

Priručnik

65PUS8901



PHILIPS

Sadržaj

1 Obilazak televizora	4
1.1 UltraHD televizor	4
1.2 Ambilight projekcija	4
1.3 Philips Android TV	4
1.4 Gledanje kanala	4
1.5 Korišćenje aplikacija	5
1.6 Igranje igara	5
1.7 Iznajmljivanje filma	5
1.8 Pauziranje TV programa i snimanje	5
1.9 Pametni telefoni i tableti	5
1.10 Bluetooth veza	5
2 Postavljanje	6
2.1 Čitanje bezbednosnih uputstava	6
2.2 Postolje za televizor	6
2.3 Saveti za položaj televizora	6
2.4 Kabl za napajanje	6
2.5 Antenski kabl	6
2.6 Satelitska antena	6
3 Povezivanje uređaja Android TV	8
3.1 Mreža i Internet	8
3.2 Google nalog	10
3.3 Philips galerija aplikacija	11
4 Povezivanje uređaja	13
4.1 Osnovne informacije o povezivanju	13
4.2 CAM sa pametnom karticom – CI+	16
4.3 Risiver – Set-Top Box	17
4.4 Sistem kućnog bioskopa – HTS	17
4.5 Telefoni i tableti	19
4.6 Blu-ray Disc plejer	20
4.7 DVD plejer	20
4.8 Bluetooth – zvučnici i kontroleri	20
4.9 Slušalice	21
4.10 Konzola za igre	21
4.11 Kontroler	22
4.12 USB čvrsti disk	22
4.13 USB tastatura	23
4.14 USB fleš uređaj	24
4.15 Fotoaparati	24
4.16 Video kamera	24
4.17 Računar	25
5 Uključivanje i isključivanje	26
5.1 Uključivanje, stanje pripravnosti ili isključivanje	26
5.2 Osvetljenje Philips logotipa	26
5.3 Tasteri na televizoru	26
5.4 Tajmer za isključivanje	26
5.5 Tajmer za isključivanje	27
6 Daljinski upravljač	28
6.1 Pregled tastera	28
6.2 Dodirna tabla	29
6.3 Glas	29
6.4 Tastatura	30
6.5 Daljinski upravljač, uparivanje	31
6.6 Infracrveni senzor	32
6.7 Baterije	32
6.8 Čišćenje	32
7 TV kanali	33
7.1 Liste kanala	33
7.2 Gledanje kanala	34
7.3 Omiljeni kanali	36
7.4 Tekst/teletext	38
7.5 Interaktivna televizija	39
8 TV vodič	41
8.1 Šta vam je potrebno	41
8.2 Podaci iz TV vodiča	41
8.3 Korišćenje TV vodiča	41
9 Snimanje i funkcija pauziranja TV programa	43
9.1 Snimanje	43
9.2 Pauziranje TV programa	44
10 Omiljeni sadržaj	46
10.1 O omiljenom sadržaju	46
10.2 Programi, preporuke	46
10.3 TV na zahtev	46
10.4 Video na zahtev	47
11 Glavni meni	48
11.1 O početnom meniju	48
11.2 Otvaranje glavnog menija	48
11.3 Pretraga i glas	48
11.4 Ograničeni profil	48
12 Meni televizora	50
12.1 Osnovne informacije o meniju televizora	50
12.2 Otvaranje menija televizora	50
13 Netflix	51
14 Povezani uređaji, lista	52
14.1 Prelazak na ulaz televizora	52
14.2 Opcije za ulaz televizora	52
14.3 Naziv i tip uređaja	52
14.4 Igra ili računar	52
14.5 Ponovno skeniranje veza	53
15 Aplikacije	54
15.1 Osnovne informacije o aplikacijama	54
15.2 Google Play	54
15.3 Galerija aplikacija	55
15.4 Pokretanje ili zaustavljanje aplikacije	56
15.5 Zaključavanje aplikacija	56
15.6 Upravljanje aplikacijama	57
15.7 Memorija	57
16 Igranje	59
16.1 Šta vam je potrebno	59
16.2 Kontroleri	59
16.3 Igranje igre	59
16.4 Idealne postavke za igru	59
17 Internet	60
17.1 Pokretanje Interneta	60
17.2 Opcije na Internetu	60
18 Video zapisi, fotografije i muzika	61
18.1 Sa USB uređaja	61
18.2 Sa računara ili NAS uređaja	61
18.3 Iz usluge skladištenja u informatičkom oblaku	61
18.4 Reprodukcijski video zapisi	61
18.5 Pregledanje fotografija	62
18.6 Reprodukovanje muzike	62
19 Pametni telefoni i tableti	64
19.1 Aplikacija Philips TV Remote	64
19.2 Google Cast	64

19.3	AirPlay	64
19.4	MHL	64
20	Ambilight	66
20.1	Ambilight stil	66
20.2	Veličina aure	66
20.3	Ambilight isključen	66
20.4	Postavke funkcije Ambilight	67
21	Multi View	68
21.1	Otvoren Multi View	68
21.2	Teletext i TV	68
22	Postavke	69
22.1	Često korišćene postavke	69
22.2	Slika	69
22.3	Zvuk	74
22.4	Ambilight	77
22.5	Ekološke postavke	80
22.6	Opšte postavke	81
22.7	Jezik, region i sat	83
22.8	Univerzalni pristup	84
22.9	Dečija brava	85
22.10	Bežična veza i mreže	86
22.11	Android postavke	87
23	Instaliranje kanala	88
23.1	Antenska/kablovska instalacija	88
23.2	Kanal, instalacija satelitskih	91
24	Softver	96
24.1	Ažuriraj softver	96
24.2	Verzija softvera	96
24.3	Softver otvorenog koda	96
24.4	Obaveštenja	97
25	Specifikacije	98
25.1	Zaštita životne sredine	98
25.2	Napajanje	98
25.3	Tehničke informacije o proizvodu	98
25.4	Operativni sistem	98
25.5	Prijem	98
25.6	Displej	99
25.7	Dimenzije i težine	99
25.8	Mogućnost priključivanja	99
25.9	Zvuk	99
25.10	Multimedija	99
26	Pomoć i podrška	101
26.1	Registrowanje televizora	101
26.2	Korišćenje pomoći	101
26.3	Rešavanje problema	101
26.4	Pomoć na mreži	103
26.5	Podrška i popravka	104
27	Bezbednost i održavanje	105
27.1	Bezbednost	105
27.2	Čišćenje	106
28	Uslovi korišćenja	107
28.1	Uslovi korišćenja – televizor	107
28.2	Uslovi korišćenja – Philips galerija aplikacija	107
29	Autorska prava	108
29.1	HDMI	108
29.2	MHL	108
29.3	Dolby	108
29.4	DTS Premium Sound	108
29.5	Wi-Fi Alliance	108
29.6	Microsoft	108
29.7	Ostali zaštićeni žigovi	109
Indeks	110	

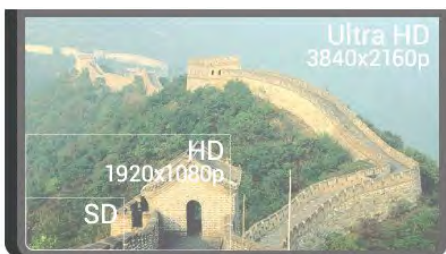
Obilazak televizora

1.1

UltraHD televizor

Ovaj televizor ima **Ultra HD** ekran. Njegova rezolucija je četiri puta veća od one kod standardnih HD ekrana. Ultra HD znači 8 miliona piksela za najprijenjeniju i najrealističniju sliku na televizoru.

Povrh toga, nova funkcija **Ultra Pixel HD Engine** neprestano konvertuje ulazni TV signal u Ultra HD rezoluciju. To znači da u ovom zapanjujućem kvalitetu slike možete da uživate čim uključite televizor. Možete da gledate i video zapise čija je nazivna rezolucija Ultra HD pomoću HDMI priključka. Ultra HD pruža sliku na televizoru koja je oštra čak i na velikom ekranu.



1.2

Ambilight projekcija

AmbiLux televizor predstavlja najsavremeniju Ambilight inovaciju.

Naša nova Ambilight projekcija sada nudi senzacionalan doživljaj gledanja televizije. Slika sa ekrana televizora istovremeno se projektuje na zid dnevne sobe. Proširuje ekran televizora doprinoseći atmosferi i delimično prikazuje detalje slike ili poboljšava njenu dinamiku. Ovaj luksuzno intenzivan, a istovremeno prijatan efekat je izuzetan. Zaista intenzivan doživljaj gledanja televizije kakav do sada niste imali. Izaberite neki od stilova Ambilight aure u skladu sa raspoloženjem. Takođe možete neutralizovati uticaj obojenog zida na boje Ambilight projekcije pomoću opcije **Boja zida**.

Uz **Ambilight+hue** možete da proširite mogućnosti funkcije Ambilight. To omogućavaju sijalice sa bežičnom kontrolom **Philips hue** *. Sve one će prostoriju ispuniti bojama koje se prilagođavaju onome što se prikazuje na televizoru.

Nedostajace vam Ambilight kada ga isključite.

* Philips hue se prodaje odvojeno.

1.3

Philips Android TV

Ovo je UHD Philips Android TV™.

Android TV nudi na hiljade filmova, emisija i igara sa portala Google Play, pristup portalu YouTube i vaše omiljene aplikacije.*

Glasovna pretraga i personalizovane preporuke omogućavaju da više vremena provedete zabavljajući se, a manje tražeći nešto što vam se dopada. Zahvaljujući ugrađenoj funkciji Google Cast možete jednostavno da prenesete filmove, emisije i fotografije sa Chromebook ili Android uređaja na televizor.**

androidtv

Uz **Philips TV Remote App** na pametnom telefonu ili tabletu, TV kanali su vam na dohvat ruke. Pošaljite fotografiju na veliki ekran televizora ili gledajte omiljenu emisiju o kuvanju na tabletu u kuhinji. Od sada i televizor spada u asortiman mobilnih uređaja u vašem domaćinstvu.

Povežite televizor na kućnu mrežu i na Internet.

* Televizor mora da bude povezan na Internet. Određeni dobavljači sadržaja mogu da zahtevaju pretplatu.

** Prenos je optimizovan samo za izabrane usluge. Kvalitet prenosa može da se razlikuje za drugi sadržaj. Podržani operativni sistemi i uređaji: Android 2.3 i novije verzije, iOS® 7 i novije verzije, Windows® 7 i novije verzije, Mac OS® 10.7 i novije verzije i Chrome OS (verzija 38 ili novije verzije).

Google, Android, Google Play i druge oznake su zaštićeni žigovi kompanije Google Inc. Android robot se reprodukuje ili menja u skladu sa delom koje je kreirala i koje deli kompanija Google, a koristi se u skladu sa uslovima opisanim u licenci za pripisivanje Creative Commons 3.0.

<http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/legalcode>

1.4

Gledanje kanala

Naravno, televizor je napravljen za gledanje TV kanala.

Na ovom televizoru možete da napravite nekoliko lista omiljenih stavki, možete da menjate redosled u listi omiljenih stavki ili da preimenujete kanal. Pogledajte preporuke za program pomoću funkcije **Sada na TV-u** ili ostanite u toku sa TV serijom uz funkciju **TV na zahtev**. Funkcija **Omiljeni sadržaj** omogućava vam da otvorite personalizovane TV

preporuke. TV vodič na mreži omogućava vam da podešavate podsetnike ili da pravite snimke*.

* Potreban vam je povezani USB čvrsti disk.

1.5

Korišćenje aplikacija

Aplikacije na odličan način proširuju mogućnosti televizora.

Možete da instalirate aplikacije kompanije Philips, besplatne aplikacije namenjene za TV ili da koristite aplikacije dostupne za Android ili Android TV. Pogledajte široki asortiman aplikacija u Philips galeriji aplikacija ili na portalu Google Play prodavnica. Za početak, na televizoru su unapred instalirane neke praktične aplikacije.

Pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite Aplikacije da biste dobili više informacija.

1.6

Igranje igara

Ovaj televizor pruža veliki ekran za igranje igara.

Možete da igrate igru sa povezane konzole za igre, igru u obliku instalirane aplikacije ili jednostavno igru na nekoj Web lokaciji. Televizor možete da podesite na idealne postavke za igranje igara kako biste omogućili brz prikaz akcije i odziv.


Pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite Igranje igara da biste dobili više informacija.

1.7

Iznajmljivanje filma

Nema potrebe da izlazite iz kuće da biste iznajmili film.

Opcija Video na zahtev u okviru funkcije Omiljeni sadržaj omogućava vam da trenutno izaberete i reprodukujete skorašnji omiljeni film. Prodavnica video zapisa će strimovati film na vaš televizor kod kuće. Usluga Video na zahtev dostupna je samo u nekim zemljama.

Pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite Video na zahtev da biste dobili više informacije.


1.8

Pauziranje TV programa i snimanje

Ako povežete USB čvrsti disk, možete da pauzirate i snimate televizijski program digitalnog TV kanala.

Pauzirajte TV program i odgovorite na hitan telefonski poziv ili jednostavno napravite pauzu tokom sportskog meča, dok televizor snima program na USB čvrsti disk. Gledanje programa možete da nastavite kasnije.

Ako povežete USB čvrsti disk, možete da snimate i digitalni televizijski program. Snimanje možete da obavite dok gledate program ili možete da zakažete snimanje budućeg programa.

Da biste dobili više informacija, pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite Pauziranje TV programa ili Snimanje.

1.9

Pametni telefoni i tableti

Ovaj Philips Android TV omogućava vam da lako delite sadržaj sa pametnog telefona ili tableta na velikom ekranu.

Preuzmite i instalirajte Philips TV Remote App. Besplatna je i dostupna za Android i iOS.


Pomoću aplikacije TV Remote na pametnom telefonu ili tabletu imate kontrolu nad medijskim sadržajima oko vas. Šaljite fotografije, muziku ili video zapise na veliki ekran televizora ili gledajte bilo koji TV kanal uživo na tabletu ili telefonu. Otvorite TV vodič i zakažite snimanje za sutra. Televizor kod kuće će obaviti taj zadatak. Uključite Ambilight+hue i podesite najugodnije efekte u dnevnoj sobi. Uz aplikaciju TV Remote vi imate kontrolu. Možete i samo da smanjite jačinu zvuka.

1.10

Bluetooth veza

Televizor ima tehnologiju Bluetooth koja je ugrađena u njega.

Možete da povežete dodatne bežične zvučnike ili bežične slušalice. Zaboravite na povezivanje pomoću kablova, uparivanje uređaja sa televizorom je dovoljno.


Da biste dobili više informacija, pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite Bluetooth ili Bežični zvučnici.

Postavljanje

2.1

Čitanje bezbednosnih uputstava

Pročitajte bezbednosna uputstva pre korišćenja televizora.

Da biste pročitali uputstva, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite Bezbednosna uputstva.

2.2

Postolje za televizor

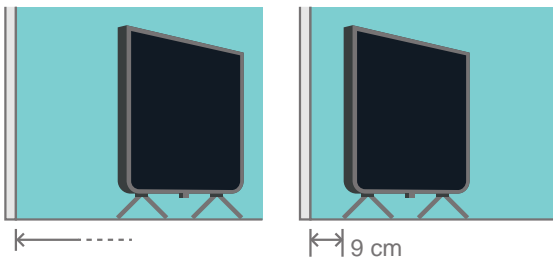
Uputstva za montažu postolja za televizor potražite u vodiču za brzi početak koji ste dobili sa televizorom. U slučaju da ste izgubili ovaj vodič, možete da ga preuzmete sa Web lokacije www.philips.com.

Upotrebite broj modela proizvoda kako biste pronašli odgovarajući Vodič za brzi početak za preuzimanje.

2.3

Saveti za položaj televizora

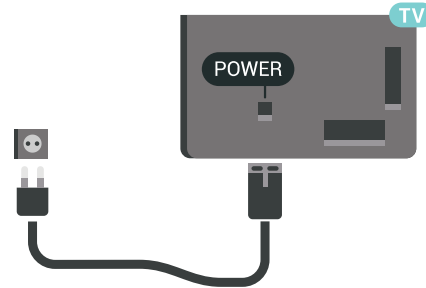
- Televizor postavite tako da svetlo ne pada direktno na ekran.
- Zamračite sobu da biste postigli najbolji efekat funkcije Ambilight.
- Postavite prednji deo televizora 24 cm od zida.
- Postavite televizor paralelno sa površinom zida.
- Idealna razdaljina za gledanje izračunava se tako što se dijagonala ekrana televizora pomnoži sa tri. Dok ste u sedećem položaju oči bi trebalo da vam budu u nivou sredine ekrana.




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.
- Prilikom izvlačenja kabla uvek vucite utikač, a ne kabl.



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

Pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite Uključivanje i isključivanje da biste dobili više informacija.

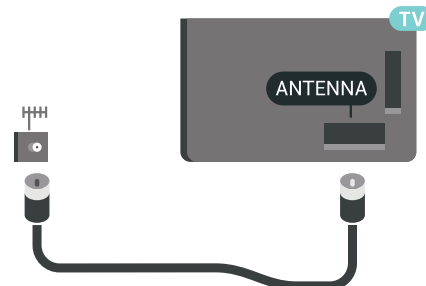
2.5

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 DVB-T i DVB-C ulazne signale.



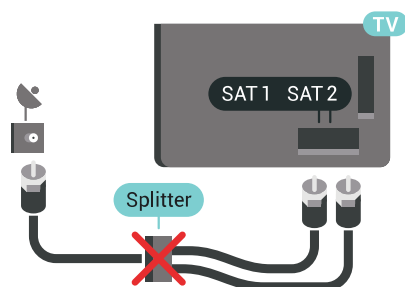
Satelitska antena

Pomoć stručnjaka

Uzmite u obzir pomoć stručnjaka prilikom podešavanja sistema satelitske antene. Postojeće, ali nepoznato podešavanje ili lokalni uslovi prijema satelita mogu da zakomplikuju podešavanje satelitskog sistema. Neispravna instalacija može da ošteti elektriку televizora.

Upozorenje

Ako imate univerzalni LNB na satelitskoj anteni, nemojte da koristite koaksijalne **razdelnike kablova**, osim ako ne koristite Unicable konfiguraciju.

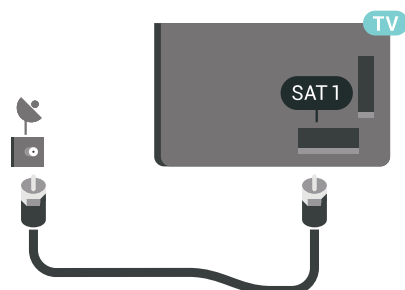


Jedan tjuner

Da biste istovremeno gledali satelitski kanal i snimali drugi kanal, morate da povežete 2 identična kabla sa satelitske antene na televizor. Ako imate samo 1 kabl, kanal koji snimate je jedini kanal koji možete da gledate.

Kabl sa satelitske antene povežite direktno na priključak **SAT 1**. Koristite koaksijalni kabl koji je pogodan za povezivanje satelitske antene. Uverite se da je satelitska antena savršeno pozicionirana pre nego što započnete instalaciju.

Tokom instalacije satelita izaberite opciju **Jedan tjuner**.

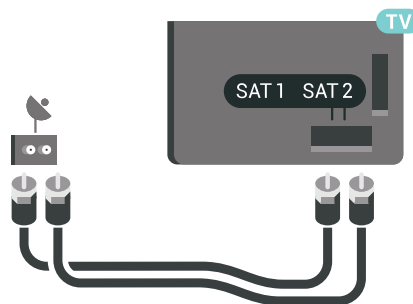


Dva tjunera

Da biste istovremeno gledali satelitski kanal i snimali drugi kanal, morate da povežete 2 identična kabla sa satelitske antene na televizor.

Prvi kabl sa satelitske antene povežite direktno na priključak **SAT 1**, a drugi na **SAT 2**. Koristite koaksijalni kabl koji je pogodan za povezivanje satelitske antene. Uverite se da je satelitska antena savršeno pozicionirana pre nego što započnete instalaciju.

Tokom instalacije satelita izaberite opciju **Dva tjunera**.

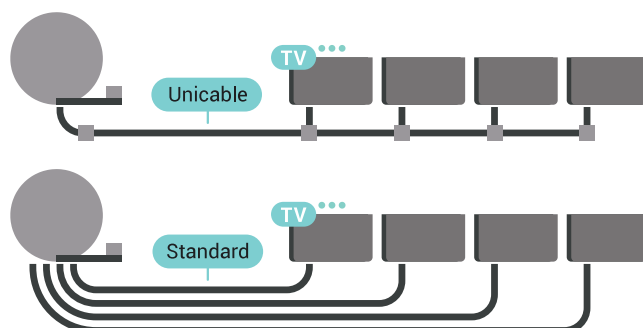


Unicable ili MDU

Ako koristite sistem Unicable, kabl povežite na priključak **SAT 1**. Koristite koaksijalni kabl koji je pogodan za povezivanje satelitske antene i koristite samo razdelnike kablova koji su usklađeni sa podešavanjem sistema Unicable. Uverite se da je satelitska antena savršeno pozicionirana pre nego što započnete instalaciju.

Tokom instalacije satelita izaberite opciju **Dva tjunera**, a zatim **Unicable**.

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji **—** Ključne reči i potražite **Unicable**, podešavanje sistema da biste dobili više informacija.



Povezivanje uređaja Android TV

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.



Uspostavljanje veze

Bežično

Da biste uspostavili bežičnu vezu...

- 1 - Pritisnite **⚙** SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Bežična veza i mreže**, a zatim pritisnite taster **➤** (desno).
- 3 - Izaberite **Žično ili Wi-Fi > Povezivanje na mrežu**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Bežična veza**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Na listi pronađenih mreža kliknite na željenu bežičnu mrežu. Ako vaša mreža nije na listi zato što je

naziv mreže skriven (isključili ste emitovanje SSID-a na ruteru), izaberite opciju **Dodaj novu mrežu** u dnu liste da biste sami uneli naziv mreže.

6 - U zavisnosti od tipa rutera, unesite ključ za šifrovanje – WEP, WPA ili WPA2. Ako ste prethodno unosili ključ za šifrovanje za ovu mrežu, možete da kliknete na **OK** da biste odmah uspostavili vezu.

7 - Kada povezivanje uspe, pojaviće se poruka.

Uključivanje/isključivanje Wi-Fi funkcije

Proverite da li je Wi-Fi funkcija uključena pre nego što pokušate da uspostavite vezu...

- 1 - Pritisnite **⚙** SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Bežična veza i mreže**, a zatim pritisnite taster **➤** (desno).
- 3 - Izaberite **Žično ili Wi-Fi > Uklj./isklj. Wi-Fi**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Ako je isključena, izaberite opciju **Uklj.**, a zatim pritisnite taster **OK**.

WPS

Ako ruter ima podršku za WPS, možete direktno da uspostavite vezu sa ruterom bez skeniranja mreža. Ako u bežičnoj mreži imate uređaje koji koriste sistem za bezbednosno šifrovanje WEP, ne možete da koristite WPS.

- 1 - Pritisnite **⚙** SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Bežična veza i mreže**, a zatim pritisnite taster **➤** (desno).
- 3 - Izaberite **Žično ili Wi-Fi > Povezivanje na mrežu**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite **WPS**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Idite do rutera, pritisnite dugme WPS i vratite se do televizora u roku od dva minuta.
- 6 - Izaberite **Poveži se** da biste uspostavili vezu.
- 7 - Kada povezivanje uspe, pojaviće se poruka.

WPS sa PIN kodom

Ako ruter ima podršku za WPS sa PIN kodom, možete direktno da uspostavite vezu sa ruterom bez skeniranja mreža. Ako u bežičnoj mreži imate uređaje koji koriste sistem za bezbednosno šifrovanje WEP, ne možete da koristite WPS.


- 1 - Pritisnite **⚙** SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Bežična veza i mreže**, a zatim pritisnite taster **➤** (desno).
- 3 - Izaberite **Žično ili Wi-Fi > Povezivanje na mrežu**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite **WPS sa PIN kodom**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Zapišite 8-cifreni PIN kôd koji je prikazan na ekranu i unesite ga u softveru rutera na računaru.

Informacije o tome gde da unesete PIN kôd u softveru rutera potražite u priručniku za ruter.

6 - Izaberite **Poveži se** da biste uspostavili vezu.

7 - Kada povezivanje uspe, pojaviće se poruka.

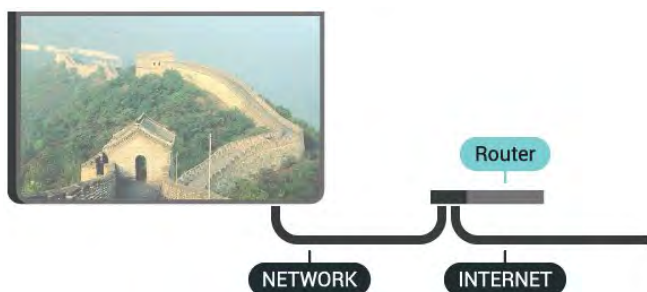
Problemi

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite **Rešavanje problema** da biste dobili više informacija.

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

Da biste uspostavili žičnu vezu...

- 1 - Povežite ruter sa televizorom pomoću mrežnog kabla (Ethernet kabl**).
- 2 - Proverite da li je ruter uključen.
- 3 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Bežična veza i mreže**, a zatim pritisnite taster **➤** (desno).
- 5 - Izaberite **Žično ili Wi-Fi > Povezivanje na mrežu**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 6 - Izaberite opciju **Žično**, a zatim pritisnite taster **OK**. Televizor neprestano traži mrežnu vezu.
- 7 - Kada povezivanje uspe, pojaviće se poruka.

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


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

Mrežne postavke

Prikaz postavki mreže

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


Da biste prikazali trenutne postavke mreže...

- 1 - Povežite ruter sa televizorom pomoću mrežnog kabla (Ethernet kabl**).
- 2 - Proverite da li je ruter uključen.
- 3 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Bežična veza i mreže**, a zatim pritisnite taster **➤** (desno).
- 5 - Izaberite **Žično ili Wi-Fi > Prikaz postavki mreže**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 6 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **◀ BACK** da biste zatvorili meni.

Konfiguracija mreže

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


Da biste podesili televizor na statičnu IP adresu...

- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Bežična veza i mreže**, a zatim pritisnite taster **➤** (desno).
- 3 - Izaberite **Žično ili Wi-Fi > Konfiguracija statične IP adrese**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Podesite vezu.
- 5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **◀ BACK** da biste zatvorili meni.

Uključivanje pomoću funkcije Wi-Fi (WoWLAN)

Možete da uključite ovaj televizor pomoću pametnog telefona ili tableta ako je televizor u stanju pripravnosti. Postavka **Uključi pomoću Wi-Fi (WoWLAN)** mora da bude uključena.

Da biste uključili WoWLAN...


- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Bežična veza i mreže**, a zatim pritisnite taster **➤** (desno).
- 3 - Izaberite **Žično ili Wi-Fi > Uključi pomoću Wi-Fi (WoWLAN)**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Uključeno**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **◀ BACK** da biste zatvorili

meni.

Digital Media Renderer (DMR)

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

Da biste uključili DMR...


- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Bežična veza i mreže**, a zatim pritisnite taster **➤** (desno).
- 3 - Izaberite **Žično ili Wi-Fi > Digital Media Renderer**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Uključeno**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **◀ BACK** da biste zatvorili meni.

Wi-Fi Smart Screen

Da biste gledali digitalne TV kanale na pametnom telefonu ili tabletu pomoću aplikacije Philips TV Remote, morate da uključite Wi-Fi Smart Screen. Neki šifrovani kanali možda neće biti dostupni na mobilnom uređaju.

Pravna regulativa ili tehnički propisi u nekim zemljama mogu da zabranjuju Wi-Fi Smart Screen.


Da biste uključili Wi-Fi Smart Screen...

- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Bežična veza i mreže**, a zatim pritisnite taster **➤** (desno).
- 3 - Izaberite **Žično ili Wi-Fi > Wi-Fi Smart Screen**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Uključeno**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **◀ BACK** da biste zatvorili meni.

Mrežni naziv televizora

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

Da biste promenili naziv televizora...

- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Bežična veza i mreže**, a zatim pritisnite taster **➤** (desno).
- 3 - Izaberite **Žično ili Wi-Fi > Mrežni naziv televizora**, a zatim pritisnite taster **OK**.

4 - Naziv unesite pomoću tastature na daljinskom upravljaču.


5 - Da biste završili, izaberite **✓**, a zatim pritisnite taster **OK**.

6 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **◀ BACK** da biste zatvorili meni.

Brisanje internet memorije

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

Da biste obrisali internet memoriju...

- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Bežična veza i mreže**, a zatim pritisnite taster **➤** (desno).
- 3 - Izaberite **Žično ili Wi-Fi > Obriši Internet memoriju**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite **OK** da biste potvrdili.
- 5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **◀ BACK** da biste zatvorili meni.

Deljenje datoteka

Televizor može da se poveže sa drugim uređajima u bežičnoj mreži, kao što je računar ili pametni telefon. Možete da koristite računar sa operativnim sistemom Microsoft Windows ili Apple OS X.

Na ovom televizoru možete da otvarate fotografije, muziku i video zapise koji se nalaze na računaru. Koristite bilo koji aktuelni softver za medijski server sa podrškom za DLNA.

Instalirajte softver za medijski server na računaru i podesite ga tako da deli multimedijalne datoteke sa televizorom. Pročitajte uputstvo za softver za medijski server da biste dobili više informacija. Ovaj softver mora da bude pokrenut na računaru da biste pregledali ili reprodukovali datoteke na televizoru.

Google nalog

Prijavljivanje







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.

Prijavljivanje

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 - Pritisnite taster , pomerite prikaz nadole i izaberite  **Opšte postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Pritisnite taster , izaberite opciju **Android postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Pritisnite taster , da biste izabrali stavku **Lično > Dodaj nalog**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Pritisnite taster **OK** prilikom **PRIJAVLJIVANJA**.
- 5 - Pomoću tastature na daljinskom upravljaču unesite e-adresu, a zatim pritisnite mali taster **OK** sa desne strane tastature.
- 6 - Unesite lozinku, a zatim pritisnite isti mali taster **OK** da biste se prijavili.
- 7 - Pritisnite taster , da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Ako želite da se prijavite sa drugim Google nalogom, prvo se odjavite, a zatim se prijavite sa drugim nalogom.

Odjavljivanje



Da biste se odjavili sa Google naloga...

- 1 - Pritisnite taster , pomerite prikaz nadole i izaberite  **Opšte postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Pritisnite taster , izaberite opciju **Android postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Pritisnite taster , i izaberite opciju **Lično >**

Google, a zatim pritisnite taster **OK**.

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






5 - Izaberite opciju **U redu**, a zatim pritisnite taster **OK**.

6 - Pritisnite taster , da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Android postavke

Možete da podesite ili prikažete nekoliko postavki ili informacija specifičnih za Android. Možete da pronađete listu aplikacija instaliranih na televizoru i koliko memorije im je potrebno. Možete da podesite jezik koji želite da koristite sa funkcijom Glas. Možete da konfigurirate 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 - Pritisnite taster , pomerite prikaz nadole i izaberite  **Opšte postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Pritisnite taster , izaberite opciju **Android postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Istražite različite postavke za Android.
- 4 - Pritisnite taster , da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Philips galerija aplikacija

Philips aplikacije

Povežite televizor na Internet da biste uživali u aplikacijama koje je za vas izabrala kompanija Philips. Aplikacije iz **Philips galerije aplikacija** namenski su napravljene za televizor. Preuzimanje i instaliranje aplikacija iz Galerije aplikacija je besplatno.


Kolekcija aplikacija u Philips galeriji aplikacija može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje ili regiona.


Uslovi korišćenja

Da biste instalirali i koristili aplikacije iz Philips galerije aplikacija, morate da prihvatite uslove korišćenja. Ako niste prihvatili ove uslove prilikom prvobitne instalacije televizora, možete u svakom trenutku da ih prihvatite kasnije. U trenutku kada prihvatite uslove korišćenja, neke aplikacije će odmah postati dostupne, a moći ćete i da pregledate Philips galeriju



aplikacija da biste instalirali druge aplikacije.

Da biste prihvatili uslove korišćenja nakon obavljene instalacije televizora...

1 - Pritisnite  HOME da biste izabrali **Philips kolekcija > Galerija aplikacija**, a zatim pritisnite taster OK da biste otvorili Galeriju aplikacija.

2 - Pritisnite taster  OPTIONS i izaberite opciju **Uslovi koriš**, a zatim pritisnite taster **OK**. Možete da pročitate uslove korišćenja i politiku privatnosti.

3 - Izaberite opciju **Prihvatam**, a zatim pritisnite taster **OK**. Ovo odobrenje ne možete da opozovete.


4 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.


Postavke privatnosti

Možete da podesite neke postavke privatnosti za aplikacije iz Philips galerije aplikacija.



- Možete da dozvolite slanje tehničke statistike kompaniji Philips.
- Možete da dozvolite lične preporuke.
- Možete da dozvolite kolačiće.
- Možete da uključite dečiju bravu za aplikacije za odrasle.

Da biste podesili postavke privatnosti za Philips galeriju aplikacija...

1 - Pritisnite  HOME da biste izabrali **Philips kolekcija > Galerija aplikacija**, a zatim pritisnite taster OK da biste otvorili Galeriju aplikacija.

2 - Pritisnite taster  OPTIONS i izaberite opciju **Postavke privatnosti**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 - Izaberite svaku postavku i pritisnite taster **OK** da biste je omogućili ili onemogućili. Možete da pročitate detaljne informacije o svakoj postavci.

4 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Povezivanje uređaja

4.1

Osnovne informacije o povezivanju

Vodič za povezivanje

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

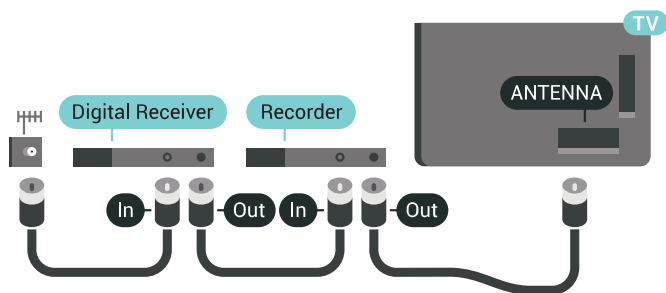
Kada povežete uređaj, televizor prepoznaje tip uređaja i svakom uređaju dodeljuje odgovarajući naziv po tipu. Ako želite, možete da promenite naziv tipa. Ako je podešen odgovarajući naziv tipa za uređaj, televizor će automatski preći na idealne postavke kada izaberete taj uređaj u meniju Izvori.

Ako vam je potrebna pomoć za povezivanje više uređaja sa televizorom, pogledajte Philips vodič za povezivanje na televizor. Ovaj vodič pruža informacije o načinima povezivanja i kablovima koje bi trebalo koristiti.

Posetite Web lokaciju
www.connectivityguide.philips.com

Priključak 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 dođe do televizora. U ovom slučaju, antena i set-top box mogu da šalju dodatne kanale rikorderu.




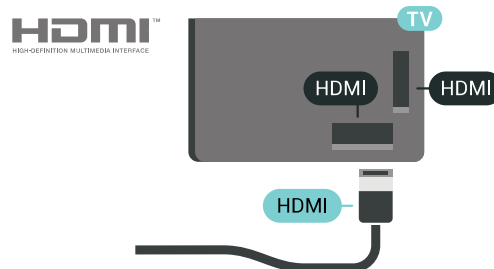
HDMI priključci

HDMI kvalitet

HDMI veza ima najbolji kvalitet slike i zvuka. Jedan HDMI kabl kombinuje video i audio signale. HDMI kabl koristite za TV signal visoke rezolucije (High Definition, HD) ili Ultra HD rezolucije (UHD).

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

Ako uređaj koji je povezan na HDMI priključak ne funkcioniše ispravno, proverite da li druga HDMI Ultra HD postavka može da reši ovaj problem. Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite HDMI Ultra HD.



Zaštita od kopiranja

HDMI kablovi 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

Svi HDMI priključci na televizoru imaju HDMI ARC (Audio Return Channel).

Ako uređaj, obično sistem kućnog bioskopa, ima i HDMI ARC priključak, povežite ga sa nekim od HDMI priključaka 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.

Možete upotrebiti bilo koju HDMI vezu na televizoru za povezivanje kućnog bioskopa, ali je ARC istovremeno dostupan samo za jedan uređaj/vezu.

HDMI MHL

HDMI MHL vam omogućava da šaljete sadržaj koji vidite na Android pametnom telefonu ili tabletu na ekran televizora.

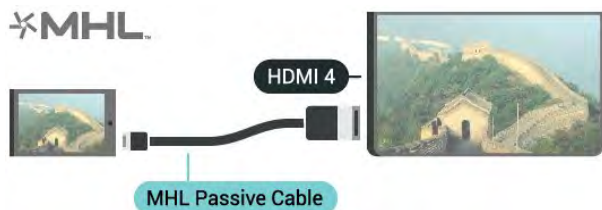
Priključak HDMI 4 na ovom televizoru ima podršku za MHL 2 (Mobile High-Definition Link).

Ova žična veza pruža odličnu stabilnost i propusni opseg, malo kašnjenje, odsustvo bežičnih smetnji i dobar kvalitet reprodukcije zvuka. Povrh toga, MHL veza omogućava punjenje baterije pametnog telefona ili tableta. Iako je povezan, mobilni uređaj se neće puniti dok je televizor u stanju pripravnosti.

Raspitajte se o tome koji pasivni MHL kabl odgovara vašem mobilnom uređaju. Konkretno, uz HDMI konektor za televizor sa jedne strane, saznajte tip

konektora koji vam je potreban za povezivanje na pametni telefon ili tablet.

MHL, Mobile High-Definition Link i logotip MHL su zaštićeni žigovi ili registrovani zaštićeni žigovi kompanije MHL, LLC.



HDMI Ultra HD

Na ovom televizoru možete da gledate video zapise snimljene ili napravljene tako da im nazivna rezolucija bude Ultra HD – 3840 x 2160 piksela. Uređaje koji reprodukuju Ultra HD video povezujte na HDMI priključke.

Problemi sa uređajima povezanim putem HDMI priključka

Ovo je Ultra HD televizor. Neki stariji uređaji (povezani na HDMI priključak) ne prepoznaju Ultra HD televizor elektronski i možda neće ispravno funkcionisati ili će reprodukcija slike/zvuka sa njih biti izobličena. Da biste sprečili nepravilno funkcionisanje sa takvim uređajem, kvalitet signala možete da podesite na nivo koji uređaj podržava. Ako uređaj ne koristi Ultra HD signale, možete da isključite Ultra HD za ovu HDMI vezu.

Da biste podesili kvalitet signala...

- 1 - Pritisnite **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Opšte postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **HDMI Ultra HD**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **UHD 4:4:4/4:2:2** (najviši UHD kvalitet), **UHD 4:2:0** ili **Isk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster **←** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **← BACK** da biste zatvorili meni.

HDMI CEC – EasyLink

EasyLink

Funkcija EasyLink omogućava upravljanje povezanim uređajima pomoću daljinskog upravljača za televizor. EasyLink koristi HDMI CEC (Consumer Electronics Control) protokol za komunikaciju sa povezanim uređajima. Uređaji moraju da podržavaju HDMI CEC protokol i moraju da budu povezani pomoću HDMI

veze.



EasyLink, podešavanje

Televizor se isporučuje sa uključenom funkcijom EasyLink. Proverite da li su ispravno podešene sve HDMI-CEC postavke na povezanim EasyLink uređajima. EasyLink možda neće raditi sa uređajima drugih proizvođača.

HDMI CEC na 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.

Upravljanje uređajima

Da biste upravljali uređajem povezanim pomoću HDMI veze i podešavali ga pomoću funkcije EasyLink, sa liste veza televizora izaberite uređaj ili njegovu funkciju. Pritisnite taster **SOURCES**, izaberite uređaj povezan pomoću HDMI veze, a zatim pritisnite taster **OK**.

Pošto izaberete uređaj, daljinski upravljač za televizor može da se koristi za upravljanje uređajem. Međutim tasteri **HOME** i **OPTIONS** i neki drugi tasteri za kontrolu televizora, kao što je **AMBILIGHT**, ne prosleđuju se na uređaj.

Ako na daljinskom upravljaču za televizor ne postoji željeni taster, možete da ga izaberete u meniju sa opcijama.

Pritisnite taster **OPTIONS**, a zatim sa trake menija izaberite opciju **Kontrole**. Izaberite željeni taster na ekranu, a zatim pritisnite taster **OK**.

Neki od veoma specifičnih tastera možda neće biti dostupni u meniju Kontrole.

Samo uređaji koji imaju podršku za funkciju **EasyLink daljinski upravljač** reagovalaće na komande sa daljinskog upravljača za televizor.

Uključivanje ili isključivanje funkcije EasyLink

EasyLink možete da podesite na Uklj. ili Isk. Televizor se isporučuje sa uključenom funkcijom EasyLink.

Da biste isključili EasyLink...

- 1 - Pritisnite **⚙** SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Opšte postavke > EasyLink**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **EasyLink**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Uklj. ili Isk.**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster **⬅** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **⬅** BACK da biste zatvorili meni.

EasyLink daljinski upravljač

Ako želite da uređaj komunicira, ali ne želite da njime upravljate pomoću daljinskog upravljača za televizor, EasyLink daljinski upravljač možete posebno isključiti.

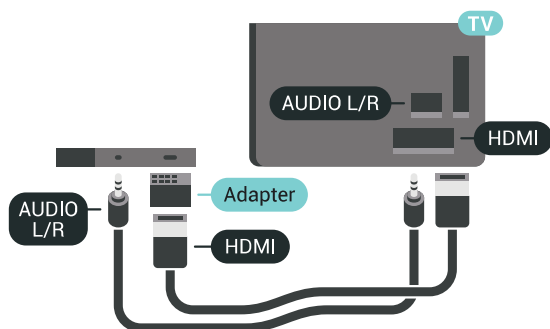
Da biste uključili ili isključili EasyLink daljinski upravljač...

- 1 - Pritisnite **⚙** SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Opšte postavke > EasyLink**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **EasyLink daljinski upravljač**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Uklj. ili Isk.**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster **⬅** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **⬅** BACK da biste zatvorili meni.

DVI na HDMI

Ako i dalje posedujete uređaj koji ima samo DVI vezu, možete da ga povežete na bilo koji od HDMI priključaka pomoću adaptera DVI na HDMI.

Audio L/D kabl povežite na priključak **AUDIO IN** (mini priključak od 3,5 mm).

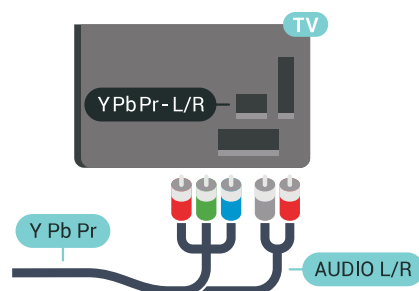


Y Pb Pr – komponentni

Y Pb Pr – komponentni video je veza visokog kvaliteta.

YPbPr veza može da se koristi za HD TV signale. Pored Y, Pb i Pr signala, dodajte levi i desni audio signal da biste imali zvuk.

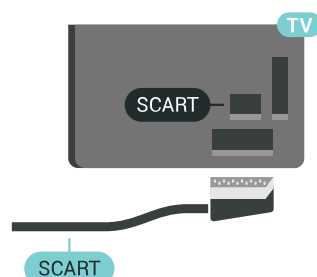
Prilikom povezivanja, uklopite boje YPbPr priključaka (zelena, plava i crvena) sa utikačima na kabl. Koristite Audio L/D činč kabl ako vaš uređaj ima podršku i za zvuk.



Scart

SCART je veza dobrog kvaliteta.

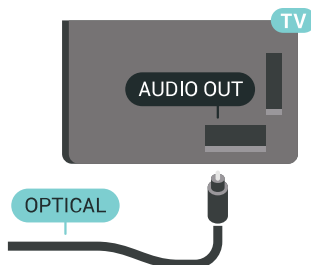
SCART veza može da se koristi za CVBS i RGB video signale, ali ne može da se koristi kod signala visoke rezolucije (HD). Ova veza kombinuje video i audio signale. SCART veza takođe podržava NTSC reprodukciju.



Optički audio izlaz

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.



Možete podesiti tip izlaznog audio signala tako da odgovara audio mogućnostima kućnog bioskopa. Pritisnite **— Ključne reči** i potražite **Postavke audio izlaza** da biste dobili više informacija.

Ako zvuk ne odgovara slici na ekranu, možete da ga prilagodite tako da bude sinhronizovan sa video zapisom.

Pritisnite **— Ključne reči** i potražite **Sinhronizacija zvuka i video zapisa** da biste dobili više informacija.

4.2

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 prenos, koje nude dobavljači digitalnog TV programa u regionu. Dobavljači programa šifruju ove programe, a dešifruju se pomoću CI+ modula.

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

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



Jedna pametna kartica

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

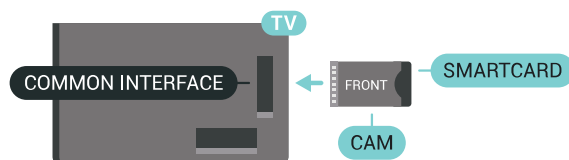
Umetnite pametnu karticu u CAM modul. Pogledajte uputstva koja ste dobili od dobavljača programa.

Da biste 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** 1.

3 – Gurnite CAM modul do kraja i ostavite ga u otvoru. Ostavite ga u otvoru.



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

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

Dve pametne kartice

Neki dobavljači digitalnog TV programa mogu da isporuče drugi CI+ modul (CAM) i pametnu karticu. Drugi CAM modul i pametna kartica potrebni su kada želite istovremeno da gledate jedan kanal i da snimate drugi od istog dobavljača TV programa.

Ako možete da gledate isti broj kanala sa svakom od kartica, obe kartice imaju identična prava za gledanje. Ako vam je sa jednom od kartica dostupan manji broj kanala, kartice nemaju ista prava za gledanje.

Ako pametne kartice imaju identična prava za gledanje, nije važno koju karticu ćete staviti u koji otvor. Ako jedna od kartica ima veća prava za gledanje, karticu sa najvišim stepenom prava za gledanje umetnite u otvor **COMMON INTERFACE 1**. Karticu sa nižim nivoom prava umetnite u otvor **COMMON INTERFACE 2**.

Umetnite pametne kartice u CAM module. 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.

3 – Gurnite CAM modul do kraja i ostavite ga u otvoru. Ostavite ga u otvoru.

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

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

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...

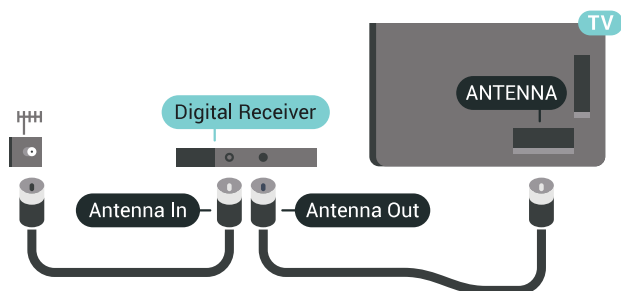
- 1 - Pritisnite taster **SOURCES**.
- 2 - Izaberite tip kanala za koji koristite CAM, Gledanje TV prog. ili **Gledanje sat. kanala**.
- 3 - Pritisnite taster **OPTIONS** i izaberite opciju **Common Interface**.
- 4 - Izaberite Common Interface otvor (otvor 1 ili 2) koji koristite za ovaj CAM i pritisnite taster **➤** (desno).
- 5 - Izaberite dobavljača programa za CAM modul, a zatim pritisnite taster **OK**. Sledeći ekran potiče od dobavljača TV programa. Potražite postavku za PIN kôd.

4.3

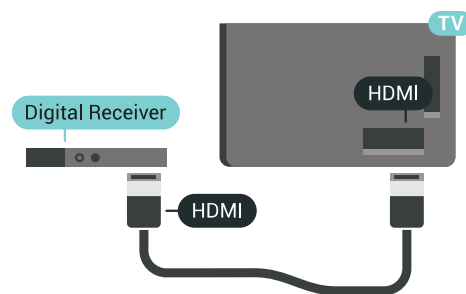
Risiver – Set-Top Box

Kablovski risiver

Koristite dva antenska kabla za povezivanje antene na digitalni risiver (set-top box) i televizor.



Osim povezivanja antene, dodajte jedan HDMI kabl za povezivanje set-top box uređaja sa televizorom. Umesto toga, možete da koristite SCART kabl ukoliko set-top box uređaj nema HDMI priključak.



Tajmer za isključivanje

Isključite ovaj automatski tajmer ako koristite samo daljinski upravljač za set-top box uređaj. Na ovaj način ćete sprečiti da se televizor isključi automatski ukoliko se u periodu od četiri sata ne pritisne neki taster na daljinskom upravljaču za televizor.

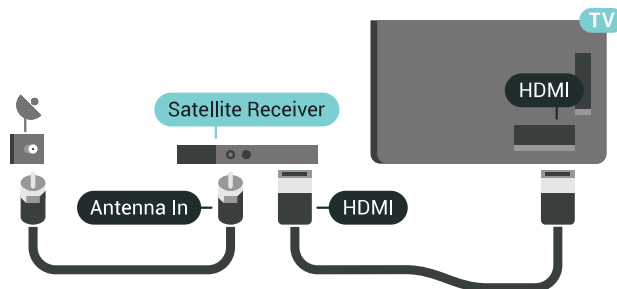
Otvorite **Pomoć**, pritisnite taster u boji **—** Ključne reči i potražite **Tajmer za isključivanje** da biste dobili više informacija.

Satelitski tjuner

Povežite kabl satelitske antene sa satelitskim risiverom.

Osim povezivanja antene, dodajte jedan HDMI kabl za povezivanje uređaja sa televizorom.

Umesto toga, možete koristiti SCART kabl ukoliko uređaj nema HDMI priključak.



Tajmer za isključivanje

Isključite ovaj automatski tajmer ako koristite samo daljinski upravljač za set-top box uređaj. Na ovaj način ćete sprečiti da se televizor isključi automatski ukoliko se u periodu od četiri sata ne pritisne neki taster na daljinskom upravljaču za televizor.

Otvorite **Pomoć**, pritisnite taster u boji **—** Ključne reči i potražite **Tajmer za isključivanje** da biste dobili više informacija.

Sistem kućnog bioskopa – HTS

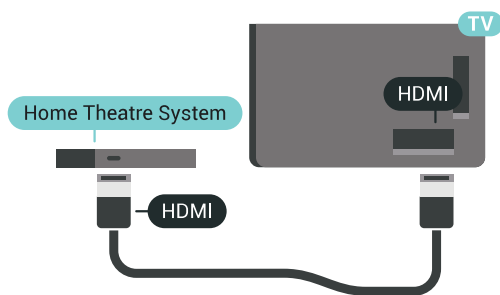
Povezivanje uz HDMI ARC

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

HDMI ARC

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

Svi HDMI priključci na televizoru imaju ARC (Audio Return Channel) signal. Ali, kada je sistem kućnog bioskopa već povezan, televizor može da šalje ARC signal samo na ovaj HDMI priključak.



Sinhronizacija zvuka i video zapisa

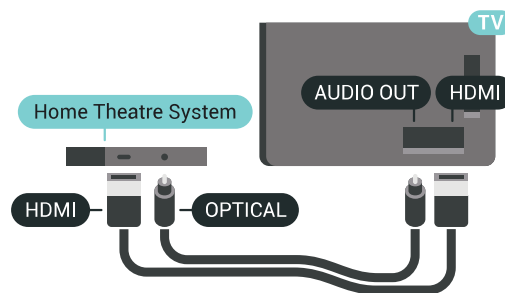
Ako zvuk ne odgovara slici na ekranu, na većini sistema kućnog bioskopa sa plejerom za diskove možete da podesite kašnjenje da bi slika i zvuk bili usklađeni.

Pritisnite taster u boji **— Ključne reči** i potražite **Sinhronizacija zvuka i video zapisa** da biste dobili više informacija.

Povezivanje uz HDMI

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

Ako sistem kućnog bioskopa nema HDMI ARC vezu, koristite optički audio kabl (Toslink) za slanje zvuka televizijske slike na sistem kućnog bioskopa.



Sinhronizacija zvuka i video zapisa

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

Pritisnite taster u boji **— Ključne reči** i potražite **Sinhronizacija zvuka i video zapisa** da biste dobili više informacija.

Postavke audio izlaza

Kašnjenje audio izlaza

Kada je na televizor povezan sistem kućnog bioskopa, slika na televizoru i zvuk sa sistema kućnog bioskopa trebalo bi da budu sinhronizovani.

Automatska sinhronizacija zvuka i video zapisa

Na novijim sistemima kućnog bioskopa kompanije Philips, sinhronizacija zvuka i video zapisa obavlja se automatski i uvek je ispravna.

Sinhronizacija kašnjenja zvuka

Na nekim sistemima kućnog bioskopa možda će biti potrebno podesiti sinhronizaciju kašnjenja zvuka kako bi se zvuk i slika uskladili. Povećavajte vrednost kašnjenja na sistemu kućnog bioskopa dok ne uskladite sliku i zvuk. Možda će biti potrebno kašnjenje od 180 ms. Pročitajte korisnički priručnik za sistem kućnog bioskopa. Ako ste na sistemu kućnog bioskopa podesili vrednost kašnjenja, potrebno je da na televizoru isključite opciju Kašnjenje audio izlaza.

Da biste isključili Kašnjenje audio izlaza...








- 1 - Pritisnite **⚙ SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Zvuk**, a zatim pritisnite taster **➤** (desno).
- 3 - Izaberite **Napredno > Kašnjenje audio izlaza**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Isk.** i pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **◀ BACK** da biste zatvorili meni.

Pomak audio izlaza

Ako na sistemu kućnog bioskopa ne možete da podesite kašnjenje, uključite sinhronizaciju zvuka na televizoru. Možete da podesite pomak koji nadoknađuje vreme potrebno sistemu kućnog bioskopa da obradi zvuk koji ide uz sliku na televizoru. Pomak možete da podesite u koracima od 5 ms. Maksimalna vrednost je -60 ms.

Postavka Kašnjenje audio izlaza mora da bude uključena.





Da biste sinhronizovali zvuk na televizoru...

- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju Sve postavke, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite opciju Zvuk, a zatim pritisnite taster  (desno).
- 3 - Izaberite Napredno > Pomak audio izlaza, a zatim pritisnite taster  (desno).
- 4 - Pritisnite strelice  (gore) ili  (dole) da biste podesili vrednost.
- 5 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Format audio izlaza

Ako vaš sistem kućnog bioskopa podržava višekanalnu obradu zvuka, npr. Dolby Digital, DTS® ili sličnu, podesite format audio izlaza na Višekanalno. Zahvaljujući toj opciji, televizor može da šalje sistemu kućnog bioskopa komprimovani višekanalni zvučni signal sa TV kanala ili sa povezanog plejera. Ako sistem kućnog bioskopa nema mogućnost višekanalne obrade zvuka, izaberite opciju Stereo.





Da biste podesili Format audio izlaza...

- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju Sve postavke, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite opciju Zvuk, a zatim pritisnite taster  (desno).
- 3 - Izaberite Napredno > Format audio izlaza, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Izaberite Više kanala ili Stereo, a zatim pritisnite taster OK.
- 5 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Ujednačavanje audio izlaza

Postavka Ujednačavanje audio izlaza omogućava podešavanje jačine zvuka televizora i sistema kućnog bioskopa pri prelasku sa jednog na drugi. Razlika u jačini zvuka može da bude prouzrokovana različitom obradom zvuka.

Da biste ujednačili razliku u jačini zvuka...


- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju Sve postavke, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite opciju Zvuk, a zatim pritisnite taster  (desno).
- 3 - Izaberite Napredno > Ujednačavanje audio izlaza, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Ako je razlika u jačini zvuka velika, izaberite opciju Više. Ako je razlika mala, izaberite opciju Manje.
- 5 - Pritisnite taster OK.
- 6 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Ujednačavanje audio izlaza utiče na audio signal sa optičkog audio izlaza i na HDMI ARC zvučni signal.

Problemi sa zvukom sa sistema kućnog bioskopa

Zvuk sa velikom količinom šuma

Ako gledate video zapis sa povezanog USB memorijskog uređaja ili računara, zvuk sa sistema kućnog bioskopa može da bude izobličen. Taj šum se javlja kada audio ili video datoteka koristi DTS kodek za zvuk, ali sistem kućnog bioskopa nema podršku za obradu DTS zvuka. To možete da rešite tako što ćete Format audio izlaza na televizoru podesiti na Stereo.

Pritisnite taster  za Sve postavke > Zvuk > Napredno > Format audio izlaza.

Nema zvuka


Ako ne čujete zvuk sa televizora preko sistema kućnog bioskopa, proverite da li ste HDMI kabl povezali na priključak HDMI ARC na sistemu kućnog bioskopa. Svi HDMI priključci na televizoru imaju podršku za HDMI ARC.

4.5


Telefoni i tableti

Da biste povezali pametni telefon ili tablet na televizor, možete da koristite bežičnu ili žičnu vezu.

Bežično

Da biste uspostavili bežičnu vezu, na pametnom telefonu ili tabletu preuzmite Philips TV Remote App iz omiljene prodavnice aplikacija. Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite Philips TV Remote App da biste dobili više informacija.

Žično

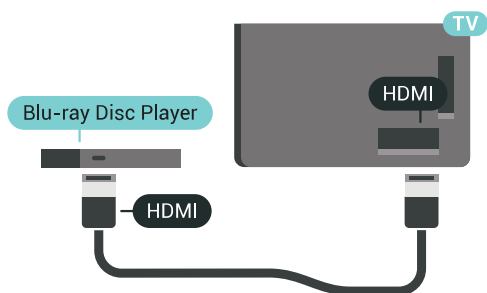
Da biste uspostavili žičnu vezu, upotrebite priključak HDMI 4 MHL sa zadnje strane televizora. Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i

potražite HDMI MHL da biste dobili više informacija.

4.6

Blu-ray Disc plejer

Pomoću HDMI kabla velike brzine povežite Blu-ray Disc plejer i televizor.



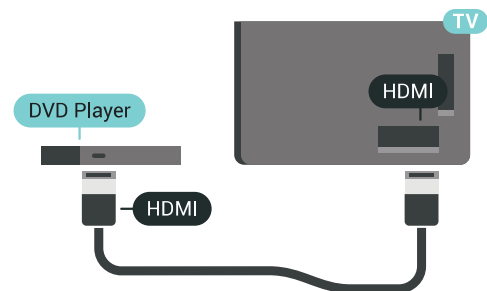
Ako Blu-ray Disc plejer ima EasyLink HDMI CEC, plejerom možete upravljati pomoću daljinskog upravljača za televizor.

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji **— Ključne reči** i potražite EasyLink HDMI CEC da biste dobili više informacija.

4.7

DVD plejer

Pomoću HDMI kabla povežite DVD plejer i televizor. Umesto toga, možete da koristite SCART kabl ukoliko uređaj nema HDMI priključak.



Ako je DVD plejer povezan preko HDMI kabla i ima EasyLink CEC, plejerom možete da upravljate pomoću daljinskog upravljača za televizor.

Da biste dobili više informacija o funkciji EasyLink, pritisnite taster u boji **— Ključne reči** i potražite EasyLink HDMI CEC.

4.8

Bluetooth – zvučnici i kontroleri

Šta vam je potrebno

Sa ovim televizorom možete da povežete bežični Bluetooth® uređaj – bežični zvučnik, niskotonac, traku sa zvučnicima ili slušalice. Možete da povežete i bežični kontroler sa tehnologijom Bluetooth LE.

Da biste reprodukovali zvuk sa televizora pomoću bežičnog zvučnika, morate da uparite bežični zvučnik sa televizorom. Možete da uparite neke bežične zvučnike i najviše četiri uređaja sa tehnologijom Bluetooth LE (Low Energy). Televizor može da reprodukuje zvuk samo na jednom zvučniku u jednom trenutku. Ako povežete niskotonac, zvuk se reprodukuje preko televizora i niskotonca. Ako povežete traku sa zvučnicima, zvuk se reprodukuje samo preko trake sa zvučnicima.

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.

Da biste dobili više informacija o načinu uparivanja bežičnog zvučnika, pritisnite taster u boji **— Ključne reči** i potražite Bluetooth, uparivanje.

Uparivanje uređaja

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

Nakon uparivanja bežičnog kontrolera, moći ćete da ga koristite. Ako je bežični zvučnik uparen, možete da ga izaberete za reprodukovanje zvuka sa televizora. Ako je uređaj uparen, ne morate ponovo da ga uparite, osim ako ne uklonite uređaj.

Da biste uparili bežični zvučnik sa televizorom...

- 1 – Uključite bežični zvučnik i postavite ga blizu televizora.
- 2 – Pritisnite **⚙ SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Izaberite **Bežična veza i mreže > Bluetooth > Pretraži Bluetooth uređaje**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 – Izaberite opciju **Pokreni**, a zatim pritisnite taster

OK. Pratite uputstva na ekranu. Uparićete uređaj sa televizorom, a televizor će sačuvati vezu. Možda ćete prvo morati da poništite uparivanje za neki uređaj ako je dostignut maksimalni broj uparenih uređaja.

5 - Izaberite tip uređaja (slušalice, niskotonac...), a zatim pritisnite taster OK.

6 - Pritisnite taster ◀ (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster ← BACK da biste zatvorili meni.

Da biste dobili više informacija o načinu izbora bežičnog zvučnika, pritisnite taster u boji **— Ključne reči** i potražite Zvučnici, izbor zvučnika.

Da biste dobili više informacija o uključivanju i isključivanju postavke Bluetooth, pritisnite taster u boji **— Ključne reči** i potražite Bluetooth, uključivanje ili isključivanje.

Izbor uređaja

Nakon uparivanja bežičnog Bluetooth zvučnika, možete da ga izaberete za reprodukciju zvuka sa televizora.

Da biste izabrali zvučnik za reprodukciju zvuka sa televizora...

- 1 - Pritisnite ⚙ SETTINGS, izaberite opciju Zvučnici, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite željeni sistem zvučnika, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Pritisnite taster ◀ (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster ← BACK da biste zatvorili meni.

Uklanjanje uređaja

Možete da povežete Bluetooth uređaj ili da prekinete vezu sa njim. Kada je Bluetooth uređaj povezan, možete da koristite kontroler ili da slušate zvuk sa televizora preko bežičnog zvučnika. Možete i da uklonite bežični Bluetooth uređaj. Ako uklonite Bluetooth uređaj, on će biti rasparen.

Da biste uklonili bežični uređaj ili prekinuli vezu sa njim...

- 1 - Pritisnite ⚙ SETTINGS, izaberite opciju Sve postavke, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite Bežična veza i mreže, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Izaberite Bluetooth, pa Ukloni uređaj, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Na listi izaberite bežični uređaj, a zatim pritisnite taster OK.
- 5 - Izaberite opciju Prekini vezu ili Ukloni, a zatim pritisnite taster OK.
- 6 - Izaberite opciju U redu, a zatim pritisnite taster OK da biste potvrdili.

7 - Pritisnite taster ◀ (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster ← BACK da biste zatvorili meni.

4.9

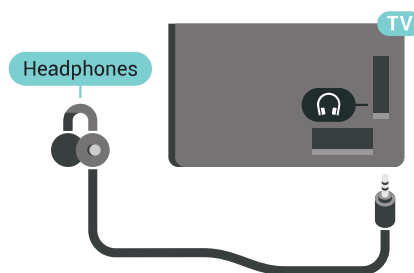
Slušalice

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

Nemojte da koristite konektore sa mini utikačem ni u jednom donjem uglu sa zadnje strane televizora – ti konektori namenjeni su za odvojive bočne zvučnike.

Da biste podesili jačinu zvuka...

- 1 - Pritisnite taster ⚙ SETTINGS.
- 2 - Izaberite opciju Jačina zvuka za slušalice, a zatim pritisnite taster ▶ (desno).
- 3 - Pritisnite strelice ▲ (gore) ili ▼ (dole) da biste podesili vrednost.
- 4 - Pritisnite taster ◀ (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster ← BACK da biste zatvorili meni.

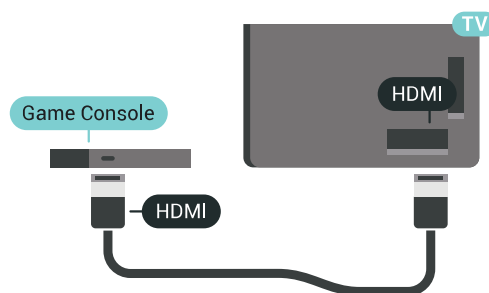


4.10

Konzola za igre

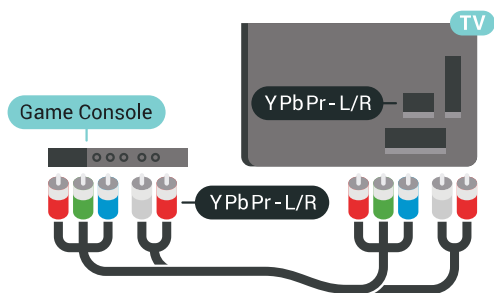
HDMI

Da biste dobili najbolji kvalitet, konzolu za igre povežite na televizor pomoću HDMI kabla velike brzine.



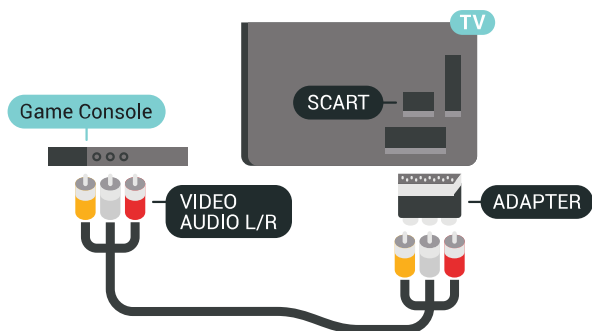
Y Pb Pr

Povežite konzolu za igre pomoću komponentnog video kabla (Y Pb Pr) i stereo audio kabla na televizor.



Scart

Ako vaša konzola za igre ima samo Video (CVBS) i Audio L/D izlaze, upotrebite adapter Video Audio L/D na SCART za povezivanje na SCART priključak.



Idealna postavka

Pre nego što počnete da igrate igru sa povezane konzole za igre, savetujemo vam da podesite televizor na idealnu postavku **Igra**.

Da biste dobili više informacija, otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji **—** Ključne reči i potražite **Igra** ili računar.

4.11

Kontroler

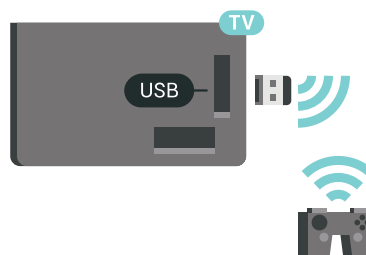
Povezivanje kontrolera

Da biste na ovom televizoru igrali igre sa Interneta, omogućeno je povezivanje određenih bežičnih kontrolera. Možete da koristite kontrolere sa USB nano prijemnikom ili kontrolore sa tehnologijom Bluetooth.

Da biste povezali kontroler sa USB nano prijemnikom...

- 1 - Povežite nano prijemnik na jedan od USB priključaka sa bočne strane televizora. Bežični nano prijemnik se isporučuje sa kontrolerom.
- 2 - Ako je kontroler uključen, možete da ga koristite.

Drugi kontroler možete da povežete pomoću drugog USB priključka sa bočne strane televizora.



Bluetooth

Da biste povezali bežični kontroler sa tehnologijom Bluetooth, pritisnite taster u boji **—** Ključne reči i potražite **Bluetooth**, uparivanje.

Kompatibilni kontroleri

Asortiman odabranih bežičnih kontrolera kompatibilan je i testiran za upotrebu sa ovim televizorom. Drugi kontroleri možda neće biti potpuno kompatibilni.

Kompatibilni su sledeći kontroleri...

- Logitech F710
- Logitech F510
- Xbox 360 Wireless Controller for Windows
- Speedlink Strike FX Wireless Gamepad
- Sony Play Station žični
- Mad Catz C.T.R.L. Mobilni kontroler za Android
- Ipega, PG-9023
- Ipega, PG-9025
- PhoneJoy kontroler

Problemi

Da biste na televizoru rešili moguće probleme sa smetnjama sa drugim bežičnim uređajima...

- Koristite produžni USB kabl i pomerite nano prijemnik na približno 1 metar od televizora.
- Pored toga, možete da koristite USB čvorište sa nezavisnim napajanjem povezano na televizor i da nano prijemnik povežete na USB čvorište.

USB čvrsti disk

Šta vam je potrebno

Ako povežete USB čvrsti disk, možete da pauzirate ili da snimate digitalni TV program (DVB program ili sličan).

Ako povežete USB čvrsti disk, možete da ga koristite za proširenje memorije televizora kako biste sačuvali više aplikacija.

Minimalni prostor na disku

Da biste mogli da pauzirate program, potreban vam je čvrsti disk kompatibilan sa tehnologijom USB 2.0 i najmanje 32 GB prostora.

Da biste pauzirali i snimali program, potrebno vam je najmanje 250 GB prostora na disku. U skladu sa ukupnom dostupnom količinom prostora na disku, fiksne particije se formatiraju za Pauziranje TV programa, Snimke i čuvanje aplikacija.

Da biste dobili više informacija o instaliranju USB čvrstog diska, pritisnite taster u boji **— Ključne reči** i potražite **USB čvrsti disk, formatiranje**.

Formatiranje

Da biste mogli da pauzirate/snimate program ili da sačuvate aplikacije, morate da povežete i formatirate USB čvrsti disk. Formatiranjem se uklanjaju sve datoteke sa USB čvrstog diska. Ako želite da snimate program sa TV vodičem sa Interneta, potrebno je da prvo uspostavite internet vezu pre nego što instalirate USB čvrsti disk.

Upozorenje

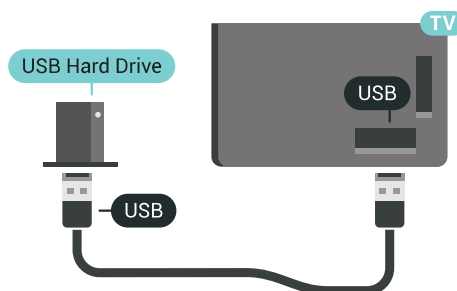
USB čvrsti disk je formatiran isključivo za ovaj televizor, pa nije moguće koristiti sačuvane snimke na drugom televizoru ili na računaru. Nemojte da kopirate niti da menjate datoteke snimaka na USB čvrstom disku ni u jednoj aplikaciji na računaru. U suprotnom će doći do oštećenja snimaka. Prilikom formatiranja drugog USB čvrstog diska, sadržaj na prethodnom će biti izgubljen. Biće potrebno da ponovo formatirate USB čvrsti disk koji je instaliran na televizoru da biste ga koristili na računaru.

Da biste formatirali USB čvrsti disk...

- 1 - Povežite USB čvrsti disk na jedan od **USB** priključaka na televizoru. Prilikom formatiranja nemojte da povezujete druge USB uređaje na druge USB priključke.
- 2 - Uključite USB čvrsti disk i televizor.
- 3 - Kada je televizor prebačen na digitalni TV kanal, pritisnite taster **⏸** (Pauza). Pauziranje će pokrenuti formatiranje. Pratite uputstva na ekranu.

4 - Televizor će vas pitati da li želite da koristite USB čvrsti disk za čuvanje aplikacija, a vi odgovorite pozitivno ako želite.

5 - Nakon formatiranja, ostavite USB čvrsti disk priključen.



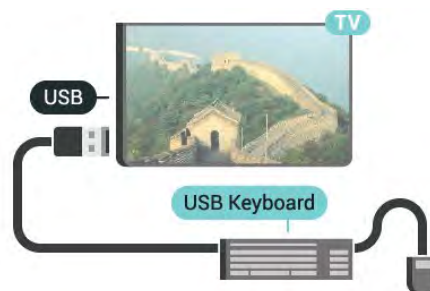
Da biste dobili više informacija, otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji **— Ključne reči** i potražite **Pauziranje TV programa** ili **Snimanje**.

USB tastatura

Povezivanje

Povežite USB tastaturu (tip USB-HID) za unos teksta na televizor.

Na televizor možete da povežete tastaturu ili miša. Za povezivanje koristite jedan od **USB** priključaka.



Konfigurisanje

Instaliranje tastature

Da biste instalirali USB tastaturu, uključite televizor i povežite USB tastaturu na jedan od **USB** priključaka na televizoru. Kada televizor prvi put prepozna tastaturu, možete da izaberete raspored tastera i da testirate izbor. Ako prvo izaberete raspored tastature Čirilica ili Grčki, možete da izaberete sekundarni latinični raspored.

Da biste promenili raspored tastature kada je već izabran neki raspored...

- 1 - Pritisnite **⚙** **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Opšte postavke**, a zatim pritisnite taster **➤** (desno).

3 – Izaberite opciju **Postavke USB tastature** da biste započeli podešavanje tastature.

Specijalni tasteri

Tasteri za unos teksta

- Taster Enter = OK
- Backspace = brisanje znaka pre pokazivača
- Tasteri sa strelicama = kretanje kroz polje za unos teksta
- Da biste promenili raspored tastature, ako je podešen sekundarni raspored, pritisnite kombinaciju tastera **Ctrl + Spacebar**.

Tasteri za aplikacije i internet stranice

- Tab i Shift + Tab = sledeće i prethodno
- Home = pomeranje na vrh stranice
- End = pomeranje na dno stranice
- Page Up = prelazak na gornju stranicu
- Page Down = prelazak na donju stranicu
- + = uvećavanje za jedan korak
- - = umanjivanje za jedan korak
- * = uklapanje Web stranice na širinu ekrana

4.14

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.



Televizor će prepoznati memorijski uređaj i prikazaće listu sa njegovim sadržajem.

Ako se lista sa sadržajem ne pojavi automatski, pritisnite taster **SOURCES** i izaberite opciju **USB**.

Da biste prekinuli gledanje sadržaja sa USB memorijskog uređaja, pritisnite taster **TV** ili izaberite drugu aktivnost.

Da biste isključili USB memorijski uređaj, jednostavno ga izvucite.

Ultra HD preko USB veze

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

formacija o gledanju ili reprodukciji sadržaja sa USB fleš uređaja, pritisnite taster u boji **Ključne reči** i potražite **Video, fotografije i muzika**.

4.15

Fotoaparat

Da biste pregledali slike sačuvane na digitalnom fotoaparatu, možete da povežete fotoaparat direktno na televizor.

Za povezivanje upotrebite neki od **USB** priključaka na televizoru. Uključite fotoaparat nakon povezivanja.



Ako se lista sa sadržajem ne pojavi automatski, pritisnite taster **SOURCES** i izaberite opciju **USB**. Možda ćete morati da podesite fotoaparat tako da sadržaj prebacuje pomoću PTP protokola (Picture Transfer Protocol). Pročitajte korisnički priručnik za digitalni fotoaparat.

Ultra HD preko USB veze

Možete da pregledate fotografije u Ultra HD rezoluciji sa povezanog USB ili fleš uređaja. Televizor će smanjiti rezoluciju fotografije na Ultra HD ako je ona veća. Nijedan USB priključak ne možete da koristite za reprodukciju video zapisa čija je nazivna rezolucija Ultra HD.

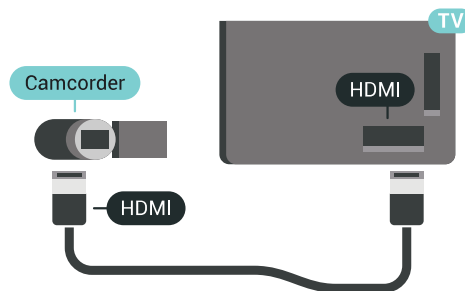
Da biste dobili više informacija o pregledanju fotografija, pritisnite taster u boji **Ključne reči** i potražite **Video, fotografije i muzika**.

4.16

Video kamera

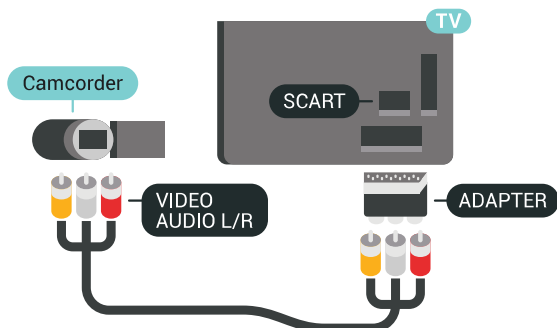
HDMI

Da biste dobili najbolji kvalitet, video kameru povežite na televizor pomoću HDMI kabla.



Audio Video LD / SCART

Možete da upotrebite HDMI, YPbPr ili SCART vezu za povezivanje video kamere. Ako video kamera poseduje samo video (CVBS) i audio L/D izlaz, upotrebite adapter Video Audio L/D na SCART (prodaje se odvojeno) koji ćete povezati na SCART priključak.



4.17

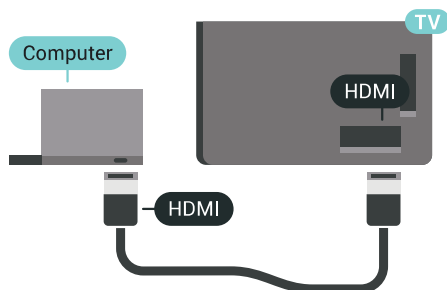
Računar

Povezivanje

Televizor možete da povežete sa računarom kako biste ga koristili kao monitor.

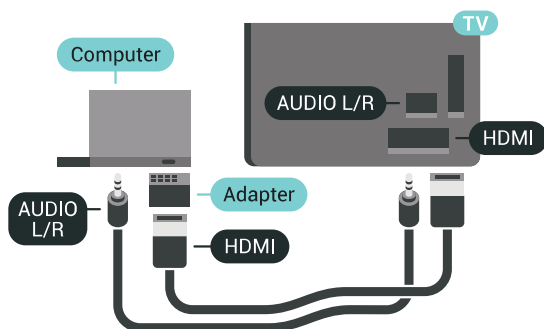
Preko HDMI kabla

Pomoću HDMI kabla povežite računar i televizor.



Preko DVI na HDMI adaptera

Osim toga, koristite DVI na HDMI adapter (prodaje se odvojeno) kako biste računar povezali na HDMI priključak, a audio L/D kabl (mini priključak od 3,5 mm) za povezivanje na AUDIO IN L/R priključak sa zadnje strane televizora.



Idealna postavka

Da biste televizor koristili kao monitor za računar, preporučujemo da televizor podesite na idealnu postavku **Računar**.

Da biste dobili više informacija, otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji **— Ključne reči** i potražite **Igra** ili **računar**.

Uključivanje i isključivanje



5.1

Uključivanje, stanje pripravnosti ili isključivanje


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

Da biste televizor prebacili u stanje pripravnosti dok je indikator isključen, pritisnite mali taster u obliku džojstika sa zadnje strane televizora. Indikator će se uključiti.



Dok je televizor u stanju pripravnosti pritisnite  na daljinskom upravljaču da biste uključili televizor. Možete i da pritisnete taster  HOME.

Vraćanje u stanje pripravnosti

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

Isključivanje

Da biste isključili televizor, pritisnite taster u obliku džojstika. Indikator će se isključiti.

Televizor je i dalje povezan na električnu mrežu, ali troši vrlo malo energije.

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


Prilikom isključivanja napajanja uvek vucite utikač, a nikada kabl. Obezbedite lak pristup utikaču, kabl u napajanje i utičnici u svakom trenutku.

5.2

Osvetljenje Philips logotipa



Možete da isključite slovnu oznaku Philips sa prednje strane televizora ili da podesite njenu osvetljenost.

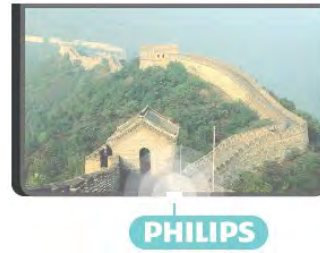
Da biste podesili ili isključili...

- 1 - Pritisnite , izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Opšte postavke**,

pa **Osvetljenje Philips logotipa**.

3 - Izaberite **Maksimum**, **Srednje**, **Minimum** ili **Isk.** da biste isključili osvetljenje logotipa.

4 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.







5.3

Tasteri na televizoru

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


Da biste otvorili osnovni meni...

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

2 - Pritisnite levo ili desno da biste izabrali opciju  Jačina zvuka,  Kanal ili  Izvori. Izaberite opciju  Demo da biste pokrenuli video za demonstraciju.

3 - Pritisnite nagore ili nadole da biste podesili jačinu zvuka ili prešli na sledeći/prethodni kanal. Pritisnite nagore ili nadole da biste se kretali kroz listu izvora, što obuhvata izbor tjunera. Pritisnite taster u obliku džojstika da biste pokrenuli video za demonstraciju.

4 - Meni će automatski nestati.

Da biste isključili televizor, izaberite  i pritisnite taster u obliku džojstika.




5.4

Tajmer za isključivanje

Tajmer za stanje mirovanja omogućava vam da podesite televizor tako da automatski pređe u stanje mirovanja nakon unapred podešenog vremena.

Da biste podesili tajmer za stanje mirovanja...

- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju Sve postavke, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite opciju Opšte postavke, pa Tajmer za stanje mirovanja, a zatim pritisnite taster ► (desno). Pomoću klizača možete da podesite vremenski interval do 180 minuta u koracima od 5 minuta. Ako podesite na 0 minuta, Tajmer za stanje mirovanja će biti deaktiviran. Televizor uvek možete ranije da isključite ili da ponovo postavite vreme tokom odbrojanja.
- 3 - Pritisnite taster ◀ (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster ← BACK da biste zatvorili meni.


5.5


Tajmer za isključivanje


Ako televizor prima TV signal, ali vi ne pritisnete nijedan taster na daljinskom upravljaču tokom perioda od 4 sata, televizor će se automatski isključiti radi uštede energije. Takođe, ako televizor ne primi TV signal niti komandu sa daljinskog upravljača tokom perioda od 10 minuta, televizor će se automatski isključiti.

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.

Da biste deaktivirali Tajmer za isključivanje...

- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju Sve postavke, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite opciju Ekološke postavke, pa Tajmer za isključivanje, a zatim pritisnite taster ► (desno). Pritisnite taster gore ili dole da biste podesili vrednost. Vrednost 0 (Isključeno) deaktivira automatsko isključivanje.
- 3 - Pritisnite taster ◀ (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster ← BACK da biste zatvorili meni.

Ispred opcije Tajmer za isključivanje prikazaće se ikona  kada je aktivna.

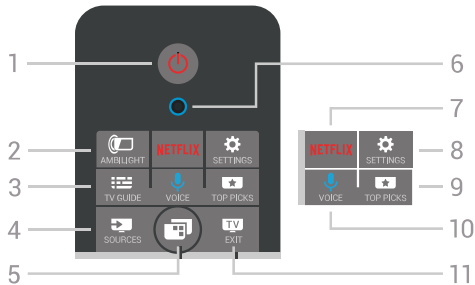
Da biste dobili više informacija o ekološki prihvatljivim postavkama televizora, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite Ekološke postavke.

Daljinski upravljač

6.1

Pregled tastera

Gornja strana



- 1 – Stanje pripravnosti/Uključeno
Uključivanje televizora ili njegovo vraćanje u stanje pripravnosti.
- 2 – AMBILIGHT
Uključivanje/isključivanje opcije Ambilight i uključivanje opcije Ambilight iz stanja pripravnosti.
- 3 – TV GUIDE
Otvaranje/zatvaranje TV vodiča.
- 4 – SOURCES
Da biste otvorili/zatvorili meni Izvori.
- 5 – Meni televizora
Da biste otvorili meni televizora sa tipičnim funkcijama.
- 6 – VOICE mikrofona
6 – VOICE mikrofona
- 7 – **NETFLIX**
Da biste direktno otvorili aplikaciju Netflix (ako je dostupna). Sa uključenim televizorom ili iz stanja pripravnosti.
- 8 – SETTINGS
Da biste otvorili meni Česte postavke i Sve postavke.
- 9 – TOP PICKS
Da biste otvorili meni sa preporučenim programima, Video na zahtev (Video zapisi za iznajmljivanje) ili TV na mreži (TV program koji ste propustili). Ako je dostupno.
- 10 – VOICE
Izgovaranje glasovnih komandi.
- 11 – EXIT
Da biste se vratili na gledanje televizije. Da biste prekinuli interaktivnu TV aplikaciju (kao što je HbbTV).

Srednji deo



- 1 – INFO
Otvaranje i zatvaranje informacija o programu.
- 2 – Dodirna tabla/tasteri za navigaciju
Kretanje nagore, nadole, nalevo i nadesno. Kretanje kroz listu.
- 3 – BACK
Povratak na prethodni izabrani kanal.
Zatvaranje menija bez promene postavke.
Povratak na prethodnu aplikaciju/internet stranicu.
- 4 – Tasteri u boji
Direktno biranje opcija. Plavi taster , otvara Pomoć.
- 5 – Jačina zvuka
Podešavanje jačine zvuka.
- 6 – Isključi zvuk
Isključivanje/ponovno uključivanje zvuka.
- 7 – OPTIONS
Otvaranje/zatvaranje menija Opcije.
- 8 – Taster OK
Potvrda izbora ili postavke. Da biste otvorili listu kanala dok gledate televiziju.
- 9 – HOME
Otvaranje/zatvaranje glavnog menija.
- 10 – Kanal
Prebacivanje na sledeći/prethodni kanal na listi kanala. Otvaranje sledeće/prethodne stranice teleteksta. Pokretanje sledećeg/prethodnog poglavlja na disku.
- 11 – Multi View
Da biste otvorili mali ekran u velikom ekranu.

Donja strana



1 – Tasteri sa brojevima

Direktno biranje kanala.

2 – SUBTITLE

Da biste uključili, isključili ili automatski prikazali titlove.

3 – Tasteri za reprodukciju i snimanje

- Reprodukuj ►, za reprodukovanje.
- Pauziraj ||, za pauziranje reprodukcije
- Zaustavi ■, za zaustavljanje reprodukovanja
- Premotaj unazad ◀◀, za premotavanje unazad
- Premotaj unapred ▶▶, za premotavanje unapred
- Snimi ●, za pokretanje snimanja

4 – TEXT

Uključivanje teleteksta.

6.2

Dodirna tabla

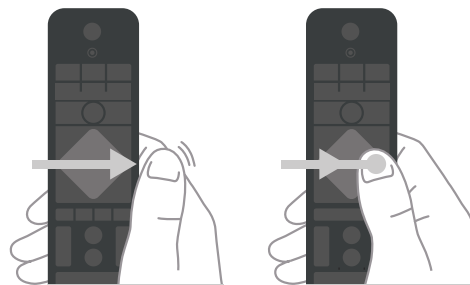
Oblast sa tasterima za navigaciju u obliku dijamanta na daljinskom upravljaču (gore, dole, levo i desno) takođe služi kao mala dodirna tabla. Ovu dodirnu tablu možete da koristite za pomeranje kroz dugačke liste ili za pomeranje kroz listu korak po korak.

Kako da koristite dodirnu tablu...

- 1 – Otvorite bilo koji meni televizora sa listom, npr. glavni meni ili listu kanala.
- 2 – Pomoću palca prevlačite preko dodirne table, u smeru u kojem želite da pomerate listu. Gore, dole, levo ili desno. Ako brzo prevučete preko dodirne table, preći ćete na sledeću stavku. Ako prevučete, pa zadržite palac na dodirnoj tabli (nema potrebe da pritiskate), lista će se pomerati dok ne sklonite palac sa dodirne table.

Odvojite malo vremena da biste naučili ovaj pokret brzog prevlačenja ili prevlačenja i zadržavanja. Zaista je korisno za kretanje kroz dugačke liste.

Nije moguće isključiti dodirnu tablu.

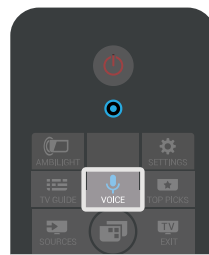


6.3

Glas

Korišćenje glasa

Jednostavno pomoću glasa možete da pretražujete video zapise, muziku ili bilo šta drugo na Internetu. Možete da govorite u mikrofona na daljinskom upravljaču. Pored toga, za unos teksta možete da koristite tastaturu na daljinskom upravljaču.



Da biste koristili funkciju Glas...

- 1 – Pritisnite taster VOICE. Uključuje se plavi indikator na daljinskom upravljaču i otvara se polje za pretragu. Dok je ikona crvena na ekranu, mikrofona je aktivan.
- 2 – Jasno izgovorite ono što tražite. Možete da govorite 10 sekundi pre nego što se mikrofona isključi. Možda će biti potrebno izvesno vreme da se pojave rezultati.
- 3 – Na listi sa rezultatima pretrage možete da izaberete željenu stavku.
- 4 – Pritisnite taster ◀ BACK da biste po potrebi zatvorili rezultate pretrage.

Da biste koristili tastaturu daljinskog upravljača za pretragu...

- 1 – Pritisnite taster VOICE da biste otvorili polje za pretragu.
- 2 – Pritisnite ► (desno) da biste istakli polje za tekst.
- 3 – Okrenite tastaturu daljinskog upravljača nagore i otkucajte termine za pretragu.
- 4 – Pritisnite taster ◀ BACK da biste sakrili tastaturu na ekranu.
- 5 – Na listi sa rezultatima pretrage možete da izaberete željenu stavku.
- 6 – Pritisnite taster ◀ BACK da biste po potrebi zatvorili rezultate pretrage.

Postavke za funkciju Glas

Možete da podesite jezik koji želite da koristite sa funkcijom Glas.

Da biste podesili jezik za funkciju Glas...

- 1 - Pritisnite taster HOME, pomerite prikaz nadole i izaberite **Opšte postavke**, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Pritisnite taster (desno), izaberite opciju **Android postavke**, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Izaberite **Željene postavke** > **Govor**, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Izaberite željeni jezik, a zatim pritisnite taster OK.
- 5 - Pritisnite taster (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster BACK da biste zatvorili meni.

6.4

Tastatura

Unošenje teksta

Zahvaljujući tastaturi sa zadnje strane daljinskog upravljača, možete da unesete tekst u bilo koje polje na ekranu.

Da biste pisali tekst...

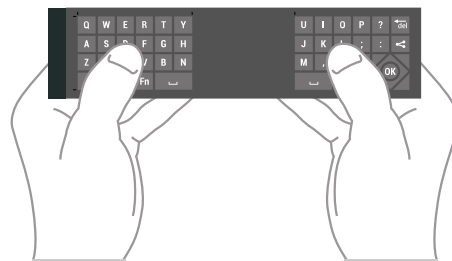
- 1 - Izaberite tekstualno polje ako već nije izabrano.
- 2 - Tastaturu aktivirate okretanjem tastature daljinskog upravljača. Držite daljinski upravljač obema rukama, a kucajte palčevima.
- 3 - Da biste sakrili tastaturu na ekranu, pritisnite taster BACK.
- 4 - Pritisnite taster OK da biste potvrdili tekst.

Tastatura na ekranu

Ako za unos teksta koristite tastaturu na ekranu, možete da konfigurišete raspored tastature na raspored na koji ste navikli.

Da biste otvorili ove postavke...

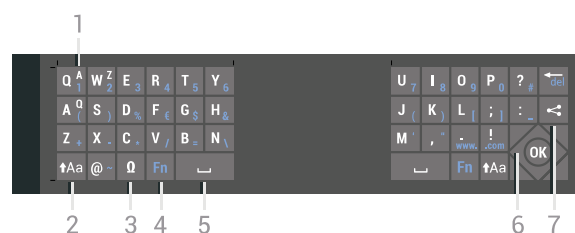
- 1 - Pritisnite taster HOME, izaberite opciju **Opšte postavke**, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Pritisnite taster (desno), izaberite opciju **Android postavke**, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Izaberite **Željene postavke** > **Tastatura**, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Izaberite opciju **Jezik**, a zatim pritisnite taster OK. Ovde možete da podesite raspored jezika tastature.
- 5 - Pritisnite taster (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster BACK da biste zatvorili meni.



Pregled tastera

Qwerty i Azerty

Pregled Qwerty/Azerty tastature.*



1 – Azerty raspored

Raspored znakova kada je raspored tastature podešen na Azerty.

2 – Pomeri

Unos velikih slova.

3 – Specijalni znakovi

Otvaranje tastature na ekranu radi izbora akcentovanih znakova ili simbola.

4 – Taster Fn

Kucanje brojeva ili znakova interpunkcije.

5 – Spacebar

6 – Navigacija i OK

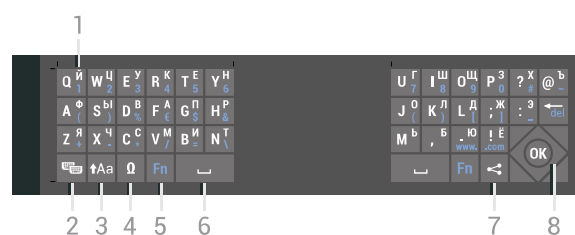
7 – Deli ovo

Deljenje onoga što trenutno gledate na mreži.

* Vaš daljinski upravljač ima Qwerty/Azerty ili Qwerty/ćiriličnu tastaturu, u zavisnosti od regiona.

Qwerty i ćirilična tastatura

Pregled Qwerty/ćirilične tastature.*



1 – Ćirilični znakovi

Znakovi dostupni kada je raspored tastature podešen

na ćirilčni.

2 – Prebacivanje na ćirilčnu tastaturu

Prebacivanje tastature na ćirilčni raspored ili vraćanje na Qwerty.

3 – Shift

Unos velikih slova.

4 – Specijalni znakovi

Otvaranje tastature na ekranu radi izbora akcentovanih znakova ili simbola.

5 – Taster Fn

Kucanje brojeva ili znakova interpunkcije

6 – Spacebar


7 – Deli ovo


Deljenje onoga što trenutno gledate na mreži.


8 – Navigacija i OK



* Vaš daljinski upravljač ima Qwerty/Azerty ili Qwerty/ćirilčnu tastaturu, u zavisnosti od regiona.

Velika i mala slova

Da biste uneli veliko slovo, pritisnite taster  Aa (Shift) neposredno pre unosa znaka.

Da biste uneli nekoliko velikih slova zaredom, pritisnite taster  Aa i zadržite ga dok kucate.

Da biste neprekidno unosili velika slova, pritisnite taster  Aa na dve sekunde i tastatura će se prebaciti na režim za velika slova.

Da biste isključili režim za velika slova, ponovo pritisnite taster  Aa. Ako se 20 sekundi ne pritisne nijedan taster, režim za velika slova će se automatski isključiti. Takođe, ako pritisnete neki taster za izmenu, na primer Fn ili  , režim za unos velikih slova će se isključiti.

Brojevi i interpunkcijski znakovi

Da biste uneli broj ili interpunkcijski znak, pritisnite taster Fn neposredno pre unosa željenog broja ili znaka interpunkcije. Režim sa tasterom Fn se isključuje i uključuje isto kao režim za unos velikih slova.


Internet

Taster Fn možete da koristite da unesete [www. ili .com](http://www.com).

Slova sa dijakritikama i simboli

Znakove sa dijakritikama i simbole nije moguće direktno unositi pomoću tastature na daljinskom upravljaču.

Da biste uneli nešto od toga, možete da otvorite tastaturu na ekranu.

Da biste otvorili tastaturu na ekranu, pritisnite taster  . Na tastaturi na ekranu možete da izaberete željeni znak. Tasterima u boji menjajte raspored tastature. Pritisnite taster OK da biste uneli znak. Tastatura na ekranu će nestati kada pritisnete znak na tastaturi na daljinskom upravljaču.




Qwerty, Azerty i ćirilčna tastatura

Standardni raspored tastature na daljinskom upravljaču je Qwerty.

Azerty tastatura

U zavisnosti od regiona, tastatura na daljinskom upravljaču može da se podesi na Azerty. Znakovi na Azerty tastaturi su prikazani u gornjem desnom uglu datog tastera.



Da biste raspored tastature podesili na Azerty...

- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju Sve postavke, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite Region i jezik > Tastatura na daljinskom upravljaču.
- 3 - Izaberite Azerty ili Qwerty, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Ćirilčna tastatura

U zavisnosti od regiona, tastatura na daljinskom upravljaču može da se podesi na ćirlicu. Ćirilčni znakovi su prikazani u gornjem desnom uglu tastera.

Da biste unosili ćirilčne znakove...

- 1 - Pritisnite taster  na daljinskom upravljaču.
- 2 - Ponovo pritisnite taster  da biste se vratili na Qwerty tastaturu.

6.5

Daljinski upravljač, uparivanje

Ovaj daljinski upravljač za slanje komandi na televizor koristi radio talase (RF). Za razliku od daljinskih upravljača koji koriste infracrvene signale, ovaj daljinski upravljač ne morate da uperite ka televizoru sa RF-om. Da bi daljinski upravljač komunicirao sa televizorom, potrebno je da ih uparite (povežete).

Kada se upare, daljinski upravljač više ne može da se koristiti za upravljanje drugim televizorom.


Uparivanje



Ako ste pokrenuli početnu instalaciju televizora, od vas će biti zatraženo da pritisnete taster **OK**. Kada to uradite, uparivanje je završeno. Ako televizor ne reaguje kada pritisnete bilo koji taster daljinskog upravljača, uparivanje nije uspeło.

Ponavljanje uparivanja

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

Da biste započeli uparivanje...

1 – Sa zadnje strane televizora, stojeći ispred televizora sa desne strane, pritisnite taster za napajanje na džojstiku  i zadržite ga 3 sekunde. Prikazaće se poruka da je televizor spreman za uparivanje.

2 – Istovremeno pritisnite tastere u boji  (crveno) i  (plavo) na 1 sekund. Prikazaće se poruka kada uparivanje bude uspeło.

Kada isključite televizor, uparivanje će biti sačuvano.

Ovaj televizor može da se upari samo sa jednim daljinskim upravljačem. Da biste opozvali uparivanje između daljinskog upravljača i ovog televizora, morate da ga uparite sa drugim televizorom.

6.6

Infracrveni senzor

Daljinski upravljač za televizor za slanje komandi na televizor koristi radio frekvenciju (RF). Na ovaj način nije potrebno da usmerite daljinski upravljač prema televizoru.

Međutim, televizor može da prima komande i 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.



6.7

Baterije

Televizor će vas obavestiti kada se baterija skoro isprazni.

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

1 – Upotrebite novčić ili drugi mali tupi predmet da biste pritisnuli pravougaono dugme za otpuštanje i otvorili poklopac odeljka za baterije.


2 – Povucite bateriju u smeru metalne opruge, a zatim izvucite suprotni kraj baterije.

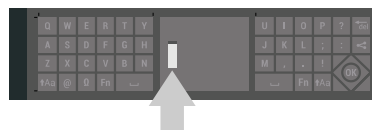
3 – Zamenite stare baterije sa dve alkalne baterije tipa **AA-LR6-1.5V**. Proverite da li ste ispravno postavili + i – krajeve baterija.

4 – Ponovo postavite poklopac odeljka za baterije i gurnite ga nadole dok ne budete čuli „klik“.

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

Bezbedno odložite baterije u skladu sa direktivama o prestanku upotrebe.

Pritisnite  **Ključne reči** i potražite **Prestanak upotrebe** da biste dobili više informacija.



6.8

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.

TV kanali

7.1



Liste kanala

O listama kanala


Nakon instalacije kanala, svi kanali se prikazuju na listi kanala. Kanali se prikazuju sa nazivom i logotipom ako je televizor povezan na Internet i ako su te informacije dostupne.

Za svaki tip tjunera (antenski/kablovski (DVB-T/C) ili satelitski (DVB-S)) dostupna je lista kanala koja sadrži sve instalirane kanale. Možete da filtrirate ovu listu kako biste prikazali samo TV ili samo radio kanale. Takođe, kada imate nekoliko instaliranih satelita, možete da filtrirate kanale po satelitu.

Za svaki tip tjunera (antenski/kablovski – DVB-T/C) ili satelitski – DVB-S) možete da kreirate 4 različite liste omiljenih kanala radi lakog menjanja kanala. Svako od tih lista omiljenih kanala možete odvojeno da dodelite naziv. Raspored kanala možete da menjate samo u tim listama omiljenih kanala.

Dok je izabrana lista omiljenih kanala, pomoću tastera  + ili  – birate samo kanale sa te liste.

Ikone kanala

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

3 najpopularnija kanala koje drugi trenutno gledaju označena su sa 1, 2 ili 3.



Radio stanice

Ako je dostupan digitalni program, digitalne radio stanice biće instalirane prilikom podešavanja. Radio kanale možete da menjate na isti način kao i TV kanale. Prilikom kablovskog (DVB-C) podešavanja kanala, radio stanicama se obično dodeljuju brojevi kanala od 1001 naviše.

Otvaranje liste kanala


Pored liste sa svim kanalima za svaki tjuner (antenski/kablovski ili satelitski), možete da izaberete filtriranu listu ili neku od lista sa omiljenim kanalima koju ste kreirali.

Da biste otvorili trenutnu listu kanala...

- 1 – Pritisnite taster  TV da biste prešli na TV.
- 2 – Pritisnite taster **OK** da biste otvorili trenutnu listu kanala.
- 3 – Pritisnite taster  BACK da biste zatvorili listu

kanala.


Da biste izabrali neku od lista kanala...

- 1 – Dok je lista kanala otvorena na ekranu, pritisnite taster  OPTIONS.
- 2 – Izaberite opciju Izaberite listu kanala , a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – U meniju za liste izaberite neku od dostupnih lista kanala i pritisnite taster **OK**.

Takođe, možete da izaberete naziv liste u vrhu liste kanala i da pritisnete taster **OK** da biste otvorili meni za liste.

Savet





Lako možete da prelazite između dva tjunera pomoću menija **Izvori**.

Pritisnite taster  SOURCES i izaberite opciju **Gledanje TV prog.** da biste prešli na antenski/kablovski tjuner. Izaberite opciju **Gledanje sat. kanala** da biste prešli na satelitski tjuner. Televizor će uvek otvoriti poslednju izabranu listu kanala za željeni tjuner.

Filtriranje liste kanala

Možete da filtrirate listu sa svim kanalima. Listu kanala možete da podesite tako da prikazuje samo TV kanale ili samo radio stanice. Za antenske/kablovske kanale listu možete da podesite tako da prikazuje besplatne ili šifrovane kanale. Kada imate nekoliko instaliranih satelita, možete da filtrirate listu satelitskih kanala po satelitu.

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

- 1 – Pritisnite taster  TV.
- 2 – Pritisnite taster **OK** da biste otvorili trenutnu listu kanala.
- 3 – Pritisnite taster  OPTIONS.
- 4 – Izaberite opciju Izaberite listu kanala , a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 – Izaberite opciju **Filtriranje antenskih kanala**, **Filtriranje kablovskih kanala** ili **Filtriranje satelitskih kanala** prema tome koju listu želite da filtrirate.
- 6 – U meniju **Opcije** izaberite željeni filter i pritisnite taster **OK** da biste ga aktivirali. Naziv filtera se pojavljuje u okviru naziva liste kanala u vrhu.
- 7 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Pretraga kanala

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

Televizor može da pretražuje kanale u okviru jedne od 3 glavne liste kanala – lista antenskih, kablovskih ili satelitskih kanala.

Da biste potražili kanal...

- 1 – Pritisnite taster **TV** TV.
- 2 – Pritisnite taster **OK** da biste otvorili trenutnu listu kanala.
- 3 – Pritisnite taster **+** OPTIONS.
- 4 – Izaberite opciju Izaberite listu kanala , a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 – Izaberite opciju Filtriranje antenskih kanala , Filtriranje kablovskih kanala ili Filtriranje satelitskih kanala, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 6 – Izaberite opciju Pretraga kanala i pritisnite taster **OK** da biste otvorili polje za tekst. Za unos teksta možete da koristite tastaturu na daljinskom upravljaču ili tastaturu na ekranu.
- 7 – Unesite broj, naziv ili deo naziva i izaberite opciju **Primeni**, a zatim pritisnite taster **OK**. Televizor će potražiti odgovarajuće nazive kanala na listi koju ste izabrali.

Rezultati pretrage prikazuju se u obliku liste kanala – pogledajte naziv liste u vrhu. Rezultati pretrage nestaju kada izaberete drugu listu kanala ili kada zatvorite listu sa rezultatima pretrage.

7.2

Gledanje kanala

Biranje kanala

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

Biranje kanala

Da biste izabrali drugi kanal, pritisnite taster **≡** **+** ili **≡** **-**.

Ako znate broj željenog kanala, unesite ga pomoću numeričkih tastera. Pritisnite taster **OK** nakon što unesete broj da biste odmah promenili kanal.

Ako su dostupne informacije sa Interneta, na televizoru će se prikazati naziv trenutnog programa i detalji o njemu praćeni nazivom sledećeg programa i detaljima o njemu.

Prethodni kanal

Da biste se vratili na prethodni kanal, pritisnite taster **←** BACK.

Kanale takođe možete da birate sa **Liste kanala**.

Zaključavanje kanala

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 za funkciju **Dečija brava**. Ne možete da zaključavate programe sa povezanih uređaja.

Da biste zaključali kanal...

- 1 – Pritisnite taster **TV** TV.
- 2 – Pritisnite taster **OK** da biste otvorili listu kanala. Ako je potrebno, promenite listu kanala.
- 3 – Izaberite kanal koji želite da zaključate.
- 4 – Pritisnite **+** OPTIONS i izaberite opciju **Zaključaj kanal**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 – Unesite četvorocifreni PIN kôd ako ga televizor bude tražio. Zaključani kanal je označen sa **🔒** (katanac).
- 6 – Pritisnite taster **←** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **←** BACK da biste zatvorili meni.

Da biste otključali kanal...

- 1 – Pritisnite taster **TV** TV.
- 2 – Pritisnite taster **OK** da biste otvorili listu kanala. Ako je potrebno, promenite listu kanala.
- 3 – Izaberite kanal koji želite da otključate.
- 4 – Pritisnite **+** OPTIONS i izaberite opciju **Otključaj kanal**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 – Unesite četvorocifreni PIN kôd ako ga televizor bude tražio.
- 6 – Pritisnite taster **←** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **←** BACK da biste zatvorili meni.

Ako zaključate ili otključate kanale na listi kanala, potrebno je da samo jednom unesete PIN kôd dok ne zatvorite listu kanala.




Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji **—** Ključne reči i potražite **Dečija brava** da biste dobili više informacija.

Roditeljska kontrola

Da biste sprečili decu da gledaju program koji nije adekvatan za njihov uzrast, možete da podesite rangiranje po uzrastu.

Programi na digitalnim kanalima mogu da budu rangirani po uzrastu. Ako je brojčana vrednost rangiranja po uzrastu ista kao rangiranje uzrasta koje ste podesili za dete ili veća, program će biti zaključan. Da biste gledali program koji je zaključan, prvo morate da unesete PIN kôd za funkciju **Dečija brava**.

Da biste podesili rangiranje po uzrastu...

- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Dečija brava > Roditeljska kontrola**.
- 3 - Unesite 4-cifreni PIN kôd za Dečiju bravu. Ako još uvek niste podesili kôd, izaberite opciju **Podesite kôd** u meniju **Dečija brava**. Unesite 4-cifreni PIN kôd za funkciju Dečija brava i potvrdite. Sada možete da podesite rangiranje po uzrastu.
- 4 - Vratite se u odeljak **Roditeljska kontrola**, izaberite uzrast i pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Da biste isključili roditeljsku kontrolu, izaberite **Nema**. Međutim, u nekim zemljama morate da podesite rangiranje po uzrastu.

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



Opcije za kanale

Otvaranje opcija

U toku gledanja kanala možete da podešavate neke opcije.

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

Da biste otvorili meni sa opcijama...

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

Titlovi

Uključivanje

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

Da biste prikazali titl...

Pritisnite taster **SUBTITLE**.

Titl možete da podesite na **Uklj.** ili **Isk.** Pored toga, možete da izaberete i opciju **Automatski**.

Automatski

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

Željene jezike za titlove možete da izaberete pomoću


opcije **Jezik titla**.

Titlovi iz teleteksta

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

- 1 - Prebacite na kanal i pritisnite taster **TEXT** da biste otvorili teletekst.
- 2 - Unesite broj stranice za titlove, obično **888**.
- 3 - Ponovo pritisnite taster **TEXT** da biste zatvorili teletekst.

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




Da biste saznali da li je kanal analogni ili digitalni, izaberite kanal i otvorite **Informacije o kanalu** u meniju  **OPTIONS**.

Jezik titla

Željeni jezici za titlove

Digitalni kanal može da nudi 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.


Da biste podesili primarni i sekundarni jezik za titlove...

- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Region i jezik**, pa **Jezici > Primarni titl** ili **Sekundarni titl**.
- 3 - Izaberite željeni jezik, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Izbor jezika za titlove

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

Da biste izabrali jezik titla kada nije dostupan nijedan od željenih jezika...

- 1 - Pritisnite taster  **OPTIONS**.
- 2 - Izaberite opciju **Jezik titla**, pa privremeno izaberite neki od jezika za titlove.

Audio jezik

Željeni audio jezici

Digitalni kanal može da nudi nekoliko audio jezika (govornih jezika) za program. Možete da podesite željeni primarni i sekundarni audio jezik. Ako je zvuk na nekom od tih jezika dostupan, televizor će se prebaciti na njega.

Da biste podesili primarni i sekundarni audio jezik...

- 1 - Pritisnite **⚙** **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Region i jezik**, pa **Jezici > Primarni audio** ili **Sekundarni audio**.
- 3 - Izaberite željeni jezik, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Pritisnite taster **⬅** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **⬅** **BACK** da biste zatvorili meni.

Izbor audio jezika

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

Da biste izabrali audio jezik kada nije dostupan nijedan od željenih jezika...

- 1 - Pritisnite taster **⊕** **OPTIONS**.
- 2 - Izaberite opciju **Audio jezik**, pa privremeno izaberite neki audio jezik.

Common Interface

Ako ste instalirali CAM modul u jedan od Common Interface otvora, možete da prikazete informacije o CAM modulu ili operateru, kao i da podesite neke postavke u vezi sa CAM modulom.

Da biste prikazali CAM informacije...

- 1 - Pritisnite taster **➡** **SOURCES**.
- 2 - Izaberite tip kanala za koji koristite CAM, **Gledanje TV prog.** ili **Gledanje sat. kanala**.
- 3 - Pritisnite taster **⊕** **OPTIONS** i izaberite opciju **Common Interface**.
- 4 - Izaberite odgovarajući Common Interface otvor (1 ili 2) i pritisnite taster **➡** (desno).
- 5 - Izaberite dobavljača TV programa za CAM modul, a zatim pritisnite taster **OK**. Sledeći ekran potiče od dobavljača TV programa.

HbbTV na ovom kanalu

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

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

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

Da biste potpuno blokirali HbbTV na televizoru...

- 1 - Pritisnite **⚙** **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Opšte postavke > Napredno > HbbTV**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **Isključeno** i pritisnite **OK**.
- 4 - Pritisnite taster **⬅** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **⬅** **BACK** da biste zatvorili meni.

Informacije o kanalu

Možete da prikazete tehničke karakteristike određenog kanala, poput toga da li je digitalni ili analogni, tipa zvuka itd.

Da biste prikazali tehničke informacije o kanalu...

- 1 - Izaberite kanal.
- 2 - Pritisnite **⊕** **OPTIONS**, izaberite opciju **Informacije o kanalu**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Da biste zatvorili ekran, pritisnite taster **OK**.

Mono/stereo

Možete da prebacite zvuk analognog kanala na Mono ili Stereo.

Da biste prebacili na Mono ili Stereo...

- 1 - Izaberite analogni kanal.
- 2 - Pritisnite **⊕** **OPTIONS**, izaberite opciju **Mono/stereo**, a zatim pritisnite taster **➡** (desno).
- 3 - Izaberite opciju **Mono** ili **Stereo** i pritisnite taster **OK**.
- 4 - Pritisnite taster **⬅** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **⬅** **BACK** da biste zatvorili meni.

7.3

Omiljeni kanali

O omiljenim kanalima

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

Za svaki tip tjunera (**Gledanje TV prog.** (antenski/kablovski – DVB-T/C) ili **Gledanje sat. kanala** (satelitski – DVB-S) možete da kreirate 4 različite liste omiljenih kanala radi lakog menjanja kanala. Svaku listu omiljenih kanala možete pojedinačno da imenujete. Samo na listi omiljenih kanala možete da menjate redosled kanala.

Dok je izabrana lista omiljenih kanala, pomoću tastera **≡ +** ili **≡ –** birate samo kanale sa te liste.

Kreiranje liste omiljenih kanala

Da biste kreirali listu omiljenih kanala...

- 1 – Pritisnite taster **TV** da biste prešli na TV.
- 2 – Pritisnite taster **OK** da biste otvorili trenutnu listu kanala.
- 3 – Pritisnite taster **+ OPTIONS**.
- 4 – Izaberite opciju **Kreiraj listu omiljenih**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 – Na listi sa leve strane izaberite kanal koji želite da dodate kao omiljeni, a zatim pritisnite taster **OK**. Kanali se pojavljuju na listi sa desne strane redosledom kojim ih dodajete. Da biste opozvali izbor, izaberite kanal na listi sa leve strane i ponovo pritisnite taster **OK**.
- 6 – Ako je potrebno, možete da nastavite da birate kanale i da ih dodajete kao omiljene.
- 7 – Da biste završili sa dodavanjem kanala, pritisnite taster **← BACK**.

Televizor će od vas tražiti da preimenujete listu omiljenih kanala. Možete da koristite tastaturu na ekranu ili tastaturu sa zadnje strane daljinskog upravljača.

- 1 – Pritisnite taster **← BACK** da biste sakrili tastaturu na ekranu.
- 2 – Upotrebite tastaturu sa zadnje strane daljinskog upravljača da biste izbrisali trenutni naziv i uneli novi.
- 3 – Kada završite, okrenite daljinski upravljač, izaberite opciju **Zatvori**, a zatim pritisnite taster **OK**.

Televizor će preći na novu listu omiljenih kanala.

Možete istovremeno da dodate opseg kanala ili da listu omiljenih kanala kreirate tako što ćete duplirati listu svih kanala, pa ukloniti kanale koje ne želite.

Kanali na listi omiljenih kanala biće ponovo numerisani.

Dodavanje opsega kanala

Da biste istovremeno dodali opseg uzastopnih kanala na listu omiljenih, možete da upotrebite opciju **Izaberi opseg**.

Da biste dodali opseg kanala...

- 1 – Otvorite listu omiljenih kanala na koju želite da dodate opseg kanala.
- 2 – Pritisnite **+ OPTIONS**, izaberite opciju **Izaberi opseg**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Na listi sa leve strane izaberite prvi kanal u opsegu koji želite da dodate, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 – Pritisnite taster **▼** (dole) da biste izabrali poslednji kanal u opsegu koji želite da dodate. Kanali će biti označeni sa leve strane.
- 5 – Pritisnite taster **OK** da biste dodali ovaj opseg kanala i potvrdili.

Takođe možete da započnete kreiranje liste omiljenih kanala pomoću opcije **Izaberi opseg**.

Preimenovanje liste omiljenih kanala

Možete da preimenujete listu omiljenih kanala.

Da biste preimenovali listu omiljenih kanala...

- 1 – Otvorite listu omiljenih kanala koju želite da preimenujete.
- 2 – Pritisnite **+ OPTIONS**, izaberite opciju **Preimenuj listu omiljenih**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Pritisnite taster **← BACK** da biste sakrili tastaturu na ekranu.
- 4 – Upotrebite tastaturu sa zadnje strane daljinskog upravljača da biste izbrisali trenutni naziv i uneli novi.
- 5 – Kada završite, okrenite daljinski upravljač, izaberite opciju **Zatvori**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 6 – Pritisnite taster **← BACK** da biste zatvorili listu kanala.

Uklanjanje liste omiljenih kanala

Možete da uklonite listu omiljenih kanala.

Da biste uklonili listu omiljenih kanala...

- 1 – Otvorite listu omiljenih kanala koju želite da uklonite.
- 2 – Pritisnite **+ OPTIONS**, izaberite opciju **Ukloni listu omiljenih**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Potvrdite uklanjanje liste.
- 4 – Pritisnite taster **← BACK** da biste zatvorili listu kanala.

Promena redosleda kanala

Redosled kanala možete da promenite samo na listi omiljenih kanala.

Da biste promenili redosled kanala...

- 1 – Otvorite listu omiljenih kanala na kojoj želite da promenite redosled.
- 2 – Pritisnite **+** OPTIONS, izaberite opciju **Promeni raspored kanala**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Na listi omiljenih kanala izaberite kanal kojem želite da promenite mesto, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 – Pomoću tastera **▲** (gore) ili **▼** (dole) pomerite kanal na željeno mesto.
- 5 – Pritisnite taster **OK** da biste potvrdili novu lokaciju.
- 6 – Na isti način možete da nastavite da menjate redosled kanala dok ne zatvorite listu omiljenih kanala pomoću tastera **←** BACK.

7.4

Tekst/teletekst

Stranice teleteksta

Da biste otvorili teletekst, pritisnite taster **TEXT** tokom gledanja TV kanala.

Da biste zatvorili teletekst, ponovo pritisnite **TEXT**.

Izbor stranice teleteksta

Da biste izabrali stranicu. . .

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

Podstranice teleteksta

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

Da biste izabrali podstranicu, pritisnite taster **<** ili **>**.

T.O.P. stranice teleteksta

Neki dobavljači programa nude T.O.P. teleteksta. Da biste otvarali T.O.P. stranice u okviru teleteksta, pritisnite taster **+** OPTIONS, a zatim izaberite opciju **T.O.P. Pregled**, a zatim pritisnite taster **OK**.

Omiljene stranice

Televizor sastavlja listu 10 stranica teleteksta koje ste poslednje otvorili. Možete jednostavno ponovo da ih otvorite u koloni Omiljene stranice teleteksta.

- 1 – U okviru Teleteksta izaberite **♥** (srce) u gornjem levom uglu ekrana kako bi se prikazala kolona sa omiljenim stranicama.
- 2 – Pritisnite **▼** (dole) ili **▲** (gore) da biste izabrali broj stranice, a zatim pritisnite taster **OK** da biste

otvorili stranicu.

Možete da obrišete sve stranice sa liste koristeći funkciju **Obriši omiljene stranice**.

Pretraživanje teleteksta

Možete da izaberete reč i da pretražite teletekst kako biste pronašli sva mesta na kojima se ta reč pojavljuje.

- 1 – Otvorite stranicu teleteksta i pritisnite taster **OK**.
- 2 – Pomoću tastera sa strelicama izaberite reč ili broj.
- 3 – Ponovo pritisnite taster **OK** da biste automatski prešli na sledeće mesto gde se pojavljuje ta reč ili broj.
- 4 – Ponovo pritisnite taster **OK** da biste prešli na sledeće mesto.
- 5 – Da biste zaustavili pretragu, pritisnite taster **▲** (gore) dok ništa ne bude izabrano.

Teletekst sa povezanog uređaja

Neki uređaji koji omogućavaju prijem TV kanala pružaju i uslugu teleteksta.

Da biste otvorili teletekst sa povezanog uređaja. . .

- 1 – Pritisnite **→** SOURCES, izaberite uređaj, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – U toku gledanja kanala na uređaju pritisnite **+** OPTIONS, izaberite opciju **Prikaži tastere za uređaj**, pritisnite **■**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Pritisnite **←** BACK da biste sakrili tastere za uređaj.
- 4 – Da biste zatvorili teletekst, ponovo pritisnite taster **←** BACK.

Digitalni teletekst (samo za Ujedinjeno Kraljevstvo)

Neki dobavljači digitalnog programa pružaju namenski digitalni teletekst ili interaktivne TV usluge na svojim digitalnim TV kanalima. Ovo uključuje normalni teletekst u kojem za izbor i kretanje možete da koristite numeričke tastere, tastere u boji i tastere sa strelicama.

Da biste zatvorili digitalni teletekst, pritisnite taster **←** BACK.

Opcije teleteksta

Dok je otvoren teletekst, pritisnite **+** OPTIONS da biste izabrali sledeće opcije...



- **Zamrzavanje stranice**
Zaustavljanje automatskog listanja podstranica.
- **Dupli ekran/pun ekran**
Pravljenje uporednog prikaza TV kanala i teleteksta.
- **T.O.P. pregled**
Da biste otvarali T.O.P. teleteksta.
- **Povećavanje**
Uvećavanje stranice teleteksta radi ugodnijeg čitanja.
- **Otkrivanje**
Otkrivanje skrivenih informacija na stranici.
- **Listanje podstranica**
Listanje podstranica ako su dostupne.

- Sakrivanje/prikazivanje omiljenih stranica
Da biste sakrili ili prikazali listu omiljenih stranica.
- Brisanje omiljenih stranica
Da biste obrisali listu omiljenih stranica.
- Jezik
Promena grupe znakova koja se koristi za ispravno prikazivanje teleteksta.
- Teletekst 2.5
Aktiviranje teleteksta 2.5 za više boja i bolju grafiku.

Teletekst i TV

Možete da gledate TV kanal u malom prozoru funkcije Multi View dok pregledate teletekst.




Da biste gledali TV kanal tokom pregledanja teleteksta...

- 1 - Pritisnite .
- 2 - Izaberite opciju **Multi View: Uklj.** na ekranu. Kanal koji ste gledali pojaviće se u malom prozoru.
- 3 - Da biste sakrili mali prozor, ponovo pritisnite taster  i izaberite opciju **Multi View: Isk.** na ekranu.

Podešavanje teleteksta




Jezik teleteksta

Neki dobavljači digitalnog TV programa pružaju teletekst na nekoliko jezika.
Da biste postavili primarni i sekundarni jezik teleteksta. . .

- 1 - Pritisnite , izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Region i jezik > Jezici**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **Primarni teletekst** ili **Sekundarni teletekst** i pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite željeni jezik za teletekst, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Teletekst 2.5

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

- 1 - Pritisnite taster **TEXT**.
- 2 - Dok je teletekst otvoren na ekranu, pritisnite taster  **OPTIONS**.
- 3 - Izaberite **Teletekst 2.5 > Isk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

7.5

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.

HbbTV, MHEG . . .


Dobavljači programa koriste različite interaktivne TV sisteme: HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) ili iTV (Interactive TV – MHEG). 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


Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite **HbbTV, uključivanje ili isključivanje** da biste dobili više informacija.




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  (crveni) ili taster **OK** da biste otvorili njihov interaktivni program.

Kretanje kroz stranice interaktivnih TV usluga


Za kretanje kroz iTV stranice možete da koristite tastere sa strelicama, tastere u boji, numeričke tastere i taster  **BACK**.

Za gledanje video zapisa na iTV stranicama možete da koristite tastere  (Reprodukuj),  (Pauziraj) i  (Zaustavi).

Digitalni teletekst (samo za Ujedinjeno Kraljevstvo)

Da biste otvorili digitalni teletekst, pritisnite taster **TEXT**. Da biste ga zatvorili, pritisnite taster  **BACK**.

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 taster  BACK.

TV vodič

8.1

Šta vam je potrebno

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

Televizor može da 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.

8.2

Podaci iz TV vodiča

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



Televizor sadrži informacije podešene na **Od dobavljača programa**.

Ako informacije za TV vodič dolaze sa Interneta, TV vodič može, osim digitalnih, da prikazuje i analogne kanale. U meniju TV vodiča takođe se prikazuje mali ekran sa trenutnim kanalom.

Sa Interneta

Ako je televizor povezan na Internet, možete da ga podesite tako da informacije za TV vodič dobija sa Interneta.

Da biste podesili informacije za TV vodič...

- 1 - Pritisnite , izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Opšte postavke > Napredno > TV vodič**, pa **Sa Interneta**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Pritisnite taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Snimci koji nedostaju


Kada se čini da su neki snimci nestali sa liste snimaka, možda su se primenile informacije (podaci) u TV vodiču. Snimci napravljeni pomoću opcije **Od dob. prog.** postaju nevidljivi na listi ako postavku prebacite na **Sa Interneta** ili obrnuto. Televizor je možda automatski izabrao opciju **Sa Interneta**. Da bi snimci bili dostupni na listi snimaka, izaberite

postavku koja je bila aktivna u trenutku snimanja snimka.

8.3

Korišćenje TV vodiča

Otvaranje TV vodiča

Da biste otvorili TV vodič, pritisnite taster  **TV GUIDE**. TV vodič prikazuje kanale izabranog tjunera.

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

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

Biranje programa

Iz TV vodiča možete da predete na trenutni program.

Da biste se prebacili na program (kanal), izaberite ga, a zatim pritisnite taster **OK**.

Prikazivanje detalja programa

Da biste prikazali detalje izabranog programa...

- 1 - Pritisnite taster  **INFO**.
- 2 - Pritisnite taster  **BACK** da biste zatvorili.

Promena dana




TV vodič može da prikaže programe koji su po rasporedu zakazani za naredne dane (najviše 8 dana unapred).


Pritisnite taster u boji  **Dan**, a zatim izaberite željeni dan.

Traži po žanru

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


Da biste pretražili programe po žanru...

- 1 - Pritisnite taster  **TV GUIDE**.
- 2 - Pritisnite taster  **OPTIONS**.
- 3 - Izaberite opciju **Traži po žanru**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite željeni žanr, a zatim pritisnite taster **OK**. Pojaviće se lista pronađenih programa.
- 5 - Možete da postavite podsetnike ili da zakažete snimanje izabranog programa.
- 6 - Pritisnite taster  **BACK** da biste zatvorili meni.




Da biste dobili više informacija o snimanju, pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite **Snimanje**.

Postavljanje podsetnika




Možete da postavite podsetnik za program. Poruka će vas upozoriti na početku programa. Možete odmah da se prebacite na ovaj kanal.

U TV vodiču, program sa podsetnikom obeležen je sa  (sat).

Da biste podesili podsetnik...

- 1 - Pritisnite taster , a zatim izaberite predstojeći program.
- 2 - Pritisnite taster  **OPTIONS**.
- 3 - Izaberite opciju **Postavi pods**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Pritisnite taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Da biste obrisali podsetnik...







- 1 - Pritisnite taster , a zatim izaberite program sa podsetnikom.
- 2 - Pritisnite taster  **OPTIONS**.
- 3 - Izaberite opciju **Obriši pods**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Pritisnite taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Lista podsetnika

Možete da prikazete listu podsetnika koje ste postavili.


Lista podsetnika

Da biste otvorili listu podsetnika...

- 1 - Pritisnite taster , a zatim izaberite predstojeći program.
- 2 - Pritisnite taster u boji  **Snimci**.
- 3 - Na vrhu ekrana izaberite  **Zakazano**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Na listi zakazanih snimanja izaberite karticu **Podsetnici**, a zatim pritisnite taster **OK** da biste prikazali samo podsetnike.
- 5 - Pritisnite taster u boji  **Ukloni** da biste uklonili izabrani podsetnik. Pritisnite taster u boji  **Snimi** da biste snimili izabrani program.
- 6 - Pritisnite taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Podešavanje snimanja

Snimanje možete da podesite u TV vodiču*.

U TV vodiču, program koji je podešen za snimanje označen je sa  (crvena tačka).

Da biste snimili program...


- 1 - Pritisnite taster , a zatim izaberite predstojeći program ili program koji je u toku.


2 - Pritisnite taster u boji  **Snimaj**.

3 - Pritisnite taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Da biste otkazali snimanje...

1 - Pritisnite taster , a zatim izaberite program podešen za snimanje.

2 - Pritisnite taster u boji  **Obriši snimak**.

3 - Pritisnite taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

* Pogledajte poglavlje **Snimanje i funkcija pauziranja TV programa** da biste dobili više informacija.

Snimanje i funkcija pauziranja TV programa

9.1

Snimanje

Šta vam je potrebno


Možete da snimate digitalni TV program i da ga gledate kasnije.

Da biste snimali TV program, potrebno vam je sledeće...

- povezani USB čvrsti disk koji je formatiran na ovom televizoru;
- digitalni TV kanali instalirani na ovom televizoru;
- mogućnost prijema informacija o kanalima za TV vodič na ekranu.
- pouzdana postavka sata televizora. Ako sat televizora resetujete ručno, snimanje možda neće uspeti.


Ne možete da snimate dok je aktivna funkcija Pauziranje TV programa.

Neki dobavljači digitalnog TV programa ne dozvoljavaju snimanje kanala.

Da biste dobili više informacija o instaliranju USB čvrstog diska, pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite **USB čvrsti disk, instalacija**.

Snimanje programa

Trenutno snimanje

Da biste snimali program koji trenutno gledate, pritisnite  (Snimaj) na daljinskom upravljaču. Snimanje će započeti odmah.







Da biste odmah zaustavili snimanje, pritisnite  (Zaustavi).

Ako su podaci iz TV vodiča dostupni, program koji gledate biće snimljen od trenutka kada pritisnete taster za snimanje do trenutka kada se program završava. Ako nisu dostupni podaci iz TV vodiča, snimak će trajati samo 30 minuta. Vreme završetka snimanja možete da podesite na listi **Snimci**.

Zakazivanje snimanja

Možete da zakažete snimanje programa koji će se emitovati u toku istog dana ili u roku od nekoliko dana (maksimalno do 8 dana). Televizor će koristiti podatke iz TV vodiča za pokretanje i završavanje snimanja.







Da biste snimili program...

- 1 – Pritisnite taster  TV GUIDE.
- 2 – U TV vodiču izaberite kanal i program koji želite da snimate. Pritisnite  (desno) ili  (levo) da biste se kretali kroz programe za izabrani kanal. Pritisnite taster u boji  **Dan** da biste izabrali željeni dan.
- 3 – Dok je program istaknut, pritisnite taster u boji  **Snimaj**. Program je zakazan za snimanje. Ako dođe do preklapanja zakazanih programa za snimanje, automatski će se prikazati upozorenje. Ako planirate snimanje programa dok ste odsutni, setite se da ostavite televizor u stanju pripravnosti i da uključite USB čvrsti disk.
- 4 – Televizor će na kraju programa dodati određeni produžetak. Ovaj produžetak možete da podesite pomoću opcije **Aut. produženje**.
- 5 – Pritisnite taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Lista snimaka

Snimke možete da prikažete i da njima upravljate u listi snimaka. Pored liste snimaka nalazi se odvojena lista za zakazane snimke i podsetnike.

Da biste otvorili listu snimaka...

- 1 – Pritisnite taster  TV GUIDE.
- 2 – Pritisnite taster u boji  **Snimci**.
- 3 – Na listi snimaka izaberite karticu **Novo**, **Gledano** ili **Isteklo**, a zatim pritisnite taster **OK** da biste filtrirali prikaz.
- 4 – Dok je snimak izabran na listi, možete da uklonite snimak pomoću tastera  **Ukloni** ili da zaustavite snimanje koje je u toku pomoću tastera  **Zaustavi snimanje**. Možete da promenite naziv snimka pomoću opcije  **Preimenovanje**.
- 5 – Pritisnite taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Dobavljači programa mogu da ograniče broj dana za pregledanje snimka. Kada ovaj period istekne, snimak će biti obeležen kao istekao. Pored snimka u listi može da bude prikazan broj dana pre nego što istekne.








Kada dobavljač programa spreči zakazano snimanje ili u slučaju prekidanja prenosa, snimak će biti označen kao **Nije uspelo**.

Sukobi snimanja

Kada se dva zakazana snimanja preklape u isto vreme, dolazi do sukoba snimanja. Da biste rešili sukob snimanja, možete da prilagodite vreme

početka i završetka jednog zakazanog snimanja ili oba.






Da biste prilagodili vreme početka i vreme završetka zakazanog snimanja...

- 1 - Pritisnite taster  TV GUIDE.
- 2 - Pritisnite taster u boji  **Snimci**.
- 3 - Na vrhu ekrana izaberite  **Zakazano**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Na listi zakazanih snimanja i podsetnika izaberite karticu **Snimci**, a zatim pritisnite taster **OK** da biste prikazali samo zakazana snimanja.
- 5 - Izaberite zakazano snimanje koje je u sukobu sa drugim zakazanim snimanjem, a zatim pritisnite taster  **Podesi vreme**.
- 6 - Izaberite vreme početka ili završetka, a zatim promenite vreme pomoću tastera  (gore) ili  (dole). Izaberite opciju **Primeni**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 7 - Pritisnite taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Aut. produženje

Možete da podesite vremenski produžetak koji će televizor automatski dodati na kraju svakog zakazanog snimanja.






Da biste podesili automatsko produženje...

- 1 - Pritisnite taster  TV GUIDE.
- 2 - Pritisnite  **OPTIONS** i izaberite opciju **Aut. produženje**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Pritisnite  (gore) ili  (dole), a zatim pritisnite taster **OK** da biste podesili vremensko produženje koje se automatski dodaje snimku. Snimku možete da dodate do 45 minuta.
- 4 - Pritisnite taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Ručno snimanje

Možete da zakažete snimanje koje nije povezano sa TV programom. Možete sami da podesite tip tjunera, kanal i vreme početka i završetka.

Da biste ručno zakazali snimanje...

- 1 - Pritisnite taster  TV GUIDE.
- 2 - Pritisnite taster u boji  **Snimci**.
- 3 - U vrhu ekrana izaberite  **Zakazano**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Pritisnite taster  **OPTIONS**, izaberite opciju **Zakaži**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Izaberite tjuner pomoću kojeg želite da snimate, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 6 - Izaberite kanal sa kojeg želite da snimate, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 7 - Izaberite dan snimanja, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 8 - Podesite vreme početka i završetka snimanja. Izaberite dugme, a zatim pomoću tastera  (gore)

i  (dole) podesite sate i minute.

9 - Izaberite opciju **Zakaži**, a zatim pritisnite taster **OK** da biste zakazali ručno snimanje.

Snimak će se prikazati na listi zakazanih snimanja i podsetnika.

Gledanje televizije tokom snimanja

Televizor ima 2 tjunera. Jedan tjuner za gledanje kanala i drugi tjuner za snimanje drugog kanala u isto vreme. Međutim, dostupnost kanala za gledanje tokom snimanja zavisi od podešavanja vašeg televizora za prijem kanala.

Koje kanale možete da gledate tokom snimanja...

Ako koristite 1 CAM modul za dekodiranje šifrovanih kanala, možete da gledate isključivo kanale koji ne zahtevaju dekodiranje i kanal koji snimate.

Ako koristite 2 CAM modula za dekodiranje šifrovanih kanala i obe pametne kartice imaju ista prava za gledanje, možete da gledate sve kanale, što obuhvata i onaj koji snimate.









Ako koristite 2 CAM modula koji nemaju ista prava za gledanje, možete da gledate samo kanale sa CAM modula sa nižim nivoom prava za gledanje i kanal koji snimate.

Ako koristite sistem Unicable i dostupan vam je samo jedan korisnički opseg, možete da gledate samo kanale koji ne zahtevaju dekodiranje i kanal koji snimate.

Pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite **Pametna kartica, CAM** da biste dobili više informacija.

Gledanje snimka

Da biste gledali snimak...

- 1 - Pritisnite taster  TV GUIDE.
- 2 - Pritisnite taster u boji  **Snimci**.
- 3 - Sa liste snimaka izaberite snimak koji vam je potreban, a zatim pritisnite taster **OK** da biste počeli sa gledanjem.
- 4 - Možete da koristite tastere  (Pauziraj),  (Reprodukuje),  (Premotaj unazad),  (Premotaj unapred) ili  (Zaustavi).
- 5 - Da biste se vratili na gledanje TV programa, pritisnite taster  **TV**.

Pauziranje TV programa

Šta vam je potrebno


Možete da pauzirate digitalni TV program i da nastavite sa gledanjem kasnije.



Da biste pauzirali TV program, potrebno vam je sledeće...


- povezani USB čvrsti disk koji je formatiran na ovom televizoru;
- digitalni TV kanali instalirani na ovom televizoru;
- mogućnost prijema informacija o kanalima za TV vodič na ekranu

Kada povežete USB čvrsti disk i formatirate ga, televizor neprekidno čuva TV program koji gledate. Kada pređete na drugi kanal, program sa prethodnog kanala se briše. Program se takođe briše kada prebacite televizor u stanje pripravnosti.

Funkciju Pauziranje TV programa ne možete da koristite dok je u toku snimanje.

Pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite USB čvrsti disk, instalacija da biste dobili više informacija.


2 - Pritisnite taster  (Premotaj unazad). Pritisnite taster  više puta da biste izabrali odakle želite da počnete da gledate pauzirani program. Uzastopno pritiskajte te tastere da biste promenili brzinu. U jednom trenutku doći ćete do početka skladišta programa ili maksimalnog vremenskog perioda.


3 - Pritisnite taster  (Reprodukuj) da biste ponovo gledali program.

4 - Pritisnite taster  (Zaustavi) da biste gledali program uživo.



Pauziranje programa

Da biste pauzirali program i nastavili emitovanje...


Da biste pauzirali program koji se emituje uživo, pritisnite  (Pauziraj). Traka toka na dnu ekrana prikazuje se na kratko.

Da biste prikazali traku toka, ponovo pritisnite  (Pauziraj).

Da biste nastavili sa gledanjem, pritisnite  (Reprodukuj).

Dok je na ekranu prikazana traka toka, pritisnite  (Unazad) ili  (Unapred) da biste izabrali odakle želite da počnete sa gledanjem pauziranog programa. Uzastopno pritiskajte te tastere da biste promenili brzinu.

Program možete da pauzirate na najviše 90 minuta.

Da biste se vratili na trenutni TV program, pritisnite taster  (Zaustavi).

Ponovna reprodukcija

Pošto televizor čuva program koji gledate, uglavnom možete ponovo da reprodukujete program na nekoliko sekundi.


Da biste ponovo reprodukovali trenutni program...

1 - Pritisnite  (Pauziraj)

Omiljeni sadržaj

10.1

O omiljenom sadržaju

Opcija  Omiljeni sadržaj omogućava televizoru da daje preporuke za...




- aktuelne Tv programe u okviru opcije **Sada na TV-u**
- TV usluge na mreži (TV program koji ste propustili) u okviru opcije **TV na zahtev**
- najnovije video zapise za iznajmljivanje u okviru opcije **Video na zahtev**

Da biste uživali u funkciji Omiljeni sadržaj, povežite televizor na Internet. Proverite da li ste prihvatili uslove korišćenja. Informacije i usluge za funkciju Omiljeni sadržaj dostupne su samo u nekim zemljama.

Uslovi korišćenja

Da biste televizoru omogućili da vam daje te preporuke, morate da prihvatite uslove korišćenja. Da biste dobijali personalizovane preporuke na osnovu navika gledanja, proverite da li ste potvrdili izbor u polju za potvrdu **Pristanak za uslugu personalizovanih preporuka**.


Da biste otvorili uslove korišćenja...

- 1 - Pritisnite taster  TOP PICKS.
- 2 - Pritisnite  OPTIONS, izaberite opciju **Uslovi koriš**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **Postavke privatnosti**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite **Davanje pristanka za uslugu personalizovanih preporuka**, a zatim pritisnite taster **OK** da biste potvrdili izbor u polju. Ponovo pritisnite taster **OK** da biste opozvali izbor.
- 5 - Pritisnite taster  BACK da biste zatvorili meni.

10.2

Programi, preporuke

Osnovne informacije o funkciji Sada na TV-u


Funkcija  **Sada na TV-u** omogućava televizoru da vam da preporuku za 10 najpopularnijih programa koje trenutno možete da gledate.

Televizor preporučuje programe koji se trenutno prikazuju ili počinju u roku od 15 minuta. Preporučeni programi biraju se sa kanala koje ste instalirali. Izbor se pravi sa kanala iz vaše zemlje. Pored toga, funkciji **Sada na TV-u** možete da omogućite pružanje personalizovanih preporuka na osnovu programa koje

redovno gledate.

Da biste učinili dostupnim informacije iz funkcije Sada na TV-u...

- Informacije iz funkcije Sada na TV-u moraju da budu dostupne u vašoj zemlji.
- Na televizoru moraju da budu instalirani kanali.
- Televizor mora da bude povezan na Internet.
- Sat na televizoru mora da bude podešen na Automatski ili U zavisnosti od zemlje.
- Morate da prihvatite Uslove korišćenja (Možda ste ih već prihvatili prilikom povezivanja na Internet.).

Ikona  će se pojaviti u vrhu ekrana kada je dostupna funkcija Sada na TV-u.

Televizor ne čuva prethodne preporuke.

Korišćenje funkcije Sada na TV-u

Da biste otvorili funkciju Sada na TV-u...


- 1 - Pritisnite taster  TOP PICKS da biste otvorili meni Omiljeni sadržaj.
- 2 - Izaberite opciju  **Sada na TV-u** u vrhu ekrana, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Pritisnite taster  BACK da biste zatvorili.

Kada otvorite funkciju **Sada na TV-u**, televizoru će možda biti potrebno nekoliko sekundi da bi osvežio informacije na stranici.

Funkcija Sada na TV-u vam omogućava da...

- izaberete i pritisnete taster **OK** dok je izabrana ikona programa kako biste prešli na program koji je u toku.
- izaberete i pritisnete taster **OK** dok je izabrana ikona zakazanog programa kako biste odmah prešli na kanal.


Pomoću tastera u boji na daljinskom upravljaču možete da pokrenete, zaustavite ili obrišete zakazano snimanje. Takođe možete da postavite ili uklonite podsetnik koji vas upozorava na početak programa.

Da biste zatvorili funkciju Sada na TV-u bez prebacivanja na drugi kanal, pritisnite taster  BACK.

10.3


TV na zahtev

Osnovne informacije o funkciji TV na mreži

Funkcija  **TV na zahtev** omogućava vam da gledate TV programe koje ste propustili ili omiljene programe kad god vam najviše odgovara. Ova usluga poznata je i pod nazivima Catch Up TV, Replay TV ili Online TV. Programi koji su dostupni putem funkcije





TV na zahtev besplatni su za gledanje.

Pored toga, funkciji TV na zahtev možete da omogućite da vam daje personalizovane preporuke za program na osnovu instalacije televizora i programa koje redovno gledate.



Ikona  će se pojaviti u vrhu ekrana kada je dostupna funkcija TV na zahtev.

Upotreba funkcije TV na zahtev

Da biste otvorili TV na zahtev...

- 1 - Pritisnite taster  TOP PICKS da biste otvorili meni Omiljeni sadržaj.
- 2 - Izaberite opciju  TV na zahtev u vrhu ekrana i pritisnite taster OK.
- 3 - Pritisnite taster  (dole) da biste stranicu otvorili preko celog ekrana.
- 4 - Možete da izaberete određenog dobavljača programa ako ih je dostupno više.
- 5 - Izaberite ikonu programa, a zatim pritisnite taster OK da biste počeli sa gledanjem.
- 6 - Pritisnite taster  BACK da biste zatvorili.




Kada otvorite funkciju TV na zahtev, televizoru će možda biti potrebno nekoliko sekundi da bi osvežio informacije na stranici.

Kada program počne, možete da koristite tastere  (Reprodukuj) i  (Pauziraj).

do toga da prekoračite mesečno ograničenje za internet saobraćaj.

Upotreba funkcije Video na zahtev



Da biste otvorili Video na zahtev...

- 1 - Pritisnite taster  TOP PICKS da biste otvorili meni Omiljeni sadržaj.
- 2 - Izaberite opciju  Video na zahtev u vrhu ekrana, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Koristite tastere za navigaciju da biste izabrali poster filma.
- 4 - Pritisnite taster  BACK da biste zatvorili.

Kada otvorite funkciju Video na zahtev, televizoru će možda biti potrebno nekoliko sekundi da bi osvežio informacije na stranici.

Možete da izaberete određenu prodavnicu video zapisa ako ih je dostupno više.


Da biste iznajmili film...

- 1 - Izaberite istaknuti deo na posteru filma. Nakon nekoliko sekundi prikazaće se ograničene informacije.
- 2 - Pritisnite taster OK da biste otvorili stranicu filma u prodavnici video zapisa i dobili kratak pregled filma.
- 3 - Potvrdite porudžbinu.
- 4 - Obavite plaćanje na televizoru.
- 5 - Počnite da gledate. Možete da koristite tastere  (Reprodukuj) i  (Pauziraj).

10.4

Video na zahtev

Osnovne informacije o funkciji Video na zahtev

Funkcija  Video na zahtev omogućava vam da iznajmljujete filmove iz prodavnice video zapisa na mreži.

Funkciji Video na zahtev možete da prepustite davanje personalizovanih preporuka za filmove na osnovu zemlje, instalacije televizora i programa koje redovno gledate.

Ikona  će se pojaviti u vrhu ekrana kada je dostupna funkcija Video na zahtev.

Plaćanje

Prilikom iznajmljivanja ili kupovine filma, bezbedno možete da platite prodavnicu video zapisa pomoću kreditne kartice. Većina prodavnica od vas traži da kreirate nalog za prijavljivanje prilikom prvog iznajmljivanja filma.

Internet saobraćaj

Prenos velike količine video zapisa može da dovede

Glavni meni

11.1

O početnom meniju

Da biste zaista uživali u prednostima koje pruža Android TV, povežite televizor na Internet.

Baš kao i na Android pametnom telefonu ili tabletu, glavni meni predstavlja centralno mesto na televizoru. Iz početnog menija možete da pokrenete bilo koju aplikaciju, da predete na TV kanal, iznajmite film, otvorite Web lokaciju ili da predete na povezani uređaj. U zavisnosti od podešavanja televizora i zemlje, početni meni može da sadrži različite stavke.

Početni meni je organizovan u redovima...

Preporuke

Prvi red sadrži preporuke za popularne video zapise, muzičke spotove ili internet hitove. Možete da podesite postavke privatnosti u uslovima korišćenja kako biste omogućili predloge na osnovu ličnih navika gledanja.

Philips kolekcija

Ovaj red sadrži preporuke sa portala Philips App Gallery.


Aplikacije

Red sa aplikacijama sadrži sve aplikacije koje se isporučuju sa televizorom i aplikacije koje ste preuzeli sa portala Google Play Store. U ovom redu takođe ćete pronaći aplikacije za televizor, kao što su **Gledanje televizije**, **Izvori**, **Mediji** i druge. Aplikacije koje ste nedavno pokretali prikazuju se na početku reda.

Igre

Odavde možete da pokrenete igru na televizoru. Ako preuzmete igru, ona će se pojaviti u ovom redu.

Postavke

Odavde možete da otvarate razne postavke. Međutim, da biste pronašli sve postavke, pritisnite taster  **SETTINGS** i izaberite opciju Sve postavke. Ovde takođe možete da otvorite **Pomoć**.

Pogledajte i www.support.google.com/androidtv


11.2

Otvaranje glavnog menija


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

1 – Pritisnite taster  HOME.

2 – Izaberite stavku i pritisnite taster **OK** da biste je otvorili.

3 – Pritisnite taster  BACK da biste zatvorili glavni meni bez otvaranja stavki.


Za brzo kretanje kroz redove možete da koristite dodirnu tablu na daljinskom upravljaču.

Otvorite **Pomoć**, pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite **Daljinski upravljač**, **dodirna tabla** da biste dobili više informacija.

11.3

Pretraga i glas

Jednostavno pomoću glasa možete da pretražujete video zapise, muziku ili bilo šta drugo na Internetu. Možete da govorite u mikrofonski na daljinskom upravljaču. Pored toga, za unos teksta možete da koristite tastaturu na daljinskom upravljaču.

Otvorite **Pomoć**, pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite **Glas** da biste dobili više informacija.

11.4

Ograničeni profil

Možete da ograničite upotrebu određenih aplikacija tako što ćete da prebacite televizor na ograničeni profil. Ovaj ograničeni profil omogućava upotrebu samo onih aplikacija koje ste izabrali. Iz ovog profila možete da izađete samo pomoću PIN koda.

Dok je televizor u ograničenom profilu, ne možete...


- da pronađete ili otvorite aplikacije koje su označene kao nedozvoljene
- da pristupite prodavnici Google Play
- da kupujete filmove i TV serije preko aplikacije Google Play Movies & TV, kao ni igre preko aplikacije Google Play Games
- da koristite aplikacije nezavisnih proizvođača koje ne koriste Google prijavljivanje

Dok je televizor u ograničenom profilu, možete...

- da gledate sadržaj koji je već iznajmljen ili kupljen pomoću aplikacije Google Play Movies & TV
- da igrate igre koje su već kupljene i instalirane pomoću aplikacije Google Play Games
- da pristupite sledećim postavkama: Wi-Fi mreža, Govor i Pristupačnost
- da dodate Bluetooth dodatnu opremu

Google nalog na televizoru ostaće prijavljen.

Upotreba ograničenog profila ne menja Google nalog.

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite **Ograničeni profil** da biste dobili više informacija.

Meni televizora

12.1

Osnovne informacije o meniju televizora



Ako televizor ne može da se poveže na Internet, možete da koristite **Meni televizora** kao glavni meni.

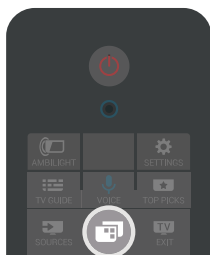
U meniju televizora pronaći ćete svaku funkciju televizora.

12.2

Otvaranje menija televizora

Da biste otvorili meni televizora, a zatim neku stavku...

- 1 - Pritisnite taster  da biste otvorili meni televizora.
- 2 - Izaberite stavku i pritisnite taster **OK** da biste je otvorili ili pokrenuli.
- 3 - Pritisnite taster  **BACK** da biste zatvorili meni televizora bez pokretanja stavki.



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 taster **NETFLIX** kako biste otvorili aplikaciju Netflix. Netflix možete da otvorite neposredno kada je televizor u stanju pripravnosti.

www.netflix.com



Povezani uređaji, lista

14.1

Prelazak na ulaz televizora


Sa liste izvora možete da se prebacite na bilo koji od ulaza televizora. Možete da se prabacite na tjuner da biste gledali TV program, da otvorite sadržaj povezanog USB fleš uređaja ili da gledate snimke koje ste snimili na povezani USB čvrsti disk. Možete da predete na povezane uređaje da biste gledali njihov program, na digitalni risiver ili na Blu-ray Disc plejer.

Da biste se prebacili na ulaz televizora...

- 1 – Pritisnite taster  SOURCES da biste otvorili meni Izvori.
- 2 – Izaberite ulaz televizora koji želite da gledate, a zatim pritisnite taster **OK**. Na televizoru će se prikazati program sa uređaja.
- 3 – Ponovo pritisnite taster  SOURCES da biste zatvorili meni bez prebacivanja na ulaz televizora.

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 taster  (Reprodukuji) na daljinskom upravljaču za televizor. Uređaj mora da bude povezan pomoću HDMI kabla, a na televizoru i na uređaju mora da bude uključen HDMI CEC.

14.2

Opcije za ulaz televizora

Neki ulazni uređaji za televizor nude određene postavke.

Da biste podesili opcije za određeni ulaz televizora...

- 1 – Pritisnite taster  SOURCES.
- 2 – Izaberite ulaz televizora sa liste, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Pritisnite taster  OPTIONS. Opcije za izabrani ulaz televizora možete da podesite ovde.
- 4 – Ponovo pritisnite taster  OPTIONS da biste zatvorili meni sa opcijama.

Moguće opcije...

Kontrole

Zahvaljujući ovoj opciji možete da upravljate povezanim uređajem pomoću daljinskog upravljača. Uređaj mora da bude povezan pomoću

HDMI kabla, a na televizoru i na uređaju mora da bude uključen HDMI CEC.

Informacije o uređaju

Otvorite ovu opciju da biste prikazali informacije na povezanom uređaju.


14.3

Naziv i tip uređaja





Kada povežete novi uređaj na televizor, a televizor zatim otkrije taj uređaj, možete da dodelite ikonu koja odgovara tipu uređaja. Ako povežete uređaj pomoću HDMI kabla i protokola HDMI CEC, televizor automatski otkriva tip uređaja, koji zatim dobija odgovarajuću ikonu i naziv.

Tip uređaja određuje stil slike i zvuka, vrednost rezolucije, specifične postavke ili položaj u meniju Izvor. Ne morate da brinete za idealne postavke.

Preimenovanje ili promena tipa

U svakom trenutku možete da promenite naziv ili tip povezanog uređaja. U meniju Izvori potražite ikonu  sa desne strane naziva uređaja. Neki izvori ulaza televizora ne dozvoljavaju promenu naziva.

Da biste promenili naziv ili tip uređaja...

- 1 – U meniju Izvori izaberite uređaj.
- 2 – Pritisnite taster  (desno) da biste izabrali ikonu , a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Pritisnite taster  BACK da biste sakrili tastaturu na ekranu.
- 4 – Upotrebite tastaturu sa zadnje strane daljinskog upravljača da biste izbrisali trenutni naziv i uneli novi.
- 5 – Ako želite da promenite tip uređaja, pritisnite  (nadole) da biste pronašli sve dostupne tipove uređaja. Izaberite željeni tip, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 6 – Ako želite da resetujete naziv i tip uređaja na originalni naziv priključka, izaberite opciju **Resetuj**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 7 – Izaberite opciju **Zatvori**, a zatim pritisnite taster **OK** da biste zatvorili ovaj meni.

14.4

Igra ili računar

Tip uređaja određuje stil slike i zvuka, vrednosti rezolucije i druge postavke. Ne morate da brinete za idealne postavke.

Za neke uređaje, tip uređaja nije toliko jasan. Konzola za igre može da ima ugrađeni Blu-ray Disc plejer, pa je tip podešen na Plejer jer se uglavnom koristi kao plejer za diskove. Za ovu vrstu uređaja možete privremeno da predete na idealne postavke za igranje igara. Druga mogućnost je da predete na idealne

postavke za povezani računar.

Opciju **Igra ili računar** možete da koristite samo kada pređete na povezani uređaj u meniju Izvori. Postavka Igra ili računar sačuvana je za izabrani uređaj.



Da biste ručno prešli na idealne postavke za igranje igara ili računar...

1 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster OK.

2 – Izaberite **Slika > Napredno**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 – Izaberite opciju **Igra ili računar**, a zatim pritisnite taster **OK**.

4 – Izaberite **Igra**, **Računar** ili **Isk**.

5 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Ne zaboravite da ovu postavku vratite na **Isk**, kada završite sa igranjem igre.

14.5

Ponovno skeniranje veza

TV veze možete ponovo da skenirate da biste ažurirali meni Izvori nedavno povezanim uređajima.

Da biste ponovo skenirali veze...

1 – Izaberite ikonu  u gornjem desnom uglu menija Izvori.

2 – Pritisnite taster **OK** da biste počeli da skenirate veze. Novi povezani uređaji biće dodati u meni Izvori.

Aplikacije

15.1

Osnovne informacije o aplikacijama

Sve instalirane aplikacije možete da pronađete u odeljku **Aplikacije** glavnog menija.

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

Aplikacije mogu da potiču iz prodavnice **Philips galerija aplikacija** ili **Google Play™**. Za početak, na televizoru su unapred instalirane neke praktične aplikacije.

Da biste instalirali aplikacije iz prodavnice Philips galerija aplikacija ili Google Play, televizor mora da bude povezan na Internet. Da biste koristili aplikacije iz prodavnice Galerija aplikacija, morate da prihvatite Uslove korišćenja. Morate da se prijavite pomoću Google naloga da biste koristili aplikacije sa portala Google Play i prodavnicu Google Play.

Da biste dobili više informacija, otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji **— Ključne reči** i potražite Galerija aplikacija, uslovi korišćenja ili Galerija aplikacija, postavke privatnosti.

15.2

Google Play

Movies & TV

Pomoću aplikacije Google Play Movies & TV možete da iznajmite 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 taster **HOME**.
- 2 - Pomerite se nadole i izaberite **Aplikacije** > **Google Play Movies & TV**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 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 taster **HOME**.
- 2 - Pomerite se nadole i izaberite **Aplikacije** > **Google Play Movies & TV**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite film ili TV seriju iz biblioteke u aplikaciji, izaberite naslov i pritisnite taster **OK**.
- 4 - Možete da koristite sledeće tastere na daljinskom upravljaču: **■** (Zaustavi), **||** (Pauziraj), **◀** (Premotaj unazad) ili **▶** (Premotaj unapred).
- 5 - Da biste zaustavili aplikaciju Movies & TV, pritisnite taster **← BACK** više puta uzastopno ili pritisnite **TV EXIT**.

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

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

Muzika

Pomoću aplikacije Google Play Music možete da reprodukujete omiljenu muziku na televizoru.

Pomoću aplikacije Google Play Music možete da kupite novu muziku na računaru ili mobilnom uređaju. Odnosno, na televizoru možete da se prijavite za All Access, pretplatu na Google Play 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 Google Play Music...

- 1 - Pritisnite taster **HOME**.
- 2 - Pomerite se nadole i izaberite **Aplikacije** > **Google Play Music**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite željeni muzički sadržaj, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Da biste zaustavili aplikaciju Music, pritisnite taster **← BACK** više puta uzastopno ili pritisnite **TV EXIT**.

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

Više informacija potražite na lokaciji 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. Pojaviće se poruka ako je za igranje određene igre potreban kontroler.

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

- 1 - Pritisnite taster  HOME.
- 2 - Pomerite se nadole i izaberite  Aplikacije > Google Play Games, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Izaberite igru za igranje ili izaberite novu igru za instaliranje, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Kada završite, pritisnite taster  BACK više puta uzastopno, pritisnite taster  EXIT ili zaustavite aplikaciju pomoću namenskog dugmeta za izlazak/zaustavljanje.

Igre koje instalirate prikazaće se i u redu  Igre glavnog menija

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

Više informacija potražite na lokaciji 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 taster  HOME.
- 2 - Pomerite se nadole i izaberite  Aplikacije > Google Play Store, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Izaberite aplikaciju koju želite da instalirate i pritisnite taster OK.

- 4 - Da biste zatvorili prodavnicu Google Play, pritisnite taster  BACK više puta uzastopno ili pritisnite  EXIT.

Roditeljske kontrole

U prodavnici Google Play možete da sakrijete aplikacije prema starosti korisnika/kupaca. Neophodno je da unesete PIN kôd da biste izabrali ili promenili starost.

Da biste podesili roditeljski nadzor...

- 1 - Pritisnite taster  HOME.
- 2 - Pomerite se nadole i izaberite  Aplikacije > Google Play Store, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Izaberite Podešavanja > Roditeljske kontrole, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Izaberite željenu starost.
- 5 - Kada se od vas bude tražilo, unesite PIN kôd.
- 6 - Da biste zatvorili prodavnicu Google Play, pritisnite taster  BACK više puta uzastopno ili pritisnite  EXIT.

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

Više informacija potražite na lokaciji 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 ćete 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 prihvatite uslove i odredbe.

15.3




Galerija aplikacija

Povežite televizor na Internet da biste uživali u aplikacijama koje je za vas izabrala kompanija Philips. Ove aplikacije su namenski napravljene za televizor. Philips galerija aplikacija nudi široki asortiman aplikacija. Za neke zemlje, možete da instalirate aplikacije lokalne prodavnice video zapisa ili aplikacije dobavljača TV programa u vašoj zemlji. Potonji mogu da ponude usluge gledanja TV programa koji ste propustili. Preuzimanje i instaliranje aplikacija iz Galerije aplikacija je besplatno.

Kolekcija aplikacija u Philips galeriji aplikacija može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje ili regiona.

Neke aplikacije iz Galerije aplikacija unapred su instalirane na televizor. Da biste instalirali druge aplikacije iz Galerije aplikacija, od vas će se tražiti da prihvatite uslove korišćenja. Možete da podesite postavke privatnosti prema svojim potrebama.

Da biste instalirali aplikaciju iz Galerije aplikacija...





- 1 – Pritisnite taster  HOME.
- 2 – Pomerite se nadole i izaberite  Philips kolekcija > , a zatim pritisnite taster OK.
- 3 – Izaberite ikonu aplikacije, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 – Izaberite opciju Instaliraj, a zatim pritisnite taster OK.

15.4

Pokretanje ili zaustavljanje aplikacije

Aplikaciju možete da pokrenete iz glavnog menija.

Da biste pokrenuli aplikaciju...

- 1 – Pritisnite taster  HOME.
- 2 – Pomerite se do  Aplikacije i izaberite željenu aplikaciju, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 – Da biste zaustavili aplikaciju, pritisnite taster  BACK ili pritisnite  TV EXIT, odnosno zaustavite aplikaciju pomoću njenog namenskog dugmeta za izlazak/zaustavljanje.

15.5

Zaključavanje aplikacija

Osnovne informacije o zaključavanju aplikacija

Aplikacije koje nisu prikladne za decu možete da zaključate. Iz Galerije aplikacija možete da zaključate aplikacije za odrasle ili podesite ograničeni profil u glavnom meniju.

Aplikacije za odrasle


Zaključavanje aplikacije za odrasle tražiće da unesete PIN kôd kada pokušate da pokrenete aplikaciju za odrasle. Ovo zaključavanje važi samo za aplikacije za odrasle iz Philips galerije aplikacija.

Ograničeni profil

Možete da podesite ograničeni profil za glavni meni tako da budu dostupne samo one aplikacije koje vi dozvolite. Potrebno je da unesete PIN kôd da biste podesili i uključili ograničeni profil.

Prodavnica Google Play – starost




U prodavnici Google Play možete da sakrijete aplikacije prema starosti korisnika/kupaca. Neophodno je da unesete PIN kôd da biste izabrali ili promenili starost. Postavka starosti će odrediti koje aplikacije će biti dostupne za instalaciju.


Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite Google Play prodavnica da biste dobili više informacija.

Zaključavanje aplikacija za odrasle

Aplikacije za odrasle možete da zaključate iz Philips galerije aplikacija. Ova postavka kontroliše postavku Aplikacije za odrasle u postavkama privatnosti Philips galerije aplikacija.

Da biste zaključali aplikacije za odrasle...

- 1 – Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju Sve postavke, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 – Izaberite Dečija brava, zatim Zaključavanje aplikacije, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 – Izaberite opciju Uključeno i pritisnite OK.
- 4 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite Dečija brava, podešavanje PIN koda da biste dobili više informacija.

Ograničeni profil

Osnovne informacije o ograničenom profilu

Možete da ograničite upotrebu određenih aplikacija tako što ćete da prebacite televizor na ograničeni profil. Glavni meni će prikazati samo one aplikacije koje ste dozvolili. Da biste izašli iz ograničenog profila, potreban vam je PIN kôd.

Dok je televizor u ograničenom profilu, ne možete...

- da pronađete ili otvorite aplikacije koje su označene kao nedozvoljene
- da pristupite prodavnici Google Play
- da kupujete filmove i TV serije preko aplikacije Google Play Movies & TV, kao ni igre preko aplikacije Google Play Games
- da koristite aplikacije nezavisnih proizvođača koje ne koriste Google prijavljivanje

Dok je televizor u ograničenom profilu, možete...

- da gledate sadržaj koji je već iznajmljen ili kupljen pomoću aplikacije Google Play Movies & TV
- da igrate igre koje su već kupljene i instalirane pomoću aplikacije Google Play Games
- da pristupite sledećim postavkama: Wi-Fi mreža,








Govor i Pristupačnost

- da dodate Bluetooth dodatnu opremu

Google nalog na televizoru ostaće prijavljen.
Upotreba ograničenog profila ne menja Google nalog.

Podešavanje

Da biste podesili ograničeni profil...








- 1 - Pritisnite taster , pomerite prikaz nadole i izaberite  **Postavke** >  **Opšte postavke**, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Pritisnite taster , izaberite opciju **Android postavke**, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Pritisnite taster , i izaberite **Lično** > **Bezbednost i ograničenja**, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Izaberite opciju **Postavke**, a zatim pritisnite taster OK.
- 5 - Pomoću daljinskog upravljača unesite PIN kôd.
- 6 - Izaberite opciju **Dozvoljene aplikacije**, a zatim pritisnite taster OK.
- 7 - Sa liste dostupnih aplikacija izaberite aplikaciju, a zatim pritisnite taster OK da biste je dozvolili ili zabranili.
- 8 - Pritisnite taster , (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.


Sada možete da aktivirate ograničeni profil.

Pomoću PIN koda možete u svakom trenutku da promenite PIN kôd ili da uredite listu dozvoljenih i zabranjenih aplikacija.

Aktiviranje


Da biste aktivirali (prešli na) ograničeni profil...

- 1 - Pritisnite taster , pomerite prikaz nadole i izaberite  **Postavke** >  **Opšte postavke**, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Pritisnite taster , izaberite opciju **Android postavke**, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Pritisnite taster , i izaberite **Lično** > **Bezbednost i ograničenja**, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Izaberite opciju **Uđi u ograničeni profil**, a zatim pritisnite taster OK.
- 5 - Pomoću daljinskog upravljača unesite PIN kôd.
- 6 - Pritisnite taster , (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Možete da vidite kada je ograničeni profil aktiviran ako se pojavi ikona na početnom ekranu. Pomerite se nadole do opcije  **Postavke**, a zatim se pomerite u krajnji desni ugao.

Izlazak

Da biste izašli iz ograničenog profila...







- 1 - Pritisnite taster , pomerite prikaz nadole, a zatim skroz nadesno.
- 2 - Izaberite opciju **Ograničeni profil**, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Izaberite opciju **Izađi iz ograničenog profila**, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Unesite PIN kôd. Televizor će izaći iz ograničenog profila.

15.6

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 određene 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.

Da biste otvorili listu preuzetih i sistemskih aplikacija...

- 1 - Pritisnite taster , pomerite prikaz nadole i izaberite  **Postavke** >  **Opšte postavke**, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Pritisnite taster , (levo), izaberite opciju **Android postavke**, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Izaberite **Uređaj** > **Aplikacije**, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 - Izaberite aplikaciju, a zatim pritisnite taster OK. Ako aplikacija i dalje radi, možete da nametnete zaustavljanje ili da obrišete podatke iz keš memorije. Možete da deinstalirate aplikacije koje ste preuzeli.
- 5 - Pritisnite taster , (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Ako koristite USB čvrsti disk za čuvanje aplikacija, aplikaciju možete da premestite sa USB čvrstog diska u memoriju televizora i obrnuto.




15.7


Memorija

Možete da vidite koliko skladišnog prostora – unutrašnje memorije televizora – koristite za aplikacije, video zapise, muziku itd. Možete da vidite koliko slobodnog prostora i dalje imate na raspolaganju za instaliranje novih aplikacija. Proverite memoriju ako aplikacije počnu da rade sporije ili u

slučaju problema sa aplikacijom.



Da biste videli koliko memorije koristite...

1 - Pritisnite taster  HOME, pomerite prikaz nadole i izaberite  Postavke >  Opšte postavke , a zatim pritisnite taster OK.

2 - Pritisnite taster , izaberite opciju **Android postavke**, a zatim pritisnite taster OK.

3 - Izaberite **Uređaj > Skladištenje i resetovanje**, a zatim pritisnite taster OK.

4 - Prikažite upotrebu memorije televizora.

5 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

USB čvrsti disk

Ako povežete USB čvrsti disk, možete da ga koristite za proširenje memorije televizora kako biste sačuvali više aplikacija. Dozvolite da se USB čvrsti disk koristi kao dodatna memorija televizora tokom procesa formatiranja. Televizor će prvo pokušati da sačuva nove aplikacije na USB čvrstom disku. Neke aplikacije ne dozvoljavaju čuvanje na USB čvrstom disku.

Igranje

16.1


Šta vam je potrebno


Na ovom televizoru možete da igrate igre...

- iz Galerije aplikacija u glavnom meniju
- iz prodavnice Google Play i glavnom meniju
- sa povezane konzole za igre

Igre iz Galerije aplikacije ili prodavnice Google Play morate prvo da preuzmete i instalirate na televizor da biste mogli da ih igrate. Za igranje nekih igara potreban je kontroler.

Da biste instalirali aplikacije iz Philips galerije aplikacija ili iz prodavnice Google Play, televizor mora da bude povezan na Internet. Da biste koristili aplikacije iz prodavnice Galerija aplikacija, morate da prihvatite Uslove korišćenja. Morate da se prijavite pomoću Google naloga da biste koristili aplikacije sa portala Google Play i prodavnicu Google Play.


Da biste dobili više informacija, otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite Galerija aplikacija, uslovi korišćenja ili Galerija aplikacija, postavke privatnosti.

Da biste dobili više informacija o povezivanju na Internet, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite Instalacija mreže.

16.2

Kontroleri

Da biste na ovom televizoru igrali igre sa Interneta, omogućeno je povezivanje određenih bežičnih kontrolera. Televizor podržava istovremeno povezivanje 2 kontrolera. Kada povežete kontroler, možete odmah da ga koristite.




Da biste dobili više informacija o povezivanju kontrolera, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite Kontroler, povezivanje.


16.3

Igranje igre

Iz glavnog menija




Da biste pokrenuli igru iz glavnog menija...


- 1 – Pritisnite taster  HOME.
- 2 – Pomerite se nadole do opcije  Igre, izaberite igru, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 – Pritisnite taster  BACK više puta uzastopno,

pritisnite taster  EXIT ili zaustavite aplikaciju pomoću namenskog dugmeta za izlazak/zaustavljanje.

Sa konzole za igre

Da biste pokrenuli igru iz konzole za igre...

- 1 – Uključite konzolu za igre.
- 2 – Pritisnite taster  SOURCES i izaberite konzolu za igre ili naziv veze.
- 3 – Pokrenite igru.
- 4 – Pritisnite taster  BACK više puta uzastopno, pritisnite taster  EXIT ili zaustavite aplikaciju pomoću namenskog dugmeta za izlazak/zaustavljanje.

Da biste dobili više informacija o povezivanju konzole za igre, pritisnite  Ključne reči i potražite Konzola za igre, povezivanje.

16.4

Idealne postavke za igru

Ako počnete da igrate aplikaciju igre iz glavnog menija, televizor će automatski preći na idealne postavke za igru. Ako igru pokrenete sa povezane konzole za igre sa tipom uređaja podešenim na postavku „Konzola za igre“, i tada će televizor automatski preći na idealne postavke za igru. U svakom trenutku možete ručno da pređete na idealne postavke za igru.

Da biste dobili više informacija, otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite Igra ili računar.

Internet





17.1

Pokretanje Interneta

Na televizoru možete da pretražujete Internet. Možete da prikazete bilo koju Internet lokaciju, ali većina nije prilagođena za ekran televizora.

- Neki dodaci (npr. za prikaz stranica ili video zapisa) nisu dostupni za televizor.
- Ne možete da šalžete niti da preuzimate datoteke.
- Internet stranice prikazuju se jedna po jedna i preko celog ekrana.

Da biste pokrenuli Internet pregledač...




- 1 - Pritisnite taster  HOME.
- 2 - Pomerite se nadole i izaberite opciju **Aplikacije** >  **Internet**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Unesite internet adresu i pritisnite taster **OK**.
- 4 - Da biste zatvorili Internet, pritisnite taster  HOME ili  TV.

17.2

Opcije na Internetu

Neke dodatne opcije dostupne su za Internet.

Da biste otvorili dodatne opcije...

- 1 - Dok je otvorena aplikacija Internet, pritisnite taster  **OPTIONS**.
- 2 - Izaberite jednu od stavki, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Unesite adresu

Unošenje nove Internet adrese.

Prikaži omilj.

Prikazivanje stranica koje ste označili kao omiljene.

Ponovo učitaj stranicu

Ponovno učitavanje Internet stranice.

Zumiraj stranicu

Pomoću klizača izaberite procenat zuma.

Bezbednosne informacije

Prikazivanje bezbednosnih informacija trenutne stranice.

Označi kao omiljeno

Video zapisi, fotografije i muzika





18.1

Sa USB uređaja

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

Dok je televizor uključen, povežite USB fleš uređaj ili USB čvrsti disk na jedan od USB priključaka. Televizor će detektovati uređaj i prikazati listu medijskih datoteka.

Ako se lista datoteka ne prikaže automatski...

- 1 - Pritisnite  SOURCES, izaberite opciju  USB, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **USB uređaji** i pritisnite taster  (desno) da biste izabrali željeni USB uređaj.
- 3 - Datoteke možete da pretražujete u strukturi fascikli koju ste organizovali na disku.
- 4 - Da biste zaustavili reprodukciju video zapisa, fotografija i muzike, pritisnite taster  EXIT.

Upozorenje

Ako pokušate da pauzirate ili snimate program kada je USB čvrsti disk priključen, televizor će od vas zatražiti da formatirate USB čvrsti disk. Ovim formatiranjem biće obrisan sadržaj USB čvrstog diska.

18.2

Sa računara ili NAS uređaja



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



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

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

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

Da biste pretražili i reprodukovali datoteke sa računara...

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


2 - Izaberite  „naziv uređaja“, a zatim pritisnite taster  (desno) da biste pregledali i reprodukovali datoteke.






3 - Da biste zaustavili reprodukciju video zapisa, fotografija i muzike, pritisnite taster  EXIT.

18.3

Iz usluge skladištenja u informatičkom oblaku

Možete da prikazete fotografije ili da reprodukujete muziku i video zapise koje ste otpremili na uslugu skladištenja u informatičkom oblaku na mreži*.

Pomoću aplikacije  Cloud Explorer možete da se povežete na usluge hostovanja u informatičkom oblaku. Za povezivanje možete da koristite podatke za prijavljivanje i lozinku.

- 1 - Pritisnite taster  HOME.
- 2 - Pomerite se nadole i izaberite  Aplikacije >  Cloud Explorer, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite željenu uslugu hostovanja.
- 4 - Povežite se na uslugu hostovanja i prijavite se na nju pomoću podataka za prijavljivanje i lozinke.
- 5 - Izaberite fotografiju ili video zapis koji želite da reprodukujete, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 6 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

* Usluga skladištenja kao što je Dropbox™.

18.4





Reprodukcija video zapisa

Reprodukcija video zapisa

Način otvaranja liste medijskih datoteka na televizoru zavisi od tipa uređaja na kojem su datoteke sačuvane. Pogledajte prethodna poglavlja.

Da biste reprodukovali video zapis na televizoru...

Izaberite naziv datoteke, a zatim pritisnite taster **OK**.

- Da biste pauzirali video zapis, pritisnite taster **OK**. Ponovo pritisnite taster **OK** da biste nastavili.
- Da biste premotali unapred ili unazad, pritisnite taster  ili . Pritisnite ove tastere više puta da biste ubrzali premotavanje – 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
- Da biste prešli na sledeći video zapis u fascikli, pritisnite taster **OK** da biste pauzirali i izaberite  na ekranu, a zatim pritisnite taster **OK**.
- Da biste zaustavili reprodukciju video zapisa, pritisnite taster  (Zaustavi).

• Da biste se vratili u fasciklu, pritisnite taster **←** BACK.

Traka toka

Da biste prikazali traku toka dok se video zapis reprodukuje (prva pozicija, trajanje, naslov, datum itd.), pritisnite taster **i** INFO. Pritisnite ponovo da biste sakrili informacije.

Opcije za video zapise

Tokom reprodukcije video zapisa pritisnite taster **+** OPTIONS da biste...

- **Pusti sve** – reprodukovanje svih datoteka video zapisa u ovoj fascikli.
- **Pusti jedan** – reprodukovanje samo ovog video zapisa.
- **Nasumično** – reprodukovanje datoteka nasumičnim redosledom.
- **Titlovi** – ako su dostupni, titlove možete da podesite na Uključeno, Isključeno ili Uklj. kada je isključen zvuk.
- **Jezik titla** – ako je dostupno, možete da izaberete jezik titla.
- **Audio jezik** – ako je dostupno, možete da izaberete audio jezik.
- **Ponovi** – reprodukovanje svih video zapisa iz ove fascikle jednom ili uzastopno.

18.5

Pregledanje fotografija

Pregledanje fotografija

Način otvaranja liste medijskih datoteka na televizoru zavisi od tipa uređaja na kojem su datoteke sačuvane. Pogledajte prethodna poglavlja.

Da biste prikazali fotografiju na televizoru...

Izaberite naziv datoteke, a zatim pritisnite taster **OK**.

Ako fascikla sadrži više fotografija, možete da pokrenete projekciju slajdova.

Da biste pokrenuli projekciju slajdova...

- 1 – Izaberite fasciklu sa fotografijama.
- 2 – Pritisnite taster u boji **—** Pusti sve .
- Da biste prešli na sledeću ili prethodnu fotografiju, pritisnite **➤** (desno – sledeće) ili **➤** (levo – prethodno).
- Da biste pauzirali projekciju slajdova, pritisnite taster **OK**. Da biste je ponovo pokrenuli, ponovo pritisnite taster **OK**.
- Da biste zaustavili projekciju slajdova, pritisnite taster **OK**, a zatim pritisnite **←** BACK.

Informacije

Da biste prikazali informacije o fotografiji (veličina, datum kreiranja, putanja datoteke itd.), izaberite

fotografiju, a zatim pritisnite taster **i** INFO. Pritisnite ponovo da biste sakrili informacije.

Projekcija slajdova sa muzikom

Možete istovremeno da gledate projekciju slajdova fotografija i da slušate muziku. Morate prvo da pokrenete muziku pre nego što pokrenete projekciju slajdova.

Da biste reprodukovali muziku uz projekciju slajdova...

- 1 – Izaberite numeru ili fasciklu sa numerama, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Pritisnite taster **i** INFO da biste sakrili informacije o datoteci i traku toka.
- 3 – Pritisnite taster **←** BACK.
- 4 – Sada pomoću strelica za navigaciju izaberite fasciklu sa fotografijama.
- 5 – Izaberite fasciklu sa fotografijama i pritisnite taster **—** Pusti sve .
- 6 – Da biste zaustavili projekciju slajdova, pritisnite taster **←** BACK.

Opcije za fotografije

Dok je fotografija na ekranu, pritisnite taster **+** OPTIONS da biste...

- **Proj. slajdova** – uzastopno prikazivanje fotografija.
- **Nasumično** – reprodukovanje datoteka nasumičnim redosledom.
- **Ponovi** – reprodukovanje projekcije slajdova jednom ili uzastopno.
- **Rotir.** – rotiranje fotografije u položeni ili uspravni format.
- **Zaus. muziku** – zaustavljanje reprodukcije muzike u pozadini.
- **Brzina projekcije slajdova** – podešavanje brzine projekcije slajdova.

18.6

Reprodukovanje muzike

Reprodukcija muzike

Način otvaranja liste medijskih datoteka na televizoru zavisi od tipa uređaja na kojem su datoteke sačuvane. Pogledajte prethodna poglavlja.

Da biste reprodukovali pesmu na televizoru...

Izaberite naziv datoteke numere i pritisnite taster **OK**.

Ako fascikla sadrži više numera, možete da ih slušate jednu za drugom.

- Da biste pauzirali pesmu, pritisnite taster **OK**. Ponovo pritisnite taster **OK** da biste nastavili.

- Da biste premotali unapred ili unazad, pritisnite taster ► ili ◀◀. Pritisnite ove tastere više puta da biste ubrzali premotavanje – 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
- Da biste prešli na sledeću pesmu u fascikli, pritisnite taster OK da biste pauzirali i izaberite ► na ekranu, a zatim pritisnite taster OK.
- Da biste se vratili u fasciklu, pritisnite ◀ BACK, reprodukcija muzika će se nastaviti.
- Da biste zaustavili reprodukciju muzike, pritisnite taster ■ (Stop).

Traka toka

Da biste prikazali traku toka dok se numera reprodukuje (prva pozicija, trajanje, naslov, datum itd.), pritisnite taster ⓘ INFO . Pritisnite ponovo da biste sakrili informacije.

Opcije za muziku

Funkcije tastera u boji i opcije za reprodukciju muzike.

- **Pusti sve** – reprodukcija svih numera iz ove fascikle.
- **Pusti jedan** – reprodukcija samo jedne numere.
- **Nasumično** – reprodukcija datoteka nasumičnim redosledom.
- **Ponovi** – reprodukcija svih numera iz ove fascikle jednom ili uzastopno.

Pametni telefoni i tableti

Aplikacija Philips TV Remote


Nova aplikacija Philips TV Remote App na pametnom telefonu ili tabletu predstavlja zanimljiv dodatak uz televizor.

Pomoću aplikacije TV Remote App imate kontrolu nad medijskim sadržajima oko vas. Šaljite fotografije, muziku ili video zapise na veliki ekran televizora ili gledajte bilo koji TV kanal uživo na tabletu ili telefonu. Potražite ono što želite da gledate u TV vodiču, a zatim to gledajte na telefonu ili televizoru. Pomoću aplikacije TV Remote App, telefon možete da koristite kao daljinski upravljač.

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

Aplikacija Philips TV Remote App dostupna je za iOS i Android i besplatna je.

Wi-Fi Smart Screen

Da biste gledali digitalne TV kanale na pametnom telefonu ili tabletu pomoću aplikacije Philips TV Remote, morate da uključite Wi-Fi Smart Screen. Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite Wi-Fi Smart Screen.

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.



Google Cast

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. Pogledajte i google.com/cast

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

Više informacija potražite na lokaciji 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 reprodukuje na televizoru.

AirPlay

Da biste dodali funkciju AirPlay na Android TV, možete da preuzmete i instalirate jednu od nekoliko Android aplikacija koje rade upravo to. Nekoliko ovakvih aplikacija možete da pronađete u prodavnici Google Play.

MHL

Ovaj televizor je usklađen sa standardom MHL™.

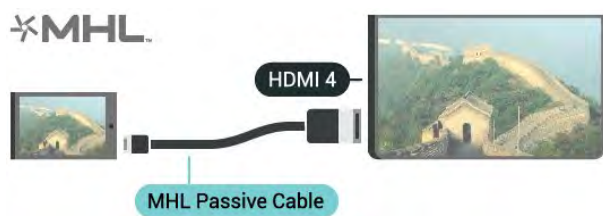
Ako je i mobilni uređaj usklađen sa standardom MHL, mobilni uređaj možete da povežete sa televizorom pomoću MHL kabla. Povezivanje MHL kablom omogućava da delite stavke sa mobilnog uređaja na ekranu televizora. Istovremeno se puni baterija mobilnog uređaja. MHL veza je idealna za gledanje filmova ili igranje igara sa mobilnog uređaja na televizoru tokom dužeg vremena.

Punjenje

Povezivanje MHL kablom omogućava da se mobilni uređaj puni dok je televizor uključen (a nije u stanju pripravnosti).

MHL kabl

Potreban vam je pasivni MHL kabl (HDMI na Micro USB) da biste povezali mobilni uređaj sa televizorom. Možda će vam trebati dodatni adapter za povezivanje mobilnog uređaja. MHL kabl povežite sa televizorom koristeći HDMI 4 MHL vezu.



MHL, Mobile High-Definition Link i logotip MHL su zaštićeni žigovi ili registrovani zaštićeni žigovi kompanije MHL, LLC.

Ambilight




20.1

Ambilight stil

Prati video

Ambilight projekciju možete da podesite da prati dinamiku video zapisa ili zvuka TV programa. Druga mogućnost je da podesite Ambilight projekciju da prikazuje unapred podešeni stil boje ili možete da isključite Ambilight.

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


- 1 – Pritisnite taster  **AMBILIGHT**.
- 2 – Izaberite opciju **Prati video**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Izaberite željeni stil, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Dostupni stilovi za opciju **Prati video** su sledeći...

- Standardno
- Ekstremno
- Opušteno
- Kupola
- Tunel
- Kocka

Prodavnica


Ako je televizor podešen na **Prodavnica**, stilovi funkcije **Prati video** nasumično će se menjati na svakih 30 sekundi. Uvek možete da se vratite na željeni stil pomoću menija **Prati video**. Ako ne izaberete nijedan stil nakon 10 minuta, nasumični izbor stilova ponovo će se automatski pokrenuti.



Da biste dobili više informacija, otvorite **Pomoć**, pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite **Podešavanje lokacije na Dom ili Prodavnica**.

Prati zvuk

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

Ako izaberete opciju **Prati zvuk**, možete da izaberete jedan od stilova koji prate dinamiku zvuka.

- 1 – Pritisnite taster  **AMBILIGHT**.
- 2 – Izaberite opciju **Prati zvuk**, a zatim pritisnite taster **OK**.

- 3 – Izaberite željeni stil, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.




Dostupni stilovi za opciju **Prati zvuk** su sledeći...

- Lumina – uklapa dinamiku zvuka sa bojama video zapisa
- Kolora – na osnovu dinamike zvuka
- Retro – na osnovu dinamike zvuka
- Spektar – na osnovu dinamike zvuka
- Skener – na osnovu dinamike zvuka
- Ritam – na osnovu dinamike zvuka
- Zabava – uzastopna mešavina svih stilova za praćenje zvuka

Prati boju

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

Ako izaberete opciju **Prati boju**, možete da izaberete jedan od unapred podešenih stilova boja.

- 1 – Pritisnite taster  **AMBILIGHT**.
- 2 – Izaberite opciju **Prati boju**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Izaberite željeni stil, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.


Dostupni stilovi za opciju **Prati boju** su sledeći...

- Vruća lava – varijacije crvene boje
- Duboka voda – varijacije plave boje
- Sveža priroda – varijacije zelene boje
- Topla bela – statička boja
- Hladna bela – statička boja

20.2




Veličina aure

Možete podesiti veličinu aure tako da odgovara zidu dnevne sobe.


Otvorite **Pomoć**, pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite **Ambilight, veličina aure** da biste dobili više informacija.

Ambilight isključen

Da biste isključili Ambilight...

- 1 – Pritisnite taster  AMBILIGHT.
- 2 – Izaberite opciju **Isključeno** i pritisnite OK.
- 3 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Postavke funkcije Ambilight

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite **Ambilight**, postavke da biste dobili više informacija.



Multi View

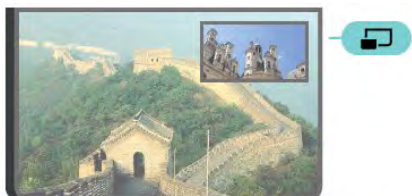
21.1

Otvoren Multi View

Multi View vam omogućava da gledate drugi program u malom prozoru.

Da biste otvorili Multi View prozor...

- 1 - Izaberite TV kanal. Ako ne gledate TV kanale, pritisnite taster **TV**.
- 2 - Pritisnite taster  da biste otvorili mali prozor i pritisnite taster **OK**.
- 3 - Pritisnite **+** ili **-** da biste promenili kanal u velikom prozoru.
- 4 - Pritisnite taster , pa **OK** da biste zamenili TV kanale. Pored toga, možete da pritisnete taster **▼** (dole), pa **OK** da biste zatvorili mali prozor.



Uslovi



- Multi View može da prikazuje samo digitalne TV kanale.
- Funkcija Multi View nije dostupna dok televizor snima.
- Da biste koristili funkciju Multi View sa satelitskim TV kanalima, morate da povežete 2 satelitska tjunera (SAT 1 i SAT 2) na satelitsku antenu.
- Ako oba TV kanala zahtevaju CAM za dekodiranje, morate da instalirate 2 CAM modula da biste koristili funkciju Multi View.

21.2

Teletekst i TV

Možete da gledate TV kanal u malom prozoru funkcije Multi View dok pregledate teletekst.

Da biste gledali TV kanal tokom pregledanja teleteksta...

- 1 - Pritisnite .
- 2 - Izaberite opciju **Multi View: Uklj.** na ekranu. Kanal koji ste gledali pojaviće se u malom prozoru.
- 3 - Da biste sakrili mali prozor, ponovo pritisnite taster  i izaberite opciju **Multi View: Isk.** na ekranu.



Postavke

22.1

Često korišćene postavke

Najčešće korišćene postavke objedinjene su u meniju Česte postavke.

Da biste otvorili meni...

- 1 – Pritisnite taster  SETTINGS.
- 2 – Izaberite postavku koju želite da podesite i pritisnite taster OK.
- 3 – Pritisnite taster  BACK ako ne želite ništa da promenite.




22.2

Slika

Brzo podešavanje

Tokom prve instalacije podesili ste neke postavke slike u nekoliko jednostavnih koraka. Možete da ponovite te korake pomoću Brzog podešavanja slike. Da biste prošli kroz ove korake, proverite da li televizor može da prikaže TV kanal ili da prikaže program sa povezanog uređaja.


Da biste podesili sliku u nekoliko jednostavnih koraka...



- 1 – Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju Sve postavke, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 – Izaberite Slika, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 – Izaberite Brzo podešavanje slike, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 – Izaberite opciju Pokreni, a zatim pritisnite taster OK. Pomoću tastera za navigaciju napravite izbor.
- 5 – Na kraju izaberite opciju Završi, a zatim pritisnite taster OK.
- 6 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Stil slike

Izbor stila

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

- 1 – U toku gledanja TV kanala pritisnite taster  SETTINGS, izaberite opciju Stil slike, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 – Izaberite jedan od stilova sa liste, a zatim pritisnite taster OK.

3 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Dostupni su sledeći stilovi...





- Lično – željene postavke slike koje ste podesili prilikom prvog pokretanja.
- Živo – savršeno za gledanje preko dana
- Prirodno – postavke za prirodan prikaz slike
- Standardno – energetski najefikasnija postavka (fabrička postavka)
- Film – savršeno za gledanje filmova
- Fotografija – savršeno za pregledanje fotografija
- ISF dan – za ISF kalibraciju
- ISF noć – za ISF kalibraciju

Prilagođavanje stila

Svaka postavka slike koju prilagodite, kao što je Boja ili Kontrast, čuva se u trenutno izabranom stilu slike. To vam omogućava da prilagodite svaki stil. Jedino stil Lično može da sačuva svoje postavke za svaki povezani uređaj u meniju Izvori.

Vraćanje stila




Da biste stil vratili na originalne postavke...

- 1 – Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju Sve postavke, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 – Izaberite Slika, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 – Izaberite Stil slike, a zatim pritisnite taster OK.
- 4 – Izaberite stil koji želite da vratite, a zatim pritisnite taster OK.
- 5 – Pritisnite taster u boji  Vрати stil . Stil je vraćen.
- 6 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Upotreba kod kuće ili u prodavnici

Ako se stil slike vraća na postavku Živo svaki put kada uključite televizor, opcija za mesto televizora je podešena na postavku Prodavnica. Ova postavka se koristi za promociju u prodavnici.

Da biste televizor podesili za upotrebu kod kuće...

- 1 – Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju Sve postavke, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 – Izaberite opciju Opšte postavke, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 – Izaberite opciju Lokacija , a zatim pritisnite taster OK.
- 4 – Izaberite opciju Dom, a zatim pritisnite taster OK.
- 5 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Format slike

Osnovno

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...

- 1 - Pritisnite taster **⚙** SETTINGS.
- 2 - Izaberite **Format slike**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **Popuni ekran** ili **Uklopi na ekran**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Pritisnite taster **⬅** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **⬅** BACK da biste zatvorili meni.

Popuni ekran – Automatski povećava sliku kako bi popunila ceo ekran. Izobličenje slike je minimalno, a titlovi ostaju vidljivi. Nije pogodno za prikaz slike sa računara. Neki ekstremni formati slike mogu i dalje da prikazuju crne trake.

Uklopi na ekran – Automatski zumira sliku kako bi popunila ekran bez pojave izobličenja. Mogu da budu vidljive crne trake. Nije pogodno za prikaz slike sa računara.

Napredno

Ako dve osnovne postavke nisu odgovarajuće za željeni format slike, možete da upotrebite napredne postavke. Napredne postavke vam omogućavaju da ručno izaberete format slike na ekranu.

Možete da zumirate, razvlačite i pomerate sliku dok ne bude prikazana onako kako želite – npr. ako se ne vide titlovi ili pomerajući tekstualni baneri. Ako sliku oblikujete za određeni izvor (poput povezane konzole za igre), možete da se vratite na tu postavku sledeći put kada budete koristili konzolu za igre. Ako sliku oblikujete za određeni izvor (poput povezane konzole za igre), možete da se vratite na tu postavku sledeći put kada budete koristili konzolu za igre.

Da biste ručno formatirali sliku...

- 1 - Pritisnite taster **⚙** SETTINGS.
- 2 - Izaberite **Format slike**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **Napredno**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Pomeri**, **Zumiraj** ili **Razvuci** i pritisnite taster **OK** da biste podesili sliku pomoću tastera za navigaciju.
- 5 - Takođe možete da izaberete opciju **Poslednja postavka** i da pritisnete taster **OK** da biste prešli na format koji ste prethodno sačuvali.
- 6 - Izaberite **Opozovi** da biste se vratili na postavke

slike kao kada ste otvorili **Format slike**.

- 7 - Televizor će sačuvati vaše postavke kao Poslednja postavka kada pritisnete **➡** **Osnovno** ili možete da pritisnete **⬅** BACK da biste zatvorili meni.
- **Pomeri** – koristite tastere za navigaciju da biste pomerili sliku. Sliku možete da pomerate samo dok je zumirana.
 - **Zumiraj** – koristite tastere za navigaciju da biste zumirali.
 - **Razvuci** – koristite tastere za navigaciju da biste razvukli sliku vertikalno ili horizontalno.
 - **Poslednja postavka** – Povratak na poslednju postavku koju ste sačuvali za ovu vezu (izvor).
 - **Opozovi** – povratak na format slike sa kojim ste počeli.
 - **Nazivni format** – Prikazuje originalni format ulazne slike. Ovo je format 1:1 (piksel na piksel). Profesionalni režim za prikazivanje HD sadržaja i slike sa računara.

Igra ili računar

Da biste dobili više informacija, otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji **➡** **Ključne reči** i potražite **Igra ili računar**.

Postavke slike

Boja

Pomoću opcije **Boja** možete da podesite zasićenost boja na slici.

Da biste podesili boju...

- 1 - Pritisnite **⚙** SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Slika**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **Boja**, a zatim pritisnite taster **➡** (desno).
- 4 - Pritisnite strelice **⬆** (gore) ili **⬇** (dole) da biste podesili vrednost.
- 5 - Pritisnite taster **⬅** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **⬅** BACK da biste zatvorili meni.

Kontrast

Pomoću opcije **Kontrast** možete da podesite kontrast slike. Ako gledate 3D slike, ova postavka će se promeniti u 3D kontrast.

Da biste podesili kontrast...

- 1 - Pritisnite **⚙** SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Slika**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **Kontrast**, a zatim pritisnite taster **➡** (desno).

4 - Pritisnite strelice **▲** (gore) ili **▼** (dole) da biste podesili vrednost.

5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **←** BACK da biste zatvorili meni.

Oštrina

Pomoću opcije **Oštrina** možete da podesite nivo oštine finih detalja na slici.

Da biste podesili oštrinu...

1 - Pritisnite **⚙** SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 - Izaberite **Slika**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 - Izaberite opciju **Oštrina** i pritisnite taster **▶** (desno).

4 - Pritisnite strelice **▲** (gore) ili **▼** (dole) da biste podesili vrednost.

5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **←** BACK da biste zatvorili meni.

Napredne postavke

Postavke boje

Ton boje

Poboljšanje boje

Pomoću opcije **Poboljšanje boje** možete da povećate intenzitet boje i količinu detalja jarkih boja.

Da biste podesili nivo...

1 - Pritisnite **⚙** SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 - Izaberite **Slika**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 - Izaberite **Napredno > Boja > Poboljšanje boje**, a zatim pritisnite taster **OK**.

4 - Izaberite opciju **Maksimum**, **Srednje**, **Minimum** ili **Isk**, a zatim pritisnite taster **OK**.

5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **←** BACK da biste zatvorili meni.

Temperatura boje

Pomoću opcije **Temperatura boja** možete da podesite temperaturu boje na unapred podešenu vrednost ili da izaberete stavku **Prilagođeno** kako biste sami podesili temperaturu pomoću opcije **Prilagođena temperatura boje**. Postavke **Temperatura boja** i **Prilagođena temperatura boje** su namenjene profesionalnim korisnicima.

Da biste izabrali unapred podešenu postavku...

1 - Pritisnite **⚙** SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 - Izaberite **Slika**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 - Izaberite **Napredno > Boja > Temperatura boje**, a zatim pritisnite taster **OK**.

4 - Izaberite **Normalno**, **Toplo** ili **Hladno**, a zatim pritisnite taster **OK**. Izaberite **Prilagođeno** i pritisnite taster **OK** ako želite ručno da prilagodite temperaturu boje.

5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **←** BACK da biste zatvorili meni.

Prilagođena temperatura boje

Pomoću opcije **Prilagođena temperatura boje** možete sami da podesite temperaturu boje. Da biste podesili prilagođenu temperaturu boje, prvo izaberite **Prilagođeno** u meniju **Temperatura boje**. Postavka **Prilagođena temperatura boje** je namenjena profesionalnim korisnicima.

Da biste podesili prilagođenu temperaturu boje...

1 - Pritisnite **⚙** SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 - Izaberite **Slika**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 - Izaberite **Napredno > Boja > Prilagođena temperatura boje**, a zatim pritisnite taster **▶** OK.

4 - Pritisnite strelice **▲** (gore) ili **▼** (dole) da biste podesili vrednost. WP je najsvetlija tačka, a BL je nivo crne boje. Možete da izaberete i neku unapred podešenu postavku iz ovog menija.

5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **←** BACK da biste zatvorili meni.

ISF upravljanje bojama

Pomoću opcije **ISF upravljanje bojama**, ISF stručnjak može da kalibriše reprodukciju boja na televizoru. Kontrola boje je postavka za ISF stručnjake.

Postignite najbolji kvalitet slike na ekranu televizora pomoću **ISF® kalibracije**. Obratite se stručnjaku za ISF kalibraciju koji će doći kod vas kući i podesiće televizor na najoptimalnije postavke slike. Pored toga, stručnjak može da podesi ISF kalibraciju za Ambilight. Obratite se prodavcu u vezi sa ISF kalibracijom.

Prednosti kalibracije su...

- veći stepen jasnoće i oštine slike;
- bolji nivo detalja u svetlim i tamnim oblastima;
- dublji i tamniji prikaz crne boje;
- čistiji i kvalitetniji prikaz boja;
- smanjena potrošnja energije.

Stručnjak za ISF kalibraciju memorisaće i zaključati ISF postavke kao 2 stila slike.

Nakon završetka ISF kalibracije pritisnite taster **⚙**

SETTINGS i izaberite opciju **Stil slike**, a zatim pritisnite taster **OK**. Izaberite **ISF dan** ili **ISF noć**, a zatim pritisnite taster **OK**. Izaberite opciju **ISF Dan** za gledanje televizije u uslovima snažnog osvetljenja ili izaberite **ISF noć** za uslove slabog osvetljenja.

ISF režim samo RGB

Pomoću opcije **Režim samo RGB** ISF stručnjak može da podesi ekran tako da prikazuje samo RGB boje.

Postavke kontrasta

Režim kontrasta

Pomoću opcije **Režim kontrasta** možete da podesite nivo od kog može da se smanji potrošnja energije putem smanjivanja intenziteta osvetljenosti ekrana. Odaberite ovu opciju da biste ostvarili najefikasniju potrošnju energije ili da biste dobili najintenzivniju osvetljenost slike.

Da biste podesili nivo...

- 1 - Pritisnite **⚙** SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Slika**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **Napredno > Kontrast > Režim kontrasta**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Najmanja potrošnja energije**, **Najbolja slika**, **Standardno** ili **Isk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster **⬅** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **⬅** BACK da biste zatvorili meni.

Dinamički kontrast

Pomoću opcije **Dinamički kontrast** možete da podesite nivo od kog televizor automatski povećava nivo detalja u tamnim, srednjim i svetlim oblastima slike.

Da biste podesili nivo...

- 1 - Pritisnite **⚙** SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Slika**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **Napredno > Kontrast > Dinamički kontrast**, pa **Maksimum**, **Srednje**, **Minimum** ili **Isk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Pritisnite taster **⬅** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **⬅** BACK da biste zatvorili meni.

Osvetljenost

Pomoću opcije **Osvetljenost** možete da podesite osvetljenost signala za sliku. Osvetljenost je postavka namenjena profesionalnim korisnicima. Običnim korisnicima preporučujemo da osvetljenost slike pomoću postavke **Kontrast**.

Da biste podesili nivo...

- 1 - Pritisnite **⚙** SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Slika**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **Napredno > Kontrast > Osvetljenost**, a zatim pritisnite taster **➡** (desno).
- 4 - Pritisnite strelice **⬆** (gore) ili **⬇** (dole) da biste podesili vrednost.
- 5 - Pritisnite taster **⬅** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **⬅** BACK da biste zatvorili meni.

Video kontrast

Pomoću opcije **Video kontrast** možete da smanjite opseg video kontrasta. Video kontrast je postavka namenjena profesionalnim korisnicima.

Da biste podesili nivo...

- 1 - Pritisnite **⚙** SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Slika**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **Napredno > Kontrast > Video kontrast**, a zatim pritisnite taster **➡** (desno).
- 4 - Pritisnite strelice **⬆** (gore) ili **⬇** (dole) da biste podesili vrednost.
- 5 - Pritisnite taster **⬅** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **⬅** BACK da biste zatvorili meni.

Svetlosni senzor

Opcija **Svetlosni senzor** automatski prilagođava postavke slike i AmbientLight postavke u skladu sa osvetljenjem u prostoriji. Svetlosni senzor možete da uključite ili isključite.


Da biste uključili/isključili...

- 1 - Pritisnite **⚙** SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Slika**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **Napredno > Kontrast > Svetlosni senzor**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Uklj.** ili **Isk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster **⬅** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **⬅** BACK da biste zatvorili meni.

Gama

Pomoću opcije **Gama** možete nelinearno da podesite osvetljenje i kontrast slike. Postavka Gama je namenjena profesionalnim korisnicima.

Da biste podesili nivo...


- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Slika**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **Napredno > Kontrast > Gama**, a zatim pritisnite taster **➤** (desno).
- 4 - Pritisnite strelice **▲** (gore) ili **▼** (dole) da biste podesili vrednost.
- 5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **← BACK** da biste zatvorili meni.

Postavke oštine

Ultra Resolution

Pomoću opcije **Ultra Resolution** dobićete vrhunsku oštrinu po linijama i konturama slike.


Da biste uključili/isključili...

- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Slika**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **Napredno > Oštrina > Ultra Resolution**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Uklj.** ili **Isk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **← BACK** da biste zatvorili meni.

Smanjenje šuma

Pomoću opcije **Smanjenje šuma** možete da filtrirate i da smanjite količinu šuma na slici.


Da biste podesili smanjenje šuma...

- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Slika**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **Napredno > Oštrina > Smanjenje šuma**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Maksimum, Srednje, Minimum** ili **Isk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **← BACK** da biste zatvorili meni.

MPEG redukcija

Pomoću opcije **MPEG redukcija** dobićete glatkije prikazivanje digitalnih prelaza na slici. MPEG smetnje se najčešće manifestuju kao kvadratići ili nazubljene ivice slike.

Da biste umanjili MPEG smetnje...


- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Slika**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **Napredno > Oštrina > MPEG redukcija**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Maksimum, Srednje, Minimum** ili **Isk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **← BACK** da biste zatvorili meni.

Postavke za prikaz pokreta

Perfect Natural Motion

Pomoću opcije **Perfect Natural Motion** možete da smanjite podrhtavanje pokreta, uočljivo u filmovima koji se prikazuju na televizoru. Opcija **Perfect Natural Motion** čini pokrete glatkim i prirodnim.


Da biste smanjili podrhtavanje pokreta...

- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Slika**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **Napredno > Pokret > Perfect Natural Motion**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Maksimum, Srednje, Minimum** ili **Isk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **← BACK** da biste zatvorili meni.

Natural Motion

Pomoću opcije **Natural Motion** možete da smanjite podrhtavanje pokreta, uočljivo u filmovima koji se prikazuju na televizoru. Opcija **Natural Motion** čini pokrete glatkim i prirodnim.




Da biste smanjili podrhtavanje pokreta...

- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Slika**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **Napredno > Pokret > Natural Motion**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Maksimum, Srednje, Minimum** ili **Isk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **← BACK** da biste zatvorili meni.

Clear LCD

Zahvaljujući opciji **Clear LCD** imaćete vrhunsku oštrinu pokreta, intenzivniju crnu boju, visok kontrast sa mirnom slikom bez treperenja, kao i širi ugao vidljivosti.

Da biste uključili/isključili...

- 1 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite **Slika**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Izaberite **Napredno > Pokret > Clear LCD**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 – Izaberite opciju **Uklj. ili Isk.**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.




HDMI Ultra HD

Na ovom televizoru možete da gledate video zapise snimljene ili napravljene tako da im nazivna rezolucija bude Ultra HD – 3840 x 2160 piksela. Uređaje koji reprodukuju Ultra HD video povezuje na HDMI priključke.

Problemi sa uređajima povezanim putem HDMI priključka

Ovo je Ultra HD televizor. Neki stariji uređaji (povezani na HDMI priključak) ne prepoznaju Ultra HD televizor elektronski i možda neće ispravno funkcionisati ili će reprodukcija slike/zvuka sa njih biti izobličena. Da biste sprečili nepravilno funkcionisanje sa takvim uređajem, kvalitet signala možete da podesite na nivo koji uređaj podržava. Ako uređaj ne koristi Ultra HD signale, možete da isključite Ultra HD za ovu HDMI vezu.

Da biste podesili kvalitet signala...

- 1 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite opciju **Opšte postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Izaberite **HDMI Ultra HD**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 – Izaberite opciju **UHD 4:4:4/4:2:2** (najviši UHD kvalitet), **UHD 4:2:0** ili **Isk.**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.




22.3

Zvuk

Stil zvuka

Izbor stila

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

- 1 – U toku gledanja TV kanala pritisnite taster  **SETTINGS** i izaberite opciju **Stil zvuka**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite jedan od stilova sa liste, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Dostupni su sledeći stilovi...





- **Lično** – željene postavke zvuka koje ste podesili prilikom prvog pokretanja.
- **Original** – najprirodnija postavka zvuka
- **Film** – savršeno za gledanje filmova
- **Muzika** – savršeno za slušanje muzike
- **Igra** – savršeno za igranje igara
- **Vesti** – savršeno za reprodukciju govora

Prilagođavanje stila

Svaka postavka zvuka koju prilagodite, kao što je Visoki ton ili Bas, čuva se u trenutno izabranom **stilu slike**. To vam omogućava da prilagodite svaki stil. Jedino stil **Lično** može da sačuva svoje postavke za svaki povezani uređaj u meniju Izvori.

Vraćanje stila

Da biste stil vratili na originalne postavke...

- 1 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite opciju **Zvuk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Izaberite **Stil zvuka**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 – Izaberite stil koji želite da vratite, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 – Pritisnite taster u boji  **Vrati stil**. Stil je vraćen.
- 6 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.




Zvučnici

Izbor zvučnika

U ovom meniju možete da uključite/isključite zvučnike televizora. Ako povežete sistem kućnog bioskopa ili bežični Bluetooth zvučnik, možete da izaberete preko kog uređaja će se reprodukovati zvuk sa televizora. Svi dostupni sistemi zvučnika prikazani su na ovoj listi.

Ako koristite HDMI CEC vezu za audio uređaj (poput sistema kućnog bioskopa), možete da izaberete opciju EasyLink aut. pokr. Televizor će uključiti audio uređaj, poslati zvuk na njega i isključiti svoje zvučnike.

Da biste izabrali željene zvučnike...

- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Zvučnici**, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite željeni sistem zvučnika, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Bežični zvučnici (Bluetooth)


Šta vam je potrebno

Sa ovim televizorom možete da povežete bežični Bluetooth® uređaj – bežični zvučnik, niskotonac, traku sa zvučnicima ili slušalice. Možete da povežete i bežični kontroler sa tehnologijom Bluetooth LE.


Da biste reprodukovali zvuk sa televizora pomoću bežičnog zvučnika, morate da uparite bežični zvučnik sa televizorom. Možete da uparite neke bežične zvučnike i najviše četiri uređaja sa tehnologijom Bluetooth LE (Low Energy). Televizor može da reprodukuje zvuk samo na jednom zvučniku u jednom trenutku. Ako povežete niskotonac, zvuk se reprodukuje preko televizora i niskotonca. Ako povežete traku sa zvučnicima, zvuk se reprodukuje samo preko trake sa zvučnicima.

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.

Da biste dobili više informacija o načinu uparivanja bežičnog zvučnika, pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite **Bluetooth, uparivanje**.

Uparivanje zvučnika

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite **Bluetooth, uparivanje** da biste dobili više informacija o uparivanju bežičnih uređaja.







Uklanjanje zvučnika

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite **Bluetooth, uklanjanje uređaja** da biste dobili više informacija o tome kako da rasparite (uklonite) bežični Bluetooth uređaj.


Jačina zvuka niskotonca

Ako povežete bežični Bluetooth niskotonac, možete malo da povećate ili smanjite jačinu zvuka niskotonca.

Da biste malo prilagodili jačinu zvuka...

- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite **Zvuk > Bežični zvučnici > Jačina zvuka niskotonca**, a zatim pritisnite taster  (desno).
- 3 - Pritisnite strelice  (gore) ili  (dole) da biste podesili vrednost.
- 4 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Uključivanje ili isključivanje funkcije Bluetooth

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite **Bluetooth, uključivanje ili isključivanje** da biste dobili više informacija o uključivanju/isključivanju Bluetooth funkcije.

Problemi

Prekid veze

- Bežični zvučnik postavite u opsegu od 5 metara od televizora.
- Mesta sa intenzivnom bežičnom aktivnošću – stanovi sa velikim brojem bežičnih rutera – mogu nepovoljno da utiču na bežičnu vezu. Ruter i bežični zvučnik držite što bliže televizoru.

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.

Postavke zvuka

Bas

Pomoću opcije **Bas** možete da podesite niske tonove zvuka.


Da biste podesili nivo...

- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Zvuk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **Bas**, a zatim pritisnite taster **➤** (desno).
- 4 - Pritisnite strelice **▲** (gore) ili **▼** (dole) da biste podesili vrednost.
- 5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **←** **BACK** da biste zatvorili meni.

Visoki tonovi

Pomoću opcije **Visoki tonovi** možete da podesite visoke tonove zvuka.


Da biste podesili nivo...

- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Zvuk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **Visoki ton**, a zatim pritisnite taster **➤** (desno).
- 4 - Pritisnite strelice **▲** (gore) ili **▼** (dole) da biste podesili vrednost.
- 5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **←** **BACK** da biste zatvorili meni.

Jačina zvuka za slušalice

Pomoću opcije **Jačina zvuka za slušalice** možete posebno da podesite jačinu zvuka na priključenim slušalicama.


Da biste podesili jačinu zvuka...

- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Zvuk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **Jačina zvuka za slušalice** i pritisnite taster **➤** (desno).
- 4 - Pritisnite strelice **▲** (gore) ili **▼** (dole) da biste podesili vrednost.
- 5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **←** **BACK** da biste zatvorili meni.

Režim okružujućeg zvuka

Pomoću **Režima okružujućeg zvuka** možete da podesite efekte zvuka sa zvučnika televizora.

Da biste podesili režim okružujućeg zvuka...


- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Zvuk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **Režim okružujućeg zvuka**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Stereo** ili **Incredible Surround**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **←** **BACK** da biste zatvorili meni.

Napredne postavke

Automatsko ujednačavanje jačine zvuka

Pomoću opcije **Automatsko ujednačavanje jačine zvuka**, televizor može automatski da ujednačava iznenadne razlike u jačini zvuka. Obično se javljaju na početku reklama ili pri prelasku sa jednog kanala na drugi.

Da biste uključili/isključili...


- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Zvuk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **Napredno >** **Automatsko ujednačavanje jačine zvuka**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Uklj.** ili **Isk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **←** **BACK** da biste zatvorili meni.



Zvučnici

U ovom meniju možete da uključite/isključite zvučnike televizora. Ako povežete sistem kućnog bioskopa ili bežični Bluetooth zvučnik, možete da izaberete preko kog uređaja će se reprodukovati zvuk sa televizora. Svi dostupni sistemi zvučnika prikazani su na ovoj listi.

Ako koristite HDMI CEC vezu za audio uređaj (poput sistema kućnog bioskopa), možete da izaberete opciju **EasyLink** aut. pokr. Televizor će uključiti audio uređaj, poslati zvuk na njega i isključiti svoje zvučnike.

Da biste izabrali željene zvučnike...




- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Zvučnici**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite željeni sistem zvučnika, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.


Clear Sound

Pomoću opcije **Clear Sound** možete da poboljšate zvuk dijaloga. Ova opcija je idealna za gledanje vesti. Poboljšavanje zvuka je moguće uključiti ili isključiti.


Da biste uključili/isključili...

- 1 – Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite opciju **Zvuk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Izaberite **Napredno >** **Clear Sound**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 – Izaberite opciju **Uklj. ili Isk.**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.


Format audio izlaza

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite **Format audio izlaza** da biste dobili više informacija.


Ujednačavanje audio izlaza

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite **Ujednačavanje audio izlaza** da biste dobili više informacija.

Kašnjenje audio izlaza




Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite **Kašnjenje audio izlaza** da biste dobili više informacija.

Pomak audio izlaza

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite **Pomak audio izlaza** da biste dobili više informacija.

Položaj televizora


Kao deo prve instalacije, ova postavka je podešena na **Na postolju televizora** ili **Na zidu**. Ako ste položaj televizora promenili nakon toga, prilagodite ovu postavku kako biste dobili najbolju reprodukciju zvuka.

- 1 – Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite opciju **Zvuk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Izaberite **Položaj televizora**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 – Izaberite opciju **Na postolju televizora** ili **Na zidu**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

22.4




Ambilight

Ambilight stil

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite **Ambilight stil** da biste dobili više informacija.

Ambilight isključen

Da biste isključili Ambilight...





- 1 – Pritisnite taster  AMBILIGHT.
- 2 – Izaberite opciju **Isključeno** i pritisnite **OK**.
- 3 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Postavke funkcije Ambilight

Veličina aure

Možete podesiti veličinu aure tako da odgovara zidu dnevne sobe.

Da biste podesili veličinu aure...

- 1 – Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite **Ambilight >** **Veličina aure** i pritisnite taster  (desno).
- 3 – Izaberite **Mala**, **Srednja** ili **Velika** i pritisnite taster **OK**.
- 4 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Osvetljenje

Možete da podesite nivo osvetljenosti za funkciju Ambilight.

Da biste podesili nivo...

- 1 – Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Sve**

postavke, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 - Izaberite **Ambilight > Osvetljenost** i pritisnite taster **➤** (desno).

3 - Pritisnite strelice **▲** (gore) ili **▼** (dole) da biste podesili vrednost.

4 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **← BACK** da biste zatvorili meni.

Zasićenost

Možete da podesite nivo zasićenosti boje za funkciju Ambilight.

Da biste podesili nivo...

1 - Pritisnite **⚙ SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 - Izaberite **Ambilight > Zasićenost** i pritisnite taster **➤** (desno).

3 - Pritisnite strelice **▲** (gore) ili **▼** (dole) da biste podesili vrednost.

4 - Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **← BACK** da biste zatvorili meni.

Ambilight+hue

Šta vam je potrebno

Funkcija **Ambilight+hue** vam omogućava da podesite **Philips hue** lampe tako da prate **Ambilight** boje televizora. **Philips hue** lampe će proširiti **Ambilight** efekat na čitavu prostoriju. Ako još uvek nemate nijednu **Philips hue** lampu, kupite **Philips hue Starter Kit** (obuhvata **hue Bridge** i 3 **hue** sijalice), a zatim instalirajte sijalice i **Bridge**. Odvojeno možete da kupite dodatne **Philips hue** sijalice.

Da biste podesili **Ambilight+hue** na televizoru potrebno vam je sledeće...

- **Philips hue Bridge**
- Nekoliko **Philips hue** sijalica
- Ovaj televizor povezan na kućnu mrežu

Kompletno podešavanje funkcije **Ambilight+hue** možete da obavite na televizoru i nije vam potrebna aplikacija **Ambilight+hue**.

Ako naknadno preuzmete besplatnu aplikaciju **Ambilight+hue** na pametni telefon ili tablet, možete da je koristite za podešavanje nekih postavki funkcije **Ambilight+hue**.

Konfigurisanje

Korak 1 – mreža

U prvom koraku ćete obaviti pripremu televizora za pronalaženje uređaja **Philips hue Bridge**. Televizor i **Philips hue Bridge** moraju da koriste istu mrežu.

Podešavanje...

1 - Priključite **Philips hue Bridge** u zidnu utičnicu.

2 - Povežite **Philips hue Bridge** na isti ruter koji koristite za televizor – za povezivanje upotrebite **Ethernet kabl**.

3 - Uključite **hue** sijalice.

Da biste započeli konfigurisanje...

1 - Pritisnite **⚙ SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 - Izaberite **Ambilight > Ambilight+hue** i pritisnite taster **OK**.

3 - Izaberite opciju **Konfiguriši**, a zatim pritisnite taster **OK**.

4 - Izaberite opciju **Pokreni**, a zatim pritisnite taster **OK**. Televizor će potražiti **Philips hue Bridge**. Ako televizor još uvek nije povezan na mrežu, prvo će se pokrenuti podešavanje mreže. Ako se **Philips hue Bridge** pojavi na listi...

Predite na korak 2 – **hue Bridge**.

Da biste dobili više informacija o povezivanju televizora na kućnu mrežu, pritisnite taster u boji **— Ključne reči** i potražite **Mreža**, **bežična**.

Korak 2 – hue Bridge

U sledećem koraku ćete povezati televizor sa uređajem **Philips hue Bridge**.

Televizor je moguće povezati sa samo jednim uređajem **hue Bridge**.

Da biste povezali **hue Bridge**...

1 - Kada se televizor poveže na kućnu mrežu prikazaće dostupne uređaje **hue Bridge**. Ako televizor još uvek nije pronašao **hue Bridge**, možete da izaberete opciju **Ponov. skenir.** i da pritisnete taster **OK**.

Ako je televizor pronašao jedini **Hue Bridge** koji imate, izaberite naziv uređaja **Hue Bridge** i pritisnite taster **OK**.

Ako imate više dostupnih uređaja **Hue Bridge**, izaberite **Hue Bridge** koji želite da koristite i pritisnite taster **OK**.

2 - Izaberite opciju **Pokreni**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 - Sada idite do uređaja **Philips hue Bridge** i pritisnite dugme za povezivanje na sredini uređaja. Na taj način ćete povezati **hue Bridge** sa televizorom. Ovo uradite u roku od 30 sekundi. Televizor će potvrditi ako je ostvario vezu sa uređajem **hue Bridge**.

4 - Izaberite opciju **U redu**, a zatim pritisnite taster

OK.

Kada povežete Philips hue primopredajnik sa televizorom idite na stranicu **hue sijalice**.

Korak 3 – hue sijalice

U sledećem koraku ćete izabrati **Philips hue sijalice** koje će pratiti funkciju Ambilight.

Možete da izaberete najviše 9 Philips hue sijalica za funkciju Ambilight+hue.

Da biste izabrali sijalice za funkciju Ambilight+hue...

1 – Na listi označite sijalice koje treba da prate Ambilight. Da biste označili sijalicu, izaberite naziv sijalice i pritisnite taster **OK**. Kada označite sijalicu, on će jedanput zatreperiti.

2 – Kada završite izaberite opciju **U redu**, a zatim pritisnite taster **OK**.

Kada označite sijalice za funkciju Ambilight+hue, idite na stranicu **Konfigurisanje sijalica**.

Korak 4 – konfigurisanje sijalice

U sledećem koraku ćete konfigurisati svaku od **Philips hue sijalica**.

Da biste konfigurisali svaku od sijalica...

1 – Izaberite sijalicu koju želite da konfigurišete i pritisnite taster **OK**. Sijalica koju ste izabrali treperi.

2 – Izaberite opciju **Pokreni**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 – Prvo navedite gde ste postavili sijalicu u odnosu na televizor. Ispravno podešavanje postavke **Ugao** će omogućiti slanje odgovarajuće Ambilight boje na sijalicu. Izaberite traku klizača da biste podesili položaj.

4 – Zatim navedite **Razdaljinu** između sijalice i televizora. Što je sijalica više udaljena od televizora, slabija će biti Ambilight boja. Izaberite traku klizača da biste podesili razdaljinu.

5 – Na kraju podesite **Osvetljenost** za sijalicu. Izaberite traku klizača da biste podesili osvetljenost.

6 – Da biste prekinuli konfigurisanje ove sijalice, izaberite opciju **U redu**, a zatim pritisnite taster **OK**.

7 – U meniju **Konfiguriši Ambilight+hue** možete da ponovite isti postupak za svaku sijalicu.

8 – Nakon što konfigurišete sve Ambilight+hue sijalice, izaberite opciju **Završi**, a zatim pritisnite taster **OK**.

Funkcija Ambilight+hue je spremna za upotrebu.



Uključivanje ili isključivanje

Možete da isključite efekat Ambilight+hue za sijalice. Sijalice će svetleti belo.

Da biste isključili Ambilight+hue...

1 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Ambilight+hue**, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 – Izaberite **Isk** ili **Uklj.** i pritisnite taster **OK**.

3 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.


Usklađivanje

Možete da podesite nivo Ambilight efekta za Ambilight+hue sijalice.



Da biste podesili usklađivanje za Ambilight+hue...

1 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 – Izaberite **Ambilight > Ambilight+hue** i pritisnite taster **OK**.

3 – Izaberite opciju **Usklađivanje**, a zatim pritisnite taster  (desno).

4 – Pritisnite strelice  (gore) ili  (dole) da biste podesili vrednost.

5 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Prikaz konfiguracije



Opcija **Prikaži konfiguraciju** vam omogućava da pogledate trenutnu konfiguraciju funkcije Ambilight+hue. Možete da vidite koju mrežu koristite, koliko sijalica je povezano itd.

Da biste prikazali trenutnu konfiguraciju funkcije Ambilight+hue...

1 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 – Izaberite **Ambilight > Ambilight+hue** i pritisnite taster **OK**.

3 – Izaberite opciju **Prikaz konfiguracije**, a zatim pritisnite taster **OK**.

4 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Resetovanje konfiguracije

Možete da resetujete (deinstalirate) kompletnu Ambilight+hue konfiguraciju odjednom.

Da biste resetovali Ambilight+hue konfiguraciju...

1 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve**

postavke, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 – Izaberite **Ambilight > Ambilight+hue** i pritisnite taster **OK**.

3 – Izaberite opciju **Resetuj konfiguraciju**, a zatim pritisnite taster **OK**. Konfiguracija je resetovana.

4 – Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **← BACK** da biste zatvorili meni.

Lounge Light

Dok je televizor u stanju pripravnosti možete da uključite Lounge Light. Lounge Light je funkcija Ambilight bez video zapisa. Lounge Light takođe možete da uključite kada je televizor uključen, ali je ekran isključen radi uštede energije – na primer, kada slušate radio stanicu.

Stanje mirovanja

Dok je televizor u stanju pripravnosti pritisnite taster **⏻ AMBILIGHT** da biste uključili Lounge Light. Ponovo pritisnite **⏻** da biste se kretali kroz različite šeme boja koje se nalaze u meniju Prati boju. Ponovo pritisnite **⏻** da biste isključili.

Isključivanje ekrana

Dok je televizor uključen i ekran isključen pritisnite taster **⏻ AMBILIGHT** da biste uključili Lounge Light. Pomoću tastera **⏻ AMBILIGHT** možete da se krećete kroz stilove zvuka u meniju Prati zvuk ili šeme boja u meniju Prati boju. Ponovo pritisnite **⏻** da biste isključili.

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji **— Ključne reči** i potražite **Isključivanje ekrana** da biste dobili više informacija o tome kako da isključite ekran da biste uštedeli energiju dok slušate radio stanicu.

Napredno

Boja zida

Pomoću opcije **Boja zida** možete da neutrališete uticaj obojenog zida na Ambilight boje. Izaberite boju zida iza televizora, a televizor će podesiti Ambilight boje da izgledaju onako kako je zamišljeno.

Da biste izabrali boju zida . . .

1 – Pritisnite **⚙ SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 – Izaberite **Ambilight > Napredno**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 – Izaberite opciju **Boja zida**, a zatim pritisnite taster **OK**.

4 – Izaberite boju koja odgovara boji zida iza televizora, pa pritisnite taster **OK**.

5 – Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **← BACK** da biste zatvorili

meni.

Isključivanje televizora

Pomoću opcije **Isključivanje televizora** možete da podesite funkciju Ambilight tako da se odmah ili postepeno isključi prilikom isključivanja televizora. Postepeno isključivanje vam daje malo vremena da uključite normalno osvetljenje.

Da biste izabrali način isključivanja funkcije Ambilight...

1 – Pritisnite **⚙ SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 – Izaberite **Ambilight > Napredno**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 – Izaberite opciju **Isključivanje televizora**, a zatim pritisnite taster **OK**.

4 – Izaberite opciju **Postepeno bleđenje do isključivanja** ili **Trenutno isključivanje** i pritisnite taster **OK**.

5 – Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **← BACK** da biste zatvorili meni.

ISF podešavanje

Kada ISF stručnjak kalibriše televizor, moguće je kalibrisati statičnu Ambilight boju. Možete proizvoljno da izaberete boju koju ćete kalibrisati. Nakon završene ISF kalibracije možete da izaberete statičnu ISF boju.

Da biste izabrali statičnu ISF boju...

Pritisnite taster **⏻** (Ambilight) i izaberite opciju **ISF**, a zatim pritisnite taster **OK**.

Pritisnite taster u boji **— Ključne reči** i potražite **ISF® kalibracija** da biste dobili više informacija.

22.5

Ekološke postavke

Ušteda energije

Ako izaberete opciju **Ušteda energije**, televizor će automatski preći na stil slike Standardno, najidealniju energetski efikasnu postavku za sliku i Ambilight.


Da biste podesili televizor za uštedu energije...

1 – Pritisnite **⚙ SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 – Izaberite opciju **Ekološke postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 – Izaberite **Ušteda energije** i Stil slike će automatski biti podešen na Standardno. Postavka je označena sa **✍** (list).




4 – Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za

jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Isključivanje ekrana

Ako televizor koristite samo za slušanje muzike, možete da isključite ekran da biste uštedeli energiju.

Da biste isključili ekran televizora...





- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Ekološke postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **Isključi ekran**, a zatim pritisnite taster **OK**. Ekran će se isključiti.
- 4 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Da biste ponovo uključili ekran, pritisnite bilo koji taster na daljinskom upravljaču.

Svetlosni senzor

Radi uštede energije, ugrađeni senzor ambijentalnog osvetljenja smanjuje osvetljenost ekrana televizora kada se intenzitet okolnog osvetljenja smanji. Ugrađeni svetlosni senzor automatski podešava postavke slike i funkcije Ambilight u skladu sa uslovima osvetljenja u prostoriji.

Da biste isključili samo ekran televizora...







- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Ekološke postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **Svetlosni senzor** i pritisnite taster **OK**. Kada je svetlosni senzor aktiviran, postavka je označena sa  (list).
- 4 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Tajmer za isključivanje

Ako televizor prima TV signal, ali vi ne pritisnete nijedan taster na daljinskom upravljaču tokom perioda od 4 sata, televizor će se automatski isključiti radi uštede energije. Takođe, ako televizor ne primi TV signal niti komandu sa daljinskog upravljača tokom perioda od 10 minuta, televizor će se automatski isključiti.

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.

Da biste deaktivirali Tajmer za isključivanje...

- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Ekološke postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **Tajmer za isključivanje** i pritisnite taster  (desno).
- 4 - Pritisnite strelice  (gore) ili  (dole) da biste podesili vrednost. Vrednost **0** (Isključeno) deaktivira automatsko isključivanje.
- 5 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.




22.6

Opšte postavke

Osvetljenost Philips logotipa

Možete da isključite slovnu oznaku Philips sa prednje strane televizora ili da podesite njenu osvetljenost.




Da biste podesili ili isključili...

- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Opšte postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **Osvetljenost Philips logotipa** i pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Maksimum, Srednje, Minimum** ili **Isk**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Upotreba kod kuće ili u prodavnici

Ako televizor koristite kod kuće, podesite lokaciju na **Dom**. Ako televizor koristite u prodavnici, lokaciju podesite na **Prodavnica**. Ako za lokaciju izaberete **Prodavnica**, Stil slike se automatski podešava na **Živo**. Automatski tajmer za isključivanje je isključen.




Da biste podesili lokaciju televizora...

- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Opšte postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **Lokacija**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Dom** ili **Prodavnica** i pritisnite taster **OK**.
- 5 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Konfiguracija za prodavnicu

Ako je televizor podešen na **Prodavnica**, neke postavke su automatski podešene. Te postavke možete da promenite pomoću opcije Konfiguracija za prodavnicu.


Da biste podesili opciju Konfiguracija za prodavnicu...

- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Opšte postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **Konfiguracija za prodavnicu**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Promenite postavke na željeni način.
- 5 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Meni za demonstracije


Da biste demonstrirali kvalitet slike i zvuka na ovom televizoru, možete da reprodukujete sačuvani video zapis.

Da biste reprodukovali video zapis za demonstraciju...

- 1 - Pritisnite .
- 2 - Izaberite opciju **Meni za demonstracije** i pritisnite taster **OK**. Započće reprodukcija video zapisa.


Ovaj video zapis možete da upotrebite da biste proverili kvalitet slike i zvuka na televizoru. Televizor će preći na fabričke postavke prilikom reprodukcije video zapisa.

EasyLink

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite **EasyLink** da biste dobili više informacija o funkciji EasyLink.

Napredno

Podaci iz TV vodiča

Da biste dobili više informacija, otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite **Podaci TV vodiča**.

Logotipi kanala

U nekim zemljama se na televizoru prikazuje i logotip kanala.

Ako ne želite da se prikazuje logotip, možete da isključite tu opciju.

Da biste isključili logotipe...



- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve**

postavke, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 - Izaberite opciju **Opšte postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 - Izaberite **Napredno** > **Logotipi kanala**, a zatim pritisnite taster **OK**.

4 - Izaberite opciju **Uklj. ili Isk.**, a zatim pritisnite taster **OK**.

5 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.



HbbTV

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

1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.


2 - Izaberite **Opšte postavke** > **HbbTV**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 - Izaberite opciju **Uključeno**, a zatim pritisnite taster **OK**.

4 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

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

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

2 - Pritisnite taster  **OPTIONS**, izaberite opciju **HbbTV na ovom kanalu**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 - Izaberite opciju **Isključeno** i pritisnite **OK**.

Fabričke postavke

Možete da vratite televizor na originalne (fabričke) postavke za sliku, zvuk i Ambilight.



Da biste se vratili na originalne postavke...

1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 - Izaberite opciju **Opšte postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 - Izaberite opciju **Fabričke postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.


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

5 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Ponovna instalacija televizora

Možete da ponovite kompletnu instalaciju televizora.

Da biste ponovili kompletnu instalaciju televizora...



- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Opšte postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **Ponovo instaliraj televizor**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Pratite uputstva na ekranu. Instalacija može da potraje nekoliko minuta.

22.7

Jezik, region i sat

Jezik, meniji i poruke

Vratite jezik na željeni.


- 1 - Pritisnite taster  (okrugli taster iznad tastera **OK**).
- 2 - Izaberite ikonu  (Postavke), a zatim pritisnite taster **.**
- 3 - Pet puta pritisnite taster **▼** (dole).
- 4 - Tri puta pritisnite taster **➤** (desno), izaberite jezik, a zatim pritisnite **OK**.
- 5 - Pritisnite taster **←** **BACK** da biste zatvorili meni.

Željene postavke jezika

Željeni jezik za titl

Digitalni kanal može da nudi 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.


Da biste podesili primarni i sekundarni jezik za titlove...

- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Region i jezik**, pa **Jezici > Primarni titl** ili **Sekundarni titl**.
- 3 - Izaberite željeni jezik, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Pritisnite taster **←** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **←** **BACK** da biste zatvorili meni.

Željeni audio jezik

Digitalni kanal može da nudi nekoliko audio jezika (govornih jezika) za program. Možete da podesite željeni primarni i sekundarni audio jezik. Ako je zvuk na nekom od tih jezika dostupan, televizor će se prebaciti na njega.

Da biste podesili primarni i sekundarni audio jezik...

- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Region i jezik**, pa **Jezici > Primarni audio** ili **Sekundarni audio**.
- 3 - Izaberite željeni jezik, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Pritisnite taster **←** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **←** **BACK** da biste zatvorili meni.

Sat


Datum i vreme

Automatski

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

Ako sat nije tačan, možete da ga podesite na **U zavisnosti od zemlje**. Za neke zemlje možete da izaberete određenu vremensku zonu ili da podesite odstupanje vremena. U nekim zemljama i kod nekih operatera, postavke sata su skrivene da bi se izbeglo neispravno podešavanje sata.

Da biste podesili sat na televizoru...


- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Region i jezik**, pa **Sat > Aut. režim sata**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite **Automatski** ili **U zavisnosti od zemlje** i pritisnite taster **OK**.
- 4 - Pritisnite taster **←** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **←** **BACK** da biste zatvorili meni.



Ručno



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

Međutim, ako zakazujete snimanje iz TV vodiča, ne preporučujemo vam da ručno menjate vreme i datum. U nekim zemljama i kod nekih operatera, postavke sata su skrivene da bi se izbeglo neispravno podešavanje sata.

Da biste ručno podesili sat na televizoru (ako je dostupno)...

- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite **Region i jezik**, pa **Sat > Aut. režim sata**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **Ručno**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Pritisnite **←** (levo) i izaberite opciju **Datum ili Vreme**, a zatim pritisnite taster **OK**.




5 – Pritisnite strelice  (gore) ili  (dole) da biste podesili vrednost.

6 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Vremenska zona

Za neke zemlje možete da birate određene vremenske zone da biste ispravno podesili sat.





Da biste podesili vremensku zonu (ako je dostupno)...

- 1 – Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite opciju **Region i jezik**, pa **Sat**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Izaberite opciju **Vremenska zona**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 – U skladu sa zemljom možete da podesite vremensku zonu ili da podesite odstupanje vremena kako biste popravili sat na televizoru.
- 5 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Tajmer za isključivanje

Tajmer za stanje mirovanja omogućava vam da podesite televizor tako da automatski pređe u stanje mirovanja nakon određenog vremena.

Da biste podesili tajmer za stanje mirovanja...

- 1 – Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite opciju **Opšte postavke**, pa **Tajmer za stanje mirovanja**, a zatim pritisnite taster  (desno). Pomoću klizača možete da podesite vremenski interval do 180 minuta u koracima od 5 minuta. Ako podesite na 0 minuta, Tajmer za stanje mirovanja će biti deaktiviran. Televizor uvek možete ranije da isključite ili da ponovo postavite vreme tokom odbrojanja.
- 3 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.




Tastatura na daljinskom upravljaču

Standardni raspored tastature na daljinskom upravljaču je Qwerty.

Azerty tastatura

U zavisnosti od regiona, tastatura na daljinskom upravljaču može da se podesi na Azerty. Znakovi na Azerty tastaturi su prikazani u gornjem desnom uglu datog tastera.



Da biste raspored tastature podesili na Azerty...

- 1 – Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite **Region i jezik > Tastatura na daljinskom upravljaču**.
- 3 – Izaberite **Azerty** ili **Qwerty**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Ćirilična tastatura

U zavisnosti od regiona, tastatura na daljinskom upravljaču može da se podesi na ćirilicu. Ćirilični znakovi su prikazani u gornjem desnom uglu tastera.

Da biste unosili ćirilične znakove...

- 1 – Pritisnite taster  na daljinskom upravljaču.
- 2 – Ponovo pritisnite taster  da biste se vratili na Qwerty tastaturu.

22.8

Univerzalni pristup





Uključivanje

Kada je uključena opcija **Univerzalni pristup**, televizor pruža dodatne funkcije za gluve osobe/osobe oštećenog sluha ili slepe osobe/osobe oštećenog vida.

Uključivanje

Ako prilikom instalacije niste aktivirali opciju **Univerzalni pristup**, možete naknadno da je uključite. Kada je uključena funkcija **Univerzalni pristup**, opcija **Univerzalni pristup** dostupna je u meniju **Opcije**.

Da biste uključili univerzalni pristup...

- 1 – Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite **Univerzalni pristup** i pritisnite  (desno) da biste izabrali opciju **Univerzalni pristup**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Izaberite opciju **Uključeno** i pritisnite **OK**.
- 4 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Osobe oštećenog sluha

Neki digitalni TV kanali emituju specijalni zvuk i titlove prilagođene osobama sa oštećenim sluhom ili gluvim osobama. Dok je uključena opcija **Osobe oštećenog sluha**, televizor će automatski reprodukovati prilagođeni zvuk i titlove ako su dostupni. Da biste mogli da uključite opciju **Osobe oštećenog sluha**, morate da uključite **Univerzalni pristup**.

Da biste uključili opciju **Osobe oštećenog sluha**...

1 – U toku gledanja TV kanala pritisnite **⊕** **OPTIONS**, izaberite opciju **Univerzalni pristup**, a zatim pritisnete taster **OK**.

2 – Izaberite opciju **Osobe oštećenog sluha**, zatim izaberite opciju **Uklj**, pa pritisnite taster **OK**.

Da biste proverili da li je dostupan audio jezik za osobe oštećenog sluha, pritisnite taster **⊕** **OPTIONS**, izaberite opciju **Audio jezik** i potražite audio jezik koji je obeležen sa **⦿+**.

Ako opcija **Pristupačnost** nije dostupna u meniju **Opcije**, uključite **Univerzalni pristup** u meniju **Postavke**. Pritisnite **—** **Ključne reči** i potražite **Univerzalni pristup**, uključivanje da biste dobili više informacija.

Audio opis

Uključivanje

Digitalni TV kanali mogu da prenose specijalni audio komentar koji opisuje šta se dešava na ekranu. Da biste mogli da uključite zvuk i efekte za osobe oštećenog vida, potrebno je da prvo uključite funkciju **Audio opis**.

Uz to, da biste mogli da uključite **Audio opis**, morate da uključite **Univerzalni pristup** u meniju za podešavanje.

Ako je funkcija **Audio opis** uključena, komentar naratora biće dodat normalnom zvuku.

Da biste uključili komentar (ako je dostupan)...

1 – U toku gledanja TV kanala pritisnite taster **⊕** **OPTIONS**.

2 – Izaberite **Univerzalni pristup** > **Audio opis** i pritisnite taster **OK**.

3 – Izaberite opciju **Uključeno** i pritisnite **OK**.

Možete da proverite da li je audio komentar dostupan.

U meniju **Opcije** izaberite **Audio jezik** i potražite audio jezik koji je obeležen sa **⦿+**.

Mešana jačina zvuka

Normalan zvuk možete mešati sa audio komentarima.

Da biste pomešali jačinu zvuka...

1 – Pritisnite **⚙** **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 – Izaberite opciju **Univerzalni pristup**, pa **Audio opis**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 – Dok je uključen **Audio opis** možete da izaberete opciju **Mešana jačina zvuka** i da pritisnete taster **OK**.

4 – Pritisnite strelice **▲** (gore) ili **▼** (dole) da biste podesili vrednost.

5 – Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **←** **BACK** da biste zatvorili meni.

Ako je dostupan audio jezik sa dodatnim audio komentarom, ovu postavku možete da pronađete u **⊕** **OPTIONS** > **Pristupačnost** > **Mešana jačina zvuka**.

Audio efekti

Neki audio komentari mogu da sadrže dodatne audio efekte, kao što je stereo zvuk ili zvuk koji nestaje.

Da biste uključili opciju **Audio efekti** (ako je dostupna)...

1 – Pritisnite **⚙** **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 – Izaberite opciju **Univerzalni pristup**, pa **Audio opis**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 – Dok je uključen **Audio opis** možete da izaberete opciju **Audio efekti** i da pritisnete taster **OK**.

4 – Izaberite opciju **Uključeno** i pritisnite **OK**.

5 – Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **←** **BACK** da biste zatvorili meni.

Govor

Audio komentar može da sadrži i titlove za izgovorene reči.

Da biste uključili ove titlove (ako su dostupni) . . .

1 – Pritisnite **⚙** **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.

2 – Izaberite opciju **Univerzalni pristup**, pa **Audio opis**, a zatim pritisnite taster **OK**.

3 – Dok je uključen **Audio opis** možete da izaberete opciju **Audio efekti** i da pritisnete taster **OK**.

4 – Izaberite opciju **Opisno** ili **Titilovi**, a zatim pritisnite taster **OK**.

5 – Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **←** **BACK** da biste zatvorili meni.




Dečija brava

Roditeljska kontrola

Da biste sprečili decu da gledaju program koji nije adekvatan za njihov uzrast, možete da podesite rangiranje po uzrastu.

Programi na digitalnim kanalima mogu da budu rangirani po uzrastu. Ako je brojčana vrednost rangiranja po uzrastu ista kao rangiranje uzrasta koje ste podesili za dete ili veća, program će biti zaključan. Da biste gledali program koji je zaključan, prvo morate da unesete PIN kôd za funkciju Dečija brava.


Da biste podesili rangiranje po uzrastu...

- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju Sve postavke, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite Dečija brava > Roditeljska kontrola.
- 3 - Unesite 4-cifreni PIN kôd za Dečiju bravu. Ako još uvek niste podesili kôd, izaberite opciju Podesite kôd u meniju Dečija brava. Unesite 4-cifreni PIN kôd za funkciju Dečija brava i potvrdite. Sada možete da podesite rangiranje po uzrastu.
- 4 - Vratite se u odeljak Roditeljska kontrola, izaberite uzrast i pritisnite taster OK.
- 5 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Da biste isključili roditeljsku kontrolu, izaberite Nema. Međutim, u nekim zemljama morate da podesite rangiranje po uzrastu.

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

Zaključavanje aplikacije

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite Zaključavanje aplikacija da biste dobili više informacija.

Podešavanje koda / menjanje koda

PIN kôd za funkciju Dečija brava koristi se za zaključavanje/otključavanje kanala ili programa. Ako vam televizor još uvek nije tražio da unesete PIN kôd, ovde možete da podesite PIN za funkciju Dečija brava.



Da biste podesili kôd za zaključavanje ili da biste promenili trenutni kôd...

- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju Sve

postavke, a zatim pritisnite taster OK.

2 - Izaberite Dečija brava, pa Podesite kôd ili Promeni kôd, a zatim pritisnite taster OK.




3 - Unesite četvorocifreni kôd po sopstvenom izboru. Ako je kôd već podešen, unesite aktuelni kôd za funkciju Dečija brava, a zatim dvaput unesite novi kôd.

4 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Novi kôd je podešen.


Zaboravili ste PIN kôd?

Ako ste zaboravili PIN kôd, možete da poništite trenutni i da unesete novi.

- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju Sve postavke, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite Dečija brava, pa Podesite kôd ili Promeni kôd, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Unesite kôd za poništavanje 8888.
- 4 - Unesite novi PIN kôd za funkciju Dečija brava, pa ga unesite ponovo kako biste potvrdili.
- 5 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Bežična veza i mreže

Mreža

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite Mreža da biste dobili više informacija o povezivanju televizora na mrežu.

Bluetooth


Šta vam je potrebno

Sa ovim televizorom možete da povežete bežični Bluetooth® uređaj – bežični zvučnik, niskotonac, traku sa zvučnicima ili slušalice. Možete da povežete i bežični kontroler sa tehnologijom Bluetooth LE.


Da biste reprodukovali zvuk sa televizora pomoću bežičnog zvučnika, morate da uparite bežični zvučnik sa televizorom. Možete da uparite neke bežične zvučnike i najviše četiri uređaja sa tehnologijom Bluetooth LE (Low Energy). Televizor može da reprodukuje zvuk samo na jednom zvučniku u jednom trenutku. Ako povežete niskotonac, zvuk se reprodukuje preko televizora i niskotonca. Ako povežete traku sa zvučnicima, zvuk se reprodukuje samo preko trake sa zvučnicima.

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.

Da biste dobili više informacija o načinu uparivanja bežičnog zvučnika, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite **Bluetooth, uparivanje**.


Uparivanje uređaja

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite **Bluetooth, uparivanje** da biste dobili više informacija o uparivanju bežičnih uređaja.

Izbor uređaja

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite **Bluetooth, izbor uređaja** da biste dobili više informacija o tome kako da izaberete bežični zvučnik.




Uklanjanje uređaja

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite **Bluetooth, uklanjanje uređaja** da biste dobili više informacija o tome kako da rasparite (uklonite) bežični Bluetooth uređaj.

Uključivanje ili isključivanje funkcije Bluetooth

Da biste povezali bežične Bluetooth uređaje, proverite da li je Bluetooth uključen.

Da biste uključili Bluetooth...






- 1 – Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite **Bežična veza i mreže**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Izaberite opciju **Bluetooth**, pa **Uklj./isklj. Bluetooth**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 – Izaberite opciju **Uklj.** ili **Isk.**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

22.11

Android postavke

Možete da podesite ili prikažete nekoliko postavki ili informacija specifičnih za Android. Možete da pronađete listu aplikacija instaliranih na televizoru i koliko memorije im je potrebno. Možete da podesite jezik koji želite da koristite sa funkcijom Glas. 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 – Pritisnite taster  HOME, pomerite prikaz nadole i izaberite  **Opšte postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Pritisnite taster  (desno), izaberite opciju **Android postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Istražite različite postavke za Android.
- 4 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Instaliranje kanala

23.1

Antenska/kablovska instalacija




Ažuriranje kanala

Automatsko ažuriranje kanala

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




Jednom dnevno, u 6.00, televizor ažurira kanale i memoriše nove kanale. Novi kanali se čuvaju na listi kanala i označeni su simbolom ★. Kanali bez signala se uklanjaju. Televizor mora da bude u stanju pripravnosti da bi se kanali automatski ažurirali. Možete da isključite automatsko ažuriranje kanala.

Da biste isključili automatsko ažuriranje...

- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju Sve postavke, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite opciju Kanali, pa Instalacija antenskih/kablovskih, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 4 - Izaberite opciju Automatsko ažuriranje kanala, a zatim pritisnite taster OK.
- 5 - Izaberite opciju Isključeno i pritisnite OK.
- 6 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

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

Da biste isključili poruku...




- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju Sve postavke, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite opciju Kanali, pa Instalacija antenskih/kablovskih, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 4 - Izaberite opciju Poruka za ažuriranje kanala, a zatim pritisnite taster OK.
- 5 - Izaberite opciju Isključeno i pritisnite OK.
- 6 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK 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.

Ručno ažuriranje kanala

Uvek možete sami da pokrenete ažuriranje kanala.

Da biste ručno pokrenuli ažuriranje kanala...

- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju Sve postavke, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite opciju Kanali, pa Instalacija antenskih/kablovskih, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 4 - Izaberite opciju Potraži kanale, a zatim pritisnite taster OK.
- 5 - Izaberite opciju Ažuriraj digitalne kanale, pa Sledeće, a zatim pritisnite taster OK.
- 6 - Izaberite opciju Pokreni, a zatim pritisnite taster OK da biste ažurirali digitalne kanale. To može da potraje nekoliko minuta.
- 7 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.



Ponovno instaliranje kanala


Ponovno instaliranje svih kanala

Možete ponovo da instalirate sve kanale bez menjanja drugih postavki televizora.

Ako je PIN kôd podešen, morate ga uneti pre ponovne instalacije kanala.

Da biste ponovo instalirali kanale...




- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju Sve postavke, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite opciju Kanali, pa Instalacija antenskih/kablovskih, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 4 - Izaberite opciju Potraži kanale, a zatim pritisnite taster OK.
- 5 - Izaberite opciju Ponovo instaliraj kanale, pa Sledeće, a zatim pritisnite taster OK.
- 6 - Izaberite zemlju u kojoj se nalazite, a zatim pritisnite taster OK.
- 7 - Izaberite opciju Sledeće, a zatim pritisnite taster OK.
- 8 - Izaberite željeni tip instalacije, Antenski (DVB-T) ili Kablovski (DVB-C), a zatim pritisnite taster OK.
- 7 - Izaberite opciju Sledeće, a zatim pritisnite taster OK.
- 10 - Izaberite željene tipove kanala, Digitalni i analogni kanali ili Samo digitalni kanali, a zatim pritisnite taster OK.
- 7 - Izaberite opciju Sledeće, a zatim pritisnite taster OK.
- 12 - Izaberite opciju Pokreni, a zatim pritisnite taster OK da biste ažurirali digitalne kanale. To može da potraje nekoliko minuta.
- 13 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za

jedan korak ili taster  BACK da biste zatvorili meni.

Ponovna instalacija televizora

Možete da ponovite kompletnu instalaciju televizora. Televizor će biti potpuno instaliran iz početka.




Da biste ponovili kompletnu instalaciju televizora...

- 1 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite opciju **Opšte postavke**, pa **Ponovo instaliraj televizor**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 4 – Izaberite opciju **Da**, a zatim pritisnite taster **OK** da biste potvrdili.
- 5 – Televizor će se potpuno ponovo instalirati. Instalacija može da potraje nekoliko minuta.
- 6 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Fabričke postavke

Možete da vratite televizor na originalne (fabričke) postavke za sliku, zvuk i Ambilight.

Da biste se vratili na originalne postavke...

- 1 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite opciju **Opšte postavke**, pa **Fabričke postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Kopiranje liste kanala

Uvod

Kopiranje liste kanala je namenjeno prodavcima i profesionalnim korisnicima. U nekim zemljama funkciju Kopiranje liste kanala je moguće koristiti samo za kopiranje satelitskih kanala.

Funkcija kopiranja liste kanala omogućava kopiranje kanala sa jednog televizora na drugi Philips televizor iz iste serije. Pošto možete da pošaljete unapred definisanu listu kanala na televizor, funkcija kopiranja liste kanala omogućava vam da izbegnete dugotrajnu pretragu kanala. Koristite USB fleš uređaj od najmanje 1 GB.


Uslovi

- Oba televizora pripadaju seriji za istu godinu.
- Oba televizora imaju isti tip hardvera. Informacije o tipu hardvera potražite na tipskoj pločici sa zadnje strane televizora. Obično je navedeno kao Q . . . LA

- Oba televizora imaju kompatibilne verzije softvera.




Trenutna verzija kanala

Da biste proverili trenutnu verziju liste kanala...

- 1 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite **Kanali > Kopiranje liste kanala > Trenutna verzija**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Pritisnite taster **OK** da biste zatvorili.




Trenutna verzija softvera

Da biste proverili koja je trenutna verzija softvera televizora...

- 1 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite opciju **Ažuriraj softver**, pa **Informacije o trenutnom softveru**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Prikazaće se verzija, napomene o izdanju i datum kreiranja. Prikazuje se i Netflix ESN broj ako je dostupan.
- 4 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Kopiranje liste kanala

Da biste kopirali listu kanala...

- 1 – Uključite televizor. Na televizoru bi trebalo da budu instalirani kanali.
- 2 – Povežite USB fleš uređaj.
- 3 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 – Izaberite opciju **Kanali**, pa **Kopiranje liste kanala**, a zatim **Kopiraj na USB**, pa pritisnite taster **OK**. Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 5 – Nakon završetka kopiranja isključite USB fleš uređaj.
- 6 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

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

Otpremanje liste kanala

Na televizore koji nisu instalirani

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

Na televizor koji nije instaliran

- 1 – Priključite utikač za napajanje da biste pokrenuli instalaciju i izaberite jezik i zemlju. Možete da preskočite pretragu kanala. Završite instalaciju.
- 2 – Priključite USB fleš uređaj na kojem se nalazi lista kanala sa drugog televizora.

- 3 – Da biste pokrenuli otpremanje liste kanala, pritisnite taster **⚙️ SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 – Izaberite opciju **Kanali**, pa **Kopiranje liste kanala** zatim **Kopiraj na televizor**, a zatim pritisnite taster **OK**. Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 5 – Televizor će prikazati obaveštenje u slučaju uspešnog kopiranja liste kanala. Isključite USB fleš uređaj.

Na instalirane televizore

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

Na televizor koji je instaliran

- 1 – Proverite postavku zemlje na televizoru. (Da biste proverili ovu postavku, pogledajte poglavlje Ponovno instaliranje svih kanala. Pokrenite ovu proceduru dok ne dođete do postavke zemlje. Pritisnite taster **← BACK** da biste otkazali instalaciju.) Ako je postavka zemlje ispravna, nastavite sa korakom 2.
- Ako postavka zemlje nije ispravna, potrebno je da pokrenete ponovnu instalaciju. Pogledajte poglavlje Ponovno instaliranje svih kanala, a zatim pokrenite instalaciju. Izaberite odgovarajuću zemlju i preskočite pretragu kanala. Završite instalaciju. Nakon toga se vratite na 2. korak.
- 2 – Priključite USB fleš uređaj na kojem se nalazi lista kanala sa drugog televizora.
- 3 – Da biste pokrenuli otpremanje liste kanala, pritisnite taster **⚙️ SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 – Izaberite opciju **Kanali**, pa **Kopiranje liste kanala** zatim **Kopiraj na televizor**, a zatim pritisnite taster **OK**. Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 5 – Televizor će prikazati obaveštenje u slučaju uspešnog kopiranja liste kanala. Isključite USB fleš uređaj.

DVB-T ili DVB-C

DVB-T ili DVB-C prijem

Tokom instalacije kanala, neposredno pre nego što ste obavili pretragu kanala, izabrali ste opciju Antenski (DVB-T) ili Kablovski (DVB-C). Opcija Antenski DVB-T/T2 omogućava pretragu zemaljskih analognih kanala i digitalnih DVB-T kanala. Opcija Kablovski DVB-C omogućava pretragu analognih i digitalnih kanala dostupnih od kablovskog DVB-C operatera.

Instalacija DVB-C kanala

Sve DVB-C postavke automatski se podešavaju radi jednostavnije upotrebe.

Za neke zemlje, televizor može automatski da unese

ID mreže operatera. Ako DVB-C instalacija zatim ne uspe, ponovo pokrenite instalaciju i unesite vrednosti za ID mreže i/ili mrežnu frekvenciju koje ste dobili od DVB-C operatera kada ih televizor bude tražio tokom instalacije.

Neusaglašenost broja kanala

U nekim zemljama, različiti TV kanali (dobavljači programa) mogu da imaju iste brojeve kanala. Prilikom instalacije, televizor će prikazati listu neusaglašenih brojeva kanala. Potrebno je da izaberete TV kanal koji želite da instalirate na broju kanala koji sadrži višestruke TV kanale.

DVB postavke

Režim mrežne frekvencije

Ako za pretragu kanala planirate da koristite metod **Brzo skeniranje** u meniju **Skeniranje frekvencija**, izaberite **Automatski**. Televizor će koristiti neku od unapred definisanih frekvencija mreže (ili HC – Homing Channel) koju koristi većina kablovskih operatera u vašoj zemlji.

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

Mrežna frekvencija

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

Skeniranje frekvencija

Izaberite metod pretrage kanala. Možete da izaberete metod **Brzo skeniranje** i da koristite unapred definisane postavke koje koristi većina kablovskih operatera u vašoj zemlji.

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

Veličina koraka za frekvenciju

Televizor pretražuje kanale u koracima od **8 MHz**.

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

Digitalni kanali

Ako znate da vaš kablovski operater ne nudi digitalne kanale, možete da preskočite pretragu digitalnih kanala.

Izaberite **Isk**.


Analogni kanali

Ako znate da vaš kablovski operater ne nudi analogne kanale, možete da preskočite pretragu analognih kanala.

Izaberite **Isk**.

Besplatni/šifrovani






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

Pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite **CAM – Modul uslovnog pristupa (Conditional Access Module)** da biste dobili više informacija.

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 – Izaberite kanal.
- 2 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Izaberite opciju **Kanali**, pa **Instalacija antenskih/kablovskih**, a zatim pritisnite taster **OK**. Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 4 – Izaberite opciju **Digitalni: Test prijema**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 – Izaberite opciju **Pretraži**, a zatim pritisnite taster **OK**. Prikazaće se digitalna frekvencija tog kanala.
- 6 – Ponovo izaberite **Pretraži**, a zatim pritisnite taster **OK** da biste proverili kvalitet signala za ovu frekvenciju. Rezultat testiranja prikazuje se na ekranu. Možete da promenite položaj antene ili da proverite veze da biste eventualno poboljšali prijem.
- 7 – Možete i sami da promenite frekvenciju. Birajte broj frekvencije jedan po jedan, a zatim pomoću tastera  (gore) ili  (dole) promenite vrednost. Izaberite opciju **Pretraži**, a zatim pritisnite taster **OK** da biste ponovo testirali prijem.
- 8 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Ručna instalacija

Analogni TV kanali mogu se ručno instalirati jedan po jedan.

Da biste ručno instalirali analogne kanale...


- 1 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite **Kanali**, pa **Instalacija antenskih/kablovskih**, a zatim pritisnite taster **OK**. Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 3 – Izaberite opciju **Analogni: Ručna instalacija**, a zatim pritisnite taster **OK**.

• Sistem

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

Izaberite zemlju ili deo sveta u kojem se nalazite, a zatim pritisnite taster **OK**.

• Pretraga kanala

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

• Sačuvaj

Kanal možete da sačuvate na trenutnom broju ili na novom broju.

Izaberite opciju **Sačuvaj trenutni kanal** ili **Sačuvaj kao novi kanal**, a zatim pritisnite taster **OK**. Novi broj kanala se prikazuje na kratko.

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

23.2

Kanal, instalacija satelitskih

Instaliranje satelita

Osnovne informacije o instaliranju satelita

Ovaj televizor ima dva ugrađena satelitska DVB-S/DVB-S2 tjunera.

Do četiri satelita

Na ovaj televizor možete da instalirate najviše četiri satelita (četiri LNB-a). Na početku instalacije izaberite tačan broj satelita koje želite da instalirate. To će ubrzati instalaciju.

Unicable

Pomoću sistema Unicable možete da povežete

antenu sa televizorom. Na početku instalacije možete da izaberete Unicable za 1 ili 2 satelita.


MDU (Multi-Dwelling-Unit)

Satelitski tjuneri u televizoru podržavaju funkciju MDU na Astra satelitima i Digiturk na Eutelsat satelitima. Funkcija MDU nije dostupna na Türksat satelitima.

Početak instalacije

Proverite da li je satelitska antena pravilno povezana i da li je savršeno pozicionirana pre nego što započnete instalaciju.

Da biste započeli instalaciju satelitskih kanala...

- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Kanali**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **Instalacija satelitskih**, a zatim pritisnite taster **OK**. Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 4 - Izaberite opciju **Traži satelitske kanale**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Izaberite opciju **Jedan tjuner ili Dva tjunera** i pritisnite taster **OK**. Ovaj televizor ima 2 ugrađena satelitska tjunera. Napravite izbor u zavisnosti od broja dostupnih kablova satelitske antene.
- 6 - Izaberite opciju **Sledeće**, a zatim pritisnite taster **OK**.

Na sledećem ekranu možete da započnete pretragu satelita. Trenutna postavka instalacije prikazuje se na ekranu. Pre nego što započnete pretragu satelita, možete da promenite ili da proverite postavke instalacije. Pogledajte sledeće poglavlje, Postavke instalacije satelitskih kanala.

Da biste započeli pretragu satelita...


- 1 - Izaberite opciju **Pretraži**, a zatim pritisnite taster **OK**. Televizor će potražiti satelite na koje vaša antena može da se usmeri. To može da potraje nekoliko minuta. Ako televizor pronade satelit, na ekranu će se prikazati njegov naziv i jačina signala.
- 2 - Ako televizor prikaže željene satelite, izaberite opciju **Instaliraj** i pritisnite taster **OK**. Ako televizor ne pronade satelite koje ste očekivali, možda je promenjeno usmerenje antene ili je kabl isključen. Možete da izaberete opciju **Potraži pon.** i da pritisnete taster **OK**.
- 3 - Ako satelit pruža **pakete kanala**, televizor će prikazati dostupne pakete za taj satelit. Izaberite željeni paket, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Sledeće**, a zatim pritisnite taster **OK**. Neki paketi pružaju opciju **Brzo** ili **Kompletno** za instalaciju dostupnih kanala, a na vama je da izaberete onu koju želite. Televizor će instalirati satelitske kanale i radio stanice.
- 5 - Da biste sačuvali satelitsku konfiguraciju i instalirane kanale i radio stanice, izaberite

opciju **Završi**, a zatim pritisnite taster **OK**.

Postavke instalacije satelitskih kanala

Postavke instalacije satelitskih kanala unapred su podešene u skladu sa zemljom. Ove postavke određuju kako televizor pretražuje i instalira satelite i njihove kanale. Ove postavke možete da promenite u svakom trenutku.

Da biste promenili postavke instalacije satelitskih kanala...

- 1 - Pokrenite instalaciju satelita.
- 2 - Na ekranu na kojem možete da pokrenete pretragu satelita izaberite **Postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite broj satelita koje želite da instalirate ili izaberite jedan od Unicable sistema. Kada izaberete Unicable, možete da odaberete Korisničke brojeve opsega i da unesete Korisnički frekventni opseg za svaki tjuner.
- 4 - Kada završite, izaberite opciju **Sledeće**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - U meniju Postavke, pritisnite taster u boji  **Urađeno** da biste se vratili na ekran i započeli pretragu satelita.

Primopredajnik za navođenje i LNB

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

CAM moduli za satelitske kanale

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

Većina CAM modula koristi se za dešifrovanje kanala.

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

Paketi kanala

Sateliti ponekad nude pakete kanala koji se sastoje iz besplatnih kanala (free-to-air), a kanali se mogu sortirati u skladu sa zemljom. Neki sateliti nude pakete – skupove kanala koje plaćate.

Ako se opredelite za neki od paketa, televizor će možda od vas zatražiti da navedete da li želite brzu ili punu instalaciju.


Izaberite **Brzo** da biste instalirali samo kanale iz paketa ili izaberite **Kompletno** da biste instalirali paket i sve druge dostupne kanale. Preporučujemo brzu instalaciju za pakete u okviru pretplate. Ako imate dodatne satelite koji nisu obuhvaćeni pretplatom, preporučujemo kompletnu instalaciju. Svi instalirani kanali smeštaju se na listu kanala Svi.

Podešavanje sistema Unicable

Sistem Unicable

Pomoću sistema sa jednim kablom (MDU ili Unicable) 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. Pomoću sistema Unicable na ovom televizoru možete da instalirate jedan ili dva satelite.

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.

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  **Ključne reči** i potražite **Unicable, povezivanje** da biste dobili više informacija.

Korisnički broj opsega

U sistemu Unicable, svaki povezani satelitski tjuner 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“. Neki modeli Unicable modula sa prekidačima nude četiri ili osam korisničkih opsega. Ako izaberete Unicable, televizor će od vas zatražiti da ugrađenom satelitskom tjuneru dodelite jedinstveni korisnički broj opsega. U sistemu Unicable ne mogu da budu dva satelitska tjunera 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.

Automatsko ažuriranje kanala

Ako primete instalirane digitalne satelitske kanale, možete da podesite televizor da automatski ažurira te kanale.




Jednom dnevno, u 6.00, televizor ažurira kanale i memoriše nove kanale. Novi kanali se čuvaju na listi kanala i označeni su simbolom . Kanali bez signala se uklanjaju, a ako satelitski operater promeni redosled u svom paketu kanala, lista kanala na televizoru će biti ažurirana. Televizor mora da bude u stanju pripravnosti da bi se kanali automatski ažurirali. Možete da isključite Automatsko ažuriranje kanala.

Da biste isključili automatsko ažuriranje...

- 1 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite opciju **Kanali**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Izaberite opciju **Instalacija satelitskih**, a zatim pritisnite taster **OK**. Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 4 – Izaberite opciju **Automatsko ažuriranje kanala**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 – Izaberite opciju **Isključeno** i pritisnite **OK**.
- 6 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Televizor možete da podesite tako da ažurira kanale samo za određeni satelit.

Da biste označili kanale za ažuriranje...


- 1 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite opciju **Kanali**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Izaberite opciju **Instalacija satelitskih**, a zatim pritisnite taster **OK**. Unesite PIN kôd ako je potrebno.
- 4 – Izaberite **Opcija automatskog ažuriranja**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 – Sa liste satelita izaberite satelit, a zatim pritisnite taster **OK** da biste ga obeležili ili da biste opozvali obeležavanje.
- 6 – Izaberite opciju **Isključeno** i pritisnite **OK**.
- 7 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** 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

Ručno ažuriranje kanala

Uvek možete sami da pokrenete ažuriranje kanala.

Da biste ručno pokrenuli ažuriranje kanala...

- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Instalacija satelitskih**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **Traži satelitske kanale**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Ažuriraj kanale**, a zatim pritisnite taster **OK**. Televizor će pokrenuti ažuriranje. Ažuriranje može da potraje nekoliko minuta.
- 5 - Izaberite opciju **Završi**, a zatim pritisnite taster **OK**.

Dodavanje satelita


Možete da dodate još jedan satelit u trenutnu instalaciju. Instalirani sateliti i njihovi kanali ostaju nepromenjeni. Neki satelitski operateri ne dozvoljavaju dodavanje satelita.

Dodatni satelit će biti obeležen kao dodatni, on nije vaš glavni satelitski paket niti je glavni satelit čiji paket kanala koristite. Na primer, možete da dodate četvrti satelit ako su već instalirana tri satelita. Ako su instalirana četiri satelita, treba da uklonite jedan da biste dodali novi satelit.

Podešavanje

Ako su trenutno instalirani jedan ili dva satelita, trenutne postavke instalacije možda neće dozvoliti dodavanje satelita. Ako je potrebno da promenite postavke instalacije, morate ponovo da instalirate satelite ispočetka. Opciju **Dodaj satelit** nije moguće koristiti ako je potrebno promeniti postavke.




Da biste dodali satelit...

- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Instalacija satelitskih**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **Traži satelitske kanale**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Dodaj satelit**, a zatim pritisnite **OK**. Prikazaće se trenutni sateliti.
- 5 - Izaberite opciju **Pretraži**, a zatim pritisnite taster **OK**. Televizor će potražiti nove satelite.
- 6 - Ako televizor pronađe jedan ili više satelita, izaberite opciju **Instaliraj**, a zatim pritisnite taster **OK**. Televizor će instalirati kanale sa pronađenih satelita.
- 7 - Izaberite opciju **Završi**, a zatim pritisnite taster **OK** da biste sačuvali kanale i radio stanice.

Uklanjanje satelita

Možete da uklonite jedan ili više satelita iz trenutne instalacije satelita. Kada uklonite satelit, ukloniće se i njegovi kanali. Neki satelitski operateri ne dozvoljavaju uklanjanje satelita.

Da biste uklonili satelite...

- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Instalacija satelitskih**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **Traži satelitske kanale**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Ukloni satelit**, a zatim pritisnite taster **OK**. Prikazaće se trenutni sateliti.
- 5 - Izaberite satelit, a zatim pritisnite taster **OK** da biste obeležili ili opozvali obeležavanje za uklanjanje.
- 6 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  **BACK** da biste zatvorili meni.

Ručna instalacija


Ručna instalacija je namenjena profesionalnim korisnicima.

Opciju Ručna instalacija možete da upotrebite da biste testirali jačinu signala LNB uređaja. Signal možete da testirate za svaki tjuner pojedinačno, tjuner 1 (SAT 1) ili tjuner 2 (SAT 2).

Takođe možete da koristite funkciju Ručna instalacija za brzo dodavanje novih kanala sa primopredajnika satelita. Kanale možete da dodajete samo na tjuneru 1 (SAT 1). Da biste dodali kanale, morate da znate frekvenciju i polarizaciju primopredajnika. Televizor će instalirati sve kanale sa datog predajnika. Ako je predajnik instaliran ranije, svi njegovi kanali (stari i novi) biće premešteni na kraj liste kanala Svi.

Ručnu instalaciju nije moguće koristiti ako je potrebno da promenite broj satelita. U tom slučaju ćete morati da završite instalaciju pomoću opcije Instaliraj satelite.

Da biste testirali LNB ili sačuvali kanale sa primopredajnika...

- 1 - Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 - Izaberite opciju **Instalacija satelitskih**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 - Izaberite opciju **Ručna instalacija**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 - Izaberite opciju **Tjuner**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 5 - Izaberite tjuner koji želite da testirate i pritisnite taster **OK**.
- 6 - Ako imate instalirano više od 1 satelita, izaberite satelit/LNB za koji želite da testirate ili da dodate kanale i pritisnite taster **OK**.
- 7 - Izaberite opciju **Polarizacija**, a zatim pritisnite

taster **OK**. Izaberite željenu polarizaciju, a zatim pritisnite taster **OK**.

8 – Ako **Režim brzine protoka** podesite na **Ručno**, možete ručno da unesete brzinu protoka u polje **Brzina protoka**.

9 – Izaberite opciju **Pretraži**, a zatim pritisnite taster **OK**. Jačina signala prikazuje se na ekranu.

10 – Ako želite da sačuvate kanale novog primopredajnika, izaberite opciju **Sačuvaj**, a zatim pritisnite taster **OK**.

11 – Pritisnite taster **◀** (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster **← BACK** da biste zatvorili meni.

Primopredajnik za navođenje i LNB

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

LNB napajanje

LNB napajanje je podrazumevano uključeno.

Ton od 22 kHz

Ton je podrazumevano podešen na Automatski.

Niska LO frekvencija/Visoka LO frekvencija

Frekvencije lokalnog oscilatora su podešene na standardne vrednosti. Vrednosti prilagodite isključivo u slučaju specijalne opreme koja zahteva drugačije vrednosti.

Problemi

Televizor ne može da pronađe željene satelite ili dvaput instalira isti satelit

- Proverite da li je u opciji Postavke na početku instalacije podešen tačan broj satelita. Televizor možete da podesite tako da traži jedan, dva ili tri/četiri satelite.

LNB sa dva izlaza ne može da pronađe drugi satelit

- Ako televizor pronađe jedan satelit, ali ne i drugi, pomerite antenu za nekoliko stepeni. Usmerite antenu ka prvom satelitu tako da imate najjači signal. Na ekranu proverite indikator jačine signala sa prvog satelita. Dok se sa prvog satelita prima signal maksimalne jačine, izaberite opciju Potraži pon. da biste pronašli drugi satelit.
- Proverite da li je u podešavanjima izabrana opcija

Dva satelita.

Promena postavki instalacije nije otklonila moj problem

- Sve postavke, sateliti i kanali se čuvaju tek po završetku instalacije.

Svi satelitski kanali su nestali

- Ako koristite sistem Unicable, proverite da li ste dodelili dva jedinstvena korisnička broja opsega za oba ugrađena tjunera u Unicable postavkama. Moguće je da drugi satelitski risiver u vašem Unicable sistemu koristi isti korisnički broj opsega.

Izgleda da su neki satelitski kanali nestali sa liste kanala

- Ako se čini da su neki kanali nestali ili da su promenili mesto, to može da znači da je dobavljač programa promenio lokaciju predajnika za date kanale. Da biste vratili kanale na stara mesta na listi kanala, pokušajte sa ažuriranjem paketa kanala.

Ne mogu da uklonim satelit

- Paketi ne dozvoljavaju uklanjanje satelita. Da biste uklonili satelit, potrebno je da prvo obavite instalaciju ispočetka i da izaberete drugi paket.

Ponekad je kvalitet prijema loš

- Proverite da li je satelitska antena čvrsto postavljena. Jak vetar može da pomeri antenu.
- Sneg i kiša mogu da umanje kvalitet prijema.

Softver

24.1


Ažuriraj softver

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.

Dok je na ekranu prikazana poruka, izaberite opciju **Ažuriraj** i pratite uputstva na ekranu.

Možete i sami da potražite ispravku softvera.

Tokom ažuriranja softvera, na ekranu nema slike, a televizor će se isključiti i ponovo uključiti. Ovo može da se desi nekoliko puta. Ažuriranje može da potraje nekoliko minuta. Sačekajte dok se ponovo ne pojavi slika na ekranu. Nemojte da pritiskate prekidač za napajanje  na televizoru niti na daljinskom upravljaču tokom ažuriranja softvera.

Da biste ručno potražili ispravku softvera...


- 1 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite opciju **Ažuriraj softver**, pa **Traži ispravke softvera**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Izaberite opciju **Internet**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 4 – Televizor će potražiti ispravku na Internetu.
- 5 – Ako je ispravka dostupna, možete odmah da ažurirate softver.
- 6 – Ažuriranje softvera može da traje nekoliko minuta. Nemojte da pritiskate taster  na televizoru niti na daljinskom upravljaču.
- 7 – Kada se ažuriranje završi, televizor će se vratiti na kanal koji ste gledali.

Ažuriranje preko USB uređaja

Možda je neophodno ažurirati softver za televizor.

Potreban vam je računar sa brzom internet vezom i USB fleš uređaj za otpremanje softvera na televizor. Trebalo bi da na USB fleš uređaju bude bar 500 MB slobodnog prostora. Proverite da li je isključena zaštita od upisivanja.

Da biste ažurirali softver televizora...

- 1 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite opciju **Ažuriraj softver**, pa **Traži ispravke softvera**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Izaberite opciju **USB**, a zatim pritisnite taster **OK**.


Identifikovanje televizora

- 1 – Povežite USB fleš uređaj na jedan od USB priključaka na televizoru.
- 2 – Izaberite opciju **Upiši na USB**, a zatim pritisnite taster **OK**. Identifikaciona datoteka će biti upisana na USB fleš uređaj.

Preuzimanje softvera

- 1 – Povežite USB fleš uređaj na računar.
- 2 – Pronađite datoteku **update.htm** na USB fleš uređaju i dvaput kliknite na nju.
- 3 – Kliknite na **Pošalji ID**.
- 4 – Ako je dostupna nova verzija softvera, preuzmite .zip datoteku.
- 5 – Nakon završetka preuzimanja, otpakujte zip datoteku, pa iskopirajte datoteku **autorunupg** (naziv počinje sa „autorun...“) na USB fleš uređaj. Nemojte da je iskopirate unutar fascikle.

Ažuriranje softvera za televizor

- 1 – Ponovo povežite USB fleš uređaj na televizor. Ažuriranje će započeti automatski.
- 2 – Ažuriranje softvera može da traje nekoliko minuta. Nemojte da pritiskate taster  na televizoru niti na daljinskom upravljaču. Nemojte da uklanjate USB fleš uređaj.
- 3 – Kada se ažuriranje završi, televizor će se vratiti na kanal koji ste gledali.




Ako dođe do nestanka struje u toku ažuriranja, ne isključujte USB fleš uređaj iz televizora. Ažuriranje će se nastaviti kada se ponovo uspostavi snabdevanje strujom.

Da biste sprečili slučajno ažuriranje softvera televizora, izbrišite datoteku **autorunupg** sa USB fleš uređaja.

24.2

Verzija softvera

Da biste videli trenutnu verziju softvera televizora...

- 1 – Pritisnite  **SETTINGS**, izaberite opciju **Sve postavke**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 2 – Izaberite opciju **Ažuriraj softver**, pa **Informacije o trenutnom softveru**, a zatim pritisnite taster **OK**.
- 3 – Prikazaće se verzija, napomene o izdanju i datum kreiranja. Prikazuje se i Netflix ESN broj ako je dostupan.
- 4 – Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  da biste zatvorili meni.

Softver otvorenog koda

Ovaj televizor sadrži softver otvorenog koda. Kompanija TP Vision Europe B.V. ovim putem nudi da na zahtev isporuči kompletan odgovarajući izvorni kôd za autorskim pravima zaštićene pakete softvera otvorenog koda koji se koriste u ovom proizvodu, ako za takav zahtev postoji opravdanje u odgovarajućim licencama.




Ova ponuda važi do tri godine od datuma kupovine proizvoda za svakoga ko primi ove informacije. Da biste dobili izvorni kôd, obratite se na engleskom na adresu . . .

Intellectual Property Dept.
TP Vision Europe B.V.
Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
The Netherlands

Obaveštenja

Možete da dobijete obaveštenje o dostupnosti novog softvera za televizor koji može da se preuzme ili o drugim temama u vezi sa softverom.

Da biste pročitali ta obaveštenja...

- 1 - Pritisnite  SETTINGS, izaberite opciju Sve postavke, a zatim pritisnite taster OK.
- 2 - Izaberite opciju Ažuriraj softver, pa Najave, a zatim pritisnite taster OK.
- 3 - Ako postoji najava, možete da je pročitate ili da izaberete jednu od dostupnih najava.
- 4 - Pritisnite taster  (levo) da biste se vratili za jedan korak ili taster  da biste zatvorili meni.

Specifikacije

25.1

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 jedne godine. Informacije o potrošnji energije za ovaj proizvod možete da pronadete i na Web lokaciji kompanije Philips na adresi www.philips.com/TV

Prestanak upotrebe

Odlaganje starog proizvoda i baterija

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



Simbol precrtane kante za otpatke na proizvodu znači da je taj proizvod obuhvaćen Evropskom direktivom 2002/96/EZ.



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.

Napajanje

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

Napajanje

- Napajanje iz električne mreže: AC 220–240 V +/-10%
- Temperatura okruženja: 5 °C do 35 °C
- Funkcije za uštedu energije: svetlosni senzor, isključivanje ekrana (za radio), tajmer za automatsko isključivanje, meni Ekološke postavke.

Informacije o potrošnji struje potražite u poglavlju **Tehničke informacije o proizvodu**.

Oznaka napajanja koja je navedena na tipskoj pločici proizvoda predstavlja potrošnju energije ovog proizvoda tokom normalne kućne upotrebe (IEC 62087 izdanje 2). Maksimalna oznaka napajanja, koja je navedena u zgradama, služi kao bezbednosna vrednost (IEC 60065 izdanje 7.2).

25.3

Tehničke informacije o proizvodu

65PUS8901

- Klasa energetske efikasnosti: A+
- Vidljiva veličina ekrana: 164 cm/65 inča
- Potrošnja u režimu uključenog napajanja (W): 124 W
- Godišnja potrošnja struje (kWh)*: 172 kWh
- Potrošnja u stanju pripravnosti (W): 0,50 W
- Potrošnja u režimu isključenog napajanja (W): 0,30 W
- Rezolucija ekrana (u pikselima): 3840 x 2160p

* Potrošnja struje u kWh godišnje zasnovana na potrošnji televizora koji radi 4 sata dnevno 365 dana godišnje. Stvarna potrošnja struje zavisi od načina na koji se televizor koristi.

25.4

Operativni sistem

Android OS: Android Lollipop 5.1

Prijem

- Ulaz za antenu: Koaksijalni od 75 oma (IEC75)
- Opsezi tjunera: VHF, UHF, S-Band/Hyperband
- DVB: DVB-T (zemaljski, antena) COFDM 2K/8K, DVB-T2, DVB-C (kablovska) QAM
- Analogna reprodukcija video zapisa: PAL, SECAM
- Digitalna reprodukcija video zapisa: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2); MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
- 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 brzina protoka od 2 do 45 Msimbola/s
- LNB: DiSEqC 1.0, podrška za 1 do 4 LNB uređaja: izbor polariteta 13/18 V, izbor opsega 22 kHz, podržan e režim selektivnog izbora
- LNB maks. struja 300 mA.

Displej

Tip

Dijagonalna veličina ekrana

- 65PUS8901: 164 cm/65 inča

Rezolucija ekrana:

- 3840 x 2160p

Ulazna rezolucija

Video formati

Rezolucija – frekvencija osvežavanja

- 480i – 60 Hz
- 480p – 60 Hz
- 576i – 50 Hz
- 576p – 50 Hz
- 720p – 50 Hz, 60 Hz
- 1080i – 50 Hz, 60 Hz
- 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
- 2160p (4K) – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Računarski formati

Rezolucije (između ostalih)

- 640 x 480p – 60 Hz
- 800 x 600p – 60 Hz
- 1024 x 768p – 60 Hz
- 1280 x 768p – 60 Hz
- 1280 x 800p – 60 Hz
- 1280 x 1024p – 60 Hz
- 1440 x 900p – 60 Hz
- 1680 x 1050p – 60 Hz
- 1920 x 1080p – 60 Hz

- 3840 x 2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Dimenzije i težine

65PUS8901

- bez postolja za televizor:

Dužina 1447 mm – Visina 823 mm – Dubina 61,5 mm

– Težina ±28 kg

- sa postoljem:

Dužina 1447 mm – Visina 914 mm – Dubina 287 mm –

Težina ±25 kg

Mogućnost priključivanja

Bočna strana televizora

- HDMI 3 ulaz – ARC – HDCP 2.2 – 4K 50/60Hz
- HDMI 4 ulaz – MHL – ARC – HDCP 2.2 – 4K 50/60Hz
- USB 2 – USB 2.0
- USB 3 – USB 3.0 (plavo)
- 2 Common Interface otvora: CI+/CAM
- Slušalice – stereo mini priključak od 3,5 mm

Zadnja strana televizora

- Audio ulaz (DVI na HDMI) – stereo mini priključak od 3,5 mm
- SCART: Audio L/D, CVBS ulaz, RGB
- YPbPr: Audio L D
- LAN mreža – RJ45

Donja strana televizora

- HDMI 1 ulaz – ARC – HDCP 2.2 – 4K 50/60Hz
- HDMI 2 ulaz – ARC – HDCP 2.2 – 4K 50/60Hz
- USB 1 – USB 2.0
- Digitalni audio izlaz – optički Toslink
- Antena (75 Ω), dva tjunera
- Satelitski tjuner 1
- Satelitski tjuner 2
- Samo za seriju 8601 – bežični audio, za Philips PTA860

Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 30 W
- Double Ring technology
- Natural Sound
- Dolby Digital Plus®
- DTS Premium Sound™

Multimedija

Povezivanje

- USB 2.0/USB 3.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac (ugrađeni)
- BT2.1 sa EDR i BT4.0 sa BLE

Podržani USB sistemi datoteka

- FAT 16, FAT 32, NTFS

Medijski serveri, podržani

- Kontejneri: 3GP, AVCHD, AVI, MPEG-PS, MPEG-TS, MPEG-4, Matroska (MKV), Quicktime (MOV, M4V, M4A), Windows Media (ASF/WMV/WMA)
- Video kodeci: MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 Part 2, MPEG-4 Part 10 AVC (H264), H.265 (HEVC), VC-1, WMV9
- Audio kodeci: AAC, HE-AAC (v1/v2), AMR-NB, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS Premium Sound™, MPEG-1/2/2.5 Layer I/II/III (obuhvata MP3), WMA (v2 do v9.2), WMA Pro (v9/v10)
- Titlovi:
 - Formati: SAMI, SubRip (SRT), SubViewer (SUB), MicroDVD (TXT), mplayer2 (TXT), TMPlayer (TXT)
 - Kodne stranice znakova: UTF-8, Centralna Evropa i Istočna Evropa (Windows-1250), ćirilica (Windows-1251), grčki (Windows-1253), turski (Windows-1254), Zapadna Evropa (Windows-1252)
- Kodeci za slike: JPEG, JPS, MPO
- Ograničenja:
 - Maksimalno podržana ukupna brzina protoka podataka za multimedijalnu datoteku je 30 Mb/s.
 - Maksimalno podržana brzina protoka podataka video zapisa za multimedijalnu datoteku je 20 Mb/s.
 - MPEG-4 AVC (H.264) podržano je do High Profile @ L5.1.
 - H.265 (HEVC) podržano je do Main / Main 10 Profile do Level 5.1
 - VC-1 – podržano do Advanced Profile @ L3.

Podržani softver za medijski server (DMS)

- Možete da koristite bilo koji softver za medijski server sa DLNA V1.5 sertifikatom (DMS klase).
- Možete da koristite aplikaciju Philips TV Remote (iOS i Android) na mobilnim uređajima.

Performanse mogu da se razlikuju u zavisnosti od mogućnosti mobilnog uređaja i softvera koji se koristi.

ESD direktive

Ovaj uređaj zadovoljava radne kriterijume A za ESD. U slučaju da se uređaj ne oporavi u režimu deljenja datoteka zbog elektrostatičkog pražnjenja, potrebna je intervencija korisnika.

Pomoć i podrška

26.1

Registrowanje 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 lokaciju www.philips.com/welcome

26.2


Korišćenje pomoći

Ovaj televizor nudi pomoć na ekranu .


Otvaranje pomoći

Pritisnite taster  (plavi) da biste trenutno otvorili pomoć. Pomoć će se otvoriti na poglavlju koje je najrelevantnije za ono što trenutno radite ili ono što je izabrano na televizoru. Da biste pretražili teme po abecednom redosledu, pritisnite taster u boji  **Ključne reči**.

Da biste pomoć čitali kao knjigu, izaberite opciju **Knjiga**.

Takođe možete da otvorite  **Pomoć** u glavnom meniju ili meniju televizora.

Pre nego što primenite uputstva iz pomoći, zatvorite je.

Da biste zatvorili pomoć, pritisnite taster u boji  **Zatvori**.

Za neke radnje, kao što je teletekst, tasteri u boji imaju posebne funkcije i ne mogu da otvore pomoć.

Pomoć za televizor na tablet računaru, pametnom telefonu ili računaru

Da biste lakše izvršavali duže sekvence uputstava, možete da preuzmete pomoć za televizor u PDF formatu kako biste je čitali na pametnom telefonu, tablet računaru ili računaru. Pored toga, možete da odštampate relevantnu stranicu pomoći sa računara.

Da biste preuzeli pomoć (korisnički priručnik) posetite lokaciju www.philips.com/support

0

MTK_U+_20151210

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 hladi i zagreva. To nema uticaj na performanse.

Televizor ne reaguje na daljinski upravljač


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

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 ispražnjene.

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  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, obratite 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 DVB-T ili DVB-C 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.

Slika

Nema slike ili izobličena slika

- Proverite da li je antena pravilno povezana na televizor.
- Proverite da li je odgovarajući uređaj izabran u meniju Izvori.
- Proverite da li je uređaj pravilno povezan.

Ima zvuka, ali nema slike

- Proverite da li su postavke slike ispravno podešene. Pritisnite taster  SETTINGS, izaberite opciju Stil slike, a zatim izaberite neki stil.

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 podesite taj kanal.

Loš kvalitet slike sa uređaja

- Proverite da li je uređaj ispravno povezan.
- Proverite da li su postavke slike ispravno podešene.


Postavke slike se menjaju nakon određenog vremena

Proverite da li je opcija Lokacija podešena na Dom. U ovom režimu možete da menjate postavke i da ih čuvate.

Pojavljuje se reklamni baner

Proverite da li je opcija Lokacija podešena na Dom.

Slika se ne uklapa na ekran

Izaberite drugi format slike. Pritisnite taster  SETTINGS i izaberite opciju Format slike.

Format slike se menja sa menjanjem kanala

Izaberite format slike koji nije „Automatski“.

Položaj slike je nepravilan

Slika sa nekih uređaja možda neće moći pravilno da

se uklopi na ekran. Proverite signal sa povezanog uređaja.

Slika sa računara nije stabilna

Proverite da li računar koristi podržanu rezoluciju i frekvenciju osvežavanja.

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.


Ambilight

Neki Ambilight projektori ne funkcionišu

Nakon iznenadnog nestanka struje neki Ambilight projektori možda se neće ponovo uključiti. Samo isključite utikač iz zidne utičnice, pa ga ponovo priključite nakon 10 sekundi. Trebalo bi da svi projektori ponovo funkcionišu. Nema potrebe da prethodno isključujete televizor.

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 uređaja povezanog pomoću HDMI veze izobličeni, proverite da li drugačija postavka za HDMI Ultra HD može da reši ovaj problem. Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite HDMI Ultra HD.
- 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 datoteka sa USB uređaja

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

Mreža, bežična

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.
- Preporučujemo korišćenje frekvencije od 5 GHz (802.11ac) na ruteru kada je televizor postavljen u blizini velikog broja drugih bežičnih rutera (stanovi, itd.)
- Proverite da li zaštitni zidovi u mreži omogućavaju pristup bežičnoj vezi s televizorom.
- Za jednostavnu instalaciju bežične mreže, nemojte sakrivati naziv rutera isključivanjem emitovanja SSID-a.
- Ako bežična mreža ne funkcioniše ispravno u vašem domu, možete upotrebiti žičnu mrežu.

Wi-Fi mrežna veza je spora

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

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.
- Ruter i bežični zvučnik držite što bliže televizoru.
- Mesta sa intenzivnom bežičnom aktivnošću – stanovi sa velikim brojem bežičnih rutera – mogu nepovoljno da utiču na bežičnu vezu.
- 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.

Internet







Internet ne radi

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

Pogrešan jezik menija

Pogrešan jezik menija

Vratite jezik na željeni.

- 1 – Pritisnite taster  (okrugli taster iznad tastera OK).
- 2 – Izaberite ikonu  (Postavke), a zatim pritisnite taster .
- 3 – Pet puta pritisnite taster  (dole).
- 4 – Tri puta pritisnite taster  (desno), izaberite jezik, a zatim pritisnite OK.
- 5 – Pritisnite taster  BACK da biste zatvorili meni.

26.4

Pomoć na mreži

Rešenje za bilo koji problem u vezi sa Philips televizorom možete da potražite u podršci na mreži. Možete da izaberete zemlju i da unesete broj modela.

Posetite Web lokaciju www.philips.com/support.

Na Web lokaciji za podršku možete da pronađete broj telefona lokalnog predstavništva 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 korisnički priručnik koji ćete pročitati na računaru.

26.5

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 dokumentaciju koju ste dobili sa televizorom.

Odnosno, konsultujte našu Web lokaciju www.philips.com/support, a zatim izaberite svoju zemlju po potrebi.

Aplikacija Support

Možete i da potražite aplikaciju Support u redu Aplikacije u glavnom meniju.

Otvorite ovu aplikaciju da biste pronašli broj telefona pomoću kojeg možete da nas kontaktirate.

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

Bezbednost i održavanje

27.1

Bezbednost

Važno

Pre korišćenja ovog televizora, pročitajte i budite sigurni da ste razumeli sva bezbednosna uputstva. Ako do oštećenja dođe usled nepoštovanja uputstava, garancija prestaje da važi.

Rizik od strujnog udara ili požara

- Nikada nemojte da izlažete televizor kiši i vodi. Nikada nemojte da postavljate posude sa vodom (npr. vaze) pored televizora. Ako se tečnost 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 toploti. Nikada ih nemojte postavljati pored upaljenih sveća, otvorenog plamena ili drugih izvora toplote, što podrazumeva direktnu sunčevu svetlost.
- Nikada nemojte stavljati predmete u ventilacione otvore ili u druge otvore televizora.
- Nikada nemojte postavljati teške predmete na kabl za napajanje.
- Izbegavajte primenu sile na utikače za napajanje. Labavi utikači mogu izazvati varničenje ili požar. Uverite se da se kabl za napajanje ne isteže prilikom nagnjanja ekrana televizora.
- Da biste isključili televizor sa naponske mreže, neophodno je isključiti utikač za napajanje na televizoru. Prilikom isključivanja napajanja uvek vucite utikač, a nikada kabl. Obezbedite lak pristup utikaču, kabl 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 montirate televizor na postolje, koristite samo isporučeno postolje ili postolje posebno dizajnirano za taj model televizora (pogledajte oznaku modela). Dobro pričvrstite televizor za postolje. Televizor montiran na postolje postavite na ravnu i stabilnu

površinu koja može da izdrži težinu televizora i postolja.

- Spoljašnje sile na kućište ili ekran televizora (težina ili udarac) mogu da izazovu privremeno izobličenje slike ili trajno oštećenje.
- 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.

Rizik od povreda kod dece

Pridržavajte se sledećih mera predostrožnosti da biste sprečili prevrtanje televizora i povređivanje dece:

- Nikada ne postavljajte televizor na površinu prekrivenu tkaninom ili drugim materijalom koji sa nje može biti povučen.
- Uverite se da nijedan deo televizora ne seže preko ivica površine.
- Nikada ne postavljajte televizor na visok nameštaj (kao što je orman za knjige) bez pričvršćivanja i nameštaja i televizora na zid ili odgovarajući oslonac.
- Podučite decu o opasnostima sa kojima se mogu suočiti penjući se na nameštaj da bi dohvatila televizor.

Rizik od gutanja baterija

Daljinski upravljač možda sadrži okrugle baterije koje mala deca mogu lako da progutaju. Ove baterije uvek držite van domašaja dece.

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.

27.2

Čišćenje

- Nikada nemojte dodirivati, gurati, trljati niti udarati ekran bilo kakvim predmetima.
- Isključite televizor iz struje pre čišćenja.
- Očistite televizor i okvir mekanom, vlažnom tkaninom i nežno obrišite. 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 bleđenje boja, izbrišite kapljice vode što je pre moguće.
- Izbegavajte nepokretne slike što je više moguće. Nepokretne slike su slike koje se na ekranu zadržavaju duže vremena. U nepokretne slike spadaju meniji na ekranu, crne trake, prikaz sata itd. Ako morate da koristite nepokretne slike, smanjite kontrast i osvetljenost ekrana da ne bi došlo do njegovog oštećenja.

Ambilight projekcija

Objektiv možete očistiti od prašine pomoću štapića sa pamučnim vrhom ili četkice sa duvaljkom. Izbegavajte da dodirujete objektiv prstima. Nikada nemojte dodirivati, gurati, trljati niti udarati objektiv tvrdim ili oštrim predmetima.

Uslovi korišćenja

28.1

Uslovi korišćenja – televizor

2015. © 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/support odgovarajući za predviđenu namenu sistema.

Materijal u ovom priručniku smatra se odgovarajućim za predviđenu namenu sistema. Ako se proizvod (ili njegovi moduli/procedure) koristi u svrhu koja nije navedena ovde, neophodno je dobiti potvrdu valjanosti i pogodnosti. Kompanija TP Vision garantuje da materijal nije u suprotnosti ni sa jednim patentom u SAD. Ne daje se niti nagoveštava nikakva druga garancija. Kompanija TP Vision ne može da se smatra odgovornom za greške u sadržaju ovog dokumenta niti za probleme koji su nastali kao posledica sadržaja ovog dokumenta. Greške koje budu prijavljene kompaniji Philips biće ispravljene i objavljene na Philips 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 predvideo proizvođač. Znak upozorenja odštampan sa zadnje strane televizora označava rizik od strujnog udara. Ni u kom slučaju ne uklanjajte poklopac televizora. Uvek se obratite službi za korisničku podršku za televizore kompanije Philips radi servisiranja ili popravki. Broj telefona potražite u štampanoj dokumentaciju koju ste dobili sa televizorom. Odnosno, konsultujte našu Web lokaciju www.philips.com/support, a zatim izaberite svoju zemlju po potrebi. 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 LCD/LED 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

Ovaj proizvod je usklađen sa osnovnim zahtevima i drugim relevantnim odredbama Direktiva 2006/95/EZ (Niski napon), 2004/108/EZ (EMC) i 2011/65/EU (ROHS).


Usklađenost sa elektromagnetnim 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 predvidi dalji razvoj na polju standardizacije radi rane implementacije u svojim proizvodima.

28.2

Uslovi korišćenja – Philips galerija aplikacija

Otvorite Pomoć, pritisnite taster u boji  Ključne reči i potražite **Uslovi korišćenja, galerija aplikacija** da biste dobili više informacija.

Autorska prava

HDMI



HDMI

Termini HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface, kao i HDMI logotip su zaštićeni žigovi ili registrovani zaštićeni žigovi kompanije HDMI Licensing LLC u Sjedinjenim Državama i drugim zemljama.

MHL



MHL®

MHL, Mobile High-Definition Link i logotip MHL su zaštićeni žigovi ili registrovani zaštićeni žigovi kompanije MHL, LLC.

Dolby



Dolby®

Proizvedeno u skladu sa licencom kompanije Dolby Laboratories. Dolby i simbol dvostrukog slova D su zaštićeni žigovi kompanije Dolby Laboratories.

DTS Premium Sound



DTS Premium Sound™

Za DTS patente pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno pod licencom kompanije DTS Licensing Limited. DTS, simbol i DTS u kombinaciji sa simbolom su registrovani zaštićeni žigovi, a DTS 2.0 Channel je zaštićeni žig kompanije DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava zadržana.

Wi-Fi Alliance



Wi-Fi®, logotip Wi-Fi CERTIFIED i logotip Wi-Fi su registrovani zaštićeni žigovi udruženja Wi-Fi Alliance.

Microsoft



Windows Media

Windows Media predstavlja registrovani zaštićeni žig ili zaštićeni žig korporacije Microsoft u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim zemljama.

Microsoft PlayReady

Vlasnici sadržaja koriste Microsoft PlayReady™ tehnologiju za pristup sadržaju kako bi zaštitili svoju intelektualnu svojinu, što podrazumeva i sadržaj zaštićen autorskim pravom.

Ovaj uređaj koristi PlayReady tehnologiju za pristup sadržaju koji ima PlayReady ili WMDRM zaštitu. Ako uređaj ne uspe da pristupi sadržaju, vlasnik sadržaja može zahtevati od kompanije Microsoft da opozove

mogućnost uređaja da pristupa sadržaju koji ima PlayReady zaštitu. Ovo opozivanje ne utiče na nezaštićeni sadržaj ili sadržaj koji je zaštićen nekom drugom tehnologijom. Vlasnici sadržaja mogu da zahtevaju da se PlayReady nadogradi kako bi bilo moguće pristupiti njihovom sadržaju. Ako odbijete nadogradnju, nećete biti u mogućnosti da pristupite tom sadržaju.

29.7

Ostali zaštićeni žigovi

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

Indeks

A

Airplay 64
Ambilight 66
Ambilight projekcija 66
Ambilight stil 66
Ambilight stil, prodavnica 66
Ambilight+hue 78
Ambilight+hue, konfiguracija 78
Ambilight+hue, uključivanje ili isključivanje 79
Ambilight+hue, usklađivanje 79
Ambilight, boja zida 80
Ambilight, ISF podešavanje 80
Ambilight, isključivanje 67
Ambilight, isključivanje televizora 80
Ambilight, Lounge Light 80
Ambilight, napredne postavke 80
Ambilight, osvetljenost 77
Ambilight, postavke 77
Ambilight, praćenje boje 66
Ambilight, praćenje videa 66
Ambilight, praćenje zvuka 66
Ambilight, veličina aure 77
Ambilight, zasićenost 78
AmbiLux 4
Android postavke 87
Android TV, prijavljivanje 11
Aplikacija Philips TV Remote 64
Aplikacija, pokretanje i zaustavljanje 56
Aplikacije 54
Aplikacije za TV 54
Aplikacije, upravljanje aplikacijama 57
Aplikacije, zaključavanje aplikacija 56
Aplikacije, zaključavanje aplikacija za odrasle 56
Audio jezik 35
Aut. produženje 43
Automatsko isključivanje 27
Automatsko ujednačavanje jačine zvuka 76
Autorska prava 108
Ažuriraj softver 96
Ažuriranje kanala, antenski/kablovski 88
Ažuriranje kanala, satelitski 93

B

Bas 76
Bezbednosna uputstva 105
Bežična mrežna veza 8
Bežični zvučnici 20
Bežični zvučnici 75
Bluetooth 20
Bluetooth, izbor uređaja 21
Bluetooth, uklanjanje uređaja 21
Bluetooth, uključivanje ili isključivanje 87
Bluetooth, uparivanje 20
Bluetooth, uređaji 20
Boja zida 80
Brisanje internet memorije 10
Brzo pod. zvuka 69

C

CAM, lozinke i PIN 17
CAM, povezivanje 16
CAM, prikazivanje informacija 36

CI+ 16
Clear LCD 74
Clear Sound 77
Cloud Explorer 61

D

Daljinski upravljač, baterije 32
Daljinski upravljač, dodirna tabla 29
Daljinski upravljač, glas 29
Daljinski upravljač, pregled 28
Daljinski upravljač, Qwerty i Azerty 30
Daljinski upravljač, Qwerty i ćirilica 30
Daljinski upravljač, tastatura 30
Daljinski upravljač, uparivanje 31
Datum i vreme 83
Dečija brava 86
Dečija brava, podešavanje PIN koda 86
Digitalni teletext 38
Dimenzije i težine 99
Dinamički kontrast 72
Dodavanje satelita 94
Dropbox 61
Dva CAM modula 16
DVB-T i DVB-C, postavke 90

E

EasyLink daljinski upravljač, uključivanje/isključivanje 15
Easylink HDMI CEC 14
EasyLink, uključivanje/isključivanje 15
Ekološke postavke 80
Ekološke postavke, ušteda energije 80
Evropska oznaka za energiju 98

F

Fabričke postavke 82
Format audio izlaza 19
Format slike 70
Fotoaparat, povezivanje 24
Fotografije, projekcija slajdova sa muzikom 62

G

Galerija aplikacija, postavke privatnosti 11
Galerija aplikacija, uslovi korišćenja 11
Gama 73
Glas 29
Glasovna pretraga 29
Glavni meni 48
Google Cast 64
Google nalog 11
Google Play aplikacije 54
Google, prijavljivanje 11

H

HbbTV 39
HbbTV na ovom kanalu 36
HbbTV, uključivanje ili isključivanje 36
HDMI MHL 64
HDMI priključci 13
HDMI, ARC 13
HDMI, CEC 14
HDMI, MHL 13
HDMI, Ultra HD 14

H

hue Bridge 78
hue sijalice 78

I

Igra ili računar 52
Igranje 59
Instalacija kanala, analogni 91
Instalacija kanala, antenski/kablovski 88
Instalacija kanala, satelitski 91
Instalacija satelita, problemi 95
Internet, kolačići, obeleživači i istorija 10
Internet, pregledanje 60
ISF upravljanje bojama 71
Isključivanje televizora 80

I

iTV 39

J

Jačina zvuka niskotonca 75
Jačina zvuka za slušalice 76
Jedan ili dva tjunera (satelitski) 92
Jezik, meniji i poruke 83

K

Kanal, omiljeni 36
Kanal, preporuke 46
Kanal, zaključavanje 34
Kanali 33
Kanali, gledanje 34
Kašnjenje audio izlaza 18
Kontroler, povezivanje 22
Konzola za igre, povezivanje 21
Kopiranje liste kanala 89
Korisnički broj opsega 93
Korisnički frekventni opseg 93
Korisnički priručnik 101

L

Lako podešavanje slike 69
Lista kanala, filtriranje 33
Lista kanala, logotipi 82
Liste kanala 33
Logotipi kanala 82

M

Mediji 61
Mediji, prikazivanje fotografija 62
Mediji, reprodukcija muzike 62
Mediji, reprodukcija video zapisa 61
Medijski sadržaj 61
Meni televizora 50
Meni za demonstracije 82
MHEG 39
MHL veza 64
Mogućnost priključivanja 99
Mono/stereo 36
MPEG redukcija 73
Mreža, brisanje memorije 10
Mreža, naziv televizora 10
Mreža, postavke 9
Mreža, uključivanje pomoću funkcije Wi-Fi (WoWLAN) 9
Mreža, Wi-Fi Smart Screen 10
Multi View 68

N

Nalog, Google 11

Napajanje iz električne mreže 98
Natural Motion 73
Naziv izvora 52
Naziv televizora 10
Naziv ulaza 52
Netflix 51

O

Ograničeni profil 56
Omiljeni kanali 36
Omiljeni sadržaj 45
Operativni sistem Android 98
Opšte postavke 81
Osvetljenost 72
Osvetljenost Philips logotipa 26
Osvetljenost, Philips logotip 26

P

Paketi kanala 92
Pametni telefoni i tableti 64
Pauziranje TV programa 45
Perfect Natural Motion 73
Philips galerija aplikacija, instaliranje aplikacija 55
Philips galerija aplikacija, registracija 11
PIN kôd 86
Poboljšanje boje 71
Podešavanje lokacije na Dom ili Prodavnica 81
Podrška 101
Pogrešan jezik menija 83
Položaj televizora 77
Pomak audio izlaza 19
Ponovna instalacija televizora 83
Ponovna reprodukcija 45
Popravka 104
Postavke 69
Postavke audio izlaza 18
Postavke sata 83
Postavke slike 70
Postavke za prodavnicu 82
Postavke zvuka 76
Postavke, ekološke 80
Postavke, lokacija Prodavnica 82
Postavke, opšte 81
Postavke, slika 69
Postavke, zvuk 74
Postavke, često korišćene 69
Potrošnja energije 98
Povezani uređaj, naziv ili tip 52
Povezani uređaji, lista 52
Povezivanje, bežična mreža 8
Povezivanje, žična mreža 9
Pregledanje Interneta 60
Prestanak upotrebe 98
Prijavljivanje na Google 11
Priklučci 13
Priklučci televizora 13
Prodavnica Google Play 55
Prodavnice video zapisa 47
Programi, preporuke 46
Projekcija slajdova sa muzikom 62

R

Računar, otvaranje datoteka 61
Računar, povezivanje 25
Računar, prikazivanje fotografija 62
Računar, reprodukcija video zapisa 61
Računar, reprodukovanje muzike 62

Resetovanje PIN koda 86
Rešavanje problema 101
Režim kontrasta 72
Režim okružujućeg zvuka 76
Roditeljska kontrola 86

S

Satelit, 1 ili 2 tjunera 7
Satelit, dodavanje satelita 94
Sinhronizacija zvuka i video zapisa 18
Slika u slici 68
Slika, Clear LCD 74
Slika, dinamički kontrast 72
Slika, gama 73
Slika, ISF kontrola boja 71
Slika, MPEG redukcija 73
Slika, napredne postavke 71
Slika, Natural Motion 73
Slika, osvetljenost 72
Slika, Perfect Natural Motion 73
Slika, poboljšavanje boja 71
Slika, režim kontrasta 72
Slika, smanjenje šuma 73
Slika, svetlosni senzor 72
Slika, temperatura boje 71
Slika, Ultra Resolution 73
Slika, video kontrast 72
Slušalice 21
Smanjenje šuma 73
Snimanje 43
Snimanje, gledanje snimka 44
Snimanje, isteklo 43
Snimanje, ručno zakazivanje 44
Snimanje, sukobi 43
Snimljeni TV program 46
Softver 96
Softver otvorenog koda 97
Softver za medijski server 100
Softver, ažuriranje 96
Softver, verzija 96
Specifikacija, multimedija 100
Specifikacija, prijem 99
Specifikacija, tip ekrana 99
Specifikacija, ulazna rezolucija 99
Specifikacija, zvuk 99
Specifikacije 98
Spoljna memorija 23
Stil slike 69
Stil zvuka 74
Svetlosni senzor 72

T

Tajmer 26
Tajmer za isključivanje 26
Tajmer za isključivanje 27
Tasteri na daljinskom upravljaču 28
Tasteri na televizoru 26
Tekst, unošenje 30
Teletext 38
Televizija na mreži 46
Temperatura boje 71
Titl, jezik 35
Titlovi 35
TV na zahtev 46
TV vodič 41
TV vodič, dobavljač programa ili Internet 41

U

Ujednačavanje audio izlaza 19
Uključivanje i isključivanje 26
Ulaz televizora 52
Ulazna rezolucija 99
Ultra Resolution 73
Unicable, podešavanje sistema 93
Unicable, povezivanje 7
Univerzalni pristup 84
Univerzalni pristup, audio opis 85
Univerzalni pristup, osobe oštećenog sluha 85
Univerzalni pristup, uključivanje 84
Unošenje teksta 30
USB fleš uređaj 24
USB tastatura 23
USB uređaj, otvaranje datoteka 61
USB uređaj, prikazivanje fotografija 62
USB uređaj, reprodukcija muzike 62
USB uređaj, reprodukcija video zapisa 61
USB čvrsti disk, instalacija 23
USB čvrsti disk, povezivanje 23
USB čvrsti disk, uparivanje 23
Uslovi korišćenja, Galerija aplikacija 11
Uslovi korišćenja, televizor 107
Usluge za hostovanje datoteka 61
Ušteda energije 80

V

Video kamera, povezivanje 24
Video kontrast 72
Video na zahtev 47
Video zapis za demonstraciju 82
Video zapisi za iznajmljivanje 47
Video zapisi, fotografije i muzika 61
Visoki tonovi 76
Vodič 41
Vodič za povezivanje 13
Vraćanje na fabričke postavke 82
Vreme i datum 83
Vremenska zona 84

W

Wi-Fi Smart Screen 10
Wi-Fi, uključivanje ili isključivanje 8
WPS 8

Z

Zaboravili ste PIN kod? 86
Zaključavanje aplikacija 56
Zaključavanje aplikacija 56
Zaključavanje kanala 34
Zaštićeni žigovi 108
Zvuk, automatsko ujednačavanje jačine zvuka 76
Zvuk, bas 76
Zvuk, Clear Sound 77
Zvuk, format audio izlaza 19
Zvuk, jačina zvuka za slušalice 76
Zvuk, kašnjenje audio izlaza 18
Zvuk, napredne postavke 76
Zvuk, položaj televizora 77
Zvuk, pomak audio izlaza 19
Zvuk, režim okružujućeg zvuka 76
Zvuk, ujednačavanje audio izlaza 19
Zvuk, visoki ton 76
Zvuk, zvučnici 76
Zvučnici, izbor zvučnika 75

Ž

Žična mrežna veza 9

Č

Često korišćene postavke 69

www.philips.com/support

България

Грижа за клиента
02 4916 273
(Национален номер)

België/Belgique

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

Bosna i Hercegovina

Potpora potrošačima
033 941 251
(Lokalni poziv)

Republika Srbija

Potpora potrošačima
011 321 6840
(Lokalni poziv)

Česká republika

Zákaznická podpora
228 880 895
(Místní tarif)

Danmark

Kundeservice
3525 8314

Deutschland

Kundendienst
069 66 80 10 10
(Zum Festnetzstarif ihres
Anbieters)

Ελλάδα

Τμήμα καταναλωτών
2111983028
(Διεθνής κλήση)

Eesti

Klienditugi
668 30 61
(Kohalikud kõned)

España

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

France

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

Hrvatska

Potpora potrošačima
01 777 66 01
(Lokalni poziv)

Indonesia

Consumer Care
0800 133 3000

Ireland

Consumer Care
015 24 54 45
(National Call)

Italia

Servizio Consumatori
0245 28 70 14
(Chiamata nazionale)

Қазақстан Республикасы

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

Latvija

Klientu atbalsts
6616 32 63
(Vietēlais tarifs)

Lietuva

Klientų palaikymo tarnyba
8 521 402 93
(Vietiniais tarifais)

Luxembourg

Service Consommateurs
2487 11 00
(Appel nat./Nationale Ruf)

Magyarország

Ügyfélszolgálat
(061) 700 81 51
(Belföldi hívás)

Malaysia

Consumer Care
1800 220 180

Nederland

Klantenservice
0900 202 08 71
(1€/gesprek)

Norge

Forbrukerstøtte
22 97 19 14

Österreich

Kundendienst
0150 284 21 40
(0,05€/Min.)

Республика Беларусь

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

Российская Федерация

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

Polska

Wsparcie Klienta
22 397 15 04
(Połączenie lokalne)

Portugal

Assistência a clientes
800 780 068
(0,03€/min. – Móvel
0,28€/min.)

România

Serviciul Clienti
031 630 00 42
(Tarif local)

Schweiz/Suisse/Svizzera

Kundendienst/ Service
Consommateurs/Servizio
Consumatori
0848 000 291
(0,04 CHF/Min)

Slovenija

Skrb za potrošnike
01 88 88 312
(Lokalni klic)

Slovensko

Zákaznická podpora
02 332 154 93
(vnútroštátny hovor)

Suomi

Finland Kuluttajapalvelu
09 88 62 50 40

Sverige

Kundtjänst
08 57 92 90 96

Türkiye

Tüketici Hizmetleri
0 850 222 44 66

Україна

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

United Kingdom

Consumer Care
020 79 49 03 19
(5p/min BT landline)

Argentina

Consumer Care
0800 444 77 49
- Buenos Aires
0810 444 7782

Brasil

Suporte ao Consumidor
0800 701 02 45
- São Paulo
29 38 02 45



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners. Specifications are subject to change without notice. Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V. 2015 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved. philips.com