

PHILIPS

AMBILIGHT tv

OLED811 Series

Priručnik

42OLED811
48OLED811
55OLED811
65OLED811
77OLED811

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

Sadržaj

1 Održavanje OLED ekrana	4	8.4 Omiljeni kanali	32
		8.5 Tekst/teletext	33
2 Pregled početnog ekrana	6	8.6 Strimovani kanali	34
		9 TV vodič	35
3 Pronađite podršku	7	9.1 Šta vam je potrebno	35
3.1 Identifikovanje i registrovanje televizora	7	9.2 Korišćenje TV vodiča	35
3.2 Pomoć za televizor i korisnički priručnik	7	10 Video zapisi, fotografije i muzika	36
3.3 Dijagnostika TV-a i Samo-dijagnostika	7	10.1 Sa USB uređaja	36
3.4 Briga o potrošačima/popravka	8	10.2 Fotografije	36
		10.3 Video	36
4 Brzi vodič	9	10.4 Muzika	37
4.1 Daljinski upravljač	9	10.5 Aplikacija Moments	37
4.2 Uparivanje daljinskog upravljača sa televizorom	10	11 Otvaranje menija sa postavkama televizora	39
4.3 Infracrveni senzor	11	11.1 Meni TV-a i česte postavke	39
4.4 Baterije i čišćenje	11	11.2 Sve postavke	39
4.5 Glasovni pomoćnik	11	11.3 Ekološke postavke	63
4.6 Aplikacija Simple Setup za Set Top Box	12	12 Univerzalni pristup	65
4.7 Džojstik – komande na televizoru	12	12.1 Postavke univerzalnog pristupa	65
5 Postavljanje	14	13 Traka za igre	66
5.1 Pročitajte bezbednosna uputstva	14	14 Smart TV i aplikacije	68
5.2 Položaj televizora	14	14.1 Podešavanje usluge Smart TV	68
5.3 Uključivanje televizora	14	14.2 Prodavnica aplikacija	68
6 Povezivanje	16	15 Netflix	69
6.1 Vodič za povezivanje	16	16 Amazon Prime Video	70
6.2 Antenski	16	17 YouTube	71
6.3 Satelit	16	18 Alexa	72
6.4 Video uređaj	16	18.1 Osnovne informacije o funkciji Alexa	72
6.5 Audio uređaj	16	18.2 Korišćenje funkcije Alexa	72
6.6 Mobilni uređaji	17	18.3 Glasovne komande funkcije Alexa	72
6.7 Drugi uređaji	19	19 Google Assistant	74
6.8 Bluetooth®	20	20 Softver	75
6.9 Računar	22		
7 Promena izvora	23		
7.1 Lista izvora	23		
7.2 Preimenovanje uređaja	23		
8 Kanali	24		
8.1 O kanalima i menjanju kanala	24		
8.2 Instaliranje kanala	24		
8.3 Lista kanala	31		

20.1 Ažuriraj softver	75	27.1 Softver otvorenog koda	91
20.2 Verzija softvera	75	27.2 Licenca za softver otvorenog koda	91
20.3 Automatsko ažuriranje softvera	75		
20.4 Prikaži istoriju ažuriranja softvera	76	28 Odricanje odgovornosti u vezi sa uslugama i/ili softverom koji nude treće strane	96
21 Zaštita životne sredine	77		
21.1 Evropska oznaka za energiju	77		
21.2 EPREL registracioni broj	77	Indeks	97
21.3 Prestanak upotrebe	77		
22 Specifikacije	78		
22.1 Napaj.	78		
22.2 Prijem	78		
22.3 Rezolucija ekrana	78		
22.4 Podržana ulazna rezolucija	78		
22.5 Zvuk	78		
22.6 Multimedija	78		
22.7 Mogućnost priključivanja	79		
23 Rešavanje problema	80		
23.1 Saveti	80		
23.2 Uključivanje	80		
23.3 Daljinski upravljač	80		
23.4 Kanali	80		
23.5 Satelit	81		
23.6 Slika	81		
23.7 Zvuk	82		
23.8 HDMI – UHD	83		
23.9 USB	83		
23.10 Wi-Fi i Internet	83		
23.11 Pogrešan jezik menija	83		
24 Bezbednost i održavanje	85		
24.1 Bezbednost	85		
24.2 Zaštita ekrana	86		
25 Uslovi korišćenja	87		
26 Autorska prava	89		
26.1 HDMI	89		
26.2 HEVC Advance	89		
26.3 Oznake „Works with Apple AirPlay“ i „Works with Apple Home“	89		
26.4 NVIDIA G-SYNC	89		
26.5 AMD FreeSync Premium	89		
26.6 DTS:X	89		
26.7 Dolby Vision i Dolby Atmos	90		
26.8 Wi-Fi CERTIFIED 6	90		
26.9 Ostali zaštićeni žigovi	90		
27 Otvoreni kôd	91		

1. Održavanje OLED ekrana

OLED ekran predstavlja vrhunsku tehnologiju, a u kombinaciji sa našom tehnologijom Picture Quality Engine dobitnik je velikog broja nagrada. Da bi se osiguralo da će TV uvek pružati najbolje moguće performanse, povremeno će obaviti proces „čišćenja“ ekrana dok je u stanju pripravnosti.

Ako nikada ne prebacujete TV u stanje pripravnosti, redovno ćete dobijati obaveštenja na ekranu da je potrebno obaviti taj proces „čišćenja“. Uvek pratite ta uputstva. Uzastopno odlaganje ovog procesa može da dovede do zadržavanja slike, kao i do poništavanja garancije.

Trebalo bi da ostavite TV u stanju pripravnosti da bi se proces „čišćenja“ obavio u pozadini. Takođe preporučujemo da izbegavate uzastopno prikazivanje statičnih slika ili statičnih delova pokretnih slika (npr. kajron traka, fudbalski rezultati, kontrolni ekrani u igrama...).

Osvežavanje TV ekrana

Radi zaštite ekrana, OLED TV vremenom zahteva proces osvežavanja.

Postoje dva tipa procesa osvežavanja:

- Normalno osvežavanje: Ovo se obavlja automatski i traje nekoliko minuta dok je TV u režimu pripravnosti.
- Duboko osvežavanje: Ovo traje nekoliko minuta i potrebno je da ga korisnik pokrene.

Kako bi OLED TV pravilno obavio osvežavanje, pridržavajte se sledećih smernica:

- Da bi se proces normalnog osvežavanja obavio automatski, uvek isključite TV pomoću daljinskog upravljača i nemojte da ga isključujete sa naponske mreže.
- Kada se na ekranu TV-a prikaže poruka o normalnom osvežavanju, pratite uputstva sa preporukama.
- Proces temeljnog osvežavanja može da se aktivira ručno tako da koristite put **🏠 (Početna) > Podešavanja > Ekran > Podešavanja OLED ekrana > Ukloni zaostalu sliku**. Na televizoru takođe može da se prikaže poruka podsetnika u kojoj se od korisnika traži da obavi duboko osvežavanje; pratite uputstva i ne isključujte napajanje televizora kako bi se završio ceo proces. Ovo će potrajati nekoliko minuta. Proces dubokog osvežavanja obavlja se samo kada je zaostala slika vidljiva na ekranu čak i nakon 8 sati u stanju pripravnosti. Previše često korišćenje opcije **Ukloni**

zaostalu sliku može da skрати radni vek OLED ekrana. Međutim, važno je da dozvolite cikluse osvežavanja kada TV to traži.

- Tokom procesa osvežavanja nemojte da dodirujete ekran TV-a, niti da primenjujete pritisak na njega.
- Uvek isključite TV pomoću daljinskog upravljača i nemojte da ga isključujete sa naponske mreže kada se aktivira osvežavanje.

* **Napomena:** Da biste uživali u najboljem kvalitetu slike, ovaj proces je obavezan. Ukoliko se utvrdi da proces osvežavanja slike uređaja nije obavljen u skladu sa pravilima na dnevnom nivou, u takvom slučaju ne možemo prihvatiti popravku, zamenu ili refundaciju uređaja zbog pojave utisnute slike u garantnom roku i/ili van njega. To je takođe slučaj kada se TV prvenstveno koristi za igranje igara sa statičnim sadržajem na ekranu, TV se koristi samo za gledanje informativnih kanala (sa statičnim kajron trakama) ili sa drugim sličnim scenarijima upotrebe koji po implikacijama nose povećan rizik od trajnih efekata zadržavanja slike. Navedena situacija nije predmet nesaobraznosti.

Specijalna nega OLED TV-a

Na organskom LED (OLED) ekranu može da dođe do zadržavanja slike (usled karakteristika materijala), kada se slika duže vreme uzastopno prikazuje ili kada se ponavlja prikazivanje iste slike. Stoga se izričito preporučuje da pratite uputstva za održavanje OLED TV-a:

- Nemojte uzastopno da prikazujete statičnu sliku niti da prikazujete istu sliku duže od 10 minuta.
- Preporučuje se da kao stil slike izaberete **ECO, HDR kućni bioskop ili Dolby Vision** – tamno u normalnim uslovima gledanja kod kuće.
- Preporučuje se da izaberete postavku za **OLED Kontrast 50** ili nižu u postavkama slike kada igrate igru ili gledate TV programe sa logotipima ili satovima na bilo kojem delu ekrana.
- Isključite prikaz informacija TV aplikacije na ekranu (npr. početni meniji) kada je ne koristite.
- Isključite prikaz informacija na ekranu sa povezanih spoljnih video uređaja (npr. DVD plejer). Detalje potražite u korisničkim priručnicima za povezane uređaje.
- Izbegavajte duže prikazivanje video sadržaja sa jarkim bojama (uključujući belu), tekstom, satovima ili logotipima na bilo kojem delu ekrana.
- Koristite format slike **Široki ekran ili Popuni ekran** (pogledajte postavke TV slike).
- Video uvek gledajte preko celog ekrana, umesto u malom prozoru na TV ekranu. (npr. video na stranici u internet pregledaču)
- Nemojte da postavljate nikakve nalepnice na OLED panel da biste smanjili mogućnost pojave fenomena zadržavanja slike.
- Organski LED (OLED) ekrani izuzetno su osetljivi na nepovoljne uslove okruženja i spoljne faktore, npr.

njihovo postavljanje tako da budu direktno izloženi sunčevom svetlu i/ili ultraljubičastom svetlu, kao i neprimerena ambijentalna temperatura mogu da dovedu do smanjenja svetline, osvetljenosti i radnog veka OLED ekrana, redukcije piksela i nepopravljive štete i/ili kvara ekrana. Imajte u vidu sledeće: garancija se ne odnosi na probleme do kojih direktno ili indirektno dolazi usled korišćenja koje nije usaglašeno sa ovim uputstvom za proizvod.

Prikazivanje statične slike tokom dužeg perioda može da dovede do zadržavanja slike. Ovaj fenomen predstavlja normalnu pojavu kod OLED panela i ne predstavlja kvar na televizoru. Izbegavajte prikazivanje statične slike na ekranu televizora tokom dužeg vremenskog perioda.

Čuvar ekrana

Da bi se smanjila verovatnoća da će doći do zadržavanja slike na ekranu televizora, u sledećim slučajevima se aktivira čuvar ekrana (pokretni logotip).

- Kada se na ekranu prikazuju statični elementi menija sa postavkama duže od 2 minuta.
- Kada se na ekranu prikazuju statični elementi menija za aplikacije duže od 2 minuta.
- Kada se teletekst prikazuje duže od 2 minuta.

Čuvar ekrana možda se neće aktivirati u sledećim slučajevima.

- Pauziranje reprodukcije na spoljnom izvoru (npr. HDMI) kada se na televizoru ne prikazuju statični elementi menija sa postavkama.

Kada se čuvar ekrana aktivira, možete da ga zatvorite tako što ćete pritisnuti bilo koje dugme na daljinskom upravljaču. Druge radnje, poput povezivanja USB uređaja ili prenosa sadržaja, izvršavaju se u pozadini, ali te aktivnosti ne ometaju čuvar ekrana.

Philips TV je opremljen sledećim funkcijama za održavanje OLED ekrana:

- **Automatski proces osvežavanja**

Proces osvežavanja ekrana obavlja se kada je to potrebno.

- **Automatska kontrola osvetljenosti ekrana**

Postepeno se smanjuje osvetljenost ekrana kada se dugo prikazuje statična slika.

- **Čuvar ekrana**

Čuvar ekrana se prikazuje ako je na ekranu duže prikazana statična slika.

2. 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.

3. Pronađite podršku

3.1. 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

3.2. 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.

3.3. 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.
 - Daljinski upravljač
 - 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.
-

3.4. 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 dokumentaciju 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.

4. Brzi vodič

4.1. Daljinski upravljač

Gornja strana

Funkcija skrivenih tastera

Skriveni tasteri se pojavljuju i proširuju više funkcija kontrole dok pritiskate 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 – (Režim pripravnosti / Uključivanje)
Uključivanje televizora ili njegovo vraćanje u režim pripravnosti.

2 – VOICE mikروفon

3 – AMBILIGHT

Izbor nekog od stilova funkcije Ambilight.

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

4 – (SOURCES) / PAIR

- Da biste otvorili ili zatvorili meni Izvori.
- Da biste uparili daljinski upravljač sa TV-om.

5 – (Meni TV-a)

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

6 – Glasovni pomoćnik

Pritisnite i držite da biste razgovarali sa glasovnim pomoćnikom i izvršavali TV operacije.

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 Pomoć.

2 - NETFLIX

- Ako imate pretplatu na Netflix, na ovom televizoru možete da uživate 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.

4.2. Uparivanje daljinskog upravljača sa televizorom

Ovaj daljinski upravljač koristi i RF (radio frekvencija) i IR (infracrveni) za slanje svojih komandi na TV.

- Za većini operacija na ovom daljinskom upravljaču možete da koristite IC (infracrvenu) vezu.
- Da biste koristili glasovnog pomoćnika, potrebno je da uparite (povežete) TV sa daljinskim upravljačem.

Ako ste pokrenuli početnu instalaciju televizora, od vas će se tražiti da pritisnete i zadržite taster PAIR. Kada to uradite, uparivanje je završeno.

Napomena:

- 1 - Kada daljinski upravljač uspešno uđe u režim uparivanja, LED indikator mikrofona na prednjoj strani daljinskog upravljača počinje da treperi.
- 2 - Daljinski upravljač morate da držite blizu televizora (na manje od 1 m) tokom uparivanja kako bi ono uspelo.
- 3 - Ako TV ne pokrene glasovnog pomoćnika kada pritisnete taster Glasovni pomoćnik, uparivanje nije uspelo.
- 4 - Preporučuje se da sačekate da se televizor potpuno pokrene i da pokrene sve pozadinske procese pre nego što aktivirate režim uparivanja, pošto poruka sa dodatnim uputstvima može da se pojavi prekasno, što može negativno da utiče na proceduru uparivanja.

Uparivanje ili ponovno uparivanje

Ako je uparivanje sa daljinskim upravljačem prekinuto, televizor možete ponovo da uparite sa daljinskim upravljačem.

Možete samo da pritisnete i zadržite (približno 3 sekunde) taster SOURCES (PAIR) da biste obavili uparivanje.

Pored toga, izaberite 🏠 (Home) > Postavke > Bežično i mreža > Daljinski upravljač > Upari daljinski upravljač, pa pratite uputstva na ekranu.

Prikažeće se poruka kada uparivanje bude uspelo.

Softver za daljinsko upravljanje

🏠 (Početak) > Postavke > Bežično i mreža > Daljinski upravljač > Informacije o daljinskom upravljaču

Nakon što uparite daljinski upravljač, možete da proverite trenutnu verziju softvera daljinskog upravljača.

🏠 (Početak) > Postavke > Bežično i mreža > Daljinski upravljač > Ažuriranje softvera za daljinski upravljač

Proverite da li postoje ispravke za trenutni softver za daljinski upravljač.

Obaveštenje o statusu baterije

🏠 (Početak) > Postavke > Bežična i mrežna veza > Daljinski upravljač > Obaveštenje o statusu baterije

Kada uparite daljinski upravljač, možete uključiti da biste prikazali status baterije pri pokretanju iz stanja pripravnosti.

4.3. 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.

4.4. 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.

4.5. Glasovni pomoćnik

Vaš TV podržava operacije glasovne kontrole sa daljinskog upravljača.

O glasovnom pomoćniku

Glasovni pomoćnik je glasovna usluga dostupna na vašem TV-u i daljinskom upravljaču. Kada glasovni pomoćnik funkcioniše na TV-u, možete da menjate kanale, menjate jačinu zvuka i još toga.

Da biste upravljali TV-om pomoću glasovnog pomoćnika, moraćete da uparite daljinski upravljač sa TV-om.

Podešavanja glasovnog pomoćnika

Da biste podesili postavku glasovnog pomoćnika, idite na 🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Postavke glasovnog pomoćnika da biste uključili ili isključili opciju Glasovna kontrola. Kada je omogućena glasovna kontrola, možete izabrati željeni jezik* i željenu jedinicu temperature glasovnog pomoćnika.

* Napomena: podržani jezici su engleski, holandski, francuski, nemački, italijanski, španski.

Korišćenje glasovnog pomoćnika na TV-u

- 1 - Uverite se da je daljinski upravljač uparen sa TV-om.
- 2 - Pritisnite i držite taster 🗣️ Glasovni pomoćnik na daljinskom upravljaču da biste aktivirali mikrofona.
- 3 - Izgovorite razgovetno šta vam je potrebno da biste upravljali TV-om.
- 4 - Kada završite sa glasovnim unosom, otpustite taster da biste započeli operaciju. Možda će biti potrebno izvesno vreme da bi se operacija izvršila.

PROMENA KANALA

- "Channel Up"
- "Channel Down"
- "Tune to channel 5"

PROMENA JAČINE ZVUKA

- "Volume Up"
- "Volume Down"

ISKLJUČI ILI UKLJUČI ZVUK NA TV-U

- "Mute"
- "Unmute"

POKRETANJE PREČICA

- "Go to setting"
- "Go to Home"

POKRETANJE APLIKACIJA

- "Launch YouTube"
- "Youtube"
- "Launch Netflix"
- "Netflix"
- "Launch Prime video"
- "Prime video"

PROMENA ULAZNOG IZVORA

- "Switch to USB"
- "Switch to HDMI 1"

PRETRAGA

- "Search spider men movie"
- "Search spider men movie on YouTube"

KONTROLA REPRODUKCIJE*

- "Play TV"
- "Stop"
- "Next"
- "Previous"

* Kada reprodukujete USB/OTT video.

VREME

- "What is the Weather"
- "Weather"

4.6. Aplikacija Simple Setup za Set Top Box

Aplikacija Simple Setup omogućava korisniku da kontroliše set top box pomoću daljinskog upravljača televizora (pomoću IC kontrole set top box uređaja).

Podešavanje povezanog set top box uređaja pomoću aplikacije

- 1 - Povežite set top box na TV pomoću HDMI kabla.
- 2 - Pokrenite aplikaciju Simple Setup na televizoru
- 3 - Da biste podesili novi set top box, izaberite marku i model set top box uređaja.

Upravljanje set top box uređajem pomoću daljinskog upravljača za televizor

- 1 - Kada korisnik gleda TV izvor, daljinski upravljač će biti u TV režimu i slaće TV IC kodove.
- 2 - Kada je na televizoru pokrenuta aplikacija Simple Setup, detektovaće kada korisnik prebaci na HDMI ulaz za set top box i aktiviraće daljinski upravljač televizora tako da šalje IC kodove za set top box prilikom pritiskanja tastera.

4.7. Džojstik – komande na televizoru





Tasteri na televizoru

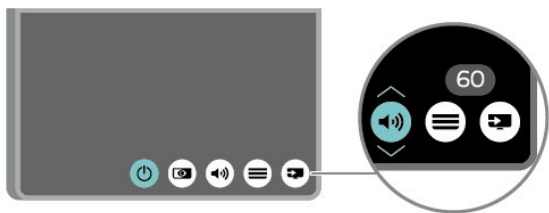
Ako ste izgubili daljinski upravljač ili su se njegove baterije ispraznile, svakako možete da obavljate neke osnovne operacije na televizoru.

Da biste otvorili osnovni meni...



- 1 - Dok je televizor uključen pritisnite taster u obliku džojstika sa zadnje strane televizora da biste otvorili osnovni meni.
- 2 - Pritisnite nalevo ili nadesno da biste

izabrali  Jačina zvuka,  Kanal ili  Izvori. Izaberite opciju  Demo da biste pokrenuli video za demonstraciju.



3 - Pritisnite nagore ili nadole da biste podesili jačinu zvuka ili prešli na sledeći/prethodni kanal. Pritisnite nagore ili nadole da biste se kretali kroz listu izvora, što obuhvata i izbor tjunera.

Meni će automatski nestati.

5. Postavljanje

5.1. Pročitajte bezbednosna uputstva

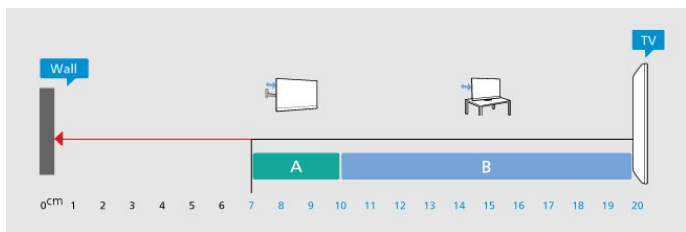
Pročitajte bezbednosna uputstva pre korišćenja televizora.

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

5.2. Položaj televizora

Saveti za položaj televizora

- Televizor postavite tako da svetlo ne pada direktno na ekran.
- Zamračite sobu da biste postigli najbolji efekat funkcije Ambilight.
- 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 ude 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.

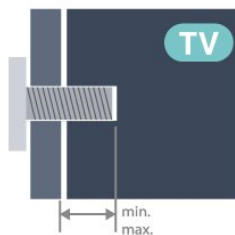
Upotrebite broj modela televizora kako biste pronašli odgovarajući vodič za brzi početak.

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.



- 42OLED811
300x300, M6 (min.: 15 mm, maks: 18 mm)
- 48OLED811
300x300, M6 (min.: 10 mm, maks: 15 mm)
- 55OLED8x1
300x300, M6 (min.: 15 mm, maks: 18 mm)
- 65OLED8x1
300x300, M6 (min.: 15 mm, maks: 18 mm)
- 77OLED811
400x300, M6 (min.: 10 mm, maks: 20 mm)
- 83OLED811
400x400, M6 (min.: 15 mm, maks: 25 mm)

Oprez

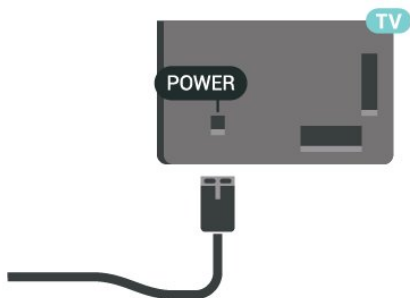
Montaža televizora na zid zahteva posebnu veštinu, pa bi taj zadatak trebalo isključivo prepustiti kvalifikovanom osoblju. Prilikom montaže televizora na zid trebalo bi uzeti u obzir bezbednosne standarde u skladu sa njegovom težinom. Pre postavljanja televizora, trebalo bi i da pročitate bezbednosna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

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

5.3. 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.



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 zadnje 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 zadnje 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, kabl za napajanje i utičnici u svakom trenutku.

6. Povezivanje

6.1. 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.

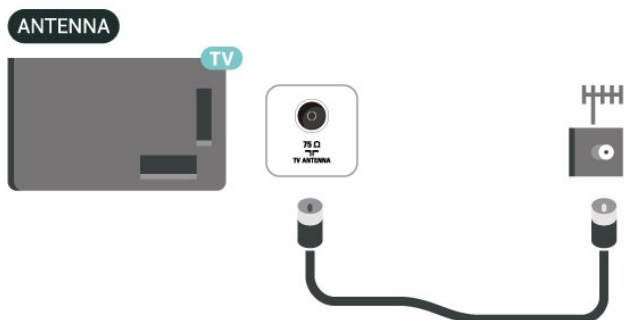
Kada povežete uređaj, TV prepoznaje njegov tip i svakom uređaju daje ispravan naziv tipa. Možete da promenite naziv tipa ako želite. Ako je podešen odgovarajući naziv tipa za uređaj, televizor će automatski preći na idealne postavke kada izaberete taj uređaj u meniju Izvori.

6.2. 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.



6.3. Satelit

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

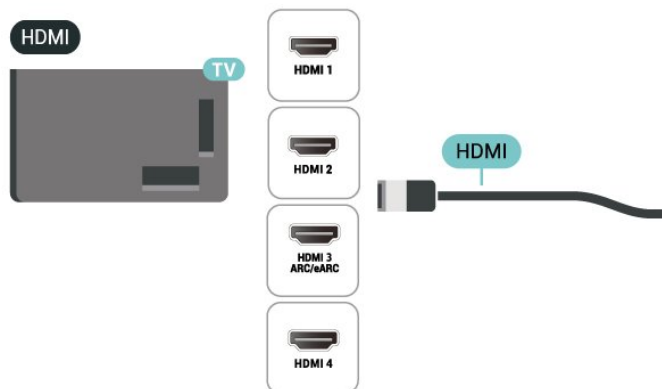


6.4. Video uređaj

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).

6.5. Audio uređaj

HDMI ARC/eARC

Samo priključak HDMI 3 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.

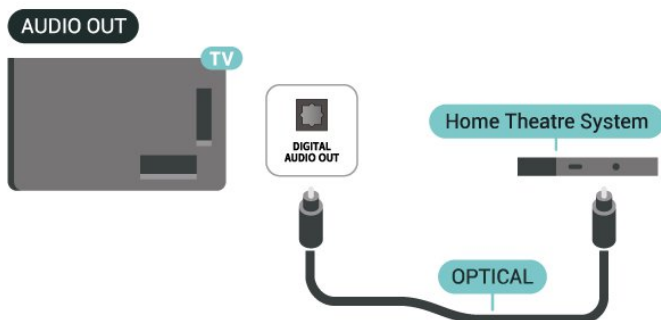
Napomena: HDMI eARC je dostupno samo na HDMI 3. Koristite Ultra High-speed HDMI kabl za eARC. Odjednom je dostupan samo 1 eARC uređaj.



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.



6.6. 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 > Bežično i mreže > Žično ili Wi-Fi > QR kôd aplikacije Remote, a zatim pritisnite 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. 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 uživate 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 **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.

6.7. 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.

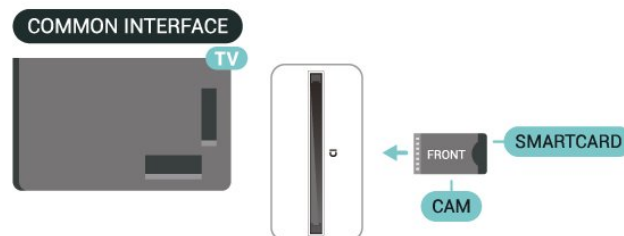
Umetnite pametnu karticu u CAM modul. Pogledajte uputstva koja ste dobili od dobavljača programa.

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...

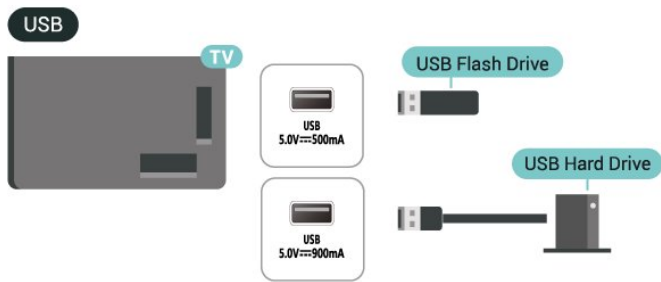
1. Pritisnite taster **SOURCES**.
2. Izaberite tip kanala za koji koristite CAM modul.
3. Pritisnite taster **OPTIONS** i izaberite opciju **Common Interface**.
4. Izaberite dobavljača TV programa za CAM modul. Sledeći ekran potiče od dobavljača TV programa. Pratite uputstva na ekranu da biste potražili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

TV 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**.

6.8. 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 i TV i Bluetooth® uređaj podržavaju Bluetooth® LE Audio, opcija **LE Audio** će biti dostupna za omogućavanje ili onemogućavanje funkcije LE Audio.

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 - Kada je uključen, postavka LE audio uređaja mora biti stalna. Potrebno je da poništite uparivanje uređaja da biste vratili postavku na prvobitnu.
- 6 - Da biste zatvorili meni, pritisnite taster **◀** (levo) više puta uzastopno ako je potrebno.

* Napomena: Funkcija LE Audio je dostupna samo na modelima TV-a koji podržavaju Bluetooth® LE Audio.

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 prilagoditi postavke Auracast™ emitovanja tako 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 prilagodili 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.

6.9. 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**. Uvek proverite da li je isključena funkcija VRR u grafičkoj kartici pre nego što na TV-u promenite opciju **HDMI Ultra HD** na **Optimalno za igre** ili **Optimalno za film**.



* 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).

7. Promena izvora

7.1. Lista izvora

- Da biste otvorili meni izvora, pritisnite  SOURCES.
 - 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 izvora bez prelaska na uređaj, ponovo pritisnite  SOURCES.
-

7.2. 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.

8. Kanali

8.1. 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.

8.2. 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 Ponovna instalacija 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 opciju **Napredna ponovna instalacija kanala ili Reinstalacija kanala** (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 **Pokr. sada**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Napredna ponovna instalacija kanala** da biste obavili kompletnu ponovnu instalaciju koja vas vodi kroz svaki korak.
- 3 - Izaberite opciju **Pokreni**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite zemlju u kojoj se nalazite, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Izaberite opciju **Antena (DVB-T)** ili **Kabl (DVB-C)**, a zatim izaberite stavku koju želite ponovo da instalirate.
- 6 - Izaberite opciju **Digitalni i analogni* kanali**, **Samo digitalni kanali** ili **Samo analogni kanali**.
- 7 - Izaberite opciju **Postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 8 - 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 **▼**. 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, kanal po kanal.

• Sistem

Da biste podesili TV sistem, izaberite opciju **Sistem**. Izaberite zemlju ili deo sveta u kojem se nalazite i pritisnite taster **OK**.

• 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 **▼**. 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.

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

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 - Povežite USB fleš uređaj na port USB 2*.

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.

* Napomena: Samo USB port koji je označen sa USB 2 podržava kopiranje liste kanala.

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: Nakon završetka kloniranja, postavka zemlje TV-a neće se menjati.

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 kanale** da biste dodali samo nove digitalne kanale.

Izaberite **Ponovo instaliraj kanal** da biste izvršili potpunu ponovnu instalaciju koja vas vodi kroz svaki korak.

Izaberite **Instaliraj nove kanale** da biste instalirali novu listu kanala na mreži. (Nije dostupno ako su već instalirane liste 3 internet kanala.)

Izaberite **Deinstaliraj kanale** da biste prikazali listu instaliranih lista kanala na mreži sa opcijom za uklanjanje.

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 **Potruga 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 **Freely** 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, kloniranje i lista favorita antenskih kanala će biti onemogućeni.

* 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 također 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 obaveštena 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 iskačuce 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.

8.3. 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 **TV** 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**.

8.4. 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.

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

8.5. 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**.

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.

8.6. 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

9. TV vodič

9.1. 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.

9.2. 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.

10. Video zapisi, fotografije i muzika

10.1. 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.

10.2. Fotografije

Pregledanje fotografija

- 1 - Pritisnite taster **SOURCES**, izaberite **USB** i pritisnite **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.

10.3. 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 taster **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.

10.4. Muzika

Reprodukcija muzike

Otvaranje fascikle sa muzikom

- 1 - Pritisnite taster **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.

10.5. 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 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.

11. Otvaranje menija sa postavkama televizora

11.1. 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 TV-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**.

- **Pametan dom*** – Za pokretanje kontrolne table **Pametan dom**.
- **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**, **Pametan dom**, **AI stil slike**, **IntelliSound**, **Bluetooth®**, **profil slušanja** i **glasovni vodič** su samo za modele koji podržavaju ove funkcije.

11.2. 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.

AI stil slike

Izbor stila

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

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > AI 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.
- **Referenca / Referenca(Calman)**– Idealno za gledanje filmova sa originalnim studijskim efektom. Režim ima različite efekte koji zavise od toga da li je opcija **Postavke > Slika > Calman** uključen ili isključen.
- **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, HDR10+ i Dolby Vision, 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.

Za Dolby Vision HDR sadržaj

Stilovi za Dolby Vision HDR sadržaj su:

- **Dolby Vision Kristalno jasno**
- **Dolby Vision Svetlo**
- **Dolby Vision – tamno**
- **ECO**
- **Lični (tip izvora)**

Resetuj na podrazumevano

Da biste resetovali trenutna podešavanja slike na podrazumevana fabrička podešavanja, idite na **🏠 (Početak) > Postavke > Slika**, a zatim izaberite **Resetuj na podrazumevano**.

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.
- **Igra u niskoj brzini smenjivanja kadrova (30/60 fps)** – Optimizovana podešavanja za tip igre sa niskom brzinom smenjivanja kadrova.

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**.

Inteligentno ambijentalno osvetljenje

Optimizovanje nivoa osvetljenja

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Optimizacija nivoa osvetljenja.

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

Optimizovanje tamnih detalja

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Optimizacija tamnih detalja.

Uključite da bi se automatski poboljšavali tamni detalji u skladu sa uslovima ambijentalnog osvetljenja.

Optimizovanje temperature boja

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Optimizacija temperature boje.

Uključite da bi se automatski optimizovala temperatura boja u skladu sa uslovima ambijentalnog osvetljenja.

HDR optimizacija

🏠 (Početak) > Postavke > Slika > HDR optimizacija.

Uključite da bi se automatski optimizovao efekt HDR mapiranja nijansi u skladu sa uslovima ambijentalnog

osvetljenja.

Postavke kontrasta

Osvetljenost

Optimizovanje nivoa ambijentalnog osvetljenja

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

Uključite da biste automatski smanjili zamaranje očiju u različitim uslovima ambijentalnog osvetljenja. Funkcija je dostupna samo kada je **Postavke > Slika > Kontrast > Osvetljenost > Režim kontrasta** podešen na **Isključeno**.

OLED kontrast

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Kontrast > Osvetljenost > OLED kontrast.

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

Najveća svetlost

🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Kontrast > Osvetljenost > Najveća svetlost.

Izaberite **Isključeno**, **Minimum**, **Srednje** ili **Maksimum** da biste podesili televizor tako da automatski smanji kontrast za najmanju potrošnju energije ili za najbolji kvalitet slike.

Video nivo

🏠 (Početna) > Pdešavanja > Slika > Kontrast > Osvetljenost > Video nivo.

Podešavanje nivoa video kontrasta.

Tamni detalji

Ambijentalno optimizovanje tamnih detalja

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Kontrast > Tamni detalji > Optimizacija ambijentalnih tamnih detalja.

Automatsko poboljšavanje tamnih detalja u skladu sa uslovima ambijentalnog osvetljenja.

Gama

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

Podešavanje nelinearne postavke osvetljenja i kontrasta slike.

Napomena: Nije dostupno na nekim modelima kada je Optimizacija ambijentalnih tamnih detalja ili Optimizacija tamnih detalja podešeno na Uključeno.

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

🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Kontrast > Poboljšavanje kontrasta > Optimizator kontrasta.

Optimizator kontrasta poboljšava kontrast i utisak o osvetljenosti radi stvaranja HDR efekta za standardne izvore. Izaberite **Isključeno** da biste isključili optimizaciju ili izaberite **Osnovno** da biste izvršili poboljšanje kontrasta. Možete i da odaberete **Prilagodava AI** da biste automatski prilagođavali poboljšanje kontrasta na osnovu video-sadržaja.

🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Kontrast > Poboljšavanje kontrasta > Dinamički opseg.

Kada se Optimizator kontrasta podesi na **Podešava AI**, možete da odaberete stil automatskog poboljšavanja kontrasta izborom opcija **Suptilan**, **Visok dinamički opseg** ili **Uravnotežen**.

HDR kontrola

🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Kontrast > HDR kontrola > Ambijentalna HDR optimizacija.

Omogućuje da TV automatski zamenjuje HDR podešavanja radi prilagođavanja uslovima intenzivnog osvetljenja.

🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Kontrast > HDR kontrola > HDR mapiranje nijansi.

Podesite metod koji se koristi za obradu HDR

mapiranja nijansi. **Isključeno/HGiG** služi za onemogućavanje internog mapiranja nijansi TV-a ili praćenje HGiG (HDR Gaming Interest Group) HDR standarda za igranje radi podudaranja sa uređajem za igranje. Možete podesiti metodu na **Statički** (kada se otkrije HDR10 + signal), **Dinamički** (kada se otkrije HDR10+ signal) ili **Prilagodava AI** da biste imali drugačiji efekat.

Napomena: Dostupno kada se otkrije HDR10 ili HDR10+ signal i ako je isključena opcija **Ambijentalna HDR optimizacija**.

🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Kontrast > HDR kontrola > HDR10 efekat / HDR10+ efekat / HLG efekat.

Kada je HDR10 / HDR10+ / HLG signal otkriven, a HDR mapiranje nijansi nije podešeno na **Isključeno** ili **Isključeno/HGiG** i **Ambijentalna HDR optimizacija** je isključena, nivo HDR efekta možete da podesite na **Više detalja**, **Balansirano** ili **Više osvetljenosti** za svaku vrstu HDR sadržaja.

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**.

Optimizator palete boja

🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Boja > Optimizator palete boja.

Optimizator palete boja omogućava televizoru da prikaže širi spektar boja. Izaberite **Isključeno** da biste isključili optimizaciju ili izaberite **Osnovno** za širi spektar prikazanih boja. Možete i da odaberete **Prilagodava AI** da biste automatski podesili paletu boja na osnovu video sadržaja.

Prilagođavanje sadržaja boja

🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Boja > Prilagođavanje sadržaja boja.

Kada je Optimizator palete boja podešen na **Prilagodava AI**, možete odabrati stil prilagođavanja sadržaja boja tako što ćete izabrati **Prirodno**, **Živopisno** ili **Uravnoteženo**.

Podešavanje temperature boje

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Boja > Temperatura boje > Optimizacija ambijentalne temperature boje.

Podesite da bi se automatski optimizovala temperatura boja u skladu sa uslovima ambijentalnog osvetljenja.

🏠 (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 ili Poravnanje 20 najsvetlijih tačaka.

Prilagodite poravnanje najsvetlije tačke na osnovu izabrane temperature boje slike.

Kontrola boje

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

Podešavanje ili resetovanje na podrazumevanu vrednost stavki Nijansa, Zasićenost i Intenzitet za boje Crvena, Žuta, Zelena, Cijan, Plava i Magenta, tim redosledom. Ako želite da resetujete sve vrednosti na podrazumevane, izaberite **Resetuj sve na podrazumevano**.

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 ili nazubljene ivice slike.

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

Stilovi kretanja za igre

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

Stilovi pokreta za igre pružaju režime sa optimizovanim podešavanjima za pokret za različite video sadržaje.

Izaberite jedan od stilova pokreta za igre da biste dobili drugačiji doživljaj gledanja kretanja videa. Dostupne opcije podešavanja stila pokreta za igre su Isključeno (najmanje kašnjenje), Glatko i Lično.

Dostupno je samo u sledećim slučajevima:

- 🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Režim gledanja je podešen na Igra
- Video izvor nema promenljivu brzinu osvežavanja
- Brzina smenjivanja kadrova video izvora nije veća od 60 Hz

Optimizacija za sport

🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Pokret > Optimizacija za sport.

Uključite da biste poboljšali kretanje kada se identifikuje sportski sadržaj. Dostupno je samo na određenim modelima.

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 su **Stilovi pokreta / stilovi pokreta za igre** podešeni na **Lično**.

Redukcija zamućenja

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Kretanje > Redukcija zamućenja.

Smanjuje zamućenje kako bi pokreti na slici bili jasni i oštri.

Izaberite vrednost od 0 do 10 za različite nivoe smanjivanja zamućenja pokreta. Vidljivo je u filmovima na televiziji. Izaberite 0 kada u pokretnoj slici ima šuma.

Napomena: Dostupno je samo kada su **Stilovi pokreta / stilovi pokreta za igre** podešeni na **Lično**.

Automatski filmski stil slike

Željeni filmski stil slike

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Automatski filmski stil slike > Željeni filmski stil slike.

Možete da izaberete koji **Stil slike / AI stil slike** će biti automatski podešen kada se detektuje filmski sadržaj. Opcija željenog filmskog stila slike zavisi od dostupnosti stavke 🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Stil slike / AI stil slike.

*Napomena: Da biste automatski otkrili filmski sadržaj i podesili željeni stil slike, potrebno je da prebacite na **Automatski filmski stil slike** tako što ćete otvoriti 🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Automatski filmski stil slike > Automatski filmski stil slike.

Uključivanje/isključivanje automatskog filmskog stila

slike

🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Automatski filmski stil slike > Automatski filmski stil slike.

Uključite ili isključite radi automatskog otkrivanja filmskog sadržaja i podesite svoje preferencije tako što ćete

otvoriti 🏠 (Početna) > Podešavanja > Slika > Automatski filmski stil slike > Željeni filmski stil slike.

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 predite na sledeću.

• Da biste prošli kroz ove korake, proverite da li televizor može da prikaže TV kanal ili da prikaže program sa povezanog uređaja.

Calman kalibracija

🏠 (Početak) > Postavke > Slika > Calman kalibracija

Calman kalibracija je opcija kojom se započinje proces Calman profesionalne kalibracije. Preporučuje se da je koriste profesionalni video stručnjaci.

Uverite se da su softver za kalibraciju boja Calman i televizor povezani na istu kućnu mrežu. Ako koristite spoljni generator šablona, povežite ga samo sa HDMI 1. Izaberite **Start** da biste pokrenuli Calman kalibraciju pomoću Calman softvera za kalibraciju boja.

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.

Postavke OLED ekrana

Zaštita od statične slike

🏠 (Početna) > Podešavanja > Ekran > Podešavanja OLED ekrana > Zaštita lokalne slike

Podesite nivo zaštite kada se prikazuje lokalna statična slika. Prikazivanje statične slike tokom dužeg perioda može da dovede do zadržavanja slike. Ovaj fenomen predstavlja normalnu pojavu kod OLED panela. Izbegavajte prikazivanje statične slike na ekranu televizora tokom dužeg vremenskog perioda.

Automatsko pomeranje piksela

🏠 (Početna) > Podešavanja > Ekran > Podešavanja OLED ekrana > Automatsko pomeranje piksela

Uključite za menjanje položaja piksela radi smanjivanja opterećenja. Time se štiti OLED ekran od prikazivanja statične slike.

Ukloni zaostalu sliku

🏠 (Početna) > Podešavanja > Ekran > Podešavanja OLED ekrana > Uklanjanje zaostale slike

Ako dođe do pojave zaostale slike na televizoru, možete da je uklonite aktiviranjem ove funkcije.

- 1 - Izaberite 🏠 (Početna) > Podešavanja > Ekran > Podešavanja OLED ekrana.
- 2 - Izaberite Ukloni zaostalu sliku.

3 - Izaberite opciju **Potvrdite**.

TV će se isključiti do završetka procesa.

Ako uključite televizor tokom ovog procesa, on će biti zaustavljen i automatski će se ponovo pokrenuti kada televizor pređe u režim pripravnosti.

Tokom obrade može da se pojavi bela linija na ekranu. Ovo je normalno prilikom uklanjanja zaostale slike sa ekrana.

Ukloni zaostalu sliku predstavlja proces temeljnog osvežavanja i ne služi za sprečavanje zadržavanja slike. Ručno se koristi samo ako je zaostala slika vidljiva na ekranu nakon što je televizor bio u stanju pripravnosti bar 8 sati.

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** – zvučni stilovi 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 Uobičajeno 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.

Pojačanje basa

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Postavke zvuka > Pojačanje basa

Podesite količinu nivoa pojačanja basa.

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 Uobičajeno 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.

Pojačanje basa

🏠 (Početna) > Postavke > Zvuk > Muzičke postavke > Pojačanje basa

Podesite količinu nivoa pojačanja basa.

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.

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.

Pojačanje basa

🏠 (Početak) > Postavke > Zvuk > Originalne postavke > Pojačanje basa

Podesite količinu nivoa pojačanja basa.

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.

Kalibracija prostorije

Kalibracija prostorije

🏠 (Početna) > Podešavanja > Zvuk > Kalibracija prostorije.

Ova kalibracija će omogućiti TV-u da odredi akustiku prostorije i da pruži optimizovan kvalitet zvuka pomoću zvučnika TV-a u skladu sa akustikom.

Potrebno je da uparite daljinski upravljač sa TV-om pre nego što započnete podešavanje i da proverite da li je postavka **Audio izlaz** na televizoru podešena na **Zvučnici televizora**. Održavajte tišinu u prostoriji da biste dobili precizniji rezultat.

Da biste započeli kalibraciju prostorije:

- 1 - Držite daljinski upravljač na poziciji za slušanje i uperite ga prema televizoru tokom procesa podešavanja.
- 2 - Izaberite **Kalibriši** ili **Kalibriši ponovo** da biste započeli kalibraciju.
- 3 - Zvuk za testiranje se reprodukuje i meri pomoću

daljinskog upravljača. Držite daljinski upravljač i uperite ga ka televizoru. To može da potraje nekoliko sekundi.

4 - Nakon što uspešno kalibrišete zvučnike televizora, izaberite **Testiraj** da biste čuli zvuk pre i posle kalibracije zvučnika televizora. Izaberite **Primeni** da biste prihvatili podešavanje, izaberite **Pokušaj ponovo** da ponovite kalibraciju ili izaberite **Otkazivanje** za prekid kalibracije.

Kada je podešavanje kalibracije prostorije uspelo i primenjeno, možete da odete na **🏠 (Početna) > Podešavanje > Zvuk > Kalibracija prostorije** i izaberete **Primeni** kalibracije isključena/uključena da biste onemogućili/omogućili kalibrisano podešavanje.

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 HDMI ili analogni kanali, a zvuk se reprodukuje preko zvučnika TV-a.

Podešavanje nivoa dijaloga

Otvorite korisnički interfejs za kontrolu nivoa dijaloga

pritisikom na taster **Jačina zvuka**, a zatim pomicanjem levo ili desno pomoću tastera za **strelice/navigaciju**. Podešavanje gore ili dole može povećati ili smanjiti nivo dijaloga sadržaja.

Podešavanje nivoa dijaloga koristi AI za izdvajanje samo dijaloga iz sadržaja*. Na ovaj način, nivo dijaloga se može podesiti nezavisno bez uticaja na ostatak audio sadržaja.

* Samo za stereo sadržaj.

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 3.

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.

Multi View

Funkcija **Multi View** omogućava da dva video izvora dele isti ekran istovremeno. Video zapisi mogu biti **Uporedni** ili jedan video u malom prozoru koji preklapa druge video zapise (režim **Slika u slici**).

Aktiviranje i deaktiviranje

Kada ste u podržanom izvoru, pritisnite **OPTIONS** i izaberite **Multi View** da uđete u meni podešavanja ulaznog izvora **Multi View**, pa izaberite drugi izvor za prikaz. Da biste deaktivirali **Multi View**, pritisnite **← (Nazad)** i potvrdite da biste izašli.

Glavni prikaz i pomoćni prikaz

Multi View ima dva prikaza, a to su **Prikaz 1** (Glavni prikaz) i **Prikaz 2** (Sporedni prikaz). Unapred su definisani i položaj i veličina glavnog i sporednog prikaza. Na kontrolnoj traci opcije **Multi View**, režim prikaza može da se prebacuje između režima **Jedan uz drugi** i **Slika u slici** (mali pomoćni prikaz koji preklapa glavni prikaz). Video izvori **Glavni prikaz** i **Pomoćni prikaz** mogu biti bilo koji podržani izvori, ali oba prikaza ne mogu biti iz istog izvora.

Kontrolna traka

Kada se izaberu **Multi view** izvori, možete da pritisnete taster **Navigacija** da biste izabrali jedan od prikaza, a zatim pritisnite **OK** da biste pristupili kontrolnoj traci. **Kontrolna traka*** sadrži različite opcije postavki za **Multi View**.

- **Kontrola**: Konfigurirate stavke za različite izvore.
- **Raspored**: izaberite veličinu za režim prikaza **Jedan uz drugi** i podesite položaj malog ekrana za režim prikaza **Slika u slici**.
- **Izvori**: izaberite video izvor za **Prikaz 2** (Pomoćni prikaz).
- **Dvostruki zvuk**: omogućite/onemogućite **Dvostruki zvuk** za izlaz zvuka iz oba izvora, podesite balans zvuka kada je omogućen **Dvostruki zvuk**.
- **Bluetooth®**: podesite za slanje zvuka pomoćnog prikaza na Bluetooth® audio uređaj za samostalno slušanje.

Kontrolna traka će nestati ako nema interakcije korisnika nakon nekoliko sekundi.

* Napomena: Neke od stavki **Kontrolne trake** možda neće biti dostupne za sve izvore.

Dvostruki zvuk

Zvuk Prikaza 1 (Glavni prikaz) je uvek omogućen, a **zvuk Prikaza 2** (sporedni prikaz) je podrazumevano isključen. Uključivanjem **Dvostrukog zvuka** uključite se **zvuk Prikaza 2**, a **zvuk TV izlaza** će biti pomešan **zvuk i iz oba prikaza**, zvučnog **Prikaza 1** i zvučnog prikaza **View 2** zvuka. Takođe možete da podesite ravnotežu zvuka između **Prikaza 1** i **Prikaza 2** pomoću klizača funkcije **Balans dvostrukog zvuka**.

Nezavisno slušanje

Ikona **Bluetooth®** na kontrolnoj traci služi da postavke **Prikaza 2** omogućе TV-u da pošalje **zvuk Prikaza 2** na Bluetooth® audio uređaj radi nezavisnog slušanja. Kada uđete u meni **Bluetooth®**, sa liste izaberite jedan od uparenih Bluetooth® audio uređaja da biste emitovali **zvuk Prikaza 2**. Kada se Bluetooth® audio uređaj dodeli za emitiranje zvuka **Prikaza 2**, **zvuk TV izlaza** neće biti pomešan kada se omogućі opcija **Dvostruki zvuk**. **Zvuk Prikaza 1** emitiraće se na zvučnicima televizora, a **zvuk Prikaza 2** emitiraće se na Bluetooth® audio uređaj.

Ambilight

Ambilight stil

🏠 (Početak) > Postavke > Ambilight > Ambilight stil

Možete da izaberete način prilagođavanja funkcije **Ambilight** ili da izaberete **Isk.** da biste isključili **Ambilight**.

Izaberite jedan od stilova koji prati dinamiku slike na ekranu televizora.

- **AI** – Izaberite **AI** za inteligentno prebacivanje **Ambilight** stila na osnovu video sadržaja.
- **Standardno** – Idealan za svakodnevno gledanje TV-a.
- **Sport** – Idealan za gledanje sportskog programa.
- **Bioskop** – Idealan za gledanje filmova i doživljaj zabave u kući.
- **Igranje** – Idealan za igranje igara.
- **Muzika** – Slušanje muzike i praćenje dinamike zvuka.
- **Fiksna boja** – Izaberite statičku boju po vašem izboru.

Prati aplikaciju

🏠 (Početak) > Postavke > Ambilight > Ambilight stil > Prati aplikaciju

Postavka je dostupna kada funkcijom Ambilight upravljate pomoću aplikacije Philips Smart TV.

Personalizacija ambijentalnog osvetljenja

Personalizacija ambijentalnog osvetljenja

🏠 (Početna) > >Podešavanja > Ambilight > Personalizacija funkcije Ambilight / Personalizacija funkcije Ambilight (trenutno izabrani stil)

Možete da prilagodite trenutni stil svojim željama.

- **Adaptivni eko režim prostorije** – Omogućite ili onemogućite automatsko podešavanje osvetljenosti povezano sa uslovima u prostoriji.
- **Osvetljenost** – Za podešavanje nivoa Ambilight osvetljenosti.
- **Zasićenost** – Za podešavanje nivoa Ambilight zasićenosti.
- **Dinamično** – Za podešavanje brzine dinamičnog efekta Ambilight.
- **Ambilight za taman sadržaj** – Izaberite najmanju osvetljenost za Ambilight dok se prikazuje taman sadržaj.

Personalizovane postavke za fiksnu boju i muzički stil

Kada je 🏠 (Početak) > Postavke > Ambilight > Ambilight stil podešen na Fiksna boja, možete da prilagodite stil:

- **Biranje fiksne boje** – Izaberite željenu fiksnu boju sa palete boja i doterajte je pomoću klizača za boje.
- **Dinamični efekti** – Dodajte dinamične efekte izabranoj boji.

Kada je 🏠 (Početak) > Postavke > Ambilight > Ambilight stil podešen na Muzika, možete da birate unapred podešene Ambilight muzičke profile pomoću opcije **Biranje muzičkog stila**:

- **Lumina** – Idealan za gledanje muzičkog videa.
- **Disko** – Idealan za slušanje glasne retro muzike.
- **Ritam** – Idealan za slušanje ritmičke muzike.

Resetuj sve na podrazumevano

🏠 (Početak) > Postavke > Ambilight > Prilagodavanje funkcije Ambilight / Prilagodavanje funkcije Ambilight (trenutni izabrani stil) > Resetuj sve na podrazumevano

Vratite sve postavke prilagodavanja funkcije Ambilight na originalne fabričke postavke.

Automatski Ambilight

Automatski Ambilight

🏠 (Početak) > Postavke > Ambilight > Automatski Ambilight

Ambilight vašeg TV-a može se podesiti da se automatski pokrene i možete odlučiti kako da pokrenete Automatski Ambilight.

Kada je omogućen Automatski Ambilight, videćete oznaku **AUTO** u meniju postavke Ambilight stil 🏠 (Početak) > Postavke > Ambilight > Ambilight stil. Ambilight stil postavljen na meniju će se primeniti i na stil Automatski Ambilight. Ako se Ambilight isključi iz menija Ambilight stil, on će takode onemogućiti Automatski Ambilight.

Izaberite jednu od opcija u nastavku da biste odlučili kako ili kada će se Automatski Ambilight aktivirati.

- **Isključeno** – Onemogućite Automatski Ambilight.
- **Od zalaska do izlaska sunca** – Podesite Automatski Ambilight da se aktivira između zalaska i izlaska sunca dok je TV uključen. TV će automatski podesiti vreme zalaska i izlaska sunca. Kada se televizor uključi u vreme između zalaska sunca i izlaska sunca, Automatski Ambilight će se odmah aktivirati.
- **Moj izbor (xx:xx – xx:xx)** – Podesite vreme početka i vreme završetka da biste aktivirali Automatski Ambilight tokom vremenskog perioda. Vreme početka i završetka ne može se podesiti na isto. Kada uključite TV tokom vremena koje je postavljeno, Automatski Ambilight će se odmah aktivirati.

Ambilight Suite

Uvod

Ambilight Suite je integrisani kontrolni centar za korišćenje potpune Ambilight funkcije u svakodnevnom životu. Pritisnite taster **≡** (Meni TV-a) na daljinskom upravljaču da biste pronašli Meni TV-a, izaberite Ambilight Suite i pritisnite OK da biste ušli u kontrolni centar. Osim toga, možete da otvorite meni 🏠 (Početak) > Postavke > Ambilight > Ambilight Suite i pritisnete **↵** da biste pokrenuli Ambilight Suite.

Ambilight Suite može da se prebacuje između stilova Opuštanje, Spavanje i Izlazak sunca za različite scenarije; svaki stil ima svoje stavke za brze postavke radi podešavanja potrebnih postavki.

Opuštanje

Režim opuštanja

Režim opuštanja vašeg televizora vam omogućava da uključite Ambilight kada je televizor u stanju pripravnosti. To vam omogućava da osvetlite prostoriju pomoću funkcije Ambilight. Možete da izaberete temu preko donjih ikona sa različitim unapred podešenim bojama Ambilight ili da prilagodite sopstvenu, napravite atmosferu u sobi i opustite se.

Izaberite jednu od unapred podešenih boja preko donjih ikona i pritisnite **OK** da biste podesili detaljne postavke izabrane boje.

Počnite odmah

Da biste odmah pokrenuli režim opuštanja sa odabranom bojom Ambilight.

Boja

Opcija je dostupna samo kada izaberete ličnu boju. Možete da izaberete željenu boju opuštanja iz palete i podesite je pomoću klizača prema svojim željama.

Dinamični efekti

Aktivirajte dinamični efekat za izabranu Ambilight boju.

Osvetljenost

Izbor Lounge light nivoa osvetljenosti.

Trajanje

Podesite trajanje (u minutima) za režim opuštanja.

Postavi kao podrazumevano

Podesite trenutnu izabranu Ambilight boju i povezane postavke kao podrazumevane postavke za režim opuštanja.

Spavanje

Režim spavanja

Režim spavanja simulira zalazak sunca kako bi vam pomogao da se opustite pre nego što zaspate. Na kraju simulacije, televizor će se automatski prebaciti u stanje pripravnosti. Možete da izaberete temu sa Ambilight bojom i zvukom prirode ili da personalizujete sopstvenu da biste se uspavali.

Izaberite jednu od unapred podešenih tema sa donjih ikona i pritisnite **OK** da podesite detaljne postavke izabrane teme.

Počnite odmah

Da biste odmah pokrenuli režim spavanja sa izabranom temom.

Boja

Podesite Ambilight boju izabrane teme.

Dinamični efekti

Aktivirajte dinamični efekat za izabranu Ambilight boju.

Osvetljenost

Podesite početnu osvetljenost režima spavanja.

Trajanje

Podesite trajanje (u minutama) režima spavanja.

Postavi kao podrazumevano

Podesite trenutnu izabranu temu i povezane postavke kao podrazumevane postavke režima spavanja.

Izlazak sunca

Alarm za izlazak sunca

Alarm za izlazak sunca koristi Ambilight, muziku i informacije o vremenskim prilikama, za novi doživljaj buđenja.

- Televizor se uključuje određenog dana i u određeno vreme koje ste podesili.
- Aktivira Ambilight sa smenjivanjem boja na ekranu i muzikom.
- Polako prelazi na vremensku prognozu uz odgovarajuću pozadinu.

U ikonama ispod izaberite ikonu **Dodaj alarm** da biste podesili novi alarm, izaberite ikonu **Postavke** da biste podesili postavke alarma, izaberite već podešeni alarm da biste proverili detalje postavke.

Podesi alarm

Da biste omogućili ili onemogućili alarm.

Vreme

Podesite vreme alarma.

Ponovi

Podesite da se alarm ponavlja.

Tema pozadine

Podesite da prikazuje vremensku prognozu ili izaberite neku od kategorija fotografija.

Muzika

Podesite muzičku numeru da se reprodukuje tokom buđenja.

Uključite jačinu zvuka

Podesite jačinu zvuka muzike tokom buđenja.

Pregled

Pregledajte efekat buđenja.

Ako je TV u stanju pripravnosti i vreme alarma je dostignuto, TV će se probuditi iz stanja pripravnosti. Postepeno pojavljivanje ekrana za buđenje, Ambilight se uključuje, muzika postepeno počinje, a zatim se prikazuju informacije o vremenskim prilikama sa temom pozadine.

Da biste izašli iz alarma za izlazak sunca, pritisnite taster **⏻** Pripravnost / Uključeno, **⬅** Nazad ili **🏠** (Početak) na daljinskom upravljaču.

- **⏻** Pripravnost / Uključeno: izlazak iz alarma za izlazak sunca i prebacivanje televizora u stanje pripravnosti.
- **⬅** Nazad : izlazak iz alarma za izlazak sunca i prebacivanje na poslednji izvor koji je gledan na TV-u.
- **🏠** (Početak): zatvaranje alarma za izlazak sunca i prebacivanje na pokretač.
- Ako alarm za izlazak sunca ne prebacite na drugu aplikaciju nakon 30 min od buđenja u izlazak sunca, televizor će se automatski prebaciti u režim pripravnosti.

Napomena:

Održavajte mrežnu vezu aktivnom da bi Sunrise alarm pravilno funkcionisao. Alarm za izlazak sunca ne može da funkcioniše kada je izabran ručni režim sata televizora. Idite u meni sa postavkama i režim sata promenite na automatski. Alarm neće funkcionisati ako je lokacija podešena na Prodavnica.

Napredne Ambilight postavke

Boja zida iza TV-a

🏠 (Početna) > Podešavanja > Ambilight > Napredno > Boja zida iza TV-a

- Neutrališite uticaj zida u boji na boje Ambilight
- Izaberite boju zida iza televizora, a televizor će podesiti Ambilight boje da izgledaju onako kako je zamišljeno.

Postepeno bleđenje isključeno

🏠 (Početna) > Podešavanja > Ambilight > Napredno > Postepeno bleđenje do isključivanja

Funkciju Ambilight podesite tako da se odmah ili postepeno isključi prilikom isključivanja televizora. Postepeno isključivanje vam daje malo vremena da uključite normalno osvetljenje.

Ambilight animacija

🏠 (Početna) > Podešavanja > Ambilight > Napredno > Ambilight animacija

Omogućite ili onemogućite prikazivanje Ambilight animacije* tokom buđenja TV-a iz mrežnog napajanja.

* Napomena: nije primenljivo kada je Ponašanje prilikom uključivanja podešeno na Poslednji izvor.

Automatsko pokretanje Lounge light

🏠 (Početak) > Postavke > Ambilight > Napredno > Automatsko pokretanje Lounge light



Automatsko aktiviranje funkcije Lounge light nakon što TV pređe u stanje pripravnosti.

AmbiScape

AmbiScape proširuje Ambilight efekte TV-a na okruženje u prostoriji upotrebom pametnih sijalica nezavisnih proizvođača, stvarajući bolji obuhvatajući doživljaj.

Pametne sijalice obično podržavaju 2,4 GHz. Preporučujemo da se TV i sijalica povežu na Wi-Fi mrežu od 2,4 GHz. Skenirajte QR kôd prikazan na TV ekranu da biste proverili listu podržanih uređaja.


Da biste pokrenuli **AmbiScape**:

- 1 - Pritisnite taster  (Meni TV-a) da biste otvorili Meni TV-a .
- 2 - Izaberite **AmbiScape** i pritisnite **OK** da biste otvorili.
- 3 - Pored toga, možete da otvorite  (Početak) > **Postavke** > **Ambilight** > **AmbiScape** i pritisnete **OK** da biste otvorili.

Ako nema uparenih pametnih sijalica, **AmbiScape** će vas voditi da uparite sa novim sijalicama. Kada se pametne sijalice uspešno upare, izabrani **AmbiScape** će pokrenuti **AmbiScape kontrolnu tablu** da biste videli i promenili konfiguracije uparenih sijalica.

Prvi put kada uparujete pametne sijalice sa TV-om

Uverite se da su pametne sijalice u režimu uparivanja. Da biste ušli u režim uparivanja, pogledajte korisnički priručnik pametne sijalice. Pametne sijalice obično podržavaju 2,4 GHz. Preporučujemo da se TV i sijalica povežu na Wi-Fi mrežu od 2,4 GHz.

Da biste uparili pametne sijalice, 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**.

- 1 - Pokrenite **AmbiScape** i izaberite **Start**.
- 2 - Skenirajte QR kôd svojim mobilnim uređajem da biste instalirali ili otvorili aplikaciju **Philips Smart TV**.
- 3 - Uverite se da su TV i aplikacija **Philips Smart TV** na istoj Wi-Fi mreži i da je pametna sijalica uključena i u režimu uparivanja.
- 4 - Koristite funkciju skeniranja aplikacije **Philips Smart TV** da skenirate QR kôd pametnih sijalica. Osim toga, možete da unesete ID kôd pametne sijalice.
 - Ovaj ID kôd možete pronaći na kutiji uređaja, u Vodiču za brzo pokretanje ili na samom uređaju.*
 - Ako je uređaj povezan sa mostom/čvorištem, pronađite ID kôd u aplikaciji uređaja.*
 - Ako je uređaj povezan sa ekosistemom pametne kuće, pronađite ID kôd u aplikaciji uređaja ekosistema.*
- 5 - Nakon skeniranja, aplikacija će znati ID pametne sijalice, a zatim će proslediti ID informacije na TV.
- 6 - Aplikacija **Philips Smart TV** će pričekati na status ovog procesa uparivanja. Ako bude uspešna, aplikacija će prikazati poruku o uspehu da vas obavesti da TV sada može da kontroliše pametnu sijalicu.
- 7 - Kada se pametna sijalica uspešno doda, možete da izaberete **Dodaj još*** da biste dodali još pametnih sijalica ili izaberite **Gotovo** da biste dovršili uparivanje.

- * **Kako pronaći kôd za uparivanje IKEA mosta :**
1. Otvorite **IKEA Home smart App** na svom mobilnom telefonu.
 2. Izaberite svoje **IKEA DIRIGERA** čvorište.
 3. Idite na opciju **Integracije**.
 4. Izaberite **Matter Bridge**.
 5. Povežite se sa uređajem **Matter Bridge**.
 6. Nabavite **QR-kôd**.
 7. Koristite prikazani **QR kôd** da biste dodali svoja **IKEA svetla u AmbiScape**.

- * **Kako pronaći kôd za uparivanje HUE mosta:**
1. Otvorite aplikaciju **HUE** na svom mobilnom telefonu.
 2. Izaberite **Postavke**.
 3. Idite na opciju **Pametna dom**.
 4. Izaberite **Početak rada**.
 5. Izaberite **Ostale aplikacije**.
 6. Nabavite kôd za uparivanje.
 7. Pritisnite **Sledeće**.
 8. Koristite prikazani **QR kôd** da biste dodali svoja **HUE svetla u AmbiScape**.

Druge podržane pametne sijalice koje ne koriste most moraju prvo biti povezane na istu Wi-Fi mrežu da bi mogle da se koriste u kombinaciji sa funkcijom **AmbiScape**.

* **Napomena:** nije moguće dodati dva mosta u **AmbiScape**, a preporučuje se povezivanje istog tipa/marke sijalica za optimalne performanse funkcije **AmbiScape**.

AmbiScape kontrolna tabla

Kontrolna tabla **AmbiScape** je dostupna kada je pametna sijalica uspešno uparena. Na kontrolnoj tabli možete da:

- Uključite ili isključite funkciju **AmbiScape**
- Lista trenutno uparenih pametnih sijalica sa pločicama
- Navedite status povezano / nepovezano / pod napajanjem / bez napajanja svake sijalice u gornjem desnom uglu pločice
- Konfigurirate postavke zone i osvetljenosti za svaku sijalicu
- Dodajte nove sijalice izborom + **Dodaj uređaj**

Pregled statusa i konfigurisanje podešavanja pametnih sijalica

Na kontrolnoj tabli **AmbiScape** možete izabrati i povezati najviše 4 pametne sijalice koje će pratiti **Ambilight**.

Da biste izabrali sijalice koje rade sa funkcijom **Ambilight**:

- 1 - Najpre se uverite da je prva pločica **AmbiScape** uključena.
- 2 - Na listi pločica uparenih sijalica, koristite taster **Navigacija** na daljinskom upravljaču za kretanje i pregledanje pločica. Kada označite pločicu, predstavljena pametna sijalica će treptati neprekidno dok se označavanje ne prekine.
- 3 - Izaberite sijalicu koja će pratiti **Ambilight** i pritisnite **OK** da biste ušli u meni konfiguracije.
- 4 - Uključite **Poveži sa AmbiScape** i pritisnite **← (Nazad)** da izađete iz menija konfiguracije.
- 5 - Sijalica koja je podešena da se poveže sa **AmbiScape** prikazaće zeleno svetlo u gornjem desnom uglu pločice.

Da biste konfigurisali svaku pametnu sijalicu:

- 1 - Izaberite pločicu sijalice i pritisnite **OK** da biste pokrenuli konfiguraciju.
- 2 - Uverite se da je uključena postavka **Poveži sa AmbiScape**.
- 3 - Izaberite **Zona** da podesite gde ste postavili sijalicu u odnosu na TV. Pomerajte traku klizača da biste podesili položaj.
- 4 - Izaberite **Osvetljenost** da podesite osvetljenost sijalice. Pomerajte traku klizača da podesite osvetljenost.
- 5 - Da biste zaustavili konfigurisanje ove sijalice, pritisnite **← (Nazad)** da biste izašli.
- 6 - Na **AmbiScape** kontrolnoj tabli izaberite druge pločice sijalica i ponovite gorenavedene korake da biste dovršili konfiguraciju.

Da biste uklonili sijalicu iz uparene liste, izaberite pločicu sijalice i pritisnite **OK** da uđete u meni konfiguracije. Izaberite **Ukloni ovaj uređaj** i potvrdite uklanjanje da biste uklonili sijalicu sa liste uparenih uređaja. Ako je sijalica povezana preko mosta uređaja, uklanjanjem ove sijalice uklanjaju se sve ostale sijalice povezane sa mostom.

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 (širokopoljasnu) 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.

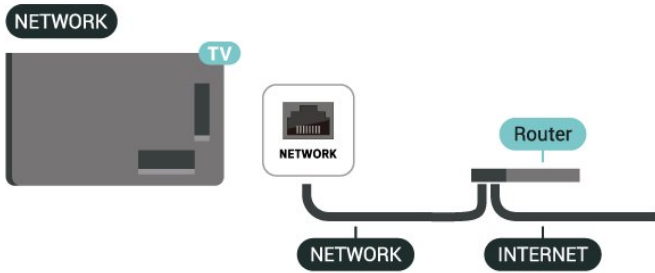
Uključivanje ili isključivanje Wi-Fi funkcije

🏠 (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 (širokopoljasnu) 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.

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 Pametan dom


Kontrolna tabla Pametan dom za Matter uređaje

Kontrolna tabla Pametan dom je kontrolni centar za uređaje koji su se uspešno pridružili Matter mreži pametnog doma. Na kontrolnoj tabli možete da:

- Dodajte nove Matter uređaje pametnog doma pomoću aplikacije **Philips Smart TV**
- Lista trenutno uparenih pametan dom uređaja sa pločicama

- Navedite status svakog uređaja u gornjem desnom uglu pločice
- Konfigurirate postavke za svaki uređaj

Da biste pokrenuli Pametan dom kontrolnu tablu:

- 1 - Pritisnite taster  (Meni TV-a) da biste otvorili **Meni TV-a**.
- 2 - Izaberite **Pametan dom** i pritisnite **OK** za otvaranje.
- 3 - Pored toga, možete da odete na **🏠 (Početak)** da izaberete aplikaciju **Pametan dom** i pritisnete **OK** da biste je otvorili.

Ako nema uparenih pametnih kućnih uređaja, kontrolna tabla Pametan dom će vas voditi da uparite nove uređaje.

Uparivanje Pametan dom 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 uređaje pametnog doma 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 kontrolne table Pametan dom TV-om.
- 6 - Ako uparivanje nije uspešno, ponovo skenirajte QR kôd i pokušajte ponovo.

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

Pregled statusa i konfigurisanje

podešavanja Pametan dom uređaja

Na kontrolnoj tabli Pametan dom, 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, termostati 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 takođe 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 **AMBILIGHT**, **🔊**) **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 kako biste omogućili TV-u da aktivira HDMI sistem zvuka koji je povezan sa HDMI ARC/eARC portom iz stanja 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.

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 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**.

Automatsko pokretanje datoteke Demo Me

🏠 (Početna) > Podešavanja > Opšta podešavanja > Konfiguracija za prodavnicu > Automatsko pokretanje datoteke Demo Me

Uključite ili isključite Automatsko pokretanje datoteke Demo Me.

Proces OLED osvežavanja

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Konfiguracija za prodavnicu > Osveži OLED (svaka 4 sata)

Omogućite da bi se OLED TV ekran osvežavao na svaka četiri sata. Isključivanje ovog procesa može da dovede do zadržavanja slike, kao i do poništavanja garancije.

Automatsko pokretanje AI Picture demonstracije

🏠 (Početna) > Podešavanja > Opšta podešavanja > Konfiguracija za prodavnicu > Automatsko pokretanje AI Picture demonstracije

Uključite/isključite automatsko pokretanje AI Picture demonstracije.

U režimu AI Picture demonstracija možete da vidite kako AI Picture obrada unapređuje kvalitet slike u realnom vremenu. Režim demonstracije obuhvata tri koraka koji se naizmenično ponavljaju.

Prvi korak: Video sa P5 AI poboljšanjima prikazan na ekranu, uz AI merenja i analize na sredini.

Demonstracija merenja na levoj strani:

- Prikaz malog prozora pokazuje podsemplovanje videa uživo.
- Merači u obliku polumeseca prikazuju status za Oštrinu, Šum, Kretanje, Boju za video i uslove ambijentalnog osvetljenja za gledanje.
- Merač kontrasta: histogram doprinosa video nivoa.

AI analizira rezultate sa desne strane:

Klasifikovanje scene: Kategorija klasifikacije izlazne AI scene uživo (popuna kruga u boji proporcionalno ukazuje na nivo pouzdanja za svaku kategoriju).

Drugi korak: Podeljeni ekran koji pokazuje vizuelni efekat uživo.

Leva polovina ekrana sa originalnim video sadržajem sa isključenim AI Picture poboljšanjima, desna polovina ekrana sa primenjenim svim AI Picture postavkama. Pokazuje razliku nakon AI obrade slike.

Treći korak: Video sa P5 AI poboljšanjima prikazan preko celog ekrana.

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.
- Optimalno za Dolby Vision PC – Idealno za Dolby Vision PC.
- Automatski – Izaberite da biste omogućili da TV automatski uskladi kvalitet signala sa povezanim HDMI uređajem.

Postavke glasovnog pomoćnika

Podesite glasovnog pomoćnika

🏠 (Početak) > Postavke > Opšte postavke > Postavke glasovnog pomoćnika

Uključite ili isključite glasovnu kontrolu. Kada je omogućena glasovna kontrola, možete izabrati željeni jezik i željenu jedinicu temperature glasovnog pomoćnika.

Upravljaj datotekama demonstracije

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

Kopiraj datoteku demonstracije

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

Izbriši datoteke demonstracije

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

Konfiguracija demonstracije

🏠 (Početak) > Aplikacije > Demo me > Upravljaj

datotekama demonstracije > Konfiguracija
Podesite televizor na Glavni televizor ili Sporedni TV.

Preuzmi novu datoteku demonstracije

🏠 (Početak) > Aplikacije > Demo me > Upravljaj 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

Ponavljanje kompletne instalacije televizora i podešavanje fabričkog statusa televizora

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

Unesite PIN kôd i izaberite Yes za kompletну 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.

11.3. 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 **AMBILIGHT**, **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.

12. Univerzalni pristup

12.1. 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**.

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 uključeno, 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**.

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 AmbientLight* postavki. Možete da kreirate i do 19 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 AmbientLight odnosi se samo na modele koji podržavaju funkciju AmbientLight.

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.

Centralni zum*: omogućavanje zumiranja centralnog dela ekrana. Od opcija za podešavanje možete da podesite **Snagu**, **Veličinu** i **prozirnost efekta** centralnog zumiranja. Nije podržano za ulaz od 144 Hz.

Poboljšavanje ivica*: omogućavanje pojačavanja ivica objekata na ekranu. Možete da podesite veličinu **Oblasti**, omogućite/onemogućite **Režim boje** ili **Stapanje sa originalom**.

Zumiranje mini-mape*: omogućite/onemogućite prikaz minimape. Možete podesiti lokaciju i transparentnost minimape iz opcija podešavanja.

* U zavisnosti od modela televizora, neke alatke možda neće biti dostupne na televizoru.

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 19 prilagođenih profila. Nakon kreiranja prilagođenog profila, pritiskom levog ili desnog tastera možete da se prebacujete između profila na traci **Naziv profila**.

AI detekcija profila igre*: omogućite ili onemogućite da biste detektovali određenu igru, a zatim automatski kreirali novi profil igre koji se naziva naslovom igre radi čuvanja postavki trake za igre. Ako

se kreira maksimalan broj profila, AI detekcija može da se nastavi tek nakon što se neki profil izbriše u meniju **Profil**.

Indikator Brzina smenjivanja kadrova: podesite da omogućite / onemogućite i prikažete položaj za informacije o brzini smenjivanja kadrova.

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 nikakvu odgovornost u vezi sa sadržajem i kvalitetom sadržaja koji pružaju pružaoci usluga 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 upotrebili 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 obaveštenjem 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.
 - Pronađite 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. Automatsko ažuriranje softvera

🏠 (Početak) > Postavke > Ažuriraj softver > Automatsko ažuriranje softvera

Uključite Automatsko ažuriranje softvera da biste automatski ažurirali softver televizora. Ostavite televizor u stanju mirovanja.

Kada je ova postavka omogućena, nadogradnja se preuzima kada je televizor uključen, a instalira se 15 minuta nakon što televizor pređe u stanje pripravnosti (pod uslovom da nema zakazanih alarma).

Ako je postavka onemogućena, kada se nadogradnja preuzme, datoteka će biti dostupna u **Meni TV-a >**

20.4. 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

42OLED811 : 2709951

48OLED811 : 2719429

55OLED811 : 2687106

65OLED811 : 2723958

77OLED811 : 2763882

55OLED851 : 2719411

65OLED851 : 2736826

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, 100 Hz, 120 Hz, 165 Hz
- 2560 x 1440p – 60 Hz, 120 Hz, 165 Hz
- 3840 x 2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz, 165 Hz

* Napomena: 100 Hz je podržano samo kada je HDMI Ultra HD podešeno na Optimalno za film; 120 Hz je podržano samo kada je HDMI Ultra HD podešeno na Optimalno za film ili Optimalno za igre; 165 Hz je podržano samo kada je HDMI Ultra HD podešeno na Optimalno za igre.

Podržana rezolucija samo za video

Rezolucija – frekvencija osvežavanja

- 480i – 60 Hz (kada je HDMI Ultra HD podešeno na Osnovno)
- 576i – 50 Hz (kada je HDMI Ultra HD podešeno na Osnovno)
- 1080i – 50 Hz, 60 Hz
- Video 1080p, 1440p, 2160p sa promenljivom brzinom osvežavanja i brzinom smenjivanja kadrova do 48–165 Hz kada je HDMI Ultra HD podešeno na Optimalno za igre.

* Napomena: Neke rezolucije i brzine smenjivanja kadrova možda nisu podržane za sve ulazne izvore.

22.5. Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 42" – 50 W; 48"/55"/65"/77"/83" – 70 W
- IntelliSound
- Dolby MS12
- Dolby Atmos
- DTS:X
- Dolby Dialogue Enhancement
- Bass+
- Dolby Volume Leveler / Noćni režim
- AI glas
- AI ekvilajzer (Lični režim)
- AI Sound
- Kalibracija prostorije
- Profil slušanja

22.6. Multimedija

Povezivanje

- USB 2.0/USB 3.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11ax, Dual Band
- Bluetooth® 5.4

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

Boĉna strana televizora

- Otvor Common Interface: CI+/CAM
- Slušalice – stereo mini prikljuĉak od 3,5 mm
- USB 2 – USB 2.0
- USB 1 – USB 3.0

Donja strana televizora

- LAN mreža – RJ45
- Satelitski tjuner
- Antena (75 oma)
- HDMI 1 ulaz – Ultra HD velika brzina smenjivanja kadrova – HDR
- HDMI 2 ulaz – Ultra HD visoka brzina smenjivanja kadrova – HDR
- HDMI 3 ulaz – ARC / eARC – Ultra HD visoka brzina smenjivanja kadrova – HDR
- HDMI 4 ulaz – Ultra HD velika brzina smenjivanja kadrova – HDR
- Digitalni audio izlaz – optiĉki Toslink

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**.
- Da biste vratili **Stil slike** na originalne postavke, idite na **🏠 (Početak) > Postavke > Slika**, pa 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 sa **HDMI** portom označenim kao eARC.
- 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 računarnom i Internetom je spora

- U priručniku bežičnog rutera potražite informacije o dometu u zatvorenim prostorijama, brzini prenosa i drugim faktorima kvaliteta signala.
- Koristite brzu (širokopojasnu) 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 9 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 nemojte da izlažete televizor kiši i vodi. Nikada nemojte da postavljate posude sa vodom (npr. vaze) pored televizora. 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

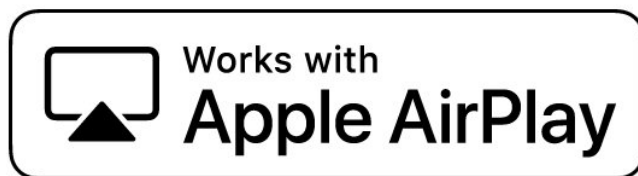
Pokriveno je nekim tvrdnjama HEVC patenata navedenih na patentlist.accessadvance.com. Spreman je za budućnost uz napredno HEVC dekodiranje.



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. NVIDIA G-SYNC

NVIDIA® G-SYNC® – napravljeno za igrače



26.5. AMD FreeSync Premium

Nema podrhtavanja. Nema cepanja. Glatko igranje.



26.6. DTS:X

ZA DTS PATENTE, POGLEDAJTE [HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/](http://XPERI.COM/DTS-PATENTS/). PROIZVEDENO POD LICENCOM KOMPANIJE DTS, INC. I NJENIH PODRUŽNICA.
DTS, DTS:X I DTS:X LOGO SU REGISTROVANI ŽIGOVI ILI ŽIGOVI KOMPANIJE DTS, INC. I NJENIH



26.7. Dolby Vision i Dolby Atmos

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio 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.



26.8. Wi-Fi CERTIFIED 6

Wi-Fi CERTIFIED 6® i logotip Wi-Fi CERTIFIED 6 su zaštićeni registrovani žigovi kompanije Wi-Fi Alliance®.



26.9. 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. 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

ncurses (6.2) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://invisible-island.net/ncurses/>

Detailed description:

ncurses is a library for building text-based user interfaces that are portable across terminal types.

mDNSResponder (765.50.9) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

<https://opensource.apple.com/>

Detailed description:

mDNSResponder provides multicast DNS and DNS Service Discovery, enabling zero-configuration networking and local service discovery.

util-linux (2.37.4) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.kernel.org/pub/linux/utils/util-linux/>

Detailed description:

util-linux is a collection of essential system utilities for Linux, covering filesystem, process, and system management tasks.

coreutils (6.9) (GPL-3.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/coreutils/>

Detailed description:

GNU Core Utilities provide fundamental file, shell, and text manipulation commands used in Unix-like operating systems.

bash (3.2.57) (GPL-3.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/bash/>

Detailed description:

Bash is a command-line shell and scripting language used for interactive command execution and automation.

SELinux (2.7) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://github.com/SELinuxProject>

Detailed description:

SELinux implements mandatory access control policies to improve system security by restricting application privileges.

grep (2.5.1a) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/grep/>

Detailed description:

grep is a command-line utility for searching text using regular expressions.

gzip (1.3.12) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

<https://www.gnu.org/software/gzip/>

Detailed description:
gzip is a compression utility that reduces file size using the DEFLATE algorithm.

net-tools (1.6) (GPL-2.0+)
The original download site for this software is:
<https://sourceforge.net/projects/net-tools/>
Detailed description:
net-tools provides legacy networking utilities such as ifconfig, netstat, and route.

iptables (1.6.0) (GPL-2.0)
The original download site for this software is:
<https://www.netfilter.org/>
Detailed description:
iptables is a user-space tool for configuring Linux kernel firewall and packet filtering rules.

libcap (2.69) (BSD-3-Clause)
The original download site for this software is:
<https://sites.google.com/site/fullycapable/>
Detailed description:
libcap provides APIs for managing Linux capabilities, allowing fine-grained privilege control.

libjpeg (9d) (IJG License)
The original download site for this software is:
<https://ijg.org/>
Detailed description:
libjpeg is a library for JPEG image compression and decompression.

libpng (1.2.59) (libpng License)
The original download site for this software is:
<http://www.libpng.org/>
Detailed description:
libpng is the reference implementation for reading and writing PNG image files.

popt (1.16) (MIT)
The original download site for this software is:
<https://rpm.org/api/popt/>
Detailed description:
popt is a command-line option parsing library used by many Unix utilities.

libseccomp (2.4.2) (LGPL-2.1+)
The original download site for this software is:
<https://github.com/seccomp/libseccomp>
Detailed description:
libseccomp allows applications to restrict the system calls they are permitted to use.

systemd (253) (LGPL-2.1+)
The original download site for this software is:
<https://www.freedesktop.org/wiki/Software/systemd/>
Detailed description:
systemd is a system and service manager providing parallel startup, service supervision, and logging.

sed (4.1.5) (GPL-3.0+)
The original download site for this software is:
<https://www.gnu.org/software/sed/>
Detailed description:
sed is a stream editor used for filtering and transforming text streams.

tar (1.17) (GPL-2.0+)
The original download site for this software is:
<https://www.gnu.org/software/tar/>
Detailed description:
tar is an archiving utility for combining multiple files into a single archive.

FLAC (1.4.2) (BSD-3-Clause)
The original download site for this software is:
<https://xiph.org/flac/>
Detailed description:
FLAC is a lossless audio compression format that preserves original 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 high-performance JPEG codec optimized using SIMD instructions.

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 large collection of vector icons following Google's Material Design guidelines.

ALSA (1.0.23) (LGPL-2.1+)
The original download site for this software is:
<https://www.alsa-project.org/>
Detailed description:
ALSA provides audio drivers, libraries, and utilities for Linux-based systems.

curl (8.5.0) (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.

Lua (5.3.5) (MIT)
The original download site for this software is:
<https://www.lua.org/>
Detailed description:
Lua is a lightweight scripting language designed for embedding in applications.

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 and efficient XML parsing library.

wpa_supplicant (2.9) (BSD-3-Clause)

The original download site for this software is:

https://w1.fi/wpa_supplicant/

Detailed description:

wpa_supplicant manages wireless authentication and encryption for Wi-Fi networks.

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 for parsing and generating JSON documents.

Mosquitto (2.0.20) (EPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://mosquitto.org/>

Detailed description:

Mosquitto is an MQTT message broker for lightweight publish/subscribe messaging.

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 for building audio and video processing pipelines.

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 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 low-level cryptographic library used by security and TLS implementations.

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.

curl (7.79.1) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://curl.se/>

Detailed description:

This curl version provides stable and widely used URL transfer functionality.

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 libraries and tools for ELF binaries and DWARF debugging data.

curl (8.13.0) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://curl.se/>

Detailed description:

This curl release includes protocol updates, security fixes, 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 with zlib.

Linux Kernel (5.15.192) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://www.kernel.org/>

Detailed description:

Linux kernel version 5.15.192 is an LTS release that includes security patches, bug fixes, and long-term maintenance updates for embedded and general-purpose Linux systems.

U-Boot (2019.0) (GPL-2.0+)

The original download site for this software is:

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

Detailed description:

This version of U-Boot provides essential bootloader services such as hardware initialization, environment variable management, and kernel bootstrapping for embedded devices.

BLUEDROID (1) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

<https://android.googlesource.com/platform/system/bt>

Detailed description:

Bluedroid is the Bluetooth protocol stack used in Android systems. It provides support for Bluetooth communication including device discovery, pairing, profiles, and data exchange.

e2fsprogs (1.46.2) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<http://e2fsprogs.sourceforge.net>

Detailed description:

e2fsprogs provides utilities for creating, checking, and maintaining ext2/3/4 filesystems in Linux environments.

cJSON (MIT)

The original download site for this software is:

<http://sourceforge.net/projects/cjson>

Detailed description:

cJSON is a lightweight C library for parsing and

generating JSON data, designed for minimal memory usage and simplicity.

c-ares (1.19.1) (MIT)

The original download site for this software is:

<http://c-ares.haxx.se/>

Detailed description:

c-ares is an asynchronous DNS request library written in C. It enables non-blocking DNS resolution for networked applications.

libexif (0.6.23) (LGPL-2.1+)

The original download site for this software is:

<https://github.com/libexif/libexif>

Detailed description:

libexif is a library for reading, writing, and manipulating EXIF metadata embedded in JPEG image files.

fdk-aac (0.1.5) (Fraunhofer FDK AAC License)

The original download site for this software is:

<https://github.com/mstorsjo/fdk-aac>

Detailed description:

FDK-AAC is an AAC audio codec library providing encoding and decoding functionality for Advanced Audio Coding streams.

HarfBuzz (7.1.0) (MIT)

The original download site for this software is:

<http://harfbuzz.org/>

Detailed description:

HarfBuzz is a text shaping engine that converts Unicode text into positioned glyphs suitable for rendering complex scripts.

mdroid (2.3 – 8.0) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

<https://android.googlesource.com/>

Detailed description:

mdroid provides Android Binder-based inter-process communication mechanisms used for IPC services.

libmng (1.0.10) (zlib License)

The original download site for this software is:

<http://sourceforge.net/projects/libmng/files/>

Detailed description:

libmng is a reference library for reading and writing MNG (Multiple-image Network Graphics), an extension of PNG for animations.

libnl (3.3.0) (LGPL-2.1)

The original download site for this software is:

<http://www.infradead.org/~tgr/libnl/>

Detailed description:

libnl is a Netlink protocol library suite used for communication between the Linux kernel and user space.

sqlite3 (3.17.0) (Public Domain)

The original download site for this software is:

<http://www.sqlite.org/>

Detailed description:

SQLite is a self-contained, serverless SQL database engine providing transactional storage in embedded systems.

libuv (1.48.0) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://github.com/libuv/libuv>

Detailed description:

libuv is a multi-platform asynchronous I/O library providing event loops, networking, and file system operations.

libwebsockets (3) (MIT)

The original download site for this software is:

<https://libwebsockets.org/>

Detailed description:

libwebsockets is a lightweight C library for building WebSocket servers and clients.

procrank (2) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

https://github.com/csimmonds/procrank_linux

Detailed description:

procrank is a Linux utility used for memory usage analysis of running processes.

gdisk (0.8.1) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<http://www.rodsbooks.com/>

Detailed description:

gdisk is a disk partitioning tool for GPT partition tables.

Android platform system extras (16.0.1) (Apache-2.0)

The original download site for this software is:

<https://android.googlesource.com/platform/system/extras>

Detailed description:

Android system extras provide debugging and system utility tools, including showmap.

strace (5.11) (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://strace.io/>

Detailed description:

strace is a diagnostic tool used to monitor system calls made by a process.

valgrind (GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://valgrind.org/>

Detailed description:

Valgrind is a dynamic analysis framework used for debugging memory errors and profiling Linux applications.

FreeType (2.13.2) (FTL / GPL-2.0)

The original download site for this software is:

<https://freetype.org/>

Detailed description:

FreeType is a font rendering engine supporting scalable and bitmap fonts across platforms.

libevent (1.4.15) (BSD-3-Clause)

The original download site for this software is:

<https://libevent.org/>

Detailed description:

libevent is an event notification library for asynchronous I/O and network programming.

zlib (1.3.0.1) (zlib License)

The original download site for this software is:

<https://zlib.net/>

Detailed description:

zlib is a general-purpose lossless compression library implementing the DEFLATE algorithm.

ICU (60) (Unicode License)

The original download site for this software is:

<https://icu.unicode.org/>

Detailed description:

ICU enables internationalized text handling including collation, formatting, and locale-sensitive operations.

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			
AI stil slike	40	Evropska ekološka oznaka	77
Alexa	72	F	
Ambijentalno optimizovanje tamnih detalja	41	Format digitalnog izlaza	50
Ambijentalno optimizovanje temperature boja	42	Format slike	44
Ambilight	51	Fotografije, video zapisi i muzika	36
Ambilight stil	51	G	
Ambilight Suite	52	Gama	42
Ambilight Suite, Izlazak sunca	53	Glasovni pomoćnik	11
Ambilight Suite, Opuštanje	53	Google Assistant	74
Ambilight Suite, Spavanje	53	H	
AmbiScape	54	HbbTV	30
Aplikacija Freely	29	HDMI – ARC/eARC	17
Aplikacija Moments	38	HDMI – CEC	60
Aplikacija Philips Smart TV	17	HDMI sistem zvuka	49
Aplikacija Simple Setup	12	HDMI Ultra HD	61
Apple AirPlay i HomeKit	60	HDR kontrola	42
Audio jezik	63	I	
Auracast	21	Identifikovanje televizora	7
Aut. režim sata	63	Informacije o TV-u	7
Automatski Ambilight	52	Informacije za kontakt	7
Automatski filmski stil slike	44	Instalacija kanala – Internet	28
Automatsko ažuriranje softvera	75	Instaliranje kanala – antenski	24
Ažuriraj softver	75	Instaliranje kanala – kablovski	24
Ažuriranje softvera – Internet	75	Instaliranje kanala – satelitski	26
Ažuriranje softvera – Lokalne ispravke	75	Inteligentno ambijentalno osvetljenje	41
Ažuriranje softvera – USB	75	IntelliSound Engine	45
B		Isključivanje ekrana	59
Bezbednost i održavanje	85	J	
Bluetooth®	20	Jezici za meni	63
Bluetooth®, izbor uređaja	20	Jezik titla	63
Bluetooth®, LE audio	20	K	
Bluetooth®, uklanjanje uređaja	20	Kanal, Filter za kanale	31
Bluetooth®, uparivanje	20	Kanal, Preimenuj kanal	31
Bluetooth®, uređaji	20	Kanali	24
Brisanje internet memorije	57	Kašnjenje digitalnog izlaza	50
Brzo podešavanje slike	44	Konfiguracija za prodavnicu	61
C		Kontrola boje	42
Calman kalibracija	44	Kontrolna tabla Pametan dom	58
CI kartica	19	Kopiranje liste kanala	27
D		Korisnički priručnik	7
Daljinski upravljač – IC senzor	11	Kretanje na slici	43
Datum	63	L	
Dečija brava	62	Lista izvora	23
Dečija brava, Podesite kôd	62	Lista kanala	31
Dečija brava, Promeni kôd	62	Lokacija	61
Digitalni audio izlaz – optički	17	M	
Dijagnostika TV-a	7	Meni audio izlaza	49
Dinamički opseg	42	Meni digitalnog izlaza	50
Dolby Atmos za slušalice	51	Meni Mrežne postavke	57
E		Meni Pomoć	7
EasyLink 2.0	47	Meni TV-a	39
Ekološke postavke	63	Meni za kontrast slike	41
Ekvilajzer	47	Meni Zvuk	45

Mreža – bežična	56	Profil slušanja	50
Mreža, bežična	57	Pronadite podršku	7
Mrežne postavke	56		
Mrežni naziv televizora	57	R	
Multi View	51	Registrowanje televizora	7
N		Resetovanje postavki	62
Najveća svetlost	41	Rešavanje problema	80
Napajanje i energija	59	Režim gledanja	40
Napredne Ambilight postavke	54	Režim pripravnosti	15
Napredne postavke zvuka	49	Roditeljska kontrola	63
Netflix podešavanja	57		
Nivo crne	42	S	
O		Samo-dijagnostika	7
Obratite se kompaniji Philips	8	Sat	63
Obuhvatajući nivo	47	Sačuvaj	68
OLED kontrast	41	Slušalice	49
Omiljeni kanal, Opseg kanala	31	Smart TV	68
Omiljeni kanali	32	Smetnje na slici, smanjenje	43
Omiljeni kanali, Kreiranje	31	artefakata	
Omiljeni kanali, Uređivanje	31	Smetnje na slici, smanjenje šuma	43
Opcije za kanale	29	Statički IP	57
Optimizator kontrasta	42	Stil kretanja na slici	43
Optimizator palete boja	42	Strimovani kanali	34
Optimizovanje nivoa ambijentalnog	41		
osvetljenja		T	
Opšte postavke	59	Tajmer kada nema signala	59
Otključavanje kanala	32	Tajmer za isključivanje	59
Oštrina	43	Tajmer za stanje mirovanja	59
P		Tasteri na televizoru	12
Personalizacija ambijentalnog	52	Teletekst	33
osvetljenja		Temperatura boje	42
Philipsova funkcija lako uparivanje	21	Traka za igre	66
Poboljšavanje kontrasta	42	TV vodič	35
Podešavanja glasovnog pomoćnika	62		
Pojačanje basa	47	U	
Položaj televizora	49	Udvajanje ekrana	18
Pomeranje digitalnog izlaza	50	Ujednačavanje digitalnog izlaza	50
Ponašanje pri uključivanju	59	Uključivanje	15
Popravka	8	Uključivanje pomoću Wi-Fi funkcije	57
Poravnanje najsvetlije tačke	42	Unapred podešeni stilovi zvuka	45
Postavke miša	59	Univerzalni pristup	65
Postavke privatnosti	57	Univerzalni pristup, audio efekti	65
Postavke tastature	59	Univerzalni pristup, audio opis	65
Povezivanje uređaja	16	Univerzalni pristup, glasovni vodič	65
Povezivanje, kabl za napajanje	15	Univerzalni pristup, govor	65
Povezivanje, satelit	16	Univerzalni pristup, mešana jačina	65
Preimenovanje ili zamena ikone	23	zvuka	
uređaja		Univerzalni pristup, osobe	65
Prenos	17	oštećenog sluha	
Prestanak upotrebe	77	Univerzalni pristup, uvećavanje	65
Prijem	78	teksta	
Prikaz postavki mreže	57	Univerzalni pristup, višestruki audio	65
Prikaži istoriju ažuriranja softvera	76	izlaz	
Prilagodavanje sadržaja boja	42	Uparivanje daljinskog upravljača	10
Prilagodena postavka stila zvuka,	46	Upotreba kod kuće ili u prodavnici	61
dijalog		Upravljanje TV-om pomoću usluge	58
Prilagodena postavka stila zvuka,	46	Matter	
muzika		Uslovi koriš.	57
Prilagodena postavka stila zvuka,	47		
original		V	
Prilagodena postavka stila zvuka,	46	Verzija softvera	75
zabava		Veza za udvajanje ekrana	18
Problemi	80	Veza, antena	16
Profil igre	40	Veza, HDMI	16
		Veza, slušalice	17
		Video nivo	41
		Vreme	63

Vremenska zona	63
Z	
Zaključavanje aplikacije	63
Zaključavanje kanala	32
Zasićenost	42
Zvuk, automatsko ujednačavanje jačine zvuka	49
Zvuk, Delta jačina zvuka	49
Zvuk, podešavanje nivoa dijaloga	49
Zvučnik televizora	49
Č	
Česte postavke	39



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