja podstranica.
- **Dupli ekran / Pun ekran**
Pravljenje uporednog prikaza TV kanala i teleteksta.
- **T.O.P. pregled**
Otvaranje T.O.P. teleteksta.
- **Povećaj / Normalan prikaz**
Uvećavanje stranice teleteksta radi ugodnog čitanja.
- **Otkrij**
Otkrivanje skrivenih informacija na stranici.
- **Listaj podstranice**
Listanje podstranica ako su dostupne.
- **Jezik**
Promena grupe znakova koja se koristi za ispravno prikazivanje teleteksta.
- **Teletekst 2.5**
Aktiviranje teleteksta 2.5 za više boja i bolju grafiku.

Podešavanje teleteksta

Jezik teleteksta

Neki dobavljači digitalnog TV programa pružaju teletekst na nekoliko jezika.

Podešavanje željenog jezika za teletekst

🏠 (Početak) > **Postavke** > **Region i jezik** > **Jezik** > **Primarni teletekst, Sekundarni teletekst**

Teletekst 2.5

Ako je dostupan, teletekst 2.5 pruža prikaz u više boja, sa boljom grafikom. Teletekst 2.5 je fabrički podrazumevano aktiviran.

Da biste isključili Teletekst 2.5...

- 1 - Pritisnite **TEXT** ili pritisnite **OPTIONS**, pa izaberite **Teletekst**.
- 2 - Dok je teletekst otvoren na ekranu, pritisnite taster **OPTIONS**.
- 3 - Izaberite **Tekst 2.5 > Isključeno** da biste onemogućili Tekst 2.5.

7.6. Strimovani kanali

Strimovani kanali su besplatni TV kanali koji se održavaju pomoću oglasa. Kada je TV povezan na internet, a strimovani kanali su dostupni u vašem regionu, TV može automatski, besplatno da doda strimovane kanale u TV vodič. Ti kanali mogu da vam budu dostupni pomoću jednog dugmeta kad god poželite.

Gledanje strimovanih kanala

TV mora biti povezan sa kućnom mrežom koja ima vezu sa internetom. Biće potrebno da prihvatite Uslove korišćenja i Politiku privatnosti za strimovane kanale.

Da biste instalirali i gledali strimovane kanale:

- 1 - Pritisnite taster **SOURCES** na daljinskom upravljaču da biste otvorili meni Izvori.
- 2 - Izaberite **Strimovanje*** da biste se prebacili na izvor sa strimovanim kanalima.
- 3 - Pratite uputstva na ekranu da biste prihvatili Uslove korišćenja i Politiku privatnosti.
- 4 - TV će instalirati strimovane kanale koji su dostupni u vašem regionu, sačekajte da se instalacija završi.
- 5 - Sada možete da gledate strimovane kanale na TV-u.

Strimovani kanali uključuju listu kanala, informacije o kanalu / programu, TV vodič, zaključavanje kanala / programa i opcije za kanale, kao što su antenski, kablovski i satelitski kanali.

* Napomena: Kanal **Strimovanje** nije dostupan kada je postavka za zemlju UK.

Promena podešavanja privatnosti za oglašavanje

Na kanalima koji se slobodno strimuju se prikazuju oglasi. Možete da promenite postavke privatnosti za oglašavanje kako biste omogućili ili onemogućili

relevantno oglašavanje.

Da biste prikazali uslove korišćenja za strimovane kanale ili promenili podešavanja privatnosti za oglašavanje na strimovanim kanalima, **idite na (Početna) > Podešavanja > Opšta podešavanja > Podešavanja privatnosti** i izaberite podešavanja koja se nalaze ispod.

Centar za željena podešavanja privatnosti: pogledajte i podesite podešavanja privatnosti po vašoj želji.

ID za oglašavanje: pogledajte trenutni ID oglašavanja koji identifikuje vaš TV da biste omogućili reklame koje su vam relevantne. Pritisnite **OK** da biste resetovali ID za oglašavanje na novi nasumični broj.

Ograničeno praćenje oglasa: kada je omogućeno ograničeno praćenje oglasa, oglasi mogu da budu manje relevantni za vas. To neće uticati na broj prikazanih oglasa. Pritisnite **OK** da biste omogućili ili onemogućili ograničeno praćenje oglas.

8. TV vodič

8.1. Šta vam je potrebno

U TV vodiču možete da vidite listu trenutnih i zakazanih TV programa na vašim kanalima. U zavisnosti od izvora informacija (podataka) za TV vodič, prikazivaće se i analogni i digitalni ili samo digitalni kanali. Ne nude svi kanali informacije o TV programu.

Televizor može da preuzima podatke TV vodiča za kanale koji su instalirani na televizoru (npr. kanale koje gledate pomoću opcije Gledanje TV prog.). Televizor ne može da prikuplja informacije iz TV vodiča za kanale koji se gledaju sa digitalnog prijemnika.

8.2. Korišćenje TV vodiča

Otvaranje TV vodiča

Da biste otvorili TV vodič, pritisnite taster **TV GUIDE**.

Ponovo pritisnite taster **TV GUIDE** da biste ga zatvorili.

Prilikom prvog otvaranja TV vodiča, televizor će skenirati sve TV kanale u potrazi za informacijama. To može da potraje nekoliko minuta. Podaci TV vodiča čuvaju se na televizoru.

Biranje programa

Prebacivanje programa

- Iz TV vodiča možete preći na trenutni program.
- Da biste izabrali program, koristite tastere sa strelicama kako biste označili naziv programa.
- Krećite se nadesno da biste videli programe koji su po rasporedu kasnije u toku dana.
- Da biste se prebacili na program (kanal), izaberite ga, a zatim pritisnite taster **OK**.

Prikazivanje detalja programa

Da biste prikazali detalje izabranog programa, pritisnite taster **INFO**.

Promena dana

Ako informacije TV vodiča šalje dobavljač programa, možete da pritisnete taster **Sledeći kanal** da biste pogledali raspored za neki naredni dan. Pritisnite taster **Prethodni kanal** da biste se vratili na prethodni dan.

Osim toga, možete da pritisnete taster **OPTIONS** i da izaberete opciju **Promeni dan**.

Traži po žanru

Ako je ova informacija dostupna, programe možete pretražiti po žanru, npr. filmovi, sport itd.

Da biste programe tražili po žanru, pritisnite taster **OPTIONS** i izaberite opciju **Traži po žanru**. Izaberite žanr i pritisnite taster **OK**. Pojaviće se lista pronađenih programa.

9. Video zapisi, fotografije i muzika

9.1. Sa USB uređaja

Možete da pregledate fotografije ili da reprodukujete muziku i video zapise sa USB memorijskog uređaja ili USB čvrstog diska.

Dok je televizor uključen, povežite USB fleš uređaj ili USB čvrsti disk na jedan od USB priključaka.

Pritisnite taster **SOURCES**, pa izaberite opciju **USB**, da biste pregledali datoteke u strukturi fascikli koju ste organizovali na USB čvrstom disku.

9.2. Sa računara ili NAS uređaja

Možete da pregledate fotografije ili da reprodukujete muziku i video zapise sa računara ili NAS (Network Attached Storage – Mrežni uređaj za skladištenje) uređaja u kućnoj mreži.

Televizor i računar/NAS uređaj moraju da budu u istoj kućnoj mreži. Potrebno je da na računaru ili NAS uređaju instalirate softver za medijski server. Medijski server mora da bude podešen tako da deli datoteke sa televizorom. Datoteke i fascikle se na televizoru prikazuju onako kako ih je organizovao medijski server ili onako kako su raspoređene na računaru ili NAS uređaju.

Televizor ne podržava titlove na video zapisima emitovanim sa računara ili NAS uređaja.

Ako medijski server podržava pretraživanje datoteka, biće dostupno polje za pretragu.

Da biste pregledali i reprodukovali datoteke na računaru...

- 1 - Pritisnite **SOURCES**, izaberite **Mreža**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Kada povežete uređaj, stavka **Mrežni uređaj** će biti zamenjena nazivom povezanog uređaja.
- 3 - Možete da pretražite i reprodukujete datoteke.
- 4 - Da biste zaustavili reprodukciju video zapisa, fotografija i muzike, pritisnite **EXIT**.

9.3. Fotografije

Pregledanje fotografija

1 - Pritisnite **SOURCES**, izaberite opciju **USB**, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 - Izaberite **USB fleš uređaj**, a zatim izaberite željeni USB uređaj.

3 - Izaberite jednu od fotografija, a zatim pritisnite taster **OK** da biste prikazali izabranu fotografiju.

• Da biste prikazali fotografije, u meniju u obliku trake izaberite **Fotografije**, izaberite sličicu fotografije, a zatim pritisnite taster **OK**.

• Pregledajte datoteke fotografija pomoću kontrolnog menija:

Traka za kontrolu reprodukcije, **◀** (Prelazak na prethodnu fotografiju u fascikli), **▶** (Prelazak na sledeću fotografiju u fascikli), **▶** (Pokretanje reprodukcije projekcije slajdova), **||** (Pauziranje reprodukcije).

• Pritisnite ikone na plejeru da biste:

- Pokrenuli projekciju slajdova
- Rotirali fotografiju
- Nasum. redosled: reprodukovanje datoteka nasumičnim redosledom
- Ponovi: reprodukuje sve fotografije u ovoj fascikli jednom ili neprekidno
- Podešavanje brzine projekcije slajdova
- Zaustavljanje reprodukcije muzike u pozadini.

Opcije za fotografije

Kada pregledate datoteke fotografija, pritisnite **OPTIONS** da biste dobili više opcija.

Proj. slajdova

Ukoliko u istoj fascikli ima više fotografija, izaberite da pokrenete projekciju slajdova svih fotografija u ovoj fascikli.

Sortiraj

Pregledajte fotografije po datumu, vremenskoj liniji ili nazivu datoteke.

Lista/sličice

Prikažite fotografije u obliku liste ili sličica.

Nasum. redosled

Prikazujte slike sekvencijalno ili nasumično.

Ponovi

Pregledajte slike uzastopno ili samo jednom.

Zaus. muziku

Zaustavlja muziku ako je reprodukcija muzike u toku.

Brzina projekcije slajdova

Podesite brzinu projekcije slajdova.

Prelaz u projekciji slajdova

Podesite prelaz između slika.

Informacije

Prikažite informacije o datoteci fotografija.

Tokom pregleda datoteke fotografija, pritisnite **OPTIONS** da biste dobili više opcija.

Informacije

Prikažite informacije o datoteci fotografija.

9.4. Video

Reprodukcija video zapisa

Da biste reprodukovali video zapis na televizoru:

Izaberite **Video zapisi**, izaberite naziv datoteke, a zatim pritisnite taster **OK**.

- Da biste pauzirali video, pritisnite taster **OK**. Ponovo pritisnite taster **OK** da biste nastavili.
- Da biste premotali unapred ili unazad, pritisnite taster **▶▶** ili **◀◀**. Pritisnite ove tastere više puta da biste ubrzali premotavanje – 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
- Da biste prešli na sledeći video zapis u fascikli, pritisnite taster **OK** da biste pauzirali i izaberite **▶** na ekranu, a zatim pritisnite taster **OK**.
- Da biste se vratili u fasciklu, pritisnite **◀ Nazad**.

Otvaranje fascikle sa video zapisima

1 – Pritisnite **SOURCES**, izaberite **USB** i pritisnite **OK**.

2 – Izaberite **USB fleš uređaj**, a zatim izaberite željeni **USB uređaj**.

3 – Izaberite **Video**, pa izaberite jedan od video zapisa, a zatim pritisnite taster **OK** da biste reprodukovali izabrani video.

- Izaberite video, a zatim pritisnite **INFO** da biste prikazali informacije o datoteci.
- Reprodukujte video datoteku pomoću kontrolnog menija:

traka toka, traka za kontrolu

reprodukcije, **◀** (Prelazak na prethodni video u fascikli), **▶** (Prelazak na sledeći video u fascikli), **▶** (Reprodukcija), **◀◀** (Premotavanje unazad), **▶▶** (Premotavanje unapred), **||** (Pauziranje reprodukcije).

- Pritisnite ikone na plejeru za:

- Reprodukcija jednog/svih video zapisa
- Titlovi: uključivanje/isključivanje titla ili uključivanje titla kad je isključen zvuk.
- Jezik titla: izaberite jezik titlova
- Izaberite skup znakova ako je dostupan spoljni titl.
- Audio jezik: izaberite audio jezik
- Nasum. redosled: reprodukovanje datoteka

nasumičnim redosledom

– **Ponovi**: reprodukuje sve video zapise u ovoj fascikli jednom ili neprekidno

Opcije za video zapise

Kada pregledate datoteke video zapisa, pritisnite **OPTIONS** da biste dobili više opcija.

Pusti sve

Reprodukujte sve datoteke u ovoj fascikli.

Lista/sličice

Prikažite datoteke video zapisa u obliku liste ili sličica.

Nasumično je isklj., **Nasumično je uklj.**

Reprodukuje video zapise sekvencijalno ili nasumično.

Ponovi, Pusti jednom

Reprodukujte video zapise uzastopno ili jednom.

Informacije

Prikažite informacije o datotekama video zapisa.

Tokom reprodukcije video zapisa, pritisnite **OPTIONS** da biste dobili više opcija.

Postavke titla

Podesite veličinu fonta, boju titla, položaj titla i pomak u vremenskom sinhronizovanju ako su te opcije dostupne.

Informacije

Prikažite informacije o datotekama video zapisa.

9.5. Muzika

Reprodukcija muzike

Otvaranje fascikle sa muzikom

1 – Pritisnite **SOURCES**, izaberite **USB** i pritisnite **OK**.

2 – Izaberite **USB fleš uređaj**, pa pritisnite taster **▶** (desno) da biste izabrali željeni **USB uređaj**.

3 – Izaberite **Muzika**, pa izaberite jednu od muzičkih datoteka, a zatim pritisnite taster **OK** da biste reprodukovali izabranu muzičku datoteku.

- Izaberite muziku, a zatim pritisnite **INFO** da biste prikazali informacije o datoteci.
- Reprodukujte datoteku muzike pomoću kontrolnog menija:

traka toka, traka za kontrolu

reprodukcije, **◀** (Prelazak na prethodnu muzičku datoteku u fascikli), **▶** (Prelazak na sledeću muzičku datoteku u

fascikli), ► (Reprodukcija), ◀◀ (Premotavanje unazad), ►► (Premotavanje unapred), || (Pauziranje reprodukcije).

• Pritisnite ikone na plejeru za:

- Reprodukovanje sve muzike
- Nasum. redosled: reprodukovanje datoteka nasumičnim redosledom
- Ponovi: reprodukuje svu muziku u ovoj fascikli jednom ili neprekidno

Opcije za muziku

Kada pregledate datoteke muzike, pritisnite **OPTIONS** da biste dobili više opcija.

Pusti sve

Reprodukujte sve datoteke u ovoj fascikli.

Lista/sličice

Prikažite datoteke muzike u obliku liste ili sličica.

Nasumično je isklj. Nasumično je uklj.

Reprodukuje numere sekvencijalno ili nasumično.

Ponovi, Pusti jednom

Reprodukuje numere uzastopno ili jednom.

opcije prilagođavanja.

Upareni televizori: ova funkcija vam omogućava da upravljate televizorima, omogućavajući dodavanje novih uparivanja i održavanje već povezanih televizora.

Možete pritisnuti taster **≡** (**Brzi meni/ Meni TV-a**) i izabrati **Moments**; QR kôd će biti prikazan na TV ekranu. Skenirajte QR kôd mobilnim uređajem i pratite uputstvo da biste preuzeli i instalirali aplikaciju **Moments**. Kada koristite aplikaciju, mobilni uređaj i Philips televizor treba da budu povezani na istu Wi-Fi mrežu.

9.6. Aplikacija Moments

Moments – digitalni album za TV

Moments je aplikacija za digitalni foto album koja se integriše sa TV-om. Možete kreirati, uređivati i deliti foto albume na intuitivan i personalizovan način.

Razvijena za integraciju sa vašim mobilnim uređajima i za odabrane Philips Smart TV televizore, **Moments** vam omogućava da organizujete uspomene na inovativan način, pomoću alatki za uređivanje i korisničkog interfejsa koji se lako koristi. Pretvorite svoje fotografije u prelepe vizuelne priče koje se lako mogu deliti i u čijem prikazu na velikom ekranu možete da uživate.


Glavne funkcije

Brzi album: možete jednostavno da dodate slike i album je spreman za slanje na TV. Pored toga, moguće je opciono uključiti pozadinski zvuk, podesiti vreme prelaska između fotografija i odabrati željeni efekat tranzicije na album.


Šablonski album: možete pristupati dodatnim opcijama prilagođavanja, što vam omogućava da kreirate album stranicu po stranicu. Proces počinje odabirom šablona/modela, koji se može modifikovati u skladu sa vašim potrebama. Možete da promenite slike, prilagodite tekst, promenite boje i istražite druge

10. Otvaranje menija sa postavkama televizora

10.1. Meni TV-a i česte postavke

Pritisnite taster  (Meni TV-a) na daljinskom upravljaču da biste pokrenuli Meni TV-a i karticu Česte postavke na početnom ekranu. Obe kartice omogućavaju brz pristup za podešavanje TV postavki, pokretanje aplikacija ili pronalaženje pomoći.

Dok su kartice Meni TV-a / Česte postavke pokrenute:

- Pritisnite taster **gore** da biste prešli na gornji red, a zatim pritisnite taster **levo** ili **desno** da se prebacite između kartica Meni TV-a i Česte postavke.
- Pritisnite taster **dole** da biste prešli na donji red, a zatim pritisnite taster **levo** ili **desno** da biste videli stavke ispod kartica.
- Pritisnite taster **OK** na izabranoj stavci da biste aktivirali stavku ili prikazali opcije stavke.
- Ponovo pritisnite taster  (Meni TV-a) ili taster **←** (Nazad) da biste izašli iz trenutnog statusa.

Pozicija stavke na kartici Česte postavke može se prilagoditi preko funkcije promene redosleda. Pritisnite i držite taster **OK** duže od 3 sekunde na stavkama kartice Česte postavke (osim stavke Sve postavke) da biste aktivirali režim promene redosleda. Dok ste u režimu promene redosleda, možete da premestite stavku na novu poziciju, ali ne možete da je pomerite dalje od stavke Sve postavke koja se nalazi sasvim levo. Pritisnite **OK** da biste potvrdili i izašli iz režima promene redosleda.

* Napomena: opcije u stavkama Meni TB-a i Česte postavke mogu da se razlikuju u zavisnosti od različitih funkcija proizvoda ili različitih scenarija korišćenja.

Meni TV-a:

- **Obaveštenja** – Da biste videli ili odbacili obaveštenja.
- **Gledanje TV prog.** – Da se vratite na gledanje TV programa.
- **HDMI izvori** – Da biste videli listu povezanih HDMI izvora.
- **Aurora*** – Da pokrenete aplikaciju Aurora.
- **Ambilight Suite*** – Da pokrenete Ambilight Suite.
- **AmbiScape*** – Da biste pokrenuli AmbiScape.
- **Moments** – Da biste se povezali sa


aplikacijom Moments.

- **Ekološke postavke** – Da otvorite meni Ekološke postavke.
- **Demo Me** – Da upravljate demo datotekama.
- **Pomoć** – obavite dijagnostiku i pronađite dodatne informacije o televizoru.

Česte postavke:

- **Sve postavke** – prikažite meni sa svim postavkama.
- **AI stil slike* / Stil slike** – Izaberite jedan od unapred podešenih stilova slike za idealno gledanje slike.
- **IntelliSound*** – Izaberite jedan od unapred podešenih IntelliSound režima za idealna podešavanja zvuka.
- **Stil zvuka** – Izaberite ili podesite podešavanja stila zvuka.
- **Ambilight stil*** – Izaberite jedan od unapred podešenih Ambilight stilova.
- **Bežična veza i mreže** – Povežite se na kućnu mrežu ili podesite postavke mreže.
- **Bluetooth®*** – Postavka za Bluetooth® uređaje.
- **Audio izlaz** – Podesite televizor da reprodukuje zvuk na TV-u ili na povezanom audio sistemu.
- **Profil slušanja*** – Prilagodite zvuk zvučnika televizora.
- **Glasovni vodič** – Podešavanje za glasovni vodič.
- **Isključen ekran** – Ako samo slušate muziku, možete da isključite ekran televizora.
- **Tajmer za stanje mirovanja** – Podesite televizor tako da automatski pređe u režim pripravnosti nakon određenog vremena.
- **Ažuriranje softvera** – Proverite da li postoji ažuriranje softvera televizora.

Meni Sve postavke:

Pritisnite taster  (Početak) na daljinskom upravljaču da biste se vratili na početni ekran. Možete da pristupite meniju Postavke pomoću ikone postavki u gornjem desnom uglu početnog ekrana.

* Postavke vezane za Ambilight, AI stil slike, IntelliSound, Bluetooth® uređaje, DTS Play-Fi i Profil slušanja su samo za modele koji podržavaju ove funkcije.

10.2. Sve postavke

Postavke slike

Osnovne informacije o meniju Postavke slike

Meni sa postavkama slike pruža jednostavan tok za pristup postavkama slike na više nivoa od opštih do naprednih. Da biste pristupili dodatnim postavkama slike, vrednosti mogu da se promene putem izdvojenog menija što vam omogućava da prikazete sve vrednosti postavke i pregledate efekte koji će biti primenjeni.

Na prvom nivou menija Postavke slike možete u svakom trenutku da izaberete stavku i pritisnete taster **OK** da biste prešli na opcije na sledećem nivou. Ako se izdvojeni meni prikaže, pomoću klizača ili znaka za potvrdu možete da izaberete vrednosti postavke i pregledate efekat, a zatim pritisnete taster **OK** da biste potvrdili promenu. Ako postoje druge opcije postavke na istom nivou, možete da pritisnete taster **▲** (gore) ili **▼** (dole) da biste se kretali do drugih opcija postavke i nastavili sa podešavanjem bez napuštanja izdvojenog menija. Kada završite sa menjanjem podešavanja, možete da nastavite da pritisnete taster **← Nazad** da biste napustili ili zatvorili menije za podešavanje.

Režim gledanja

Izaberite režim gledanja

Izaberite željeni način gledanja za vaš HDMI izvor. Idite na **🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Režim gledanja** da biste podesili režim gledanja.

Dostupni režimi gledanja su:

- **Automatski** – TV će automatski detektovati sadržaj i u skladu s tim podesiti režim gledanja.
- **Video** – Kada se režim gledanja ručno ili automatski podesi na **Video**, opcije **Postavke > Slika > Stil slike/AI stil slike** će biti dostupne za odabir.
- **Igre** – Idealne za igranje igara sa brzim odzivom (niskim kašnjenjem unosa). Kada je način gledanja ručni ili automatski podešen na **Igru**, opcije **Postavke > Slika > Profil igre** biće dostupne za odabir.
- **Monitor** – Idealan za prikaz računarskih aplikacija. Originalni video se prikazuje sa minimalnom obradom i brzim odzivom (nisko kašnjenje unosa) kako bi se očuvao vizuelni efekat originalnog sadržaja.

Stil slike

Izbor stila

Da biste jednostavno prilagodili sliku, možete da izaberete unapred podešeni stil slike.

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Stil slike,

pritisnite **OK** da biste prešli na sledeću dostupnu opciju.

Na raspolaganju su sledeći stilovi slike:

- **Kristalno jasno** – Idealno za gledanje preko dana.
- **Prirodno** – Idealno za svakodnevni doživljaj zabave u kući.
- **Film** – Idealno za gledanje filmova sa originalnim studijskim efektom.
- **ECO** – Energetski najefikasnija postavka
- **Lični (tip izvora)** – Lični stil za pojedinačni izvor.

- Televizor može da reprodukuje HDR programe pomoću priključaka HDMI, emitovanja, iz internet izvora (npr. Netflix) ili sa povezanog USB memorijskog uređaja.
- Televizor će automatski preći u HDR režim, uz indikator. Televizor podržava sledeće HDR formate: Hybrid Log Gamma, HDR10 i HDR10+, ali dostupnost zavisi od toga da li dobavljači sadržaja pružaju određeni HDR format.

Za HDR sadržaj (Hybrid Log Gamma, HDR10 i HDR10+)

Stilovi za HDR sadržaj (Hibrid Log Gamma, HDR10 i HDR10+) su kompatibilni sa opštim stilovima Slika.

Vrati stil slike

Da biste stil vratili na originalne postavke, izaberite **🏠 (Početak) > Postavke > Slika**, pa zatim izaberite **Vrati stil slike**.

Profil igre

Izaberite profil igre

Kada je **🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Režim gledanja** podešen na **Igra** ili podešen na **Automatski** dok se detektuje sadržaj igre, postavka **Profil igre** će biti dostupna za odabir.

Profil igre čuva srodne postavke kako bi pružio najbolje iskustvo igranja. Možete da izaberete unapred podešeni profil igre koji ćete primeniti na odgovarajuću vrstu igara.

Idite na **🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Profil igre** i izaberite jedan od unapred definisanih profila.

Dostupni unapred definisani profili igara su:

- **Standardni** – Podrazumevane postavke optimizovane za igranje.
- **Referenca** – Optimizovane postavke za profesionalne vizuelne efekte igranja.

Kada se TV ručno ili automatski prebaci u režim za

igranje putem detektovanja igre, prikazaće poruku koja korisnika obaveštava da je dostupna traka za igre; pritisnite OK da biste aktivirali traku za igre. Možete da odete na postavku Traka za igre > Profil i izaberete **Dodaj profil** da biste sačuvali trenutna podešavanja i kreirali novi profil igre. Kada se kreiraju prilagođeni profili igara preko **trake za igre**, isti profili igara će takođe biti dostupni za odabir iz postavke **Profil igre**.

Postavke kontrasta

Osvetljenje

Optimizovanje nivoa ambijentalnog osvetljenja

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Kontrast > Osvetljenje > Optimizacija nivoa ambijentalnog osvetljenja.

Uključite da biste automatski smanjili zamaranje očiju u različitim uslovima ambijentalnog osvetljenja.

Kontrast pozadinskog osvetljenja

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Kontrast > Osvetljenje > Kontrast pozadinskog osvetljenja.

Podesite vrednost kontrasta za sliku. Možete da smanjite vrednost kontrasta da biste smanjili potrošnju energije.

Režim kontrasta

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Kontrast > Osvetljenje > Režim kontrasta.

Izaberite opciju **Normalno**, **Optimizovano za sliku** ili **Optimizovano za uštedu energije** da biste podesili televizor tako da automatski smanji kontrast za najmanju potrošnju energije ili za najbolji kvalitet slike, odnosno izaberite **Isključeno** da biste isključili podešavanje.

Video nivo

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Kontrast > Osvetljenje > Video nivo.

Podešavanje nivoa video kontrasta.

Tamni detalji

Gama

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Kontrast > Tamni detalji > Gama.

Podešavanje nelinearne postavke osvetljenja i kontrasta slike.

Nivo crne

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Kontrast > Tamni detalji > Nivo crne boje.

Podešavanje nivoa crne boje na slici.

Napomena: Podešavanje nivoa crne koji znatno odstupa od referentne vrednosti (50) može da dovede do nižeg kontrasta (nestanak tamnih detalja ili pretvaranje crne slike u sivu).

Poboljšavanje kontrasta

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Kontrast > Poboljšavanje kontrasta > Dinamički nivo poboljšavanja.

Izaberite **Isključeno**, **Maksimum**, **Srednje** ili **Minimum** da biste podesili nivo na kome televizor automatski pojačava detalje u tamnim, srednje zatamnjanim i svetlim delovima slike.

Napomena: Nije dostupno kada se detektuje HDR signal. Nije dostupno u režimu **Monitor**.

HDR kontrola

HDR mapiranje nijansi

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Kontrast > HDR kontrola > HDR mapiranje nijansi.

Podesite metod koji se koristi za obradu HDR mapiranja nijansi. **Isključeno**, **Isključeno/HGiG** služi za onemogućavanje internog mapiranja nijansi televizora ili praćenje HGiG (HDR Gaming Interest Group) HDR standarda za gejming radi podudaranja sa uređajem za gejming. Metod možete da podesite na **Statično** ili **Dinamično**.

Napomena: Dostupno je kada se detektuje HDR10 ili HDR10+ signal.

Postavke HDR efekta

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Kontrast > HDR kontrola > HDR10 / efekat HDR10+ / efekat HLG.

Nivo HDR efekta možete da podesite na **Isključeno**, **Više detalja**, **Balansirano** ili **Više osvetljenosti** za HDR

sadržaj.

Postavke boje

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Boja.

Zasićenost

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Boja > Zasićenost.

Podešavanje vrednosti zasićenosti za boje.

Napomena: nije dostupno kada je režim gledanja podešen na Monitor.

Podesite poboljšanje boje

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Boja > Poboljšanje boje.

Izaberite opciju **Maksimum**, **Srednje**, **Minimum** ili **Isključeno** da biste podesili nivo intenziteta boje i detalja kod svetlih boja.

Napomena: nije dostupno kada je stil slike **Monitor** / **HDR monitor**

Podešavanje široke game boja

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Boja > Široka gama boja.

Uključivanje/isključivanje široke game boja. Primenljivo je samo na određene modele TV-a.

Podešavanje temperature boje

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Boja > Temperatura boje > Najsvetlija tačka.

Izaberite opciju **Topla**, **Normalno**, **Hladna** ili **Prilagođeno** da biste podesili željenu temperaturu boje.

🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Boja > Temperatura boje > Poravnanje 2 najsvetlije tačke.

Prilagodite poravnanje najsvetlije tačke na osnovu izabrane temperature boje slike.

Oštrina

Poboljšanje

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Oštrina > Poboljšanje.

Podešavanje vrednosti oštine slike.

Poboljšanje tekstura

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Oštrina > Poboljšanje teksture.

Uključite da biste dobili vrhunsku oštrinu po ivicama i u detaljima.

Smetnje na slici

Smanjenje šuma

🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Smetnje na slici > Smanjenje šuma

Izaberite **Isključi**, **Maksimum**, **Srednje** ili **Minimum** da biste podesili nivo za uklanjanje šuma iz video sadržaja.

Šum se najčešće manifestuje u obliku malih pokretnih tačaka na slici.

Smanjenje artefakta

🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Smetnje na slici > Smanjenje artefakta

Izaberite **Isključi**, **Maksimum**, **Srednje** ili **Minimum** da biste dobili različite stepeni smetnji u digitalnom video sadržaju.

Smetnje se najčešće manifestuju kao mali blokovi i nazubljene ivice slike.

* Napomena: Podešavanja smanjenja artefakta nisu dostupna kada je izvor unosa rezolucija 4K.

Postavke za prikaz pokreta

Stilovi za pokret

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Pokret > Stilovi pokreta.

Stilovi za pokret pružaju režime sa optimizovanim postavkama za pokret za različite video sadržaje.

Izaberite jedan od stilova za pokret da biste dobili drugačiji doživljaj gledanja za video. (**Isključeno**, **Čisti film**, **Filmovi**, **Standardno**, **Glatko**, **Lično**)

Nije dostupno u sledećim slučajevima:

- 🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Režim gledanja je podešen na **Monitor**
- 🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Režim gledanja je podešen na **Igra**
- Video izvor ima promenljivu brzinu osvežavanja
- Brzina smenjivanja kadrova video izvora je 120 Hz ili veća

Glatkoća

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Pokret >

Glatkoća.

Čini pokrete na slici glatkim tako što maksimalno smanjuje podrhtavanje.

Izaberite između 0 i 10 da biste dobili različite stepeni smanjivanja podrhtavanja pokreta vidljivog u filmovima na televizoru. Izaberite 0 kada u pokretnoj slici ima šuma.

Napomena: Dostupno je samo kada je **Stilovi za pokret** podešeno na **Lično**.

Brzo podešavanje slike

🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Brzo podešavanje slike

- Tokom prve instalacije podesili ste neke postavke slike u nekoliko jednostavnih koraka. Možete da ponovite te korake pomoću menija **Brzo podešavanje slike**.
- Izaberite željenu postavku slike, pa pređite na sledeću.
- Da biste prošli kroz ove korake, proverite da li televizor može da prikaže TV kanal ili da prikaže program sa povezanog uređaja.

Postavke ekrana

Format slike

🏠 (Početna) > Podešavanja > Ekran > Format slike

Ako se slika ne prikazuje preko celog ekrana i ako su prisutne crne trake gore/dole ili sa obe strane, možete da podesite sliku tako da ispuni čitav ekran.

Da biste izabrali jednu od osnovnih postavki za popunjavanje ekrana...

- **Široki ekran** – Automatski zumira sliku preko celog ekrana, u formatu 16:9. Razmera slika može da se promeni.
- **Popuni ekran** – Automatski povećava sliku kako bi popunila ceo ekran. Izobličenje slike je minimalno, a titlovi ostaju vidljivi. Nije pogodno za prikaz slike sa računara. Neki ekstremni formati slike mogu i dalje da prikazuju crne trake. Razmera slika može da se promeni.
- **Uklopi na ekran** – Automatski zumira sliku kako bi popunila ekran bez pojave izobličenja. Mogu da budu vidljive crne trake. Nije podržano za prikaz slike sa računara.
- **Original** – Automatski zumira sliku da bi se na ekranu prikazala originalna razmera. Nema vidljivog gubitka sadržaja.

🏠 (Početna) > Podešavanja > Ekran > Format slike > Napredno

Da biste ručno formatirali sliku...

- **Pomeri** – Pomoću strelica pomerajte sliku. Sliku možete da pomerate samo dok je zumirana.
- **Razvuci** – Pomoću strelica razvucite sliku vertikalno ili horizontalno.
- **Opozovi** – Izaberite da biste se vratili na početni format slike.

Neke postavke za Format slike možda neće biti dostupne u nekim uslovima. Na primer, za strimovanje videa, Android aplikacije, režim za igranje itd.

Automatsko pomeranje piksela

🏠 (Početak) > Postavke > Ekran > Automatsko pomeranje piksela

Uključite da biste automatski pomerili položaj piksela tokom vremena kako biste smanjili opterećenje. Preporučuje se da ga uključite kako biste smanjili rizik od zadržavanja slike.

Postavke zvuka

IntelliSound

IntelliSound Engine

IntelliSound Engine obuhvata različite efektne tehnologije za obradu zvuka, koje pružaju suštinu zvuka i poboljšavaju ukupno iskustvo pri slušanju zvuka. Možete birati između tri IntelliSound režima rada.

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > IntelliSound

Dostupni IntelliSound režimi rada su:

- **Unapred podešeno** – Stilovi zvuka koji su optimalno podešeni za specifične slučajeve upotrebe. Izaberite između **Zabava**, **Muzika**, **Dijalog** i **Original**.
- **Prilagođeno** – omogućite prilagođene opcije postavki da biste dodatno prilagodili zvučne efekte svojim potrebama. Drugačiji stil zvuka omogućava pristup različitim stavkama za obradu zvuka.
- **AI** – Automatsko otkrivanje tipa sadržaja i automatska postavka zvuka na optimalno.

Napomena:

Kada povežete **IntelliSound** soundbar kompanije Philips preko HDMI priključka i koristite ga kao zvuk TV-a, postavke zvuka soundbara možete kontrolisati iz ovog menija. Postavke zvuka mogu se razlikovati u zavisnosti od povezane zvučne trake, više detalja potražite u korisničkom priručniku.

Unapred podešeni stilovi zvuka

Izaberite unapred podešeni stil

Kada je IntelliSound podešeno na Unapred podešeno, možete da otvorite meni 🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Stil zvuka da biste izabrali unapred podešeni stil zvuka.

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Stil zvuka

Na raspolaganju su sledeći stilovi zvuka:

- Zabava – Idealan za gledanje filmova.
- Muzika – Idealan za slušanje muzike.
- Dijalog – Idealan za govor.
- Original – Izaberite za opšte gledanje TV-a.

Prilagođene postavke

Postavke stila zabave

Kada je IntelliSound podešen na Prilagođeno a postavka Stil zvuka je Zabava, možete da otvorite meni 🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Postavke zabave da biste podesili detaljne postavke za stil zvuka Zabava.

Dolby Atmos

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Postavke zabave > Dolby Atmos

Izaberite Uključeno ili Automatski da biste omogućili funkciju Dolby Atmos.

Obuhvatajući nivo

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Postavke zabave > Obuhvatajući nivo

Podesite količinu obuhvatajućeg efekta, dostupnog samo kada je funkcija Dolby Atmos podešena na Uključeno ili Automatski.

Pojačavanje vokala

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Postavke zabave > Pojačavanje vokala

Podesite količinu sadržaja dijaloga.

Bas+

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Postavke zvuka > Bas+

Podesite dodatno proširenje basa. U zavisnosti od

različitih modela televizora ili postavki zvuka, ova opcija možda neće biti dostupna.

Ekvilajzer

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Postavke zabave > Ekvilajzer

Podesite postavke ekvilajzera.

Resetuj sve na podrazumevano

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Postavke zabave > Resetuj sve na podrazumevano.

Vratite sve lične postavke na originalne fabričke postavke.

Postavke stila muzike

Kada je IntelliSound podešen na Prilagođeno a postavka Stil zvuka je Muzika, možete da otvorite meni 🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Postavke muzike da biste podesili detaljne postavke za stil zvuka Muzika.

Muzički režim

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Postavke muzike > Muzički režim

Izaberite Čisto da biste slušali originalni sadržaj ili Prostorno da dodate efekat prostora sadržaju.

Prostorni efekat

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Muzičke postavke > Prostorni efekat

Podesite količinu prostornog efekta, dostupnog samo kada je Muzički režim postavljen na Prostorno.

Bas+

🏠 (Početna) > Postavke > Zvuk > Muzičke postavke > Bas+

Podesite dodatno proširenje basa. U zavisnosti od različitih modela televizora ili postavki zvuka, ova opcija možda neće biti dostupna.

Ekvilajzer

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Muzičke postavke > Ekvilajzer

Podesite postavke ekvilajzera.

Resetuj sve na podrazumevano

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Muzičke postavke > Resetuj sve na podrazumevano.

Vratite sve lične postavke na originalne fabričke postavke.

Postavke stila dijaloga

Kada je IntelliSound podešen na Prilagođeno a postavka Stil zvuka je Dijalog, možete da otvorite meni 🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Postavke dijaloga da biste podesili detaljnu postavku za stil zvuka Dijalog.

Pojačavanje vokala

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Postavke dijaloga > Pojačavanje vokala

Podesite količinu sadržaja dijaloga.

Ekvilajzer

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Postavke dijaloga > Ekvilajzer

Podesite postavke ekvilajzera.

Resetuj sve na podrazumevano

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Postavke dijaloga > Resetuj sve na podrazumevano.

Vratite sve lične postavke na originalne fabričke postavke.

Originalne postavke stila

Kada je IntelliSound podešen na Prilagođeno i postavka Stil zvuka je Original, možete da otvorite meni 🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Originalne postavke da biste podesili detaljnu postavku za stil zvuka Original.

Dolby Atmos

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Originalne postavke > Dolby Atmos

Izaberite Uključeno ili Automatski da biste omogućili funkciju Dolby Atmos.

Obuhvatajući nivo

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Originalne postavke > Obuhvatajući nivo

Podesite količinu obuhvatajućeg efekta, dostupnog samo kada je funkcija Dolby Atmos podešena na Uključeno ili Automatski.

Pojačavanje vokala

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Originalne postavke > Pojačavanje vokala

Podesite količinu sadržaja dijaloga.

Bas+

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Originalne postavke > Bas+

Podesite dodatno proširenje basa. U zavisnosti od različitih modela televizora ili postavki zvuka, ova opcija možda neće biti dostupna.

Ekvilajzer

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Originalne postavke > Ekvilajzer

Podesite postavke ekvilajzera.

Resetuj sve na podrazumevano

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Originalne postavke > Resetuj sve na podrazumevano.

Vratite sve lične postavke na originalne fabričke postavke.

EasyLink 2.0

Upravljaite postavkama zvuka HDMI zvučnog sistema uz EasyLink 2.0

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > EasyLink 2.0.

Možete da podešavate pojedinačne postavke zvuka HDMI zvučnog sistema pomoću Česte postavke ili Postavke > Zvuk > EasyLink 2.0. Ovo je primenljivo samo sa EasyLink 2.0 kompatibilnim HDMI zvučnim sistemom. Opcije postavki se razlikuju u zavisnosti od toga koliko Easylink 2.0 HDMI sistem zvuka može da podrži.

Podešavanje nivoa basa

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > EasyLink 2.0 > Bas.

Pritisnite tastere sa strelicama / tastere za navigaciju da biste podesili nivo basa. Opcija je

dostupna kada Stil zvuka nije podešen na Prilagođeno.

Podešavanje nivoa visokih tonova

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > EasyLink 2.0 > Visoki tonovi.

Pritisnite tastere sa strelicama / tastere za navigaciju da biste podesili nivo visokih tonova. Opcija je dostupna kada Stil zvuka nije podešen na Prilagođeno.

Prilagođeni ekvilajzer

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > EasyLink 2.0 > Prilagođeni ekvilajzer.

Podesivi frekventni opsezi kada je Stil zvuka podešen na Prilagođeno. Pritisnite tastere sa strelicama / tastere za navigaciju da biste podesili nivo za VI ekvilajzer. Postavka je dostupna samo kada je povezani uređaj kompatibilan sa televizorom za određenu funkciju.

Okružujući zvuk

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > EasyLink 2.0 > Zvuk okruženja / Režim okruženja

Izaberite surround efekat iz unapred podešenih tipova*.

- Proširenje zvuka – Proširenje zvuka da bi se u potpunosti iskoristili svi zvučnici.
- Standardno – Izlaz na zvučnicima prati originalne kanale.
- Surround VI – Optimalni surround efekat uz analizu pomoću veštačke inteligencije.

* Neki Easylink 2.0 HDMI sistem zvuka podržava samo Režim okružujućeg zvuka za uključivanje ili isključivanje virtuelnog surrounda.

DRC

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > EasyLink 2.0 > DRC.

Izaberite željenu kontrolu dinamičkog opsega (DRC).

- Automatski – dinamički opseg se automatski podešava.
- Uključeno – optimizovanje dinamičkog opsega
- Isključeno – isključite podešavanje dinamičkog opsega

Zvučnici za doživljaj visine

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > EasyLink 2.0 > Zvučnici za doživljaj visine.

Izaberite željeno pomeranje zvučnika za doživljaj visine. Postavka je dostupna samo kada je povezani uređaj kompatibilan sa televizorom za određenu funkciju.

- Automatski – dinamično pomeranje sa praćenjem sadržaja.
- Uključeno – uvek uzdignuto.
- Isključeno – ravan položaj.

Izbor zvučne slike

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > EasyLink 2.0 > Zvučna slika.

Izaberite doživljaj slušanja. Postavka je dostupna samo kada je povezani uređaj kompatibilan sa televizorom za određenu funkciju.

- Automatski – dinamična postavka sa praćenjem sadržaja.
- Uključeno – obuhvatajuća zvučna slika, dobro je za gledanje filmova.
- Isključeno – kristalno jasna zvučna slika, dobro je za slušanje muzike i dijaloga.

Niskotonac

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > EasyLink 2.0 > Niskotonac.

Podesite nivo niskotonca.

Dolby Atmos

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > EasyLink 2.0 > Dolby Atmos.

Podesite glasnoću za Dolby Atmos visinu.

DTS TruVolume

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > EasyLink 2.0 > DTS TruVolume.

Izaberite konzistentan nivo jačine zvuka.

Noćni režim

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > EasyLink 2.0 > Noćni režim.

Izaberite prijatan tihi nivo za slušanje.

Automatska jačina zvuka

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > EasyLink 2.0 > Automatska jačina zvuka.

Kontrolišite nivo zvuka za slušanje.

Displej

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > EasyLink 2.0 > Ekran.

Podesite da isključite ekran automatski.

Resetuj sve na podrazumevano

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > EasyLink 2.0 > Resetuj sve na podrazumevano.

Resetujte sve EasyLink 2.0 postavke zvuka na originalne fabričke postavke.

Položaj televizora

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Položaj televizora

Izaberite **Na postolju televizora** ili **Na zidu** da biste dobili najbolju reprodukciju zvuka u skladu sa konfiguracijom.

Napredne postavke zvuka

Kontrola jačine zvuka

Automatska jačina zvuka

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Napredno > Automatska jačina zvuka

Izaberite **Uključeno** da biste automatski ujednačili iznenadne promene u jačini zvuka. Obično prilikom promene kanala. Izaberite **Noćni režim** za ugodniji doživljaj tihog slušanja.

Delta jačina zvuka

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Napredno > Delta jačina zvuka

Postavka Delta jačina zvuka može da se koristi za usklađivanje razlike u nivou jačine zvuka između TV kanala i HDMI ulaza. Pritisnite tastere sa **strelicama / tastere za navigaciju** da biste podesili delta vrednost za jačinu zvuka zvučnika televizora.

* Napomena: Delta jačina zvuka je dostupna kada je ulazni izvor podešen na HDMI ili Analogni, a audio izlaz je podešen na **Zvučnici televizora** ili **HDMI sistem zvuka**.

Postavke audio izlaza

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Napredno > Audio izlaz

Podesite televizor tako da zvuk reprodukuje preko TV zvučnika ili povezanog audio sistema.

Možete da izaberete gde želite da čujete zvuk sa televizora i kako želite njim da upravljate.

- Ako izaberete opciju **Zvučnici televizora**, zvučnici televizora će uvek biti uključeni. Sve postavke u vezi sa zvukom primenljive su u ovom režimu.
- Ako izaberete **žičane slušalice**, zvuk će se reprodukovati preko slušalica.
- Ako izaberete **Optički**, zvučnici TV-a se isključuju i zvuk se reprodukuje pomoću uređaja koji je povezan na digitalni audio izlaz – optički.
- Ako izaberete opciju **Zvučnici televizora + Žične slušalice**, zvuk će se reprodukovati pomoću zvučnika televizora i slušalica.

Kada je audio uređaj povezan na priključak HDMI CEC, izaberite opciju **HDMI sistem zvuka**. Televizor će isključiti svoje zvučnike kada povezani uređaj počne da reprodukuje zvuk.

Da biste podesili jačinu zvuka zvučnika televizora ili slušalica, pritisnite **Jačina zvuka**, pa strelicu **▶** (desno) ili **◀** (levo) da biste izabrali izlazni izvor koji želite da podesite. Pritisnite **Jačina zvuka + ili -** da biste podesili nivo jačine zvuka za izabrani izlazni izvor.

eARC

eARC postavka

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Napredno > eARC

Podesite eARC režim na **Automatski** ili **Isključeno**. HDMI eARC (Enhanced Audio Return Channel) predstavlja unapređenje u odnosu na prethodni ARC. Podržava najnovije audio formate sa velikom brzinom u bitovima do 192 kHz, 24-bitno, uz nekomprimovani 5.1 i 7.1 zvuk, kao i 32-kanalni nekomprimovani zvuk.

HDMI eARC je dostupno samo na HDMI 1.

Postavke digitalnog izlaza

Postavke digitalnog izlaza dostupne su za SPDIF izlaz (optički) i HDMI ARC zvučne signale.

Format digitalnog izlaza

🏠 (Početak) > Settings > Zvuk > Napredno > Format digitalnog izlaza

Podesite izlazni audio signal televizora tako da odgovara obradi zvuka na povezanom sistemu kućnog bioskopa.

• **Stereo (nekomprimovani):** Ako vaši uređaji za reprodukciju zvuka nemaju mogućnost višekanalne obrade zvuka, izaberite samo izlaz stereo sadržaja na uređajima za reprodukciju zvuka.

• **Višekanalno:** Izaberite da biste reprodukovali višekanalni audio sadržaj (komprimovani višekanalni zvučni signal) ili stereo audio sadržaj pomoću uređaja za reprodukciju zvuka.

• **Višekanalno (preusmeravanje):** Izaberite da biste slali originalne podatke sa HDMI ARC na povezani HDMI zvučni sistem.

- Uverite se da uređaji za reprodukciju zvuka podržavaju funkciju Dolby Atmos.

- SPDIF izlaz (DIGITALNI AUDIO IZLAZ) biće onemogućen pri strimovanju Dolby Digital Plus sadržaja.

Ujednačavanje digitalnog izlaza

🏠 (Početak) > Postavke
> Zvuk > Napredno > Ujednačavanje digitalnog izlaza

Podesite nivo jačine zvuka sa uređaja koji je povezan na digitalni audio izlaz (SPDIF) ili HDMI.

- Izaberite **Više** da biste povećali jačinu zvuka.
- Izaberite **Manje** da biste smanjili jačinu zvuka.

Kašnjenje digitalnog izlaza

🏠 (Početak) > Postavke
> Zvuk > Napredno > Kašnjenje digitalnog izlaza

Na nekim sistemima kućnog bioskopa možda će biti potrebno podesiti sinhronizaciju kašnjenja zvuka kako bi se zvuk i slika uskladili. Izaberite **Isključeno** ako je kašnjenje zvuka podešeno na sistemu kućnog bioskopa.

Pomeranje digitalnog izlaza (dostupno je samo kada je Kašnjenje digitalnog izlaza podešeno na **Uključeno**)

🏠 (Početak) > Postavke
> Zvuk > Napredno > Pomak digitalnog izlaza

- Ako na sistemu kućnog bioskopa ne možete da podesite kašnjenje, uključite sinhronizaciju zvuka na televizoru.
- Možete da podesite pomak koji nadoknađuje vreme potrebno sistemu kućnog bioskopa da obradi zvuk koji ide uz sliku na televizoru.
- Možete da podesite vrednost od 0 do 60 ms.

Profil slušanja

Postavke profila slušanja

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Profil sluha.

Personalizujte zvuk zvučnika TV-a

Postavka profila sluha je za kreiranje ličnog profila na osnovu vaših slušnih sposobnosti uzimanjem testa sluha. Možete da odaberete željeni zvuk kako biste čuli više i iskusili bolji zvuk, čime se poboljšava doživljaj gledanja TV-a.

Kako da testiram sluh i da podesim profil za slušanje?

Pokrenite test slušanja tako da odete na 🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Profil slušanja > Konfigurisanje. Kreirajte lični profil zvuka pomoću kratkog testa slušanja.

Pre testa, potrebno je da trenutni izvor zvuka prebacite na **Zvučnici televizora** pošto se podešavanje odnosi samo na zvučnike televizora. Test slušanja daje najbolje rezultate kada se obavlja u tišini, pa se uverite da je okruženje tiho prilikom obavljanja testa.

Izaberite **Pokretanje** i unesite naziv profila da biste započeli test.

Tokom testa:

- Čućete zvučni signal koji se pojačava.
- Pritisnite **OK** kada čujete zvučni signal.
- Zatim ćete čuti zvučni signal koji se smanjuje.
- Pritisnite dugme **OK** kada više ne budete čuli zvučni signal.
- Test će se ponoviti 5 puta za različite tonove.

Kada se test završi, biće vam prikazani rezultati, nakon čega možete da izaberete **Sačuvaj** i **izađi** da biste sačuvali profil. Možete da primenite trenutni profil ili da kreirate maksimalno 3 dodatna profila. Takođe možete da izaberete **Preimenuj** profil ili **Ukloni** profil po potrebi.

Dolby Atmos za slušalice

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Dolby Atmos za slušalice

Uključite ili isključite Dolby Atmos za slušalice kada je Dolby Atmos sadržaj dostupan. Izaberite **Žične slušalice** iz postavke **Audio izlaz** ili povežite Bluetooth® uređaj da biste uživali u iskustvu slušanja Dolby Atmos zvuka preko slušalica.

Bežična veza i mreže

Kućna mreža

Da biste uživali u svim mogućnostima Smart TV uređaja kompanije Philips, televizor mora da bude povezan na Internet.

Povežite televizor na kućnu mrežu sa brzom Internet vezom. Televizor možete da povežete na mrežni ruter pomoću kabla ili bežično.

Poveži se na mrežu

Bežična veza

Šta vam je potrebno

Da biste televizor bežično povezali na Internet, potreban vam je Wi-Fi ruter koji je povezan na Internet. Koristite brzu (širokopojasnu) vezu sa Internetom.



Uspostavljanje bežične veze

🏠 (Početak) > Postavke > Bežično i mreže > Žično ili Wi-Fi > Povezivanje na mrežu > Bežična (Wi-Fi)

- 1 - Na listi pronađenih mreža kliknite na željenu bežičnu mrežu. Ako vaša mreža nije na listi jer je naziv mreže sakriven (isključili ste SSID prenos na ruteru), izaberite opciju Dodaj novu mrežu da biste ručno uneli naziv mreže.
- 2 - Unesite ključ za šifrovanje. Ako ste prethodno unosili ključ za šifrovanje za ovu mrežu, možete da kliknete na OK da biste odmah uspostavili vezu.
- 3 - Kada povezivanje uspe, pojaviće se poruka.

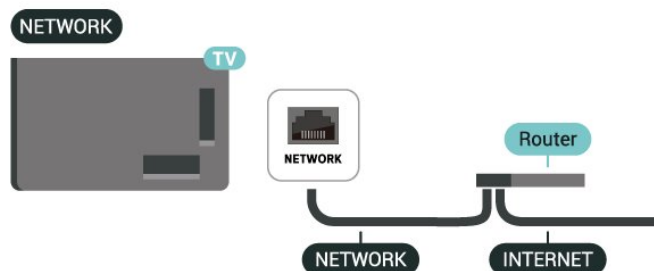
Uključivanje ili isključivanje Wi-Fi funkcije

🏠 (Početak) > Postavke > Bežično i mreže > Žično ili Wi-Fi > Uklj./isklj. Wi-Fi

Žična veza

Šta vam je potrebno

Da biste televizor povezali na Internet, potreban vam je mrežni ruter povezan na Internet. Koristite brzu (širokopojasnu) vezu sa Internetom.



Uspostavljanje veze

🏠 (Početak) > Postavke > Bežično i mreže > Žično ili Wi-Fi > Povezivanje na mrežu > Žično

- 1 - Povežite ruter sa televizorom pomoću mrežnog kabla (Ethernet kabl**).
- 2 - Proverite da li je ruter uključen.
- 3 - Televizor neprestano traži mrežnu vezu.
- 4 - Kada povezivanje uspe, pojaviće se poruka.

Ako povezivanje ne uspe, možete da proverite DHCP podešavanje rutera. DHCP bi trebalo da bude uključen.

** Da bi se zadovoljio EMC standard, koristite oklopljeni Ethernet kabl FTP kat. 5E.

Bežična veza i mreže

Provera mreže

🏠 (Početak) > Postavke > Bežično i mreže > Žično ili Wi-Fi > Provera mreže

Proverite status mrežne veze.

Prikaz postavki mreže

🏠 (Početak) > Postavke > Bežično i mreže > Žično ili Wi-Fi > Prikaz postavki mreže

Ovde su prikazane sve trenutne postavke mreže. IP i MAC adrese, jačina signala, brzina, metod šifrovanja itd.

Konfiguracija mreže

🏠 (Početak) > Postavke > Bežično i mreže > Žično ili Wi-Fi > Konfiguracija mreže

Ako ste napredni korisnik i želite da instalirate mrežu sa statičnom IP adresom, podesite televizor na statičnu IP adresu.

Konfiguracija statične IP adrese

🏠 (Početak) > Postavke > Bežično i mreže > Žično ili Wi-Fi > Konfiguracija statične IP adrese

1 - Izaberite Konfiguracija statične IP adrese i podesite vezu.

2 - Možete da podesite vrednost za IP adresu, mrežnu masku, mrežni prolaz, DNS 1 ili DNS 2.

Uključite pomoću LAN-a

🏠 (Početak) > Postavke > Bežično i mreže > Žično ili Wi-Fi > Uključite pomoću LAN-a

Možete da uključite ovaj televizor pomoću pametnog telefona ili tableta ako je televizor u režimu pripravnosti. Postavka Uključite pomoću LAN-a mora biti uključena.

Uključite pomoću kućnih uređaja

🏠 (Početak) > Postavke > Bežično i mreže > Žično ili Wi-Fi > Uključi pomoću kućnih uređaja

Dozvolite kućnim uređajima da uključe televizor iz stanja pripravnosti. Ovo može uticati na potrošnju energije televizora tokom pripravnosti.

Digital Media Renderer – DMR

🏠 (Početak) > Postavke > Bežično i mreže > Žično ili Wi-Fi > Digital Media Renderer – DMR

Ako se multimedijalne datoteke ne reprodukuju na televizoru, proverite da li je uključena Digitalni Media Renderer. DMR je podrazumevano uključen kao fabrička postavka.

Uključivanje Wi-Fi veze

🏠 (Početak) > Postavke > Bežično i mreže > Žično ili Wi-Fi > Uklj./isklj. Wi-Fi

Možete da uključite ili da isključite Wi-Fi vezu na televizoru.

Resetovanje veze za preslikavanje ekrana

🏠 (Početak) > Postavke > Bežične i mrežne veze > Žično ili Wi-Fi > Resetovanje veze za preslikavanje ekrana

Obrišite listu povezanih i blokiranih uređaja koji se koriste sa Preslikavanje ekrana.

Mrežni naziv televizora

🏠 (Početak) > Postavke > Bežično i mreže > Žično ili Wi-Fi > Mrežni naziv televizora

Ako imate više od jednog televizora u kućnoj mreži, televizoru možete da dodelite jedinstven naziv.

Uslovi koriš.

🏠 (Početna) > Podešavanja > Opšta podešavanja > Uslovi korišćenja

Možete da prikazete sadržaj Uslova korišćenja, koji se prikazuju kada prvi put povežete televizor na Internet.

Postavke privatnosti

🏠 (Početna) > Podešavanja > Opšta podešavanja > Podešavanja privatnosti

Možete da prikazete sadržaj Postavki privatnosti, koje se prikazuju kada prvi put povežete televizor na Internet.

Netflix podešavanja

🏠 (Početak) > Postavke > Bežično i mreže > Žično ili Wi-Fi > Netflix podešavanja

Netflix podešavanja vam omogućavaju da prikazete ESN broj i da deaktivirate Netflix uređaj.

Brisanje internet memorije

🏠 (Početak) > Postavke > Bežično i mreže > Žično ili Wi-Fi > Obriši internet memoriju

Opcija Obriši internet memoriju omogućava vam da obrišete registraciju za Philips server i postavke roditeljske kontrole, prijavljivanja na aplikaciju prodavnice video zapisa, sve omiljene stavke iz Philips galerije aplikacija, internet obeleživače i istoriju. Osim toga, interaktivne MHEG aplikacije mogu da sačuvaju tzv. kolačiće na televizoru. Te datoteke će takođe biti obrisane.

Upravljanje TV-om pomoću usluge Matter

Povežite TV na Matter pametnu kućnu mrežu

🏠 (Početna) > Postavke > Bežično i mreže > Žično ili Wi-Fi > Upravljanje TV-om pomoću usluge Matter

Matter predstavlja osnovu za povezane stvari i protokol za povezivanje kompatibilnih uređaja i

sistema. Možete da dodate TV u Matter pametnu kućnu mrežu tako što ćete skenirati QR kôd ili uneti kôd za podešavanje.

Kontrolna tabla Smart Home

Kontrolna tabla Smart Home za Matter uređaje

Kontrolna tabla Smart Home je kontrolni centar za uređaje koji su se uspešno pridružili Matter Smart Home mreži. Na kontrolnoj tabli možete da:

- Dodajte nove Matter Smart Home uređaje pomoću aplikacije **Philips Smart TV**
- Lista trenutno uparenih Smart Home uređaja sa pločicama
- Navedite status svakog uređaja u gornjem desnom uglu pločice
- Konfigurirate postavke za svaki uređaj

Da biste pokrenuli Smart Home kontrolnu tablu:

- 1 - Pritisnite taster **☰** (Meni TV-a) da biste otvorili **Meni TV-a**.
- 2 - Izaberite **Smart Home kontrolnu tablu** i pritisnite **OK** da biste je otvorili.
- 3 - Pored toga, idite na **🏠** (Početak) da biste izabrali aplikaciju **Smart Home kontrolna tabla** i pritisnite **OK** da biste je otvorili.

Ako nema uparenih pametnih kućnih uređaja, **Smart Home kontrolna tabla** će vas voditi da uparite nove uređaje.

Uparivanje Smart Home uređaja pomoću aplikacije Philips Smart TV

Da biste uparili uređaj na kontrolnoj tabli Smart Home, prvo ćete morati da instalirate aplikaciju **Philips Smart TV** na svoj mobilni uređaj. Aplikacija **Philips Smart TV** dostupna je za iOS i Android i besplatna je. Druga mogućnost je da otvorite **🏠** (Početak) > **Postavke** > **Bežične i mrežne veze** > **Žično ili Wi-Fi** > **QR kôd aplikacije Remote**, a zatim pritisnete **OK**; QR kôd će se prikazati na ekranu TV-a. Skenirajte QR kôd mobilnim uređajem i pratite uputstvo da biste preuzeli i instalirali aplikaciju **Philips Smart TV**.

Otvorite aplikaciju **Philips Smart TV** na svom mobilnom uređaju i počnite da uparujete Matter Smart Home uređaje sa TV-om.

- 1 - Uverite se da su TV i aplikacija **Philips Smart TV** na istoj Wi-Fi mreži.
- 2 - Možete ručno uneti ID kôd Matter uređaja ili pomoću funkcije skeniranja aplikacije **Philips Smart TV** skenirati QR kôd Matter uređaja.
- 3 - Nakon skeniranja, aplikacija će znati ID Matter uređaja, a zatim će proslediti informacije o ID-u na TV.

4 - TV će se povezati sa Matter uslugom u oblaku radi autentifikacije uređaja.

5 - Aplikacija **Philips Smart TV** će pričekati na status ovog procesa uparivanja. Ako bude uspešna, aplikacija će prikazati uspešnu poruku da obavesti da TV može da kontroliše Matter uređaj preko **Smart Home kontrolne table TV-a**.

6 - Ako uparivanje nije uspešno, ponovo skenirajte QR kôd i pokušajte ponovo.

Kada se Matter uređaji uspešno upare, možete pokrenuti **Smart TV kontrolnu tablu** na TV-u da biste pregledali i promenili konfiguracije uparenih uređaja.

Pregled statusa i konfigurisanje podešavanja Smart Home uređaja

Na **Smart TV kontrolnoj tabli**, upareni uređaji se mogu pronaći i kontrolisati preko kartica **Omiljeno**, **Sobe** i **Tipovi uređaja**.

Omiljeno: možete ručno dodati uređaje na listu favorita.

Sobe: postavite uređaje u određenu sobu.

Tipovi uređaja: Ovo je grupisano na osnovu klastera uređaja. Tipovi su pametni utikači/utičnice, prekidači, svetla, termostat i čvorište. Ako je uređaj povezan preko čvorišta (npr. IKEA DIRIGERA čvorište), on će biti grupisan i pojaviti se samo pod filterom čvorišta.

Kada se doda novi uređaj, on će biti dodat u jedan od klastera uređaja. Novi uređaj će uvek biti dodat u poslednjoj ploči. Možete dodati uređaj kao omiljeni ili ga locirati u određenoj prostoriji.

Da biste videli i konfigurisali uređaje:

- 1 - Na listi uparenih uređaja, koristite taster **🔍** **Navigacija** na daljinskom upravljaču za kretanje i pregledanje pločica.
- 2 - Izaberite uređaj i pritisnite **OK** da biste ušli u meni konfiguracije uređaja.
- 3 - Meni konfiguracije obično sadrži:
 - prekidač za uključivanje/isključivanje uređaja
 - kontrolne stavke za uređaje, mogućnost kontrole zavisi od sposobnosti svakog Matter uređaja i podrške Matter klastera, a takode zavisi od toga šta TV može da kontroliše.
 - upravljajte uređajem postavljanjem njegove lokacije, označavanjem kao omiljeno, povezivanjem sa drugim aplikacijama i uklanjanjem uređaja.
- 4 - Da biste zaustavili konfigurisanje ovog uređaja, pritisnite **←** (**Nazad**) da biste izašli.

Da biste uklonili uređaj iz uparene liste, izaberite pločicu sijalice i pritisnite **OK** da uđete u meni konfiguracije. Izaberite **Upravljanje uređajem** > **Ukloni uređaj** i potvrdite uklanjanje da biste uklonili uređaj sa liste uparenih. Ako je uređaj povezan preko mosta uređaja, njegovim uklanjanjem

se uklanjaju svi ostali uređaji povezani sa mostom.

Opšte postavke

Postavke u vezi sa povezivanjem

Postavke tastature

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Postavke tastature

Da biste instalirali tastaturu, uključite TV i povežite tastaturu sa TV. Kada TV prvi put detektuje tastaturu, možete odabrati glavni raspored tastature i dodatni alternativni raspored ako je potrebno.

Postavke miša

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Postavke miša

Određivanje brzine pokreta USB miša.

Napajanje i energija

Podešavanje ponašanja pri uključivanju

🏠 (Početna) > Podešavanja > Opšta podešavanja > Napajanje i energija > Ponašanje prilikom uključivanja

Podesite televizor tako da ostane na početnom ekranu ili na poslednjem izvoru pri uključivanju.

Podešavanje isključivanja ekrana radi uštede energije

🏠 (Početna) > Podešavanja > Opšta podešavanja > Napajanje i energija > Ekran je isključen

Izaberite **Isključi ekran**, TV ekran je isključen, da biste ponovo uključili TV ekran, pritisnite bilo koji taster (osim **Jačina zvuka** + ili - , Reprodukuj ▶, Pauziraj || i tastera 123) na daljinskom upravljaču.

Podešavanje televizora tako da automatski pređe u režim pripravnosti nakon određenog vremena

🏠 (Početna) > Podešavanja > Opšta podešavanja > Napajanje i energija > Tajmer za stanje mirovanja

Podesite televizor tako da automatski pređe u stanje pripravnosti nakon određenog vremena. Vreme možete da podesite na do 180 minuta u koracima od 10 ili 30 minuta. Ako podesite na **Isključeno**, tajmer za stanje mirovanja se isključuje. Televizor uvek možete

ranije da isključite ili da ponovo postavite vreme tokom odbrojavanja.

Podešavanje tajmera za isključivanje televizora

🏠 (Početna) > Podešavanja > Opšta podešavanja > Napajanje i energija > Tajmer za isključivanje

Podesite Tajmer za isključivanje ako želite da se televizor automatski isključuje radi uštede energije. Vrednost **Isključeno** deaktivira automatsko isključivanje.

- Televizor se isključuje ako prima TV signal, a vi ne pritisnete nijedan taster na daljinskom upravljaču tokom 4 sata.
- Televizor se isključuje ako ne primi TV signal niti komandu sa daljinskog upravljača u roku od 10 minuta.
- Ako televizor koristite kao monitor ili za gledanje televizije koristite digitalni risiver (Set-Top Box – STB), a ne koristite daljinski upravljač za televizor, deaktivirajte funkciju automatskog isključivanja tako što ćete vrednost podesiti na **Isključeno**.

Podesite tajmer za automatsko isključivanje TV-a kada nema signala

🏠 (Početna) > Podešavanja > Opšta podešavanja > Napajanje i energija > Tajmer kada nema signala

TV će se automatski isključiti ako nema dostupnog signala nakon 10/15/20 minuta.

HDMI-CEC veza – EasyLink

Povežite uređaje sa podrškom za HDMI CEC na televizor. Možete da upravljate njima pomoću daljinskog upravljača za televizor. EasyLink HDMI CEC mora da bude uključeno na televizoru i na povezanom uređaju.



Uključivanje funkcije EasyLink

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > EasyLink > EasyLink

Da biste uključili ili isključili EasyLink.

Upravljanje HDMI CEC uređajima pomoću daljinskog upravljača za televizor

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > EasyLink > EasyLink daljinski upravljač

Uključivanje/isključivanje funkcije EasyLink daljinski upravljač.

Isključivanje HDMI uređaja pomoću TV-a

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > EasyLink > EasyLink automatsko isključivanje uređaja

Uključite da biste omogućili TV-u da prebacuje HDMI uređaje u status pripravnosti. Isključite da biste onemogućili ovu funkciju.

Uključivanje televizora pomoću HDMI uređaja.

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > EasyLink > EasyLink automatsko uključivanje TV-a

Uključite da biste omogućili HDMI uređajima da aktiviraju TV iz statusa pripravnosti. Isključite da biste onemogućili ovu funkciju.

Uključivanje HDMI zvučnog sistema pomoću TV-a

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > EasyLink > EasyLink automatsko uključivanje ARC-a

Uključite da biste omogućili TV-u da probudi HDMI sistem zvuka koji je povezan na HDMI ARC/eARC portom iz statusa pripravnosti. Isključite da biste onemogućili ovu funkciju.

Napomena:

- EasyLink možda neće raditi sa uređajima drugih proizvođača.
- Funkcija HDMI CEC ima različite nazive u zavisnosti od proizvođača. Neki primeri: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink i Viera Link. Neke funkcije drugih proizvođača nisu u potpunosti kompatibilne sa funkcijom EasyLink. Primeri HDMI CEC naziva su u vlasništvu kompanija koje polažu prava na njih.

Apple AirPlay i HomeKit

Strimovanje sadržaja pomoću funkcije AirPlay

Možete da strimujete medijske datoteke sa Apple uređaja na TV pomoću funkcije AirPlay. Otvorite meni 🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Apple AirPlay i HomeKit da biste otvorili stranicu sa postavkama za AirPlay i HomeKit i uverite se da je **AirPlay** uključen **On**. Apple uređaj mora da bude povezan na istu Wi-Fi kućnu mrežu kao i televizor da bi strimovao sadržaj.

Dodajte televizor u Apple HomeKit

Da biste dodali televizor u HomeKit i upravljajte njim pomoću Apple uređaja:

- 1 - Otvorite meni 🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Apple AirPlay i HomeKit da biste otvorili stranicu **Postavke za AirPlay i HomeKit Settings**.
- 2 - Izaberite **Podesi** u odeljku HomeKit da biste generisali QR kôd na televizoru.
- 3 - Na Apple uređaju otvorite aplikaciju **Dom** i dodirnite **Dodaj +**, pa skenirajte QR kôd na televizoru.
- 4 - Pratite uputstva na Apple uređaju i dodajte TV u HomeKit.

Postavke čuvara ekrana

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Postavke čuvara ekrana > Čuvar ekrana

Izaberite **Tema pozadine** da biste omogućili čuvar ekrana. Izaberite **Isključeno** da biste onemogućili čuvar ekrana.

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Postavke čuvara ekrana > Kada da započne

Podesite period (u minutima) mirovanja TV-a pre nego što se aktivira čuvar ekrana.

Lokacija – Dom ili Prodavnica

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Lokacija

- Izbor lokacije televizora
- Izaberite **Prodavnica** da biste stil slike vratili na **Crystal Clear** i omogućili podešavanje postavki za prodavnicu.
- Režim **Prodavnica** namenjen je za promociju u prodavnici.

Konfiguracija za prodavnicu

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Podešavanje za prodavnicu

Ako je televizor podešen na **Prodavnica**, možete da prikazujete logotipe funkcija ili da podesite dostupnost određene demonstracije za upotrebu u prodavnici.

Podešavanje slike i zvuka

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Konfiguracija za prodavnicu > Slika i zvuk

Izaberite **Optimizovano za prodavnicu** ili **Prilagođene postavke za sliku i zvuk**.

Logotipi i baner

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Konfiguracija za prodavnicu > Logotipi i baner

Podesite da biste prikazali **Logotipe funkcija i Promotivne banere**.

Automatsko pokretanje datoteke Demo Me

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Konfiguracija za prodavnicu > Automatsko pokretanje datoteke Demo Me

Uključite ili isključite **Automatsko pokretanje datoteke Demo Me**.

POS zvuk

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Konfiguracija za prodavnicu > POS zvuk

Uključite ili isključite **POS zvuk**. Ova funkcija je namenjena prodavcima.

HDMI Ultra HD

Podešavanje kvaliteta signala za svaki HDMI konektor

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > HDMI Ultra HD > HDMI (port)

Ovaj televizor može da prikazuje Ultra HD signal. Neki uređaji (povezani na HDMI priključak) ne prepoznaju televizor kao Ultra HD i možda neće ispravno funkcionisati ili će reprodukcija slike/zvuka sa njih biti izobličena.

Da biste izbegli kvarove na takvom uređaju, možete

da podesite postavku **HDMI Ultra HD** kada je na televizoru izabran HDMI izvor. Preporučena postavka za stariji uređaj je **Osnovno**.

U zavisnosti od različitih scenarija korišćenja, možete izabrati jednu od opcija u nastavku da odgovara kvalitetu signala.

- **Osnovno** – Najbolja kompatibilnost sa starijim uređajima.
- **Optimalno za film** – Preporučuje se za gledanje filmova.
- **Optimalno za igre** – Idealno za igranje.

Automatski režim za filmove

Podešavanje automatskog režima za filmove

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Automatski režim za filmove

Podesite **Automatski režim za filmove** na **Uključeno** ako želite da televizor automatski podesi **Stil slike** na **Filmovi** svaki put kada dobije informaciju od HDMI uređaja povezanog na televizor.

Upravljanje datotekama demonstracije

🏠 (Početak) > Aplikacije > Demo me > Upravljanje datotekama demonstracije

Ako je televizor podešen na postavku **Prodavnica**, video zapise demonstracije možete da upravljate u aplikaciji **Demo me**.

Reprodukcija video zapisa demonstracije

🏠 (Početak) > Aplikacije > Demo me > Upravljanje datotekama demonstracije > Reprodukcija
Izaberite datoteku video zapisa demonstracije i reprodukujte je.

Kopirajte datoteku demonstracije

🏠 (Početak) > Aplikacije > Demo me > Upravljanje datotekama demonstracije > Kopirajte na USB
Kopirajte datoteku demonstracije na USB uređaj.

Izbrišite datoteku demonstracije

🏠 (Početak) > Aplikacije > Demo me > Upravljanje datotekama demonstracije > Izbrišite
Izbrišite datoteku demonstracije sa televizora.

Konfiguracija demonstracije

🏠 (Početak) > Aplikacije > Demo me > Upravljanje datotekama demonstracije > Konfiguracija
Podesite televizor na **Glavni televizor** ili **Sporadni TV**.

Preuzmi novu datoteku demonstracije

🏠 (Početak) > Aplikacije > Demo me > Upravljanje

datotekama demonstracije > Preuzmite novo
Ako je Konfiguracija podešena na Glavni televizor,
možete da preuzmete novu datoteku demonstracije.

Auto Delay Setting

🏠 (Početak) > Aplikacije > Demo me > Upravljaj
datotekama demonstracije > Automatsko
podešavanje kašnjenja

Podesite vreme automatskog kašnjenja od 15 sekundi
do 5 minuta.

Auto Loop Selection

🏠 (Početak) > Aplikacije > Demo me > Upravljaj
datotekama demonstracije > Izbor automatske
petlje

Izaberite datoteku demonstracije za reprodukciju
automatske petlje.

Resetovanje postavki televizora i ponovno instaliranje televizora

Resetovanje vrednosti svih postavki na originalne

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte
postavke > Fabričke postavke

Ponavljjanje kompletne instalacije televizora i
podešavanje fabričkog statusa televizora

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte
postavke > Ponovo instaliraj televizor

Unesite PIN kôd i izaberite Yes za kompletnu
ponovnu instalaciju televizora. Sve postavke će biti
resetovane, a instalirani kanali će biti zamenjeni.
Instalacija može da potraje nekoliko minuta.

Zaključavanje postavki

Podešavanje koda i menjanje koda

🏠 (Početak) > Postavke > Dečija
brava > Podesite kôd, Promeni kôd

Podesite novi kôd ili resetujte promenjeni kôd. PIN
kôd za funkciju Dečija brava koristi se za
zaključavanje/otključavanje kanala ili programa.

Napomena: Ako ste zaboravili PIN kôd, možete da
zaobidete trenutni kôd pomoću 8888 i da unesete
novi.

Zaključavanje programa

🏠 (Početak) > Postavke > Dečija
brava > Roditeljska kontrola

Podesite minimalni uzrast za gledanje programa sa

rangiranjem po uzrastu.

Zaključavanje aplikacije

🏠 (Početak) > Postavke > Dečija
brava > Zaključavanje aplikacije

Aplikacije koje nisu prikladne za decu možete da
zaključate. Zaključavanje aplikacije tražiće da unesete
PIN kôd kada pokušate da pokrenete aplikaciju za
odrasle. Ovo zaključavanje važi samo za aplikacije za
odrasle iz Philips aplikacija.

Postavke za region i jezik

Jezik

🏠 (Početak) > Postavke > Region i jezik > Jezik

Promena jezika za meni televizora i poruke

🏠 (Početak) > Postavke > Region i
jezik > Jezik > Jezik menija

Podešavanje željenog jezika za zvuk

🏠 (Početak) > Postavke > Region i
jezik > Jezik > Primarni zvuk, Sekundarni zvuk

Digitalni TV kanali mogu da emituju zvuk programa na
više jezika. Možete da podesite željeni primarni i
sekundarni audio jezik. Ako je zvuk na nekom od tih
jezika dostupan, televizor će se prebaciti na njega.

Podešavanje željenog jezika za titlove

🏠 (Početak) > Postavke > Region i
jezik > Jezik > Primarni titl, Sekundarni titl

Digitalni kanali mogu da nude nekoliko jezika titlova
za program. Možete da podesite željeni primarni i
sekundarni jezik titla. Ako su titlovi dostupni na nekom
od jezika, televizor će ih prikazati.

Podešavanje željenog jezika za teletekst

🏠 (Početak) > Postavke > Region i
jezik > Jezik > Primarni teletekst, Sekundarni
teletekst

Neki dobavljači digitalnog TV programa pružaju
teletekst na nekoliko jezika.

Sat

🏠 (Početak) > Postavke > Region i jezik > Sat

Automatsko podešavanje sata

🏠 (Početak) > Postavke > Region i jezik > Sat > Aut. režim sata

- Standardna postavka za sat televizora je **Automatski**. Informacije o vremenu potiču iz usaglašenih opštih informacija o vremenu (UTC).
- Ako sat nije tačan, možete da ga podesite pomoću opcije **Vremenska zona**.

Ručno podešavanje sata

🏠 (Početak) > Postavke > Region i jezik > Sat > Aut. režim sata > Manuelno

🏠 (Početak) > Postavke > Region i jezik > Sat > Datum, Vreme

Vratite se u prethodni meni i izaberite **Datum** i **Vreme** da biste podesili vrednost.

Napomena:

- Ako nijedna od automatskih postavki ne prikazuje tačno vreme, možete da ga podesite ručno.
- Postavka **Aut. režim sata** će se vratiti na **Automatski** nakon što isključite televizor i ponovo ga uključite.

Podešavanje vremenske zone ili odstupanja vremena za vaš region

🏠 (Početak) > Postavke > Region i jezik > Sat > Vremenska zona

Izaberite jednu od vremenskih zona.

10.3. Ekološke postavke

Podešavanja za uštedu energije

⚙️ (Meni TV-a) > Ekološke postavke > Ušteda energije

Pritisnite taster **⚙️ (Meni TV-a)** na daljinskom upravljaču da biste pronašli **Meni TV-a**, izaberite **Ekološke postavke** da biste podesili opcije. Izaberite i potvrdite da biste primenili ekološke postavke na televizoru. Ovo može da resetuje neke postavke slike na originalne i da smanji osvetljenost funkcije **Ambilight***. Imajte u vidu da ova postavka može da utiče na doživljaj TV-a. Ikona zelenog lista 🌿 pojavice se kada se primene ekološke postavke.

* Postavka **Ambilight** odnosi se samo na modele sa

podrškom za funkciju **Ambilight**.

Podešavanje isključivanja ekrana radi uštede energije

⚙️ (Meni TV-a) > Ekološke postavke > Isključen ekran

Izaberite **Isključi ekran**, TV ekran je isključen, da biste ponovo uključili TV ekran, pritisnite bilo koji taster (osim **🔊 Jačina zvuka** + ili -, **Reprodukuj** ▶, **Pauziraj** || i tastera 123) na daljinskom upravljaču.

Podešavanje tajmera za isključivanje televizora

⚙️ (Meni TV-a) > Ekološke postavke > Tajmer za isključivanje

Podesite **Tajmer za isključivanje** ako želite da se televizor automatski isključuje radi uštede energije. Vrednost **Isključeno** deaktivira automatsko isključivanje.

- Televizor se isključuje ako prima TV signal, a vi ne pritisnete nijedan taster na daljinskom upravljaču tokom 4 sata.
- Televizor se isključuje ako ne primi TV signal niti komandu sa daljinskog upravljača u roku od 10 minuta.
- Ako televizor koristite kao monitor ili za gledanje televizije koristite digitalni risiver (Set-Top Box – STB), a ne koristite daljinski upravljač za televizor, deaktivirajte funkciju automatskog isključivanja tako što ćete vrednost podesiti na **Isključeno**.

Podesite **tajmer za automatsko isključivanje TV-a** kada nema signala

⚙️ (Meni TV-a) > Ekološke postavke > Tajmer kada nema signala

TV će se automatski isključiti ako nema dostupnog signala nakon 10/15/20 minuta.

11. Univerzalni pristup

11.1. Postavke univerzalnog pristupa

🏠 (Početak) > Postavke > Univerzalni pristup

Kada je uključena opcija **Univerzalni pristup**, televizor je prilagođen za korišćenje od strane gluвих osoba/osoba oštećenog sluha ili slepih osoba/osoba oštećenog vida.

Uključivanje postavki univerzalnog pristupa

🏠 (Početak) > Postavke > Univerzalni pristup > Univerzalni pristup > Uključeno.

Univerzalni pristup za osobe oštećenog sluha

🏠 (Početak) > Postavke > Univerzalni pristup > Osobe oštećenog sluha > Uključeno

- Neki digitalni TV kanali emituju specijalni zvuk i titlove prilagođene osobama sa oštećenim sluhom ili gluvim osobama.
- Ako je uključena ova opcija, televizor automatski reprodukuje prilagođeni zvuk i titlove ako su dostupni.

Univerzalni pristup za slepe osobe i osobe oštećenog vida

🏠 (Početak) > Postavke > Univerzalni pristup > Audio opis > Audio opis > Uključeno

Digitalni TV kanali mogu da prenose specijalni audio komentar koji opisuje šta se dešava na ekranu.

🏠 (Početna) > Podešavanja > Univerzalni pristup > Audio opis > Mešana jačina zvuka, Audio efekti, Govor

- Izaberite **Mešana jačina zvuka** ako želite da mešate normalan zvuk sa audio komentarima. Pomoću strelice **➤** (desno) ili **➤** (levo) podesite vrednost.
- Podesite **Audio efekti** na **Uključeno** za dodatne audio efekte u komentarima, kao što je stereo ili postepeno utišavanje.
- Izaberite **Govor** da biste izabrali željenu postavku za govor, **Opis** ili **Titlovi**.

Poboljšavanje dijaloga

🏠 (Početak) > Postavke > Univerzalni

pristup > Poboljšavanje dijaloga

Povećajte razumljivost dijaloga i komentara. Dostupno je samo kada je postavka zvuka **Clear dialogue** podešena na **Uklj.** i audio strim je **AC-4**.

Glasovni vodič

🏠 (Početak) > Postavke > Univerzalni pristup > Glasovni vodič

Uključite da biste omogućili funkciju glasovnog vodiča pomoću mašine koja pretvara tekst u govor. Ova funkcija je dostupna samo na odabranim jezicima.

Podesite brzinu govora ili jačinu glasa

🏠 (Početak) > Postavke > Univerzalni pristup > Brzina govora / Jačina glasa

Kada je **🏠 (Početak) > Postavke > Univerzalni pristup > Glasovni vodič** uključen, izaberite **Brzina govora** ili **Jačina glasa** da biste podesili brzinu ili jačinu izgovorenog teksta.

Uvećavanje teksta

🏠 (Početak) > Postavke > Univerzalni pristup > Uvećavanje teksta

Uključite da biste uvećali tekstove na ekranu.

Višestruki audio izlaz

🏠 (Početak) > Postavke > Univerzalni pristup > Višestruki audio izlaz

Omogućite audio izlaz na TV zvučnicima dok je u **LE audio** vezi ili **Auracast™** emitovanju. Uverite se da je audio izlaz podešen na TV zvučnike u meniju **Zvuk**.

11.2. Više postavki pristupa

Postavke tastature i miša


🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Postavke USB tastature

Da biste instalirali USB tastaturu, uključite televizor i povežite USB tastaturu na jedan od USB priključaka na televizoru. Kada televizor prvi put prepozna tastaturu, možete da izaberete raspored tastera i da testirate izbor.

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Postavke miša




Određivanje brzine pokreta USB miša.

Postavke žičnih i bežičnih slušalica

Slušalice možete da povežete na priključak  sa bočne strane televizora. Koristi se mini priključak od 3,5 mm. Možete odvojeno da podesite jačinu zvuka iz slušalica.

Da biste reprodukovali zvuk televizora na Bluetooth® bežičnim slušalicama, morate upariti uređaj sa televizorom.

Da biste uparili Bluetooth® uređaj sa televizorom:

- 1 - Uključite Bluetooth® uređaj i postavite ga blizu televizora.
- 2 - Izaberite  (Početak) > Postavke > Bežično i mreže i pritisnite  (desno) da biste otvorili meni.
- 3 - Izaberite Bluetooth > Pretraži Bluetooth uređaje, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Izaberite opciju Pretraži, a zatim pritisnite taster OK. Pratite uputstva na ekranu. Uparićete uređaj sa televizorom, a televizor će sačuvati vezu. Možda ćete prvo morati da poništite uparivanje za neki uređaj ako je dostignut maksimalni broj uparenih uređaja.
- 5 - Izaberite tip uređaja i pritisnite taster OK.
- 6 - Da biste zatvorili meni, pritisnite taster  (levo) više puta uzastopno ako je potrebno.

Možete da izaberete gde želite da čujete zvuk sa televizora i kako želite njim da upravljate.

- Ako izaberete opciju Zvučnici televizora, zvučnici televizora će uvek biti uključeni. Sve postavke u vezi sa zvukom primenljive su u ovom režimu.
- Ako izaberete žičane slušalice, zvuk će se reprodukovati preko slušalica.
- Ako izaberete opciju Zvučnici televizora + Žične slušalice, zvuk će se reprodukovati pomoću zvučnika televizora i slušalica.

Postavke titlova

Da biste uključili titlove, pritisnite taster **OPTIONS**, a zatim izaberite opciju **Titlovi**.

Titlove možete da podesite na **Uključi titlove** ili **Isključi titlove**. Pored toga, možete da izaberete i opciju **Automatski**.


Ako su informacije o jeziku deo digitalnog kanala, a program koji se emituje nije na vašem jeziku (jezik koji je podešen na televizoru), televizor može automatski da prikaže titlove na nekom od željenih jezika.

Željene jezike za titlove možete da izaberete pomoću opcije **Jezik titlova**. Ako nijedan od željenih jezika za titlove nije dostupan, možete da izaberete drugi jezik ako je dostupan. Ako nije dostupan nijedan jezik za titlove, ne možete da izaberete ovu opciju.

12. Aurora

Aurora je aplikacija koja unapređuje ambijent prostora u kojem je televizor upečatljivim sadržajima i raznobojnim Ambilight svetlom. Aurora koristi slike, animacije, zvuk i Philips brend Ambilight da unapredi životni prostor tako da odgovara vašem novom stilu života.

Da biste pokrenuli aplikaciju Aurora:

- 1 - Pritisnite taster  (Meni TV-a) da biste otvorili Meni TV-a .
- 2 - Izaberite aplikaciju Aurora i pritisnite **OK** da biste je otvorili.

Generativna muzika

Dostupne su četiri kategorije tema: **Proleće**, **Leto**, **Jesen** i **Zima**. Kada se aktivira aplikacija Aurora, pritisnite **OPTIONS** i izaberite **Generativna muzika**. Izaberite temu da biste započeli reprodukciju. Pritisnite **← Nazad** da biste izašli iz aplikacije Aurora. Kada se tema reprodukuje, pritisnite taster **OPTIONS** da biste dobili detaljnije opcije podešavanja.

Aurora automatsko pokretanje

Kada je aplikacija Aurora aktivirana, pritisnite **OPTIONS** i omogućite **Aurora automatsko pokretanje**. Aplikacija Aurora će se automatski aktivirati kada TV pređe u stanje pripravnosti.

Prebaci u režim pripravnosti

Možete da podesite trajanje reprodukcije Aurora teme, a televizor će preći u režim pripravnosti kada istekne vremensko ograničenje.

Da biste prebacili televizor u režim pripravnosti:

- 1 - Kada se aktivira aplikacija Aurora, pritisnite **OPTIONS** i izaberite **Prebaci u režim pripravnosti**.
- 2 - Izaberite **1 sat**, **2 sata** ili **4 sata** da biste prebacili televizor u režim pripravnosti.
- 3 - Dva minuta pre isteka tajmera, televizor će prikazati prozor sa opcijama za trenutno prebacivanje u režim pripravnosti ili odlaganje za 1 ili 2 sata. Tajmer podešen na odbrojavanje ili odlaganje ne može da prekorači maksimalnih 4 sata.

13. Traka za igre

Traka za igre je integrisani centar za prikaz informacija i kontrolu podešavanja tokom igranja igre. Pruža brz način za promenu slike, zvuka i Ambilight* postavki. Možete da kreirate i do 9 posebnih profila za igre za različite tipove igara prema svojim željama. Primenljiv je za HDMI izvor sve dok je režim gledanja podešen na **Igra** ili podešen na **Automatski** dok se detektuje sadržaj igre.

* Postavka Ambilight odnosi se samo na modele koji podržavaju funkciju Ambilight.

Aktiviranje i deaktiviranje

Kada se televizor automatski prebaci u režim za igranje (otkrivanjem igre), prikazaće se poruka koja korisnika obaveštava da je omogućen režim za igranje i da je dostupna traka za igre; pritisnite **OK** da biste aktivirali traku za igre. Da biste deaktivirali traku za igre, možete da pritisnete **← Nazad** ili će se automatski zatvoriti nakon 20 sekundi bez interakcije.

Informacije o igranju

Traka za igre prikazuje ključne informacije za igranje.

Brzina smenjivanja kadrova: Trenutni FPS (broj kadrova u sekundi), prikazuje se na vrhu ekrana.

Naziv profila: trenutni primenjeni profil postavki, prikazan pri vrhu trake za igre.

Informacije o HDMI povezivanju: trenutni HDMI priključak, brzina/režim i verzija HDCP-a, prikazani ispod naziva profila.

Informacije o video izvoru: prikazane pri dnu trake za igre.

– VRR tip: trenutni tip promenljive brzine osvežavanja (VRR)

– Rezolucija: rezolucija video izvora

– Bitska dubina i format piksela: podaci o trenutnom izvoru

– SDR/HDR format: podržani HDR tip ili SDR izvora

– ALLM: pokazuje da je podržan režim ALLM za HDMI

– Postavka za pokret: trenutna postavka za pokret

Alatke za igre

Alatke za igre* sadrže često korišćene alatke koje mogu da poboljšaju vaš doživljaj igranja. Pomerite pokazivač na traku sa nazivom profila i pritisnite **OK** da biste omogućili ili onemogućili alatke za igre. Pomerite pokazivač na ikonu alatke za igre i pritisnite **OK** da bi se uključilo zeleno svetlo na ikoni i

omogućila alatka. Ako ponovo pritisnete **OK**, alatka će biti onemogućena. Pomerite se nadole i izaberite **•••** ispod ikone da biste uneli opcije postavke za alatku za igre.

Nišan: omogućavanje/onemogućavanje prikaza nišana. Možete podesiti **tip**, **veličinu**, **debljinu** i **boju** nišana iz opcija podešavanja.

Poboljšavanje senki: omogućite pojačanje tamnih detalja za poboljšanje vidljivosti detalja senke. Možete podesiti tip u opcijama podešavanja da biste primenili različiti nivo poboljšanja. Podešavanje **8** je poseban režim koji primenjuje obrnuti efekat za osvetljenost i tamu u sadržaju igara.

Filter boja: omogućava primenu efekta vizuelnog filtera na video na osnovu boje izabrane u opcijama. **Jedna boja** je za filtriranje drugih boja i prikaz samo izabrane boje. **Isključi boju** je za filtriranje samo izabrane boje i držanje druge boje prikazane. Ako je funkcija filtera boj omogućena, **Poboljšanje boje** i **Kontrola boje** u okviru postavki **Slika > Boja** nisu dostupne.

Postavke trake za igre

Izaberite ikonu postavki **⚙** na levoj strani trake za igre i pritisnite **OK** za promenu sledećih postavki:

Profil: profil čuva postavke trake za igre. Možete birati između unapred definisanih profila **Standardni**, **Pucačina iz prvog lica (FPS)** i **Igra sa malom brzinom smenjivanja kadrova (30/60 fps)*** ili kreirati svoje profile. Postavke trake za igre mogu da se podešavaju za različite tipove igara. Kada ste zadovoljni trenutnim postavkama za određenu igru ili tip igre, možete da odete na **Postavke trake za igre > Profil** i da izaberete **Dodaj profil** kako biste ih sačuvali i imenovali profil. Zajedno sa **standardnim** profilom, može se kreirati do 9 prilagođenih profila. Nakon kreiranja prilagođenog profila, pritiskom levog ili desnog tastera možete da se prebacujete između profila na traci **Naziv profila**. **FPS indikator:** postavite da biste omogućili/onemogućili i prikazali položaj informacija o FPS-u.

HDMI Ultra HD: brza veza za podešavanje postavke HDMI Ultra HD.

Pokret: brza veza za podešavanje postavke za pokret.

HDR mapiranje nijansi: brza veza za podešavanje postavke HDR mapiranje nijansi.

Sve postavke slike: brza veza da podesite sve postavke slike.

Ambilight stil:** brza veza za podešavanje postavki Ambilight.

IntelliSound: brza veza za podešavanje IntelliSound postavki.

Stil zvuka: brza veza za podešavanje postavke stila zvuka

Vraćanje profila: vraćanje podrazumevanih postavki za trenutni profil.

* U zavisnosti od modela TV-a, neki alati možda neće biti dostupni na vašem TV-u.

** Ambilight podešavanje je samo za modele koji podržavaju funkciju Ambilight.

14. Smart TV i aplikacije

nisu dostupni za televizor.

- Internet stranice prikazuju se jedna po jedna i preko celog ekrana.

14.1. Podešavanje usluge Smart TV

Kada prvi put otvorite Smart TV potrebno je da konfigurirate vezu. Pročitajte i prihvatite uslove i odredbe da biste nastavili.

Smart TV početni ekran predstavlja vašu vezu sa Internetom. Možete da iznajmljujete filmove na mreži, da čitate novine, da gledate video zapise i slušate muziku, kao i da kupujete na mreži ili da gledate TV programe kada vam to odgovara uz TV na mreži.

TP Vision Europe B.V. ne snosi odgovornost za sadržaj i kvalitet materijala koji obezbeđuju dobavljači sadržaja.

14.2. Prodavnica aplikacija

Otvorite karticu **Aplikacije** na početnom ekranu da biste pregledali Aplikacije, kolekciju veb lokacija prilagođenih za televizor.

Pronađite aplikaciju za YouTube video zapise, lokalne novine, album za fotografije na mreži itd. Postoje aplikacije za iznajmljivanje video zapisa iz prodavnice video zapisa na mreži, kao i aplikacije za gledanje televizijskih programa koje ste propustili. Ukoliko aplikacija na kartici **Aplikacije** ne sadrži ono što tražite, pretražite Internet na televizoru.

Kategorije aplikacija

Aplikacije na kartici **Aplikacije** možete da sortirate po različitim kategorijama, kao što su **Novo**, **Video**, **Zabava**, **Vesti** ili **Stil života**.

Istaknute aplikacije

U ovom odeljku Philips vam predstavlja asortiman aplikacija preporučenih za vas. Možete da ih izaberete i instalirate da biste obogatili doživljaj korišćenja Smart TV-a.

Internet

Pomoću aplikacije Internet otvara se Internet na televizoru.

Na televizoru možete prikazati bilo koju Internet lokaciju, ali većina nije prilagođena za ekran televizora.

- Neki dodaci (npr. za prikaz stranica ili video zapisa)

15. Netflix


Ako imate pretplatu na Netflix, na ovom televizoru možete da uživati u sadržaju aplikacije Netflix. Televizor mora da bude povezan na internet.

Da biste otvorili Netflix, pritisnite taster **NETFLIX** kako biste otvorili aplikaciju Netflix. Netflix možete da otvorite neposredno kada je televizor u režimu pripravnosti.

www.netflix.com

16. Amazon Prime Video

Amazon prime članstvo vam pruža pristup hiljadama popularnih filmova i TV serija, uključujući ekskluzivni Prime Originals sadržaj.

Pritisnite taster  da biste otvorili aplikaciju Amazon Prime Video. Televizor mora da bude povezan na Internet da biste koristili aplikaciju. Više informacija o aplikaciji Amazon Prime Video potražite na veb-lokaciji www.primevideo.com.

17. YouTube

YouTube puža platformu za povezivanje sa svetom. Gledajte i otkrijte popularne video zapise koje otpremaju YouTube korisnici iz celog svega. Pomoću aplikacije YouTube istražite najnovije teme o muzici, vestima i još mnogo toga.

Pritisnite ikonu aplikacije da biste otvorili aplikaciju YouTube. Televizor mora da bude povezan na Internet da biste koristili aplikaciju. Više informacija o platformi YouTube potražite na Web lokaciji www.youtube.com.

18. Alexa

18.1. Osnovne informacije o funkciji Alexa

Vaš televizor podržava Amazon Alexa* komande za glasovno upravljanje.

Osnovne informacije o funkciji Alexa

Alexa je glasovna usluga zasnovana na oblaku, dostupna na Alexa Echo uređajima kompanije Amazon i drugih proizvođača. Funkcija Aleksa na televizoru vam omogućava da menjate kanale, menjate jačinu zvuka i još toga.

Da biste upravljali televizorom pomoću funkcije Alexa, potrebno vam je sledeće:

- Philips Smart TV sa podrškom za funkciju Alexa
- Amazon nalog
- Alexa aplikacija* (verzija za mobilni telefon/tablet)
- Bežična ili žična mrežna veza

Amazon, Alexa i svi povezani logotipi su zaštićeni žigovi kompanije Amazon.com, Inc. ili njenih povezanih društava. Amazon Alexa je dostupna samo na određenim jezicima i u određenim zemljama.


Dostupnost usluga zavisi od regiona. Deo ili celina softvera/usluga instaliranih ili dostupnih pomoću proizvoda može da se promeni, prestane da bude dostupno, ukloni, suspenduje ili prekine bez obaveštenja.

18.2. Korišćenje funkcije Alexa

Da biste koristili funkciju Alexa, potrebno je da prvo podesite Alexa klijentsku uslugu na Philips Smart TV uređaju. Podešavanje započnite tako što ćete pokrenuti aplikaciju „Amazon Alexa“ sa početnog ekrana televizora. Sledite uputstva i dovršite sledeće korake:

- izaberite Amazon nalog i prijavite se.
- na mobilnom uređaju povežite nalog i otkrijte svoje uređaje.
- Vratite se na televizor da biste dovršili podešavanje.

Podešavanje usluge Alexa na televizoru

- 1 - Pritisnite taster  Početak i otvorite aplikaciju „Amazon Alexa“.
- 2 - Da biste započeli podešavanje, potrebna vam je aplikacija Alexa (na mobilnom uređaju ili veb-verzija).
- 3 - Pratite uputstva na ekranu da biste se prijavili na

Amazon nalog i prihvatili uslove politike privatnosti.

4 - Na mobilnom uređaju se prijavite pomoću istog Amazon naloga koji ste upotreбили za aplikaciju Amazon Alexa.

5 - Na poslednjem ekranu podešavanja možete da izaberete Završeno da biste počeli da koristite Aleksu.

18.3. Glasovne komande funkcije Alexa

Evo nekih stvari koje treba probati:

UKLJUČITE/ISKLJUČITE TV

„Alexa, uključi TV u dnevnoj sobi“ (vidi napomenu ispod)

„Alexa, isključi TV“

Napomena: Uključivanje televizora će raditi samo ako je postavka Alexa Switch On omogućena na televizoru putem aplikacije „Amazon Alexa“.

PROMENA KANALA

„Aleksa, sledeći kanal na TV-u“ (eng. „Alexa, next channel on TV“)

„Aleksa, promeni na peti kanal na TV-u“ (eng. „Alexa, change channel to 5 on TV“)

PROMENA JAČINE ZVUKA

„Aleksa, podesi jačinu zvuka na 15 na TV-u u dnevnoj sobi“ (eng. „Alexa, set volume to 15 on Living Room TV“)

„Aleksa, utišaj jačinu zvuka“ (eng. „Alexa, turn down the volume“)

„Aleksa, pojačaj jačinu zvuka“ (eng. „Alexa, volume up“)

UKLJUČIVANJE ILI ISKLJUČIVANJE ZVUKA TELEVIZORA

„Alexa, mute Living Room TV“

„Alexa, unmute“

MENJANJE ULAZNOG IZVORA

„Alexa, switch input to Blu-ray on Living Room TV“

„Alexa, switch input to HDMI 1“

KONTROLA REPRODUKCIJE

„Aleksa, pusti TV neka radi“ (eng. „Alexa, play on TV“)

„Alexa, pauziraj TV“ (eng. „Alexa, pause TV“)

KONTROLA AMBILIGHT (vidi napomenu ispod):

„Aleksa, uključi Ambilight“ (eng. „Alexa, turn on Ambilight“)

„Aleksa, isključi Ambilight“ (eng. „Alexa, turn off Ambilight“)

Napomena: Podržane Ambilight glasovne komande mogu zavisiti od određenih modela televizora.

POKRETANJE APLIKACIJA ILI PREČICA**

„Aleksa, pokreni Prime Video na TV-u u dnevnoj sobi“
(eng „Alexa, launch Prime Video on Living Room TV“)
„Aleksa, idi na postavke TV-a u kuhinji“ (eng. „Alexa,
go to Settings on Kitchen TV“)
„Aleksa, idi na početnu stranicu TV-a“ (eng. „Alexa, go
Home on TV“)

PODRŽANE ZEMLJE

Ujedinjeno Kraljevstvo, Irska**, Francuska, Nemačka,
Austrija**, Italija, Španija, Brazil.

PODRŽANI JEZICI

engleski (GB), engleski (SAD), francuski, nemački,
italijanski, španski, portugalski (BR), španski (SAD).

** Podržani lokalni standardi možda neće biti
dostupni za te zemlje.

19. Google Assistant

Vaš televizor funkcionira sa Google Assistant. Google Assistant vam omogućava da upravljate televizorom pomoću glasa – npr. promena jačine zvuka, kanala itd.

Napomena: Google Assistant nije dostupan na svim jezicima niti u svim zemljama.

Da biste omogućili Google Assistant na televizoru, potrebno vam je sledeće:

- Google Home uređaj, kao što je Google Home Mini
- Internet veza na televizoru
- Google nalog
- Google Home aplikacija (verzija za mobilni telefon / tablet)

Podešavanje upravljanja televizorom uz Google Assistant

1 - Pratite uputstva na ekranu da biste prihvatili politiku privatnosti za korišćenje Google Assistant funkcije glasovnog upravljanja na ovom televizoru.

2 - Odaberite naziv za televizor da bi Google Assistant mogao da ga prepozna.

3 - Prijavite se na Google nalog. Ako već imate Google nalog, prijavite se. Ako ga nemate, kreirajte nalog i prijavite se. Nakon što se uspešno prijavite, izaberite „Preuzmi kôd“ da biste dobili kôd uređaja za ovaj televizor radi registracije uređaja.

4 - Na mobilnom telefonu / tabletu potražite aplikaciju „Google Home“ u prodavnici aplikacija (iOS i Android). Preuzmite i otvorite aplikaciju Google Home. Prijavite se pomoću istog Google naloga koji ste upotreбили za registraciju televizora. Potrebno je da podešavanje nastavite u aplikaciji Google Home na mobilnom telefonu / tabletu da biste upravljali televizorom pomoću glasovnih komandi.

5 - U aplikaciji Google Home, izaberite opciju „Podesi uređaj“, zatim izaberite „Podrška za Google“ i potražite Philips Smart TV. Prijavite se da biste uspostavili vezu sa Google nalogom i omogućili upravljanje televizorom pomoću aplikacije Google Home.

6 - Možete da koristite Google Assistant da biste uključili TV pomoću glasovne komande. Za ovo TV mora da ostane u specijalnom režimu napajanja kada je u režimu pripravnosti. To može da dovede do neznatno veće potrošnje struje u režimu pripravnosti.

Spremni ste da koristite Google Home uređaj za upravljanje ovim TV-om. Evo nekih stvari koje možete da probate:

- Isključi TV
- Prebaci na kanal 10 na TV-u

- Prethodni kanal na TV-u
- Isključi zvuk na TV-u

Napomena: Ako se odjavite iz Google Assistant, više nećete moći da koristite glasovne komande na ovom televizoru. Biće potrebno da ponovite podešavanje upravljanja televizorom uz Google Assistant da biste ponovo koristili ovu funkciju.

Google Assistant je dostupno na određenim jezicima i u određenim zemljama, uz podršku za engleski (UK) i nemački (DE) od početka. Lista podržanih jezika/zemalja će se vremenom proširivati. Obratite se našoj korisničkoj podršci za najnoviju listu podržanih jezika i zemalja.

Dostupnost usluga zavisi od regiona. Deo ili celina softvera/usluga instaliranih ili dostupnih pomoću proizvođača može da se promeni, prestane da bude dostupno, ukloni, suspenduje ili prekine bez obaveštenja.

20. Softver


20.1. Ažuriraj softver

Traži ispravke softvera

Ažuriranje putem Interneta

🏠 (Početak) > Postavke > Ažuriranje softvera > Traži ispravke softvera > Internet (preporučuje se)

Sami potražite ispravku softvera.

- Ako je televizor povezan na Internet, možda će se prikazati poruka sa obavještenjem za ažuriranje softvera za televizor. Potrebna vam je brza (širokopojasna) internet veza. Ako se prikaže ova poruka, preporučujemo vam da obavite ažuriranje.
- Tokom ažuriranja softvera, na ekranu nema slike, a televizor će se isključiti i ponovo uključiti. Ovo može da se desi nekoliko puta. Ažuriranje može da potraje nekoliko minuta.
- Sačekajte dok se ponovo ne pojavi slika na ekranu. Nemojte da pritisnete prekidač za napajanje  na televizoru niti na daljinskom upravljaču tokom ažuriranja softvera.

Ažuriranje preko USB uređaja

🏠 (Početak) > Postavke > Ažuriraj softver > Traži ispravke softvera > USB

- Potreban vam je računar sa brzom internet vezom i USB memorijski uređaj za otpremanje softvera na televizor.
- Upotrebite USB memorijski uređaj sa 1.2 GB slobodnog prostora. Proverite da li je isključena zaštita od upisivanja.
- 1 - Pokretanje ažuriranja na televizoru
Izaberite **Ažuriranje softvera > Traži ispravke softvera > USB**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Identifikuj TV
Povežite USB memorijski uređaj na jedan od USB priključaka na televizoru.
Izaberite **Pokreni**, a zatim pritisnite taster **OK**. Identifikaciona datoteka će biti upisana na USB memorijski uređaj.
- 3 - Preuzimanje softvera za televizor
 - Povežite USB memorijski uređaj na računar.
 - Pronadite datoteku **update.htm** na USB memorijskom uređaju i dvaput kliknite na nju.
 - Kliknite na dugme **Pošalji ID**.
 - Ako je dostupna nova verzija softvera, preuzmite .zip datoteku.
 - Nakon završetka preuzimanja, otpakujte ZIP

datoteku, pa iskopirajte datoteku **autorun.upg** na USB memorijski uređaj.

– Nemojte da je iskopirate unutar fascikle.


4 - Ažuriranje softvera televizora

Ponovo povežite USB memorijski uređaj na televizor.

Ažuriranje će započeti automatski.

Televizor će se isključiti (na 10 sekundi), a zatim ponovo uključiti. Sačekajte.

Nemojte da . . .

- koristite daljinski upravljač
 - isključujete USB memorijski uređaj iz televizora
 - pritisnete  dva puta
 - pritisnete prekidač za napajanje na televizoru
- Televizor će se isključiti (na 10 sekundi), a zatim ponovo uključiti. Sačekajte.

Softver televizora je ažuriran. Možete ponovo da koristite televizor.

Da biste sprečili slučajno ažuriranje softvera televizora, izbrišite datoteku **autorun.upg** sa USB memorijskog uređaja.

Lokalne ispravke

🏠 (Početak) > Postavke > Ažuriranje softvera > Traži ispravke softvera > USB > Lokalne ispravke.

Za prodavce i profesionalne korisnike.

20.2. Verzija softvera

🏠 (Početak) > Postavke > Ažuriranje softvera > Inform. o tren. soft

Da biste videli trenutnu verziju softvera televizora.

20.3. Prikaži istoriju ažuriranja softvera

🏠 (Početak) > Postavke > Ažuriraj softver > Prikaži istoriju ažuriranja softvera

Prikažite listu verzija softvera koje su uspešno instalirane na televizoru.

21. Zaštita životne sredine

21.1. Evropska oznaka za energiju

Evropska oznaka za energiju pruža informacije o klasi energetske efikasnosti ovog proizvoda. Što je klasa energetske efikasnosti viša, niža je potrošnja energije.

Na oznaci je navedena klasa energetske efikasnosti, prosečna potrošnja energije kada je proizvod uključen. Informacije o potrošnji energije za ovaj proizvod možete da pronadete i na veb-lokaciji kompanije Philips na adresi www.philips.com/tvsupport

21.2. EPREL registracioni broj

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

21.3. Prestanak upotrebe

Odlaganje starog proizvoda i baterija

Proizvod je dizajniran i proizveden uz upotrebu materijala i komponenti visokog kvaliteta koji se mogu reciklirati i ponovo upotrebiti.



Simbol precrtane kante za otpatke na proizvodu znači da je taj proizvod obuhvaćen Evropskom direktivom 2012/19/EU.



Informišite se o lokalnom sistemu za odvojeno prikupljanje električnih i elektronskih proizvoda.

Pridržavajte se lokalnih pravila i ne odlažite stare proizvode zajedno sa običnim otpadom iz domaćinstva. Pravilno odlaganje starog proizvoda doprinosi sprečavanju potencijalno negativnih posledica po životnu sredinu ili zdravlje ljudi.

Proizvod sadrži baterije obuhvaćene Evropskom direktivom (EU) 2023/1542, koje ne mogu biti odlagane sa uobičajenim otpadom iz domaćinstva.



Informišite se o lokalnim zakonima u vezi sa zasebnim prikupljanjem istrošenih baterija, pošto pravilno odlaganje baterija doprinosi sprečavanju negativnih posledica po životnu sredinu ili zdravlje ljudi.

22. Specifikacije

22.1. Napaj.

Specifikacije mogu da se promene bez prethodne najave. Detaljnije specifikacije za ovaj proizvod potražite na veb-lokaciji www.philips.com/tvsupport

Napaj.

- Napajanje iz električne mreže: AC 100–240 V
 - Temperatura okruženja: 5 °C do 35 °C
-

22.2. Prijem

- Ulaz za antenu: koaksijalni od 75 oma (IEC75)
- Opsezi tjunera: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T/T2, DVB-C (kablovski) QAM
- Analogna reprodukcija video zapisa: SECAM, PAL
- Digitalna reprodukcija video zapisa: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC*
- Reprodukcija digitalnog zvuka (ISO/IEC 13818-3)
- Ulaz za satelitsku antenu: Tip F od 75 oma
- Ulazni frekventni opseg: 950 do 2150 MHz
- Opseg ulaznog nivoa: 25 do 65 dBm
- DVB-S/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, izbor opsega 22 kHz, režim selektivnog izbora, LNB napon, maks. 300 mA

* Samo za DVB-T2, DVB-S2

22.3. Rezolucija ekrana

Dijagonalna veličina ekrana

- 105 cm/42 inča
- 108 cm/43 inča
- 121 cm/48 inča
- 126 cm/50 inča
- 139 cm/55 inča
- 164 cm/65 inča
- 189 cm/75 inča
- 194 cm/77 inča
- 215 cm/85 inča

Rezolucija ekrana:

- 3840 x 2160

22.4. Podržana ulazna rezolucija

Podržana rezolucija za računar/video

Rezolucija – frekvencija osvežavanja

- 640 x 480 – 60 Hz
- 576p – 50 Hz
- 720p – 50 Hz, 60 Hz
- 1920 x 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 2560 x 1440p – 60 Hz
- 3840 x 2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Podržana rezolucija samo za video

Rezolucija – frekvencija osvežavanja

- 480i – 60 Hz
- 576i – 50 Hz
- 1080i – 50 Hz, 60 Hz
- Video sa promenljivom brzinom osvežavanja 1080p, 1440p, 2160p sa brzinom smenjivanja kadrova od 48–60 Hz.

* Napomena: Neke rezolucije i brzine smenjivanja kadrova možda nisu podržane za sve ulazne izvore.

22.5. Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 20 W
 - IntelliSound
 - Dolby MS12
 - Dolby Atmos
 - DTS:X
 - Dolby Dialogue Enhancement
 - Bass+
 - Dolby Volume Leveler / Noćni režim
 - Pojačavanje vokala
 - AI ekvilajzer (Lični režim)
 - AI Sound
 - Profil slušanja
-

22.6. Multimedija

Povezivanje

- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11ac, dva opsega
- Bluetooth® 5.2

Podržani USB sistemi datoteka

- FAT, NTFS

Medijski serveri, podržani

- Video kodek: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Audio kodek: MP3, WAV, AAC, FLAC
- Titlovi:
 - Format: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
 - Kodiranje znakova: Zapadna Evropa, Turski, Centralna Evropa, Ćirilica, Grĉki, UTF-8 (Unicode), Hebrejski, Arapski, Baltiĉke zemlje
- Maksimalna podržana brzina prenosa podataka:
 - MPEG-4 AVC (H.264) je podržano do High Profile @ L5.1. 30 Mb/s
 - H.265 (HEVC) je podržano do Main / Main 10 Profile do Level 5.1 40 Mb/s
- Kodek za slike: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Wi-Fi podrška

Ovaj televizor je Wi-Fi Certified uređaj.

22.7. Mogućnost prikljuĉivanja

Za 43"/50"/55"

Boĉna strana televizora

- Otvor Common Interface: CI+/CAM
- Slušalice – stereo mini prikljuĉak od 3,5 mm
- USB 1 – USB 2.0
- USB 2 – USB 2.0
- HDMI 3 ulaz – UHD – HDR
- HDMI 2 ulaz – UHD – HDR
- HDMI 1 ulaz – ARC / eARC – UHD – HDR

Donja strana televizora

- Audio izlaz – optiĉki Toslink
- LAN mreža – RJ45
- Satelitski tjuner
- Antena (75 oma)

Za 65"/75"

Boĉna strana televizora

- Otvor Common Interface: CI+/CAM
- Slušalice – stereo mini prikljuĉak od 3,5 mm
- HDMI 3 ulaz – UHD – HDR
- HDMI 2 ulaz – UHD – HDR
- HDMI 1 ulaz – ARC / eARC – UHD – HDR
- Antena (75 oma)
- Satelitski tjuner
- USB 1 – USB 2.0
- USB 2 – USB 2.0

Zadnja strana televizora

- Audio izlaz – optiĉki Toslink
- LAN mreža – RJ45

23. Rešavanje problema

23.1. Saveti

Ako ne možete da pronađete rešenje za vaš problem sa TV-om u okviru **Rešavanje problema**, možete da otvorite meni **Pomoć > Korisnički priručnik** i pronađete najrelevantniju stranicu u korisničkom priručniku.

Ako u korisničkom priručniku ne pronađete odgovor na pitanje, možete da posetite veb-lokaciju kompanije Philips za podršku.

Rešenje za bilo koji problem u vezi sa Philips televizorom možete da potražite u podršci na mreži. Možete da izaberete jezik i da unesete broj modela.

Posetite veb-lokaciju www.philips.com/tvsupport.

Na veb-lokaciji za podršku možete da pronađete broj telefona lokalnog predstavništva naše kompanije, kao i odgovore na najčešća pitanja. U nekim zemljama možete da ćaskate sa jednim od naših agenata i da postavljate pitanja direktno ili putem e-pošte. Možete da preuzmete novi softver za televizor ili uputstvo koje ćete pročitati na računaru.

Pomoć za televizor na tablet računaru, pametnom telefonu ili računaru

Da biste lakše izvršavali duže sekvence uputstava, možete da preuzmete pomoć za televizor u PDF formatu kako biste je čitali na pametnom telefonu, tablet računaru ili računaru. Pored toga, možete da odštampate relevantnu stranicu pomoći sa računara.

Da biste preuzeli pomoć (korisnički priručnik), posetite www.philips.com/tvsupport

23.2. Uključivanje

Televizor neće da se uključi


- Isključite kabl za napajanje iz zidne utičnice. Sačekajte jedan minut, a zatim ga ponovo priključite. Proverite da li je kabl za napajanje čvrsto povezan. Pokušajte ponovo da ga uključite.
- Priključite televizor u drugu zidnu utičnicu, a zatim pokušajte da ga uključite.
- Isključite sve povezane uređaje iz televizora, a zatim pokušajte da ga uključite.
- Ako je indikator režima pripravnosti na televizoru

uključen, televizor možda neće reagovati na daljinski upravljač.

Zvuk krckanja prilikom uključivanja ili isključivanja

Čuje se zvuk krckanja iz kućišta televizora prilikom njegovog uključivanja ili prebacivanja u režim pripravnosti. Uzrok ovog zvuka je normalno širenje i skupljanje televizora dok se hladi i zagreva. To nema uticaj na performanse.

Televizor se vraća u režim pripravnosti nakon što prikaže logotip kompanije Philips pri pokretanju

Kada je televizor u režimu pripravnosti, prikazuje se ekran za pokretanje sa Philips logotipom, a zatim se televizor vraća u režim pripravnosti. Ovo je normalno ponašanje. Kada se televizor isključi sa električne mreže, a zatim ponovo priključi, prilikom sledećeg pokretanja će se prikazati ekran za pokretanje. Da biste uključili televizor iz režima pripravnosti, pritisnite taster  (Rež. pripravnosti / Uključeno) na daljinskom upravljaču ili televizoru.

Indikator režima pripravnosti stalno treperi

Isključite kabl za napajanje iz zidne utičnice. Sačekajte 5 minuta pre nego što ponovo priključite kabl za napajanje. Ako se treperenje ponovi, otvorite meni **Pomoć > Informacije za kontakt** i obratite se službi Philips TV Consumer Care.

Televizor se sam isključuje

Ako se televizor iznenada isključi, možda je uključena postavka **Tajmer za isključivanje**. Uz postavku **Tajmer za isključivanje** televizor se isključuje nakon 4 sata ako ne primi signale sa daljinskog upravljača. Da biste izbegli ovo automatsko isključivanje, možete da deaktivirate ovo isključivanje. Takođe, ako televizor ne primi TV signal niti komandu sa daljinskog upravljača tokom perioda od 10 minuta, televizor će se automatski isključiti.

23.3. Daljinski upravljač

Televizor ne reaguje na daljinski upravljač

- Televizoru je potrebno određeno vreme da se pokrene. Tokom tog vremena televizor ne reaguje na komande sa daljinskog upravljača ili televizora. Ovo je normalno ponašanje.
- Možda su baterije daljinskog upravljača prazne. Zamenite baterije novima.

23.4. Kanali

Prilikom instalacije nije pronađen nijedan digitalni kanal

- Proverite da li je televizor povezan sa antenom ili koristi signal od dobavljača. Proverite kablovske veze.
- Proverite da li su u zemlji u kojoj je televizor instaliran dostupni digitalni kanali.
- Proverite da li ste izabrali ispravan DVB (Digital Video Broadcast) sistem. Izaberite DVB-T (zemaljski) kada koristite antenu ili zajedničku antenu, izaberite DVB-C (kablovski) ako koristite uslugu kablovske televizije.
- Ponovite instalaciju i proverite da li ste izabrali ispravnu zemlju i ispravan sistem.

Prilikom instalacije nije pronađen nijedan analogni kanal

- Proverite da li je televizor povezan sa antenom. Proverite kablovske veze.
- Proverite da li ste izabrali ispravan DVB (Digital Video Broadcast) sistem. Izaberite DVB-T (zemaljski) kada koristite antenu ili zajedničku antenu.
- Ponovite instalaciju i izaberite **Digitalni i analogni kanali** tokom instalacije.

Neki kanali su nestali, nije moguće pronaći sve ili neke prethodno instalirane kanale

- Proverite da li ste izabrali ispravnu **Listu kanala** ili **Listu omiljenih** koju obično koristite.
 - Dobavljač programa je možda premestio ili možda čak izbrisao neke kanale. Na listi uobičajenih kanala pokušajte da potražite kanal koji nedostaje. Ako je kanal i dalje dostupan, možete da ga vratite na listu omiljenih.
 - Do brisanja kanala sa liste kanala može da dođe tokom **automatskog ažuriranja kanala**. To automatsko ažuriranje obavlja se tokom noći ako je televizor u režimu pripravnosti.
- Kanali koji više ne postoje se brišu, a novi kanali se dodaju na listu kanala. Izuzetno, kanal može da bude izbrisan jer televizor nije mogao da ga pronađe tokom provere njegovog prisustva. Možda ne emituje noću. Da biste izbegli brisanje kanala tokom **Automatskog ažuriranja kanala** zato što televizor nije mogao da ih pronađe, iako su i dalje prisutni, možete da isključite **Automatsko ažuriranje kanala**.

🏠 (Početak) > Postavke

> Kanali > Antenska/kablovska instalacija, Instalacija satelitskih* > Automatsko ažuriranje kanala

* Instalacija satelitskih odnosi se samo na modele koji podržavaju satelitske funkcije.

DVB-T2 HEVC kanal

- Pogledajte tehničke specifikacije da biste bili sigurni da televizor podržava DVB-T2 HEVC u vašoj zemlji i

ponovo instalirajte DVB-T kanal.

23.5. Satelit

Televizor ne može da pronađe željene satelite ili dvaput instalira isti satelit

Proverite da li je na početku instalacije u postavkama unet tačan broj satelita. Televizor možete da podesite tako da traži jedan, dva ili tri/četiri satelita.

LNB sa dva izlaza ne može da pronađe drugi satelit

- Ako televizor pronađe jedan satelit, ali ne i drugi, pomerite antenu za nekoliko stepeni. Usmerite antenu ka prvom satelitu tako da imate najjači signal. Na ekranu proverite indikator jačine signala sa prvog satelita.

- Proverite da li je u postavkama izabrana opcija za dva satelita.

Promena postavki instalacije nije otklonila moj problem

Sve postavke, sateliti i kanali se čuvaju tek po završetku instalacije.

Svi satelitski kanali su nestali

Ako koristite Unicable sistem, moguće je da drugi satelitski risiver u vašem Unicable sistemu koristi isti korisnički broj opsega.

Izgleda da su neki satelitski kanali nestali sa liste kanala

Ako se čini da su neki kanali nestali ili da su promenili mesto, to može da znači da je dobavljač usluge promenio lokaciju predajnika za date kanale. Da biste vratili kanale na stara mesta na listi kanala, pokušajte sa ažuriranjem paketa kanala.

Ne mogu da uklonim satelit

Paketi ne dozvoljavaju uklanjanje satelita. Da biste uklonili satelit, potrebno je da prvo obavite instalaciju ispočetka i da izaberete drugi paket.

Ponekad je kvalitet prijema loš

- Proverite da li je satelitska antena čvrsto postavljena. Jak vetar može da pomeri antenu.
- Sneg i kiša mogu da umanje kvalitet prijema.

23.6. Slika

Nema slike/izobličena slika

- Proverite da li je televizor povezan sa antenom ili koristi signal dobavljača. Proverite kablovske veze.

- Proverite da li je ispravni izvor/ulaz izabran u meniju za izvore. Pritisnite **📺 Izvori** i izaberite izvor/ulaz koji vam je potreban.
- Proverite da li je spoljni uređaj ili izvor ispravno povezan.
- Proverite da li je prijem slab.
- Proverite da li je slika podešena na minimalnu vrednost. Izaberite **Stil slike**, izaberite stil, a zatim pritisnite taster **OK**.
- Da biste proverili da li je televizor u kvaru, pokušajte da reprodukujete video klip. Pritisnite **⚙️ Brzi meni / Meni TV-a > Pomoć > Dijagnostika TV-a > Proveri TV**. Ako video klip ostane crn, pozovite Philips. Sačekajte da se klip završi, a zatim u meniju Pomoć izaberite **Informacije za kontakt**. Pozovite broj telefona za vašu zemlju.

Ima zvuka, ali nema slike

- Birajte druge video izvore, a zatim se vratite na trenutni izvor.
- Izaberite **Stil slike**, izaberite stil, a zatim pritisnite taster **OK**.
- Vratite stil slike, izaberite opet **Stil slike**, a zatim izaberite **Vrati stil slike**.
- Resetujte sve postavke televizora, izaberite **🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Ponovo instaliraj televizor**.
- Proverite veze izvornih/ulaznih uređaja.

Loš prijem

Ako je slika na televizoru izobličena ili promenljivog kvaliteta, ulazni signal može da bude loš. Slab digitalni signal manifestuje se kao slika koja se povremeno deli na kvadratne blokove i zamrzava. Loš digitalni signal neće mnogo pre lošeg analognog signala.

- Proverite da li je kabl antene ispravno povezan.
- Veliki zvučnici, neuzemljeni audio uređaji, neonska svetla, visoke zgrade i drugi veliki objekti mogu da utiču na kvalitet prijema kada koristite antenu. Pokušajte da poboljšate kvalitet prijema promenom usmerenja antene ili pomeranjem uređaja dalje od televizora. Loše vreme može da oslabi prijem.
- Proverite da li su sve veze, do vaših uređaja i od njih, ispravno uspostavljene.
- Ako je prijem slab samo na jednom kanalu, fino podesite taj kanal pomoću opcije **Analogni: ručna instalacija**. (Samo za analogne kanale)

- Proverite da li je ulazni digitalni signal dovoljno jak. Dok gledate digitalni kanal, pritisnite **OPTIONS** i izaberite **Status** i pritisnite taster **OK**. Proverite **Jačina signala** i **Kvalitet signala**.

Loš kvalitet slike sa uređaja

- Proverite da li je uređaj ispravno povezan. Proverite da li je postavka video izlaza uređaja podešena na najveću dostupnu rezoluciju, ako je primenljivo.
 - Vratite stil slike ili pređite na drugi stil slike.
- Postavke slike se menjaju nakon određenog**

vremena

Proverite da li je opcija **Lokacija** podešena na **Dom**. U ovom režimu možete da menjate postavke i da ih čuvate.

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Lokacija

Pojavljuje se reklamni baner

Ako se povremeno na ekranu pojavljuje reklamni baner ili ako se **Stil slike** automatski vraća na **Živo** pri pokretanju, televizor je podešen na lokaciju **Prodavnica**. Lokaciju televizora podesite na **Dom** za korišćenje kod kuće.

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Lokacija

Slika ne staje na ekran / Pogrešna ili nestabilna veličina slike / Položaj slike je neispravan

- Ako se veličina slike – njen odnos širine i visine – ne uklapa na ekran, sa crnim trakama na vrhu i dnu ili sa leve i desne strane ekrana, pritisnite **🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Format slike > Popuni ekran**.
- Ako se veličina slike sve vreme menja, pritisnite **🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Format slike > Uklopi na ekran**.
- Ako je položaj slike neispravan na ekranu, pokušajte da proverite rezoluciju signala i tip izlaza povezanog uređaja, pritisnite **🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Format slike > Originalna**.

Slika sa računara nije stabilna

Proverite da li računar koristi podržanu rezoluciju i frekvenciju osvežavanja.

23.7. Zvuk

Nema zvuka ili je kvalitet zvuka slab

- Proverite da li su postavke zvuka televizora u redu, pritisnite taster **🔊** za jačinu zvuka ili **🔇** za isključivanje zvuka.
- Ako koristite digitalni prijemnik (Set-Top Box), proverite da jačina zvuka na ovom prijemniku nije podešena na nula ili da nije isključena.
- Proverite da li je televizor – audio signal – ispravno povezan sa sistemom kućnog bioskopa ako koristite takav sistem za zvuk televizora. Proverite da li ste HDMI kabl povezali na priključak **HDMI ARC/eARC** na sistemu kućnog bioskopa.
- Proverite da li je audio izlaz televizora povezan na audio ulaz sistema kućnog bioskopa. Zvuk bi trebalo da se čuje preko zvučnika sistema kućnog bioskopa.

Zvuk sa velikom količinom šuma

Ako gledate video zapis sa povezanog USB memorijskog uređaja ili računara, zvuk sa sistema

kućnog bioskopa može da bude izobličen. Taj šum se javlja kada audio ili video datoteka koristi DTS kodek za zvuk, ali sistem kućnog bioskopa nema podršku za obradu DTS zvuka. Ovo možete da popravite tako što ćete **Format digitalnog izlaza televizora** podesiti na **Stereo**.

Pritisnite **🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Napredno > Format digitalnog izlaza**

23.8. HDMI – UHD

HDMI

- Imajte u vidu da HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) podrška može da produži vreme koje je potrebno televizoru da prikaže sadržaj sa HDMI uređaja.

- Ako televizor ne prepozna HDMI uređaj i ne prikazuje se slika, promenite izvor sa jednog uređaja na drugi, a zatim obrnuto.

- Ovo je Ultra HD televizor. Neki stariji uređaji (povezani na HDMI priključak) ne prepoznaju Ultra HD televizor elektronski i možda neće ispravno funkcionisati ili će reprodukcija slike/zvuka sa njih biti izobličena. Da biste sprečili nepravilno funkcionisanje sa takvim uređajem, kvalitet signala možete da podesite na nivo koji uređaj podržava. Ako uređaj ne koristi Ultra HD signale, možete da isključite Ultra HD za tu HDMI vezu.

Ako su slika i zvuk uređaja povezanog pomoću HDMI veze izobličeni, proverite da li drugačija postavka za **HDMI Ultra HD** može da reši ovaj problem. Možete da pogledate **Pomoć > Korisnički priručnik > Opšte postavke > HDMI Ultra HD**.

- Ako se zvuk reprodukuje isprekidano, proverite da li su postavke izlaza sa HDMI uređaja ispravne.

HDMI EasyLink ne funkcioniše

- Proverite da li vaši HDMI uređaji imaju podršku za HDMI-CEC. EasyLink funkcije dostupne su samo sa uređajima koji imaju podršku za HDMI-CEC.

HDMI eARC ne radi dobro

- Proverite da li je HDMI kabl povezan na **HDMI 1**.
- Proverite da li se koristi **Ultra High-speed HDMI kabl** za eARC vezu.
- Odjednom je dostupan samo 1 eARC uređaj.

Ne prikazuje se ikona za jačinu zvuka

- Kada je HDMI-CEC audio uređaj povezan i koristite aplikaciju TV Remote Control za podešavanje nivo jačine zvuka sa uređaja, ovo ponašanje je normalno.

23.9. USB

Ne prikazuju se fotografije, video zapisi i muzika sa USB uređaja

- Proverite da li je USB uređaj za skladištenje podešen kao Mass Storage Class, u skladu sa uputstvima iz dokumentacije uređaja za skladištenje.
- Proverite da li je USB uređaj za skladištenje kompatibilan sa televizorom.
- Proverite da li televizor podržava formate audio datoteka i datoteka slika. Više informacija potražite u meniju **Pomoć > Korisnički priručnik > Specifikacije > Multimedija**.

Isprekidana reprodukcija datoteka sa USB uređaja

- Performanse prenosa USB uređaja za skladištenje mogu da ograniče brzinu prenosa podataka ka televizoru, što daje loš kvalitet reprodukcije.

23.10. Wi-Fi i Internet

Wi-Fi mreža nije detektovana ili dolazi do poremećaja u njenom radu

- Proverite da li zaštitni zidovi u mreži omogućavaju pristup bežičnoj vezi televizora.
- Ako bežična mreža ne funkcioniše ispravno u vašem domu, probajte sa žičnom mrežom.

Internet ne radi

- Ako je veza sa ruterom u redu, proverite vezu rutera sa Internetom.

Veza sa računarom i Internetom je spora

- U priručniku bežičnog rutera potražite informacije o dometu u zatvorenim prostorijama, brzini prenosa i drugim faktorima kvaliteta signala.
- Koristite brzu (širokopoljasnu) vezu sa Internetom za ruter.

DHCP

- Ako povezivanje ne uspe, možete da proverite DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) podešavanje rutera. DHCP bi trebalo da bude uključen.

23.11. Pogrešan jezik menija

Vraćanje željenog jezika

1 - Pritisnite **🏠 Početak** i izaberite **Postavke** putem ikone u gornjem desnom uglu.

2 - Pritisnite 8 puta **▼** (nadole), a zatim pritisnite taster **OK**.

- 3 - Ponovo pritisnite OK da biste otvorili Jezik, izaberite prvu stavku Jezik za meni i pritisnite OK.
- 4 - Izaberite željeni jezik i pritisnite taster OK.

24. Bezbednost i održavanje

24.1. Bezbednost

Važno

Pre korišćenja ovog televizora, pročitajte i budite sigurni da ste razumeli sva bezbednosna uputstva. Ako do oštećenja dođe usled nepoštovanja uputstava, garancija prestaje da važi.

Rizik od strujnog udara ili požara

- Nikada ne izlažite televizor ili daljinski upravljač kiši ili vodi. Nikada nemojte da postavljate posude sa vodom (npr. vaze) u blizinu televizora ili daljinskog upravljača. Ako se tečnost prospe na televizor ili u njega, odmah ga isključite iz struje. Obratite se centru za korisničku podršku za televizore kompanije Philips radi provere televizora pre korišćenja.
- Nikada nemojte izlagati televizor, daljinski upravljač ili baterije prekomernoj toploti. Nikada ih nemojte postavljati pored upaljenih sveća, otvorenog plamena ili drugih izvora toplote, što podrazumeva direktnu sunčevu svetlost.
- Nikada nemojte stavljati predmete u ventilacione otvore ili u druge otvore televizora.
- Nikada nemojte postavljati teške predmete na kabl za napajanje.
- Izbegavajte primenu sile na utikače za napajanje. Labavi utikači mogu izazvati varničenje ili požar. Uverite se da se kabl za napajanje ne isteže prilikom nagnjanja ekrana televizora.
- Da biste isključili televizor sa naponske mreže, neophodno je isključiti utikač za napajanje na televizoru. Prilikom isključivanja napajanja uvek vucite utikač, a nikada kabl. Obezbedite lak pristup utikaču, kablju za napajanje i utičnici u svakom trenutku.

Rizik od povrede ili oštećenja televizora

- Za podizanje i prenošenje televizora koji teži više od 25 kilograma ili 55 funti potrebno je dvoje ljudi.
- Ako televizor postavljate na postolje, koristite isključivo priloženo postolje. Dobro pričvrstite televizor za postolje. Postavite ga na ravnu površinu koja može da izdrži težinu televizora i postolja.

• U slučaju montaže na zid, vodite računa da zidni nosač može bezbedno da izdrži težinu televizora. Kompanija TP Vision ne snosi nikakvu odgovornost za nezgode, povrede i štetu koje su posledica nepravilnog montiranja na zid.

• Delovi ovog proizvoda su napravljeni od stakla. Pažljivo rukujte kako biste izbegli povrede i oštećenja.

Rizik od oštećenja televizora

Pre nego što uključite televizor u zidnu utičnicu, proverite da li napon napajanja odgovara vrednosti odštampanoj sa zadnje strane televizora. Ne uključujte televizor u utičnicu ako se napon razlikuje.

Opasnosti u vezi sa stabilnošću

Ovaj proizvod je osmišljen i namenjen za korisnike i ličnu upotrebu u kućnom okruženju, osim ako nije drugačije ugovoreno u pisanom obliku sa proizvođačem. Ukoliko se ne pridržavate ove preporuke ili uputstava datih u korisničkom priručniku za proizvod i priložene dokumentacije za proizvod, može da dođe do oštećenja proizvoda, što će poništiti garanciju za takve slučajeve.

Televizor može da padne i da izazove ozbiljne povrede i smrt. Mnoge povrede, naročito kod dece, mogu da se izbegnu preduzimanjem jednostavnih mera predostrožnosti, kao što su:

- UVEK se uverite da televizor ne prelazi ivicu nameštaja na kojem se nalazi.
- UVEK koristite komode/postolja ili metode montiranja koje preporučuje proizvođač televizora.
- UVEK koristite nameštaj koji može bezbedno da podrži televizor.
- UVEK podučite decu o opasnostima penjanja na nameštaj da bi dohvatila televizor ili njegove komande.
- UVEK sprovedite kablove povezane na televizor tako da na njih ne može da se saplete, da se povuku niti da se uhvate.
- NIKADA nemojte da postavite televizor na nestabilnu podlogu.
- NIKADA nemojte da postavite televizor na visok nameštaj (na primer, na komode ili police za knjige) bez pričvršćivanja nameštaja i televizora na odgovarajuću podršku.
- NIKADA nemojte da postavite televizor na tkaninu niti na druge materijale koji se postavljaju između televizora i nameštaja na kojem se nalazi.
- NIKADA nemojte da postavljate predmete koji mogu da navedu decu da se penju, kao što su igračke i daljinski upravljači, na televizor niti na nameštaj na kojem se televizor nalazi.

Ako planirate da premestite postojeći televizor, trebalo bi primeniti iste mere predostrožnosti koje su navedene iznad.

Rizik u vezi sa baterijama

- Nemojte da progutate bateriju. Opasnost od hemijskih opekotina.
- Daljinski upravljač može da sadrži okruglu bateriju. U slučaju da progutate okruglu bateriju, može da dođe do ozbiljnih unutrašnjih opekotina u roku od samo 2 sata i one mogu da izazovu smrt.
- Nove i korišćene baterije držite van domašaja dece.
- Ako se odeljak baterije ne zatvara bezbedno, prestanite sa korišćenjem proizvoda i držite ga van domašaja dece.
- Ako mislite da je došlo do gutanja baterija ili stavljanja u bilo koji deo tela, odmah potražite medicinsku pomoć.
- Rizik od požara ili eksplozije u slučaju da se baterija zameni neodgovarajućim tipom.
- Zamena baterije neodgovarajućim tipom može da poništi bezbednosnu meru (na primer, u slučaju nekih litijumskih baterija).
- Odlaganje baterije u vatru ili vruću pećnicu, odnosno mehaničko gnječenje ili sečenje baterije može da izazove eksploziju.
- Ostavljanje baterije u okruženju sa izuzetno visokom temperaturom može da izazove eksploziju ili curenje zapaljive tečnosti ili gasa.
- Izlaganje baterije izuzetno niskom vazдушnom pritisku može da izazove eksploziju ili curenje zapaljive tečnosti ili gasa.

Rizik od pregrevanja

Ne postavljajte televizor na mesta sa ograničenim prostorom. Obavezno ostavite prostor od najmanje 20 cm oko televizora radi ventilacije. Vodite računa da zavese ili drugi predmeti nikada ne prekrivaju otvore za ventilaciju televizora.

Oluje sa grmljavinom

Isključite televizor iz struje i isključite antenu pre oluje sa grmljavinom. Za vreme oluje sa grmljavinom, nemojte da dodirujete televizor, kabl za napajanje niti kabl antene.

Rizik od oštećenja sluha

Izbegavajte korišćenje slušalica sa veoma glasnim zvukom ili tokom dužih vremenskih perioda.

Niske temperature

Ukoliko se televizor transportuje na temperaturama nižim od 5°C, raspakujte ga i sačekajte da se njegova temperatura izjednači sa temperaturom u prostoriji pre nego što ga uključite u struju.

Vlažnost

U retkim slučajevima, zavisno od temperature i vlažnosti, sa unutrašnje strane prednje staklene ploče televizora može da se pojavi kondenzacija (na nekim modelima). Da biste to sprečili, televizor nemojte da izlažete direktnoj sunčevoj svetlosti, toploti niti visokom nivou vlažnosti. Ako dođe do kondenzacije, ona će sama nestati nakon nekoliko sati rada televizora.

Kondenzacija neće oštetiti televizor niti uzrokovati kvar.

24.2. Zaštita ekrana

Čišćenje

- Nikada nemojte dodirivati, gurati, trljati niti udarati ekran bilo kakvim predmetima.
- Isključite televizor iz struje pre čišćenja.
- Očistite televizor i okvir mekanom, vlažnom tkaninom i nežno obrišite. Za čišćenje televizora, nikada nemojte da koristite materije kao što su alkohol, hemikalije ili sredstva za čišćenje domaćinstva.
- Da biste izbegli deformacije ili bleđenje boja, izbrišite kapljice vode što je pre moguće.
- Izbegavajte nepokretne slike što je više moguće. Nepokretne slike su slike koje se na ekranu zadržavaju duže vremena. U nepokretne slike spadaju meniji na ekranu, crne trake, prikaz sata itd. Ako morate da koristite nepokretne slike, smanjite kontrast i osvetljenost ekrana da ne bi došlo do njegovog oštećenja.

25. Uslovi korišćenja

2026. © TP Vision Europe B.V. Sva prava zadržana.

Ovaj proizvod na tržište plasira kompanija TP Vision Europe B.V. ili neka od njenih podružnica (u daljem tekstu, TP Vision) koja je i njegov proizvođač. Kompanija TP Vision je davalac garancije u vezi sa televizorom sa kojim je isporučena ova brošura. Philips i Philips Shield Emblem su registrovani zaštićeni žigovi kompanije Koninklijke Philips N.V.

Specifikacije mogu da se promene bez prethodne najave. Zaštićeni žigovi su vlasništvo kompanije Koninklijke Philips N.V ili kompanija koje polažu prava na njih. Kompanija TP Vision zadržava pravo da u svakom trenutku promeni proizvode bez obaveze da u skladu sa tim prilagođava prethodne isporuke.

Smatra se da su pisani materijal koji se isporučuje sa televizorom i priručnik sačuvan u memoriji televizora ili preuzet sa veb-lokacije kompanije Philips www.philips.com/tvsupport odgovarajući za predviđenu namenu sistema.

Materijal u ovom priručniku smatra se odgovarajućim za predviđenu namenu sistema. Ako se proizvod (ili njegovi moduli/procedure) koristi u svrhu koja nije navedena ovde, neophodno je dobiti potvrdu valjanosti i pogodnosti. Kompanija TP Vision garantuje da materijal nije u suprotnosti ni sa jednim patentom u SAD. Ne daje se niti nagoveštava nikakva druga garancija. Kompanija TP Vision ne može da se smatra odgovornom za greške u sadržaju ovog dokumenta niti za probleme koji su nastali kao posledica sadržaja ovog dokumenta. Greške koje budu prijavljene kompaniji Philips biće ispravljene i objavljene na Philips veb-lokaciji za podršku što je pre moguće.

Garantni uslovi – Rizik od povrede, oštećenja televizora ili poništenja garancije!

Ni u kom slučaju ne pokušavajte sami da popravljate televizor. Televizor i dodatnu opremu koristite isključivo na način koji je predvideo proizvođač. Znak upozorenja odštampan sa zadnje strane televizora označava rizik od strujnog udara. Ni u kom slučaju ne uklanjajte poklopac televizora. Uvek se obratite službi za korisničku podršku za televizore kompanije Philips radi servisiranja ili popravki. Broj telefona potražite u štampanoj dokumentaciju koju ste dobili sa televizorom. Odnosno, konsultujte našu Web lokaciju www.philips.com/tvsupport i po potrebi izaberite zemlju. Garanciju će poništiti svaka radnja koja je u ovom priručniku izričito zabranjena, odnosno svaka izmena ili procedura pri montiranju koja nije preporučena ili dozvoljena u ovom priručniku.

Karakteristike piksela

Ovaj televizor sadrži veliki broj piksela u boji. Iako je procenat efektivnih piksela 99,999% ili više, na ekranu se mogu pojaviti crne ili svetle tačke (crvene, zelene ili plave) koje će ostati prikazane. Ovo je strukturalno svojstvo ekrana (u okviru uobičajenih industrijskih standarda) i ne predstavlja kvar. Stoga, imajte u vidu da to nije razlog za popravku, zamenu ili vraćanje novca u garantnom ruku ili van njega.

Karakteristike pozadinskog osvetljenja
Svi Philips televizori prolaze rigorozno testiranje i provere pre isporuke vama. Možete da budete sigurni da nam je kvalitet naših televizora izuzetno važan kako vi ne biste naišli ni na kakve neprijatnosti prilikom gledanja. Međutim, imajte u vidu da se smatra da je probijanje pozadinskog osvetljenja („Efekat Mura“) i /ili neravnomernost pozadinskog osvetljenja koja je vidljiva samo na tamnim slikama ili u veoma tamnoj i zamračenoj prostoriji u okvirima specifikacija televizora. Takve pojave ne predstavljaju neispravnost niti će se smatrati kvarom na televizoru. Stoga, žao nam je što ne možemo da prihvatimo zahteve ove prirode u vezi sa garancijom, besplatnim servisiranjem, zamenom ili refundiranjem u garantnom roku i/ili izvan njega.

CE usklađenost

Ovim TP Vision Europe B.V. izjavljuje da je ovaj televizor u skladu sa osnovnim zahtevima i drugim relevantnim odredbama direktiva 2014/53/EU (RED), 2011/65/EU (RoHS), 2019/882 (EAA) i ESPR Uredbe (EU) 2024/1781 (Uredba (EU) 2019/2021).

UKCA usaglašenost

Kompanija TP Vision Europe B.V. na ovaj način izjavljuje da je ovaj televizor usklađen sa osnovnim zahtevima i drugim primenljivim odredbama propisa za radio opremu iz 2017. godine, propisa za ekološki dizajn proizvoda u vezi sa energijom (izmena) (izlazak iz EU) iz 2019. i propisa o ograničenjima upotrebe određenih opasnih supstanci u električnoj i elektronskoj opremi iz 2012.

Usklađenost sa EMF standardima

Kompanija TP Vision proizvodi i prodaje mnoge potrošačke proizvode koji, kao i svi elektronski uređaji, imaju mogućnost emitovanja i primanja elektromagnetnih signala. Jedan od glavnih poslovnih principa kompanije TP Vision je preduzimanje svih neophodnih mera predostrožnosti u vezi sa zdravljem i bezbednošću za svoje proizvode, u cilju usklađivanja sa svim primenljivim pravnim zahtevima i poštovanja primenljivih standarda za elektromagnetno polje (Electro Magnetic Field – EMF) u vreme kreiranja proizvoda.

Kompanija TP Vision posvećena je razvoju, proizvodnji i puštanju u prodaju proizvoda koji nemaju štetni uticaj na zdravlje. Kompanija TP Vision potvrđuje da su, u slučaju pravilnog rukovanja i korišćenja u odgovarajuće svrhe, njeni proizvodi bezbedni za korišćenje u skladu sa trenutno

dostupnim naučnim dokazima. Kompanija TP Vision ima aktivnu ulogu u razvoju međunarodnih EMF i bezbednosnih standarda, što joj omogućava da predvidi dalji razvoj na polju standardizacije radi rane implementacije u svojim proizvodima.

26. Autorska prava

26.1. HDMI

Termini HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface, prepoznatljivi HDMI izgled i HDMI logotip su zaštićeni žigovi ili registrovani zaštićeni žigovi kompanije HDMI Licensing Administrator, Inc.



26.2. HEVC Advance

Pokriveno je nekim tvrdnjama HEVC patenata navedenih na patentlist.accessadvance.com. Spreman je za budućnost uz napredno HEVC dekodiranje.



26.3. Oznake „Works with Apple AirPlay“ i „Works with Apple Home“

Korišćenje oznaka „Works with Apple“ označava da je dodatna oprema posebno osmišljena za rad sa tehnologijama navedenim na oznakama i da je programer potvrdio da zadovoljava standarde performansi kompanije Apple. Apple nije odgovoran za rad ovog uređaja ili njegovu usklađenost sa sigurnosnim i regulatornim standardima.

Apple, AirPlay, Apple Home i HomeKit su zaštitni znaci kompanije Apple Inc., registrovani u SAD i drugim zemljama i regionima. IOS je zaštitni znak ili registrovani zaštitni znak kompanije Cisco u SAD i drugim zemljama i koristi se pod licencom.



26.4. DTS:X

ZA DTS PATENTE, POGLEDAJTE [HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/](http://XPERI.COM/DTS-PATENTS/). PROIZVEDENO POD LICENCOM KOMPA NIJE DTS, INC. I NJENIH PODRUŽNICA.

DTS, DTS:X I DTS:X LOGO SU REGISTROVANI ŽIGOVI ILI ŽIGOVI KOMPA NIJE DTS, INC. I NJENIH PODRUŽNICA U SJEDINJENIM AMERIČKIM DRŽAVAMA I/ILI DRUGIM ZEMLJAMA. © DTS, INC. I NJENE PODRUŽNICE. SVA PRAVA ZADRŽANA.



26.5. Dolby ATMOS

Dolby, Dolby ATMOS i simbol dvostrukog slova D su zaštićeni žigovi kompanije Dolby Laboratories Licensing Corporation. Proizvedeno u skladu sa licencom kompanije Dolby Laboratories. Poverljivi neobjavljeni sadržaj. Copyright © 2012–2024. Dolby Laboratories. Sva prava zadržana.



26.6. Wi-Fi Alliance

Wi-Fi CERTIFIED® logotip je registrovani žig kompanije Wi-Fi Alliance®.



26.7. Ostali zaštićeni žigovi

Svi ostali registrovani i neregistrovani zaštićeni žigovi predstavljaju vlasništvo kompanija koje polažu prava na njih.

27. Otvoreni kôd

27.1. Softver otvorenog koda

Ovaj televizor sadrži softver otvorenog koda. Kompanija TP Vision Europe B.V. ovim putem nudi da na zahtev isporuči kompletan odgovarajući izvorni kôd za autorskim pravima zaštićene pakete softvera otvorenog koda koji se koriste u ovom proizvodu, ako za takav zahtev postoji opravdanje u odgovarajućim licencama.

Ova ponuda važi do tri godine od datuma kupovine proizvoda za svakoga ko primi ove informacije. Da biste dobili izvorni kôd, obratite se na engleskom na adresu . . .

open.source@tpv-tech.com

27.2. Licenca za softver otvorenog koda

O licenci za softver otvorenog koda

Informacije za izvorni kôd delova softvera za televizor kompanije TP Vision Europe B.V. obuhvaćen licencama za otvoreni kôd.

Ovo je dokument koji opisuje distribuciju izvornog koda koji se koristi na ovom televizoru kompanije TP Vision Europe B.V., a obuhvaćen je GNU General Public License (GPL) ili GNU Lesser General Public License (LGPL) licencom, kao i bilo kojom drugom licencom za otvoreni kôd. Uputstva za dobijanje kopija ovog softvera dostupna su u korisničkom priručniku.

TP Vision Europe B.V. NE DAJE NIKAKVE GARANCIJE, IZRIČITE ILI NAGOVEŠTENE, ŠTO OBUHVATA BILO KAKVE GARANCIJE MOGUĆNOSTI PRODAJE ILI POGODNOSTI ZA ODREĐENU SVRHU, U VEZI SA OVIM SOFTVEROM. Kompanija TP Vision Europe B.V. ne pruža nikakvu podršku za ovaj softver. Gore navedeno ne utiče na vaše garancije i ustavna prava u vezi sa proizvodima kompanije TP Vision Europe B.V. koje ste kupili. Primenjuje se samo na ovaj izvorni kôd koji vam je stavljen na raspolaganje.

Open Source

ALSA (1.1.8) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://www.alsa-project.org/>

Detailed description:

ALSA (Advanced Linux Sound Architecture) provides audio and MIDI functionality for Linux systems. It includes kernel drivers, user-space libraries, and utilities for managing and configuring sound devices.

FFmpeg (6.1.2) (LGPL-2.1+ / GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://ffmpeg.org/>

Detailed description:

FFmpeg is a multimedia framework capable of decoding, encoding, transcoding, muxing, demuxing, streaming, and playing audio and video in many formats.

SQLite (3.48.0) (Public Domain)

The original download site for this software is:

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

Detailed description:

SQLite is a lightweight, serverless SQL database engine that requires no configuration and stores data in a single file, making it ideal for embedded systems.

curl (8.9.1) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://curl.se/>

Detailed description:

curl is a command-line tool and library for transferring data using URLs. It supports numerous network protocols and is widely used for client-server communication.

BusyBox (1.36.1) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://busybox.net/>

Detailed description:

BusyBox provides a collection of standard UNIX utilities in a single executable, optimized for embedded environments with limited resources.

Linux Kernel (6.12) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://www.kernel.org/>

Detailed description:

The Linux kernel is the core component of the Linux operating system, responsible for hardware abstraction, memory management, process scheduling, and device drivers.

U-Boot (2025.07) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

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

Detailed description:

This instance of U-Boot provides bootloader

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

zlib (1.2.11) (zlib)

The original download site for this software is:
<https://zlib.net/>

Detailed description:

zlib is a general-purpose compression library that provides lossless data compression and decompression services used by many software components.

FLAC (1.4.2) (BSD-3-Clause)

The original download site for this software is:
<https://xiph.org/flac/>

Detailed description:

FLAC (Free Lossless Audio Codec) is an audio compression format that reduces file size without losing audio quality.

libjpeg-turbo (2.1.5.1) (BSD-3-Clause)

The original download site for this software is:
<https://libjpeg-turbo.org/>

Detailed description:

libjpeg-turbo is a JPEG image codec that uses SIMD acceleration to provide faster image compression and decompression.

Material Design Icons (0) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:
<https://materialdesignicons.com/>

Detailed description:

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

ALSA (1.0.23) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:
<https://www.alsa-project.org/>

Detailed description:

This older ALSA release provides legacy audio APIs and drivers for applications requiring backward compatibility.

curl (8.5.0) (MIT)

The original download site for this software is:
<https://curl.se/>

Detailed description:

This version of curl provides reliable and secure data transfer functionality across multiple network protocols.

Lua (5.3.5) (MIT)

The original download site for this software is:
<https://www.lua.org/>

Detailed description:

Lua is a lightweight, high-performance scripting language designed for embedding in applications and extending functionality.

Mini-XML (2.9) (MIT)

The original download site for this software is:
<https://www.msweet.org/mxml/>

Detailed description:

Mini-XML is a small XML parsing library designed to be easily embedded into applications with minimal dependencies.

wpa_supplicant (2.9) (BSD-3-Clause)

The original download site for this software is:
https://w1.fi/wpa_supplicant/

Detailed description:

wpa_supplicant is a client-side Wi-Fi authentication service supporting WPA and WPA2 security protocols.

zlib (1.2.11) (zlib)

The original download site for this software is:
<https://zlib.net/>

Detailed description:

zlib provides compression services required by many system libraries and applications.

jsoncpp (1.8.4) (MIT)

The original download site for this software is:
<https://github.com/open-source-parsers/jsoncpp>

Detailed description:

jsoncpp is a C++ library used to parse, generate, and manipulate JSON data structures.

cJSON (1.7.18) (MIT)

The original download site for this software is:
<https://github.com/DaveGamble/cJSON>

Detailed description:

cJSON is a lightweight C library for parsing and printing JSON data, designed for simplicity and minimal memory usage.

Mosquitto (2.0.20) (EPL-2.0)

The original download site for this software is:
<https://mosquitto.org/>

Detailed description:

Mosquitto is an open-source MQTT broker used for lightweight publish/subscribe messaging, particularly in IoT systems.

GStreamer (1.26.4) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:
<https://gstreamer.freedesktop.org/>

Detailed description:

GStreamer is a multimedia framework used for building audio and video playback, streaming, and processing pipelines.

zlib (1.2.11) (zlib)

The original download site for this software is:
<https://zlib.net/>

Detailed description:

zlib offers a widely used compression algorithm implemented in many open-source and commercial products.

GnuTLS (3.8.3) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnutls.org/>

Detailed description:

GnuTLS is a secure communications library implementing TLS, SSL, and cryptographic protocols.

Nettle (3.9) (LGPL-3.0+ / GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.lysator.liu.se/~nisse/nettle/>

Detailed description:

Nettle is a cryptographic library providing implementations of encryption, hashing, and message authentication algorithms.

libtasn1 (4.19.0) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/libtasn1/>

Detailed description:

libtasn1 provides ASN.1 encoding and decoding functionality required by many security and networking libraries.

curl (7.79.1) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://curl.se/>

Detailed description:

This curl release provides stable URL-based data transfer functionality for embedded Linux environments.

elfutils (0.189) (GPL-2.0+ / LGPL-3.0+)

The original download site for this software is:

<https://sourceware.org/elfutils/>

Detailed description:

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

curl (8.13.0) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://curl.se/>

Detailed description:

This version of curl includes security updates, protocol enhancements, and performance improvements.

Minizip (1.1) (zlib)

The original download site for this software is:

<https://github.com/nmoinvaz/minizip>

Detailed description:

Minizip is a small library for creating and extracting ZIP archives, typically used together with zlib.

28. Odricanje odgovornosti u vezi sa uslugama i/ili softverom koji nude treće strane

Usluge i/ili softver koji nude treće strane može da se promeni, privremeno obustavi ili ukine bez prethodnog obaveštenja. TP Vision ne snosi nikakvu odgovornost u takvim situacijama.

Indeks

A		HDMI – CEC	48
Alexa	62	HDMI sistem zvuka	43
Aplikacija Freely	24	HDMI Ultra HD	50
Aplikacija Moments	34	HDR mapiranje nijansi	37
Aplikacija Philips Smart TV	13		
Aplikacije operatera	25	I	
Apple AirPlay i HomeKit	49	Identifikovanje televizora	5
Audio jezik	51	Informacije o TV-u	5
Auracast™	17	Informacije za kontakt	5
Aurora	55	Instalacija kanala – Internet	24
Aut. režim sata	52	Instaliranje kanala – antenski	20
Automatski režim za filmove	50	Instaliranje kanala – kablovski	20
Ažuriraj softver	65	Instaliranje kanala – satelitski	22
Ažuriranje softvera – Internet	65	IntelliSound Engine	39
Ažuriranje softvera – Lokalne	65	Isključivanje ekrana	48
ispravke		J	
Ažuriranje softvera – USB	65	Jezici za meni	51
		Jezik titla	51
B		K	
Bezbednost i održavanje	74	Kanal, Filter za kanale	27
Bluetooth®	16	Kanal, Preimenuj kanal	27
Bluetooth®, izbor uređaja	16	Kanali	20
Bluetooth®, LE audio	16	Kašnjenje digitalnog izlaza	43
Bluetooth®, uklanjanje uređaja	16	Konfiguracija za prodavnicu	50
Bluetooth®, uparivanje	16	Kontrast pozadinskog osvetljenja	37
Bluetooth®, uređaji	16	Kontrolna tabla Smart Home	47
Brisanje internet memorije	45	Kopiranje liste kanala	23
Brzo podešavanje slike	39	Korisnički priručnik	5
C		L	
CI kartica	15	Lista izvora	19
		Lista kanala	27
D		Lokacija	49
Daljinski upravljač – IC senzor	8	M	
Datum	52	Meni audio izlaza	43
Dečija brava	51	Meni digitalnog izlaza	43
Dečija brava, Podesite kôd	51	Meni Mrežne postavke	45
Dečija brava, Promeni kôd	51	Meni Pomoć	5
Digital Media Renderer – DMR	45	Meni televizora	35
Digitalni audio izlaz – optički	13	Meni za kontrast slike	37
Dijagnostika TV-a	5	Meni Zvuk	39
Dinamički nivo poboljšavanja	37	Mreža – bežična	45
Dolby Atmos za slušalice	44	Mreža, bežična	45
E		Mrežne postavke	45
EasyLink 2.0	41	Mrežni naziv televizora	45
Ekološke postavke	52	N	
Evropska ekološka oznaka	66	Napajanje i energija	48
F		Napredne postavke zvuka	43
Format digitalnog izlaza	43	Netflix podešavanja	45
Format slike	39	Nivo crne	37
Fotografije, video zapisi i muzika	32	O	
Freely internet kanal	20	Obratite se kompaniji Philips	6
G		Omiljeni kanal, Opseg kanala	27
Gama	37	Omiljeni kanali	28
Google Assistant	64	Omiljeni kanali, Kreiranje	27
H		Omiljeni kanali, Uređivanje	27
HbbTV	26	Opcije za kanale	25
HDMI – ARC/eARC	13		

Optimizacija boja	38	T	
Optimizovanje nivoa ambijentalnog osvetljenja	37	Tajmer kada nema signala	48
Opšte postavke	48	Tajmer za isključivanje	48
Otključavanje kanala	28	Tajmer za stanje mirovanja	48
Oštrina	38	Teletekst	29
P		Temperatura boje	38
Philipsova funkcija lako uparivanje	17	Traka za igre	56
Poboljšavanje kontrasta	37	TV vodič	31
Položaj televizora	43	U	
Pomeranje digitalnog izlaza	43	Udvajanje ekrana	14
Ponašanje pri uključivanju	48	Ujednačavanje digitalnog izlaza	43
Popravka	6	Uključite pomoću LAN-a	45
Poravnanje najsvetlije tačke	38	Uključivanje	11
Postavke HDR efekta	37	Unapred podešeni stilovi zvuka	40
Postavke miša	48	Univerzalni pristup	53
Postavke privatnosti	45	Univerzalni pristup, audio efekti	53
Postavke tastature	48	Univerzalni pristup, audio opis	53
Postavke čuvara ekrana	49	Univerzalni pristup, glasovni vodič	53
Povezivanje uređaja	12	Univerzalni pristup, govor	53
Povezivanje, kabl za napajanje	10	Univerzalni pristup, mešana jačina zvuka	53
Povezivanje, satelit	12	Univerzalni pristup, osobe oštećenog sluha	53
Preimenovanje ili zamena ikone uređaja	19	Univerzalni pristup, Poboljšavanje dijaloga	53
Prenos	13	Univerzalni pristup, uvećavanje teksta	53
Prestanak upotrebe	66	Univerzalni pristup, višestruki audio izlaz	53
Prijem	67	Upotreba kod kuće ili u prodavnici	49
Prikaz postavki mreže	45	Upravljanje TV-om pomoću usluge Matter	46
Prikaži istoriju ažuriranja softvera	65	Uslovi koriš.	45
Prilagodena postavka stila zvuka, dijalog	41	V	
Prilagodena postavka stila zvuka, muzika	41	Verzija softvera	65
Prilagodena postavka stila zvuka, original	40	Veza za udvajanje ekrana	14
Prilagodena postavka stila zvuka, zabava	40	Veza, antena	12
Problemi	69	Veza, HDMI	12
Profil igre	36	Veza, slušalice	13
Profil slušanja	44	Video nivo	37
Pronađite podršku	5	Vreme	52
R		Vremenska zona	52
Razdaljina za gledanje	10	Z	
Registrowanje televizora	5	Zaključavanje aplikacije	51
Resetovanje postavki	51	Zaključavanje kanala	28
Rešavanje problema	69	Zasićenost	38
Režim gledanja	36	Zvuk, automatsko ujednačavanje jačine zvuka	43
Režim kontrasta slike	37	Zvuk, Delta jačina zvuka	43
Režim pripravnosti	11	Zvučnik televizora	43
Roditeljska kontrola	51	Š	
S		Široka gama boja	38
Samo-dijagnostika	5	Č	
Sat	52	Česte postavke	35
Sačuvaj	58		
Slušalice	43		
Smart TV	58		
Smetnje na slici, smanjenje artefakata	38		
Smetnje na slici, smanjenje šuma	38		
Statički IP	45		
Stil slike	36		
Stilovi za pokret	38		
Strimovani kanali	30		



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

Specifications are subject to change without notice.

Philips and the Philips' Shield Emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.

This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V., and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.

2026© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

www.philips.com/welcome