

Uputstvo za upotrebu

PHILIPS televizor 55PUS7956/12

PHILIPS



Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/philips-televizor-55pus795612-akcija-cena/>

PHILIPS

Television

7956 Series

Priručnik

43PUS7956
50PUS7956
55PUS7956
65PUS7956
70PUS7956

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

Sadržaj

1 Početni ekran	4	10.1 Osnovne informacije o aplikacijama	29
1.1 Početni ekran i kanali	4	10.2 Google Play	29
1.2 Otvaranje početnog ekrana	4	10.3 Pokretanje ili zaustavljanje aplikacije	30
1.3 Ažuriranje početnog ekrana	5	10.4 Upravljanje aplikacijama	31
2 Postavljanje	6	11 Povezani uređaji, lista	32
2.1 Čitanje bezbednosnih uputstava	6	11.1 Prebacivanje na uređaj	32
2.2 Postolje za televizor i montaža na zid	6	12 Postavke	33
2.3 Saveti za položaj televizora	6	12.1 Postavke slike	33
2.4 Kabl za napajanje	6	12.2 Postavke zvuka	34
2.5 Antenski kabl	7	12.3 Postavke napajanja	35
2.6 Satelitska antena	7	12.4 Napredne opcije	35
3 Daljinski upravljač	8	12.5 Druge postavke	37
3.1 Pregled tastera	8	12.6 Ponovno pokretanje	38
3.2 Infracrveni senzor	10	12.7 Resetovanje na fabričke postavke	38
3.3 Baterije	10	12.8 Postavke za sat i jezik	38
3.4 Čišćenje	10	12.9 Postavke pristupačnosti	39
4 Uključivanje i isključivanje	11	13 Ambilight	40
5 Instaliranje kanala	12	13.1 Ambilight stil	40
5.1 Prva instalacija kanala	12	13.2 Prilagodena boja	40
5.2 Instalacija digitalnih ili analognih kanala	12	13.3 Osvetljenost i zasićenost	40
5.3 Satelitski	12	13.4 Boja zida iza televizora	40
5.4 Antena	13	13.5 Isključivanje televizora	40
5.5 Instalacija kablovskih	14	14 Video, foto, muzika i tekst	41
5.6 Opcije za instalaciju kanala	14	14.1 Sa USB uređaja	41
5.7 Ažuriranje kanala	15	14.2 Reprodukcija video zapisa	41
6 Kanali	17	14.3 Pregledanje fotografija	41
6.1 O kanalima i menjaju kanala	17	14.4 Reprodukovanje muzike	42
6.2 Liste kanala	17	14.5 Prikazivanje teksta	42
6.3 Gledanje kanala	18	15 TV vodič	43
6.4 Omiljeni kanali	19	15.1 Podaci iz TV vodiča	43
6.5 Interaktivna televizija	20	15.2 Korišćenje TV vodiča	43
7 Povezivanje uređaja	22	16 Pametni telefoni i tablet	44
7.1 Osnovne informacije o povezivanju	22	16.1 Google Cast	44
7.2 CAM sa pametnom karticom – CI+	23	17 Freeview reprodukcija	45
7.3 Sistem kućnog bioskopa – HTS	23	18 Netflix	46
7.4 Video uređaj	24	19 Softver	47
7.5 Audio uređaj	24	19.1 Ažuriraj softver	47
7.6 USB fleš uređaj	25	19.2 Verzija softvera	47
7.7 Računar	25	19.3 Licence za otvoreni kód	47
8 Bluetooth	26	20 Specifikacije	48
8.1 Šta vam je potrebno	26	20.1 Zaštita životne sredine	48
8.2 Uparivanje uređaja	26	20.2 Napajanje	48
8.3 Izbor uređaja	26	20.3 Operativni sistem	48
8.4 Preimenovanje uređaja	26	20.4 Prijem	49
8.5 Uklanjanje uređaja	26	20.5 Tip ekrana	49
9 Povezivanje uređaja Android TV	27	20.6 Rezolucija ulaznog signala ekrana	49
9.1 Mreža i Internet	27	20.7 Mogućnost priključivanja	49
9.2 Google nalog	28	20.8 Zvuk	49
10 Aplikacije	29	20.9 Multimedija	49

21 Pomoć i podrška	51
21.1 Registrovanje televizora	51
21.2 Rešavanje problema	51
21.3 Pomoć na mreži	53
21.4 Podrška i popravka	53
22 Bezbednost i održavanje	54
22.1 Bezbednost	54
22.2 Zaštita ekranu	55
23 Uslovi korišćenja	56
24 Autorska prava	57
24.1 HDMI	57
24.2 Dolby Vision i Dolby Atmos	57
24.3 DTS-HD	57
24.4 Wi-Fi Alliance	57
24.5 Kensington	57
24.6 Ostali zaštićeni žigovi	57
25 Odricanje odgovornosti u vezi sa uslugama i/ili softverom koji nude treće strane	58
Indeks	59

Početni ekran

1.1

Početni ekran i kanali

Početni ekran

Da biste zaista uživali u prednostima koje pruža Android TV, povežite televizor na Internet. Pritisnite taster **Početna** na daljinskom upravljaču da biste otvorili novi Android početni ekran. Baš kao i na Android pametnom telefonu ili tabletu, početni ekran predstavlja centralno mesto na televizoru. Na njemu možete da odlučite šta ćete gledati pregledanjem opcija za zabavu u vidu aplikacija i TV programa. Početni ekran obuhvata kanale koji vam omogućavaju da otkrijete odličan sadržaj iz omiljenih aplikacija. Takođe možete da dodajete dodatne kanale ili da pronalazite nove aplikacije da biste dobili još sadržaja.

Početni ekran je organizovan u kanalima. Aplikacije mogu da prikazuju preporuke (ako su dostupne) koje same biraju u obliku pojedinačnih kanala na početnom ekranu.

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. Takođe možete da divate druge aplikacije kao omiljene sa stranice Aplikacije, kao što su TV program uživo i MMP (MultiMediaPlayer). Stranicu Aplikacije možete da otvorite tako što ćete kliknuti na ikonu Aplikacije na levom kraju reda Aplikacije.

TV program uživo

Red TV program uživo prikazuje programe koji se trenutno emituju sa instaliranih kanala. Sadrži do 10 kanala kao preporuke za izbor TV kanala. Prvi kanal u redu TV program uživo je kanal koji gledate, a naredni kanali će biti oni koji su na vašoj listi omiljenih*.

* Napomena: Ako i dalje ima dostupnih mesta u redu TV program uživo, ona će biti popunjena kanalima iz digitalnog TV izvora.

Kanal „Reprodukuj sledeće“

Uvek možete da znate šta da gledate sledeće zahvaljujući kanalu Reprodukuj sledeće na početnom ekranu. Nastavite da gledate tamo gde ste stali i dobijajte obaveštenja o novim epizodama u kanalu Reprodukuj sledeće. Pritisnite i držite „Izaber“ za film ili TV seriju da biste dodali direktno u kanal Reprodukuj sledeće.

Kanal Google Play Movies & TV

Iznajmljujte filmove i TV serije na ovom kanalu

pomoću usluge Google Play Movies & TV.

Kanal YouTube

Ovaj kanal sadrži preporučene YouTube video zapise, prijave ili video zapise u trendu.

Prilagođavanje kanala

Kliknite na dugme **Prilagodi kanale** da biste dodavali ili uklanjali kanale sa početnog ekrana.

Pogledajte i www.support.google.com/androidtv

Pristupanje postavkama sa početnog ekrana

Meniju **Postavke** možete da pristupite pomoću ikone u gornjem desnom uglu.

Pristupanje USB fleš disku sa početnog ekrana

Da biste pregledali datoteke sa USB fleš diska, potrebno je da prvo dodate aplikaciju MMP (MultiMediaPlayer) na početnu stranicu. Pritisnite taster **Početna** i kliknite na ikonu Aplikacije na levom kraju reda sa aplikacijama. Aplikaciju **MMP** možete da dodate sa stranice Aplikacije.

Sistemska traka na početnom ekranu

Sistemska traka u vrhu početnog ekrana sadrži sledeće funkcije.

- Dugme za pretragu: omogućava pokretanje Google pretrage pomoću glasovnog* ili tekstualnog unosa. Rezultati pretrage i njihov redosled određuju se u skladu sa poslovnim dogоворима sa dobavljačima usluga sadržaja.
- Obaveštenja: pruža poruke o Smart TV sistemu.
- Ulagani izvor: omogućava otvaranje liste ulaznih izvora i prebacivanje na bilo koji od povezanih uređaja.
- Postavke: omogućava pristup meniju Sve postavke i podešavanje postavki televizora.
- Sat: prikazuje sistemsko vreme.

* Napomena: Da biste iskoristili uslugu Google Assistant ako imate daljinski upravljač bez mikrofona, upotrebite aplikaciju Android TV Remote Control koja je dostupna na Google Play Store za Android i na Apple App Store za iOS uređaje.

1.2

Otvaranje početnog ekrana

Da biste otvorili početni ekran, pa neku stavku...

- 1 - Pritisnite **Početna**.
- 2 - Izaberite stavku i pritisnite taster **OK** da biste je otvorili ili pokrenuli.
- 3 - Pritisnite **Nazad** ili pritisnite **Početna** da biste se vratili na početni ekran.

Kada otvorite početni ekran, aplikacija u pozadini/reprodukcijski sadržaj će se zaustaviti.

Morate da izaberete aplikaciju ili sadržaj sa početnog ekrana da biste nastavili.

1.3

Ažuriranje početnog ekrana

Od kompanije Google možete dobiti obaveštenje o ažuriranju nakon čega će se instalirati nova verzija pokretača početnog ekrana. Sa novim pokretačem početnog ekrana dobijate nov izgled i funkcije na početnom ekranu televizora.

Nove istaknute stavke na početnom ekranu

Sa više kartica na raspolaganju, kao što su Početni ekran, Otkrijte, Aplikacije i Pretraga, možete pronaći filmove i serije u uslugama i popularnim aplikacijama. Prijavite se na Google nalog da biste dobijali personalizovane preporuke iz usluga za stremovanje na osnovu onoga što ste gledali i vaših interesovanja.

Novi izgled, nova navigacija

Izaberite šta ćete sledeće gledati uz intuitivnu navigaciju. Pregledajte personalizovane preporuke, nastavite тамо где сте стали или брзо пронађите одредenu aplikацију помоћу новог система са картicama.

Otkrijte personalizovane preporuke

Pronađite serije i filmove које ćете оbožavati у свим ваšим omiljenim medijskim uslugama. Prijavite se на Google nalog да бисте започели.

Dobijajte preporuke шиrom Google platforme

Usluge се чувају на ваšем Google nalogu како бисте добijали боље preporuke на читавој Google platformi.

Postavljanje

2.1

Čitanje bezbednosnih uputstava

Pročitajte bezbednosna uputstva pre korišćenja televizora.

Da biste pročitali bezbednosna uputstva, otvorite odeljak **Bezbednost i održavanje** u ovom priručniku za pomoć.

2.2

Postolje za televizor i montaža na zid

Postolje za televizor

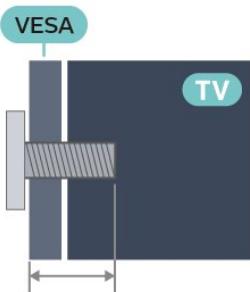
Uputstva za montažu postolja za televizor potražite u vodiču za brzi početak koji ste dobili sa televizorom. U slučaju da ste izgubili ovaj vodič, možete da ga preuzmete sa www.philips.com/TVsupport.

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

Montaža na zid

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

Prilikom kupovine nosača za montažu na zid navedite sledeći VESA kôd: . . .



- 43PUS79x6
VESA MIS-F 100x200, M6 (min.: 10 mm, maks: 12 mm)
- 50PUS79x6
VESA MIS-F 200x300, M6 (min.: 10 mm, maks: 16 mm)
- 55PUS79x6
VESA MIS-F 200x300, M6 (min.: 10 mm, maks: 16 mm)

- 65PUS79x6

VESA MIS-F 300x300, M6 (min.: 12 mm, maks: 20 mm)

- 70PUS79x6

VESA MIS-F 300x300, M8 (min.: 12 mm, maks: 25 mm)

- 75PUS79x6

VESA MIS-F 300x300, M8 (min.: 12 mm, maks: 25 mm)

Opomena

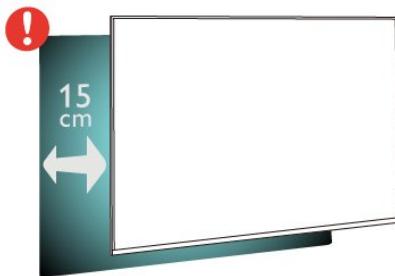
Montaža televizora na zid zahteva posebnu veština, pa bi taj zadatok trebalo isključivo prepustiti kvalifikovanom osoblju. Prilikom montaže televizora na zid trebalo bi uzeti u obzir bezbednosne standarde u skladu sa njegovom težinom. Pre postavljanja televizora, trebalo bi i da pročitate bezbednosna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

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

2.3

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 izračunava se tako što se dijagonala ekrana televizora pomnoži sa brojem od 2 do 5. Dok ste u sedećem položaju oči bi trebalo da vam budu u nivou sredine ekrana.
- Kada je televizor montiran na zid, postavite ga do 15 cm od zida.



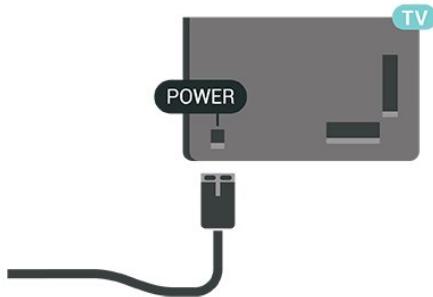
Napomena:

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

2.4

Kabl 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.
- Kada isključujete kabl za napajanje, uvek ga povlačite držeći 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.

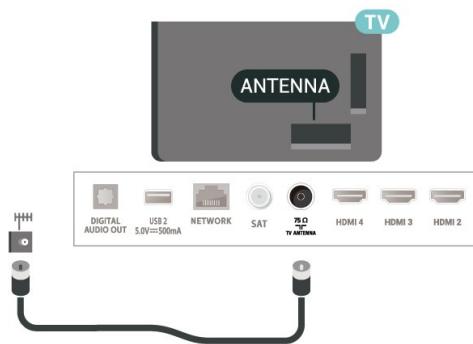
2.5

Antenski kabl

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.

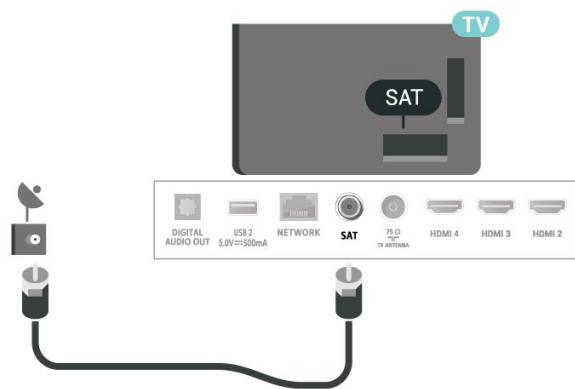
Koristite ovu antensku vezu za antenske digitalne ili analogne ulazne signale.



2.6

Satelitska antena

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

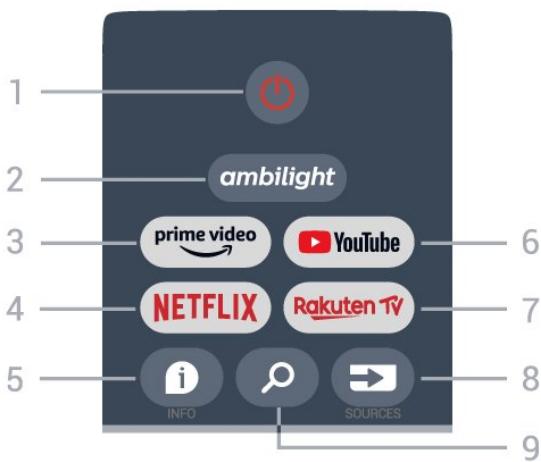


Daljinski upravljač

3.1

Pregled tastera

Gornja strana



1 – Napajanje (stanje pripravnosti / uključeno)
Uključivanje televizora ili njegovo vraćanje u stanje pripravnosti.

2 – Ambilight

Biranje Ambilight stila.

3 – Amazon Prime Video

Pokretanje aplikacije Amazon Prime Video.

4 – NETFLIX

Pokretanje aplikacije Netflix dok je televizor uključen ili u stanju pripravnosti.

- 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 da biste otvorili aplikaciju Netflix. Netflix možete da otvorite neposredno kada je televizor u stanju pripravnosti.

5 – INFO

Pritisnite ovo dugme da biste otvorili ekran sa informacijama o programu. Pritisnite jednom da biste prikazali kratke informacije o kanalu, pritisnite ponovo da biste prikazali prošireni ekran sa nazivom programa i dodatnim informacijama, pa još jednom da biste prikazali kompletne informacije o programu. Sa svakim novim pritiskom na ovo dugme birate novi prikaz informacija.

6 – YouTube

Pokretanje aplikacije YouTube.

7 – Rakuten TV

Pokretanje aplikacije Rakuten TV.

* Napomena: Aplikacija Rakuten TV nije dostupna u svim zemljama.

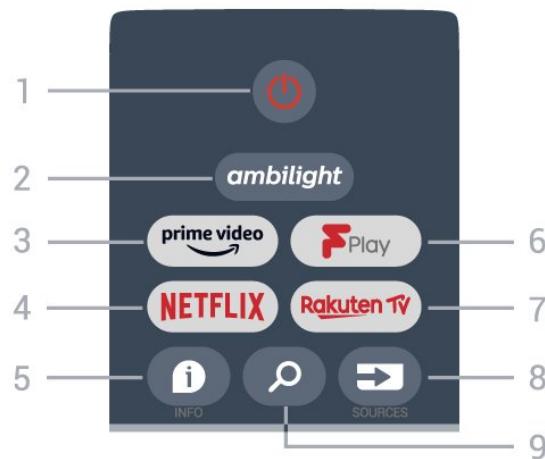
8 – SOURCES

Da biste otvorili/zatvorili meni Izvori.

9 – SEARCH

Pokretanje pretrage unosom teksta.

Gornja strana (za modele za UK)



1 – Napajanje (stanje pripravnosti / uključeno)
Uključivanje televizora ili njegovo vraćanje u stanje pripravnosti.

2 – Ambilight

Biranje Ambilight stila.

3 – Amazon Prime Video

Pokretanje aplikacije Amazon Prime Video.

4 – NETFLIX

Pokretanje aplikacije Netflix dok je televizor uključen ili u stanju pripravnosti.

- 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 da biste otvorili aplikaciju Netflix. Netflix možete da otvorite neposredno kada je televizor u stanju pripravnosti.

5 – INFO

Pritisnite ovo dugme da biste otvorili ekran sa informacijama o programu. Pritisnite jednom da biste prikazali kratke informacije o kanalu, pritisnite ponovo da biste prikazali prošireni ekran sa nazivom programa i dodatnim informacijama, pa još jednom da biste prikazali kompletne informacije o programu. Sa svakim novim pritiskom na ovo dugme birate novi prikaz informacija.

6 – Freeview Play

Pokretanje funkcije Freeview Play.

7 – Rakuten TV

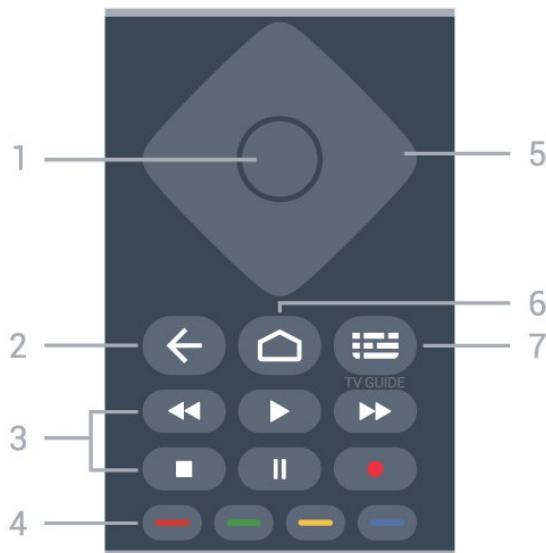
8 – SOURCES

Da biste otvorili/zatvorili meni Izvori.

9 – SEARCH

Pokretanje pretrage unosom teksta.

Srednji deo



1 – Dugme OK

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

2 – Nazad

- Povratak na prethodni meni ili TV izvor.
- Povratak na prethodnu aplikaciju.

3 – Dugmad za reprodukciju i snimanje

- Reprodukuj, za reprodukovanje.
- Pauziraj, za pauziranje reprodukcije
- Zaustavi, za zaustavljanje reprodukcije
- Premotaj unazad, za premotavanje unazad
- Premotaj unapred, za premotavanje unapred
- Snimaj, ova funkcija nije podržana.

4 – Dugmad u boji

Praćenje uputstva na ekranu za biranje dodatnih opcija ili operacija.

Pritisnite plavo dugme na početnom ekranu da biste otvorili Pomoć.

5 – Dugmad za navigaciju

Kretanje nagore, nadole, nalevo i nadesno.

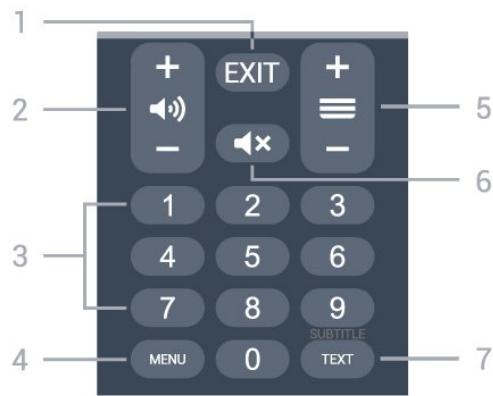
6 – Početna strana

Otvaranje glavnog menija.

7 – TV GUIDE

Otvaranje/zatvaranje TV vodiča.

Donja strana



1 – EXIT

Izlazak iz trenutnog menija ili aplikacije.

2 – Podešavanje jačine zvuka

Pritisnite + ili - da biste podešili jačinu zvuka.

3 – Numerička dugmad

Direktno biranje kanala.

4 – MENU

Da biste otvorili meni televizora sa tipičnim funkcijama.

5 – Menjanje kanala

Pritisnite + ili - da biste izabrali sledeći ili prethodni kanal na listi kanala. Otvaranje sledeće/prethodne stranice teleteksta.

6 – Isključivanje zvuka

Pritisnite ovo dugme da biste isključili ili ponovo uključili zvuk.

7 – TEXT / SUBTITLE

Otvaranje/zatvaranje teleteksta. Pritisnite i zadržite da biste otvorili stranicu Titlovi.

Donja strana (za modele za UK)



1 – EXIT

Izlazak iz trenutnog menija ili aplikacije.

2 – Podešavanje jačine zvuka

Pritisnite + ili - da biste podešili jačinu zvuka.

3 – Numerička dugmad

Direktno biranje kanala.

4 – MENU

Da biste otvorili meni televizora sa tipičnim funkcijama.

5 – Menjanje kanala

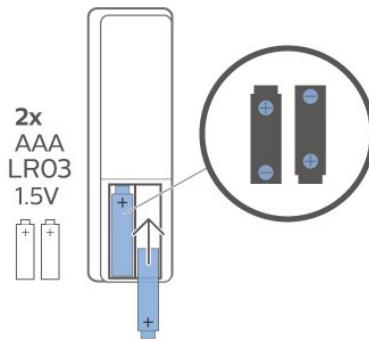
Pritisnite + ili - da biste izabrali sledeći ili prethodni kanal na listi kanala. Otvaranje sledeće/prethodne stranice teleteksta.

6 – Isključivanje zvuka

Pritisnite ovo dugme da biste isključili ili ponovo uključili zvuk.

7 – SUBTITLE

Otvaramenje stranice Titlovi.



Ako duže vreme ne nameravate da koristite daljinski upravljač, izvadite baterije.

Bezbedno odložite baterije u skladu sa direktivama o prestanku upotrebe.

Otvorite Pomoć, izaberite opciju Ključne reči, a zatim potražite Prestanak upotrebe da biste dobili više informacija.

3.2

Infracrveni senzor

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



Upozorenje

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

3.3

Baterije

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

Da biste zamenili baterije, otvorite odeljak za baterije sa zadnje donje strane daljinskog upravljača.

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

2 - Zamenite stare baterije sa dve baterije tipa AAA-1.5V. Proverite da li ste ispravno postavili + i - krajeve baterija.

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

3.4

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.

Uključivanje i isključivanje

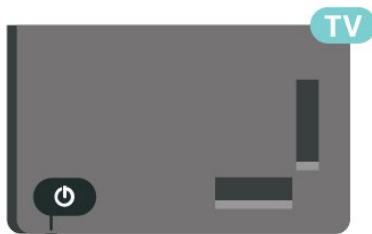
Proverite da li je televizor povezan na električnu mrežu. Uključuje se indikator sa donje strane televizora.

Uključivanje

Pritisnite taster **Napajanje** na daljinskom upravljaču da biste uključili televizor. Takođe možete da pritisnete mali taster u obliku džoystika sa donje strane televizora da biste uključili televizor u slučaju da ne možete da pronađete daljinski upravljač ili da su baterije u njemu ispraznjene.

Prelazak u stanje pripravnosti

Da biste televizor prebacili u stanje pripravnosti, pritisnite taster **Napajanje** na daljinskom upravljaču. Takođe možete da pritisnete mali taster u obliku džoystika sa donje strane televizora.



U stanju 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, kablu za napajanje i utičnici u svakom trenutku.

Instaliranje kanala

5.1

Prva instalacija kanala

Instalacija kanala tokom prve instalacije TV-a

Prilikom prve instalacije TV-a možete da pratite uputstva na ekranu da biste podešili jezik menija, mrežnu vezu, prijavili se na Google nalog, izabrali zemlju i obavili druge osnovne postavke za TV. Pored toga, tokom prve instalacije TV-a takođe možete da instalirate kanale.

Da biste instalirali kanale tokom prve instalacije TV-a...

- 1 - Prva instalacija TV-a počinje od ekrana dobrodošlice sa opcijama za podešavanje jezika, slede uputstva na ekranu za podešavanje raznih postavki TV-a, a nakon toga dolazi instalacija kanala.
- 2 - Instalacija kanala tokom prve instalacije započinje opcijom* **Instalacija satelitskih**, nakon čega treba da pritisnete **Pokreni** ako želite da instalirate satelitske kanale. Pritisnite **Preskoči** da biste preskočili instalaciju satelitskih kanala i prešli na stranicu za instalaciju antenskih ili kablovskih kanala.
- 3 - Pratite uputstva na ekranu da biste obavili neku od instalacija kanala po izboru. Kasnije možete da obavite druge vrste instalacija kanala tako što ćete izabrati **MENU > TV opcije > Postavke > Kanal**.

* Napomena: Redosled tipova instaliranih kanala može da se razlikuje u zavisnosti od postavke zemlje koju ste upravo izabrali. Prioritet mogu imati opcije **Antenski** i **Kablovski**. U tom slučaju, opcija **Instalacija satelitskih** biće dostupna kada izaberete **Preskoči**.

Više informacija o instalaciji satelitskih, antenskih i kablovskih kanala potražite u odgovarajućim odeljcima sa uputstvima za instalaciju.

5.2

Instalacija digitalnih ili analognih kanala

Prilikom skeniranja i instalacije kanala, skeniraju se samo kanali iz trenutnog TV izvora. Ako je trenutni TV izvor **DTV**, skeniranje kanala se primenjuje na digitalne kanale. Ako je trenutni TV izvor **ATV**, skeniranje kanala se primenjuje na analogne kanale.

Da biste podešili ili promenili TV izvor, pritisnite **SOURCES**, pa izaberite **DTV** ili **ATV**.

5.3

Satelitski

Kanal, instalacija satelitskih

Imajte u vidu da bi pre instalacije kanala trebalo da promenite **Režim instalacije kanala** na onaj za kanale koje želite da instalirate. Za instalaciju satelitskih kanala, potrebno je da **Režim instalacije kanala** promenite na **Opšti satelitski** ili **Željeni satelitski** pre nego što započnete instalaciju.

Da biste instalirali satelitske kanale...

- 1 - Pritisnite **Početna > Postavke > Kanal > Režim instalacije kanala**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Opšti satelitski** ili **Željeni satelitski** pa se vratite na **Kanal**.
- 3 - Izaberite **Kanali > Ponovno skeniranje satelitskih** ili **Ručno podešavanje satelitskih**, a zatim pritisnite taster **OK**.

Pored toga, skeniranje kanala možete da obavite dok gledate TV kanal tako što ćete izabrati...

MENU > taster za navigaciju gore > Kanali > Kanal

Ponovno skeniranje satelitskih i Ručno podešavanje satelitskih

Skeniranje kanala pomoću opcije **Ponovno skeniranje satelitskih**

Da biste započeli ponovno skeniranje satelitskih...

- 1 - Pritisnite **Početna > Postavke > Kanal > Režim instalacije kanala**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Opšti satelitski** ili **Željeni satelitski** pa se vratite na **Kanal**.
- 3 - Izaberite **Kanali > Ponovno skeniranje satelitskih**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite **Sledeće** da biste nastavili skeniranje ili izaberite **Još** da biste pronašli još tipova skeniranja za različite satelitske sisteme. U zavisnosti od satelitskog sistema, postoji izbor od 5 tipova režima skeniranja satelitskih kanala.

- **Jedan** – Skeniranje kanala sa jednog satelita.
- **Selektivni izbor** – Skeniranje kanala sa do 2 satelita.
- **DiSEqC 1.0** – Skeniranje kanala sa do 4 satelita.
- **Unicable I** – Skeniranje kanala sa do 2 satelita sa korisničkim brojem opsega do 8.
- **Unicable II** – Skeniranje kanala sa do 4 satelita sa korisničkim brojem opsega do 32.
- 5 - Izaberite **Sledeće** da biste odmah započeli skeniranje sa trenutnim postavkama satelitskih.

6 – Izaberite **Naziv satelita** da biste prikazali i promenili postavke satelita. Nakon potvrde postavki satelita, pritisnite **Nazad**, pa izaberite **Sledeće** da biste započeli skeniranje.

Postavke satelita uključuju sve informacije o satelitima.

- **Status satelita** – Ovu stavku ne možete da menjate kada izaberete **Željeni satelitski**, ali je dostupna sa **Opšti satelitski**. Pritisnite **taster za navigaciju** levo ili desno da biste uključili ili isključili izabrani satelit.
- **Izbor satelita** – Ova stavka služi samo da ukaže na naziv satelita i ne može da se menja.
- **Režim skeniranja** – Pritisnite **taster za navigaciju** levo ili desno da biste režim skeniranja podesili na **Puno** ili **Mreža**.
- **Tip skeniranja** – Pritisnite **taster za navigaciju** levo ili desno da biste tip skeniranja podesili na **Svi**, **Samo šifrovani kanali** ili **Samo besplatni kanali**.
- **Tip čuvanja** – Pritisnite **taster za navigaciju** levo ili desno da biste tip čuvanja podesili na **Svi**, **Samo digitalni kanali** ili **Samo radio kanali**.
- **LNB konfiguracije** – Pritisnite **OK** da biste pogledali ili prilagodili LNB konfiguracije za LNB napajanje, LNB frekvencija, Ton od 22 kHz, Kvalitet signala i Nivo signala.
- **Primopredajnik** – Pritisnite **OK** da biste podesili postavke primopredajnika za Frekvencija, Brzina protoka i Polarizacija.
- **Kvalitet signala** – Pogledajte kvalitet signala za prikazani satelit pomoću vrednosti između 0 i 100.
- **Nivo signala** – Pogledajte nivo signala za prikazani satelit pomoću vrednosti između 0 i 100.

Skeniranje kanala pomoću opcije **Ručno podešavanje satelitskih**

Ručno podešavanje satelitskih se koristi za skeniranje samo jednog satelita podešavanjem primopredajnika za izabrani satelit. U ovom režimu skeniranja dozvoljeno je samo podešavanje primopredajnika, a ostale postavke su onemogućene.

Podešavanje sistema Unicable

Sistem Unicable

Pomoću sistema sa jednim kablom ili Unicable sistema možete da povežete antenu sa televizorom. Sistem sa jednim kablom koristi jedan kabl za povezivanje satelitske antene sa svim satelitskim tjunerima u svom sistemu. Sistem sa jednim kablom se obično koristi u stambenim zgradama. Ako koristite sistem Unicable, televizor će vam tokom instalacije ponuditi da unesete korisnički broj opsega i odgovarajuću frekvenciju.

Ako primetite da neki kanali nedostaju nakon što instalirate Unicable, moguće je da je još jedna

instalacija obavljena u isto vreme na sistemu Unicable. Ponovite instalaciju da biste instalirali kanale koji nedostaju.

Korisnički broj opsega

U sistemu Unicable, svaki povezani satelitski tijuner mora da ima broj (npr. 0, 1, 2, 3 itd.).

Dostupne korisničke opsege i njihove brojeve možete da vidite na Unicable modulu sa prekidačima. Korisnički opseg se ponekad kratko obeležava sa „UB“. Ako izaberete Unicable, televizor će od vas zatražiti da ugrađenom satelitskom tijuneru dodelite jedinstveni korisnički broj opsega. U sistemu Unicable ne mogu da budu dva satelitska tijunera sa istim korisničkim brojem opsega.

Korisnički frekventni opseg

Osim jedinstvenog korisničkog broja opsega, ugrađenom satelitskom risiveru je potrebna i frekvencija izabranog korisničkog broja opsega. Ta frekvencija se obično prikazuje pored korisničkog broja opsega na Unicable modulu sa prekidačima.

CAM za satelitske kanale

Ako koristite CAM (CI+) (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.

Najnovija generacija CAM modula može samostalno da instalira 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.

Da biste otvorili meni CAM (CI+)...

Pritisnite **MENU** > **TV opcije** > **CI kartica**, a zatim pritisnite taster **OK**.

5.4

Antena

Antenska instalacija

Imajte u vidu da bi pre instalacije kanala trebalo da promenite **Režim instalacije kanala** na onaj za kanale koje želite da instalirate. Za instalaciju antenskih kanala, potrebno je da **Režim instalacije kanala** promenite na **Antenski** pre nego što započnete instalaciju.

Da biste instalirali antenske kanale...

- 1 - Pritisnite Početna > Postavke > Kanal > Režim instalacije kanala, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite Antenski, pa se vratite na Kanal.
- 3 - Izaberite Kanali > Skeniranje kanala, a zatim pritisnite taster OK.

Pored toga, skeniranje kanala možete da obavite dok gledate TV kanal tako što ćete izabrati...

MENU > taster za navigaciju gore
> Kanali > Kanal

Izbor omiljene mreže

Da biste izabrali omiljenu mrežu...

- 1 - Dok gledate televiziju, pritisnite MENU > TV opcije > Postavke > Kanal > Kanali, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite Izbor omiljene mreže, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Pratite uputstva na ekranu.
- 4 - Pritiskajte Nazad da biste zatvorili meni.

5.5

Instalacija kablovskih

Imajte u vidu da bi pre instalacije kanala trebalo da promenite Režim instalacije kanala na onaj za kanale koje želite da instalirate. Za instalaciju kablovskih kanala potrebno je da Režim instalacije kanala podesite na Kablovski pre nego što započnete instalaciju.

Da biste instalirali kablovske kanale...

- 1 - Pritisnite Početna > Postavke > Kanal > Režim instalacije kanala, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite Kablovski, pa se vratite na Kanal.
- 3 - Izaberite Kanali > Skeniranje kanala, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Pritisnite taster za navigaciju nalevo ili nadesno da biste izabrali režim skeniranja.

Puno skeniranje

- 1 - Izaberite Puno.
- 2 - Izaberite Skeniraj, a zatim pritisnite taster OK da biste započeli. To može da potraje nekoliko minuta.

Brzo ili napredno skeniranje

- 1 - Izaberite Brzo ili Napredno.
- 2 - Možete da podesite Frekvenciju (KHz) i ID mreže.

3 - Izaberite Skeniraj, a zatim pritisnite taster OK da biste započeli. To može da potraje nekoliko minuta.

Pored toga, skeniranje kanala možete da obavite dok gledate TV kanal tako što ćete izabrati...

MENU > taster za navigaciju gore > Kanali > Kanal

5.6

Opcije za instalaciju kanala

Jedno RF skeniranje i Kvalitet prijema

Možete da proverite kvalitet i snagu signala digitalnog kanala. Ako imate svoju antenu, možete da promenite njen položaj da biste poboljšali prijem.

Da biste proverili kvalitet prijema digitalnog kanala...

- 1 - Dok gledate televiziju, pritisnite MENU > TV opcije > Postavke > Kanal > Kanali > Jedno RF skeniranje, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite RF kanal.
- 3 - Pritisnite taster za navigaciju nalevo ili nadesno da biste izabrali kanal, a zatim pritisnite taster OK. Prikazuju se nivo i kvalitet signala za ovaj kanal.
- 4 - Pritiskajte Nazad da biste zatvorili meni.

Tip skeniranja ili čuvanja kanala

Možete da podesite tip kanala za skenirane ili sačuvane.

Da biste podesili tip skeniranja kanala...

- 1 - Dok gledate televiziju, pritisnite MENU > TV opcije > Postavke > Kanal > Kanali, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite Tip skeniranja kanala, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Izaberite željeni tip skeniranja, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Pritiskajte Nazad da biste zatvorili meni.

Da biste podesili tip čuvanja kanala...

- 1 - Dok gledate televiziju, pritisnite MENU > TV opcije > Postavke > Kanal > Kanali, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite Tip čuvanja kanala, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Izaberite željeni tip čuvanja, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Pritiskajte Nazad da biste zatvorili meni.

Preskakanje kanala

Možete da preskočite kanale koje ne želite da gledate.

Da biste podesili preskočene kanale...

- 1 - Dok gledate televiziju, pritisnite MENU > TV opcije > Postavke > Kanal > Kanali, a zatim pritisnite taster OK.
 - 2 - Izaberite Preskakanje kanala*, a zatim pritisnite taster OK.
 - 3 - Izaberite kanale koje želite da preskočite, a zatim pritisnite taster OK. Prikazuje se znak potvrde.
 - 4 - Pritisnite Nazad da biste zatvorili meni.
- * Napomena: Ne možete da preskočite kanal koji trenutno gledate.

Sortiranje kanala

Možete da zamenite poziciju na listi kanala za svaki kanal.

Da biste zamenili broj kanala...

- 1 - Dok gledate televiziju, pritisnite MENU > TV opcije > Postavke > Kanal > Kanali, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite Sortiranje kanala*, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Pritisnite OK da biste izabrali kanal, pa pritisnite taster za navigaciju gore ili dole da biste izabrali drugi kanal. Pozicije prvog i drugog izabranog kanala međusobno će se zameniti.
- 4 - Pritisnite plavi taster Izadi da biste završili operaciju.
- 5 - Pritisnite žuti taster Idi na kanal i unesite broj kanala da biste prešli na njega.
- 6 - Pritisnite Nazad da biste zatvorili meni.

* Napomena: U zavisnosti od zemlje instalacije ili postavke operatera, opcija Sortiranje kanala nije uvek dostupna.

Premeštanje kanala

Možete proizvoljno da promenite raspored kanala.

Da biste premestili kanale...

- 1 - Dok gledate televiziju, pritisnite MENU > TV opcije > Postavke > Kanal > Kanali, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite Premeštanje kanala*, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Pratite opis na ekranu da biste izabrali.
- 4 - Pritisnite Nazad da biste zatvorili meni.

* Napomena: U zavisnosti od zemlje instalacije ili

postavke operatera, opcija Premeštanje kanala nije uvek dostupna.

Uređivanje kanala

Možete da uređujete kanale sa liste kanala.

Da biste uredili kanale...

- 1 - Dok gledate televiziju, pritisnite MENU > TV opcije > Postavke > Kanal > Kanali, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite Uređivanje kanala, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Pomoću tastera za navigaciju izaberite kanal, pa pritisnite žuti taster za Izaberi.
- 4 - Uredite broj* i naziv kanala.
- 5 - Pritisnite Nazad da biste zatvorili meni.

* Napomena: U zavisnosti od zemlje instalacije ili postavke operatera, broj kanala nije uvek moguće promeniti.

Analogno ručno skeniranje

Analogne TV kanale možete ručno da instalirate.

Da biste ručno instalirali analogne kanale...

- 1 - Dok gledate televiziju, pritisnite MENU > TV opcije > Postavke > Kanal > Kanali, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite Analogno ručno skeniranje, a zatim pritisnite taster OK.

Fino podešavanje analognih kanala

Analogne TV kanale možete ručno fino da podešite.

Da biste fino podešili kanal...

- 1 - Dok gledate televiziju, pritisnite MENU > TV opcije > Postavke > Kanal > Kanali, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite Fino podešavanje analognih kanala, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Možete fino da podešite kanal.
- 4 - Pritisnite Nazad da biste zatvorili meni.

5.7

Ažuriranje kanala

Automatsko ažuriranje kanala

Ako primate digitalne kanale, možete da podesite televizor da automatski ažurira te kanale.

Jednom dnevno televizor ažurira kanale i memorije nove kanale. Televizor mora da bude u stanju pripravnosti da bi se kanali automatski ažurirali. Možete da isključite automatsko ažuriranje.

Da biste isključili automatsko ažuriranje...

- 1 - Dok gledate televiziju, pritisnite **MENU > TV opcije > Postavke > Kanal.**
- 2 - Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 3 - Izaberite opciju **Automatsko ažuriranje kanala**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Pritisnite **Nazad** da biste zatvorili meni.

U nekim zemljama, automatsko ažuriranje kanala obavlja se u toku gledanja televizije ili u bilo kom trenutku kada se televizor nalazi u stanju pripravnosti.

Kanal, automatsko ažuriranje kanala

Kada se završi automatsko ažuriranje kanala, prikazaće se obaveštenje kada se TV prebacuje iz režima pripravnosti.

Da biste isključili poruku o ažuriranju kanala...

- 1 - Dok gledate televiziju, pritisnite **MENU > TV opcije > Postavke > Kanal.**
- 2 - Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 3 - Izaberite opciju **Poruka za ažuriranje kanala**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Pritisnite **Nazad** da biste zatvorili meni.

Ručno ažuriranje kanala

Uvek možete sami da pokrenete ažuriranje kanala.

Da biste ručno pokrenuli ažuriranje kanala...

- 1 - Dok gledate televiziju, izaberite **MENU > TV opcije > Postavke > Kanal > Kanali** pa izaberite neku od opcija u nastavku.

Skeniranje kanala – ova vrsta skeniranja automatski instalira digitalne ili analogne kanale prema tome da li je TV izvor podešen na **DTV** ili **ATV**.

Skeniranje za ažuriranje – odnosi se na inkrementalno skeniranje samo onih frekvencija koje nisu obuhvaćene opcijom skeniranja kanala.

Analogno ručno skeniranje – korisnik može da unese frekvenciju analognih kanala i započne ručno skeniranje.

Jedno RF skeniranje – u pitanju je digitalno ručno skeniranje koje korisniku omogućava da skenira određenu frekvenciju pomoću dugmeta sa strelicom nalevo ili nadesno u okviru RF kanala.

Ručno ažuriranje usluge – koristi se za skeniranje u pozadini tako da se novi kanali mogu skenirati bez menjanja postojećih kanala.

- 2 - Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 3 - Skeniranje kanala će se odmah pokrenuti.
- Ažuriranje kanala može da potraje nekoliko minuta.
- 4 - Pritisnite **Nazad** da biste zatvorili meni.

Kanali

6.1

O kanalima i menjanju kanala

Gledanje TV kanala

- Pritisnite SOURCES, pa izaberite DTV da biste gledali digitalne kanale ili ATV da biste gledali analogne kanale.
- Takođe možete da pritisnete Početna > TV uživo i da pritisnete taster OK da biste gledali kanal iz trenutnog TV izvora. Ako TV uživo nije u redu Aplikacije, možete da pritisnete ikonu + na kraju reda da biste dodali aplikaciju.

Da biste promenili redosled kanala

- Pritisnite Kanal + ili Kanal - da biste promenili kanal.
- Ako znate broj željenog kanala, unesite ga pomoću numeričkih tastera. Pritisnite taster OK nakon što unesete broj da biste promenili kanal.

Menjanje kanala iz liste kanala

- U toku gledanja TV kanala pritisnite taster OK da biste otvorili listu kanala. Lista kanala uključuje samo kanale iz trenutnog izvora za emitovanje, kao što je Opšti satelitski, Željeni satelitski, Antenski ili Kablovski .
- Da biste prikazali drugu listu kanala iz drugog izvora za emitovanje, pritisnite MENU > taster za navigaciju gore > Kanali > Kanal > Režim instalacije kanala i izaberite drugi izvor za emitovanje iz kojeg želite da pogledajte listu kanala.
- Lista kanala može da sadrži nekoliko stranica sa kanalima. Da biste prikazali sledeću ili prethodnu stranicu, pratite uputstva na ekranu.
- Da biste zatvorili liste kanala bez promene kanala, pritisnite Nazad.

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.

Televizor možda neće ispravno funkcionisati sa nekim operaterima digitalne televizije koji nisu u potpunosti usklađeni sa zahtevima standarda.

6.2

Liste kanala

O listama kanala

Nakon instalacije kanala, svi kanali se prikazuju na listi Svi kanali. Kanali koji se prikazuju na listi Svi kanali razvrstani su po žanru*. Na primer: Premium, Premium vesti, Premium lokalni, Dečiji, Sportski itd. U Premium žanru spadaju vrhunski emitovani kanali koji imaju ideo na tržištu iznad 3%. Kanali se prikazuju sa nazivom ako su te informacije dostupne.

Dok je izabrana lista kanala, pritisnite taster za navigaciju nagore ili nadole da biste izabrali kanal, a zatim pritisnite taster OK da biste gledali izabrani kanal.

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

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.

Televizor možda neće ispravno funkcionisati sa nekim operaterima digitalne televizije koji nisu u potpunosti usklađeni sa zahtevima standarda.

Otvaranje liste kanala

Pored liste sa svim kanalima možete da izaberete filtriranu listu ili neku od lista sa omiljenim kanalima koju ste kreirali.

Da biste otvorili trenutnu listu kanala...

- 1 - Dok gledate televiziju, pritisnite taster OK da biste otvorili trenutnu listu kanala.
- 2 - Lista kanala uključuje samo kanale iz trenutnog izvora za emitovanje, kao što je Opšti satelitski, Željeni satelitski, Antenski ili Kablovski.
- 3 - Da biste prikazali drugu listu kanala iz drugog izvora za emitovanje, pritisnite MENU > taster za navigaciju gore > Kanali > Kanal > Režim instalacije kanala i izaberite drugi izvor za emitovanje iz kojeg želite da pogledajte listu kanala.
- 4 - Pritisnite taster Nazad da biste zatvorili listu kanala.

Da biste promenili tip liste kanala...

- 1 - Dok gledate televiziju, pritisnite taster OK da biste otvorili trenutnu listu kanala.
- 2 - Pritisnite žuti taster za Izaberi još, pa izaberite Izbor tipa (na primer, Emitovanje ili Omiljeno) da biste odmah promenili listu kanala na željenu.
- 3 - Pritisnite taster Nazad da biste zatvorili listu

kanala.

Pretraga kanala

Možete da obavite pretragu kanala da biste ga pronašli na dugačkoj listi kanala.

Da biste potražili kanal...

- 1 - Pritisnite taster **OK** da biste otvorili trenutnu listu kanala.
- 2 - Pritisnite žuti taster za **Izabereti još**.
- 3 - Izaberite **Operacija > Pronađi**, a zatim pritisnite taster **OK** da biste otvorili polje za tekst. Za unos teksta možete da koristite tastaturu daljinskog upravljača (ako je dostupna) ili tastaturu na ekranu.
- 4 - Unesite broj, naziv ili deo naziva i pritisnite taster **OK**. Televizor će potražiti odgovarajuće nazive kanala na listi koju ste izabrali.

Rezultati pretrage navode se sa trenutnim tipom liste kanala koji ste izabrali (na primer, **Emitovanje** ili **Omiljeno**). Pretraga će vratiti podudarne nazive kanala, a rezultati će biti raspoređeni po abecedi. Rezultati pretrage nestaju kada izaberete drugu listu kanala ili kada zatvorite listu sa rezultatima pretrage.

Sortiranje liste kanala

Sortiranje liste kanala možete da obavite sa svim kanalima. Listu kanala možete da podesite tako da prikazuje samo TV kanale ili samo radio stanice. Za antenske kanale, listu možete da podesite tako da prikazuje besplatne ili šifrovane kanale.

Da biste podesili filter na listi sa svim kanalima...

- 1 - Pritisnite taster **OK** da biste otvorili trenutnu listu kanala.
- 2 - Pritisnite žuti taster za **Izabereti još**.
- 3 - Izaberite **Operacija > Sortiraj**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite željeni filter i pritisnite taster **OK** da biste aktivirali. Naziv filtera se pojavljuje u okviru naziva liste kanala u vrhu.
- 5 - Pritisnite taster **Nazad** da biste zatvorili listu kanala.

Lista kanala na Freeview Play

Korišćenje liste kanala je specifično za Freeview Play u Ujedinjenom Kraljevstvu.

Nakon instalacije kanala, svi kanali se prikazuju na listi kanala. Kanali se prikazuju sa nazivom ako su te informacije dostupne.

Da biste otvorili trenutnu listu kanala...

- 1 - Dok gledate televiziju, pritisnite taster **OK** da biste otvorili trenutnu listu kanala.

2 - Pritisnite taster **Nazad** da biste zatvorili listu kanala.

Dok je izabrana lista kanala, pritisnite taster za navigaciju nagore ili nadole da biste izabrali kanal, a zatim pritisnite taster **OK** da biste gledali izabrani kanal. Pritisnite taster za navigaciju levo ili desno da biste promenili filter za listu kanala. Listu kanala možete da podesite tako da prikazuje Sve kanale, Omiljene kanale ili druge tipove kanala.

Na stranici liste kanala, pomoću tastera u boji obavljajte različite operacije...

- Crveni taster Stranica nagore – Pomerite se za jednu stranicu nagore na listi kanala.
- Zeleni taster Stranica nadole – Pomerite se za jednu stranicu nadole na listi kanala.
- Žuti taster Plejeri – Izaberite druge plejere da biste dobili više programa. Potrebno je da TV povežete na internet da bi ova funkcija bila dostupna.
- Plavi taster Dodavanje/uklanjanje omiljenih – Dodajte ili uklonite izabrani kanal sa liste omiljenih kanala.

* Freeview Play se odnosi samo na modele televizora za Ujedinjeno Kraljevstvo.

6.3

Gledanje kanala

Da biste počeli da gledate TV kanale, pritisnite taster **SOURCES**. Televizor će pronaći kanal koji ste poslednji gledali.

Pored toga, možete da izaberete **TV program uživo** na početnom ekranu.

Menjanje kanala

Za menjanje kanala koristite **Kanal +** ili **Kanal -**. Ako znate broj željenog kanala, unesite ga pomoću numeričkih tastera. Pritisnite taster **OK** nakon što unesete broj da biste odmah promenili kanal.

Kanale takođe možete da birate sa **Liste kanala** tako što ćete pritisnuti taster **OK**.

Roditeljska kontrola

Zaključavanje i otključavanje kanala

Da biste sprečili decu da gledaju neki kanal, možete da ga zaključate. Da biste gledali zaključan kanal, prvo morate da unesete četvorocifreni PIN kôd. Ne možete da zaključavate programe sa povezanim uređajem.

Da biste zaključali ili otključali kanal...

- 1 - Pritisnite MENU > postavke > Kanal > Roditeljska kontrola, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 3 - Izaberite Kanali su blokirani, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Pritisnite taster za navigaciju nagore ili nadole da biste izabrali kanal koji želite da zaključate ili otključate, a zatim pritisnite taster OK.
- 5 - Zaključani kanal je označen ikonom katanca.
- 6 - Pritiskajte Nazad da biste zatvorili meni.

Ograničenja za program

Možete da podesite rangiranje da biste sprečili decu da gledaju program koji možda nije pogodan za njih.

Programi na digitalnim kanalima mogu da budu rangirani. Kada je rangiranje programa jednako ili više od rangiranja koje ste podesili, program će biti zaključan. Da biste gledali program koji je zaključan, prvo morate da unesete PIN kôd.

Da biste podesili rangiranje...

- 1 - Pritisnite MENU > postavke > Kanal > Roditeljska kontrola, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 3 - Izaberite Ograničenja za program, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Izaberite Uključi da biste podesili rangiranje.
- 5 - Izaberite Rangiranja, a zatim pritisnite taster OK.
- 6 - Podesite ograničenja za decu.
- 7 - Pritiskajte Nazad da biste zatvorili meni.

Da biste isključili roditeljsko rangiranje, izaberite Nijedno. Međutim, u nekim zemljama morate da podesite rangiranje.

Za neke dobavljače programa/operatere, televizor zaključava samo programe sa višom rangom. Roditeljsko rangiranje se podešava za sve kanale.

Ulazi su blokirani

Da biste sprečili korišćenje povezanih uredaja, možete da zaključate ulazni izvor. Da biste povezali zaključani ulazni izvor, prvo morate da unesete 4-cifreni PIN kôd.

Da biste zaključali ili otključali ulazni izvor...

- 1 - Pritisnite MENU > postavke > Kanal > Roditeljska kontrola, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 3 - Izaberite Ulaz je blokiran, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Pritisnite taster za navigaciju nagore ili nadole da biste izabrali izvor koji želite da zaključate ili otključate, a zatim pritisnite taster OK.
- 5 - Zaključani izvor je označen ikonom katanca.

6 - Pritiskajte Nazad da biste zatvorili meni.

Promena PIN koda

Podesite novi ili resetujte PIN kôd. PIN kôd se koristi za zaključavanje/otključavanje kanala ili programa.

- 1 - Pritisnite MENU > Postavke > Kanal > Roditeljska kontrola, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 3 - Izaberite opciju Promeni PIN, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Unesite trenutni PIN kôd i novi PIN kôd.
- 5 - Pritiskajte Nazad da biste zatvorili meni.

6.4

Omiljeni kanali

O omiljenim kanalima

Na listi omiljenih kanala možete da objedinite kanale koji vam se svidaju.

Možete da kreirate četiri različite liste* omiljenih kanala radi lakog menjanja kanala.

Dok je izabrana lista Omiljeno, pritisnite taster za navigaciju nagore ili nadole da biste izabrali kanal, a zatim pritisnite taster OK da biste gledali izabrani kanal.

* Napomena: Samo jedna lista omiljenih kanala je dostupna kada je zemlja u kojoj se obavlja instalacija Ujedinjeno Kraljevstvo.

Uređivanje liste omiljenih – digitalni TV

Da biste dodali kanal na listu omiljenih...

- 1 - Dok gledate televiziju, pritisnite taster OK da biste otvorili trenutnu listu kanala.
- 2 - Pritisnite taster za navigaciju nagore ili nadole da biste izabrali kanal.
- 3 - Pritisnite plavo dugme da biste dodali kanal na listu omiljenih (podrazumevana lista je Omiljeni1). Ponovo pritisnite plavi taster da biste uklonili kanal sa liste omiljenih.
- 4 - Pritisnite Nazad da biste zatvorili meni.

Da biste kreirali listu omiljenih kanala...

- 1 - Dok gledate televiziju, pritisnite taster OK da biste otvorili trenutnu listu kanala.
- 2 - Pritisnite žuti taster za Izaberi još.
- 3 - Izaberite Izbor tipa > Omiljeno, a zatim pritisnite taster za navigaciju nagore ili nadole da biste izabrali listu Omiljeni1* do Omiljeni4 na koju

želite da dodate.

4 - Pritisnite žuti taster za Izaberite još, pa izaberite opciju Izbor tipa da biste promenili listu kanala na željenu listu.

5 - Pritisnite plavo dugme da biste dodali kanal na listu omiljenih koju ste upravo izabrali. Ponovo pritisnite plavi taster da biste uklonili kanal sa liste omiljenih.

6 - Pritisnite Nazad da biste zatvorili meni.

Da biste prenestili ili uklonili kanal sa liste omiljenih...

1 - Izaberite listu od Omiljeni1* do Omiljeni4 koju želite da uredite.

2 - Pritisnite žuti taster za Izaberite još.

3 - Izaberite Operacija > Premesti da biste promenili poziciju kanala na listi omiljenih.

4 - Izaberite Operacija > Izbriši da biste uklonili kanale sa liste omiljenih.

5 - Pritisnite Nazad da biste zatvorili meni.

* Napomena: Samo jedna lista omiljenih kanala je dostupna kada je zemlja u kojoj se obavlja instalacija Ujedinjeno Kraljevstvo.

Uređivanje liste omiljenih – analogni TV

Da biste dodali kanal na listu omiljenih...

1 - Dok gledate analogne kanale, pritisnite OK da biste otvorili trenutnu listu kanala.

2 - Pritisnite taster za navigaciju nagore ili nadole da biste izabrali kanal.

3 - Pritisnite plavo dugme da biste dodali kanal na listu omiljenih (podrazumevana lista je Omiljeni1).

Ponovo pritisnite plavi taster da biste uklonili kanal sa liste omiljenih.

4 - Pritisnite Nazad da biste zatvorili meni.

Da biste kreirali listu omiljenih kanala...

1 - Dok gledate analogne kanale, pritisnite OK da biste otvorili trenutnu listu kanala.

2 - Pritisnite žuto dugme za listu Omiljeni.

3 - Pomoću dugmadi za navigaciju nalevo i nadesno izaberite neku listu od Omiljeni 1* do Omiljeni 4 koju želite da dodate.

4 - Pritisnite Nazad da biste proverili da li je lista kanala promenjena na željenu.

5 - Pritisnite plavo dugme da biste dodali kanal na listu omiljenih koju ste upravo izabrali. Ponovo pritisnite plavi taster da biste uklonili kanal sa liste omiljenih.

6 - Pritisnite Nazad da biste zatvorili meni.

Da biste prenestili ili uklonili kanal sa liste

omiljenih...

1 - Izaberite listu od Omiljeni1* do Omiljeni4 koju želite da uredite.

2 - Pritisnite žuto dugme za listu Omiljeni.

3 - Izaberite Premesti da biste promenili poziciju kanala na listi omiljenih.

4 - Izaberite Izbriši da biste uklonili kanale sa liste omiljenih.

5 - Pritisnite Nazad da biste zatvorili meni.

* Napomena: Samo jedna lista omiljenih kanala je dostupna kada je zemlja u kojoj se obavlja instalacija Ujedinjeno Kraljevstvo.

6.5

Interaktivna televizija

Osnovne informacije o interaktivnoj televiziji

Neki dobavljači programa koriste interaktivne TV usluge za kombinovanje normalnog TV programa sa informacijama ili stranicama sa zabavnim sadržajima. Neke stranice omogućavaju vam da odgovarate na program ili da glasate, kupujete na mreži ili da platite za uslugu video zapisa na zahtev za program.

Interaktivne TV usluge ponekad se nazivaju digitalni tekst ili crveni taster. Međutim, svaki sistem se razlikuje.

Više informacija potražite na Web lokaciji dobavljača programa.

Šta vam je potrebno

Interaktivne TV usluge dostupne su samo na digitalnim TV kanalima. Da biste uživali u svim prednostima interaktivnih TV usluga, potrebna vam je brza (širokopojasna) Internet veza na televizoru.

HbbTV

Ako TV kanal nudi HbbTV stranice, najpre morate da uključite HbbTV u TV podešavanjima da biste mogli prikazati stranice.

Da biste uključili HBBTV podršku

MENU > TV opcije > Napredne opcije > HbbTV postavke

Korišćenje interaktivnih TV usluga

Otvaranje stranica interaktivnih TV usluga

Većina kanala koji pružaju HbbTV ili iTV usluge od vas traže da pritisnete taster u boji ili taster **OK** da biste otvorili njihov interaktivni TV program.

Kretanje kroz stranicu interaktivnih TV usluga

Za kretanje kroz iTV stranicu možete da koristite dugmad sa strelicama, dugmad u boji, numeričku dugmad i dugme **Nazad**.

Za gledanje video zapisa na iTV stranicama možete da koristite dugmad **Reprodukuj**, **Pauziraj** i **Zaustavi**.

Zatvaranje stranica interaktivnih TV usluga

Većina stranica interaktivnih TV usluga ukazaće vam na taster koji bi trebalo koristiti za zatvaranje.

Da biste nametnuli zatvaranje iTV stranice, predite na sledeći TV kanal i pritisnite **Nazad**.

Povezivanje uređaja

7.1

Osnovne informacije o povezivanju

Vodič za povezivanje

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

Kada povežete uređaj, televizor prepoznaje tip uređaja i svakom uređaju dodeljuje odgovarajući naziv po tipu. Ako želite, možete da promenite naziv tipa. Ako je podešen odgovarajući naziv tipa za uređaj, televizor će automatski preći na idealne postavke kada izaberete taj uređaj u meniju Izvori.

Priklučak za antenu

Ako imate set-top box uređaj (digitalni risiver) ili rikorder, povežite antenske kablove tako da se antenski signal pokrene prvo preko set-top box uređaja i/ili rikordera pre nego što dode do televizora. U ovom slučaju, antena i set-top box mogu da šalju dodatne kanale rikorderu.

HDMI priključci

HDMI kvalitet

HDMI veza ima najbolji kvalitet slike i zvuka. Jedan HDMI kabl kombinuje video i audio signale. Koristite HDMI kabl za HD TV signale.

Da biste imali prenos signala najboljeg kvaliteta, koristite HDMI kabl velike brzine i nemojte da koristite HDMI kabl duži od 5 m.

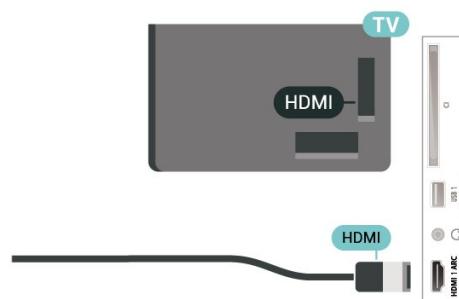
Zaštita od kopiranja

HDMI priključci podržavaju HDCP 2.2 (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).

HDMI ARC

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

Ako uređaj, obično sistem kućnog bioskopa, ima i HDMI ARC priključak, povežite ga na priključak HDMI 1 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 CEC

Povežite uređaje sa podrškom za HDMI CEC na televizor. Možete da upravljate njima pomoću daljinskog upravljača za televizor.



HDMI CEC (Consumer Electronic Control) mora da bude uključeno na televizoru i na povezanom uređaju.

Uključivanje funkcije CEC

Omogućite televizoru da upravlja HDMI uređajima.

Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Ulazi > HDMI kontrola.

Automatsko isključivanje uređaja

Isključujte HDMI uređaje pomoću televizora.

Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Ulazi > Automatsko isključivanje uređaja.

Automatsko uključivanje televizora

Uključujte televizor pomoću HDMI uređaja.

Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Ulazi > Automatsko uključivanje TV-a.

HDMI EDID verzija

Proverite HDMI EDID broj verzije.

Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Ulazi > HDMI EDID verzija.

CEC lista uređaja

Proverite listu povezanih HDMI CEC uređaja.

Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Ulazi > Lista CEC uređaja.

Napomena:

- HDMI CEC 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.

7.2

CAM sa pametnom karticom – CI+

CI+

Ovaj televizor ima podršku za CI+ uslovni pristup.

Modul CI+ omogućava gledanje vrhunskih HD programa, kao što su filmovi i sportski prenosи, 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 preplatite na njihove vrhunske programe. Ovi programi imaju visok nivo zaštite od kopiranja.

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



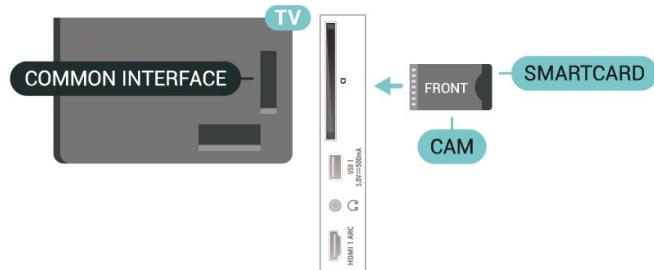
Pametna kartica

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

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

Da biste umetnuli CAM modul u televizor...

- 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 preplata plaćena (metod preplate 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.

Lozinke i PIN kodovi

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 kôd za CAM modul...

- 1 - Pritisnite taster SOURCES.
- 2 - Izaberite tip kanala za koji koristite CAM za gledanje TV programa.
- 3 - Izaberite dobavljača TV programa za CAM modul. Sledеći ekran potiče od dobavljača TV programa. Pratite uputstva na ekranu da biste potražili postavku za PIN kôd.

Sistem kućnog bioskopa – HTS

Povezivanje uz HDMI ARC

Kućni bioskop (HTS) povežite sa televizorom pomoću HDMI kabla. Možete povezati Philips Soundbar ili kućni bioskop koji ima ugradeni disk plejer.

HDMI ARC

Ako kućni bioskop ima HDMI ARC vezu, za povezivanje možete da upotrebite HDMI ARC vezu na televizoru. Sa HDMI ARC vezom nije potrebno da povežete dodatni audio kabl. HDMI ARC veza kombinuje oba signala.

Pošto priključak HDMI 1 na televizoru može da podržava Audio Return Channel (ARC) signal, televizor može da šalje ARC signal samo na taj HDMI priključak.

Sinhronizacija zvuka i video zapisa

Ako zvuk ne odgovara slici na ekranu, na većini sistema kućnog bioskopa sa plejerom za diskove možete da podešite kašnjenje da bi slika i zvuk bili uskladjeni.

Povezivanje uz HDMI

Kućni bioskop (HTS) povežite sa televizorom pomoću HDMI kabla. Možete povezati Philips Soundbar ili kućni bioskop koji ima ugradeni disk plejer.

Ako kućni bioskop nema HDMI ARC vezu, koristite optički audio kabl za slanje zvuka televizijske slike na kućni bioskop.

Sinhronizacija zvuka i video zapisa

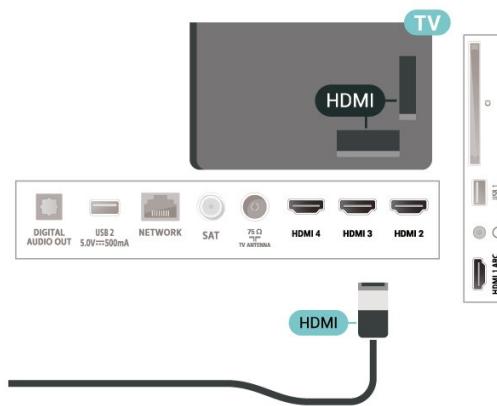
Ako zvuk ne odgovara slici na ekranu, na većini sistema kućnog bioskopa sa plejerom za diskove možete da podešite kašnjenje da bi slika i zvuk bili uskladjeni.

Video uređaj

HDMI

Koristite HDMI kabl velike brzine za vezu sa najboljim kvalitetom slike i zvuka.

Za najbolji kvalitet prenosa signala, koristite HDMI kabl velike brzine, koji nije duži od 5 m, a uređaje koji podržavaju HDR povežite na jedan od priključaka HDMI.



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).

Audio uređaj

Digitalni audio izlaz – optički

Optički audio izlaz je veza za zvuk visokog kvaliteta.

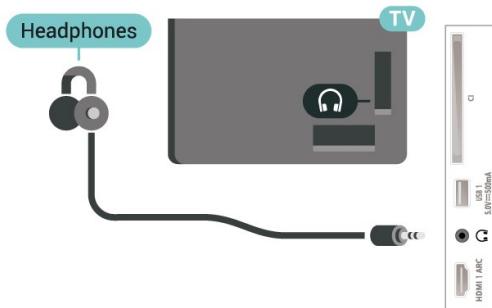
Ova optička veza može da nosi 5.1 audio kanala. Ako uređaj, obično sistem kućnog bioskopa, nema HDMI ARC vezu, ovaj priključak možete da povežete sa optičkim audio ulazom na sistemu kućnog bioskopa. Optički audio izlaz šalje zvuk sa televizora na sistem kućnog bioskopa.



Slušalice

Slušalice možete da povežete na konektor za slušalice sa zadnje strane televizora. Koristi se mini priključak od 3,5 mm.

* Napomena: Zvučnici TV-a će se isključiti kada povežete slušalice.

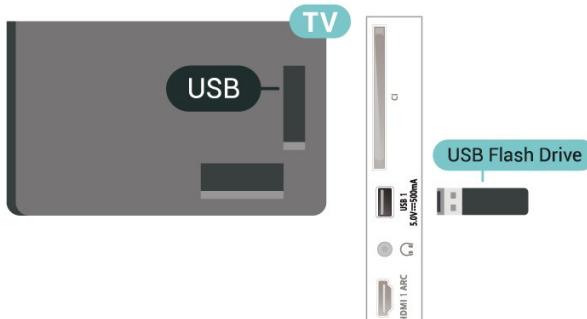


7.6

USB fleš uređaj

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.



Da biste pregledali datoteke sa USB fleš diska, potrebno je da prvo dodate aplikaciju MMP (MultiMediaPlayer) na početni ekran. Pritisnite taster Početna i kliknite na ikonu Aplikacije na levom kraju reda sa aplikacijama. Možete da dodajete MMP aplikacije sa stranice Aplikacije.

Da biste prekinuli gledanje sadržaja sa USB memorijskog uređaja, pritisnite EXIT ili izaberite drugu aktivnost. Izadite iz aplikacije MMP pre nego što isključite memorijski uređaj.

Da biste bezbedno isključili USB memorijski uređaj...

1 - Pritisnite HOME.

2 - Izaberite ikonu Obaveštenja u gornjem desnom uglu i pritisnite OK.

3 - Izaberite memorijski uređaj i pritisnite taster OK.

4 - Izaberite Isključi, a zatim pritisnite taster OK.

5 - Sačekajte da se završi procedura isključivanja, pa uklonite memorijski uređaj.

Ultra HD preko USB veze

Možete da pregledate fotografije u Ultra HD rezoluciji sa povezanog USB ili fleš uređaja. Televizor će smanjiti rezoluciju fotografije ako je ona veća.

7.7

Računar

Računar možete da povežete sa televizorom pomoću HDMI kabla visokog kvaliteta da biste televizor koristili kao monitor računara.

* Napomena za korisnike AMD grafičkih kartica:
Ako povežete računar sa televizorom pomoću HDMI kabla, proverite da li su izabrane sledeće postavke na grafičkoj kartici da biste osigurali odgovarajuće performanse.

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

Bluetooth

8.1

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.

* Napomena: Bluetooth na TV-u možda neće ispravno raditi sa potpuno bežičnim slušalicama.

8.2

Uparivanje uređaja

Bežični zvučnik postavite u opseg 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.

Kada 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 - Pritisnite MENU > TV opcije > Postavke > Daljinski i dodaci, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - 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.
- 4 - Pritiskajte Nazad da biste zatvorili meni.

8.3

Izbor uređaja

Da biste izabrali bežični uređaj...

- 1 - Pritisnite MENU > TV opcije > Postavke > Daljinski i dodaci, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Na listi izaberite bežični uređaj, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Pritiskajte Nazad da biste zatvorili meni.

8.4

Preimenovanje uređaja

Da biste preimenovali bežični uređaj...

- 1 - Pritisnite MENU > TV opcije > Postavke > Daljinski i dodaci, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Na listi izaberite bežični uređaj, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Izaberite Promeni naziv, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Unesite novi naziv za uređaj.
- 5 - Pritiskajte Nazad da biste zatvorili meni.

8.5

Uklanjanje uređaja

Možete da prekinete vezu sa bežičnim Bluetooth uređajem. Kada se prekine veza sa Bluetooth uređajem, zvuk će se ponovo emitovati preko zvučnika televizora.

Da biste prekinuli vezu sa bežičnim uređajem...

- 1 - Pritisnite MENU > TV opcije > Postavke > Daljinski i dodaci, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Na listi izaberite bežični uređaj, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Izaberite Isključi, a zatim pritisnite OK.
- 4 - Pritiskajte Nazad da biste zatvorili meni.

Možete i da uklonite bežični Bluetooth uređaj. Ako uklonite Bluetooth uređaj, on će biti rasparen.

Da biste uklonili bežični uređaj...

- 1 - Pritisnite MENU > TV opcije > Postavke > Daljinski i dodaci, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Na listi izaberite bežični uređaj, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Izaberite Opozovi uparivanje, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Pritiskajte Nazad da biste zatvorili meni.

Povezivanje uređaja Android TV

9.1

Mreža i Internet

Kućna mreža

Da biste uživali u svim mogućnostima uređaja Philips Android TV, 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.

Povezivanje na mrežu

Bežična veza

Šta vam je potrebno

Da biste televizor bežično povezali na Internet, potreban vam je Wi-Fi ruter koji je povezan na Internet.

Koristite brzu (širokopojasnu) vezu sa Internetom.



Uključivanje ili isključivanje Wi-Fi funkcije

MENU > TV opcije > Postavke > Mreža i internet > Wi-Fi.

Uspostavljanje veze

MENU > TV opcije > Postavke > Mreža i internet > 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 - Pratite uputstva na ekranu.
- 3 - Kada povezivanje uspe, pojaviće se poruka.

Problemi

Bežična mreža nije detektovana ili dolazi do poremećaja u njenom radu.

- Mikrotalasne pećnice, DECT telefoni ili drugi Wi-Fi 802.11b/g/n uređaji u blizini mogu poremetiti bežičnu mrežu.
- Proverite da li zaštitni zidovi u mreži omogućavaju pristup bežičnoj vezi s televizorom.
- Ako bežična mreža ne funkcioniše ispravno u vašem domu, probajte sa žičnom mrežom.

Internet ne radi

- Ako je veza sa ruterom u redu, proverite vezu rutera sa Internetom.

Veza sa računarom i Internetom je spora

- U priručniku bežičnog rutera potražite informacije o dometu u zatvorenim prostorijama, brzini prenosa i drugim faktorima kvaliteta signala.
- Koristite brzu (širokopojasnu) vezu sa Internetom za ruter.

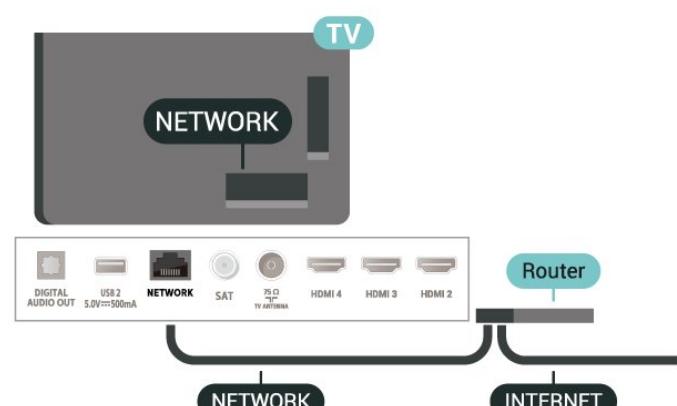
DHCP

- Ako povezivanje ne uspe, možete da proverite DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) podešavanje rutera. DHCP bi trebalo da bude uključen.

Žična veza

Šta vam je potrebno

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



Uspostavljanje veze

- 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 ruteru. DHCP bi trebalo da bude uključen.

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

Mrežne postavke

Proksi postavke

MENU > TV opcije > Postavke > Mreža i internet > Proksi postavke.

Ručno unesite važeći naziv hosta za proksi tako što ćete izabrati Ručno.

Konfiguracija mreže – IP postavke

MENU > TV opcije > Postavke > Mreža i internet > IP postavke.

Ako povezivanje ne uspe, možete da proverite DHCP podešavanje ruteru.

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

2 - Izaberite Nalog i prijavljivanje, a zatim pritisnite taster OK.

3 - Izaberite Prijavi me, a zatim pritisnite taster OK.

4 - Izaberite Koristite daljinski upravljač, a zatim pritisnite taster OK.

5 - Pomoću tastature na ekranu unesite e-adresu i pritisnite taster OK.

6 - Unesite lozinku, a zatim pritisnite taster OK da biste se prijavili.

7 - Pritisnite taster za navigaciju nalevo da biste zatvorili meni.

Android postavke

Možete da podesite ili prikažete nekoliko postavki ili informacija specifičnih za Android. Možete da pronadete listu aplikacija instaliranih na televizoru i koliko memorije im je potrebno. Možete da konfigurišete tastaturu na ekranu ili da dozvolite aplikacijama da koriste vašu lokaciju. Istražite različite postavke za Android. Da biste dobili više informacija o ovim postavkama, posetite Web lokaciju www.support.google.com/androidtv.

Da biste otvorili ove postavke...

1 - Izaberite Postavke, a zatim pritisnite taster OK.

2 - Istražite različite postavke za Android.

3 - Pritisnite Nazad da biste zatvorili meni.

9.2

Google nalog

Prijava

Da biste uživali u svim mogućnostima uređaja Philips Android TV, prijavite se na Google pomoću Google naloga.

Prijavljivanje vam omogućava da igrate omiljene igre na telefonu, tabletu i televizoru. Dobićete i prilagođene preporuke za video zapise i muziku na početnom ekranu televizora, kao i pristup lokacijama YouTube, Google Play i drugim aplikacijama.

Prijava

Pomoću postojećeg Google naloga prijavite se na Google na televizoru. Google nalog sastoji se od e-adrese i lozinke. Ako još uvek nemate Google nalog, kreirajte ga pomoću računara ili tableta (accounts.google.com). Da biste igrali igre pomoću portala Google Play, potreban vam je Google+ profil. Ako se niste prijavili prilikom prvobitne instalacije televizora, možete u svakom trenutku da se prijavite kasnije.

Da biste se prijavili nakon obavljene instalacije televizora...

1 - Izaberite Postavke.

Aplikacije

10.1

Osnovne informacije o aplikacijama

Omiljene aplikacije dostupne su u redu Aplikacije u početnom meniju.

Kao i aplikacije na pametnom telefonu ili tabletu, aplikacije na televizoru pružaju specifične funkcije koje obogaćuju TV doživljaj. U aplikacije spadaju YouTube, igre, prodavnice video zapisa ili aplikacije za vremensku prognozu (između ostalih).

Aplikacije možete da preuzimate iz Google Play™ prodavnice. Za početak, na televizoru su unapred instalirane neke praktične aplikacije.

Da biste instalirali aplikacije iz Google Play™ prodavnice, televizor mora da bude povezan na internet. Morate da se prijavite pomoću Google naloga da biste koristili Google Play aplikacije i Google Play™ Store.

10.2

Google Play

Movies and TV

Pomoću aplikacije Google Play Movies & TV možete da iznajmите ili kupite filmove i TV serije za gledanje na televizoru.

Šta vam je potrebno

- televizor mora da bude povezan na Internet
- morate da se prijavite na televizor pomoću Google naloga
- dodajte podatke o kreditnoj kartici u Google nalog da biste kupili filmove ili TV serije

Da biste iznajmili ili kupili film ili TV seriju...

- 1 - Pritisnite Početna.
- 2 - Izaberite Google Play Movies & TV.
- 3 - Izaberite film ili TV seriju, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Izaberite ono što želite da kupite, a zatim pritisnite taster OK. Bićete sprovedeni kroz postupak kupovine.

Da biste gledali iznajmljeni ili kupljeni film ili TV seriju...

- 1 - Pritisnite Početna.
- 2 - Izaberite Google Play Movies & TV.
- 3 - Izaberite film ili TV seriju iz biblioteke u aplikaciji, izaberite naslov, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Možete da koristite tastere na daljinskom

upravljaču Zaustavi, Pauziraj, Premotaj unazad ili Premotaj unapred.

- 5 - Da biste zaustavili aplikaciju Movies & TV, pritisnite Nazad ili pritisnite EXIT.

Ako aplikacija nije na početnom ekranu, možete da je dodate pomoću stranice Aplikacije ili pomoću stavke Dodaj aplikaciju u omiljene u redu Aplikacije. Neki proizvodi i funkcije portala Google Play nisu dostupni u svim zemljama.

Više informacija potražite na www.support.google.com/androidtv

Muzika

YouTube Music vam omogućava da reprodukujete omiljenu muziku na televizoru i da kupujete novu muziku na računaru ili mobilnom uređaju. Odnosno, na televizoru možete da se prijavite za All Access, pretplatu na YouTube Music. Druga mogućnost je da reprodukujete muziku koju već imate sačuvanu na računaru.

Šta vam je potrebno

- televizor mora da bude povezan na Internet
- morate da se prijavite na televizor pomoću Google naloga
- dodajte podatke o kreditnoj kartici u Google nalog da biste uzeli pretplatu na muziku

Da biste pokrenuli YouTube Music...

- 1 - Pritisnite Početna.
- 2 - Izaberite YouTube Music.
- 3 - Izaberite željeni muzički sadržaj, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Da biste zaustavili aplikaciju Music, pritisnjte taster Nazad ili pritisnite taster EXIT.

Ako aplikacija nije na početnom ekranu, možete da je dodate pomoću stranice Aplikacije ili pomoću stavke Dodaj aplikaciju u omiljene u redu Aplikacije. Neki proizvodi i funkcije portala Google Play nisu dostupni u svim zemljama.

Više informacija potražite na www.support.google.com/androidtv

Igre

Pomoću aplikacije Google Play Games možete da igrate igre na televizoru. Na mreži ili van mreže.

Možete da vidite koju igru vaši prijatelji trenutno igraju ili možete da se priključite igri i takmičite se. Možete da pratite postignute rezultate ili da nastavite tamo gde ste stali.

Šta vam je potrebno

- televizor mora da bude povezan na Internet
- morate da se prijavite na televizor pomoću Google

naloga

- dodajte podatke o kreditnoj kartici u Google nalog da biste kupovali nove igre

Pokrenite aplikaciju Google Play Games da biste izabrali i instalirali nove aplikacije igara na televizor. Neke igre su besplatne. Pojavice se poruka ako je za igranje odredene igre potreban kontroler.

Da biste pokrenuli ili zaustavili aplikaciju Google Play Games...

1 - Pritisnite **Početna**.

2 - Izaberite **Google Play Games**.

3 - Izaberite igru za igranje ili izaberite novu igru za instaliranje, a zatim pritisnite taster **OK**.

4 - Kada završite, pritisnite **Nazad**, pritisnite taster **EXIT** ili zaustavite aplikaciju pomoću namenskog dugmeta za izlazak/zaustavljanje.

Ako aplikacija nije na početnom ekranu, možete da je dodate pomoću stranice Aplikacije ili pomoću stavke **Dodaj aplikaciju u omiljene** u redu Aplikacije. Neki proizvodi i funkcije portala Google Play nisu dostupni u svim zemljama.

Više informacija potražite

na www.support.google.com/androidtv

Prodavnica Google Play

Iz prodavnice Google Play možete da preuzmete i instalirate nove aplikacije. Neke aplikacije su besplatne.

Šta vam je potrebno

- televizor mora da bude povezan na Internet
- morate da se prijavite na televizor pomoću Google naloga
- dodajte podatke o kreditnoj kartici u Google nalog da biste kupili aplikacije

Da biste instalirali novu aplikaciju...

1 - Pritisnite **Početna**.

2 - Izaberite **Google Play Store**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 - Izaberite aplikaciju koju želite da instalirate i pritisnite taster **OK**.

4 - Da biste zatvorili Google Play prodavnici, pritisnite **Nazad** ili pritisnite taster **EXIT**.

Roditeljske kontrole

U prodavnici Google Play možete da sakrijete aplikacije prema starosti korisnika/kupaca.

Neophodno je da unesete PIN kód da biste izabrali ili promenili starost.

Da biste podešili roditeljski nadzor...

1 - Pritisnite **Početna**.

2 - Izaberite **Google Play Store**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 - Izaberite **Postavke > Roditeljska kontrola**.

4 - Izaberite željenu starost.

5 - Kada se od vas bude tražilo, unesite PIN kód.

6 - Da biste zatvorili Google Play prodavnici, pritisnite **Nazad** ili pritisnite taster **EXIT**.

Ako aplikacija nije na početnom ekranu, možete da je dodate pomoću stranice Aplikacije ili pomoću stavke **Dodaj aplikaciju u omiljene** u redu Aplikacije. Neki proizvodi i funkcije portala Google Play nisu dostupni u svim zemljama.

Više informacija potražite

na www.support.google.com/androidtv

Plaćanja

Da biste obavili plaćanje u prodavnici Google Play na televizoru, morate da dodate način plaćanja (kreditnu karticu (izvan SAD) Google nalogu. Kada budete kupili film ili TV seriju, iznos će biti naplaćen ovoj kreditnoj kartici.

Da biste dodali kreditnu karticu...

1 - Sa računara idite na lokaciju accounts.google.com i prijavite se na Google nalog koji ćeete koristiti u prodavnici Google Play na televizoru.

2 - Idite na lokaciju wallet.google.com da biste dodali karticu u Google nalog.

3 - Unesite podatke o kreditnoj kartici, a zatim prihvati uslove i odredbe.

10.3

Pokretanje ili zaustavljanje aplikacije

Aplikaciju možete da pokrenete sa početnog ekранa.

Da biste pokrenuli aplikaciju...

1 - Pritisnite **Početna**.

2 - Izaberite red Aplikacije, izaberite željenu aplikaciju i pritisnite taster **OK**.

3 - Da biste zaustavili aplikaciju, pritisnite **Nazad**, pritisnite taster **EXIT** ili zaustavite aplikaciju pomoću namenskog dugmeta za izlazak/zaustavljanje.

Kada otvorite početni ekran, aplikacija u pozadini/reprodukcija sadržaja će se zaustaviti. Morate da izaberete aplikaciju ili sadržaj sa početnog ekranu da biste nastavili.

Napomena u vezi sa pokretanjem aplikacije Live TV

Ako ste instalirali aplikaciju Live TV na početnom ekranu, imajte u vidu da će za HDMI izvor biti izabran izvor aplikacije. Kada se pokrene aplikacija TV uživo, otvoće trenutni izvor, što uključuje TV i HDMI izvore.

Upravljanje aplikacijama

Ako zaustavite aplikaciju i vratite se u glavni meni, aplikacija neće stvarno biti zaustavljena. Aplikacija i dalje radi u pozadini kako bi bila odmah dostupna kada je ponovo pokrenete. Da bi radile bez ometanja, većina aplikacija mora da sačuva neke podatke u keš memoriji televizora. Može da bude od koristi da potpuno zaustavite aplikaciju ili da obrišete podatke odredene aplikacije iz keš memorije da biste optimizovali sveukupne performanse aplikacija, kao i da biste korišćenje memorije uređaja Android TV održali na niskom nivou. Takođe, najbolja praksa je da deinstalirate aplikacije koje više ne koristite.

Povezani uređaji, lista

11.1

Prebacivanje na uređaj

Sa liste izvora možete da pređete na bilo koji od povezanih uređaja. Možete da prebacite na tijuner da biste gledali TV ili da prebacite na povezane uređaje da biste gledali program sa njih, digitalni prijemnik ili Blu-ray Disc plejer.

Da biste prešli na povezani uređaj...

1 - Pritisnite taster **SOURCES** da biste otvorili meni Izvori.

2 - Izaberite jednu od stavki sa liste izvora, a zatim pritisnite taster **OK**. Na televizoru će se prikazati program sa uređaja.

One Touch Play

Kada se televizor nalazi u stanju pripravnosti, plejer za diskove možete da uključite pomoću daljinskog upravljača za televizor.

Da biste aktivirali plejer za diskove i televizor iz stanja pripravnosti i odmah pokrenuli reprodukciju sa diska, pritisnite dugme za **reprodukovanje** na daljinskom upravljaču za televizor. Uredaj mora da bude povezan pomoću HDMI kabla, a na televizoru i na uređaju mora da bude uključen HDMI CEC.

Postavke

12.1

Postavke slike

Režim slike

Izbor stila

MENU > TV opcije > Slika > Režim slike.

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

- Korisnik – željene postavke slike koje ste podesili prilikom prvog pokretanja.
- Standardno – energetski najefikasnija postavka (fabrička postavka)
- Živo – savršeno za gledanje preko dana
- Sport – savršeno za sport
- Filmovi – savršeno za gledanje filmova sa originalnim studijskim efektom
- Igra* – savršeno za igranje igara

* Režim slike – Igra nije dostupan za neke video izvore.

Kada televizor prima Dolby Vision HDR signal, izaberite neki od donjih stilova slike:

- Dolby Vision – svetlo
- Dolby Vision – tamno
- Dolby Vision – živopisno

Dolby Vision obaveštenje

MENU > TV opcije > Slika > Dolby Vision obaveštenje, a zatim pritisnite taster OK.

Uključite ili isključite Dolby Vision obaveštenje kada započne reprodukcija Dolby Vision sadržaja na televizoru.

Režim prikaza

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 neku od osnovnih postavki za popunjavanje ekrana...

MENU > TV opcije > Slika > Režim prikaza.

Automatski

Automatski zumira sliku da bi se na ekranu prikazala originalna razmara. Nema vidljivog gubitka sadržaja.

Super zumiranje

Uklonite crne trake sa bočnih strana sadržaja u formatu 4:3. Ne preporučuje se za HD ili PC.

4:3

Prikazivanje u standardnom 4:3 formatu.

Proširenje slike 14:9

Skaliranje 4:3 formata u 14:9. Ne preporučuje se za HD ili PC.

Proširenje slike 16:9

Skaliranje 4:3 formata u 16:9. Ne preporučuje se za HD ili PC.

Široki ekran

Pretvaranje slike u format 16:9.

Puno

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. Razmara slika može da se promeni.

Originalna

Maksimalni detalji za računar.

Druge postavke slike

MENU > TV opcije > Slika, a zatim pritisnite taster OK.

Pozadinsko osvetljenje

Podesite intenzitet pozadinskog osvetljenja za video.

Osvetljenost

Podesite nivo osvetljenosti signala za sliku.

Napomena: Podešavanje osvetljenosti na vrednost koja je dosta udaljena od referentne (50) može da dovede do nižeg kontrasta.

Kontrast

Podesite vrednost kontrasta za sliku.

Zasićenost

Podesite vrednost zasićenosti boje za sliku.

Nijansa boje

Podesite vrednost nijanse za sliku.

Oštrina

Podesite nivo oštine u finim detaljima za sliku.

Gama

Podesite nelinearnu postavku osvetljenja i kontrasta slike. Ovo je postavka namenjena profesionalnim

korisnicima.

Temperatura boje

Podesite sliku na unapred određenu temperaturu boje ili sami podesite postavku.

Svetlosni senzor

Izaberite **Uključeno** da biste automatski podesili postavke slike u skladu sa uslovima osvetljenja u prostoriji.

Napredni video

Podesite napredne postavke:

- **DNR**

Digital Noise Reduction, filteri za sliku koji smanjuju količinu šuma.

- **MPEG NR**

MPEG Noise Reduction, funkcija za poboljšavanje kvaliteta slike koja smanjuje šum bez uticaja na rezoluciju slike.

- **Prilagodljiva kontrola osvetljenosti**

Dinamičko poboljšavanje kontrasta za video koje automatski podešavanja nivoa osvetljenosti signala slike. Ako je uključena postavka PC režim, ova funkcija će biti isključena.

- **Lokalna kontrola kontrasta**

Poboljšavanje nivoa kontrasta u lokalnoj oblasti slike.

- **Režim za igre**

Biranje režima za igre koji nudi brz odziv.

- **PC režim**

Izaberite PC režim za originalni prikaz slike.

- **HDMI automatski režim za igre**

Televizor automatski ulazi u režim za igre kada izvor pošalje obaveštenje o odgovarajućem sadržaju.

Doterivač boja

Ručno fino podesite boje.

Korekcija balansa bele u 11 tačaka

Prilagodite balans najsvetlijе tačke na osnovu izabrane temperature boje slike.

Resetuj na podrazumevano

Resetujte trenutne postavke slike na podrazumevane.

12.2

Postavke zvuka

Režim zvuka

MENU > TV opcije > Zvuk > Režim zvuka > pa pritisnite OK.

Da biste jednostavno podesili zvuk, možete da izaberete unapred podešene postavke pomoću opcije Režim zvuka.

- Igra – savršeno za igranje igara
- Film – savršeno za gledanje filmova
- Muzika – savršeno za slušanje muzike
- Dijalog – idealno za reprodukciju govora
- AI režim – izaberite AI režim za inteligentno menjanje režima zvuka u skladu sa audio sadržajem.
- Korisnik – željene postavke zvuka koje ste podesili prilikom prvog pokretanja.

Druge postavke zvuka

MENU > TV opcije > Zvuk i pritisnite taster OK.

Zvučnici

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 su isključeni**, trajno ćete isključiti zvučnike televizora.

- Ako izaberete opciju **Zvučnici televizora**, zvučnici televizora će uvek biti uključeni.

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.

* Napomena: Zvučnici TV-a će se isključiti kada povežete slušalice.

USB audio

Izaberite opciju **Uključeno** ili **Isključeno** da biste uključili/isključili emitovanje zvuka preko USB perifernog audio uređaja koji je uključen u UBS priključak na televizoru.

Digitalni izlaz

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

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

Kašnjenje digitalnog izlaza

Na nekim sistemima kućnog bioskopa možda će biti potrebno podesiti sinhronizaciju kašnjenja zvuka kako bi se zvuk i slika uskladili. Izaberite 0 ako je kašnjenje zvuka podešeno na sistemu kućnog bioskopa.

DTS noćni režim

Izaberite DTS noćni režim za ugodniji tihi doživljaj slušanja kada gledate sadržaj koji ima DTS Master Audio.

Dolby Audio obrada

Podesite napredne postavke.

- Volume Leveler: Izaberite **Uključeno** za automatsko podešavanje jačine zvuka.
- Poboljšavanje dijalogu: Izaberite da biste dobili poboljšan kvalitet zvuka za program sa govorom.
- Surround virtuelizator: Izaberite **Uključeno** da biste kreirali virtuelni doživljaj okružujućeg zvuka.
- Dolby Atmos: Izaberite **Uključeno** da biste omogućili Dolby Atmos koji zvuku može da doda dimenziju visine. Dimenzija visine omogućava precizno pozicioniranje i pomeranje zvuka u trodimenzionalnom prostoru.

Resetuj na podrazumevano

Resetujte trenutne postavke zvuka na podrazumevane.

12.3

Postavke napajanja

MENU > TV opcije > Napajanje.

Podešavanje tajmera za mirovanje

Napajanje > Tajmer za mirovanje.

Televizor se automatski prebacuje u režim pripravnosti nakon podešenog vremenskog intervala. Možete da zaustavite tajmer kada iskačući prozor sa obaveštenjem bude stajao bar dva minuta.

Podešavanje isključivanja ekrana radi uštede energije

Napajanje > Isključi ekran.

Izaberite Isključi ekran da biste isključili ekran televizora. Da biste ponovo uključili ekran televizora, pritisnite bilo koji taster na daljinskom upravljaču.

Podešavanje tajmera za isključivanje televizora

Napajanje > Tajmer za isključivanje.

Izaberite Tajmer za isključivanje da bi se televizor automatski isključio u određeno vreme radi uštede energije. Tajmer se neće zaustaviti dok postavku ne promenite na **Isključeno**.

Automatsko isključivanje kada nema signala

Napajanje > Automatsko isključivanje kada nema

signala.

Pritisnite taster za navigaciju nagore ili nadole da biste podešili vrednost. Izaberite **Isključeno** da biste deaktivirali automatsko isključivanje.

* 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 podešiti na **Isključeno**.

Podešavanje automatskog tajmera za mirovanje
Napajanje > Automatsko mirovanje.

Televizor automatski prelazi u režim pripravnosti nakon unapred određenog vremena ako ne dobije nikakvu komandu sa daljinskog upravljača.

12.4

Napredne opcije

Audio

Podešavanje željenog jezika za zvuk

MENU > TV opcije > Napredne opcije > Audio jezik/Primarni audio/Sekundarni audio ili Audio kanal.

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

Prigušivanje plave

MENU > TV opcije > Napredne opcije > Prigušivanje plave.

Uključite/isključite prigušivanje plave.

Kanal za interakciju

MENU > TV opcije > Napredne opcije > Kanal za interakciju.

Uključite/isključite kanal za interakciju. Kanal za interakciju obezbeđuje interaktivne usluge od emitera putem prenosa emitovanog signala ili IP veze.

MHEG PIN zaštita

MENU > TV opcije > Napredne opcije > MHEG PIN zaštita.

Podesite da biste uključili/isključili zaštitu pomoću PIN koda za MHEG funkciju. Ako je aktivirana, u poruci će se od vas tražiti da unesete PIN kód pre pokretanja usluge.

HBBTV postavke

MENU > TV opcije > Napredne opcije > HBBTV postavke.

Uključivanje funkcije HbbTV

HBBTV postavke > Uključi.

Podešavanje praćenja HbbTV istorije

HBBTV postavke > Nemoj da pratiš.

Podesite opcije u skladu sa svojim željama.

Podešavanje HbbTV kolačića

HBBTV postavke > Postavke kolačića.

Podesite opcije u skladu sa svojim željama.

Podešavanje drugih opcija

HBBTV postavke > Stalno čuvanje, Blokiraj sajtove za praćenje ili ID uređaja.

Izaberite neku od opcija i uključite je ili isključite.

Resetovanje HbbTV ID-a uređaja

HBBTV postavke > Resetuj ID uređaja.

Možete da resetujete jedinstveni identifikator uređaja za TV. Biće kreiran novi identifikator. To će zameniti ID uređaja novim identifikatorom.

Freeview Play postavke

MENU > TV opcije > Napredne opcije > Freeview Play postavke.

Uključite/isključite Freeview Play*. Da biste uživali u Freeview reprodukciji, potrebno je da prvo povežete televizor na Internet.

Freeview reprodukcija omogućava:

- Gledanje TV programa koje ste propustili u poslednjih sedam dana.
- Gledanje TV programa uživo i na zahtev, sve na

jednom mestu, bez otvaranja aplikacije. Programme za Freeview reprodukciju možete da pretražujete u TV vodiču.

- Gledanje preko 70 standardnih i do 15 HD kanala.
- Uživanje u uslugama na zahtev, kao što su BBC iPlayer, ITV Hub, All 4, Demand 5, BBC NEWS i BBC SPORT.

- Nema ugovora niti mesečnih troškova, vi upravljate.

Detalje potražite na: <https://www.freeview.co.uk>

* Freeview Play se odnosi samo na modele televizora za Ujedinjeno Kraljevstvo.

Titl

MENU > TV opcije > Napredne opcije > 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.

Pritisnite taster **SUBTITLE** na daljinskom upravljaču da biste prikazali stranicu sa titlovima.

Teletekst

MENU > TV opcije > Napredne opcije > Teletekst.

Neki dobavljači digitalnog TV programa pružaju teletekst na nekoliko jezika. Da biste otvorili teletekst, pritisnite taster **TEXT** tokom gledanja TV kanala. Ponovo pritisnite **TEXT** da biste pokrenuli režim duplog ekrana. Ponovo pritisnite **TEXT** u režimu duplog ekrana da biste zatvorili ekran teleteksta.

Jezik i dekodiranje teleteksta

Da biste podesili jezik teleteksta...

- 1 - Izaberite MENU > TV opcije > Napredne opcije > Teletekst i pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite Jezik digitalnog teleteksta da biste podesili postavke za jezik teleteksta.
- 3 - Izaberite Jezik stranice za dekodiranje da biste podesili dekodiranje jezika.
- 4 - Za željene postavke jezika, pritisnite **OK** da biste podesili.
- 5 - Pritiskajte **Nazad** da biste zatvorili meni.

Nivo TTX prezentacije

Ako je dostupan, Nivo 2.5 pruža prikaz u više boja, sa boljom grafikom.

Da biste se prebacivali između Nivoa 2.5 i Nivoa 1.5...

- 1 - Izaberite MENU > TV opcije > Napredne

opcije > Teletekst > Nivo TTX prezentacije i pritisnite taster OK.

2 - Izaberite nivo pomoću opcije Nivo TTX prezentacije i pritisnite taster OK da biste podešili.
3 - Pritisnite Nazad da biste zatvorili meni.

Informacije o sistemu

MENU > TV opcije > Napredne opcije > Informacije o sistemu.

Proverite informacije o sistemu, uključujući nivo signala, frekvenciju, ID usluge itd.

12.5

Druge postavke

Željene postavke uređaja

Početna > Postavke > Željene postavke uređaja.

Ažuriranje sistema

Ažurirajte softver TV-a ili lokalne memorije ili sa Interneta.

Osnovne informacije

Prikažite informacije o ovom TV-u ili obavite resetovanje na fabričke postavke za TV.

Datum i vreme

Podesite postavke za datum i vreme.

Tajmer

Podesite tajmer za uključivanje ili isključivanje TV-a.

Jezik

Podesite ili promenite jezik menija.

Tastatura

Podesite tip tastature na ekranu.

Ulazi

Preimenujte ulaze i podesite postavke za Consumer Electronic Control (CEC).

Napajanje

Podesite tajmere za uštedu energije.

Slika

Podesite postavke slike.

Zvuk

Podesite postavke zvuka.

Ambilight

Podesite Ambilight postavke.

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

Memorija

Proverite memoriju uređaja.

Početni ekran

Prilagodite početni ekran. Možete da omogućite ili onemogućite video i audio pregled. Promenite redosled aplikacija i igara. Pročitajte licence za softver otvorenog koda.

Režim za prodavnicu

Uključite ili isključite režim za prodavnicu. Ako uključite režim za prodavnicu. Možete da podešite tip promotivne poruke i demonstraciju.

Google Assistant

Podesite postavke za Google Assistant. Takođe možete da pogledate licence za softver otvorenog koda.

Ugrađen Chromecast

Podesite postavke za ugrađeni Chromecast. Možete da pogledate licence za softver otvorenog koda i broj verzije.

Čuvar ekrana

Podesite čuvar ekrana u skladu sa svojim željama.

Lokacija

Podesite status lokacije.

Korišćenje i dijagnostika

Uključite ako želite da se kompaniji Google automatski šalju dijagnostičke informacije, kao što su izveštaji o krahiranjima i podaci o korišćenju uređaja, aplikacija i ugrađene funkcije Chromecast.

Pristupačnost

Aktivirajte specijalne funkcije za osobe sa oštećenim sluhom i vidom.

Ponovno pokretanje

Po potrebi ponovo pokrenite TV da biste dobili bolje performanse.

Daljinski upravljač i dodatna oprema

Početna > Postavke > Daljinski upravljač i dodatna oprema.

Možete da izaberete sačuvanu Bluetooth vezu sa liste.

Ako ne možete da pronađete dodatnu opremu, izaberite Dodaj dodatnu opremu da biste potražili Bluetooth veze.

12.6

Ponovno pokretanje

Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Ponovo pokreni.

Napomena:

- Isključite spoljni USB čvrsti disk pre ponovnog pokretanja.
- Sačekajte nekoliko sekundi i televizor će se automatski ponovo pokrenuti.

Ovo će ukloniti nepotrebne podatke i informacije iz memorije.

Ako televizor ima slabe performanse kada koristite aplikacije, na primer, video i zvuk nisu sinhronizovani ili aplikacija radi sporo, ponovo pokrenite televizor za bolje performanse.

12.7

Resetovanje na fabričke postavke

Resetovanje vrednosti svih postavki na originalne

Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Osnovne informacije > Resetovanje na fabričke postavke.

Ovo će obrisati sve podatke iz interne memorije uređaja, uključujući: Google nalog, podatke sistemskih aplikacija, preuzete aplikacije i postavke, . Sve postavke će biti resetovane, a instalirani kanali će biti obrisani.

12.8

Postavke za sat i jezik

Jezik, meniji i poruke

Promena jezika za meni televizora

Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Jezik.

- 1 - Pritisnite Početna da biste otvorili početni ekran.
- 2 - Izaberite Željene postavke uređaja > Jezik.
- 3 - Izaberite željeni jezik i pritisnite taster OK.
- 4 - Pritisnite Nazad ili EXIT da biste zatvorili meni.

Audio jezik

Podešavanje željenog jezika za zvuk

MENU > TV opcije > Napredne opcije > Audio jezik/Primarni audio/Sekundarni audio ili Audio kanal.

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.

Jezik titla

Digitalni kanali mogu da sadrže titl za program koji se na njima emituje.

Podešavanje željenog jezika za titlove

MENU > TV opcije > Napredne opcije > 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.

Pritisnite taster **SUBTITLE** na daljinskom upravljaču da biste prikazali stranicu sa titlovima.

Podesite postavke za jezik titlova

- Digitalni titl
- Stavke titlova
- Jezik digitalnog titla
- Jezik sekundarnog digitalnog titla
- Tip titla

Podešavanje željenog jezika za teletekst

MENU > TV opcije > Napredne opcije > Teletekst.

Neki dobavljači digitalnog TV programa pružaju teletekst na nekoliko jezika.

Sat

Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Datum i vreme.

Automatsko podešavanje sata

Automatski datum i vreme > Koristi mrežno vreme.

- Standardna postavka za sat televizora je Automatski. Informacije o vremenu potiču iz usaglašenih opštih informacija o vremenu (UTC).

Ručno podešavanje sata

Automatski datum i vreme > Isključeno.

Izaberite Podesi datum i Podesi vreme da biste podesili vrednost.

Napomena:

Ako nijedna od automatskih postavki ne prikazuje tačno vreme, možete da ga podesite ručno.

Podešavanje vremenske zone ili odstupanja vremena za vaš region

Datum i vreme > Podesi vremensku zonu.

Izaberite željenu vremensku zonu.

Podešavanje vremena na 24-časovni format

Datum i vreme > Koristi 24-časovni format.

Omogućite da bi se sistemsko vreme prikazivalo u 24-časovnom formatu, umesto u 12-časovnom formatu.

Tajmer

Podešavanje tajmera za uključivanje ili isključivanje televizora

Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Tajmer.

Podesite Tip vremena za uključivanje ili Tip za isključivanje na Uključeno ili Jednom.

12.9

Postavke pristupačnosti

TV je prilagođen za korišćenje od strane gluvih osoba / osoba oštećenog sluha ili slepih osoba / osoba oštećenog vida.

Pristupačnost za slepe osobe ili osobe oštećenog vida

Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Pristupačnost > Tip zvuka.

Digitalni TV kanali mogu da prenose specijalni audio komentar koji opisuje šta se dešava na ekranu. Tip zvuka možete da podesite pomoću donjih postavki.

- Normalno
- Audio opis
- Govorni titl
- Osobe oštećenog sluha
- Audio opis i Govorni titl

Osobe oštećenog vida

Kada je Audio opis uključen, dostupno je više opcija za osobe oštećenog vida. Podesite jačinu zvuka na zvučnicima/slušalicama za normalni zvuk sa audio komentарom ili podesite dodatne audio efekte za audio komentar. Efekat možete da podesite pomoću donjih postavki.

- Zvučnik
- Slušalice
- Jačina zvuka
- Pomeranje i postepeno nestajanje
- Zvuk za osobe oštećenog vida
- Kontrola postepenog prelaza

AC4 Dialogue Enhancement

Uključite/isključite ili podesite nivo za poboljšavanje dijaloga kako biste poboljšali razumljivost dijaloga i komentara kada je audio strim tipa AC4.

Ambilight

13.1

Ambilight stil

Ambilight možete da podesite da prati dinamiku videa TV programa. Druga mogućnost je da podesite Ambilight da prikazuje unapred podešeni stil boje ili možete da isključite Ambilight.

Prati video

Ako izaberete opciju Prati video, možete da izaberete jedan od stilova koji prate dinamiku slike na ekranu televizora.

Da biste podesili Ambilight stil...

- 1 - Pritisnite taster Ambilight.
- 2 - Omogućite Ambilight.
- 3 - Možete da izaberete stil Prati video i Lounge light.
- 4 - Izaberite željeni stil, a zatim pritisnite taster OK.

Dostupni stilovi za opciju Prati video su sledeći...

- Standardno – savršeno za svakodnevno gledanje TV programa
- Prirodno – prati sliku ili zvuk što verodostojnije
- Sport – savršeno za gledanje sportskog programa
- Živo – savršeno za uslove dnevnog svetla
- Igra – savršeno za igranje igara

Dostupni stilovi za Lounge light su...

- Vruća lava – varijacije crvene boje
 - Duboka voda – varijacije plave boje
 - Sveža priroda – varijacije zelene boje
 - Topla bela – statična boja
 - Hladna bela – statična boja
 - Prilagodena boja – statična boja po vašem izboru.
- Da biste podesili boju za Ambilight statično svetlo, izaberite Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Ambilight > Prilagodena boja i izaberite željenu boju.

13.2

Prilagođena boja

Prilagođena boja

Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Ambilight > Prilagođena boja.

Podesite željenu boju za Ambilight statično svetlo. Možete da izaberete željenu boju iz paleta.

Da biste podesili boju za Ambilight statično svetlo...

- 1 - Pritisnite taster Ambilight.

2 - Omogućite Ambilight.

3 - Podesite Ambilight stil na prilagodenu boju.

4 - Izaberite Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Ambilight > Prilagodena boja da biste izabrali boju.

5 - Izaberite željenu boju i pritisnite taster OK.

13.3

Osvetljenost i zasićenost

Podešavanje Ambilight osvetljenosti

Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Ambilight > Osvetljenost.

Kada je Ambilight omogućeno, pomoću strelica nalevo i nadesno podesite nivo Ambilight osvetljenosti.

Podešavanje Ambilight zasićenosti

Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Ambilight > Zasićenost.

Kada je Ambilight omogućeno, pomoću strelica nalevo i nadesno podesite nivo Ambilight zasićenosti.

13.4

Boja zida iza televizora

Podešavanje boje zida iza televizora

Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Ambilight > Boja zida iza TV-a.

Možete da izaberete boju zida da biste kompenzovali Ambilight boje u cilju njihovog pravilnog prikazivanja.

13.5

Isključivanje televizora

Podešavanje boje zida iza televizora

Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Ambilight > Isključivanje televizora.

Izaberite Postepeno bleđenje ili Odmah da biste omogućili da se Ambilight postepeno priguši ili odmah isključi po isključivanju televizora.

Video, foto, muzika i tekst

14.1

Sa USB uređaja

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

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

- 1 - Pritisnite **Početna**, izaberite **MMP** sa liste aplikacija, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Pomoću tastera za navigaciju izaberite tip datoteke.
- 3 - Pratite uputstva na ekranu da biste reprodukovali datoteke.

14.2

Reprodukcijska video zapisa

Reprodukcijska video zapisa

- 1 - Pritisnite **Početna**, izaberite **MMP** sa liste aplikacija, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Pomoću tastera za navigaciju izaberite **Video**.
- 3 - Izaberite jedan od video zapisa, a zatim pritisnite taster **OK** da biste reprodukovali.

Tokom reprodukcije videa...

- Pritisnite **MENU** da biste prikazali opcije.

Reprodukcijska pauziranje

Pritisnite **OK** da biste reprodukovali ili pauzirali video.

Ponavljanje

Reprodukujete video zapise uzastopno ili jednom.

Prikazivanje informacija

Prikažite informacije o video datoteci.

Režim prikaza

Podesite režim prikaza.

Slika

Podesite postavke slike.

Zvuk

Podesite postavke zvuka.

Zvučne trake

Prikažite zvučne podloge.

Poslednja memorija

Kada je podešeno na **Uključeno**, možete da reprodukujete video tamo gde ste prethodno prekinuli. Podesite na **Isključeno** da biste isključili ovu funkciju.

14.3

Pregledanje fotografija

Pregledanje fotografija

Prikazivanje fotografije

- 1 - Pritisnite **Početna**, izaberite **MMP** sa liste aplikacija, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Pomoću tastera za navigaciju izaberite **Foto**.
- 3 - Izaberite neku od fotografija, a zatim pritisnite taster **OK**.

Kada pregledate sličice fotografija, pritisnite **MENU** da biste...

Sortiranje

Sortirajte datoteke fotografija na željeni način.

Tip medija

Sortirajte datoteke po tipu medija.

Veličina sličice

Promenite veličinu za prikazivanje sličice.

Kopiranje

Kopirajte datoteku i smestite je u željenu fasciklu.

Lepljenje

Premestite kopiranu datoteku u željenu fasciklu.

Brisanje

Izbrišite izabranu datoteku.

Ponavljač obradivač

Izaberite **Ponavljač obradivač** ili **Normalni obradivač**.

Ram za slike

Izaberite da biste pokrenuli režim rama za slike.

Opcije za fotografije

Kada pregledate datoteke fotografija, pritisnite **MENU** da biste...

Pauziranje

Pritisnite **OK** da biste pauzirali fotografije.

Ponavljanje

Pregledajte slike uzastopno ili samo jednom.

Nasumični redosled uključen, Nasumični redosled isključen

Prikazujte slike sekvencijalno ili nasumično.

Trajanje

Podesite brzinu projekcije slajdova.

Efekat

Podesite prelaz između slika.

Prikaz informacija

Prikažite informacije o datoteci slike.

Slika za ram

Postavite sliku za ram.

Slika

Podesite postavke slike.

14.4

Reprodukovanje muzike

Reprodukcijsa muzike

- 1 - Pritisnite Početna, izaberite MMP sa liste aplikacija, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Pomoću tastera za navigaciju izaberite Audio.
- 3 - Izaberite neki zvučni zapis, pa pritisnite taster OK da biste reprodukovali.

Tokom reprodukcije zvuka...

- Pritisnite MENU da biste prikazali opcije.

Reprodukcijsa, pauziranje

Pritisnite OK da biste reprodukovali ili pauzirali muziku.

Ponavljanje

Reprodukujte muziku uzastopno ili jednom.

Nasumični redosled uključen, Nasumični redosled isključen

Reprodukujte zvuk sekvencijalno ili nasumično.

Prikazivanje informacija

Prikažite informacije o muzičkoj datoteci.

Opcije za tekstove numera

Izaberite opcije kada su dostupni tekstovi numera.

Isključivanje ekrana

Isključite ekran kada se reprodukuje muzika radi uštede energije.

Zvuk

Podesite postavke zvuka.

14.5

Prikazivanje teksta

Prikazivanje teksta

- 1 - Pritisnite Početna, izaberite MMP sa liste aplikacija, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Pomoću tastera za navigaciju izaberite Tekst.
- 3 - Izaberite neku od tekstualnih datoteka, pa pritisnite taster OK da biste je pregledali.

Tokom pregledanja...

- Pregled svake datoteke traje 3 sekunde. Pritisnite taster OK da biste pauzirali pregled i čitali.
- Pritisnite MENU da biste prikazali opcije.

Reprodukcijsa, pauziranje

Pritisnite taster OK da biste pokrenuli ili pauzirali pregled tekstualne datoteke.

Ponavljanje

Pregledajte tekstualne datoteke uzastopno ili jednom.

Nasumični redosled uključen, Nasumični redosled isključen

Pregledajte tekstualne datoteke sekvencijalno ili nasumično.

Font

Podesite Veličinu, Stil i Boju teksta.

Prikazivanje informacija

Prikažite informacije o tekstualnoj datoteci.

TV vodič

15.1

Podaci iz TV vodiča

U TV vodiču možete da vidite listu trenutnih i zakazanih TV programa na vašim kanalima. Ne nude svi kanali informacije o TV programu.

TV vodič prima informacije (podatke) od dobavljača programa. Televizor može da prikuplja informacije iz TV vodiča za kanale koji su instalirani na televizoru. Televizor ne može da prikuplja informacije iz TV vodiča za kanale koji se gledaju sa digitalnog risivera ili dekodera.

15.2

Korišćenje TV vodiča

Da biste otvorili TV vodič, pritisnite taster **TV GUIDE** na daljinskom upravljaču. TV vodič prikazuje kanale izabranog tjunera. Ponovo pritisnite taster **TV GUIDE** da biste zatvorili

Takođe, dok gledate televiziju, pritisnite **MENU** > taster za navigaciju gore > **Kanali** > **Programski vodič** da biste otvorili TV vodič.

TV vodič prima informacije (podatke) od dobavljača programa. Informacije iz TV vodiča nisu dostupne u nekim regionima, kao i za neke kanale.

Pametni telefoni i tableti

16.1

Google Cast

Šta vam je potrebno

Ako aplikacija na mobilnom uređaju ima Google Cast, možete da prenosite sadržaj aplikacije na ovaj televizor. U mobilnoj aplikaciji potražite ikonu Google Cast. Pomoću mobilnog uređaja možete da kontrolišete šta je na televizoru. Google Cast radi na operativnim sistemima Android i iOS.

Mobilni uređaj mora da bude povezan na istu Wi-Fi kućnu mrežu kao i televizor.

Aplikacije sa funkcijom Google Cast

Nove Google Cast aplikacije postaju dostupne svakodnevno. Možete već da ga isprobate uz YouTube, Chrome, Netflix, Photowall... ili uz Big Web Quiz za Chromecast. Takođe pogledajte google.com/cast

Neki proizvodi i funkcije portala Google Play nisu dostupni u svim zemljama.

Više informacija potražite na lokaciji www.support.google.com/androidtv

Prenos na televizor

Da biste preneli aplikaciju na ekran televizora...

- 1 - Na pametnom telefonu ili tabletu otvorite aplikaciju koja podržava Google Cast.
- 2 - Izaberite ikonu Google Cast.
- 3 - Izaberite televizor na koji želite da prenesete.
- 4 - Pritisnite dugme za reprodukciju na pametnom telefonu ili tabletu. Izabrani sadržaj trebalo bi da počne da se reproducuje na televizoru.

Freeview reprodukcijs

Da biste uživali u Freeview Play*, potrebno je da prvo povežete televizor na Internet.

Freeview reprodukcija omogućava:

- Gledanje TV programa koje ste propustili u poslednjih sedam dana.
- Gledanje TV programa uživo i na zahtev, sve na jednom mestu, bez otvaranja aplikacije. Programme za Freeview reprodukciju možete da pretražujete u TV vodiču.
- Gledanje preko 70 standardnih i do 15 HD kanala.
- Uživanje u uslugama na zahtev, kao što su BBC iPlayer, ITV Hub, All 4, Demand 5, BBC NEWS i BBC SPORT.
- Nema ugovora niti mesečnih troškova, vi upravljate.

Detalje potražite na: <https://www.freeview.co.uk>

* Freeview Play se odnosi samo na modele televizora za Ujedinjeno Kraljevstvo.

Netflix

Ako imate pretplatu na Netflix, na ovom televizoru možete da uživate u sadržaju aplikacije Netflix. Televizor mora da bude povezan na Internet. U vašem regionu, Netflix može postati dostupan samo uz buduća ažuriranja softvera.

Da biste otvorili Netflix, pritisnite NETFLIX na daljinskom upravljaču da biste otvorili aplikaciju Netflix. Netflix možete da otvorite neposredno kada je televizor u stanju pripravnosti.

www.netflix.com

Softver

Ažuriraj softver

Lokalne ispravke

Potreban vam je računar sa brzom internet vezom i USB fleš uređaj za otpremanje softvera na televizor. Koristite USB memorijski uređaj sa bar 2 GB slobodnog prostora. Proverite da li je isključena zaštita od upisivanja.

- 1 - Pritisnite Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Ažuriranje sistema > Lokalne ispravke i pritisnite taster OK.
- 2 - Pratite uputstva na ekranu.

Ažuriranje putem Interneta

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.

- 1 - Pritisnite Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Ažuriranje sistema > Internet i pritisnite taster OK.
- 2 - Pratite uputstva na ekranu.

Verzija softvera

Da biste videli trenutnu verziju softvera televizora...

- 1 - Izaberite Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Osnovne informacije > Verzija softvera.
- 2 - Prikazaće se verzija, napomene o izdanju i datum kreiranja. Prikazuje se i Netflix ESN broj ako je dostupan.
- 3 - Pritisnite Nazad da biste zatvorili meni.

Licence za otvoreni kôd

Da biste pogledali licence za otvoreni kôd...

- 1 - Izaberite Početna > Postavke > Kanal, odnosno izaberite Početna > Postavke > Željene postavke uređaja > Google Assistant.
- 2 - Izaberite Licence za otvoreni kôd i pritisnite taster OK.
- 3 - Pritisnite Nazad da biste zatvorili meni.

Specifikacije

20.1

Zaštita životne sredine

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 i prosečna potrošnja energije tokom perioda od 1000 časova. Informacije o potrošnji energije za ovaj proizvod možete da pronađete i na veb lokaciji kompanije Philips za vašu zemlju na adresi www.philips.com/TVsupport.



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 2006/66/EZ, 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.

EPREL registracioni broj

EPREL registracioni broj

43PUS7906: 441226

50PUS7906: 459655

55PUS7906: 559293

65PUS7906: 559308

70PUS7906: 587130

75PUS7906: 657755

43PUS7956: 441327

50PUS7956: 459729

55PUS7956: 559303

65PUS7956: 559313

70PUS7956: 587504

Prestanak upotrebe

Odlaganje starog proizvoda i baterija

Proizvod je dizajniran i proizведен uz upotrebu materijala i komponenti visokog kvaliteta koji se mogu reciklirati i ponovo upotrebiti.



Simbol precrte kante za otpatke na proizvodu znači da je taj proizvod obuhvaćen Evropskom direktivom 2012/19/EU.

UK izjava o usklađenosti

Kompanija TP Vision Europe B.V. na ovaj način izjavljuje da je ovaj televizor usklađen sa osnovnim zahtevima i drugim primenljivim odredbama direktiva Propisi za radio opremu 2017, Ekološki dizajn za proizvode u vezi sa energijom (amandman) (izlazak iz EU) 2019 i Ograničenja upotrebe određenih opasnih supstanci u električnoj i elektronskoj opremi 2012.

20.2

Napajanje

Specifikacije mogu da se promene bez prethodne najave. Detaljnije specifikacije za ovaj proizvod potražite na www.philips.com/TVsupport

Napajanje

- Napajanje iz električne mreže: AC 220–240 V +/-10%
- Temperatura okruženja: 5 °C do 35 °C
- Funkcije za uštedu energije: Tajmer za mirovanje, Tajmer za isključivanje, Isključena slika, Automatsko isključivanje kada nema signala, Automatsko mirovanje.

20.3

Operativni sistem

Android OS:

Android 10

20.4

Prijem

- Ulaz za antenu: koaksijalni od 75 oma (IEC75)
- Opsezi tijunera: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-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: Unicable 1/2, DiSEqC 1.0, podrška za 1 do 4 LNB uređaja, izbor polariteta 13/18 V, izbor opsega 22 kHz, režim selektivnog izbora, LNB napon, maks. 300 mA

20.5

Tip ekrana

Dijagonalna veličina ekrana

- 108 cm/43 inča
- 126 cm/50 inča
- 139 cm/55 inča
- 164 cm/65 inča
- 177 cm / 70 inča
- 189 cm/75 inča

Rezolucija ekrana:

- 3840 x 2160

20.6

Rezolucija ulaznog signala ekrana

Podržana rezolucija samo za video

Rezolucija – frekvencija osvežavanja

- 480i – 60 Hz
- 576i – 50 Hz
- 1080i – 50 Hz, 60 Hz

Podržana rezolucija za računar/video

Rezolucija – frekvencija osvežavanja

- 640 x 480 – 60 Hz
- 576p – 50 Hz
- 720p – 50 Hz, 60 Hz
- 1920 x 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 2560 x 1440 – 60 Hz
- 3840 x 2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

20.7

Mogućnost priključivanja

Bočna strana televizora

- Otvor Common Interface: CI+/CAM
- USB 1: USB 2.0
- Slušalice: Stereo mini priključak od 3,5 mm
- Ulaz HDMI 1: ARC – Ultra HD – HDR

Donja strana televizora

- Digitalni audio izlaz: Optički
- USB 2: USB 2.0
- Network LAN: RJ45
- Satelitski tijuner
- Antena (75 oma)
- Ulaz HDMI 2: Ultra HD – HDR
- Ulaz HDMI 3: Ultra HD – HDR
- Ulaz HDMI 4: Ultra HD – HDR

20.8

Zvuk

Izlazna snaga (RMS): 20 W

Dolby MS12 V2.5

- Dolby Atmos
- DTS – HD (M6)
- Surround Virtualizer + Height Virtualizer
- Dolby Bass Enhancement
- Dolby Dialogue Enhancement
- Dolby Volume (AVL / noćni režim)
- AI Sound

20.9

Multimedija

Povezivanje

- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11n dvostruki opseg (ugradeno)
- BT 5.0

Podržani USB sistemi datoteka

- FAT 16, FAT 32, NTFS

Medijski serveri, podržani

- Kontejneri: PS, TS, M2TS, TTS, AVCHD, MP4, M4V, MKV, ASF, AVI, 3GP, Quicktime
- Video kodeci: AVI, MKV, HEVC, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1

- Audio kodeci: MP3, WAV, AAC, WMA (v2 do v9.2), WMA-PRO (v9 i v10)
- Titlovi:
 - Formati: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
 - Kodne stranice znakova: UTF-8 (Unicode), UTF-16, pojednostavljeni kineski, Centralna Evropa, čirilica, Zapadna Evropa, grčki, turski, hebrejski, korejski
- Maksimalna podržana brzina prenosa podataka:
 - MPEG-4 AVC (H.264) podržano je 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
- Kodeci za slike: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Pomoć i podrška

21.1

Registrovanje televizora

Registrujte televizor i iskoristite čitav niz prednosti, što podrazumeva punu podršku (sa sadržajima za preuzimanje), privilegovani 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 Web lokaciju www.philips.com/TVsupport

21.2

Rešavanje problema

Uključivanje i daljinski upravljač

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.

Zvuk krckanja prilikom uključivanja ili isključivanja

Čuje se zvuk krckanja iz kućišta televizora prilikom njegovog uključivanja, isključivanja ili prebacivanja u stanje pripravnosti. Uzrok ovog zvuka je normalno širenje i skupljanje televizora dok se hlađi i zagreva. To nema uticaj na performanse.

Televizor ne reaguje na daljinski upravljač

Televizoru je potrebno odredeno vreme da se pokrene. Tokom tog vremena televizor ne reaguje na komande sa daljinskog upravljača ili televizora. Ovo je normalno ponašanje.

Ako televizor nastavi da ne reaguje na daljinski upravljač, možete da proverite da li daljinski upravljač radi pomoću fotoaparata na mobilnom telefonu.

Prebacite telefon u režim fotoaparata i uperite daljinski upravljač u objektiv fotoaparata. Ako pritisnete bilo koji taster na daljinskom upravljaču i primetite treperenje infracrvene LED diode kroz objektiv fotoaparata, daljinski upravljač funkcioniše. Potrebno je proveriti televizor.

Ako ne primetite treperenje, daljinski upravljač je možda pokvaren ili su baterije u njemu skoro ispraznjene.

Ovaj metod provere daljinskog upravljača nije moguć sa daljinskim upravljačima koji se bežično uparuju sa televizorom.

Televizor se vraća u stanje pripravnosti nakon što prikaže logotip kompanije Philips pri pokretanju

Kada je televizor u stanju 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 stanja pripravnosti, pritisnite taster za napajanje na daljinskom upravljaču ili televizoru.

Indikator stanja 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, обратите se centru za korisničku podršku za televizore kompanije Philips.

Kanali

Prilikom instalacije nije pronađen nijedan digitalni kanal

Pogledajte tehničke specifikacije i uverite se da televizor podržava digitalne kanale u vašoj zemlji. Proverite da li su svi kablovi pravilno povezani i da je izabrana odgovarajuća mreža.

Prethodno instalirani kanali nisu na listi kanala

Proverite da li je izabrana odgovarajuća lista kanala.

PIN kôd

Možete da podešite PIN kôd da biste zaključali kanale ili aktivirali zaštitu od neovlašćenih operacija, npr. ponovno instaliranje softvera televizora i resetovanje PIN koda. Ako zaboravite PIN kôd, možete da ga zamenite tako što ćete upotrebiti kôd 8888 i uneti novi.

Slika

Nema slike/izobličena slika

- Proverite da li je antena pravilno povezana na televizor.
- Proverite da li je ispravan uređaj izabran kao izvor prikaza.
- Proverite da li je spoljni uređaj ili izvor ispravno povezan.

Ima zvuka, ali nema slike

- Birajte druge video izvore, pa se vratite na trenutni izvor, a zatim obavite vraćanje stila slike u postavkama slike, odnosno resetovanje na fabričke postavke pomoću opcije Opšte postavke.

Slab prijem antenskih kanala

- Proverite da li je antena pravilno povezana na televizor.

- Zvučnici, neuzemljeni audio uređaji, neonska svetla, visoke zgrade i drugi veliki objekti mogu da utiču na kvalitet prijema. Ako je moguće, pokušajte da poboljšate kvalitet prijema promenom usmerenja antene ili pomeranjem uređaja dalje od televizora.
- Ako je prijem slab samo na jednom kanalu, fino podešite taj kanal.

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 predite na drugi stil slike.

Postavke slike se menjaju nakon određenog vremena

Proverite da li je **Režim za prodavnicu** podešen na **Isključeno**. U ovom režimu možete da menjate postavke i da ih čuvate.

Pojavljuje se reklamni baner

Proverite da li je **Režim za prodavnicu** podešen na **Isključeno**. Pritisnite **Početna** > **Postavke** > **Željene postavke uređaja** > **Režim za prodavnicu** i pritisnite taster **OK**

Slika se ne uklapa na ekran

- Izaberite drugi format slike.
- Promenite **Režim prikaza** na **Automatski**.

Položaj slike je nepravilan

- Slika sa nekih uređaja možda neće moći pravilno da se uklopi na ekran. Proverite signal sa povezanog uređaja.
- Promenite **Režim prikaza** na **Automatski**.

Slika sa računara nije stabilna

- Proverite da li računar koristi podržanu rezoluciju i frekvenciju osvežavanja.
- Proverite da li HDMI video izvor nije podržani HDR sadržaj.

Zvuk

Nema zvuka ili je kvalitet zvuka slab

Ako se ne detektuje audio signal, televizor automatski isključuje audio izlaz – to ne ukazuje na kvar.

- Proverite da li su pravilno podešene postavke zvuka.
- Proverite da li su svi kablovi pravilno povezani.
- Proverite da zvuk nije isključen ili podešen na nulu.
- 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.

- Neki uređaji zahtevaju da ručno omogućite HDMI audio izlaz. Ako je HDMI audio već omogućen, ali i dalje ne čujete zvuk, promenite format digitalnog zvuka na uređaju na PCM (Pulse Code Modulation). Uputstva potražite u dokumentaciji koju ste dobili sa uređajem.

HDMI i USB

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.
- Ako su slika i zvuk sa uređaja povezani na HDMI priključak izobličeni, povežite uređaj na drugi HDMI priključak na televizoru i isključite, pa ponovo uključite izvorni uređaj.

- Ako se zvuk reprodukuje isprekidano, proverite da li su postavke izlaza sa HDMI uređaja ispravne.
- Ako koristite HDMI-na-DVI adapter ili HDMI-na-DVI kabl, proverite da li je dodatni audio kabl povezan na priključak AUDIO IN (samo mini utikač), ako je dostupan.

HDMI EasyLink ne funkcioniše

- Proverite da li su HDMI uređaji kompatibilni sa standardom HDMI-CEC. EasyLink funkcije dostupne su samo sa uređajima koji imaju podršku za HDMI-CEC.

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.

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.

Isprekidana reprodukcija datoteke sa USB uređaja

- Performanse prenosa USB uređaja za skladištenje mogu da ograniče brzinu prenosa podataka ka televizoru, što daje loš kvalitet reprodukcije.

Mreža

Wi-Fi mreža nije detektovana ili dolazi do poremećaja u njenom radu

- Mikrotalasne pećnice, DECT telefoni ili drugi Wi-Fi 802.11b/g/n uređaji u blizini mogu poremetiti bežičnu mrežu.
- Proverite da li zaštitni zidovi u mreži omogućavaju pristup bežičnoj vezi s televizorom.
- 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 računaram 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.

Bluetooth

Nemogućnost uparivanja

- Uverite se da je uređaj u režimu za uparivanje. Pročitajte korisnički priručnik za uređaj.

• Bežični zvučnik držite što bliže televizoru.

- Istovremeno uparivanje nekoliko uređaja sa televizorom možda neće funkcionisati.

Bluetooth veza je izgubljena

- Bežični zvučnik uvek postavite u opsegu od 5 metara od televizora.

Bluetooth sinhronizacija zvuka i video zapisa

- Pre nego što kupite bežični Bluetooth zvučnik, informišite se o kvalitetu njegove sinhronizacije zvuka i video zapisa, tj. sinhronizacije zvuka sa govorom. Nemaju svi Bluetooth uređaji mogućnost da ispravno sinhronizuju zvuk i video zapis. Pitajte prodavca za savet.

Pogrešan jezik menija

Vraćanje željenog jezika

- 1 - Pritisnite Početna da biste otvorili početni ekran.
- 2 - Pritisnite MENU.
- 3 - Pritisnite taster za navigaciju nadole 4 puta, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Pritisnite taster za navigaciju nadole 4 puta, a zatim pritisnite taster OK.
- 5 - Izaberite željeni jezik i pritisnite taster OK.
- 6 - Pritisnite Nazad ili EXIT da biste zatvorili meni.

21.3

Pomoć na mreži

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 Web lokaciju www.philips.com/TVsupport

Na Web lokaciji za podršku možete da pronađete broj

telefona lokalnog predstavnicišta naše kompanije, kao i odgovore na najčešća pitanja. U nekim zemljama možete da časkate 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.

21.4

Podrška i popravka

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

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

Odosno, pogledajte 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.

Bezbednost i održavanje

22.1

Bezbednost

Važno

Pre korišćenja ovog televizora, pročitajte i budite sigurni da ste razumeli sva bezbednosna uputstva. Ako do oštećenja dode 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. vase) pored televizora. Ako se tečnost prolije na televizor, odmah iskopčajte televizor iz struje. Obratite se službi kompanije Philips za brigu o potrošačima (za televizore) radi provere televizora pre korišćenja.
- Nikada nemojte izlagati televizor, daljinski upravljač ili baterije prekomernoj topлоти. Nikada ih nemojte postavljati pored upaljenih sveća, otvorenog plamena ili drugih izvora topлоте, 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 naginjanja 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, kablu 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. Televizor postavite 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

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 proizvodač televizora.
- UVEK koristite nameštaj koji može bezbedno da podrži televizor.
- UVEK podučite decu o opasnostima penjanja na nameštaj da bi dohvatile 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 prenestete postojeći televizor, trebalo bi primeniti iste mere predostrožnosti koje su navedene iznad.

Rizik u vezi sa baterijama

- Nemojte da progutate bateriju. Opasnost od hemijskih opeketina.
- Daljinski upravljač može da sadrži okruglu bateriju. U slučaju da progutate okruglu bateriju, može da dođe do ozbiljnih unutrašnjih opeketina u roku od samo 2 sata i one mogu da izazovu smrt.
- Nove i korišćene baterije držite van domaćaja dece.
- Ako se odeljak baterije ne zatvara bezbedno, prestanite sa korišćenjem proizvoda i držite ga van domaćaja 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 gnječeњe 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 vazdušnom 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 10 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 izvucite antenu pre oluje sa grmljavinom.

Za vreme oluje sa grmljavinom, nemojte dodirivati televizor, kabl za napajanje ili 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.

22.2

Zaštita ekrana

- 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. Nemojte da dodirujete Ambilight* LED diode na zadnjem delu televizora. Za čišćenje televizora, nikada nemojte da koristite materije kao što su alkohol, hemikalije ili sredstva za čišćenje domaćinstva.
- Da biste izbegli deformacije ili bledenje 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.

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

Uslovi korišćenja

2021. © 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 Web 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 dobaviti 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 Web 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 predviđeno 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 dokumentaciji 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 TV proizvod 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.

CE usklađenost

Kompanija TP Vision Europe B.V. Ovim izjavljuje da je ovaj televizor usklađen sa osnovnim zahtevima i drugim relevantnim odredbama direktiva 2014/53/EU (RED), 2009/125/EZ (Ekološki prihvatljivi dizajn) i 2011/65/EU (RoHS).

Usklađenost sa elektromagnetskim poljima

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 predviđa dalji razvoj na polju standardizacije radi rane implementacije u svojim proizvodima.

Autorska prava

24.1

HDMI

HDMI

Termini HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface, kao i HDMI logotip su zaštićeni žigovi ili registrovani zaštićeni žigovi kompanije HDMI Licensing Administrator, Inc.



24.2

Dolby Vision i Dolby Atmos

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 licencem kompanije Dolby Laboratories. Poverljivi neobjavljeni sadržaj. Copyright © 2012–2021. Dolby Laboratories. Sva prava zadržana.



24.3

DTS-HD

DTS-HD

Za DTS patente pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno pod licencem kompanije DTS Licensing Limited. DTS, simbol i DTS i simbol zajedno, DTS-HD i DTS-HD logotip su registrovani žigovi ili žigovi kompanije DTS, Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim zemljama. © DTS, Inc. SVA PRAVA ZADRŽANA.



24.4

Wi-Fi Alliance

Mreža, bežična

Wi-Fi CERTIFIED™ logotip je registrovani žig kompanije Wi-Fi Alliance®.



24.5

Kensington

(Ako je primenljivo)

Kensington i Micro Saver predstavljaju registrovane zaštićene žigove korporacije ACCO World u Sjedinjenim Američkim Državama, sa izdatim registracijama i podnetim zahtevima u drugim zemljama širom sveta.



24.6

Ostali zaštićeni žigovi

Svi ostali registrovani i neregistrovani zaštićeni žigovi predstavljaju vlasništvo kompanija koje polažu prava na njih.

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 takvima situacijama.

Indeks

A		Liste kanala	17
Ambilight	40		
Android postavke	28		
Antena	7	M	
Antenski, ručna instalacija	15	Mediji	41
Aplikacije	29	Medijske datoteke, sa USB uredaja	41
Audio jezik	38	Mreža, bežična	27
Automatsko ažuriranje kanala	16	Mreža, postavke	28
		Mreža, žična	27
		Mrežna veza	27
B			
Bezbednosna uputstva	54	O	
Bežična mreža	27	Obratite se kompaniji Philips	53
Bežična veza	27	Odlaganje televizora ili baterija	48
Bluetooth	26		
Bluetooth, izbor uredaja	26	P	
Bluetooth, uklanjanje uredaja	26	Podaci iz TV vodiča	43
Bluetooth, uredaji	26	Podesite PIN kôd	19
		Podešavanje slike	33
C		Podrška na mreži	53
Crveno dugme	20	Podrška za potrošače	53
		Podrška, na mreži	53
D		Položaj televizora	6
Daljinski upravljač, baterije	10	Popravka	53
Digitalni teletekst	36	Poruka za ažuriranje kanala	16
		Postavke pristupačnosti	39
E		Početna	4
Ekološke postavke	35	Prestanak upotrebe	48
		Pretraga kanala	18
F		Problemi, daljinski upravljač	51
Fotografije, video zapisi i muzika	41	Problemi, HDMI veza	52
Freeview Play, lista kanala	18	Problemi, kanal	51
Freeview reprodukcija	45	Problemi, pogrešan jezik menija	53
		Problemi, slika	51
G		Problemi, USB veza	52
Gledanje TV programa	18	Problemi, veza, Internet	52
		Problemi, veza, Wi-Fi	52
H		Problemi, zvuk	52
HbbTV	20		
I		R	
Instalacija kanala, satelitski	12	Radio stanica	17
Instaliranje kanala, antenski	13	Rangiranje po uzrastu	19
Instaliranje kanala, kablovski	14	Razdaljina za gledanje	6
Interaktivna televizija	21	Registrovanje proizvoda	51
Interaktivna televizija, osnovne	20	Resetovanje na fabričke postavke	38
informacije		Rešavanje problema	51
		Režim prikaza	33
J		Režim zvuka	34
Jezik titla	38	Roditeljska kontrola	18
		Roditeljska kontrola	19
K			
Kabl za napajanje	7	R	
Kanal	17	ručna instalacija	15
Kanal, ažuriranje	15		
Kanal, instalacija	15	S	
Kanal, prebacivanje na kanal	18	Slika, format slike	33
Kanal, rangiranje po uzrastu	19	Softver, ažuriranje	47
Kanal, ručno ažuriranje kanala	16	Sortiranje liste kanala	18
Kanal, TV vodič	43		
Kvalitet prijema	14	T	
		Tehničke informacije o proizvodu	48
L		Teletekst	36
Lista kanala	17	Test prijema	14
Lista kanala, otvaranje	17	TV vodič	43

TV, režim pripravnosti	11
U	
Uključivanje	11
Ulaz je blokiran	19
Uslovi korišćenja	56
V	
Vodič za povezivanje	22
Z	
Zaključaj kanal	18
Zaštita ekrana	55
Zvuk, postavka stila	34
Ž	
Žična veza	27



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.
2021© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

www.philips.com/welcome

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Philips, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanesenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljudazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

<https://tehnoteka.rs/p/phillips-televizor-55pus795612-akcija-cena/>