

# Navodila

43PUS6162  
50PUS6162  
55PUS6162  
65PUS6162

**PHILIPS**

# Vsebina

## 1 Pridobite podporo 3

- 1.1 Identificirajte in registrirajte svoj televizor 3
- 1.2 Pomoč za televizor in Uporabniški priročnik 3
- 1.3 Spletna pomoč za televizor in Uporabniški priročnik 3
- 1.4 Pomoč uporabnikom/popravilo 3

## 2 Programska oprema 5

- 2.1 Posodobitev programske opreme 5
- 2.2 Različica programske opreme 5

## 3 Hitri vodnik 6

- 3.1 Daljinski upravljalnik 6
- 3.2 Infrardeči senzor 7
- 3.3 Krmilna ročica – lokalno upravljanje 7

## 4 Nastavitev 9

- 4.1 Preberite varnostna navodila 9
- 4.2 Postavitev televizorja 9
- 4.3 Vklop televizorja 9

## 5 Priključki 11

- 5.1 Vodnik za priključitev 11
- 5.2 Antena 11
- 5.3 Satelitski 11
- 5.4 Video naprava 11
- 5.5 Zvočna naprava 12
- 5.6 Mobilna naprava 13
- 5.7 Druga naprava 14

## 6 Preklop vira 17

- 6.1 Seznam virov 17
- 6.2 Preimenovanje naprave 17
- 6.3 Ponovno preglej priključke 17

## 7 Programi 18

- 7.1 O programih in preklapljanju teh 18
- 7.2 Namestitev programov 18
- 7.3 Seznam programov 23
- 7.4 Izbira filtra programov 25
- 7.5 Priključeni programi 25
- 7.6 Besedilo/teletext 25

## 8 TV-vodnik 27

- 8.1 Kaj potrebujete 27
- 8.2 Uporaba TV-vodnika 27

## 9 Snemanje in Pause TV 29

- 9.1 Snemanje 29
- 9.2 Funkcija Pause TV 30

## 10 Videoposnetki, fotografije in glasba 31

- 10.1 Iz povezave USB 31
- 10.2 Fotografije 31
- 10.3 Videoposnetki 31
- 10.4 Glasba 32

## 11 Odpiranje menijev z nastavitvami televizorja 33

- 11.1 Pregled Menija Domov 33
- 11.2 Meni s pripomočki 33
- 11.3 Hitre nastavitve in Vse nastavitve 33
- 11.4 Vse nastavitve 33

## 12 Omrežje 43

- 12.1 Domače omrežje 43

- 12.2 Vzpostavi povezavo z omrežjem 43
- 12.3 Nastavitve omrežja 44

## 13 Pametni televizor 46

- 13.1 Nastavitev storitve Smart TV 46
- 13.2 Začetna stran aplikacije Smart TV 46
- 13.3 Galerija aplikacij 46
- 13.4 PIP 46

## 14 Netflix 47

## 15 Specifikacije okolja 48

- 15.1 Evropska energetska oznaka 48
- 15.2 Obvestilo o izdelku 48
- 15.3 Konec uporabe 48

## 16 Specifikacije 50

- 16.1 Napajanje 50
- 16.2 Sprejem 50
- 16.3 Ločljivost zaslona 50
- 16.4 Podprta vhodna ločljivost – video 50
- 16.5 Podprta vhodna ločljivost – računalnik 51
- 16.6 Zvok 51
- 16.7 Večpredstavnost 51
- 16.8 Povezljivost 51

## 17 Odpravljanje težav 52

- 17.1 Nasveti 52
- 17.2 Vklop 52
- 17.3 Daljinski upravljalnik 52
- 17.4 Programi 52
- 17.5 Satelitski 53
- 17.6 Slika 53
- 17.7 Zvok 54
- 17.8 HDMI – UHD 55
- 17.9 USB 55
- 17.10 Wi-Fi in internet 55
- 17.11 Napačen jezik menija 55

## 18 Varnost in nega 56

- 18.1 Varnost 56
- 18.2 Nega zaslona 57

## 19 Pogoji uporabe 58

## 20 Avtorske pravice 59

- 20.1 MHL 59
- 20.2 Izjemno visoka ločljivost 59
- 20.3 HDMI 59
- 20.4 Dolby Audio 59
- 20.5 DTS 2.0 + Digital Out™ 59
- 20.6 Združenje Wi-Fi Alliance 59
- 20.7 Druge blagovne znamke 59

## 21 Odprta koda 60

- 21.1 Odprtokodna programska oprema 60
- 21.2 Odprtokodna licenca 60

## 22 Zavrnitev odgovornosti za storitve in/ali programsko opremo tretjih oseb 65

## Kazalo 66

# Pridobite podporo

## 1.1

### Identificirajte in registrirajte svoj televizor

Identificirajte svoj televizor – številka modela televizorja in serijska številka

Mogoče boste morali posredovati številko modela in serijsko številko televizorja. Te podatke lahko najdete na nalepki na embalaži ali tipski nalepki na hrbtnem ali spodnjem delu televizorja.

#### Registracija televizorja

Registrirajte televizor in izkoristite vse ugodnosti, kot so popolna podpora (vključno z datotekami za prenos), prednostni dostop do informacij o novih izdelkih, ekskluzivne ponudbe in popusti, možnost za osvojeitev nagrad, sodelujete pa lahko tudi pri posebnih anketah o novih izdelkih.

Obiščite spletno stran [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

## 1.2

### Pomoč za televizor in Uporabniški priročnik

#### ⚙ Nastavitve > Pomoč

Za diagnosticiranje in dodatne informacije o vašem televizorju lahko uporabite funkcijo Pomoč.

- **Preverite televizor** – Preverite lahko, ali slika, zvok, Ambilight\* med predvajanjem kratkega videoposnetka delujejo pravilno.
- **Preverite omrežje** – Preverite omrežno povezavo.
- **Posodobitev programske opreme** – Preverite razpoložljive posodobitve programske opreme.
- **Uporabniški priročnik** – Preberite uporabniški priročnik z informacijami o televizorju.
- **Odpravljanje težav** – Poiščite odgovore na pogosta vprašanja.
- **Tovarniške nastavitve** – Ponastavite vse nastavitve na tovarniške nastavitve.
- **Znova nastavi televizor** – Ponovno namestite ali ponovite celotno nastavitve televizorja.
- **Kontaktne podatki** – Prikaz telefonske številke ali spletnega naslova za vašo državo ali regijo.

\* Ambilight se uporablja le pri modelih televizorjev xxPUS6272, xxPUS6262 in xxPUT6262.

### Spletna pomoč za televizor in Uporabniški priročnik

Če imate težave z uporabo televizorja Philips, lahko uporabite spletno podporo. Izberite jezik in vnesite številko modela izdelka.

Obiščite spletno stran [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

Na strani za podporo lahko najdete telefonsko številko v vaši državi, na katero nas lahko pokličete, in odgovore na pogosta vprašanja. V nekaterih državah se lahko pogovarjate z našimi sodelavci in se za pomoč obrnete neposredno na nas ali nam pošljete vprašanje po e-pošti.

Prenesete lahko novo programsko opremo za televizor ali priročnik, ki ga lahko berete z računalnikom.

Za več informacij o odpravljanju težav televizorja in pogosta vprašanja ...

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

Pomoč za televizorje na tabličnem računalniku, pametnem telefonu ali računalniku

Za lažje izvajanje razširjenih zaporedij navodil lahko pomoč televizorja prenesete v formatu PDF in jo preberete na pametnem telefonu, tabličnem ali osebem računalniku. Želeno stran pomoči lahko tudi natisnete z računalnikom.

Pomoč (uporabniški priročnik) prenesite s spletne strani [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

### Pomoč uporabnikom/popravilo

Če potrebujete podporo in popravilo, lahko pokličete službo za pomoč uporabnikom v svoji državi. Če je potrebno popravilo, ga bodo opravili naši serviserji.

Telefonsko številko lahko najdete v tiskani dokumentaciji, ki je priložena televizorju.

Ali pa obiščite spletno stran [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) in po potrebi izberete svojo državo.

#### Številka modela in serijska številka televizorja

Mogoče boste morali posredovati številko modela in serijsko številko televizorja. Te podatke lahko najdete na nalepki na embalaži ali tipski nalepki na hrbtnem ali spodnjem delu televizorja.

#### ⚠ Opozorilo

Televizorja ne poskušajte popraviti sami. S tem lahko povzročite hude telesne poškodbe, nepopravljivo škodo na televizorju ali razveljavitev garancije.

# Programska oprema

## 2.1


### Posodobitev programske opreme

#### Iskanje posodobitev

##### Posodobitev iz interneta

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Posodobitev programske opreme > Iskanje posodobitev > Internet

Sami poiščite posodobitev programske opreme.

- Če ima televizor vzpostavljeno internetno povezavo, boste morda prejeli sporočilo, da posodobite programsko opremo televizorja. Potrebujete hitro (širokopasovno) internetno povezavo. Če prejmete to sporočilo, vam priporočamo, da izvedete posodobitev.
- Med posodobitvijo programske opreme na zaslonu ni slike in televizor se bo izklopil in ponovno vklopil. To se lahko nekajkrat ponovi. Posodobitev lahko traja nekaj minut.
- Počakajte, da se slika ponovno prikaže na zaslonu televizorja. Med posodobitvijo programske opreme ne pritiskajte stikala za vklop/izklop  na televizorju ali na daljinskem upravljalniku.

##### Posodobitev iz USB-ja


🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Posodobitev programske opreme > Iskanje posodobitev > USB

- Za prenos programske opreme v televizor potrebujete računalnik s hitro internetno povezavo in pomnilniško napravo USB.
  - Uporabite pomnilniško napravo USB s 512 MB prostora. Poskrbite, da je zaščita pred pisanjem izklopljena.
  - 1 – Začetek posodabljanja televizorja  
Izberite **Posodobitev programske opreme** > **Iskanje posodobitev** > **USB** in pritisnite **OK**.
  - 2 – Identifikacija televizorja  
Pomnilnik USB vstavite v priključek USB televizorja. Izberite **Začni** in pritisnite **OK**. V pomnilnik USB se zapiše datoteka za identifikacijo televizorja.
  - 3 – Prenos programske opreme televizorja
    - Pomnilnik USB vstavite v priključek USB televizorja.
    - V pomnilniku USB poiščite datoteko **update.htm** in jo dvokliknite.
    - Kliknite **Pošlji ID**.
    - Če je nova programska oprema na voljo, prenesite datoteko .zip.
- Ko jo prenesete, jo razširite in kopirajte datoteko **autorun.upg** v pomnilnik USB.

– Te datoteke ne premikajte v mapo.

4 – **Posodobitev programske opreme televizorja**  
Pomnilnik USB ponovno vstavite v televizor. Posodobitev se zažene samodejno. Televizor se izklopi za 10 sekund in nato ponovno vklopi. Počakajte.

Ne: . .

- uporabite daljinskega upravljalnika
  - odstranite pomnilniške naprave USB iz televizorja
  - pritisnite  dvakrat
  - pritisnite stikala za vklop/izklop na televizorju
- Televizor se izklopi za (10 sekund) in nato ponovno vklopi. Počakajte.

Programska oprema televizorja je posodobljena.

Televizor lahko zdaj spet uporabljate.

Da preprečite nenamerno posodobitev programske opreme televizorja, izbrišite datoteko **autorun.upg** v pomnilniku USB.

#### Lokalne posodobitve

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Posodobitev programske opreme > Lokalne posodobitve.

Za prodajalce in napredne uporabnike.

#### Poišči posodobitve za OAD (Over-the-air Download)

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Posodobitev programske opreme > Poišči posodobitve za OAD.

Poiščite posodobitev programske opreme ponudnika TV-vsebin.

## 2.2

### Različica programske opreme

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Posodobitev programske opreme > Informacije o trenutni programski opremi

Oglejte si trenutno različico programske opreme televizorja.

# Hitri vodnik

## 3.1

## Daljinski upravljalnik

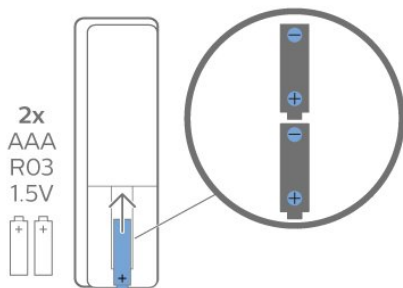
### Baterije in čiščenje

#### Menjava baterij

Če se televizor ne odziva na pritiskanje tipk daljinskega upravljalnika, so baterije mogoče prazne.

Če želite zamenjati baterije, odprite prostor za baterije na hrbtni strani daljinskega upravljalnika.

- 1 - Vratca za baterijo premaknite v smeri puščice.
- 2 - Stari bateriji zamenjajte z 2 baterijama vrste AAA-R03-1,5 V. Poskrbite, da sta pola + in - baterij pravilno obrnjena.



- 3 - Ponovno namestite vratca za baterijo in jih premaknite na mesto.

  - Če daljinskega upravljalnika ne uporabljate dlje časa, odstranite baterije.
  - Baterije varno zavrzite v skladu z direktivami o odlaganju.

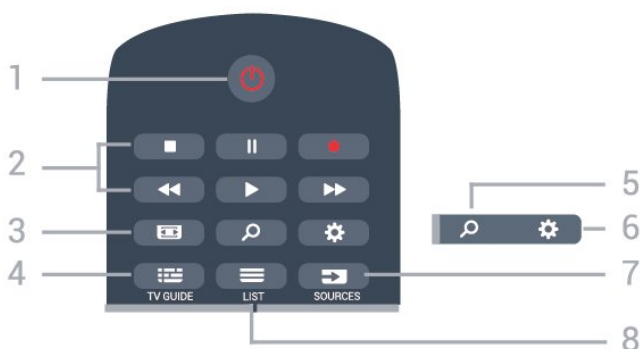
#### Čiščenje

Daljinski upravljalnik je zaščiteno s premazom, ki je odporen proti praskam.

Daljinski upravljalnik čistite z mehko in vlažno krpo. Pri čiščenju daljinskega upravljalnika ne uporabljajte alkohola, kemikalij ali gospodinjskih čistil.

## Pregled tipk

### Zgoraj



- 1 - Stanje pripravljenosti/Vklop  
Za vklop televizorja ali preklop v stanje pripravljenosti.

- 2 - Predvajanje in snemanje
  - Predvajaj , za predvajanje.
  - Premor , za premor predvajanja.
  - Zaustavitev , za zaustavitev predvajanja.
  - Previjanje nazaj , za previjanje nazaj.
  - Previjanje naprej , za previjanje naprej.
  - Snemanje , za začetek snemanja.

- 3 - Format slike  
Za odpiranje ali zapiranje menija Format slike.

- 4 - TV GUIDE  
Za odpiranje ali zapiranje TV-vodnika.

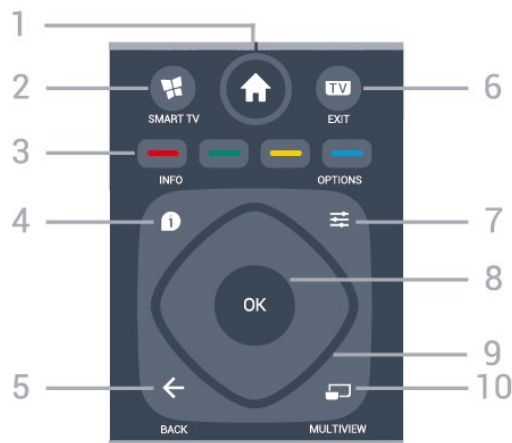
- 5 - Iskanje  
Za odpiranje strani za iskanje storitve Smart TV.

- 6 - Nastavitve  
Za odpiranje menija Hitra nastavitvev.

- 7 - SOURCES (Viri)  
Za odpiranje menija Viri.

- 8 - LIST  
Za odpiranje ali zapiranje seznama programov.

### Sredina



- 1 - Doma  
Za odpiranje menija Domače okolje

- 2 - SMART TV  
Za odpiranje začetne strani storitve Smart TV.

- 3 - Barvne tipke  
Za neposredno izbiro možnosti. Z modro tipko odprete Pomoč.

- 4 - INFO  
Za odpiranje ali zapiranje informacij o programu.

- 5 - BACK  
Za zapiranje menija brez spreminjanja nastavitve.

- 6 - TV - EXIT  
Za preklop nazaj na gledanje TV-programa. Za zaustavitev interaktivne TV-aplikacije.

## 7 – OPTIONS (Možnosti)

Za odpiranje ali zapiranje menija Možnosti.

## 8 – Tipka OK

Za potrditev izbire ali nastavitve. Za odpiranje seznama programov med gledanjem TV-programa.

## 9 – Puščice/tipke za pomikanje

Za pomikanje navzgor, navzdol, levo ali desno.

## 10 – MULTIVIEW

Za odpiranje dodatnega majhnega zaslona.

Spodaj



### 1 – **NETFLIX**

Za neposredno odpiranje aplikacije Netflix. Ko je televizor izklopljen ali v načinu mirovanja.

- Če ste včlanjeni v Netflix, lahko uživate v storitvi Netflix. Televizor mora imeti vzpostavljeno internetno povezavo.
  - Če želite odpreti Netflix, pritisnite **NETFLIX**, da odprete aplikacijo Netflix. Aplikacijo Netflix lahko odprete takoj, ko je televizor v stanju pripravljenosti.
- [www.netflix.com](http://www.netflix.com)

### 2 – Glasnost

Za nastavitev glasnosti.

### 3 – Številske tipke

Za neposredno izbiro programa.

### 4 – **SUBTITLE**

Za vklop, izklop ali samodejno prikazovanje podnapisov.

### 5 – Program

Za preklon na naslednji ali prejšnji program na seznamu programov. Za odpiranje naslednje ali prejšnje strani teleteksta. Za začetek naslednjega ali prejšnjega poglavja na plošči.

### 6 – Nemo

Za vklop ali izklop nemega načina.

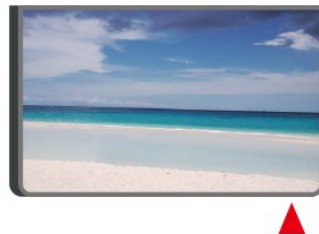
### 7 – **TEXT**

Za odpiranje ali zapiranje teleteksta.

## 3.2

# Infrardeči senzor

Televizor lahko prejema ukaze tudi od daljinskega upravljalnika, ki za pošiljanje uporablja infrardeče signale. Če uporabljate takšen daljinski upravljalnik, pazite, da ga vedno usmerite proti infrardečemu senzorju na sprednji strani televizorja.



### Opozorilo

Ne postavljajte predmetov pred infrardeči senzor televizorja, ker s tem lahko blokirate infrardeči signal.

## 3.3

# Krmilna ročica – lokalno upravljanje





Tipke na televizorju

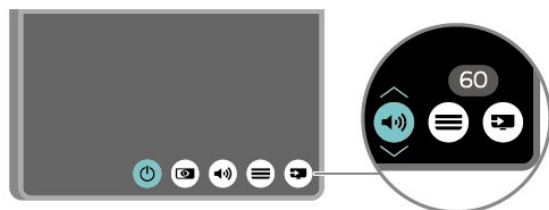
Če izgubite daljinski upravljalnik ali če so njegove baterije prazne, lahko še vedno uporabljate nekatere osnovne funkcije televizorja.

Odpiranje osnovnega menija ...



1 – Ko je televizor vklopljen, pritisnite tipko krmilne ročice na hrbtni strani televizorja, da odprete osnovni meni.

2 – Pritisnite levo ali desno, da izberete možnost  Glasnost,  Program ali  Viri. Izberite  Predstavitel, da zaženete predstavitevni film.



3 – Pritisnite gor ali dol, da prilagodite glasnost oziroma izberete naslednji ali prejšnji program.

Pritisnite gor ali dol, da se pomaknete po seznamu virov, vključno z izbiro sprejemnika.

Meni se zapre samodejno.



# Nastavitev

## 4.1

### Preberite varnostna navodila

Pred prvo uporabo televizorja preberite varnostna navodila.

Če želite prebrati navodila, v možnosti **Pomoč > Uporabniški priročnik** pritisnite barvno tipko **—** **Ključne besede** in poiščite **Varnost** in **nega**.

## 4.2

### Postavitev televizorja

#### Nasveti za namestitev

- Televizor namestite tako, da zaslon ne bo izpostavljen neposredni svetlobi.
- Televizor namestite do 15 cm stran od stene.
- Idealna razdalja za gledanje televizije Ultra HD je od 2- do 5-krat daljša od višine zaslona. Sedeti morate tako, da so vaše oči v isti višini kot središče zaslona.



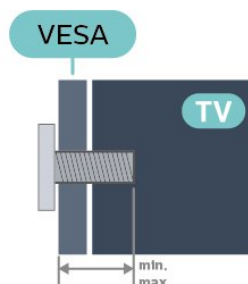
#### TV-stojalo

Navodila za namestitev TV-stojala lahko najdete v vodniku za hiter začetek, ki je bil priložen televizorju. Če ste vodnik izgubili, ga lahko prenesete s spletnega mesta [www.philips.com](http://www.philips.com).

Vnesite številko modela televizorja, poiščite ustrezen vodnik za hiter začetek in ga prenesite.

### Namestitev na steno

Televizor omogoča uporabo stenskega nosilca, ki je skladen s standardom VESA (naprodaj ločeno). Pri nakupu stenskega nosilca uporabite naslednjo kodo VESA . . .



- 43PUx6162  
VESA MIS-F 200 x 200, M6 (najmanj 10 mm, največ 14 mm)
- 49PUx6162  
VESA MIS-F 200 x 200, M6 (najmanj 10 mm, največ 14 mm)
- 50PUx6162  
VESA MIS-F 200 x 200, M6 (najmanj 10 mm, največ 14 mm)
- 55PUx6162  
VESA MIS-F 300 x 200, M6 (najmanj 10 mm, največ 14 mm)
- 65PUx6162  
VESA MIS-F 400 x 200, M6 (najmanj 10 mm, največ 16 mm)

#### Priprava

Najprej odstranite 4 plastične pokrovčke vijakov iz navojev na hrbtni strani televizorja. Kovinske vijake za namestitev televizorja na nosilec, ki je skladen s standardom VESA, morate priviti približno 10 mm globoko v navoje televizorja.

#### Pozor

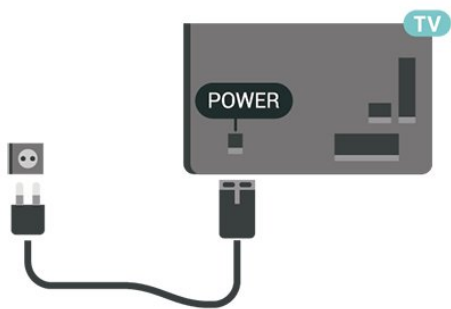
Za namestitev televizorja na steno je potrebno strokovno znanje, zato naj to izvede usposobljeno osebje. Televizor mora biti na steno nameščen v skladu z varnostnimi standardi glede na težo televizorja. Pred namestitvijo televizorja preberite tudi varnostne ukrepe.

Družba TP Vision Europe B.V. ne odgovarja za nepravilno namestitev ali namestitev, ki povzroči nezgodo ali telesne poškodbe.

## Vklop televizorja

### Priključitev napajalnega kabla

- Napajalni kabel priključite v priključek **POWER** na hrbtni strani televizorja.
- Zagotovite, da je napajalni kabel dobro priključen v priključek.
- Zagotovite, da je napajalni vtič v stenski vtičnici vedno dostopen.
- Ko želite napajalni kabel izključiti, vedno vlecite za vtikač, ne za kabel.



Čeprav televizor v stanju pripravljenosti porabi malo električne energije, za varčevanje z energijo napajalni kabel izključite iz omrežne vtičnice, če televizorja ne boste uporabljali dlje časa.

### Vklop ali stanje pripravljenosti


Pred vklopim televizorja zagotovite, da ste napajalni kabel vključili v priključek **POWER** na hrbtni strani televizorja.

#### Vklop

- Pritisnite majhno tipko krmilne ročice na hrbtni strani televizorja.



#### Preklop v stanje pripravljenosti

Za preklap televizorja v stanje pripravljenosti pritisnite tipko  na daljinskem upravljalniku. Pritisnete lahko tudi majhno tipko krmilne ročice na hrbtni strani televizorja.

V stanju pripravljenosti je televizor še vedno priključen na električno omrežje, vendar porabi zelo malo energije.

Za popoln izklop televizorja omrežni vtikač izključite iz

električnega omrežja.

Ko želite iztakniti napajalni kabel iz vtičnice, vlecite za vtič, ne za kabel. Poskrbite, da bo dostop do napajalnega vtiča vedno neoviran.

# Priključki

## 5.1

### Vodnik za priključitev

Napravo s televizorjem vedno povežite z najkakovostnejšo možno povezavo. Uporabljajte kakovostne kable, da zagotovite dober prenos zvoka in slike.

Ko priključite napravo, televizor prepozna njeno vrsto in vsaki napravi dodeli pravilno ime. Če želite, lahko ime vrste spremenite. Če je nastavljeno pravilno ime vrste za napravo, televizor samodejno preklopi na idealne nastavitve, ko v meniju Viri vklopite to napravo.

Če potrebujete pomoč pri povezavi več naprav s televizorjem, si oglejte vodnik za priključitev televizorja Philips. Vodnik vsebuje nasvete za povezavo in izbiro kablov.

Obiščite spletno mesto  
[www.connectivityguide.philips.com](http://www.connectivityguide.philips.com)

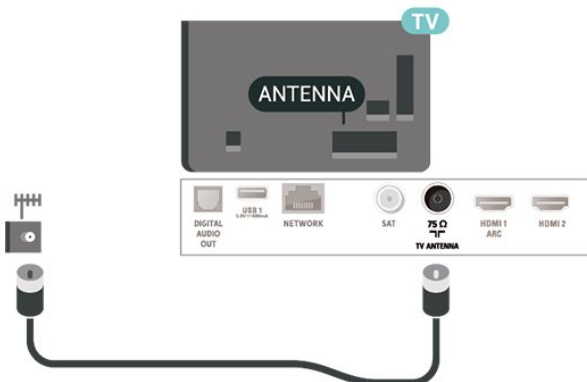
## 5.2

### Antena

Vtič antene trdno vstavite v vtičnico **Antena** na hrbtni strani televizorja.

Priključite lahko svojo anteno ali povežete signal antene iz antenskega distribucijskega sistema. Uporabite radiofrekvenčni koaksialni antenski priključek IEC 75 Ohm.

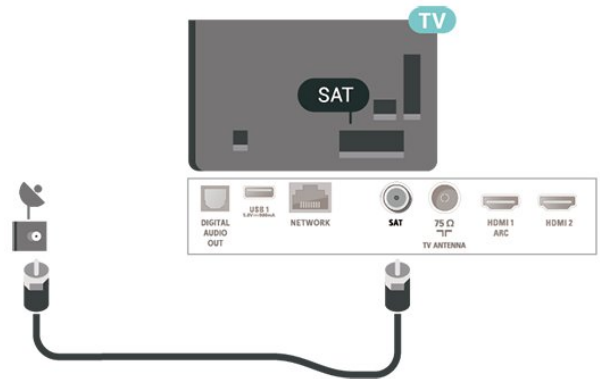
Ta priključek za anteno uporabljajte za vhodne signale DVB-T in DVB-C.



## 5.3

### Satelitski

Priključek vrste F za satelitsko anteno vključite v satelitski priključek **SAT** na hrbtni strani televizorja.



## 5.4

### Video naprava

#### HDMI

Priključek HDMI zagotavlja najboljšo kakovost slike in zvoka.

Za najvišjo hitrost prenosa signala uporabljajte hitri kabel HDMI dolžine do 5 m in naprave, ki podpirajo HDR, priključite na vhod HDMI 2 ali HDMI 3.



#### Zaščita pred kopiranjem

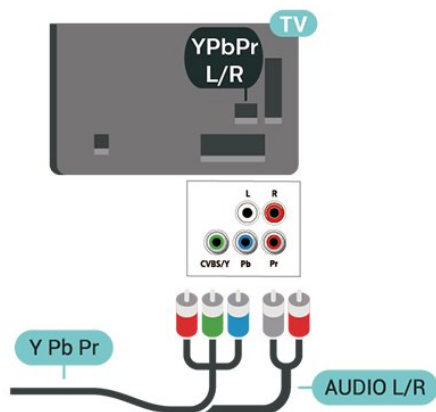
Vrata HDMI podpirajo HDCP (zaščita širokopasovne digitalne vsebine). HDCP je signal za zaščito pred kopiranjem, ki preprečuje kopiranje vsebine s plošč DVD in Blu-ray, znan tudi kot DRM (upravljanje digitalnih pravic).

## Komponentni

Y Pb Pr – komponentni video zagotavlja visokokakovostno povezavo.

Priključek YPbPr lahko uporabljate za TV-signale visoke ločljivosti (HD). Signalom Y, Pb in Pr dodajte levi in desni zvočni signal za zvok.

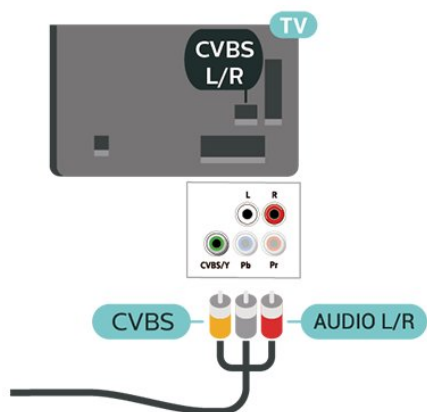
Pri priključitvi upoštevajte barve priključkov YPbPr (zeleni, modri, rdeči) in kabljskih vtikačev. Če naprava oddaja tudi zvok, uporabite kabel s priključkom črn za zvok L/R.



## Kompozitni

CVBS – komponentni video je povezava standardne kakovosti. Signalom CVBS dodajte levi in desni zvočni signal za zvok.

- Y uporablja isti vtič kot CVBS.
- Komponentna in kompozitna povezava si delita iste zvočne vtiče.



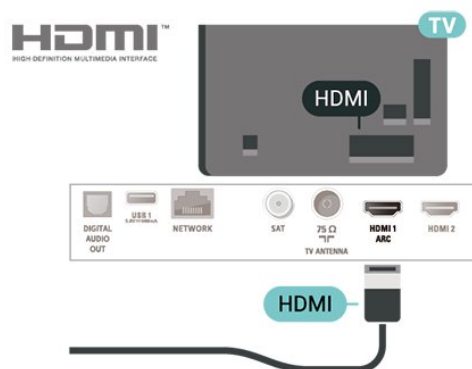
5.5

## Zvočna naprava

### HDMI ARC

Samo priključek HDMI 1 na televizorju ima HDMI ARC (Audio Return Channel).

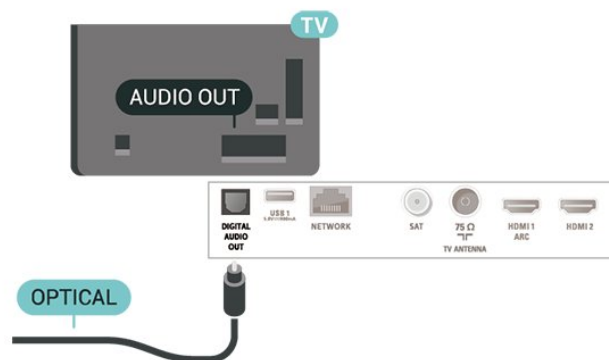
Če ima naprava (običajno je to sistem za domači kino) tudi priključek HDMI ARC, ga priključite na priključek HDMI 1 tega televizorja. Če uporabite priključek HDMI ARC, ni treba priključiti dodatnega zvočnega kabla, ki zvok TV-slike pošilja sistemu za domači kino. Priključek HDMI ARC prenaša oba signala.



### Digitalni zvočni izhod – optični


Zvočni izhod – optični je visokokakovostna zvočna povezava.

Ta optični priključek lahko prenaša 5.1-kanalne zvočne kanale. Če naprava, običajno je to sistem za domači kino, nima priključka HDMI ARC, lahko ta priključek povežete s priključkom za zvočni izhod – optični sistema za domači kino. Priključek za zvočni izhod – optični pošilja zvok iz televizorja v sistem za domači kino.



---

## Slušalke

Slušalke lahko priključite v priključek  na stranskem delu televizorja. Priključek je 3,5-milimetrska mini vtičnica. Glasnost slušalk lahko prilagajate ločeno.



---

5.6

## Mobilna naprava

---

### Wi-Fi Direct / Miracast

#### Kaj je Wi-Fi Miracast

S tehnologijo Wi-Fi Miracast™ si lahko na televizorju ogledate fotografije, predvajate glasbo in videoposnetke iz mobilne naprave. Mobilna naprava in televizor morata biti znotraj dosega, kar običajno pomeni, da sta v istem prostoru.

Preverite, ali je vaša naprava pripravljena na Miracast.

Vaš televizor je združljiv s tehnologijo **Wi-Fi CERTIFIED Miracast™**. Tehnologija Miracast™ omogoča brezžični ogled in prikaz zaslona pametnega telefona, tabličnega računalnika ali računalnika na zaslonu televizorja. Pretakate lahko videoposnetke (zvok in sliko) in prikazujete slike ter vso drugo vsebino, ki je na zaslonu naprave. Naprave ni treba priključevati v domače omrežje. Televizor in naprava morata biti združljiva s tehnologijo Wi-Fi CERTIFIED Miracast™ in tehnologija Miracast mora biti v obeh vklopljena.

Tehnologija Miracast v tem televizorju deluje skladno s protokolom HDCP in ne more predvajati plačljive vsebine, zaščitene pred kopiranjem, ki jo pošlje naprava. Najvišja podprta ločljivost slike je 720p za 2,4 GHz Wi-Fi ali 1080p za 5 GHz Wi-Fi.

Za več informacij o združljivosti s tehnologijo Wi-Fi CERTIFIED Miracast™ pojdite na [www.wi-fi.org](http://www.wi-fi.org)

Wi-Fi®, logotip Wi-Fi CERTIFIED in logotip Wi-Fi so registrirane blagovne znamke združenja Wi-Fi Alliance. **Wi-Fi CERTIFIED Miracast™** in **Miracast™** sta blagovni znamki združenja Wi-Fi Alliance.

---

## Uporaba tehnologije Miracast

### Vklop tehnologije Miracast

Pritisnite  **SOURCES** > Miracast

#### Prikaz zaslona naprave na televizorju

- 1 - Vklopite funkcijo Miracast (zrcaljenje zaslona) v mobilni napravi.
- 2 - V svoji mobilni napravi izberite televizor. (Ta televizor bo prikazan z imenom modela televizorja)
- 3 - Izberite ime televizorja na svoji mobilni napravi in ko je povezava vzpostavljena, lahko uživate v uporabi funkcije Miracast.

---

#### Izklop prikaza zaslona naprave




Izklopite lahko predvajanje zaslona televizorja ali mobilne naprave.

#### Iz naprave

Z aplikacijo, ki ste jo uporabili za vklop tehnologije Miracast, lahko prekinete povezavo in izklopite prikaz zaslona naprave na televizorju. Televizor preklopi nazaj na zadnji izbrani program.

#### Iz televizorja

Če želite izklopiti prikaz zaslona naprave na televizorju, lahko ...


- pritisnite  **EXIT** za gledanje televizijskega programa
- pritisnite  (**Domače okolje**) za začetek druge dejavnosti na televizorju
- pritisnete  **SOURCES**, da odprete meni Viri, in izberete priključeno napravo.

---

#### Ponastavitev povezave Wi-Fi Miracast

Na seznamu povezav Wi-Fi Miracast so shranjene vse naprave, ki so bile doslej povezane.

Če želite počistiti seznam vseh povezanih naprav Miracast ...

 (**Domače okolje**) > **Nastavitve** > **Vse nastavitve** > **Omrežje** > **Ponastavitev povezave Wi-Fi Miracast**.

---

#### Zapoznitev zaslona

Običajna zapoznitev pri prikazu zaslona naprave s tehnologijo Miracast znaša približno 1 sekundo. Če uporabljate starejše naprave z manj zmogljivimi procesorji, je lahko zapoznitev daljša.

## MHL

Ta televizor je v skladu z MHL™.

Če je tudi vaša mobilna naprava v skladu z MHL, jo lahko priključite na televizor s kablom MHL. Ko je kabel MHL priključen, lahko na televizijski zaslon posredujete vsebino iz vaše mobilne naprave. S tem se polni tudi baterija vaše mobilne naprave. Priključek MHL je idealen za gledanje filmov ali daljše igranje iger iz mobilne naprave na televizorju.

### Polnjenje

Ko je kabel MHL priključen in je televizor vklopljen (ne v stanju pripravljenosti), se vaša naprava polni.

### Kabel MHL

Mobilno napravo morate s pasivnim kablom MHL povezati (HDMI v mikro USB) s televizorjem. Za povezavo mobilne naprave boste morda potrebovali dodatni adapter. Za povezavo kabla MHL s televizorjem uporabite priključek **HDMI 3 MHL**.



MHL, Mobile High-Definition Link in logotip MHL so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe MHL, LLC.

## Aplikacije – Aplikacija Philips TV Remote

Z aplikacijo TV Remote lahko upravljate vse predstavnostne vsebine. Fotografije, glasbo ali videoposnetke prenašajte na velik TV-zaslon ali pa TV-programe v živo spremljajte s pametnim telefonom ali tabličnim računalnikom. V TV-vodniku izberite vsebino in si jo ogledate na telefonu ali televizorju. Z aplikacijo TV Remote lahko uporabljate telefon kot daljinski upravljalnik.\*

Še danes iz najljubše trgovine z aplikacijami prenesite aplikacijo Philips TV Remote.

Aplikacija Philips TV Remote je brezplačna in na voljo za iOS in Android.

\* Če telefon uporabljate kot daljinski upravljalnik za svoj televizor, z njim ne morete vklopi ali izklopiti televizorja.

5.7

## Druga naprava

### CAM s pametno kartico – CI+

#### Kaj je CI+

Ta televizor omogoča pogojni dostop s standardnim vmesnikom CI+.

Z vmesnikom CI+ lahko spremljate plačljive programe HD, kot so filmski in športni, ki jih nudijo ponudniki digitalnih TV-storitev v vaši regiji. Ponudnik TV-storitev te programe kodira, predplačniški vmesnik CI+ pa jih odkodira.

Ponudniki digitalnih TV-storitev vam vmesnik CI+ (modul za pogojni dostop – CAM) in pametno kartico nudijo, ko se naročite na njihove plačljive programe. Ti programi imajo visoko stopnjo zaščite pred kopiranjem.

Za več informacij o pogojih in določilih se obrnite na ponudnika digitalnih TV-storitev.



#### Pametna kartica

Ponudniki digitalnih TV-storitev vam vmesnik CI+ (modul za pogojni dostop – CAM) in pametno kartico nudijo, ko se naročite na njihove plačljive programe.

Pametno kartico vstavite v modul CAM. Oglejte si navodila operaterja.

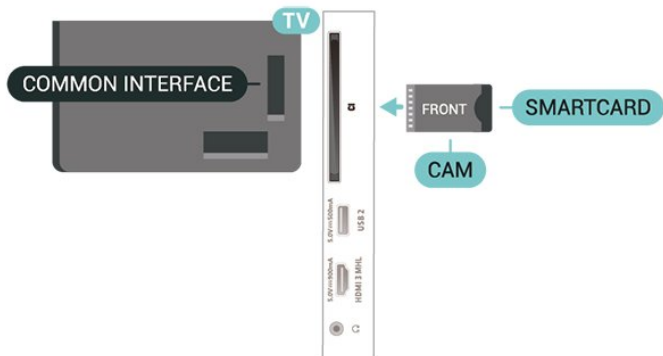
Vstavljanje modula CAM v televizor ...

1. Na modulu CAM si oglejte pravilno smer vstavljanja. Nepravilno vstavljanje lahko poškoduje tako modul CAM kot televizor.
2. S hrbtne strani televizorja in ko je sprednji del modula CAM obrnjen proti vam, modul CAM nežno vstavite v režo **COMMON INTERFACE**.
3. Modul CAM potisnite do konca. Pustite ga v reži.

Ko vklopите televizor, lahko traja nekaj minut, da se modul CAM vklopi. Če je modul CAM vstavljen in je naročnina plačana (načini naročnine se lahko razlikujejo), lahko gledate kodirane programe, ki jih podpira pametna kartica CAM.

Modul CAM in pametno kartico lahko uporabljate izključno s tem televizorjem. Če modul CAM odstranite, ne boste več mogli gledati kodiranih programov, ki jih podpira.



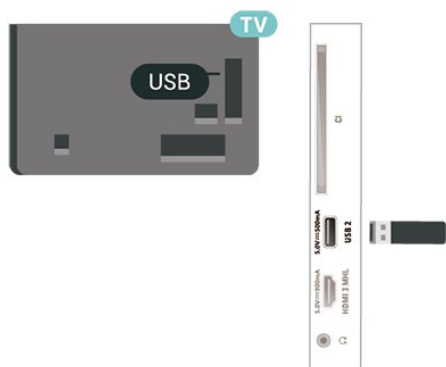


## Pogon USB

Predvajate lahko fotografije, glasbo in videoposnetke iz povezanega pomnilnika USB. Pomnilnik USB priključite v priključek **USB** televizorja, ko je vklopljen.

Televizor zazna pomnilnik in odpre seznam njegove vsebine.

Če se seznam vsebin ne prikaže samodejno, pritisnite **SOURCES** in izberite **USB**.



Za več informacij o spremljanju ali predvajanju vsebine s pomnilnika USB v možnosti **Pomoč** pritisnite barvno tipko **— Ključne besede** in poiščite **Fotografije, videoposnetki in glasba**.

## Trdi disk USB

### Namestitev

Če priključite trdi disk USB, lahko začasno prekinjate ali snemate TV-oddaje. To velja samo za digitalne TV-oddaje (oddaje DVB in podobne).

Preden oddajo lahko začasno prekinete ali posnamete, morate priključiti in formatirati trdi disk USB. S formatiranjem odstranite vse datoteke s trdega diska USB.

### Premor

Če želite začasno prekiniti oddajo, potrebujete trdi disk s podporo za USB z vsaj 4 GB prostora.

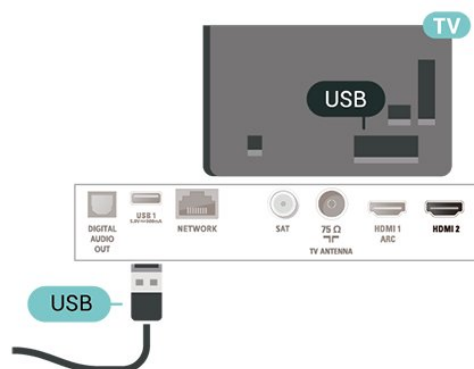
## Snemanje

Če želite oddajo začasno prekiniti in posneti, potrebujete trdi disk z vsaj 250 GB prostora. Če želite posneti oddajo s podatki TV-vodnika iz interneta, morate imeti pred namestitvijo trdega diska USB v televizorju nameščeno internetno povezavo.

- 1 - Trdi disk USB priključite v priključek **USB** televizorja. Med formatiranjem v druga vrata USB ne priključujte drugih naprav USB.
- 2 - Vključite trdi disk USB in televizor.
- 3 - Ko televizor preklopite na digitalni TV-program, pritisnite **II** (Premor). S tem zaženete formatiranje.

Sledite navodilom na zaslonu.

Ko je trdi disk USB formatiran, ga pustite trajno priključenega.



## Opozorilo

Ker je trdi disk USB formatiran posebej za ta televizor, shranjenih posnetkov ni mogoče predvajati v drugem televizorju ali računalniku. Posnetih datotek na trdem disku USB ne kopirajte ali spreminjajte z računalniškimi aplikacijami. S tem posnetke pokvarite. Ko formatirate drug trdi disk USB, bo vsebina slednjega izgubljena. Trdi disk USB, nameščen v televizorju, je za uporabo z računalnikom treba formatirati.

Če želite prebrati navodila, v možnosti **Pomoč** pritisnite barvno tipko **— Ključne besede** in poiščite **Trdi disk USB**.

## Formatiranje

Preden oddajo lahko začasno prekinete ali posnamete, morate priključiti in formatirati trdi disk USB. S formatiranjem odstranite vse datoteke s trdega diska USB. Če želite posneti oddajo s podatki TV-vodnika z interneta, morate pred namestitvijo trdega diska USB nastaviti internetno povezavo.

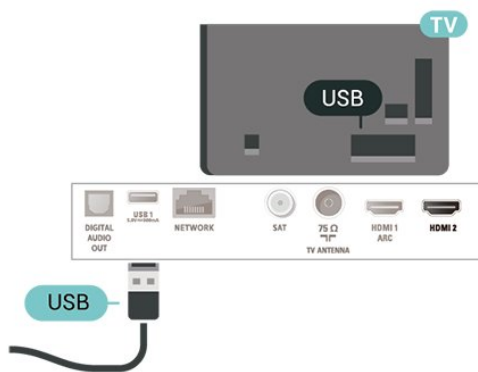
## Opozorilo

Ker je trdi disk USB formatiran posebej za ta televizor, shranjenih posnetkov ni mogoče predvajati v drugem televizorju ali računalniku. Posnetih datotek na trdem

disku USB ne kopirajte ali spreminjajte z računalniškimi aplikacijami. S tem posnetke pokvarite. Ko formatirate drug trdi disk USB, bo vsebina slednjega izgubljena. Trdi disk USB, nameščen v televizorju, je za uporabo z računalnikom treba formatirati.

Formatiranje trdega diska USB ...

- 1 - Trdi disk USB priključite v priključek **USB** televizorja. Med formatiranjem v druga vrata USB ne priključujte drugih naprav USB.
- 2 - Vključite trdi disk USB in televizor.
- 3 - Ko televizor preklopite na digitalni TV-program, pritisnite **II** (Premor). S tem zaženete formatiranje. Sledite navodilom na zaslonu.
- 4 - Televizor vas pozove, ali želite za shranjevanje aplikacij uporabiti trdi disk USB. Če to želite, potrdite.
- 5 - Ko je trdi disk USB formatiran, ga pustite trajno priključenega.









# Preklop vira







## 6.1

### Seznam virov

- Za odpiranje menija Viri pritisnite  SOURCES .
- Če želite preklopiti na priključeno napravo, jo izberite s puščično tipko  (gor) ali  (dol) in pritisnite OK.
- Če želite zapreti meni Vir brez preklopa na napravo, ponovno pritisnite  SOURCES.

## 6.2

### Preimenovanje naprave




- Preimenovanje ali menjava ikone naprave sta mogoča samo pri virih CVBS, YPbPr in HDMI.
- 1 – Pritisnite  SOURCES in izberite CVBS, YPbPr ali HDMI.
  - 2 – Pritisnite  Uredi in nato OK.
  - 3 – Izberite eno od ikon naprave in pritisnite OK. V vnosnem polju se prikaže prednastavljeno ime.
  - 4 – V vnosnem polju pritisnite OK in s tipkovnico na zaslonu vnesite novo ime.
    - Za vnos malih črk pritisnite tipko  (rdečo).
    - Za vnos velikih črk pritisnite tipko  (zeleno).
    - Za vnos števk in simbolov pritisnite tipko  (rumeno).
    - Za brisanje znaka pritisnite tipko  (modro).
  - 5 – Ko končate urejanje, izberite **Opravljeno**.

## 6.3

### Ponovno pregledj priključke

Izvedete lahko ponovni pregled vseh priključkov televizorja, da posodobite meni Viri z nedavno povezanimi napravami.

Ponovni pregled vseh priključkov ...

- 1 – Pritisnite  SOURCES , da odprete meni Viri.
- 2 – Pritisnite  (gor), da izberete ikono  v meniju Viri na desni strani zgoraj.
- 3 – Pritisnite OK, da začnete s pregledom vseh priključkov.

# Programi

## 7.1

## O programih in preklapljanju teh

### Za gledanje TV-programov

- Pritisnite **TV**. Televizor preklopi na program, ki ste ga nazadnje gledali.
- Pritisnite **↑** (Domače okolje) > Programi in nato pritisnite **OK**.
- Za preklap programa pritisnite **⏏** + ali **⏏** -.
- Če poznate številko programa, s številskimi tipkami vnesite številko. Ko vnesete številko programa, pritisnite **OK**, da preklopite.
- Če želite preklopiti nazaj na prejšnji program, pritisnite **←** **BACK**.

### Preklop na program s seznama programov

- Med gledanjem TV-programa pritisnite **≡** **LIST** (Seznam), da odprete sezname programov.
- Seznam programov ima lahko več strani. Če si želite ogledati naslednjo ali prejšnjo stran, pritisnite **⏏** + ali **⏏** -.
- Če želite zapreti sezname programov, ne da bi zamenjali program, ponovno pritisnite **≡** **LIST** (Seznam).

### Ikone programov

Po samodejni posodobitvi programov na seznamu so na novo najdeni programi označeni z ikono **★** (zvezdico).

Če program zaklenete, bo označen s **🔒** (ključavnico).

### Radijski programi

Če so na voljo digitalne oddaje, se med namestitvijo namestijo digitalne radijske postaje. Izbirate jih lahko na enak način kot TV-programe.

Ta televizor lahko sprejema vsebine digitalnega televizijskega standarda DVB. Televizor mogoče ne bo deloval pravilno pri nekaterih ponudnikih digitalnih TV-vsebin, kar ni popolnoma v skladu s standardom.

## 7.2

## Namestitev programov

### Antenski in kabelski

#### Ročno iskanje programov in njihovih nastavitvev

#### Iskanje programov

#### Posodobitev obstoječega seznama programov

**↑** (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev antenskih/kabelskih programov > Iskanje programov > Posodobi programe

#### Ponovna namestitev vseh programov

**↑** (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev antenskih/kabelskih programov > Iskanje programov > Ponovna namestitev programov

1 - Izberite državo, v kateri se nahajate in pritisnite **OK**.

2 - Izberite možnost **Antena (DVB-T)** ali **Kabel (DVB-C)** in izberite element, ki ga želite ponovno namestiti.

3 - Izberite možnost **Digitalni in analogni programi**, **Samo digitalni programi** ali **Samo analogni programi**.

4 - Izberite **Začni** in pritisnite **OK** za posodobitev programov. To lahko traja nekaj minut.

#### Nastavitve programov

**↑** (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev antenskih/kabelskih programov > Iskanje programov > Ponovna namestitev programov

1 - Izberite državo, v kateri se nahajate in pritisnite **OK**.

2 - Izberite možnost **Antena (DVB-T)** ali **Kabel (DVB-C)** in izberite element, ki ga želite ponovno namestiti.

3 - Izberite možnost **Digitalni in analogni programi**, **Samo digitalni programi** ali **Samo analogni programi**.

4 - Izberite **Nastavitve** in pritisnite **OK**.

5 - Pritisnite **🔴** **Ponastavitev** za ponastavitev ali **🟢** **Opravljen**, ko končate z nastavitvami.

#### Iskanje frekvenc

Izberite način za iskanje programov.

- **Hitro**: izberite hitrejši način in uporabite prednastavljene nastavitve, ki jih uporablja večina kabelskih operaterjev v vaši državi.

- **Polno**: če zato ni nameščen noben program ali nekateri manjkajo, lahko izberete razširjeni način **Polno**. Ta način porabi več časa za iskanje in nameščanje programov.

- **Napredno**: Če ste za iskanje programov prejeli določeno vrednost omrežne frekvence, izberite **Napredno**.

#### Velikost frekvenčnega koraka

Televizor išče programe v korakih po **8 MHz**.

Če zato ni nameščen noben program ali nekateri

manjkajo, lahko iščete po manjših korakih po 1 MHz. S koraki po 1 MHz bo iskanje in namestitve programov trajala dlje časa.

#### Način omrežne frekvence

Če nameravate za iskanje programov uporabiti način **Hitro** v možnosti **Iskanje frekvenc**, izberite **Samodejno**. Televizor bo uporabil 1 od prednastavljenih omrežnih frekvenc (ali HC – homing channel), kot to uporablja večina kabelskih operaterjev v vaši državi.

Če ste za iskanje programov prejeli določeno vrednost omrežne frekvence, izberite **Ročno**.

#### Omrežna frekvenca

Če je način omrežne frekvence nastavljen na možnost **Ročno**, lahko tukaj vnesete vrednost omrežne frekvence, ki vam jo je dal vaš kabelski operater. Za vnos vrednosti uporabite številске tipke.

#### ID omrežja

Vnesite ID omrežja, ki vam ga posreduje kabelski operater.

#### Način simbolne hitrosti

Če vam kabelski operater ni dal posebne vrednosti **simbolne hitrosti** za namestitve TV-programov, pustite nastavitve za **Način simbolne hitrosti** na možnosti **Samodejno**.

Če ste dobili določeno vrednost simbolne hitrosti, izberite možnost **Ročno**.

#### Simbolna hitrost

Ko je **Način simbolne hitrosti** nastavljen na **Ročno**, lahko s številskimi tipkami vnesete vrednost simbolne hitrosti.

#### Prosto / kodirano

Če imate naročnino in modul za pogojni dostop (CAM) za storitve plačljive TV, izberite **Nekodirani in kodirani**. Če niste naročeni na plačljive TV-programe ali storitve, lahko izberete samo **Samo nekodirani programi**.

---

#### Samodejno iskanje programov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitve antenskih/kabelskih programov > Samodejno posodobitev programov

Če sprejemate digitalne programe, lahko televizor nastavite tako, da seznam samodejno posodablja z novimi programi.

Posodobitev seznama programov pa lahko zaženete tudi sami.

#### Samodejna posodobitev programov

Televizor enkrat dnevno ob 6.00 posodobi programe in shrani nove programe. Novi programi se shranijo v možnosti **Seznam vseh programov** in **Seznam novih programov**. Prazni programi so odstranjeni.

Obvestilo o novih, posodobljenih ali odstranjenih programih se izpiše ob vklopu televizorja. Televizor mora biti v stanju pripravljenosti, da lahko samodejno posodablja programe.

---

#### Sporočilo o posodobitvi programov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitve antenskih/kabelskih programov > Sporočilo o posodobitvi programov

Obvestilo o novih, posodobljenih ali odstranjenih programih se izpiše ob vklopu televizorja. Če nočete, da se ob posodobitvi programov izpisujejo sporočila, jih lahko izklopite.

---

#### Digitalni: Preizkus sprejema

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitve antenskih/kabelskih programov > Digitalni: preizkus sprejema

Prikazana je digitalna frekvenca za ta program. Če je sprejem slab, lahko premaknete anteno. Če želite ponovno preveriti kakovost signala te frekvence, izberite **Iskanje** in pritisnite **V redu**.

Če želite sami vnesti določeno digitalno frekvenco, uporabite številске tipke na daljinskem upravljalniku. Izberete lahko tudi frekvenco, s tipkama **◀** in **▶** premaknete puščico na številko ter jo spremenite s tipkama **▲** in **▼**. Če želite preveriti frekvenco, izberite **Iskanje** in pritisnite **OK**.

---

#### Analogni: Ročna namestitve

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitve antenskih/kabelskih programov > Analogni: ročna namestitve

Analogne TV-programe lahko posamično namestite ročno.

##### • Sistem

Če želite nastaviti TV-sistem, izberite **Sistem**. Izberite svojo državo ali del sveta, kjer se trenutno nahajate in pritisnite **OK**.

##### • Iskanje programa

Če želite poiskati program, izberite možnost **Iskanje programa** in pritisnite **OK**. Frekvenco programa lahko vnesete sami ali pustite, da jo poišče televizor. Pritisnite **OK**, izberite **Iskanje** in nato pritisnite **OK** za samodejno iskanje programa. Najden program je prikazan na zaslonu. Če je sprejem slab, ponovno pritisnite **Iskanje**. Če želite program shraniti, izberite **Opravljen** in pritisnite **OK**.

#### • Fina nastavitvev

Če želite program fino nastaviti, izberite **Fina nastavitvev** in pritisnite **OK**. Program lahko fino nastavite s tipko **▲** ali **▼**.

Če želite najdeni program shraniti, izberite možnost **Končano** in pritisnite **V redu**.

#### • Shrani

Program lahko shranite na trenutno številko programa ali pod novo številko programa.

Izberite **Shrani** in pritisnite **OK**. Nova številka programa je na kratko prikazana.

Te korake lahko ponavljate, dokler ne najdete vseh razpoložljivih analognih televizijskih programov.

---

## Satelitski

---

### Iskanje satelita in nastavitve satelita

---

#### Iskanje satelitskega programa

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev satelitov > Iskanje satelita

#### Posodobitev obstoječega seznama programov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev satelitov > Iskanje satelita > Posodobi programe

#### Ponovna namestitev vseh programov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev satelitov > Iskanje satelita > Ponovna namestitev programov

- Izberite skupino programov, ki jih želite namestiti.
- Satelitski operaterji lahko ponujajo pakete programov, v katerih so združeni prosti programi (nekodirani) in izbrani programi, primerni za določeno državo. Nekateri sateliti ponujajo naročniške pakete – zbirke plačljivih programov.

---

### Nastavitve satelitskih programov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev satelitov > Iskanje satelita > Ponovna namestitev programov

- 1 – Izberite **Z razvrščenega paketa** ali **Vsi nerazvrščeni programi**.
- 2 – Izberite **Nastavitve** in pritisnite **OK**.
- 3 – Pritisnite **🔴 Ponastavitev** za ponastavitev ali **🟢 Opravljeno**, ko končate z nastavitvami.

#### Vrsta povezave

Izberite število satelitov, ki jih želite namestiti. Televizor samodejno nastavi ustrezno vrsto povezave.

- Do 4 sateliti – na tem televizorju lahko namestite do

4 satelite (4 LNB). Na začetku namestitve izberite točno število satelitov, ki jih želite namestiti. Tako pospešite namestitev.

- **Unicable** – Za priključitev satelitskega krožnika na televizor lahko uporabite sistem Unicable. Na začetku namestitve izberite, ali sistem Unicable nameščate za 1 ali 2 satelita.

### Nastavitve LNB

V nekaterih državah lahko prilagodite strokovne nastavitve za povratni oddajnik in vsak LNB. Te nastavitve uporabite ali spremenite samo v primeru, da običajna namestitev ni mogoča. Če imate nestandardno satelitsko opremo, lahko s temi nastavitvami razveljavite standardne nastavitve. Nekateri ponudniki vam lahko ponudijo nekatere vrednosti oddajnika ali LNB, ki jih lahko vnesete tukaj.

- **Moč LNB** – moč LNB je privzeto vklopljena.
- **22 kHz ton** – ton je privzeto nastavljen na Samodejno.
- **Nizka frekvenca LO/Visoka frekvenca LO** – frekvenca lokalnega oscilatorja so nastavljene na standardne vrednosti. Vrednosti prilagajajte samo v primeru uporabe izjemne opreme, ki zahteva drugačne vrednosti.

---

### Dodaj satelit ali Odstrani satelit

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev satelitov > Iskanje satelita > Dodaj satelit, Odstrani satelit

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev satelitov > Iskanje satelita > Dodaj satelit

- Trenutni namestitvi satelitov lahko dodate satelit. Nameščeni sateliti in njihovi programi ostanejo nedotaknjeni. Nekateri satelitski operaterji ne dovolijo dodajanja satelita.
- Dodatni satelit naj bi bil dodatna možnost. To ni vaš glavni plačljivi satelit ali glavni satelit s paketom programov, ki ga uporabljate. Običajno dodate 4. satelit, ko že imate nameščene 3 satelite. Če imate nameščene 4 satelite, morate enega odstraniti, da boste lahko dodali novega.
- Če imate trenutno nameščen samo 1 ali 2 satelita, trenutne nastavitve namestitve morda ne dovoljujejo dodajanja dodatnega satelita. Če morate spremeniti nastavitve namestitve, morate znova opraviti celotno namestitev satelitskih programov. Če morate spremeniti nastavitve, ne morete uporabiti možnosti **Dodaj satelit**.

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev

## satelitov > Iskanje satelita > Odstrani satelit

Iz trenutne namestitve satelitov lahko odstranite enega ali več satelitov. Pri tem odstranite satelit in njegove programe. Nekateri satelitski operaterji ne dovolijo odstranjevanja satelita.

---

### Samodejno iskanje programov

#### 🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev satelitov > Samodejna posodobitev programov

Če sprejemate digitalne programe, lahko televizor nastavite tako, da seznam samodejno posodablja z novimi programi.

Posodobitev seznama programov pa lahko zaženete tudi sami.

#### Samodejna posodobitev programov

Televizor enkrat dnevno ob 6.00 posodobi programe in shrani nove programe. Novi programi se shranijo v možnosti Seznam vseh programov in Seznam novih programov. Prazni programi so odstranjeni. Obvestilo o novih, posodobljenih ali odstranjenih programih se izpiše ob vklopu televizorja. Televizor mora biti v stanju pripravljenosti, da lahko samodejno posodablja programe.

\* Na voljo samo, ko je Seznam satelitskih programov nastavljen na Z razvrščenega paketa.

---

### Sporočilo o posodobitvi programov

#### 🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev satelitov > Sporočilo o posodobitvi programov

Obvestilo o novih, posodobljenih ali odstranjenih programih se izpiše ob vklopu televizorja. Če nočete, da se ob posodobitvi programov izpisujejo sporočila, jih lahko izklopite.

---

### Možnost samodejne posodobitve

#### 🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev satelitov > Možnost samodejne posodobitve

Če ne želite, da se satelit samodejno posodobi, ga označite.

\* Na voljo samo, ko je Seznam satelitskih programov nastavljen na Z razvrščenega paketa.

---

### Ročna namestitev

#### 🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev satelitov > Ročna namestitev

Ročna namestitev satelita.

- LNB – izberite LNB, za katerega želite dodati nove programe.
- Polarizacija – izberite potrebno polarizacijo.
- Način simbolne hitrosti – za vnos simbolne hitrosti izberite Ročno.
- Frekvenca – vnesite frekvenco za oddajnik.
- Iskanje – iskanje oddajnika.

---

### Paketi programov

#### 🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev satelitov > Sezname satelitskih programov

Sateliti lahko ponujajo pakete programov, v katerih so združeni prosti programi (nekodirani) in ki ponujajo izbrane programe, primerne za določeno državo. Nekateri sateliti ponujajo naročniške pakete – zbirke plačljivih programov.

Izberite možnost **Z razvrščenega paketa programov**, če želite namestiti samo programe v paketu, ali možnost **Vsi nerazvrščeni programi**, če želite namestiti paket in vse druge razpoložljive programe. Priporočamo, da za naročniške pakete izberete hitro namestitev. Če imate dodatne satelite, ki niso del naročniškega paketa, priporočamo, da izberete popolno namestitev. Vsi nameščeni programi so na seznamu programov.

---

### Satelitski moduli CAM

Če uporabljate modul za pogojni dostop (CAM) s pametno kartico za gledanje satelitskih programov, vam priporočamo, da namestitev satelitov opravite, ko je modul CAM vstavljen v televizor.

Večina modulov CAM se uporablja za odkodiranje programov.

Moduli CAM (CI+ 1.3 s profilom ponudnika) lahko v televizor sami namestijo vse satelitske programe. Modul CAM vas prosi za potrditev namestitve satelitov in programov. Ti moduli CAM programe namestijo in odkodirajo ter jih redno posodablajo.

---

## Kopija seznama programov

### Uvod

Funkcija Kopiranje seznama kanalov je namenjena prodajalcem in naprednim uporabnikom.

Kopiranje seznama programov omogoča kopiranje programov, ki so nameščeni v televizorju, v drug Philipsov televizor enakega razreda. S funkcijo Kopiranje seznama programov se izognete dolgotrajnemu iskanju programov tako, da v televizor prenesete prednastavljeni seznam programov.

Uporabite pogon USB z bliskovnim pomnilnikom z vsaj 1 GB prostora.

#### Pogoji

- Oba televizorja morata imeti enako modelno leto.
- Oba televizorja morata biti opremljena z enako vrsto strojne opreme. Vrsto strojne opreme preverite na tipski ploščici na hrbtni strani televizorja. Navadno je označena kot Q...LA
- Oba televizorja morata imeti združljivi različici programske opreme.

---

### Kopiranje seznama programov, Preverite različico seznama programov

#### Kopiranje seznama programov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Kopiranje seznama programov > Kopiraj v USB

#### Preverite različico seznama programov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Vse nastavitve > Splošne nastavitve > Kopiranje seznama programov > Trenutna različica

---

### Prenos seznama programov

#### Na ne nameščene televizorje

Uporabiti morate različne načine za prenos seznama programov, odvisno od tega, ali je televizor že nameščen ali ne.

#### V televizor, ki še ni nastavljen

- 1 – Priključite napajalni vtič, da začnete namestitev, ter izberite jezik in državo. Iskanje programov lahko preskočite. Dokončajte nastavitve.
- 2 – Priključite pogon USB, na katerem je seznam programov drugega televizorja.
- 3 – Za začetek prenosa seznama programov pritisnite 🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Kopiranje seznama programov > Kopiraj v TV in pritisnite OK. Po potrebi vnesite kodo PIN.
- 4 – Televizor vas obvesti o uspešnem kopiranju seznama programov v televizor. Izključite pogon USB.

---

#### Na nameščene televizorje

Uporabiti morate različne načine za prenos seznama programov, odvisno od tega, ali je televizor že nameščen ali ne.

#### V televizor, ki je že nastavljen

- 1 – Preverite nastavitve države televizorja. (Oglejte si

poglavje **Ponovna namestitev programov**, da preverite to nastavitve. Začnite z izvajanjem postopka, dokler ne dosežete nastavitve države.

Pritisnite ⬅ BACK za preklic namestitve.)

Če je država ustrezna, nadaljujte z 2. korakom.

Če država ni ustrezna, morate zagnati ponovno nastavitve. Oglejte si poglavje **Ponovna namestitev programov** in začnite z namestitvijo. Izberite ustrezno državo in preskočite iskanje programov. Dokončajte nastavitve. Ko končate, nadaljujte z 2. korakom.

2 – Priključite pogon USB, na katerem je seznam programov drugega televizorja.

3 – Za začetek prenosa seznama programov

pritisnite 🏠 (Domače

okolje) > Nastavitve > Splošne

nastavitve > Kopiranje seznama

programov > Kopiraj v TV in pritisnite OK. Po

potrebi vnesite kodo PIN.

4 – Televizor vas obvesti o uspešnem kopiranju seznama programov v televizor. Izključite pogon USB.

---

## Možnosti programa

### Odpiranje možnosti

Med gledanjem programa lahko nastavite nekatere možnosti.

Na voljo so določene možnosti glede na vrsto programa, ki ga gledate, oziroma glede na opravljene nastavitve televizorja.

Odpiranje menija z možnostmi ...

1 – Med gledanjem programa pritisnite ⚙️ OPTIONS .

2 – Ponovno pritisnite ⚙️ OPTIONS , da zaprete.

---

### Podnapisi

Če želite vklopiti podnapise, pritisnite SUBTITLE.

Podnapise lahko nastavite na **Vklop podnapisov** ali **Izklop podnapisov**. Namesto tega lahko izberete **Samodejno**.

#### Samodejno


Če se podatki o jeziku oddajajo digitalno in oddaja ni v vašem jeziku (nastavljenem za televizor), so podnapisi lahko samodejno prikazani v enem od priljubljenih jezikov podnapisov. Tudi en od teh jezikov podnapisov mora biti del oddajanja.

Želene jezike podnapisov lahko izberete v možnosti **Jezik podnapisov**.

---

## Jezik podnapisov


Če noben od izbranih jezikov podnapisov ni na voljo, lahko izberete drug razpoložljivi jezik. Če ni na voljo noben jezik podnapisov, ne morete izbrati te možnosti.

Za več informacij v Pomoči pritisnite barvno tipko  Ključne besede in poiščite Jezik podnapisov.

---

## Jezik zvoka

Če noben od izbranih jezikov zvoka ni na voljo, lahko izberete drug razpoložljivi jezik zvoka. Če ni na voljo noben jezik zvoka, ne morete izbrati te možnosti.

Za več informacij v Pomoči pritisnite barvno tipko  Ključne besede in poiščite Jezik zvoka.

---

## Dual I-II

Če ima zvočni signal na voljo dva jezika zvoka, vendar en jezik (ali oba) nima oznake jezika, ta možnost ni na voljo.

---

## Standardni vmesnik

Če je predplačniška vrhunška vsebina na voljo prek vmesnika CAM, lahko s to možnostjo nastavite nastavitve ponudnika.




---

## Mono/stereo

Zvok analognega programa lahko preklopite na mono ali stereo.

Za prekllop na mono ali stereo ...

Preklopite na analogni program.

- 1 – Pritisnite  OPTIONS, izberite Mono/Stereo in pritisnite  (desno).
- 2 – Izberite Mono ali Stereo in pritisnite OK.
- 3 – Po potrebi pritiskajte  (levo), da zaprete meni.

---





## Stanje

Izberite možnost Stanje, če si želite ogledati tehnične informacije o programu ali priključeni napravi, ki jo gledate.


---

## HbbTV na tem programu

Če želite preprečiti dostop do strani HbbTV pri določenem programu, lahko blokirate strani HbbTV samo za ta program.

- 1 – Preklopite na program, pri katerem želite blokirati strani HbbTV.
- 2 – Pritisnite  OPTIONS, izberite HbbTV na tem programu ter pritisnite  (desno).
- 3 – Izberite Izklop in pritisnite OK.
- 4 – Pritisnite  (levo), da se vrnete na prejšnji korak, ali  BACK, da zaprete meni.


Če želite popolnoma blokirati HbbTV na televizorju ...


 (Domače okolje) > Nastavitve > Vse nastavitve > Splošne nastavitve > Napredno > HbbTV > Izklop

---

## Univerzalni dostop

Na voljo samo, ko je Univerzalni dostop nastavljen na Vklop.

 (Domače okolje) > Nastavitve > Vse nastavitve > Univerzalni dostop > Univerzalni dostop > Vklop.

Za več informacij v Pomoči pritisnite barvno tipko  Ključne besede in poiščite Univerzalni dostop.

---

## Delite

Omogoča uporabniku, da objavlja svoje dejavnosti v družabnih omrežjih (npr. Twitter ali e-pošta).

---

## Izbira videa

Digitalni TV-programi lahko nudijo več video signalov (oddaje z več viri), različne vidike in kote kamere ali različne programe na enem TV-programu. Na televizorju se prikaže sporočilo, če so takšni TV-programi na voljo.

---




## 7.3

# Seznam programov

---

## Odpiranje seznama programov

Odpiranje trenutnega seznama programov ...

- 1 – Pritisnite  , da preklopite na TV.
- 2 – Pritisnite  LIST , da odprete trenutni seznam programov.
- 3 – Pritisnite  OPTIONS > Izbira seznama programov in izberite seznam programov, ki jih želite

gledati.

4 – Ponovno pritisnite **≡ LIST**, da zaprete seznam programov.

---

## Možnosti seznama programov

---

### Odpiranje menija Možnosti

Za odpiranje menija možnosti seznama programov ...

- Pritisnite **TV**, da preklopite na TV.
- Pritisnite **≡ LIST**, da odprete trenutni seznam programov.
- Pritisnite **≡ OPTIONS** in izberite eno od možnosti.
- Ponovno pritisnite **≡ LIST**, da zaprete seznam programov.

---

### Preimenovanje programa

- 1 – Pritisnite **TV**, da preklopite na TV.
- 2 – Pritisnite **≡ LIST**, da odprete trenutni seznam programov.
- 3 – Izberite program, ki ga želite preimenovati.
- 4 – Pritisnite **≡ OPTIONS > Preimenuj program** in pritisnite **OK**.
- 5 – V vnosnem polju pritisnite **OK**, da odprete tipkovnico na zaslonu, ali **← BACK**, da tipkovnico na zaslonu skrijete.
- 6 – S smernimi tipkami izberite črko in nato pritisnite **OK**.
  - Za vnos malih črk pritisnite tipko **■** (rdečo).
  - Za vnos velikih črk pritisnite tipko **■** (zeleno).
  - Za vnos števk in simbolov pritisnite tipko **■** (rumeno).
  - Za brisanje znaka pritisnite tipko **■** (modro).
- 7 – Ko končate urejanje, izberite **Opravljeno**.
- 8 – Ponovno pritisnite **≡ LIST**, da zaprete seznam programov.

---

### Ustvarjanje in urejanje seznama priljubljenih programov

**≡ LIST > ≡ OPTIONS > Ustvarjanje seznama priljubljenih**

Izberite program in pritisnite **OK**, da ga dodate na seznam priljubljenih programov. Ko končate, pritisnite **■ Opravljeno**.

**≡ LIST > ≡ OPTIONS > Uredi priljubljene**

Izberite program in pritisnite **OK**, da ga dodate na seznam priljubljenih programov ali odstranite z njega. Ko končate, pritisnite **■ Opravljeno**.

---

### Izbira razpona programov

**≡ LIST > ≡ OPTIONS > Izbira razpona programov**

Izberite razpon programov na seznamu priljubljenih programov. Ko končate, pritisnite **OK**.

---

### Izbira seznama programov

**≡ LIST > ≡ OPTIONS > Izbira seznama programov**

Izberite razpon programov na seznamu priljubljenih programov. Ko končate, pritisnite **OK**.

---

### Iskanje programov

**≡ LIST > ≡ OPTIONS > Iskanje programa**

Program poiščete na dolgem seznamu programov.

- 1 – Pritisnite **TV**, da preklopite na TV.
- 2 – Pritisnite **≡ LIST**, da odprete trenutni seznam programov.
- 3 – Pritisnite **≡ OPTIONS > Iskanje programa** in nato pritisnite **OK**.
- 4 – V vnosnem polju pritisnite **OK**, da odprete tipkovnico na zaslonu, ali **← BACK**, da tipkovnico na zaslonu skrijete.
- 5 – S smernimi tipkami izberite znak in nato pritisnite **OK**.
  - Za vnos malih črk pritisnite tipko **■** (rdečo).
  - Za vnos velikih črk pritisnite tipko **■** (zeleno).
  - Za vnos števk in simbolov pritisnite tipko **■** (rumeno).
  - Za brisanje znaka pritisnite tipko **■** (modro).
- 6 – Ko končate urejanje, izberite **Opravljeno**.
- 7 – Ponovno pritisnite **≡ LIST**, da zaprete seznam programov.

---

### Zaklepanje ali odklepanje programa

**≡ LIST > ≡ OPTIONS > Zakleni program, Odkleni program**

Če otrokom želite preprečiti gledanje programa, ga lahko zaklenete. Če želite gledati zaklenjeni program, morate najprej vnesti 4-mestno kodo PIN **otroške ključavnice**. Ne morete zaklepati programov povezanih naprav.

Zaklenjeni program ima poleg logotipa prikazano ikono **■**.



---

## Odstranitev seznama priljubljenih

≡ LIST > ≡ OPTIONS > Odstrani seznam priljubljenih

Če želite odstraniti obstoječ seznam priljubljenih, izberite Da.

---

7.4

## Izbira filtra programov

≡ LIST > ≡ OPTIONS > Digitalni/analogni, Nekodirani/kodirani

Izberite eno od kombinacij programov, prikazanim na seznamu programov.

---

7.5




## Priljubljeni programi

### Kaj so priljubljeni programi

Ustvarite lahko seznam priljubljenih programov, ki jih želite gledati. Ko je izbran seznam priljubljenih programov, lahko med preklapljanjem vidite samo priljubljene programe.



---

### Izdelava seznama priljubljenih

- 1 – Med gledanjem TV-programa pritisnite ≡LIST, da odprete Seznam programov.
- 2 – Izberite program in pritisnite  Označi kot priljubljeno, da ga označite kot priljubljenega.
- 3 – Izbrani program je označen z .
- 4 – Za dokončanje pritisnite  BACK (Nazaj). Programi so dodani na seznam priljubljenih.

---

### Odstranjevanje programa s seznamom priljubljenih

Če želite program odstraniti s seznama priljubljenih, izberite program z ikono  in ponovno pritisnite  Odznači priljubljeno, da ga odznačite kot priljubljenega.

---

## Preurejanje programov

Programe na seznamu priljubljenih programov lahko preurejate oziroma premikate.

- 1 – Med gledanjem televizijskega programa pritisnite ≡LIST > ≡OPTIONS > Preurejanje programov.
- 2 – Izberite Priljubljeni antenski program, Priljubljeni kabelski program ali Priljubljeni satelitski program\* in pritisnite OK.
- 3 – Izberite program, ki ga želite preurediti, in pritisnite V redu.
- 4 – Pritiskajte gumb za pomikanje, da označeni program premaknete na drugo mesto, in pritisnite V redu.
- 5 – Ko končate, pritisnite OK.

\* Satelitske programe je mogoče iskati zgolj pri modelih televizorjev xxPUS6162, xxPUS6262 in xxPUS6272.

---

7.6


## Besedilo/teletekst

### Podnapisi iz teleteksta

Če preklopite na analogni program, morate podnapise ročno omogočiti za vsak program.

- 1 – Preklopite na program in pritisnite TEXT, da odprete teletekst.
- 2 – Vnesite številko strani za podnapise, ki je običajno 888.
- 3 – Ponovno pritisnite TEXT, da zaprete teletekst.

Če med gledanjem analognega programa v meniju Podnapisi izberete možnost Vkllop, bodo podnapisi prikazani, če so na voljo.

Če želite preveriti, ali je program analogen ali digitalen, preklopite na ta program in odprite  INFO (Informacije).

---

### Strani teleteksta

Če želite med gledanjem TV-programov odpreti teletekst, pritisnite TEXT.

Če želite zapreti teletekst, znova pritisnite TEXT.

#### Izbira strani teleteksta

Izbira strani ...

- 1 – Vnesite številko strani s številskimi tipkami.
- 2 – Pomikajte se s puščičnimi tipkami.
- 3 – Če želite izbrati katerega od barvno označenih elementov na dnu zaslona, pritisnite ustrezno barvno tipko.

#### Podstrani teleteksta

Stran teleteksta lahko vključuje več podstrani. Številke podstrani so prikazane na vrstici ob številki glavne strani.

Če želite izbrati podstran, pritisnite **<** ali **>**.

### Pregled Strani teleteksta

Nekatere TV-postaje nudijo Teletekst T.O.P.

Za odpiranje teleteksta T.O.P, pritisnite **≡** **OPTIONS** in izberite možnost **Pregled T.O.P..**

\* Teletekst je mogoče doseči, samo ko so programi nameščeni neposredno na notranjem sprejemniku televizorja, ki je nastavljen v načinu televizorja. Če uporabljate zunanji sprejemnik, teletekst ne bo na voljo prek televizorja. V tem primeru lahko uporabljate teletekst zunanjega sprejemnika.

2 - Ko je teletekst odprt na zaslonu, pritisnite **≡** **OPTIONS**.

3 - Izberite **Teletekst 2.5 > Izklop**.

4 - Po potrebi pritiskajte **<** (levo), da zaprete meni.

---

## Možnosti teleteksta

V teletekstu pritisnite **≡** **OPTIONS**, da izberete naslednje ...

- **Zamrznitev strani**

Za prekinitev samodejnega predvajanja podstrani.

- **Dvojni zaslon/celoten zaslon**

Za prikaz TV-programa in teleteksta hkrati.

- **Pregled T.O.P.**

Če želite v teletekstu odpreti teletekst T.O.P.

- **Povečaj**

Za povečanje strani teleteksta za udobno branje.

- **Razkrij**

Za razkrivanje skritih informacij na strani.

- **Menjava podstrani**

Za menjavanje podstrani, ki so na voljo.

- **Jezik**

Za zamenjavo skupine znakov za pravilen prikaz teleteksta.

- **Teletekst 2.5**

Za vklop teleteksta 2.5 za več barv in boljšo grafiko.

---

## Nastavitev teleteksta

### Jezik teleteksta

Nekatere digitalne televizijske postaje nudijo več različnih jezikov teleteksta.

### Osebna nastavitve jezika teleteksta

**🏠** (Domače okolje) > **Nastavitve** > **Vse nastavitve** > **Regija in jezik** > **Jezik** > **Glavni teletekst**, **Dodatni teletekst**

### Teletekst 2.5

Če je na voljo, Teletekst 2.5 nudi boljše barve in grafiko. Teletekst 2.5 je vklopljen kot standardna tovarniška nastavitve.

Izklop Teleteksta 2.5 ...

1 - Pritisnite **TEXT**.

# TV-vodnik

## 8.1

### Kaj potrebujete

S TV-vodnikom si lahko ogledate seznam trenutnih programov ali programov na sporedu na programih. Prikazani so lahko analogni in digitalni programi ali samo digitalni programi, odvisno od kod izvirajo informacije (podatki) TV-vodnika. Vsi programi ne vsebujejo informacij TV-vodnika.

Televizor lahko pridobi informacije TV-vodnika za programe, ki so nameščeni v televizorju (npr. programe, ki jih gledate prek televizorja). Televizor ne more pridobiti informacij TV-vodnika, ki jih gledate prek digitalnega sprejemnika ali odkodirnika.

## 8.2

### Uporaba TV-vodnika

#### Odpiranje TV-vodnika

Za odpiranje TV-vodnika pritisnite  TV GUIDE.

Ponovno pritisnite  TV GUIDE, da zaprete.


Ko prvič odprete TV-vodnik, televizor poišče informacije v vseh TV-programih. To lahko traja nekaj minut. Podatki TV vodnika so shranjeni v televizorju.

#### Izbira programa



##### Preklop na program


- Iz TV-vodnika lahko preklopite na trenutni program.
- Če želite izbrati program, s puščičnimi tipkami označite ime programa.
- Pomaknite se desno, da si ogledate programe, ki so na sporedu tisti dan.
- Če želite preklopiti na program, izberite program in pritisnite OK.

##### Ogled podrobnosti programa

Če želite priklicati podrobnosti izbranega programa, pritisnite tipko  INFO.

### Sprememba dneva

Če informacije TV-vodnika zagotavlja TV-postaja, pritisnite  +, da se prikaže spored za naslednje dni. Pritisnite  -, da se vrnete na prejšnji dan.



Lahko pa pritisnete tudi  OPTIONS in izberete Spremeni dan.

### Nastavitev opomnika




Za program lahko nastavite opomnik. Ob začetku programa se bo prikazalo sporočilo z opozorilom. Na ta program lahko preklopite takoj.

Program z opomnikom je v TV-vodniku označen z  (uro).

Nastavitev opomnika ...


- 1 - Pritisnite  TV GUIDE in izberite prihodnji program.
- 2 - Pritisnite  Nastavi opomnik in nato OK.

Če želite počistiti opomnik ...

- 1 - Pritisnite  TV GUIDE in izberite program z opomnikom, ki je označen z uro .
- 2 - Pritisnite  Počisti opomnik, izberite Da in nato pritisnite OK.

### Iskanje po zvrsti

Če so informacije na voljo, lahko poiščete programe na sporedu po zvrsti, kot so filmi, športne oddaje itd.

Če želite iskati programe po zvrsti, pritisnite  OPTIONS in izberite Iskanje po zvrsti.





Izberite jezik in pritisnite V redu. Prikaže se seznam najdenih programov.

### Seznam opomnikov

Ogledate si lahko seznam opomnikov, ki ste jih nastavili.

#### Seznam opomnikov


Odpiranje seznama opomnikov ...



- 1 - Pritisnite  TV GUIDE.
- 2 - Pritisnite  OPTIONS in izberite Vsi opomniki.
- 3 - Na seznamu opomnikov izberite opomnik, ki ga želite odstraniti. Označeni opomnik je označen z ikono .
- 4 - Pritisnite  BACK, izberite Izbrisi izbrano in pritisnite OK.
- 5 - Izberite Zapri, da zaprete seznam opomnikov.

---


## Nastavitev snemanja


Snemanje lahko nastavite v TV-vodniku.

V TV-vodniku je program, ki je nastavljen za snemanje, označen z ikono  .


Če si želite ogledati seznam posnetkov, pritisnite  **Posnetki** . Program, ki je nastavljen za snemanje, ima pred naslovom  (rdečo piko).

Snemanje programa ...

1 - Pritisnite  **TV GUIDE** in izberite prihodnji program ali program v teku.

2 - Izberite barvno tipko  **Snemanje** .

Preklic snemanja ...

1 - Pritisnite  **TV GUIDE** in izberite program, ki je nastavljen za snemanje.

2 - Pritisnite barvno tipko  **Prekliči snemanje** .

# Snemanje in Pause TV

## Snemanje

### Kaj potrebujete

Digitalne TV-oddaje lahko snemate in predvajate pozneje.

Za snemanje TV-oddaje potrebujete ...

- priključen trdi disk USB, formatiran s tem televizorjem
- v televizorju nameščene digitalne TV-programe
- prejetje informacij o programih za nameščeni TV-vodnik
- zanesljivo nastavitve ure televizorja. Če uro televizorja ponastavite ročno, snemanje morda ne bo uspelo.

Če uporabljate funkcijo Pause TV, snemanje ni mogoče.

Nekateri ponudniki storitev DVB zaradi upoštevanja zakonodaje o avtorskih pravicah lahko uveljavljajo različne omejitve s tehnologijo DRM (upravljanje digitalnih pravic). Snemanje, veljavnost posnetkov ali število ogledov zaščitene programov je lahko omejeno. Snemanje je lahko tudi povsem prepovedano. Če poskušate posneti zaščiten oddajo ali predvajati potekel posnetek, se lahko prikaže sporočilo o napaki.

#### Opomba:

Funkcija snemanja je samo za digitalne TV-oddaje. Snemanje vsebine iz zunanjih naprav (npr. HDMI) ni mogoče.

### Snemanje programa

#### Snemanje trenutnega programa

Če želite posneti oddajo, ki jo gledate, pritisnite **●** (Snemanje) na daljinskem upravljalniku. Snemanje se začne takoj.

Za zaustavitev snemanja pritisnite **■** (Ustavi).

Če so na voljo podatki TV-vodnika, boste oddajo, ki jo gledate, posneli od trenutka, ko pritisnete tipko za snemanje, do konca oddaje.

- Če prejimate informacije TV-vodnika prek interneta, lahko pred potrditvijo snemanja v pojavnem oknu prilagodite končni čas snemanja.
- Če prejimate informacije TV-vodnika od TV-postaje,

se snemanje začne takoj. Končni čas snemanja lahko prilagodite na seznamu posnetkov.

### Načrtuj snemanje

Nastavite lahko snemanje prihajajočega programa danes ali nekaj dni vnaprej (največ 8 dni od današnjega dne). Televizor bo za začetek in konec snemanja uporabil podatke TV-vodnika.

Snemanje programa ...

- 1 - Pritisnite **≡** TV GUIDE.
- 2 - Na strani TV-vodnika izberite program, ki ga želite posneti. Pritisnite **➤** (desno) ali **➤** (levo), da se pomaknete po vsebini programa.
- 3 - Ko je program označen, pritisnite barvno tipko **■** Snemanje. Oddaja je načrtovana za snemanje. Če se načrtovana snemanja prekrivajo, se prikaže samodejno opozorilo. Če načrtujete snemanje programa, ko vas ne bo doma, ne pozabite pustiti televizorja v stanju mirovanja in vklopljenega trdega diska USB.

### Seznam posnetkov

Posnetke si lahko ogledate in urejate na seznamu posnetkov. Poleg seznama posnetkov je ločen seznam načrtovanih posnetkov in opomnikov.

Odpiranje seznama posnetkov ...

Pritisnite **≡** TV GUIDE.

- 1 - Pritisnite barvno tipko **■** Posnetki.
- 2 - Na seznamu posnetkov izberite jezičke **Novo**, **Gledano** ali **Poteklo** in pritisnite **OK** za filtriranje pregleda.
- 3 - Če ste izbrali posnetek s seznama, ga lahko odstranite z barvno tipko **■** Odstrani. Posnetek lahko preimenujete z barvno tipko **■** Preimenuj.

TV-postaje lahko omejijo število dni, v katerih si lahko ogledate posnetek. Ko to obdobje mine, bo posnetek označen kot potekel. Posnetek na seznamu lahko navaja število dni do poteka.

Če je TV-postaja preprečila načrtovano snemanje ali je bil prenos prekinjen, je posnetek označen kot **neuspel**.

### Ročno snemanje

Načrtujete lahko snemanje, ki ni povezano z določenim TV-programom. Sami nastavite vrsto sprejemnika, program in začetni ter končni čas.

Ročno načrtovanje snemanja ...

- 1 - Pritisnite **≡** TV GUIDE.
- 2 - Pritisnite barvno tipko **■** Posnetki.
- 3 - Na vrhu zaslona izberite **⌚** Načrtovano in

pritisnite **OK**.

4 - Pritisnite barvno tipko **Programirano snemanje** in pritisnite **OK**.

5 - Izberite sprejemnik, s katerega želite snemati in pritisnite **OK**.

6 - Izberite program, s katerega želite snemati in pritisnite **OK**.

7 - Izberite dan, ko želite snemati, in pritisnite **OK**.

8 - Nastavite začetni in končni čas snemanja. Izberite gumb in uporabite tipki **▲** (gor) ali **▼** (dol), da nastavite ure in minute.

9 - Izberite **Programiraj snemanje** in pritisnite **OK**, če želite načrtovati ročno snemanje.

Posnetek bo prikazan na seznamu načrtovanih posnetkov in opomnikov.

---

## Gledanje posnetka

Gledanje posnetka ...

1 - Pritisnite **TV GUIDE**.

2 - Pritisnite barvno tipko **Posnetki**.

3 - Na seznamu posnetkov izberite želeni posnetek in za začetek gledanja pritisnite **OK**.

4 - Uporabite lahko tipke **II** (premor), **▶** (predvajanje), **◀◀** (previjanje nazaj), **▶▶** (hitro previjanje naprej) ali **■** (Ustavi).

5 - Za preklop nazaj na gledanje TV-oddaje pritisnite **TV EXIT**.

---

9.2

## Funkcija Pause TV

---

### Kaj potrebujete

Za začasno prekinitev TV-oddaje potrebujete ...

- priključen trdi disk USB, formatiran s tem televizorjem
- v televizorju nameščene digitalne TV-programe
- prejemanje informacij o programih za nameščeni TV-vodnik

Ko je trdi disk USB priključen in formatiran, televizor neprekinjeno shranjuje TV-oddaje, ki jih gledate. Ko preklopite na drug program, se oddaja prejšnjega programa izbriše. Izbriše se tudi, ko televizor preklopite v stanje pripravljenosti.

Funkcije Pause TV ne morete uporabljati med snemanjem.

---

## Začasna ustavitev programa

Začasna prekinitev in nadaljevanje gledanja oddaje ...

- Če želite začasno prekiniti program, pritisnite **II** (Premor). Na dnu zaslona se za kratek čas prikaže vrstica napredka.
- Če želite priklicati vrstico napredka, znova pritisnite **II** (Premor).
- Če želite nadaljevati z gledanjem, pritisnite **▶** (Predvajanje).

Ko je vrstica napredka prikazana na zaslonu, pritisnite **◀◀** (Previjanje nazaj) ali **▶▶** (Previjanje naprej), da izberete mesto začetka gledanja začasno prekinjenega programa. Tipki pritiskajte večkrat, da spreminjate hitrost.

Če želite znova preklopiti na dejanski TV-program, pritisnite **■** (Zaustavitev).

---

## Ponovno predvajanje

Ker televizor shranjuje oddaje, ki jih gledate, jih večinoma lahko za nekaj sekund prevrtite nazaj.

Ponovno predvajanje trenutne oddaje ...

1 - Pritisnite **II** (Premor)

2 - Pritisnite **◀◀** (Previjanje nazaj). Da izberete mesto začetka gledanja začasno prekinjenega programa, lahko večkrat zaporedoma pritisnete **◀◀**. Tipki pritiskajte večkrat, da spreminjate hitrost. Dosegli boste začetek shranjenega programa ali največjo časovno omejitev.

3 - Pritisnite **▶** (Predvajanje) za ponovni ogled programa.



4 - Pritisnite **■** (Ustavi) za ogled programa v živo.

# Videoposnetki, fotografije in glasba

## Iz povezave USB

Ogledujete si lahko fotografije ali predvajate glasbo in videoposnetke iz povezanega pomnilnika ali trdega diska USB.

Ko je televizor vklopljen, priključite pomnilnik ali trdi disk USB na enega od priključkov USB.

Pritisnite  SOURCES, izberite  USB. Datoteke lahko iščete v strukturi map, ki ste jo ustvarili na trdem disku USB.

### Opozorilo


Če boste skušali začasno zaustaviti ali posneti program s priključenim trdim diskom USB, vas bo televizor pozval k formatiranju trdega diska USB. S tem formatiranjem boste izbrisali vse obstoječe datoteke na trdem disku USB.

## Fotografije

### Ogled fotografij


1 - Pritisnite  SOURCES, izberite  USB in pritisnite OK.

2 - Izberite  Pogon USB in pritisnite  (desno), da izberete željeno napravo USB.







3 - Izberite Fotografija, za brskanje po fotografijah glede na dan, mesec, leto ali ime po abecedi, lahko pritisnete  Razvrsti.

4 - Izberite eno od fotografij. Za ogled izbrane fotografije pritisnite OK.

• Za ogled fotografij v menijski vrstici izberite Fotografije, nato izberite sličico fotografije in pritisnite OK.

• Če je v isti mapi več fotografij, izberite fotografijo in pritisnite  Diaprojekcija, da začnete diaprojekcijo vseh fotografij v tej mapi.

• Oglejte si fotografijo in pritisnite  INFO za prikaz naslednjih možnosti:

vrstica napredka, vrstica za upravljanje predvajanja,  (skok na prejšnjo fotografijo v mapi),  (skok na naslednjo fotografijo v mapi),  (zagon predvajanja diaprojekcije),  (premor v predvajanju),  (zagon diaprojekcije),  (zasuk fotografije).

## Možnosti za fotografije

Ko je fotografija prikazana na zaslonu, pritisnite  OPTIONS, da ...

Seznam/sličice

Fotografije si lahko ogledate v pogledu seznama ali pogledu sličic.

Izklopi naključno, Vklopi naključno

Ogled slik v zaporednem ali naključnem vrstnem redu.

Ponavljaj, Predvajaj enkrat

Večkratni ali samo en ogled slik.

Hitrost diaprojekcije

Nastavi hitrost diaprojekcije.


Prehodi med diapozitivi

Določi prehode med slikami.



## Videoposnetki


### Predvajanje videoposnetkov


Predvajanje videoposnetka na televizorju ...

Izberite  Videoposnetki, izberite ime datoteke in pritisnite V redu.

• Če želite začasno zaustaviti videoposnetek, pritisnite OK. Za nadaljevanje ponovno pritisnite OK.



• Če želite previti nazaj ali naprej, pritisnite  ali . Za pospešitev – 2x, 4x, 8x, 16x, 32x – tipki pritisnite večkrat.

• Če želite skočiti na naslednji videoposnetek v mapi, pritisnite OK, da predvajanje zaustavite, izberite  na zaslonu in pritisnite OK.

• Za zaustavitev predvajanja videoposnetka pritisnite  (Zaustavitev).

• Če se želite vrniti na to mapo, pritisnite .


Odpiranje mape z videoposnetki









1 - Pritisnite  SOURCES, izberite  USB in pritisnite OK.

2 - Izberite  Pogon USB in pritisnite  (desno), da izberete željeno napravo USB.

3 - Izberite Videoposnetki in nato enega od posnetkov. Za ogled izbranega videoposnetka pritisnite OK.

• Izberite videoposnetek in pritisnite  INFO za prikaz informacij o datoteki.

• Predvajajte videoposnetek in pritisnite  INFO za prikaz naslednjih možnosti:

vrstica napredka, vrstica za upravljanje predvajanja,  (skok na prejšnji videoposnetek v mapi),  (skok na naslednji videoposnetek v mapi),  (predvajanje),  (previjanje nazaj),  (previjanje naprej),  (premor v predvajanju),  (predvajanje vseh/predvajanje enega),  (naključno predvajanje)

vklopljeno/naključno predvajanje izklopljeno).

---

## Možnosti videa

Med predvajanjem videoposnetka pritisnite  **OPTIONS**, da ...

### Podnapisi

Prikažite podnapise, če so na voljo. Izberete lahko možnost **Vklop**, **Izklop** ali **Delovanje brez zvoka**.

### Nabor znakov

Izberite enega od sistemov znakov.

### Jezik zvoka

Predvaja jezik zvoka, če je na voljo.

### Stanje

Prikaži informacije o datoteki, kot je zvočni način.

### Ponavljaj, Predvajaj enkrat

Predvaja videoposnetke večkrat ali enkrat.

---














10.4

## Glasba

---

### Predvajanje glasbe

Odpiranje mape z glasbo

- 1 – Pritisnite  **SOURCES**, izberite  **USB** in pritisnite **OK**.
- 2 – Izberite  **Pogon USB** in pritisnite  (desno), da izberete želeno napravo USB.
- 3 – Izberite **Glasba** in nato eno od glasbenih datotek. Za predvajanje izbrane glasbene datoteke pritisnite **OK**.
  - Izberite glasbo in pritisnite  **INFO** za prikaz informacij o datoteki.
  - Predvajajte glasbo in pritisnite  **INFO** za prikaz naslednjih možnosti:  
vrstica napredka, vrstica za upravljanje predvajanja,  (skok na prejšnjo skladbo v mapi),  (skok na naslednjo skladbo v mapi),  (predvajanje),  (previjanje nazaj),  (previjanje naprej),  (premor v predvajanju),  (predvajanje vseh/predvajanje ene).

---

### Možnosti za glasbo

Možnosti za predvajanje glasbe ...

### Ponavljaj, Predvajaj enkrat

Skladbo predvaja večkrat ali enkrat.



# Odpiranje menijev z nastavitvami televizorja


## 11.1

### Pregled Menija Domov

Za izbiro enega od spodnjih seznamov pritisnite  (Domače okolje) in nato **OK**.

#### Programi

V tej vrstici so vsi programi.

- Pritisnite **OK**, da odprete TV-vodnik.
- Pritisnite  (levo), da si ogledate programe z logotipi programov, ali izberite **Ogled vseh**, da si ogledate vse programe.

#### Freeview Play

Ta vrstica vsebuje razpoložljiv predvajalnik iz storitve Freeview Play.

\* Freeview Play je na voljo le pri modelu televizorja xxPUS6272.

#### Viri

V tej vrstici so razpoložljivi viri na tem televizorju.

#### Pripomočki

V tej vrstici so vse funkcije televizorja, ki so na voljo uporabniku.

#### Nastavitve

V tej vrstici so vse nastavitve, ki so na voljo uporabniku.


## 11.2

### Meni s pripomočki


#### Pametni televizor

Odpre stran Smart TV.

#### TV-vodnik

Za več informacij v možnosti **Pomoč** pritisnite barvno tipko  **Ključne besede** in poiščite **TV-vodnik**.


#### Posnetki

Za več informacij v možnosti **Pomoč** pritisnite barvno tipko  **Ključne besede** in poiščite možnost **Posnetki**.

#### Program

Prikaz seznama programov.

#### Posodobitev programske opreme

Za več informacij v možnosti **Pomoč**, pritisnite barvno tipko  **Ključne besede** in poiščite možnost **Posodobitev programske opreme**.


#### Predstavi me


Prikaz predstavitve tega televizorja "Predstavi me".

## 11.3


### Hitre nastavitve in Vse nastavitve

#### Meni Hitre nastavitve:

Pritisnite tipko  **SETUP** na daljinskem upravljalniku za pogosto uporabljene nastavitve v meniju Hitre nastavitve.

- **Slog slike** – izberite enega od prednastavljenih slogov slike za idealno gledanje slike.
- **Format slike** – izberite enega od prednastavljenih formatov slike, ki se prilega zaslonu.
- **Slog zvoka** – izberite enega od prednastavljenih slogov zvoka za idealne nastavitve zvoka.
- **Slog Ambilight** – izberite enega od prednastavljenih slogov Ambilight.
- **Ambilight+hue** – Vključite ali izklopite funkcijo Ambilight+hue.
- **Glasnost slušalk** – prilagodite glasnost priključenih slušalk.
- **Zvočni izhod** – televizor nastavite tako, da zvok predvaja televizor ali priključeni zvočni sistem.
- **Ura** – prikažite uro v zgornjem desnem kotu TV-zaslona.
- **Časovnik - spanje** – televizor nastavite tako, da po določenem času samodejno preklopi v stanje pripravljenosti..
- **Vse nastavitve** – oglejte si meni z vsemi nastavitvami.
- **Pomoč** – za diagnosticiranje in pridobivanje dodatne informacije o vašem televizorju. Za več informacij v možnosti **Pomoč**, pritisnite barvno tipko  **Ključne besede** in poiščite **meni Pomoč**.

#### Meni Vse nastavitve:

Pritisnite tipko  (domov) na daljinskem upravljalniku, izberite **Nastavitve > Vse nastavitve** in pritisnite **OK**.

# Vse nastavitve

## Nastavitve slike

### Slog slike

#### Izbira sloga

Za enostavno nastavitve slike lahko izberete prednastavljeni slog slike.

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Slog slike

Razpoložljivi slogi slike so ...


- Osebno – nastavitve slike, ki jih izberete ob prvem vklopu.
- Živahno – idealno za gledanje ob dnevi svetlobi
- Naravno – naravne nastavitve slike
- Standardno – energijsko najvarčnejša nastavitve
- Film – idealno za gledanje filmov
- Igre – idealno za igranje iger\*

\* Slog slike – slog Igre ni na voljo za nekatere vire videoposnetka.

#### Prilagajanje sloga

Prilagodite in shranite lahko nastavitve slike za trenutno izbran slog slike, kot so Barva, Kontrast in Ostrina.

#### Obnovitev sloga

Za obnovitev sloga na izvirno nastavitve se vrnite na Slog slike in pritisnite  Obnovi slog.

Naprave HDMI, ki podpirajo HDR, priključite na vhoda HDMI 2 in HDMI 3.



Slogi za vsebino HDR so:

- HDR osebno
- HDR živahno
- HDR naravno
- HDR film
- HDR igre

### Barva, kontrast, ostrina, svetlost

#### Nastavi barvo slike



🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Barva

Pritisnite puščico  (gor) ali  (dol), da prilagodite vrednost nasičenosti barv slike.

#### Nastavi kontrast slike

🏠 (Domače



okolje) > Nastavitve > Slika > Kontrast

Pritisnite puščico  (gor) ali  (dol), da prilagodite vrednost kontrasta slike.

Za zmanjšanje porabe energije lahko znižate vrednost kontrasta.



#### Nastavi ostrino slike

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Ostrina

Pritisnite puščico  (gor) ali  (dol), da prilagodite vrednost ostrine slike.

#### Prilagajanje svetlosti slike

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Svetlost

Pritisnite puščico  (gor) ali  (dol), da nastavite stopnjo svetlosti slikovnega signala.

**Opomba:** če je nastavitve svetlosti zelo oddaljena od referenčne vrednosti (50), se kontrast zniža.

### Napredne nastavitve slike

#### Računalnik

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Napredno > Računalnik

Za idealno nastavitve slike nastavite na **Vklop**, če želite televizor uporabiti kot računalniški monitor.

- Pri gledanju videa HDR iz vhoda HDMI naj bo nastavitve nastavljena na **Izklop**.

#### Barvne nastavitve

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Napredno > Barva

#### Nastavi izboljšanje barv

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Napredno > Barva > Izboljšave barv

Izberite **Največ**, **Srednje** ali **Najmanj** za nastavitve intenzivnosti barv in podrobnosti v svetlih barvah.

#### Izberi prednastavljen barvni ton

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Napredno > Barva > Barvni ton

Za nastavitev barvnega tona po želji izberite **Normalno**, **Toplo** ali **Hladno**.

#### Prilagodi barvni ton

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Napredno > Barva > Barvni ton > Po meri

Izberite meni "Barvni ton po meri", da sami prilagodite barvni ton. Pritisnite puščico ▲ (gor) ali ▼ (dol), da prilagodite vrednost.

---

#### Nastavitve kontrasta

##### Načini kontrasta

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Napredno > Kontrast > Način kontrasta

Izberite možnost **Normalno**, **Optimirano za sliko** ali **Optimirano za varčevanje z energijo**, da nastavite samodejno zmanjšanje kontrasta televizorja, najnižjo porabo energije ali najboljši užitek v sliki. Z možnostjo **Izklop** pa izklopite prilagajanje.

---

#### HDR Plus

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Napredno > Kontrast > HDR Plus

Nastavite HDR Plus na **Izklop**, **Najmanj**, **Srednje**, **Največ** in tako določite nivo, kjer bo televizor samodejno prikazoval vrhunske kontraste in svetlost za vsebino HDR.

**Opomba:** na voljo, ko je zaznan signal HDR (High-Dynamic Range).

• Televizor lahko predvaja oddaje HDR\* prek povezav HDMI 2 ali HDMI 3, TV-postaje, iz internetnega vira (npr. Netflix) ali priključene pomnilniške naprave USB.

\* Podprta sta samo standarda HDR10 in Hybrid Log Gamma HDR.

---

#### Dinamični kontrast

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Napredno > Kontrast > Dinamični kontrast

Izberite **Največ**, **Srednje** ali **Najmanj** za nastavitev stopnje, s katero televizor samodejno izboljša podrobnosti na temnih, srednjih in svetlih področjih slike.

---

#### Kontrast videa, gama

##### Kontrast videa

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Napredno > Kontrast > Kontrast videa

Pritisnite puščico ▲ (gor) ali ▼ (dol), da prilagodite stopnjo kontrasta videa.

##### Gama

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Napredno > Kontrast > Gama

Pritisnite puščico ▲ (gor) ali ▼ (dol), da določite nelinearno nastavitev za svetlost in kontrast slike.

---

#### Izjemno visoka ločljivost

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Napredno > Ostrina > Izjemno visoka ločljivost

Izberite **Vklop**, da omogočite vrhunsko ostrino robov črt in podrobnosti.

---

#### Čiščenje slike

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Napredno > Čiščenje slike

##### Zmanjšanje šumov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Vse nastavitve > Slika > Napredno > Čiščenje slike > Zmanjšanje šumov

Izberite **Največ**, **Srednje** ali **Najmanj** za nastavitev stopnje zmanjševanja šumov v videovsebini. Šumi so v glavnem vidni kot majhne pike, ki se premikajo po sliki na zaslonu.

##### Zmanjšanje artefaktov MPEG

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Napredno > Čiščenje slike > Zmanjšanje artefaktov MPEG

Izberite **Največ**, **Srednje** ali **Najmanj** za različne

stopnje glajenja artefaktov v digitalni videovsebini. Artefakti MPEG so v glavnem vidni kot majhne kocke ali nazobčani robovi v slikah na zaslonu.

---

## Nastavitve gibanja

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Napredno > Gibanje

### Slogi gibanja

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Napredno > Gibanje > Slogi gibanja

Slogi gibanja omogočajo optimirane načine nastavitve gibanja za različne videovsebine.

Za izklop izberite **Izklop** ali za boljši prikaz slike izberite enega od slogov gibanja. (Filmi, Šport, Standardno, Gladko ali Oseбно)

Ni na voljo v spodnjih primerih:

- 🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Napredno > Računalnik > Vkllop
- 🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Slog slike > Igre.
- Omrežno/internetno pretakanje videoposnetkov Ultra HD pri 50 Hz/60 Hz.

### Natural Motion

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Napredno > Gibanje > Natural Motion

Z možnostjo Natural Motion je vsako gibanje gladko in tekoče.

- Izberite **Največ**, **Srednje** ali **Najmanj**, da omogočite različne stopnje zmanjševanja tresenja zaradi gibanja v filmih na televizorju.
- Ko se pojavi šum med predvajanjem premikajoče se slike na zaslonu, izberite **Najmanj** ali **Izklop**.

Opomba: na voljo samo, če so **Slogi gibanja** nastavljeni na **Oseбно**.

---

## Format slike

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Format slike

Če slika ne zapolni celega zaslona, če se spodaj in/ali zgoraj pojavijo črne proge, lahko sliko prilagodite tako, da zapolni cel zaslon.

Izbira osnovne nastavitve za zapolnitev zaslona ...

- **Širok zaslon** – samodejno poveča sliko tako, da je širokozaslonska.

- **Zapolni zaslon** – samodejno poveča sliko in zapolni zaslon. Popačenost slike je minimalna, podnapisi ostanejo vidni. Ni primerno za sliko iz računalnika. Pri nekaterih ekstremnih slikovnih formatih so lahko še vedno prisotne črne proge.

- **Prilagodi zaslonu** – samodejno poveča sliko, da zapolni zaslon brez popačenja slike. Vidne so lahko črne proge. Ni podprto za sliko iz računalnika.

- **Izvirno** – prikazuje izvirni format slike.

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Format slike > Napredno

Ročno spreminjanje formata slike ...

- **Premakni** – izberite puščice, da premaknete sliko. Sliko lahko premaknete samo, ko je povečana.
- **Povečaj** – izberite puščice za povečavo.
- **Raztegni** – izberite puščice, da sliko raztegnete vodoravno ali navpično.
- **Razveljavi** – izberite, da se vrnete na začetni format slike.

---

## Hitre nastavitve slike

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Hitra nastavitve slike

- Pri prvi namestitvi ste opravili nekaj osnovnih nastavitvev slike. To lahko ponovite z menijem **Hitre nastavitve slike**.
- Izberite želeno nastavitvev slike in nadaljujte z naslednjo nastavitvijo.
- Pred tem zagotovite, da televizor lahko preklopi na TV-program ali predvaja program iz povezane naprave.

---

## Nastavitve zvoka

### Slog zvoka

#### Izbira sloga

Za enostavno nastavitvev zvoka lahko izberete prednastavljen slog zvoka.

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > Slog zvoka


Razpoložljivi slogi zvoka so ...

- **Oseбно** – nastavitve zvoka, ki jih izberete ob prvem vklopu.
- **Izvirno** – najbolj nevtralna nastavitvev zvoka
- **Film** – idealno za gledanje filmov
- **Glasba** – idealno za poslušanje glasbe
- **Igra** – idealno za igranje iger
- **Novice** – idealno za govor

## Prilagajanje sloga

Prilagodite in shranite lahko nastavitve zvoka za trenutno izbran slog zvoka, kot sta možnosti Nizki toni in Visoki toni.

### Obnovitev sloga

Za obnovitev sloga na izvirno nastavev se vrnite na Slog zvoka in pritisnite  Obnovi slog.

---

## Nizki, visoki toni

### Nizki toni

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > Nizki toni

Pritisnite puščico ▲ (gor) ali ▼ (dol), da prilagodite stopnjo nizkih tonov zvoka.

### Visoki toni

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > Visoki toni

Pritisnite puščico ▲ (gor) ali ▼ (dol), da prilagodite stopnjo visokih tonov zvoka.

---

## Glasnost slušalk

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > Glasnost slušalk

Pritisnite puščico ▲ (gor) ali ▼ (dol), da prilagodite glasnost priključenih slušalk ločeno.

---

## Prostorski način

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > Prostorski način

Zvočnikom, ki so vgrajeni v televizor, določite način prostorskega zvoka.

---

## Postavitev televizorja

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > Postavitev televizorja

Izberite Na stojalu za televizor ali Na steni, da omogočite najboljšo reprodukcijo zvoka glede na nastavev.

---

## Napredne nastavitve zvoka

---

### Nastavev glasnosti

#### Samodejna izravnavna glasnosti

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > Napredno > Samodejna izravnavna glasnosti

Izberite Vkllop, da samodejno odpravite nenadne razlike v glasnosti. To je običajno potrebno, ko preklapljate med kanali.

#### Razlika glasnosti

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > Napredno > Razlika v glasnosti

Pritisnite puščico ▲ (gor) ali ▼ (dol), da prilagodite razliko v glasnosti zvočnika televizorja.

---

## Nastavitve zvočnega izhoda

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > Napredno > Zvočni izhod

Televizor nastavite tako, da zvok predvaja televizor ali priključen zvočni sistem.

Izberete lahko, kje želite slišati zvok televizorja in kako ga želite upravljati.

- Če izberete možnost Zvočniki televizorja so izklopljeni, trajno izklopite zvočnike televizorja.
- Če izberete možnost Zvočniki televizorja, so zvočniki televizorja vedno vklopljeni.

Če je zvočna naprava povezana s sistemom HDMI CEC, izberite Zvočni sistem HDMI. Ko naprava predvaja zvok, so zvočniki televizorja izklopljeni.

---

## Clear Sound

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok > Napredno > Clear Sound (Jasen zvok)

Izberite Vkllop, da izboljšate zvok govora. Idealno za poročila.

---

## Nastavitve digitalnega izhoda

Nastavitve digitalnega izhoda so na voljo za izhod SPDIF (optični) in zvočne signale HDMI ARC.

#### Oblika digitalnega izhoda

🏠 (Domače

okolje) > Nastavitve > Zvok >  
Napredno > Oblika digitalnega izhoda

Nastavite signal zvočnega izhoda televizorja glede na zmogljivosti zvoka priključenega sistema za domači kino.

- **Stereo:** Če vaše naprave za predvajanje zvoka nimajo možnosti večkanalne obdelave zvoka, izberite, da se bo tem napravam za predvajanje posredovala le stereo vsebina.
- **Večkanalno:** Za predvajanje na svojih napravah za predvajanje zvoka izberite le 5.1. kanalno zvočno vsebino (stisnjen večkanalni zvočni signal).
- **Večkanalno (obvod):** Izberite za predvajanje vsebine Dolby Digital Plus ali DTS na svojih napravah za predvajanje zvoka ali sistemu za domači kino.

Naprave za predvajanje zvoka morajo podpirati funkcijo Dolby Atmos.

- Izhod SPDIF (DIGITALNI ZVOČNI IZHOD) bo med pretakanjem vsebine Dolby Digital Plus onemogočen.

#### Izravnavanje digitalnega izhoda

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok >  
Napredno > Izravnavanje digitalnega izhoda

Nivo glasnosti nastavite na napravi, ki je priključena na digitalni zvočni izhod (SPDIF) ali HDMI.

- Izberite **Več** za višjo glasnost.
- Izberite **Manj** za nižjo glasnost.

#### Zakasnitev digitalnega izhoda

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok >  
Napredno > Zakasnitev digitalnega izhoda

Pri nekaterih sistemih za domači kino boste morali za sinhronizacijo zvoka in slike morda nastaviti zapoznitev sinhronizacije zvoka. Izberite **Izklop**, če je v sistemu za domači kino nastavljena zakasnitev zvoka.

Odmik digitalnega izhoda (na voljo samo, če je Zakasnitev digitalnega izhoda nastavljena na **Vklop**)

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Zvok >  
Napredno > Odmik digitalnega izhoda

- Če na sistemu za domači kino ne morete nastaviti zapoznitve, lahko televizor nastavite tako, da sinhronizira zvok.
- Nastavite lahko odmik, ki nadomesti čas, ki ga sistem za domači kino potrebuje, da obdela zvok TV-slike.
- Vrednost lahko nastavljate v korakih po 5 ms.

Največja nastavitev je 60 ms.

---

## Okolju prijazne nastavitve

### Nastavitev stopnje varčevanja z energijo

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Okolju prijazne nastavitve > Varčevanje z energijo

Izberite **Najmanj**, **Srednje** ali **Največ** za različne stopnje varčevanja z energijo ali izberite **Izklop**, da izklopite način za varčevanje z energijo.

### Izklop zaslona za varčevanje z energijo

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Okolju prijazne nastavitve > Izklop zaslona

Za izklop zaslona televizorja izberite **Izklop zaslona**. Če želite zaslon ponovno vklopiti, pritisnite katero koli tipko na daljinskem upravljalniku.

### Nastavitev izklopnega časovnika televizorja

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Okolju prijazne nastavitve > Izklopni časovnik

Pritisnite puščico **▲** (gor) ali **▼** (dol), da prilagodite vrednost. Z vrednostjo **0** (Izklop) izklopite samodejni izklop.

Izberite Izklopni časovnik, da se televizor samodejno izklopi za varčevanje z energijo.

- Televizor se izklopi med sprejemanjem TV-signala, če v zadnjih 4 urah niste pritisnili nobene tipke daljinskega upravljalnika.
- Televizor se izklopi, če ne sprejema TV-signala in če v zadnjih 10 minutah ni sprejel ukaza daljinskega upravljalnika.
- Če uporabljate televizor kot računalniški zaslon ali pa za gledanje televizorja uporabljate digitalni sprejemnik (zunanji digitalni sprejemnik – STB) in ne uporabljate daljinskega upravljalnika televizorja, izklopite samodejni izklop tako, da nastavite vrednost **0**.

---

## Splošne nastavitve

### Nastavitve povezave

#### Trdi disk USB

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Trdi disk USB

Pred snemanjem programa morate nastaviti in formatirati trdi disk USB.

---

## Nastavitve tipkovnice USB

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Nastavitve tipkovnice USB

Če želite namestiti tipkovnico USB, vklopite televizor in tipkovnico USB priključite v priključek USB na televizorju. Ko televizor prvič zazna tipkovnico, lahko izberete njeno postavitev in preverite izbiro.

---

## Nastavitve miške

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Nastavitve miške

Prilagodite hitrost premikanja miške USB.

---

## Profil operaterja CAM

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Profil operaterja CAM

Za vklop profila operaterja za CI+/CAM za enostavnejšo nastavitve programov in posodabljanje.

---

## Povezava HDMI-CEC – EasyLink

Povežite naprave, ki podpirajo HDMI CEC, s svojim televizorjem. Upravljaite jih lahko z daljinskim upravljalnikom televizorja. Funkcija EasyLink HDMI CEC mora biti vklopljena na televizorju in povezani napravi.



### Vklop funkcije EasyLink

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > EasyLink > EasyLink > Vklop

Upravljanje naprav, ki podpirajo HDMI CEC, z daljinskim upravljalnikom televizorja

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > EasyLink > Daljinski upravljalnik EasyLink > Vklop.

Opomba:

– Funkcija EasyLink morda ne bo delovala z napravami drugih znamk.

– Funkcija HDMI CEC je pri različnih blagovnih znamkah različno poimenovana. Nekaj primerov: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink in Viera Link. Vse blagovne znamke niso povsem združljive s funkcijo EasyLink. Imena blagovnih znamk za HDMI CEC so v lasti njihovih lastnikov.

---

## HDMI za zelo visoko ločljivost

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > HDMI Ultra HD

Ta televizor lahko prikazuje signale v izjemno visoki ločljivosti. Nekatere naprave, povezane s HDMI, ne prepoznajo televizorja z izjemno visoko ločljivostjo in morda ne delujejo pravilno ali imajo popačeno sliko ali zvok.

Nepravilno delovanje takih naprav lahko preprečite tako, da nastavite kakovost signala na raven, ki je združljiva z napravo. Če naprava ne uporablja signala v izjemno visoki ločljivosti, lahko izklopite izjemno visoko ločljivost za to povezavo HDMI.

- Nastavitev **UHD 4:4:4/4:2:2** omogoča signale največ do Ultra HD (50 Hz ali 60 Hz) RGB 4:4:4 ali YCbCr 4:4:4/4:2:2/4:2:0.
- Nastavitev **UHD 4:2:0** omogoča signale največ do Ultra HD (50 Hz ali 60 Hz) YCbCr 4:2:0.
- Nastavitev **Izklop** je namenjena gledanju videoposnetkov v Full HD.

\* Na voljo, ko je vir nastavljen na HDMI 2 ali HDMI 3.

### Podprti format za možnosti HDMI Ultra HD:

- Ločljivost: 3840 x 2160
- Hitrost sličitve (Hz): 50 Hz, 59,94 Hz, 60 Hz
- Podvzorčenje videopodatkov (bitna globina)
  - 8 bitov: YCbCr 4:2:0, YCbCr 4:2:2\*, YCbCr 4:4:4\*, RGB 4:4:4\*
  - 10 bitov: YCbCr 4:2:0\*, YCbCr 4:2:2\*
  - 12 bitov: YCbCr 4:2:0\*, YCbCr 4:2:2\*

\* Podprto samo, ko je možnost **HDMI Ultra HD** nastavljena na **UHD 4:4:4/4:2:2**.

---

## Lokacija – domače okolje ali trgovina

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Lokacija

- Izbira lokacije televizorja
- Izberite možnost **Trgovina**, da slog slike preklopite nazaj na **Živahno** in da lahko prilagodite nastavitve za trgovino.
- Način **Trgovina** je namenjen za predstavitev v trgovini.

---

## Nastavitev za trgovino

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Nastavitev za trgovino

Če je lokacija televizorja nastavljena na **Trgovina**, lahko pregledate logotipe funkcij ali nastavite razpoložljivost določene predstavitve za uporabo v trgovini.

---

## Ponastavite Nastavitve televizorja in Ponovno namestitev televizorja.

Ponastavitev vseh nastavitvenih vrednosti na prvotne nastavitve televizorja

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Tovarniške nastavitve

Ponovna celotna namestitev televizorja in ponastavitev televizorja na stanje ob prvem vklopu

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Znova nastavi televizor

Za popolno ponovno nastavitve televizorja vnesite kodo PIN in izberite možnost **Da**. Vse nastavitve bodo ponovno nastavljene in nameščeni programi bodo zamenjani. Namestitev lahko traja nekaj minut.

---

## Napredne nastavitve

---

### TV-vodnik

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Napredno > TV-vodnik

TV-vodnik prejema informacije (podatke) iz TV-postaj ali od ponudnika internetnih storitev. V nekaterih državah in pri nekaterih programih informacije TV-vodnika morda niso na voljo. Televizor lahko pridobi informacije TV-vodnika za programe, ki so nameščeni v televizorju. Televizor ne more pridobiti informacij o programih, ki jih gledate prek digitalnega sprejemnika ali odkodirnika.

- Televizor je nastavljen na prejemanje informacij **Iz postaje**.
- Če ima televizor vzpostavljeno internetno povezavo, lahko televizor nastavite na možnost **Iz interneta**, da prejema informacije TV-vodnika iz interneta.

---

## Logotipi programov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Napredno > Logotipi programov

V nekaterih državah lahko televizor prikazuje logotipe programov. Če ne želite, da so ti logotipi prikazani, jih lahko izklopite.

---

## Nastavitve HbbTV – Hybrid Broadcast Broadband TV

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Napredno > HbbTV

Če TV-program nudi strani HbbTV, morate v nastavitvah televizorja najprej vklopiti HbbTV, da si boste strani lahko ogledali.

---

## Nastavitve regije in jezika

---

### Jezik

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Regija in jezik > Jezik

Sprememba jezika menijev in sporočil televizorja

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Regija in jezik > Jezik > Jezik menija

---

### Osebna nastavitve jezika zvoka

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Regija in jezik > Jezik > Glavni zvok, Dodatni zvok

Digitalni TV-programi lahko zvok programa oddajajo v več jezikih. Nastavite lahko glavni in drugi jezik zvoka. Če je zvok v enem od teh dveh jezikov na voljo, televizor preklopi na ta zvok.

---

### Osebna nastavitve jezika podnapisov

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Regija in jezik > Jezik > Glavni podnapisi, Dodatni podnapisi

Digitalni programi lahko ponujajo več jezikov podnapisov za program. Nastavite lahko glavni in drugi jezik podnapisov. Če so podnapisi v enem od teh dveh jezikov na voljo, televizor prikaže izbrane podnapise.

---

### Osebna nastavitve jezika teleteksta

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Regija in jezik > Jezik > Glavni teletekst, Dodatni teletekst



Nekatere digitalne televizijske postaje nudijo več različnih jezikov teletexta.

## Ura

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Regija in jezik > Ura

### Samodejna nastavitve ure

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Regija in jezik > Ura > Samodejni način ure

- Standardna nastavitve ure televizorja je **Samodejno**. Podatki o času temeljijo na oddajanih podatkih o univerzalnem koordinatnem času (UTC-ju).
- Če ura televizorja ni točna, jo lahko nastavite na **Odvisno od države**.
- Če izberete možnost **Odvisno od države**, lahko nastavite čas na **Samodejno**, **Standardni čas** ali **Poletni čas**.

### Ročna nastavitve ure

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Regija in jezik > Ura > Samodejni način ure > Ročno

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Regija in jezik > Ura > Datum, Čas

Pojdite v prejšnji meni in izberite **Datum** in **Čas**, da prilagodite vrednost.

#### Opomba:

- Če čas pri nobeni od samodejnih nastavitev ni prikazan pravilno, ga lahko nastavite ročno.
- Če načrtujete snemanje iz TV-vodnika, vam priporočamo, da časa in datuma ne spreminjate ročno.

### Nastavitve časovnega pasu ali časovnega zamika za regijo

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Regija in jezik > Ura > Časovni pas

Izberite časovni pas.

Televizor nastavite tako, da po določenem času samodejno preklopi v Stanje pripravljenosti.

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Regija in jezik > Ura > Časovnik – spanje.

Nastavite televizor tako, da po določenem času samodejno preklopi v stanje pripravljenosti. Z drsnikom lahko nastavite čas na do 180 minut v korakih po 5 minut. Če je izklopni časovnik nastavljen na 0 minut, je izklopljen. Televizor lahko vedno

izklopite že prej ali izklopni časovnik med odštevanjem časa ponastavite

## Nastavitve za univerzalni dostop

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Univerzalni dostop

Če je možnost **Univerzalni dostop** vklopljena, televizor lahko uporabljajo gluhe, naglušne, slepe ali slabovidne osebe.

### Vklop nastavitev univerzalnega dostopa

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Univerzalni dostop > Univerzalni dostop > Vklop.

### Univerzalni dostop za gluhe in naglušne

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Univerzalni dostop > Gluhi in naglušni > Vklop

- Nekateri digitalni televizijski programi oddajajo poseben zvok in podnapise, ki so prilagojeni za naglušne in gluhe osebe.
- Ko je možnost vklopljena, televizor samodejno preklopi na prilagojeni zvok in prilagojene podnapise, če so na voljo.

### Univerzalni dostop za slepe in slabovidne

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Univerzalni dostop > Zvočni opis > Zvočni opis > Vklop

Digitalni TV-programi lahko oddajajo poseben zvočni komentar, ki opisuje, kaj se dogaja na zaslonu.

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Univerzalni dostop > Zvočni opis > Zvočni opis > Mešana glasnost, Zvočniki/slušalke, Zvočni učinki, Govor

- Če izberete možnost **Mešana glasnost**, lahko glasnost običajnega zvoka pomešate z zvočnim komentarjem. Pritisnite puščico **▲** (gor) ali **▼** (dol), da prilagodite vrednost.
- Če želite nastaviti zvok na zvočnike televizorja ali priključene slušalke, izberite možnost **Zvočniki/slušalke**.
- Če možnost **Zvočni učinki** nastavite na **Vklop**, omogočite dodatne zvočne učinke v zvočnem komentarju, na primer stereo ali pojemajoč zvok.
- Izberite **Govor** za določitev osebnih nastavitev govora, kot sta možnosti **Opisno** in **Podnapisi**.

---

## Zaklepanje nastavitev

---

### Nastavitev kode in sprememba kode

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Otroška ključavnica > Nastavitev kode, Sprememba kode

Nastavitev nove kode ali ponastavitev spremembe kode. S kodo otroške ključavnice lahko zaklepate ali odklepate programe ali oddaje.

**Opomba:** Če ste pozabili kodo PIN, lahko preglasite trenutno kodo tako, da uporabite kodo **8888** in vnesete novo.

---

### Zaklepanje programov

🏠 (Domače okolje)   Nastavitve   Otroška ključavnica > Starševska ocena

Nastavitev najnižje starosti za gledanje programov, ki niso primerni za otroke.

---

### PIN za CAM

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Otroška ključavnica > PIN za CAM

Nastavitev kode PIN za CAM za snemanje.

# Omrežje

## 12.1

### Domače omrežje

Da boste lahko izkoristili vse možnosti Philips Smart TV, mora imeti televizor vzpostavljeno internetno povezavo.

Televizor povežite z domačim omrežjem s hitro internetno povezavo. Televizor lahko povežete brezžično ali z omrežnim usmerjevalnikom.

## 12.2

### Vzpostavi povezavo z omrežjem

#### Brezžična povezava

##### Kaj potrebujete

Če s televizorjem želite vzpostaviti brezžično internetno povezavo, potrebujete usmerjevalnik Wi-Fi z vzpostavljeno internetno povezavo. Uporabite hitro (širokopasovno) internetno povezavo.



##### Vklop ali izklop povezave Wi-Fi

↑ (Domače okolje) > Nastavitve > Omrežje > Vklop/izklop povezave Wi-Fi

##### Vzpostavitev povezave

##### Vzpostavitev povezave - brezžično

↑ (Domače okolje) > Nastavitve > Omrežje > Vzpostavi povezavo z omrežjem > Brezžično

1 - Na seznamu najdenih omrežij izberite svoje brezžično omrežje. Če vašega omrežja ni na seznamu, ker je ime omrežja skrito (izklopili ste oddajanje SSID usmerjevalnika), izberite Dodaj novo omrežje in ime

omrežja vnesite sami.

2 - Glede na vrsto usmerjevalnika vnesite šifrirni ključ – WEP, WPA ali WPA2. Če ste šifrirni ključ za to omrežje že vnesli, lahko izberete možnost OK, da takoj vzpostavite povezavo.

3 - Ko je povezava uspešno vzpostavljena, se izpiše sporočilo.

##### Vzpostavitev povezave - WPS

↑ (Domače okolje) > Nastavitve > Omrežje > Vzpostavi povezavo z omrežjem > WPS

Če ima usmerjevalnik WPS, lahko z njim povezavo vzpostavite neposredno brez iskanja omrežij. Če so v brezžičnem omrežju naprave, ki uporabljajo sistem varnostnega šifriranja WEP, WPS ne morete uporabljati.

1 - Pritisnite gumb WPS na usmerjevalniku in se v 2 minutah vrnite do televizorja.

2 - Izberite **Vzpostavi povezavo**, da vzpostavite povezavo.

3 - Ko je povezava uspešno vzpostavljena, se izpiše sporočilo.

##### Vzpostavitev povezave - WPS s kodo PIN

↑ (Domače okolje) > Nastavitve > Network > Vzpostavi povezavo z omrežjem > WPS s kodo PIN

Če ima usmerjevalnik WPS s kodo PIN, lahko z njim povezavo vzpostavite neposredno brez iskanja omrežij. Če so v brezžičnem omrežju naprave, ki uporabljajo sistem varnostnega šifriranja WEP, WPS ne morete uporabljati.

1 - Zapišite prikazano 8-mestno kodo PIN na zaslonu in jo vnesite v programsko opremo usmerjevalnika v računalniku. V priročniku usmerjevalnika preverite, kje v programski opremi usmerjevalnika morate vnesti kodo PIN.

2 - Izberite **Vzpostavi povezavo**, da vzpostavite povezavo.

3 - Ko je povezava uspešno vzpostavljena, se izpiše sporočilo.

### Žična povezava

##### Kaj potrebujete

Če s televizorjem želite vzpostaviti internetno povezavo, potrebujete usmerjevalnik z vzpostavljeno internetno povezavo. Uporabite hitro (širokopasovno) internetno povezavo.



## Vzpostavitev povezave

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Omrežje > Vzpostavi povezavo z omrežjem > Žično

- 1 - Z omrežnim kablom povežite usmerjevalnik in televizor (ethernetni kabel\*\*).
- 2 - Zagotovite, da je usmerjevalnik vklopljen.
- 3 - Televizor nenehno išče omrežno povezavo.
- 4 - Ko je povezava uspešno vzpostavljena, se izpiše sporočilo.

Če povezava ni uspešna, preverite nastavev DHCP usmerjevalnika. Možnost DHCP mora biti vklopljena.

\*\*Za skladnost s predpisi EMC uporabljajte oklopljen ethernetni kabel FTP kat. 5E.

12.3

## Nastavitve omrežja

### Prikaz nastavitvev omrežja

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Omrežje > Prikaz nastavitvev omrežja

Tukaj lahko vidite vse trenutne nastavitve omrežja. Naslova IP in MAC, moč signala, hitrost, način šifriranja itd.

### Omrežna konfiguracija - statični IP

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Omrežje > Omrežna konfiguracija > Statični IP

Če ste naprednejši uporabnik in želite namestiti omrežje s statičnim naslovom IP, televizor nastavite na Statični naslov IP.

### Omrežna konfiguracija - konfiguracija statičnega naslova IP

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Omrežje > Konfiguracija

### statičnega naslova IP

- 1 - Izberite možnost Konfiguracija statičnega naslova IP in konfigurirajte povezavo.
- 2 - Lahko nastavite številko za naslov IP, masko omrežja, prehod, DNS 1 ali DNS 2.

### Vklopi s funkcijo Wi-Fi (WoWLAN)

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Omrežje > Vklopi s funkcijo Wi-Fi (WoWLAN))

Ta televizor lahko vklopite s pametnim telefonom ali tabličnim računalnikom tudi, če je v stanju pripravljenosti. Nastavev **Vklopi s funkcijo Wi-Fi (WoWLAN)** mora biti vklopljena.

### Digital Media Renderer – DMR

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Omrežje > Digital Media Renderer – DMR

Če predstavnostnih datotek ni mogoče predvajati na televizorju, se prepričajte, da je vklopljena možnost Digital Media Renderer. DRM je tovarniško vklopljen.

### Vklop povezave Wi-Fi

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Omrežje > Vklop/izklop povezave Wi-Fi

Povezavo Wi-Fi televizorja lahko vklopite ali izklopite.

### Ponastavitev povezave Wi-Fi Miracast

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Omrežje > Ponastavitev povezave Wi-Fi Miracast

Počistite seznam priključenih in blokiranih naprav, ki jih uporabljate s storitvijo Miracast.

### Omrežno ime televizorja

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Omrežje > Omrežno ime televizorja

Če imate v domačem omrežju več televizorjev, lahko ta televizor preimenujete.

### Nastavitve za Netflix

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Omrežje > Nastavitve za Netflix

Z možnostjo **Nastavitve za Netflix** si lahko ogledate številko ESN ali izklopite napravo Netflix.

## Izbriši internetno zgodovino

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Omrežje > Izbriši internetno zgodovino

Z možnostjo Izbriši internetno zgodovino lahko počistite registracijo za Philipsov strežnik, nastavitve starševske ocene, podatke za prijavo v videoteko, vse priljubljene iz Galerije aplikacij Philips ter internetne zaznamke in zgodovino. Tudi interaktivne aplikacije MHEG v televizor shranjujejo piškotke. Tudi te datoteke so izbrisane.

# Pametni televizor


## 13.1



### Nastavitev storitve Smart TV

Ko prvič odprete storitev Smart TV, morate konfigurirati povezavo. Pred nadaljevanjem se morate strinjati z določili in pogoji.

Začetna stran aplikacije Smart TV je vaša povezava z internetom. S storitvijo Online TV si lahko izposodite filme, berete časopise, predvajate videoposnetke in poslušate glasbo, poleg tega pa lahko nakupujete prek spleta ali gledate TV-programe, ko vam to ustreza.


#### Odpiranje Smart TV

Če želite odpreti začetno stran Smart TV, pritisnite  Smart TV .

Namesto tega lahko pritisnete  (Domače okolje) > Pripomočki, izberete  Smart TV in pritisnete OK.

Televizor se poveže z internetom in odpre začetno stran Smart TV. To lahko traja nekaj sekund.

#### Zapri Smart TV

Če želite zapreti začetno stran Smart TV, pritisnite  (Domače okolje) in izberite drugo dejavnost.

TP Vision Europe B.V. ne prevzema odgovornosti za vsebino ali kakovost programa, ki ga predvajajo ponudniki storitev.

## 13.2

### Začetna stran aplikacije Smart TV

#### Moje aplikacije

Aplikacije odprete na začetni strani Smart TV. Če začetna stran še ne vsebuje aplikacij, jih lahko dodate iz galerije aplikacij.

#### Galerija aplikacij

V galeriji aplikacij najdete vse razpoložljive aplikacije.

#### Internet

Internetna aplikacija odpre splet na televizorju.

Na televizorju si lahko ogledujete katerokoli internetno stran, vendar večina teh strani ni prilagojena TV-zaslonu.

- Nekateri vtičniki (npr. za gledanje strani ali videoposnetkov) v vašem televizorju niso na voljo.
- Televizor prikazuje eno internetno stran naenkrat,


na celotnem zaslonu.

#### Priporočene aplikacije

V tem oknu Philips predstavlja vrsto priporočenih aplikacij za vašo državo, aplikacije za Spletno TV ali izbor filmov na izposajo iz videotek. Izberete in odprete jih lahko v oknu Priporočene aplikacije.

#### Iskanje

Z možnostjo Iskanje lahko v galeriji aplikacij poiščete ustrezne aplikacije.

V besedilno polje vnesite ključno besedo, izberite  in pritisnite OK, da začnete z iskanjem. V iskalno vrstico lahko vnesete imena, naslove, žanre in opisne ključne besede.

Namesto tega lahko besedilno polje pustite prazno in iščete po najbolj priljubljenih iskanjih/ključnih besedah za vrsto kategorij. Na seznamu najdenih ključnih besed izberite ključno besedo in pritisnite OK za iskanje elementov z izbrano ključno besedo.

## 13.3

### Galerija aplikacij

Odprite možnost Galerija aplikacij v storitvi Smart TV, da si ogledate aplikacije in zbirko prilagojenih spletnih strani za televizor.





Poiščite aplikacije za videoposnetke YouTube, lokalne časopise, spletni fotoalbum itd. Na voljo so aplikacije za izposajo filmov iz spletne videoteke in za gledanje zamujenih oddaj. Če v galeriji aplikacij ne najdete, kar iščete, vsebine prek televizorja poiščite v internetu.

## 13.4

### PIP

Ko uporabljate aplikacijo Smart TV ali internet, lahko gledate trenutni TV-program. Večkratni pogled ob zaslonu Smart TV odpre majhen zaslon za TV-program.

Odpiranje večkratnega pogleda ...

- 1 – Pritisnite  SMART TV , da odprete storitev Smart TV.
- 2 – Odprite aplikacijo na strani Smart TV.
- 3 – Pritisnite  MULTI VIEW (Večkratni pogled), da odprete majhen zaslon.
- 4 – Pritisnite  + ali  –, da zamenjate TV-program na majhnem zaslonu.

\* Vse aplikacije Smart TV ne podpirajo večkratnega pogleda s televizijskim programom.

# Netflix

Če ste včlanjeni v Netflix, lahko uživate v storitvi Netflix. Televizor mora imeti vzpostavljeno internetno povezavo.

Če želite odpreti Netflix, pritisnite **NETFLIX**, da odprete aplikacijo Netflix. Aplikacijo Netflix lahko odprete takoj, ko je televizor v stanju pripravljenosti.

[www.netflix.com](http://www.netflix.com)

# Specifikacije okolja

## 15.1

### Evropska energetska oznaka

Evropska energetska oznaka označuje razred energijske učinkovitosti tega izdelka. Čim temnejša zelena je oznaka razreda energetske učinkovitosti tega izdelka, tem manjša je njegova energijska poraba.

Na oznaki je naveden razred energetske učinkovitosti, povprečna poraba energije med uporabo tega izdelka in povprečna poraba energije v obdobju 1 leta. Porabo energije tega izdelka si lahko ogledate tudi na Philipsovem spletnem mestu za vašo državo na naslovu [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV)

## 15.2

### Obvestilo o izdelku

#### 43PUx6162

- Razred energijske učinkovitosti: A+
- Vidna velikost zaslona: 108 cm/43 palcev
- Vključen način porabe energije (W): 41 W
- Letna poraba energije (kWh)\*: 60 kWh
- Poraba energije v pripravljenosti (W)\*\*: 0,30 W
- Ločljivost zaslona (slikovne pike): 3840 x 2160

#### 49PUx6162

- Razred energijske učinkovitosti: A+
- Vidna velikost zaslona: 123 cm/49 palcev
- Vključen način porabe energije (W): 56 W
- Letna poraba energije (kWh)\*: 82 kWh
- Poraba energije v pripravljenosti (W)\*\*: 0,30 W
- Ločljivost zaslona (slikovne pike): 3840 x 2160

#### 50PUx6162

- Razred energijske učinkovitosti: A+
- Vidna velikost zaslona: 126 cm/50 palcev
- Vključen način porabe energije (W): 61 W
- Letna poraba energije (kWh)\*: 90 kWh
- Poraba energije v pripravljenosti (W)\*\*: 0,30 W
- Ločljivost zaslona (slikovne pike): 3840 x 2160

#### 55PUx6162

- Razred energijske učinkovitosti: A+
- Vidna velikost zaslona: 139 cm/55 palcev
- Vključen način porabe energije (W): 63 W
- Letna poraba energije (kWh)\*: 92 kWh
- Poraba energije v pripravljenosti (W)\*\*: 0,30 W
- Ločljivost zaslona (slikovne pike): 3840 x 2160

#### 65PUx6162

- Razred energijske učinkovitosti: A++
- Vidna velikost zaslona: 164 cm/65 palcev
- Vključen način porabe energije (W): 68 W
- Letna poraba energije (kWh)\*: 100 kWh
- Poraba energije v pripravljenosti (W)\*\*: 0,30 W

- Ločljivost zaslona (slikovne pike): 3840 x 2160

\* Izračun porabe energije v kWh na leto temelji na porabi energije televizorja pri delovanju 4 ure na dan v obdobju 365 dni. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.

\*\*Če televizor izklopite z daljinskim upravljalnikom in ne deluje nobena funkcija.

## 15.3

### Konec uporabe

#### Odstranjevanje starega izdelka in baterij

Ta izdelek je narejen iz visokokakovostnih materialov in sestavnih delov, ki jih je mogoče reciklirati in uporabiti znova.



Če je izdelek opremljen s simbolom prečrtanega smetnjaka na kolesih, to pomeni, da je pri ravnanju s tem izdelkom treba upoštevati evropsko Direktivo 2012/19/EU.



Pozanimajte se o sistemu zbiranja in ločevanja za odpadne električne in elektronske izdelke na svojem območju.

Upoštevajte lokalne predpise in ne odlagajte starih izdelkov z običajnimi gospodinjskimi odpadki. S pravilnim odstranjevanjem starih izdelkov pripomorete k preprečevanju morebitnih negativnih vplivov na okolje in zdravje ljudi.

Izdelek vsebuje baterije, za katere evropska Direktiva 2006/66/ES določa, da jih ni dovoljeno odlagati skupaj z običajnimi gospodinjskimi odpadki.





Pozanimajte se o lokalnih predpisih za ločeno zbiranje baterij. S pravilnim odlaganjem pripomorete k preprečevanju negativnih vplivov na okolje in zdravje ljudi.

# Specifikacije

## 16.1

### Napajanje

Specifikacije izdelka se lahko spremenijo brez obvestila. Več podrobnosti o specifikacijah izdelka si oglejte na spletni strani [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

#### Napajanje

- Omrežno napajanje: 220–240 V AC, +/-10 %
- Temperatura okolja: Od 5 do 35 °C

Za informacije o porabi energije si oglejte poglavje **Podatki o izdelku**.

Nazivna moč, ki je navedena na tipski ploščici televizorja, označuje porabo energije tega izdelka med normalno gospodinjstvo uporabo (IEC 62087 izd. 2). Največja moč, ki je navedena v oklepajih, se uporablja za električno varnost (IEC 60065 izd. 8,0).

## 16.2

### Sprejem

- Antenski vhod: 75 Ohm koaksialni (IEC75)
- Frekvenčna območja sprejemnika: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T2, DVB-C (kabelski) QAM
- Predvajanje analognega videa: SECAM, PAL
- Predvajanje digitalnega videa: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC\*
- Predvajanje digitalnega zvoka (ISO/IEC 13818-3)
- Vhod za satelitsko anteno: 75 ohmov, F-tip
- Razpon vhodne frekvence: od 950 do 2150 MHz
- Razpon vhodne stopnje: od 25 do 65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, hitrost znakov: 2 do 45 M znakov, SCPC in MCPC
- LNB: DiSEqC 1.0, podpira 1 do 4 pretvornike LNB, izbira polaritete 14/18 V, izbira pasu 22 kHz, način zaporednih tonov, tok LNB največ 300 mA

\* Samo za DVB-T2, DVB-S2

## 16.3

### Ločljivost zaslona

#### Diagonalna velikost zaslona

- 43PUx6162: 108 cm/43 palcev
- 49PUx6162: 123 cm/49 palcev
- 50PUx6162: 126 cm/50 palcev
- 55PUx6162: 139 cm/55 palcev
- 65PUx6162: 164 cm/65 palcev

#### Ločljivost zaslona

• 3840 x 2160

## 16.4

### Podprta vhodna ločljivost – video

#### Podpora za usklajevanje časa

Podpora za usklajevanje časa videoposnetkov vključuje tudi hitrost sličit/polj 23,976 Hz, 29,97 Hz in 59,94 Hz.

### HDMI

- 480i – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 480p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 576i – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 576p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 720p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 1080i – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 3840 x 2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

### HDMI – UHD

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > HDMI Ultra HD

Ta televizor lahko prikazuje signale v izjemno visoki ločljivosti. Nekatere naprave, povezane s HDMI, ne prepoznajo televizorja z izjemno visoko ločljivostjo in morda ne delujejo pravilno ali imajo popačeno sliko ali zvok.

Nepravilno delovanje takih naprav lahko preprečite tako, da nastavite kakovost signala na raven, ki je združljiva z napravo. Če naprava ne uporablja signala v izjemno visoki ločljivosti, lahko izklopite izjemno visoko ločljivost za to povezavo HDMI.

#### Povezava HDMI z nastavitvijo UHD

**4:4:4/4:2:2\*** omogoča signale največ do UHD (50 Hz ali 60 Hz) RGB 4:4:4 ali YCbCr 4:4:4/4:2:2/4:2:0. Nastavitev **UHD 4:2:0** omogoča signale največ do UHD (50 Hz ali 60 Hz) YCbCr 4:2:0.

\* Na voljo, ko je vir nastavljen na HDMI 2 ali HDMI 3.

---

## Komponentni, kompozitni

### Kompozitni

- PAL, NTSC, SECAM

### Komponentni

- 480i – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 480p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 576i – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 576p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 720p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 1080i – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

---

16.5

## Podprta vhodna ločljivost – računalnik

- 640 x 480 – 60 Hz
- 800 x 600 – 60 Hz
- 1024 x 768 – 60 Hz
- 1280 x 800 – 60 Hz
- 1280 x 960 – 60 Hz
- 1280 x 1024 – 60 Hz
- 1366 x 768 – 60 Hz
- 1440 x 900 – 60 Hz
- 1920 x 1080 – 60 Hz
- 3840 x 2160 – 60 Hz

---

16.6

## Zvok

- Incredible Surround
- Clear Sound
- Pametni zvok
- Izhodna moč (RMS): 20 W
- Dolby® Digital
- DTS 2.0 + digitalni izhod

---

16.7

## Večpredstavnost

### Priključki

- USB 2.0/USB 3.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11n (vgrajeno)

### Podprti sistemi datotek USB

- FAT, NTFS

### Predstavnostni strežniki, podprti

- Video kodek: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, VP9
- Zvočni kodek: MP3, WAV, AAC, WMA (v2 do v9.2), WMA-PRO (v9 in v10)

- Podnapisi:

- oblika zapisa: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
- kodiranja znakov: UTF-8, srednja in vzhodna Evropa (Windows-1250), cirilica (Windows-1251), grščina (Windows-1253), turščina (Windows-1254), zahodna Evropa (Windows-1252)
- Slikovni kodek: JPEG, GIF, PNG, BMP

### Wi-Fi potrjeno

Ta televizor podpira naprave s potrdilom Miracast.

Učinkovitost delovanja se lahko razlikuje, odvisno od možnosti uporabljene mobilne naprave in programske opreme.

---

16.8

## Povezljivost

### Stranski del televizorja

- Reža za skupni vmesnik: CI+/CAM
- USB 2 – USB 2.0
- Vhod HDMI 3 – MHL – UHD – HDR
- Slušalke – stereo mini vtič 3,5 mm

### Hrbtni del televizorja

- Y Pb Pr: Y Pb Pr, zvok L/D
- CVBS: CVBS, zvok L/D (V skupni rabi z YPbPr)

### Spodnji del televizorja

- Zvočni izhod – optični Toslink
- USB 1 – USB 3.0
- Omrežje LAN – RJ45
- Satelitski sprejemnik
- Antena (75 ohmov)
- Vhod HDMI 1 – ARC – UHD
- Vhod HDMI 2 – UHD – HDR

# Odpravljanje težav

17.1

## Nasveti

Če ne morete najti rešitve za težavo s televizorjem v razdelku **Odpravljanje težav**, lahko uporabite možnost **— Ključne besede** v možnosti **Pomoč > Uporabniški priročnik** za iskanje zelenih informacij. Izberite ključno besedo za najbolj ustrezno stran v uporabniškem priročniku.

Če v uporabniškem priročniku ne najdete odgovora na svoje vprašanje, lahko obiščete Philipsovo spletno mesto za podporo.

Če imate težave z uporabo televizorja Philips, lahko uporabite spletno podporo. Izberite jezik in vnesite številko modela izdelka.

Obiščite spletno stran [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

Na strani za podporo lahko najdete telefonsko številko v vaši državi, na katero nas lahko pokličete, in odgovore na pogosta vprašanja. V nekaterih državah se lahko pogovarjate z našimi sodelavci in se za pomoč obrnete neposredno na nas ali nam pošljete vprašanje po e-pošti.

Prenesete lahko novo programsko opremo za televizor ali priročnik, ki ga lahko berete z računalnikom.

Za več informacij o odpravljanju težav televizorja in pogosta vprašanja ...

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

**Pomoč za televizorje na tabličnem računalniku, pametnem telefonu ali računalniku**

Za lažje izvajanje razširjenih zaporedij navodil lahko pomoč televizorja prenesete v formatu PDF in jo preberete na pametnem telefonu, tabličnem ali osebнем računalniku. Želeno stran pomoči lahko tudi natisnete z računalnikom.

Pomoč (uporabniški priročnik) prenesite s spletne strani [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

17.2

## Vklop

**Televizor se ne vklopi**

- Napajalni kabel izključite iz električne vtičnice. Počakajte eno minuto in ga ponovno priključite v vtičnico. Zagotovite, da je napajalni kabel trdno priključen. Poskusite znova vklopiti televizor.
- Priključite televizor v drugo vtičnico in ga poskusite

znova vklopiti.

- Iz televizorja odklopite vse priključene naprave in ga poskusite znova vklopiti.
- Če na televizorju sveti indikator pripravljenosti, se televizor morda ne bo odzval na daljinski upravljalnik.

**Pokajoč zvok ob vklopu ali izklopu**

Pri vklopu ali preklopu televizorja v stanje pripravljenosti se iz ohišja televizorja sliši pokajoč zvok. Pokajoč zvok povzroča običajno širjenje in krčenje televizorja, ko se ta ohlaja ali segreva. To ne vpliva na delovanje.

**Televizor prikaže zagonski zaslon Philips in preklopi nazaj v stanje pripravljenosti**

Ko je televizor v stanju pripravljenosti, se prikaže zagonski zaslon Philips, nato pa televizor preklopi nazaj v stanje pripravljenosti. To je povsem normalno. Ko televizor izključite in ponovno priključite na napajanje, se ob naslednjem zagonu prikaže zagonski zaslon. Če televizor želite vklopiti iz stanja pripravljenosti, pritisnite **⏻** (Stanje pripravljenosti/Vklop) na daljinskem upravljalniku ali televizorju.

**Indikator pripravljenosti utripa**

Napajalni kabel izključite iz električne vtičnice. Počakajte 5 minut in ponovno priključite napajalni kabel. Če indikator ponovno začne utripati, se obrnite na Philipsov oddelek za pomoč uporabnikom. V možnosti **Pomoč > Uporabniški priročnik** pritisnite barvno tipko **— Ključne besede** in poiščite možnost **Kontaktne podatke**.

**Televizor se sam izklopi**

Če se televizor nenadoma izklopi, je morda vklopljen **Izklopni časovnik**. Ko je vklopljen **Izklopni časovnik**, se televizor izklopi po 4 urah, če ne prejme signala daljinskega upravljalnika. Če se želite izogniti samodejnemu izklopu, onemogočite to funkcijo. V možnosti **Pomoč > Uporabniški priročnik** pritisnite barvno tipko **— Ključne besede** in poiščite **Izklopni časovnik**.

Samodejno se izklopi tudi, če v 10 minutah ne prejme TV-signala ali ukaza daljinskega upravljalnika.

17.3

## Daljinski upravljalnik

**Televizor se ne odziva na daljinski upravljalnik**

- Televizor potrebuje za zagon nekaj časa. V tem času se ne odziva na daljinski upravljalnik ali na pritisk tipk televizorja. To je povsem normalno.
- Baterije daljinskega upravljalnika so morda prazne. Baterije zamenjajte z novimi.

## Programi

Med namestitvijo ni bil najden noben digitalni program

- Preverite, ali je televizor priključen na anteno oz. ali uporablja signal ponudnika. Preverite, ali so kabli dobro priključeni.
- Preverite, ali so v državi, kjer ste namestili televizor, na voljo digitalni programi.
- Preverite, ali ste izbrali pravi sistem DVB (digitalna videoradiodifuzija). Izberite DVB-T (zemeljsko), če uporabljate strešno ali sobno anteno, oz. DVB-C (kabelsko), če uporabljate storitve kabelske televizije z modulom CAM.
- Ponovite namestitev in preverite, ali ste izbrali pravo državo in sistem.

Med namestitvijo ni bil najden noben analogni program

- Preverite, ali je televizor priključen na anteno. Preverite, ali so kabli dobro priključeni.
- Preverite, ali ste izbrali pravi sistem DVB (digitalna videoradiodifuzija). Če uporabljate strešno ali sobno anteno, izberite DVB-T (zemeljsko).
- Ponovite namestitev in med postopkom izberite možnost **Digitalni in analogni programi**.

Nekateri programi so izginili, ne morem najti vseh ali nekaterih programov, ki so bili prej nastavljeni

- Preverite, ali ste izbrali pravi **Seznam programov** ali **Seznam priljubljenih**, ki ga običajno uporabljate.
  - Ponudnik je morda premaknil ali celo izbrisal nekatere programe. Na običajnem seznamu programov poskusite poiskati program, ki ga ne morete najti. Če je program še vedno na voljo, ga lahko vrnete na seznam priljubljenih.
  - Program se lahko izbriše s seznama programov med **samodejno posodobitvijo programov**. Samodejno posodobitve so izvedene ponoči, če je televizor v stanju pripravljenosti.
- Programi, ki ne obstajajo več, so izbrisani in namesto njih so pozneje na seznam programov dodani novi programi. V redkih primerih se lahko program izbriše, če ga televizor med preverjanjem prisotnosti ne more najti. Morda ne oddaja ponoči.

Če želite preprečiti izbris programov med **samodejno posodobitvijo programov**, ker jih televizor ne bi našel, čeprav dejansko še obstajajo, lahko izklopite **samodejno posodobitev programov**.

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev antenskih/kabelskih programov, Namestitev satelitov\* > Samodejna posodobitev programov

\* Namestitev satelitov je na voljo le pri modelih televizorjev xxPUS6162, xxPUS6262, xxPUS6272.

### Program DVB-T2 HEVC

- V tehničnih specifikacijah preverite, ali televizor podpira DVB-T2 HEVC v vaši državi in ponovno

namestite program DVB-T.

## Satelitski

Televizor ne najde zelenih satelitov ali televizor namesti isti satelit dvakrat

Preverite, ali je na začetku namestitve v nastavitvah nastavljeno pravilno število satelitov. Televizor lahko nastavite, da išče enega, dva ali 3/4 satelite.

LNB z dvema glavama ne najde drugega satelita

- Če televizor najde en satelit, ne more pa najti drugega, obrnite krožnik za nekaj stopinj. Poravnajte krožnik tako, da prejema najmočnejši signal iz prvega satelita. Na zaslonu preverite indikator moči signala prvega satelita.
- Preverite, ali so nastavitve nastavljene na dva satelita.

**Spreminjanje nastavitev namestitve ni odpravilo težave**

Vse nastavitve, sateliti in programi se shranijo šele na koncu namestitve, ko končate.

**Vsi satelitski programi so izginili**

Če uporabljate sistem Unicable, v nastavitvah za Unicable dodelite dve edinstveni številki za uporabniški pas za oba vgrajena sprejemnika. Drug satelitski sprejemnik v sistemu Unicable mogoče uporablja isto številko za uporabniški pas.

**Nekateri satelitski programi so izginili s seznama programov**

Če so nekateri programi izginili ali bili premaknjeni, je ponudnik TV-storitev morda spremenil lokacijo oddajnika teh programov. Če želite obnoviti položaje programov na seznamu programov, lahko poskusite posodobiti paket programov.

**Ne morem odstraniti satelita**


Naročniški paketi ne dovolijo odstranjevanja satelita. Če želite odstraniti satelit, morate znova izvesti celotno namestitev in izbrati drug paket.

**Sprejem je včasih slab**


- Preverite, ali je satelitski krožnik trdno nameščen. Močan veter ga lahko premakne.
- Sneg in dež lahko poslabšata sprejem.

## Slika

### Ni slike/popačena slika

- Preverite, ali je televizor priključen na anteno oz. ali uporablja signal ponudnika. Preverite, ali so kabli dobro priključeni.
- Preverite, ali je v meniju Viri izbran pravi vir oz. vhod. Pritisnite možnost  Viri in izberite želeni vir oz. vhod.
- Preverite, ali je zunanja naprava oz. vir pravilno priključen.
- Preverite, ali je sprejem slab.
- Preverite, ali je slika nastavljena na najnižjo vrednost. Izberite možnost Slog slike ter izberite slog in pritisnite OK.

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Slika > Slog slike


- Za preverjanje, ali je televizor pokvarjen, poskusite predvajati videoposnetek. Pritisnite  Nastavitve > Pomoč > Preverite televizor.

Če ostane videoposnetek črn, pokličite Philips. Počakajte na konec videoposnetka in v meniju Pomoč izberite možnost Kontaktni podatki. Pokličite telefonsko številko za svojo državo.

### Zvok brez slike

- Spremenite vir videoposnetka in ga nato spet spremenite na trenutni vir.
- Izberite možnost Slog slike ter izberite slog in pritisnite OK.

🏠 (Domače okolje) > Vse nastavitve > Slika > Slog slike

- Obnovite slog slike: vrnite se na Slog slike in nato pritisnite  Obnovi slog.
- Obnovite vse nastavitve televizorja: izberite 🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Znova nastavi televizor.
- Preverite, ali so naprave dobro priključene na vire oz. vhode.


### Slab sprejem

Če je televizijska slika popačena ali če se njena kakovost spreminja, je vhodni signal morda slab. Slab digitalni signal se kaže v kockasti sliki, ki občasno zamrzne. Slab digitalni signal bo veliko prej prekinjen kot slab analogni signal.

- Preverite, ali je antenski kabel pravilno vključen.
- Veliki zvočniki, neozemljene zvočne naprave, neonske luči, visoke stavbe in drugi veliki objekti lahko vplivajo na kakovost sprejema, če uporabljate anteno. Če je mogoče, poskušajte sprejem izboljšati tako, da spremenite usmeritev antene ali oddaljite druge naprave od televizorja. Slabo vreme lahko poslabša sprejem.
- Preverite, ali so vse naprave pravilno priključene.
- Če je sprejem slab le na enem programu, ta program natančno nastavite z možnostjo Analogni: ročna

namestitev. (Samo za analogne programe.)

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Namestitev antenskih/kabelskih programov > Analogni: ročna namestitev

- Preverite, ali je vhodni digitalni signal dovolj močan. Med gledanjem digitalnega programa pritisnite  OPTIONS, izberite Stanje in pritisnite OK. Preverite Moč signala in Kakovost signala.

### Slaba slika iz naprave

- Zagotovite, da je naprava pravilno priključena. Prepričajte se, da je nastavev izhodne slike naprave nastavljena na najvišjo možno ločljivost, če je na voljo.
- Obnovite slog slike ali slog slike spremenite.

### Nastavitve slike se čez nekaj časa spremenijo

Zagotovite, da je Lokacija nastavljena na Domače okolje. V tem načinu lahko spreminjate in shranjujete nastavitve.




🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Lokacija

### Pojavi se pasica

Če se občasno pojavi oglasna pasica ali če se Slog slike pri vklopu samodejno preklopi nazaj na Živahno, je za televizor izbrana lokacija Trgovina. Za televizor nastavite lokacijo Domače okolje za uporabo doma.

🏠 (Domače okolje) > Nastavitve > Splošne nastavitve > Lokacija

### Slika ne ustreza velikosti zaslona/Napačna ali nestalna velikost slike/Položaj slike je napačen



- Če velikost slike (tj. razmerje slike) ne ustreza zaslonu ter sta na vrhu in dnu ali na levi in desni vidna črna pasova, pritisnite  Format slike > Zapolni zaslon.
- Če se velikost slike nenehno spreminja, pritisnite  Format slike > Prilagodi zaslonu.
- Če položaj slike na zaslonu ni ustrezen, poskusite preveriti ločljivost signala in vrsto izhoda priključene naprave. Pritisnite  Format slike > Originalno.

### Slika iz računalnika ni stabilna

Zagotovite, da računalnik uporablja podprto ločljivost in hitrost osveževanja.

## Zvok

### Ni zvoka ali pa je slab

- Preverite, ali so nastavitve zvoka televizorja pravilne: pritisnite tipko za  glasnost ali  utišanje zvoka.
- Če uporabljate digitalni sprejemnik (STB), preverite, da ni glasnost na sprejemniku nastavljena na nič oz. da ni zvok utišán.
- Preverite, ali je televizor (zvočni signal) pravilno povezan s sistemom za domači kino, če ga

uporablja za zvok televizorja. Preverite, ali ste kabel HDMI vključili v priključek HDMI ARC sistema za domači kino.

- Zagotovite, da je zvočni izhod televizorja povezan z zvočnim vhodom sistema za domači kino.

Zvok morajo predvajati zvočniki sistema za domači kino.

### Zvok z glasnimi motnjami

Ko gledate videoposnetek iz priključenega pomnilnika USB ali računalnika, se pri zvoku iz sistema za domači kino lahko pojavijo motnje. Šum se pojavi, če ima zvočna ali videodatoteka zvok DTS, ki ga sistem za domači kino ne podpira. To lahko nastavite tako, da možnost **Oblika digitalnega izhoda** televizorja nastavite na **Stereo**.

Pritisnite **▲** (Domače

okolje) > Nastavitve > Zvok >

Napredno > Oblika digitalnega izhoda

---

17.8

## HDMI – UHD

### HDMI

- Podpora standardu HDCP (zaščita širokopasovne digitalne vsebine) lahko podaljša čas, ki je potreben za prikaz vsebine z naprave HDMI na zaslonu televizorja.

- Če televizor ne zazna naprave HDMI in na zaslonu ni slike, poskusite preklopiti na kakšno drugo napravo in nato nazaj na prvotno.

- Ta televizor ima izjemno visoko ločljivost. Nekatere starejše naprave, priključene na priključek HDMI, ne prepoznajo televizorja z izjemno visoko ločljivostjo in morda ne delujejo pravilno ali pa prikazujejo popačeno sliko ali zvok. Nepravilno delovanje takih naprav lahko preprečite tako, da nastavite kakovost signala na raven, ki je združljiva z napravo. Če naprava ne uporablja signala v izjemno visoki ločljivosti, lahko izklopite izjemno visoko ločljivost za to povezavo HDMI.

Če sta slika in zvok naprave, ki je povezana s HDMI, popačena, preverite, če lahko to težavo odpravi sprememba nastavitve **HDMI v izjemno visoki ločljivosti**. V možnosti **Pomoč > Uporabniški priročnik** pritisnite barvno tipko **—** **Ključne besede** in poiščite **HDMI za zelo visoko ločljivost**.

- Če prihaja do stalnih prekinitev zvoka, preverite, ali so nastavitve izhoda naprave HDMI pravilne.

**Možnost HDMI EasyLink ne deluje**

- Preverite, ali naprave HDMI podpirajo HDMI-CEC. Funkcije EasyLink delujejo samo z napravami, ki podpirajo HDMI-CEC.

**Ikona za glasnost ni prikazana**

- Ko je zvočna naprava HDMI-CEC priključena in glasnost naprave prilagajate z daljinskim upravljalnikom televizorja, je to povsem običajno.

---

17.9

## USB

**Fotografije, videoposnetki in glasba iz naprave USB niso prikazani**

- Preverite, ali je pomnilnik USB skladen z razredom za pomnilniške naprave, kot je opisano v dokumentaciji pomnilnika.

- Preverite, ali je pomnilnik USB združljiv s televizorjem.

- Preverite, ali televizor podpira uporabljene oblike zapisov zvočnih in slikovnih datotek. Za več informacij v možnosti **Pomoč** pritisnite barvno tipko **—** **Ključne besede** in poiščite **Večpredstavnost**.

**Netekoče predvajanje datotek USB**

- Hitrost prenosa podatkov, ki jo omogoča pomnilnik USB, morda omejuje hitrost prenosa podatkov v televizor, kar povzroča nizko kakovost predvajanja.

---

17.10

## Wi-Fi in internet

**Omrežja Wi-Fi ni bilo mogoče najti ali je moteno**

- Preverite, ali požarni zidovi v omrežju omogočajo dostop do brezžične povezave televizorja.

- Če brezžično omrežje ne deluje pravilno, poskusite z namestitvijo žičnega omrežja.

**Internetna povezava ne deluje**

- Če povezava z usmerjevalnikom deluje, preverite povezavo usmerjevalnika z internetom.

**Povezava z računalnikom in internetna povezava sta počasni**

- V uporabniškem priročniku za brezžični usmerjevalnik preverite informacije o dosegu v zaprtih prostorih, hitrosti prenosa in drugih dejavnikih kakovosti signala.

- Za usmerjevalnik uporabite hitro (širokopasovno) internetno povezavo.

**DHCP**

- Če povezava ni uspešna, preverite nastavev DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) usmerjevalnika. Možnost DHCP mora biti vklopljena.

---

17.11

## Napačen jezik menija

**Ponovno izberite svoj jezik menija.**

1 – Pritisnite **⚙** (Nastavitve).

2 – 7-krat pritisnite **▼** (dol) in nato pritisnite **OK**.

3 – Pritisnite 4-krat in nato pritisnite **▶** (desno)

3-krat, izberite jezik in pritisnite **OK**.

# Varnost in nega

18.1

## Varnost

### Pomembno

Pred uporabo televizorja preberite varnostna navodila. Če zaradi neupoštevanja teh navodil pride do poškodbe, garancija za izdelek ne velja.

### Nevarnost električnega udara ali požara

- Televizorja ne izpostavljajte dežju ali vodi. V bližino televizorja ne postavljajte posod z vodo, kot so vaze. Če se tekočina razlije po televizorju, ga nemudoma odklopite iz električnega omrežja.
- Pred ponovno uporabo naj televizor pregleda Philipsova služba za pomoč uporabnikom.
- Televizorja, daljinskega upravljalnika ali baterij ne izpostavljajte prekomerni vročini. Ne postavljajte jih v bližino prižganih sveč, odprtega ognja ali drugih virov toplote, vključno z neposredno sončno svetlobo.
- V prezračevalne reže ali druge odprtine televizorja ne potiskajte predmetov.
- Na napajalni kabel ne polagajte težkih predmetov.
- Napajalnega vtiča ne izpostavljajte fizičnim obremenitvam. Ohlapno priključen napajalni vtič lahko povzroči iskrenje ali požar. Pazite, da med vrtenjem televizorja napajalni kabel ne bo obremenjen.
- Za izklop napajanja televizorja omrežni vtič izključite iz električnega omrežja. Ko želite iztakniti napajalni kabel iz vtičnice, vlecite za vtič, ne za kabel. Poskrbite, da bo dostop do napajalnega vtiča vedno neoviran.

### Nevarnost telesne poškodbe ali poškodbe televizorja

- Televizor, ki tehta več kot 25 kg (55 lbs), morata dvigniti in premakniti dve osebi.
- Če želite televizor namestiti na stojalo, uporabite priloženo stojalo. Stojalo trdno pritrdite na televizor. Televizor namestite na ravno in vodoravno površino, ki zdrži težo televizorja in stojala.
- V primeru namestitve na steno uporabite nosilec, ki zanesljivo vzdrži težo televizorja. Družba TP Vision ne prevzema odgovornosti v primeru nepravilne stenske namestitve, ki povzroči nesrečo, telesne poškodbe ali škodo.

- Deli naprave so izdelani iz stekla. Z njimi ravnejte pazljivo, da preprečite poškodbe ali škodo.

### Nevarnost poškodbe televizorja!

Pred priključitvijo televizorja v električno vtičnico preverite, ali električna napetost v vašem domu ustreza električni napetosti, navedeni na hrbtni strani televizorja. Če se napetosti ne ujemata, televizorja ne smete priključiti v električno vtičnico.

### Nevarnost poškodbe otrok

Upoštevajte naslednje varnostne ukrepe, s katerimi boste preprečili, da bi se televizor prevrnil in poškodoval otroke:

- Televizorja ne postavljajte na površino, prekrito s tkanino ali drugim materialom, ki ga je mogoče povleči.
- Poskrbite, da noben del televizorja ne visi čez rob površine.
- Televizorja ne postavljajte na visoko pohištvo, kot je knjižna polica, ne da bi pred tem televizor in pohištvo pritrdili na steno ali drug nosilni element.
- Otroke poučite glede nevarnosti plezanja na pohištvo, da bi dosegli televizor.

### Nevarnost zaužitja baterij!

Daljinski upravljalnik morda deluje s ploskimi okroglimi baterijami, ki jih lahko otroci pogoltnejo. Te baterije hranite izven dosega otrok.

### Nevarnost pregretja

Televizorja ne nameščajte v utesnjen prostor. Okrog njega pustite vsaj 10 centimetrov (ali 4 palce) prostora za prezračevanje. Poskrbite, da zavese ali drugi predmeti ne prekrivajo prezračevalnih rež televizorja.

### Nevihte

Pred nevihto izklopite napajalni in antenski kabel televizorja.

Med nevihto se ne dotikajte nobenega dela televizorja in napajalnega ter antenskega kabla.

### Nevarnost poškodbe sluha

Izogibajte se uporabi slušalk pri preveliki glasnosti oziroma dolgotrajni uporabi slušalk.



---

## Nizke temperature

Če ste televizor prevažali pri temperaturi pod 5 °C (41 °F), ga vzemite iz embalaže in pred priključitvijo napajanja počakajte, da temperatura televizorja doseže sobno temperaturo.

---

## Vlaga

V redkih primerih, odvisno od temperature in vlažnosti, lahko pride na notranji strani steklenega sprednjega dela televizorja do rahle kondenzacije (pri nekaterih modelih). Če želite ta pojav preprečiti, ne izpostavljajte televizorja neposredni sončni svetlobi, vročini ali veliki vlažnosti. Če pride do kondenzacije, le-ta izgine po nekajurnem delovanju televizorja. Kondenzacijska vlaga ne škoduje televizorju in ne povzroča napak.

---

18.2

## Nega zaslona

---

### Čiščenje

- Zaslona se ne dotikajte, potiskajte, drgnite ali udarjajte s predmeti.
- Pred čiščenjem televizor izključite iz električnega omrežja.
- Televizor in okvir očistite in nežno obrišite z mehko in vlažno krpo. Za čiščenje televizorja nikoli ne uporabljajte alkohola, kemikalij ali gospodinjskih čistil.
- Vodne kapljice obrišite čim prej, da preprečite deformacije in bledenje barv.
- Čim bolj se izogibajte prikazu nepremičnih slik. Nepremične slike so slike, ki ostanejo prikazane na zaslonu dalj časa. Med nepremične slike spadajo zaslonski meniji, črni robovi, prikazan čas itd. Če se uporabi nepremičnih slik ne morete izogniti, zmanjšajte kontrast in svetlost zaslona, s čimer boste preprečili poškodbe zaslona.

# Pogoji uporabe

2017 © TP Vision Europe B.V. Vse pravice pridržane.

Ta izdelek je na trgu ponudila družba TP Vision Europe B.V. ali njena povezana družba (v nadaljevanju "TP Vision"), ki je tudi proizvajalec tega izdelka. Družba TP Vision jamči za televizor, kateremu je priložena ta knjižica. Philips in Philipsov znak štita sta registrirani blagovni znamki družbe Koninklijke Philips N.V.

Pridržujemo si pravico do sprememb specifikacij brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so last družbe Koninklijke Philips N.V ali drugih lastnikov. TP Vision si pridržuje pravico kadarkoli spremeniti izdelke brez obveze po spremembi svojih prejšnjih izdelkov.

Pisna gradiva, ki so priložena televizorju, in priročnik, ki je shranjen v pomnilniku televizorja ali prenesen s Philipsove spletne strani [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support), povsem zadostujejo za pravilno uporabo sistema.

Material v tem priročniku omogoča pravilno uporabo sistema. Če izdelek ali njegove posamezne module in postopke uporabljate za namene, ki niso navedeni v tem priročniku, morate predhodno preveriti veljavnost in primernost teh namenov. Družba TP Vision jamči, da gradivo ne krši nobenega od patentov ZDA. Ne dajemo nobenega drugega izrecnega ali nakazanega jamstva. Družba TP Vision ne prevzema odgovornosti za napake v vsebini tega dokumenta ali katerekoli težave, ki nastanejo zaradi vsebine tega dokumenta. Napake, ki bodo posredovane družbi Philips, bodo odpravljene in čim prej objavljene na Philipsovi spletni strani za podporo.

Garancijski pogoji – Nevarnost telesnih poškodb, poškodovanja televizorja ali prenehanja veljavnosti jamstva.

Televizorja ne poskušajte popravljati sami. Televizor in dodatne naprave uporabljajte samo v skladu z navodili izdelovalca. Opozorilni znak na hrbtni strani TV-sprejemnika označuje nevarnost električnega udara. Ne odstranjujte pokrova televizorja. Za servis in druga popravila se obrnite na Philipsov oddelek za pomoč uporabnikom. Telefonsko številko lahko najdete v tiskani dokumentaciji, ki je priložena televizorju. Ali pa obiščite spletno stran [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) in po potrebi izberete svojo državo. Vsa opravila, ki so v tem priročniku izrecno prepovedana, ter vsi postopki, ki niso priporočeni ali dovoljeni v tem priročniku, izničijo jamstvo.

Značilnosti slikovnih pik

Ta izdelek LCD/LED ima veliko število barvnih slikovnih pik. Čeprav je delujočih pik 99,999 % ali več, so lahko ves čas na zaslonu prikazane črne pike ali svetle točke (rdeče, zelene ali modre). To je strukturna lastnost zaslona (v okviru sprejetih industrijskih

standardov) in ne pomeni napake v delovanju.

Skladnost s pravili CE

Družba TP Vision Europe B.V. izjavlja, da je ta televizor v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi ustreznimi določili Direktiv 2014/53/EU (RED), 2009/125/ES (okolju prijazna zasnova), 2010/30/EU (energetske oznake) in 2011/65/ES (RoHS).

Skladnost s standardi EMF

TP Vision izdeluje in prodaja veliko potrošniških izdelkov, ki tako kot katerikoli drugi elektronski aparati oddajajo in sprejemajo elektromagnetne signale. Eno glavnih poslovnih načel družbe TP Vision je izvajanje vseh ustreznih zdravstvenih in varnostnih ukrepov za izdelke, upoštevanje vseh zakonskih zahtev in standardov za elektromagnetna polja (EMF), ki veljajo v času izdelave izdelka.

Družba TP Vision je predana razvoju, proizvodnji in trženju izdelkov brez škodljivih vplivov na zdravje. Družba TP Vision zagotavlja, da so njeni izdelki glede na razpoložljive znanstvene dokaze varni, če jih uporabljate v skladu z navodili in na predviden način. TP Vision aktivno sodeluje pri razvoju mednarodnih standardov za elektromagnetna polja in varnostnih standardov, kar družbi omogoča nadaljevanje razvoja in standardizacije za zgodnjo integracijo izdelkov.

## Avtorske pravice

### 20.1

#### MHL

MHL, Mobile High-Definition Link in logotip MHL so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe MHL, LLC.



### 20.2

#### Izjemno visoka ločljivost

Logotip DIGITALEUROPE UHD je blagovna znamka družbe DIGITALEUROPE.



### 20.3

#### HDMI

HDMI, logotip HDMI in High-Definition Multimedia Interface so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe HDMI licensing LLC v Združenih državah Amerike in drugih državah.



### 20.4

#### Dolby Audio

Izdelano z licenco podjetja Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio in simbol dvojnega D so blagovne znamke podjetja Dolby Laboratories.



### 20.5

#### DTS 2.0 + Digital Out™

Patente za DTS si oglejte na spletni strani <http://patents.dts.com>. Izdelano z licenco podjetja DTS Licensing Limited. DTS, simbol ter DTS in simbol so registrirane blagovne znamke, DTS 2.0+Digital Out pa je blagovna znamka podjetja DTS, Inc. © DTS, Inc. Vse pravice pridržane.



### 20.6

#### Združenje Wi-Fi Alliance

Wi-Fi®, logotip Wi-Fi CERTIFIED in logotip Wi-Fi so registrirane blagovne znamke združenja Wi-Fi Alliance.



### 20.7

#### Druge blagovne znamke

Vse druge registrirane in neregistrirane blagovne znamke so v lasti njihovih lastnikov.

# Odprta koda

## 21.1

### Odprtokodna programska oprema

Ta televizor vsebuje odprtokodno programsko opremo. TP Vision Europe B.V. bo na zahtevo dobavil kopijo celotne ustrezne izvirne kode za avtorsko zaščiteno odprtokodno programsko opremo, ki se uporablja v tem izdelku, če to zahtevo omogoča ustrezna licenca.

Ta ponudba velja tri leta po nakupu izdelka za kogarkoli, ki je prejel to informacijo. Če želite pridobiti izvirno kodo, v angleščini pišite na

.....

[open.source@tpvision.com](mailto:open.source@tpvision.com)

## 21.2

### Odprtokodna licenca

#### Kaj je odprtokodna licenca

Datoteka Berime za odprto kodo za dele programske opreme televizorja TP Vision Netherlands B.V., za katere veljajo odprtokodne licence.

V tem dokumentu je opisana distribucija izvirne kode, ki jo uporablja televizor TP Vision Netherlands B.V., za katero velja splošna javna licenca GNU (GPL) oziroma manjša splošna javna licenca GNU (LGPL) ali druga licenca za odprto kodo. Navodila za pridobitev izvodov te programske opreme lahko preberete v navodilih za uporabo.

DRUŽBA TP Vision Netherlands NE DAJE NOBENEGA IZRECNEGA ALI NAZNAČENEGA JAMSTVA, VKLJUČNO Z JAMSTVOM ZA PRODAJNO KAKOVOST ALI PRIMERNOSTJO ZA DOLOČEN NAMEN, ZA TO PROGRAMSKO OPREMO. TP Vision Netherlands B.V. ne nudi podpore za to programsko opremo. To ne vpliva na vaša jamstva in pravno zagotovljene pravice glede izdelkov TP Vision Netherlands B.V., ki ste jih kupili. Velja samo za to odprto kodo, ki vam je na voljo.

## Open Source

bash (3.2.48)

Bash is the shell, or command language interpreter, that will appear in the GNU operating system.

Bash is an sh-compatible shell that incorporates useful features from the Korn shell (ksh) and C shell (csh).

It is intended to conform to the IEEE POSIX P1003.2/ISO 9945.2 Shell and Tools standard.

It offers functional improvements over sh for both programming and interactive use.

In addition, most sh scripts can be run by Bash without modification.

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

c-ares (1.10.0)

c-ares is a C library that performs DNS requests and name resolves asynchronously.

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

coreutils (6.9)

The GNU Core Utilities are the basic file, shell and text manipulation utilities of the GNU operating system.

These are the core utilities which are expected to exist on every operating system.

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

e2fsprogs (2.12.2)

e2fsprogs provides the filesystem utilities for use with the ext2 filesystem, it also supports the ext3 and ext4 filesystems.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the e2fsprogs license, which can be found below.

Source: <http://e2fsprogs.sourceforge.net/>

Expat (2.01)

xml parser; Expat is an XML parser library written in C. It is a stream-oriented parser in which an application registers handlers for things the parser might find in the XML document (like start tags). An introductory article on using.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Expat license, which can be found below.

Source: <http://expat.sourceforge.net/>

DFB (4.2.31)

It is a software library for GNU/Linux/UNIX based operating system with a small memory footprint that provides graphics acceleration, input device handling and abstraction layer, and integrated windowing system with support for translucent windows and multiple display layers on top of the Linux framebuffer without requiring any kernel modifications

Source: [http://sourceforge.net/projects/jointspace/files/remote\\_applications\\_SDK/remote\\_applications\\_S](http://sourceforge.net/projects/jointspace/files/remote_applications_SDK/remote_applications_S)

DK\_v1.3.1/DirectFB141\_source\_1.3.1.7z/download

#### SAWMAN

SaWMan, the Shared application and Window Manager, is a new window manager module for use with DirectFB.

Source: <http://www.directfb.org/index.php?path=Main%2FDownloads&page=1>

#### findutils (4.2.31)

The GNU Find Utilities are the basic directory searching utilities of the GNU operating system. These programs are typically used in conjunction with other programs to provide modular and powerful directory search and file locating capabilities to other commands.

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

#### Freetype (2.4.3)

FreeType is a software font engine that is designed to be small, efficient, highly customizable, and portable while capable of producing high-quality output (glyph images).

Source: <http://freetype.sourceforge.net>

#### fuse (2.8.4)

Fuse is a simple interface for userspace programs to export a virtual filesystem to the linux kernel.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the fuse license, which can be found below.

Source: <http://fuse.sourceforge.net/>

#### gawk (3.1.5)

If you are like many computer users, you would frequently like to make changes in various text files wherever certain patterns appear, or extract data from parts of certain lines while discarding the rest.

To write a program to do this in a language such as C or Pascal is a time-consuming inconvenience that may take many lines of code.

The job is easy with awk, especially the GNU implementation: gawk.

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

#### glibc (2.12.2)

Any Unix-like operating system needs a C library: the library which defines the “system calls” and other basic facilities such as open, malloc, printf, exit...The GNU C library is used as the C library in the GNU system and most systems with the Linux kernel. This piece of software is made available under the terms and conditions of the glibc license, which can be found below.

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

#### grep (2.5.1a)

The grep command searches one or more input files for lines containing a match to a specified pattern. By default, grep prints the matching lines.

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

#### gzip (1.3.12)

GNU Gzip is a popular data compression program originally written by Jean-loup Gailly for the GNU project. Mark Adler wrote the decompression part.

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

#### inetutils (1.4.2)

Inetutils is a collection of common network programs.

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

#### iptables (1.4.15)

For Cross connection.

Source: <http://www.netfilter.org/projects/iptables/>

#### iputils (s20101006)

The iputils package is set of small useful utilities for Linux networking. It was originally maintained by Alexey Kuznetsov.

Source: <http://www.skbuff.net/iputils/>

#### Libcurl (7.30.0)

HTTP client;libcurl is a free and easy-to-use client-side URL transfer library, supporting FTP, FTPS, HTTP, HTTPS, SCP, SFTP, TFTP, TELNET, DICT, LDAP, LDAPS, FILE, IMAP, SMTP, POP3 and RTSP. libcurl supports SSL certificates, HTTP POST, HTTP PUT, FTP uploading, HTTP form based upload, proxies, cookies, user+password authentication (Basic, Digest, NTLM, Negotiate, Kerberos4), file transfer resume, http proxy tunneling and more!

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Libcurl license, which can be found below.

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

#### libiconv (1.11.1)

This library provides an iconv() implementation, for use on systems which don't have one, or whose implementation cannot convert from/to Unicode. .

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libiconv license, which can be found below.

Source: <http://ftp.gnu.org/pub/gnu/libiconv>

#### libmtp (0.3.6)

libmtp is an Initiator implementation of the Media Transfer Protocol (MTP) in the form of a library suitable primarily for POSIX compliant operating systems. We implement MTP Basic, the stuff proposed for standardization.

Source: <http://libmtp.sourceforge.net/>

#### libjpeg (6b)

This library is used to perform JPEG decoding tasks. This piece of software is made available under the terms and conditions of the libjpeg license, which can be found below.

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

### libusb

This is the home of libusb, a library that gives user level applications uniform access to USB devices across many different operating systems. libusb is an open source project licensed under the GNU Lesser General Public License version 2.1.

Many participants in the libusb community have helped and continue to help with ideas, implementation, support and improvements for libusb.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libusb license, which can be found below.

Source:

<http://libusb.wiki.sourceforge.net>

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

### libusb-compat

Library to enable user space application programs to communicate with USB devices.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libusb-compat license, which can be found below.

Source:

<http://libusb.wiki.sourceforge.net/LibusbCompat0.1>

### libpng (1.2.43)

libpng -THE reference library for reading, displaying, writing and examining png Image Network Graphics.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libpng license, which can be found below.

Source: <http://sourceforge.net/projects/libpng/files/>

### Libxml2 (2.7.8)

The "libxml2" library is used in AstroTV as a support for the execution of NCL application. This library was developed for the GNOME software suite and is available under a "MIT" license.

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

### Linux Kernel (3.1)

The Linux kernel is an operating system kernel used by the Linux family of Unix-like operating systems.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Linux Kernel license, which can be found below.

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

### Linux Fusion (8.7.0)

Source: GNU

### liveMedia (2011.06.12)

c++ runtime library for RTSP requirement

Source: [www.live555.com](http://www.live555.com)

### lvm2 (2.02.89)

Userspace toolset that provide logical volume management facilities on linux.

This piece of software is made available under the

terms and conditions of the lvm2 license, which can be found below.

Source: <ftp://sources.redhat.com/pub/lvm2/releases/>

### module-init-tools (3.12)

Provides developer documentation for the utilities used by Linux systems to load and manage kernel modules (commonly referred to as "drivers").

Source: [https://modules.wiki.kernel.org/index.php/Main\\_Page](https://modules.wiki.kernel.org/index.php/Main_Page)

### mtd-utils

The aim of the system is to make it simple to provide a driver for new hardware, by providing a generic interface between the hardware drivers and the upper layers of the system. Hardware drivers need to know nothing about the storage formats used, such as FTL, FFS2, etc., but will only need to provide simple routines for read, write and erase. Presentation of the device's contents to the user in an appropriate form will be handled by the upper layers of the system. This piece of software is made available under the terms and conditions of the mtd-utils license, which can be found below.

Source: [http://www.linux-](http://www.linux-mtd.infradead.org/index.html)

[mtd.infradead.org/index.html](http://www.linux-mtd.infradead.org/index.html)

### ncurses (5.7)

The ncurses (new curses) library is a free software emulation of curses in System V Release 4.0 (SVr4), and more. It uses terminfo format, supports pads and color and multiple highlights and forms characters and function-key mapping, and has all the other SVr4-curses enhancements over BSD curses. SVr4 curses is better known today as X/Open Curses.

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

### net-tools (1.6)

The Net-tools?package is a collection of programs for controlling the network subsystem of the Linux kernel.

Source: <http://www.linuxfromscratch.org/blfs/view/6.3/basicnet/net-tools.html>

### NTFS-3G Read/Write Driver (2010.5.22)

NTFS-3G is an open source cross-platform implementation of the Microsoft Windows NTFS file system with read-write support. NTFS-3G often uses the FUSE file system interface, so it can run unmodified on many different operating systems. It is runnable on Linux, FreeBSD, NetBSD, OpenSolaris, BeOS, QNX, WinCE, Nucleus, VxWorks, Haiku, MorphOS, and Mac OS X It is licensed under either the GNU General Public License or a proprietary license. It is a partial fork of ntfsprogs and is under active maintenance and development.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the NTFS-3G Read/Write Driver license, which can be found below.

Source: <http://www.tuxera.com>

openssl (1.0.1j)

OpenSSL is an open source implementation of the SSL and TLS protocols. The core library (written in the C programming language) implements the basic cryptographic functions and provides various utility functions. Wrappers allowing the use of the OpenSSL library in a variety of computer languages are available.

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

procps (ps, top) (3.2.8)

procps is the package that has a bunch of small useful utilities that give information about processes using the /proc filesystem.

The package includes the programs ps, top, vmstat, w, kill, free, slabtop, and skill.

Source: <http://procps.sourceforge.net/index.html>

samba (3.0.37)

Samba is the standard Windows interoperability suite of programs for Linux and Unix.

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

SaWMan (1.5.3)

SaWMan, the Shared application and Window Manager, is a new window manager module for use with DirectFB.

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

sed (4.1.5)

sed (stream editor) isn't an interactive text editor.

Instead, it is used to filter text, i.e., it takes text input, performs some operation (or set of operations) on it, and outputs the modified text.

sed is typically used for extracting part of a file using pattern matching or substituting multiple occurrences of a string within a file.

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

SQLite3 (2.12.2)

SQLite is a in-process library that implements a self-contained, serverless, zero-configuration, transactional SQL database engine.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the SQLite3 license, which can be found below.

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

SquashFS

SquashFS is a compressed read-only file system for Linux. SquashFS compresses files, inodes and directories, and supports block sizes up to 1 MB for greater compression. SquashFS is also the name of free/open software, licensed under the GPL, for accessing SquashFS filesystems.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the SquashFS license, which can be found below.

Source: <http://squashfs.sourceforge.net/>

tar (1.17)

GNU Tar provides the ability to create tar archives, as well as various other kinds of manipulation.

For example, you can use Tar on previously created archives to extract files, to store additional files, or to update or list files which were already stored.

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

u-Boot (2011.12)

The uboot will load the linux kernel to dram, and jump to run .

This piece of software is made available under the terms and conditions of the u-Boot loader license, which can be found below.

Source: <http://www.denx.de>

udhcpc (0.9.8cvs20050303-3)

Source: <http://udhcp.sourceforge.com/downloads/0.9.8cvs20050303-3/>

uDirectFB (1.5.3)

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

uriparser (0.7.7)

Uriparser is a strictly RFC 3986 compliant URI parsing and handling library written in C. uriparser is cross-platform, fast, supports Unicode and is licensed under the New BSD license.

Source: <http://uriparser.sourceforge.net/>

util-linux-ng (2.18)

Various system utilities.

Source: <http://userweb.kernel.org/~kzak/util-linux-ng/>

wget (1.10.2)

GNU Wget is a free software package for retrieving files using HTTP, HTTPS and FTP, the most widely-used Internet protocols.

It is a non-interactive commandline tool, so it may easily be called from scripts, cron jobs, terminals without X-Windows support, etc.

Source: <http://ftp.gnu.org/gnu/wget/wget-1.10.2.tar.gz>

wpa\_supplicant v0.8(wext)/v2.3(cfg80211)

wpa\_supplicant is a WPA Supplicant for Linux, BSD, Mac OS X, and Windows with support for WPA and WPA2 (IEEE 802.11i / RSN). It is suitable for both desktop/laptop computers and embedded systems.

Supplicant is the IEEE 802.1X/WPA component that is used in the client stations. It implements key negotiation with a WPA Authenticator and it controls the roaming and IEEE 802.11

authentication/association of the wlan driver.

Source: [https://w1.fi/wpa\\_supplicant/](https://w1.fi/wpa_supplicant/)

xerces-c++ (3.1.1)

Source: <http://xerces.apache.org/>

zlib (6b)

The 'zlib' compression library provides in-memory compression and decompression functions, including integrity checks of the uncompressed data. This piece of software is made available under the terms and conditions of the zlib license, which can be found below.  
Source: <http://www.zlib.net/>



# Zavrnitev odgovornosti za storitve in/ali programsko opremo tretjih oseb

Storitve in/ali programska oprema, ki jih zagotavljajo tretje osebe, se lahko spreminjajo, začasno zaustavijo ali prekinejo brez predhodnega obvestila. Družba TP Vision v tovrstnih primerih ne nosi nikakršne odgovornosti.

---

# Kazalo

## A

Antena 11  
Aplikacija TV Remote 14

## B

Barva 34  
Barvne nastavitve 34  
Baterije 6

## C

Clear Sound 37

## D

Daljinski upravljalnik 6  
Daljinski upravljalnik – infrardeči senzor 7  
Daljinski upravljalnik in baterije 6  
Datum 41  
Digital Media Renderer – DMR 44  
Digitalni zvočni izhod – optični 12  
Dinamični kontrast 35  
Domače okolje ali Trgovina 39

## E

Evropski znak za okolje 48

## F

Format slike 36  
Fotografije, videoposnetki in glasba 31  
Funkcija Pause TV 30

## G

Galerija aplikacij 46  
Gama 35  
Glasnost slušalk 37

## H

HbbTV 40  
HDMI 11  
HDMI ARC 12  
HDMI – CEC 39  
HDMI za zelo visoko ločljivost 39  
HDR 35  
Hitre nastavitve slike 36

## I

Identificirajte televizor 3  
Informacije o stikih 3  
Izboljšave barv 34  
Izbriši internetno zgodovino 44  
Izjemno visoka ločljivost 35  
Izklop zaslona 38  
Izklopni časovnik 41  
Izklopni časovnik 38  
Izravnavanje digitalnega izhoda 37

## J

Jezik podnapisov 40  
Jezik zvoka 40  
Jeziki menija 40

## K

Kartica CI 14  
Komponentni – Y Pb Pr 12  
Kompozitni – CVBS 12

Konec uporabe 48

Kontrast 34

Kontrast videa 35

Kopiranje seznama programov 21

## L

Logotipi programov 40  
Ločljivost zaslona 50

## M

Meni Digitalni izhod 37  
Meni Domov 33  
Meni Hitre nastavitve 33  
Meni kontrasta slike 35  
Meni Nastavitve omrežja 44  
Meni Pomoč 3  
Meni s pripomočki 33  
Meni zvoka 36  
Meni Zvočni izhod 37  
Miracast 13  
Možnosti programa 22

## N

Namestitev na steno 9  
Namestitev programa – antena 18  
Namestitev programa – kabel 18  
Namestitev programa – satelit 20  
Napajalni kabel 10  
Napredne nastavitve 40  
Napredne nastavitve slike 34  
Napredne nastavitve zvoka 37  
Nastavitev slike za računalnik 34  
Nastavitev za trgovino 40  
Nastavitve miške 39  
Nastavitve omrežja 43  
Nastavitve tipkovnice USB 39  
Nastavitve za Netflix 44  
Nizki toni 37

## O

Oblika digitalnega izhoda 37  
Obrnite se na Philips 3  
Obvestilo o izdelku 48  
Odklepanje programa 24  
Odmik digitalnega izhoda 37  
Odpravljanje težav 52  
Omrežje – brezžično 43  
Omrežje – žično 43  
Omrežno ime televizorja 44  
Ostrina 34  
Otroška ključavnica 42  
Otroška ključavnica, nastavitev kode 42  
Otroška ključavnica, sprememba kode 42

## P

Pametni televizor 46  
Philipsova podpora 3  
PIN za CAM 42  
PIP 46  
Podatki TV-vodnika 40  
Pogon USB 15  
Poletni čas 41  
Ponastavitev nastavitev 40

Ponoven pregled priključkov 17  
Popravilo 3  
Posnetki 29  
Posodobitev programske opreme 5  
Posodobitev programske opreme – internet 5  
Posodobitev programske opreme – lokalne posodobitve 5  
Posodobitev programske opreme – OAD 5  
Posodobitev programske opreme – USB 5  
Postavitev televizorja 37  
Povezava Miracast 13  
Preimenovanje naprave 17  
Prikaz nastavitve omrežja 44  
Priključek MHL 14  
Priključek za slušalke 13  
Priključek za trdi disk USB 15  
Priključitev naprave 11  
Priljubljeni program, razpon programov 24  
Priljubljeni program, urejanje 24  
Priljubljeni program, ustvarjanje 24  
Priljubljeni programi 25  
Profil operaterja CAM 39  
Program, filter programov 25  
Program, preimenovanje programa 24  
Programi 18  
Prostor 39

## R

Razdalja gledanja 9  
Različica programske opreme 5  
Registrirajte televizor 3

## S

Samodejni način ure 41  
Satelitski 11  
Seznam programov 23  
Seznam virov 17  
Slika, barva 34  
Slika, gibanje 36  
Slika, kontrast 34  
Slika, način kontrasta 35  
Slika, ostrina 34  
Slika, slog gibanja 36  
Slog slike 34  
Slog zvoka 36  
Spletni uporabniški priročnik 3  
Splošne nastavitve 38  
Sprejem 50  
Stanje pripravljenosti 10  
Starševska ocena 42  
Statični IP 44

## T

Teletekst 25  
Temperatura barve 34  
Težave 52  
Tipke na daljinskem upravljalniku 6  
Tipke na televizorju 7  
Trdi disk USB 38  
Trdi disk USB – formatiranje 15  
Trdi disk USB – namestitev 15  
TV-vodnik 27

## U

Univerzalni dostop 41  
Univerzalni dostop, gluhi in naglušni 41  
Univerzalni dostop, govor 41  
Univerzalni dostop, mešana glasnost 41  
Univerzalni dostop, zvočni opis 41

Univerzalni dostop, zvočni učinki 41  
Univerzalni dostop, zvočniki ali slušalke 41  
Uporabniški priročnik 3  
Ura 41

## V

Varnost in nega 56  
Varčevanje z energijo 38  
Večpredstavnost 51  
Vhodna ločljivost 50  
Vkllop 10  
Vkllop s funkcijo Wi-Fi 44

## W

Wi-Fi 44

## Z

Zakasnitev digitalnega izhoda 37  
Zaklepanje programa 24  
Zvok, prostorski način 37  
Zvok, razlika v glasnosti 37  
Zvok, samodejna izravnava glasnosti 37  
Zvočni sistem HDMI 37  
Zvočniki televizorja 37

## Č

Čas 41  
Časovni pas 41  
Čiščenje slike, zmanjšanje šumov 35



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.  
2017 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

[philips.com](http://philips.com)